

GOBERNACIÓN DEL HUILA

2019SAL00048463  
SGN-C054-F04



Al contestar, por favor cite estos datos

Radicado:  
2019CS042520-1  
Fecha: 2019-11-15

Neiva, Noviembre 15 de 2019

Señores:

COMITÉ DE AJUSTES DEL DEPARTAMENTO DEL HUILA  
Neiva / Huila

Asunto: Presentación ajuste proyecto "CONSTRUCCIÓN PRIMERA ETAPA SENDERO DE INTERPRETACIÓN ARQUEOLÓGICA Y DEL MACIZO COLOMBIANO EN EL MUNICIPIO DE SAN AGUSTÍN, DEPARTAMENTO DEL HUILA", BPIN 2012004410003

Cordial saludo.

Comendidamente me permito presentar a su Comité el ajuste del asunto, teniendo en cuenta que el proyecto de inversión "CONSTRUCCIÓN PRIMERA ETAPA SENDERO DE INTERPRETACIÓN ARQUEOLÓGICA Y DEL MACIZO COLOMBIANO EN EL MUNICIPIO DE SAN AGUSTÍN, DEPARTAMENTO DEL HUILA", BPIN 2012004410003 requiere de un ajuste en concordancia con lo previsto en el artículo IV, subsección 2, artículo 4.4.2.2.1 del Acuerdo 045 de 2017 de la Comisión Rectora del Sistema General de Regalías (SGR).

El ajuste en mención se realiza por las siguientes razones:

## 1. TÉCNICAS:

Revisada la información técnica que corresponde a los Estudios y Diseños iniciales y el posterior ajuste No. 2 para el proyecto, y una vez contrastada con la información tomada de campo y las problemáticas surgidas durante la ejecución de la obra, se evidenciaron deficiencias que afectan en forma directa la correcta ejecución de las obras, como lo son:



GP 019 - 1

Edificio Gobernación Calle 8 Cra 4 esquina · Neiva – Huila – Colombia · PBX: (57+8) 8671300  
www.huila.gov.co · Twitter @HuilaGob · Facebook Gobernación del Huila – El Camino es la Educación

Página 1 de 38



SC4353 - 1



GOBERNACIÓN DEL HUILA



2019SAL00048463  
SGN-C054-F04

## OBRA CIVIL

### **A. PRELIMINARES**

**Ítem 1.1 Localización y replanteo topográfico:** No requiere modificación, se mantienen las condiciones de la modificatoria No. 1.

Cantidad inicial = 4987 m2

Cantidad final = 4987 m2

### **DEMOLICIONES Y DESMONTE DE ELEMENTOS**

**Ítem 2.1 Demolición de pavimentos rígidos, flexibles, pisos, andenes y bordillos de concreto. Incluye corte, remoción, cargue y retiro:** No requiere modificación, se mantienen las condiciones de la modificatoria No. 1.

Cantidad inicial = 4987 m2

Cantidad final = 4987 m2

### **MOVIMIENTO DE TIERRA**

**Ítem 3.1 Excavación mecánica con retiro:** No requiere modificación, se mantienen las condiciones de la modificatoria No. 1.

Cantidad inicial = 0,00 m3

Cantidad final = 0,00 m3

### **REPARACIÓN ANDENES EXISTENTES**

**Ítem 4.1 Reparación de andenes existentes e instalación de adoquín Español 6cm afinado sobre arena:** No requiere modificación, se mantienen las condiciones de la modificatoria No. 1.

Cantidad inicial = 0,00 m3

Cantidad final = 0,00 m3

### **SENDERO**

**Ítem 5.1 Subbase en recebo procesado en planta compactado con rana:** No requiere modificación, se mantienen las condiciones de la modificatoria No. 1.

Cantidad inicial = 997,00 m3

Cantidad final = 997,00 m3

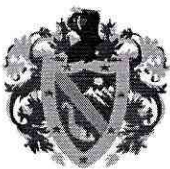


GP 019 - 1



SC4353 - 1





GOBERNACIÓN DEL HUILA



2019SAL00048463  
SGN-C054-F04

**Ítem 5.2 Cañuelas prefabricadas 0.80x0.40x0.23 m destinadas a la evacuación de aguas lluvias y confinamiento:** No requiere modificación, se mantienen las condiciones de la modificatoria No. 1.

Cantidad inicial = 340,00 ml

Cantidad final = 340,00 ml

**Ítem 5.3 Sardineles prefabricados A-10 para confinamiento de andenes o pavimentos:** No requiere modificación, se mantienen las condiciones de la modificatoria No. 1.

Cantidad inicial = 1449,06 ml

Cantidad final = 1449,06 ml

**Ítem 5.4 Adoquín con asentamiento sobre arena:** No requiere modificación, se mantienen las condiciones de la modificatoria No. 1.

Cantidad inicial = 0,00 m<sup>2</sup>

Cantidad final = 0,00 m<sup>2</sup>

**Ítem 5.5 Bordillo Prefabricado A80:** No requiere modificación, se mantienen las condiciones de la modificatoria No. 1.

Cantidad inicial = 362,17 ml

Cantidad final = 362,17 ml

**Ítem 5.6 Valla informativa 1.50X1.0X0.20 m:** Este ítem disminuye en quince (15) unidades, teniendo en cuenta no se requieren la cantidad estimada inicialmente de acuerdo a los ajustes al proyecto.

Cantidad inicial = 19,00 und

Cantidad disminuye = 15,00 und

Cantidad final = 4,00 und

**Ítem 5.7 Rampa en Adoquín para acceso a Sendero:** No requiere modificación, se mantienen las condiciones de la modificatoria No. 1.

Cantidad inicial = 0,00 m<sup>2</sup>

Cantidad final = 0,00 m<sup>2</sup>

**Ítem 5.8 Adoquín. Patrón espina de pescado:** No requiere modificación, se mantienen las condiciones de la modificatoria No. 1.



GP 019 - 1

Edificio Gobernación Calle 8 Cra 4 esquina · Neiva – Huila – Colombia · PBX: (57+8) 8671300  
www.huila.gov.co · Twitter @HuilaGob · Facebook Gobernación del Huila – El Camino es la Educación

Página 3 de 38



SC4353 - 1



GOBERNACIÓN DEL HUILA



2019SAL00048463  
SGN-C054-F04

Cantidad inicial = 300,00 m<sup>2</sup>

Cantidad final = 300,00 m<sup>2</sup>

**Ítem 5.9 Loseta prefabricada A60:** No requiere modificación, se mantienen las condiciones de la modificatoria No. 1.

Cantidad inicial = 2255,00 m<sup>2</sup>

Cantidad final = 2255,00 m<sup>2</sup>

**Ítem 5.10 Viga de confinamiento 0.20x0.15m, incluye acero (4-3/8", E 1/4"C/0.15):** No requiere modificación, se mantienen las condiciones de la modificatoria No. 1.

Cantidad inicial = 0,00 ml

Cantidad final = 0,00 ml

**Ítem 5.11 Sardiné bajo rampa A – 10:** No requiere modificación, se mantienen las condiciones de la modificatoria No. 1.

Cantidad inicial = 112,00 ml

Cantidad final = 112,00 ml

**Ítem 5.12 Bordillo prefabricado sobre rampa:** No requiere modificación, se mantienen las condiciones de la modificatoria No. 1.

Cantidad inicial = 66,64 ml

Cantidad final = 66,64 ml

**Ítem 5.13 Puntera de sardiné prefabricado A-10:** No requiere modificación, se mantienen las condiciones de la modificatoria No. 1.

Cantidad inicial = 0,00 und

Cantidad final = 0,00 und

**Ítem 5.14 Bolardo prefabricado en concreto A80:** No requiere modificación, se mantienen las condiciones de la modificatoria No. 1.

Cantidad inicial = 12,00 und

Cantidad final = 12,00 und

**Ítem 5.15 Caneca acero inoxidable tipo Barcelona:** Este ítem disminuye en treinta y uno (31) unidades, teniendo en cuenta los ajustes realizados al proyecto, y que en

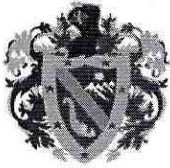


GP 019 - 1



SC4353 - 1





GOBERNACIÓN DEL HUILA



2019SALO0048463  
SGN-C054-F04

el diseño inicial no existían canecas de acero inoxidable para el parque Simón Bolívar, San Martín y Plaza Cívica, se hace necesario realizar una distribución para que estos cuenten con estos elementos que son indispensables para la recolección de residuos que se generan en el espacio público.

Cantidad inicial = 66,00 und

Cantidad disminuye = 31,00 und

Cantidad final = 35,00 und

**Ítem 5.16 Banca en concreto con espaldar M30:** No requiere modificación, se mantienen las condiciones de la modificatoria No. 1.

Cantidad inicial = 19,00 und

Cantidad final = 19,00 und

**I.N.P 1 Losetas 0.40x0.40x0.06 m Color:** No requiere modificación, se mantienen las condiciones de la modificatoria No. 1.

Cantidad inicial = 1041,00 m2

Cantidad final = 1041,00 m2

**I.N.P 2 Línea demarcación con pintura en Frío E=0.10 m:** No requiere modificación, se mantienen las condiciones de la modificatoria No. 1.

Cantidad inicial = 1863,00 ml

Cantidad final = 1863,00 ml

**I.N.P 3 Señales de tránsito:** No requiere modificación, se mantienen las condiciones de la modificatoria No. 1.

Cantidad inicial = 36,00 und

Cantidad final = 36,00 und

**I.N 33 Reubicación de postes existentes en sendero:** Unidad de medida [UND] y cantidad 0 [UND]. Una vez revisadas las cantidades a ejecutar en este ítem y verificado los planos de diseño, se aumenta en 2 [UND] para una cantidad final a ejecutar de 2 [UND] debido a que se encuentran ubicados sobre la canal de conducción de agua y se hace necesario reubicarlos ya que impiden el flujo normal generando represamiento e inundación a las viviendas aledañas a los postes.

Cantidad inicial = 0,0 und

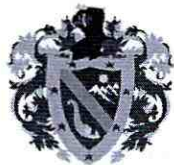
Cantidad aumenta = 2,0 und



GP 019 - 1



SC4353 - 1



GOBERNACIÓN DEL HUILA

2019SAL00018463  
SGN-C054-F04



Cantidad final = 2,0 und

## B. CICLO – RUTA

**Ítem 6.1 Subbase en recebo procesado en planta compactado con rana:** No requiere modificación, se mantienen las condiciones de la modificatoria No. 1.

Cantidad inicial = 1152,78 m<sup>3</sup>

Cantidad final = 1152,78 m<sup>3</sup>

**Ítem 6.2 Riego de imprimación con asfalto líquido:** No requiere modificación, se mantienen las condiciones de la modificatoria No. 1.

Cantidad inicial = 2866,00 m<sup>2</sup>

Cantidad final = 2866,00 m<sup>2</sup>

**Ítem 6.3 Mezcla asfáltica densa en caliente tipo denso MD 12. E=0.10m:** No requiere modificación, se mantienen las condiciones de la modificatoria No. 1.

Cantidad inicial = 2866,00 m<sup>2</sup>

Cantidad final = 2866,00 m<sup>2</sup>

**Ítem 6.4 Barrera Ciclo - Ruta prefabricada:** No requiere modificación, se mantienen las condiciones de la modificatoria No. 1.

Cantidad inicial = 1369,00 ml

Cantidad final = 1369,00 ml

**Ítem 6.5 Cañuelas prefabricadas 0.8X0.4X0.23 destinadas a la evacuación de aguas lluvias y confinamiento:** No requiere modificación, se mantienen las condiciones de la modificatoria No. 1.

Cantidad inicial = 1107,00 ml

Cantidad final = 1107,00 ml

**Ítem 6.6 Sardinel bajo rampa A – 10:** No requiere modificación, se mantienen las condiciones de la modificatoria No. 1.

Cantidad inicial = 74,06 ml

Cantidad final = 74,06 ml

**Ítem 6.7 Puntera de sardinel prefabricado A-10:** No requiere modificación, se mantienen las condiciones de la modificatoria No. 1.



GP 019 - 1

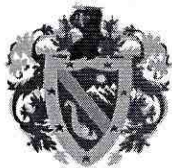
Edificio Gobernación Calle 8 Cra 4 esquina · Neiva – Huila – Colombia · PBX: (57+8) 8671300  
www.huila.gov.co · Twitter @HuilaGob · Facebook Gobernación del Huila – El Camino es la Educación

Página 6 de 38



SC4353 - 1





GOBERNACIÓN DEL HUILA

2019SAL00048463  
SGN-C054-F04



Cantidad inicial = 76,00 und

Cantidad final = 76,00 und

**Ítem 6.8 Bordillo prefabricado sobre rampa:** No requiere modificación, se mantienen las condiciones de la modificatoria No. 1.

Cantidad inicial = 74,06 ml

Cantidad final = 74,06 ml

**Ítem 6.9 Bolardo prefabricado en concreto A80:** Este ítem disminuye en once (11) unidades, debido a que, en la revisión de los diseños finales de los andenes del sendero, se hace necesario modificar este ítem para su construcción final.

Cantidad inicial = 76,00 und

Cantidad disminuye = 11,00 und

Cantidad final = 65,00 und

**Ítem 6.10 Línea demarcación con pintura en Frío E=0.10 m:** No requiere modificación, se mantienen las condiciones de la modificatoria No. 1.

Cantidad inicial = 3540,00 ml

Cantidad final = 3540,00 ml

**Ítem 6.11 Rampa de acceso ciclo-ruta en asfalto:** No requiere modificación, se mantienen las condiciones de la modificatoria No. 1.

Cantidad inicial = 107,00 m<sup>2</sup>

Cantidad final = 107,00 m<sup>2</sup>

**Ítem 6.12 Rampa de acceso a viviendas. Instaladas sobre barrera ciclo-ruta:** No requiere modificación, se mantienen las condiciones de la modificatoria No. 1.

Cantidad inicial = 740,00 m<sup>2</sup>

Cantidad final = 740,00 m<sup>2</sup>

**Ítem 6.13 Señales de tránsito:** No requiere modificación, se mantienen las condiciones de la modificatoria No. 1.

Cantidad inicial = 83,00 und

Cantidad final = 83,00 und



GP 019 - 1



SC4353 - 1



GOBERNACIÓN DEL HUILA



2019SAL00048463  
SGN-C054-F04

**Ítem 6.14 Tacha Reflectiva:** Este ítem disminuye en doscientos ochenta y cuatro (284) unidades, debido a que, una vez realizada una revisión de los diseños viales finales, se hace necesario modificar este ítem para su construcción final.

Cantidad inicial = 1000,00 und

Cantidad disminuye = 284,00 und

Cantidad final = 716,00 und

### C. TRAMOS DE INTERSECCIÓN CALLE – CARRERAS

**Ítem 7.1 Subbase en recebo procesado en planta compactado con rana:** No requiere modificación, se mantienen las condiciones de la modificatoria No. 1.

Cantidad inicial = 233,80 m<sup>3</sup>

Cantidad final = 233,80 m<sup>3</sup>

**Ítem 7.2 Riego de imprimación con asfalto líquido:** No requiere modificación, se mantienen las condiciones de la modificatoria No. 1.

Cantidad inicial = 668,00 m<sup>2</sup>

Cantidad final = 668,00 m<sup>2</sup>

**Ítem 7.3 Mezcla asfáltica densa en caliente tipo denso MD 12. e=0.10m:** No requiere modificación, se mantienen las condiciones de la modificatoria No. 1.

Cantidad inicial = 668,00 m<sup>2</sup>

Cantidad final = 668,00 m<sup>2</sup>

### PARQUES – PLAZA CIVICA

#### D. PRELIMINARES

**Ítem 8.1 Localización y replanteo topográfico:** Este ítem aumenta su cantidad en 156,95 m<sup>2</sup> debido a la nueva modificación en el diseño de los parques y plaza cívica, se hace necesario modificar este ítem.

Cantidad inicial = 8390,00 m<sup>2</sup>

Cantidad aumenta = 156,95 m<sup>2</sup>

Cantidad final = 8546,95 m<sup>2</sup>

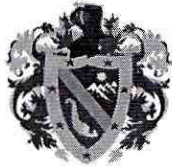


GP 019 - 1



SC4353 - 1





GOBERNACIÓN DEL HUILA



2019SAL00048463  
SGN-C054-F04

## E. DEMOLICIONES Y DESMONTE DE ELEMENTOS

**Ítem 9.1 Demolición de pavimentos rígidos, flexibles, pisos, andenes y bordillos de concreto. Incluye corte, remoción, cargue y retiro:** Este ítem aumenta su cantidad en 71,26 m<sup>2</sup> debido a la nueva modificación tales como mayor demolición de escaleras que no se encuentran contempladas inicialmente y se encuentran deterioradas para lo cual se tomó la determinación de demolerlas y construirlas nuevamente para brindar mayor seguridad al transeúnte. De igual manera para la placa base busto del parque Simón Bolívar que también presenta deterioro y se desea mejorar su estructura entre otros elementos.

Cantidad inicial = 3350,00 m<sup>2</sup>

Cantidad aumenta = 71,26 m<sup>2</sup>

Cantidad final = 3421,26 m<sup>2</sup>

**Ítem 9.2 Demolición mecánica de concreto ciclópeo. Incluye corte, remoción, cargue y retiro:** No requiere modificación, se mantienen las condiciones de la modificatoria No. 1.

Cantidad inicial = 781,90 m<sup>2</sup>

Cantidad final = 781,90 m<sup>2</sup>

## F. MOVIMIENTO DE TIERRA

**Ítem 10.1 Excavación mecánica con retiro:** Este ítem aumenta su cantidad en 174,11 m<sup>3</sup> debido a la nueva modificación en el diseño de los parques y plaza cívica, se hace necesario modificar este ítem. Cabe resaltar que en el parque Simón Bolívar se evidencia la necesidad de hacer una mayor excavación mecánica para el cambio de la tubería del alcantarillado que no cumple con la normatividad vigente y adicionalmente no se encuentra en óptimas condiciones y puede afectar la estructura que se va a construir.

Cantidad inicial = 1750,00 m<sup>3</sup>

Cantidad aumenta = 174,11 m<sup>3</sup>

Cantidad final = 1924,11 m<sup>3</sup>

**Ítem 10.2 Subbase en recebo procesado en planta compactación mecánica:**

No requiere modificación, se mantienen las condiciones de la modificatoria No. 1.

Cantidad inicial = 1100,00 m<sup>3</sup>

Cantidad final = 1100,00 m<sup>3</sup>



GP 019 - 1



SC4353 - 1



GOBERNACIÓN DEL HUILA



2019SAL00048463  
SGN-C054-F04

### G. ESTRUCTURA EN CONCRETO

**Ítem 11.1 Piso en concreto de 2500 psi E= 0.05 m:** No requiere modificación, se mantienen las condiciones de la modificatoria No. 1.

Cantidad inicial = 0,00 m<sup>3</sup>

Cantidad final = 0,00 m<sup>3</sup>

**Ítem 11.2 Viga de confinamiento 0.10x0.20m, incluye acero (4-3/8", E 1/4"C/0.15):** No requiere modificación, se mantienen las condiciones de la modificatoria No. 1.

Cantidad inicial = 0,00 ml

Cantidad final = 0,00 ml

**Ítem 11.3 Cañuelas prefabricadas 0.8X0.4X0.23 destinadas a la evacuación de aguas lluvias y confinamiento:** No requiere modificación, se mantienen las condiciones de la modificatoria No. 1.

Cantidad inicial = 176,61 ml

Cantidad final = 176,61 ml

### H. ESPACIO PÚBLICO

**Ítem 12.1 Losetas en concreto A50:** Este ítem aumenta su cantidad en 98,12 m<sup>2</sup> debido a la nueva modificación en el diseño de los parques y plaza cívica, se hace necesario modificar este ítem. Esta variación del diseño en su mayoría debe ser realizado en el parque San Martín debido a la nueva distribución de materas que obliga al empleo mayor número de losetas en concreto.

Cantidad inicial = 764,78 m<sup>2</sup>

Cantidad aumenta = 98,12 m<sup>2</sup>

Cantidad final = 862,90 m<sup>2</sup>

**Ítem 12.2 Adoquín cerámico peatonal 0.20x0.10x0.06 m:** Este ítem aumenta su cantidad en 103,62 m<sup>2</sup> debido a la nueva modificación en el diseño de los parques y plaza cívica, se hace necesario modificar este ítem. Esta variación del diseño en su mayoría debe ser realizado en el parque San Martín debido a la nueva distribución de materas que obliga al empleo mayor número de adoquín cerámico.

Cantidad inicial = 1026,61 m<sup>2</sup>

Cantidad aumenta = 103,62 m<sup>2</sup>

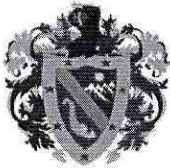


GP 019 - 1



SC4353 - 1





GOBERNACIÓN DEL HUILA

2019SAL00048463  
SGN-C054-F04



Cantidad final = 1130,23 m<sup>2</sup>

**Ítem 12.3 Losetas 0.40x0.40x0.06 m Color:** Este ítem aumenta su cantidad en 17,9 m<sup>2</sup> debido a la nueva modificación en el diseño de los parques y plaza cívica, se hace necesario modificar este ítem.

Cantidad inicial = 1375,33 m<sup>2</sup>

Cantidad aumenta = 17,9 m<sup>2</sup>

Cantidad final = 1393,23 m<sup>2</sup>

**Ítem 12.4 Materas en bloque de cemento:** Este ítem disminuye su cantidad en 390,52 ml debido a que no se hace necesario demoler los muros de las materas existentes en el Parque Simón Bolívar una vez revisados los diseños finales.

Cantidad inicial = 1076,16 ml

Cantidad disminuye = 390,52 ml

Cantidad final = 685,64 ml

**Ítem 12.5 Alfajía en concreto 3000 PSI, sección 0.12x0.25 incluye acero:** No requiere modificación, se mantienen las condiciones de la modificatoria No. 1.

Cantidad inicial = 1062,22 ml

Cantidad final = 1062,22 ml

**Ítem 12.6 Relleno de materas con Tierra negra:** Este ítem aumenta su cantidad en 868,16 m<sup>3</sup> debido a la redistribución y construcción de materas nuevas en el Parque San Martín y Plaza Cívica.

Cantidad inicial = 250,00 m<sup>3</sup>

Cantidad aumenta = 868,16 m<sup>3</sup>

Cantidad final = 1118,16 m<sup>3</sup>

**Ítem I.N.P 4 Sardineles prefabricados A-10 para confinamiento de andenes o pavimentos:** No requiere modificación, se mantienen las condiciones de la modificatoria No. 1.

Cantidad inicial = 637,71 ml

Cantidad final = 637,71 ml

**Ítem I.N.P 5 Viga de confinamiento 0.20x0.15m, incluye acero (4-3/8", E 1/4"C/0.15):** Este ítem aumenta su cantidad en 10,25 ml debido a la nueva



GP 019 - 1

Edificio Gobernación Calle 8 Cra 4 esquina · Neiva – Huila – Colombia · PBX: (57+8) 8671300  
www.huila.gov.co · Twitter @HuilaGob · Facebook Gobernación del Huila – El Camino es la Educación

Página 11 de 38



SC4353 - 1



GOBERNACIÓN DEL HUILA



2019SAL00048463  
SGN-C054-F04

modificación en el diseño de los parques y plaza cívica, se hace necesario modificar este ítem.

Cantidad inicial = 763,88 ml

Cantidad aumenta = 10,25 ml

Cantidad final = 774,13 ml

**Ítem I.N.P 6 Banca en concreto con espaldar M30:** Este ítem disminuye su cantidad en 9,00 und debido a la nueva modificación en el diseño de los parques y plaza cívica, no se contempla instalar bancas en la plaza cívica.

Cantidad inicial = 40,00 und

Cantidad disminuye = 9,00 und

Cantidad final = 31,00 und

**I.N 34 Enchape matera en pared azores multicolor 30x45 cm:** Unidad de medida [M2] y cantidad 0 [M2]. Una vez revisadas las cantidades a ejecutar en este ítem y verificado los planos de diseño se contempló tener un mejor acabado en las materas del Parque San Martín, de esta manera se hace necesario crear este ítem para una cantidad final a ejecutar de 254,14 [M2].

Cantidad inicial = 0,0 m2

Cantidad aumenta = 254,14 m2

Cantidad final = 254,14 m2

**I.N 35 Enchape materas en Pared Santa María mate multicolor 30x 45cm:** Unidad de medida [M2] y cantidad 0 [M2]. Una vez revisadas las cantidades a ejecutar en este ítem y verificado los planos de diseño se contempló tener un mejor acabado en las materas del Parque Simón Bolívar, de esta manera se hace necesario crear este ítem para una cantidad final a ejecutar de 147,49 [M2].

Cantidad inicial = 0,0 m2

Cantidad aumenta = 147,49 m2

Cantidad final = 147,49 m2

**I.N 36 Enchape materas Piso pared Aragón Gris multicolor 32.3x56 cm:** Unidad de medida [M2] y cantidad 0 [M2]. Una vez revisadas las cantidades a ejecutar en este ítem y verificado los planos de diseño se contempló tener un mejor acabado en las materas de la Plaza Cívica, de esta manera se hace necesario crear este ítem para una cantidad final a ejecutar de 57,72 [M2].

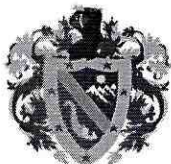


GP 019 - 1



SC4353 - 1





GOBERNACIÓN DEL HUILA



2019SAL00048463  
SGN-C054-F04

Cantidad inicial = 0,0 m2

Cantidad aumenta = 57,72 m2

Cantidad final = 57,72 m2

**I.N 37 Recubrimiento en mortero para enrocado (Plaza cívica):** Unidad de medida [M2] y cantidad 0 [M2]. Una vez revisados los diseños finales se hace necesario la creación de este nuevo ítem para el muro que se encuentra localizado en el pabellón de banderas de la plaza cívica, ya que estéticamente no se asimila con el entorno nuevo que se va a dar a la misma, para una cantidad final a ejecutar de 20,04 [M2].

Cantidad inicial = 0,0 m2

Cantidad aumenta = 20,04 m2

Cantidad final = 20,04 m2

**I.N 38 Pintura epóxica en alfajía en concreto de materas en parque Simón bolívar, plaza cívica, parque san Martín, incluye suministro y aplicación dos manos:** Unidad de medida [M2] y cantidad 0 [M2]. Una vez revisados los diseños, se tenía contemplado que la alfajía tuviera un acabado en concreto a la vista y con el nuevo diseño se contempla la creación de este nuevo ítem para brindar un mejor acabado y durabilidad de la misma. La cantidad a ejecutar en este ítem y verificado los planos de diseño, la cantidad final a ejecutar de 1728,28 [M2].

Cantidad inicial = 0,0 m2

Cantidad aumenta = 1728,28 m2

Cantidad final = 1728,28 m2

**I.N 39 Reubicación de postes existentes y redes de baja y media tensión y conexión de acometida en el parque San Martín:** Unidad de medida [UND] y cantidad 0 [UND]. Una vez revisados los diseños finales se identificó que dentro del parque San Martín quedarían tres postes ocasionando obstrucción para los transeúntes y en la ejecución de la obra no permite la instalación del adoquín y losetas prefabricadas, por lo cual se hace necesario la creación de este nuevo ítem, para una cantidad final a ejecutar de 3 [UND].

Cantidad inicial = 0,0 und

Cantidad aumenta = 3,00 und

Cantidad final = 3,00 und



GP 019 - 1



SC4353 - 1



GOBERNACIÓN DEL HUILA



20195AL00048463  
SGN-C054-F04

**I.N 40 Caneca acero inoxidable tipo Barcelona:** Este ítem se crea en el capítulo de espacio público para parques, teniendo en cuenta que en el diseño inicial no existían canecas de acero inoxidable para el parque Simón Bolívar y San Martín, se hace necesario realizar una distribución del capítulo de Sendero para que estos cuenten con estos elementos que son indispensables para la recolección de residuos que se generan en el espacio público. Una vez revisadas las cantidades a ejecutar en este ítem y verificado los planos de diseño, la cantidad final a ejecutar de 31 [UND].

Cantidad inicial = 0,0 und

Cantidad aumenta = 31,00 und

Cantidad final = 31,00 und

## **I. PAVIMENTO ARTICULADO PARQUE SIMÓN BOLIVAR**

**Ítem 13.1 Localización y replanteo topográfico:** Este ítem aumenta su cantidad en 0,01 m2 debido a la nueva modificación en el diseño de los parques y plaza cívica y verificados con el levantamiento topográfico.

Cantidad inicial = 1055,50 m2

Cantidad aumenta = 0,01 m2

Cantidad final = 1055,51 m2

**Ítem 13.2 Demolición mecánica de concreto ciclópeo. Incluye corte, remoción, cargue y retiro:** No requiere modificación, se mantienen las condiciones de la modificatoria No. 1.

Cantidad inicial = 1055,50 m2

Cantidad final = 1055,50 m2

**Ítem 13.3 Excavación mecánica con retiro:** Este ítem aumenta su cantidad en 432,66 m3 debido a que existe la necesidad de realizar un cambio en el tramo de tubería del alcantarillado que no cumple con la normatividad vigente, se hace necesario incrementar la cantidad en este ítem.

Cantidad inicial = 453,87 m3

Cantidad aumenta = 432,66 m3

Cantidad final = 886,52 m3



GP 019 - 1



SC4353 - 1





GOBERNACIÓN DEL HUILA



2019SAL00048463  
SGN-C054-F04

**Ítem 13.4 Subbase en recebo procesado en planta compactación mecánica E=0.30 m:** Este ítem aumenta su cantidad en 211,57 m<sup>3</sup> debido a que existe aumento en la excavación mecánica con retiro, se hace necesario la aplicabilidad de mayor subbase para conformar la estructura final del pavimento articulado en la vía del Parque Simón Bolívar.

Cantidad inicial = 474,98 m<sup>3</sup>

Cantidad aumenta = 211,57 m<sup>3</sup>

Cantidad final = 686,55 m<sup>3</sup>

**Ítem 13.5 Piso en concreto de 3000 psi E=0.10 m. Incluye acero:** No requiere modificación, se mantienen las condiciones de la modificatoria No. 1.

Cantidad inicial = 1055,50 m<sup>2</sup>

Cantidad final = 1055,50 m<sup>2</sup>

**Ítem 13.6 Losetas 0.40x0.40x0.06 m vehicular:** No requiere modificación, se mantienen las condiciones de la modificatoria No. 1.

Cantidad inicial = 0,00 m<sup>2</sup>

Cantidad final = 0,00 m<sup>2</sup>

**I.N 41 Placa de piso para exteriores en concreto 3000 psi e=0.10 m, con malla electrosoldada de 4 mm:** Este ítem se crea con la necesidad de brindar una mayor rigidez a la placa de piso ya que el diseño inicial contemplaba la utilización de pasadores que no cumplían con la normatividad vigente. Una vez revisadas las cantidades a ejecutar en este ítem y verificado los planos de diseño, la cantidad final a ejecutar de 946,07 [M2].

Cantidad inicial = 0,0 m<sup>2</sup>

Cantidad aumenta = 946,07 m<sup>2</sup>

Cantidad final = 946,07 m<sup>2</sup>

**I.N 42 Instalación de tubería sanitaria de 8":** Este ítem se crea con la necesidad de cambiar la tubería existente por una nueva que cumpla con la normatividad vigente. Una vez revisadas las cantidades a ejecutar en este ítem y verificado los planos de diseño, la cantidad final a ejecutar de 72,04 [ML].

Cantidad inicial = 0,0 ml

Cantidad aumenta = 72,04 ml

Cantidad final = 72,04 ml



GP 019 - 1



SC4353 - 1



GOBERNACIÓN DEL HUILA



2019SAL00048463  
SGN-C054-F04

**I.N 43 Construcción de pozo de inspección a todo costo, en concreto de 3000 PSI de resistencia a los 28 días, espesor de 0,20 m. Incluye: formaleta, producción, mezcla, vaciado, desencofrado, cañuelas pulidas en concreto puro, escalones en hierro de 3/4" separados cada 0,30 m. De menos de 2 m. desde la cota batea del tubo a la cota rasante, no llevara cono de reducción y se rematará con una placa en concreto armado de 20 kg. En hierro de 1/2", de diámetro interno 1,20 m. y espesor 0,20 m. y suministro e instalación de aro base y tapa HF tráfico pesado, mano de obra, curado, desencofrada, equipo, herramientas y todo lo relacionado para la correcta ejecución de la obra.**  
**Construcción de pozo 2-4:** Este ítem se crea debido a que se hace necesario hacer el cambio de la tubería existente, por lo tanto los niveles y los pozos existentes deberán ser modificados en su estructura y niveles para dar cumplimiento con la cota mínima de la nueva vía, la cantidad final a ejecutar de 2 [UND].

Cantidad inicial = 0,0 und

Cantidad aumenta = 2,00 und

Cantidad final = 2,00 und

**I.N 44 Construcción de tapa HF y aro base TP para pozo. Incluye: mano de obra y materiales.** Este ítem se crea debido a que en la construcción de los pozos nuevos, solo una tapa HF se encuentra en buen estado y la otra se encuentra fracturada por lo que no brinda el 100% de su funcionalidad para lo cual la cantidad final a ejecutar es de 1 [UND] .

Cantidad inicial = 0,0 und

Cantidad aumenta = 1,00 und

Cantidad final = 1,00 und

## J. ASEO FINAL

**Ítem 14.1 Aseo y limpieza final de la obra:** No requiere modificación, se mantienen las condiciones de la modificatoria No. 1.

Cantidad inicial = 14432,50 m2

Cantidad final = 14432,50 m2

**I.N 45 Limpieza de fachada con hidrolavado, desmanchado, hidrofugado de monumento existente:** Este ítem se crea con la necesidad de dar un mejor acabado a los monumentos existentes en el parque Simón Bolívar y Plaza Cívica.

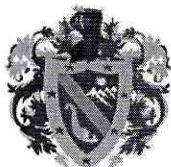


GP 019 - 1



SC4353 - 1





GOBERNACIÓN DEL HUILA



2019SAL00048463  
SGN-C054-F04

Una vez revisadas las cantidades a ejecutar en este ítem y verificado los planos de diseño, la cantidad final a ejecutar de 30,50 [M2].

Cantidad inicial = 0,0 m2

Cantidad aumenta = 30,50 m2

Cantidad final = 30,50 m2

### **NUEVOS ÍTEMS**

**I.N 1 Restitución cajilla domiciliaria de acueducto:** Este ítem disminuye debido a los ajustes efectuados al proyecto por lo cual no se ve la necesidad de realizar la totalidad de la restitución de las cajillas domiciliarias que hacen parte del sendero peatonal.

Cantidad inicial = 160,0 und

Cantidad disminuye = 135,0 und

Cantidad final = 25,00 und

**I.N 2 Reparación acometida domiciliaria acueducto de 1/2":** Este ítem disminuye debido a los ajustes efectuados al proyecto, por lo cual no se ve la necesidad de realizar la totalidad de las reparaciones de las acometidas domiciliarias que hacen parte del sendero peatonal.

Cantidad inicial = 160,0 und

Cantidad disminuye = 135,0 und

Cantidad final = 25,00 und

**I.N 3 Concreto 3000 Psi para Canal de conducción de aguas lluvias (incluye malla electrosoldada 6 mm):** No requiere modificación, se mantienen las condiciones de la modificatoria No. 1.

Cantidad inicial = 31,94 m3

Cantidad final = 31,94 m3

**I.N 4 Pañete para exterior materas:** Este ítem aumenta su cantidad en 0,97 m2 debido a la reubicación y construcción de nuevas materas en el Parque San Martín y Plaza Cívica.

Cantidad inicial = 460,0 m2

Cantidad aumenta = 0,97 m2

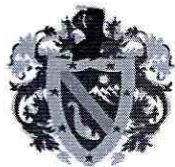
Cantidad final = 460,97 m2



GP 019 - 1



SC4353 - 1



GOBERNACIÓN DEL HUILA



2019SAL00048463  
SGN-C054-F04

**I.N 5 Perfilado manual bordes zonas verdes con corte y cicatrizante:** No requiere modificación, se mantienen las condiciones de la modificatoria No. 1.

Cantidad inicial = 340,0 ml

Cantidad final = 340,0 ml

**I.N 6 Caja recolectora aguas lluvias dimensiones libres 0.60x0.30x0.30 e=0,10 m y cañuela:** No requiere modificación, se mantienen las condiciones de la modificatoria No. 1.

Cantidad inicial = 15,0 und

Cantidad final = 15,0 und

**I.N 7 Suministro e instalación de tubería sanitaria 4" para drenaje de cajillas recolectoras de aguas lluvias:** No requiere modificación, se mantienen las condiciones de la modificatoria No. 1.

Cantidad inicial = 210,0 ml

Cantidad final = 210,0 ml

**I.N 8 Suministro e instalación de tubería sanitaria 6" para drenaje de cajillas recolectoras de aguas lluvias:** Este ítem disminuye su cantidad en 55,25 ml debido a los ajustes efectuados al proyecto, por lo cual no se ve la necesidad de instalar toda esta tubería.

Cantidad inicial = 155,0 ml

Cantidad disminuye = 55,25 ml

Cantidad final = 99,75 ml

**I.N 9 Franja de ajuste en concreto 3000 psi 0.10x0.10 m para acabado pisos:** Este ítem disminuye su cantidad en 1026,97 ml debido a los ajustes efectuados al proyecto, por lo cual no se ve la necesidad de construirse la totalidad contractual de estas franjas.

Cantidad inicial = 1350,0 ml

Cantidad disminuye = 1026,97 ml

Cantidad final = 323,03 ml

**I.N 10 Caja de inspección en concreto de 3000 psi 0.60x0.60 e=0.10 mts y cañuela. Incluye tapa con refuerzo de 1/2" @15 cms:** Este ítem disminuye su



GP 019 - 1



SC4353 - 1





GOBERNACIÓN DEL HUILA



20195AL00048463  
SGN-C054-F04

cantidad en 10,0 und debido a los ajustes efectuados al proyecto, por lo cual no se ve la necesidad de construirse la totalidad de estas cajas de inspección.

Cantidad inicial = 40,0 und

Cantidad disminuye = 10,0 und

Cantidad final = 30,0 und

**I.N 11 Construcción andén en concreto 3000 psi e=0,08 m para reparaciones, incluye corte andén existente:** Este ítem aumenta su cantidad en 64,97 m2 debido a la nueva modificación en el diseño de los parques y plaza cívica y verificados con el levantamiento topográfico.

Cantidad inicial = 160,0 m2

Cantidad aumenta = 64,97 m2

Cantidad final = 224,97 m2

**I.N 12 Rampa en concreto 3.000 psi e=0,08 m:** Este ítem disminuye su cantidad en 170,52 m2 debido a los ajustes efectuados al proyecto, por lo cual no se ve la necesidad de construirse la totalidad de estas rampas.

Cantidad inicial = 360,0 m2

Cantidad disminuye = 170,52 m2

Cantidad final = 189,48 m2

**I.N 13 Baranda metálica de protección para canal trapezoidal:** No requiere modificación, se mantienen las condiciones de la modificatoria No. 1.

Cantidad inicial = 84,0 ml

Cantidad final = 84,0 ml

**I.N 14 Nivelación caja de inspección en concreto 3.000 psi:** Este ítem disminuye su cantidad en 38,0 und debido a los ajustes efectuados al proyecto, por lo cual no se ve la necesidad de ejecutarse la cantidad inicialmente determinada de estas nivelaciones.

Cantidad inicial = 56,0 und

Cantidad disminuye = 38,0 und

Cantidad final = 18,0 und

**I.N 15 Demolición enchape materas:** No requiere modificación, se mantienen las condiciones de la modificatoria No. 1.



GP 019 - 1



SC4353 - 1



GOBERNACIÓN DEL HUILA



2019SAL00048463  
SGN-C054-F04

Cantidad inicial = 390,0 ml

Cantidad final = 390,0 ml

**I.N 16 Concreto ciclópeo:** Este ítem disminuye su cantidad en 0,64 m<sup>3</sup>, ya que una vez revisado el nuevo diseño de la plaza Cívica, no es necesario ejecutar la cantidad inicialmente modificada.

Cantidad inicial = 2,0 m<sup>3</sup>

Cantidad disminuye = 0,64 m<sup>3</sup>

Cantidad final = 1,36 m<sup>3</sup>

**I.N 17 Concreto 3000 psi muros:** Este ítem disminuye su cantidad en 0,59 m<sup>3</sup>, ya que una vez revisado el nuevo diseño de la plaza Cívica y el Parque Simón Bolívar, no es necesario ejecutar la cantidad inicialmente modificada.

Cantidad inicial = 4,0 m<sup>3</sup>

Cantidad disminuye = 0,59 m<sup>3</sup>

Cantidad final = 3,41 m<sup>3</sup>

**I.N 18 Concreto de 3000 psi para escaleras. (Plaza Cívica):** Este ítem aumenta su cantidad en 5,87 m<sup>3</sup>, ya que una vez revisado el nuevo diseño de la plaza Cívica es necesario incluir un tramo de escalera que no se había contemplado en el diseño inicial.

Cantidad inicial = 10,90 m<sup>3</sup>

Cantidad aumenta = 5,87 m<sup>3</sup>

Cantidad final = 16,77 m<sup>3</sup>

**I.N 19 Empradización en grama dulce:** Este ítem aumenta su cantidad en 423,16 m<sup>2</sup> por la redistribución y construcción de nuevas materas en plaza Cívica y el Parque San Martín.

Cantidad inicial = 2120,00 m<sup>2</sup>

Cantidad aumenta = 423,16 m<sup>2</sup>

Cantidad final = 2543,16 m<sup>2</sup>

**I.N 20 Suministro y Siembra de plantas ornamentales tipo coral o similar:** Este ítem aumenta su cantidad en 150,24 ml por la redistribución y construcción de nuevas materas en plaza Cívica y el Parque San Martín.

Cantidad inicial = 1127,79 ml



GP 019 - 1



SC4353 - 1





GOBERNACIÓN DEL HUILA



2019SAL00048463  
SGN-C054-F04

Cantidad aumenta = 150,24 ml

Cantidad final = 1278,03 ml

**I.N 21 Conformación relleno de materas con tierra negra del sitio:** Este ítem aumenta su cantidad en 755,44 m2 por la redistribución y construcción de nuevas materas en plaza Cívica y el Parque San Martín.

Cantidad inicial = 600,00 m2

Cantidad aumenta = 755,44 m2

Cantidad final = 1355,44 m2

**I.N 22 Anclajes para alfajía en hierro 3/8":** Este ítem aumenta su cantidad en 1143,0 und por la redistribución y construcción de nuevas materas en plaza Cívica y el Parque San Martín y en el Simón Bolívar.

Cantidad inicial = 625,00 und

Cantidad aumenta = 1143,00 und

Cantidad final = 1768,00 und

**I.N 23 Excavación manual con retiro:** Este ítem disminuye su cantidad en 961,97 m3 debido a los ajustes efectuados al proyecto, por lo cual no se ve la necesidad de ejecutar la totalidad de estas excavaciones.

Cantidad inicial = 1173,00 m3

Cantidad disminuye = 961,97 m3

Cantidad final = 211,03 m3

**I.N 24 Reparación de andenes existentes e instalación de adoquín español 6cm afinado sobre mortero:** Este ítem disminuye su cantidad en 19,22 m2 debido a los ajustes efectuados al proyecto, por lo cual no se ve la necesidad de realizar la totalidad de las reparaciones de andenes.

Cantidad inicial = 339,57 m2

Cantidad disminuye = 19,22 m2

Cantidad final = 320,35 m2

**I.N 25 Loseta prefabricada A60 (Terminado Toperol):** Este ítem disminuye su cantidad en 457,13 m2 debido a los ajustes efectuados al proyecto, por lo cual no se ve la necesidad de instalarse la totalidad de estas losetas.

Cantidad inicial = 579,62 m2



GP 019 - 1



ISO 9001

SC4353 - 1



GOBERNACIÓN DEL HUILA



2019SAL00048463  
SGN-C054-F04

Cantidad disminuye = 457,13 m<sup>2</sup>

Cantidad final = 122,49 m<sup>2</sup>

**I.N 26 Concreto 3.000 psi fundido en sitio (bordillos, punteras, y elementos de confinamiento) Sendero:** Este ítem disminuye su cantidad en 15,27 m<sup>3</sup> debido a los ajustes efectuados al proyecto, por lo cual no se ve la necesidad de ejecutar esta cantidad de concreto determinada inicialmente.

Cantidad inicial = 18,05 m<sup>3</sup>

Cantidad disminuye = 15,27 m<sup>3</sup>

Cantidad final = 2,78 m<sup>3</sup>

**I.N 27 Concreto 3.000 psi fundido en sitio (bordillos, punteras, y elementos de confinamiento) Parques - Plaza Cívica:** Este ítem aumenta su cantidad en 2,27 m<sup>3</sup> por la modificación en los diseños de los parques San Martín y Simón Bolívar y la plaza Cívica, se hace necesario la construcción de más elementos para cumplir con el diseño final y aprobado por la Interventoría.

Cantidad inicial = 65,20 m<sup>3</sup>

Cantidad aumenta = 2,27 m<sup>3</sup>

Cantidad final = 67,47 m<sup>3</sup>

**I.N 28 Adoquín peatonal en concreto color gris claro y oscuro de 0.2 x 0.10 x 0.06:** Este ítem disminuye su cantidad en 257,55 m<sup>2</sup> debido a la modificación en los diseños de los parques y la plaza cívica, no se hace necesario la instalación de este tipo de adoquín en la plaza Cívica.

Cantidad inicial = 988,61 m<sup>2</sup>

Cantidad disminuye = 257,55 m<sup>2</sup>

Cantidad final = 731,06 m<sup>2</sup>

**I.N 29 Adoquín peatonal en concreto color ocre de 0.2 x 0.10 x 0.06:** Este ítem disminuye su cantidad en 2,71 m<sup>2</sup> debido a la modificación en los diseños de los parques y la plaza cívica, no se hace necesario la instalación de este tipo de adoquín en la plaza Cívica.

Cantidad inicial = 483,78 m<sup>2</sup>

Cantidad disminuye = 2,71 m<sup>2</sup>

Cantidad final = 481,07 m<sup>2</sup>

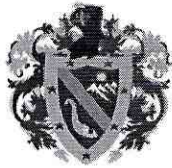


GP 019 - 1



SC4353 - 1





GOBERNACIÓN DEL HUILA



2019SAL00048463  
SGN-C054-F04

**I.N 30 Adoquín cerámico vehicular 0.20x0.10x0.08 m:** Este ítem disminuye su cantidad en 208,45 m<sup>2</sup> debido a la modificación en el diseño del pavimento articulado del Parque Simón Bolívar.

Cantidad inicial = 384,50 m<sup>2</sup>

Cantidad disminuye = 208,45 m<sup>2</sup>

Cantidad final = 176,05 m<sup>2</sup>

**I.N 31 Adoquín en concreto vehicular color ocre 0.2 x 0.1 x 0.08 m:** Este ítem aumenta su cantidad en 264,76 m<sup>2</sup> debido a la modificación en el diseño del pavimento articulado del Parque Simón Bolívar.

Cantidad inicial = 120,00 m<sup>2</sup>

Cantidad aumenta = 264,76 m<sup>2</sup>

Cantidad final = 384,76 m<sup>2</sup>

**I.N 32 Adoquín en concreto vehicular color gris claro y oscuro 0.2 x 0.08 x 0.2:** Este ítem disminuye su cantidad en 245,36 m<sup>2</sup> debido a la modificación en el diseño del pavimento articulado del Parque Simón Bolívar.

Cantidad inicial = 551,00 m<sup>2</sup>

Cantidad disminuye = 245,36 m<sup>2</sup>

Cantidad final = 305,64 m<sup>2</sup>

## OBRA ELÉCTRICA

### LINEA DE MEDIA TENSIÓN 13.2 KV

**Ítem 1.1 Localización y replanteo:** No requiere modificación, se mantienen las condiciones de la modificatoria No. 1.

Cantidad inicial = 0,13 Km

Cantidad final = 0,13 Km

**Ítem 1.2 Postes de concreto de 12m x 510 Kg en el sitio de obra:** No requiere modificación, se mantienen las condiciones de la modificatoria No. 1.

Cantidad inicial = 0,00 Und

Cantidad final = 0,00 Und



GP 019 - 1



SC4353 - 1



GOBERNACIÓN DEL HUILA



20195AL00048463  
SGN-C054-F04

**Ítem 1.3 Postes en concreto de 12m x 750 kIF en el sitio de obra:** No requiere modificación, se mantienen las condiciones de la modificatoria No. 1.

Cantidad inicial = 2,00 Und

Cantidad final = 2,00 Und

**Ítem 1.5 Transporte de conductor, aisladores y demás materiales en media tensión al sitio de la obra:** No requiere modificación, se mantienen las condiciones de la modificatoria No. 1.

Cantidad inicial = 1,00 Ton

Cantidad final = 1,00 Ton

**Ítem 1.6 Hincado, orientación y plomado de postes de concreto de 12 m y 10 m y 8 m:** No requiere modificación, se mantienen las condiciones de la modificatoria No. 1.

Cantidad inicial = 2,00 Und

Cantidad final = 2,00 Und

**Ítem 1.7 Excavaciones para de postes de concreto de 12m, 10m y torres de 9m en terreno común:** No requiere modificación, se mantienen las condiciones de la modificatoria No. 1.

Cantidad inicial = 2,00 Und

Cantidad final = 2,00 Und

**Ítem 1.8 Excavaciones para viguetas en terreno común:** No requiere modificación, se mantienen las condiciones de la modificatoria No. 1.

Cantidad inicial = 3,00 Und

Cantidad final = 3,00 Und

**Ítem 1.10 Instalación de templetes sencillos 13,2 kv:** No requiere modificación, se mantienen las condiciones de la modificatoria No. 1.

Cantidad inicial = 3,00 Und

Cantidad final = 3,00 Und

**Ítem 1.11 Instalación de templetes dobles 13,2 kv:** No requiere modificación, se mantienen las condiciones de la modificatoria No. 1.

Cantidad inicial = 0,00 Und

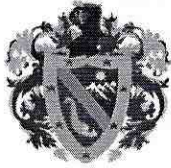


GP 019 - 1



SC4353 - 1





GOBERNACIÓN DEL HUILA



2019SAL00048463  
SGN-C054-F04

Cantidad final = 0,00 Und

**Ítem 1.12 Estructura de alineamiento disposición semibandera circuito trifásico (523) ángulo 00 a 50 ICEL:** No requiere modificación, se mantienen las condiciones de la modificatoria No. 1.

Cantidad inicial = 0,00 Und

Cantidad final = 0,00 Und

**Ítem 1.15 Estructura de retención terminal (550) ICEL:** No requiere modificación, se mantienen las condiciones de la modificatoria No. 1.

Cantidad inicial = 4,00 Und

Cantidad final = 4,00 Und

**Ítem 1.16 Estructura 711 para montaje de transformador trifásico hasta 75 KVA (712):** No requiere modificación, se mantienen las condiciones de la modificatoria No. 1.

Cantidad inicial = 4,00 Und

Cantidad final = 4,00 Und

**Ítem 1.21 Instalación de brazo para templete cuerda de guitarra:** No requiere modificación, se mantienen las condiciones de la modificatoria No. 1.

Cantidad inicial = 0,00 Und

Cantidad final = 0,00 Und

**Ítem 1.22 Tendido y tensionado de tres conductores ACSR No. 1/10:** No requiere modificación, se mantienen las condiciones de la modificatoria No. 1.

Cantidad inicial = 0,30 Km

Cantidad final = 0,30 Km

**Ítem 1.26 Derivación de trifásica con cortacircuitos (730):** No requiere modificación, se mantienen las condiciones de la modificatoria No. 1.

Cantidad inicial = 0,00 Und

Cantidad final = 0,00 Und

**I.N 1.27 Estructura de alineamiento, disposición bandera circuito trifásico, incluye instalación (basado en norma 521 EH):** Este ítem se crea debido al nuevo



GP 019 - 1



SC4353 - 1



GOBERNACIÓN DEL HUILA



2019SAL00048463  
SGN-C054-F04

diseño del componente eléctrico, se hace necesario la instalación de esta estructura para el cumplimiento de la norma 521 EH en el parque San Martín.

Cantidad inicial = 0,00 Und

Cantidad aumenta = 1,00 Und

Cantidad final = 1,00 Und

**I.N 1.28 Estructura de alineamiento, disposición bandera circuito trifásico, incluye instalación cruceta de 3 mts:** Este ítem se crea debido al nuevo diseño del componente eléctrico y aprobado por el ente regulador (ELECTROHUILA S.A E.S.P), se hace necesario la instalación de esta estructura para el parque San Martín.

Cantidad inicial = 0,00 Und

Cantidad aumenta = 1,00 Und

Cantidad final = 1,00 Und

**I.N 1.29 Reubicación y maniobra e hincada, plomada y orientada de postes de 12 mtrs:** Este ítem se crea debido al nuevo diseño del componente eléctrico y aprobado por el ente regulador (ELECTROHUILA S.A E.S.P), se hace necesario la reubicación y maniobra e hincada de un poste para el parque San Martín.

Cantidad inicial = 0,00 Und

Cantidad aumenta = 1,00 Und

Cantidad final = 1,00 Und

**I.N 1.30 Excavación para postes de 12m:** Debido a la reubicación y maniobra del poste de doce (12) metros en el parque San Martín, se hace necesario realizar la excavación para su nueva ubicación.

Cantidad inicial = 0,00 Und

Cantidad aumenta = 1,00 Und

Cantidad final = 1,00 Und

**I.N 1.31 Pago de derechos de conexión final:** Este ítem se crea debido a la necesidad que surge de darle cumplimiento al ente operador para que energice una vez se culmine la obra.

Cantidad inicial = 0,00 Und

Cantidad aumenta = 2,00 Und

Cantidad final = 2,00 Und

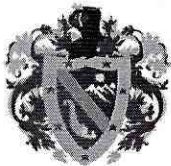


GP 019 - 1



SC4353 - 1





GOBERNACIÓN DEL HUILA



2019SAL00048463  
SGN-C054-F04

## **REDES DE BAJA TENSIÓN**

**Ítem 2.1 Localización y replanteo:** Este ítem disminuye su cantidad en 1.88 Km debido al nuevo ajuste realizado al proyecto.

Cantidad inicial = 3,4 Km

Cantidad disminuye = 1.88 Km

Cantidad final = 1,52 Km

**Ítem 2.2 Acometida subterránea 3f+1n en Cu 1/0:** Este ítem disminuye su cantidad en 3385,33 Km debido a que el nuevo diseño del componente eléctrico y aprobado por el ente regulador (ELECTROHUILA S.A E.S.P) no se hace necesario realizar esta actividad.

Cantidad inicial = 3385,33 M

Cantidad disminuye = 3385,33 M

Cantidad final = 0,00 M

**Ítem 2.3 Acometida a luminaria con conectores de resina:** Este ítem disminuye su cantidad en 83,44 M debido a que el nuevo diseño del componente eléctrico y aprobado por el ente regulador (ELECTROHUILA S.A E.S.P) no se hace necesario realizar esta actividad.

Cantidad inicial = 287,0 M

Cantidad disminuye = 83,44 M

Cantidad final = 203,56 M

**Ítem 2.4 Construcción de caja de paso 60\*60 cm:** No requiere modificación, se mantienen las condiciones de la modificatoria No. 1.

Cantidad inicial = 287,0 M

Cantidad final = 287,0 M

**Ítem 2.5 Luminaria LEDs 78 W BLANCO 4100 K incluye sistema antirrobo:** Este ítem aumenta su cantidad en 185,00 und debido al nuevo diseño del componente eléctrico y aprobado por el ente regulador (ELECTROHUILA S.A E.S.P).

Cantidad inicial = 25,0 Und

Cantidad aumenta = 185,0 Und

Cantidad final = 210,0 Und



GP 019 - 1



SC4353 - 1



GOBERNACIÓN DEL HUILA



2019SAL00048463  
SGN-C054-F04

**Ítem 2.6 Luminaria LEDs 51,6 W BLANCO incluye sistema antirrobo:** Este ítem disminuye su cantidad en 102,00 und debido al nuevo diseño del componente eléctrico y aprobado por el ente regulador (ELECTROHUILA S.A E.S.P) y que se van a instalar sobre los parques San Martín, Simón Bolívar y Plaza Cívica.

Cantidad inicial = 210,0 Und

Cantidad disminuye = 102,0 Und

Cantidad final = 108,0 Und

**Ítem 2.7 Mástil metálico de 12m, en el sitio de obra, doble propósito. Pintura electrostática, incluye canasta de anclaje y pernos:** Este ítem disminuye su cantidad en 212,00 und debido al nuevo diseño del componente eléctrico y aprobado por el ente regulador (ELECTROHUILA S.A E.S.P).

Cantidad inicial = 212,0 Und

Cantidad disminuye = 212,0 Und

Cantidad final = 0,0 Und

**Ítem 2.8 Mastil metálico de 6m en el sitio de obra, Pintura electrostática, incluye canasta de anclaje y pernos:** Este ítem disminuye su cantidad en 75,00 und debido al nuevo diseño del componente eléctrico y aprobado por el ente regulador (ELECTROHUILA S.A E.S.P).

Cantidad inicial = 75,0 Und

Cantidad disminuye = 75,0 Und

Cantidad final = 0,0 Und

**Ítem 2.9 Instalación de herraje de protección terminal en red de baja tensión:**

No requiere modificación, se mantienen las condiciones de la modificatoria No. 1.

Cantidad inicial = 70,0 Und

Cantidad final = 70,0 Und

**Ítem 2.10 Mástil metálico de 12m en el sitio de obra, doble propósito. Pintura electrostática, incluye canasta de anclaje y pernos:** No requiere modificación, se mantienen las condiciones de la modificatoria No. 1.

Cantidad inicial = 75,0 Und

Cantidad final = 75,0 Und

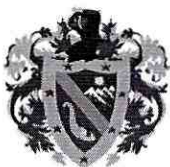


GP 019 - 1



SC4353 - 1





GOBERNACIÓN DEL HUILA



2019SAL00048463  
SGN-C054-F04

**I.N 2.11 Acometida subterránea en cable de cobre (2 No 8 + 8 AWG):** Este ítem se crea debido al nuevo diseño del componente eléctrico y aprobado por el ente regulador (ELECTROHUILA S.A E.S.P) y aplica para los parques San Martín, Simón Bolívar y Plaza Cívica.

Cantidad inicial = 0,0 MI

Cantidad aumenta = 706,61 MI

Cantidad final = 706,61 MI

**I.N 2.12 Poste metálico galvanizado al 100% de 7 m, Pintura electrostática, incluye canasta de anclaje y pernos:** Este ítem se crea debido al nuevo diseño del componente eléctrico y aprobado por el ente regulador (ELECTROHUILA S.A E.S.P) y aplica para los parques San Martín, Simón Bolívar y Plaza Cívica.

Cantidad inicial = 0,0 Und

Cantidad aumenta = 83,0 Und

Cantidad final = 83,0 Und

**I.N 2.13 Poste metálico galvanizado al 100% de 5 m, Pintura electrostática, incluye canasta de anclaje y pernos:** Este ítem se crea debido al nuevo diseño del componente eléctrico y aprobado por el ente regulador (ELECTROHUILA S.A E.S.P) y aplica para los parques San Martín, Simón Bolívar y Plaza Cívica.

Cantidad inicial = 0,0 Und

Cantidad aumenta = 16,0 Und

Cantidad final = 16,0 Und

**I.N 2.14 Tendido y tensionado de cable trenzado 2x35+50:** Este ítem se crea debido al nuevo diseño del componente eléctrico y aprobado por el ente regulador (ELECTROHUILA S.A E.S.P) y aplica para los parques San Martín, Simón Bolívar y Plaza Cívica.

Cantidad inicial = 0,0 ML

Cantidad aumenta = 201,80 ML

Cantidad final = 201,80 ML

**I.N 2.15 Postes de concreto de 8m de 510 kg, en el sitio de la obra:** Este ítem se crea debido al nuevo diseño del componente eléctrico y aprobado por el ente regulador (ELECTROHUILA S.A E.S.P) y aplica para el parque San Martín.

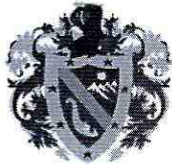
Cantidad inicial = 0,0 Und



GP 019 - 1



SC4353 - 1



GOBERNACIÓN DEL HUILA



2019SAL00048463  
SGN-C054-F04

Cantidad aumenta = 1,00 Und

Cantidad final = 1,00 Und

**I.N 2.16 Hincada, plomada y orientada de postes de 8m:** Este ítem se crea debido al nuevo diseño del componente eléctrico y aprobado por el ente regulador (ELECTROHUILA S.A E.S.P) y aplica para el parque San Martín.

Cantidad inicial = 0,0 Und

Cantidad aumenta = 2,00 Und

Cantidad final = 2,00 Und

**I.N 2.17 Excavación para postes de 8m:** Este ítem se crea debido al nuevo diseño del componente eléctrico y aprobado por el ente regulador (ELECTROHUILA S.A E.S.P) y aplica para el parque San Martín.

Cantidad inicial = 0,0 Und

Cantidad aumenta = 2,00 Und

Cantidad final = 2,00 Und

**I.N 2.18 Transporte de conductor, aisladores y demás materiales en baja tensión al sitio de la obra:** Este ítem se crea debido al nuevo diseño del componente eléctrico y aprobado por el ente regulador (ELECTROHUILA S.A E.S.P) y aplica para los parques San Martín, Simón Bolívar y Plaza Cívica.

Cantidad inicial = 0,0 Und

Cantidad aumenta = 1,0 Und

Cantidad final = 1,0 Und

**I.N 2.19 Caja de Inspección de 0,6 x 0,6 mtrs:** Este ítem se crea debido al nuevo diseño del componente eléctrico y aprobado por el ente regulador (ELECTROHUILA S.A E.S.P) y aplica para los parques San Martín, Simón Bolívar y Plaza Cívica.

Cantidad inicial = 0,0 Und

Cantidad aumenta = 97,0 Und

Cantidad final = 97,0 Und

**I.N 2.20 Acometida subterránea en cable de cobre 2#6 + 6 AWG:** Este ítem se crea debido al nuevo diseño del componente eléctrico y aprobado por el ente

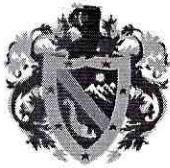


GP 019 - 1



SC4353 - 1





GOBERNACIÓN DEL HUILA



2019SAL00048/463  
SGN-C054-F04

regulador (ELECTROHUILA S.A E.S.P) y aplica para los parques San Martín, Simón Bolívar y Plaza Cívica.

Cantidad inicial = 0,0 ml

Cantidad aumenta = 318,0 ml

Cantidad final = 318,0 ml

**I.N 2.21 Acometida subterránea en cable de cobre 2#12 + 12AWG:** Este ítem se crea debido al nuevo diseño del componente eléctrico y aprobado por el ente regulador (ELECTROHUILA S.A E.S.P) y aplica para los parques San Martín, Simón Bolívar y Plaza Cívica.

Cantidad inicial = 0,0 ml

Cantidad aumenta = 1146,0 ml

Cantidad final = 1146,0 ml

**I.N 2.22 Montaje de transformador monofásico de 5 KVA, 13.2 KV, 240/120 W con fusibles:** Este ítem se crea debido al nuevo diseño del componente eléctrico y aprobado por el ente regulador (ELECTROHUILA S.A E.S.P) y aplica para los parques San Martín, Simón Bolívar y Plaza Cívica., se hace necesario disminuir la potencia de los transformadores.

Cantidad inicial = 0,0 und

Cantidad aumenta = 2,0 und

Cantidad final = 2,0 und

**I.N 2.23 Puesta a tierra postes metálicos en caja de inspección:** Este ítem se crea debido al nuevo diseño del componente eléctrico y aprobado por el ente regulador (ELECTROHUILA S.A E.S.P) y aplica para los parques San Martín, Simón Bolívar y Plaza Cívica.

Cantidad inicial = 0,0 und

Cantidad aumenta = 99,0 und

Cantidad final = 99,0 und

**I.N 2.24 Instalación barraje premoldeado B.T:** Este ítem se crea debido al nuevo diseño del componente eléctrico y aprobado por el ente regulador (ELECTROHUILA S.A E.S.P) y aplica para los parques San Martín, Simón Bolívar y Plaza Cívica.

Cantidad inicial = 0,0 und

Cantidad aumenta = 3,0 und



GP 019 - 1



SC4353 - 1



GOBERNACIÓN DEL HUILA



2019SAL00048463  
SGN-C054-F04

Cantidad final = 3,0 und

**I.N 2.25 Instalación conector tipo gel:** Este ítem se crea debido al nuevo diseño del componente eléctrico y aprobado por el ente regulador (ELECTROHUILA S.A E.S.P) y aplica para los parques San Martín, Simón Bolívar y Plaza Cívica.

Cantidad inicial = 0,0 und

Cantidad aumenta = 372,0 und

Cantidad final = 372,0 und

**I.N 2.26 Inspectoría RETIÉ por organismo acreditado ante la sic:** Este ítem se crea debido a la necesidad que surge de darle cumplimiento al ente operador (ELECTROHUILA S.A E.S.P).

Cantidad inicial = 0,0 und

Cantidad aumenta = 1,0 und

Cantidad final = 1,0 und

**I.N 2.27 Materiales, suministro e instalación de medidor básico tetrafilas:** Este ítem se crea debido al nuevo diseño del componente eléctrico y aprobado por el ente regulador (ELECTROHUILA S.A E.S.P) y aplica para los parques San Martín, Simón Bolívar y Plaza Cívica.

Cantidad inicial = 0,0 und

Cantidad aumenta = 2,0 und

Cantidad final = 2,0 und

**I.N 2.28 Inspectoría RETILAP por organismo acreditado ante la SIC:** Este ítem se crea debido a la necesidad que surge de darle cumplimiento al ente operador (ELECTROHUILA S.A E.S.P).

Cantidad inicial = 0,0 und

Cantidad aumenta = 1,0 und

Cantidad final = 1,0 und

**I.N 2.29 Estructura de retención en baja tensión con cinta bandit, red trenzada:** Este ítem se crea debido al nuevo diseño del componente eléctrico y aprobado por el ente regulador (ELECTROHUILA S.A E.S.P) y aplica para los parques San Martín, Simón Bolívar y Plaza Cívica.

Cantidad inicial = 0,0 und

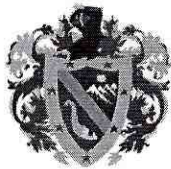


GP 019 - 1



SC4353 - 1





GOBERNACIÓN DEL HUILA

2019SAL00048463  
SGN-C054-F04



Cantidad aumenta = 16,0 und

Cantidad final = 16,0 und

**I.N 2.30 Caja de inspección doble según norma CODENSA CS-276:** Este ítem se crea debido al nuevo diseño del componente eléctrico y aprobado por el ente regulador (ELECTROHUILA S.A E.S.P) y aplica para los parques San Martín, Simón Bolívar y Plaza Cívica.

Cantidad inicial = 0,0 und

Cantidad aumenta = 3,0 und

Cantidad final = 3,0 und

**I.N 2.31 Tapa de caja de inspección sencilla doble o triple CODENSA CS-278:** Este ítem se crea debido al nuevo diseño del componente eléctrico y aprobado por el ente regulador (ELECTROHUILA S.A E.S.P) y aplica para los parques San Martín, Simón Bolívar y Plaza Cívica.

Cantidad inicial = 0,0 und

Cantidad aumenta = 6,0 und

Cantidad final = 6,0 und

**I.N 2.32 Suministro e instalación de ductería 1Ø1 1/4" PVC:** Este ítem se crea debido al nuevo diseño del componente eléctrico y aprobado por el ente regulador (ELECTROHUILA S.A E.S.P) y aplica para los parques San Martín, Simón Bolívar y Plaza Cívica.

Cantidad inicial = 0,0 ml

Cantidad aumenta = 149,9 ml

Cantidad final = 149,9 ml

**I.N 2.33 Suministro e instalación de ductería 2Ø1 1/4" PVC:** Este ítem se crea debido al nuevo diseño del componente eléctrico y aprobado por el ente regulador (ELECTROHUILA S.A E.S.P) y aplica para los parques San Martín, Simón Bolívar y Plaza Cívica.

Cantidad inicial = 0,0 ml

Cantidad aumenta = 640,09 ml

Cantidad final = 640,09 ml



GP 019 - 1



SC4353 - 1



GOBERNACIÓN DEL HUILA



2019SAL00048463  
SGN-C054-F04

**I.N 2.34 Suministro e instalación de ducteria 3Ø1 1/4" PVC:** Este ítem se crea debido al nuevo diseño del componente eléctrico y aprobado por el ente regulador (ELECTROHUILA S.A E.S.P) y aplica para los parques San Martín, Simón Bolívar y Plaza Cívica.

Cantidad inicial = 0,0 ml

Cantidad aumenta = 183,40 ml

Cantidad final = 183,40 ml

**I.N 2.35 Cimentación de poste 5m 30x30x50 (El anclaje pernado para el poste se fundirá en la cimentación):** Este ítem se crea debido al nuevo diseño del componente eléctrico y aprobado por el ente regulador (ELECTROHUILA S.A E.S.P) y aplica para los parques San Martín, Simón Bolívar y Plaza Cívica.

Cantidad inicial = 0,0 und

Cantidad aumenta = 16,00 und

Cantidad final = 16,00 und

**I.N 2.36 Cimentación de poste 7m 30x30x100 (El anclaje pernado para el poste se fundirá en la cimentación):** Este ítem se crea debido al nuevo diseño del componente eléctrico y aprobado por el ente regulador (ELECTROHUILA S.A E.S.P) y aplica para los parques San Martín, Simón Bolívar y Plaza Cívica.

Cantidad inicial = 0,0 und

Cantidad aumenta = 83,00 und

Cantidad final = 83,00 und

## MONTAJE DE TRANSFORMADORES

**Ítem 3.1 Montaje de transformador trifásico autoprotegido de 15 KVA 13.2 KV 240/120 V con fusibles:** Este ítem disminuye su cantidad en 4,00 Und debido a los ajustes efectuados al proyecto, por lo que no se requiere de este tipo de transformadores.

Cantidad inicial = 4,0 und

Cantidad disminuye = 4,00 und

Cantidad final = 0,00 und

## EQUIPOS DE MEDIDA

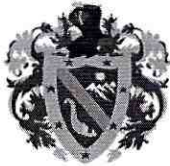


GP 019 - 1



SC4353 - 1





GOBERNACIÓN DEL HUILA

2019SAL00048463  
SGN-C054-F04



**Ítem 4.1 Instalación medidor trifásico tetrafilar:** Este ítem disminuye su cantidad en 4,00 Und debido a los ajustes efectuados al proyecto, por lo que no se requiere de este tipo de medidores trifásicos.

Cantidad inicial = 4,0 und

Cantidad disminuye = 4,00 und

Cantidad final = 0,00 und

## INSPECCIÓN RETIÉ

**Ítem 5.1 Inspectoría RETILAP por organismo acreditado ante la SIC:** Este ítem disminuye su cantidad en 1,00 Und debido a que en el análisis de precios unitarios establecido en el proyecto se contempla es Inspectoría RETIE por lo que no existe coherencia con la descripción del ítem, lo cual hace necesario modificar este ítem.

Cantidad inicial = 1,0 und

Cantidad disminuye = 1,00 und

Cantidad final = 0,00 und

## RAZONES JURIDICAS

El ajuste al proyecto denominado **“CONSTRUCCIÓN PRIMERA ETAPA SENDERO DE INTERPRETACIÓN ARQUEOLÓGICA Y DEL MACIZO COLOMBIANO EN EL MUNICIPIO DE SAN AGUSTÍN, DEPARTAMENTO DEL HUILA”** aprobado mediante Acuerdo No. 001 del 24 de Octubre de 2012 e identificado con el BPIN **2012004410003**, se enmarca dentro de lo establecido por la Comisión Rectora del Sistema General de Regalías a través del Acuerdo No. 045 de 2017, donde señala que la solicitud de ajustes a proyectos de inversión financiados con recursos del SGR proceden una vez hayan sido aprobados y viabilizados por la instancia competente y siempre que no cuenten con Acto Administrativo de Cierre (Artículo 4.4.2.1).

Sobre el particular dispuso:

**“Artículo 4.4.2.2.1. Ajustes que deben ser considerados por la entidad pública designada como ejecutora del proyecto de inversión.** Todas aquellas solicitudes que no se enmarquen dentro de las causales mencionadas en el artículo



GP 019 - 1

Edificio Gobernación Calle 8 Cra 4 esquina · Neiva – Huila – Colombia · PBX: (57+8) 8671300  
www.huila.gov.co · Twitter @HuilaGob · Facebook Gobernación del Huila – El Camino es la Educación  
Página 35 de 38



SC4353 - 1



GOBERNACIÓN DEL HUILA



2019SAL00048463  
SGN-C054-F04

4.4.2.1.1 del presente Acuerdo y la sección 3 del presente capítulo, deben ser puestas en consideración de la entidad pública designada como ejecutora del proyecto de inversión.

En ningún caso los ajustes considerados por la entidad pública designada como ejecutora del proyecto de inversión podrán afectar los términos iniciales de su viabilidad y aprobación, ni modificar el objeto o alterar sustancialmente las actividades y alcance del mismo, de acuerdo con lo previsto en el Manual Operativo y de Funcionamiento del SUIFP-SGR.

Los ajustes considerados por parte de la entidad pública designada como ejecutora del proyecto de inversión, deben informarse a la Secretaría Técnica del OCAD correspondiente, dentro de los tres (3) días siguientes a su aprobación, adjuntando certificación en la que conste que dicho ajuste no altera ninguna de las condiciones señaladas en el inciso anterior.

La Secretaría Técnica del OCAD registrará los ajustes de conformidad con el Manual Operativo de Funcionamiento del Banco de Programas y Proyectos de Inversión del SGR del que trata el artículo 4.4.4.1 del presente Acuerdo en el SUIFP-SGR dentro de los tres (3) días siguientes a la recepción del escrito que comunica la aprobación de los ajustes, que estará acompañado de la certificación de que trata el inciso anterior. La Secretaría Técnica informará al OCAD, los ajustes realizados por las entidades públicas designadas como ejecutoras del proyecto de inversión en la siguiente sesión a que éstos sean informados."

De otra parte, el Manual Operativo del SUIFP, numeral 2.2., tabla No.3 literal e, índico:

**Redistribución de costos de las actividades** asociadas a los productos, esto implica mantener el valor aprobado para el proyecto, pero cambiando el costo asociado a cada actividad. Debe tenerse precaución de conservar las especificaciones técnicas y de estudios que soportaron la viabilidad, las metas establecidas para los productos y las metas de los indicadores de producto.

Por tanto, se hizo ajustes de mayores y menores a los capítulos denominados "Línea de media tensión 13.2 KV", "Redes de baja tensión", "Inspección Retie" y "Nuevos ítems" del proyecto denominado **"CONSTRUCCIÓN PRIMERA ETAPA SENDERO DE INTERPRETACIÓN ARQUEOLÓGICA Y DEL MACIZO**



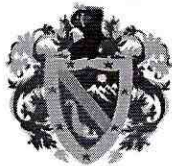
GP 019 - 1

Edificio Gobernación Calle 8 Cra 4 esquina · Neiva – Huila – Colombia · PBX: (57+8) 8671300  
www.huila.gov.co · Twitter @HuilaGob · Facebook Gobernación del Huila – El Camino es la Educación  
Página 36 de 38



SC4353 - 1





GOBERNACIÓN DEL HUILA



2019SAL00048463  
SGN-C054-F04

### **COLOMBIANO EN EL MUNICIPIO DE SAN AGUSTÍN, DEPARTAMENTO DEL HUILA”.**

Mediante del Decreto Departamental 0316 del 06 de julio de 2018 se delegó la función de realizar ajustes, modificaciones y cierres a los proyectos según la normatividad vigente del Sistema General de Regalías, en las Secretarías de Despacho y/o Departamentos Administrativos que estén a cargo de su ejecución, respecto a los proyectos aprobados por el Órgano Colegiado de Administración y Decisión (OCAD) correspondiente, razón por la cual el presente ajuste está en cabeza de la Secretaría de Vías e Infraestructura.

Expuesto lo anterior, el ajuste solicitado al proyecto denominado **“CONSTRUCCIÓN PRIMERA ETAPA SENDERO DE INTERPRETACIÓN ARQUEOLÓGICA Y DEL MACIZO COLOMBIANO EN EL MUNICIPIO DE SAN AGUSTÍN, DEPARTAMENTO DEL HUILA”** identificado con BPIN **2012004410003** es jurídicamente procedente, toda vez que cumple con lo exigido en el artículo 4.4.2.2.1 del Acuerdo 045 de 2017 expedido por la Comisión Rectora del Sistema General de Regalías.

### **RAZONES FINANCIERAS**

El valor del proyecto asciende a la suma de CUATRO MIL SETECIENTOS VEINTISEIS MILLONES TRESCIENTOS CINCUENTA MIL SEISCIENTOS SIETE PESOS MCTE. (\$ 4.726.350.607,00), discriminado de la siguiente manera:

#### **PROYECTO**

#### **VALOR**

Obra	\$ 4.501.286.292,00
Interventoría	\$ 225.064.315,00
<b>TOTAL</b>	<b>\$ 4.726.350.607,00</b>

El cual es financiado de la siguiente forma:

Entidad	Tipo Recurso	Año	Valor inicial
DEPARTAMENTO DEL HUILA	ASIGNACIONES DIRECTAS	2012	\$ 4.726.350.607,00



GP 019 - 1



SC4353 - 1



GOBERNACIÓN DEL HUILA



2019SAL00048463  
SGN-C054-F04

<b>TOTAL</b>		\$ 4.726.350.607,00
--------------	--	---------------------

Atentamente,

**HENRY LISCANO PARRA**  
Secretario de Vías e Infraestructura

Proyectó: Diana Alejandra Jimenez Cediell



GP 019 - 1



SC4353 - 1