



REPUBLICA DE COLOMBIA
DEPARTAMENTO DE CUNDINAMARCA
MUNICIPIO DE APULO
N.T. 890680236 - 7

ANÁLISIS DEL SECTOR

(Artículo 2.2.1.1.6.1. de la Subsección 6 del Decreto Nacional 1082 de 2015)

INTRODUCCIÓN

El presente documento se estructura conforme a las disposiciones previstas en el Decreto 1082 de 2015 y en la "Guía para la Elaboración de Estudios de Sector" identificada en el formato G-EES02 publicado en la página de la Agencia Nacional de Contratación Pública -Colombia Compra Eficiente. Al respecto el artículo 2.2.1.1.6.1. del Decreto 1082 de 2015 establece el deber de las Entidades Estatales de analizar el sector, es decir, el mercado relativo al objeto del Proceso de Contratación, desde la perspectiva legal, comercial, financiera, Organizacional, técnica y de análisis de Riesgo. El resultado del análisis debe plasmarse en los estudios y documentos previos del Proceso de Contratación.

ASPECTOS GENERALES

En la elaboración de los Estudios del Sector, documento de referencia para los precios de mercado de los productos o servicios requeridos para satisfacer las necesidades de la entidad, se deberá entender claramente y conocer; cual es la necesidad y como se puede satisfacer; cómo y quienes pueden proveer los bienes, obras y servicios que necesita; y el contexto en el cual los posibles proveedores desarrollan su actividad. En términos generales, el mercado relativo al objeto del Proceso de Contratación, desde su perspectiva legal, comercial, financiera, organizacional, técnica y de análisis de riesgo.

Teniendo en cuenta lo estipulado en el artículo 2.2.1.1.6.1 del Decreto 1082 de 2015 "Deber de análisis de las Entidades Estatales", la entidad debe hacer, durante la etapa de planeación, el análisis necesario para conocer el sector relativo al objeto del proceso de contratación desde la perspectiva legal, comercial, financiera, organizacional, técnica y de análisis de riesgo y debe dejar constancia de este análisis en los documentos del proceso.

Teniendo en cuenta el artículo 32 numeral 2 de la ley 80 de 1993 y en atención a que el presupuesto oficial previsto para el proceso de contratación no excede del diez por



REPUBLICA DE COLOMBIA
DEPARTAMENTO DE CUNDINAMARCA
MUNICIPIO DE APULO
NIT. 890680236 - 7

ANÁLISIS DEL SECTOR

(Artículo 2.2.1.1.6.1. de la Subsección 6 del Decreto Nacional 1082 de 2015)

ciento (10%) de la menor cuantía, se considera viable y legal efectuar la contratación mediante la modalidad de mínima cuantía.

El presente documento sigue las recomendaciones generales de Colombia Compra Eficiente y contempla que la profundidad del estudio del sector depende de la complejidad del proceso de contratación. En este sentido, se referencia la Guía para la Elaboración de Estudios de Sector versión G-EES-02, con el propósito de fortalecer las buenas prácticas en materia de promoción de la competencia en la contratación pública.

"(...) En los Procesos de Contratación de mínima cuantía el alcance del estudio de sector debe ser proporcionado al valor del Proceso de Contratación, la naturaleza del objeto a contratar, el tipo de contrato y a los Riesgos identificados para el Proceso de Contratación.

En esta modalidad de selección no es necesario hacer un estudio extensivo de las condiciones generales de los potenciales oferentes, definir su participación en el PIB industrial o estudiar la estructura de los estados financieros de los posibles proveedores y de la industria. En estos casos, es necesario revisar las condiciones particulares de otros Procesos de Contratación similares, acopiar información suficiente de precios, calidad, condiciones y plazos de entrega con otros clientes del proveedor públicos o privados, solicitar información a los proveedores, verificar la idoneidad de los mismos y plasmar tal información en los Documentos del Proceso, siempre con el propósito de que la decisión de negocio sea adecuada y garantice la satisfacción de la necesidad de la Entidad Estatal, cumpliendo los objetivos de eficiencia, eficacia y economía y buscando promover la competencia.

Si a pesar de tratarse de un Proceso de Contratación de mínima cuantía, el objeto a contratar es muy importante para la Entidad Estatal (por ejemplo, software crítico para la actividad misional) o si los Riesgos exigen un tratamiento especial como en el caso que se ofrezcan comúnmente en el mercado plazos largos de entrega del bien, obra o servicio, el análisis de sector debe ser más complejo y agregar mayor información general y detallada de los potenciales proveedores y el sector. (...)", (COLOMBIA COMPRA EFICIENTE, 2013, pág. 13)



REPUBLICA DE COLOMBIA
DEPARTAMENTO DE CUNDINAMARCA
MUNICIPIO DE APULO
NIT. 890680236 - 7

ANÁLISIS DEL SECTOR

(Artículo 2.2.1.1.6.1. de la Subsección 6 del Decreto Nacional 1082 de 2015)

OBJETO: SUMINISTRO Y TRANSPORTE DE MATERIALES DE FERRETERIA PARA LA REALIZACION DE REPARACIONES LOCATIVAS PARA ADECUAR Y MANTENER EN CONDICIONES DE HIGIENE Y ORNATO LAS DIFERENTES INSTALACIONES DEL MUNICIPIO DE APULO – CUNDINAMARCA.

CLASIFICACIÓN BIENES Y SERVICIOS:

Código - Segmento	Código - Familia	Código - Clase	Nombre - Producto
31000000	311600000	311628000	Ferretería General

ESTUDIO DE LA OFERTA

De acuerdo a las consultas efectuadas por la administración Municipal de Apulo Cundinamarca a través de los medios electrónicos se encontraron que existen varias empresas que se encuentran en capacidad de prestar el servicio de describir el objeto del servicio requerido, quienes tienen disponibilidad de personal y equipos para efectuar la actividad.

Dentro de las empresas que prestan el servicio de describir el objeto del servicio requerido en la región, se encuentran:

- **Empresa identificada 1:** DFZ SERVICES S.A.S
- **Empresa identificada 2:** INVERSIONES ROMERO LTDA
- **Empresa identificada 3:** DISTRIPIINTURAS BOREAL S.A.S

ESTUDIO DE LA DEMANDA

Con el fin de determinar los precios tomara como referencia la cotización de menor valor para el servicio o bien requerido por la Entidad, se realizó las siguientes cotizaciones:



REPUBLICA DE COLOMBIA
DEPARTAMENTO DE CUNDINAMARCA
MUNICIPIO DE APULO
NIT. 890680236 - 7

ANÁLISIS DEL SECTOR

(Artículo 2.2.1.1.6.1. de la Subsección 6 del Decreto Nacional 1082 de 2015)

ITEMS	PRESENTACION	DESCRIPCION DEL ELEMENTO	COTIZACION 1	COTIZACION 2	COTIZACION 3
1	M3	ARENA GRIS TIPO A	\$ 190,000.00	\$ 200,000.00	\$ 243,000.00
2	M3	ARENA MARILLA	\$ 190,000.00	\$ 210,000.00	\$ 251,000.00
3	M3	GRAVILLA FINA	\$ 210,000.00	\$ 250,000.00	\$ 280,000.00
4	M3	GRAVILLA 3/4	\$ 210,000.00	\$ 255,000.00	\$ 285,000.00
5	BULTO	CEMENTO GRIS X 50 KILOS UG	\$ 59,000.00	\$ 61,500.00	\$ 62,000.00
6	BULTO	CEMENTO BLANCO X 40 KILOS UG	\$ 150,300.00	\$ 160,000.00	\$ 172,400.00
7	UNDS	VARILLA CORRUGADA DE 1/2 X 6 MTS No. 4	\$ 49,800.00	\$ 55,000.00	\$ 55,000.00
8	UNDS	VARILLA CORRUGADA DE 3/4 X 6 MTS No. 6	\$ 137,800.00	\$ 140,500.00	\$ 148,000.00
9	UNDS	VARILLA CORRUGADA DE 1 X 6 MTS No. 8	\$ 210,600.00	\$ 225,700.00	\$ 240,000.00
10	KILO	CHIPA CORRUGADA 1/4 (3 MTS X KILO APROX)	\$ 14,600.00	\$ 15,000.00	\$ 16,000.00
11	CANECA	VINILO T1 BLANCO CUÑETE	\$ 500,000.00	\$ 527,000.00	\$ 550,000.00
12	CANECA	VINILO T2 BLANCO CUÑETE	\$ 342,000.00	\$ 360,000.00	\$ 365,500.00
13	GALON	ESMALTE BLANCO BRILLANTE	\$ 149,600.00	\$ 151,500.00	\$ 160,000.00
14	UNDS	RODILLO DE FELPA 9 PULGADAS	\$ 20,400.00	\$ 22,400.00	\$ 25,100.00
15	UNDS	BROCHA DE 4 PULGADAS	\$ 20,400.00	\$ 23,000.00	\$ 22,500.00
16	UNDS	BROCHA DE 2 PULGADAS	\$ 12,600.00	\$ 16,000.00	\$ 15,200.00
17	UNDS	DISCO DE PULIR METAL DE 4-1/2	\$ 14,900.00	\$ 16,000.00	\$ 16,000.00
18	UNDS	DISCO DE CORTE METAL DE 4-1/2 FINO	\$ 12,000.00	\$ 13,600.00	\$ 14,700.00
19	UNDS	DISCO DIAMATADO CONTINUO 4-1/2	\$ 29,600.00	\$ 33,000.00	\$ 36,700.00
20	UNDS	VAVULA DE BOLA 1/2 ROSCA O LISA EC	\$ 22,000.00	\$ 24,600.00	\$ 23,000.00
21	UNDS	TUBO PRESION DE 1/2 TIPO PESADO	\$ 36,200.00	\$ 40,000.00	\$ 41,900.00
22	UNDS	TUBO PRESION DE 1 TIPO PESADO	\$ 66,600.00	\$ 70,000.00	\$ 75,600.00
23	UNDS	TUBO SANITARIO DE 3 PULGADAS	\$ 141,600.00	\$ 149,800.00	\$ 150,000.00
24	UNDS	TUBO SANITARIO DE 2 PULGADAS	\$ 116,700.00	\$ 125,400.00	\$ 130,000.00



REPUBLICA DE COLOMBIA
DEPARTAMENTO DE CUNDINAMARCA
MUNICIPIO DE APULO
NIT. 890680236 - 7

ANÁLISIS DEL SECTOR

(Artículo 2.2.1.1.6.1. de la Subsección 6 del Decreto Nacional 1082 de 2015)

25	UNDS	TUBO SANITARIO DE 4 PULGADAS	\$ 200,000.00	\$ 221,000.00	\$ 235,000.00
26	UNDS	TUBO AGUAS NEGRAS 2 PULGADAS	\$ 180,000.00	\$ 190,000.00	\$ 203,400.00
27	UNDS	TUBO AGUAS NEGRAS 3 PULGADAS	\$ 272,000.00	\$ 310,000.00	\$ 325,600.00
28	UNDS	MALLA ELECTROSOLDADA DE 4 MM (6 X 2.30 M)	\$ 198,400.00	\$ 210,000.00	\$ 205,000.00
29	UNDS	TEJA DE ZINC 3,05 (82 CM C. 35)	\$ 70,300.00	\$ 80,000.00	\$ 78,900.00
30	UNDS	TEJA DE ZINC 2,14 (82 CM C. 35)	\$ 60,400.00	\$ 70,000.00	\$ 66,700.00
31	PIE	TEJA ONDULADA ETERNIT PERFIL 7 X PIE SEGÚN LARGO (4,5,6,8,10)	\$ 17,100.00	\$ 20,000.00	\$ 21,200.00
32	UNDS	BROCA TUSTENO 1/4	\$ 10,200.00	\$ 11,000.00	\$ 12,500.00
33	UNDS	BROCA TUSTENO 5/16	\$ 12,900.00	\$ 13,400.00	\$ 13,900.00
34	UNDS	BROCA TUSTENO 3/8	\$ 15,100.00	\$ 16,000.00	\$ 17,000.00
35	UNDS	BROCA CONCRETO 7/16	\$ 18,800.00	\$ 20,200.00	\$ 21,400.00
36	UNDS	BROCA TUSTENO 1/2	\$ 22,700.00	\$ 23,000.00	\$ 24,000.00
37	UNDS	AMARRE TEJA ZINC	\$ 700.00	\$ 800.00	\$ 1,000.00
38	UNDS	GANCHO DE TEJA ETERNIT	\$ 950.00	\$ 1,200.00	\$ 1,100.00
39	BULTO	PEGACOR BLANCO X 25 KILOS	\$ 48,700.00	\$ 55,000.00	\$ 52,300.00
40	BULTO	PEGACOR GRIS X 25 KILOS	\$ 31,200.00	\$ 35,300.00	\$ 34,000.00
41	CANECA	EMULSION ASFALTICA EMULTEXA	\$ 271,700.00	\$ 280,000.00	\$ 281,300.00
49	ROLLO	CINTA CEÑAL X 500 MTS	\$ 58,300.00	\$ 60,000.00	\$ 66,300.00
50	UNDS	NIVEL 24 PULGADAS	\$ 52,100.00	\$ 54,700.00	\$ 55,000.00
51	UNDS	MARTILLO 35 CABO MADERA	\$ 56,400.00	\$ 60,100.00	\$ 59,400.00
52	UNDS	MACETA (PORRO) 4 LBS	\$ 77,400.00	\$ 85,000.00	\$ 90,000.00
53	LIBRA	PUNTILLA 2 PULGADAS X 400 GR	\$ 10,900.00	\$ 12,000.00	\$ 12,500.00
54	LIBRA	PUNTILLA 3 PULGADAS X 400 GR	\$ 10,900.00	\$ 12,000.00	\$ 12,500.00
55	LIBRA	PUNTILA 4 PULGADA X 400 GR	\$ 10,900.00	\$ 12,000.00	\$ 12,500.00
56	UNDS	CUCHILLA GUADAÑA 35 CM	\$ 24,200.00	\$ 26,000.00	\$ 27,100.00
57	UNDS	NYLON GUADAÑA 100 MT	\$ 171,500.00	\$ 204,000.00	\$ 220,400.00
58	UNDS	YOYO GUADAÑA TH 109	\$ 112,400.00	\$ 120,000.00	\$ 121,000.00
59	UNDS	PEINILLA MAS FUNDA	\$ 82,300.00	\$ 93,400.00	\$ 90,000.00



REPUBLICA DE COLOMBIA
DEPARTAMENTO DE CUNDINAMARCA
MUNICIPIO DE APULO
NIT. 890680236 - 7

ANÁLISIS DEL SECTOR

(Artículo 2.2.1.1.1.6.1. de la Subsección 6 del Decreto Nacional 1082 de 2015)

60	UNDS	CADENA MOTOSIERRA	\$ 240,700.00	\$ 260,000.00	\$ 291,400.00
61	UNDS	PICA MAS CABO	\$ 98,700.00	\$ 105,000.00	\$ 110,400.00
62	UNDS	PALA CUADRADA No 4	\$ 72,400.00	\$ 80,300.00	\$ 77,900.00
63	UNDS	BARRA 18 LBS	\$ 234,600.00	\$ 250,500.00	\$ 255,000.00
64	UNDS	CEPILLO EXTRA GRANDE PLASTICO C/CABO	\$ 36,900.00	\$ 39,000.00	\$ 40,700.00
65	KILO	ALAMBRE NEGRO	\$ 15,000.00	\$ 18,000.00	\$ 18,700.00
66	CARTUCHO	SILICONA TUBO TRANSPARENTE	\$ 20,200.00	\$ 28,000.00	\$ 26,100.00
67	CARTUCHO	SIKAFLEX 1A BLANCO(300ML)	\$ 127,400.00	\$ 150,400.00	\$ 160,000.00
68	UNDS	LLAVE LAVA MANOS SENC TIPO CRUCETA	\$ 29,700.00	\$ 35,000.00	\$ 33,200.00
69	ROLLO	MANGUERA	\$ 416,600.00	\$ 435,200.00	\$ 440,000.00
70	UNDS	FLOTADOR TANQUE 1/2	\$ 83,400.00	\$ 90,000.00	\$ 91,300.00
71	UNDS	MALLA GAVION 2*1*1 CL 13,5 HUECO 12*12CM	\$ 306,400.00	\$ 350,000.00	\$ 380,500.00
72	UNDS	UNION 1/2 PULG PRESION	\$ 1,000.00	\$ 1,200.00	\$ 1,200.00
73	UNDS	UNION 1 PULG PRESION	\$ 2,100.00	\$ 2,400.00	\$ 2,350.00
74	UNDS	TEE DE 1/2 PULG PRESION	\$ 1,500.00	\$ 1,600.00	\$ 1,750.00
75	UNDS	TEE DE 1 PULG PRESION	\$ 4,600.00	\$ 4,800.00	\$ 5,000.00
76	UNDS	CODO DE 1/2 PULG PRESION	\$ 1,200.00	\$ 1,400.00	\$ 1,450.00
77	UNDS	CODO DE 1 PULG PRESION	\$ 3,400.00	\$ 3,800.00	\$ 4,000.00
78	UNDS	ADAPTADOR MACHO 1/2 PULG PRESION	\$ 1,200.00	\$ 1,700.00	\$ 1,600.00
79	UNDS	ADAPTADOR MACHO 1 PULG PRESION	\$ 2,900.00	\$ 3,000.00	\$ 3,100.00
80	UNDS	ADAPTADOR HEMBRA 1/2 PULG PRESION	\$ 1,200.00	\$ 1,500.00	\$ 1,500.00
81	UNDS	TAPON SOLDADO 1/2 PULG PRESION LISO	\$ 1,200.00	\$ 1,300.00	\$ 1,400.00
82	UNDS	TAPON SOLDADO 1 PULG PRESION LISO	\$ 2,600.00	\$ 2,800.00	\$ 2,800.00
83	UNDS	TAPON SOLDADO 1 PULG PRESION ROSCADO	\$ 2,900.00	\$ 3,200.00	\$ 3,000.00
84	UNDS	UNION SANITARIA 2 PULGADAS	\$ 3,200.00	\$ 3,400.00	\$ 3,400.00
85	UNDS	UNION SANITARIA 3 PULGADAS	\$ 6,100.00	\$ 6,800.00	\$ 6,900.00
86	UNDS	UNION SANITARIA 4 PULGADAS	\$ 8,600.00	\$ 8,700.00	\$ 9,200.00



REPUBLICA DE COLOMBIA
DEPARTAMENTO DE CUNDINAMARCA
MUNICIPIO DE APULO
NIT. 890680236 - 7

ANÁLISIS DEL SECTOR

(Artículo 2.2.1.1.6.1. de la Subsección 6 del Decreto Nacional 1082 de 2015)

87	UNDS	TEE SANITARIA DE 2 PULGADAS	\$ 7,600.00	\$ 8,000.00	\$ 8,000.00
88	UNDS	TEE SANITARIA DE 3 PULGADAS	\$ 12,400.00	\$ 12,700.00	\$ 12,900.00
89	UNDS	TEE SANITARIA DE 4 PULGADAS	\$ 20,200.00	\$ 24,000.00	\$ 23,200.00
90	UNDS	CODO SANITARIO CXC DE 2 PULGADAS	\$ 6,400.00	\$ 6,500.00	\$ 7,000.00
91	UNDS	CODO SANITARIO CXC DE 3 PULGADAS	\$ 9,800.00	\$ 10,000.00	\$ 10,200.00
92	UNDS	CODO SANITARIO CXC DE 4 PULGADAS	\$ 16,400.00	\$ 17,000.00	\$ 16,800.00
93	UNDS	YEE SANITARIA 2 PULGADA	\$ 7,800.00	\$ 8,200.00	\$ 8,700.00
94	UNDS	YEE SANITARIA 3 PULGADA	\$ 14,400.00	\$ 14,900.00	\$ 15,000.00
95	UNDS	YEE SANITARIA 4 PULGADA	\$ 27,200.00	\$ 29,000.00	\$ 28,700.00
96	UNDS	SEMICODO CXC SANITARIO 2 PULGADA	\$ 4,500.00	\$ 4,700.00	\$ 5,000.00
97	UNDS	SEMICODO CXC SANITARIO 3 PULGADA	\$ 9,000.00	\$ 9,500.00	\$ 10,000.00
98	UNDS	SEMICODO CXC SANITARIO 4 PULGADA	\$ 14,300.00	\$ 16,000.00	\$ 16,000.00
99	UNDS	SIFON SANITARIO 2 PULG 180°	\$ 12,900.00	\$ 13,100.00	\$ 14,000.00
100	UNDS	SIFON FLEXIBLE LAVAMANOS LAVAPLATOS	\$ 19,900.00	\$ 21,500.00	\$ 22,000.00
101	UNDS	CHEQUE CORTINA 1/2 PULGADA	\$ 71,500.00	\$ 85,000.00	\$ 80,300.00
102	UNDS	CHEQUE CORTINA 1 PULGADA	\$ 115,400.00	\$ 145,000.00	\$ 150,900.00
103	UNDS	VARILLA ROSCADA ZINCADA 3/8 X 1 MTS	\$ 14,200.00	\$ 18,200.00	\$ 17,000.00
104	UNDS	TUERCA 3/8 ZINCADA	\$ 700.00	\$ 900.00	\$ 900.00
105	UNDS	ARANDELA 3/8	\$ 700.00	\$ 900.00	\$ 1,000.00
106	UNDS	CHAZO 3/8 PLASTICO	\$ 700.00	\$ 800.00	\$ 900.00
107	UNDS	TORNILLOS LAMINA 10*1-1/2	\$ 950.00	\$ 1,200.00	\$ 1,200.00
108	UNDS	TORNILLOS LAMINA 8*2	\$ 900.00	\$ 1,000.00	\$ 1,200.00
109	UNDS	BLOQUE No. 5	\$ 3,400.00	\$ 4,000.00	\$ 3,900.00
110	UNDS	BLOQUE No. 4	\$ 3,400.00	\$ 4,000.00	\$ 3,800.00
111	GALON	GALON DE ESMALTE MARTILLADO	\$ 256,700.00	\$ 300,000.00	\$ 292,500.00
112	GALON	GALON DE UNIPRIMER	\$ 489,700.00	\$ 510,000.00	\$ 543,400.00
118	GALON	GALON DE THINER EXTRAFINO	\$ 43,700.00	\$ 46,000.00	\$ 45,400.00

www.apulo-cundinamarca.gov.co

Calle 9ª N° 5- 43c Parque Principal de Apulo

Código Postal: 252650

Tel: 310 - 8821255



REPUBLICA DE COLOMBIA
DEPARTAMENTO DE CUNDINAMARCA
MUNICIPIO DE APULO
NIT. 890680236 - 7

ANÁLISIS DEL SECTOR

(Artículo 2.2.1.1.6.1. de la Subsección 6 del Decreto Nacional 1082 de 2015)

119	UNDS	PISTOLA PARA PINTAR	\$ 133,200.00	\$ 150,400.00	\$ 140,800.00
120	UNDS	LAMPARAS LED DE 24 W	\$ 32,900.00	\$ 33,000.00	\$ 34,800.00
121	UNDS	TOMA DOBLE	\$ 15,000.00	\$ 16,000.00	\$ 17,200.00
122	ROLLO	ROLLO DE CABLE No. 12 7 HILOS	\$ 454,400.00	\$ 490,000.00	\$ 495,000.00
123	UNDS	COMBO SANITARIO BLANCO	\$ 763,100.00	\$ 800,000.00	\$ 788,900.00
124	UNDS	GRIFERIA SANITARIA	\$ 66,800.00	\$ 70,000.00	\$ 70,400.00
125	UNDS	TAPA ASIENTO SANITARIO	\$ 45,300.00	\$ 46,700.00	\$ 47,000.00
126	UNDS	ACOPLE MANGUERA SANITARIA 40 CM	\$ 8,600.00	\$ 10,000.00	\$ 9,000.00
127	UNDS	ACOPLE MANGUERA LAVAMANOS 40 CM	\$ 8,600.00	\$ 10,000.00	\$ 9,400.00
128	UNDS	GRIFERIA LAVAMANOS	\$ 26,500.00	\$ 29,400.00	\$ 28,000.00
129	UNDS	MANIJA SISTERNA	\$ 12,800.00	\$ 13,400.00	\$ 13,500.00
130	UNDS	SIFON ACORDEON	\$ 19,900.00	\$ 21,000.00	\$ 20,400.00
131	UNDS	CANDADO No. 40	\$ 21,500.00	\$ 24,000.00	\$ 25,700.00
132	UNDS	REGISTRO PESADO DE 1/2	\$ 30,000.00	\$ 35,000.00	\$ 32,400.00
133	UNDS	UNIVERSAL DE 1 PULGADA	\$ 18,900.00	\$ 20,000.00	\$ 22,700.00
134	CANECA	CANECA DE ESTUCO PLASTICO	\$ 116,700.00	\$ 130,000.00	\$ 128,700.00
135	UNDS	ESPATULA DE 4"	\$ 12,800.00	\$ 13,400.00	\$ 13,000.00
136	UNDS	CANAleta DE 1"	\$ 15,900.00	\$ 16,800.00	\$ 16,000.00
137	UNDS	CANAleta DE 3/4"	\$ 15,000.00	\$ 16,000.00	\$ 15,700.00
138	UNDS	INTERRUPTOR SENCILLO	\$ 14,300.00	\$ 15,000.00	\$ 15,400.00
139	UNDS	CAJA 5800 PLASTICA	\$ 3,000.00	\$ 3,500.00	\$ 3,500.00
140	UNDS	CINTA TEFLON INDUSTRIAL	\$ 8,000.00	\$ 9,400.00	\$ 9,000.00
141	UNDS	PEGATANQUE PVC/CPVC/PEGAHUMEDO 240 ML	\$ 33,600.00	\$ 36,400.00	\$ 40,100.00
142	UNDS	SOLDADURA X 1/32	\$ 34,100.00	\$ 37,000.00	\$ 36,200.00
143	UNDS	TUBO CONDUIT 1/2	\$ 12,000.00	\$ 13,000.00	\$ 14,100.00
144	UNDS	TUBO CONDUIT DE 1	\$ 24,900.00	\$ 27,000.00	\$ 26,400.00
145	UNDS	TERMINAL CONDUIT DE 1/2 PULG	\$ 1,500.00	\$ 2,000.00	\$ 2,000.00
146	UNDS	TERMINAL CONDUIT DE 1 PULG	\$ 3,000.00	\$ 3,600.00	\$ 3,900.00



REPUBLICA DE COLOMBIA
DEPARTAMENTO DE CUNDINAMARCA
MUNICIPIO DE APULO
NIT. 890680236 - 7

ANÁLISIS DEL SECTOR

(Artículo 2.2.1.1.6.1. de la Subsección 6 del Decreto Nacional 1082 de 2015)

147	UNDS	CURVA CONDUIT DE 1/2 PULG	\$ 1,500.00	\$ 1,900.00	\$ 2,000.00
148	UNDS	CURVA CONDUIT DE 1 PULG	\$ 3,900.00	\$ 4,000.00	\$ 4,300.00
156	GALON	GALON DE PVA	\$ 69,500.00	\$ 75,000.00	\$ 73,200.00
157	GALON	GALON EMULSION	\$ 91,000.00	\$ 110,000.00	\$ 122,000.00
158	GALON	GALON INVERCRYL	\$ 136,000.00	\$ 146,000.00	\$ 140,000.00
159	UNDS	ESPATULA METALICA 5"	\$ 14,700.00	\$ 16,000.00	\$ 17,800.00
160	UNDS	BOMBILLO 40W	\$ 37,600.00	\$ 42,400.00	\$ 45,100.00
161	UNDS	TEJA PLASTICA TIPO ZINC X 3 MTS	\$ 123,000.00	\$ 130,000.00	\$ 134,700.00
162	UNDS	PERFIL 4X8 CALIBRE 18	\$ 116,700.00	\$ 131,400.00	\$ 124,600.00
163	KILO	KILO SOLDADURA	\$ 41,000.00	\$ 45,000.00	\$ 45,000.00
164	UNDS	TANQUE 1000 LTS	\$ 833,300.00	\$ 900,000.00	\$ 852,000.00
165	UNDS	FLOTADOR TANQUE Y VARILLA SINCADA	\$ 97,600.00	\$ 102,300.00	\$ 105,000.00
166	UNDS	VALVULA PARA TANQUE ALTO	\$ 51,400.00	\$ 54,300.00	\$ 60,000.00
167	UNDS	LUBRICANTE MULTI-USOS	\$ 26,700.00	\$ 27,700.00	\$ 30,000.00
168	UNDS	TUBO DE SILICONA GRIS/BLANCO 280 ML	\$ 23,400.00	\$ 25,000.00	\$ 25,000.00
169	UNDS	BROCA LAMINA 1/8	\$ 8,600.00	\$ 9,000.00	\$ 9,700.00
170	UNDS	BROCA LAMINA 11/64	\$ 12,400.00	\$ 13,000.00	\$ 14,100.00
171	ROLLO	ROLLO DE ALAMBRE NO. 10 CENTELSA	\$ 750,000.00	\$ 810,000.00	\$ 804,000.00
172	ROLLO	ROLLO DE ALAMBRE NO. 8 CENTELSA	\$ 1,083,000.00	\$ 1,200,000.00	\$ 1,134,400.00
173	ROLLO	CABLE DUPLEX 2 X 10 CENTELSA ROLLO	\$ 2,555,000.00	\$ 2,789,000.00	\$ 2,610,000.00
174	ROLLO	CABLE DUPLEX 2 X 12 CENTELSA ROLLO	\$ 1,337,500.00	\$ 1,490,000.00	\$ 1,400,000.00
175	ROLLO	CINTA AISLANTE NEGRA GRANDE	\$ 17,200.00	\$ 19,400.00	\$ 18,200.00
176	UNDS	MULTI TOMA	\$ 29,700.00	\$ 34,200.00	\$ 30,000.00
177	UNDS	PANEL DE INCRUSTAR 18W	\$ 28,300.00	\$ 30,600.00	\$ 34,700.00
178	UNDS	MARCO SEGUETA	\$ 56,700.00	\$ 70,000.00	\$ 74,300.00
179	UNDS	HOJA SEGUETA	\$ 10,200.00	\$ 12,000.00	\$ 10,000.00
180	ROLLO	CINTA DE ENMASCARAR 1/2	\$ 8,600.00	\$ 9,000.00	\$ 9,400.00

www.apulo-cundinamarca.gov.co

Calle 9ª N° 5- 43c Parque Principal de Apulo

Código Postal: 252650

Tel: 310 - 8821255



REPUBLICA DE COLOMBIA
DEPARTAMENTO DE CUNDINAMARCA
MUNICIPIO DE APULO
NIT. 890680236 - 7

ANÁLISIS DEL SECTOR

(Artículo 2.2.1.1.6.1. de la Subsección 6 del Decreto Nacional 1082 de 2015)

como referencia de la demanda con respecto a otros procesos de contratación estatal se presenta información encontrada:

Entidad	No. Contrato	Objeto	Modalidad	Valor
MUNICIPIO DE APULO CUNDINAMARCA	SMC 022-2023	SUMINISTRO Y TRANSPORTE DE MATERIALES DE FERRETERÍA PARA EL REPARACIONES LOCATIVAS PARA MANTENER EN CONDICIONES DE HIGIENE Y ORNATO LAS DIFERENTES INSTALACIONES DEL MUNICIPIO DE APULO – CUNDINAMARCA".	Contratación Mínima Cuantía	\$ 32.000.000,00
MUNICIPIO DE LA MESA CUNDINAMARCA	SMC-059-2021	ADQUISICIÓN DE ELEMENTOS DE FERRETERÍA PARA EL MANTENIMIENTO Y ADECUACIÓN DE EDIFICIOS PÚBLICOS Y DEPENDENCIAS DE LA ADMINISTRACIÓN DE LA MESA CUNDINAMARCA	Contratación Mínima Cuantía	\$ 25.375.538,00
MUNICIPIO DE APULO CUNDINAMARCA	SMC 010-2020	SUMINISTRO DE MATERIALES DE FERRETERÍA Y CONSTRUCCIÓN PARA EL MEJORAMIENTO LOCATIVO DE LAS DIFERENTES INSTALACIONES DEL MUNICIPIO DE APULO – CUNDINAMARC	Contratación Mínima Cuantía	\$ 20.000.000,00



REPUBLICA DE COLOMBIA
DEPARTAMENTO DE CUNDINAMARCA
MUNICIPIO DE APULO
NIT. 890680236 - 7

ANÁLISIS DEL SECTOR

(Artículo 2.2.1.1.6.1. de la Subsección 6 del Decreto Nacional 1082 de 2015)

ALCALDÍA MUNICIPIO DE TOCAIMA CUNDINAMARCA	IPMC 106-2017	ADQUISICION DE MATERIALES DE FERRETERÍA Y ELÉCTRICOS PARA EL MANTENIMIENTO DE LAS REDES DE ALUMBRADO PÚBLICO DEL MUNICIPIO DE TOCAIMA-CUNDINAMARCA"	Contratación Mínima Cuantía	\$ 20.600.000,00
MUNICIPIO DE APULO CUNDINAMARCA	CS-003	SUMINISTRO Y TRANSPORTE DE MATERIALES DE FERRETERIA PARA LA REALIZACION DE REPARACIONES LOCATIVAS PARA ADECUAR Y MANTENER EN CONDICIONES DE HIGIENE Y ORNATO LAS DIFERENTES INSTALACIONES DEL MUNICIPIO DE APULO CUNDINAMARCA.	Contratación Mínima Cuantía	\$ 49.000.000

CONCLUSIÓN ANALISIS.

Con base en los análisis expuestos, la entidad tomara la cotización de menor valor con el fin de establecer el presupuesto oficial el cual asciende a **CUARENTA Y NUEVE MILLONES DE PESOS (\$ 49.000.000,00) MCTE**, incluido IVA, impuestos de ley y demás costos directos e indirectos.


JOHANA PAOLA CASALLAS RODRIGUEZ
Secretaria de Desarrollo Sostenible

	NOMBRE	CARGO Y/O ACTIVIDAD	FIRMA
APROBÓ	JOHANA PAOLA CASALLAS RODRIGUEZ	SECRETARIA DE DESARROLLO SOSTENIBLE	
REVISÓ	EFRAIN REYES GUZMAN	PROFESIONAL UNIVERSITARIO	
ELABORÓ	ANDRES FELIPE LOPEZ BERNAL	APOYO CONTRATACIÓN	

Los arriba firmantes declaramos que hemos revisado el presente documento y lo encontramos ajustado a las normas y disposiciones legales y/o técnicas vigentes y por lo tanto, lo suscribimos bajo los criterios técnicos del secretario de infraestructura municipal.

www.apulo-cundinamarca.gov.co
Calle 9ª N° 5- 43c Parque Principal de Apulo
Código Postal: 252650
Tel: 310 - 8821255

