ESTUDIO DE SECTOR PARA PROCESO DE CONTRATACIÓN DE MÍNIMA CUANTÍA

PÚBLICA

OBJETO DE LA CONTRATACIÓN

SUMINISTRAR MATERIALES, INSUMOS Y ELEMENTOS DE FERRETERÍA PARA EL ADECUADO FUNCIONAMIENTO DE LA SEDE ADMINISTRATIVA, SUS CENTROS ZONALES, DEMAS BIENES INMUEBLES Y LAS UNIDADES DE SERVICIO QUE SE ENCUENTRAN EN OPERACIÓN DIRECTA DE PRIMERA INFANCIA POR PARTE DEL ICBF REGIONAL CHOCÓ PARA LA VIGENCIA 2026

FECHA DE ELABORACIÓN
20 DE MARZO DE 2026

LOS DATOS PROPORCIONADOS SERÁN TRATADOS DE ACUERDO A LA POLÌTICA DE TRATAMIENTO DE DATOS PERSONALES DEL ICBF Y A LA LEY 1581 DE 2012

CONTENIDO

CONTENIDO 2

1. OBJETIVO DEL ESTUDIO 3

2. ESTUDIO DE LA DEMANDA 3

2.1. Histórico de contratación del ICBF 3

2.2. Contrataciones similares adelantadas por otras entidades 4

3. PRECIOS PROMEDIO DEL MERCADO 6

4. ANEXOS 23

PÚBLICA

1. OBJETIVO DEL ESTUDIO

El presente estudio de sector tiene como objetivo analizar la oferta y la demanda del sector relativo al objeto de contratación, teniendo en cuenta la justificación de la necesidad establecida en el Estudio Previo y los bienes y servicios requeridos detallados en la FICHA DE CONDICIONES TÉCNICAS ESENCIALES PARA LA ENTREGA DEL BIEN O PRESTACIÓN DEL SERVICIO (FCT).

Lo anterior en aras de que el ICBF obtenga la mejor oferta económica y seleccione el contratista idóneo para suplir las necesidades del Instituto, mitigando el riesgo de incumplimiento por parte del contratista seleccionado. De acuerdo con lo dispuesto en el Artículo 2.2.1.1.1.6.1. del Decreto 1082 de 2015 y la Guía para la Elaboración de Estudios de Sector de la Agencia Nacional para la Contratación Pública – ANCP Colombia Compra Eficiente[1], la Entidad realiza el presente estudio para evidenciar el análisis del sector realizado.

2. ESTUDIO DE LA DEMANDA

En este numeral se analizan los procesos de selección adelantados por el ICBF y por otras entidades con objetos similares al del presente estudio, con el fin de identificar las modalidades de selección comúnmente utilizadas, las principales variables de los contratos, los precios contratados y los oferentes adjudicatarios. Lo anterior con el fin de obtener información relevante para el proceso de contratación. Se analizó el histórico de contratación del ICBF con base en información del Modelo de Abastecimiento Estratégico de CCE (MAE), bases de datos internas e información del Sistema Electrónico de Contratación Pública (SECOP). De igual forma, se realizaron consultas en el SECOP, identificando contrataciones similares adelantadas por otras entidades. Los resultados del análisis se presentan a continuación.

2.1. Histórico de contratación del ICBF

Se consultó a través de la Plataforma SECOP II los procesos adelantados por el ICBF Regional Chocó durante los últimos tres (3) años, relacionados con el objeto contractual y los códigos UNSPSC de los bienes y servicios descritos en la FCT. Durante los últimos 3 años, la Entidad ha realizado tres (3) procesos de contratación para adquirir los bienes o servicios objeto de estudio.

[1] Agencia Nacional para la Contratación Pública – Colombia Compra Eficiente -CCE- (24 de junio de 2022), *Guía para la Elaboración de Estudios de Sector (GEES) versión 2* [documento en PDF], recuperado el 11 de octubre de 2022 de https://www.colombiacompra.gov.co/.

PUBLICA

Finalmente, se evidencia que el 100% de las contrataciones realizadas en los años 2023 – 2025 se adelantaron mediante la modalidad de mínima cuantía.

A continuación, se analizan los 3 procesos de selección más recientes y los contratos resultantes del mismo.

Vigencia	2023
Número proceso	ICBF-MC-010-2023-CHO
Modalidad de Selección	MINIMA CUANTÍA
Objeto	SUMINISTRAR MATERIALES E INSUMOS Y ELEMENTOS DE FERRETERIA PARA EL ADECUADO FUNCIONAMIENTO DE LA SEDE ADMINISTRATIVA Y LOS CENTROS ZONALES DEL ICBF REGIONAL CHOCÒ, VIGENCIA 2023
Presupuesto oficial (P.O.)	19.574.412
Número del contrato	27002112023
Contratista	ALMACEN Y TALLER LA B SAS
Plazo de ejecución final (incluyendo prórrogas)	15/12/2023
Valor contratado	19.574.412
Fuente	SECOP II

Vigencia	2024
Número proceso	ICBF-MC-007-2024-CHO
Modalidad de Selección	MINIMA CUANTÍA
Objeto	SUMINISTRAR MATERIALES E INSUMOS Y ELEMENTOS DE FERRETERIA PARA EL ADECUADO FUNCIONAMIENTO DE LA SEDE ADMINISTRATIVA Y CENTROS ZONALES DEL ICBF REGIONAL CHOCÓ, VIGENCIA 2024.
Presupuesto oficial (P.O.)	130.000.000
Número del contrato	27003332024
Contratista	ALMACEN Y TALLER LA B SAS
Plazo de ejecución final (incluyendo prórrogas)	15/12/2024
Valor contratado	130.000.000
Fuente	SECOP II

Vigencia	2025
Número proceso	ICBF-MC-005-2025-CHO
Modalidad de Selección	MINIMA CUANTÍA
Objeto	SUMINISTRAR MATERIALES, INSUMOS Y ELEMENTOS DE FERRETERIA PARA EL ADECUADO FUNCIONAMIENTO DE LA SEDE ADMINISTRATIVA Y CENTROS ZONALES DEL ICBF REGIONAL CHOCÓ, VIGENCIA 2025
Presupuesto oficial (P.O.)	130.000.000
Número del contrato	27002872025
Contratista	ALMACEN Y TALLER LA B SAS
Plazo de ejecución final (incluyendo prórrogas)	15/12/2025
Valor contratado	130.000.000
Fuente	SECOP II

2.2. Contrataciones similares adelantadas por otras entidades

LOS DATOS PROPORCIONADOS SERÁN TRATADOS DE ACUERDO A LA POLÌTICA DE TRATAMIENTO DE DATOS PERSONALES DEL ICBF Y A LA LEY 1581 DE 2012

Se consultó en la plataforma SECOP II los procesos adelantados por otras entidades durante los últimos tres (3) años, identificados con el objeto contractual y los códigos UNSPSC relacionados con los bienes y servicios descritos en la FCT.

Finalmente, se analizan procesos adelantados por otras entidades estatales con objetos similares al del presente estudio y bajo la modalidad de contratación que se pretende realizar en la presente, cuya búsqueda arrojó el resultado que se detalla a continuación:

Vigencia	2026
Entidad Contratante	INSTITUTO DE TRANSITO Y TRANSPORTE DE SOGAMOSO
Número proceso	IMC-009-2026
Modalidad de Selección	Mínima Cuantía
Objeto	SUMINISTRO DE ELEMENTOS DE FERRETERIA CON DESTINO AL CUMPLIMIENTO DE OBLIGACIONES MISIONALES DEL INSTITUTO DE TRANSITO Y TRANSPORTE DE SOGAMOSO
Presupuesto oficial (P.O.)	49.025.340
Número del contrato	ICM-009-2026
Contratista	GRUPO EMPRESARIAL SAN MARTIN S.A.S
Plazo de ejecución final (incluyendo prórrogas)	31 de diciembre de 2026
Valor contratado	49.025.340
Fuente	SECOP II

Vigencia	2026
Entidad Contratante	ALCALDÍA SAN PABLO DE BORBUR
Número proceso	MC-SPB-014-2026
Modalidad de Selección	Mínima Cuantía
Objeto	SUMINISTRO DE ELEMENTOS DE FERRETERIA PARA LA UNIDAD DE SERVICIOS PUBLICOS DOMICILIARIOS CON EL FIN DE GARANTIZAR EL MANTENIMIENTO RUTINARIO DE LOS SISTEMAS DE ACUEDUCTO Y ALCANTARILLADO Y LA PRESTACI
Presupuesto oficial (P.O.)	42.000.000
Número del contrato	MC-SPB-014-2026
Contratista	Sector 3 SAS
Plazo de ejecución final (incluyendo prórrogas)	31 de diciembre de 2026
Valor contratado	42.000.000
Fuente	SECOP II

Vigencia	2026
Entidad Contratante	ALCALDÍA MUNICIPAL DE IZA
Número proceso	MIMC-011-2026
Modalidad de Selección	Mínima Cuantía
Objeto	SUMINISTRO DE MATERIALES DE FERRETERIA POR EL SISTEMA DE MONTO AGOTABLE PARA EL MANTENIMIENTO DE LA RED DE ACUEDUCTO,

	ALCANTARILLADO Y SUMINISTRO DE ELEMENTOS DE ASEO PARA SUPLIR LAS NECESIDADES BÁSIC
Presupuesto oficial (P.O.)	49.025.340
Número del contrato	MIMC-011-2026
Contratista	SANDRA MILENA ARCHILA NEIRA/DISTRIMODERNO R&S
Plazo de ejecución final (incluyendo prórrogas)	16 de agosto de 2026
Valor contratado	49.025.340
Fuente	SECOP II

3. PRECIOS PROMEDIO DEL MERCADO

Con el fin de determinar los precios promedio del mercado para el **servicio o bien** requerido por la Entidad, se realizó la publicación de la FCT, anexos y solicitud de cotización en la página de SECOP II el día 28 de febrero de 2026, mediante el módulo Solicitud de Información a proveedores, utilizando los siguientes códigos UNSPSC señalados en la FCT:

GRUPO	SEGMENTO	FAMILIA	CLASE
(C) Maquinaria, Herramientas, Equipo Industrial y Vehículos	27000000 Herramientas y Maquinaria General	27110000 Herramientas de Mano	27111700 Llaves Inglesas y Guías
(C) Maquinaria, Herramientas, Equipo Industrial y Vehículos	27000000 Herramientas y Maquinaria General	27110000 Herramientas de Mano	27111900 Herramientas Gruesas y de Acabado
(C) Maquinaria, Herramientas, Equipo Industrial y Vehículos	27000000 Herramientas y Maquinaria General	27110000 Herramientas de Mano	27112100 Herramientas de Sujeción y Fijación
(C) Maquinaria, Herramientas, Equipo Industrial y Vehículos	27000000 Herramientas y Maquinaria General	27110000 Herramientas de Mano	27112200 Herramientas de Albañilería y Concreto
(C) Maquinaria, Herramientas, Equipo Industrial y Vehículos	27000000 Herramientas y Maquinaria General	27110000 Herramientas de Mano	27113200 Juegos de Herramientas
(D) Componentes y Suministros	30000000 Componentes y Suministros para	30110000 Hormigón, Cemento y Yeso	30111600 Cemento y Cal

PÚBLICA

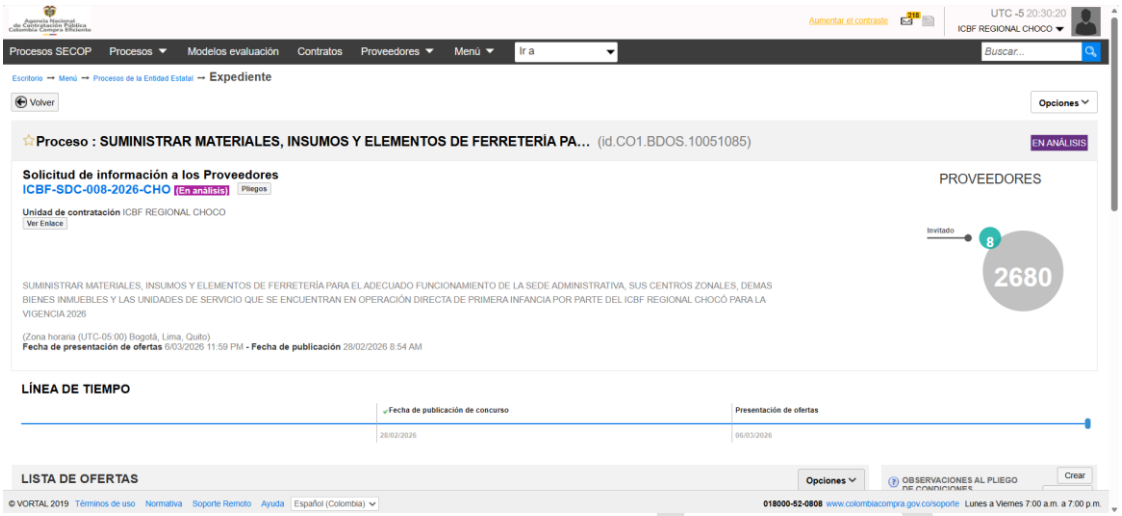
	Estructuras, Edificación, Construcción y Obras Civiles		
(D) Componentes y Suministros	30000000 Componentes y Suministros para Estructuras, Edificación, Construcción y Obras Civiles	30150000 Materiales para Acabado de Exteriores	30151700 Canalones de Tejado y Accesorios
(D) Componentes y Suministros	30000000 Componentes y Suministros para Estructuras, Edificación, Construcción y Obras Civiles	30150000 Materiales para Acabado de Exteriores	30151800 Materiales para Revestimiento de Paredes y Exterior
(D) Componentes y Suministros	30000000 Componentes y Suministros para Estructuras, Edificación, Construcción y Obras Civiles	30180000 Instalaciones de Plomería	30181800 Cabezas Chorros y Partes y Accesorios de Grifos y Duchas
(D) Componentes y Suministros	31000000 Componentes y Suministro de Manufacturas	31160000 Ferretería	31162800 Ferretería en General
(D) Componentes y Suministros	31000000 Componentes y Suministro de Manufacturas	31210000 Pinturas y Bases y Acabados	31211500 Pinturas y Tapa Poros
(D) Componentes y Suministros	31000000 Componentes y Suministro de Manufacturas	31210000 Pinturas y Bases y Acabados	31211900 Aplicadores de Pintura y Accesorios para Pintar

PÚBLICA

(D) Componentes y Suministros	39000000 Componentes, Accesorios y Suministros de Sistemas Eléctricos e Iluminación	39120000 Equipos, Suministros y Componentes Eléctricos	39121700 Ferretería Eléctrica y Suministros
(D) Componentes y Suministros	39000000 Componentes, Accesorios y Suministros de Sistemas Eléctricos e Iluminación	39130000 Dispositivos y Accesorios y Suministros de Manejo Cable Eléctrico	39131700 Conductos Eléctricos, Electroductos y Cables Aéreos
(D) Componentes y Suministros	40000000 Componentes y Equipos para Distribución y Sistema	40170000 Instalaciones de Tubos y Entubamientos	40171500 Tubos y Tuberías Comerciales
(D) Componentes y Suministros	40170000 Instalaciones de Tubos y Entubamientos	40170000 Instalaciones de Tubos y Entubamientos	40172800 Codos de Tubos

La solicitud fue identificada con el número ICBF-SDC-008-2026-CHO Mediante esta herramienta se identificaron 2680 proveedores inscritos en el(los) código(s) relacionados en la FCT

PÚBLICA



Adicionalmente, y con el fin de dar publicidad al estudio, se identificaron **3** posibles proveedores (Anexo No. 1 - Listado de proveedores potenciales contactados), a los cuales se les envió mediante correo electrónico, la FCT con los respectivos anexos y el formato de solicitud de cotización.

No.	Empresa
1	Inversiones Constructora y Comercializadora de Materiales del Chocó "ICOCHOCÓ"
2	Ferretería LOS RAMIREZ
3	Ferretería C.H.M. S. A.
4	Almacén y Taller la B

El formato de solicitud de cotización se estructuró para obtener precios unitarios, según los elementos a requerir por parte de la sede del ICBF Regional Chocó, donde se indicó el lugar donde se deberá suministrar dichos materiales, insumos y elementos de ferretería, de acuerdo con la solicitud realizada por el ICBF.

Es relevante dejar constancia que de la solicitud de cotización creada por parte del ICBF y publicada a través de la plataforma SECOP II, no se obtuvo ninguna cotización al respecto a través de este medio. Sin embargo, de acuerdo con la solicitud de cotización enviada directamente por parte del Grupo Interno de Trabajo Administrativo y de Talento Humano de la Dirección Regional Chocó a los correos de los potenciales proveedores, tal y como se indica en el cuadro que se describe a continuación, fue que se obtuvieron y recibieron solo dos (2) cotizaciones a través de correo electrónico por parte de las empresas que se detalla así:

No.	Empresa
1	Inversiones Constructora y Comercializadora de Materiales del Chocó "ICOCHOCÓ"
2	Ferretería C.H.M. S.A.

PÚBLICO

Ver Anexo No. 2 Respuestas y cotizaciones recibidas por parte de proveedores potenciales.

Los valores cotizados por los proveedores corresponden a las especificaciones técnicas definidas en la FCT y sus Anexos; cuyas respuestas y cotizaciones recibidas se adjuntan en el anexo No. 2 – Respuestas y cotizaciones recibidas por parte de proveedores potenciales y se consolidan en el anexo 3 – Precios promedio del sector (comparativo).

Se tomaron las cotizaciones allegadas cuya relación cumple con el total de los ítems a contratar, para determinar con base en las mismas el promedio de los precios unitarios, obteniendo los siguientes resultados:

				Cotización No. 1 FERRETERÍA CHM S.A.S.	Cotización No. 2 INVERSIONES CONSTRUCTORA Y COMERCIALIZADORA DE MATERIALES DEL CHOCÓ "ICOCHOCÓ"		
Ítem	**Descripción**	**Unidad**	**Cantidad**	**Valor Unitario con IVA**	**Valor Unitario con IVA**	**Sumatoria**	**Promedio**
1	CINTA ANTIDESLIZANTE	Rollo	1	$ 16.000	$ 16.000	$ 32.000	$ 16.000
2	GANCHO DE EXTINTOR	Unidad	1	$ 12.000	$ 13.000	$ 25.000	$ 12.500
3	CINTA DE MARCACIÓN DE PELIGRO	Rollo	1	$ 10.000	$ 12.000	$ 22.000	$ 11.000
4	GRIFERÍA SANITARIA FINA	Unidad	1	$ 95.000	$ 99.000	$ 194.000	$ 97.000
5	MANGUERA DE LAVAMANO	Unidad	1	$ 4.000	$ 3.999	$ 7.999	$ 3.999
6	MANGUERA DE SANITARIO	Unidad	1	$ 4.000	$ 3.999	$ 7.999	$ 3.999
7	LAMPARA LED DE 60X60	Unidad	1	$ 52.000	$ 49.999	$ 101.999	$ 50.999
8	BOMBILLO LED DE 40W	Unidad	1	$ 12.000	$ 15.000	$ 27.000	$ 13.500

PÚBLICA

9	CHAPA CERRADURA SEGURIDAD	Unidad	1	$ 140.000	$ 124.999	$ 264.999	$ 132.499
10	GRIFERÍA DE LAVA PLATO FINA	Unidad	1	$ 45.000	$ 30.000	$ 75.000	$ 37.500
11	CHAPA PILOTE	Unidad	1	$ 33.000	$ 34.999	$ 67.999	$ 33.999
12	TOMA CORRIENTE NARANJADO DE INCRUSTAR	Unidad	1	$ 12.000	$ 10.000	$ 22.000	$ 11.000
13	TOMA CORRIENTE BLANCO DE INCRUSTAR	Unidad	1	$ 7.000	$ 7.000	$ 14.000	$ 7.000
14	REFLECTOR LED DE 50W	Unidad	1	$ 28.000	$ 30.000	$ 58.000	$ 29.000
15	LAMPARA LED DE 18W	Unidad	1	$ 15.000	$ 15.000	$ 30.000	$ 15.000
16	LÁMPARA LED DE 24W	Unidad	1	$ 18.000	$ 18.000	$ 36.000	$ 18.000
17	BATERÍA TRIPLE AAA PAR	Unidad	1	$ 6.000	$ 5.999	$ 11.999	$ 5.999
18	CERRADURA PLATEADA CON MANGO DE MADERA	Unidad	1	$ 54.000	$ 54.999	$ 108.999	$ 54.499
19	TORNILLO DRIWALL DE 1/2"	Unidad	1	$ 40	$ 40	$ 80	$ 40
20	TORNILLO DRIWALL DE 3/4"	Unidad	1	$ 50	$ 40	$ 90	$ 45
21	TORNILLO DRIWAL DE 1"	Unidad	1	$ 50	$ 40	$ 90	$ 45
22	ENCHUFE CON POLO A TIERRA	Unidad	1	$ 5.000	$ 8.000	$ 13.000	$ 6.500
23	CANDADO PEQUEÑO MARCA YALE	Unidad	1	$ 48.000	$ 49.999	$ 97.999	$ 48.999
24	CANDADO GRANDE MARCA YALE	Unidad	1	$ 115.000	$ 120.000	$ 235.000	$ 117.500
25	DISCO DE CORTE DE MURO Nº 10	Unidad	1	$ 85.000	$ 150.000	$ 235.000	$ 117.500
26	DISCO X 10 DE CORTE DE MADERA Nº 10	Unidad	1	$ 85.000	$ 150.000	$ 235.000	$ 117.500

PÚBLICA

LOS DATOS PROPORCIONADOS SERÁN TRATADOS DE ACUERDO A LA POLÌTICA DE TRATAMIENTO DE DATOS PERSONALES DEL ICBF Y A LA LEY 1581 DE 2012

27	DISCO DE CORTE DE METAL Nº 10	Unidad	1	$ 85.000	$ 8.000	$ 93.000	$ 46.500
28	TUBO PVC SANITARIO DE 3"	Unidad	1	$ 60.000	$ 72.000	$ 132.000	$ 66.000
29	ALAMBRE RÍGIDO DE 100MT. #14	Rollo	1	$ 200.000	$ 209.999	$ 409.999	$ 204.999
30	ALAMBRE RÍGIDO DE 100MT. #12	Rollo	1	$ 280.000	$ 279.999	$ 559.999	$ 279.999
31	ALAMBRE RÍGIDO DE 100 MT. #10	Rollo	1	$ 480.000	$ 510.000	$ 990.000	$ 495.000
32	CLAVIJA ELÉCTRICA DE CAUCHO CON POLO A TIERRA	Unidad	1	$ 10.000	$ 10.999	$ 20.999	$ 10.499
33	ALAMBRE DÚPLEX #12	Rollo	1	$ 650.000	$ 655.100	$ 1.305.100	$ 652.550
34	TUBO PVC SANITARIO DE 2"	Unidad	1	$ 45.000	$ 10.600	$ 55.600	$ 27.800
35	CODO SANITARIO PVC DE 2"	Unidad	1	$ 3.000	$ 2.800	$ 5.800	$ 2.900
36	BROCA PARA HIERRO 1/8	Unidad	1	$ 5.000	$ 5.999	$ 10.999	$ 5.499
37	BROCA PARA HIERRO 3/8	Unidad	1	$ 15.000	$ 22.500	$ 37.500	$ 18.750
38	BROCA PARA MURO 1/8	Unidad	1	$ 5.000	$ 5.999	$ 10.999	$ 5.499
39	BROCA PARA MURO 3/8	Unidad	1	$ 12.000	$ 5.999	$ 17.999	$ 8.999
40	LÁMPARA LED DE SOBRE PONER 60X60	Unidad	1	$ 33.000	$ 34.999	$ 67.999	$ 33.999
41	CERRADURA PUERTA HIDRÁULICO AJUSTABLE DE 80KG	Unidad	1	$ 300.000	$ 300.000	$ 600.000	$ 300.000
42	CLAVO DE ACERO DE 2"	Paquete	1	$ 8.000	$ 4.999	$ 12.999	$ 6.499
43	CINTA ASFÁLTICA TAPA GOTERA	Unidad	1	$ 13.000	$ 23.999	$ 36.999	$ 18.499
44	GRIFERÍA DE LAVA MANO FINA	Unidad	1	$ 75.000	$ 65.000	$ 140.000	$ 70.000

PÚBLICA

LOS DATOS PROPORCIONADOS SERÁN TRATADOS DE ACUERDO A LA POLÌTICA DE TRATAMIENTO DE DATOS PERSONALES DEL ICBF Y A LA LEY 1581 DE 2012

45	PINTURA BLANCA EN AGUA TIPO 1	Cuñete	1	$ 250.000	$ 64.999	$ 314.999	$ 157.499
46	REMACHE DE 3"	Unidad	1	$ 100	$ 150	$ 250	$ 125
47	GALÓN DE PINTURA EN ACEITE TIPO 1	Cuñete	1	$ 78.000	$ 75.000	$ 153.000	$ 76.500
48	TALADRO ROTOMARTILLO TIPO DEMOLEDOR DE 150 WATTS, PARA TRABAJO PESADO	Unidad	1	$ 2.300.000	$ 2.500.000	$ 4.800.000	$ 2.400.000
49	SIERRA CIRCULAR 9 - 1/4 DE 200W + 3 DISCOS	Unidad	1	$ 950.000	$ 1.200.000	$ 2.150.000	$ 1.075.000
50	PEGA GOTERA LIQUIDO	Unidad	1	$ 12.000	$ 120.000	$ 132.000	$ 66.000
51	BROCHAS DE 3"	Unidad	1	$ 7.000	$ 7.999	$ 14.999	$ 7.499
52	CINTA AISLANTE 3M	Unidad	1	$ 8.000	$ 8.499	$ 16.499	$ 8.249
53	CHAPA DE BOLA	Unidad	1	$ 25.000	$ 20.500	$ 45.500	$ 22.750
54	LLAVE PARA TUBO 1/8 /11/2 DE E REAL MM 10-48	Unidad	1	$ 38.000	$ 40.000	$ 78.000	$ 39.000
55	CABLE DÚPLEX ENCAUCHETADO ROLLO POR 100 MTS	Rollo	1	$ 600.000	$ 600.000	$ 1.200.000	$ 600.000
56	JUEGO DE DESTORNILLADOR MAGNÉTICO	Juego	1	$ 85.000	$ 100.000	$ 185.000	$ 92.500
57	CERRADURA ESCRITORIO, ARMARIO, GABINETE DE EMBOLO	Juego	1	$ 8.500	$ 8.000	$ 16.500	$ 8.250
58	LUBRICANTE PENETRANTE 5 56	Unidad	1	$ 35.000	$ 41.000	$ 76.000	$ 38.000
59	CAJA PLÁSTICA 2 X 4	Unidad	1	$ 1.000	$ 1.200	$ 2.200	$ 1.100
60	TAPA PLÁSTICA PARA CAJA 2 X 4	Unidad	1	$ 1.000	$ 1.000	$ 2.000	$ 1.000
61	LLAVE TERMINAL DE BRONCE DE 1/2	Unidad	1	$ 20.000	$ 28.000	$ 48.000	$ 24.000

PÚBLICA

62	PEGA PVC 1/8	Unidad	1	$ 40.000	$ 34.999	$ 74.999	$ 37.499
63	CINTA AISLANTE NEGRA	Unidad	1	$ 3.000	$ 8.000	$ 11.000	$ 5.500
64	NIVEL LASER (0-15M) LINEA AUTONIVELANTE	Unidad	1	$ 318.000	$ 320.000	$ 338.000	$ 169.000
65	SOLDADOR INVERSOR MINI DE 250 AMPERIOS 110/220V	Unidad	1	$ 980.000	$ 1.000.000	$ 1.980.000	$ 990.000
66	REMACHE DE 1/4	Unidad	1	$ 50	$ 50	$ 100	$ 50
67	REMACHE DE 5/16	Unidad	1	$ 70	$ 70	$ 140	$ 70
68	TUBO PVC DE 1/2"	Unidad	1	$ 18.000	$ 20.000	$ 38.000	$ 19.000
69	TUBO PVC DE 1"	Unidad	1	$ 26.000	$ 32.000	$ 58.000	$ 29.000
70	TUBO PVC DE 1 Y 1/2"	Unidad	1	$ 85.000	$ 85.000	$ 170.000	$ 85.000
71	CODO PVC DE 1/2"	Unidad	1	$ 600	$ 900	$ 1.500	$ 750
72	CODO PVC DE 3 Y 1/4"	Unidad	1	$ 1.000	$ 1.000	$ 2.000	$ 1.000
73	CODO PVC DE 1 Y 1/4"	Unidad	1	$ 6.000	$ 6.000	$ 12.000	$ 6.000
74	CODO PVC DE 1 Y 1/2" DE PRESIÓN	Unidad	1	$ 8.000	$ 10.000	$ 18.000	$ 9.000
75	UNION DE 1/2"	Unidad	1	$ 600	$ 800	$ 1.400	$ 700
76	UNIÓN DE 3 Y 1/4"	Unidad	1	$ 1.000	$ 900	$ 1.900	$ 950
77	UNIÓN DE 1"	Unidad	1	$ 1.500	$ 1.200	$ 2.700	$ 1.350
78	UNIÓN DE 1 Y 1/4"	Unidad	1	$ 3.500	$ 3.999	$ 7.499	$ 3.749
79	UNIÓN DE 1 Y 1/2" A PRESIÓN	Unidad	1	$ 3.500	$ 3.500	$ 7.000	$ 3.500
80	UNIÓN DE 2" SANITARIA	Unidad	1	$ 2.000	$ 2.999	$ 4.999	$ 2.499
81	UNIÓN DE 3" SANITARIA	Unidad	1	$ 3.000	$ 3.999	$ 6.999	$ 3.499
82	T DE 1/2"	Unidad	1	$ 1.500	$ 1.000	$ 2.500	$ 1.250
83	T DE 3 Y 1/4"	Unidad	1	$ 2.000	$ 1.500	$ 3.500	$ 1.750

PUBLICA

84	T DE 1"	Unidad	1	$ 2.500	$ 2.500	$ 5.000	$ 2.500
85	T DE 1 Y 1/4"	Unidad	1	$ 9.000	$ 9.500	$ 18.500	$ 9.250
86	T DE 1 Y 1/2" A PRESIÓN	Unidad	1	$ 12.000	$ 13.500	$ 25.500	$ 12.250
87	T DE 2" SANITARIA	Unidad	1	$ 4.000	$ 5.000	$ 9.000	$ 4.500
88	T DE 3" SANITARIA	Unidad	1	$ 8.000	$ 6.500	$ 14.500	$ 7.250
89	Y DE 2" SANITARIA	Unidad	1	$ 8.000	$ 5.500	$ 13.500	$ 6.250
90	Y DE 3" SANITARIA	Unidad	1	$ 12.000	$ 10.500	$ 22.500	$ 11.250
91	TAPÓN DE 1/2" CON ROSCA	Unidad	1	$ 600	$ 600	$ 1.200	$ 600
92	TAPÓN DE 1/2" LISO	Unidad	1	$ 600	$ 600	$ 1.200	$ 600
93	TAPÓN 1" LISO	Unidad	1	$ 1.500	$1.000	$ 2.500	$ 1.250
94	TAPÓN DE 1" CON ROSCA	Unidad	1	$ 1.500	$ 1.500	$ 3.000	$ 1.500
95	ADAPTADOR MACHO DE 1/2"	Unidad	1	$ 600	$ 699	$ 1.299	$ 649
96	ADAPTADOR MACHO DE 3 Y 1/4"	Unidad	1	$ 1.000	$ 900	$ 1.900	$ 950
97	ADAPTADOR MACHO DE 1"	Unidad	1	$ 1.500	$ 1.500	$ 3.000	$ 1.500
98	ADAPTADOR MACHO DE 1 Y 1/4"	Unidad	1	$ 6.500	$ 6.499	$ 12.999	$ 6.499
99	ADAPTADOR MACHO DE 1 Y 1/2"	Unidad	1	$ 8.000	$ 8.000	$ 16.000	$ 8.000
100	ADAPTADOR HEMBRA DE 1/2"	Unidad	1	$ 600	$ 699	$ 1.299	$ 649
101	ADAPTADOR HEMBRA DE 3 Y 1/4"	Unidad	1	$ 1.000	$ 900	$ 1.900	$ 950
102	ADAPTADOR HEMBRA DE 1"	Unidad	1	$ 1.500	$ 1.500	$ 3.000	$ 1.500
103	ADAPTADOR HEMBRA DE 1 Y 1/4"	Unidad	1	$ 3.500	$ 6.499	$ 9.999	$ 4.999
104	ADAPTADOR HEMBRA DE 1 Y 1/2"	Unidad	1	$ 4.000	$ 8.000	$ 12.000	$ 6.000

PUBLICA

105	LLAVE DE PASO DE 1/2"	Unidad	1	$ 8.000	$ 6.000	$ 14.000	$ 7.000
106	LLAVE DE PASO DE 3 Y 1/4"	Unidad	1	$ 15.000	$ 14.000	$ 29.000	$ 14.500
107	LLAVE DE PASO DE 1"	Unidad	1	$ 18.000	$ 16.000	$ 34.000	$ 17.000
108	LLAVE DE PASO 1 Y 1/4"	Unidad	1	$ 10.000	$ 23.000	$ 33.000	$ 16.500
109	LLAVE DE PASO DE 1 Y 1/2"	Unidad	1	$ 28.000	$ 28.000	$ 56.000	$ 28.000
110	LIMPIADOR PARA TUBO	Unidad	1	$ 22.000	$ 18.000	$ 40.000	$ 20.000
111	LLAVE DE PASO EN BRONCE DE 1/2"	Unidad	1	$ 60.000	$ 65.000	$ 125.000	$ 62.500
112	LLAVE DE PASO EN BRONCE DE 1 Y 1/2"	Unidad	1	$ 240.000	$ 250.000	$ 490.000	$ 245.000
113	LLAVE DE PASO EN BRONCE DE 1"	Unidad	1	$ 115.000	$ 115.000	$ 230.000	$ 115.000
114	LLAVE DE PASO EN BRONCE DE 1 Y 1/4"	Unidad	1	$ 160.000	$ 160.000	$ 320.000	$ 160.000
115	LLAVE DE PASO EN DE BRONCE 3 Y 1/4"	Unidad	1	$ 90.000	$ 90.000	$ 180.000	$ 90.000
116	CEMENTO GRIS	Bulto	1	$ 36.000	$ 35.000	$ 71.000	$ 35.500
117	CEMENTO BLANCO	Bulto	1	$ 98.000	$ 134.999	$ 232.999	$ 116.499
118	VARILLA LEGITIMA DE 1/4	Unidad	1	$ 9.000	$ 10.000	$ 19.000	$ 9.500
119	VARILLA LEGITIMA DE 3/8	Unidad	1	$ 16.000	$ 18.500	$ 34.500	$ 17.250
120	VARILLA LEGITIMA DE 1/2	Unidad	1	$ 29.500	$ 30.999	$ 60.499	$ 30.249
121	VARILLA LEGITIMA DE 5/8	Unidad	1	$ 45.000	$ 45.700	$ 90.700	$ 45.350
122	ALAMBRE QUEMADO	Kilogramo	1	$ 7.000	$ 7.999	$ 14.999	$ 7.499
123	PELO DE CEGUETA	Unidad	1	$ 5.000	$ 5.000	$ 10.000	$ 5.000
124	DISCO DE CORTE DE HIERRO	Unidad	1	$ 5.000	$ 5.499	$ 10.499	$ 5.249

PÚBLICA

125	DISCO DE CORTE DE MURO	Unidad	1	$ 9.000	$ 12.000	$ 21.000	$ 10.500
126	SIERRA CIRCULAR	Unidad	1	$ 415.000			$ 415.000
127	SERRUCHO	Unidad	1	$ 45.000	$ 28.000	$ 73.000	$ 36.500
128	ZINC DE 2,14 DE LARGO	Unidad	1	$ 30.000	$ 38.000	$ 68.500	$ 34.250
129	ZINC DE 3 MTS DE LARGO	Unidad	1	$ 43.000	$ 40.000	$ 83.000	$ 41.500
130	ZINC ARQUITECTÓNICO DE 5 ML	Unidad	1	$ 105.000	$ 105.000	$ 210.000	$ 105.000
131	CINCEL DE PUNTA	Unidad	1	$ 12.000	$ 20.999	$ 32.999	$ 16.499
132	CINCEL DE PALA	Unidad	1	$ 15.000	$ 18.999	$ 33.999	$ 16.999
133	LIMA	Unidad	1	$ 6.000	$ 9.600	$ 15.600	$ 7.800
134	PALUSTRE	Unidad	1	$ 18.000	$ 18.000	$ 36.000	$ 18.000
135	BOQUILLA	Unidad	1	$ 15.000	$ 18.000	$ 33.000	$ 16.500
136	PEGACOR	Bulto	1	$ 35.000	$ 38.999	$ 73.999	$ 36.999
137	ESTOPA	Unidad	1	$ 4.000	$ 4.000	$ 8.000	$ 4.000
138	CLAVO DE TECHO	Paquete	1	$ 8.000	$ 13.000	$ 21.000	$ 10.500
139	CLAVO DE 2"	Paquete	1	$ 4.000	$ 5.200	$ 9.200	$ 4.600
140	CLAVO DE 3"	Paquete	1	$ 4.000	$ 5.200	$ 9.200	$ 4.600
141	METRO DE 5 ML	Unidad	1	$ 16.000	$ 18.000	$ 34.000	$ 17.000
142	METRO DE 8 ML	Unidad	1	$ 30.000	$ 31.999	$ 61.999	$ 30.999
143	TASA SANITARIA	Unidad	1	$ 280.000	$ 300.000	$ 580.000	$ 290.000
144	LAVAMANOS	Unidad	1	$ 100.000	$ 115.200	$ 215.200	$ 107.600
145	BLOQUELON	Unidad	1	$ 8.500	$ 10.000	$ 18.500	$ 9.250
146	TANQUE DE 1000 LITROS	Unidad	1	$ 390.000	$ 400.000	$ 790.000	$ 395.000
147	TANQUE DE 2000 LITROS	Unidad	1	$ 700.000	$ 700.000	$ 1.400.000	$ 700.000

PÚBLICA

LOS DATOS PROPORCIONADOS SERÁN TRATADOS DE ACUERDO A LA POLÌTICA DE TRATAMIENTO DE DATOS PERSONALES DEL ICBF Y A LA LEY 1581 DE 2012

148	CAJA DE HERRAMIENTAS	Unidad	1	$ 300.000	$ 300.000	$ 600.000	$ 300.000
149	BOMBA CENTRIFUGA DE 1/2 CABALLO	Unidad	1	$ 280.000	$ 290.000	$ 570.000	$ 285.000
150	BOMBA CENTRIFUGA DE 1 CABALLO	Unidad	1	$ 900.000	$ 1.005.000	$ 1.905.000	$ 952.500
151	BOMBA SUMERGIBLE	Unidad	1	$ 550.000	$ 600.000	$ 1.150.000	$ 575.000
152	TUBO CONDUIT DE 1/2	Unidad	1	$ 6.000	$ 5.200	$ 11.200	$ 5.600
153	TUBO CONDUIT DE 3/4	Unidad	1	$ 9.000	$ 7.000	$ 16.000	$ 8.000
154	TUBO CONDUIT DE 1"	Unidad	1	$ 12.000	$ 10.000	$ 22.000	$ 11.000
155	CURVA DE 1/2	Unidad	1	$ 800	$ 800	$ 1.600	$ 800
156	CURVA DE 3/4	Unidad	1	$ 1.000	$ 900	$ 1.900	$ 950
157	CURVA DE 1"	Unidad	1	$ 1.500	$ 1.000	$ 2.500	$ 1.250
158	TINER	Unidad	1	$ 7.000	$ 7.500	$ 14.500	$ 7.250
159	MALLA ELECTROSOLDADA	Unidad	1	$ 110.000	$ 219.999	$ 329.999	$ 164.999
160	GUADAÑA	Unidad	1	$ 2.500.000	$ 2.500.000	$ 5.000.000	$ 2.500.000
161	MARCO DE SEGUETA	Unidad	1	$ 45.000	$ 38.000	$ 83.000	$ 41.500
162	SEGUETA	Unidad	1	$ 5.000	$ 5.000	$ 10.000	$ 5.000
163	MARTILLO	Unidad	1	$ 20.000	$ 21.999	$ 41.999	$ 20.999
164	PALA	Unidad	1	$ 20.000	$ 30.000	$ 50.000	$ 25.000
165	BARRA	Unidad	1	$ 95.000	$ 120.000	$ 215.000	$ 107.500
166	PALA COCA	Unidad	1	$ 80.000	$ 66.000	$ 146.000	$ 73.000
167	CARRETA	Unidad	1	$ 260.000	$ 245.000	$ 505.000	$ 252.500
168	LLANA METÁLICA LISA	Unidad	1	$ 15.000	$ 18.000	$ 33.000	$ 16.500
169	ESPÁTULA METÁLICA	Unidad	1	$ 5.000	$ 4.500	$ 9.500	$ 4.750
170	ESPÁTULA PLÁSTICA	Unidad	1	$ 1.500	$ 3.500	$ 5.000	$ 2.500
171	NIVEL DE MANO	Unidad	1	$ 18.000	$ 18.000	$ 36.000	$ 18.000
172	LAMINAS EN SUPER BOA	Unidad	1	$ 75.000	$ 65.000	$ 140.000	$ 70.000

PÚBLICA

LOS DATOS PROPORCIONADOS SERÁN TRATADOS DE ACUERDO A LA POLÌTICA DE TRATAMIENTO DE DATOS PERSONALES DEL ICBF Y A LA LEY 1581 DE 2012

173	LAMINAS EN PVC	Unidad	1	$ 35.000	$ 34.999	$ 69.999	$ 34.999
174	LAMINAS EN YESO	Unidad	1	$ 60.000	$ 54.999	$ 114.999	$ 57.499
175	GRANITOS	Unidad	1	$ 18.000	$ 30.000	$ 48.000	$ 24.000
176	CARETA PARA SOLDAR	Unidad	1	$ 90.000	$ 129.999	$ 219.999	$ 109.999
177	TALADRO INALÁMBRICO	Unidad	1	$ 450.000	$ 250.000	$ 700.000	$ 350.000
178	PULIDORA INALÁMBRICA	Unidad	1	$ 580.000	$ 999.999	$ 1.579.999	$ 789.999
179	MASETA O MONA MEDIANA	Unidad	1	$ 68.000	$ 5.018	$ 73.018	$ 36.509
180	JUEGO DE INCRUSTACIÓN PARA BAÑO	Unidad	1	$ 35.000	$ 80.000	$ 115.000	$ 57.500
181	MARTILLO DE CAUCHO	Unidad	1	$ 15.000	$ 18.000	$ 33.000	$ 16.500
182	PERFILES PARA BLOQUELON	Unidad	1	$ 195.000	$ 150.000	$ 345.000	$ 172.500
183	PERFILES EN C CALIBRE 16	Unidad	1	$ 95.000	$ 170.000	$ 265.000	$ 132.500
184	REJILLA DE 2"	Unidad	1	$ 5.000	$ 6.000	$ 11.000	$ 5.500
185	REJILLA DE 3"	Unidad	1	$ 8.000	$ 8.000	$ 16.000	$ 8.000
186	TUBO GALVANIZADO CALIBRE 16	Unidad	1	$ 300.000	$ 145.000	$ 445.000	$ 222.500
187	PLÁSTICO NEGRO DE 5 METROS	Unidad	1	$ 8.000	$13.000	$ 21.000	$ 10.500
188	IMPERMEABILIZANTE	Unidad	1	$ 90.000	$ 100.000	$ 190.000	$ 95.000

PÚBLICA

El formato de solicitud de cotización se estructuró para obtener precios unitarios debido a que no se conoce la cantidad de materiales, insumos y elementos de ferretería que requerirá el ICBF Regional Chocó, cuyo análisis permitió obtener el promedio simple de las dos cotizaciones tal y como se describe del grafico anterior en su última columna.

LOS DATOS PROPORCIONADOS SERÁN TRATADOS DE ACUERDO A LA POLÌTICA DE TRATAMIENTO DE DATOS PERSONALES DEL ICBF Y A LA LEY 1581 DE 2012

De acuerdo con lo señalado en el numeral 10 referente a la forma de pago de la FCT, el contrato se ejecutará como una bolsa de recursos de acuerdo con las necesidades que presente la entidad y los precios unitarios ofertados. Teniendo en cuenta las características del objeto contractual que hace referencia a **"SUMINISTRAR MATERIALES, INSUMOS Y ELEMENTOS DE FERRETERÍA PARA EL ADECUADO FUNCIONAMIENTO DE LA SEDE ADMINISTRATIVA, SUS CENTROS ZONALES, DEMAS BIENES INMUEBLES Y LAS UNIDADES DE SERVICIO QUE SE ENCUENTRAN EN OPERACIÓN DIRECTA DE PRIMERA INFANCIA POR PARTE DEL ICBF REGIONAL CHOCÓ PARA LA VIGENCIA 2026"** no es posible determinar con exactitud la cantidad necesaria que requerirá la entidad durante la ejecución del contrato.

Por lo anterior, y con base en los análisis expuesto en el presente documento se estima que el presupuesto oficial será hasta por la suma de **CIENTO SESENTA Y NUEVE MILLONES SEISCIENTOS CINCUENTA Y CUATRO MIL SIETE PESOS M/cte. ($169.654.007),** incluido IVA, impuestos de ley y demás costos directos e indirecto, de acuerdo con lo señalado en el numeral 10 y conforme a la Forma de Pago del valor del contrato de la FCT, el contrato se ejecutará como una **BOLSA DE RECURSOS** monto agotable, de acuerdo con las necesidades que presente la entidad y los precios unitarios ofertados.

Nota 1: Los oferentes interesados deberán ingresar en la oferta económica los valores unitarios de cada artículo. Para evaluar el menor precio se entenderá por este, el resultante de la sumatoria de todos los valores unitarios.

Nota 2: Para diligenciar la propuesta económica, el proponente deberá hacer uso del formato de precios según el formato publicado por la Entidad, el cual deberá diligenciarse cada ítem y publicarlo en la propuesta como anexo. Si alguno de los ítems detallados no es diligenciado, dará lugar al rechazo de la oferta, así mismo dará lugar al rechazo de esta, si alguno de los valores unitarios de la oferta económica supera los valores establecidos en el estudio del sector como precio techo o promedio.

De conformidad con el objeto contractual se identificó que deberá solicitarse al proveedor adjudicatario constituir las siguientes garantías: de cumplimiento, calidad y correcto funcionamiento de los bienes, por los porcentajes descritos a continuación:

Amparos	%	Plazo
Cumplimiento	20%	Igual al plazo de ejecución y seis (6) meses mas
Calidad y correcto funcionamiento de los bienes	20%	Igual al plazo de ejecución y seis (6) meses más

De acuerdo con los análisis realizados y con fundamento en lo establecido en el Manual de Contratación, el Grupo Interno de Trabajo Administrativo y de Talento

LOS DATOS PROPORCIONADOS SERÁN TRATADOS DE ACUERDO A LA POLÌTICA DE TRATAMIENTO DE DATOS PERSONALES DEL ICBF Y A LA LEY 1581 DE 2012

PÚBLICA

Humano de la Dirección Regional Chocó presenta las siguientes conclusiones y recomendaciones en el marco de la estructuración del proceso de contratación:

- **Modalidad de contratación.**

De acuerdo con el análisis realizado y dado que el valor para este proceso, no supera el 10% de la menor cuantía para el ICBF, se estableció que la modalidad de contratación a realizar será la de mínima cuantía, guardando coherencia con la modalidad de contratación del análisis adelantado.

- **Experiencia.**

Que de acuerdo con el análisis adelantado respecto de la experiencia que solicitará el ICBF, el proponente persona natural, jurídica, individual o plural deberá acreditar la experiencia mínima habilitante así:

Se determinó que, para acreditar la experiencia específica, el proponente aporte **máximo dos (2) certificaciones de contratos** ejecutados con entidades públicas o empresas privadas, terminados a satisfacción, cuya experiencia se encuentre relacionada con el objeto de Suministro de Materiales, Insumos y/o elementos de Ferretería, cuya sumatoria sea igual o superior al 100% del valor del presupuesto oficial expresado en SMLMV.

- **Criterios diferenciales.**

Teniendo en cuenta que el objetivo del criterio diferencial de MIPYMES es promover y facilitar la participación de las micro, pequeñas y medianas empresas en los procedimientos de selección competitivos, en los procesos analizados en el presente estudio, se obtuvo el siguiente resultado:

Conforme lo anteriormente expuesto, se sugiere que para acreditar la experiencia-habilitante diferencial (MiPymes), los oferentes presenten certificaciones de **máximo cuatro (4) contratos ejecutados con personas públicas o privadas y terminados a satisfacción, relacionada con el objeto contractual, cuya cuantía sea igual o superior al 100% del presupuesto oficial expresado en SMLMV.**

- **Forma de pago.**

Teniendo en cuenta la forma de pago establecida en la Ficha de Condiciones Técnica, se concluye lo siguiente:

El valor del contrato a suscribir será por el valor del presupuesto oficial incluidos todos los costos directos e indirectos asociados al suministro de los bienes y/o prestación del servicio, el IVA, demás impuestos de ley, y se ejecutará como una bolsa de recursos,

PÚBLICA

teniendo en cuenta el valor unitario ofertado por el proponente adjudicatario dentro de la oferta económica, según las necesidades que presente la entidad.

Se pagará al contratista así:

Se realizarán cuatro (4) pagos durante la vigencia del contrato los cuales se realizarán previa presentación de la factura correspondiente, la certificación de recibo a satisfacción por parte del supervisor y la certificación del revisor fiscal o representante legal, según corresponda, sobre el cumplimiento en el pago de los aportes parafiscales y de seguridad social de sus empleados de acuerdo con lo establecido en el artículo 50 de la Ley 789 de 2002 y artículo 23 de la Ley 1150 de 2007.

Los valores a facturar corresponderán a los materiales efectivamente suministrados, los cuales se liquidarán según los valores unitarios ofertados en la propuesta económica del Contratista.

Los pagos se realizarán previa presentación de la factura correspondiente, la certificación de recibo a satisfacción por parte del supervisor y la certificación del revisor fiscal o representante legal, según corresponda, sobre el cumplimiento en el pago de los aportes parafiscales y de seguridad social de sus empleados de acuerdo con lo establecido en el artículo 50 de la Ley 789 de 2002 y artículo 23 de la Ley 1150 de 2007.

Teniendo en cuenta la implementación de facturación electrónica, el contratista debe remitir las facturas al buzón siifnacion.facturaelectronica@minhacienda.gov.co, indicando en el asunto los siguientes datos: PCI;#CONTRATO;CORREO SUPERVISOR. Se deberá adjuntar únicamente la factura electrónica en representación gráfica y el archivo XML de la factura. En las notas de la factura se debe incluir el siguiente texto: #$PCI;CONTRATONo.;CORREOSUPERVISOR#$. Las facturas se revisarán, aprobarán o rechazarán por el supervisor del contrato, directamente en la plataforma Olimpia del Ministerio de Hacienda. Si al realizar la verificación de una factura esta no cuenta con la información completa para su aprobación, será rechazada y se solicitarán las correcciones a la misma. La factura corregida debe ser enviada nuevamente al buzón de SIIF Nación. Los documentos adicionales a la factura deberán ser remitidos directamente al correo que el supervisor del contrato disponga para el efecto.

El pago se realizará dentro de los **treinta (30)** días hábiles siguientes a la radicación de la factura y la certificación de cumplimiento, previa aprobación del PAC (Programa Anual Mensualizado de Caja).

Si la(s) factura(s) no ha(n) sido correctamente elaborada(s), o no se acompañan los documentos requeridos para el pago, el término para este solo empezará a contarse desde la fecha en que se presenten debidamente corregidas, o desde que se haya aportado el último de los documentos solicitados. Las demoras que se presenten por

LOS DATOS PROPORCIONADOS SERÁN TRATADOS DE ACUERDO A LA POLÌTICA DE TRATAMIENTO DE DATOS PERSONALES DEL ICBF Y A LA LEY 1581 DE 2012

estos conceptos serán de responsabilidad del contratista y no tendrá por ello, derecho al pago de intereses o compensación de ninguna naturaleza.

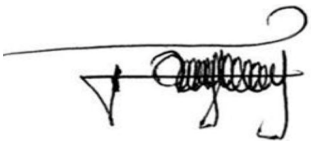
Todos los pagos se realizarán conforme al PAC del Instituto Colombiano de Bienestar Familiar.

- **PRESUPUESTO**

El presupuesto oficial para la presente modalidad contractual corresponde al valor de **CIENTO SESENTA Y NUEVE MILLONES SEISCIENTOS CINCUENTA Y CUATRO MIL SIETE PESOS M/cte. ($169.654.007),** por monto agotable, incluido IVA, impuestos de ley y demás costos directos e indirectos.

4. ANEXOS

Anexo 1. Listado de proveedores potenciales contactados
Anexo 2. Respuestas y cotizaciones recibidas
Anexo 3. Precio promedio del sector (comparativo)

Aprobaciones	Nombre y cargo	Firma
Aprobó	**YEFERSON VALENCIA MOSQUERA** **Coordinador Grupo Interno de Trabajo Administrativo y de Talento Humano**	

Revisó: YEFERSON VALENCIA MOSQUERA - **Coordinador Grupo Interno de Trabajo Administrativo y de Talento Humano**

Elaboró: CLEITON YAIR PEREA PINO – **Abogado Contratista Grupo Interno de Trabajo Administrativo y de Talento Humano**

PÚBLICA

ANEXO No. 1

No.	Empresa
1	Inversiones Constructora y Comercializadora de Materiales del Chocó "ICOCHOCÓ"
2	Ferretería LOS RAMIREZ
3	Ferretería C.H.M. S.A.S
4	Almacén y Taller la B

PÚBLICA

ANEXO No. 2

República de Colombia
Instituto Colombiano de Bienestar Familiar
Cecilia de la Fuente de Lleras
Regional Chocò

SUMINISTRAR MATERIALES, INSUMOS Y ELEMENTOS DE FERRETERÍA PARA EL ADECUADO FUNCIONAMIENTO DE LA SEDE ADMINISTRATIVA, SUS CENTROS ZONALES, DEMAS BIENES INMUEBLES Y LAS UNIDADES DE SERVICIO QUE SE ENCUENTRAN EN OPERACIÓN DIRECTA DE PRIMERA INFANCIA POR PARTE DEL ICBF REGIONAL CHOCÓ PARA LA VIGENCIA 2026

EMPRESA:	FERRETERIA C.H.M. S.A.S	FECHA:	19 de marzo de 2026
NIT	900384574	CELULAR :	3.104.250.041
DIRECCION	CARRERA 5 # 19 - 38	EMAIL	ferreteriachm@hotmail.com

Instrucciones para el diligenciamiento del formato de cotización

ELEMENTOS

Item	Descripción de Materiales	Unidad	Cantidad	Precio Unitario sin IVA	Precio Unitario con IVA
1	Cinta antideslizante	Rollo	1		$ 16.000
2	Gancho de extintor	Unidad	1		$ 12.000
3	Cinta de marcación de peligro	Rollo	1		$ 10.000
4	Grifería sanitaria fina	Unidad	1		$ 95.000
5	Manguera de lavamano	Unidad	1		$ 4.000
6	Manguera de sanitario	Unidad	1		$ 4.000
7	Lampara led de 60 X 60	Unidad	1		$ 52.000
8	Bombillo led de 40W	Unidad	1		$ 12.000
9	Chapa cerradura seguridad	Unidad	1		$ 140.000
10	Grifería de lava plato fina	Unidad	1		$ 45.000
11	Chapa pilote	Unidad	1		$ 33.000
12	Toma corriente naranjado de incrustar	Unidad	1		$ 12.000
13	Toma corriente blanco de incrustar	Unidad	1		$ 7.000
14	Reflector led de 50W	Unidad	1		$ 28.000
15	Lampara led de 18W	Unidad	1		$ 15.000
16	Lámpara led de 24W	Unidad	1		$ 18.000
17	Batería triple AAA par	Unidad	1		$ 6.000
18	Cerradura plateada con mango de madera	Unidad	1		$ 54.000
19	Tornillo driwall de 1/2"	Unidad	1		$ 40
20	Tornillo driwall de 3/4"	Unidad	1		$ 50
21	Tornillo driwal de 1"	Unidad	1		$ 50
22	Enchufe con polo a tierra	Unidad	1		$ 5.000
23	Candado pequeño marca YALE	Unidad	1		$ 48.000
24	Candado grande marca YALE	Unidad	1		$ 115.000
25	Disco de corte de muro N° 10	Unidad	1		$ 85.000
26	Disco x 10 de corte de madera N° 10	Unidad	1		$ 85.000
27	Disco de corte de metal N° 10	Unidad	1		$ 85.000
28	Tubo PVC sanitario de 3"	Unidad	1		$ 60.000
29	Alambre rígido de 100 mt. #14	Rollo	1		$ 200.000
30	Alambre rígido de 100 mt. #12	Rollo	1		$ 280.000
31	Alambre rígido de 100 mt. #10	Rollo	1		$ 480.000
32	Clavija eléctrica de caucho con polo a tierra	Unidad	1		$ 10.000
33	Alambre dúplex #12	Rollo	1		$ 650.000
34	Tuvo PVC sanitario de 2"	Unidad	1		$ 45.000
35	Codo sanitario PVC de 2"	Unidad	1		$ 3.000
36	Broca para hierro 1/8	Unidad	1		$ 5.000
37	Broca para hierro 3/8	Unidad	1		$ 15.000
38	Broca para muro 1/8	Unidad	1		$ 5.000
39	Broca para muro 3/8	Unidad	1		$ 12.000

LOS DATOS PROPORCIONADOS SERÁN TRATADOS DE ACUERDO A LA POLÌTICA DE TRATAMIENTO DE DATOS PERSONALES DEL ICBF Y A LA LEY 1581 DE 2012

40	Lámpara led de sobre poner 60 X 60	Unidad	1		$ 33.000
41	Cerradura puerta hidráulico ajustable de 80KG	Unidad	1		$ 300.000
42	Clavo de acero de 2"	Paquete	1		$ 8.000
43	Cinta asfáltica tapa gotera	Unidad	1		$ 13.000
44	Grifería de lava mano fina	Unidad	1		$ 75.000
45	Pintura blanca en agua tipo 1	Cuñete	1		$ 250.000
46	Remache de 3"	Unidad	1		$ 100
47	Galón de pintura en aceite tipo 1	galon	1		$ 78.000
48	Taladro rotomartillo tipo demoledor de 150 watts, para trabajo pesado	Unidad	1		$ 2.300.000
49	Sierra circular 9 - 1/4 de 200W + 3 discos	Unidad	1		$ 950.000
50	Pega gotera liquido	Unidad	1		$ 12.000
51	Brochas de 3"	Unidad	1		$ 7.000
52	Cinta aislante 3M	Unidad	1		$ 8.000
53	Chapa de bola	Unidad	1		$ 25.000
54	Llave para tubo 1/8 /11/2 de E Real mm 10-48	Unidad	1		$ 38.000
55	Cable duplex encauchetado rollo por 100 mts	Rollo	1		$ 600.000
56	Juego de destornillador magnetico	Juego	1		$ 85.000
57	Cerradura escritorio, armario, gabinete de embolo	Juego	1		$ 8.500
58	Lubricante penetrante 5 56	Unidad	1		$ 35.000
59	Caja plastica 2 X 4	Unidad	1		$ 1.000
60	Tapa plastica para caja 2 X 4	Unidad	1		$ 1.000
61	Llave terminal de bronce de 1/2	Unidad	1		$ 20.000
62	Pega PVC 1/8	Unidad	1		$ 40.000
63	Cinta aislante negra	Unidad	1		$ 3.000
64	Nivel Laser (0-15M) LINEA AUTONIVELANTE	Unidad	1		$ 318.000
65	Soldador Inversor Mini de 250 Amperios 110/220V	Unidad	1		$ 980.000
66	Remache de 1/4	Unidad	1		$ 50
67	Remache de 5/16	Unidad	1		$ 70
68	Tubo PVC de 1/2"	Unidad	1		$ 18.000
69	Tubo PVC de 1"	Unidad	1		$ 26.000
70	Tubo PVC de 1 y 1/2"	Unidad	1		$ 85.000
71	Codo PVC de 1/2"	Unidad	1		$ 600
72	Codo PVC de 3/4	Unidad	1		$ 1.000
73	Codo PVC de 1 y 1/4	Unidad	1		$ 6.000
74	Codo PVC de 1 y 1/2" de presión	Unidad	1		$ 8.000
75	Union de 1/2"	Unidad	1		$ 600
76	Unión de 3 y 1/4"	Unidad	1		$ 1.000
77	Unión de 1"	Unidad	1		$ 1.500
78	Unión de 1 y 1/4"	Unidad	1		$ 3.500
79	Unión de 1 y 1/2" a presión	Unidad	1		$ 3.500
80	Unión de 2" sanitaria	Unidad	1		$ 2.000
81	Unión de 3" sanitaria	Unidad	1		$ 3.000
82	T de 1/2"	Unidad	1		$ 1.500
83	T de 3 y 1/4"	Unidad	1		$ 2.000
84	T de 1"	Unidad	1		$ 2.500
85	T de 1 y 1/4"	Unidad	1		$ 9.000
86	T de 1 y 1/2" a presión	Unidad	1		$ 12.000
87	T de 2" sanitaria	Unidad	1		$ 4.000
88	T de 3" sanitaria	Unidad	1		$ 8.000
89	Y de 2" sanitaria	Unidad	1		$ 8.000

LOS DATOS PROPORCIONADOS SERÁN TRATADOS DE ACUERDO A LA POLÌTICA DE TRATAMIENTO DE DATOS PERSONALES DEL ICBF Y A LA LEY 1581 DE 2012

90	Y de 3" sanitaria	Unidad	1		$ 12.000
91	Tapón de 1/2" con rosca	Unidad	1		$ 600
92	Tapón de 1/2" liso	Unidad	1		$ 600
93	Tapón 1" liso	Unidad	1		$ 1.500
94	Tapón de 1" con rosca	Unidad	1		$ 1.500
95	Adaptador Macho de 1/2"	Unidad	1		$ 600
96	Adaptador macho de 3 y 1/4"	Unidad	1		$ 1.000
97	Adaptador macho de 1"	Unidad	1		$ 1.500
98	Adaptador macho de 1 y 1/4"	Unidad	1		$ 6.500
99	Adaptador macho de 1 y 1/2"	Unidad	1		$ 8.000
100	Adaptador hembra de 1/2"	Unidad	1		$ 600
101	Adaptador hembra de 3/4	Unidad	1		$ 1.000
102	Adaptador hembra de 1"	Unidad	1		$ 1.500
103	Adaptador hembra de 1 y 1/4"	Unidad	1		$ 3.500
104	Adaptador hembra de 1 y 1/2"	Unidad	1		$ 4.000
105	Llave de paso de 1/2"	Unidad	1		$ 8.000
106	Llave de paso de 3 y 1/4"	Unidad	1		$ 15.000
107	Llave de paso de 1"	Unidad	1		$ 18.000
108	Llave de paso de 3/4	Unidad	1		$ 10.000
109	Llave de paso de 1 y 1/2"	Unidad	1		$ 28.000
110	Limpiador para tubo	Unidad	1		$ 22.000
111	Llave de paso en bronce de 1/2"	Unidad	1		$ 60.000
112	Llave de paso en bronce de 1 y 1/2"	Unidad	1		$ 240.000
113	Llave de paso en bronce de 1"	Unidad	1		$ 115.000
114	Llave de paso en bronce de 1 y 1/4"	Unidad	1		$ 160.000
115	Llave de paso en de bronce 3 y 1/4"	Unidad	1		$ 90.000
116	Cemento Gris	Bulto	1		$ 36.000
117	Cemento Blanco	Bulto	1		$ 98.000
118	Varilla legitima de 1/4	Unidad	1		$ 9.000
119	Varilla legitima de 3/8	Unidad	1		$ 16.000
120	Varilla legitima de 1/2	Unidad	1		$ 29.500
121	Varilla legitima de 5/8	Unidad	1		$ 45.000
122	Alambre quemado	Kilogramo	1		$ 7.000
123	Pelo de cegueta	Unidad	1		$ 5.000
124	Disco de corte de hierro	Unidad	1		$ 5.000
125	Disco de corte de muro	Unidad	1		$ 9.000
126	Sierra circular	Unidad	1		$ 415.000
127	Serrucho	Unidad	1		$ 45.000
128	Zinc de 2,14 de largo	Unidad	1		$ 30.000
129	Zinc de 3 mts de de largo	Unidad	1		$ 43.000
130	Zinc arquitectonico de 5 ml	Unidad	1		$ 105.000
131	Cincel de punta	Unidad	1		$ 12.000
132	Cincel de pala	Unidad	1		$ 15.000
133	Lima	Unidad	1		$ 6.000
134	Palustre	Unidad	1		$ 18.000
135	Boquilla	Unidad	1		$ 15.000
136	Pegacor x 25 kg	Bulto	1		$ 35.000
137	Estopa	Unidad	1		$ 4.000
138	Clavo de techo	Paquete	1		$ 8.000
139	Clavo de 2"	Paquete	1		$ 4.000
140	Clavo de 3"	Paquete	1		$ 4.000

LOS DATOS PROPORCIONADOS SERÁN TRATADOS DE ACUERDO A LA POLÌTICA DE TRATAMIENTO DE DATOS PERSONALES DEL ICBF Y A LA LEY 1581 DE 2012

141	Metro de 5 ML	Unidad	1		$ 16.000
142	Metro de 8 ML	Unidad	1		$ 30.000
143	Tasa Sanitaria	Unidad	1		$ 280.000
144	Lavamano	Unidad	1		$ 100.000
145	Bloquelon	Unidad	1		$ 8.500
146	Tanque de 1000 Litros	Unidad	1		$ 390.000
147	Tanque de 2000 Litros	Unidad	1		$ 700.000
148	Caja de Herramientas	Unidad	1		$ 300.000
149	Bomba Centrifuga de 1/2 caballo	Unidad	1		$ 280.000
150	Bomba Centrifuga de 1 Caballo	Unidad	1		$ 900.000
151	Bomba Sumergible	Unidad	1		$ 550.000
152	Tubo Conduit de 1/2	Unidad	1		$ 6.000
153	Tubo Conduit de 3/4	Unidad	1		$ 9.000
154	Tubo Conduit de 1"	Unidad	1		$ 12.000
155	Curva de 1/2	Unidad	1		$ 800
156	Curva de 3/4	Unidad	1		$ 1.000
157	Curva de 1"	Unidad	1		$ 1.500
158	Tiner	Unidad	1		$ 7.000
159	Malla Electrosoldada	Unidad	1		$ 110.000
160	Guadaña	Unidad	1		$ 2.500.000
161	Marco de Segueta	Unidad	1		$ 45.000
162	Segueta	Unidad	1		$ 5.000
163	Martillo	Unidad	1		$ 20.000
164	Pala	Unidad	1		$ 20.000
165	Barra	Unidad	1		$ 95.000
166	Pala coca	Unidad	1		$ 80.000
167	Carreta	Unidad	1		$ 260.000
168	Llana Metalica Lisa	Unidad	1		$ 15.000
169	Espatula Metalica	Unidad	1		$ 5.000
170	Espatula Plastica	Unidad	1		$ 1.500
171	Nivel de Mano	Unidad	1		$ 18.000
172	Laminas en Super boa	Unidad	1		$ 75.000
173	Laminas en PVC	Unidad	1		$ 35.000
174	Laminas en Yeso	Unidad	1		$ 60.000
175	Granitos	Unidad	1		$ 18.000
176	Careta para Soldar	Unidad	1		$ 90.000
177	Taladro Inhalambrico	Unidad	1		$ 450.000
178	Pulidora Inhalambrica	Unidad	1		$ 580.000
179	Maseta o Mona mediana	Unidad	1		$ 68.000
180	Juego de encrustación para baño	Unidad	1		$ 35.000
181	Martillo de Caucho	Unidad	1		$ 15.000
182	Perfiles para Bloquelon	Unidad	1		$ 195.000
183	Perfiles en C calibre 16	Unidad	1		$ 95.000
184	Rejilla de 2"	Unidad	1		$ 5.000
185	Rejilla de 3"	Unidad	1		$ 8.000
186	Tubo Galvanizado Calibre 16	Unidad	1		$ 300.000
187	Plastico Negro de 5 metros	Unidad	1		$ 8.000
188	Impermeabilizante	Unidad	1		$ 90.000

La presente cotización:

- Incluye todos los costos y gastos directos e indirectos en que debe incurrir el contratista durante la ejecución del contrato de acuerdo con las especificaciones de la Ficha de Condiciones Técnicas, las obligaciones tributarias de acuerdo con las normas aplicables para el tipo de servicio y contrato correspondiente, y los costos de las pólizas.
- Se remite como parte del estudio de mercado, previo a la contratación, y no implica ninguna obligación de contratar.
- Tiene una vigencia de 90 días a partir de la fecha de diligenciamiento.

Firma	

LOS DATOS PROPORCIONADOS SERÁN TRATADOS DE ACUERDO A LA POLÌTICA DE TRATAMIENTO DE DATOS PERSONALES DEL ICBF Y A LA LEY 1581 DE 2012

Nombre	**CRISOSTOMO HINESTROZA MOSQUERA**
C.C. Y/O NIT	**4,804,775**

República de Colombia
Instituto Colombiano de Bienestar Familiar
Cecilia de la Fuente de Lleras
Regional Chocò

SUMINISTRAR MATERIALES, INSUMOS Y ELEMENTOS DE FERRETERÍA PARA EL ADECUADO FUNCIONAMIENTO DE LA SEDE ADMINISTRATIVA, SUS CENTROS ZONALES, DEMAS BIENES INMUEBLES Y LAS UNIDADES DE SERVICIO QUE SE ENCUENTRAN EN OPERACIÓN DIRECTA DE PRIMERA INFANCIA POR PARTE DEL ICBF REGIONAL CHOCÓ PARA LA VIGENCIA 2026

EMPRESA:	Inversiones Constructora y Comercializadora de Materiales del Chocó " ICOCHOCÓ"	FECHA:	46.101
NIT	901.917.131 - 1	CELULAR :	316 690 35 61
DIRECCION	Carrera 9na No 29 - 59	EMAIL	icochocosas@gmail.com

Instrucciones para el diligenciamiento del formato de cotización

ELEMENTOS

Item	Descripción de Materiales	Unidad	Cantidad	Precio Unitario sin IVA	Precio Unitario con IVA
1	Cinta antideslizante	Rollo	1	13.445,38	16.000,00
2	Gancho de extintor	Unidad	1	10.924,37	13.000,00
3	Cinta de marcación de peligro	Rollo	1	10.084,03	12.000,00
4	Grifería sanitaria fina (Grival)	Unidad	1	83.193,28	99.000,00
5	Manguera de lavamano (40 cm)	Unidad	1	3.361,34	3.999,99
6	Manguera de sanitario (40 cm)	Unidad	1	3.361,34	3.999,99
7	Lampara led de 60 X 60	Unidad	1	42.016,80	49.999,99
8	Bombillo led de 40W	Unidad	1	12.605,04	15.000,00
9	Chapa cerradura seguridad	Unidad	1	105.042,01	124.999,99
10	Grifería de lava plato fina	Unidad	1	25.210,08	30.000,00
11	Bisagra pivote	Unidad	1	29.411,76	34.999,99
12	Toma corriente naranjado de incrustar	Unidad	1	8.403,36	10.000,00
13	Toma corriente blanco de incrustar	Unidad	1	5.882,35	7.000,00
14	Reflector led de 50W	Unidad	1	25.210,08	30.000,00
15	Lampara led de 18W	Unidad	1	12.605,05	15.000,01
16	Lámpara led de 24W	Unidad	1	15.126,05	18.000,00
17	Batería triple AAA par	Unidad	1	5.042,01	5.999,99
18	Cerradura plateada con mango de madera	Unidad	1	46.218,48	54.999,99
19	Tornillo driwall de 1/2"	Unidad	1	33,61	40,00
20	Tornillo driwall de 3/4"	Unidad	1	33,61	40,00
21	Tornillo driwal de 1"	Unidad	1	33,61	40,00
22	Enchufe con polo a tierra	Unidad	1	6.722,69	8.000,00
23	Candado pequeño marca YALE (30 mm)	Unidad	1	42.016,80	49.999,99
24	Candado grande marca YALE (70 mm)	Unidad	1	100.840,34	120.000,00
25	Disco de corte de muro N° 10	Unidad	1	126.050,42	150.000,00
26	Disco x 10 de corte de madera N° 10	Unidad	1	126.050,42	150.000,00
27	Disco de corte de metal N° 10 (7 Pul Dewalt)	Unidad	1	6.722,69	8.000,00
28	Tubo PVC sanitario de 3"	Unidad	1	60.504,20	72.000,00
29	Alambre rigido de 100 mt. #14	Rollo	1	176.470,58	209.999,99
30	Alambre rigido de 100 mt. #12	Rollo	1	235.294,11	279.999,99
31	Alambre rigido de 100 mt. #10	Rollo	1	428.571,43	510.000,00
32	Clavija eléctrica de caucho con polo a tierra	Unidad	1	9.243,69	10.999,99
33	Alambre dúplex #12	Rollo	1	550.504,20	655.100,00
34	Tuvo PVC sanitario de 2"	Unidad	1	8.907,56	10.600,00
35	Codo sanitario PVC de 2"	Unidad	1	2.352,94	2.800,00

LOS DATOS PROPORCIONADOS SERÁN TRATADOS DE ACUERDO A LA POLÌTICA DE TRATAMIENTO DE DATOS PERSONALES DEL ICBF Y A LA LEY 1581 DE 2012

36	Broca para hierro 1/8	Unidad	1	5.042,01	5.999,99
37	Broca para hierro 3/8	Unidad	1	18.907,56	22.500,00
38	Broca para muro 1/8	Unidad	1	5.042,01	5.999,99
39	Broca para muro 3/8	Unidad	1	5.042,01	5.999,99
40	Lámpara led de sobre poner 60 X 60	Unidad	1	29.411,76	34.999,99
41	Cerradura puerta hidráulico ajustable de 80KG (YALE)	Unidad	1	252.100,84	300.000,00
42	Clavo de acero de 2"	Paquete	1	4.201,08	4.999,29
43	Cinta asfáltica tapa gotera 33CM X 10	Unidad	1	20.168,06	23.999,99
44	Grifería de lava mano fina (Grival)	Unidad	1	54.621,85	65.000,00
45	Pintura blanca en agua tipo 1	Cuñete	1	54.621,84	64.999,99
46	Remache 6 - 6	Unidad	1	126,05	150,00
47	Galón de pintura en aceite tipo 1	Cuñete	1	63.025,21	75.000,00
48	Taladro rotomartillo tipo demoledor de 150 watts, para trabajo pesado	Unidad	1	2.100.840,34	2.500.000,00
49	Sierra circular 9 - 1/4 de 200W + 3 discos	Unidad	1	1.008.403,36	1.200.000,00
50	Pega gotera liquido	Unidad	1	100.840,34	120.000,00
51	Brochas de 3"	Unidad	1	6.722,68	7.999,99
52	Cinta aislante 3M	Unidad	1	7.142,65	8.499,75
53	Chapa de bola	Unidad	1	17.226,89	20.500,00
54	Llave para tubo 1/8 /11/2 de E Real mm 10-48 (No 10)	Unidad	1	33.613,45	40.000,01
55	Cable duplex encauchetado 2x14 rollo por 100 mts (	Rollo	1	504.201,68	600.000,00
56	Juego de destornillador magnetico (stanly)	Juego	1	84.033,61	100.000,00
57	Cerradura escritorio, armario, gabinete de embolo	Juego	1	6.722,69	8.000,00
58	Lubricante penetrante 5 56	Unidad	1	34.453,78	41.000,00
59	Caja plastica 2 X 4	Unidad	1	1.008,40	1.200,00
60	Tapa plastica para caja 2 X 4	Unidad	1	840,34	1.000,00
61	Llave terminal de bronce de 1/2	Unidad	1	23.529,41	28.000,00
62	Pega PVC 1/8 (palco)	Unidad	1	29.411,76	34.999,99
63	Cinta aislante negra (3M)	Unidad	1	6.722,69	8.000,00
64	Nivel Laser (0-15M) LINEA AUTONIVELANTE(Ranger)	Unidad	1	268.907,56	320.000,00
65	Soldador Inversor Mini de 250 Amperios 110/220V	Unidad	1	840.336,14	1.000.000,01
66	Remache de 4 - 4	Unidad	1	42,02	50,00
67	Remache de 5 - 4	Unidad	1	58,82	70,00
68	Tubo PVC de 1/2"	Unidad	1	16.806,72	20.000,00
69	Tubo PVC de 1"	Unidad	1	26.890,76	32.000,00
70	Tubo PVC de 1 y 1/2"	Unidad	1	71.428,57	85.000,00
71	Codo PVC de 1/2"	Unidad	1	756,30	900,00
72	Codo PVC de 3 /4"	Unidad	1	840,34	1.000,00
73	Codo PVC de 1 y 1/4"	Unidad	1	5.042,02	6.000,00
74	Codo PVC de 1 y 1/2" de presiòn	Unidad	1	8.403,36	10.000,00
75	Union de 1/2"	Unidad	1	672,27	800,00
76	Uniòn de 3/4"	Unidad	1	756,30	900,00
77	Uniòn de 1"	Unidad	1	1.008,40	1.200,00
78	Uniòn de 1 y 1/4"	Unidad	1	3.361,34	3.999,99
79	Uniòn de 1 y 1/2" a presiòn	Unidad	1	2.941,18	3.500,00
80	Uniòn de 2" sanitaria	Unidad	1	2.521,00	2.999,99

LOS DATOS PROPORCIONADOS SERÁN TRATADOS DE ACUERDO A LA POLÌTICA DE TRATAMIENTO DE DATOS PERSONALES DEL ICBF Y A LA LEY 1581 DE 2012

81	Unión de 3" sanitaria	Unidad	1	3.361,34	3.999,99
82	T de 1/2"	Unidad	1	840,34	1.000,00
83	T de 3/4"	Unidad	1	1.260,50	1.500,00
84	T de 1"	Unidad	1	2.100,84	2.500,00
85	T de 1 y 1/4"	Unidad	1	7.983,19	9.500,00
86	T de 1 y 1/2" a presión	Unidad	1	11.344,54	13.500,00
87	T de 2" sanitaria	Unidad	1	4.201,69	5.000,01
88	T de 3" sanitaria	Unidad	1	5.462,18	6.499,99
89	Y de 2" sanitaria	Unidad	1	4.621,85	5.500,00
90	Y de 3" sanitaria	Unidad	1	8.823,53	10.500,00
91	Tapón de 1/2" con rosca	Unidad	1	504,20	600,00
92	Tapón de 1/2" liso	Unidad	1	504,20	600,00
93	Tapón 1" liso	Unidad	1	840,34	1.000,00
94	Tapón de 1" con rosca	Unidad	1	1.260,50	1.500,00
95	Adaptador Macho de 1/2"	Unidad	1	588,23	699,99
96	Adaptador macho de 3/4"	Unidad	1	756,30	900,00
97	Adaptador macho de 1"	Unidad	1	1.260,50	1.500,00
98	Adaptador macho de 1 y 1/4"	Unidad	1	5.462,18	6.499,99
99	Adaptador macho de 1 y 1/2"	Unidad	1	6.722,69	8.000,00
100	Adaptador hembra de 1/2"	Unidad	1	588,23	699,99
101	Adaptador hembra de 3/4"	Unidad	1	756,30	900,00
102	Adaptador hembra de 1"	Unidad	1	1.260,50	1.500,00
103	Adaptador hembra de 1 y 1/4"	Unidad	1	5.462,18	6.499,99
104	Adaptador hembra de 1 y 1/2"	Unidad	1	6.722,69	8.000,00
105	Llave de paso de 1/2"	Unidad	1	5.042,02	6.000,00
106	Llave de paso de 3/4"	Unidad	1	11.764,71	14.000,00
107	Llave de paso de 1"	Unidad	1	13.445,38	16.000,00
108	Llave de paso 1 y 1/4"	Unidad	1	19.327,73	23.000,00
109	Llave de paso de 1 y 1/2"	Unidad	1	23.529,41	28.000,00
110	Limpiador para tubo (1/16)	Unidad	1	15.126,05	18.000,00
111	Llave de paso en bronce de 1/2"	Unidad	1	54.621,85	65.000,00
112	Llave de paso en bronce de 1 y 1/2"	Unidad	1	210.084,03	250.000,00
113	Llave de paso en bronce de 1"	Unidad	1	96.638,66	115.000,01
114	Llave de paso en bronce de 1 y 1/4"	Unidad	1	134.453,78	160.000,00
115	Llave de paso en de bronce 3/4"	Unidad	1	75.630,25	90.000,00
116	Cemento Gris	Bulto	1	29.411,77	35.000,01
117	Cemento Blanco	Bulto	1	113.445,37	134.999,99
118	Varilla legitima de 1/4	Unidad	1	8.403,36	10.000,00
119	Varilla legitima de 3/8	Unidad	1	15.546,22	18.500,00
120	Varilla legitima de 1/2	Unidad	1	26.050,20	30.999,74
121	Varilla legitima de 5/8	Unidad	1	38.403,36	45.700,00
122	Alambre quemado	Kilogramo	1	6.722,68	7.999,99
123	Pelo de cegueta	Unidad	1	4.201,68	5.000,00
124	Disco de corte de hierro	Unidad	1	4.621,84	5.499,99
125	Disco de corte de muro	Unidad	1	10.084,03	12.000,00
126	Sierra circular	Unidad	1		-
127	Serrucho	Unidad	1	23.529,41	28.000,00

LOS DATOS PROPORCIONADOS SERÁN TRATADOS DE ACUERDO A LA POLÌTICA DE TRATAMIENTO DE DATOS PERSONALES DEL ICBF Y A LA LEY 1581 DE 2012

128	Zinc de 2,14 de largo	Unidad	1	31.932,77	38.000,00
129	Zinc de 3 mts de de largo	Unidad	1	33.613,45	40.000,01
130	Zinc arquitectonico de 5 ml	Unidad	1	88.235,29	105.000,00
131	Cincel de punta	Unidad	1	17.647,05	20.999,99
132	Cincel de pala	Unidad	1	15.966,38	18.999,99
133	Lima	Unidad	1	8.067,23	9.600,00
134	Palustre No 7	Unidad	1	15.126,05	18.000,00
135	Boquilla por 2 Kg Corona	Unidad	1	15.126,05	18.000,00
136	Pegacor	Bulto	1	32.773,10	38.999,99
137	Estopa	Unidad	1	3.361,35	4.000,01
138	Clavo de techo x 100	Paquete	1	10.924,37	13.000,00
139	Clavo de 2"	Paquete	1	4.201,68	5.200,00
140	Clavo de 3"	Paquete	1	4.201,68	5.200,00
141	Metro de 5 ML	Unidad	1	15.126,05	18.000,00
142	Metro de 8 ML	Unidad	1	26.890,75	31.999,99
143	Tasa Sanitaria	Unidad	1	268.907,53	30.000,00
144	Lavamano	Unidad	1	109.243,69	115.200,00
145	Bloquelon	Unidad	1	8.403,36	10.000,00
146	Tanque de 1000 Litros	Unidad	1	352.941,18	400.000,00
147	Tanque de 2000 Litros	Unidad	1	630.252,10	700.000,00
148	Caja de Herramientas	Unidad	1	252.100,84	300.000,00
149	Bomba Centrifuga de 1/2 caballo Pedrolo	Unidad	1	268.907,56	290.000,00
150	Bomba Centrifuga de 1 Caballo	Unidad	1	924.369,75	1.005.000,00
151	Bomba Sumergible de 1 Caballo	Unidad	1	504.201,68	600.000,00
152	Tubo Conduit de 1/2	Unidad	1	4.873,94	5.200,00
153	Tubo Conduit de 3/4	Unidad	1	5.882,35	7.000,00
154	Tubo Conduit de 1"	Unidad	1	8.403,36	10.000,00
155	Curva de 1/2	Unidad	1	672,27	800,00
156	Curva de 3/4	Unidad	1	756,30	900,00
157	Curva de 1"	Unidad	1	840,34	1.000,00
158	Tiner por botella	Unidad	1	6.302,52	7.500,00
159	Malla Electrosoldada 3x3 por rollo de 18 mts	Unidad	1	184.873,94	219.999,99
160	Guadaña	Unidad	1	2.100.840,34	2.500.000,00
161	Marco de Segueta	Unidad	1	31.932,77	38.000,00
162	Segueta	Unidad	1	4.201,68	5.000,00
163	Martillo mango madera 25 mm	Unidad	1	18.487,39	21.999,99
164	Pala inclulle cabo	Unidad	1	25.210,08	30.000,00
165	Barra	Unidad	1	100.840,33	120.000,00
166	Pala coca	Unidad	1	58.823,53	66.000,00
167	Carreta	Unidad	1	205.882,35	245.000,00
168	Llana Metalica Lisa mango madera	Unidad	1	15.126,05	18.000,00
169	Espatula Metalica de 3"	Unidad	1	3.781,51	4.500,00
170	Espatula Plastica de 3	Unidad	1	2.941,18	3.500,00
171	Nivel de Mano de 14"	Unidad	1	15.126,05	18.000,00
172	Laminas en Super boa de 6mm	Unidad	1	54.621,85	65.000,00
173	Laminas en PVC	Unidad	1	29.411,76	34.999,99
174	Laminas en Yeso	Unidad	1	46.218,48	54.999,99
175	Granitos	Unidad	1	25.210,08	30.000,00

LOS DATOS PROPORCIONADOS SERÁN TRATADOS DE ACUERDO A LA POLÌTICA DE TRATAMIENTO DE DATOS PERSONALES DEL ICBF Y A LA LEY 1581 DE 2012

176	Careta para Soldar	Unidad	1	109.243,69	129.999,99
177	Taladro Inhalambrico	Unidad	1	210.084,03	250.000,00
178	Pulidora Inhalambrica	Unidad	1	840.336,13	999.999,99
179	Maseta o Mona mediana de 4 libra	Unidad	1	4.216,81	5.018,00
180	Juego de encrustación para baño	Unidad	1	67.226,89	80.000,00
181	Martillo de Caucho	Unidad	1	15.126,05	18.000,00
182	Perfiles para Bloquelon	Unidad	1	126.050,42	150.000,00
183	Perfiles en C 100X50 calibre 16 galvanizado	Unidad	1	142.857,14	170.000,00
184	Rejilla de 2" plastica 2x3	Unidad	1	5.042,02	6.000,00
185	Rejilla de 3" plastica 3x4	Unidad	1	6.722,69	8.000,00
186	Tubo de 2" Calibre 16 Galvanizado	Unidad	1	121.848,74	145.000,00
187	Plastico Negro de 6 metros	Unidad	1	10.924,37	13.000,00
188	Impermeabilizante paraguas por galon	Unidad	1	84.033,61	100.000,00

La presente cotización:

- Incluye todos los costos y gastos directos e indirectos en que debe incurrir el contratista durante la ejecución del contrato de acuerdo con las especificaciones de la Ficha de Condiciones Técnicas, las obligaciones tributarias de acuerdo con las normas aplicables para el tipo de servicio y contrato correspondiente, y los costos de las pólizas.
- Se remite como parte del estudio de mercado, previo a la contratación, y no implica ninguna obligación de contratar.
- Tiene una vigencia de 90 días a partir de la fecha de diligenciamiento.

Firma	
Nombre Representante Legal	**Rosa Mylencys Díaz Escobar**
C.C. Y/O NIT	**35.898.654 de Quibdó**

PÚBL

ANEXO No. 3

				Cotización No. 1 FERRETERÍA CHM S.A.S.	Cotización No. 2 INVERSIONES CONSTRUCTORA Y COMERCIALIZADORA DE MATERIALES DEL CHOCÓ "ICOCHOCÓ"		
Ítem	**Descripción**	**Unidad**	**Cantidad**	**Valor Unitario con IVA**	**Valor Unitario con IVA**	**Sumatoria**	**Promedio**
1	CINTA ANTIDESLIZANTE	Rollo	1	$ 16.000	$ 16.000	$ 32.000	$ 16.000
2	GANCHO DE EXTINTOR	Unidad	1	$ 12.000	$ 13.000	$ 25.000	$ 12.500
3	CINTA DE MARCACIÓN DE PELIGRO	Rollo	1	$ 10.000	$ 12.000	$ 22.000	$ 11.000
4	GRIFERÍA SANITARIA FINA	Unidad	1	$ 95.000	$ 99.000	$ 194.000	$ 97.000
5	MANGUERA DE LAVAMANO	Unidad	1	$ 4.000	$ 3.999	$ 7.999	$ 3.999
6	MANGUERA DE SANITARIO	Unidad	1	$ 4.000	$ 3.999	$ 7.999	$ 3.999
7	LAMPARA LED DE 60X60	Unidad	1	$ 52.000	$ 49.999	$ 101.999	$ 50.999
8	BOMBILLO LED DE 40W	Unidad	1	$ 12.000	$ 15.000	$ 27.000	$ 13.500
9	CHAPA CERRADURA SEGURIDAD	Unidad	1	$ 140.000	$ 124.999	$ 264.999	$ 132.499
10	GRIFERÍA DE LAVA PLATO FINA	Unidad	1	$ 45.000	$ 30.000	$ 75.000	$ 37.500
11	CHAPA PILOTE	Unidad	1	$ 33.000	$ 34.999	$ 67.999	$ 33.999
12	TOMA CORRIENTE NARANJADO DE INCRUSTAR	Unidad	1	$ 12.000	$ 10.000	$ 22.000	$ 11.000

PUBLICA

13	TOMA CORRIENTE BLANCO DE INCRUSTAR	Unidad	1	$ 7.000	$ 7.000	$ 14.000	$ 7.000
14	REFLECTOR LED DE 50W	Unidad	1	$ 28.000	$ 30.000	$ 58.000	$ 29.000
15	LAMPARA LED DE 18W	Unidad	1	$ 15.000	$ 15.000	$ 30.000	$ 15.000
16	LÁMPARA LED DE 24W	Unidad	1	$ 18.000	$ 18.000	$ 36.000	$ 18.000
17	BATERÍA TRIPLE AAA PAR	Unidad	1	$ 6.000	$ 5.999	$ 11.999	$ 5.999
18	CERRADURA PLATEADA CON MANGO DE MADERA	Unidad	1	$ 54.000	$ 54.999	$ 108.999	$ 54.499
19	TORNILLO DRIWALL DE 1/2"	Unidad	1	$ 40	$ 40	$ 80	$ 40
20	TORNILLO DRIWALL DE 3/4"	Unidad	1	$ 50	$ 40	$ 90	$ 45
21	TORNILLO DRIWAL DE 1"	Unidad	1	$ 50	$ 40	$ 90	$ 45
22	ENCHUFE CON POLO A TIERRA	Unidad	1	$ 5.000	$ 8.000	$ 13.000	$ 6.500
23	CANDADO PEQUEÑO MARCA YALE	Unidad	1	$ 48.000	$ 49.999	$ 97.999	$ 48.999
24	CANDADO GRANDE MARCA YALE	Unidad	1	$ 115.000	$ 120.000	$ 235.000	$ 117.500
25	DISCO DE CORTE DE MURO Nº 10	Unidad	1	$ 85.000	$ 150.000	$ 235.000	$ 117.500
26	DISCO X 10 DE CORTE DE MADERA Nº 10	Unidad	1	$ 85.000	$ 150.000	$ 235.000	$ 117.500
27	DISCO DE CORTE DE METAL Nº 10	Unidad	1	$ 85.000	$ 8.000	$ 93.000	$ 46.500
28	TUBO PVC SANITARIO DE 3"	Unidad	1	$ 60.000	$ 72.000	$ 132.000	$ 66.000
29	ALAMBRE RÍGIDO DE 100MT. #14	Rollo	1	$ 200.000	$ 209.999	$ 409.999	$ 204.999
30	ALAMBRE RÍGIDO DE 100MT. #12	Rollo	1	$ 280.000	$ 279.999	$ 559.999	$ 279.999

PUBLICA

LOS DATOS PROPORCIONADOS SERÁN TRATADOS DE ACUERDO A LA POLÌTICA DE TRATAMIENTO DE DATOS PERSONALES DEL ICBF Y A LA LEY 1581 DE 2012

31	ALAMBRE RÍGIDO DE 100 MT. #10	Rollo	1	$ 480.000	$ 510.000	$ 990.000	$ 495.000
32	CLAVIJA ELÉCTRICA DE CAUCHO CON POLO A TIERRA	Unidad	1	$ 10.000	$ 10.999	$ 20.999	$ 10.499
33	ALAMBRE DÚPLEX #12	Rollo	1	$ 650.000	$ 655.100	$ 1.305.100	$ 652.550
34	TUBO PVC SANITARIO DE 2"	Unidad	1	$ 45.000	$ 10.600	$ 55.600	$ 27.800
35	CODO SANITARIO PVC DE 2"	Unidad	1	$ 3.000	$ 2.800	$ 5.800	$ 2.900
36	BROCA PARA HIERRO 1/8	Unidad	1	$ 5.000	$ 5.999	$ 10.999	$ 5.499
37	BROCA PARA HIERRO 3/8	Unidad	1	$ 15.000	$ 22.500	$ 37.500	$ 18.750
38	BROCA PARA MURO 1/8	Unidad	1	$ 5.000	$ 5.999	$ 10.999	$ 5.499
39	BROCA PARA MURO 3/8	Unidad	1	$ 12.000	$ 5.999	$ 17.999	$ 8.999
40	LÁMPARA LED DE SOBRE PONER 60X60	Unidad	1	$ 33.000	$ 34.999	$ 67.999	$ 33.999
41	CERRADURA PUERTA HIDRÁULICO AJUSTABLE DE 80KG	Unidad	1	$ 300.000	$ 300.000	$ 600.000	$ 300.000
42	CLAVO DE ACERO DE 2"	Paquete	1	$ 8.000	$ 4.999	$ 12.999	$ 6.499
43	CINTA ASFÁLTICA TAPA GOTERA	Unidad	1	$ 13.000	$ 23.999	$ 36.999	$ 18.499
44	GRIFERÍA DE LAVA MANO FINA	Unidad	1	$ 75.000	$ 65.000	$ 140.000	$ 70.000
45	PINTURA BLANCA EN AGUA TIPO 1	Cuñete	1	$ 250.000	$ 64.999	$ 314.999	$ 157.499
46	REMACHE DE 3"	Unidad	1	$ 100	$ 150	$ 250	$ 125
47	GALÓN DE PINTURA EN ACEITE TIPO 1	Cuñete	1	$ 78.000	$ 75.000	$ 153.000	$ 76.500
48	TALADRO ROTOMARTILLO TIPO DEMOLEDOR DE 150	Unidad	1	$ 2.300.000	$ 2.500.000	$ 4.800.000	$ 2.400.000

PUBLICA

LOS DATOS PROPORCIONADOS SERÁN TRATADOS DE ACUERDO A LA POLÌTICA DE TRATAMIENTO DE DATOS PERSONALES DEL ICBF Y A LA LEY 1581 DE 2012

	WATTS, PARA TRABAJO PESADO						
49	SIERRA CIRCULAR 9 - 1/4 DE 200W + 3 DISCOS	Unidad	1	$ 950.000	$ 1.200.000	$ 2.150.000	$ 1.075.000
50	PEGA GOTERA LIQUIDO	Unidad	1	$ 12.000	$ 120.000	$ 132.000	$ 66.000
51	BROCHAS DE 3"	Unidad	1	$ 7.000	$ 7.999	$ 14.999	$ 7.499
52	CINTA AISLANTE 3M	Unidad	1	$ 8.000	$ 8.499	$ 16.499	$ 8.249
53	CHAPA DE BOLA	Unidad	1	$ 25.000	$ 20.500	$ 45.500	$ 22.750
54	LLAVE PARA TUBO 1/8 /11/2 DE E REAL MM 10-48	Unidad	1	$ 38.000	$ 40.000	$ 78.000	$ 39.000
55	CABLE DÚPLEX ENCAUCHETADO ROLLO POR 100 MTS	Rollo	1	$ 600.000	$ 600.000	$ 1.200.000	$ 600.000
56	JUEGO DE DESTORNILLADOR MAGNÉTICO	Juego	1	$ 85.000	$ 100.000	$ 185.000	$ 92.500
57	CERRADURA ESCRITORIO, ARMARIO, GABINETE DE EMBOLO	Juego	1	$ 8.500	$ 8.000	$ 16.500	$ 8.250
58	LUBRICANTE PENETRANTE 5 56	Unidad	1	$ 35.000	$ 41.000	$ 76.000	$ 38.000
59	CAJA PLÁSTICA 2 X 4	Unidad	1	$ 1.000	$ 1.200	$ 2.200	$ 1.100
60	TAPA PLÁSTICA PARA CAJA 2 X 4	Unidad	1	$ 1.000	$ 1.000	$ 2.000	$ 1.000
61	LLAVE TERMINAL DE BRONCE DE 1/2	Unidad	1	$ 20.000	$ 28.000	$ 48.000	$ 24.000
62	PEGA PVC 1/8	Unidad	1	$ 40.000	$ 34.999	$ 74.999	$ 37.499
63	CINTA AISLANTE NEGRA	Unidad	1	$ 3.000	$ 8.000	$ 11.000	$ 5.500
64	NIVEL LASER (0-15M) LINEA AUTONIVELANTE	Unidad	1	$ 318.000	$ 320.000	$ 338.000	$ 169.000
65	SOLDADOR INVERSOR MINI DE	Unidad	1	$ 980.000	$ 1.000.000	$ 1.980.000	$ 990.000

PÚBLICA

LOS DATOS PROPORCIONADOS SERÁN TRATADOS DE ACUERDO A LA POLÌTICA DE TRATAMIENTO DE DATOS PERSONALES DEL ICBF Y A LA LEY 1581 DE 2012

	250 AMPERIOS 110/220V						
66	REMACHE DE 1/4	Unidad	1	$ 50	$ 50	$ 100	$ 50
67	REMACHE DE 5/16	Unidad	1	$ 70	$ 70	$ 140	$ 70
68	TUBO PVC DE 1/2"	Unidad	1	$ 18.000	$ 20.000	$ 38.000	$ 19.000
69	TUBO PVC DE 1"	Unidad	1	$ 26.000	$ 32.000	$ 58.000	$ 29.000
70	TUBO PVC DE 1 Y 1/2"	Unidad	1	$ 85.000	$ 85.000	$ 170.000	$ 85.000
71	CODO PVC DE 1/2"	Unidad	1	$ 600	$ 900	$ 1.500	$ 750
72	CODO PVC DE 3 Y 1/4"	Unidad	1	$ 1.000	$ 1.000	$ 2.000	$ 1.000
73	CODO PVC DE 1 Y 1/4"	Unidad	1	$ 6.000	$ 6.000	$ 12.000	$ 6.000
74	CODO PVC DE 1 Y 1/2" DE PRESIÓN	Unidad	1	$ 8.000	$ 10.000	$ 18.000	$ 9.000
75	UNION DE 1/2"	Unidad	1	$ 600	$ 800	$ 1.400	$ 700
76	UNIÓN DE 3 Y 1/4"	Unidad	1	$ 1.000	$ 900	$ 1.900	$ 950
77	UNIÓN DE 1"	Unidad	1	$ 1.500	$ 1.200	$ 2.700	$ 1.350
78	UNIÓN DE 1 Y 1/4"	Unidad	1	$ 3.500	$ 3.999	$ 7.499	$ 3.749
79	UNIÓN DE 1 Y 1/2" A PRESIÓN	Unidad	1	$ 3.500	$ 3.500	$ 7.000	$ 3.500
80	UNIÓN DE 2" SANITARIA	Unidad	1	$ 2.000	$ 2.999	$ 4.999	$ 2.499
81	UNIÓN DE 3" SANITARIA	Unidad	1	$ 3.000	$ 3.999	$ 6.999	$ 3.499
82	T DE 1/2"	Unidad	1	$ 1.500	$ 1.000	$ 2.500	$ 1.250
83	T DE 3 Y 1/4"	Unidad	1	$ 2.000	$ 1.500	$ 3.500	$ 1.750
84	T DE 1"	Unidad	1	$ 2.500	$ 2.500	$ 5.000	$ 2.500
85	T DE 1 Y 1/4"	Unidad	1	$ 9.000	$ 9.500	$ 18.500	$ 9.250
86	T DE 1 Y 1/2" A PRESIÓN	Unidad	1	$ 12.000	$ 13.500	$ 25.500	$ 12.250
87	T DE 2" SANITARIA	Unidad	1	$ 4.000	$ 5.000	$ 9.000	$ 4.500
88	T DE 3" SANITARIA	Unidad	1	$ 8.000	$ 6.500	$ 14.500	$ 7.250

PUBLICA

LOS DATOS PROPORCIONADOS SERÁN TRATADOS DE ACUERDO A LA POLÌTICA DE TRATAMIENTO DE DATOS PERSONALES DEL ICBF Y A LA LEY 1581 DE 2012

89	Y DE 2" SANITARIA	Unidad	1	$ 8.000	$ 5.500	$ 13.500	$ 6.250
90	Y DE 3" SANITARIA	Unidad	1	$ 12.000	$ 10.500	$ 22.500	$ 11.250
91	TAPÓN DE 1/2" CON ROSCA	Unidad	1	$ 600	$ 600	$ 1.200	$ 600
92	TAPÓN DE 1/2" LISO	Unidad	1	$ 600	$ 600	$ 1.200	$ 600
93	TAPÓN 1" LISO	Unidad	1	$ 1.500	$1.000	$ 2.500	$ 1.250
94	TAPÓN DE 1" CON ROSCA	Unidad	1	$ 1.500	$ 1.500	$ 3.000	$ 1.500
95	ADAPTADOR MACHO DE 1/2"	Unidad	1	$ 600	$ 699	$ 1.299	$ 649
96	ADAPTADOR MACHO DE 3 Y 1/4"	Unidad	1	$ 1.000	$ 900	$ 1.900	$ 950
97	ADAPTADOR MACHO DE 1"	Unidad	1	$ 1.500	$ 1.500	$ 3.000	$ 1.500
98	ADAPTADOR MACHO DE 1 Y 1/4"	Unidad	1	$ 6.500	$ 6.499	$ 12.999	$ 6.499
99	ADAPTADOR MACHO DE 1 Y 1/2"	Unidad	1	$ 8.000	$ 8.000	$ 16.000	$ 8.000
100	ADAPTADOR HEMBRA DE 1/2"	Unidad	1	$ 600	$ 699	$ 1.299	$ 649
101	ADAPTADOR HEMBRA DE 3 Y 1/4"	Unidad	1	$ 1.000	$ 900	$ 1.900	$ 950
102	ADAPTADOR HEMBRA DE 1"	Unidad	1	$ 1.500	$ 1.500	$ 3.000	$ 1.500
103	ADAPTADOR HEMBRA DE 1 Y 1/4"	Unidad	1	$ 3.500	$ 6.499	$ 9.999	$ 4.999
104	ADAPTADOR HEMBRA DE 1 Y 1/2"	Unidad	1	$ 4.000	$ 8.000	$ 12.000	$ 6.000
105	LLAVE DE PASO DE 1/2"	Unidad	1	$ 8.000	$ 6.000	$ 14.000	$ 7.000
106	LLAVE DE PASO DE 3 Y 1/4"	Unidad	1	$ 15.000	$ 14.000	$ 29.000	$ 14.500
107	LLAVE DE PASO DE 1"	Unidad	1	$ 18.000	$ 16.000	$ 34.000	$ 17.000
108	LLAVE DE PASO 1 Y 1/4"	Unidad	1	$ 10.000	$ 23.000	$ 33.000	$ 16.500

PÚBLICA

LOS DATOS PROPORCIONADOS SERÁN TRATADOS DE ACUERDO A LA POLÌTICA DE TRATAMIENTO DE DATOS PERSONALES DEL ICBF Y A LA LEY 1581 DE 2012

109	LLAVE DE PASO DE 1 Y 1/2"	Unidad	1	$ 28.000	$ 28.000	$ 56.000	$ 28.000
110	LIMPIADOR PARA TUBO	Unidad	1	$ 22.000	$ 18.000	$ 40.000	$ 20.000
111	LLAVE DE PASO EN BRONCE DE 1/2"	Unidad	1	$ 60.000	$ 65.000	$ 125.000	$ 62.500
112	LLAVE DE PASO EN BRONCE DE 1 Y 1/2"	Unidad	1	$ 240.000	$ 250.000	$ 490.000	$ 245.000
113	LLAVE DE PASO EN BRONCE DE 1"	Unidad	1	$ 115.000	$ 115.000	$ 230.000	$ 115.000
114	LLAVE DE PASO EN BRONCE DE 1 Y 1/4"	Unidad	1	$ 160.000	$ 160.000	$ 320.000	$ 160.000
115	LLAVE DE PASO EN DE BRONCE 3 Y 1/4"	Unidad	1	$ 90.000	$ 90.000	$ 180.000	$ 90.000
116	CEMENTO GRIS	Bulto	1	$ 36.000	$ 35.000	$ 71.000	$ 35.500
117	CEMENTO BLANCO	Bulto	1	$ 98.000	$ 134.999	$ 232.999	$ 116.499
118	VARILLA LEGITIMA DE 1/4	Unidad	1	$ 9.000	$ 10.000	$ 19.000	$ 9.500
119	VARILLA LEGITIMA DE 3/8	Unidad	1	$ 16.000	$ 18.500	$ 34.500	$ 17.250
120	VARILLA LEGITIMA DE 1/2	Unidad	1	$ 29.500	$ 30.999	$ 60.499	$ 30.249
121	VARILLA LEGITIMA DE 5/8	Unidad	1	$ 45.000	$ 45.700	$ 90.700	$ 45.350
122	ALAMBRE QUEMADO	Kilogramo	1	$ 7.000	$ 7.999	$ 14.999	$ 7.499
123	PELO DE CEGUETA	Unidad	1	$ 5.000	$ 5.000	$ 10.000	$ 5.000
124	DISCO DE CORTE DE HIERRO	Unidad	1	$ 5.000	$ 5.499	$ 10.499	$ 5.249
125	DISCO DE CORTE DE MURO	Unidad	1	$ 9.000	$ 12.000	$ 21.000	$ 10.500
126	SIERRA CIRCULAR	Unidad	1	$ 415.000			$ 415.000
127	SERRUCHO	Unidad	1	$ 45.000	$ 28.000	$ 73.000	$ 36.500
128	ZINC DE 2,14 DE LARGO	Unidad	1	$ 30.000	$ 38.000	$ 68.500	$ 34.250

PUBLICA

129	ZINC DE 3 MTS DE LARGO	Unidad	1	$ 43.000	$ 40.000	$ 83.000	$ 41.500
130	ZINC ARQUITECTÓNICO DE 5 ML	Unidad	1	$ 105.000	$ 105.000	$ 210.000	$ 105.000
131	CINCEL DE PUNTA	Unidad	1	$ 12.000	$ 20.999	$ 32.999	$ 16.499
132	CINCEL DE PALA	Unidad	1	$ 15.000	$ 18.999	$ 33.999	$ 16.999
133	LIMA	Unidad	1	$ 6.000	$ 9.600	$ 15.600	$ 7.800
134	PALUSTRE	Unidad	1	$ 18.000	$ 18.000	$ 36.000	$ 18.000
135	BOQUILLA	Unidad	1	$ 15.000	$ 18.000	$ 33.000	$ 16.500
136	PEGACOR	Bulto	1	$ 35.000	$ 38.999	$ 73.999	$ 36.999
137	ESTOPA	Unidad	1	$ 4.000	$ 4.000	$ 8.000	$ 4.000
138	CLAVO DE TECHO	Paquete	1	$ 8.000	$ 13.000	$ 21.000	$ 10.500
139	CLAVO DE 2"	Paquete	1	$ 4.000	$ 5.200	$ 9.200	$ 4.600
140	CLAVO DE 3"	Paquete	1	$ 4.000	$ 5.200	$ 9.200	$ 4.600
141	METRO DE 5 ML	Unidad	1	$ 16.000	$ 18.000	$ 34.000	$ 17.000
142	METRO DE 8 ML	Unidad	1	$ 30.000	$ 31.999	$ 61.999	$ 30.999
143	TASA SANITARIA	Unidad	1	$ 280.000	$ 300.000	$ 580.000	$ 290.000
144	LAVAMANOS	Unidad	1	$ 100.000	$ 115.200	$ 215.200	$ 107.600
145	BLOQUELON	Unidad	1	$ 8.500	$ 10.000	$ 18.500	$ 9.250
146	TANQUE DE 1000 LITROS	Unidad	1	$ 390.000	$ 400.000	$ 790.000	$ 395.000
147	TANQUE DE 2000 LITROS	Unidad	1	$ 700.000	$ 700.000	$ 1.400.000	$ 700.000
148	CAJA DE HERRAMIENTAS	Unidad	1	$ 300.000	$ 300.000	$ 600.000	$ 300.000
149	BOMBA CENTRIFUGA DE 1/2 CABALLO	Unidad	1	$ 280.000	$ 290.000	$ 570.000	$ 285.000
150	BOMBA CENTRIFUGA DE 1 CABALLO	Unidad	1	$ 900.000	$ 1.005.000	$ 1.905.000	$ 952.500
151	BOMBA SUMERGIBLE	Unidad	1	$ 550.000	$ 600.000	$ 1.150.000	$ 575.000

PUBLICA

152	TUBO CONDUIT DE 1/2	Unidad	1	$ 6.000	$ 5.200	$ 11.200	$ 5.600
153	TUBO CONDUIT DE 3/4	Unidad	1	$ 9.000	$ 7.000	$ 16.000	$ 8.000
154	TUBO CONDUIT DE 1"	Unidad	1	$ 12.000	$ 10.000	$ 22.000	$ 11.000
155	CURVA DE 1/2	Unidad	1	$ 800	$ 800	$ 1.600	$ 800
156	CURVA DE 3/4	Unidad	1	$ 1.000	$ 900	$ 1.900	$ 950
157	CURVA DE 1"	Unidad	1	$ 1.500	$ 1.000	$ 2.500	$ 1.250
158	TINER	Unidad	1	$ 7.000	$ 7.500	$ 14.500	$ 7.250
159	MALLA ELECTROSOLDADA	Unidad	1	$ 110.000	$ 219.999	$ 329.999	$ 164.999
160	GUADAÑA	Unidad	1	$ 2.500.000	$ 2.500.000	$ 5.000.000	$ 2.500.000
161	MARCO DE SEGUETA	Unidad	1	$ 45.000	$ 38.000	$ 83.000	$ 41.500
162	SEGUETA	Unidad	1	$ 5.000	$ 5.000	$ 10.000	$ 5.000
163	MARTILLO	Unidad	1	$ 20.000	$ 21.999	$ 41.999	$ 20.999
164	PALA	Unidad	1	$ 20.000	$ 30.000	$ 50.000	$ 25.000
165	BARRA	Unidad	1	$ 95.000	$ 120.000	$ 215.000	$ 107.500
166	PALA COCA	Unidad	1	$ 80.000	$ 66.000	$ 146.000	$ 73.000
167	CARRETA	Unidad	1	$ 260.000	$ 245.000	$ 505.000	$ 252.500
168	LLANA METÁLICA LISA	Unidad	1	$ 15.000	$ 18.000	$ 33.000	$ 16.500
169	ESPÁTULA METÁLICA	Unidad	1	$ 5.000	$ 4.500	$ 9.500	$ 4.750
170	ESPÁTULA PLÁSTICA	Unidad	1	$ 1.500	$ 3.500	$ 5.000	$ 2.500
171	NIVEL DE MANO	Unidad	1	$ 18.000	$ 18.000	$ 36.000	$ 18.000
172	LAMINAS EN SUPER BOA	Unidad	1	$ 75.000	$ 65.000	$ 140.000	$ 70.000
173	LAMINAS EN PVC	Unidad	1	$ 35.000	$ 34.999	$ 69.999	$ 34.999
174	LAMINAS EN YESO	Unidad	1	$ 60.000	$ 54.999	$ 114.999	$ 57.499
175	GRANITOS	Unidad	1	$ 18.000	$ 30.000	$ 48.000	$ 24.000
176	CARETA PARA SOLDAR	Unidad	1	$ 90.000	$ 129.999	$ 219.999	$ 109.999

PÚBLICA

LOS DATOS PROPORCIONADOS SERÁN TRATADOS DE ACUERDO A LA POLÌTICA DE TRATAMIENTO DE DATOS PERSONALES DEL ICBF Y A LA LEY 1581 DE 2012

177	TALADRO INALÁMBRICO	Unidad	1	$ 450.000	$ 250.000	$ 700.000	$ 350.000
178	PULIDORA INALÁMBRICA	Unidad	1	$ 580.000	$ 999.999	$ 1.579.999	$ 789.999
179	MASETA O MONA MEDIANA	Unidad	1	$ 68.000	$ 5.018	$ 73.018	$ 36.509
180	JUEGO DE INCRUSTACIÓN PARA BAÑO	Unidad	1	$ 35.000	$ 80.000	$ 115.000	$ 57.500
181	MARTILLO DE CAUCHO	Unidad	1	$ 15.000	$ 18.000	$ 33.000	$ 16.500
182	PERFILES PARA BLOQUELON	Unidad	1	$ 195.000	$ 150.000	$ 345.000	$ 172.500
183	PERFILES EN C CALIBRE 16	Unidad	1	$ 95.000	$ 170.000	$ 265.000	$ 132.500
184	REJILLA DE 2"	Unidad	1	$ 5.000	$ 6.000	$ 11.000	$ 5.500
185	REJILLA DE 3"	Unidad	1	$ 8.000	$ 8.000	$ 16.000	$ 8.000
186	TUBO GALVANIZADO CALIBRE 16	Unidad	1	$ 300.000	$ 145.000	$ 445.000	$ 222.500
187	PLÁSTICO NEGRO DE 5 METROS	Unidad	1	$ 8.000	$13.000	$ 21.000	$ 10.500
188	IMPERMEABILIZANTE	Unidad	1	$ 90.000	$ 100.000	$ 190.000	$ 95.000

PÚBLICA

LOS DATOS PROPORCIONADOS SERÁN TRATADOS DE ACUERDO A LA POLÌTICA DE TRATAMIENTO DE DATOS PERSONALES DEL ICBF Y A LA LEY 1581 DE 2012