

|                                                                                   |                                                                                                                                                                                                        |  |  |  |         |                    |    |   |
|-----------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|--|--|---------|--------------------|----|---|
|  | <b>INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS</b><br>PROCESO MISIONAL EJECUCIÓN DE PROYECTOS DE INFRAESTRUCTURA DE TRANSPORTE<br>MANUAL DE INTERVENTORIA OBRA PÚBLICA<br>HOJA DE RUTA Y ORDEN DE PAGO CONTRATO DE OBRA |  |  |  | CÓDIGO  | MEPI-MN1-IN-4-FR-2 |    |   |
|                                                                                   |                                                                                                                                                                                                        |  |  |  | VERSIÓN | 1                  |    |   |
|                                                                                   |                                                                                                                                                                                                        |  |  |  | PÁGINA  | 1                  | DE | 1 |

|  |  |  |  |       |                                               |  |
|--|--|--|--|-------|-----------------------------------------------|--|
|  |  |  |  | FECHA | 31/7/2022<br><small>(Día / Mes / Año)</small> |  |
|--|--|--|--|-------|-----------------------------------------------|--|

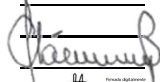
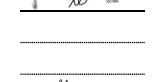
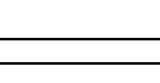
  

|                                                                                                                                 |                                         |                                                                |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------|----------------------------------------------------------------|
| <b>UNIDAD EJECUTORA:</b><br>SUBDIRECCIÓN DE MODERNIZACIÓN DE CARRETERAS NACIONALES  <br>GERENCIA DE GRANDES PROYECTOS Y TÚNELES | <b>DIRECCIÓN TERRITORIAL:</b> ANTIOQUIA | PERIODO MES: julio-2022<br>VALOR BÁSICO ACTA: \$ 8 932 204 815 |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------|----------------------------------------------------------------|

|                                                                                   |                                                                                         |                                                                                        |
|-----------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>ACTA PARCIAL DE OBRA No.</b> 13<br><small>(Indique el número del acta)</small> | <b>ACTA AJUSTE PROVISIONAL No.</b> _____<br><small>(Indique el número del acta)</small> | <b>ACTA AJUSTE DEFINITIVO No.</b> _____<br><small>(Indique el número del acta)</small> |
|-----------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------|

| FECHA DE PRESENTACIÓN POR PARTE DEL CONTRATISTA AL INTERVENTOR                       | Día | Mes | Año  | NOMBRE DE QUIEN RECIBE    | FIRMA                                                                               | CAUSAS DE LA DEVOLUCIÓN:                                                            |
|--------------------------------------------------------------------------------------|-----|-----|------|---------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|
| FECHA DE PRESENTACIÓN POR PARTE DEL CONTRATISTA AL INTERVENTOR                       | 29  | 7   | 2022 | JUAN CARLOS SAENZ BAQUERO |  |                                                                                     |
| FECHA DE DEVOLUCIÓN POR PARTE DEL INTERVENTOR (EN CASO DE REQUERIRSE)                |     |     |      |                           |                                                                                     |                                                                                     |
| FECHA DE ENTREGA DEL ACTA CORREGIDA DEL CONTRATISTA AL INTERVENTOR                   |     |     |      |                           |                                                                                     |                                                                                     |
| FECHA DE APROBACIÓN POR PARTE DEL INTERVENTOR                                        | 29  | 7   | 2022 | JUAN CARLOS SÁENZ BAQUERO |  |                                                                                     |
| FECHA DE PRESENTACIÓN DEL INTERVENTOR A LA DIRECCIÓN TERRITORIAL                     | 01  | 08  | 2022 | MAURICIO HOYOS SIERRA     |  | Radicado No. 80782                                                                  |
| FECHA DE DEVOLUCIÓN POR PARTE DE LA DIRECCIÓN TERRITORIAL (EN CASO DE REQUERIRSE)    |     |     |      |                           |                                                                                     |                                                                                     |
| FECHA DE PRESENTACIÓN DEL INTERVENTOR A LA DIRECCIÓN TERRITORIAL                     |     |     |      |                           |                                                                                     |                                                                                     |
| FECHA DE SUSCRIPCIÓN POR EL DIRECTOR TERRITORIAL                                     | 05  | 08  | 2022 | MAURICIO HOYOS SIERRA     |  |                                                                                     |
| FECHA DE ENTREGA DE LA DIRECCIÓN TERRITORIAL AL CONTRATISTA                          |     |     |      |                           |                                                                                     |                                                                                     |
| FECHA DE ENTREGA AL GESTOR TÉCNICO DE PROYECTO                                       | 06  | 08  | 2022 | LUZ HELENA ARIZA RUIZ     |  | Preacta social avalada por la Subdirección de Sostenibilidad memo SS 56073 27/07/22 |
| FECHA DE DEVOLUCIÓN POR PARTE DEL GESTOR TÉCNICO DE PROYECTO (EN CASO DE REQUERIRSE) |     |     |      |                           |                                                                                     |                                                                                     |
| FECHA DE ENTREGA DEL ACTA CORREGIDA AL GESTOR TÉCNICO DE PROYECTO                    |     |     |      |                           |                                                                                     |                                                                                     |
| FECHA DE SUSCRIPCIÓN POR PARTE DEL ORDENADOR DEL PAGO                                | 17  | 08  | 2022 | CARLOS F. SABOGAL O.      |  |                                                                                     |

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

| ORDEN DE PAGO                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                                                                                                                                                                                                                                                                           |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>CONTRATO DE OBRA No.:</b> 983 DE 2021                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | <b>NIT.</b> 901.472.786-3                                                                                                                                                                                                                                                 |
| <b>OBJETO:</b> CONSTRUCCIÓN, GESTIÓN PREDIAL, SOCIAL, AMBIENTAL SOSTENIBLE DE LAS VÍAS DE ACCESO AL PROYECTO TÚNEL GUILLERMO GAVIRIA ECHEVERRI SECTOR NO. 2 (TÚNEL DEL TOYO) EN EL DEPARTAMENTO DE ANTIOQUIA, EN EL MARCO DE LA REACTIVACIÓN ECONÓMICA, MEDIANTE EL PROGRAMA DE OBRA PÚBLICA ' VÍAS PARA LA LEGALIDAD Y LA REACTIVACIÓN VISIÓN 2030 ' MÓDULO NO. 2 |                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| <b>CONTRATISTA:</b> CONSORCIO VÍAS COLOMBIA 061                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| DE ACUERDO CON LA FACULTAD OTORGADA POR EL, ING CARLOS FELIPE SABOGAL OCAMPO AUTORIZA EL PAGO A: CONSORCIO VÍAS COLOMBIA 061<br><small>(Indicar el ordenador del pago)</small>                                                                                                                                                                                     |                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| <b>VALOR TOTAL A PAGAR:</b> \$ 8 585 416 419 <b>VALOR EN LETRAS:</b> OCHO MIL QUINIENTOS OCHENTA Y CINCO MILLONES CUATROCIENTOS DIECISEIS MIL CUATROCIENTOS DIECINUEVE PESOS M/CTE<br><small>(Indicar el valor incluido IVA con amortización de anticipo)</small>                                                                                                  |                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| <b>CORRESPONDIENTE AL ACTA:</b> ACTA DE OBRA 13 <b>DEL PERIODO</b> julio-2022 y con cargo al registro presupuestal indicado en el formato de afectación presupuestal.<br><small>(Indicar si es Acta de Recibo Parcial de Obra o de Ajuste y el No. del Acta) (Indicar el periodo del Acta)</small>                                                                 |                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| Firma: <br>Nombre: MAURICIO HOYOS SIERRA<br>Matrícula No. 05202096971 ANT<br>SUPERVISOR DEL CONTRATO DE INTERVENTORIA<br>Fecha firma: 05/08/2022<br><small>(Suscribe según su competencia)</small>                                                                              | Firma: <br>Nombre: LUZ HELENA ARIZA RUIZ<br>Matrícula No.: 63202-092415 QND<br>GESTOR TÉCNICO DE PROYECTO<br>Fecha firma: 12/08/2022<br><small>(Suscribe según su competencia)</small> |
| Firma: <br>Nombre: CARLOS FELIPE SABOGAL OCAMPO<br>Matrícula No.: 63202-101664 QND<br>ORDENADOR DEL PAGO<br>Fecha de Firma: 17/08/2022                                                                                                                                        |                                                                                                                                                                                                                                                                           |

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

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

CÓDIGO

VERSIÓN

PÁGINA

MEPI-MN1-IN-4-FR-1

1

1DE5

UNIDAD EJECUTORA:

SUBDIRECCIÓN DE MODERNIZACIÓN DE CARRETERAS NACIONALES | GERENCIA DE GRANDES PROYECTOS Y TÚNELES

DIRECCIÓN TERRITORIAL:

ANTIOQUIA

ACTA No.

13

VALOR BÁSICO ACTA:

\$ 8 932 204 815.00

MES

julio-2022

FECHA

31/7/2022  
(Día / Mes / Año)

CONTRATO No.:

983 DE 2021  
(Indique número y año)

OBJETO-CONSTRUCCIÓN, GESTIÓN PREDIAL, SOCIAL, AMBIENTAL SOSTENIBLE DE LAS VÍAS DE ACCESO AL PROYECTO TÚNEL GUILLERMO GAVIRIA ECHEVERRI SECTOR NO. 2 (TÚNEL DEL TOYO) EN EL DEPARTAMENTO DE ANTIOQUIA, EN EL MARCO DE LA REACTIVACIÓN ECONÓMICA, MEDIANTE EL PROGRAMA DE OBRA PÚBLICA "VÍAS PARA LA LEGALIDAD Y LA REACTIVACIÓN VISIÓN 2030" MÓDULO NO. 2

CONTRATISTA:

CONSORCIO VÍAS COLOMBIA 061  
(Indique la ruta y tramo del alcance del contrato según código vial)

CONTRATO DE INTERVENTORÍA No.:

987 DE 2021

INTERVENTOR:

CONSORCIO TÚNELES - INTERDISEÑOS INTEGRAL

PLAZO INICIAL:

37 MESES  
(En meses según contrato principal)

PLAZO ACUMULADO:

37 MESES  
(En meses según las prórrogas sin suspensiones)

FECHA DE INICIO DEL CONTRATO:

02/07/2021  
(Indique día/mes/año)

FECHA DE VENCIMIENTO ACTUAL:

01/08/2024  
(Incluidas las suspensiones, indique día/mes/año)

FECHA DE SUSPENSIÓN:

FECHA DE REANUDACIÓN:

VALOR INICIAL (Incluido I\*):

\$ 389 978 471 425.00  
(Según contrato principal)

VALOR ADICIONES (Incluido IVA) (B):

\$ 389 978 471 425.00  
(Indique día/mes/año)

VALOR ACUMULADO (Incluido IVA) (C=A+B):

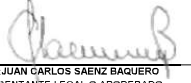
\$ 389 978 471 425.00

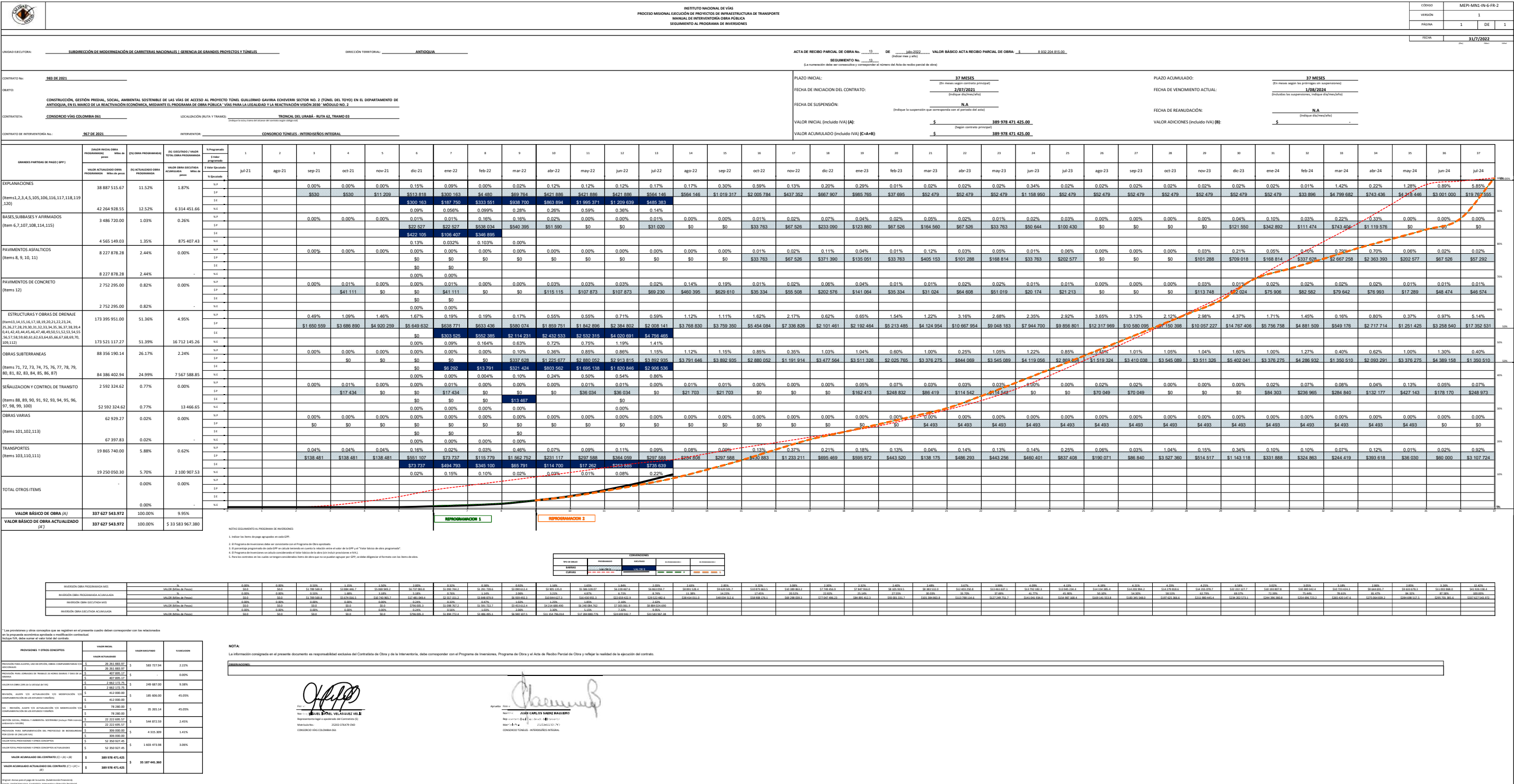
| No. DE ORDEN | GRUPO DE AJUSTE | ESPECIFICACIÓN |       | CONDICIONES INICIALES (SEGÚN LA PROPUESTA ECONÓMICA APROBADA)                                                             |     |              |                | CONDICIONES ACTUALIZADAS                                       |              | OBRA EJECUTADA     |                  |                  |                      |                     |
|--------------|-----------------|----------------|-------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|--------------|----------------|----------------------------------------------------------------|--------------|--------------------|------------------|------------------|----------------------|---------------------|
|              |                 |                |       |                                                                                                                           |     |              |                | Última Acta de Modificación No. 2 de fecha 04 de abril de 2022 |              | PRESENTE ACTA      |                  | ACUMULADO        |                      |                     |
|              |                 | GRAL.          | PART. | DESCRIPCIÓN ÍTEM                                                                                                          | UND | CANTIDAD     | VALOR UNITARIO | VALOR TOTAL                                                    |              | CANTIDAD           | VALOR            | CANTIDAD         | VALOR                |                     |
| Subtotal     |                 |                |       | EXPLANACIONES                                                                                                             |     |              |                | \$ 38 887 515 670                                              |              | \$ 37 806 653 670  |                  | \$ 130 695 200   | \$ 3 135 738 226.00  |                     |
| 1            | 1               | 200-13         |       | Desmonte y limpieza en zonas no boscosas                                                                                  | Ha  | 17.00        | \$ 1 154 779   | \$ 19 631 243                                                  | 17.00        | \$ 19 631 243      | \$ -             | 2.73             | \$ 3 152 546.00      |                     |
| 2            | 1               | 210-13         |       | Excavación en roca de la explanación y canales                                                                            | m3  | 405 159.00   | \$ 52 715      | \$ 21 357 956 685                                              | 405 159.00   | \$ 21 357 956 685  | \$ -             | 41 552.00        | \$ 2 190 413 680.00  |                     |
| 3            | 1               | 210-13         |       | Excavaciones en material común de la Explanación y Canales                                                                | m3  | 1 718 124.00 | \$ 9 200       | \$ 15 806 740 800                                              | 1 600 639.00 | \$ 14 725 878 800  | 14 206.00        | \$ 130 695 200   | 102 410.00           | \$ 942 172 000.00   |
| 4            | 1               | 220-13         |       | Terraplenes                                                                                                               | m3  | 118 271.00   | \$ 12 500      | \$ 1 478 387 500                                               | 118 271.00   | \$ 1 478 387 500   | \$ -             |                  | \$ -                 |                     |
| 5            | 1               | 233-13         |       | Geomalla para estabilización de suelos de subrasante                                                                      | m2  | 20 342.00    | \$ 11 051      | \$ 224 799 442                                                 | 20 342.00    | \$ 224 799 442     | \$ -             |                  | \$ -                 |                     |
| Subtotal     |                 |                |       | BASES, SUBBASES Y AFIRMADOS                                                                                               |     |              |                | \$ 3 486 720 000                                               |              | \$ 3 486 720 000   | \$ -             |                  | \$ 161 920 000.00    |                     |
| 6            | 2               | 320-13         |       | Subbase Granular clase A                                                                                                  | m3  | 16 829.00    | \$ 110 000     | \$ 1 851 190 000                                               | 16 829.00    | \$ 1 851 190 000   | \$ -             | 1 472.00         | \$ 161 920 000.00    |                     |
| 7            | 2               | 330-13         |       | Base granular clase A                                                                                                     | m3  | 12 581.00    | \$ 130 000     | \$ 1 635 530 000                                               | 12 581.00    | \$ 1 635 530 000   | \$ -             |                  | \$ -                 |                     |
| Subtotal     |                 |                |       | PAVIMENTOS ASFALTICOS                                                                                                     |     |              |                | \$ 8 227 878 276                                               |              | \$ 8 227 878 276   | \$ -             |                  | \$ -                 |                     |
| 8            | 7               | 420-13         |       | Riego de imprimación con emulsión asfáltica CRL-1                                                                         | m2  | 83 248.00    | \$ 2 918       | \$ 242 917 664                                                 | 83 248.00    | \$ 242 917 664     | \$ -             |                  | \$ -                 |                     |
| 9            | 7               | 421-13         |       | Riego de liga con emulsión asfáltica CRR-1                                                                                | m2  | 57 188.00    | \$ 1 849       | \$ 105 740 612                                                 | 57 188.00    | \$ 105 740 612     | \$ -             |                  | \$ -                 |                     |
| 10           | 7               | 450.1P         |       | Mezcla densa en caliente tipo MDC-25                                                                                      | m3  | 6 863.00     | \$ 700 000     | \$ 4 804 100 000                                               | 6 863.00     | \$ 4 804 100 000   | \$ -             |                  | \$ -                 |                     |
| 11           | 7               | 450.2P         |       | Mezcla densa en caliente Tipo MDC-19                                                                                      | m3  | 4 271.00     | \$ 720 000     | \$ 3 075 120 000                                               | 4 271.00     | \$ 3 075 120 000   | \$ -             |                  | \$ -                 |                     |
| Subtotal     |                 |                |       | PAVIMENTOS DE CONCRETO                                                                                                    |     |              |                | \$ 2 752 295 000                                               |              | \$ 2 752 295 000   | \$ -             |                  | \$ -                 |                     |
| 12           | 5               | 500-13         |       | Pavimento de concreto Hidraulico                                                                                          | m3  | 3 419.00     | \$ 805 000     | \$ 2 752 295 000                                               | 3 419.00     | \$ 2 752 295 000   | \$ -             |                  | \$ -                 |                     |
| Subtotal     |                 |                |       | ESTRUCTURAS Y DRENAJES                                                                                                    |     |              |                | \$ 173 395 951 001                                             |              | \$ 173 395 951 001 | \$ 4 756 465 469 |                  | \$ 16 593 443 639.00 |                     |
| 13           | 5               | 600-13         |       | Excavaciones varias sin clasificar                                                                                        | m3  | 43 888.00    | \$ 32 667      | \$ 1 433 689 296                                               | 43 888.00    | \$ 1 433 689 296   | \$ -             | 6 761.70         | \$ 220 884 454.00    |                     |
| 14           | 5               | 600-13         |       | Excavaciones varias en roca en seco                                                                                       | m3  | 21 548.00    | \$ 80 707      | \$ 1 739 074 436                                               | 21 548.00    | \$ 1 739 074 436   | \$ -             | 89.30            | \$ 7 207 135.00      |                     |
| 15           | 5               | 610-13         |       | Rellenos para Estructuras con suelo (Material de                                                                          | m3  | 87 497.00    | \$ 38 000      | \$ 3 324 886 000                                               | 87 497.00    | \$ 3 324 886 000   | \$ -             |                  | \$ -                 |                     |
| 16           | 5               | 610-13         |       | Relleno para estructuras con recebo                                                                                       | m3  | 85 825.00    | \$ 70 000      | \$ 6 007 750 000                                               | 85 825.00    | \$ 6 007 750 000   | \$ -             |                  | \$ -                 |                     |
| 17           | 2               | 610-13         |       | Rellenos para estructuras con material granular tipo SBG.                                                                 | m3  | 16 634.00    | \$ 131 414     | \$ 2 185 940 476                                               | 16 634.00    | \$ 2 185 940 476   | \$ -             |                  | \$ -                 |                     |
| 18           | 5               | 610-13         |       | Relleno Con Gravilla                                                                                                      | m3  | 10 628.00    | \$ 133 476     | \$ 1 418 582 928                                               | 10 628.00    | \$ 1 418 582 928   | \$ -             | 1 470.60         | \$ 196 289 805.00    |                     |
| 19           | 6               | 621.1.1P       |       | Pilote de concreto vaciado in situ, de diametro 1,20 m                                                                    | m   | 231.00       | \$ 2 250 000   | \$ 519 750 000                                                 | 231.00       | \$ 519 750 000     | 76.90            | \$ 173 025 000   | 152.90               | \$ 344 025 000.00   |
| 20           | 6               | 621.1.2P       |       | Pilote de concreto vaciado in situ, de diametro 1,50 m (incluye excavación y no incluye acero de refuerzo)                | m   | 496.00       | \$ 2 900 000   | \$ 1 438 400 000                                               | 496.00       | \$ 1 438 400 000   | 13.00            | \$ 37 700 000    | 162.50               | \$ 471 250 000.00   |
| 21           | 6               | 621.1.3P       |       | Pilote de concreto vaciado in situ tipo caissons, de diámetro                                                             | m   | 220.00       | \$ 3 600 000   | \$ 792 000 000                                                 | 220.00       | \$ 792 000 000     | \$ -             |                  | \$ -                 |                     |
| 22           | 6               | 621.1.4P       |       | Pilote de concreto vaciado in situ tipo caissons, de diámetro 2 m (incluye excavaciones y no incluye acero de refuerzo)   | m   | 508.00       | \$ 4 020 000   | \$ 2 042 160 000                                               | 508.00       | \$ 2 042 160 000   | \$ -             | 40.00            | \$ 160 800 000.00    |                     |
| 23           | 6               | 621.1.5P       |       | Pilote de concreto vaciado in situ tipo caissons, de diámetro 2,5 m (incluye excavaciones y no incluye acero de refuerzo) | m   | 160.00       | \$ 5 300 000   | \$ 848 000 000                                                 | 160.00       | \$ 848 000 000     | \$ -             |                  | \$ -                 |                     |
| 24           | 6               | 621.1.6P       |       | Pilote de concreto vaciado in situ tipo caissons, de diámetro                                                             | m   | 152.00       | \$ 6 500 000   | \$ 988 000 000                                                 | 152.00       | \$ 988 000 000     | \$ -             | 81.00            | \$ 526 500 000.00    |                     |
| 25           | 4               | 623-13         |       | Anclaje activo de 20 toneladas (2 tor-1/2")                                                                               | m   | 36 262.00    | \$ 210 000     | \$ 7 615 020 000                                               | 36 262.00    | \$ 7 615 020 000   | \$ -             |                  | \$ -                 |                     |
| 26           | 4               | 623-13         |       | Anclaje activo de 30 toneladas (Longitud variable)                                                                        | m   | 32 316.00    | \$ 324 690     | \$ 10 492 682 040                                              | 32 316.00    | \$ 10 492 682 040  | 6 625.00         | \$ 2 151 071 250 | 15 185.00            | \$ 4 930 417 650.00 |
| 27           | 4               | 623-13         |       | Anclaje activo de 50 toneladas (6 tor-1/2")                                                                               | m   | 21 103.00    | \$ 350 000     | \$ 7 386 050 000                                               | 21 103.00    | \$ 7 386 050 000   | \$ -             |                  | \$ -                 |                     |
| 28           | 4               | 623-13         |       | Anclaje activo de 40 toneladas (Longitud variable)                                                                        | m   | 25 316.00    | \$ 375 000     | \$ 9 493 500 000                                               | 25 316.00    | \$ 9 493 500 000   | 150.00           | \$ 56 250 000    | 5 645.00             | \$ 2 116 875 000.00 |
| 29           | 4               | 623-13         |       | Anclaje tipo tendón                                                                                                       | m   | 18 637.00    | \$ 311 825     | \$ 5 811 482 525                                               | 18 637.00    | \$ 5 811 482 525   | \$ -             |                  | \$ -                 |                     |
| 30           | 4               | PT-3B          |       | Pernos anclados con resina para excavaciones en corte                                                                     | m   | 86 057.00    | \$ 121 647     | \$ 10 468 575 879                                              | 86 057.00    | \$ 10 468 575 879  | \$ -             |                  | \$ -                 |                     |
| 31           | 4               | PT-3C          |       | Pernos anclados con lechada para excavaciones en corte                                                                    | m   | 16 021.00    | \$ 99 033      | \$ 1 586 607 693                                               | 16 021.00    | \$ 1 586 607 693   | 459.00           | \$ 45 456 147    | 3 012.00             | \$ 298 287 396.00   |
| 32           | 6               | 630.1P         |       | Concreto clase 42 MPa para viga cajon de puentes (postensado)                                                             | m3  | 8 762.00     | \$ 1 450 000   | \$ 12 704 900 000                                              | 8 762.00     | \$ 12 704 900 000  | \$ -             |                  | \$ -                 |                     |
| 33           | 6               | 630.1.1P       |       | Concreto clase 35 MPa para viga cajon de puentes                                                                          | m3  | 1 388.00     | \$ 1 350 000   | \$ 1 873 800 000                                               | 1 388.00     | \$ 1 873 800 000   | \$ -             |                  | \$ -                 |                     |
| 34           | 6               | 630.1.2P       |       | Concreto clase 35 MPa para viga cimbra                                                                                    | m3  | 203.00       | \$ 1 271 489   | \$ 258 112 267                                                 | 203.00       | \$ 258 112 267     | 50.80            | \$ 64 591 641    | 152.40               | \$ 193 774 923.00   |
| 35           | 6               | 630.3.1P       |       | Concreto clase 28 MPA para Zapatas, Estribos y Aletas,                                                                    | m3  | 6 902.00     | \$ 930 000     | \$ 6 418 860 000                                               | 6 902.00     | \$ 6 418 860 000   | 881.70           | \$ 819 981 000   | 1 196.20             | \$ 1 112 466 000.00 |
| 36           | 6               | 630.3.2P       |       | Concreto clase 28 MPa para tablero y diafragma                                                                            | m3  | 1 306.00     | \$ 1 050 000   | \$ 1 371 300 000                                               | 1 306.00     | \$ 1 371 300 000   | 86.70            | \$ 91 035 000    | 97.00                | \$ 101 850 000.00   |

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |   |                                                                                                                                                                                  |          |                                                                                                     |      |                                                               |                   |                   |                   |                                                                |                     |                                         |                   |                                                  |       |  |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------|------|---------------------------------------------------------------|-------------------|-------------------|-------------------|----------------------------------------------------------------|---------------------|-----------------------------------------|-------------------|--------------------------------------------------|-------|--|
|                                                                                                                                                                                                                                                                          |   | INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS<br>PROCESO MISIONAL EJECUCIÓN DE PROYECTOS DE INFRAESTRUCTURA DE TRANSPORTE<br>MANUAL DE INTERVENTORÍA OBRA PÚBLICA<br>ACTA DE RECIBO PARCIAL DE OBRA |          |                                                                                                     |      |                                                               |                   |                   |                   |                                                                |                     | CÓDIGO                                  |                   | MEPI-MN1-IN-4-FR-1                               |       |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |   |                                                                                                                                                                                  |          |                                                                                                     |      |                                                               |                   |                   |                   |                                                                |                     | VERSIÓN                                 |                   | 1                                                |       |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |   |                                                                                                                                                                                  |          |                                                                                                     |      |                                                               |                   |                   |                   |                                                                |                     | PÁGINA                                  |                   | 2 DE 5                                           |       |  |
| UNIDAD EJECUTORA:                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |   | SUBDIRECCIÓN DE MODERNIZACIÓN DE CARRETERAS NACIONALES   GERENCIA DE GRANDES PROYECTOS Y TÚNELES                                                                                 |          |                                                                                                     |      |                                                               |                   |                   |                   |                                                                |                     | DIRECCIÓN TERRITORIAL:                  |                   | ANTIOQUIA                                        |       |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |   | ACTA No. 13                                                                                                                                                                      |          |                                                                                                     |      |                                                               |                   |                   |                   |                                                                |                     | VALOR BÁSICO ACTA: \$                   |                   | 8 932 204 815.00                                 |       |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |   | ACTA FINAL <input type="checkbox"/>                                                                                                                                              |          |                                                                                                     |      |                                                               |                   |                   |                   |                                                                |                     | MES                                     |                   | julio-2022                                       |       |  |
| CONTRATO No.:                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |   | 983 DE 2021<br>(Indique número y año)                                                                                                                                            |          |                                                                                                     |      |                                                               |                   |                   |                   |                                                                |                     | PLAZO INICIAL:                          |                   | 37 MESES<br>(En meses según contrato principal)  |       |  |
| OBJETO CONSTRUCCIÓN, GESTIÓN PREDIAL, SOCIAL, AMBIENTAL SOSTENIBLE DE LAS VÍAS DE ACCESO AL PROYECTO TÚNEL GUILLERMO GAVIRIA ECHEVERRI SECTOR NO. 2 (TÚNEL DEL TOYO) EN EL DEPARTAMENTO DE ANTIOQUIA, EN EL MARCO DE LA REACTIVACIÓN ECONÓMICA, MEDIANTE EL PROGRAMA DE OBRA PÚBLICA "VÍAS PARA LA LEGALIDAD Y LA REACTIVACIÓN VISIÓN 2030" MÓDULO NO. 2 |   |                                                                                                                                                                                  |          |                                                                                                     |      |                                                               |                   |                   |                   |                                                                |                     | FECHA DE INICIO DEL CONTRATO:           |                   | 02/07/2021<br>(Indique día/mes/año)              |       |  |
| CONTRATISTA:                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |   | CONSORCIO VÍAS COLOMBIA 061<br>(Indique la ruta y tramo del alcance del contrato según código vial)                                                                              |          |                                                                                                     |      |                                                               |                   |                   |                   |                                                                |                     | FECHA DE SUSPENSIÓN                     |                   | FECHA DE REANUDACIÓN:                            |       |  |
| CONTRATO DE INTERVENTORÍA No.:                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |   | 987 DE 2021                                                                                                                                                                      |          |                                                                                                     |      |                                                               |                   |                   |                   |                                                                |                     | VALOR INICIAL (incluido I* \$           |                   | 389 978 471 425.00<br>(Según contrato principal) |       |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |   | INTERVENTOR: CONSORCIO TÚNELES - INTERDISEÑOS INTEGRAL                                                                                                                           |          |                                                                                                     |      |                                                               |                   |                   |                   |                                                                |                     | VALOR ACUMULADO (incluido IVA) (C=A+B): |                   | \$ 389 978 471 425.00                            |       |  |
| No. DE ORDEN                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |   | GRUPO DE AJUSTE                                                                                                                                                                  |          | ESPECIFICACIÓN                                                                                      |      | CONDICIONES INICIALES (SEGÚN LA PROPUESTA ECONÓMICA APROBADA) |                   |                   |                   | CONDICIONES ACTUALIZADAS                                       |                     | OBRA EJECUTADA                          |                   |                                                  |       |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |   |                                                                                                                                                                                  |          |                                                                                                     |      |                                                               |                   |                   |                   | Última Acta de Modificación No. 2 de fecha 04 de abril de 2022 |                     | PRESENTE ACTA                           |                   | ACUMULADO                                        |       |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |   |                                                                                                                                                                                  |          |                                                                                                     |      | DESCRIPCIÓN ÍTEM                                              |                   | UND               | CANTIDAD          | VALOR UNITARIO                                                 | VALOR TOTAL         | CANTIDAD                                | VALOR             | CANTIDAD                                         | VALOR |  |
| 37                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | 6 |                                                                                                                                                                                  | 630.3.3P | Concreto clase 28 MPA para pilas de puentes                                                         | m3   | 114.00                                                        | \$ 1 100 000      | \$ 125 400 000    | 114.00            | \$ 125 400 000                                                 | 17.70               | \$ 19 470 000                           | 17.70             | \$ 19 470 000.00                                 |       |  |
| 38                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | 5 | 630-13                                                                                                                                                                           |          | Concreto clase 28 MPA                                                                               | m3   | 10 188.00                                                     | \$ 780 000        | \$ 7 946 640 000  | 10 188.00         | \$ 7 946 640 000                                               | \$ -                | 22.00                                   | \$ 17 160 000.00  |                                                  |       |  |
| 39                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | 5 | 630-13                                                                                                                                                                           |          | Concreto clase 21 MPA                                                                               | m3   | 3 761.00                                                      | \$ 680 000        | \$ 2 557 480 000  | 3 761.00          | \$ 2 557 480 000                                               | \$ -                |                                         | \$ -              |                                                  |       |  |
| 40                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | 5 |                                                                                                                                                                                  | 630.4.1P | Concreto lanzado clase 21 Mpa                                                                       | m3   | 6 498.00                                                      | \$ 950 000        | \$ 6 173 100 000  | 6 498.00          | \$ 6 173 100 000                                               | 400.90              | \$ 380 855 000                          | 2 576.62          | \$ 2 447 789 000.00                              |       |  |
| 41                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | 5 | 630-13                                                                                                                                                                           |          | Concreto clase 14 MPA                                                                               | m3   | 1 140.00                                                      | \$ 543 697        | \$ 619 814 580    | 1 140.00          | \$ 619 814 580                                                 | 26.70               | \$ 14 516 710                           | 57.50             | \$ 31 262 578.00                                 |       |  |
| 42                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | 4 |                                                                                                                                                                                  | 632.1P   | Baranda Metalica                                                                                    | m    | 1 372.00                                                      | \$ 545 397        | \$ 748 284 684    | 1 372.00          | \$ 748 284 684                                                 | \$ -                |                                         | \$ -              |                                                  |       |  |
| 43                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | 4 | 640-13                                                                                                                                                                           |          | Acero de refuerzo Fy=420 Mpa.                                                                       | kg   | 5 529 845.00                                                  | \$ 5 378          | \$ 29 739 506 410 | 5 529 845.00      | \$ 29 739 506 410                                              | 137 982.50          | \$ 742 069 885                          | 441 188.00        | \$ 2 372 709 064.00                              |       |  |
| 44                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | 4 | 641-13                                                                                                                                                                           |          | Acero de Preesfuerzo                                                                                | tf-m | 1 751 321.00                                                  | \$ 2 150          | \$ 3 765 340 150  | 1 751 321.00      | \$ 3 765 340 150                                               | 38 473.20           | \$ 82 717 380                           | 105 344.40        | \$ 226 490 460.00                                |       |  |
| 45                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | 4 | 642-13                                                                                                                                                                           |          | Apoyo elastomérico de 50cm x 50cm x 10cm con 3 de 3/16"                                             | und  | 56.00                                                         | \$ 2 551 672      | \$ 142 893 632    | 56.00             | \$ 142 893 632                                                 | 8.00                | \$ 20 413 376                           | 16.00             | \$ 40 826 752.00                                 |       |  |
| 46                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | 4 | 642-13                                                                                                                                                                           |          | Apoyo elastomérico de 80cm x 80cm x 10cm con 8 de 3/16"                                             | und  | 8.00                                                          | \$ 6 524 758      | \$ 52 198 064     | 8.00              | \$ 52 198 064                                                  | \$ -                |                                         | \$ -              |                                                  |       |  |
| 47                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | 4 | 642-13                                                                                                                                                                           |          | Apoyo elastomérico de 70cm x 70cm x 17cm con 10 de 3/16"                                            | und  | 24.00                                                         | \$ 8 095 360      | \$ 194 288 640    | 24.00             | \$ 194 288 640                                                 | \$ -                |                                         | \$ -              |                                                  |       |  |
| 48                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | 5 | 661-13                                                                                                                                                                           |          | Tubería de Concreto Reforzado CLASE III, de 900 mm de                                               | m    | 37.00                                                         | \$ 611 137        | \$ 22 612 069     | 37.00             | \$ 22 612 069                                                  | \$ -                |                                         | \$ -              |                                                  |       |  |
| 49                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | 5 | 661-13                                                                                                                                                                           |          | Tubería de Concreto Reforzado CLASE III, de 1200 mm de                                              | m    | 349.00                                                        | \$ 1 300 914      | \$ 454 018 986    | 349.00            | \$ 454 018 986                                                 | \$ -                |                                         | \$ -              |                                                  |       |  |
| 50                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | 5 | 661-13                                                                                                                                                                           |          | Tubería de Concreto Reforzado CLASE III, de 1500 mm de                                              | m    | 26.00                                                         | \$ 1 722 892      | \$ 44 795 192     | 26.00             | \$ 44 795 192                                                  | \$ -                |                                         | \$ -              |                                                  |       |  |
| 51                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | 5 | 663-13                                                                                                                                                                           |          | Tubería de plástico tipo PVC perforada de diámetro 100 mm                                           | m    | 3 628.00                                                      | \$ 42 055         | \$ 152 575 540    | 3 628.00          | \$ 152 575 540                                                 | \$ -                | 637.70                                  | \$ 26 818 474.00  |                                                  |       |  |
| 52                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | 5 | 663-13                                                                                                                                                                           |          | Tubería de plástico tipo PVC perforada de diámetro 150                                              | m    | 2 630.00                                                      | \$ 69 709         | \$ 183 334 670    | 2 630.00          | \$ 183 334 670                                                 | \$ -                | 173.10                                  | \$ 12 066 628.00  |                                                  |       |  |
| 53                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | 5 | 663-13                                                                                                                                                                           |          | Tubería de plástico tipo PVC sanitaria de diametro 150mm                                            | m    | 599.00                                                        | \$ 80 970         | \$ 48 501 030     | 599.00            | \$ 48 501 030                                                  | 20.00               | \$ 1 619 400                            | 20.00             | \$ 1 619 400.00                                  |       |  |
| 54                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | 5 | 663-13                                                                                                                                                                           |          | Tubería de plástico tipo PVC perforada de diámetro 350                                              | m    | 771.00                                                        | \$ 202 186        | \$ 155 885 406    | 771.00            | \$ 155 885 406                                                 | \$ -                | 188.00                                  | \$ 38 010 968.00  |                                                  |       |  |
| 55                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | 5 | 663-13                                                                                                                                                                           |          | Tubería de plástico tipo novafort de diámetro 400 mm                                                | m    | 1 435.00                                                      | \$ 250 758        | \$ 359 837 730    | 1 435.00          | \$ 359 837 730                                                 | \$ -                |                                         | \$ -              |                                                  |       |  |
| 56                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | 5 |                                                                                                                                                                                  | 670.5P   | Disipadores de energia en concreto clase 21 MPA Lmax=30m                                            | m3   | 3 568.00                                                      | \$ 780 000        | \$ 2 783 040 000  | 3 568.00          | \$ 2 783 040 000                                               | \$ -                |                                         | \$ -              |                                                  |       |  |
| 57                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | 5 |                                                                                                                                                                                  | 671.1P   | Cuneta de concreto de 21 MPa vaciada insitu, no incluye la conformacion de la superficie de apoyo   | m3   | 9 621.00                                                      | \$ 643 000        | \$ 6 186 303 000  | 9 621.00          | \$ 6 186 303 000                                               | \$ -                |                                         | \$ -              |                                                  |       |  |
| 58                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | 5 |                                                                                                                                                                                  | 671.4P   | Cunetas en sacos de suelo cemento                                                                   | m    | 630.00                                                        | \$ 137 058        | \$ 86 346 540     | 630.00            | \$ 86 346 540                                                  | \$ -                |                                         | \$ -              |                                                  |       |  |
| 59                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | 5 |                                                                                                                                                                                  | 671.5P   | Zanja de coronación en sacos de suelo cemento                                                       | m3   | 1 801.00                                                      | \$ 194 649        | \$ 350 562 849    | 1 801.00          | \$ 350 562 849                                                 | \$ -                |                                         | \$ -              |                                                  |       |  |
| 60                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | 5 |                                                                                                                                                                                  | 671.7P   | Zanjas de coronación concreto 21 Mpa en sitio                                                       | m3   | 4 426.00                                                      | \$ 1 050 000      | \$ 4 647 300 000  | 4 426.00          | \$ 4 647 300 000                                               | \$ -                |                                         | \$ -              |                                                  |       |  |
| 61                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | 7 | 673-13                                                                                                                                                                           |          | Geotextil Tipo NT - 1800 o similar no tejido                                                        | m2   | 28 751.00                                                     | \$ 7 005          | \$ 201 400 755    | 28 751.00         | \$ 201 400 755                                                 | 72.00               | \$ 504 360                              | 4 240.20          | \$ 29 702 601.00                                 |       |  |
| 62                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | 7 | 673-13                                                                                                                                                                           |          | Geotextil Tipo NT-2500 o similar no tejido                                                          | m2   | 78 089.00                                                     | \$ 7 720          | \$ 602 847 080    | 78 089.00         | \$ 602 847 080                                                 | \$ -                |                                         | \$ -              |                                                  |       |  |
| 63                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | 7 |                                                                                                                                                                                  | 673.3P   | Geodren planar 0,50 m                                                                               | m    | 585.00                                                        | \$ 28 444         | \$ 16 639 740     | 585.00            | \$ 16 639 740                                                  | \$ -                |                                         | \$ -              |                                                  |       |  |
| 64                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | 5 | 674-13                                                                                                                                                                           |          | Dren horizontal de longitud menor o igual a diez (10) metros.                                       | m    | 23 684.00                                                     | \$ 65 894         | \$ 1 560 633 496  | 23 684.00         | \$ 1 560 633 496                                               | \$ -                |                                         | \$ -              |                                                  |       |  |
| 65                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | 5 | 674-13                                                                                                                                                                           |          | Dren horizontal de longitud mayor a diez (10) metros.                                               | m    | 7 965.00                                                      | \$ 190 308        | \$ 1 515 803 220  | 7 965.00          | \$ 1 515 803 220                                               | 290.00              | \$ 55 189 320                           | 590.00            | \$ 112 281 720.00                                |       |  |
| 66                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | 7 | 683-13                                                                                                                                                                           |          | Geomalla de refuerzo tipo 58 KN/m para muro de tierra                                               | m2   | 74 901.00                                                     | \$ 13 581         | \$ 1 017 230 481  | 74 901.00         | \$ 1 017 230 481                                               | \$ -                |                                         | \$ -              |                                                  |       |  |
| 67                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | 7 | 683-13                                                                                                                                                                           |          | Geomalla de refuerzo tipo 110 KN/m para muro de tierra                                              | m2   | 82 321.00                                                     | \$ 20 637         | \$ 1 698 858 477  | 82 321.00         | \$ 1 698 858 477                                               | \$ -                | 23 270.00                               | \$ 480 222 990.00 |                                                  |       |  |
| 68                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | 7 | 683-13                                                                                                                                                                           |          | Geomalla de refuerzo tipo 160 KN/m para muro de tierra                                              | m2   | 9 836.00                                                      | \$ 32 884         | \$ 323 447 024    | 9 836.00          | \$ 323 447 024                                                 | \$ -                |                                         | \$ -              |                                                  |       |  |
| 69                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | 7 | 683-13                                                                                                                                                                           |          | Geomalla de refuerzo tipo 220 KN/m para muro de tierra estabilizada mecánicamente con geosintéticos | m2   | 11 346.00                                                     | \$ 40 763         | \$ 462 496 998    | 11 346.00         | \$ 462 496 998                                                 | \$ -                |                                         | \$ -              |                                                  |       |  |
| 70                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | 7 | 683-13                                                                                                                                                                           |          | Geomalla de fachada tipo TRM 500 para muros de tierra                                               | m2   | 11 322.00                                                     | \$ 20 969         | \$ 237 411 018    | 11 322.00         | \$ 237 411 018                                                 | \$ -                | 2 689.00                                | \$ 56 385 641.00  |                                                  |       |  |
| Subtotal                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |   |                                                                                                                                                                                  |          | OBRAS SUBTERRÁNEAS                                                                                  |      |                                                               | \$ 88 356 190 138 |                   | \$ 84 386 402 938 | \$ 2 906 536 455                                               | \$ 7 567 588 852.00 |                                         |                   |                                                  |       |  |
| 71                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | 5 |                                                                                                                                                                                  | PT-1     | Perforación exploratoria                                                                            | m    | 1 206.00                                                      | \$ 231 723        | \$ 279 457 938    | 1 206.00          | \$ 279 457 938                                                 | \$ -                |                                         | \$ -              |                                                  |       |  |
| 72                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | 5 |                                                                                                                                                                                  | PT-2     | Excavación subterránea en material tipo III                                                         | m3   | 13 426.00                                                     | \$ 250 000        | \$ 3 356 500 000  | 13 426.00         | \$ 3 356 500 000                                               | 124.50              | \$ 31 125 000                           | 124.50            | \$ 31 125 000.00                                 |       |  |
| 73                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | 5 |                                                                                                                                                                                  | PT-2     | Excavación subterránea en material tipo IV                                                          | m3   | 57 279.00                                                     | \$ 256 280        | \$ 14 679 462 120 | 57 279.00         | \$ 14 679 462 120                                              | 2 993.70            | \$ 767 225 436                          | 6 121.30          | \$ 1 568 766 764.00                              |       |  |
| 74                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | 5 |                                                                                                                                                                                  | PT-2     | Excavación subterránea en material tipo V                                                           | m3   | 53 444.00                                                     | \$ 305 000        | \$ 16 300 420 000 | 53 444.00         | \$ 16 300 420 000                                              | 486.20              | \$ 148 291 000                          | 731.80            | \$ 223 199 000.00                                |       |  |

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                                                                                                                                                                                  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                             |  |                                   |  |                                                                                            |  |       |                                                                                              |          |                                        |       |  |                                      |  |                |  |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----------------------------|--|-----------------------------------|--|--------------------------------------------------------------------------------------------|--|-------|----------------------------------------------------------------------------------------------|----------|----------------------------------------|-------|--|--------------------------------------|--|----------------|--|
|                                                                                                                                                                                                                                                                          | INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS<br>PROCESO MISIONAL EJECUCIÓN DE PROYECTOS DE INFRAESTRUCTURA DE TRANSPORTE<br>MANUAL DE INTERVENTORÍA OBRA PÚBLICA<br>ACTA DE RECIBO PARCIAL DE OBRA |  |  |  |  |  |  |  |  |  | CÓDIGO<br>VERSIÓN<br>PÁGINA |  | MEPI-MN1-IN-4-FR-1<br>1<br>3 DE 5 |  |                                                                                            |  |       |                                                                                              |          |                                        |       |  |                                      |  |                |  |
| UNIDAD EJECUTORA: SUBDIRECCIÓN DE MODERNIZACIÓN DE CARRETERAS NACIONALES   GERENCIA DE GRANDES PROYECTOS Y TÚNELES                                                                                                                                                                                                                                       |                                                                                                                                                                                  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                             |  |                                   |  | DIRECCIÓN TERRITORIAL: ANTIOQUIA                                                           |  |       | ACTA No. 13                                                                                  |          | VALOR BÁSICO ACTA: \$ 8 932 204 815.00 |       |  | FECHA 31/7/2022<br>(Día / Mes / Año) |  | MES julio-2022 |  |
| CONTRATO No.: 983 DE 2021<br>(Indique número y año)                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                                                                                                                                                                                  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                             |  |                                   |  | PLAZO INICIAL: 37 MESES<br>(En meses según contrato principal)                             |  |       | PLAZO ACUMULADO: 37 MESES<br>(En meses según las prórrogas sin suspensiones)                 |          |                                        |       |  |                                      |  |                |  |
| OBJETO CONSTRUCCIÓN, GESTIÓN PREDIAL, SOCIAL, AMBIENTAL SOSTENIBLE DE LAS VÍAS DE ACCESO AL PROYECTO TÚNEL GUILLERMO GAVIRIA ECHEVERRI SECTOR NO. 2 (TÚNEL DEL TOYO) EN EL DEPARTAMENTO DE ANTIOQUIA, EN EL MARCO DE LA REACTIVACIÓN ECONÓMICA, MEDIANTE EL PROGRAMA DE OBRA PÚBLICA "VÍAS PARA LA LEGALIDAD Y LA REACTIVACIÓN VISIÓN 2030" MÓDULO NO. 2 |                                                                                                                                                                                  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                             |  |                                   |  | FECHA DE INICIO DEL CONTRATO: 02/07/2021<br>(Indique día/mes/año)                          |  |       | FECHA DE VENCIMIENTO ACTUAL: 01/08/2024<br>(Incluidas las suspensiones, indique día/mes/año) |          |                                        |       |  |                                      |  |                |  |
| CONTRATISTA: CONSORCIO VÍAS COLOMBIA 061<br>(Indique la ruta y tramo del alcance del contrato según código vial)                                                                                                                                                                                                                                         |                                                                                                                                                                                  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                             |  |                                   |  | FECHA DE SUSPENSIÓN: (Indique la suspensión que corresponda con el periodo del acta)       |  |       | FECHA DE REANUDACIÓN: (Indique día/mes/año)                                                  |          |                                        |       |  |                                      |  |                |  |
| CONTRATO DE INTERVENTORÍA No.: 987 DE 2021                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                                                                                                                                                                                  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                             |  |                                   |  | VALOR INICIAL (Incluido I*): \$ 389 978 471 425.00<br>(Según contrato principal)           |  |       | VALOR ADICIONES (Incluido IVA) (B): \$ 389 978 471 425.00<br>(Indique día/mes/año)           |          |                                        |       |  |                                      |  |                |  |
| INTERVENTOR: CONSORCIO TÚNELES - INTERDISEÑOS INTEGRAL                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                                                                                                                                                                                  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                             |  |                                   |  | VALOR ACUMULADO (Incluido IVA) (C=A+B): \$ 389 978 471 425.00                              |  |       |                                                                                              |          |                                        |       |  |                                      |  |                |  |
| CONDICIONES INICIALES (SEGÚN LA PROPUESTA ECONÓMICA APROBADA)                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                                                                                                                                                                                  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                             |  |                                   |  | CONDICIONES ACTUALIZADAS<br>Última Acta de Modificación No. 2 de fecha 04 de abril de 2022 |  |       | OBRA EJECUTADA                                                                               |          |                                        |       |  |                                      |  |                |  |
| DESCRIPCIÓN ÍTEM                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                                                                                                                                                                                  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                             |  |                                   |  | CANTIDAD                                                                                   |  | VALOR |                                                                                              | CANTIDAD |                                        | VALOR |  | CANTIDAD                             |  | VALOR          |  |
| UND                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                                                                                                                                                                                  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                             |  |                                   |  | CANTIDAD                                                                                   |  | VALOR |                                                                                              | CANTIDAD |                                        | VALOR |  | CANTIDAD                             |  | VALOR          |  |
| VALOR UNITARIO                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                                                                                                                                                                                  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                             |  |                                   |  | VALOR                                                                                      |  | VALOR |                                                                                              | VALOR    |                                        | VALOR |  | VALOR                                |  |                |  |
| VALOR TOTAL                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                                                                                                                                                                                  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                             |  |                                   |  | VALOR                                                                                      |  | VALOR |                                                                                              | VALOR    |                                        | VALOR |  | VALOR                                |  |                |  |
| 75 4 PT-3 Pernos anclados con lechada para excavaciones subterráneas m 21 401.00 \$ 98 785 \$ 2 114 097 785 21 401.00 \$ 2 114 097 785 654.00 \$ 64 605 390 1 948.00 \$ 192 433 180.00                                                                                                                                                                   |                                                                                                                                                                                  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                             |  |                                   |  |                                                                                            |  |       |                                                                                              |          |                                        |       |  |                                      |  |                |  |
| 76 5 PT-4 Concreto para revestimiento del Túnel - clase 28 Mpa m3 14 649.00 \$ 1 000 000 \$ 14 649 000 000 11 520.00 \$ 11 520 000 000 \$ - \$ - \$ -                                                                                                                                                                                                    |                                                                                                                                                                                  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                             |  |                                   |  |                                                                                            |  |       |                                                                                              |          |                                        |       |  |                                      |  |                |  |
| 77 5 PT-4 Concreto lanzado clase 28 MPa (portales y m3 9 768.00 \$ 1 030 000 \$ 10 061 040 000 9 768.00 \$ 10 061 040 000 801.30 \$ 825 339 000 2 687.11 \$ 2 767 723 300.00                                                                                                                                                                             |                                                                                                                                                                                  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                             |  |                                   |  |                                                                                            |  |       |                                                                                              |          |                                        |       |  |                                      |  |                |  |
| 78 5 PT-5 Inyección de fisuras o grietas con resina epóxica m 240.00 \$ 173 926 \$ 41 742 240 240.00 \$ 41 742 240 \$ - \$ - \$ -                                                                                                                                                                                                                        |                                                                                                                                                                                  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                             |  |                                   |  |                                                                                            |  |       |                                                                                              |          |                                        |       |  |                                      |  |                |  |
| 79 4 PT-6 Malla de acero electrosoldada Q10 (8,5mm-10x10) o m2 23 412.00 \$ 24 116 \$ 564 603 792 23 412.00 \$ 564 603 792 \$ - \$ - \$ -                                                                                                                                                                                                                |                                                                                                                                                                                  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                             |  |                                   |  |                                                                                            |  |       |                                                                                              |          |                                        |       |  |                                      |  |                |  |
| 80 4 PT-6 Malla de acero electrosoldada Q5 (6mm-15x15) m2 29 216.00 \$ 14 391 \$ 420 447 456 29 216.00 \$ 420 447 456 6 585.60 \$ 94 773 370 19 784.30 \$ 284 715 862.00                                                                                                                                                                                 |                                                                                                                                                                                  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                             |  |                                   |  |                                                                                            |  |       |                                                                                              |          |                                        |       |  |                                      |  |                |  |
| 81 4 PT-6 Malla para contención de roca triple torsión m2 211 151.00 \$ 28 502 \$ 6 018 225 802 211 151.00 \$ 6 018 225 802 \$ - \$ - \$ -                                                                                                                                                                                                               |                                                                                                                                                                                  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                             |  |                                   |  |                                                                                            |  |       |                                                                                              |          |                                        |       |  |                                      |  |                |  |
| 82 4 PT-6 Arco de Acero Estructural Kg 708 686.00 \$ 10 584 \$ 7 500 732 624 708 686.00 \$ 7 500 732 624 24 882.30 \$ 263 354 263 54 458.70 \$ 576 390 881.00                                                                                                                                                                                            |                                                                                                                                                                                  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                             |  |                                   |  |                                                                                            |  |       |                                                                                              |          |                                        |       |  |                                      |  |                |  |
| 83 4 PT-6 Cercha reticulada TE 50 Kg 26 789.00 \$ 8 836 \$ 236 707 604 26 789.00 \$ 236 707 604 \$ - \$ - \$ -                                                                                                                                                                                                                                           |                                                                                                                                                                                  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                             |  |                                   |  |                                                                                            |  |       |                                                                                              |          |                                        |       |  |                                      |  |                |  |
| 84 4 PT-6 Fibra de Acero Kg 244 200.00 \$ 12 365 \$ 3 019 533 000 244 200.00 \$ 3 019 533 000 9 326.30 \$ 115 319 700 16 593.70 \$ 205 181 101.00                                                                                                                                                                                                        |                                                                                                                                                                                  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                             |  |                                   |  |                                                                                            |  |       |                                                                                              |          |                                        |       |  |                                      |  |                |  |
| 85 7 PT-8 Geomembrana impermeabilizante incluye geotextil m2 40 801.00 \$ 80 000 \$ 3 264 080 000 30 291.16 \$ 2 423 292 800 \$ - \$ - \$ -                                                                                                                                                                                                              |                                                                                                                                                                                  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                             |  |                                   |  |                                                                                            |  |       |                                                                                              |          |                                        |       |  |                                      |  |                |  |
| 86 5 PT-9 Cámara de inspección Tipo A u 16.00 \$ 3 514 941 \$ 56 239 056 16.00 \$ 56 239 056 \$ - \$ - \$ -                                                                                                                                                                                                                                              |                                                                                                                                                                                  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                             |  |                                   |  |                                                                                            |  |       |                                                                                              |          |                                        |       |  |                                      |  |                |  |
| 87 5 PT10 Tubería para enfijajes: Tubería metálica de 4" de diametro m 22 379.00 \$ 258 899 \$ 5 793 900 721 22 379.00 \$ 5 793 900 721 2 304.00 \$ 596 503 296 6 636.00 \$ 1 718 053 764.00                                                                                                                                                             |                                                                                                                                                                                  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                             |  |                                   |  |                                                                                            |  |       |                                                                                              |          |                                        |       |  |                                      |  |                |  |
| Subtotal SENALIZACIÓN Y SEGURIDAD \$ 2 592 324 621 \$ 2 592 324 621 \$ - \$ 13 466 652.00                                                                                                                                                                                                                                                                |                                                                                                                                                                                  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                             |  |                                   |  |                                                                                            |  |       |                                                                                              |          |                                        |       |  |                                      |  |                |  |
| 88 7 MSV-2015 Suministro y aplicación de pintura en frío acrílica pura base m 34 789.00 \$ 1 791 \$ 62 307 099 34 789.00 \$ 62 307 099 \$ - \$ -                                                                                                                                                                                                         |                                                                                                                                                                                  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                             |  |                                   |  |                                                                                            |  |       |                                                                                              |          |                                        |       |  |                                      |  |                |  |
| 89 7 MSV-2015 Suministro y aplicación de pintura en frío acrílica pura base m2 163.00 \$ 59 987 \$ 9 777 881 163.00 \$ 9 777 881 \$ - \$ -                                                                                                                                                                                                               |                                                                                                                                                                                  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                             |  |                                   |  |                                                                                            |  |       |                                                                                              |          |                                        |       |  |                                      |  |                |  |
| 90 5 MSV-2015 Suministro e instalación de tachas reflectiva bidireccionales u 300.00 \$ 8 375 \$ 2 512 500 300.00 \$ 2 512 500 \$ - \$ -                                                                                                                                                                                                                 |                                                                                                                                                                                  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                             |  |                                   |  |                                                                                            |  |       |                                                                                              |          |                                        |       |  |                                      |  |                |  |
| 91 4 MSV-2015 Suministro e instalación de señal vertical de transito sp, sr y u 279.00 \$ 396 078 \$ 110 505 762 279.00 \$ 110 505 762 \$ - \$ -                                                                                                                                                                                                         |                                                                                                                                                                                  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                             |  |                                   |  |                                                                                            |  |       |                                                                                              |          |                                        |       |  |                                      |  |                |  |
| 92 4 MSV-2015 Suministro e instalación de Señal vertical de transito SP,SR u 143.00 \$ 503 069 \$ 71 938 867 143.00 \$ 71 938 867 \$ - \$ -                                                                                                                                                                                                              |                                                                                                                                                                                  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                             |  |                                   |  |                                                                                            |  |       |                                                                                              |          |                                        |       |  |                                      |  |                |  |
| 93 4 MSV-2015 Señal vertical de tránsito tipo delineador de curva con u 44.00 \$ 324 103 \$ 14 260 532 44.00 \$ 14 260 532 \$ - \$ -                                                                                                                                                                                                                     |                                                                                                                                                                                  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                             |  |                                   |  |                                                                                            |  |       |                                                                                              |          |                                        |       |  |                                      |  |                |  |
| 94 4 MSV-2015 Señal vertical de tránsito tipo bandera con lámina reflectiva u 1.00 \$ 11 489 679 \$ 11 489 679 1.00 \$ 11 489 679 \$ - \$ -                                                                                                                                                                                                              |                                                                                                                                                                                  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                             |  |                                   |  |                                                                                            |  |       |                                                                                              |          |                                        |       |  |                                      |  |                |  |
| 95 5 720-13 Poste de referencia u 9.00 \$ 252 800 \$ 2 275 200 9.00 \$ 2 275 200 \$ - \$ -                                                                                                                                                                                                                                                               |                                                                                                                                                                                  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                             |  |                                   |  |                                                                                            |  |       |                                                                                              |          |                                        |       |  |                                      |  |                |  |
| 96 4 730-13 Defensa metálica m 166.00 \$ 230 532 \$ 38 268 312 166.00 \$ 38 268 312 \$ - \$ -                                                                                                                                                                                                                                                            |                                                                                                                                                                                  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                             |  |                                   |  |                                                                                            |  |       |                                                                                              |          |                                        |       |  |                                      |  |                |  |
| 97 5 731-13 Defensa de concreto m 2 794.00 \$ 802 567 \$ 2 242 372 198 2 794.00 \$ 2 242 372 198 \$ - \$ -                                                                                                                                                                                                                                               |                                                                                                                                                                                  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                             |  |                                   |  |                                                                                            |  |       |                                                                                              |          |                                        |       |  |                                      |  |                |  |
| 98 4 730-13 Sección final u 6.00 \$ 121 353 \$ 728 118 6.00 \$ 728 118 \$ - \$ -                                                                                                                                                                                                                                                                         |                                                                                                                                                                                  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                             |  |                                   |  |                                                                                            |  |       |                                                                                              |          |                                        |       |  |                                      |  |                |  |
| 99 4 730-13 Sección de tope u 6.00 \$ 95 809 \$ 574 854 6.00 \$ 574 854 \$ - \$ -                                                                                                                                                                                                                                                                        |                                                                                                                                                                                  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                             |  |                                   |  |                                                                                            |  |       |                                                                                              |          |                                        |       |  |                                      |  |                |  |
| 100 5 740-13 Captafaros u 1 149.00 \$ 22 031 \$ 25 313 619 1 149.00 \$ 25 313 619 \$ - \$ -                                                                                                                                                                                                                                                              |                                                                                                                                                                                  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                             |  |                                   |  |                                                                                            |  |       |                                                                                              |          |                                        |       |  |                                      |  |                |  |
| Subtotal OBRAS VARIAS \$ 62 929 266 \$ 62 929 266 \$ - \$ -                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                                                                                                                                                                                  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                             |  |                                   |  |                                                                                            |  |       |                                                                                              |          |                                        |       |  |                                      |  |                |  |
| 101 5 810-13 Protección de Taludes con bloques de césped m2 2710 \$ 18 835 \$ 51 042 850 2 710.00 \$ 51 042 850 \$ - \$ -                                                                                                                                                                                                                                |                                                                                                                                                                                  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                             |  |                                   |  |                                                                                            |  |       |                                                                                              |          |                                        |       |  |                                      |  |                |  |
| 102 5 810-13 Protección de Taludes con Hidrosiembra Controlada. m2 524 \$ 22 684 \$ 11 886 416 524.00 \$ 11 886 416 \$ - \$ -                                                                                                                                                                                                                            |                                                                                                                                                                                  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                             |  |                                   |  |                                                                                            |  |       |                                                                                              |          |                                        |       |  |                                      |  |                |  |
| Subtotal TRANSPORTES \$ 19 865 740 000 \$ 18 377 854 000 \$ 735 090 500 \$ 1 251 983 000.00                                                                                                                                                                                                                                                              |                                                                                                                                                                                  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                             |  |                                   |  |                                                                                            |  |       |                                                                                              |          |                                        |       |  |                                      |  |                |  |
| 103 3 900-13 Transporte de materiales provenientes de la excavación de la explanación, canales y préstamos para distancias m3-km 19865740 \$ 1 000 \$ 19 865 740 000 18 377 854.00 \$ 18 377 854 000 735 090.50 \$ 735 090 500 1 251 983.00 \$ 1 251 983 000.00                                                                                          |                                                                                                                                                                                  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                             |  |                                   |  |                                                                                            |  |       |                                                                                              |          |                                        |       |  |                                      |  |                |  |
| Subtotal ÍTEM NO PREVISTOS \$ - \$ 6 538 535 028 \$ 355 237 066 \$ 4 859 827 011.00                                                                                                                                                                                                                                                                      |                                                                                                                                                                                  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                             |  |                                   |  |                                                                                            |  |       |                                                                                              |          |                                        |       |  |                                      |  |                |  |
| 105 1 211-13 remoción de derrumbes (no incluye transporte) M3 \$ 9 121 \$ - 45 182.00 \$ 412 105 022 \$ - 45 182.00 \$ 412 105 022.00                                                                                                                                                                                                                    |                                                                                                                                                                                  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                             |  |                                   |  |                                                                                            |  |       |                                                                                              |          |                                        |       |  |                                      |  |                |  |
| 106 1 310.1P conformación de calzada existente M2 \$ 1 317 \$ - 48 441.00 \$ 63 796 797 \$ - 41 148.00 \$ 54 191 916.00                                                                                                                                                                                                                                  |                                                                                                                                                                                  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                             |  |                                   |  |                                                                                            |  |       |                                                                                              |          |                                        |       |  |                                      |  |                |  |
| 107 2 320.1P mejoramiento de vía con material de fresado y subbase granular (sbg 60%) (incluye acopio, mezcla, cargue y transporte) M3 \$ 88 378 \$ - 10 163.00 \$ 898 185 614 \$ - 6 101.00 \$ 539 194 178.00                                                                                                                                           |                                                                                                                                                                                  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                             |  |                                   |  |                                                                                            |  |       |                                                                                              |          |                                        |       |  |                                      |  |                |  |
| 108 2 230.1P mejoramiento de la subrasante con material de sitio (no incluye transporte) M3 \$ 13 724 \$ - 432.00 \$ 5 928 768 \$ - \$ -                                                                                                                                                                                                                 |                                                                                                                                                                                  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                             |  |                                   |  |                                                                                            |  |       |                                                                                              |          |                                        |       |  |                                      |  |                |  |
| 109 5 NP-05P limpieza de estructuras de drenaje UND \$ 646 464 \$ - 10.00 \$ 6 464 640 \$ - \$ -                                                                                                                                                                                                                                                         |                                                                                                                                                                                  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                             |  |                                   |  |                                                                                            |  |       |                                                                                              |          |                                        |       |  |                                      |  |                |  |
| 110 3 900-13 transporte de material de fresado y/o derrumbe para distancias mayores de mil metros (1.000 m) medido a partir de cien metros (100 m) M3-KM \$ 1 000 \$ - 827 116.00 \$ 827 116 000 548.80 \$ 548 800 823 802.30 \$ 823 802 300.00                                                                                                          |                                                                                                                                                                                  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                             |  |                                   |  |                                                                                            |  |       |                                                                                              |          |                                        |       |  |                                      |  |                |  |

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                                                                                                                                                                                  |                |        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |     |          |                |                                                                                            |           |                       |                             |                                                                                      |                                   |                                                                                              |  |                                        |  |                |  |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|--------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|----------|----------------|--------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|-----------------------|-----------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------|--|----------------------------------------|--|----------------|--|
|                                                                                                                                                                                                                                                                          | INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS<br>PROCESO MISIONAL EJECUCIÓN DE PROYECTOS DE INFRAESTRUCTURA DE TRANSPORTE<br>MANUAL DE INTERVENTORÍA OBRA PÚBLICA<br>ACTA DE RECIBO PARCIAL DE OBRA |                |        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |     |          |                |                                                                                            |           |                       | CÓDIGO<br>VERSIÓN<br>PÁGINA |                                                                                      | MEPI-MN1-IN-4-FR-1<br>1<br>4 DE 5 |                                                                                              |  |                                        |  |                |  |
| UNIDAD EJECUTORA: SUBDIRECCIÓN DE MODERNIZACIÓN DE CARRETERAS NACIONALES   GERENCIA DE GRANDES PROYECTOS Y TÚNELES                                                                                                                                                                                                                                       |                                                                                                                                                                                  |                |        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |     |          |                |                                                                                            |           |                       |                             | DIRECCIÓN TERRITORIAL: ANTIOQUIA                                                     |                                   | ACTA No. 13<br>ACTA FINAL <input type="checkbox"/>                                           |  | VALOR BÁSICO ACTA: \$ 8 932 204 815.00 |  | MES julio-2022 |  |
| CONTRATO No.: 983 DE 2021<br>(Indique número y año)                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                                                                                                                                                                                  |                |        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |     |          |                |                                                                                            |           |                       |                             | PLAZO INICIAL: 37 MESES<br>(En meses según contrato principal)                       |                                   | PLAZO ACUMULADO: 37 MESES<br>(En meses según las prórrogas sin suspensiones)                 |  |                                        |  |                |  |
| OBJETO CONSTRUCCIÓN, GESTIÓN PREDIAL, SOCIAL, AMBIENTAL SOSTENIBLE DE LAS VÍAS DE ACCESO AL PROYECTO TÚNEL GUILLERMO GAVIRIA ECHEVERRI SECTOR NO. 2 (TÚNEL DEL TOYO) EN EL DEPARTAMENTO DE ANTIOQUIA, EN EL MARCO DE LA REACTIVACIÓN ECONÓMICA, MEDIANTE EL PROGRAMA DE OBRA PÚBLICA "VÍAS PARA LA LEGALIDAD Y LA REACTIVACIÓN VISIÓN 2030" MÓDULO NO. 2 |                                                                                                                                                                                  |                |        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |     |          |                |                                                                                            |           |                       |                             | FECHA DE INICIO DEL CONTRATO: 02/07/2021<br>(Indique día/mes/año)                    |                                   | FECHA DE VENCIMIENTO ACTUAL: 01/08/2024<br>(Incluidas las suspensiones, indique día/mes/año) |  |                                        |  |                |  |
| CONTRATISTA: CONSORCIO VÍAS COLOMBIA 061<br>(Indique la ruta y tramo del alcance del contrato según código vial)                                                                                                                                                                                                                                         |                                                                                                                                                                                  |                |        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |     |          |                |                                                                                            |           |                       |                             | FECHA DE SUSPENSIÓN: (Indique la suspensión que corresponda con el periodo del acta) |                                   | FECHA DE REANUDACIÓN: (Indique día/mes/año)                                                  |  |                                        |  |                |  |
| CONTRATO DE INTERVENTORÍA No.: 967 DE 2021                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                                                                                                                                                                                  |                |        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |     |          |                |                                                                                            |           |                       |                             | VALOR INICIAL (Incluido I): \$ 389 978 471 425.00<br>(Según contrato principal)      |                                   | VALOR ADICIONES (Incluido IVA) (B): \$ 389 978 471 425.00<br>(Indique día/mes/año)           |  |                                        |  |                |  |
| INTERVENTOR: CONSORCIO TÚNELES - INTERDISEÑOS INTEGRAL                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                                                                                                                                                                                  |                |        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |     |          |                |                                                                                            |           |                       |                             | VALOR ACUMULADO (Incluido IVA) (C=A+B): \$ 389 978 471 425.00                        |                                   |                                                                                              |  |                                        |  |                |  |
| No. DE ORDEN                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | GRUPO DE AJUSTE                                                                                                                                                                  | ESPECIFICACIÓN |        | CONDICIONES INICIALES (SEGÚN LA PROPUESTA ECONÓMICA APROBADA)                                                                                                                                                                                                                                                       |     |          |                | CONDICIONES ACTUALIZADAS<br>Última Acta de Modificación No. 2 de fecha 04 de abril de 2022 |           | OBRA EJECUTADA        |                             |                                                                                      |                                   |                                                                                              |  |                                        |  |                |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                                                                                                                                                                                  | GRAL.          | PART.  | DESCRIPCIÓN ÍTEM                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | UND | CANTIDAD | VALOR UNITARIO | VALOR TOTAL                                                                                | CANTIDAD  | VALOR                 | PRESENTE ACTA               |                                                                                      | ACUMULADO                         |                                                                                              |  |                                        |  |                |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                                                                                                                                                                                  |                |        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |     |          |                |                                                                                            |           |                       | CANTIDAD                    | VALOR                                                                                | CANTIDAD                          | VALOR                                                                                        |  |                                        |  |                |  |
| 111                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | 3                                                                                                                                                                                | 900-13         |        | transporte de material de fresado para distancias mayores de mil metros (1.000 m) medido a partir de cien metros (100 m) (incluye cargue)                                                                                                                                                                           | M3  | -KM      | \$ 1 182       | \$ -                                                                                       | 38 139.00 | \$ 45 080 298         |                             | \$ -                                                                                 | 21 254.00                         | \$ 25 122 228.00                                                                             |  |                                        |  |                |  |
| 112                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | 5                                                                                                                                                                                | 681-13         |        | gavión de malla de alambre de acero entrelazado clase 1; recubrimiento de zinc galvanizado                                                                                                                                                                                                                          | M3  |          | \$ 267 346     | \$ -                                                                                       | 444.00    | \$ 118 701 624        |                             | \$ -                                                                                 | 444.00                            | \$ 118 701 624.00                                                                            |  |                                        |  |                |  |
| 113                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | 1                                                                                                                                                                                |                | 221.1P | enrocado con material proveniente de derrumbe o excavación (incluye transporte)                                                                                                                                                                                                                                     | M3  |          | \$ 18 619      | \$ -                                                                                       | 240.00    | \$ 4 468 560          |                             | \$ -                                                                                 |                                   | \$ -                                                                                         |  |                                        |  |                |  |
| 114                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | 2                                                                                                                                                                                |                | 330.1P | instalación de material de fresado (incluye acopio, cargue y transporte)                                                                                                                                                                                                                                            | M3  |          | \$ 21 395      | \$ -                                                                                       | 1.00      | \$ 21 395             |                             | \$ -                                                                                 |                                   | \$ -                                                                                         |  |                                        |  |                |  |
| 115                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | 2                                                                                                                                                                                |                | 230.2P | mejoramiento de la subrasante con adición de material (incluye suministro y transporte)                                                                                                                                                                                                                             | M3  |          | \$ 100 111     | \$ -                                                                                       | 1 741.00  | \$ 174 293 251        |                             | \$ -                                                                                 | 1 741.00                          | \$ 174 293 251.00                                                                            |  |                                        |  |                |  |
| 116                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | 1                                                                                                                                                                                | 200-13         |        | Talado de arboles h<5m (incluye transporte, no incluye elevador)                                                                                                                                                                                                                                                    | UND |          | \$ 255 977     |                                                                                            | 316.00    | \$ 80 888 732         | 36.00                       | \$ 9 215 172                                                                         | 137.00                            | \$ 35 068 849.00                                                                             |  |                                        |  |                |  |
| 117                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | 1                                                                                                                                                                                | 200-13         |        | Talado de arboles 5<h<=10m (incluye transporte, no incluye elevador)                                                                                                                                                                                                                                                | UND |          | \$ 427 938     |                                                                                            | 5 071.00  | \$ 2 170 073 598      | 646.00                      | \$ 276 447 948                                                                       | 3 329.00                          | \$ 1 424 605 602.00                                                                          |  |                                        |  |                |  |
| 118                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | 1                                                                                                                                                                                | 200-13         |        | Talado de arboles 10<h<=20m (incluye transporte, no incluye elevador)                                                                                                                                                                                                                                               | UND |          | \$ 733 607     |                                                                                            | 1 070.00  | \$ 784 959 490        | 60.00                       | \$ 44 016 420                                                                        | 977.00                            | \$ 716 734 039.00                                                                            |  |                                        |  |                |  |
| 119                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | 1                                                                                                                                                                                | 200-13         |        | Talado de arboles h>20m (incluye transporte, no incluye elevador)                                                                                                                                                                                                                                                   | UND |          | \$ 1 118 742   |                                                                                            | 36.00     | \$ 40 274 712         |                             | \$ -                                                                                 | 7.00                              | \$ 7 831 194.00                                                                              |  |                                        |  |                |  |
| 120                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | 1                                                                                                                                                                                | 210-13         |        | voladura en roca para caissons (incluye material explosivo)                                                                                                                                                                                                                                                         | M3  |          | \$ 623 659     |                                                                                            | 1 453.00  | \$ 906 176 527        | 40.10                       | \$ 25 008 726                                                                        | 846.90                            | \$ 528 176 808.00                                                                            |  |                                        |  |                |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                                                                                                                                                                                  |                |        | Ajuste por Actas de Modificación                                                                                                                                                                                                                                                                                    |     |          |                | \$ -                                                                                       |           | \$ 172                |                             |                                                                                      |                                   |                                                                                              |  |                                        |  |                |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                                                                                                                                                                                  |                |        | SUBTOTAL BASICO DE OBRAS (A)                                                                                                                                                                                                                                                                                        |     |          |                | \$ 337 627 543 972.00                                                                      |           | \$ 337 627 543 972.00 |                             | \$ 8 884 024 690.00                                                                  |                                   | \$ 33 583 967 380.00                                                                         |  |                                        |  |                |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                                                                                                                                                                                  |                |        | PROVISIÓN PARA AJUSTES, USO DE OPCIÓN, OBRAS COMPLEMENTARIAS Y/O ADICIONALES (B)                                                                                                                                                                                                                                    |     |          |                | \$ 26 261 883 970.00                                                                       |           | \$ 26 261 883 970.00  |                             |                                                                                      |                                   | \$ 583 727 937.00                                                                            |  |                                        |  |                |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                                                                                                                                                                                  |                |        | PROVISIÓN PARA JORNADAS DE TRABAJO 24 HORAS DIARIAS 7 DÍAS DE LA SEMANA (C)                                                                                                                                                                                                                                         |     |          |                | \$ 407 895 168.00                                                                          |           | \$ 407 895 168.00     |                             | \$ -                                                                                 |                                   | \$ -                                                                                         |  |                                        |  |                |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                                                                                                                                                                                  |                |        | VALOR BASICO DEL CONTRATO INCLUYE OBRAS COMPLEMENTARIAS Y AJUSTES (D) = (A) + (B) + (C)                                                                                                                                                                                                                             |     |          |                | \$ 364 297 323 110.00                                                                      |           | \$ 364 297 323 110.00 |                             | \$ 8 884 024 690.00                                                                  |                                   | \$ 34 167 695 317.00                                                                         |  |                                        |  |                |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                                                                                                                                                                                  |                |        | VALOR IVA (OBRA) (19% SOBRE UTILIDAD OBRA ) (19% de la Utilidad del 5%) (E)                                                                                                                                                                                                                                         |     |          |                | \$ 2 662 172 746.00                                                                        |           | \$ 2 662 172 746.00   |                             | \$ 64 921 719.00                                                                     |                                   | \$ 249 687 004.00                                                                            |  |                                        |  |                |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                                                                                                                                                                                  |                |        | SUBTOTAL OBRAS (INCLUYE IVA) (F) = (D) + (E)                                                                                                                                                                                                                                                                        |     |          |                | \$ 366 959 495 856.00                                                                      |           | \$ 366 959 495 856.00 |                             | \$ 8 948 946 409.00                                                                  |                                   | \$ 34 417 382 321.00                                                                         |  |                                        |  |                |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                                                                                                                                                                                  |                |        | REVISIÓN, AJUSTE Y/O ACTUALIZACIÓN Y/O MODIFICACIÓN Y/O COMPLEMENTACIÓN DE LOS ESTUDIOS Y DISEÑOS Y/O ELABORACION DEL CÁLCULO DE LA INFRAESTRUCTURA VIAL (G)                                                                                                                                                        |     |          |                | \$ 412 000 000.00                                                                          |           | \$ 412 000 000.00     |                             | \$ -                                                                                 |                                   | \$ 185 606 000.00                                                                            |  |                                        |  |                |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                                                                                                                                                                                  |                |        | IVA - REVISIÓN, AJUSTE Y/O ACTUALIZACIÓN Y/O MODIFICACIÓN Y/O COMPLEMENTACIÓN DE LOS ESTUDIOS Y DISEÑOS Y/O ELABORACION DEL CÁLCULO DE LA ESTRUCTURA DEL PAVIMENTO Y/O CÁLCULOS ESTRUCTURALES PARA GARANTIZAR LA ESTABILIDAD DE LA INFRAESTRUCTURA VIAL (H) = (G) * 19%                                             |     |          |                | \$ 78 280 000.00                                                                           |           | \$ 78 280 000.00      |                             | \$ -                                                                                 |                                   | \$ 35 265 140.00                                                                             |  |                                        |  |                |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                                                                                                                                                                                  |                |        | TOTAL ESTUDIOS Y DISEÑOS, REVISIÓN, AJUSTE Y/O ACTUALIZACIÓN Y/O MODIFICACIÓN Y/O COMPLEMENTACIÓN DE LOS ESTUDIOS Y DISEÑOS Y/O ELABORACION DEL CÁLCULO DE LA ESTRUCTURA DEL PAVIMENTO Y/O CÁLCULOS ESTRUCTURALES Y/O DE OBRAS REQUERIDAS PARA GARANTIZAR LA ESTABILIDAD DE LA INFRAESTRUCTURA VIAL (I) = (G) + (H) |     |          |                | \$ 490 280 000.00                                                                          |           | \$ 490 280 000.00     |                             | \$ -                                                                                 |                                   | \$ 220 871 140.00                                                                            |  |                                        |  |                |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                                                                                                                                                                                  |                |        | GESTIÓN SOCIAL, PREDIAL Y AMBIENTAL SOSTENIBLE (incluye PMA Licencia ambiental e IVA19%) (J)                                                                                                                                                                                                                        |     |          |                | \$ 22 222 695 569.00                                                                       |           | \$ 22 222 695 569.00  |                             | \$ 48 403 399.00                                                                     |                                   | \$ 544 872 590.00                                                                            |  |                                        |  |                |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                                                                                                                                                                                  |                |        | PROVISION PARA IMPLEMENTACIÓN DEL PROTOCOLO DE BIOSEGURIDAD POR COVID-19 (INCLUYE IVA) (K)                                                                                                                                                                                                                          |     |          |                | \$ 306 000 000.00                                                                          |           | \$ 306 000 000.00     |                             |                                                                                      |                                   | \$ 4 315 309.00                                                                              |  |                                        |  |                |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                                                                                                                                                                                  |                |        | VALOR TOTAL (L) = (F) + (I) + (J) + (K)                                                                                                                                                                                                                                                                             |     |          |                | \$ 389 978 471 425.00                                                                      |           | \$ 389 978 471 425.00 |                             | \$ 8 997 349 808.00                                                                  |                                   | \$ 35 187 441 360.00                                                                         |  |                                        |  |                |  |
| * Estos conceptos deben corresponder a los relacionados en la propuesta económica aprobada o modificación contractual.                                                                                                                                                                                                                                   |                                                                                                                                                                                  |                |        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |     |          |                |                                                                                            |           |                       |                             |                                                                                      |                                   |                                                                                              |  |                                        |  |                |  |
| AIRU Utilidad 30 %<br>5 %                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                                                                                                                                                                                  |                |        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |     |          |                |                                                                                            |           |                       |                             |                                                                                      |                                   |                                                                                              |  |                                        |  |                |  |
| Valor                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                                                                                                                                                                                  |                |        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |     |          |                |                                                                                            |           |                       |                             |                                                                                      |                                   |                                                                                              |  |                                        |  |                |  |
| Valor Anticipo Otorgado \$ 17 978 471 425.00 4.643%                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                                                                                                                                                                                  |                |        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |     |          |                |                                                                                            |           |                       |                             |                                                                                      |                                   |                                                                                              |  |                                        |  |                |  |
| Valor Amortizado Presenta Acta \$ 411 933 389.00 4.608%                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                                                                                                                                                                  |                |        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |     |          |                |                                                                                            |           |                       |                             |                                                                                      |                                   |                                                                                              |  |                                        |  |                |  |
| Valor Amortizado Acumulado \$ 1 613 295 108.00 0.417%                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                                                                                                                                                                                  |                |        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |     |          |                |                                                                                            |           |                       |                             |                                                                                      |                                   |                                                                                              |  |                                        |  |                |  |
| Valor Saldo por Amortizar \$ 16 365 176 317.00 4.226%                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                                                                                                                                                                                  |                |        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |     |          |                |                                                                                            |           |                       |                             |                                                                                      |                                   |                                                                                              |  |                                        |  |                |  |

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                                                                                                                                                                                  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                             |                                                                                                                               |                                   |                                                                                              |  |                                                                       |  |                |  |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------|--|-----------------------------------------------------------------------|--|----------------|--|
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS<br>PROCESO MISIONAL EJECUCIÓN DE PROYECTOS DE INFRAESTRUCTURA DE TRANSPORTE<br>MANUAL DE INTERVENTORÍA OBRA PÚBLICA<br>ACTA DE RECIBO PARCIAL DE OBRA |  |  |  |  |  |  |  |  |  | CÓDIGO<br>VERSIÓN<br>PÁGINA |                                                                                                                               | MEPI-MN1-IN-4-FR-1<br>1<br>5 DE 5 |                                                                                              |  |                                                                       |  |                |  |
| UNIDAD EJECUTORA: SUBDIRECCIÓN DE MODERNIZACIÓN DE CARRETERAS NACIONALES   GERENCIA DE GRANDES PROYECTOS Y TÚNELES                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                                                                                                                                                                                  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                             | DIRECCIÓN TERRITORIAL: ANTIOQUIA                                                                                              |                                   | ACTA No. 13<br>ACTA FINAL <input type="checkbox"/>                                           |  | VALOR BÁSICO ACTA: \$ 8 932 204 815.00                                |  | MES julio-2022 |  |
| CONTRATO No.: 983 DE 2021<br>(Indique número y año)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                                                                                                                                                                                  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                             | PLAZO INICIAL: 37 MESES<br>(En meses según contrato principal)                                                                |                                   | PLAZO ACUMULADO: 37 MESES<br>(En meses según las prórrogas sin suspensiones)                 |  |                                                                       |  |                |  |
| OBJETO CONSTRUCCIÓN, GESTIÓN PREDIAL, SOCIAL, AMBIENTAL SOSTENIBLE DE LAS VÍAS DE ACCESO AL PROYECTO TÚNEL GUILLERMO GAVIRIA ECHEVERRI SECTOR NO. 2 (TÚNEL DEL TOYO) EN EL DEPARTAMENTO DE ANTIOQUIA, EN EL MARCO DE LA REACTIVACIÓN ECONÓMICA, MEDIANTE EL PROGRAMA DE OBRA PÚBLICA "VÍAS PARA LA LEGALIDAD Y LA REACTIVACIÓN VISIÓN 2030" MÓDULO NO. 2                                                                                                                      |                                                                                                                                                                                  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                             | FECHA DE INICIO DEL CONTRATO: 02/07/2021<br>(Indique día/mes/año)                                                             |                                   | FECHA DE VENCIMIENTO ACTUAL: 01/08/2024<br>(Incluidas las suspensiones, indique día/mes/año) |  |                                                                       |  |                |  |
| CONTRATISTA: CONSORCIO VÍAS COLOMBIA 061<br>(Indique la ruta y tramo del alcance del contrato según código vial)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                                                                                                                                                                                  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                             | FECHA DE SUSPENSIÓN: (Indique la suspensión que corresponda con el período del acta)                                          |                                   | FECHA DE REANUDACIÓN: (Indique día/mes/año)                                                  |  |                                                                       |  |                |  |
| CONTRATO DE INTERVENTORÍA No.: 967 DE 2021                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                                                                                                                                                                                  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                             | INTERVENITOR: CONSORCIO TÚNELES - INTERDISEÑOS INTEGRAL                                                                       |                                   | VALOR INICIAL (incluido IVA) \$ 389 978 471 425.00<br>(Según contrato principal)             |  | VALOR ADICIONES (incluido IVA) (B): \$ 389 978 471 425.00             |  |                |  |
| CONDICIONES INICIALES (SEGÚN LA PROPUESTA ECONÓMICA APROBADA)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                                                                                                                                                                                  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                             | CONDICIONES ACTUALIZADAS<br>Última Acta de Modificación No. 2 de fecha 04 de abril de 2022                                    |                                   | OBRA EJECUTADA                                                                               |  |                                                                       |  |                |  |
| DESCRIPCIÓN ÍTEM                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                                                                                                                                                                                  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                             | CANTIDAD                                                                                                                      |                                   | VALOR                                                                                        |  | CANTIDAD                                                              |  | VALOR          |  |
| RESUMEN PRESENTE MES PARA PAGO                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                                                                                                                                                                                  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                             | RESUMEN GRANDES PARTIDAS DE PAGO (si aplica)                                                                                  |                                   |                                                                                              |  | RESUMEN GRUPOS DE AJUSTE (si aplica)                                  |  |                |  |
| * Estos conceptos deben corresponder a los relacionados en la propuesta económica aprobada sin incluir ajustes.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                                                                                                                                                                                  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                             |                                                                                                                               |                                   |                                                                                              |  | * Debe corresponder con los grupos de ajuste verificados por el DANE. |  |                |  |
| VALOR BÁSICO PRESENTE MES                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                                                                                                                                                                                  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                             | VALOR PRESENTE ACTA                                                                                                           |                                   |                                                                                              |  | VALOR PRESENTE ACTA                                                   |  |                |  |
| IVA                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                                                                                                                                                                                  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                             | VR. ACUMULADO                                                                                                                 |                                   |                                                                                              |  | VALOR PRESENTE ACTA                                                   |  |                |  |
| TOTAL PRESENTE MES                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                                                                                                                                                                                  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                             |                                                                                                                               |                                   |                                                                                              |  | VALOR ACUMULADO                                                       |  |                |  |
| OBRA                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                                                                                                                                                                                  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                             | E                                                                                                                             |                                   |                                                                                              |  | 1 Obras de Explanación                                                |  |                |  |
| PROVISIÓN PARA AJUSTES, USO DE OPCIÓN, OBRAS COMPLEMENTARIAS Y/O ADICIONALES                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                                                                                                                                                                  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                             | B                                                                                                                             |                                   |                                                                                              |  | 2 Sub-bases y bases                                                   |  |                |  |
| PROVISIÓN PARA JORNADAS DE TRABAJO 24 HORAS DIARIAS 7 DÍAS DE LA SEMANA (C)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                                                                                                                                                                                  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                             | PA                                                                                                                            |                                   |                                                                                              |  | 3 Transporte de materiales                                            |  |                |  |
| ESTUDIOS Y DISEÑOS (PLANTILLA)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                                                                                                                                                                                  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                             | PC                                                                                                                            |                                   |                                                                                              |  | 4 Aceros y elementos metálicos                                        |  |                |  |
| GESTIÓN PREDIAL (PREACTA)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                                                                                                                                                                                  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                             | ED                                                                                                                            |                                   |                                                                                              |  | 5 Concretos, morteros y obras varias                                  |  |                |  |
| GESTIÓN SOCIAL (PREACTA)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                                                                                                                                                                                  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                             | OS                                                                                                                            |                                   |                                                                                              |  | 6 Concreto para estructuras de puentes                                |  |                |  |
| GESTIÓN AMBIENTAL (PREACTA)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                                                                                                                                                                                  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                             | SCT                                                                                                                           |                                   |                                                                                              |  | 7 Pavimentaciones con asfalto, pinturas, geotextiles                  |  |                |  |
| PROVISIÓN PARA IMPLEMENTACIÓN DEL                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                                                                                                                                                                                  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                             | OV                                                                                                                            |                                   |                                                                                              |  | (N) Items no sujetos a ajuste                                         |  |                |  |
| VALOR TOTAL PRESENTE MES                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                                                                                                                                                                                  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                             | T                                                                                                                             |                                   |                                                                                              |  | TOTAL                                                                 |  |                |  |
| VALOR BÁSICO PRESENTE MES SIN AMORTIZACIÓN DE ANTICIPO: \$ 8 932 204 815                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                                                                                                                                                                                  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                             | TOTAL                                                                                                                         |                                   |                                                                                              |  |                                                                       |  |                |  |
| VALOR BÁSICO PRESENTE MES CON AMORTIZACIÓN DE ANTICIPO: \$ 8 520 271 426                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                                                                                                                                                                                  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                             |                                                                                                                               |                                   |                                                                                              |  |                                                                       |  |                |  |
| VALOR TOTAL A PAGAR PRESENTE ACTA: \$ 8 585 416 419                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                                                                                                                                                                                  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                             | VALOR EN LETRAS: OCHO MIL QUINIENTOS OCHENTA Y CINCO MILLONES CUATROCIENTOS DIECISEIS MIL CUATROCIENTOS DIECINUEVE PESOS MCTE |                                   |                                                                                              |  |                                                                       |  |                |  |
| (Indicar el valor incluido IVA con amortización de anticipo)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                                                                                                                                                                  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                             |                                                                                                                               |                                   |                                                                                              |  |                                                                       |  |                |  |
| El recibo por parte de la Interventoría de las obras ejecutadas no exime al Contratista de su responsabilidad y de las obligaciones a que hace referencia el contrato de obra.                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                                                                                                                                                                                  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                             |                                                                                                                               |                                   |                                                                                              |  |                                                                       |  |                |  |
| OBSERVACIONES                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                                                                                                                                                                                  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                             |                                                                                                                               |                                   |                                                                                              |  |                                                                       |  |                |  |
| NOTAS:                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                                                                                                                                                                                  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                             |                                                                                                                               |                                   |                                                                                              |  |                                                                       |  |                |  |
| 1. Si por efecto de la suspensión en la ejecución del contrato o del cambio de Interventor se hace necesario tramitar dos actas correspondientes a un mismo mes, la segunda acta se numera con el número que corresponda a la primera acta del periodo seguida de la letra A, situación que debe indicarse en el campo de                                                                                                                                                     |                                                                                                                                                                                  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                             |                                                                                                                               |                                   |                                                                                              |  |                                                                       |  |                |  |
| 2. El Interventor certifica que revisó y verificó el pago de la Seguridad Social y Aportes de Ley por parte del Contratista, con base en los soportes presentados por éste y el cumplimiento por parte del Contratista de la normatividad vigente relacionada con la nómina electrónica cuando aplique.                                                                                                                                                                       |                                                                                                                                                                                  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                             |                                                                                                                               |                                   |                                                                                              |  |                                                                       |  |                |  |
| 3. El Interventor y el Contratista asumen plena responsabilidad por la veracidad de la información, los valores, así como por las operaciones aritméticas contenidas en esta Acta.                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                                                                                                                                                                                  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                             |                                                                                                                               |                                   |                                                                                              |  |                                                                       |  |                |  |
| 4. El pago de la presente acta se realizará con base en el principio de confiabilidad y responsabilidad con la que la Interventoría y el Contratista realizan las mediciones en campo y las revisiones efectuadas por parte de la interventoría, que deben corresponder con las calculadas en las pre-actas respectivas (Obra, Estudios y Diseños, Ambiental, Social, Predial, Sostenibilidad, Mantenimiento Rutinario, Operación y las demás pre-actas que sean requeridas). |                                                                                                                                                                                  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                             |                                                                                                                               |                                   |                                                                                              |  |                                                                       |  |                |  |
| 5. Con la suscripción de la presente Acta el Interventor y el Contratista certifican que las obras recibidas cumplen con los requerimientos de calidad, con las normas, especificaciones generales y particulares de construcción y demás condiciones contractuales, de acuerdo con los diseños, planos y especificaciones estipuladas para el proyecto.                                                                                                                      |                                                                                                                                                                                  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                             |                                                                                                                               |                                   |                                                                                              |  |                                                                       |  |                |  |
| 6. El valor a pagar en la presente Acta debe coincidir con el valor consignado en la factura presentada por el Contratista después de amortizar el anticipo cuando sea del caso.                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                                                                                                                                                                                  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                             |                                                                                                                               |                                   |                                                                                              |  |                                                                       |  |                |  |
| 7. Con la suscripción de la presente Acta el Interventor deja constancia de que el Contratista cumplió la normatividad y gestión ambiental, calidad de los materiales y el PMT.                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                                                                                                                                                                                  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                             |                                                                                                                               |                                   |                                                                                              |  |                                                                       |  |                |  |
| 8. Con la suscripción de la presente Acta el Interventor y el Contratista certifican que han verificado cumplimiento de las obligaciones de la licencia ambiental y/o P.A.G.A. se encuentran inmersas dentro de los ítems de obra o costos administrativos, de tal manera que estas no serán reconocidas con el valor de las provisiones establecidas en el contrato.                                                                                                         |                                                                                                                                                                                  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                             |                                                                                                                               |                                   |                                                                                              |  |                                                                       |  |                |  |
| Para constancia de lo anterior firman:                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                                                                                                                                                                                  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                             |                                                                                                                               |                                   |                                                                                              |  |                                                                       |  |                |  |
| Firma:                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                                                                                                                                                                                  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                             | Firma:                                   |                                   |                                                                                              |  |                                                                       |  |                |  |
| Nombre: MIGUEL ISRAEL VARGASQUEZ VEIZ                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                                                                                                                                                                                  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                             | Nombre: JUAN CARLOS SAENZ BAQUERO                                                                                             |                                   |                                                                                              |  |                                                                       |  |                |  |
| REPRESENTANTE LEGAL O APODERADO                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                                                                                                                                                                                  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                             | REPRESENTANTE LEGAL O APODERADO                                                                                               |                                   |                                                                                              |  |                                                                       |  |                |  |
| Contratista                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                                                                                                                                                                                  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                             | Interventor                                                                                                                   |                                   |                                                                                              |  |                                                                       |  |                |  |
| Matrícula Profesional No. 25202-376479 CND                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                                                                                                                                                                                  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                             | Matrícula Profesional No. 25202-32230 CND                                                                                     |                                   |                                                                                              |  |                                                                       |  |                |  |
| Original: Anexo para el pago de la cuenta. (Subdirección Financiera).                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                                                                                                                                                                                  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                             |                                                                                                                               |                                   |                                                                                              |  |                                                                       |  |                |  |
| Copias: Unidad Ejecutora, Contratista, Interventor y Dirección Territorial.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                                                                                                                                                                                  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                             |                                                                                                                               |                                   |                                                                                              |  |                                                                       |  |                |  |





INSTITUTO NACIONAL DE VIAS  
CONTROL FINANCIERO Y CONTABLE  
**AFECTACION PRESUPUESTAL DE OBLIGACIONES**

|         |              |    |   |
|---------|--------------|----|---|
| CÓDIGO  | AFINCO-FR-12 |    |   |
| VERSIÓN | 1            |    |   |
| PÁGINA  | 1            | DE | 1 |

CONTRATO N°: 983 DE 2021

|                 | %                    | TIPO PAGO:                                        | NUMERO DE ACTA O CUENTA DE COBRO | PERIODO                     |
|-----------------|----------------------|---------------------------------------------------|----------------------------------|-----------------------------|
| ANTICIPO        | <input type="text"/> | ACTA DE OBRA <input checked="" type="checkbox"/>  | <u>13</u>                        | <u>julio-2022</u>           |
| PAGO ANTICIPADO | <input type="text"/> | ACTA DE INTERVENTORIA <input type="checkbox"/>    | <u>                    </u>      | <u>                    </u> |
| DESEMBOLSO      | <input type="text"/> | ACTA DE AJUSTE <input type="checkbox"/>           | <u>                    </u>      | <u>                    </u> |
|                 |                      | PRESTACION DE SERVICIOS <input type="checkbox"/>  | <u>                    </u>      | <u>                    </u> |
|                 |                      | OTRO <input type="checkbox"/>                     | <u>                    </u>      | <u>                    </u> |
|                 |                      | CUAL? <u>                                    </u> | <u>                    </u>      | <u>                    </u> |

|                 |                             |            |                                             |              |                             |                    |                                             |
|-----------------|-----------------------------|------------|---------------------------------------------|--------------|-----------------------------|--------------------|---------------------------------------------|
| NO. COMPROMISO: | <u>181622</u>               | RUBRO NO.: | <u>C-2401-0600-107-0-2401015-02</u>         | RECURSO NO.: | <u>11</u>                   | VALOR AFECTADO: \$ | <u>3 407 312 351.00</u>                     |
| NO. COMPROMISO: | <u>181622</u>               | RUBRO NO.: | <u>C-2401-0600-107-0-2401017-02</u>         | RECURSO NO.: | <u>11</u>                   | VALOR AFECTADO: \$ | <u>1 444 610 650.00</u>                     |
| NO. COMPROMISO: | <u>181622</u>               | RUBRO NO.: | <u>C-2401-0600-107-0-2401009-02</u>         | RECURSO NO.: | <u>11</u>                   | VALOR AFECTADO: \$ | <u>3 733 493 418.00</u>                     |
| NO. COMPROMISO: | <u>                    </u> | RUBRO NO.: | <u>                                    </u> | RECURSO NO.: | <u>                    </u> | VALOR AFECTADO:    | <u>                                    </u> |
| NO. COMPROMISO: | <u>                    </u> | RUBRO NO.: | <u>                                    </u> | RECURSO NO.: | <u>                    </u> | VALOR AFECTADO:    | <u>                                    </u> |
| NO. COMPROMISO: | <u>                    </u> | RUBRO NO.: | <u>                                    </u> | RECURSO NO.: | <u>                    </u> | VALOR AFECTADO:    | <u>                                    </u> |
|                 |                             |            |                                             |              |                             | TOTAL ACTA: \$     | <u>8 585 416 419.00</u>                     |

Firmado  
digitalmente  
por MAURICIO  
HOYOS SIERRA

SUPERVISOR DEL CONTRATO DE INTERVENTORIA  
MAURICIO HOYOS SIERRA  
Matrícula No. 05202096971 ANT



INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS  
CONTROL FINANCIERO Y CONTABLE  
IDENTIFICACION DE EJECUCION CONTRACTUAL

|         |              |    |   |
|---------|--------------|----|---|
| CÓDIGO  | AFINCO-FR-13 |    |   |
| VERSIÓN | 1            |    |   |
| PÁGINA  | 1            | DE | 1 |

Contrato N°: 983 DE 2021 Contratista: CONSORCIO VÍAS COLOMBIA 061

Objeto del Contrato : **CONSTRUCCIÓN, GESTIÓN PREDIAL, SOCIAL, AMBIENTAL SOSTENIBLE DE LAS VÍAS DE ACCESO AL PROYECTO TÚNEL GUILLERMO GAVIRIA ECHEVERRI SECTOR NO. 2 (TÚNEL DEL TOYO) EN EL DEPARTAMENTO DE ANTIOQUIA, EN EL MARCO DE LA REACTIVACIÓN ECONÓMICA, MEDIANTE EL PROGRAMA DE OBRA PÚBLICA ' VÍAS PARA LA LEGALIDAD Y LA REACTIVACIÓN VISIÓN 2030 ' MÓDULO NO. 2**

Acta No.: 13 Valor basico : \$ 8 932 204 815.00 Período : julio-2022  
Valor Incluido Iva : \$ 8 997 349 808.00

VALOR DISCRIMINADO POR VIAS Y TIPO DE OBRAS:

| Item    | Ruta (codigo vía) | Denominación<br>(carretera - puente -túnel)                           | Valor incluido IVA<br>(construcción,<br>rehabilitación,<br>mejoramiento) | Valor incluido IVA<br>Provision para<br>Servicios del Túnel | Valor incluido IVA<br>Estudios y Diseños | Valor incluido IVA<br>(gestion social, predial y<br>ambiental) | Valor incluido IVA<br>Provision<br>implementación<br>protocolo de<br>bioseguridad | Subtotal            |
|---------|-------------------|-----------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------|------------------------------------------|----------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|---------------------|
| 1       | 6203              | CARRETERA                                                             | \$ 3 891 579 731.00                                                      | \$ -                                                        | \$ -                                     | \$ -                                                           | \$ -                                                                              | \$ 3 891 579 731.00 |
| 2       | 6203              | PUENTE                                                                | \$ 1 505 779 412.00                                                      | \$ -                                                        | \$ -                                     | \$ -                                                           | \$ -                                                                              | \$ 1 505 779 412.00 |
| 3       | 6203              | TUNEL                                                                 | \$ 3 551 587 266.00                                                      | \$ -                                                        | \$ -                                     | \$ -                                                           | \$ -                                                                              | \$ 3 551 587 266.00 |
| 4       | 6203              | ESTUDIOS Y DISEÑOS                                                    | \$ -                                                                     | \$ -                                                        | \$ -                                     | \$ -                                                           | \$ -                                                                              | \$ -                |
| 5       | 6203              | AMBIENTAL , SOCIAL Y PREDIAL                                          | \$ -                                                                     | \$ -                                                        | \$ -                                     | \$ 48 403 399.00                                               | \$ -                                                                              | \$ 48 403 399.00    |
| 6       | 6203              | PROVISION IMPLEMENTACIÓN<br>PROTOCOLO DE BIOSEGURIDAD POR<br>COVID-19 | \$ -                                                                     | \$ -                                                        | \$ -                                     | \$ -                                                           | \$ -                                                                              | \$ -                |
|         |                   |                                                                       |                                                                          |                                                             |                                          |                                                                |                                                                                   |                     |
|         |                   |                                                                       |                                                                          |                                                             |                                          |                                                                |                                                                                   |                     |
| TOTALES |                   |                                                                       | \$ 8 948 946 409.00                                                      | \$ -                                                        | \$ -                                     | \$ 48 403 399.00                                               | \$ -                                                                              | \$ 8 997 349 808.00 |

VALOR DISCRIMINADO POR DEPARTAMENTOS Y MUNICIPIOS

| NIT             | ANTIOQUIA   |                       | VALOR CON IVA       | VALOR SIN IVA       |
|-----------------|-------------|-----------------------|---------------------|---------------------|
| 890907569-1     | MUNICIPIO 1 | SANTA FÉ DE ANTIOQUIA | \$ 8 997 349 808.00 | \$ 8 932 204 815.00 |
| 890983786-7     | MUNICIPIO 2 | GIRALDO               | \$ -                | \$ -                |
|                 | MUNICIPIO 3 |                       | \$ -                | \$ -                |
|                 | MUNICIPIO 4 |                       | \$ -                | \$ -                |
|                 | MUNICIPIO 5 |                       | \$ -                | \$ -                |
| TOTAL ANTIOQUIA |             |                       | \$ 8 997 349 808.00 | \$ 8 932 204 815.00 |

| NIT                  | DEPARTAMENTO 2 |  | VALOR CON IVA | VALOR SIN IVA |
|----------------------|----------------|--|---------------|---------------|
|                      | MUNICIPIO 1    |  |               | \$ -          |
|                      | MUNICIPIO 2    |  |               | \$ -          |
|                      | MUNICIPIO 3    |  |               |               |
|                      | MUNICIPIO 4    |  |               |               |
|                      | MUNICIPIO 5    |  |               |               |
| TOTAL DEPARTAMENTO 2 |                |  | \$ -          | \$ -          |

| NIT                  | DEPARTAMENTO 3 |  | VALOR CON IVA | VALOR SIN IVA |
|----------------------|----------------|--|---------------|---------------|
|                      | MUNICIPIO 1    |  |               |               |
|                      | MUNICIPIO 2    |  |               |               |
|                      | MUNICIPIO 3    |  |               |               |
|                      | MUNICIPIO 4    |  |               |               |
|                      | MUNICIPIO 5    |  |               |               |
| TOTAL DEPARTAMENTO 3 |                |  | \$ -          | \$ -          |

  
MIGUEL ISRAEL VELÁSQUEZ VELIZ  
REPRESENTANTE LEGAL O APODERADO  
Matricula No.: 25202-376479 CND  
Contratista

  
JUAN CARLOS SAENZ BAQUERO  
REPRESENTANTE LEGAL O APODERADO  
Matricula No.: 25202-32230 CND  
Interventoria





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

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

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                                                                                                                                                                                                                           |                                                                                                                           |                                     |                                      |                                |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------|--------------------------------------|--------------------------------|
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                                                                                                                                                                                                                           |                                                                                                                           |                                     | FECHA                                | 31/7/2022<br>(Día / Mes / Año) |
| <b>I. INFORMACION GENERAL</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                                                                                                                                                                                                           |                                                                                                                           |                                     |                                      |                                |
| 1. UNIDAD EJECUTORA: SUBDIRECCIÓN DE MODERNIZACIÓN DE CARRETERAS NACIONALES   GERENCIA DE GRANDES PROYECTOS Y TÚNELES                                                                                                                                                                                                                                          |                                                                                                                                                                                                                           |                                                                                                                           | 2. DIRECCIÓN TERRITORIAL: ANTIOQUIA |                                      |                                |
| 3. AÑO : 2022 MES 1 2 3 4 5 6 <b>7</b> 8 9 10 11 12                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                                                                                                                                                                                                                           |                                                                                                                           | 4. FECHA DE ELABORACIÓN 31/7/2022   |                                      |                                |
| 5. LOCALIZACIÓN: RUTA: TRONCAL DEL URABÁ - RUTA 62, TRAMO 03                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                                                                                                                                                                                                                           |                                                                                                                           | TRAMO: SECTOR 2                     |                                      |                                |
| 6. CONTRATO DE OBRA No: 983 DE 2021                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                                                                                                                                                                                                                           |                                                                                                                           |                                     |                                      |                                |
| 7. OBJETO: CONSTRUCCIÓN, GESTIÓN PREDIAL, SOCIAL, AMBIENTAL SOSTENIBLE DE LAS VÍAS DE ACCESO AL PROYECTO TÚNEL GUILLERMO GAVIRIA ECHEVERRI SECTOR NO. 2 (TÚNEL DEL TOYO) EN EL DEPARTAMENTO DE ANTIOQUIA, EN EL MARCO DE LA REACTIVACIÓN ECONÓMICA, MEDIANTE EL PROGRAMA DE OBRA PÚBLICA " VÍAS PARA LA LEGALIDAD Y LA REACTIVACIÓN VISIÓN 2030 " MÓDULO NO. 2 |                                                                                                                                                                                                                           |                                                                                                                           |                                     |                                      |                                |
| 8. CONTRATISTA: CONSORCIO VÍAS COLOMBIA 061                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                                                                                                                                                                                                                           |                                                                                                                           | NIT 901.472.786-3                   |                                      |                                |
| 9. INTERVENTOR: CONSORCIO TUNELES - INTERDISEÑOS INTEGRAL                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                                                                                                                                                                                                                           |                                                                                                                           | NIT                                 |                                      |                                |
| 10. CONTRATO DE INTERVENTORÍA No:                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                                                                                                                                                                                                                           |                                                                                                                           |                                     |                                      |                                |
| 11. PLAZO INICIAL: 37 MESES                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                                                                                                                                                                                                                           | 12. FECHA DE INICIO: 2/07/2021                                                                                            |                                     | 13. FECHA DE REANUDACIÓN: N/A        |                                |
| 14. PLAZO ACUMULADO: 37 MESES                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                                                                                                                                                                                                           | 15. FECHA DE SUSPENSIÓN: N/A                                                                                              |                                     | 16. FECHA DE VENCIMIENTO: 1/08/2024  |                                |
| 17. TIPO DE GESTIÓN: PREDIAL                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                                                                                                                                                                                                                           | 18. VR. DE LA GESTIÓN: 0                                                                                                  |                                     | 19. VR. PROVISIÓN GESTIÓN PREDIAL: 0 |                                |
| <b>II. INFORMACION FINANCIERA</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                                                                                                                                                                                                                           |                                                                                                                           |                                     |                                      |                                |
| 20. VR. INICIAL (INCLUIDO)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                                                                                                                                                                                                                           | \$                                                                                                                        |                                     | -                                    |                                |
| 21. VR. ANTICIPO:                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                                                                                                                                                                                                                           | \$                                                                                                                        |                                     | -                                    |                                |
| 22. VR. ADICIÓN No:                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                                                                                                                                                                                                                           | \$                                                                                                                        |                                     | -                                    |                                |
| 23. VR. ADICIÓN No:                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                                                                                                                                                                                                                           | \$                                                                                                                        |                                     | -                                    |                                |
| 24. VR. TOTAL ADICIONES:                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                                                                                                                                                                                                                           | \$                                                                                                                        |                                     | -                                    |                                |
| 25. VR. TOTAL                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                                                                                                                                                                                                           | \$                                                                                                                        |                                     | -                                    |                                |
| <b>III. INFORMACION BASE LIQUIDACIÓN</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                                                                                                                                                                                                                           |                                                                                                                           |                                     |                                      |                                |
| <b>1. GESTIÓN MENSUAL PREDIAL (B) (Valor / Cantidad)</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                                                                                                                                                                                                                           |                                                                                                                           | <b>CANTIDAD</b>                     | <b>V/R UNIDAD.</b>                   | <b>TOTAL</b>                   |
| ELABORACIÓN DE FICHA PREDIAL                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 26. ELABORACIÓN FICHA PREDIAL, COMPONENTE TÉCNICO Y TOPOGRÁFICO CON SOPORTES INMUEBLE                                                                                                                                     | 0                                                                                                                         | 1 394 000                           | 0                                    |                                |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | 27. ELABORACIÓN DE FICHA PREDIAL, COMPONENTE TÉCNICO Y TOPOGRAFICO CON SOPORTES DEL INMUEBLE + REQUERIMIENTO DE IDENTIFICACIÓN ENCARGO VALUATORIO (RES. 2684/2015)                                                        | 0                                                                                                                         | 2 788 000                           | 0                                    |                                |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | 28. MODIFICAR Y/O ACTUALIZAR FICHA PREDIAL POR RAZON INHERENTE AL PROYECTO, PREVIA AUTORIZACION INVIA, CON TRABAJO DE CAMPO                                                                                               | 0                                                                                                                         | 1 045 000                           | 0                                    |                                |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | 29. ELABORACIÓN DE LA FICHA TÉCNICA SIN COMPONENTE TOPOGRÁFICO (TERRENO)                                                                                                                                                  | 0                                                                                                                         | 348 500                             | 0                                    |                                |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | 30. ELABORACION DE LA FICHA PREDIAL CON LOS RESPECTIVOS SOPORTES PARA CONSTRUCCIONES, MEJORAS Y ESPECIES                                                                                                                  | 0                                                                                                                         | 1 074 000                           | 0                                    |                                |
| ELABORACIÓN DE TÍTULOS                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 31. MODIFICAR Y/O ACTUALIZAR FICHA PREDIAL POR RAZON INHERENTE AL                                                                                                                                                         | 0                                                                                                                         | 805 500                             | 0                                    |                                |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | 32. ELABORACIÓN DE LA FICHA TÉCNICA SIN COMPONENTE TOPOGRÁFICO (MEJORA)                                                                                                                                                   | 0                                                                                                                         | 268 500                             | 0                                    |                                |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | 33. ELABORACIÓN DE ESTUDIO DE TÍTULOS PROPIETARIO CON LOS RESPECTIVOS SOPORTES (TERRENO)                                                                                                                                  | 0                                                                                                                         | 754 000                             | 0                                    |                                |
| ACLARACIÓN DE CABIDA Y LINDEROS                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | 34. AJUSTE AL ESTUDIO DE TÍTULOS POR CAMBIOS EN LA SITUACION JURÍDICA DEL INMUEBLE POSTERIORES A SU APROBACIÓN                                                                                                            | 0                                                                                                                         | 377 000                             | 0                                    |                                |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | 35. ESTUDIO DE TÍTULOS (DIAGNÓSTICO JURÍDICO) PARA MEJORAS                                                                                                                                                                | 0                                                                                                                         | 377 000                             | 0                                    |                                |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | 36. SOLICITUD ANTE IGAC O AUTORIDAD CATASTRAL CORRESPONDIENTE PARA ACTUALIZACIÓN CABIDA Y/O LINDEROS                                                                                                                      | 0                                                                                                                         | 320 000                             | 0                                    |                                |
| ELABORACIÓN DE AVALUO COMERCIAL                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | 37. LEVANTAMIENTO TOPOGRÁFICO DE ÁREA RESTANTE POR HECTÁREA (INCLUYE PLANO CON COORDENADAS GEOGRÁFICAS)                                                                                                                   | 0                                                                                                                         | 217 000                             | 0                                    |                                |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | 38. ELABORACIÓN DE AVALUO COMERCIAL PARA INMUEBLES CON PROPIEDAD DEL TERRENO                                                                                                                                              | 0                                                                                                                         | 1 340 000                           | 0                                    |                                |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | 39. AVALUO COMERCIAL PARA INMUEBLES CON PROPIEDAD DEL TERRENO + VALORACIÓN COMPONENTES DE LA RESOLUCIÓN MINISTERIO DE TRANSPORTE 2684 DE 2015, CON LOS COMPONENTES DE DAÑO EMERGENTE Y LUCRO CESANTE LIQUIDADO PARA PAGO. | 0                                                                                                                         | 2 680 000                           | 0                                    |                                |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | 40. ELABORACIÓN DE AVALUO COMERCIAL PARA MEJORAS SIN TERRENO, CONSTRUCCIONES, ANEXOS Y ESPECIES PARA AVALÚOS CON VALORES SUPERIORES A 2 SMMLV                                                                             | 0                                                                                                                         | 860 000                             | 0                                    |                                |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | 41. AVALÚOS ENTRE 1.5 HASTA 2 SMMLV                                                                                                                                                                                       | 0                                                                                                                         | 640 000                             | 0                                    |                                |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | 42. AVALÚOS ENTRE 1 HASTA 1,5 SMMLV                                                                                                                                                                                       | 0                                                                                                                         | 640 000                             | 0                                    |                                |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | 43. AVALÚOS ENTRE 0 HASTA 1 SMMLV                                                                                                                                                                                         | 0                                                                                                                         | 640 000                             | 0                                    |                                |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | 44. OFERTA DE COMPRA Y NOTIFICACIÓN                                                                                                                                                                                       | 0                                                                                                                         | 346 500                             | 0                                    |                                |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | 45. INSCRIPCIÓN DE OFERTA DE COMPRA                                                                                                                                                                                       | 0                                                                                                                         | 231 000                             | 0                                    |                                |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | 1.1. ENAJENACIÓN VOLUNTARIA (Valor / Cantidad)                                                                                                                                                                            | 46. PERMISO DE INTERVENCIÓN VOLUNTARIO DEBIDAMENTE SUSCRITO X ENTIDAD Y EL TITULAR INSCRITO EN FOLIO MATRÍC. INMOBILIARIA | 0                                   | 346 500                              | 0                              |
| 47. ELABORACIÓN, LEGALIZACIÓN PROMESA DE COMPRA                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                                                                                                                                                                                                                           | 0                                                                                                                         | 231 000                             | 0                                    |                                |
| 48. TRÁMITE DE PRIMER PAGO – VERIFICACIÓN DE RECIBO A SATISFACCIÓN POR PARTE DEL VENDEDOR                                                                                                                                                                                                                                                                      |                                                                                                                                                                                                                           | 0                                                                                                                         | 115 500                             | 0                                    |                                |
| 49. ESCRITURA OTORGADA Y REGISTRADA DE DOMINIO A FAVOR DE INVIA                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                                                                                                                                                                                                                           | 0                                                                                                                         | 115 500                             | 0                                    |                                |
| 50. TRÁMITE DE PAGO – VERIFICACIÓN DE RECIBO A SATISFACCIÓN DEL ÚLTIMO CONTADO POR PARTE DEL VENDEDOR                                                                                                                                                                                                                                                          |                                                                                                                                                                                                                           | 0                                                                                                                         | 231 000                             | 0                                    |                                |
| 51. RADICACIÓN SOLICITUD ANTE IGAC O CATASTROS DESCENTRALIZADOS PARA ASIGNACIÓN N° PREDIAL NACIONAL Y/O ACTUALIZ. INFORMACIÓN CATASTRAL                                                                                                                                                                                                                        |                                                                                                                                                                                                                           | 0                                                                                                                         | 231 000                             | 0                                    |                                |
| 52. ELABORACIÓN Y NOTIFICACIÓN DE RESOLUCIÓN DE EXPROPIACIÓN (PREVIO AGOTAMIENTO ETAPA ENAJENACIÓN VOLUNTARIA)                                                                                                                                                                                                                                                 |                                                                                                                                                                                                                           | 0                                                                                                                         | 321 000                             | 0                                    |                                |
| 53. CONTESTACIÓN DE RECURSO DE REPOSICIÓN EN VÍA ADMINISTRATIVA                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                                                                                                                                                                                                                           | 0                                                                                                                         | 321 000                             | 0                                    |                                |
| 1.2. TRÁMITES ADICIONALES PARA INICIO DE EXPROPIACIÓN JUDICIAL (Valor / Cantidad)                                                                                                                                                                                                                                                                              | 54. NOTIFICACIÓN DE RECURSO DE REPOSICIÓN EN VÍA ADMINISTRATIVA                                                                                                                                                           | 0                                                                                                                         | 107 000                             | 0                                    |                                |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | 55. PRESENTACIÓN DEMANDA ADMITIDA CON SOLICITUD ENTREGA ANTICIPADA                                                                                                                                                        | 0                                                                                                                         | 749 000                             | 0                                    |                                |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | 56. ENTREGA REAL Y MATERIAL DEL INMUEBLE POR PARTE DEL JUEZ O QUIEN ESTE COMISIONE                                                                                                                                        | 0                                                                                                                         | 642 000                             | 0                                    |                                |
| 1.3. COMPRA DE MEJORAS PREVIA AUORIZACION DE SMA (Valor / Cantidad)                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 57. PROPUESTA COMPRA DE MEJORAS                                                                                                                                                                                           | 0                                                                                                                         | 150 000                             | 0                                    |                                |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | 58. DOCUMENTO DE COMPRAVENTA DE MEJORAS Y LEGALIZACIÓN                                                                                                                                                                    | 0                                                                                                                         | 300 000                             | 0                                    |                                |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | 59. ENTREGA PREDIO LIBRE DE SERVICIOS PÚBLICOS, PREVIO CUMPLIMIENTO REQUISITOS DE DOCUMENTO COMPRAVENTA                                                                                                                   | 0                                                                                                                         | 150 000                             | 0                                    |                                |
| 1.4. RESTITUCIÓN DE BIENES DE USO PÚBLICO (Valor / Cantidad)                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 60. TRÁMITE DE PAGO Y RECIBO A SATISFACCIÓN DEL ÚLTIMO CONTADO POR PARTE DEL VENDEDOR                                                                                                                                     | 0                                                                                                                         | 150 000                             | 0                                    |                                |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | 61. TRÁMITE DE ACCIÓN POLICIVA ANTE AUTORIDAD COMPETENTE LOGRANDO LA RESTITUCIÓN                                                                                                                                          | 0                                                                                                                         | 640 000                             | 0                                    |                                |
| SUBTOTAL GESTION PREDIAL (1) = Suma casillas 26 a 61                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                                                                                                                                                                                                                           |                                                                                                                           |                                     | 0                                    |                                |
| IVA                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                                                                                                                                                                                                                           |                                                                                                                           |                                     | 19%                                  |                                |
| VALOR A PAGAR POR GESTIÓN PREDIAL                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                                                                                                                                                                                                                           |                                                                                                                           | 0                                   | 0                                    |                                |

FECHA

31/7/2022  
(Día / Mes / Año)

I. INFORMACION GENERAL

1. UNIDAD EJECUTORA: SUBDIRECCIÓN DE MODERNIZACIÓN DE CARRETERAS NACIONALES | GERENCIA DE GRANDES PROYECTOS Y TÚNELES

2. DIRECCIÓN TERRITORIAL: ANTIOQUIA

3. AÑO : 2022

MES 1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12

4. FECHA DE ELABORACIÓN 31/7/2022

5. LOCALIZACIÓN: RUTA: TRONCAL DEL URABÁ - RUTA 62, TRAMO 03

TRAMO: SECTOR 2

6. CONTRATO DE OBRA No: 983 DE 2021

7. OBJETO: CONSTRUCCIÓN, GESTIÓN PREDIAL, SOCIAL, AMBIENTAL SOSTENIBLE DE LAS VÍAS DE ACCESO AL PROYECTO TÚNEL GUILLERMO GAVIRIA ECHEVERRI SECTOR NO. 2 (TÚNEL DEL TOYO) EN EL DEPARTAMENTO DE ANTIOQUIA, EN EL MARCO DE LA REACTIVACIÓN ECONÓMICA, MEDIANTE EL PROGRAMA DE OBRA PÚBLICA ' VÍAS PARA LA LEGALIDAD Y LA REACTIVACIÓN VISIÓN 2030 ' MÓDULO NO. 2

8. CONTRATISTA: CONSORCIO VÍAS COLOMBIA 061

NIT 901.472.786-3

9. INTERVENTOR: CONSORCIO TUNELES - INTERDISEÑOS INTEGRAL

NIT

10. CONTRATO DE INTERVENTORÍA No:

11. PLAZO INICIAL: 37 MESES

12. FECHA DE INICIO: 2/07/2021

13. FECHA DE REANUDACIÓN: N/A

14. PLAZO ACUMULADO: 37 MESES

15. FECHA DE SUSPENSIÓN: N/A

16. FECHA DE VENCIMIENTO: 1/08/2024

17. TIPO DE GESTIÓN: PREDIAL

18. VR. DE LA GESTIÓN: 0

19. VR. PROVISIÓN GESTIÓN PREDIAL: 0

| 2. PAGOS MENSUALES POR ADQUISICIÓN PREDIAL (A) |                        |                                                                                                    |                  |                               |                                                                                               |                                               |                      |                                  |                    |                                         |                                    |
|------------------------------------------------|------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------|-------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------|----------------------|----------------------------------|--------------------|-----------------------------------------|------------------------------------|
| FICHA PREDIAL No.                              | Predio: P<br>Mejora: M | TRADEANTE<br>(EN CASO DE TENER VARIOS PROPIETARIOS SEPARARE CON / ASI: PEPITO PEREZ/PEPITA LUGO/ ) | NUM DOC TRADENTE | MATRÍCULA INMOBILIARIA MATRIZ | ESCRITURA (E: Numero-Fecha-Notaria Ciudad)<br>PROMESA VENTA (CV: Numero-Fecha-Notaria-Ciudad) | No. MATRÍCULA INMOBILIARIA A NOMBRE DE INVÍAS | VALOR AVALÚO TERRENO | PAGO(S) ACUMULADO(S) DEL TERRENO | VALOR TOTAL AVALÚO | VALOR PAGADO CON ESTA PRE-ACTA(SIN IVA) | OBSERVACIONES DEL PAGO DEL TERRENO |
|                                                |                        |                                                                                                    |                  |                               |                                                                                               |                                               |                      |                                  |                    |                                         |                                    |
|                                                |                        |                                                                                                    |                  |                               |                                                                                               |                                               |                      |                                  |                    |                                         |                                    |
|                                                |                        |                                                                                                    |                  |                               |                                                                                               |                                               |                      |                                  |                    |                                         |                                    |
|                                                |                        |                                                                                                    |                  |                               |                                                                                               |                                               |                      |                                  |                    |                                         |                                    |
|                                                |                        |                                                                                                    |                  |                               |                                                                                               |                                               |                      |                                  |                    |                                         |                                    |
|                                                |                        |                                                                                                    |                  |                               |                                                                                               |                                               |                      |                                  |                    |                                         |                                    |
|                                                |                        |                                                                                                    |                  |                               |                                                                                               |                                               |                      |                                  |                    |                                         |                                    |
|                                                |                        |                                                                                                    |                  |                               |                                                                                               |                                               |                      |                                  |                    |                                         |                                    |
|                                                |                        |                                                                                                    |                  |                               |                                                                                               |                                               |                      |                                  |                    |                                         |                                    |

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

62. TOTAL PAGADO POR ADQUISICIÓN DE LOS PREDIOS EN ESTA PRE ACTA (A)

0

63. SUBTOTAL PAGOS PREDIALES (2)

0

64. OTROS

0

65. IVA

0

66. VALOR A PAGAR POR ADQUISICIÓN DE PREDIOS

0

IV. VALORES LIQUIDADOS

67. VALOR TOTAL BASICO PRESENTE PREACTA

0

68. IVA PRESENTE PREACTA

0

69. VALOR TOTAL PRESENTE PREACTA (1+2)

0

70. VALOR GESTIÓN PREDIAL

0

V. CONTROL DE VALORES LIQUIDADOS

71. VALOR ACUMULADO ACTIVIDADES PREDIALES

72. GESTIÓN PREDIAL

0

73. DESEMBOLSOS PREDIALES

0

74. OTROS

0

75. IVA

0

76. VALOR TOTAL ACUMULADO

0

77. SALDO POR EJECUTAR

VI. FIRMAS

FIRMA DEL CONTRATISTA

NOMBRES Y APELLIDOS MIGUEL ISRAEL VELASQUEZ VELIZ

C.C. C.E. X

NUMERO 459 947

FIRMA DEL INTERVENTOR

NOMBRES Y APELLIDOS JUAN CARLOS SAENZ BAQUERO

C.C. X C.E.

NUMERC 25202-32230 CND

Representante Legal

☐

Apoderado

☒

Representante Legal

☐

Apoderado

☒

**NOTAS**

1. Las cantidades y valores consignados en la presente Preacta son responsabilidad exclusiva del Contratista de Obra e Interventoría.

2. El Interventor certifica que revisó, verificó y aprobó las actividades de gestión y adquisición predial de responsabilidad del Contratista.

3. Las cantidades, precios unitarios y valores totales consignados en la presente preacta no pueden superar el valor de la provisión predial vigente.

4. El número de la presente preacta debe coincidir con el número del Acta de Recibo Parcial de Obra correspondiente. Si en el mes no se ejecutan actividades de gestión y adquisición predial susceptibles de pago, la preacta debe

|                                                                                                  |                                                                                                                                                                                                                                                           |                                                                                               |               |                     |                                         |           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                                                               |                              |                              |             |                      |                                                        |                                         |                                   |                         |                                                                                                  |                                 |  |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------|---------------|---------------------|-----------------------------------------|-----------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------|------------------------------|------------------------------|-------------|----------------------|--------------------------------------------------------|-----------------------------------------|-----------------------------------|-------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------|--|
|                  | INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS<br>PROCESO MISIONAL GESTIÓN AMBIENTAL, SOCIAL, PREDIAL Y DE SOSTENIBILIDAD DE PROYECTOS<br>MANUAL DE INTERVENTORÍA OBRA PÚBLICA<br>PRE-ACTA MENSUAL DE INVERSIÓN SOCIAL - SEGUIMIENTO FINAL A LA INVERSIÓN SOCIAL DEL PROYECTO |                                                                                               |               |                     |                                         |           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                                                               |                              |                              |             |                      |                                                        | CÓDIGO                                  | MASPS-MN1-IN-3-FR-6               |                         |                                                                                                  |                                 |  |
|                                                                                                  |                                                                                                                                                                                                                                                           |                                                                                               |               |                     |                                         |           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                                                               |                              |                              |             |                      |                                                        | VERSIÓN                                 | 1                                 |                         |                                                                                                  |                                 |  |
|                                                                                                  |                                                                                                                                                                                                                                                           |                                                                                               |               |                     |                                         |           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                                                               |                              |                              |             |                      |                                                        | PÁGINA                                  | 1 DE 2                            |                         |                                                                                                  |                                 |  |
| TIPO DE DOCUMENTO                                                                                | PRE-ACTA                                                                                                                                                                                                                                                  | PRE-ACTA MENSUAL DE INVERSIÓN SOCIAL No.<br>(coincide con No. Acta de Recibo Parcial de Obra) |               |                     | 13                                      |           | 1. DATOS DEL PROYECTO                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                                                               |                              |                              |             |                      |                                                        |                                         |                                   |                         | FECHA                                                                                            | JULIO 2022<br>(Día / Mes / Año) |  |
| UNIDAD EJECUTORA                                                                                 | Gerencia Grandes Proyectos y Túneles                                                                                                                                                                                                                      |                                                                                               |               |                     | OBJETO DEL CONTRATO                     |           | CONSTRUCCIÓN, GESTIÓN PREDIAL, SOCIAL Y AMBIENTAL SOSTENIBLE DE LAS VÍAS DE ACCESO AL PROYECTO TUNEL GUILLERMO GAVIRIA ECHEVERRI SECTOR 02 (TUNEL DEL TOYO) EN EL DEPARTAMENTO DE ANTIOQUIA, EN MARCO DE LA REACTIVACIÓN ECONÓMICA, MEDIANTE EL PROGRAMA DE OBRA PÚBLICA "VÍAS PARA LA LEGALIDAD Y REACTIVACIÓN VISIÓN 2030" MÓDULO 2 |                                                               |                              |                              |             |                      |                                                        | No. CONTRATO DE OBRA / AÑO              |                                   | 983 de 2021             |                                                                                                  |                                 |  |
| DIRECCIÓN TERRITORIAL                                                                            | Dirección Territorial Antioquia                                                                                                                                                                                                                           |                                                                                               |               |                     |                                         |           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                                                               |                              |                              |             |                      |                                                        | No. CONTRATO DE INTERVENTORIA / AÑO     |                                   | 967 de 2021             |                                                                                                  |                                 |  |
| 2. BALANCE DE LA INVERSION SOCIOAMBIENTAL EN EL CONTRATO DE OBRA                                 |                                                                                                                                                                                                                                                           |                                                                                               |               |                     |                                         |           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                                                               |                              |                              |             |                      |                                                        |                                         |                                   |                         |                                                                                                  |                                 |  |
| NOMBRE DEL INSUMO O ÍTEM                                                                         |                                                                                                                                                                                                                                                           | CONDICIONES ACTUALES PLAN DE INVERSIÓN                                                        |               |                     |                                         | No. FECHA | 2                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                                                               | INFORMACIÓN PRE-ACTA MENSUAL |                              |             |                      |                                                        | INFORMACIÓN BALANCE DE INVERSIÓN SOCIAL |                                   |                         | OBSERVACIONES                                                                                    |                                 |  |
| PROYECTO                                                                                         | ACTIVIDAD                                                                                                                                                                                                                                                 | UNIDAD                                                                                        | CANTIDAD      | VALOR UNITARIO (\$) | VALOR BASICO GESTIÓN SOCIOAMBIENTAL(\$) | 22 E E M  | T E M                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | MARZO 2022 VALOR GESTIÓN SOCIOAMBIENTAL (incluye OTROS*) (\$) | CANTIDAD EJECU. MES          | VALOR BÁSICO EJECU. MES (\$) | OTROS * (%) | VALOR OTROS MES (\$) | VALOR MES GESTIÓN SOCIOAMBIENTAL (incluye OTROS*) (\$) | CANTIDAD EJECU. ACUMU. **               | VALOR EJECUTADO ACUMULADO (\$) ** | VALOR POR EJECUTAR (\$) |                                                                                                  |                                 |  |
| PMA_SOC-01.<br>Programa de manejo de información y participación comunitaria                     | Impresión de volantes                                                                                                                                                                                                                                     | Unitario                                                                                      | 2500          | \$ 250.00           | \$ 625 000.00                           | X         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | \$ 643 593.75                                                 | 0                            | \$ -                         | 2.5%        | \$ -                 | \$ -                                                   | 0                                       | \$ -                              | \$ 643 593.75           |                                                                                                  |                                 |  |
|                                                                                                  | Pauta de cuñas radiales                                                                                                                                                                                                                                   | Unitario                                                                                      | 540           | \$ 6 500            | \$ 3 510 000.00                         | X         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | \$ 3 614 422.50                                               | 0                            | \$ -                         | 2.5%        | \$ -                 | \$ -                                                   | 0                                       | \$ -                              | \$ 3 614 422.50         |                                                                                                  |                                 |  |
|                                                                                                  | Refrigerios reuniones con la comunidad (Santa Fe de Antioquia)                                                                                                                                                                                            | Unitario                                                                                      | 1700          | \$ 10 000           | \$ 17 000 000.00                        | X         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | \$ 17 505 750.00                                              | 0                            | \$ -                         | 2.5%        | \$ -                 | \$ -                                                   | 59                                      | \$ 607 552.50                     | \$ 16 898 197.50        |                                                                                                  |                                 |  |
|                                                                                                  | Refrigerios reuniones con la comunidad (Giraldo)                                                                                                                                                                                                          | Unitario                                                                                      | 1700          | \$ 12 296           | \$ 20 903 200.00                        | X         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | \$ 21 525 070.20                                              | 0                            | \$ -                         | 2.5%        | \$ -                 | \$ -                                                   | 0                                       | \$ -                              | \$ 21 525 070.20        |                                                                                                  |                                 |  |
|                                                                                                  | Impresión de brochure                                                                                                                                                                                                                                     | Unitario                                                                                      | 1500          | \$ 1 595            | \$ 2 392 500.00                         | X         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | \$ 2 463 676.88                                               | 0                            | \$ -                         | 2.5%        | \$ -                 | \$ -                                                   | 0                                       | \$ -                              | \$ 2 463 676.88         |                                                                                                  |                                 |  |
|                                                                                                  | Impresión de boletín                                                                                                                                                                                                                                      | Unitario                                                                                      | 9000          | \$ 1 595            | \$ 14 355 000.00                        | X         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | \$ 14 782 061.25                                              | 0                            | \$ -                         | 2.5%        | \$ -                 | \$ -                                                   | 0                                       | \$ -                              | \$ 14 782 061.25        |                                                                                                  |                                 |  |
|                                                                                                  | Impresión de periódico                                                                                                                                                                                                                                    | Unitario                                                                                      | 6000          | \$ 826              | \$ 4 956 000.00                         | X         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | \$ 5 103 441.00                                               | 0                            | \$ -                         | 2.5%        | \$ -                 | \$ -                                                   | 0                                       | \$ -                              | \$ 5 103 441.00         |                                                                                                  |                                 |  |
|                                                                                                  | Impresión de cartillas de finalización de obra                                                                                                                                                                                                            | Unitario                                                                                      | 1000          | \$ 2 015            | \$ 2 015 000.00                         | X         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | \$ 2 074 946.25                                               | 0                            | \$ -                         | 2.5%        | \$ -                 | \$ -                                                   | 0                                       | \$ -                              | \$ 2 074 946.25         |                                                                                                  |                                 |  |
| Vídeo del proyecto                                                                               | Global                                                                                                                                                                                                                                                    | 2                                                                                             | \$ 25 000 000 | \$ 50 000 000.00    | X                                       |           | \$ 51 487 500.00                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | 0                                                             | \$ -                         | 2.5%                         | \$ -        | \$ -                 | 0                                                      | \$ -                                    | \$ 51 487 500.00                  |                         |                                                                                                  |                                 |  |
| PMA_SOC-02.<br>Programa de manejo para la educación socio ambiental al personal y a la comunidad | Impresión de cartillas de buenas prácticas socio ambientales para trabajadores                                                                                                                                                                            | Unitario                                                                                      | 700           | \$ 2 015            | \$ 1 410 500.00                         | X         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | \$ 1 452 462.38                                               | 0                            | \$ -                         | 2.5%        | \$ -                 | \$ -                                                   | 0                                       | \$ -                              | \$ 1 452 462.38         |                                                                                                  |                                 |  |
|                                                                                                  | Actividades educativas socio ambientales anuales con unidades territoriales menores                                                                                                                                                                       | Global                                                                                        | 1             | \$ 50 000 000       | \$ 50 000 000.00                        | X         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | \$ 51 487 500.00                                              | 0                            | \$ -                         | 2.5%        | \$ -                 | \$ -                                                   | 0                                       | \$ -                              | \$ 51 487 500.00        |                                                                                                  |                                 |  |
|                                                                                                  | Apoyo y fortalecimiento a los PRAE en instituciones educativas oficiales de las unidades territoriales                                                                                                                                                    | Global                                                                                        | 3             | \$ 150 000 000      | \$ 450 000 000.00                       | X         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | \$ 463 387 500.00                                             | 0                            | \$ -                         | 2.5%        | \$ -                 | \$ -                                                   | 0                                       | \$ -                              | \$ 463 387 500.00       |                                                                                                  |                                 |  |
|                                                                                                  | Material con mensajes de seguridad vial para comunidad estudiantil de unidades territoriales menores                                                                                                                                                      | Global                                                                                        | 1             | \$ 36 000 000       | \$ 36 000 000.00                        | X         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | \$ 37 071 000.00                                              | 0                            | \$ -                         | 2.5%        | \$ -                 | \$ -                                                   | 0                                       | \$ -                              | \$ 37 071 000.00        |                                                                                                  |                                 |  |
|                                                                                                  | Material con mensajes de seguridad vial para actores viales                                                                                                                                                                                               | Global                                                                                        | 1             | \$ 36 000 000       | \$ 36 000 000.00                        | X         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | \$ 37 071 000.00                                              | 0                            | \$ -                         | 2.5%        | \$ -                 | \$ -                                                   | 0                                       | \$ -                              | \$ 37 071 000.00        |                                                                                                  |                                 |  |
| PMA_SOC-06.<br>Programa de manejo para la potenciación del sector productivo y empleabilidad     | Diagnóstico del sector productivo rural y los nuevos emprendimientos en el área de influencia del proyecto                                                                                                                                                | Global                                                                                        | 1             | \$ 100 000 000      | \$ 100 000 000.00                       | X         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | \$ 102 975 000.00                                             | 0                            | \$ -                         | 2.5%        | \$ -                 | \$ -                                                   | 0                                       | \$ -                              | \$ 102 975 000.00       |                                                                                                  |                                 |  |
|                                                                                                  | Apoyo técnico y financiero a proyectos productivos en el área de influencia del proyecto                                                                                                                                                                  | Global                                                                                        | 2             | \$ 400 000 000      | \$ 800 000 000.00                       | X         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | \$ 823 800 000.00                                             | 0                            | \$ -                         | 2.5%        | \$ -                 | \$ -                                                   | 0                                       | \$ -                              | \$ 823 800 000.00       |                                                                                                  |                                 |  |
| PMA_SOC-07.<br>Programa de manejo para el fortalecimiento institucional y comunitario            | Capacitaciones para la administración municipal de Santa Fe de Antioquia                                                                                                                                                                                  | Global                                                                                        | 1             | \$ 60 000 000       | \$ 60 000 000.00                        | X         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | \$ 61 785 000.00                                              | 0                            | \$ -                         | 2.5%        | \$ -                 | \$ -                                                   | 0                                       | \$ -                              | \$ 61 785 000.00        |                                                                                                  |                                 |  |
|                                                                                                  | Capacitación para organizaciones comunitarias de las unidades territoriales menores                                                                                                                                                                       | Global                                                                                        | 6             | \$ 20 000 000       | \$ 120 000 000.00                       | X         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | \$ 123 570 000.00                                             | 0                            | \$ -                         | 2.5%        | \$ -                 | \$ -                                                   | 0                                       | \$ -                              | \$ 123 570 000.00       |                                                                                                  |                                 |  |
|                                                                                                  | Apoyo a un proyecto de desarrollo local de beneficio colectivo (no individual) en infraestructura o dotación para cada unidad territorial menor                                                                                                           | Global                                                                                        | 6             | \$ 30 000 000       | \$ 180 000 000.00                       | X         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | \$ 185 355 000.00                                             | 0                            | \$ -                         | 2.5%        | \$ -                 | \$ -                                                   | 0                                       | \$ -                              | \$ 185 355 000.00       |                                                                                                  |                                 |  |
| Arqueología preventiva                                                                           | Fase 4 - Implementación del plan de manejo arqueológico                                                                                                                                                                                                   | Unitario                                                                                      | 30            | \$ 47 005 000       | \$ 1 410 150 000.00                     | X         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | \$ 1 452 101 962.50                                           | 1                            | \$ 47 005 000.00             | 2.5%        | \$ 1 398 399.00      | \$ 48 403 399.00                                       | 5                                       | \$ 242 016 994.00                 | \$ 1 210 084 968.50     | Anexo. Factura DGFE N° 09 - Implementación programa arqueología preventiva mes de junio de 2022. |                                 |  |
|                                                                                                  | Actividades de rescate de material arqueológico y arqueología pública                                                                                                                                                                                     | Global                                                                                        | 1             | \$ 400 000 000      | \$ 400 000 000.00                       | X         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | \$ 411 900 000.00                                             | 0                            | \$ -                         | 2.5%        | \$ -                 | \$ -                                                   | 0                                       | \$ -                              | \$ 411 900 000.00       |                                                                                                  |                                 |  |
| Compensación social                                                                              | Obras con participación comunitaria - Municipio de Santa Fe de Antioquia                                                                                                                                                                                  | Global                                                                                        | 1             | \$ 150 000 000      | \$ 150 000 000.00                       | X         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | \$ 154 462 500.00                                             | 0                            | \$ -                         | 2.5%        | \$ -                 | \$ -                                                   | 0                                       | \$ -                              | \$ 154 462 500.00       |                                                                                                  |                                 |  |
|                                                                                                  | Obras con participación comunitaria - Municipio de Giraldo                                                                                                                                                                                                | Global                                                                                        | 1             | \$ 150 000 000      | \$ 150 000 000.00                       | X         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | \$ 154 462 500.00                                             | 0                            | \$ -                         | 2.5%        | \$ -                 | \$ -                                                   | 0                                       | \$ -                              | \$ 154 462 500.00       |                                                                                                  |                                 |  |
|                                                                                                  | Gerencia de regiones                                                                                                                                                                                                                                      | Global                                                                                        | 1             | \$ 400 000 000      | \$ 400 000 000.00                       | X         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | \$ 411 900 000.00                                             | 0                            | \$ -                         | 2.5%        | \$ -                 | \$ -                                                   | 0                                       | \$ -                              | \$ 411 900 000.00       |                                                                                                  |                                 |  |

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                                                                                                                                                                                                                                                           |                                        |                                                                                            |                     |                                         |                  |               |                                                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                                                                  |             |                      |                                                        |                                         |                                   |                         |               |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------|-----------------------------------------|------------------|---------------|----------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------|-------------|----------------------|--------------------------------------------------------|-----------------------------------------|-----------------------------------|-------------------------|---------------|
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS<br>PROCESO MISIONAL GESTIÓN AMBIENTAL, SOCIAL, PREDIAL Y DE SOSTENIBILIDAD DE PROYECTOS<br>MANUAL DE INTERVENTORÍA OBRA PÚBLICA<br>PRE-ACTA MENSUAL DE INVERSIÓN SOCIAL - SEGUIMIENTO FINAL A LA INVERSIÓN SOCIAL DEL PROYECTO |                                        |                                                                                            |                     |                                         |                  |               |                                                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                                                                  |             |                      | CÓDIGO                                                 | MASPS-MN1-IN-3-FR-6                     |                                   |                         |               |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                                                                                                                                                                                                                                                           |                                        |                                                                                            |                     |                                         |                  |               |                                                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                                                                  |             |                      | VERSIÓN                                                | 1                                       |                                   |                         |               |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                                                                                                                                                                                                                                                           |                                        |                                                                                            |                     |                                         |                  |               |                                                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                                                                  |             |                      | PÁGINA                                                 | 2 DE 2                                  |                                   |                         |               |
| TIPO DE DOCUMENTO                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | PRE-ACTA                                                                                                                                                                                                                                                  |                                        | PRE-ACTA MENSUAL DE INVERSIÓN SOCIAL No. (coincide con No. Acta de Recibo Parcial de Obra) |                     |                                         |                  | 13            |                                                    | FECHA                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                                                                  |             |                      |                                                        | JULIO 2022 (Día / Mes / Año)            |                                   |                         |               |
| 1. DATOS DEL PROYECTO                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                                                                                                                                                                                                                                                           |                                        |                                                                                            |                     |                                         |                  |               |                                                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                                                                  |             |                      |                                                        |                                         |                                   |                         |               |
| UNIDAD EJECUTORA                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | Gerencia Grandes Proyectos y Túneles                                                                                                                                                                                                                      |                                        |                                                                                            |                     | OBJETO DEL CONTRATO                     |                  |               |                                                    | CONSTRUCCIÓN, GESTIÓN PREDIAL, SOCIAL Y AMBIENTAL SOSTENIBLE DE LAS VÍAS DE ACCESO AL PROYECTO TUNEL GUILLERMO GAVIRIA ECHEVERRI SECTOR 02 (TUNEL DEL TOYO) EN EL DEPARTAMENTO DE ANTIOQUIA, EN MARCO DE LA REACTIVACIÓN ECONÓMICA, MEDIANTE EL PROGRAMA DE OBRA PÚBLICA "VÍAS PARA LA LEGALIDAD Y REACTIVACIÓN VISIÓN 2030" MÓDULO 2 |                                                                  |             |                      |                                                        | No. CONTRATO DE OBRA / AÑO              | 983 de 2021                       |                         |               |
| DIRECCIÓN TERRITORIAL                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | Dirección Territorial Antioquia                                                                                                                                                                                                                           |                                        |                                                                                            |                     |                                         |                  |               |                                                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                                                                  |             |                      |                                                        | No. CONTRATO DE INTERVENTORIA / AÑO     | 967 de 2021                       |                         |               |
| 2. BALANCE DE LA INVERSION SOCIOAMBIENTAL EN EL CONTRATO DE OBRA                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                                                                                                                                                                                                                                                           |                                        |                                                                                            |                     |                                         |                  |               |                                                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                                                                  |             |                      |                                                        |                                         |                                   |                         |               |
| NOMBRE DEL INSUMO O ÍTEM                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                                                                                                                                                                                                                                                           | CONDICIONES ACTUALES PLAN DE INVERSIÓN |                                                                                            |                     |                                         | No. FECHA        | 22 MARZO 2022 |                                                    | INFORMACIÓN PRE-ACTA MENSUAL                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                                                                  |             |                      |                                                        | INFORMACIÓN BALANCE DE INVERSIÓN SOCIAL |                                   |                         | OBSERVACIONES |
| PROYECTO                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | ACTIVIDAD                                                                                                                                                                                                                                                 | UNIDAD                                 | CANTIDAD                                                                                   | VALOR UNITARIO (\$) | VALOR BÁSICO GESTIÓN SOCIOAMBIENTAL(\$) | N E M            | T E M         | VALOR GESTIÓN SOCIOAMBIENTAL (incluye OTROS*) (\$) | CANTIDAD EJECU. MES                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | VALOR BÁSICO EJECU. MES (\$)                                     | OTROS * (%) | VALOR OTROS MES (\$) | VALOR MES GESTIÓN SOCIOAMBIENTAL (incluye OTROS*) (\$) | CANTIDAD EJECU. ACUMU. **               | VALOR EJECUTADO ACUMULADO (\$) ** | VALOR POR EJECUTAR (\$) |               |
| 3. BALANCE DE LA INVERSION SOCIO-PREDIAL EN EL CONTRATO DE OBRA                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                                                                                                                                                                                                                                                           |                                        |                                                                                            |                     |                                         |                  |               |                                                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                                                                  |             |                      |                                                        |                                         |                                   |                         |               |
| NOMBRE DEL INSUMO O ÍTEM                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                                                                                                                                                                                                                                                           | CONDICIONES ACTUALES PLAN DE INVERSIÓN |                                                                                            |                     |                                         | No. FECHA        | 22 MARZO 2022 |                                                    | INFORMACIÓN PRE-ACTA MENSUAL                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                                                                  |             |                      |                                                        | INFORMACIÓN BALANCE DE INVERSIÓN SOCIAL |                                   |                         | OBSERVACIONES |
| PROYECTO                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | ACTIVIDAD                                                                                                                                                                                                                                                 | UNIDAD                                 | CANTIDAD                                                                                   | VALOR UNITARIO (\$) | VALOR BÁSICO GESTIÓN SOCIO-PREDIAL(\$)  | N E M            | T E M         | VALOR GESTIÓN SOCIO-PREDIAL (incluye OTROS*) (\$)  | CANTIDAD EJECU. MES                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | VALOR BÁSICO EJECU. MES (\$)                                     | OTROS * (%) | VALOR OTROS MES (\$) | VALOR MES GESTIÓN SOCIO-PREDIAL (incluye OTROS*) (\$)  | CANTIDAD EJECU. ACUMU. **               | VALOR EJECUTADO ACUMULADO (\$) ** | VALOR POR EJECUTAR (\$) |               |
| Gestión Sociopredial                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | Reconocimiento de factores                                                                                                                                                                                                                                | Unitario                               | 0                                                                                          | \$ -                | \$ -                                    | X                |               |                                                    | 0                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | \$ -                                                             | 0.0%        | \$ -                 | \$ -                                                   | 0                                       | \$ -                              | \$ -                    |               |
| Gestión Sociopredial                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | Reconocimiento de factores                                                                                                                                                                                                                                | Unitario                               | 0                                                                                          | \$ -                | \$ -                                    | X                |               |                                                    | 0                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | \$ -                                                             | 0.0%        | \$ -                 | \$ -                                                   | 0                                       | \$ -                              | \$ -                    |               |
| 4. RESUMEN                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                                                                                                                                                                                                                                                           |                                        |                                                                                            |                     |                                         |                  |               |                                                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                                                                  |             |                      |                                                        |                                         |                                   |                         |               |
| A                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | VALOR PRE-ACTA TRAMITADO POR REEMBOLSO DE GASTOS                                                                                                                                                                                                          |                                        |                                                                                            |                     | \$                                      | 48 403 399.00    |               |                                                    | G                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | VALOR PRE-ACTA TRAMITADO COMO ÍTEM NO PREVISTO                   |             |                      |                                                        | \$                                      | -                                 |                         |               |
| B                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | VALOR BÁSICO PRE-ACTA                                                                                                                                                                                                                                     |                                        |                                                                                            |                     | \$                                      | 47 005 000.00    |               |                                                    | H                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | OTROS COSTOS RELACIONADOS CON REEMBOLSO DE GASTOS EN LA PRE-ACTA |             |                      |                                                        | \$                                      | 1 175 125.00                      |                         |               |
| C                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | VALOR IVA MENSUAL                                                                                                                                                                                                                                         |                                        |                                                                                            |                     | \$                                      | 223 274.00       |               |                                                    | I                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | VALOR TOTAL MES GESTIÓN SOCIOAMBIENTAL                           |             |                      |                                                        | \$                                      | 48 403 399.00                     |                         |               |
| D                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | VALOR TOTAL PRE-ACTA MENSUAL DE INVERSIÓN SOCIAL                                                                                                                                                                                                          |                                        |                                                                                            |                     | \$                                      | 48 403 399.00    |               |                                                    | J                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | VALOR TOTAL MES GESTIÓN SOCIO-PREDIAL                            |             |                      |                                                        | \$                                      | -                                 |                         |               |
| E                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | RECURSO REMANENTE (VALOR POR EJECUTAR)                                                                                                                                                                                                                    |                                        |                                                                                            |                     | \$                                      | 4 349 357 340.00 |               |                                                    | K                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | VALOR TOTAL EJECUTADO ACUMULADO                                  |             |                      |                                                        | \$                                      | 242 624 547.000                   |                         |               |
| F                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | VALOR PROVISIÓN SOCIAL INCLUIDO IVA                                                                                                                                                                                                                       |                                        |                                                                                            |                     | \$                                      | 4 591 981 887.00 |               |                                                    | L                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | EJECUCIÓN DEL RECURSO SOCIAL ASIGNADO (%)                        |             |                      |                                                        |                                         | 5.28%                             |                         |               |
| 5. OBSERVACIONES, CONCLUSIONES Y/O RECOMENDACIONES                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                                                                                                                                                                                                                                                           |                                        |                                                                                            |                     |                                         |                  |               |                                                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                                                                  |             |                      |                                                        |                                         |                                   |                         |               |
| 6. FIRMAS                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                                                                                                                                                                                                                                                           |                                        |                                                                                            |                     |                                         |                  |               |                                                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                                                                  |             |                      |                                                        |                                         |                                   |                         |               |
| <div><div></div><div>Firma<br/>Nombre: MIGUEL ISRAEL VILÁSQUEZ VELIZ<br/>Representante Legal Contratista<br/>Matrícula Profesional No.: 25202-376479<br/><input type="checkbox"/> Apoderado <input checked="" type="checkbox"/></div></div> <div><div></div><div>Firma<br/>Nombre: CLARA MARITZA GARCÍA GIRALDO<br/>Profesional social contratista<br/>Matrícula Profesional No.: NO APLICA</div></div> <div><div></div><div>Firma<br/>Nombre: JUAN CARLOS SÁENZ BAQUERO<br/>Representante Legal Interventoría<br/>Matrícula Profesional No.: 25202-32223 CND<br/><input type="checkbox"/> Apoderado <input checked="" type="checkbox"/></div></div> <div><div></div><div>Firma<br/>Nombre: CARLOS SALVADOR JIMÉNEZ MÁRQUEZ<br/>Profesional Social Interventoría<br/>Matrícula Profesional No.: 139144</div></div> |                                                                                                                                                                                                                                                           |                                        |                                                                                            |                     |                                         |                  |               |                                                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                                                                  |             |                      |                                                        |                                         |                                   |                         |               |