# ACTA DE MODIFICACIÓN DE CANTIDADES Y DE PRECIOS NO PREVISTOS Nº 01 DEL CONTRATO Nº CO1.PCCNTR.8214535/2761

| | |
|---|---|
| CONTRATO No.: | CO1.PCCNTR.8214535 del 22 de septiembre de 2025 |
| OBJETO: | DEMARCACIÓN Y SEÑALIZACIÓN DE LA RED VIAL SECUNDARIA DEL SANTANDER; LOTE 4. PROVINCIA DE VELEZ LOTE 4 (PROVINCIA DE VÉLEZ) |
| VALOR INICIAL: | $340.314.603,73 |
| VALOR ADICIONAL: | $00.000.00 |
| PLAZO INICIAL: | CUATRO (04) MESES O HASTA EL 31 DE DIICEMBRE DE 2025 |
| PLAZO ADICIONAL: | OCHENTA Y DOS (82) DIAS |
| CONTRATISTA: | ZAFRA INGENIERIA S.A.S. |
| SUPERVISOR: | FANY ARIAS ARIAS<br>Acto Administrativo del 10 de noviembre de 2025 |
| INTERVENTOR CONTRATO: | CONSORCIO SEÑALIZACIÓN 2025<br>No. CO1.PCCNTR.8141250 del 1 de octubre de 2025 |
| ANTICIPO (XX%) | $ 00.000.00 |
| FECHA DE INICIACION: | 24 de noviembre de 2025 |
| ACTA DE SUSPENSION Nº 1: | 23 de diciembre de 2025 |
| ACTA DE REINICIACION Nº1: | 22 de enero de 2026 |
| FECHA DE TERMINACION: | 4 de mayo de 2026 |
| MUNICIPIO: | |
| OFICINA GESTORA: | Secretaria de Infraestructura |

En Bucaramanga, a los 20 MAR 2026 se reunieron, FANY ARIAS ARIAS, en calidad de Supervisor del Departamento y RAFAEL AUGUSTO ZAFRA DULCEY, representante legal de ZAFRA INGENIERÍA S.A.S., como Contratista, CARLOS ANDRES JAIMES SUAREZ, representante legal de CONSORCIO SEÑALIZACIÓN 2025, como Interventor, con el fin de suscribir la presente Acta de modificación de cantidades del contrato.

## CONSIDERANDO

- Que las cantidades del contrato han variado con respecto a las proyectadas inicialmente, en razón a que el marco de la ejecución del contrato cuyo objeto es la demarcación y señalización de la red vial secundaria del departamento de Santander, se realizaron visitas técnicas de reconocimiento en el Lote 4, con el propósito de identificar en campo las necesidades reales de señalización vertical y demarcación horizontal, verificar las condiciones actuales de la vía, evaluar puntos críticos y definir la ubicación técnica de las señales requeridas conforme a la normativa vigente.

- Estas actividades incluyeron inspección visual detallada de los corredores viales, levantamiento de información técnica, registro fotográfico, georreferenciación de puntos estratégicos, identificación de zonas de riesgo (curvas pronunciadas, pendientes, intersecciones, pasos urbanos, sectores con antecedentes de accidentalidad) y análisis de coherencia entre señalización existente y condiciones operativas de la vía.

- Para lograr cumplir con las necesidades se requiere modificar la proyección de las obras a ejecutar y las cantidades de obra previstas inicialmente en el contrato de la siguiente manera:

1. **SEÑALIZACIÓN HORIZONTAL:** Se disminuye los ítems 1.4 y 1.5 ya que, no se requiere canalización especial de tránsito, puesto que el trazado presenta lineamientos definidos, el volumen de tránsito y la velocidad de operación de la vía secundaria no demandan la instalación de esta señal. Se incrementa el ítem 1.1 y

pasos de precaución. Se incrementa el ítem 1.3 debido a necesidad de reflejar la luz de los vehículos en ambos sentidos de circulación en puntos de precaución.

2. **SEÑALIZACIÓN VERTICAL:** Se disminuye la cantidad de los ítems 2.2, 2.4 y 2.5, debido a que son actividades requeridas para corredores de velocidades mayores a 50 km/h y volúmenes de tránsito, lo cual, no se requiere para vías secundarias.

A continuación, se presenta el cuadro resumen de las mayores y menores cantidades de obra balanceadas en la presente Acta de Modificación:

**LOTE 4: PROVINCIA DE VELEZ**

| ITEM | DESCRIPCION ITEM | UNID | MENORES CANTIDADES | MAYORES CANTIDADES |
|---|---|---|---|---|
| | | | CANT | CANT |
| **CAPITULO 1 - SEÑALIZACION HORIZONTAL** | | | | |
| 1.1 | SUMINISTRO Y APLICACION DE PINTURA ACRÍLICA BASE SOLVENTE BLANCA Y/O AMARILLA PARA DEMARCACION HORIZONTAL PARA MARCAS TRANSVERSALES, BORDILLOS, SARDINELES, OBJETOS, SIMBOLOS Y LETREROS E=0.12M, INCLUYE IMPRIMANTE NEGRO E=0.15M Y MICROESFERAS | M2 | 0,00 | 104,41 |
| 1.2 | SUMINISTRO Y APLICACION DE PINTURA ACRÍLICA BASE SOLVENTE BLANCA Y/O AMARILLA PARA DEMARCACION LONGITUDINAL E=0.12M, INCLUYE IMPRIMANTE NEGRO E=0.15M Y MICROESFERAS | ML | 0,00 | 1250,00 |
| 1.3 | SUMINISTRO E INSTALACION DE TACHA REFLECTIVA BIDIRECCIONAL | UND | 0,00 | 250,00 |
| 1.4 | SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ESTOPEROL METALICO DE 14 x 3 CM | UND | 35,00 | 0,00 |
| 1.5 | SUMINISTRO E INSTALACION DE DELINEADOR TUBULAR SIMPLE - HITO | UND | 12,50 | 0,00 |
| **CAPITULO 2: SEÑALIZACIÓN VERTICAL** | | | | |
| 2.1 | SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SEÑAL DELINEADOR HORIZONTAL CON LAMINA ACERO GALVANIZADO CON CINTA RETROREFLECTIVA TIPO 4 MEDIDAS 30 X 45 CM | UND | 0,00 | 0,00 |
| 2.2 | SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SEÑAL DELINEADOR HORIZONTAL CON LAMINA ACERO GALVANIZADO CON CINTA RETROREFLECTIVA TIPO 4 MEDIDAS 40 X 50 CM | UND | 12,5 | 0,00 |
| 2.3 | SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SEÑAL DELINEADOR HORIZONTAL CON LAMINA ACERO GALVANIZADO CON CINTA RETROREFLECTIVA TIPO 4 | UND | 0 | 0,00 |

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| 2.4 | SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SEÑAL DE TRANSITO SP – SR – SI MEDIDAS 60 x 60 LAMINA CALIBRE 16 - ANGULO 2 X 1/4 - CINTA REFLECTIVA TIPO 4 | UND | 75,00 | 0,00 |
| 2.5 | SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SEÑAL DE TRANSITO SP – SR – SI MEDIDAS 75 x75 LAMINA CALIBRE 16 - ANGULO 2 X 1/4 - CINTA REFLECTIVA TIPO 4 | UND | 42,5 | 0,00 |
| 2.6 | SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SEÑAL DE TRANSITO SP – SR – SI MEDIDAS 90*90 LAMINA CALIBRE 16 - ANGULO 2 X 1/4 - CINTA REFLECTIVA TIPO 4 | UND | 0 | 0,00 |
| 2.7 | SUMINISTRO E INSTALACION DE SEÑALES ELEVADAS TIPO BANDERA CON MASTIL PRINCIPAL EN SCH8" Y BRAZO EN SCH3"; PARA TABLERO DE 5M X 1,50M, CINTA REFLECTIVA TIPO XI. INCLUYE MONTAJE E INSTALACION (EXCAVACION, ACERO DE REFUERZO Y CONCRETO SEGÚN DISEÑO) | UND | 0 | 0,00 |
| **CAPITULO 3: PROTECCIÓN Y CONTENCIÓN** | | | | |
| 3.1 | SUMINISTRO E INSTALACION DEFENSA METÁLICA | ML | 0,00 | 0,00 |
| 3.2 | SUMINISTRO E INSTALACION TERMINAL DE BARRERA EN FORMA DE U PARA SECCION FINAL | UND | 0,00 | 0,00 |
| 3.3 | SUMINISTRO E INSTALACION CAPTAFARO | UND | 0,00 | 0,00 |
| 3.4 | SUMINISTRO E INSTALACION TERMINAL DE BARRERA ABATIDA Y EMPOTRADA 4M INCLUYE POSTES Y TORNILLERIA GALVANIZADA | UND | 0,00 | 0,00 |
| 3.5 | SUMINISTRO E INSTALACION TERMINAL DE BARRERA ABATIDA Y EMPOTRADA 8M INCLUYE POSTES Y TORNILLERIA GALVANIZADA | UND | 0,00 | 0,00 |
| 3.6 | SUMINISTRO E INSTALACION TERMINAL DE BARRERA ABATIDA Y EMPOTRADA 12M INCLUYE POSTES Y TORNILLERIA GALVANIZADA | UND | 0,00 | 0,00 |
| **ITEMS NO PREVISTOS** | | | | |
| NP1 | SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ESTOPEROL METALICO DE 10 x 2 CM | UND | 0,00 | 480,00 |
| NP2 | SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SEÑAL DE TRANSITO SP – SR – SI MEDIDAS 60 x 60 LAMINA CALIBRE 16 - TUBO GALVANIZADO REDONDO DE 2" - CINTA REFLECTIVA TIPO 4 | UND | 0,00 | 106,00 |

**NP1. SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ESTOPEROL METALICO DE 10 x 2 CM:** Según el Manual de Señalización 2025, el tamaño de estoperol que se debe instalar es de 10x2 cm, por esto, se requiere es nuevo ítem no previsto para cumplir con la normatividad.

| ITEM | UNIDAD | CANTIDAD |
|---|---|---|
| NP1. | UND | 480,00 |

**NP2. SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SEÑAL DE TRANSITO SP – SR – SI MEDIDAS 60 x 60 LAMINA CALIBRE 16 - TUBO GALVANIZADO REDONDO DE 2" - CINTA REFLECTIVA TIPO 4:** Según recorrido realizado y las condiciones de las vías, se justifica la necesidad de proporcionar a los usuarios información clara y oportuna sobre las condiciones de la vía, restricciones de tránsito y advertencias sobre posibles riesgos, facilitando un tránsito seguro, cumpliendo con los parámetros del Manual de Señalización 2025.

| ITEM | UNIDAD | CANTIDAD |
|---|---|---|
| NP2. | UND | 106,00 |

- Que para la pactación de los nuevos análisis de precios unitarios se toman los precios de materiales, maquinaria y mano de obra consignados en la propuesta inicial.

**RESUELVE**

Modificar las cantidades iniciales del contrato y pactar los precios para los nuevos ítems, sin que ello modifique el valor inicial del contrato, tal y como se consigna en el anexo Nº1 el cual hace parte integral de la presente acta.

Para constancia de lo anterior se firma la presente acta por los que en ella intervinieron:

**ZAFRA INGENIERIA S.A.S.**
**RAFAEL AUGUSTO ZAFRA DULCEY**
**CONTRATISTA**

**CONSORCIO SEÑALIZACIÓN 2025**
**CARLOS ANDRES JAIMES SUAREZ**
**INTERVENTOR**

**FANY ARIAS ARIAS**
**SUPERVISOR**

**JESICA JULIANA MENDOZA RAMIREZ**
VºBº Secretario de la Oficina Gestora

**Revisó:** Ing. Lyda Xiomara Peña Landazabal, Directora de Gestión de Infraestructura

| | ANEXO AL ACTA DE MODIFICACION DE CANTIDADES Y DE PRECIOS NO PREVISTOS Nº 01 DEL CONTRATO DE OBRA Nº CO1.PCCNTR.8214535 | CODIGO | AP-CCP-RG-44 |
|---|---|---|---|
| | | VERSION | 0 |
| | | FECHA DE APROBACION | 22/03/2023 |
| | | PAGINA | 1 DE 1 |

| | | |
|---|---|---|
| | GOBERNACION DE SANTANDER<br><br>SECRETARIA DE INFRAESTRUCTURA | CONTRATO DE OBRA Nº CO1.PCCNTR.8214535 DE 2025<br><br>OBJETO: DEMARCACIÓN Y SEÑALIZACIÓN DE LA RED VIAL SECUNDARIA DEL DEPARTAMENTO DE SANTANDER; Lote 4 PROVINCIA DE VELEZ.<br><br>VALOR: $340,314,603,73 |

| ITEM | NORMA ESPECIFICACION TECNICA | DESCRIPCION ITEM | UNID | CONDICIONES ORIGINALES | | | MENORES CANTIDADES | | MAYORES CANTIDADES | | CANTIDADES ACTUALIZADAS (PRESENTE ACTA) | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | CANT | PRECIO UNITARIO INCLUYE AIU | VALOR PARCIAL | CANT | VALOR PARCIAL | CANT | VALOR PARCIAL | CANT | VALOR PARCIAL |
| **LOTE 4: PROVINCIA DE VELEZ** | | | | | | | | | | | | |
| CAPITULO 1 - SEÑALIZACION HORIZONTAL | | | | | | | | | | | | |
| 1.1 | | SUMINISTRO Y APLICACION DE PINTURA ACRÍLICA BASE SOLVENTE BLANCA Y/O AMARILLA PARA DEMARCACION HORIZONTAL PARA MARCAS TRANSVERSALES, BORDILLOS, SARDINELES, OBJETOS, SIMBOLOS Y LETREROS E=0.12M, INCLUYE IMPRIMANTE NEGRO E=0.15M Y MICROESFERAS | M2 | 68,67 | $ 78.154,00 | $ 5.366.835,00 | 0,00 | $ 0,00 | 104,41 | $ 8.159.699,00 | 173,08 | $ 13.526.534,03 |
| 1.2 | | SUMINISTRO Y APLICACION DE PINTURA ACRÍLICA BASE SOLVENTE BLANCA Y/O AMARILLA PARA DEMARCACION LONGITUDINAL E=0.12M, INCLUYE IMPRIMANTE NEGRO E=0.15M Y MICROESFERAS | ML | 7750,00 | $ 4.929,00 | $ 38.199.750,00 | 0,00 | $ 0,00 | 1250,00 | $ 6.161.250,00 | 9000,00 | $ 44.361.000,00 |
| 1.3 | | SUMINISTRO E INSTALACION DE TACHA REFLECTIVA BIDIRECCIONAL | UND | 1250,00 | $ 18.516,00 | $ 23.145.000,00 | 0,00 | $ 0,00 | 250,00 | $ 4.629.000,00 | 1500,00 | $ 27.774.000,00 |
| 1.4 | | SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ESTOPEROL METALICO DE 14 x 3 CM | UND | 35,00 | $ 21.913,00 | $ 766.955,00 | 35,00 | $ 766.955,00 | 0,00 | $ 0,00 | 0,00 | $ 0,00 |
| 1.5 | | SUMINISTRO E INSTALACION DE DELINEADOR TUBULAR SIMPLE - HITO | UND | 12,50 | $ 164.340,00 | $ 2.054.250,00 | 12,50 | $ 2.054.250,00 | 0,00 | $ 0,00 | 0,00 | $ 0,00 |
| | | | | | SUB TOTAL | $ 69.532.790,00 | SUB TOTAL | $ 2.821.205,00 | SUB TOTAL | $ 18.949.949,00 | SUB TOTAL | $ 85.661.534,03 |

| | ANEXO AL ACTA DE MODIFICACION DE CANTIDADES Y DE PRECIOS NO PREVISTOS Nº 01 DEL CONTRATO DE OBRA Nº CO1.PCCNTR.8214535 | CODIGO | AP-CCP-RG-44 |
|---|---|---|---|
| | | VERSION | 0 |
| | | FECHA DE APROBACION | 22/03/2023 |
| | | PAGINA | 1 DE 1 |

| | GOBERNACION DE SANTANDER<br><br>SECRETARIA DE INFRAESTRUCTURA | CONTRATO DE OBRA Nº CO1.PCCNTR.8214535 DE 2025<br><br>OBJETO: DEMARCACIÓN Y SEÑALIZACIÓN DE LA RED VIAL SECUNDARIA DEL DEPARTAMENTO DE SANTANDER; Lote 4 PROVINCIA DE VELEZ.<br><br>VALOR: $340,314,603,73 |
|---|---|---|

| ITEM | NORMA ESPECIFICACION TECNICA | DESCRIPCION ITEM | UNID | CONDICIONES ORIGINALES | | | MENORES CANTIDADES | | MAYORES CANTIDADES | | CANTIDADES ACTUALIZADAS (PRESENTE ACTA) | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | CANT | PRECIO UNITARIO INCLUYE AIU | VALOR PARCIAL | CANT | VALOR PARCIAL | CANT | VALOR PARCIAL | CANT | VALOR PARCIAL |
| CAPITULO 2: SEÑALIZACIÓN VERTICAL | | | | | | | | | | | | |
| 2.1 | | SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SEÑAL DELINEADOR HORIZONTAL CON LAMINA ACERO GALVANIZADO CON CINTA RETROREFLECTIVA TIPO 4 MEDIDAS 30 X 45 CM | UND | 38,00 | $ 983.503,00 | $ 37.373.114,00 | 0,00 | $ 0,00 | 0,00 | $ 0,00 | 38,00 | $ 37.373.114,00 |
| 2.2 | | SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SEÑAL DELINEADOR HORIZONTAL CON LAMINA ACERO GALVANIZADO CON CINTA RETROREFLECTIVA TIPO 4 MEDIDAS 40 X 50 CM | UND | 12,50 | $ 1.055.529,00 | $ 13.194.113,00 | 12,5 | $ 13.194.113,00 | 0,00 | $ 0,00 | 0,00 | $ 0,00 |
| 2.3 | | SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SEÑAL DELINEADOR HORIZONTAL CON LAMINA ACERO GALVANIZADO CON CINTA RETROREFLECTIVA TIPO 4 MEDIDAS 40 X 50 CM | UND | 0,00 | $ 1.088.498,00 | $ 0,00 | 0 | $ 0,00 | 0,00 | $ 0,00 | 0,00 | $ 0,00 |
| 2.4 | | SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SEÑAL DE TRANSITO SP – SR – SI MEDIDAS 60 x 60 LAMINA CALIBRE 16 - ANGULO 2 X 1/4 - CINTA REFLECTIVA TIPO 4 | UND | 75,00 | $ 950.027,00 | $ 71.252.025,00 | 75,00 | $ 71.252.025,00 | 0,00 | $ 0,00 | 0,00 | $ 0,00 |
| 2.5 | | SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SEÑAL DE TRANSITO SP – SR – SI MEDIDAS 75 x75 LAMINA CALIBRE 16 - ANGULO 2 X 1/4 - CINTA REFLECTIVA TIPO 4 | UND | 42,50 | $ 1.009.499,00 | $ 42.903.708,00 | 42,5 | $ 42.903.708,00 | 0,00 | $ 0,00 | 0,00 | $ 0,00 |
| 2.6 | | SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SEÑAL DE TRANSITO SP – SR – SI MEDIDAS 90*90 LAMINA CALIBRE 16 - ANGULO 2 X 1/4 - CINTA REFLECTIVA TIPO 4 | UND | 0,00 | $ 1.187.534,00 | $ 0,00 | 0 | $ 0,00 | 0,00 | $ 0,00 | 0,00 | $ 0,00 |

| | ANEXO AL ACTA DE MODIFICACION DE CANTIDADES Y DE PRECIOS NO PREVISTOS Nº 01 DEL CONTRATO DE OBRA Nº CO1.PCCNTR.8214535 | CODIGO | AP-CCP-RG-44 |
|---|---|---|---|
| | | VERSION | 0 |
| | | FECHA DE APROBACION | 22/03/2023 |
| | | PAGINA | 1 DE 1 |

| | GOBERNACION DE SANTANDER<br><br>SECRETARIA DE INFRAESTRUCTURA | CONTRATO DE OBRA Nº CO1.PCCNTR.8214535 DE 2025<br><br>OBJETO: DEMARCACIÓN Y SEÑALIZACIÓN DE LA RED VIAL SECUNDARIA DEL DEPARTAMENTO DE SANTANDER; Lote 4 PROVINCIA DE VELEZ.<br><br>VALOR: $340,314,603,73 |
|---|---|---|

| ITEM | NORMA ESPECIFICACION TECNICA | DESCRIPCION ITEM | UNID | CONDICIONES ORIGINALES | | | MENORES CANTIDADES | | MAYORES CANTIDADES | | CANTIDADES ACTUALIZADAS (PRESENTE ACTA) | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | CANT | PRECIO UNITARIO INCLUYE AIU | VALOR PARCIAL | CANT | VALOR PARCIAL | CANT | VALOR PARCIAL | CANT | VALOR PARCIAL |
| 2.7 | | SUMINISTRO E INSTALACION DE SEÑALES ELEVADAS TIPO BANDERA CON MASTIL PRINCIPAL EN SCH8" Y BRAZO EN SCH3" ; PARA TABLERO DE 5M X 1,50M, CINTA REFLECTIVA TIPO XI. INCLUYE MONTAJE E INSTALACION (EXCAVACION, ACERO DE REFUERZO Y CONCRETO SEGÚN DISEÑO) | UND | 0,00 | $ 113.170.358,00 | $ 0,00 | 0 | $ 0,00 | 0,00 | $ 0,00 | 0,00 | $ 0,00 |
| | | | | | SUB TOTAL | $ 164.722.960,00 | SUB TOTAL | $ 127.349.846,00 | SUB TOTAL | $ 0,00 | SUB TOTAL | $ 37.373.114,00 |
| CAPITULO 3: PROTECCIÓN Y CONTENCIÓN | | | | | | | | | | | | |
| 3.1 | | SUMINISTRO E INSTALACION DEFENSA METÁLICA | ML | 85,00 | $ 889.699,00 | $ 75.624.415,00 | 0,00 | $ 0,00 | 0,00 | $ 0,00 | 85,00 | $ 75.624.415,00 |
| 3.2 | | SUMINISTRO E INSTALACION TERMINAL DE BARRERA EN FORMA DE U PARA SECCION FINAL | UND | 2,50 | $ 139.866,00 | $ 349.665,00 | 0,00 | $ 0,00 | 0,00 | $ 0,00 | 2,50 | $ 349.665,00 |
| 3.3 | | SUMINISTRO E INSTALACION CAPTAFARO | UND | 58,75 | $ 28.658,00 | $ 1.683.658,00 | 0,00 | $ 0,00 | 0,00 | $ 0,00 | 58,75 | $ 1.683.657,50 |
| 3.4 | | SUMINISTRO E INSTALACION TERMINAL DE BARRERA ABATIDA Y EMPOTRADA 4M INCLUYE POSTES Y TORNILLERIA GALVANIZADA | UND | 2,00 | $ 3.238.143,00 | $ 6.476.286,00 | 0,00 | $ 0,00 | 0,00 | $ 0,00 | 2,00 | $ 6.476.286,00 |
| 3.5 | | SUMINISTRO E INSTALACION TERMINAL DE BARRERA ABATIDA Y EMPOTRADA 8M INCLUYE POSTES Y TORNILLERIA GALVANIZADA | UND | 0,00 | $ 6.519.003,00 | $ 0,00 | 0,00 | $ 0,00 | 0,00 | $ 0,00 | 0,00 | $ 0,00 |
| 3.6 | | SUMINISTRO E INSTALACION TERMINAL DE BARRERA ABATIDA Y EMPOTRADA 12M INCLUYE POSTES Y TORNILLERIA GALVANIZADA | UND | 0,00 | $ 9.836.519,00 | $ 0,00 | 0,00 | $ 0,00 | 0,00 | $ 0,00 | 0,00 | $ 0,00 |
| | | | | | SUB TOTAL | $ 84.134.024,00 | SUB TOTAL | $ 0,00 | SUB TOTAL | $ 0,00 | SUB TOTAL | $ 84.134.024,00 |

# ANEXO AL ACTA DE MODIFICACION DE CANTIDADES Y DE PRECIOS NO PREVISTOS Nº 01 DEL CONTRATO DE OBRA Nº CO1.PCCNTR.8214535

| | |
|---|---|
| CODIGO | AP-CCP-RG-44 |
| VERSION | 0 |
| FECHA DE APROBACION | 22/03/2023 |
| PAGINA | 1 DE 1 |

GOBERNACION DE SANTANDER

SECRETARIA DE INFRAESTRUCTURA

CONTRATO DE OBRA Nº CO1.PCCNTR.8214535 DE 2025

OBJETO: DEMARCACIÓN Y SEÑALIZACIÓN DE LA RED VIAL SECUNDARIA DEL DEPARTAMENTO DE SANTANDER; Lote 4 PROVINCIA DE VELEZ.

VALOR: $340,314,603,73

| ITEM | NORMA ESPECIFICACION TECNICA | DESCRIPCION ITEM | UNID | CONDICIONES ORIGINALES | | | MENORES CANTIDADES | | MAYORES CANTIDADES | | CANTIDADES ACTUALIZADAS (PRESENTE ACTA) | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | CANT | PRECIO UNITARIO INCLUYE AIU | VALOR PARCIAL | CANT | VALOR PARCIAL | CANT | VALOR PARCIAL | CANT | VALOR PARCIAL |
| ITEMS NO PREVISTOS | | | | | | | | | | | | |
| NP1 | | SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ESTOPEROL METALICO DE 10 x 2 CM | UND | | $ 21.913,00 | | | | 480,00 | $ 10.518.240,00 | 480,00 | $ 10.518.240,00 |
| NP2 | | SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SEÑAL DE TRANSITO SP – SR – SI MEDIDAS 60 x 60 LAMINA CALIBRE 16 - TUBO GALVANIZADO REDONDO DE 2" - CINTA REFLECTIVA TIPO 4 | UND | | $ 950.027,00 | | | | 106,00 | $ 100.702.862,00 | 106,00 | $ 100.702.862,00 |
| | | | | | SUB TOTAL | $ 0,00 | SUB TOTAL | $ 0,00 | SUB TOTAL | $ 111.221.102,00 | SUB TOTAL | $ 111.221.102,00 |
| | | | | | SUBTOTAL OBRAS | $ 318.389.774,00 | | $ 130.171.051,00 | | $ 130.171.051,00 | | $ 318.389.774,00 |
| | | | ADMINISTRACIÓN | | 29% | $ 92.333.034,46 | | $ 37.749.604,79 | | $ 37.749.604,79 | | $ 92.333.034,46 |
| | | | IMPREVISTOS | | 1% | $ 3.183.897,74 | | $ 1.301.710,51 | | $ 1.301.710,51 | | $ 3.183.897,74 |
| | | | UTILIDAD | | 5% | $ 15.919.488,70 | | $ 6.508.552,55 | | $ 6.508.552,55 | | $ 15.919.488,70 |
| | | | | PLAN DE MANEJO DE TRAFICO | | $ 10.593.558,50 | | $ 10.593.558,50 | | $ 10.593.558,50 | | $ 10.593.558,50 |
| | | | | PLAN DE MANEJO AMBIENTAL | | $ 7.571.744,25 | | $ 7.571.744,25 | | $ 7.571.744,25 | | $ 7.571.744,25 |
| | | IDENTIFICACIÓN DE LOS SITIOS A INTERVENIR | | KM | $ 7,74 | $ 3.759.526,98 | | $ 3.759.526,98 | | $ 3.759.526,98 | | $ 3.759.526,98 |
| | | | | | VALOR TOTAL | $ 340.314.603,73 | | $ 152.095.880,73 | | $ 152.095.880,73 | | $ 340.314.603,73 |

INTERVENTOR
CARLOS ANDRES JAIMES SUAREZ

CONTRATISTA
RAFAEL AUGUSTO DULCEY DUARTE

SUPERVISOR
FANY ARIAS ARIAS

SECRETARIO DE INFRAESTRUTURA
ING. JESICA JULIANA MENDOZA RAMIREZ