

	<p style="text-align: center;"><b>INFORME DE EVALUACIÓN FINAL REQUISITOS PONDERABLES</b></p>	<p style="text-align: center;"><b>SELECCIÓN CORTA CUANTIA OBR-SCC-007-2026</b></p>
---	--	--

PROCESO No. OBR-SCC-007-2026.

**OBJETO: "MEJORAMIENTO DE VÍAS URBANAS EN EL MUNICIPIO DE AQUITANIA, BOYACÁ".**

**VALOR PRESUPUESTO OFICIAL: TRES MIL SETECIENTOS CINCUENTA Y CUATRO MILLONES DIECISIETE MIL CIENTO DIECINUEVE PESOS CON SETENTA Y DOS CENTAVOS M/CTE (\$3.754.017.119,72)**

**PLAZO DEL CONTRATO: DOCE (12) MESES** contados a partir de la suscripción del acta de inicio.

**INFORME DE EVALUACION DE CRITERIOS DE PONDERACION DE LAS PROPUESTAS**

El día 5 de febrero de 2026, de conformidad con el cronograma del proceso, se dio inicio a la verificación de la capacidad jurídica, financiera y técnica de las propuestas presentadas. Una vez revisados y evaluados los requisitos habilitantes, y surtido el traslado para subsanación, se concluyó que el proponente **John Emerson Rosas Mesa**, identificado con cédula de ciudadanía No. **C.C. 74.081.029**, es el único proponente habilitado para continuar con el respectivo proceso de evaluación de los requisitos de ponderación contenidos en el **Sobre No. 2**.


No.	NOMBRE DEL PROPONENTE	NIT
1	John Emerson Rosas Mesa C.C. 74.081.029	74.081.029-9

**1. EVALUACIÓN DE LAS PROPUESTAS**

**1.1 BASES DE LA EVALUACIÓN**

A las propuestas habilitadas, EL FONDO MIXTO verificara el Sobre No. 2, componente económico y técnico de la propuesta que se haya presentado de conformidad con lo estipulado en los términos de referencia y efectuara la evaluación correspondiente de las propuestas.



 <b>FONCOLOMBIA</b>	<b>INFORME DE EVALUACIÓN FINAL REQUISITOS PONDERABLES</b>	<b>SELECCIÓN CORTA CUANTIA OBR-SCC-007-2026</b>
---	---	---

## 1.2 ASIGNACIÓN DE PUNTAJE PARA CADA UNA DE LAS ETAPAS DEL PRESENTE PROCESO DE SELECCIÓN DE CONTRATISTA

En la evaluación de la oferta, el **FONDO MIXTO PARA EL DESARROLLO INTEGRAL Y LA GESTION SOCIAL DE COLOMBIA FONCOLOMBIA**, realizará ponderación de la oferta económica, del factor técnico y apoyo al personal profesional del proponente habilitado. Se asignarán máximo 1000 puntos a cada oferta evaluada. La calificación otorgada estará conformada por los siguientes factores ponderados:

No.	CRITERIO DE EVALUACION	PUNTAJE MAXIMO
1	FACTOR ECONOMICO	300
2	FACTOR TECNICO	600
2.1	EXPERIENCIA ADICIONAL DIFERENTE A GENERAL	150
2.2	EXPERIENCIA ADICIONAL DEL PERSONAL PROPUESTO	50
2.3	PLAN PARA LA GERENCIA DEL PROYECTO	80
2.4	PROGRAMA DE TRABAJOS	80
2.5	PLAN DE CALIDAD Y ASEGURAMIENTO DE CALIDAD	80
2.7	SISTEMA DE GESTION DE ASEGURAMIENTO Y SEGURIDAD EN EL TRABAJO	80
2.8	PLAN DE MANEJO AMBIENTAL	80
3	LEY 816 DE 2003	90
4	VINCULACIÓN PERSONAL CON DISCAPACIDAD	10
<b>TOTAL</b>		<b>1.000 PUNTOS</b>

FONCOLOMBIA procede a verificar las condiciones ponderables establecidas en los términos de referencia definitivos para la asignación de puntos:

### 1. FACTOR ECONOMICO 300 PUNTOS

La Entidad procede a verificar, mediante corrección aritmética, la oferta económica presentada por el oferente, la cual corresponde a la suma de TRES MIL SETECIENTOS CINCUENTA Y TRES MILLONES CIENTOS NOVENTA Y SEIS MIL CUATROCIENTOS OCHENTA U OCHO PESOS CON TREINTA Y DOS CENTAVOS M/CTE (\$3.753.196.488,32)



**INFORME DE EVALUACIÓN  
FINAL REQUISITOS  
PONDERABLES**

**SELECCIÓN CORTA  
CUANTIA  
OBR-SCC-007-2026**

Bogotá, 05 de marzo de 2026.

FONCOLOMBIA, EMPRESA PÚBLICA DE OBRAS PÚBLICAS Y LA GESTIÓN SOCIAL QUINDIÁN.  
Carrera 51 No. 43 Barrio Los Cedros  
Buenaventura, Quindío

FORMATO No. 13 - PROPIETA ECONOMICA

REFERENCIA: OBJETO: MEDICAMENTO DE VEHICULOS EN EL MUNICIPIO DE SOUTARRA, BOYACA

ID	ITEM DE GOBERNACIÓN	EJECUCIONES	PARTICULAR	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANT	FACTOR AJUSTADO POR DISTRIBUCIÓN	VALOR UNITARIO (Precio por elemento por elemento)	VALOR UNITARIO (Precio por elemento por elemento)	VALOR TOTAL (Precio por elemento)	VALOR TOTAL (Precio por elemento)
<b>CAPÍTULO 1. CALLE 4 ENTRE CARRERAS 8 Y 10</b>											
<b>PRELIMINARES</b>											
1.1.1	1.3.13.14	PRECIOS GOBERNACIÓN		REMOBILIZACIÓN DE EQUIPAMIENTO ADAPTADO DE 0 - 18 CM. INCLINE CARRETE Y ACEROS DE SOBREPASES CON ALMOCANADO DE 10 CM. (MÁS)	Metro Cuadrado	7622.76	0%	\$ 22.524.57	\$ 29.340.04	\$ 228.655.79	\$ 20.458.651.26
1.1.2	3.13.17	PRECIOS GOBERNACIÓN		REMOBILIZACIÓN DE EQUIPAMIENTO ADAPTADO EN CONCRETO TABICADO 12 CM. INCLINE CARRETE CON ALMOCANADO DE 10 CM. (MÁS)	Metro Cuadrado	11.42	0%	\$ 8.699.95	\$ 2.620.94	\$ 5.645.102.82	\$ 2.058.176.26
1.1.3	3.13.18	PRECIOS GOBERNACIÓN		REMOBILIZACIÓN DE EQUIPAMIENTO ADAPTADO EN CONCRETO TABICADO 12 CM. INCLINE CARRETE CON ALMOCANADO DE 10 CM. (MÁS)	Metro Cuadrado	815.84	0%	\$ 26.251.87	\$ 26.257.65	\$ 18.306.765.83	\$ 21.438.074.50
1.1.4	3.13.20	PRECIOS GOBERNACIÓN		TRANSPORTE DEL MATERIAL DE OBRAS EN UN CAMIÓN DE 10000 LITROS	M3/m3	9438.30	0%	\$ 2.220.33	\$ 2.205.00	\$ 3.607.765.86	\$ 4.657.317.01
1.1.5	3.13.21	PRECIOS GOBERNACIÓN		COMPROBACIÓN DE ROTACIONES Y SOBREVOLTAJE	Metro Cuadrado	815.78	0%	\$ 4.313.40	\$ 5.658.07	\$ 3.512.007.16	\$ 4.575.801.37
1.1.6	3.13.26	PRECIOS GOBERNACIÓN		CONSTRUCCIÓN Y CONTRATACIÓN DE FUNDACIONES CIRCULARES	Metro Cuadrado	1223.76	0%	\$ 8.185.96	\$ 10.035.25	\$ 10.013.531.61	\$ 12.014.303.64
<b>COSTO DIRECTO GRUPO</b>										<b>\$ 62.711.063.77</b>	
<b>A</b>										<b>20%</b>	<b>\$ 12.542.213.55</b>
<b>I</b>										<b>3%</b>	<b>\$ 1.881.328.51</b>
<b>U</b>										<b>5%</b>	<b>\$ 3.135.524.99</b>
<b>VALOR TOTAL AUI</b>										<b>\$ 18.811.665.15</b>	
<b>COSTO DIRECTO + AUI</b>										<b>\$ 81.522.668.80</b>	
<b>1.20 ESTRUCTURA DE PAVIMENTO</b>											
1.2.1		Precios del		CONSTRUCCIÓN DE PAVIMENTO COMPACTO INCLINE CARRETE EN PAVIMENTO DE 10000 LITROS PARA EL CANTÓN DE SOUTARRA	Metro Cuadrado	104.84	0%	\$ 151.099.33	\$ 158.283.69	\$ 4.951.076.39	\$ 6.729.418.14
1.2.2	3.13.12	PRECIOS GOBERNACIÓN		CONSTRUCCIÓN E INSTALACIÓN DE GASTRÓN. E. RESIST. ULTIMA A LA ROTURA (ZANCAJONES) A 10 CM PARA SEPARACIÓN SUBYACENTE Y CAPAS GRANULARES Y/O EMPEDIMIENTOS FINOS	Metro Cuadrado	1213.76	4%	\$ 15.097.00	\$ 13.613.12	\$ 12.642.920.65	\$ 16.445.754.39
1.2.3	3.13.01	PRECIOS GOBERNACIÓN		SUBMINISTRO, ENTREGA Y CLASIFICACIÓN DE MATERIAL SELECCIONADO PARA SERBISE GRANULAR (MÉTRICO, ACABADO ULTIMO PARA LA CARRETE)	Metro Cuadrado	102.88	0%	\$ 140.793.66	\$ 140.459.76	\$ 25.856.919.54	\$ 31.521.059.76
1.2.4	3.13.06	PRECIOS GOBERNACIÓN		CONSTRUCCIÓN DE EMPALME NORMAL. TAMAÑO MÁXIMO: 4000x2000x100. INCLINE CARRETE. DE 10000 LITROS. (MÁS) EMPALME NORMAL. INCLINE CARRETE. DE 10000 LITROS.	Metro Cuadrado	242.56	4%	\$ 1.008.433.89	\$ 1.351.771.01	\$ 294.968.245.40	\$ 321.408.719.34
1.2.5	3.13.12	PRECIOS GOBERNACIÓN		SUBMINISTRO, ENTREGA Y ACABADO DE ACEROS DE RESISTENCIA PARA 10000 LITROS	Metro Cuadrado	2633.11	4%	\$ 7.678.42	\$ 10.370.48	\$ 21.768.923.39	\$ 27.500.041.83
1.2.6	3.13.03	PRECIOS GOBERNACIÓN		TRANSPORTE DEL MATERIAL DE ALMACÉN Y/O CANALAS QUE SE ALMACEN EN CANALES DE 5 CM	M3/m3	1709.04	0%	\$ 2.764.14	\$ 2.565.42	\$ 4.643.737.92	\$ 6.426.116.54
<b>COSTO DIRECTO GRUPO</b>										<b>\$ 418.031.757.08</b>	
<b>A</b>										<b>20%</b>	<b>\$ 83.606.351.42</b>
<b>I</b>										<b>3%</b>	<b>\$ 12.540.852.74</b>
<b>U</b>										<b>5%</b>	<b>\$ 20.901.587.90</b>
<b>VALOR TOTAL AUI</b>										<b>\$ 122.049.222.40</b>	
<b>COSTO DIRECTO + AUI</b>										<b>\$ 540.080.979.48</b>	
<b>1.30 ANCHOS</b>											
1.3.1	3.13.25	PRECIOS GOBERNACIÓN		CONSTRUCCIÓN DE ANCHO EN EXTENSIÓN CARRETE	Metro Cuadrado	55.36	0%	\$ 22.567.34	\$ 91.747.54	\$ 1.392.921.41	\$ 5.299.877.72
1.3.2	3.13.55	PRECIOS GOBERNACIÓN		CONSTRUCCIÓN E INSTALACIÓN DE GASTRÓN. E. RESIST. ULTIMA A LA ROTURA (ZANCAJONES) A 10 CM PARA SEPARACIÓN SUBYACENTE Y CAPAS GRANULARES Y/O EMPEDIMIENTOS FINOS	Metro Cuadrado	67.42	4%	\$ 15.097.00	\$ 13.613.12	\$ 1.216.038.83	\$ 1.639.543.60
1.3.3	4.01.01	PRECIOS GOBERNACIÓN		SUBMINISTRO, ENTREGA Y CLASIFICACIÓN DE MATERIAL SELECCIONADO PARA SERBISE GRANULAR (MÉTRICO, ACABADO ULTIMO PARA LA CARRETE)	Metro Cuadrado	4.768	0%	\$ 108.765.80	\$ 140.459.76	\$ 3.526.861.80	\$ 4.395.954.57
1.3.4	3.13.01	PRECIOS GOBERNACIÓN		SUBMINISTRO, ENTREGA Y CLASIFICACIÓN DE MATERIAL SELECCIONADO PARA SERBISE GRANULAR (MÉTRICO, ACABADO ULTIMO PARA LA CARRETE)	Metro Cuadrado	60.76	4%	\$ 120.116.27	\$ 125.917.54	\$ 7.614.865.54	\$ 9.174.041.26
1.3.5	3.13.21	PRECIOS GOBERNACIÓN		SUBMINISTRO E INSTALACIÓN DE ANCHOS PARA 10000 LITROS. COMPRESOS DE 10000 LITROS EN 10000 LITROS	Metro Cuadrado	4.84	0%	\$ 150.138.77	\$ 125.917.54	\$ 606.727.99	\$ 7.872.445.96
1.3.6		Precios del		CONSTRUCCIÓN DE BORDO DE PAVIMENTO EN CONCRETO DE 10 CM. (MÁS) INCLINE CARRETE	Metro Cuadrado	2.41	4%	\$ 657.188.76	\$ 686.401.63	\$ 625.916.32	\$ 688.439.80
1.3.7		Precios del		CONSTRUCCIÓN E INSTALACIÓN DE BORDO DE PAVIMENTO EN CONCRETO DE 10 CM. (MÁS) INCLINE CARRETE	Metro Cuadrado	4.82	4%	\$ 157.207.53	\$ 162.273.84	\$ 1.264.953.88	\$ 1.364.953.88
1.3.8		Precios del		SUBMINISTRO E INSTALACIÓN DE BORDO DE PAVIMENTO EN CONCRETO DE 10 CM. (MÁS) INCLINE CARRETE	Metro Cuadrado	7.83	4%	\$ 157.207.53	\$ 162.273.84	\$ 1.264.953.88	\$ 1.364.953.88
1.3.9	3.13.18	PRECIOS GOBERNACIÓN		SUBMINISTRO E INSTALACIÓN DE BORDO DE PAVIMENTO EN CONCRETO DE 10 CM. (MÁS) INCLINE CARRETE	Metro Cuadrado	75.46	4%	\$ 77.983.85	\$ 104.514.94	\$ 5.687.029.60	\$ 7.393.269.36
1.3.10	3.13.16	PRECIOS GOBERNACIÓN		SUBMINISTRO E INSTALACIÓN DE BORDO DE PAVIMENTO EN CONCRETO DE 10 CM. (MÁS) INCLINE CARRETE	Metro Cuadrado	2.83	4%	\$ 161.767.50	\$ 164.275.77	\$ 1.054.824.61	\$ 1.112.140.25
1.3.11	3.13.23	PRECIOS GOBERNACIÓN		CONCRETO DE BORDO PARA 10000 LITROS (MÁS) INCLINE CARRETE	Metro Cuadrado	58.11	4%	\$ 21.526.76	\$ 177.824.18	\$ 3.477.927.81	\$ 3.720.365.90
1.3.12	3.13.03	PRECIOS GOBERNACIÓN		TRANSPORTE DEL MATERIAL DE ALMACÉN Y/O CANALAS QUE SE ALMACEN EN CANALES DE 5 CM	M3/m3	3967.51	0%	\$ 2.764.14	\$ 3.169.42	\$ 10.962.755.30	\$ 14.557.543.94
1.3.13		Precios del		SUBMINISTRO E INSTALACIÓN DE BORDO DE PAVIMENTO EN CONCRETO DE 10 CM. (MÁS) INCLINE CARRETE	Metro Cuadrado	34.81	0%	\$ 20.567.73	\$ 46.772.37	\$ 2.612.907.41	\$ 3.393.279.30



INFORME DE EVALUACIÓN  
FINAL REQUISITOS  
PONDERABLES

SELECCIÓN CORTA  
CUANTIA  
OBR-SCC-007-2026

FORMATO NO. 13 - PROYECTA ECONOMICA

Seguimiento de los trabajos de 2025

Señala FONCOLOMBIA FONDO MUTUO PARA EL COMERCIO INTERNACIONAL Y LAS EMPRESAS INDUSTRIALES  
CALLE 51 Nº 41-100 Barrios Unidos, Bogotá, Colombia

REFERENCIAL OBJETIVO: Mejoramiento de vías urbanas en el municipio de Soatá, Boyacá

Código	Descripción	Unidad	Cantidad	Valor Unitario	Valor Total	Valor Total	Valor Total	Valor Total
<b>COSTO DIRECTO GRUPO 1</b>								
<b>COSTO DIRECTO GRUPO 2</b>								
<b>COSTO DIRECTO GRUPO 3</b>								
<b>COSTO DIRECTO GRUPO 4</b>								
<b>COSTO DIRECTO GRUPO 5</b>								
<b>COSTO DIRECTO GRUPO 6</b>								
<b>COSTO DIRECTO GRUPO 7</b>								
<b>COSTO DIRECTO GRUPO 8</b>								
<b>COSTO DIRECTO GRUPO 9</b>								
<b>COSTO DIRECTO GRUPO 10</b>								
<b>COSTO DIRECTO GRUPO 11</b>								
<b>COSTO DIRECTO GRUPO 12</b>								
<b>COSTO DIRECTO GRUPO 13</b>								
<b>COSTO DIRECTO GRUPO 14</b>								
<b>COSTO DIRECTO GRUPO 15</b>								
<b>COSTO DIRECTO GRUPO 16</b>								
<b>COSTO DIRECTO GRUPO 17</b>								
<b>COSTO DIRECTO GRUPO 18</b>								
<b>COSTO DIRECTO GRUPO 19</b>								
<b>COSTO DIRECTO GRUPO 20</b>								
<b>COSTO DIRECTO GRUPO 21</b>								
<b>COSTO DIRECTO GRUPO 22</b>								
<b>COSTO DIRECTO GRUPO 23</b>								
<b>COSTO DIRECTO GRUPO 24</b>								
<b>COSTO DIRECTO GRUPO 25</b>								
<b>COSTO DIRECTO GRUPO 26</b>								
<b>COSTO DIRECTO GRUPO 27</b>								
<b>COSTO DIRECTO GRUPO 28</b>								
<b>COSTO DIRECTO GRUPO 29</b>								
<b>COSTO DIRECTO GRUPO 30</b>								
<b>COSTO DIRECTO GRUPO 31</b>								
<b>COSTO DIRECTO GRUPO 32</b>								
<b>COSTO DIRECTO GRUPO 33</b>								
<b>COSTO DIRECTO GRUPO 34</b>								
<b>COSTO DIRECTO GRUPO 35</b>								
<b>COSTO DIRECTO GRUPO 36</b>								
<b>COSTO DIRECTO GRUPO 37</b>								
<b>COSTO DIRECTO GRUPO 38</b>								
<b>COSTO DIRECTO GRUPO 39</b>								
<b>COSTO DIRECTO GRUPO 40</b>								
<b>COSTO DIRECTO GRUPO 41</b>								
<b>COSTO DIRECTO GRUPO 42</b>								
<b>COSTO DIRECTO GRUPO 43</b>								
<b>COSTO DIRECTO GRUPO 44</b>								
<b>COSTO DIRECTO GRUPO 45</b>								
<b>COSTO DIRECTO GRUPO 46</b>								
<b>COSTO DIRECTO GRUPO 47</b>								
<b>COSTO DIRECTO GRUPO 48</b>								
<b>COSTO DIRECTO GRUPO 49</b>								
<b>COSTO DIRECTO GRUPO 50</b>								
<b>COSTO DIRECTO GRUPO 51</b>								
<b>COSTO DIRECTO GRUPO 52</b>								
<b>COSTO DIRECTO GRUPO 53</b>								
<b>COSTO DIRECTO GRUPO 54</b>								
<b>COSTO DIRECTO GRUPO 55</b>								
<b>COSTO DIRECTO GRUPO 56</b>								
<b>COSTO DIRECTO GRUPO 57</b>								
<b>COSTO DIRECTO GRUPO 58</b>								
<b>COSTO DIRECTO GRUPO 59</b>								
<b>COSTO DIRECTO GRUPO 60</b>								
<b>COSTO DIRECTO GRUPO 61</b>								
<b>COSTO DIRECTO GRUPO 62</b>								
<b>COSTO DIRECTO GRUPO 63</b>								
<b>COSTO DIRECTO GRUPO 64</b>								
<b>COSTO DIRECTO GRUPO 65</b>								
<b>COSTO DIRECTO GRUPO 66</b>								
<b>COSTO DIRECTO GRUPO 67</b>								
<b>COSTO DIRECTO GRUPO 68</b>								
<b>COSTO DIRECTO GRUPO 69</b>								
<b>COSTO DIRECTO GRUPO 70</b>								
<b>COSTO DIRECTO GRUPO 71</b>								
<b>COSTO DIRECTO GRUPO 72</b>								
<b>COSTO DIRECTO GRUPO 73</b>								
<b>COSTO DIRECTO GRUPO 74</b>								
<b>COSTO DIRECTO GRUPO 75</b>								
<b>COSTO DIRECTO GRUPO 76</b>								
<b>COSTO DIRECTO GRUPO 77</b>								
<b>COSTO DIRECTO GRUPO 78</b>								
<b>COSTO DIRECTO GRUPO 79</b>								
<b>COSTO DIRECTO GRUPO 80</b>								
<b>COSTO DIRECTO GRUPO 81</b>								
<b>COSTO DIRECTO GRUPO 82</b>								
<b>COSTO DIRECTO GRUPO 83</b>								
<b>COSTO DIRECTO GRUPO 84</b>								
<b>COSTO DIRECTO GRUPO 85</b>								
<b>COSTO DIRECTO GRUPO 86</b>								
<b>COSTO DIRECTO GRUPO 87</b>								
<b>COSTO DIRECTO GRUPO 88</b>								
<b>COSTO DIRECTO GRUPO 89</b>								
<b>COSTO DIRECTO GRUPO 90</b>								
<b>COSTO DIRECTO GRUPO 91</b>								
<b>COSTO DIRECTO GRUPO 92</b>								
<b>COSTO DIRECTO GRUPO 93</b>								
<b>COSTO DIRECTO GRUPO 94</b>								
<b>COSTO DIRECTO GRUPO 95</b>								
<b>COSTO DIRECTO GRUPO 96</b>								
<b>COSTO DIRECTO GRUPO 97</b>								
<b>COSTO DIRECTO GRUPO 98</b>								
<b>COSTO DIRECTO GRUPO 99</b>								
<b>COSTO DIRECTO GRUPO 100</b>								



**INFORME DE EVALUACIÓN  
FINAL REQUISITOS  
PONDERABLES**

**SELECCIÓN CORTA  
CUANTIA  
OBR-SCC-007-2026**

Bogotá, 01 de marzo de 2025

FORMATO No. 13 - PROPUESTA ECONOMICA

Señores  
COMITÉ TÉCNICO DE SELECCIÓN PARA EL OBRAS DE MEJORA DE LAS LÍNEAS DE TRANSMISIÓN DE ENERGÍA ELÉCTRICA  
CORPORACIÓN PARA EL DESARROLLO DE LA GESTIÓN PÚBLICA DE COLOMBIA  
CALLE 53 No. 45-10000 Bogotá

REFERENCIA: OBJETO: Mejora de las líneas de transmisión de energía eléctrica en el municipio de Aguatama, Boyacá

Nº	TIPO DE GOBERNACIÓN	ESPECIFICACIONES	PAQUETE	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANT	FACTOR DE INCREMENTO POR ESTABILIDAD	VALOR UNITARIO (COSTO DIRECTO)	VALOR UNITARIO (Incluye IVA e Incremento por Estabilidad)	VALOR TOTAL COSTO DIRECTO	VALOR TOTAL (Incluye IVA e Incremento por Estabilidad)		
<b>VALOR TOTAL AEU</b> <b>COSTO DIRECTO + AEU</b>										\$ 684.645,28	\$ 3.987.871,00	\$ 17.260.775,16	
<b>1.76</b>				<b>SEÑALIZACIÓN Y DEMARCACIÓN</b>									
1.7.1	3.02.10	PRECIOS GOBERNACIÓN		SEÑALES (RIDE) INSTALACIÓN DE SEÑAL DE TRANSITO PREVENTIVO, REGLAMENTARIO INFORMATIVA DE 30 x 60 CM.	Unidad	4	4%	\$ 391.467,22	\$ 520.267,40	\$ 2.442.963,37	\$ 3.173.740,40		
1.7.2	3.03.10	PRECIOS GOBERNACIÓN		SEÑALIZACIÓN Y PINTURA AGRÍFICA CON MEDIDA DE 10 CM. LINEAS QUINTANGAS Y DISCONTINUIDAD DE 12 CM. 30 CM. NORMA INVIA	Metro Lineal	200	4%	\$ 4.674,00	\$ 6.316,20	\$ 1.260.936,40	\$ 1.819.844,00		
1.7.3	3.04.04	PRECIOS GOBERNACIÓN		SEÑALES (RIDE) INSTALACIÓN DE MARCAS VISIBLES CON PINTURA DE TRAZADO SEGUN NORMA INVIA, (INCLUYE MATERIALES Y OBRAS)	Metro Cuadrado	20	4%	\$ 44.527,70	\$ 59.675,17	\$ 2.098.427,09	\$ 2.893.250,10		
1.7.4	3.05.13	PRECIOS GOBERNACIÓN		SEÑALES (RIDE) INSTALACIÓN DE PANTERAS REFLECTIVAS UNIDIRECCIONALES Y BARRERAS CIRCULARES	Unidad	20	4%	\$ 15.073,90	\$ 21.050,91	\$ 323.937,12	\$ 421.118,20		
<b>COSTO DIRECTO GRUPO</b> <b>A</b> <b>I</b> <b>U</b>										\$ 8.296.204,02	\$ 1.271.904,88	\$ 167.866,12	\$ 311.810,20
<b>VALOR TOTAL AEU</b> <b>COSTO DIRECTO + AEU</b>										\$ 1.070.801,20	\$ 8.107.905,22		
<b>CAPÍTULO 2. CALLE 8 ENTRE CARRETERAS 8 Y 10</b>													
<b>2.10</b>				<b>PRELIMINARES</b>									
2.1.1	3.13.17	PRECIOS GOBERNACIÓN		DEMOLICIÓN DE PISOS Y/O ANHELOS EN CURVAS DE 90° Y 120° (INCLUYE CARGAS Y RETRABAJOS AGRAVADOS DESEMPESADO SIN LLENAR)	Metro Cuadrado	410,12	0%	\$ 15.596,31	\$ 20.767,40	\$ 12.076.702,87	\$ 16.479.628,70		
2.1.2	3.13.17	PRECIOS GOBERNACIÓN		DEMOLICIÓN DE PISOS Y/O ANHELOS EN CONCRETO HASTA 6 x 12 CM (INCLUYE CARGAS Y RETRABAJOS AGRAVADOS SIN LLENAR EN ANHELOS)	Metro Cuadrado	217,12	0%	\$ 9.695,75	\$ 12.655,04	\$ 2.490.871,17	\$ 3.249.833,74		
2.1.3	3.02.33	PRECIOS GOBERNACIÓN		EXCAVACIÓN DE CORTES, CANALES Y FUNDADOS EN MATERIAL COMÚN A MANERA (INCLUYE CARGAS Y ACANTEO LIBRE HASTA 5 CM)	Metro Cubo	478,21	0%	\$ 30.251,07	\$ 30.127,56	\$ 9.646.719,77	\$ 12.503.256,22		
2.1.4	3.12.05	PRECIOS GOBERNACIÓN		TRANSPORTE DE MATERIAL DE DEMOLICIÓN DESPUES DE 5 KM	M3 Km	936,02	0%	\$ 2.126,99	\$ 2.766,03	\$ 2.034.721,17	\$ 2.645.140,40		
2.1.5	3.03.01	PRECIOS GOBERNACIÓN		CONFORMACIÓN DE BOPACTIVO P/COMUNICACIÓN	Metro Cuadrado	479,21	0%	\$ 4.213,10	\$ 5.906,07	\$ 2.063.301,57	\$ 2.683.365,36		
2.1.6	2.01.06	PRECIOS GOBERNACIÓN		CONFORMACIÓN Y COMPACTACIÓN DE SUBRASANTE CER-90%	Metro Cuadrado	831,12	0%	\$ 8.180,16	\$ 10.636,25	\$ 6.793.359,48	\$ 8.430.168,36		
<b>COSTO DIRECTO GRUPO</b> <b>A</b> <b>I</b> <b>U</b>										\$ 33.760.843,91	\$ 7.867.384,10	\$ 1.072.825,36	\$ 1.796.042,30
<b>VALOR TOTAL AEU</b> <b>COSTO DIRECTO + AEU</b>										\$ 10.738.253,76	\$ 46.469.099,69		
<b>2.20</b>				<b>DESTRUCTURA DE PAVIMENTO</b>									
2.2.1		Prezón No		DEFINICIÓN DE PIZONAS EN COMPACTO INCLUYE MATERIAL DE ALTIMETRO DE PROTECCIÓN PARA EL GEOTEXTIL	Metro Cuadrado	102,23	0%	\$ 151.050,57	\$ 186.385,66	\$ 21.904.722,29	\$ 21.970.934,30		
2.2.2	3.13.33	PRECIOS GOBERNACIÓN		DEFINICIÓN E INSTALACIÓN DE GEOTEXTIL, RESISTENTE A LA ROTURA (TRUANCHE) 130 GRAMAS PARA SUBRASANTE SUBRASANTE, 120 GRAMAS PARA SUBRASANTE P/1 TRUANCHE	Metro Cuadrado	410,12	4%	\$ 10.091,90	\$ 13.943,03	\$ 4.633.451,66	\$ 11.053.445,55		
2.2.3	3.04.01	PRECIOS GOBERNACIÓN		DEFINICIÓN E INSTALACIÓN DE MATERIAL DE CEMENTO PARA CEMENTAR (INCLUYE AGUANTO LIBRE HASTA 10 CM)	Metro Cubo	118,68	0%	\$ 180.163,00	\$ 242.458,76	\$ 10.654.365,30	\$ 11.650.625,12		
2.2.4	3.05.06	PRECIOS GOBERNACIÓN		CONCRETO DE 0,2 MPX NORMAL, TAMAÑO MÁXIMO AGREGADO 20MM RESISTENCIA A 28 DIAS, 400 N (TAMBIÉN 100MM 2,5 CM (MATERIALES) EN LOTE CORTIL Y SELECCIÓN DE JUNTAS)	Metro Cubo	142,2	4%	\$ 1.098.493,06	\$ 1.362.726,70	\$ 49.057.714,50	\$ 53.775.029,20		
2.2.5	2.12.12	PRECIOS GOBERNACIÓN		SEÑALES EN FERRUDO Y ANILLO DE ALTO DE REFLECTIVIDAD 4000 PBI 475 MPX	Metro Cuadrado	400,74	4%	\$ 7.274,67	\$ 10.170,38	\$ 2.004.484,04	\$ 41.606.595,75		
2.2.6	3.12.33	PRECIOS GOBERNACIÓN		TRANSPORTE DE MATERIAL DE ALTIMETRO Y GRANULAR (P/1) TO ALTIMETRO EN BANCOS DESPUES DE 5 KM	M3 Km	931,86	0%	\$ 2.764,34	\$ 3.181,47	\$ 23.096.833,18	\$ 26.525.582,52		
<b>COSTO DIRECTO GRUPO</b> <b>A</b> <b>I</b> <b>U</b>										\$ 258.348.121,12	\$ 58.814.588,80	\$ 7.747.643,93	\$ 12.812.408,90
<b>VALOR TOTAL AEU</b> <b>COSTO DIRECTO + AEU</b>										\$ 77.474.438,34	\$ 331.722.559,46		

4





**INFORME DE EVALUACIÓN  
FINAL REQUISITOS  
PONDERABLES**

**SELECCIÓN CORTA  
CUANTIA  
OBR-SCC-007-2026**

FORMATO No. 13 - PROPUESTA ECONOMICA

Sogamoso, 05 de mayo de 2025

Señores:  
FONCOLOMBIA, FONDO MULTIGRAMA DE DESARROLLO FISCAL Y ASISTENCIA SOCIAL DE BOGOTÁ,  
Carrera 10 #140-83, Bogotá, Colombia.  
Respetuosamente,  
Atentamente,

REFERENCIA: OBR-SCC-007-2026  
OBJETO: MEJORAMIENTO DE VÍAS URBANAS EN EL MUNICIPIO DE AGUATAMA, BOGOTÁ

Nº	TÉRMINO DE EJECUCIÓN	PRECIOS GOBERNACIÓN	PARTICULAR	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANT.	FACTOR INCREMENTO POR DISTANCIA	VALOR UNITARIO (COSTO DIRECTO)	VALOR UNITARIO (Incluye IVA e Incremento por distancia)	VALOR TOTAL (COSTO DIRECTO)	VALOR TOTAL (Incluye IVA e Incremento por distancia)
2.3.2	4.02.07	PRECIOS GOBERNACIÓN		EXCAVACIONES MECANICAS VARIAS EN MATERIAL COMUN SECO (INCLUYE ACARREO LIBRE HASTA 5 KM.)	Metro Cubo	27.96	0%	\$ 26.892.20	\$ 26.892.20	\$ 501.870.31	\$ 501.870.31
2.3.3	4.01.05	PRECIOS GOBERNACIÓN		RELLENO SUBBASE GRANULAR COMPACTADO CON PLANO 1/4 VIBRADO/A	Metro Cubo	2.78	0%	\$ 106.181.82	\$ 106.181.82	\$ 295.478.19	\$ 295.478.19
2.3.4	4.01.05	PRECIOS GOBERNACIÓN		RELLENO CON GRISETA COMPACTADO CON PLANO 1/4 VIBRADO/A	Metro Cubo	2.2	0%	\$ 130.980.79	\$ 130.980.79	\$ 441.954.53	\$ 441.954.53
2.3.5	4.01.04	PRECIOS GOBERNACIÓN		RELLENO EN AREA DE PISA COMPACTADO CON PLANO 1/4 VIBRADO/A	Metro Cubo	3.93	0%	\$ 124.263.20	\$ 124.263.20	\$ 487.364.04	\$ 487.364.04
2.3.6	5.01.37	PRECIOS GOBERNACIÓN		SUMINISTRO E INSTALACION TUBERIA DE ALICATILLADO PVC Ø=150	Metro Lineal	22.87	4%	\$ 152.550.18	\$ 158.257.84	\$ 3.628.375.32	\$ 4.276.888.70
2.3.7		PRECIOS GOBERNACIÓN		SUMINISTRO Y PUESTA EN OBRA DE UN (1) MÓDULO DE PUNTA DE PISO DE PISOADO Y CODO PVC 180°	Unidad	4	4%	\$ 2.120.826.74	\$ 2.205.659.52	\$ 8.827.484.36	\$ 10.033.143.66
2.3.8	3.12.03	PRECIOS GOBERNACIÓN		TRANSPORTE DE MATERIAL DE ARRIBA Y/O GRANULAR SUJETO (MEDIO EN BANCO) DESPUES DE 5 KM.	M3 Km	100.72	0%	\$ 2.764.04	\$ 2.764.04	\$ 276.404.76	\$ 276.404.76
<b>COSTO DIRECTO GRUPO</b>										<b>\$ 15.672.476.87</b>	
A										22%	\$ 3.447.843.28
I										3%	\$ 470.174.12
U										6%	\$ 940.348.24
<b>VALOR TOTAL GRUPO</b>										<b>\$ 4.761.741.26</b>	
<b>COSTO DIRECTO + GRUPO</b>										<b>\$ 20.434.218.13</b>	
<b>2.39</b>				<b>ACERUCADO</b>							
2.4.1	2.01.05	PRECIOS GOBERNACIÓN		EXCAVACIONES VARIAS EN MATERIAL COMUN	Metro Cubo	44.13	0%	\$ 70.567.34	\$ 70.567.34	\$ 1.114.130.21	\$ 1.114.130.21
2.4.2	4.01.05	PRECIOS GOBERNACIÓN		RELLENO SUBBASE GRANULAR COMPACTADO CON PLANO 1/4 VIBRADO/A	Metro Cubo	28.32	0%	\$ 106.181.82	\$ 106.181.82	\$ 3.063.758.54	\$ 3.063.758.54
2.4.3	4.02.05	PRECIOS GOBERNACIÓN		SUMINISTRO E INSTALACION TUBERIA PVC 150 LARGO 30' (UNION CADA 30 M)	Metro Lineal	92.79	4%	\$ 30.103.76	\$ 31.311.47	\$ 2.901.559.91	\$ 3.214.721.27
2.4.4	3.12.03	PRECIOS GOBERNACIÓN		TRANSPORTE DE MATERIAL DE ARRIBA Y/O GRANULAR SUJETO (MEDIO EN BANCO) DESPUES DE 5 KM.	M3 Km	1928.51	0%	\$ 2.764.04	\$ 2.764.04	\$ 5.314.182.82	\$ 5.314.182.82
2.4.5	4.01.04	PRECIOS GOBERNACIÓN		RELLENO EN AREA DE PISA COMPACTADO CON PLANO 1/4 VIBRADO/A	Metro Cubo	6.52	0%	\$ 124.263.20	\$ 124.263.20	\$ 816.498.55	\$ 816.498.55
2.4.6	4.02.11	PRECIOS GOBERNACIÓN		UNION PUNTO DE TERMINACION PARA TUBERIA Y ACCESORIOS PVC Ø=150 LARGO 30' (UNION CADA 30 M)	Unidad	1	0%	\$ 124.000.00	\$ 124.000.00	\$ 124.000.00	\$ 124.000.00
<b>COSTO DIRECTO GRUPO</b>										<b>\$ 13.673.668.17</b>	
A										22%	\$ 3.007.606.80
I										3%	\$ 400.210.05
U										6%	\$ 820.420.09
<b>VALOR TOTAL GRUPO</b>										<b>\$ 4.054.106.46</b>	
<b>COSTO DIRECTO + GRUPO</b>										<b>\$ 17.727.774.63</b>	
<b>2.70</b>				<b>SEÑALIZACION Y PUNTEO</b>							
2.7.1	3.02.10	PRECIOS GOBERNACIÓN		SUMINISTRO E INSTALACION DE SEÑAL DE TRANSITO PREVENTIVA, REGlamentARIA E INFORMATIVA DE 40 Y 60 CM	Unidad	1	4%	\$ 301.487.72	\$ 313.546.40	\$ 3.257.177.83	\$ 3.570.723.23
2.7.2	3.02.10	PRECIOS GOBERNACIÓN		SUMINISTRO Y PUESTA EN OBRA DE PINTURA ACRILICA CON RECTIFICADORAS, LINEAS CONTINUAS Y DISCONTINUAS DE 2 CM SEGUN NORMAS ASFA	Metro Lineal	500	4%	\$ 4.678.02	\$ 4.864.24	\$ 2.432.137.64	\$ 2.432.137.64
2.7.3	3.02.04	PRECIOS GOBERNACIÓN		SUMINISTRO E INSTALACION DE BARRAS VALES CON PINTURA DE TRAFICO SEGUN NORMAS ASFA (INCLUYE IMPRESOS \$/M2)	Metro Cuadrado	49	4%	\$ 66.327.70	\$ 69.079.17	\$ 3.379.470.81	\$ 3.379.470.81
2.7.4	3.02.01	PRECIOS GOBERNACIÓN		SUMINISTRO E INSTALACION DE TACHAS REFLECTIVAS UNIDIRECCIONALES Y BIDIRECCIONALES	Unidad	28	4%	\$ 15.673.40	\$ 16.300.91	\$ 459.877.12	\$ 459.877.12
<b>COSTO DIRECTO GRUPO</b>										<b>\$ 7.662.670.98</b>	
A										22%	\$ 1.686.231.53
I										3%	\$ 230.001.32
U										6%	\$ 460.002.64
<b>VALOR TOTAL GRUPO</b>										<b>\$ 2.384.865.49</b>	
<b>COSTO DIRECTO + GRUPO</b>										<b>\$ 10.042.640.12</b>	



INFORME DE EVALUACIÓN  
FINAL REQUISITOS  
PONDERABLES

SELECCIÓN CORTA  
CUANTIA  
OBR-SCC-007-2026

FORMATO No 13 - PROPUESTA ECONOMICA

Regimen: 83 de mayo de 2016

Objeto: OBRAS DE RECONSTRUCCIÓN DE LA RED DE ALERTEA Y COMUNICACIÓN PARA EL MANEJO DE EMERGENCIAS EN EL MUNICIPIO DE AGUIRRE, BOYACÁ

Objeto: OBRAS DE RECONSTRUCCIÓN DE LA RED DE ALERTEA Y COMUNICACIÓN PARA EL MANEJO DE EMERGENCIAS EN EL MUNICIPIO DE AGUIRRE, BOYACÁ

Item	Descripción	Unidad	Cant.	Valor Unitario	Valor Total	Valor Unitario	Valor Total	Valor Unitario	Valor Total
3.00	CONSTRUCCIÓN DE FUNDACIÓN								
3.01	CONSTRUCCIÓN DE FUNDACIÓN								
3.02	CONSTRUCCIÓN DE FUNDACIÓN								
3.03	CONSTRUCCIÓN DE FUNDACIÓN								
3.04	CONSTRUCCIÓN DE FUNDACIÓN								
3.05	CONSTRUCCIÓN DE FUNDACIÓN								
3.06	CONSTRUCCIÓN DE FUNDACIÓN								
3.07	CONSTRUCCIÓN DE FUNDACIÓN								
3.08	CONSTRUCCIÓN DE FUNDACIÓN								
3.09	CONSTRUCCIÓN DE FUNDACIÓN								
3.10	CONSTRUCCIÓN DE FUNDACIÓN								
3.11	CONSTRUCCIÓN DE FUNDACIÓN								
3.12	CONSTRUCCIÓN DE FUNDACIÓN								
3.13	CONSTRUCCIÓN DE FUNDACIÓN								
3.14	CONSTRUCCIÓN DE FUNDACIÓN								
3.15	CONSTRUCCIÓN DE FUNDACIÓN								
3.16	CONSTRUCCIÓN DE FUNDACIÓN								
3.17	CONSTRUCCIÓN DE FUNDACIÓN								
3.18	CONSTRUCCIÓN DE FUNDACIÓN								
3.19	CONSTRUCCIÓN DE FUNDACIÓN								
3.20	CONSTRUCCIÓN DE FUNDACIÓN								
3.21	CONSTRUCCIÓN DE FUNDACIÓN								
3.22	CONSTRUCCIÓN DE FUNDACIÓN								
3.23	CONSTRUCCIÓN DE FUNDACIÓN								
3.24	CONSTRUCCIÓN DE FUNDACIÓN								
3.25	CONSTRUCCIÓN DE FUNDACIÓN								
3.26	CONSTRUCCIÓN DE FUNDACIÓN								
3.27	CONSTRUCCIÓN DE FUNDACIÓN								
3.28	CONSTRUCCIÓN DE FUNDACIÓN								
3.29	CONSTRUCCIÓN DE FUNDACIÓN								
3.30	CONSTRUCCIÓN DE FUNDACIÓN								
3.31	CONSTRUCCIÓN DE FUNDACIÓN								
3.32	CONSTRUCCIÓN DE FUNDACIÓN								
3.33	CONSTRUCCIÓN DE FUNDACIÓN								
3.34	CONSTRUCCIÓN DE FUNDACIÓN								
3.35	CONSTRUCCIÓN DE FUNDACIÓN								
3.36	CONSTRUCCIÓN DE FUNDACIÓN								
3.37	CONSTRUCCIÓN DE FUNDACIÓN								
3.38	CONSTRUCCIÓN DE FUNDACIÓN								
3.39	CONSTRUCCIÓN DE FUNDACIÓN								
3.40	CONSTRUCCIÓN DE FUNDACIÓN								
3.41	CONSTRUCCIÓN DE FUNDACIÓN								
3.42	CONSTRUCCIÓN DE FUNDACIÓN								
3.43	CONSTRUCCIÓN DE FUNDACIÓN								
3.44	CONSTRUCCIÓN DE FUNDACIÓN								
3.45	CONSTRUCCIÓN DE FUNDACIÓN								
3.46	CONSTRUCCIÓN DE FUNDACIÓN								
3.47	CONSTRUCCIÓN DE FUNDACIÓN								
3.48	CONSTRUCCIÓN DE FUNDACIÓN								
3.49	CONSTRUCCIÓN DE FUNDACIÓN								
3.50	CONSTRUCCIÓN DE FUNDACIÓN								
3.51	CONSTRUCCIÓN DE FUNDACIÓN								
3.52	CONSTRUCCIÓN DE FUNDACIÓN								
3.53	CONSTRUCCIÓN DE FUNDACIÓN								
3.54	CONSTRUCCIÓN DE FUNDACIÓN								
3.55	CONSTRUCCIÓN DE FUNDACIÓN								
3.56	CONSTRUCCIÓN DE FUNDACIÓN								
3.57	CONSTRUCCIÓN DE FUNDACIÓN								
3.58	CONSTRUCCIÓN DE FUNDACIÓN								
3.59	CONSTRUCCIÓN DE FUNDACIÓN								
3.60	CONSTRUCCIÓN DE FUNDACIÓN								
3.61	CONSTRUCCIÓN DE FUNDACIÓN								
3.62	CONSTRUCCIÓN DE FUNDACIÓN								
3.63	CONSTRUCCIÓN DE FUNDACIÓN								
3.64	CONSTRUCCIÓN DE FUNDACIÓN								
3.65	CONSTRUCCIÓN DE FUNDACIÓN								
3.66	CONSTRUCCIÓN DE FUNDACIÓN								
3.67	CONSTRUCCIÓN DE FUNDACIÓN								
3.68	CONSTRUCCIÓN DE FUNDACIÓN								
3.69	CONSTRUCCIÓN DE FUNDACIÓN								
3.70	CONSTRUCCIÓN DE FUNDACIÓN								
3.71	CONSTRUCCIÓN DE FUNDACIÓN								
3.72	CONSTRUCCIÓN DE FUNDACIÓN								
3.73	CONSTRUCCIÓN DE FUNDACIÓN								
3.74	CONSTRUCCIÓN DE FUNDACIÓN								
3.75	CONSTRUCCIÓN DE FUNDACIÓN								
3.76	CONSTRUCCIÓN DE FUNDACIÓN								
3.77	CONSTRUCCIÓN DE FUNDACIÓN								
3.78	CONSTRUCCIÓN DE FUNDACIÓN								
3.79	CONSTRUCCIÓN DE FUNDACIÓN								
3.80	CONSTRUCCIÓN DE FUNDACIÓN								
3.81	CONSTRUCCIÓN DE FUNDACIÓN								
3.82	CONSTRUCCIÓN DE FUNDACIÓN								
3.83	CONSTRUCCIÓN DE FUNDACIÓN								
3.84	CONSTRUCCIÓN DE FUNDACIÓN								
3.85	CONSTRUCCIÓN DE FUNDACIÓN								
3.86	CONSTRUCCIÓN DE FUNDACIÓN								
3.87	CONSTRUCCIÓN DE FUNDACIÓN								
3.88	CONSTRUCCIÓN DE FUNDACIÓN								
3.89	CONSTRUCCIÓN DE FUNDACIÓN								
3.90	CONSTRUCCIÓN DE FUNDACIÓN								
3.91	CONSTRUCCIÓN DE FUNDACIÓN								
3.92	CONSTRUCCIÓN DE FUNDACIÓN								
3.93	CONSTRUCCIÓN DE FUNDACIÓN								
3.94	CONSTRUCCIÓN DE FUNDACIÓN								
3.95	CONSTRUCCIÓN DE FUNDACIÓN								
3.96	CONSTRUCCIÓN DE FUNDACIÓN								
3.97	CONSTRUCCIÓN DE FUNDACIÓN								
3.98	CONSTRUCCIÓN DE FUNDACIÓN								
3.99	CONSTRUCCIÓN DE FUNDACIÓN								
3.100	CONSTRUCCIÓN DE FUNDACIÓN								



INFORME DE EVALUACIÓN  
FINAL REQUISITOS  
PONDERABLES

SELECCIÓN CORTA  
CUANTIA  
OBR-SCC-007-2026

Soledad, 25 de marzo de 2026

FORMATO No. 13 - PROPUESTA ECONOMICA

Se Financian  
CON LA CUANTIA FORMADA POR EL DESARROLLO TÉCNICO Y LA GESTIÓN SOCIAL DE EDUCACIÓN  
Carrera 33 # 96-43 Barrio San José de  
Buenavista, Soledad

REFERENCIA:  
OBJETO

MEJORAMIENTO DE VÍAS URBANAS EN EL MUNICIPIO DE AGUITANIA, BOYACÁ

Nº	PRECIO DE ESTIMACIÓN	ESPECIFICACIONES	PARTICULAR	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANT.	FACTOR DECREMENTO POR DESCUENTOS	VALOR UNITARIO AJUSTADO	VALOR UNITARIO ESTIMADO INICIALMENTE por estimación	VALOR TOTAL (CORTO DIRECTO)	VALOR TOTAL (Incluyendo AUI o Incremento por descuento)
3.3.8		Placa Ref		SUMINISTRO E INSTALACION DESETEA PREDUCTO ALERTA (PUNTO) Ø 20 CM	Metro Cuadrado	64	4%	\$ 117.207,53	\$ 122.895,86	\$ 7.771.097,50	\$ 8.033.293,36
3.3.9	4.04.15	PRECIOS GOBERNACION		SUMINISTRO E INSTALACION DE BARRANDE PRE FABRICADO A 10 50 20cm	Metro Lineal	774,27	4%	\$ 77.000,55	\$ 80.084,64	\$ 62.211.022,70	\$ 64.895.342,47
3.3.10	3.08.16	PRECIOS GOBERNACION		SUMINISTRO E INSTALACION DE BORDILLO PREFABRICADO A 30 30 20cm	Metro Lineal	257,28	4%	\$ 62.767,58	\$ 65.325,77	\$ 16.295.543,94	\$ 16.958.269,71
3.3.11	5.05.23	PRECIOS GOBERNACION		CONCRETO ESTRUCO RAMPAS 15,5 M <sup>2</sup> (2500 PSI)	Metro Cuadrado	209,97	4%	\$ 133.526,74	\$ 139.824,36	\$ 29.318.264,04	\$ 30.616.528,40
3.3.12	4.57.03	PRECIOS GOBERNACION		TRANSPORTE DE MATERIAL DE ARMADO Y/O GRANULAR SUJETO (MEDIO EN BANGU) DESPUES DE 5 KM.	M3 Por	4049,29	0%	\$ 2.764,54	\$ 2.764,54	\$ 11.194.543,45	\$ 11.194.543,45
3.3.13		Placa Ref		SUMINISTRO E INSTALACION DESETEA A 20 10 20 20 cm	Metro Cuadrado	150,78	4%	\$ 30.700,75	\$ 31.937,37	\$ 4.804.485,70	\$ 5.053.923,07
3.3.14		Placa Ref		SUMINISTRO E INSTALACION DE CERRILLO VIAL: TUBO RECTO CAL 10 20 20 20 20 DE 1,50M Y TERMINALES RECTO Y UNDO TORNELERA CAL 10 20 20 20 20 DE 1,50M CON REFLECTOR GRADO INCLINADA SEGUN NORMA IVIAS	Metro Lineal	26,78	4%	\$ 265.567,72	\$ 278.192,40	\$ 7.402.955,77	\$ 7.681.147,94
3.3.15	3.13.24	PRECIOS GOBERNACION		SUMINISTRO E INSTALACION DE MALLA ELECTROREJES 10x10	Kilogramo	477,3	4%	\$ 7.422,54	\$ 7.721,51	\$ 3.683.549,25	\$ 3.855.690,76
COSTO DIRECTO GRUPO										\$ 171.061.672,60	
A										22%	\$ 37.833.967,87
I										2%	\$ 3.421.313,48
U										5%	\$ 8.552.808,63
VALOR TOTAL AUI										\$ 58.808.098,78	
COSTO DIRECTO + AUI										\$ 229.869.771,38	
3.40				ACOMETIDAS							
3.4.1		Placa Ref		SUMINISTRO E INSTALACION DE ACOMETIDA 4X10 INCLuye: TUBERIA PE 4 1/2" Ø 127, RECESADO DE CORTE, COLLAR DEMARCACION Y ACCESORIOS COMPLEMENTARIOS PARA SU COLOCACION INCLuye: CAJA DE INSPECCION Y MENOR VOLUMEN PROD.	Unidad	20	4%	\$ 421.991,20	\$ 438.811,04	\$ 8.777.778,88	\$ 9.216.589,92
3.4.2	5.02.06	PRECIOS GOBERNACION		CONCRETO CURADO PARA LA CANTONALIDAD DE 20x30 CM X 100 CM INCLuye: TUBERIA Y ACCESORIOS DE CANTONALIDAD	Unidad	20	4%	\$ 758.658,30	\$ 788.994,64	\$ 15.475.893,12	\$ 16.264.588,24
3.4.3	2.02.02	PRECIOS GOBERNACION		CAJAS DE INSPECCION EN LA TUBERIA DE Ø 40 X 100 X 100 CM INCLuye: CAPA	Unidad	20	4%	\$ 437.077,40	\$ 454.360,72	\$ 9.087.211,04	\$ 9.541.571,76
3.4.4		Placa Ref		SUMINISTRO E INSTALACION DE TAPA EN CONCRETO PARA CAJA DE Ø 40 X 100	Unidad	20	4%	\$ 72.942,70	\$ 75.860,16	\$ 1.517.203,42	\$ 1.593.063,58
3.4.5	2.01.20	PRECIOS GOBERNACION		EXCAVACION MANO EN MATERIAL COMUN	Metro Cuadrado	65,04	0%	\$ 78.567,24	\$ 78.567,24	\$ 5.104.609,20	\$ 5.104.609,20
COSTO DIRECTO GRUPO										\$ 36.931.862,80	
A										22%	\$ 8.125.009,77
I										2%	\$ 738.637,26
U										5%	\$ 1.846.583,13
VALOR TOTAL AUI										\$ 1.160.230,16	
COSTO DIRECTO + AUI										\$ 38.092.092,96	
3.50				DRENAJE VIAL							
3.5.1	2.01.20	PRECIOS GOBERNACION		EXCAVACION MANO EN MATERIAL COMUN	Metro Cuadrado	10,31	0%	\$ 78.567,24	\$ 78.567,24	\$ 808.638,60	\$ 808.638,60
3.5.2	3.02.07	PRECIOS GOBERNACION		EXCAVACIONES MUY BARRAS EN MATERIAL COMUN SPCC INCLuye: ACABADO LIBRE HASTA 5 CM	Metro Cuadrado	6,8	0%	\$ 25.952,40	\$ 25.952,40	\$ 175.646,88	\$ 175.646,88
3.5.3	4.01.05	PRECIOS GOBERNACION		RELLENO DE BARRAS MUY BARRAS COMPLETADO CON PLANCHA VIBRATORIA	Metro Cuadrado	2,85	0%	\$ 108.161,60	\$ 108.161,60	\$ 308.260,74	\$ 308.260,74
3.5.4	4.01.08	PRECIOS GOBERNACION		RELLENO COMPLETO LA COMPLETADO CON PLANCHA VIBRATORIA	Metro Cuadrado	1,4	0%	\$ 135.060,70	\$ 135.060,70	\$ 189.085,11	\$ 189.085,11
3.5.5	4.01.04	PRECIOS GOBERNACION		RELLENO EN BARRAS DE PUNA COMPLETADO CON PLANCHA VIBRATORIA	Metro Cuadrado	1,06	0%	\$ 124.262,20	\$ 124.262,20	\$ 131.627,90	\$ 131.627,90
3.5.6	5.01.28	PRECIOS GOBERNACION		SUMINISTRO E INSTALACION TUBERIA DE ALUMINIO Ø 100 X 10	Metro Lineal	6,55	4%	\$ 212.562,20	\$ 221.065,28	\$ 1.391.837,90	\$ 1.442.902,78
3.5.7	5.02.20	PRECIOS GOBERNACION		GRANULADO TRANSVERSAL TIPO BT 27 EN CANTONALIDAD DE 20 30 20 20 20 Ø 100 X 100 INCLuye: A - Ø 7,5 X 1,5 7,5 X 1,5 UNIDAD DEL TUBO A CUBIERTA Y BARRILLA PLASTICA	Unidad	2	4%	\$ 1.820.757,10	\$ 1.892.787,32	\$ 3.783.414,96	\$ 3.973.495,28





**INFORME DE EVALUACIÓN  
FINAL REQUISITOS  
PONDERABLES**

**SELECCIÓN CORTA  
CUANTIA  
OBR-SCC-007-2026**

Bogotá, 05 de marzo de 2026

FORMATO No. 13 - PROPUESTA ECONOMICA

Señores:  
FONDO ESPECIAL FONDO MIXTO PARA EL DESARROLLO URBANO Y LA GESTION SOCIAL DEL TERRITORIO  
Carrera 55 #46-45 Barrio San Felipe  
Bogotá, D.C. Colombia

REFERENCIA: Obra No. OBR-SCC-007-2026  
OBJETO: MEJORAMIENTO DE VÍAS URBANAS EN EL MUNICIPIO DE AGUIZAMA, BOYACÁ

Nº	ITEM DE OBRERACION	PRECIO GOBIERNO	PARTICULAR	DESCRIPCION	UNIDAD	CANT.	FACTOR PONDERADO POR OBTENCION	VALOR UNITARIO (COSTO DIRECTO)	VALOR UNITARIO (COSTO DIRECTO + INCREMENTO por destino)	VALOR TOTAL (COSTO DIRECTO)	VALOR TOTAL (COSTO DIRECTO + Incremento por destino)
3.5.8	3.52.85	PRECIO GOBIERNO		TRANSPORTE DE MATERIAL DE AFIRMADO Y/O GRANULAR SUELO (MEDIDO EN BANCO) DESPUES DE 5 KM	M3 Km	764.76	0%	\$ 2.764.94	\$ 3.554.42	\$ 2.136.855.11	\$ 3.276.561.44
COSTO DIRECTO GRUPO A 22% \$ 474.037.84 I 3% \$ 64.948.92 U 8% \$ 170.869.24 <b>VALOR TOTAL AUI \$ 709.856.00</b> <b>COSTO DIRECTO + AUI \$ 2.886.411.44</b>											
3.6.0				<b>ACERUCADO</b>							
3.6.1	3.61.70	PRECIO GOBIERNO		EXCAVACION MANUAL EN MATERIAL COMUN	Metro Cubico	57.22	0%	\$ 70.067.34	\$ 91.737.54	\$ 4.048.858.64	\$ 5.264.817.42
3.6.2	3.72.03	PRECIO GOBIERNO		TRANSPORTE DE MATERIAL DE AFIRMADO Y/O GRANULAR SUELO (MEDIDO EN BANCO) DESPUES DE 5 KM	M3 Km	1160.51	0%	\$ 2.764.94	\$ 3.554.42	\$ 4.538.495.04	\$ 5.646.040.37
3.6.3	4.02.11	PRECIO GOBIERNO		UNION POR METRO DE TERMINACION PARA TUBERIA Y ACCESORIOS PISO DE 110 MM. 90 MM. 63 MM.	Uniones	4	0%	\$ 128.036.00	\$ 167.200.00	\$ 124.200.00	\$ 161.200.00
3.6.4	4.04.08	PRECIO GOBIERNO		SUMINISTRO E INSTALACION TUBERIA PVC 160 MM. DIAMETRO 1.80 MM (CADA 50 CM)	Metro Lineal	121.99	4%	\$ 71.058.04	\$ 96.327.67	\$ 8.915.395.11	\$ 11.711.630.66
3.6.5	4.01.08	PRECIO GOBIERNO		RELLENO CON MATERIAL DE BASE GRANULAR COMPACTADO CON PLANCHA VIBRADORA	Metro Cubico	42.76	0%	\$ 108.399.32	\$ 140.802.12	\$ 4.621.305.52	\$ 5.020.608.80
3.6.6	4.01.13	PRECIO GOBIERNO		SUMINISTRO E INSTALACION TUBERIA PVC 110 3" RDE 21 (100 PSL (UNION MECANICA)	Metro Lineal	721.99	4%	\$ 60.423.50	\$ 81.762.97	\$ 7.081.479.22	\$ 9.395.862.71
COSTO DIRECTO GRUPO A 22% \$ 2.067.018.00 I 3% \$ 666.501.36 U 8% \$ 1.452.852.27 <b>VALOR TOTAL AUI \$ 4.186.371.63</b> <b>COSTO DIRECTO + AUI \$ 8.380.058.40</b>											
3.7.0				<b>SEÑALIZACION Y DEMARCACION</b>							
3.7.1	3.70.10	PRECIO GOBIERNO		SUMINISTRO E INSTALACION DE SENAL DE TRANSITO PREVENTIVA REGlamentaria O INFORMATIVA DE 90 X 90 CM.	U-nivel	8	4%	\$ 391.487.72	\$ 509.291.48	\$ 2.447.880.37	\$ 3.175.746.40
3.7.2	3.02.16	PRECIO GOBIERNO		SUMINISTRO Y APLICACION DE PINTURA ACRILICA CON ALBERSESERAS LINEAS CONTINUAS Y DISCONTINUAS DE 12 CM SEGUN NORMA INVAS	Metro Lineal	500	4%	\$ 4.624.00	\$ 6.146.25	\$ 2.264.319.42	\$ 3.012.365.00
3.7.3	3.03.04	PRECIO GOBIERNO		SUMINISTRO E INSTALACION DE MARCAS VIALES CON PINTURA DE TRAFICO SEGUN NORMA INVAS (INCLUYA MOLDURAS)	U-nivel cuadrado	45	4%	\$ 66.327.74	\$ 88.675.17	\$ 3.104.140.51	\$ 4.010.367.85
3.7.4	3.03.13	PRECIO GOBIERNO		SUMINISTRO E INSTALACION DE TACHAS RETI ECTIVAS UNIDIRECCIONALES Y BORDADERAS	U-nivel	85	4%	\$ 15.373.93	\$ 21.269.01	\$ 728.808.52	\$ 947.515.85
COSTO DIRECTO GRUPO A 22% \$ 1.868.178.18 I 3% \$ 267.824.63 U 8% \$ 445.049.04 <b>VALOR TOTAL AUI \$ 2.581.051.85</b> <b>COSTO DIRECTO + AUI \$ 5.151.041.12</b>											
3.8.0				<b>ALCANTARILLADO SANEADO</b>							
3.8.1	3.81.70	PRECIO GOBIERNO		EXCAVACION MANUAL EN MATERIAL COMUN	Metro Cubico	7.52	0%	\$ 70.067.34	\$ 91.737.54	\$ 5.506.466.40	\$ 6.893.865.26
3.8.2	3.82.07	PRECIO GOBIERNO		EXCAVACION DE METALURGIAS VARIAS EN MATERIAL COMUN (CADA UNO CON UN ALZARRO C/ME HASTA 5 MM.)	Metro Cubico	388.4	0%	\$ 26.052.20	\$ 25.037.86	\$ 10.414.350.00	\$ 13.538.699.16
3.8.3	4.01.06	PRECIO GOBIERNO		RELLENO CON MATERIAL DE BASE GRANULAR COMPACTADO CON PLANCHA VIBRADORA	Metro Cubico	80.5	0%	\$ 136.308.32	\$ 140.802.12	\$ 8.718.900.26	\$ 11.334.570.68
3.8.4	4.01.08	PRECIO GOBIERNO		RELLENO CON GRANULA COMPACTADA CON PLANCHA VIBRADORA	Metro Cubico	64.4	0%	\$ 136.096.79	\$ 199.776.03	\$ 8.955.518.98	\$ 11.642.169.53
3.8.5	4.01.04	PRECIO GOBIERNO		RELLENO EN BASE DE PISA COMPACTADO CON PLANCHA VIBRADORA	Metro Cubico	84.4	0%	\$ 124.263.25	\$ 161.542.23	\$ 6.002.583.33	\$ 7.602.319.61

2





**INFORME DE EVALUACIÓN  
FINAL REQUISITOS  
PONDERABLES**

**SELECCIÓN CORTA  
CUANTIA  
OBR-SCC-007-2026**

Bogotá, 25 de marzo de 2026

FORMATO No 13 - PROPUESTA ECONOMICA

Objeto:  
FONCOLOMBIA FONDO VIAL PARA EL DESARROLLO INTEGRAL Y LA GESTIÓN SOCIAL DE COLOMBIA  
Carretera 52 Páramo de las Nubes - Cabán  
Subproyecto: Suroeste

REFERENCIA:  
OBJETO: MEJORAMIENTO DE VÍAS LINDANAS EN EL MUNICIPIO DE ADUANA, BOYACÁ

Nº	ITEM DE QUANTIFICACIÓN	ESPECIFICACIONES	PARTICULAR	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANT	FACTOR INCREMENTO POR SUBVENCIÓN	VALOR UNITARIO (COSTO DIRECTO)	VALOR UNITARIO (COSTO NETO e Incentivos por eficiencia)	VALOR TOTAL (COSTO DIRECTO)	VALOR TOTAL (COSTO NETO e Incentivos por eficiencia)
<b>COSTO DIRECTO = A+B</b>										<b>\$ 198.586.118,34</b>	
<b>4.48</b>				<b>ALCANTARILLADO SANITARIO</b>							
4.4.1	3.82.87	PRECIOS GOBERNACIÓN		ENCUACIONES MECANICAS VARIAS EN MATERIAL COMUN SECO (INCLUYE ACABADO LIBRE HASTA 5 KM.)	Metro Cúbico	126,86	0%	\$ 26.952,20	\$ 26.952,20	\$ 3.413.785,80	\$ 4.437.895,20
4.4.2	4.41.82	PRECIOS GOBERNACIÓN		ENTRADOS EN MIERDA PARA ENCACIONES 1 A 7 USOS	Metro Cúbico	146,47	0%	\$ 45.789,76	\$ 45.789,76	\$ 6.708.283,64	\$ 8.420.778,30
4.4.3	4.45.68	PRECIOS GOBERNACIÓN		RELLENO CON GRAVILLA COMPACTADA CON PLANCHA VIBRADORA	Metro Cúbico	18,84	0%	\$ 188.060,29	\$ 188.060,29	\$ 3.532.872,15	\$ 3.604.735,40
4.4.4	5.81.96	PRECIOS GOBERNACIÓN		SUMINISTRO E INSTALACIÓN TUBERÍA DE ALCANTARILLADO PVC DI=8"	Metro Lineal	185,29	4%	\$ 101.976,36	\$ 136.780,08	\$ 16.170.834,36	\$ 24.192.285,78
4.4.5	3.83.15	PRECIOS GOBERNACIÓN		RELLENO CON MATERIAL DE AFIRMADO COMPACTADO RANVA Y VIBROCOMPACTADOR (INCLUYE ACABADO LIBRE HASTA 5 KM.)	Metro Cúbico	114,87	0%	\$ 179.996,72	\$ 179.996,72	\$ 20.784.663,20	\$ 21.919.259,80
4.4.6	3.12.03	PRECIOS GOBERNACIÓN		TRANSPORTE DE MATERIAL DE AFIRMADO Y/O GRANULAR SUJETO A BARRIDO EN BANCO DESPUES DE 5 KM	M3 Km	3770,23	0%	\$ 2.764,64	\$ 2.594,42	\$ 10.419.344,20	\$ 13.584.138,30
4.4.7	3.83.18	PRECIOS GOBERNACIÓN		ENCUACION MANEJO EN MATERIAL COMUN	Metro Cúbico	17,4	0%	\$ 23.967,34	\$ 23.967,34	\$ 4.127.871,72	\$ 4.596.213,20
4.4.8		Preco por		POZO DE INSPECCIÓN DIAMETRO INTERIOR 1.00m x 1.00m x 1.50m. Incluye placa piso, placa superior, tapa y marco (4m de gabi)	Unidad	1	4%	\$ 5.662.958,09	\$ 7.048.825,34	\$ 8.882.196,41	\$ 7.848.825,34
4.4.9		Preco por		POZO DE INSPECCIÓN DIAMETRO INTERIOR 1.20m x 1.20m x 1.50m. Incluye placa piso, placa superior, tapa y marco (4m de gabi)	Unidad	2	4%	\$ 6.265.782,55	\$ 8.471.040,55	\$ 13.032.370,00	\$ 16.942.041,00
<b>COSTO DIRECTO GRUPO</b>										<b>\$ 76.241.538,69</b>	
A										22%	
B										3%	
C										0%	
<b>VALOR TOTAL A+B</b>										<b>\$ 22.872.461,50</b>	
<b>COSTO DIRECTO = A+B</b>										<b>\$ 99.114.000,19</b>	
<b>4.54</b>				<b>CONEXIONES DOMICILIARIAS ALCANTARILLADO SANITARIO</b>							
4.5.1	3.03.18	PRECIOS GOBERNACIÓN		ENCUACION MANEJO EN MATERIAL COMUN	Metro Cúbico	190,98	0%	\$ 70.567,34	\$ 70.567,34	\$ 14.104.959,82	\$ 18.336.489,50
4.5.2	4.01.98	PRECIOS GOBERNACIÓN		RELLENO CON GRAVILLA COMPACTADA CON PLANCHA VIBRADORA	Metro Cúbico	21,75	0%	\$ 530.690,74	\$ 530.690,74	\$ 11.562.810,70	\$ 12.283.501,90
4.5.3	2.12.09	PRECIOS GOBERNACIÓN		CAJAS DE INSPECCIÓN EN LADRILLO DE 3.00 X 3.00 X 0.80 M. (INCLUYE TAPA)	Unidad	43	4%	\$ 497.077,49	\$ 598.378,75	\$ 6.187.473,17	\$ 7.253.730,00
4.5.4		Preco por		SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TAPA EN CONCRETO PARA CASA DE 80 X 80 X 0.08 M	Unidad	43	4%	\$ 73.942,29	\$ 98.980,96	\$ 3.373.988,82	\$ 3.896.798,40
4.5.5	4.01.25	PRECIOS GOBERNACIÓN		SUMINISTRO E INSTALACIÓN TUBERÍA DE ALCANTARILLADO PVC DI=8"	Metro Lineal	109,4	4%	\$ 73.146,44	\$ 96.854,04	\$ 8.484.173,32	\$ 11.479.425,20
4.5.6	5.02.04	PRECIOS GOBERNACIÓN		CONEXIÓN HOMER PARA PARA ALCANTARILLADO DE 250 MM. X 160 MM. (INCLUYE TUBERÍA Y ACCESORIOS DE CONECTOR)	Unidad	43	3%	\$ 271.630,30	\$ 279.573,29	\$ 12.749.719,44	\$ 13.823.031,60
4.5.7	3.83.15	PRECIOS GOBERNACIÓN		RELLENO CON MATERIAL DE AFIRMADO COMPACTADO RANVA Y VIBROCOMPACTADOR (INCLUYE ACABADO LIBRE HASTA 5 KM.)	Metro Cúbico	164,85	0%	\$ 179.996,72	\$ 179.996,72	\$ 29.534.657,80	\$ 30.293.725,00
4.5.8	3.12.03	PRECIOS GOBERNACIÓN		TRANSPORTE DE MATERIAL DE AFIRMADO Y/O GRANULAR SUJETO A BARRIDO EN BANCO DESPUES DE 5 KM	M3 Km	4346,53	0%	\$ 2.764,64	\$ 2.594,42	\$ 11.989.245,20	\$ 15.587.310,40
<b>COSTO DIRECTO GRUPO</b>										<b>\$ 101.414.908,22</b>	
A										22%	
B										3%	
C										0%	
<b>VALOR TOTAL A+B</b>										<b>\$ 30.424.472,47</b>	
<b>COSTO DIRECTO = A+B</b>										<b>\$ 131.839.380,69</b>	
<b>4.68</b>				<b>ALCANTARILLADO PLUVIAL</b>							
4.6.1	3.82.87	PRECIOS GOBERNACIÓN		ENCUACIONES MECANICAS VARIAS EN MATERIAL COMUN SECO (INCLUYE ACABADO LIBRE HASTA 5 KM.)	Metro Cúbico	147,99	0%	\$ 28.952,20	\$ 28.952,20	\$ 4.277.975,20	\$ 5.471.237,70
4.6.2	4.41.82	PRECIOS GOBERNACIÓN		ENTRADOS EN MIERDA PARA ENCACIONES 1 A 7 USOS	Metro Cúbico	134,58	0%	\$ 45.789,76	\$ 45.789,76	\$ 6.161.600,71	\$ 6.611.488,80

2





**INFORME DE EVALUACIÓN  
FINAL REQUISITOS  
PONDERABLES**

**SELECCIÓN CORTA  
CUANTIA  
OBR-SCC-007-2026**

Bogotá, 03 de marzo de 2026

FORMATO No 13 - PROPUESTA ECONOMICA

Denominación:  
FONCOLOMBIA, FONDO MULTIPROPOSITO PARA EL MANEJO INTEGRAL Y LA GESTIÓN SOCIAL DEL CUERPO  
Calle 15 No. 13-13 Sur Mayor Centro  
Bogotá, D.C. Colombia

REFERENCIAL: OBRA No. 007-SCC-007-2026  
OBJETO: MEJORAMIENTO DE VÍAS LITANAS EN EL MUNICIPIO DE AGUATAMA, BOYACÁ

Nº	ITEM DE CANTIDAD	ESPECIFICACIONES	PARTICULAR	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANT.	FACTOR INCREMENTO POR DISTANCIA	VALOR UNITARIO (POR UNO UNIDAD)	VALOR UNITARIO INCLUIDO AUMENTO INCREMENTO POR DISTANCIA	VALOR TOTAL (CANTIDAD DIRECTO)	VALOR RETAL (Incluye AUI + Incremento por distancia)
4.5.11	2.03.15	PRECIO GOBERNACION		RELLENO CON MATERIAL DE AFIRMACION COMPACTADO PARA VIO VEREDOPACTADOR (INCLUYE ACERDO LERNO HASTA 3 KM)	Metro Cuadrado	20.24	0%	\$ 110.796,77	\$ 110.796,74	\$ 2.244.732,63	\$ 2.204.152,50
4.6.12	3.13.01	PRECIO GOBERNACION		TRANSPORTE DE MATERIAL DE AFIRMACION Y/O GRANULOS SUJETO (MEDIO EN BANCO, DESPUES DE 5 KM)	Metro	10.787	0%	\$ 2.764,64	\$ 2.594,42	\$ 4.627.597,13	\$ 4.015.872,92
<b>COSTO DIRECTO GRUPO</b>										<b>\$ 48.844.757,51</b>	
A - 32%										<b>\$ 10.791.849,57</b>	
I - 3%										<b>\$ 1.458.342,73</b>	
U - 5%										<b>\$ 2.432.237,66</b>	
<b>VALOR TOTAL AUI</b>										<b>\$ 14.582.427,96</b>	
<b>COSTO DIRECTO = AUI</b>										<b>\$ 63.238.184,89</b>	
4.66				<b>REALIZACION Y DEMARCACION</b>							
4.6.1	3.16.14	PRECIO GOBERNACION		SUMINISTRO Y APLICACION DE PINTURA APLICACION MARCHESERVALS, LINEAS CONTINUAS Y DISCONTINUAS DE 12 CMs SEGUN NORMA INVIAS	Metro Lineal	139.236	4%	\$ 4.074,00	\$ 5.319,25	\$ 5.319.751,32	\$ 6.710.478,50
4.6.2	3.16.14	PRECIO GOBERNACION		SUMINISTRO E INSTALACION DE MARCAS VIVAS CON PINTURA DE TRAFICO SEGUN NORMA INVIAS (INCLUYE MARCAS VIVAS)	Metro Cuadrado	20.91	4%	\$ 46.227,79	\$ 48.075,17	\$ 1.442.350,65	\$ 1.875.107,81
4.6.3	3.05.10	PRECIO GOBERNACION		SUMINISTRO E INSTALACION DE SEÑAL DE TRANSITO PREVENTIVA, REGLAMENTARIO INFORMATIVO DE 60 x 80 CM.	U-nivel	3	4%	\$ 351.487,72	\$ 365.291,40	\$ 1.021.641,60	\$ 1.387.074,20
<b>COSTO DIRECTO GRUPO</b>										<b>\$ 7.878.563,67</b>	
A - 32%										<b>\$ 1.756.036,61</b>	
I - 3%										<b>\$ 236.387,51</b>	
U - 5%										<b>\$ 366.079,56</b>	
<b>VALOR TOTAL AUI</b>										<b>\$ 2.358.503,70</b>	
<b>COSTO DIRECTO = AUI</b>										<b>\$ 10.237.458,77</b>	

**SUBTOTAL OBRAS \$ 2.830.886.244,16**

**SUBTOTAL OBRAS (INCLUYE AUI E INCREMENTO POR DISTANCIA) \$ 3.717.854.717,66**

**PMET \$ 16.164.770,80**

**PAGA \$ 18.197.040,90**

**RE RE-RE TRAF \$ 1.753.196.468,32**

**VALOR TOTAL OBRA \$ 3.753.196.468,32**

NOTA 1: SE DEBE TENER EN CUENTA QUE EL PRECIO UNITARIO INCLUYE EL VALOR DE AUI

DESCRIPCION	PORCENTAJE	VALOR
ADMINISTRACION	A - 5%	\$ 629.175.413,72
MANEJO	I - 3%	\$ 66.194.647,33
UTILIDAD	U - 5%	\$ 142.894.412,21
<b>TOTAL AUI</b>	<b>AUI - 3%</b>	<b>\$ 838.264.473,25</b>

PARAGRAFO: Las descripciones y cantidades antes mencionadas pueden ser modificadas, conforme EL FONDO LICITADO se respalda en el presupuesto de ejecución del contrato, ya sea con el fin de cumplir o no la obligación o por el incremento o disminución de cantidades en alguno de ellos, según se presenten las necesidades.

El valor total de la presente propuesta es de TRES MIL SEISCIENTOS CINCUENTA Y TRES MILLONES CIENTO NOVENTA Y DOS MIL CUATROCIENTOS OCHENTA Y OCHO PESOS Y TREINTA Y DOS CENTAVOS (M.C. \$ 3.753.196.468,32) (Incluido IVA, contribuciones, tasas, impuestos, y empuje de facturas).

Nota No. 1: El incremento deberá ajustarse según los términos de PROPUESTA ECONOMICA del acuerdo con las reglas de juego establecidas en los términos de referencia.  
Nota No. 2: Junto con la oferta económica se deben presentar los siguientes documentos: A) Anexo 4: DECLARACION DE AUI.  
La no presentación de alguno de los anexos mencionados será causal de anulación de la oferta.

JOHN EMERSON ROSAS MESA



INFORME DE EVALUACIÓN  
FINAL REQUISITOS  
PONDERABLES

SELECCIÓN CORTA  
CUANTIA  
OBR-SCC-007-2026

VERIFICACION OFERTA ECONOMICA  
OBR-SCC-007-2026

PRESUPUESTO ENTIDAD

OFERTA ECONOMICA  
John Emerson Rosas Mesa

ITEM DE GOBERNACIÓN	ESPECIFICACIONES		DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANT.	FACTOR INCREMENTO POR DISTANCIA	VALOR UNITARIO (COSTO DIRECTO)	VALOR UNITARIO (Incluye AIU e Incremento por distancia)	VALOR TOTAL (COSTO DIRECTO)	VALOR TOTAL (Incluye AIU e Incremento por distancia)	VALOR UNITARIO (COSTO DIRECTO)	VALOR UNITARIO (Incluye AIU e Incremento por distancia)	VALOR TOTAL (COSTO DIRECTO)	VALOR TOTAL (Incluye AIU e Incremento por distancia)	VERIFICACIÓN
	GENERAL	PARTICULAR													
<b>CAPÍTULO 1: CALLE 4 ENTRE CARRERAS 9 Y 10</b>															
1,10	PRELIMINARES														
1,1,1	3.13.16	PRECIOS GOBERNACIÓN	DEMOLICIÓN DE PAVIMENTO ASFALTICO DE E = 10 CM. (INCLUYE CARGUE Y RETIRO DE SOBRESANTES CON ACARREO LIBRE HASTA 5 KM.)	Metro Cuadrado	1.223,76	0,00%	\$ 22.575,46	\$ 29.348,10	\$ 27.626.944,93	\$ 35.915.028,41	\$ 22.574,57	\$ 29.346,94	\$ 27.625.855,78	\$ 35.913.611,29	CUMPLE
1,1,2	3.13.17	PRECIOS GOBERNACIÓN	DEMOLICION DE PISOS Y/O ANDENES EN CONCRETO HASTA E = 12 CM.( INCLUYE CARGUE Y RETIRO CON ACARREO LIBRE HASTA 5KM.) EN ANDENES	Metro Cuadrado	163,42	0,00%	\$ 9.700,83	\$ 12.611,08	\$ 1.585.309,64	\$ 2.060.902,53	\$ 9.699,95	\$ 12.609,94	\$ 1.585.165,83	\$ 2.060.716,39	CUMPLE
1,1,3	3.02.03	PRECIOS GOBERNACIÓN	EXCAVACIÓN DE CORTES, CANALES Y PRETAMOS EN MATERIAL COMUN A	Metro Cúbico	815,04	0,00%	\$ 20.252,01	\$ 26.327,61	\$ 16.506.198,23	\$ 21.458.057,70	\$ 20.251,97	\$ 26.327,56	\$ 16.506.165,63	\$ 21.458.014,50	CUMPLE



**INFORME DE EVALUACIÓN  
FINAL REQUISITOS  
PONDERABLES**

**SELECCIÓN CORTA  
CUANTIA  
OBR-SCC-007-2026**

				MAQUINA.(INCL UYE CARGUE Y ACARREO LIBRE HASTA 5 KM.)													
1,1, 4	3.12.09	PRECIOS GOBERNA CIÓN		TRANSPORTE DE MATERIAL DE DEMOLICIÓN DESPUÉS DE 5KM	M3-Km	1.630, 08	0,00%	\$ 2.127,00	\$ 2.765,10	\$ 3.467.180,16	\$ 4.507.334,21	\$ 2.126,99	\$ 2.765,09	\$ 3.467.163,86	\$ 4.507.317,91	CUMPLE	
1,1, 5	3.02.01	PRECIOS GOBERNA CIÓN		CONFORMACIO N DE BOTADERO O ESCOMBRERA	Metro Cúbico	815,04	0,00%	\$ 4.314,15	\$ 5.608,40	\$ 3.516.204,82	\$ 4.571.066,26	\$ 4.313,90	\$ 5.608,07	\$ 3.516.001,06	\$ 4.570.801,37	CUMPLE	
1,1, 6	2.01.06	PRECIOS GOBERNA CIÓN		CONFORMACIO N Y COMPACTACIO N DE SUBRASANTE CBR=95%	Metro Cuadrado	1.223, 76	0,00%	\$ 8.181,83	\$ 10.636,38	\$ 10.012.596,28	\$ 13.016.375,17	\$ 8.180,96	\$ 10.635,25	\$ 10.011.531,61	\$ 13.014.993,54	CUMPLE	
<b>COSTO DIRECTO GRUPO</b>										\$ 62.714.434,06	<b>COSTO DIRECTO GRUPO</b>					\$ 62.711.883,77	
<b>A</b>										\$ 13.797.175,49	<b>A (22%)</b>					\$ 13.796.614,43	
<b>I</b>										\$ 1.881.433,02	<b>I (3%)</b>					\$ 1.881.356,51	
<b>U</b>										\$ 3.135.721,70	<b>U (5%)</b>					\$ 3.135.594,19	
<b>VALOR TOTAL AIU</b>										\$ 18.814.330,22	<b>VALOR TOTAL AIU</b>					\$ 18.813.565,13	
<b>COSTO DIRECTO +AIU</b>										\$ 81.528.764,27	\$ 81.528.764,27	<b>COSTO DIRECTO +AIU</b>					\$ 81.525.448,90
<b>1,20</b>	<b>ESTRUCTURA DE PAVIMENTO</b>																
1,2, 1		Precios Ref		CONFORMACIO N DE PEDRAPLEN COMPACTO INCLUYE MATERIAL DE AFRIMADO DE PROTECCION	Metro Cúbico	304,48	0,00%	\$ 151.053,96	\$ 196.370,15	\$ 45.992.909,74	\$ 59.790.782,66	\$ 151.050,51	\$ 196.365,66	\$ 45.991.859,28	\$ 59.789.416,16	CUMPLE	

			PARA EL GEOTEXTIL												
1,2, 2	3.13.53	PRECIOS GOBERNA CIÓN	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE GEOTEXTIL T, RESIST ULTIMA A LA ROTURA (TIRANCHA)=3 3.8 KN/M PARA SEPARACION SUBRASANTE / CAPAS GRANULARES Y/O SUBDRENES /FILTROS	Metro Cuadrado	1.223, 76	4,00%	\$ 10.091,37	\$ 13.643,53	\$ 12.843.391,55	\$ 16.696.409,01	\$ 10.091,00	\$ 13.643,03	\$ 12.842.920,65	\$ 16.695.794,39	CUMPLE
1,2, 3	3.04.07	PRECIOS GOBERNA CIÓN	SUMINISTRO, EXTENDIDA Y COMPACTACIÓ N DE MATERIAL SELECCIONAD O PARA SUBBASE GRANULAR (INCLUYE ACARREO LIBRE HASTA 5KM) (**)	Metro Cúbico	182,66	0,00%	\$ 140.355,91	\$ 182.462,68	\$ 25.637.410,52	\$ 33.328.633,68	\$ 140.353,66	\$ 182.459,76	\$ 25.636.999,54	\$ 33.328.099,76	CUMPLE
1,2, 4	3.05.06	PRECIOS GOBERNA CIÓN	CONCRETO MR 4.0 MPA NORMAL, TAMAÑO MAXIMO AGREGADO 25MM, RESISTENCIA A 28 DIAS, ASENTAMIENTO O 10CM+/-2.5CM (MR40 NORMAL). (INCLUYE CORTE Y SELLADO DE JUNTAS).	Metro Cúbico	243,58	4,00%	\$ 1.006.494,4 2	\$ 1.360.780,46	\$ 254.968.387,2 6	\$ 331.458.903,43	\$ 1.006.493,86	\$ 1.360.779,70	\$ 254.968.245,40	\$ 331.458.719,33	CUMPLE



**INFORME DE EVALUACIÓN  
FINAL REQUISITOS  
PONDERABLES**

**SELECCIÓN CORTA  
CUANTIA  
OBR-SCC-007-2026**

1,2,5	3.10.12	PRECIOS GOBERNACIÓN	SUMINISTRO FIGURADO Y ARMADO DE ACERO DE REFUERZO 60000 PSI 420 MPA	kilogramo	2.651,03	4,00%	\$ 7.675,05	\$ 10.376,67	\$ 21.160.659,31	\$ 27.508.857,11	\$ 7.674,82	\$ 10.376,36	\$ 21.160.025,19	\$ 27.508.041,65	CUMPLE
1,2,6	3.12.03	PRECIOS GOBERNACIÓN	TRANSPORTE DE MATERIAL DE AFIRMADO Y/O GRANULAR SUELTO (MEDIDO EN BANCO) DESPUÉS DE 5 KM.	M3-Km	17.878,04	0,00%	\$ 2.765,10	\$ 3.594,63	\$ 49.434.568,40	\$ 64.264.938,93	\$ 2.764,94	\$ 3.594,42	\$ 49.431.707,92	\$ 64.261.184,54	CUMPLE
<b>COSTO DIRECTO GRUPO</b>										\$ 410.037.326,78					
<b>A</b>										\$ 90.208.211,89					
<b>I</b>										\$ 12.301.119,80					
<b>U</b>										\$ 20.501.866,34					
<b>VALOR TOTAL AIU</b>										\$ 123.011.198,04					
<b>COSTO DIRECTO +AIU</b>										\$ 533.048.524,82	\$ 533.048.524,82				
<b>COSTO DIRECTO GRUPO</b>										\$ 410.031.757,98					
<b>A (22%)</b>										\$ 90.206.986,76					
<b>I (3%)</b>										\$ 12.300.952,74					
<b>U (5%)</b>										\$ 20.501.587,90					
<b>VALOR TOTAL AIU</b>										\$ 123.009.527,40					
<b>COSTO DIRECTO +AIU</b>										\$ 533.041.285,38					
<b>1,30 ANDENES</b>															
1,3,1	2.01.70	PRECIOS GOBERNACIÓN	EXCAVACIÓN MANUAL EN MATERIAL COMÚN	Metro Cúbico	55,56	0,00%	\$ 70.577,63	\$ 91.750,92	\$ 3.921.293,12	\$ 5.097.681,06	\$ 70.567,34	\$ 91.737,54	\$ 3.920.721,41	\$ 5.096.937,72	CUMPLE
1,3,2	3.13.53	PRECIOS GOBERNACIÓN	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE GEOTEXTIL T, RESIST ULTIMA A LA ROTURA (TIRAANCHA)=3 3.8 KN/M PARA SEPARACION SUBRASANTE /	Metro Cuadrado	163,42	4,00%	\$ 10.091,37	\$ 13.643,53	\$ 1.715.096,95	\$ 2.229.626,04	\$ 10.091,00	\$ 13.643,03	\$ 1.715.034,07	\$ 2.229.543,96	CUMPLE



INFORME DE EVALUACIÓN  
FINAL REQUISITOS  
PONDERABLES

SELECCIÓN CORTA  
CUANTIA  
OBR-SCC-007-2026

				CAPAS GRANULARES Y/O SUBDRENE /FILTROS												
1,3,3	4.01.09	PRECIOS GOBERNACIÓN		RELLENO SUBBASE GRANULAR COMPACTADO CON PLANCHA VIBRADORA	Metro Cúbico	32,68	0,00%	\$ 108.189,31	\$ 140.646,10	\$ 3.535.626,65	\$ 4.596.314,65	\$ 108.181,82	\$ 140.636,37	\$ 3.535.381,88	\$ 4.595.996,57	CUMPLE
1,3,4	3.08.21	PRECIOS GOBERNACIÓN		SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ADOQUÍN PEATONAL CONCRETO DE COLOR AMARILLO 10 X 20 X 6 CM (NTC 2017)	Metro Cuadrado	40,78	4,00%	\$ 130.123,04	\$ 175.926,35	\$ 5.518.674,27	\$ 7.174.276,56	\$ 130.118,77	\$ 175.920,58	\$ 5.518.493,18	\$ 7.174.041,25	CUMPLE
1,3,5	3.08.21	PRECIOS GOBERNACIÓN		SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ADOQUÍN PEATONAL CONCRETO DE COLOR GRIS 10 X 20 X 6 CM (NTC 2017)	Metro Cuadrado	44,75	4,00%	\$ 130.123,04	\$ 175.926,35	\$ 6.055.926,28	\$ 7.872.704,17	\$ 130.118,77	\$ 175.920,58	\$ 6.055.727,56	\$ 7.872.445,96	CUMPLE
1,3,6		Precios Ref		CONSTRUCCIÓN DE BORDILLO FUNDIDO EN CONCRETO DE 17,5 MPa. (NO INCLUYE REFUERZO).	Metro Cúbico	0,91	4,00%	\$ 657.199,68	\$ 888.533,97	\$ 621.973,78	\$ 808.565,91	\$ 657.138,76	\$ 888.451,60	\$ 621.916,12	\$ 808.490,96	CUMPLE
1,3,7		Precios Ref		SUMINISTRO E INSTALACIÓN LOSETA PODOTÁCTIL GUÍA (LÍNEAS) 20*20 CM	Metro Cuadrado	14,93	4,00%	\$ 117.368,01	\$ 158.681,55	\$ 1.822.396,56	\$ 2.369.115,53	\$ 117.357,53	\$ 158.667,38	\$ 1.822.233,84	\$ 2.368.903,98	CUMPLE
1,3,8		Precios Ref		SUMINISTRO E INSTALACIÓN LOSETA PODOTÁCTIL ALERTA (PUNTOS) 20*20 CM	Metro Cuadrado	7,63	4,00%	\$ 117.368,01	\$ 158.681,55	\$ 931.338,63	\$ 1.210.740,22	\$ 117.357,53	\$ 158.667,38	\$ 931.255,47	\$ 1.210.632,11	CUMPLE



**INFORME DE EVALUACIÓN  
FINAL REQUISITOS  
PONDERABLES**

**SELECCIÓN CORTA  
CUANTIA  
OBR-SCC-007-2026**

1,3,9	3.08.15	PRECIOS GOBERNACIÓN	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SARDINEL PREFABRICADO A-10 50*20*80	Metro Lineal	70,74	4,00%	\$ 77.304,43	\$ 104.515,59	\$ 5.687.255,99	\$ 7.393.432,79	\$ 77.303,95	\$ 104.514,94	\$ 5.687.220,68	\$ 7.393.386,86	CUMPLE		
1,3,10	3.08.16	PRECIOS GOBERNACIÓN	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BORDILLO PREFABRICADO A-80 35*20*80	Metro Lineal	21,43	4,00%	\$ 69.768,18	\$ 94.326,58	\$ 1.554.937,38	\$ 2.021.418,60	\$ 69.767,58	\$ 94.325,77	\$ 1.554.924,01	\$ 2.021.401,25	CUMPLE		
1,3,11	3.08.23	PRECIOS GOBERNACIÓN	CONCRETO ESTRIBADO RAMPAS 17.5 MPa - (2500 PSI)	Metro Cuadrado	18,11	4,00%	\$ 131.538,51	\$ 177.840,07	\$ 2.477.448,91	\$ 3.220.683,59	\$ 131.526,76	\$ 177.824,18	\$ 2.477.227,61	\$ 3.220.395,90	CUMPLE		
1,3,12	3.12.03	PRECIOS GOBERNACIÓN	TRANSPORTE DE MATERIAL DE AFIRMADO Y/O GRANULAR SUELTO (MEDIDO EN BANCO) DESPUÉS DE 5 KM.	M3-Km	5.997,51	0,00%	\$ 2.765,10	\$ 3.594,63	\$ 16.583.714,90	\$ 21.558.829,37	\$ 2.764,94	\$ 3.594,42	\$ 16.582.755,30	\$ 21.557.569,89	CUMPLE		
1,3,13		Precios Ref	SUMINISTRO E INSTALACIÓN LOSETA A-26 10*20*.6 cm	Metro Lineal	83,46	4,00%	\$ 30.162,67	\$ 40.779,93	\$ 2.618.071,50	\$ 3.403.492,94	\$ 30.160,78	\$ 40.777,37	\$ 2.617.907,45	\$ 3.403.279,30	CUMPLE		
									<b>COSTO DIRECTO GRUPO</b>	\$ 53.043.754,94					<b>COSTO DIRECTO GRUPO</b>	\$ 53.040.798,58	
									<b>A</b>	\$ 11.669.626,09					<b>A (22%)</b>	\$ 11.668.975,69	
									<b>I</b>	\$ 1.591.312,65					<b>I (3%)</b>	\$ 1.591.223,96	
									<b>U</b>	\$ 2.652.187,75					<b>U (5%)</b>	\$ 2.652.039,93	
									<b>VALOR TOTAL AIU</b>	\$ 15.913.126,48					<b>VALOR TOTAL AIU</b>	\$ 15.912.239,58	
									<b>COSTO DIRECTO +AIU</b>	\$ 68.956.881,42	\$ 68.956.881,42					<b>COSTO DIRECTO +AIU</b>	\$ 68.953.038,16
1,40	ACOMETIDAS																



INFORME DE EVALUACIÓN  
FINAL REQUISITOS  
PONDERABLES

SELECCIÓN CORTA  
CUANTIA  
OBR-SCC-007-2026

1,4,1		Precios Ref	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ACOMETIDA 90 mmX1/2" INCLUYE TUBERÍA PF + UAD 1/2", REGISTRO DE CORTE, COLLAR DERIVACIÓN Y ACCESORIOS COMPLEMENTARIOS PARA SU CONEXIÓN. INCLUYE CAJA DE INSPECCIÓN Y MEDIDOR VOLUMÉTRICO.	Unidad	8,00	4,00%	\$ 411.662,58	\$ 556.567,81	\$ 3.425.032,67	\$ 4.452.542,47	\$ 411.657,34	\$ 556.560,72	\$ 3.424.989,07	\$ 4.452.485,76	CUMPLE	
1,4,2	5.02.06	PRECIOS GOBERNACIÓN	CONEXIÓN DOMICILIARIA PARA ALCANTARILLA DO DE 315 MM. X 160 MM. (INCLUYE TUBERÍA Y ACCESORIOS DE CONEXIÓN).	Unidad	8,00	4,00%	\$ 718.939,89	\$ 972.006,73	\$ 5.981.579,88	\$ 7.776.053,85	\$ 718.854,48	\$ 971.891,26	\$ 5.980.869,27	\$ 7.775.130,08	CUMPLE	
1,4,3	2.02.02	PRECIOS GOBERNACIÓN	CAJAS DE INSPECCIÓN EN LADRILLO DE 0.60 X 0.60 x 0.60 M. (NO INCLUYE TAPA).	Unidad	8,00	4,00%	\$ 437.626,92	\$ 591.671,60	\$ 3.641.055,97	\$ 4.733.372,77	\$ 437.077,48	\$ 590.928,75	\$ 3.636.484,63	\$ 4.727.430,00	CUMPLE	
1,4,4		Precios Ref	SUMINISTRO E INSTALACION DE TAPA EN CONCRETO PARA CAJA DE.60 X 0.60	Unidad	8,00	4,00%	\$ 73.943,49	\$ 99.971,60	\$ 615.209,84	\$ 799.772,79	\$ 73.942,28	\$ 99.969,96	\$ 615.199,77	\$ 799.759,68	CUMPLE	
1,4,5	2.01.70	PRECIOS GOBERNACIÓN	EXCAVACIÓN MANUAL EN MATERIAL COMÚN	Metro Cúbico	26,02	0,00%	\$ 70.577,63	\$ 91.750,92	\$ 1.836.429,93	\$ 2.387.358,91	\$ 70.567,34	\$ 91.737,54	\$ 1.836.162,19	\$ 2.387.010,79	CUMPLE	
									<b>COSTO DIRECTO GRUPO</b>	\$ 15.499.308,29					<b>COSTO DIRECTO GRUPO</b>	\$ 15.493.704,93
										\$ 3.409.847,82					A (22%)	\$ 3.408.615,08





INFORME DE EVALUACIÓN  
FINAL REQUISITOS  
PONDERABLES

SELECCIÓN CORTA  
CUANTIA  
OBR-SCC-007-2026

1,5,7		Precios Ref.	SUMIDERO LATERAL EN LADRILLO. DIMENSIONES INTERNAS 0.40 X 0.80 M. H= 1.10 M. (INCLUYE REJILLA PLÁSTICA TRÁFICO PESADO Y CODO PVC 10")	Unidad	2,00	4,00%	\$ 2.330.949,59	\$ 3.151.443,85	\$ 4.848.375,15	\$ 6.302.887,69	\$ 2.328.808,74	\$ 3.148.549,42	\$ 4.843.922,18	\$ 6.297.098,84	CUMPLE	
1,5,8	3.12.03	PRECIOS GOBERNACIÓN	TRANSPORTE DE MATERIAL DE AFIRMADO Y/O GRANULAR SUELTO (MEDIDO EN BANCO) DESPUÉS DE 5 KM.	M3-Km	75,26	0,00%	\$ 2.765,10	\$ 3.594,63	\$ 208.101,43	\$ 270.531,85	\$ 2.764,94	\$ 3.594,42	\$ 208.089,38	\$ 270.516,05	CUMPLE	
COSTO DIRECTO GRUPO										\$ 9.281.523,40	COSTO DIRECTO GRUPO				\$ 9.276.603,78	
A										\$ 2.041.935,15	A (22%)				\$ 2.040.852,83	
I										\$ 278.445,70	I (3%)				\$ 278.298,11	
U										\$ 464.076,17	U (5%)				\$ 463.830,19	
VALOR TOTAL AIU										\$ 2.784.457,02	VALOR TOTAL AIU				\$ 2.782.981,13	
COSTO DIRECTO +AIU										\$ 12.065.980,42	\$ 12.065.980,42	COSTO DIRECTO +AIU				\$ 12.059.584,91
1,60	ACUEDUCTO															
1,6,1	2.01.70	PRECIOS GOBERNACIÓN	EXCAVACIÓN MANUAL EN MATERIAL COMÚN	Metro Cúbico	40,99	0,00%	\$ 70.577,63	\$ 91.750,92	\$ 2.892.977,05	\$ 3.760.870,17	\$ 70.567,34	\$ 91.737,54	\$ 2.892.555,27	\$ 3.760.321,76	CUMPLE	
1,6,2	4.01.09	PRECIOS GOBERNACIÓN	RELLENO SUBBASE GRANULAR COMPACTADO CON PLANCHA VIBRADORA	Metro Cúbico	29,80	0,00%	\$ 108.189,31	\$ 140.646,10	\$ 3.224.041,44	\$ 4.191.253,87	\$ 108.181,82	\$ 140.636,37	\$ 3.223.818,24	\$ 4.190.963,83	CUMPLE	



**INFORME DE EVALUACIÓN  
FINAL REQUISITOS  
PONDERABLES**

**SELECCIÓN CORTA  
CUANTIA  
OBR-SCC-007-2026**

1,6, 3	4.02.05	PRECIOS GOBERNACIÓN	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TUBERÍA PN 10 DIAMETRO 90 mm (UNION CADA 50 M)	Metro Lineal	87,12	4,00%	\$ 36.104,86	\$ 48.813,77	\$ 3.271.273,62	\$ 4.252.655,71	\$ 36.103,16	\$ 48.811,47	\$ 3.271.119,59	\$ 4.252.455,27	CUMPLE					
1,6, 4	3.12.03	PRECIOS GOBERNACIÓN	TRANSPORTE DE MATERIAL DE AFIRMADO Y/O GRANULAR SUELTO (MEDIDO EN BANCO) DESPUÉS DE 5 KM.	M3-Km	1.093,48	0,00%	\$ 2.765,10	\$ 3.594,63	\$ 3.023.581,55	\$ 3.930.656,01	\$ 2.764,94	\$ 3.594,42	\$ 3.023.406,59	\$ 3.930.426,38	CUMPLE					
1,6, 5	4.01.04	PRECIOS GOBERNACIÓN	RELLENO EN ARENA DE PEÑA COMPACTADO CON PLANCHA VIBRADORA.	Metro Cúbico	6,10	0,00%	\$ 124.268,06	\$ 161.548,48	\$ 758.035,17	\$ 985.445,72	\$ 124.263,25	\$ 161.542,23	\$ 758.005,83	\$ 985.407,60	CUMPLE					
1,6, 6	4.02.11	PRECIOS GOBERNACIÓN	UNIÓN POR MEDIO DE TERMOFUSIÓN PARA TUBERÍA Y ACCESORIOS PEAD DE 110 MM- 90 MM- 63 MM	Unidad	1,00	0,00%	\$ 124.538,90	\$ 161.900,57	\$ 124.538,90	\$ 161.900,57	\$ 124.000,00	\$ 161.200,00	\$ 124.000,00	\$ 161.200,00	CUMPLE					
<b>COSTO DIRECTO GRUPO</b>										\$										
										\$	13.294.447,73									
											\$	A	2.924.778,50							
											\$	I	398.833,43							
											\$	U	664.722,39							
											\$	<b>VALOR TOTAL AIU</b>	3.988.334,32							
											\$	<b>COSTO DIRECTO +AIU</b>	17.282.782,04	\$	17.282.782,04					
											\$	<b>COSTO DIRECTO GRUPO</b>	13.292.905,52							
											\$	A (22%)	2.924.439,21							
											\$	I (3%)	398.787,17							
											\$	U (5%)	664.645,28							
											\$	<b>VALOR TOTAL AIU</b>	3.987.871,66							
											\$	<b>COSTO DIRECTO +AIU</b>	17.280.777,18							
<b>1,70</b>	<b>SEÑALIZACION Y DEMARCACIÓN</b>																			
1,7, 1	3.09.10	PRECIOS GOBERNACIÓN	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SEÑAL DE TRANSITO	Unidad	6,00	4,00%	\$ 391.513,02	\$ 529.325,60	\$ 2.443.041,24	\$ 3.175.953,62	\$ 391.487,72	\$ 529.291,40	\$ 2.442.883,37	\$ 3.175.748,40	CUMPLE					



INFORME DE EVALUACIÓN  
FINAL REQUISITOS  
PONDERABLES

SELECCIÓN CORTA  
CUANTIA  
OBR-SCC-007-2026

				PREVENTIVA, REGLAMENTAR IA O INFORMATIVA DE 60 x 60 CM.												
1,7, 2	3.09.16	PRECIOS GOBERNA CIÓN		SUMINISTRO Y APLICACION DE PINTURA ACRILICA CON MICROESFERA S, LINEAS CONTINUAS Y DISCONTINUAS DE 12 CMS SEGUN NORMA INVIAS	Metro Lineal	288,00	4,00%	\$ 4.674,15	\$ 6.319,45	\$ 1.400.001,41	\$ 1.820.001,83	\$ 4.674,00	\$ 6.319,25	\$ 1.399.956,48	\$ 1.819.944,00	CUMPLE
1,7, 3	3.09.04	PRECIOS GOBERNA CIÓN		SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE MARCAS VIALES CON PINTURA DE TRÁFICO SEGUN NORMA INVIAS. (INCLUYE MICROESFERA S)	Metro Cuadrado	30,00	4,00%	\$ 66.332,65	\$ 89.681,74	\$ 2.069.578,68	\$ 2.690.452,28	\$ 66.327,79	\$ 89.675,17	\$ 2.069.427,05	\$ 2.690.255,10	CUMPLE
1,7, 4	3.09.13	PRECIOS GOBERNA CIÓN		SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TACHAS REFLECTIVAS UNIDIRECCION ALES Y BIDIRECCION ALES	Unidad	20,00	4,00%	\$ 15.574,35	\$ 21.056,52	\$ 323.946,48	\$ 421.130,42	\$ 15.573,90	\$ 21.055,91	\$ 323.937,12	\$ 421.118,20	CUMPLE
										COSTO DIRECTO GRUPO		\$ 6.236.567,81				
										A		\$ 1.372.044,92				
										I		\$ 187.097,03				
										U		\$ 311.828,39				
										VALOR TOTAL AIU		\$ 1.870.970,34				
										COSTO DIRECTO +AIU		\$ 8.107.538,16		\$ 8.107.538,16		
										COSTO DIRECTO GRUPO		\$ 6.236.204,02				
										A (22%)		\$ 1.371.964,88				
										I (3%)		\$ 187.086,12				
										U (5%)		\$ 311.810,20				
										VALOR TOTAL AIU		\$ 1.870.861,20				
										COSTO DIRECTO +AIU		\$ 8.107.065,22				

CAPITULO 2. CALLE 5 ENTRE CARRERAS 9 Y 10															
2,10	PRELIMINARES														
2,1,1	3.13.17	PRECIOS GOBERNACIÓN	DEMOLICIÓN DE PISOS Y/O ANDENES EN CONCRETO HASTA E = 12 CM.( INCLUYE CARGUE Y RETIRO CON ACARREO LIBRE HASTA 5KM.) EN VIAS	Metro Cuadrado	813,12	0,00%	\$ 15.591,54	\$ 20.269,00	\$ 12.677.793,00	\$ 16.481.130,91	\$ 15.590,31	\$ 20.267,40	\$ 12.676.792,87	\$ 16.479.828,29	CUMPLE
2,1,2	3.13.17	PRECIOS GOBERNACIÓN	DEMOLICIÓN DE PISOS Y/O ANDENES EN CONCRETO HASTA E = 12 CM.( INCLUYE CARGUE Y RETIRO CON ACARREO LIBRE HASTA 5KM.) EN ANDENES	Metro Cuadrado	257,72	0,00%	\$ 9.700,83	\$ 12.611,08	\$ 2.500.097,91	\$ 3.250.127,28	\$ 9.699,95	\$ 12.609,94	\$ 2.499.871,11	\$ 3.249.833,74	CUMPLE
2,1,3	3.02.03	PRECIOS GOBERNACIÓN	EXCAVACIÓN DE CORTES, CANALES Y PRESTAMOS EN MATERIAL COMUN A MAQUINA.(INCLUYE CARGUE Y ACARREO LIBRE HASTA 5 KM.)	Metro Cúbico	478,31	0,00%	\$ 20.252,01	\$ 26.327,61	\$ 9.686.738,90	\$ 12.592.760,57	\$ 20.251,97	\$ 26.327,56	\$ 9.686.719,77	\$ 12.592.735,22	CUMPLE
2,1,4	3.12.09	PRECIOS GOBERNACIÓN	TRANSPORTE DE MATERIAL DE DEMOLICIÓN DESPUÉS DE 5KM	M3-Km	956,62	0,00%	\$ 2.127,00	\$ 2.765,10	\$ 2.034.730,74	\$ 2.645.149,96	\$ 2.126,99	\$ 2.765,09	\$ 2.034.721,17	\$ 2.645.140,40	CUMPLE
2,1,5	3.02.01	PRECIOS GOBERNACIÓN	CONFORMACION DE BOTADERO O ESCOMBRERA	Metro Cúbico	478,31	0,00%	\$ 4.314,15	\$ 5.608,40	\$ 2.063.501,09	\$ 2.682.551,41	\$ 4.313,90	\$ 5.608,07	\$ 2.063.381,51	\$ 2.682.395,96	CUMPLE



INFORME DE EVALUACIÓN  
FINAL REQUISITOS  
PONDERABLES

SELECCIÓN CORTA  
CUANTIA  
OBR-SCC-007-2026

2,1,6	2.01.06	PRECIOS GOBERNACIÓN	CONFORMACIÓN Y COMPACTACIÓN DE SUBRASANTE CBR=95%	Metro Cuadrado	831,12	0,00%	\$ 8.181,83	\$ 10.636,38	\$ 6.800.082,55	\$ 8.840.107,31	\$ 8.180,96	\$ 10.635,25	\$ 6.799.359,48	\$ 8.839.168,98	CUMPLE
COSTO DIRECTO GRUPO										\$ 35.762.944,19	COSTO DIRECTO GRUPO				\$ 35.760.845,91
A										\$ 7.867.847,72	A (22%)				\$ 7.867.386,10
I										\$ 1.072.888,33	I (3%)				\$ 1.072.825,38
U										\$ 1.788.147,21	U (5%)				\$ 1.788.042,30
VALOR TOTAL AIU										\$ 10.728.883,26	VALOR TOTAL AIU				\$ 10.728.253,78
COSTO DIRECTO +AIU										\$ 46.491.827,45	COSTO DIRECTO +AIU				\$ 46.489.099,69
ESTRUCTURA DE PAVIMENTO															
2,2,1		Precios Ref	CONFORMACIÓN DE PEDRAPLEN COMPACTO INCLUYE MATERIAL DE AFRIMADO DE PROTECCIÓN PARA EL GEOTEXTIL	Metro Cúbico	158,23	0,00%	\$ 151.053,96	\$ 196.370,15	\$ 23.901.268,09	\$ 31.071.648,52	\$ 151.050,51	\$ 196.365,66	\$ 23.900.722,20	\$ 31.070.938,38	CUMPLE
2,2,2	3.13.53	PRECIOS GOBERNACIÓN	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE GEOTEXTIL T. RESIST ULTIMA A LA ROTURA (TIRANCHA)=3 3.8 KN/M PARA SEPARACION SUBRASANTE / CAPAS GRANULARES Y/O SUBDRENES /FILTROS	Metro Cuadrado	813,12	4,00%	\$ 10.091,37	\$ 13.643,53	\$ 8.533.714,57	\$ 11.093.828,93	\$ 10.091,00	\$ 13.643,03	\$ 8.533.401,58	\$ 11.093.420,55	CUMPLE



**INFORME DE EVALUACIÓN  
FINAL REQUISITOS  
PONDERABLES**

**SELECCIÓN CORTA  
CUANTIA  
OBR-SCC-007-2026**

2,2, 3	3.04.07	PRECIOS GOBERNACIÓN	SUMINISTRO, EXTENDIDA Y COMPACTACIÓN DE MATERIAL SELECCIONADO PARA SUBBASE GRANULAR (INCLUYE ACARREO LIBRE HASTA 5KM) (**)	Metro Cúbico	118,66	0,00%	\$ 140.355,91	\$ 182.462,68	\$ 16.654.632,28	\$ 21.651.021,96	\$ 140.353,66	\$ 182.459,76	\$ 16.654.365,30	\$ 21.650.675,12	CUMPLE	
2,2, 4	3.05.06	PRECIOS GOBERNACIÓN	CONCRETO MR 4.0 MPA NORMAL, TAMAÑO MÁXIMO AGREGADO 25MM, RESISTENCIA A 28 DIAS, ASENTAMIENTO 10CM+/-2.5CM (MR40 NORMAL), (INCLUYE CORTE Y SELLADO DE JUNTAS).	Metro Cúbico	142,40	4,00%	\$ 1.006.494,42	\$ 1.360.780,46	\$ 149.057.797,62	\$ 193.775.136,91	\$ 1.006.493,86	\$ 1.360.779,70	\$ 149.057.714,69	\$ 193.775.029,28	CUMPLE	
2,2, 5	3.10.12	PRECIOS GOBERNACIÓN	SUMINISTRO FIGURADO Y ARMADO DE ACERO DE REFUERZO 60000 PSI 420 MPA	kilogramo	4.009,74	4,00%	\$ 7.675,05	\$ 10.376,67	\$ 32.005.953,19	\$ 41.607.739,14	\$ 7.674,82	\$ 10.376,36	\$ 32.004.994,06	\$ 41.606.505,75	CUMPLE	
2,2, 6	3.12.03	PRECIOS GOBERNACIÓN	TRANSPORTE DE MATERIAL DE AFIRMADO Y/O GRANULAR SUELTO (MEDIDO EN BANCO) DESPUÉS DE 5 KM.	M3-Km	10.161,86	0,00%	\$ 2.765,10	\$ 3.594,63	\$ 28.098.559,09	\$ 36.528.126,81	\$ 2.764,94	\$ 3.594,42	\$ 28.096.933,19	\$ 36.525.992,82	CUMPLE	
<b>COSTO DIRECTO GRUPO</b>									\$ 258.251.924,83	<b>COSTO DIRECTO GRUPO</b>					\$ 258.248.131,12	



INFORME DE EVALUACIÓN  
FINAL REQUISITOS  
PONDERABLES

SELECCIÓN CORTA  
CUANTIA  
OBR-SCC-007-2026

A	\$ 56.815.423,46	A (22%)	\$ 56.814.588,85
I	\$ 7.747.557,75	I (3%)	\$ 7.747.443,93
U	\$ 12.912.596,24	U (5%)	\$ 12.912.406,56
VALOR TOTAL AIU	\$ 77.475.577,45	VALOR TOTAL AIU	\$ 77.474.439,34
COSTO DIRECTO +AIU	\$ 335.727.502,28	COSTO DIRECTO +AIU	\$ 335.722.570,46

2.30 ANDENES																
2,3,1	2.01.70	PRECIOS GOBERNACIÓN		EXCAVACIÓN MANUAL EN MATERIAL COMÚN	Metro Cúbico	60,02	0,00%	\$ 70.577,63	\$ 91.750,92	\$ 4.236.069,35	\$ 5.506.890,16	\$ 70.567,34	\$ 91.737,54	\$ 4.235.451,75	\$ 5.506.087,15	CUMPLE
2,3,2	3.13.53	PRECIOS GOBERNACIÓN		SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE GEOTEXTIL T, RESIST ULTIMA A LA ROTURA (TIRAANCHA)=3 3.8 KN/M PARA SEPARACION SUBRASANTE / CAPAS GRANULARES Y/O SUBDRENES /FILTROS	Metro Cuadrado	200,06	4,00%	\$ 10.091,37	\$ 13.643,53	\$ 2.099.634,66	\$ 2.729.525,06	\$ 10.091,00	\$ 13.643,03	\$ 2.099.557,68	\$ 2.729.424,58	CUMPLE
2,3,3	4.01.09	PRECIOS GOBERNACIÓN		RELLENO SUBBASE GRANULAR COMPACTADO CON PLANCHA VIBRADORA	Metro Cúbico	40,01	0,00%	\$ 108.189,31	\$ 140.646,10	\$ 4.328.654,29	\$ 5.627.250,58	\$ 108.181,82	\$ 140.636,37	\$ 4.328.354,62	\$ 5.626.861,16	CUMPLE
2,3,4	3.08.21	PRECIOS GOBERNACIÓN		SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ADOQUÍN PEATONAL CONCRETO DE COLOR AMARILLO 10 X 20 X 6 CM (NTC 2017)	Metro Cuadrado	45,98	4,00%	\$ 130.123,04	\$ 175.926,35	\$ 6.222.379,67	\$ 8.089.093,58	\$ 130.118,77	\$ 175.920,58	\$ 6.222.175,49	\$ 8.088.828,27	CUMPLE

2,3,5	3.08.21	PRECIOS GOBERNACIÓN	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ADOQUÍN PEATONAL CONCRETO DE COLOR GRIS 10 X 20 X 6 CM (NTC 2017)	Metro Cuadrado	42,69	4,00%	\$ 130.123,04	\$ 175.926,35	\$ 5.777.150,68	\$ 7.510.295,88	\$ 130.118,77	\$ 175.920,58	\$ 5.776.961,10	\$ 7.510.049,56	CUMPLE
2,3,6		Precios Ref	CONSTRUCCIÓN DE BORDILLO FUNDIDO EN CONCRETO DE 17,5 MPa. (NO INCLUYE REFUERZO).	Metro Cúbico	0,88	4,00%	\$ 657.199,68	\$ 888.533,97	\$ 601.469,15	\$ 781.909,89	\$ 657.138,76	\$ 888.451,60	\$ 601.413,39	\$ 781.837,41	CUMPLE
2,3,7		Precios Ref	SUMINISTRO E INSTALACIÓN LOSETA PODOTÁCTIL GUÍA (LÍNEAS) 20*20 CM	Metro Cuadrado	14,56	4,00%	\$ 117.368,01	\$ 158.681,55	\$ 1.777.233,35	\$ 2.310.403,36	\$ 117.357,53	\$ 158.667,38	\$ 1.777.074,66	\$ 2.310.197,05	CUMPLE
2,3,8		Precios Ref	SUMINISTRO E INSTALACIÓN LOSETA PODOTÁCTIL ALERTA (PUNTOS) 20*20 CM	Metro Cuadrado	5,32	4,00%	\$ 117.368,01	\$ 158.681,55	\$ 649.373,73	\$ 844.185,84	\$ 117.357,53	\$ 158.667,38	\$ 649.315,74	\$ 844.110,46	CUMPLE
2,3,9	3.08.15	PRECIOS GOBERNACIÓN	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SARDINEL PREFABRICADO A-10 50*20*80	Metro Lineal	72,65	4,00%	\$ 77.304,43	\$ 104.515,59	\$ 5.840.813,51	\$ 7.593.057,57	\$ 77.303,95	\$ 104.514,94	\$ 5.840.777,25	\$ 7.593.010,39	CUMPLE
2,3,10	3.08.16	PRECIOS GOBERNACIÓN	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BORDILLO PREFABRICADO A-80 35*20*80	Metro Lineal	68,76	4,00%	\$ 69.768,18	\$ 94.326,58	\$ 4.989.150,46	\$ 6.485.895,60	\$ 69.767,58	\$ 94.325,77	\$ 4.989.107,55	\$ 6.485.839,95	CUMPLE
2,3,11	3.08.23	PRECIOS GOBERNACIÓN	CONCRETO ESTRIADO RAMPAS 17,5 MPa - (2500 PSI)	Metro Cuadrado	36,69	4,00%	\$ 131.538,51	\$ 177.840,07	\$ 5.019.193,85	\$ 6.524.952,00	\$ 131.526,76	\$ 177.824,18	\$ 5.018.745,50	\$ 6.524.369,16	CUMPLE
2,3,12	3.12.03	PRECIOS GOBERNACIÓN	TRANSPORTE DE MATERIAL DE AFIRMADO Y/O GRANULAR SUELTO (MEDIDO EN BANCO)	M3-Km	7.342,20	0,00%	\$ 2.765,10	\$ 3.594,63	\$ 20.301.917,22	\$ 26.392.492,39	\$ 2.764,94	\$ 3.594,42	\$ 20.300.742,47	\$ 26.390.950,52	CUMPLE



**INFORME DE EVALUACIÓN  
FINAL REQUISITOS  
PONDERABLES**

**SELECCIÓN CORTA  
CUANTIA  
OBR-SCC-007-2026**

			DESPUÉS DE 5 KM.													
2,3, 13		Precios Ref	SUMINISTRO E INSTALACIÓN LOSETA A-26 10*20*6 cm	Metro Lineal	85,46	4,00%	\$ 30.162,67	\$ 40.779,93	\$ 2.680.809,85	\$ 3.485.052,80	\$ 30.160,78	\$ 40.777,37	\$ 2.680.641,87	\$ 3.484.834,04	CUMPLE	
COSTO DIRECTO GRUPO								\$ 64.523.849,78								
A								\$ 14.195.246,95								
I								\$ 1.935.715,49								
U								\$ 3.226.192,49								
VALOR TOTAL AIU								\$ 19.357.154,93								
COSTO DIRECTO +AIU								\$ 83.881.004,71								
COSTO DIRECTO GRUPO								\$ 64.520.319,07								
A (22%)								\$ 14.194.470,20								
I (3%)								\$ 1.935.609,57								
U (5%)								\$ 3.226.015,95								
VALOR TOTAL AIU								\$ 19.355.095,72								
COSTO DIRECTO +AIU								\$ 83.876.414,79								
2,40	ACOMETIDAS															
2,4, 1		Precios Ref.	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ACOMETIDA 90 mmX1/2" INCLUYE TUBERÍA PF + UAD 1/2", REGISTRO DE CORTE, COLLAR DERIVACIÓN Y ACCESORIOS COMPLEMENTA RIOS PARA SU CONEXIÓN. INCLUYE CAJA DE INSPECCIÓN Y MEDIDOR VOLUMÉTRICO.	Unidad	11,00	4,00%	\$ 411.662,58	\$ 556.567,81	\$ 4.709.419,92	\$ 6.122.245,89	\$ 411.657,34	\$ 556.560,72	\$ 4.709.359,97	\$ 6.122.167,92	CUMPLE	
2,4, 2	5.02.06	PRECIOS GOBERNA CIÓN	CONEXION DOMICILIARIA PARA ALCANTARILLA DO DE 315 MM. X 160 MM. (INCLUYE	Unidad	11,00	4,00%	\$ 718.939,89	\$ 972.006,73	\$ 8.224.672,34	\$ 10.692.074,04	\$ 718.854,48	\$ 971.891,26	\$ 8.223.695,25	\$ 10.690.803,86	CUMPLE	

				TUBERÍA Y ACCESORIOS DE CONEXIÓN).													
2,4,3	2.02.02	PRECIOS GOBERNACIÓN		CAJAS DE INSPECCIÓN EN LADRILLO DE 0.60 X 0.60 x 0.60 M. (NO INCLUYE TAPA).	Unidad	11,00	4,00%	\$ 437.626,92	\$ 591.671,60	\$ 5.006.451,96	\$ 6.508.387,55	\$ 437.077,48	\$ 590.928,75	\$ 5.000.166,37	\$ 6.500.216,25	CUMPLE	
2,4,4		Precios Ref.		SUMINISTRO E INSTALACION DE TAPA EN CONCRETO PARA CAJA DE.60 X 0.60	Unidad	11,00	4,00%	\$ 73.943,49	\$ 99.971,60	\$ 845.913,53	\$ 1.099.687,58	\$ 73.942,28	\$ 99.969,96	\$ 845.899,68	\$ 1.099.669,56	CUMPLE	
2,4,5	2.01.70	PRECIOS GOBERNACIÓN		EXCAVACIÓN MANUAL EN MATERIAL COMÚN	Metro Cúbico	35,77	0,00%	\$ 70.577,63	\$ 91.750,92	\$ 2.524.561,83	\$ 3.281.930,37	\$ 70.567,34	\$ 91.737,54	\$ 2.524.193,75	\$ 3.281.451,81	CUMPLE	
<b>COSTO DIRECTO GRUPO</b>										\$ 21.311.019,57	<b>COSTO DIRECTO GRUPO</b>					\$ 21.303.315,02	
<b>A</b>										\$ 4.688.424,31	<b>A (22%)</b>					\$ 4.686.729,30	
<b>I</b>										\$ 639.330,59	<b>I (3%)</b>					\$ 639.099,45	
<b>U</b>										\$ 1.065.550,98	<b>U (5%)</b>					\$ 1.065.165,75	
<b>VALOR TOTAL AIU</b>										\$ 6.393.305,87	<b>VALOR TOTAL AIU</b>					\$ 6.390.994,50	
<b>COSTO DIRECTO +AIU</b>										\$ 27.704.325,44	\$ 27.704.325,44	<b>COSTO DIRECTO +AIU</b>					\$ 27.694.309,52
<b>2,50 DRENAJE VIAL</b>																	
2,5,1	2.01.70	PRECIOS GOBERNACIÓN		EXCAVACIÓN MANUAL EN MATERIAL COMÚN	Metro Cúbico	3,70	0,00%	\$ 70.577,63	\$ 91.750,92	\$ 261.137,23	\$ 339.478,40	\$ 70.567,34	\$ 91.737,54	\$ 261.099,16	\$ 339.428,90	CUMPLE	
2,5,2	3.02.07	PRECIOS GOBERNACIÓN		EXCAVACIONES MECANICAS VARIAS EN MATERIAL COMUN SECO. (INCLUYE ACARREO LIBRE HASTA 5 KM.)	Metro Cúbico	21,96	0,00%	\$ 26.955,15	\$ 35.041,70	\$ 591.935,09	\$ 769.515,62	\$ 26.952,20	\$ 35.037,86	\$ 591.870,31	\$ 769.431,41	CUMPLE	



**INFORME DE EVALUACIÓN  
FINAL REQUISITOS  
PONDERABLES**

**SELECCIÓN CORTA  
CUANTIA  
OBR-SCC-007-2026**

2,5, 3	4.01.09	PRECIOS GOBERNACIÓN	RELLENO SUBBASE GRANULAR COMPACTADO CON PLANCHA VIBRADORA	Metro Cúbico	2,74	0,00%	\$ 108.189,31	\$ 140.646,10	\$ 296.438,71	\$ 385.370,32	\$ 108.181,82	\$ 140.636,37	\$ 296.418,19	\$ 385.343,65	CUMPLE
2,5, 4	4.01.08	PRECIOS GOBERNACIÓN	RELLENO CON GRAVILLA COMPACTADA CON PLANCHA VIBRADORA	Metro Cúbico	3,20	0,00%	\$ 139.077,47	\$ 180.800,71	\$ 445.047,90	\$ 578.562,28	\$ 139.060,79	\$ 180.779,03	\$ 444.994,53	\$ 578.492,90	CUMPLE
2,5, 5	4.01.04	PRECIOS GOBERNACIÓN	RELLENO EN ARENA DE PEÑA COMPACTADO CON PLANCHA VIBRADORA	Metro Cúbico	3,89	0,00%	\$ 124.268,06	\$ 161.548,48	\$ 483.402,75	\$ 628.423,58	\$ 124.263,25	\$ 161.542,23	\$ 483.384,04	\$ 628.399,27	CUMPLE
2,5, 6	5.01.27	PRECIOS GOBERNACIÓN	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TUBERÍA DE ALCANTARILLA DO PVC D=10"	Metro Lineal	22,87	4,00%	\$ 152.567,87	\$ 206.271,76	\$ 3.628.796,27	\$ 4.717.435,16	\$ 152.550,18	\$ 206.247,84	\$ 3.628.375,52	\$ 4.716.888,10	CUMPLE
2,5, 7		Precios Ref.	SUMIDERO LATERAL EN LADRILLO. DIMENSIONES INTERNAS 0.40 X 0.80 M. H= 1.10 M. (INCLUYE REJILLA PLÁSTICA TRÁFICO PESADO Y CODO PVC 10").	Unidad	4,00	4,00%	\$ 2.330.949,59	\$ 3.151.443,85	\$ 9.696.750,29	\$ 12.605.775,38	\$ 2.328.808,74	\$ 3.148.549,42	\$ 9.687.844,36	\$ 12.594.197,68	CUMPLE
2,5, 8	3.12.03	PRECIOS GOBERNACIÓN	TRANSPORTE DE MATERIAL DE AFIRMADO Y/O GRANULAR SUELTO (MEDIDO EN BANCO) DESPUÉS DE 5 KM.	M3-Km	100,72	0,00%	\$ 2.765,10	\$ 3.594,63	\$ 278.500,87	\$ 362.051,13	\$ 2.764,94	\$ 3.594,42	\$ 278.484,76	\$ 362.029,98	CUMPLE
							<b>COSTO DIRECTO GRUPO</b>		\$ 15.682.009,13		<b>COSTO DIRECTO GRUPO</b>		\$ 15.672.470,87		
									\$ 3.450.042,01		A (22%)		\$ 3.447.943,59		



**INFORME DE EVALUACIÓN  
FINAL REQUISITOS  
PONDERABLES**

**SELECCIÓN CORTA  
CUANTIA  
OBR-SCC-007-2026**

IVA para el grupo		I	U	VALOR TOTAL AIU	COSTO DIRECTO +AIU	I (3%)	U (5%)	VALOR TOTAL AIU	COSTO DIRECTO +AIU						
		\$ 470.460,27	\$ 784.100,46	\$ 4.704.602,74	\$ 20.386.611,87	\$ 470.174,13	\$ 783.623,54	\$ 4.701.741,26	\$ 20.374.212,13						
<b>2,60</b>	<b>ACUEDUCTO</b>														
2,6,1	2.01.70	PRECIOS GOBERNACIÓN	EXCAVACIÓN MANUAL EN MATERIAL COMÚN	Metro Cúbico	44,13	0,00%	\$ 70.577,63	\$ 91.750,92	\$ 3.114.590,81	\$ 4.048.968,06	\$ 70.567,34	\$ 91.737,54	\$ 3.114.136,71	\$ 4.048.377,64	CUMPLE
2,6,2	4.01.09	PRECIOS GOBERNACIÓN	RELLENO SUBBASE GRANULAR COMPACTADO CON PLANCHA VIBRADORA	Metro Cúbico	28,32	0,00%	\$ 108.189,31	\$ 140.646,10	\$ 3.063.921,26	\$ 3.983.097,64	\$ 108.181,82	\$ 140.636,37	\$ 3.063.709,14	\$ 3.982.822,00	CUMPLE
2,6,3	4.02.05	PRECIOS GOBERNACIÓN	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TUBERÍA PN 10 DIAMETRO 90 mm (UNION CADA 50 M)	Metro Lineal	93,79	4,00%	\$ 36.104,86	\$ 48.813,77	\$ 3.521.725,81	\$ 4.578.243,56	\$ 36.103,16	\$ 48.811,47	\$ 3.521.559,99	\$ 4.578.027,77	CUMPLE
2,6,4	3.12.03	PRECIOS GOBERNACIÓN	TRANSPORTE DE MATERIAL DE AFIRMADO Y/O GRANULAR SUELTO (MEDIDO EN BANCO) DESPUÉS DE 5 KM.	M3-Km	1.039,51	0,00%	\$ 2.765,10	\$ 3.594,63	\$ 2.874.349,10	\$ 3.736.653,83	\$ 2.764,94	\$ 3.594,42	\$ 2.874.182,78	\$ 3.736.435,53	CUMPLE
2,6,5	4.01.04	PRECIOS GOBERNACIÓN	RELLENO EN ARENA DE PEÑA COMPACTADO CON PLANCHA VIBRADORA.	Metro Cúbico	6,57	0,00%	\$ 124.268,06	\$ 161.548,48	\$ 816.441,15	\$ 1.061.373,50	\$ 124.263,25	\$ 161.542,23	\$ 816.409,55	\$ 1.061.332,45	CUMPLE
2,6,6	4.02.11	PRECIOS GOBERNACIÓN	UNIÓN POR MEDIO DE TERMOFUSIÓN PARA TUBERÍA Y ACCESORIOS PEAD DE 110	Unidad	1,00	0,00%	\$ 124.538,90	\$ 161.900,57	\$ 124.538,90	\$ 161.900,57	\$ 124.000,00	\$ 161.200,00	\$ 124.000,00	\$ 161.200,00	CUMPLE





**INFORME DE EVALUACIÓN  
FINAL REQUISITOS  
PONDERABLES**

**SELECCIÓN CORTA  
CUANTIA  
OBR-SCC-007-2026**

			MICROESFERAS)												
2,7,4	3.09.13	PRECIOS GOBERNACIÓN	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TACHAS REFLECTIVAS UNIDIRECCIONALES Y BIDIRECCIONALES	Unidad	20,00	4,00%	\$ 15.574,35	\$ 21.056,52	\$ 323.946,48	\$ 421.130,42	\$ 15.573,90	\$ 21.055,91	\$ 323.937,12	\$ 421.118,20	CUMPLE
<b>COSTO DIRECTO GRUPO</b>										\$ 7.683.278,89					
<b>A</b>										\$ 1.690.321,36					
<b>I</b>										\$ 230.498,37					
<b>U</b>										\$ 384.163,94					
<b>VALOR TOTAL AIU</b>										\$ 2.304.983,67					
<b>COSTO DIRECTO +AIU</b>										\$ 9.988.262,55	\$ 9.988.262,55				
<b>COSTO DIRECTO GRUPO</b>										\$ 7.682.870,58					
<b>A (22%)</b>										\$ 1.690.231,53					
<b>I (3%)</b>										\$ 230.486,12					
<b>U (5%)</b>										\$ 384.143,53					
<b>VALOR TOTAL AIU</b>										\$ 2.304.861,18					
<b>COSTO DIRECTO +AIU</b>										\$ 9.987.731,76					
<b>CAPITULO 3. CALLE 10 ENTRE TRANSVERSAL 7 Y PUENTE VDA HATO VIEJO</b>															
3,10	<b>PRELIMINARES</b>														
3,1,1	3.13.16	PRECIOS GOBERNACIÓN	DEMOLICIÓN DE PAVIMENTO ASFALTICO DE E = 10 CM. (INCLUYE CARGUE Y RETIRO DE SOBANTES CON ACARREO LIBRE HASTA 5 KM.)	Metro Cuadrado	1.371,38	0,00%	\$ 22.575,46	\$ 29.348,10	\$ 30.959.534,33	\$ 40.247.394,64	\$ 22.574,57	\$ 29.346,94	\$ 30.958.313,81	\$ 40.245.806,58	CUMPLE
3,1,2	3.13.17	PRECIOS GOBERNACIÓN	DEMOLICIÓN DE PISOS Y/O ANDENES EN CONCRETO HASTA E = 12 CM.( INCLUYE CARGUE Y RETIRO CON	Metro Cuadrado	354,80	0,00%	\$ 9.700,83	\$ 12.611,08	\$ 3.441.854,48	\$ 4.474.410,83	\$ 9.699,95	\$ 12.609,94	\$ 3.441.542,26	\$ 4.474.006,71	CUMPLE



**INFORME DE EVALUACIÓN  
FINAL REQUISITOS  
PONDERABLES**

**SELECCIÓN CORTA  
CUANTIA  
OBR-SCC-007-2026**

				ACARREO LIBRE HASTA 5KM.) EN ANDENES													
3,1,3	3.02.03	PRECIOS GOBERNACIÓN		EXCAVACIÓN DE CORTES, CANALES Y PRESTAMOS EN MATERIAL COMUN A MAQUINA.(INCL UYE CARGUE Y ACARREO LIBRE HASTA 5 KM.)	Metro Cúbico	821,33	0,00%	\$ 20.252,01	\$ 26.327,61	\$ 16.633.583,37	\$ 21.623.658,39	\$ 20.251,97	\$ 26.327,56	\$ 16.633.550,52	\$ 21.623.614,85	CUMPLE	
3,1,4	3.12.09	PRECIOS GOBERNACIÓN		TRANSPORTE DE MATERIAL DE DEMOLICIÓN DESPUÉS DE 5KM	M3-Km	1.642,66	0,00%	\$ 2.127,00	\$ 2.765,10	\$ 3.493.937,82	\$ 4.542.119,17	\$ 2.126,99	\$ 2.765,09	\$ 3.493.921,39	\$ 4.542.102,74	CUMPLE	
3,1,5	3.02.01	PRECIOS GOBERNACIÓN		CONFORMACION DE BOTADERO O ESCOMBREIRA	Metro Cúbico	821,33	0,00%	\$ 4.314,15	\$ 5.608,40	\$ 3.543.340,82	\$ 4.606.343,07	\$ 4.313,90	\$ 5.608,07	\$ 3.543.135,49	\$ 4.606.076,13	CUMPLE	
3,1,6	2.01.06	PRECIOS GOBERNACIÓN		CONFORMACION Y COMPACTACION DE SUBRASANTE CBR=95%	Metro Cuadrado	1.371,37	0,00%	\$ 8.181,83	\$ 10.636,38	\$ 11.220.316,21	\$ 14.586.411,07	\$ 8.180,96	\$ 10.635,25	\$ 11.219.123,12	\$ 14.584.862,79	CUMPLE	
										COSTO DIRECTO GRUPO		\$ 69.292.567,04			COSTO DIRECTO GRUPO		\$ 69.289.586,59
										A		\$ 15.244.364,75			A (22%)		\$ 15.243.709,05
										I		\$ 2.078.777,01			I (3%)		\$ 2.078.687,60
										U		\$ 3.464.628,35			U (5%)		\$ 3.464.479,33
										VALOR TOTAL AIU		\$ 20.787.770,11			VALOR TOTAL AIU		\$ 20.786.875,98
										COSTO DIRECTO +AIU		\$ 90.080.337,15	\$ 90.080.337,15		COSTO DIRECTO +AIU		\$ 90.076.462,57
3,20	ESTRUCTURA DE PAVIMENTO																

3,2, 1	Precios Ref	CONFORMACIÓN DE PEDRAPLEN COMPACTO INCLUYE MATERIAL DE AFRIMADO DE PROTECCIÓN PARA EL GEOTEXTIL	Metro Cúbico	363,80	0,00%	\$ 151.053,96	\$ 196.370,15	\$ 54.953.430,65	\$ 71.439.459,84	\$ 151.050,51	\$ 196.365,66	\$ 54.952.175,54	\$ 71.437.827,11	CUMPLE
3,2, 2	3.13.53 PRECIOS GOBERNACIÓN	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE GEOTEXTIL T, RESIST ULTIMA A LA ROTURA (TIRAANCHA)=3 3.8 KN/M PARA SEPARACION SUBRASANTE / CAPAS GRANULARES Y/O SUBDRENES /FILTROS	Metro Cuadrado	1.371,38	4,00%	\$ 10.091,37	\$ 13.643,53	\$ 14.392.667,11	\$ 18.710.467,24	\$ 10.091,00	\$ 13.643,03	\$ 14.392.139,40	\$ 18.709.778,48	CUMPLE
3,2, 3	3.04.07 PRECIOS GOBERNACIÓN	SUMINISTRO, EXTENDIDA Y COMPACTACIÓN DE MATERIAL SELECCIONADO PARA SUBBASE GRANULAR (INCLUYE ACARREO LIBRE HASTA 5KM) (**)	Metro Cúbico	181,92	0,00%	\$ 140.355,91	\$ 182.462,68	\$ 25.533.547,15	\$ 33.193.611,29	\$ 140.353,66	\$ 182.459,76	\$ 25.533.137,83	\$ 33.193.079,54	CUMPLE
3,2, 4	3.05.06 PRECIOS GOBERNACIÓN	CONCRETO MR 4,0 MPA NORMAL, TAMAÑO MAXIMO AGREGADO 25MM, RESISTENCIA A 28 DIAS, ASENTAMIENTO 10CM+/-2.5CM	Metro Cúbico	218,30	4,00%	\$ 1.006.494,42	\$ 1.360.780,46	\$ 228.506.441,16	\$ 297.058.373,51	\$ 1.006.493,86	\$ 1.360.779,70	\$ 228.506.314,02	\$ 297.058.208,51	CUMPLE



**INFORME DE EVALUACIÓN  
FINAL REQUISITOS  
PONDERABLES**

**SELECCIÓN CORTA  
CUANTÍA  
OBR-SCC-007-2026**

			(MR40 NORMAL). (INCLUYE CORTE Y SELLADO DE JUNTAS).												
3,2,5	3.10.12	PRECIOS GOBERNACIÓN	SUMINISTRO FIGURADO Y ARMADO DE ACERO DE REFUERZO 60000 PSI 420 MPA	kilogramo	7.261,90	4,00%	\$ 7.675,05	\$ 10.376,67	\$ 57.964.863,42	\$ 75.354.322,44	\$ 7.674,82	\$ 10.376,36	\$ 57.963.126,37	\$ 75.352.088,68	CUMPLE
3,2,6	3.12.03	PRECIOS GOBERNACIÓN	TRANSPORTE DE MATERIAL DE AFIRMADO Y/O GRANULAR SUELTO (MEDIDO EN BANCO) DESPUÉS DE 5 KM.	M3-Km	6.676,46	0,00%	\$ 2.765,10	\$ 3.594,63	\$ 18.461.079,55	\$ 23.999.403,41	\$ 2.764,94	\$ 3.594,42	\$ 18.460.011,31	\$ 23.998.001,35	CUMPLE
										COSTO DIRECTO GRUPO		\$ 399.812.029,03			
										A		\$ 87.958.646,39			
										I		\$ 11.994.360,87			
										U		\$ 19.990.601,45			
										VALOR TOTAL AIU		\$ 119.943.608,74			
										COSTO DIRECTO +AIU		\$ 519.755.637,74			
										COSTO DIRECTO GRUPO		\$ 399.806.904,47			
										A (22%)		\$ 87.957.518,98			
										I (3%)		\$ 11.994.207,13			
										U (5%)		\$ 19.990.345,22			
										VALOR TOTAL AIU		\$ 119.942.071,33			
										COSTO DIRECTO +AIU		\$ 519.748.975,80			
3,30	ANDENES														
3,3,1	2.01.70	PRECIOS GOBERNACIÓN	EXCAVACIÓN MANUAL EN MATERIAL COMÚN	Metro Cúbico	173,64	0,00%	\$ 70.577,63	\$ 91.750,92	\$ 12.255.099,67	\$ 15.931.629,58	\$ 70.567,34	\$ 91.737,54	\$ 12.253.312,92	\$ 15.929.306,45	CUMPLE

3,3, 2	3.13.53	PRECIOS GOBERNACIÓN	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE GEOTEXTIL T, RESIST ULTIMA A LA ROTURA (TIRAANCHA)=3 3.8 KN/M PARA SEPARACION SUBRASANTE / CAPAS GRANULARES Y/O SUBDRENES /FILTROS	Metro Cuadrado	578,80	4,00%	\$ 10.091,37	\$ 13.643,53	\$ 6.074.520,35	\$ 7.896.876,46	\$ 10.091,00	\$ 13.643,03	\$ 6.074.297,63	\$ 7.896.585,76	CUMPLE
3,3, 3	4.01.09	PRECIOS GOBERNACIÓN	RELLENO SUBBASE GRANULAR COMPACTADO CON PLANCHA VIBRADORA	Metro Cúbico	115,76	0,00%	\$ 108.189,31	\$ 140.646,10	\$ 12.523.994,53	\$ 16.281.192,88	\$ 108.181,82	\$ 140.636,37	\$ 12.523.127,48	\$ 16.280.066,19	CUMPLE
3,3, 4	3.08.21	PRECIOS GOBERNACIÓN	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ADOQUÍN PEATONAL CONCRETO DE COLOR AMARILLO 10 X 20 X 6 CM (NTC 2017)	Metro Cuadrado	124,33	4,00%	\$ 130.123,04	\$ 175.926,35	\$ 16.825.325,47	\$ 21.872.923,11	\$ 130.118,77	\$ 175.920,58	\$ 16.824.773,34	\$ 21.872.205,71	CUMPLE
3,3, 5	3.08.21	PRECIOS GOBERNACIÓN	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ADOQUÍN PEATONAL CONCRETO DE COLOR GRIS 10 X 20 X 6 CM (NTC 2017)	Metro Cuadrado	117,40	4,00%	\$ 130.123,04	\$ 175.926,35	\$ 15.887.502,69	\$ 20.653.753,50	\$ 130.118,77	\$ 175.920,58	\$ 15.886.981,34	\$ 20.653.076,09	CUMPLE
3,3, 6		Precios Ref	CONSTRUCCIÓN DE BORDILLO FUNDIDO EN CONCRETO DE 17.5 MPa. (NO INCLUYE REFUERZO).	Metro Cúbico	0,55	4,00%	\$ 657.199,68	\$ 888.533,97	\$ 375.918,22	\$ 488.693,68	\$ 657.138,76	\$ 888.451,60	\$ 375.883,37	\$ 488.648,38	CUMPLE
3,3, 7		Precios Ref	SUMINISTRO E INSTALACIÓN LOSETA PODOTÁCTIL	Metro Cuadrado	42,83	4,00%	\$ 117.368,01	\$ 158.681,55	\$ 5.227.946,74	\$ 6.796.330,77	\$ 117.357,53	\$ 158.667,38	\$ 5.227.479,93	\$ 6.795.723,89	CUMPLE



INFORME DE EVALUACIÓN  
FINAL REQUISITOS  
PONDERABLES

SELECCIÓN CORTA  
CUANTIA  
OBR-SCC-007-2026

				GUÍA (LÍNEAS) 20*20 CM												
3,3, 8		Precios Ref		SUMINISTRO E INSTALACIÓN LOSETA PODOTÁCTIL ALERTA (PUNTOS) 20*20 CM	Metro Cuadrado	9,60	4,00%	\$ 117.368,01	\$ 158.681,55	\$ 1.171.802,21	\$ 1.523.342,88	\$ 117.357,53	\$ 158.667,38	\$ 1.171.697,58	\$ 1.523.206,85	CUMPLE
3,3, 9	3.08.15	PRECIOS GOBERNA CIÓN		SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SARDINEL PREFABRICADO A-10 50*20*80	Metro Lineal	276,27	4,00%	\$ 77.304,43	\$ 104.515,59	\$ 22.211.170,67	\$ 28.874.521,87	\$ 77.303,95	\$ 104.514,94	\$ 22.211.032,76	\$ 28.874.342,47	CUMPLE
3,3, 10	3.08.16	PRECIOS GOBERNA CIÓN		SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BORDILLO PREFABRICADO A-80 35*20*80	Metro Lineal	257,26	4,00%	\$ 69.768,18	\$ 94.326,58	\$ 18.666.504,47	\$ 24.266.455,81	\$ 69.767,58	\$ 94.325,77	\$ 18.666.343,94	\$ 24.266.247,59	CUMPLE
3,3, 11	3.08.23	PRECIOS GOBERNA CIÓN		CONCRETO ESTRIADO RAMPAS 17,5 MPa - (2500 PSI)	Metro Cuadrado	209,37	4,00%	\$ 131.538,51	\$ 177.840,07	\$ 28.641.826,55	\$ 37.234.374,52	\$ 131.526,76	\$ 177.824,18	\$ 28.639.268,05	\$ 37.231.048,57	CUMPLE
3,3, 12	3.12.03	PRECIOS GOBERNA CIÓN		TRANSPORTE DE MATERIAL DE AFIRMADO Y/O GRANULAR SUELTO (MEDIDO EN BANCO) DESPUES DE 5 KM.	M3-Km	4.248, 39	0,00%	\$ 2.765,10	\$ 3.594,63	\$ 11.747.223,19	\$ 15.271.390,15	\$ 2.764,94	\$ 3.594,42	\$ 11.746.543,45	\$ 15.270.497,98	CUMPLE
3,3, 13		Precios Ref		SUMINISTRO E INSTALACIÓN LOSETA A-26 10*20*6 cm	Metro Lineal	158,78	4,00%	\$ 30.162,67	\$ 40.779,93	\$ 4.980.797,89	\$ 6.475.037,26	\$ 30.160,78	\$ 40.777,37	\$ 4.980.485,79	\$ 6.474.630,81	CUMPLE
3,3, 14		Precios Ref		SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE DEFENSAS VIALES TRAMO RECTO .CAL.122 POSTES DE 1.50M. Y TERMINALES INCLUYENDO TORNILLERIA, CAPTA- FAROS	Metro Lineal	29,76	4,00%	\$ 289.588,67	\$ 391.523,88	\$ 8.962.885,17	\$ 11.651.750,72	\$ 289.587,72	\$ 391.522,60	\$ 8.962.855,77	\$ 11.651.712,58	CUMPLE



**INFORME DE EVALUACIÓN  
FINAL REQUISITOS  
PONDERABLES**

**SELECCIÓN CORTA  
CUANTIA  
OBR-SCC-007-2026**

				EN LÁMINA GALVANIZADA CAL. 22 EN CINTA REFLECTIVA GRADO INGENIERIA SEGUN NORMA INVIAS													
3,3,15	3.13.24	PRECIOS GOBERNACIÓN		SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE MALLA ELECTROSOLDADA	kilogramo	833,90	4,00%	\$ 7.423,82	\$ 10.037,00	\$ 6.438.352,44	\$ 8.369.858,17	\$ 7.422,94	\$ 10.035,81	\$ 6.437.589,25	\$ 8.368.861,96	CUMPLE	
										\$		\$		\$			
										<b>COSTO DIRECTO GRUPO</b>	171.990.870,26		<b>COSTO DIRECTO GRUPO</b>	171.981.672,60			
										<b>A</b>	\$ 37.837.991,46		<b>A (22%)</b>	\$ 37.835.967,97			
										<b>I</b>	\$ 5.159.726,11		<b>I (3%)</b>	\$ 5.159.450,18			
										<b>U</b>	\$ 8.599.543,51		<b>U (5%)</b>	\$ 8.599.083,63			
										<b>VALOR TOTAL AIU</b>	\$ 51.597.261,08		<b>VALOR TOTAL AIU</b>	\$ 51.594.501,78			
										<b>COSTO DIRECTO +AIU</b>	\$ 223.588.131,34		<b>COSTO DIRECTO +AIU</b>	\$ 223.576.174,38			
3,4,1	ACOMETIDAS	Precios Ref		SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ACOMETIDA 4"X1/2" INCLUYE TUBERÍA PF + UAD 1/2", REGISTRO DE CORTE, COLLAR DERIVACIÓN Y ACCESORIOS COMPLEMENTARIOS PARA SU CONEXIÓN. INCLUYE CAJA DE INSPECCIÓN	Unidad	20,00	4,00%	\$ 421.206,03	\$ 569.470,55	\$ 8.761.085,42	\$ 11.389.411,05	\$ 421.191,28	\$ 569.450,61	\$ 8.760.778,62	\$ 11.389.012,20	CUMPLE	



**INFORME DE EVALUACIÓN  
FINAL REQUISITOS  
PONDERABLES**

**SELECCIÓN CORTA  
CUANTIA  
OBR-SCC-007-2026**

			Y MEDIDOR VOLUMÉTRICO.																
3,4, 2	5.02.06	PRECIOS GOBERNA CIÓN	CONEXIÓN DOMICILIARIA PARA ALCANTARILLA DO DE 315 MM. X 160 MM. (INCLUYE TUBERÍA Y ACCESORIOS DE CONEXIÓN).	Unidad	20,00	4,00%	\$ 718.939,89	\$ 972.006,73	\$ 14.953.949,71	\$ 19.440.134,63	\$ 718.854,48	\$ 971.891,26	\$ 14.952.173,18	\$ 19.437.825,20	CUMPLE				
3,4, 3	2.02.02	PRECIOS GOBERNA CIÓN	CAJAS DE INSPECCIÓN EN LADRILLO DE 0.60 X 0.60 x 0.60 M. (NO INCLUYE TAPA).	Unidad	20,00	4,00%	\$ 437.626,92	\$ 591.671,60	\$ 9.102.639,94	\$ 11.833.431,92	\$ 437.077,48	\$ 590.928,75	\$ 9.091.211,58	\$ 11.818.575,00	CUMPLE				
3,4, 4		Precios Ref	SUMINISTRO E INSTALACION DE TAPA EN CONCRETO PARA CAJA DE.60 X 0.60	Unidad	20,00	4,00%	\$ 73.943,49	\$ 99.971,60	\$ 1.538.024,59	\$ 1.999.431,97	\$ 73.942,28	\$ 99.969,96	\$ 1.537.999,42	\$ 1.999.399,20	CUMPLE				
3,4, 5	2.01.70	PRECIOS GOBERNA CIÓN	EXCAVACIÓN MANUAL EN MATERIAL COMÚN	Metro Cúbico	65,04	0,00%	\$ 70.577,63	\$ 91.750,92	\$ 4.590.369,06	\$ 5.967.479,77	\$ 70.567,34	\$ 91.737,54	\$ 4.589.699,79	\$ 5.966.609,60	CUMPLE				
							<b>COSTO DIRECTO GRUPO</b>	\$ 38.946.068,72								<b>COSTO DIRECTO GRUPO</b>	\$ 38.931.862,59		
							A	\$ 8.568.135,12								A (22%)	\$ 8.565.009,77		
							I	\$ 1.168.382,06								I (3%)	\$ 1.167.955,88		
							U	\$ 1.947.303,44								U (5%)	\$ 1.946.593,13		
							<b>VALOR TOTAL AIU</b>	\$ 11.683.820,62								<b>VALOR TOTAL AIU</b>	\$ 11.679.558,78		
							<b>COSTO DIRECTO +AIU</b>	\$ 50.629.889,33	\$ 50.629.889,33								<b>COSTO DIRECTO +AIU</b>	\$ 50.611.421,37	
3,50	DRENAJE VIAL																		



**INFORME DE EVALUACIÓN  
FINAL REQUISITOS  
PONDERABLES**

**SELECCIÓN CORTA  
CUANTIA  
OBR-SCC-007-2026**

3,5, 1	2.01.70	PRECIOS GOBERNACIÓN	EXCAVACIÓN MANUAL EN MATERIAL COMÚN	Metro Cúbico	16,11	0,00%	\$ 70.577,63	\$ 91.750,92	\$ 1.137.005,62	\$ 1.478.107,31	\$ 70.567,34	\$ 91.737,54	\$ 1.136.839,85	\$ 1.477.891,77	CUMPLE
3,5, 2	3.02.07	PRECIOS GOBERNACIÓN	EXCAVACIONES MECANICAS VARIAS EN MATERIAL COMUN SECO. (INCLUYE ACARREO LIBRE HASTA 5 KM.)	Metro Cúbico	8,30	0,00%	\$ 26.955,15	\$ 35.041,70	\$ 223.727,75	\$ 290.846,07	\$ 26.952,20	\$ 35.037,86	\$ 223.703,26	\$ 290.814,24	CUMPLE
3,5, 3	4.01.09	PRECIOS GOBERNACIÓN	RELLENO SUBBASE GRANULAR COMPACTADO CON PLANCHA VIBRADORA	Metro Cúbico	2,85	0,00%	\$ 108.189,31	\$ 140.646,10	\$ 308.339,53	\$ 400.841,39	\$ 108.181,82	\$ 140.636,37	\$ 308.318,19	\$ 400.813,65	CUMPLE
3,5, 4	4.01.08	PRECIOS GOBERNACIÓN	RELLENO CON GRAVILLA COMPACTADA CON PLANCHA VIBRADORA	Metro Cúbico	1,40	0,00%	\$ 139.077,47	\$ 180.800,71	\$ 194.708,46	\$ 253.121,00	\$ 139.060,79	\$ 180.779,03	\$ 194.685,11	\$ 253.090,64	CUMPLE
3,5, 5	4.01.04	PRECIOS GOBERNACIÓN	RELLENO EN ARENA DE PEÑA COMPACTADO CON PLANCHA VIBRADORA.	Metro Cúbico	1,66	0,00%	\$ 124.268,06	\$ 161.548,48	\$ 206.284,98	\$ 268.170,47	\$ 124.263,25	\$ 161.542,23	\$ 206.277,00	\$ 268.160,10	CUMPLE
3,5, 6	5.01.28	PRECIOS GOBERNACIÓN	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TUBERÍA DE ALCANTARILLA DO PVC D=12"	Metro Lineal	8,65	4,00%	\$ 212.563,05	\$ 287.385,24	\$ 1.912.217,20	\$ 2.485.882,36	\$ 212.532,01	\$ 287.343,28	\$ 1.911.937,96	\$ 2.485.519,37	CUMPLE
3,5, 7	5.02.20	PRECIOS GOBERNACIÓN	SUMIDERO TRANSVERSAL (TIPO ST - 2) EN CONCRETO DE 21 Mpa. (3000 PSI). DIMENSIONES: A = 0,7; H < = 1,77 M. (INCLUYE REFUERZO FORMAleta Y REJILLA PLÁSTICA).	Unidad	2,00	4,00%	\$ 1.823.856,75	\$ 2.465.854,33	\$ 3.793.622,04	\$ 4.931.708,65	\$ 1.823.757,19	\$ 2.465.719,72	\$ 3.793.414,96	\$ 4.931.439,44	CUMPLE

*Handwritten mark*



INFORME DE EVALUACIÓN  
FINAL REQUISITOS  
PONDERABLES

SELECCIÓN CORTA  
CUANTIA  
OBR-SCC-007-2026

3,5,8	3.12.03	PRECIOS GOBERNACIÓN	TRANSPORTE DE MATERIAL DE AFIRMADO Y/O GRANULAR SUELTO (MEDIDO EN BANCO) DESPUÉS DE 5 KM.	M3-Km	104,76	0,00%	\$ 2.765,10	\$ 3.594,63	\$ 289.671,88	\$ 376.573,44	\$ 2.764,94	\$ 3.594,42	\$ 289.655,11	\$ 376.551,44	CUMPLE	
							<b>COSTO DIRECTO GRUPO</b>	\$ 8.065.577,45			<b>COSTO DIRECTO GRUPO</b>	\$ 8.064.831,44				
							<b>A</b>	\$ 1.774.427,04			<b>A (22%)</b>	\$ 1.774.262,92				
							<b>I</b>	\$ 241.967,32			<b>I (3%)</b>	\$ 241.944,94				
							<b>U</b>	\$ 403.278,87			<b>U (5%)</b>	\$ 403.241,57				
							<b>VALOR TOTAL AIU</b>	\$ 2.419.673,23			<b>VALOR TOTAL AIU</b>	\$ 2.419.449,43				
							<b>COSTO DIRECTO +AIU</b>	\$ 10.485.250,68	\$ 10.485.250,68			<b>COSTO DIRECTO +AIU</b>	\$ 10.484.280,87			
3,6,1	2.01.70	PRECIOS GOBERNACIÓN	EXCAVACIÓN MANUAL EN MATERIAL COMÚN	Metro Cúbico	57,39	0,00%	\$ 70.577,63	\$ 91.750,92	\$ 4.050.450,19	\$ 5.265.585,24	\$ 70.567,34	\$ 91.737,54	\$ 4.049.859,64	\$ 5.264.817,42	CUMPLE	
3,6,2	3.12.03	PRECIOS GOBERNACIÓN	TRANSPORTE DE MATERIAL DE AFIRMADO Y/O GRANULAR SUELTO (MEDIDO EN BANCO) DESPUÉS DE 5 KM.	M3-Km	1.569,11	0,00%	\$ 2.765,10	\$ 3.594,63	\$ 4.338.746,06	\$ 5.640.369,88	\$ 2.764,94	\$ 3.594,42	\$ 4.338.495,00	\$ 5.640.040,37	CUMPLE	
3,6,3	4.02.11	PRECIOS GOBERNACIÓN	UNIÓN POR MEDIO DE TERMOFUSIÓN PARA TUBERÍA Y ACCESORIOS PEAD DE 110 MM- 90 MM- 63 MM	Unidad	1,00	0,00%	\$ 124.538,90	\$ 161.900,57	\$ 124.538,90	\$ 161.900,57	\$ 124.000,00	\$ 161.200,00	\$ 124.000,00	\$ 161.200,00	CUMPLE	
3,6,4	4.02.06	PRECIOS GOBERNACIÓN	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TUBERÍA PN 16 DIAMETRO 110	Metro Lineal	121,99	4,00%	\$ 71.058,77	\$ 96.071,46	\$ 9.015.197,73	\$ 11.719.757,04	\$ 71.058,04	\$ 96.070,47	\$ 9.015.105,11	\$ 11.719.636,64	CUMPLE	

				mm (UNION CADA 50 M)																	
3,6, 5	4.01.06	PRECIOS GOBERNA CIÓN		RELLENO CON MATERIAL DE BASE GRANULAR, COMPACTADO CON PLANCHA VIBRADORA.	Metro Cúbico	42,76	0,00%	\$ 108.310,56	\$ 140.803,73	\$ 4.631.359,55	\$ 6.020.767,41	\$ 108.309,32	\$ 140.802,12	\$ 4.631.306,52	\$ 6.020.698,65	CUMPLE					
3,6, 6	4.01.19	PRECIOS GOBERNA CIÓN		SUMINISTRO E INSTALACIÓN TUBERÍA PVC. D = 3" RDE 21 / 200 PSI. (UNIÓN MECÁNICA).	Metro Lineal	121,99	4,00%	\$ 60.625,77	\$ 81.966,04	\$ 7.691.567,19	\$ 9.999.037,35	\$ 60.623,50	\$ 81.962,97	\$ 7.691.279,20	\$ 9.998.662,71	CUMPLE					
<b>COSTO DIRECTO GRUPO</b>										\$ 29.851.859,61											
<b>A</b>										\$ 6.567.409,11											
<b>I</b>										\$ 895.555,79											
<b>U</b>										\$ 1.492.592,98											
<b>VALOR TOTAL AIU</b>										\$ 8.955.557,88											
<b>COSTO DIRECTO +AIU</b>										\$ 38.807.417,49	\$ 38.807.417,49										
<b>COSTO DIRECTO GRUPO</b>										\$ 29.850.045,47											
<b>A (22%)</b>										\$ 6.567.010,00											
<b>I (3%)</b>										\$ 895.501,36											
<b>U (5%)</b>										\$ 1.492.502,27											
<b>VALOR TOTAL AIU</b>										\$ 8.955.013,63											
<b>COSTO DIRECTO +AIU</b>										\$ 38.805.059,10	\$ 38.805.059,10										
<b>3,70 SEÑALIZACION Y DEMARCACIÓN</b>																					
3,7, 1	3.09.10	PRECIOS GOBERNA CIÓN		SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SEÑAL DE TRANSITO PREVENTIVA, REGLAMENTAR IA O INFORMATIVA DE 60 x 60 CM.	Unidad	6,00	4,00%	\$ 391.513,02	\$ 529.325,60	\$ 2.443.041,24	\$ 3.175.953,62	\$ 391.487,72	\$ 529.291,40	\$ 2.442.883,37	\$ 3.175.748,40	CUMPLE					
3,7, 2	3.09.16	PRECIOS GOBERNA CIÓN		SUMINISTRO Y APLICACION DE PINTURA ACRILICA CON MICROESFERA S, LINEAS CONTINUAS Y DISCONTINUAS	Metro Lineal	540,00	4,00%	\$ 4.674,15	\$ 6.319,45	\$ 2.625.002,64	\$ 3.412.503,43	\$ 4.674,00	\$ 6.319,25	\$ 2.624.918,40	\$ 3.412.395,00	CUMPLE					



**INFORME DE EVALUACIÓN  
FINAL REQUISITOS  
PONDERABLES**

**SELECCIÓN CORTA  
CUANTÍA  
OBR-SCC-007-2026**

				DE 12 CMS SEGUN NORMA INVIAS													
3,7, 3	3.09.04	PRECIOS GOBERNA CIÓN		SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE MARCAS VIALES CON PINTURA DE TRÁFICO SEGUN NORMA INVIAS. (INCLUYE MICROESFERA S)	Metro Cuadrado	45,00	4,00%	\$ 66.332,65	\$ 89.681,74	\$ 3.104.368,02	\$ 4.035.678,43	\$ 66.327,79	\$ 89.675,17	\$ 3.104.140,57	\$ 4.035.382,65	CUMPLE	
3,7, 4	3.09.13	PRECIOS GOBERNA CIÓN		SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TACHAS REFLECTIVAS UNIDIRECCION ALES Y BIDIRECCION ALES	Unidad	45,00	4,00%	\$ 15.574,35	\$ 21.056,52	\$ 728.879,58	\$ 947.543,45	\$ 15.573,90	\$ 21.055,91	\$ 728.858,52	\$ 947.515,95	CUMPLE	
<b>COSTO DIRECTO GRUPO</b>										\$ 8.901.291,48							
A										\$ 1.958.284,13							
I										\$ 267.038,74							
U										\$ 445.064,57							
<b>VALOR TOTAL AIU</b>										\$ 2.670.387,45							
<b>COSTO DIRECTO +AIU</b>										\$ 11.571.678,93	\$ 11.571.678,93						
<b>COSTO DIRECTO GRUPO</b>										\$ 8.900.800,86							
A (22%)										\$ 1.958.176,19							
I (3%)										\$ 267.024,03							
U (5%)										\$ 445.040,04							
<b>VALOR TOTAL AIU</b>										\$ 2.670.240,26							
<b>COSTO DIRECTO +AIU</b>										\$ 11.571.041,12	\$ 11.571.041,12						
<b>3,80</b>	<b>ALCANTARILLADO SANITARIO</b>																
3,8, 1	2.01.70	PRECIOS GOBERNA CIÓN		EXCAVACIÓN MANUAL EN MATERIAL COMÚN	Metro Cúbico	7,52	0,00%	\$ 70.577,63	\$ 91.750,92	\$ 530.743,78	\$ 689.966,91	\$ 70.567,34	\$ 91.737,54	\$ 530.666,40	\$ 689.866,30	CUMPLE	
3,8, 2	3.02.07	PRECIOS GOBERNA CIÓN		EXCAVACIONE S MECANICAS VARIAS EN MATERIAL COMUN SECO. (INCLUYE	Metro Cúbico	386,40	0,00%	\$ 26.955,15	\$ 35.041,70	\$ 10.415.469,96	\$ 13.540.110,95	\$ 26.952,20	\$ 35.037,86	\$ 10.414.330,08	\$ 13.538.629,10	CUMPLE	

				ACARREO LIBRE HASTA 5 KM.)												
3,8,3	4.01.06	PRECIOS GOBERNACIÓN		RELLENO CON MATERIAL DE BASE GRANULAR, COMPACTADO CON PLANCHA VIBRADORA.	Metro Cúbico	80,50	0,00%	\$ 108.310,56	\$ 140.803,73	\$ 8.719.000,08	\$ 11.334.700,10	\$ 108.309,32	\$ 140.802,12	\$ 8.718.900,26	\$ 11.334.570,66	CUMPLE
3,8,4	4.01.08	PRECIOS GOBERNACIÓN		RELLENO CON GRAVILLA COMPACTADA CON PLANCHA VIBRADORA.	Metro Cúbico	64,40	0,00%	\$ 139.077,47	\$ 180.800,71	\$ 8.956.589,07	\$ 11.643.565,79	\$ 139.060,79	\$ 180.779,03	\$ 8.955.514,88	\$ 11.642.169,53	CUMPLE
3,8,5	4.01.04	PRECIOS GOBERNACIÓN		RELLENO EN ARENA DE PEÑA COMPACTADO CON PLANCHA VIBRADORA.	Metro Cúbico	64,40	0,00%	\$ 124.268,06	\$ 161.548,48	\$ 8.002.863,06	\$ 10.403.721,98	\$ 124.263,25	\$ 161.542,23	\$ 8.002.553,30	\$ 10.403.319,61	CUMPLE
3,8,6	5.01.28	PRECIOS GOBERNACIÓN		SUMINISTRO E INSTALACIÓN TUBERÍA DE ALCANTARILLA DO PVC D=12"	Metro Lineal	180,00	4,00%	\$ 212.563,05	\$ 287.385,24	\$ 39.791.802,96	\$ 51.729.343,85	\$ 212.532,01	\$ 287.343,28	\$ 39.785.992,27	\$ 51.721.790,40	CUMPLE
3,8,7		Precios Ref.		POZO DE INSPECCIÓN DIAMETRO INTERIOR 1.20m 1.00< H ≤1.50m, incluye placa piso, placa superior, tapa y pasos uña de gato	Unidad	1,00	4,00%	\$ 5.663.149,76	\$ 7.656.578,48	\$ 5.889.675,75	\$ 7.656.578,48	\$ 5.655.958,09	\$ 7.646.855,34	\$ 5.882.196,41	\$ 7.646.855,34	CUMPLE
3,8,8		Precios Ref.		POZO DE INSPECCIÓN DIAMETRO INTERIOR 1.50m 2.50< H ≤3.50m, incluye placa piso, placa superior, tapa y pasos uña de gato	Unidad	3,00	4,00%	\$ 9.105.291,77	\$ 12.310.354,47	\$ 28.408.510,32	\$ 36.931.063,42	\$ 9.073.001,78	\$ 12.266.698,41	\$ 28.307.765,55	\$ 36.800.095,23	CUMPLE



**INFORME DE EVALUACIÓN  
FINAL REQUISITOS  
PONDERABLES**

**SELECCIÓN CORTA  
CUANTIA  
OBR-SCC-007-2026**

3,8,9	3.12.03	PRECIOS GOBERNACIÓN	TRANSPORTE DE MATERIAL DE AFIRMAO Y/O GRANULAR SUELTO (MEDIDO EN BANCO) DESPUÉS DE 5 KM.	M3-Km	1.536,81	0,00%	\$ 2.765,10	\$ 3.594,63	\$ 4.249.433,33	\$ 5.524.263,33	\$ 2.764,94	\$ 3.594,42	\$ 4.249.187,44	\$ 5.523.940,60	CUMPLE		
3,8,10	4.01.02	PRECIOS GOBERNACIÓN	ENTIBADOS EN MADERA PARA EXCAVACIONES 1 A 7 USOS	Metro Cuadrado	76,94	0,00%	\$ 45.800,94	\$ 59.541,22	\$ 3.523.924,32	\$ 4.581.101,62	\$ 45.799,76	\$ 59.539,69	\$ 3.523.833,53	\$ 4.580.983,75	CUMPLE		
<b>COSTO DIRECTO GRUPO</b>										\$ 118.488.012,6							
A										\$ 26.067.362,78							
I										\$ 3.554.640,38							
U										\$ 5.924.400,63							
<b>VALOR TOTAL AIU</b>										\$ 35.546.403,79							
<b>COSTO DIRECTO +AIU</b>										\$ 154.034.416,43	\$ 154.034.416,43						
<b>COSTO DIRECTO GRUPO</b>										\$ 118.370.940,12							
A (22%)										\$ 26.041.606,83							
I (3%)										\$ 3.551.128,20							
U (5%)										\$ 5.918.547,01							
<b>VALOR TOTAL AIU</b>										\$ 35.511.282,04							
<b>COSTO DIRECTO +AIU</b>										\$ 153.882.222,16							
<b>3,90 BOX CULVERT</b>																	
3,9,1	2.01.70	PRECIOS GOBERNACIÓN	EXCAVACIÓN MANUAL EN MATERIAL COMÚN	Metro Cúbico	80,26	0,00%	\$ 70.577,63	\$ 91.750,92	\$ 5.664.560,58	\$ 7.363.928,76	\$ 70.567,34	\$ 91.737,54	\$ 5.663.734,71	\$ 7.362.854,96	CUMPLE		
3,9,2	3.03.19	PRECIOS GOBERNACIÓN	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CONCRETO CICLOPEO DE 17.5 MPA (2500) .40% RAJON PARA BASES	Metro Cúbico	13,28	4,00%	\$ 599.344,47	\$ 810.313,72	\$ 8.277.666,34	\$ 10.760.966,25	\$ 599.343,66	\$ 810.312,63	\$ 8.277.655,16	\$ 10.760.951,73	CUMPLE		
3,9,3	5.03.02	PRECIOS GOBERNACIÓN	CONCRETO SIMPLE DE 21 MPa - (3000 PSI) IMPERMEABILIZADO PARA PLACAS PISOS	Metro Cúbico	9,26	4,00%	\$ 1.030.440,93	\$ 1.393.156,14	\$ 9.923.558,33	\$ 12.900.625,83	\$ 1.030.440,18	\$ 1.393.155,12	\$ 9.923.551,11	\$ 12.900.616,41	CUMPLE		



**INFORME DE EVALUACIÓN  
FINAL REQUISITOS  
PONDERABLES**

**SELECCIÓN CORTA  
CUANTIA  
OBR-SCC-007-2026**

3,9,4	5.03.04	PRECIOS GOBERNACIÓN	CONCRETO SIMPLE DE 28 MPa - (4000 PSI) IMPERMEABILIZADO PARA MUROS	Metro Cúbico	10,52	4,00%	\$ 1.360.635,00	\$ 1.839.578,52	\$ 14.886.435,41	\$ 19.352.366,03	\$ 1.360.634,23	\$ 1.839.577,48	\$ 14.886.426,98	\$ 19.352.355,09	CUMPLE		
3,9,5	3.10.04	PRECIOS GOBERNACIÓN	CONCRETO DE 28 MPa - (4000 PSI) PARA PLACAS Y VIGAS. LONGITUD DE 7,1 A 14,0 M..	Metro Cúbico	5,40	4,00%	\$ 1.543.294,86	\$ 2.086.534,65	\$ 8.667.143,93	\$ 11.267.287,11	\$ 1.543.293,85	\$ 2.086.533,29	\$ 8.667.138,26	\$ 11.267.279,77	CUMPLE		
3,9,6	2.02.35	PRECIOS GOBERNACIÓN	SUMINISTRO FIGURADO Y ARMADO DE ACERO DE REFUERZO 60000 PSI 420 MPA	Kilogramo	3.830,87	4,00%	\$ 7.675,05	\$ 10.376,67	\$ 30.578.203,55	\$ 39.751.664,61	\$ 7.674,82	\$ 10.376,36	\$ 30.577.287,20	\$ 39.750.486,23	CUMPLE		
3,9,7	4.01.06	PRECIOS GOBERNACIÓN	RELLENO CON MATERIAL DE BASE GRANULAR, COMPACTADO CON PLANCHA VIBRADORA.	Metro Cúbico	15,00	0,00%	\$ 108.310,56	\$ 140.803,73	\$ 1.624.658,40	\$ 2.112.055,92	\$ 108.309,32	\$ 140.802,12	\$ 1.624.639,80	\$ 2.112.031,80	CUMPLE		
3,9,8	3.10.07	PRECIOS GOBERNACIÓN	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BARANDA METÁLICA. (INCLUYE ANTICORROSIVO PRIMER Y ESMALTE)	Kilogramo	570,00	0,00%	\$ 22.214,52	\$ 28.878,88	\$ 12.662.276,40	\$ 16.460.959,32	\$ 22.214,05	\$ 28.878,27	\$ 12.662.008,50	\$ 16.460.613,90	CUMPLE		
								<b>COSTO DIRECTO GRUPO</b>	\$ 92.284.502,95					<b>COSTO DIRECTO GRUPO</b>	\$ 92.282.441,72		
								<b>A</b>	\$ 20.302.590,65					<b>A (22%)</b>	\$ 20.302.137,18		
								<b>I</b>	\$ 2.768.535,09					<b>I (3%)</b>	\$ 2.768.473,25		
								<b>U</b>	\$ 4.614.225,15					<b>U (5%)</b>	\$ 4.614.122,09		
								<b>VALOR TOTAL AIU</b>	\$ 27.685.350,88					<b>VALOR TOTAL AIU</b>	\$ 27.684.732,52		
								<b>COSTO DIRECTO +AIU</b>	\$ 119.969.853,83	\$ 119.969.853,83					<b>COSTO DIRECTO +AIU</b>	\$ 119.967.174,24	

CAPÍTULO 4. CALLE 7 ENTRE CARRERAS 5 Y 3															
4,10 PRELIMINARES															
4,1,1	3.13.16	PRECIOS GOBERNACIÓN	DEMOLICION DE PAVIMENTO ASFALTICO DE E = 10 CM. (INCLUYE CARGUE Y RETIRO DE SOBRLANTES CON ACARREO LIBRE HASTA 5 KM.)	Metro Cuadrado	606,32	0,00%	\$ 22.575,46	\$ 29.348,10	\$ 13.687.952,91	\$ 17.794.338,78	\$ 22.574,57	\$ 29.346,94	\$ 13.687.413,28	\$ 17.793.636,66	CUMPLE
4,1,2	3.13.17	PRECIOS GOBERNACIÓN	DEMOLICION DE PISOS Y/O ANDENES EN CONCRETO HASTA E = 12 CM. (INCLUYE CARGUE Y RETIRO CON ACARREO LIBRE HASTA 5KM.) EN ANDENES	Metro Cuadrado	428,61	0,00%	\$ 9.700,83	\$ 12.611,08	\$ 4.157.872,75	\$ 5.405.234,57	\$ 9.699,95	\$ 12.609,94	\$ 4.157.495,57	\$ 5.404.746,38	CUMPLE
4,1,3	3.02.03	PRECIOS GOBERNACIÓN	EXCAVACION DE CORTES, CANALES Y PRETAMOS EN MATERIAL COMUN A MAQUINA. (INCLUYE CARGUE Y ACARREO LIBRE HASTA 5 KM.)	Metro Cúbico	655,20	0,00%	\$ 20.252,01	\$ 26.327,61	\$ 13.269.116,95	\$ 17.249.852,04	\$ 20.251,97	\$ 26.327,56	\$ 13.269.090,74	\$ 17.249.817,31	CUMPLE
4,1,4	3.12.09	PRECIOS GOBERNACIÓN	TRANSPORTE DE MATERIAL DE DEMOLICION DESPUÉS DE 5KM	M3-Km	3.380,26	0,00%	\$ 2.127,00	\$ 2.765,10	\$ 7.189.813,02	\$ 9.346.756,93	\$ 2.126,99	\$ 2.765,09	\$ 7.189.779,22	\$ 9.346.723,12	CUMPLE
4,1,5	3.02.01	PRECIOS GOBERNACIÓN	CONFORMACION DE BOTADERO O ESCOMBRERA	Metro Cúbico	1.523,45	0,00%	\$ 4.314,15	\$ 5.608,40	\$ 6.572.391,82	\$ 8.544.109,36	\$ 4.313,90	\$ 5.608,07	\$ 6.572.010,96	\$ 8.543.614,24	CUMPLE



**INFORME DE EVALUACIÓN  
FINAL REQUISITOS  
PONDERABLES**

**SELECCIÓN CORTA  
CUANTIA  
OBR-SCC-007-2026**

4,1,6	2.01.06	PRECIOS GOBERNACIÓN	CONFORMACIÓN Y COMPACTACIÓN DE SUBRASANTE CBR=95%	Metro Cuadrado	1.092,00	0,00%	\$ 8.181,83	\$ 10.636,38	\$ 8.934.558,36	\$ 11.614.925,87	\$ 8.180,96	\$ 10.635,25	\$ 8.933.608,32	\$ 11.613.693,00	CUMPLE	
4,1,7	2.01.11	PRECIOS GOBERNACIÓN	DEMOLICIÓN DE SARDINEL EN CONCRETO, (INCLUYE RETIRO Y ACARREO LIBRE HASTA 5 KM.)	Metro Lineal	364,00	0,00%	\$ 7.613,13	\$ 9.897,07	\$ 2.771.179,32	\$ 3.602.533,12	\$ 7.612,82	\$ 9.896,67	\$ 2.771.066,48	\$ 3.602.387,88	CUMPLE	
<b>COSTO DIRECTO GRUPO</b>										\$ 56.582.885,12						
<b>A</b>										\$ 12.448.234,73						
<b>I</b>										\$ 1.697.486,55						
<b>U</b>										\$ 2.829.144,26						
<b>VALOR TOTAL AIU</b>										\$ 16.974.865,54						
<b>COSTO DIRECTO +AIU</b>										\$ 73.557.750,66	\$ 73.557.750,66					
<b>COSTO DIRECTO GRUPO</b>										\$ 56.580.464,57						
<b>A (22%)</b>										\$ 12.447.702,21						
<b>I (3%)</b>										\$ 1.697.413,94						
<b>U (5%)</b>										\$ 2.829.023,23						
<b>VALOR TOTAL AIU</b>										\$ 16.974.139,38						
<b>COSTO DIRECTO +AIU</b>										\$ 73.554.603,95						
4,20	<b>ESTRUCTURA DE PAVIMENTO</b>															
4,2,1	3.02.10	PRECIOS GOBERNACIÓN	CONFORMACIÓN DE PEDRAPLEN COMPACTO	Metro Cúbico	218,40	0,00%	\$ 146.174,96	\$ 190.027,45	\$ 31.924.611,26	\$ 41.501.994,64	\$ 146.101,18	\$ 189.931,53	\$ 31.908.497,71	\$ 41.481.046,15	CUMPLE	
4,2,2	3.13.53	PRECIOS GOBERNACIÓN	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE GEOTEXTIL T, RESIST ULTIMA A LA ROTURA (TIRAANCHA)=3 3.8 KN/M PARA SEPARACION SUBRASANTE / CAPAS GRANULARES Y/O	Metro Cuadrado	1.092,00	4,00%	\$ 10.091,37	\$ 13.643,53	\$ 11.460.567,08	\$ 14.898.737,21	\$ 10.091,00	\$ 13.643,03	\$ 11.460.146,88	\$ 14.898.188,76	CUMPLE	

			SUBDRENES /FILTROS												
4,2,3	3.04.07	PRECIOS GOBERNACIÓN	SUMINISTRO, EXTENDIDA Y COMPACTACIÓN DE MATERIAL SELECCIONADO PARA SUBBASE GRANULAR (INCLUYE ACARREO LIBRE HASTA 5KM) (**)	Metro Cúbico	163,80	0,00%	\$ 140.355,91	\$ 182.462,68	\$ 22.990.298,06	\$ 29.887.387,48	\$ 140.353,66	\$ 182.459,76	\$ 22.989.929,51	\$ 29.886.908,69	CUMPLE
4,2,4	3.05.06	PRECIOS GOBERNACIÓN	CONCRETO MR 4.0 MPA NORMAL, TAMAÑO MÁXIMO AGREGADO 25MM, RESISTENCIA A 28 DIAS, ASENTAMIENTO O 10CM+7-2.5CM (MR40 NORMAL). (INCLUYE CORTE Y SELLADO DE JUNTAS).	Metro Cúbico	218,40	4,00%	\$ 1.006.494,42	\$ 1.360.780,46	\$ 228.611.116,58	\$ 297.194.451,56	\$ 1.006.493,86	\$ 1.360.779,70	\$ 228.610.989,38	\$ 297.194.286,48	CUMPLE
4,2,5	3.10.12	PRECIOS GOBERNACIÓN	SUMINISTRO FIGURADO Y ARMADO DE ACERO DE REFUERZO 60000 PSI 420 MPA	kilogramo	8.250,66	4,00%	\$ 7.675,05	\$ 10.376,67	\$ 65.857.197,15	\$ 85.614.356,30	\$ 7.674,82	\$ 10.376,36	\$ 65.855.223,60	\$ 85.611.818,40	CUMPLE
4,2,6	3.12.03	PRECIOS GOBERNACIÓN	TRANSPORTE DE MATERIAL DE AFIRMADO Y/O GRANULAR SUELTO (MEDIDO EN BANCO)	M3-Km	12.115,74	0,00%	\$ 2.765,10	\$ 3.594,63	\$ 33.501.232,67	\$ 43.551.602,48	\$ 2.764,94	\$ 3.594,42	\$ 33.499.294,16	\$ 43.549.058,17	CUMPLE

				DESPUÉS DE 5 KM.																	
4,2, 7	2.02.13	PRECIOS GOBERNA CIÓN		CONCRETO PARA VIGA DE AMARRE 21 MPa (3000 PSI) SECCION RECTANGULAR	Metro Cúbico	2,35	4,00%	\$ 887.295,00	\$ 1.199.622,84	\$ 2.168.548,98	\$ 2.819.113,67	\$ 887.294,44	\$ 1.199.622,08	\$ 2.168.547,61	\$ 2.819.111,89	CUMPLE					
<b>COSTO DIRECTO GRUPO</b>										\$ 396.513.571,7 9											
<b>A</b>										\$ 87.232.985,79											
<b>I</b>										\$ 11.895.407,15											
<b>U</b>										\$ 19.825.678,59											
<b>VALOR TOTAL AIU</b>										\$ 118.954.071,5 4											
<b>COSTO DIRECTO +AIU</b>										\$ 515.467.643,3 3	\$ 515.467.643,33										
<b>COSTO DIRECTO GRUPO</b>										\$ 396.492.628,85											
<b>A (22%)</b>										\$ 87.228.378,35											
<b>I (3%)</b>										\$ 11.894.778,87											
<b>U (5%)</b>										\$ 19.824.631,44											
<b>VALOR TOTAL AIU</b>										\$ 118.947.788,66											
<b>COSTO DIRECTO +AIU</b>										\$ 515.440.417,51											
<b>4,30</b>	<b>ANDENES</b>																				
4,3, 1	2.01.70	PRECIOS GOBERNA CIÓN		EXCAVACIÓN MANUAL EN MATERIAL COMÚN	Metro Cúbico	105,05	0,00%	\$ 70.577,63	\$ 91.750,92	\$ 7.414.180,03	\$ 9.638.434,04	\$ 70.567,34	\$ 91.737,54	\$ 7.413.099,07	\$ 9.637.028,58	CUMPLE					
4,3, 2	4.01.06	PRECIOS GOBERNA CIÓN		RELLENO CON MATERIAL DE BASE GRANULAR COMPACTADO CON PLANCHA VIBRADORA	Metro Cúbico	91,68	0,00%	\$ 108.310,56	\$ 140.803,73	\$ 9.929.912,14	\$ 12.908.885,78	\$ 108.309,32	\$ 140.802,12	\$ 9.929.798,46	\$ 12.908.738,36	CUMPLE					
4,3, 3	3.08.15	PRECIOS GOBERNA CIÓN		SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SARDINEL PREFABRICADO A-10 50*20*80	Metro Lineal	229,20	4,00%	\$ 77.304,43	\$ 104.515,59	\$ 18.426.902,37	\$ 23.954.973,08	\$ 77.303,95	\$ 104.514,94	\$ 18.426.787,95	\$ 23.954.824,25	CUMPLE					
4,3, 4	3.08.16	PRECIOS GOBERNA CIÓN		SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BORDILLO PREFABRICADO A-80 35*20*80	Metro Lineal	152,80	4,00%	\$ 69.768,18	\$ 94.326,58	\$ 11.087.001,02	\$ 14.413.101,33	\$ 69.767,58	\$ 94.325,77	\$ 11.086.905,67	\$ 14.412.977,66	CUMPLE					



**INFORME DE EVALUACIÓN  
FINAL REQUISITOS  
PONDERABLES**

**SELECCIÓN CORTA  
CUANTIA  
OBR-SCC-007-2026**

4,3,5		Precios Ref	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SARDINEL PREFABRICADO A-10 100*10*20	Metro Lineal	58,05	4,00%	\$ 85.738,52	\$ 115.918,48	\$ 5.176.205,93	\$ 6.729.067,71	\$ 85.737,91	\$ 115.917,65	\$ 5.176.169,10	\$ 6.729.019,58	CUMPLE			
4,3,6	3.08.21	PRECIOS GOBERNACIÓN	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ADOQUÍN PEATONAL CONCRETO DE COLOR 10 X 20 X 6 CM (NTC 2017)	Metro Cuadrado	103,00	4,00%	\$ 130.123,04	\$ 175.926,35	\$ 13.938.780,04	\$ 18.120.414,06	\$ 130.118,77	\$ 175.920,58	\$ 13.938.322,64	\$ 18.119.819,74	CUMPLE			
4,3,7		Precios Ref	SUMINISTRO E INSTALACIÓN LOSETA PODOTÁCTIL GUÍA (LÍNEAS) 20*40 CM	Metro Cuadrado	66,00	4,00%	\$ 117.368,01	\$ 158.681,55	\$ 8.056.140,21	\$ 10.472.982,27	\$ 117.357,53	\$ 158.667,38	\$ 8.055.420,86	\$ 10.472.047,08	CUMPLE			
4,3,8		Precios Ref	SUMINISTRO E INSTALACIÓN LOSETA PODOTÁCTIL ALERTA (PUNTOS) 20*20 CM	Metro Cuadrado	12,60	4,00%	\$ 117.368,01	\$ 158.681,55	\$ 1.537.990,40	\$ 1.999.387,52	\$ 117.357,53	\$ 158.667,38	\$ 1.537.853,07	\$ 1.999.208,99	CUMPLE			
4,3,9	3.12.03	PRECIOS GOBERNACIÓN	TRANSPORTE DE MATERIAL DE AFIRMADO Y/O GRANULAR SUELTO (MEDIDO EN BANCO) DESPUÉS DE 5 KML	M3-Km	3.364,66	0,00%	\$ 2.765,10	\$ 3.594,63	\$ 9.303.610,31	\$ 12.094.693,40	\$ 2.764,94	\$ 3.594,42	\$ 9.303.071,96	\$ 12.093.986,82	CUMPLE			
4,3,10	3.13.24	PRECIOS GOBERNACIÓN	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE MALLA ELECTROSOLD ADA	kilogramo	293,96	4,00%	\$ 7.423,82	\$ 10.037,00	\$ 2.269.598,37	\$ 2.950.477,88	\$ 7.422,94	\$ 10.035,81	\$ 2.269.329,34	\$ 2.950.126,71	CUMPLE			
4,3,11	3.08.10	PRECIOS GOBERNACIÓN	CONSTRUCCIÓN DE ANDENES EN CONCRETO DE 17.5 MPa - (2500 PSI)	Metro Cúbico	5,98	4,00%	\$ 756.754,56	\$ 1.023.132,17	\$ 4.706.407,96	\$ 6.118.330,35	\$ 756.753,21	\$ 1.023.130,34	\$ 4.706.399,56	\$ 6.118.319,43	CUMPLE			
								<b>COSTO DIRECTO GRUPO</b>		\$ 91.846.728,78								
								<b>A</b>		\$ 20.206.280,33	<b>COSTO DIRECTO GRUPO</b>		\$ 91.843.157,68					
								<b>A (22%)</b>		\$ 20.205.494,69								



**INFORME DE EVALUACIÓN  
FINAL REQUISITOS  
PONDERABLES**

**SELECCIÓN CORTA  
CUANTIA  
OBR-SCC-007-2026**

I	\$ 2.755.401,86	I (3%)	\$ 2.755.294,73
U	\$ 4.592.336,44	U (5%)	\$ 4.592.157,88
<b>VALOR TOTAL AIU</b>	<b>\$ 27.554.018,64</b>	<b>VALOR TOTAL AIU</b>	<b>\$ 27.552.947,30</b>
<b>COSTO DIRECTO +AIU</b>	<b>\$ 119.400.747,42</b>	<b>COSTO DIRECTO +AIU</b>	<b>\$ 119.396.104,98</b>

4,40 ALCANTARILLADO SANITARIO															
4,4,1	3.02.07	PRECIOS GOBERNACIÓN	EXCAVACIONES MECANICAS VARIAS EN MATERIAL COMUN SECO. (INCLUYE ACARREO LIBRE HASTA 5 KM.)	Metro Cúbico	126,66	0,00%	\$ 26.955,15	\$ 35.041,70	\$ 3.414.139,30	\$ 4.438.381,09	\$ 26.952,20	\$ 35.037,86	\$ 3.413.765,65	\$ 4.437.895,35	CUMPLE
4,4,2	4.01.02	PRECIOS GOBERNACIÓN	ENTIBADOS EN MADERA PARA EXCAVACIONES 1 A 7 USOS	Metro Cuadrado	146,47	0,00%	\$ 45.800,94	\$ 59.541,22	\$ 6.708.463,68	\$ 8.721.002,79	\$ 45.799,76	\$ 59.539,69	\$ 6.708.290,85	\$ 8.720.778,39	CUMPLE
4,4,3	4.01.08	PRECIOS GOBERNACIÓN	RELLENO CON GRAVILLA COMPACTADA CON PLANCHA VIBRADORA	Metro Cúbico	19,94	0,00%	\$ 139.077,47	\$ 180.800,71	\$ 2.773.204,75	\$ 3.605.166,18	\$ 139.060,79	\$ 180.779,03	\$ 2.772.872,15	\$ 3.604.733,86	CUMPLE
4,4,4	5.01.26	PRECIOS GOBERNACIÓN	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TUBERÍA DE ALCANTARILLADO PVC D=8"	Metro Lineal	180,29	4,00%	\$ 101.192,80	\$ 136.812,67	\$ 18.973.811,91	\$ 24.665.955,48	\$ 101.176,76	\$ 136.790,98	\$ 18.970.804,38	\$ 24.662.045,78	CUMPLE
4,4,5	3.03.15	PRECIOS GOBERNACIÓN	RELLENO CON MATERIAL DE AFIRMADO COMPACTADO RANA Y/O VIBROCOMPACTADOR. (INCLUYE ACARREO LIBRE HASTA 5 KM.)	Metro Cúbico	114,87	0,00%	\$ 119.997,54	\$ 155.996,80	\$ 13.784.117,42	\$ 17.919.352,65	\$ 119.996,72	\$ 155.995,74	\$ 13.784.023,23	\$ 17.919.230,65	CUMPLE

2



**INFORME DE EVALUACIÓN  
FINAL REQUISITOS  
PONDERABLES**

**SELECCIÓN CORTA  
CUANTIA  
OBR-SCC-007-2026**

4,4,6	3.12.03	PRECIOS GOBERNACIÓN	TRANSPORTE DE MATERIAL DE AFIRMADO Y/O GRANULAR SUELTO (MEDIDO EN BANCO) DESPUÉS DE 5 KM.	M3-Km	3,779,23	0,00%	\$ 2.765,10	\$ 3.594,63	\$ 10.449.948,87	\$ 13.584.933,53	\$ 2.764,94	\$ 3.594,42	\$ 10.449.344,20	\$ 13.584.139,90	CUMPLE		
4,4,7	3.03.10	PRECIOS GOBERNACIÓN	EXCAVACIÓN MANUAL EN MATERIAL COMUN	Metro Cúbico	17,40	0,00%	\$ 70.577,63	\$ 91.750,92	\$ 1.228.050,76	\$ 1.596.465,99	\$ 70.567,34	\$ 91.737,54	\$ 1.227.871,72	\$ 1.596.233,20	CUMPLE		
4,4,8		Precios Ref	POZO DE INSPECCIÓN DIAMETRO INTERIOR 1.20m 1.00 < H ≤ 1.50m, incluye placa piso, placa superior, tapa y pasos uña de gato	Unidad	1,00	4,00%	\$ 5.663.149,76	\$ 7.656.578,48	\$ 5.889.675,75	\$ 7.656.578,48	\$ 5.655.958,09	\$ 7.646.855,34	\$ 5.882.196,41	\$ 7.646.855,34	CUMPLE		
4,4,9		Precios Ref	POZO DE INSPECCIÓN DIAMETRO INTERIOR 1.20m 1.50 < H ≤ 2.00m, incluye placa piso, placa superior, tapa y pasos uña de gato	Unidad	2,00	4,00%	\$ 6.286.424,30	\$ 8.499.245,65	\$ 13.075.762,54	\$ 16.998.491,31	\$ 6.265.562,50	\$ 8.471.040,50	\$ 13.032.370,00	\$ 16.942.081,00	CUMPLE		
									<b>COSTO DIRECTO GRUPO</b>	\$ 76.297.174,99					<b>COSTO DIRECTO GRUPO</b>	\$ 76.241.538,59	
									A	\$ 16.785.378,50					A (22%)	\$ 16.773.138,49	
									I	\$ 2.288.915,25					I (3%)	\$ 2.287.246,16	
									U	\$ 3.814.858,75					U (5%)	\$ 3.812.076,93	
									<b>VALOR TOTAL AIU</b>	\$ 22.889.152,50					<b>VALOR TOTAL AIU</b>	\$ 22.872.461,58	
									<b>COSTO DIRECTO +AIU</b>	\$ 99.186.327,49	\$ 99.186.327,49					<b>COSTO DIRECTO +AIU</b>	\$ 99.114.000,17
4,50	CONEXIONES DOMICILIARIAS ALCANTARILLADO SANITARIO																



**INFORME DE EVALUACIÓN  
FINAL REQUISITOS  
PONDERABLES**

**SELECCIÓN CORTA  
CUANTIA  
OBR-SCC-007-2026**

4,5, 1	3.03.10	PRECIOS GOBERNACIÓN	EXCAVACIÓN MANUAL EN MATERIAL COMUN	Metro Cúbico	199,88	0,00%	\$ 70.577,63	\$ 91.750,92	\$ 14.107.056,68	\$ 18.339.173,69	\$ 70.567,34	\$ 91.737,54	\$ 14.104.999,92	\$ 18.336.499,50	CUMPLE
4,5, 2	4.01.08	PRECIOS GOBERNACIÓN	RELLENO CON GRAVILLA COMPACTADA CON PLANCHA VIBRADORA	Metro Cúbico	23,75	0,00%	\$ 139.077,47	\$ 180.800,71	\$ 3.303.089,91	\$ 4.294.016,89	\$ 139.060,79	\$ 180.779,03	\$ 3.302.693,76	\$ 4.293.501,96	CUMPLE
4,5, 3	2.02.02	PRECIOS GOBERNACIÓN	CAJAS DE INSPECCIÓN EN LADRILLO DE 0.60 X 0.60 x 0.60 M. (NO INCLUYE TAPA).	Unidad	40,00	4,00%	\$ 437.626,92	\$ 591.671,60	\$ 18.205.279,87	\$ 23.666.863,83	\$ 437.077,48	\$ 590.928,75	\$ 18.182.423,17	\$ 23.637.150,00	CUMPLE
4,5, 4		Precios Ref	SUMINISTRO E INSTALACION DE TAPA EN CONCRETO PARA CAJA DE.60 X 0.60 x 0.60 M.	Unidad	40,00	4,00%	\$ 73.943,49	\$ 99.971,60	\$ 3.076.049,18	\$ 3.998.863,94	\$ 73.942,28	\$ 99.969,96	\$ 3.075.998,85	\$ 3.998.798,40	CUMPLE
4,5, 5	5.01.25	PRECIOS GOBERNACIÓN	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TUBERÍA DE ALCANTARILLA DO PVC D= 6"	Metro Lineal	190,40	4,00%	\$ 73.154,27	\$ 98.904,57	\$ 14.485.715,93	\$ 18.831.430,71	\$ 73.146,48	\$ 98.894,04	\$ 14.484.173,38	\$ 18.829.425,22	CUMPLE
4,5, 6	5.02.04	PRECIOS GOBERNACIÓN	CONEXIÓN DOMICILIARIA PARA ALCANTARILLA DO DE 200 MM. X 160 MM. (INCLUYE TUBERÍA Y ACCESORIOS DE CONEXIÓN).	Unidad	40,00	4,00%	\$ 571.067,89	\$ 772.083,79	\$ 23.756.424,22	\$ 30.883.351,49	\$ 570.690,30	\$ 771.573,29	\$ 23.740.716,48	\$ 30.862.931,60	CUMPLE
4,5, 7	3.03.15	PRECIOS GOBERNACIÓN	RELLENO CON MATERIAL DE AFIRMADO COMPACTADO RANA Y/O VIBROCOMPACTADOR. (INCLUYE ACARREO LIBRE HASTA 5 KM.)	Metro Cúbico	104,45	0,00%	\$ 119.997,54	\$ 155.996,80	\$ 12.533.743,05	\$ 16.293.865,97	\$ 119.996,72	\$ 155.995,74	\$ 12.533.657,40	\$ 16.293.755,04	CUMPLE



**INFORME DE EVALUACIÓN  
FINAL REQUISITOS  
PONDERABLES**

**SELECCIÓN CORTA  
CUANTIA  
OBR-SCC-007-2026**

4,5,8	3.12.03	PRECIOS GOBERNACIÓN	TRANSPORTE DE MATERIAL DE AFIRMADO Y/O GRANULAR SUELTO (MEDIDO EN BANCO) DESPUÉS DE 5 KM.	M3-Km	4.336,53	0,00%	\$ 2.765,10	\$ 3.594,63	\$ 11.990.939,10	\$ 15.588.220,83	\$ 2.764,94	\$ 3.594,42	\$ 11.990.245,26	\$ 15.587.310,16	CUMPLE
							<b>COSTO DIRECTO GRUPO</b>		\$ 101.458.297,96		<b>COSTO DIRECTO GRUPO</b>		\$ 101.414.908,22		
							<b>A</b>		\$ 22.320.825,55		<b>A (22%)</b>		\$ 22.311.279,81		
							<b>I</b>		\$ 3.043.748,94		<b>I (3%)</b>		\$ 3.042.447,25		
							<b>U</b>		\$ 5.072.914,90		<b>U (5%)</b>		\$ 5.070.745,41		
							<b>VALOR TOTAL AIU</b>		\$ 30.437.489,39		<b>VALOR TOTAL AIU</b>		\$ 30.424.472,47		
							<b>COSTO DIRECTO +AIU</b>		\$ 131.895.787,35	\$ 131.895.787,35	<b>COSTO DIRECTO +AIU</b>		\$ 131.839.380,69		
4,6,1	3.02.07	PRECIOS GOBERNACIÓN	EXCAVACIONES MECANICAS VARIAS EN MATERIAL COMUN SECO. (INCLUYE ACARREO LIBRE HASTA 5 KM.)	Metro Cúbico	147,59	0,00%	\$ 26.955,15	\$ 35.041,70	\$ 3.978.310,59	\$ 5.171.803,77	\$ 26.952,20	\$ 35.037,86	\$ 3.977.875,20	\$ 5.171.237,76	CUMPLE
4,6,2	4.01.02	PRECIOS GOBERNACIÓN	ENTRABOS EN MADERA PARA EXCAVACIONES S1 A7 USOS	Metro Cuadrado	134,54	0,00%	\$ 45.800,94	\$ 59.541,22	\$ 6.162.058,47	\$ 8.010.676,01	\$ 45.799,76	\$ 59.539,69	\$ 6.161.899,71	\$ 8.010.469,89	CUMPLE
4,6,3	4.01.08	PRECIOS GOBERNACIÓN	RELLENO CON GRAVILLA COMPACTADA CON PLANCHA VIBRADORA	Metro Cúbico	27,41	0,00%	\$ 139.077,47	\$ 180.800,71	\$ 3.812.113,45	\$ 4.955.747,49	\$ 139.060,79	\$ 180.779,03	\$ 3.811.656,25	\$ 4.955.153,21	CUMPLE
4,6,4	5.01.28	PRECIOS GOBERNACIÓN	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TUBERÍA DE ALCANTARILLA DO PVC D=12"	Metro Lineal	179,17	4,00%	\$ 212.563,05	\$ 287.385,24	\$ 39.608.318,54	\$ 51.490.814,10	\$ 212.532,01	\$ 287.343,28	\$ 39.602.534,64	\$ 51.483.295,48	CUMPLE



**INFORME DE EVALUACIÓN  
FINAL REQUISITOS  
PONDERABLES**

**SELECCIÓN CORTA  
CUANTIA  
OBR-SCC-007-2026**

4,6, 5	3.03.15	PRECIOS GOBERNACIÓN	RELLENO CON MATERIAL DE AFIRMADO COMPACTADO RANA Y/O VIBROCOMPACTADOR. (INCLUYE ACARREO LIBRE HASTA 5 KM.)	Metro Cúbico	138,16	0,00%	\$ 119.997,54	\$ 155.996,80	\$ 16.578.860,13	\$ 21.552.518,16	\$ 119.996,72	\$ 155.995,74	\$ 16.578.746,84	\$ 21.552.371,44	CUMPLE
4,6, 6	3.12.03	PRECIOS GOBERNACIÓN	TRANSPORTE DE MATERIAL DE AFIRMADO Y/O GRANULAR SUELTO (MEDIDO EN BANCO) DESPUÉS DE 5 KM.	M3-Km	4.545,47	0,00%	\$ 2.765,10	\$ 3.594,63	\$ 12.568.679,10	\$ 16.339.282,83	\$ 2.764,94	\$ 3.594,42	\$ 12.567.951,82	\$ 16.338.328,28	CUMPLE
4,6, 7	3.03.10	PRECIOS GOBERNACIÓN	EXCAVACIÓN MANUAL EN MATERIAL COMUN	Metro Cúbico	19,66	0,00%	\$ 70.577,63	\$ 91.750,92	\$ 1.387.556,21	\$ 1.803.823,07	\$ 70.567,34	\$ 91.737,54	\$ 1.387.353,90	\$ 1.803.560,04	CUMPLE
4,6, 8		Precios Ref	POZO DE INSPECCIÓN DIAMETRO INTERIOR 1.20m 1.50< H ≤2.00m, incluye placa piso, placa superior, tapa y pasos uña de gato	Unidad	2,00	4,00%	\$ 6.286.424,30	\$ 8.499.245,65	\$ 13.075.762,54	\$ 16.998.491,31	\$ 6.265.562,50	\$ 8.471.040,50	\$ 13.032.370,00	\$ 16.942.081,00	CUMPLE
4,6, 9		Precios Ref	POZO DE INSPECCIÓN DIAMETRO INTERIOR 1.50m 2.00< H ≤2.50m, incluye placa piso, placa superior, tapa y pasos uña de gato	Unidad	1,00	4,00%	\$ 7.016.257,65	\$ 9.485.980,34	\$ 7.296.907,96	\$ 9.485.980,34	\$ 6.982.176,87	\$ 9.439.903,13	\$ 7.261.463,94	\$ 9.439.903,13	CUMPLE
<b>COSTO DIRECTO GRUPO</b>										\$					
										\$					
<b>A</b>										\$					
										\$					
<b>COSTO DIRECTO GRUPO</b>										\$					
										\$					
<b>A (22%)</b>										\$					
										\$					



**INFORME DE EVALUACIÓN  
FINAL REQUISITOS  
PONDERABLES**

**SELECCIÓN CORTA  
CUANTIA  
OBR-SCC-007-2026**

4,70		SUMIDEROS													
4,7,1	3.03.10	PRECIOS GOBERNACIÓN	EXCAVACION MANUAL EN MATERIAL COMUN	Metro Cúbico	31,68	0,00%	\$ 70.577,63	\$ 91.750,92	\$ 2.235.899,32	\$ 2.906.669,11	\$ 70.567,34	\$ 91.737,54	\$ 2.235.573,33	\$ 2.906.245,27	CUMPLE
4,7,2	3.03.11	PRECIOS GOBERNACIÓN	EXCAVACION MANUAL EN MATERIAL CONGLOMERADO	Metro Cúbico	11,23	0,00%	\$ 98.194,96	\$ 127.653,45	\$ 1.102.729,40	\$ 1.433.548,22	\$ 98.173,91	\$ 127.626,08	\$ 1.102.493,01	\$ 1.433.240,88	CUMPLE
4,7,3		Precios Ref	TIPO 1 SUMIDERO LATERAL EN LADRILLO. DIMENSIONES INTERNAS 0.40 X 0.80 M. H = 1.10 M. (INCLUYE REJILLA PLÁSTICA TRÁFICO PESADO Y CODO PVC 10").	Unidad	2,00	4,00%	\$ 2.847.067,46	\$ 3.849.235,21	\$ 5.921.900,32	\$ 7.698.470,41	\$ 2.844.579,43	\$ 3.845.871,39	\$ 5.916.725,21	\$ 7.691.742,78	CUMPLE
4,7,4		Precios Ref	TIPO 2 SUMIDERO LATERAL EN LADRILLO. DIMENSIONES INTERNAS 0.40 X 1,65 M. H = 1.10 M. (INCLUYE REJILLA PLÁSTICA TRÁFICO	Unidad	6,00	4,00%	\$ 4.283.043,76	\$ 5.790.675,16	\$ 26.726.193,06	\$ 34.744.050,98	\$ 4.250.359,58	\$ 5.746.486,15	\$ 26.522.243,78	\$ 34.478.916,90	CUMPLE



**INFORME DE EVALUACIÓN  
FINAL REQUISITOS  
PONDERABLES**

**SELECCIÓN CORTA  
CUANTIA  
OBR-SCC-007-2026**

4,7,5	4.01.04	PRECIOS GOBERNACIÓN	PESADO Y CODO PVC 10"). RELLENO EN ARENA DE PEÑA COMPACTADO CON PLANCHA VIBRADORA.	Metro Cúbico	8,51	0,00%	\$ 124.268,06	\$ 161.548,48	\$ 1.057.521,19	\$ 1.374.777,55	\$ 124.263,25	\$ 161.542,23	\$ 1.057.480,26	\$ 1.374.724,38	CUMPLE		
4,7,6	5.01.27	PRECIOS GOBERNACIÓN	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TUBERÍA DE ALCANTARILLA DO PVC D=10"	Metro Lineal	48,00	4,00%	\$ 152.567,87	\$ 206.271,76	\$ 7.616.188,07	\$ 9.901.044,49	\$ 152.550,18	\$ 206.247,84	\$ 7.615.304,99	\$ 9.899.896,32	CUMPLE		
4,7,7	4.01.08	PRECIOS GOBERNACIÓN	RELLENO CON MATERIAL DE AFIRMADO COMPACTADO RANA Y/O VIBROCOMPACTADOR. (INCLUYE ACARREO LIBRE HASTA 5 KM.)	Metro Cúbico	36,00	0,00%	\$ 119.997,54	\$ 155.996,80	\$ 4.319.911,44	\$ 5.615.884,87	\$ 119.996,72	\$ 155.995,74	\$ 4.319.881,92	\$ 5.615.846,64	CUMPLE		
4,7,8	3.12.03	PRECIOS GOBERNACIÓN	TRANSPORTE DE MATERIAL DE AFIRMADO Y/O GRANULAR SUELTO (MEDIDO EN BANCO) DESPUÉS DE 5 KM.	M3-Km	1.184,40	0,00%	\$ 2.765,10	\$ 3.594,63	\$ 3.274.984,44	\$ 4.257.479,77	\$ 2.764,94	\$ 3.594,42	\$ 3.274.794,94	\$ 4.257.231,05	CUMPLE		
							<b>COSTO DIRECTO GRUPO</b>	\$ 52.255.327,24					<b>COSTO DIRECTO GRUPO</b>	\$ 52.044.497,44			
							<b>A</b>	\$ 11.496.171,99					<b>A (22%)</b>	\$ 11.449.789,44			
							<b>I</b>	\$ 1.567.659,82					<b>I (3%)</b>	\$ 1.561.334,92			
							<b>U</b>	\$ 2.612.766,36					<b>U (5%)</b>	\$ 2.602.224,87			
							<b>VALOR TOTAL AIU</b>	\$ 15.676.598,17					<b>VALOR TOTAL AIU</b>	\$ 15.613.349,23			
							<b>COSTO DIRECTO +AIU</b>	\$ 67.931.925,41	\$ 67.931.925,41					<b>COSTO DIRECTO +AIU</b>	\$ 67.657.846,67		



INFORME DE EVALUACIÓN  
FINAL REQUISITOS  
PONDERABLES

SELECCIÓN CORTA  
CUANTIA  
OBR-SCC-007-2026

4,80		ACUEDUCTO													
4,8,1	3.03.10	PRECIOS GOBERNACIÓN	EXCAVACION MANUAL EN MATERIAL COMUN	Metro Cúbico	33,56	0,00%	\$ 70.577,63	\$ 91.750,92	\$ 2.368.585,26	\$ 3.079.160,84	\$ 70.567,34	\$ 91.737,54	\$ 2.368.239,93	\$ 3.078.711,84	CUMPLE
4,8,2	3.03.11	PRECIOS GOBERNACIÓN	EXCAVACION MANUAL EN MATERIAL CONGLOMERADO	Metro Cúbico	14,38	0,00%	\$ 98.194,96	\$ 127.653,45	\$ 1.412.043,52	\$ 1.835.656,58	\$ 98.173,91	\$ 127.626,08	\$ 1.411.740,83	\$ 1.835.263,03	CUMPLE
4,8,3	4.01.04	PRECIOS GOBERNACIÓN	RELLENO EN ARENA DE PEÑA COMPACTADO CON PLANCHA VIBRADORA	Metro Cúbico	26,33	0,00%	\$ 124.268,06	\$ 161.548,48	\$ 3.271.978,02	\$ 4.253.571,43	\$ 124.263,25	\$ 161.542,23	\$ 3.271.851,37	\$ 4.253.406,92	CUMPLE
4,8,4	4.01.19	PRECIOS GOBERNACIÓN	SUMINISTRO E INSTALACION TUBERIA PVC. D = 3" RDE 21 / 200 PSI. (UNION MECANICA).	Metro Lineal	171,20	4,00%	\$ 60.625,77	\$ 81.966,04	\$ 10.794.297,10	\$ 14.032.586,23	\$ 60.623,50	\$ 81.962,97	\$ 10.793.892,93	\$ 14.032.060,46	CUMPLE
4,8,5	4.03.60	PRECIOS GOBERNACIÓN	SUMINISTRO E INSTALACION DE UNION PVC MECANICA D = 3"	Unidad	2,00	4,00%	\$ 98.392,94	\$ 133.027,25	\$ 204.657,32	\$ 266.054,51	\$ 98.391,79	\$ 133.025,70	\$ 204.654,92	\$ 266.051,40	CUMPLE
4,8,6	Precios Ref		SUMINISTRO E INSTALACION TEE RADIO CORTO PVC UM D=3"	Unidad	3,00	4,00%	\$ 210.736,76	\$ 284.916,10	\$ 657.498,69	\$ 854.748,30	\$ 210.735,79	\$ 284.914,79	\$ 657.495,66	\$ 854.744,37	CUMPLE
4,8,7	Precios Ref		SUMINISTRO E INSTALACION TEE REDUCIDA PVC UM D=3"X2"	Unidad	1,00	4,00%	\$ 592.853,26	\$ 801.537,61	\$ 616.567,39	\$ 801.537,61	\$ 592.852,79	\$ 801.536,97	\$ 616.566,90	\$ 801.536,97	CUMPLE
4,8,8	Precios Ref		SUMINISTRO E INSTALACION VALVULA COMPUERTA ELASTICA EN HIERRO DUCTIL D = 3"	Unidad	3,00	4,00%	\$ 1.653.490,60	\$ 2.235.519,29	\$ 5.158.890,67	\$ 6.706.557,87	\$ 1.653.489,85	\$ 2.235.518,28	\$ 5.158.888,33	\$ 6.706.554,84	CUMPLE

			EXTREMOS LISOS (INC.ACESORIOS DE INSTALACIÓN Y TAPA VÁVULA EN HD TIPO CHOROTE PESADA)												
4,8,9		Precios Ref	SUMINISTRO E INSTALACIÓN VÁLVULA COMPUERTA ELASTICA EN HIERRO DÚCTIL D = 2" EXTREMOS LISOS (INC.ACESORIOS DE INSTALACIÓN Y TAPA VÁVULA EN HD TIPO CHOROTE PESADA)	Unidad	1,00	4,00%	\$ 1.367.347,60	\$ 1.848.653,96	\$ 1.422.041,50	\$ 1.848.653,96	\$ 1.367.346,85	\$ 1.848.652,94	\$ 1.422.040,72	\$ 1.848.652,94	CUMPLE
4,8,10	4.01.35	PRECIOS GOBERNACIÓN	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ACOMETIDA 3" X 1/2" INCLUYE TUBERÍA PF + UAD 1/2", REGISTRO DE CORTE, COLLAR DERIVACIÓN Y ACCESORIOS COMPLEMENTARIOS PARA SU CONEXIÓN. INCLUYE CAJA DE INSPECCIÓN Y MEDIDOR VOLUMÉTRICO.	Unidad	40,00	4,00%	\$ 376.132,16	\$ 508.530,68	\$ 15.647.097,86	\$ 20.341.227,21	\$ 376.131,16	\$ 508.529,33	\$ 15.647.056,26	\$ 20.341.173,20	CUMPLE
4,8,11	3.03.15	PRECIOS GOBERNACIÓN	RELLENO CON MATERIAL DE AFIRMADO COMPACTADO RANA Y/O	Metro Cúbico	20,54	0,00%	\$ 119.997,54	\$ 155.996,80	\$ 2.464.749,47	\$ 3.204.174,31	\$ 119.996,72	\$ 155.995,74	\$ 2.464.732,63	\$ 3.204.152,50	CUMPLE





**INFORME DE EVALUACIÓN  
FINAL REQUISITOS  
PONDERABLES**

**SELECCIÓN CORTA  
CUANTIA  
OBR-SCC-007-2026**

			VIBROCOMPACTADOR, (INCLUYE ACARREO LIBRE HASTA 5 KM.)														
4,8,12	3.12.03	PRECIOS GOBERNACIÓN	TRANSPORTE DE MATERIAL DE AFIRMADO Y/O GRANULAR SUELTO. (MEDIDO EN BANCO) DESPUÉS DE 5 KM.	M3-Km	1,673,67	0,00%	\$ 2,765,10	\$ 3,594,63	\$ 4,627,864,92	\$ 6,016,224,39	\$ 2,764,94	\$ 3,594,42	\$ 4,627,597,13	\$ 6,015,872,92		CUMPLE	
<table border="0" style="width:100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width:50%; text-align: right;"> <b>COSTO DIRECTO GRUPO</b>                  A \$ 48.646.271,72                  I \$ 10.702.179,78                  U \$ 1.459.388,15                  \$ 2.432.313,59  <b>VALOR TOTAL AIU</b>                  \$ 14.593.881,52  <b>COSTO DIRECTO +AIU</b>                  \$ 63.240.153,24             </td> <td style="width:50%; text-align: right;"> <b>COSTO DIRECTO GRUPO</b>                  A (22%) \$ 48.644.757,61                  I (3%) \$ 10.701.846,67                  U (5%) \$ 1.459.342,73                  \$ 2.432.237,88  <b>VALOR TOTAL AIU</b>                  \$ 14.593.427,28  <b>COSTO DIRECTO +AIU</b>                  \$ 63.238.184,89             </td> </tr> </table>																<b>COSTO DIRECTO GRUPO</b> A \$ 48.646.271,72 I \$ 10.702.179,78 U \$ 1.459.388,15 \$ 2.432.313,59 <b>VALOR TOTAL AIU</b> \$ 14.593.881,52 <b>COSTO DIRECTO +AIU</b> \$ 63.240.153,24	<b>COSTO DIRECTO GRUPO</b> A (22%) \$ 48.644.757,61 I (3%) \$ 10.701.846,67 U (5%) \$ 1.459.342,73 \$ 2.432.237,88 <b>VALOR TOTAL AIU</b> \$ 14.593.427,28 <b>COSTO DIRECTO +AIU</b> \$ 63.238.184,89
<b>COSTO DIRECTO GRUPO</b> A \$ 48.646.271,72 I \$ 10.702.179,78 U \$ 1.459.388,15 \$ 2.432.313,59 <b>VALOR TOTAL AIU</b> \$ 14.593.881,52 <b>COSTO DIRECTO +AIU</b> \$ 63.240.153,24	<b>COSTO DIRECTO GRUPO</b> A (22%) \$ 48.644.757,61 I (3%) \$ 10.701.846,67 U (5%) \$ 1.459.342,73 \$ 2.432.237,88 <b>VALOR TOTAL AIU</b> \$ 14.593.427,28 <b>COSTO DIRECTO +AIU</b> \$ 63.238.184,89																
<b>4,90 SEÑALIZACIÓN Y DEMARCACIÓN</b>																	
4,9,1	3.09.16	PRECIOS GOBERNACIÓN	SUMINISTRO Y APLICACION DE PINTURA ACRILICA CON MICROESFERA S, LINEAS CONTINUAS Y DISCONTINUAS DE 12 CMS SEGUN NORMA INVIAS	Metro Lineal	1,093,56	4,00%	\$ 4,674,15	\$ 6,319,45	\$ 5,315,921,93	\$ 6,910,698,50	\$ 4,674,00	\$ 6,319,25	\$ 5,315,751,33	\$ 6,910,478,92		CUMPLE	
4,9,2	3.09.04	PRECIOS GOBERNACIÓN	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE MARCAS VIALES CON PINTURA DE TRÁFICO SEGUN NORMA	Metro Cuadrado	20,91	4,00%	\$ 66,332,65	\$ 89,681,74	\$ 1,442,496,34	\$ 1,875,245,24	\$ 66,327,79	\$ 89,675,17	\$ 1,442,390,65	\$ 1,875,107,80		CUMPLE	



**INFORME DE EVALUACIÓN  
FINAL REQUISITOS  
PONDERABLES**

**SELECCIÓN CORTA  
CUANTIA  
OBR-SCC-007-2026**

4,9, 3	3.09.10	PRECIOS GOBERNACIÓN	INVIAS. (INCLUYE MICROESFERAS)	Unidad	3,00	4,00%	\$ 391.513,02	\$ 529.325,60	\$ 1.221.520,62	\$ 1.587.976,81	\$ 391.487,72	\$ 529.291,40	\$ 1.221.441,69	\$ 1.587.874,20	CUMPLE		
							<b>COSTO DIRECTO GRUPO</b>	\$ 7.979.938,89				<b>COSTO DIRECTO GRUPO</b>	\$ 7.979.583,67				
							<b>A</b>	\$ 1.755.586,56				<b>A (22%)</b>	\$ 1.755.508,41				
							<b>I</b>	\$ 239.398,17				<b>I (3%)</b>	\$ 239.387,51				
							<b>U</b>	\$ 398.996,94				<b>U (5%)</b>	\$ 398.979,18				
							<b>VALOR TOTAL AIU</b>	\$ 2.393.981,67				<b>VALOR TOTAL AIU</b>	\$ 2.393.875,10				
							<b>COSTO DIRECTO +AIU</b>	\$ 10.373.920,55	\$ 10.373.920,55				<b>COSTO DIRECTO +AIU</b>	\$ 10.373.458,77			
							<b>SUBTOTAL OBRAS</b>	\$ 3.718.675.348,84				<b>SUBTOTAL OBRAS</b>	\$ 2.859.888.284,11				
							<b>SUBTOTAL OBRAS (INCLUYE AIU E INCREMENTO POR DISTANCIA)</b>	\$ 3.718.675.348,84				<b>SUBTOTAL OBRAS (INCLUYE AIU E INCREMENTO POR DISTANCIA)</b>	\$ 3.717.854.769,34				
							<b>PMT</b>	\$ 16.144.770,88				<b>PMT</b>	\$ 16.144.770,88				
							<b>PAGA</b>	\$ 19.197.000,00				<b>PAGA</b>	\$ 19.197.000,00				
							<b>RETIE-RETILAP</b>	\$ -				<b>RETIE-RETILAP</b>	\$ -				
							<b>VALOR TOTAL OBRA</b>	\$ 3.754.017.119,72				<b>VALOR TOTAL OBRA</b>	\$ 3.753.196.540,22	CUMPLE			



**INFORME DE EVALUACIÓN  
FINAL REQUISITOS  
PONDERABLES**

**SELECCIÓN CORTA  
CUANTIA  
OBR-SCC-007-2026**

NOTA 1: Se debe tener en cuenta que el PRECIO UNITARIO incluye el valor de A.I.U.	DESCRIPCIÓN			PORCENTAJE	VALOR		PORCENTAJE	VALOR
	ADMINISTRACIÓN		A=	\$ 0,22	\$ 629.314.289,80	A=	22%	\$ 629.175.422,50
	IMPREVISTO		I=	\$ 0,03	\$ 85.815.584,97	I=	3%	\$ 85.796.648,52
	UTILIDAD		U=	\$ 0,05	\$ 143.025.974,96	U=	5%	\$ 142.994.414,21
	<b>TOTAL A.I.U.</b>		<b>A.I.U.=</b>	<b>\$ 0,30</b>	<b>\$ 858.155.849,73</b>	<b>A.I.U.=</b>	<b>30%</b>	<b>\$ 857.966.485,23</b>

VALOR CORRECCION ARITMETICA	\$ 3.753.196.540,22	<b>CUMPLE</b>
VALOR PRESENTADO	\$ 3.753.196.488,32	
CORRECCION ARITMETICA	\$ 51,90	

**Valor oferta Económica Verificada:** TRES MIL SETECIENTOS CINCUENTA Y TRES MILLONES CIENTOS NOVENTA Y SEIS MIL QUINIENTOS CUARENTA PESOS CON VEINTIDÓS CENTAVOS M/CTE (\$3.753.196.540,22)

**Valor Oferta Económica:** CUMPLE  
**Discriminación del A.I.U:** CUMPLE

- a) Se procede a calcular el promedio aritmético (Pp), a partir de todas las propuestas evaluadas

$$P_p = \frac{(\sum P_n + P_o)}{(n + 1)}$$

Pp = Valor del promedio de todas las propuestas evaluadas, incluido el presupuesto de EL FONDO MIXTO

Pn = Valor total de la propuesta evaluada

Po= Valor del presupuesto oficial

N=número total de propuestas evaluadas

- b) Los 300 puntos destinados para este aspecto serán distribuidos de acuerdo con el resultado de la aplicación de la siguiente fórmula, que siempre arrojará valores absolutos.

$$Y = Abs|P_n - P_p|$$

Y = Valor del puntaje correspondiente al valor total de la propuesta evaluada ABS= Valor absoluto.

No	NOMBRE DEL PROPONENTE	PUNTAJE MAXIMO (300 PUNTOS)
1	JOHN EMERSON ROSAS MESA .	300

## 2. FACTOR TECNICO 600 PUNTOS

### 2.1. EXPERIENCIA ADICIONAL DIFERENTE A LA GENERAL (PUNTAJE MAXIMO 150 PUNTOS)

No	NOMBRE DEL PROPONENTE	EXPERIENCIA ADICIONAL	OBSERVACION	PUNTAJE
1	JOHN EMERSON ROSAS MESA	Acreditar experiencia especifica en mínimo uno (1) y máximo (5) contratos cuyo objeto haya sido en obras a proyectos de "CONSTRUCCION Y/O REHABILITACIÓN Y/O MEJORAMIENTO DE INFRAESTRUCTURA VIAL.". 75 PUNTOS	Aporto documentos conforme a los requisitos establecidos en los términos de Referencia	75

	<b>INFORME DE EVALUACIÓN FINAL REQUISITOS PONDERABLES</b>	<b>SELECCIÓN CORTA CUANTIA OBR-SCC-007-2026</b>
---	---	---

No	NOMBRE DEL PROPONENTE	EXPERIENCIA ADICIONAL		OBSERVACION	PUNTAJE
		VALOR ACREDITADO DE LOS CONTRATOS			
		SMLLV	PUNTAJE		
1	JOHN EMERSON ROSAS MESA	Mayor al 100,01%	75	SMLLV QUE APORTA 2.853,33 > 100%	75
		Entre el 50,01% y el 100,00%	50		
		Igual al 50,00%	25		

**2.2. EXPERIENCIA ADICIONAL PARA EL DIRECTOR DE OBRA (PUNTAJE MAXIMO 50 PUNTOS)**

No.	NOMBRE DEL PROPONENTE	REQUISITOS	OBSERVACION	PUNTAJE
1	JOHN EMERSON ROSAS MESA	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Acreditar mediante certificación COPNIA mínimo doce (12) años de experiencia General a partir de la expedición de la tarjeta profesional y acreditar títulos de especialización o maestría. 50 PUNTOS.</li> <li>- Acreditar mediante certificación COPNIA mínimo diez (10) años de experiencia General a partir de la expedición de la tarjeta profesional y acreditar un título de especialización o maestría. 25 PUNTOS.</li> <li>- Acreditar mediante certificación COPNIA mínimo ocho (8) años de experiencia General a partir de la expedición de la tarjeta profesional y acreditar un título de especialización o maestría. 10 PUNTOS.</li> </ul>	Aporto documentos conforme a los requisitos establecidos en los términos de Referencia > 12 AÑOS	50

	<b>INFORME DE EVALUACIÓN FINAL REQUISITOS PONDERABLES</b>	<b>SELECCIÓN CORTA CUANTIA OBR-SCC-007-2026</b>
---	---	---

**2.3. PLAN PARA LA GERENCIA DEL PROYECTO (PUNTAJE MAXIMO 80 PUNTOS)**

No	NOMBRE DEL PROPONENTE	OBSERVACION	PUNTAJE
1	JOHN EMERSON ROSAS MESA	Aporto Plan para la Gerencia del Proyecto conforme a los requisitos establecidos en los términos de Referencia	80

**2.4. PROGRAMA DE TRABAJO (PUNTAJE MAXIMO 80 PUNTOS)**

No	NOMBRE DEL PROPONENTE	OBSERVACION	PUNTAJE
1	JOHN EMERSON ROSAS MESA	Aporto Programa de Trabajo conforme a los requisitos establecidos en los términos de Referencia	80

**2.5. PLAN DE CALIDAD DEL OFERENTE (PUNTAJE MAXIMO 80 PUNTOS)**

No	NOMBRE DEL PROPONENTE	OBSERVACION	PUNTAJE
1	JOHN EMERSON ROSAS MESA	No Aporto	0


**2.6. SISTEMA DE GESTIÓN DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO (PUNTAJE MAXIMO 80 PUNTOS)**

No	NOMBRE DEL PROPONENTE	OBSERVACION	PUNTAJE
1	JOHN EMERSON ROSAS MESA	Aporto Plan de Calidad del Oferente conforme a los requisitos establecidos en los términos de Referencia	80

**2.7. PLAN DE MANEJO AMBIENTAL (PUNTAJE MAXIMO 80 PUNTOS)**

No	NOMBRE DEL PROPONENTE	OBSERVACION	PUNTAJE
1	JOHN EMERSON ROSAS MESA	No Aporto	0



	<b>INFORME DE EVALUACIÓN FINAL REQUISITOS PONDERABLES</b>	<b>SELECCIÓN CORTA CUANTIA OBR-SCC-007-2026</b>
---	---	---

<b>RESUMEN EVALUACION FACTOR TECNICO</b>	
<b>ITEM</b>	<b>JOHN EMERSON ROSAS MESA</b>
EXPERIENCIA ADICIONAL DIFERENTE A GENERAL	150
EXPERIENCIA ADICIONAL DEL PERSONAL PROPUESTO	50
PLAN PARA LA GERENCIA DEL PROYECTO	80
PROGRAMA DE TRABAJOS	80
PLAN DE CALIDAD Y ASGURAMIENTO DE CALIDAD	0
SISTEMA DE GESTION DE ASEGURAMIENTO Y SEGURIDAD EN EL TRABAJO	80
PLAN DE MANEJO AMBIENTAL	0
<b>TOTAL</b>	<b>440</b>

**3. LEY 816 DE 2003 (90 PUNTOS). "FORMATO – 14" (PUNTAJE MAXIMO 90 PUNTOS)**

No.	NOMBRE DEL PROPONENTE	REQUISITOS	OBSERVACION	PUNTAJE
1	JOHN EMERSON ROSAS MESA .	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Cuando el proponente oferte servicios con el 100% de personal, en lo correspondiente al objeto del presente proceso, se le asignarán 90 puntos.</li> <li>- Cuando el proponente oferte servicios con personal nacional y extranjero en lo correspondiente al objeto del presente proceso de selección, se le asignará 50 puntos.</li> <li>- Cuando el proponente oferte servicios únicamente con personal extranjero en lo correspondiente al objeto del presente proceso de selección, se le asignará 0 puntos.</li> <li>- si el proponente no presenta el formato de que se trata la presente certificación (LEY 816 DE 2003) se le asignará 0 puntos.</li> </ul>	Aporto conforme a los requisitos establecidos en los términos de Referencia	90

**4. VINCULACIÓN CON PERSONAL DE DISCAPACIDAD PUNTUACIÓN ADICIONAL POR VINCULACIÓN DE TRABAJADORES EN CONDICIÓN DE DISCAPACIDAD (10 PUNTOS)**

	<b>INFORME DE EVALUACIÓN FINAL REQUISITOS PONDERABLES</b>	<b>SELECCIÓN CORTA CUANTIA OBR-SCC-007-2026</b>
---	---	---


No	NOMBRE DEL PROPONENTE	OBSERVACION	PUNTAJE
1	JOHN EMERSON ROSAS MESA	No Aporto conforme a los requisitos establecidos en los términos de Referencia	0

### RESUMEN DE LA PONDERACIÓN DE LAS OFERTAS

A continuación, se procede con la evaluación de los requisitos técnicos de ponderación de la propuesta habilitada de conformidad con puntajes establecidos en la siguiente tabla:

Proponente No.	DESCRIPCION	FACTOR ECONOMICO	FACTOR TECNICO	LEY 816 DE 2003	VINCULACIÓN PERSONAL CON DISCAPACIDAD	TOTAL
1	JOHN EMERSON ROSAS MESA	300 PUNTOS	440 PUNTOS	90 PUNTOS	0 PUNTOS	830 PUNTOS.

3/

	<b>INFORME DE EVALUACIÓN FINAL REQUISITOS PONDERABLES</b>	<b>SELECCIÓN CORTA CUANTIA OBR-SCC-007-2026</b>
---	---	---

1. Que en este sentido la propuesta más favorable corresponde a la presentada por John Emerson Rosas Mesa, identificado con cédula de ciudadanía No. C.C. 74.081.029, la cual presentó oferta cuya corrección aritmética corresponde a la suma de **TRES MIL SETECIENTOS CINCUENTA Y TRES MILLONES CIENTOS NOVENTA Y SEIS MIL QUINIENTOS CUARENTA PESOS CON VEINTIDÓS CENTAVOS M/CTE (\$3.753.196.540,22)**

2. El comité evaluador concluye que la propuesta más favorable y que cumple con los requisitos de orden jurídico, financiero, técnico y económico establecidos en los términos de referencia presentados por John Emerson Rosas Mesa, identificado con cédula de ciudadanía No. C.C. 74.081.029


Que teniendo en cuenta lo anterior el comité evaluador considera oportuno legal y pertinente:

- 2.1. Recomendar adjudicar el presente proceso al oferente John Emerson Rosas Mesa, identificado con cédula de ciudadanía No. C.C. 74.081.029
- 2.2 A partir de la comunicación de esta evaluación se realizará la publicación del acto administrativo de resolución de adjudicación del presente proceso de selección.
- 2.3 Los miembros del comité evaluador rinden el presente informe por unanimidad.

Para constancia se firma en Bucaramanga, a los once (11) días del mes de marzo de 2026.

  
**SILVIA DAYANN LOZANO SIERRA**  
**JEFE DE OFICINA DE PLANEACIÓN E INFRAESTRUCTURA**  
**Comité Evaluador**

  
**CARLOS HERNANDO CORZO REY**  
**JEFE DE OFICINA JURIDICA**  
**Comité Evaluador**

  
**ADRIANA MONSALVE OROZCO**  
**JEFE DE OFICINA FINANCIERA Y CONTABLE**  
**Comité Evaluado**