ESTUDIO DE SECTOR PARA PROCESO DE CONTRATACIÓN DE MÍNIMA CUANTÍA

SUMINISTRAR MATERIALES DE CONSTRUCCIÓN, HERRAMIENTAS Y ELEMENTOS DE FERRETERÍA PARA EL MANTENIMIENTO DE LOS BIENES MUEBLES E INMUEBLES DEL INSTITUTO COLOMBIANO DE BIENESTAR FAMILIAR REGIONAL SAN ANDRÉS Y CENTRO ZONALES.

25/04/2025

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 7

3. PRECIOS PROMEDIO DEL MERCADO 8

4. ANEXOS 20

Antes de imprimir este documento... piense en el medio ambiente!

Cualquier copia impresa de este documento se considera como COPIA NO CONTROLADA

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

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 MAE, SECOP, y en el portal Datos Abiertos Colombia, identificando contrataciones similares adelantadas por otras entidades. Los resultados del análisis se presentan a continuación.

2.1. Histórico de contratación del ICBF

Se consultó en la bases de datos internas e información del Sistema Electrónico de Contratación Pública (SECOP). durante el periodo 19/03/2020 – 30/12/2024 (últimos 5 años), identificados con los códigos UNSPSC relacionados con los bienes y servicios descritos en la FCT. Durante los últimos 5 años, la Entidad ha realizado 5 procesos de

[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/.

selección para adquirir los bienes o servicios objeto de estudio. A continuación, se resume el proceso de selección y el contrato resultante del mismo.

Vigencia	2023
Número proceso	MC0022023Sad
Modalidad de Selección	Mínima Cuantía
Objeto	SUMINISTRAR MATERIALES DE CONSTRUCCIÓN, HERRAMIENTAS Y ELEMENTOS DE FERRETERÍA PARA EL MANTENIMIENTO DE LOS BIENES MUEBLES E INMUEBLES DEL INSTITUTO COLOMBIANO DE BIENESTAR FAMILIAR REGIONAL SAN ANDRÉS Y CENTRO ZONAL.
Presupuesto oficial (P.O.)	$56.000.000
Número del contrato	88-00-044-2023
Contratista	BVARON S.A.S.
Cantidad de oferentes totales	05
Cantidad de oferentes habilitados	01
Plazo de ejecución inicial y total (incluyendo prórrogas)	314 DIAS
Valor contratado	$45.055.060
Adiciones o modificaciones	$0
Diferencia entre presupuesto oficial y valor contratado (sin adiciones) (valor absoluto y %)	$10.944.940
Precios unitarios contratados	Fijos
Porcentaje de descuento o ahorro obtenido entre presupuesto total y valor del contrato	80%
Porcentaje de descuento o ahorro en precios unitarios techos y contratados	N/A
Fuente (URL del proceso):	https://community.secop.gov.co/Public/Tendering/ContractNoticeManagement/Index?currentLanguage=es-CO&Page=login&Country=CO&SkinName=CCE

Vigencia	2022
Número proceso	MC0042021Sad
Modalidad de Selección	Mínima Cuantía
Objeto	Suministrar materiales de construcción, herramientas y elementos de ferretería para el mantenimiento de los bienes muebles e inmuebles del Instituto Colombiano de Bienestar Familiar Regional San Andrés y Centro Zonal.
Presupuesto oficial (P.O.)	$50.000.000
Número del contrato	88-035-2022
Contratista	AICARDO ORDOÑEZ ALVAREZ
Cantidad de oferentes totales	03
Cantidad de oferentes habilitados	01
Plazo de ejecución inicial y total (incluyendo prórrogas)	315 DIAS
Valor contratado	$44.000.000
Adiciones o modificaciones	$21.670.000
Diferencia entre presupuesto oficial y valor contratado (sin adiciones) (valor absoluto y %)	$6.000.000
Precios unitarios contratados	Fijos

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

Porcentaje de descuento o ahorro obtenido entre presupuesto total y valor del contrato	88%
Porcentaje de descuento o ahorro en precios unitarios techos y contratados	N/A
Fuente (URL del proceso):	https://community.secop.gov.co/Public/Tendering/ContractNoticeManagement/Index?currentLanguage=es-CO&Page=login&Country=CO&SkinName=CCE

Vigencia	2021
Número proceso	MC0042021Sad
Modalidad de Selección	Mínima Cuantía
Objeto	Prestar el servicio de suministro de materiales de construcción, herramientas y elementos de ferretería para el mantenimiento de los bienes muebles e inmuebles del Instituto Colombiano de Bienestar Familiar Regional San Andrés y Centro Zonal.
Presupuesto oficial (P.O.)	$45.000.000
Número del contrato	88-052-2021
Contratista	AICARDO ORDOÑEZ ALVAREZ
Cantidad de oferentes totales	02
Cantidad de oferentes habilitados	01
Plazo de ejecución inicial y total (incluyendo prórrogas)	8 MESES
Valor contratado	$44.449.400
Adiciones o modificaciones	$18.141.935
Diferencia entre presupuesto oficial y valor contratado (sin adiciones) (valor absoluto y %)	$550.600
Precios unitarios contratados	Fijos
Porcentaje de descuento o ahorro obtenido entre presupuesto total y valor del contrato	98%
Porcentaje de descuento o ahorro en precios unitarios techos y contratados	N/A
Fuente (URL del proceso):	https://community.secop.gov.co/Public/Tendering/ContractNoticeManagement/Index?currentLanguage=es-CO&Page=login&Country=CO&SkinName=CCE

Vigencia	2020
Número proceso	MC0042020Sad
Modalidad de Selección	Mínima Cuantía
Objeto	Contratar servicio de suministro de materiales de construcción, herramientas y elementos de ferretería para el mantenimiento de los bienes muebles e inmuebles del Instituto Colombiano de Bienestar Familiar Regional San Andrés y Centro Zonal.
Presupuesto oficial (P.O.)	$45.000.000
Número del contrato	88-037-2020
Contratista	AICARDO ORDOÑEZ ALVAREZ
Cantidad de oferentes totales	03
Cantidad de oferentes habilitados	01
Plazo de ejecución inicial y total (incluyendo prórrogas)	296 DIAS
Valor contratado	$36.283.870

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

Adiciones o modificaciones	$11.688.095
Diferencia entre presupuesto oficial y valor contratado (sin adiciones) (valor absoluto y %)	$8.716.130
Precios unitarios contratados	Fijos
Porcentaje de descuento o ahorro obtenido entre presupuesto total y valor del contrato	0%
Porcentaje de descuento o ahorro en precios unitarios techos y contratados	N/A
Fuente (URL del proceso):	https://communit.secop.gov.co/Public/Tendering/ContractNoticeManagement/Index?

Vigencia	2019
Número proceso	MC0212019Sad
Modalidad de Selección	Mínima Cuantía
Objeto	Contratar servicio de suministro de materiales de construcción, herramientas y elementos de ferretería para el mantenimiento de los bienes muebles e inmuebles del Instituto Colombiano de Bienestar Familiar Regional San Andrés y Centro Zonal.
Presupuesto oficial (P.O.)	$24.186.000
Número del contrato	068-2019
Contratista	AICARDO ORDOÑEZ ALVAREZ
Cantidad de oferentes totales	03
Cantidad de oferentes habilitados	01
Plazo de ejecución inicial y total (incluyendo prórrogas)	84 días
Valor contratado	$20.000.000
Adiciones o modificaciones	$4.186.000
Diferencia entre presupuesto oficial y valor contratado (sin adiciones) (valor absoluto y %)	$4.186.000
Precios unitarios contratados	Fijos
Porcentaje de descuento o ahorro obtenido entre presupuesto total y valor del contrato	0%
Porcentaje de descuento o ahorro en precios unitarios techos y contratados	N/A

El gasto promedio anual del ICBF Regional San Andrés para el periodo analizado fue de $49.094.872. El DOS MIL VEINTIDOS (2022) fue el año en el que mayores recursos se invirtieron en los códigos UNSPSC analizados.

En promedio, el ICBF suscribió un (01) contrato al año durante el periodo analizado.

Finalmente, se evidencia que el 100% de las contrataciones realizadas en los años 2019 – 2023 se adelantaron mediante **mínima cuantía**.

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

2.2. Contrataciones similares adelantadas por otras entidades

A continuación, se analizan los procesos adelantados por otras entidades estatales con objetos similares al del presente estudio.

ARMADA NACIONAL DE LA REPÚBLICA DE COLOMBIA

Vigencia	2012
Número proceso	026-CBN4-2012
Modalidad de Selección	Contratación Mínima Cuantía
Objeto	SE REQUIERE CONTRATAR EL SUMINISTRO DE HERRAMIENTAS PARA LOS COMPONENTES DEL COMANDO ESPECIFICO DE SAN ANDRES Y PROVIDENCIA
Presupuesto oficial (P.O.)	$29,908,000
Número del contrato	N° 028 A -CBN4-2012
Contratista	CENTRAL DE HERRAMIENTAS E.U.
Cantidad de oferentes totales	02
Cantidad de oferentes habilitados	01
Plazo de ejecución inicial y total (incluyendo prórrogas)	3 Meses
Valor contratado	$29,896,000
Adiciones o modificaciones	0
Diferencia entre presupuesto oficial y valor contratado (sin adiciones) (valor absoluto y %)	$12.000
Precios unitarios contratados	N/A
Porcentaje de descuento o ahorro obtenido entre presupuesto total y valor del contrato	0%
Porcentaje de descuento o ahorro en precios unitarios techos y contratados	N/A
Fuente[2]:	https://www.contratos.gov.co/consultas/detalleProceso.do?numConstancia=12-13-816693&g-recaptcha-response=03AGdBq25e_BOzaLv-BZrPDsbcpu4T7pXHDoLoxusSUd4APJYKcciDXXB33tPR5CDo4pjjMU1tqR9mXwOrgUcqFuRLd8mwU6Ohrx6ra3djODiYpYZI48btS-olmx5Lqh8BThHJXO7nKQldVGaLCgSDXVpfIJ3-z1ek9ouHw7MBCPg85UpzkwWXURxbs9T-FaAiuK7qZjuCwYU1RGyX2MpwnhJJdVyx5-w0X6PpyyJzQcprsdaMTiHGhf7u4HyBnL4fMOVexciCQ5qcaSJbkEB1UekmW_LYcZTuta2Uk_qfZulx-uEn2Qs_c7W6eIUjAf_NSbX863hxDTVKdwuBSBYCcOuaLmc3gxttK0NZx4P5126ZOUmxEtKUc3QkA2uEX0mzjmqly2ltRQtrJd9wIlkol8NAhbk0wClo2k0FXFa32jJ1NUD2s4UuuXMlqJYe6MW8jrRflUrNNLqSco7XIx6spCVtSL_iwQlcRQ

SERVICIO NACIONAL DE APRENDIZAJE (SENA)

Vigencia	
Número proceso	RS-082-2013
Modalidad de Selección	Contratación Mínima Cuantía
Objeto	LA COMPRA DE LOS MATERIALES PARA LA FORMACIÓN PROFESIONAL DE LOS CURSOS DE TÉCNICOS EN CONSTRUCCIÓN DE EDIFICACIONES Y EL CURSO DE IMPLEMENTACIÓN DE PROYECTOS MINI HEHOLICOS PROGRAMA FIC DEL CENTRO DE

[2] Se refiere al link específico de los documentos del proceso.

	FORMACIÓN TURÍSTICA, GENTE DE MAR Y SERVICIOS DEL SENA REGIONAL SAN ANDRÉS.
Presupuesto oficial (P.O.)	$ 33,617,800
Número del contrato	067-2018
Contratista	MEGACOLORES
Cantidad de oferentes totales	01
Cantidad de oferentes habilitados	01
Plazo de ejecución inicial y total (incluyendo prórrogas)	10 Días
Valor contratado	$33,318,400
Adiciones o modificaciones	0
Diferencia entre presupuesto oficial y valor contratado (sin adiciones) (valor absoluto y %)	$299.400
Precios unitarios contratados	N/A
Porcentaje de descuento o ahorro obtenido entre presupuesto total y valor del contrato	0%
Porcentaje de descuento o ahorro en precios unitarios techos y contratados	N/A
Fuente[3]:	https://www.contratos.gov.co/consultas/detalleProceso.do?numConstancia=13-13-2134901&g-recaptcha-response=03AGdBq25aiN6xvfTtRVnKfCRI1u3xT6Opm7j6vYLX-OyEscXW8mszoEHPjZBGIZPqTNjuc9tiRtU4B3fSr6Zo-qRXcBBOOkjLGhkwvMc8acdaDYccPkg5yXMZzNDYFcSVLsu-oDNCYyEl8utzRpRAMLAlheTR5j3KssvWB4FRDosTYIhqjrm1Em5hkuxv2jPLmHEc_GZpZt2M5nATL6z4v3drN8FTH71oJUBfTt_3I5sLX3aVxkNSQs0rcjXnq3NZjg2hPduYA_xbiH2Q9WmyOu6En5Ge6Go7TpU9wl8jStdOBsYPmUCuwPbVjj3dXkSSvP0jntNzJ3_PdAFKX93t-H8R_80edrEUjwzIaoPD0gi-TQiB4kGRYHjLObpqr01GNSaIS-FMudX-EX2TzcaWEdbk8Lw3T4FOGeidcqh5OJtRTOP2xQddJIxHLwv6nrMGJVH4-jGSxiK8Xgmg05Hn34-DjtrfFxVOECix6ThzOij46ZQFdWkbUNk

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 mediante el módulo Solicitud de Información a proveedores, utilizando los siguientes códigos UNSPSC señalados en la FCT:

No.	Código UNSPSC	Descripción
1	31162800	Ferretería en general.
2	31211500	Pinturas y tapa poros
3	31211800	Disolventes y diluyentes para pinturas
4	31211900	Aplicadores de pintura y accesoriospara pintar
5	39101600	Lamparas y bombillas
6	39121700	Ferretería eléctrica y suministros
7	30131500	Bloques
8	30131700	Azulejos y baldosas

[3] Se refiere al link específico de los documentos del proceso.

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

No.	Código UNSPSC	Descripción
9	30151900	Materiales y productos para acabados

La solicitud fue identificada con el número con el número ICBF_SDC_003_2025-SAD[4]. Mediante esta herramienta se identificaron **1.989** proveedores inscritos en el(los) código(s) relacionados en la FCT (Anexo No. 1 - Listado de proveedores potenciales contactados).

Adicionalmente, y con el fin de dar publicidad al estudio, se identificaron **03** 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.

El formato de solicitud de cotización se estructuró para obtener precios unitarios por cada item o elemento de ferretería, los cuales se solicitaran de acuerdo a la necesidad del suministro.

De acuerdo con la solicitud del ICBF, se obtuvo cotización por parte de **03** empresas, las cuales se listan a continuación:

No.	Empresa
1	FERRETERIA LA CASA DEL PINTOR
2	INVERSIONES M.CH S.A.S
3	MEGACOLORES LTDA

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. Las 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).

ELEMENTOS REQUERIDOS (Nota 1)							
Ref. Artículo	**Descripción**	**Unidad de Medida**	**Cantidad estimada**	**MEGACOLORES LTDA**	**INVERSIONES M.CH S.A.S.**	**AICARDO ORDOÑEZ**	**Precio Total**

[4] La publicación en el SECOP II se puede consultar en la siguiente ruta: https://community.secop.gov.co/Public/Tendering/OpportunityDetail/Index?noticeUID=CO1.NTC.7732805&isFromPublicArea=True&isModal=False

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

1	LLAVE LAVAMANOS SENCILLA CROMADA	UN	1	$ 32.000	$ 35.000	$ 33.320	$ 33.440
2	METRO DE CABLE No 2X18	UN	1	$ 3.800	$ 3.000	$ 3.570	$ 3.457
3	TAPON DE 1/2 PVC PRESION	UN	1	$ 1.000	$ 1.000	$ 1.190	$ 1.063
4	CHEQUE DE BRONCE DE 1"	UN	1	$ 38.000	$ 60.000	$ 73.780	$ 57.260
5	METRO DE CADENA GALVANIZADA DE 3/8	UN	1	$ 37.000	$ 55.000	$ 52.360	$ 48.120
6	CANDADO GRANDE	UN	1	$ 145.000	$ 50.000	$ 30.940	$ 75.313
7	CANDADO MEDIANO	UN	1	$ 110.000	$ 45.000	$ 22.610	$ 59.203
8	GALON DE ESMALTE COLORES SURTIDOS	UN	1	$ 85.000	$ 95.000	$ 95.200	$ 91.733
9	GALON DE THINNER CORRIENTE	UN	1	$ 48.000	$ 45.000	$ 63.070	$ 52.023
10	LIJA No 60	UN	1	$ 2.000	$ 2.500	$ 2.380	$ 2.293
11	LIJA No 80	UN	1	$ 2.000	$ 2.500	$ 2.380	$ 2.293
12	LIJA No 100	UN	1	$ 2.000	$ 2.500	$ 2.380	$ 2.293
13	LIJA No 120	UN	1	$ 2.000	$ 2.500	$ 2.380	$ 2.293
14	LIJA No 150	UN	1	$ 2.000	$ 2.500	$ 2.380	$ 2.293
15	LIJA No 180	UN	1	$ 2.000	$ 2.500	$ 2.380	$ 2.293
16	LIJA No 220	UN	1	$ 2.000	$ 2.500	$ 2.380	$ 2.293
17	LIJA No 280	UN	1	$ 2.000	$ 2.500	$ 2.380	$ 2.293
18	LIJA No 400	UN	1	$ 2.000	$ 2.500	$ 2.380	$ 2.293
19	TORNILLO AUTOPERFORANTE 6 X 3/4	UN	1	$ 300	$ 100	$ 179	$ 193
20	TORNILLO AUTOPERFORANTE 7 X 1/4	UN	1	$ 300	$ 100	$ 179	$ 193
21	CHAZO DE ¼"	UN	1	$ 200	$ 100	$ 60	$ 120
22	CHAZO DE 3/16"	UN	1	$ 200	$ 100	$ 60	$ 120

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

23	CHAZO DE 5/16"	UN	1	$ 200	$ 200	$ 119	$ 173
24	CHAZO DE 3/8"	UN	1	$ 250	$ 300	$ 179	$ 243
25	CHAZO DE ½"	UN	1	$ 250	$ 500	$ 238	$ 329
26	LAMINA SUPER BORD No 6	UN	1	$ 88.000	$ 65.000	$ 101.150	$ 84.717
27	LAMINA SUPER BORD No 8	UN	1	$ 125.000	$ 110.000	$ 135.660	$ 123.553
28	LAMINA SUPER BORD No 14	UN	1	$ 180.000	$ 195.000	$ 238.000	$ 204.333
29	PARAL DE 9"	UN	1	$ 25.000	$ 25.000	$ 34.510	$ 28.170
30	SIKADUR PANEL X KILO	UN	1	$ 110.000	$ 130.000	$ 183.260	$ 141.087
31	GALON VINILOS COLORES SURTIDOS TIPO 1	UN	1	$ 78.000	$ 75.000	$ 95.200	$ 82.733
32	LAMPARA HERMETICA 32 W	UN	1	$ 115.000	$ 75.000	$ 122.570	$ 104.190
33	METRO DE CABLE DUPLEX 2X14	UN	1	$ 5.500	$ 4.500	$ 4.760	$ 4.920
34	OCTAVO DE PEGANTE PVC	UN	1	$ 35.000	$ 58.000	$ 65.450	$ 52.817
35	CUARTO DE PEGANTE PVC	UN	1	$ 65.000	$ 115.000	$ 166.600	$ 115.533
36	DIECISEIS DE PEGANTE PVC	UN	1	$ 18.000	$ 36.000	$ 70.210	$ 41.403
37	CODO PRESION PVC DE ½"	UN	1	$ 1.000	$ 1.500	$ 1.190	$ 1.230
38	CODO PRESION PVC DE ¾"	UN	1	$ 1.500	$ 2.000	$ 1.785	$ 1.762
39	CODO PRESION PVC DE 1"	UN	1	$ 3.500	$ 3.000	$ 3.570	$ 3.357
40	CODO PRESION PVC DE 1, ¼"	UN	1	$ 4.200	$ 5.000	$ 5.950	$ 5.050

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

41	CODO PRESION PVC DE 1, ½"	UN	1	$ 5.800	$ 9.000	$ 10.115	$ 8.305
42	UNION PRESION PVC DE ½"	UN	1	$ 1.000	$ 1.000	$ 714	$ 905
43	UNION PRESION PVC DE ¾"	UN	1	$ 1.500	$ 1.500	$ 1.190	$ 1.397
44	UNION PRESION PVC DE 1"	UN	1	$ 4.200	$ 2.500	$ 1.785	$ 2.828
45	UNION PRESION PVC DE 1,1/4"	UN	1	$ 4.200	$ 3.000	$ 3.570	$ 3.590
46	REDUCCION DE 2" A 1 ½"	UN	1	$ 4.500	$ 7.000	$ 8.330	$ 6.610
47	UNION PRESION PVC DE 1,1/2"	UN	1	$ 5.800	$ 3.500	$ 5.355	$ 4.885
48	ADAPTADORES MACHOS DE ½"	UN	1	$ 1.000	$ 1.000	$ 714	$ 905
49	ADAPTADORES MACHOS DE 3/4	UN	1	$ 1.500	$ 1.500	$ 1.190	$ 1.397
50	ADAPTADORES MACHOS DE 1"	UN	1	$ 3.500	$ 2.000	$ 2.380	$ 2.627
51	ADAPTADORES MACHOS DE 1,1/4	UN	1	$ 4.200	$ 4.000	$ 3.570	$ 3.923
52	ADAPTADORES MACHOS DE 1,1/2	UN	1	$ 5.800	$ 5.500	$ 5.355	$ 5.552
53	ADAPTADORES HEMBRA DE 1/2	UN	1	$ 1.000	$ 1.500	$ 1.190	$ 1.230
54	ADAPTADORES HEMBRA DE 3/4	UN	1	$ 1.500	$ 2.000	$ 2.380	$ 1.960
55	ADAPTADORES HEMBRA DE 1"	UN	1	$ 3.500	$ 2.500	$ 3.570	$ 3.190

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

56	ADAPTADORES HEMBRA DE 1,1/4	UN	1	$ 3.200	$ 4.500	$ 3.570	$ 3.757
57	ADAPTADORES HEMBRA DE 1,1/2	UN	1	$ 4.800	$ 7.000	$ 9.520	$ 7.107
58	TUBO PRESION DE 1/2	UN	1	$ 22.000	$ 21.000	$ 23.800	$ 22.267
59	TUBO PRESION DE 3/4	UN	1	$ 28.000	$ 25.000	$ 35.700	$ 29.567
60	TUBO PRESION DE 1"	UN	1	$ 34.000	$ 38.000	$ 46.410	$ 39.470
61	LINTERNA RECARGABLE	UN	1	$ 80.000	$ 35.000	$ 59.500	$ 58.167
62	ENCHUFE DE CAUCHO	UN	1	$ 6.500	$ 5.500	$ 10.115	$ 7.372
63	BENJAMIN	UN	1	$ 5.500	$ 6.000	$ 9.520	$ 7.007
64	PLAFON DE LOZA	UN	1	$ 5.000	$ 5.000	$ 5.950	$ 5.317
65	METRO DE CABLE No 12	UN	1	$ 6.500	$ 3.500	$ 4.165	$ 4.722
66	METRO DE CABLE No 14	UN	1	$ 5.200	$ 3.000	$ 2.975	$ 3.725
67	METRO DE CABLE No 10	UN	1	$ 7.200	$ 5.000	$ 6.545	$ 6.248
68	METRO DE CABLE No 8	UN	1	$ 9.500	$ 8.000	$ 9.282	$ 8.927
69	METRO DE CABLE No 6	UN	1	$ 12.500	$ 12.000	$ 16.065	$ 13.522
70	METRO DE ALAMBRE No 14	UN	1	$ 3.800	$ 2.500	$ 4.165	$ 3.488
71	METRO DE ALAMBRE No 12	UN	1	$ 5.500	$ 3.500	$ 5.355	$ 4.785
72	METRO DE ALAMBRE No 10	UN	1	$ 7.600	$ 4.500	$ 7.140	$ 6.413
73	METRO DE ALAMBRE No 8	UN	1	$ 10.000	$ 6.500	$ 12.495	$ 9.665

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

74	TOMA CORRIENTE DOBLE CON POLO A TIERRA	UN	1	$ 5.200	$ 9.500	$ 11.900	$ 8.867
75	INTERRUPTOR SENCILLO	UN	1	$ 6.500	$ 9.000	$ 9.520	$ 8.340
76	INTERRUPTOR DOBLE	UN	1	$ 9.000	$ 11.000	$ 11.900	$ 10.633
77	CANALETA 40 X 20	UN	1	$ 22.000	$ 18.000	$ 35.700	$ 25.233
78	CAJA 2X4 PVC	UN	1	$ 3.000	$ 1.500	$ 2.380	$ 2.293
79	CAJA 4X4 PVC	UN	1	$ 3.500	$ 2.000	$ 2.380	$ 2.627
80	CAJA OCTAGONAL PVC	UN	1	$ 3.500	$ 2.000	$ 2.380	$ 2.627
81	CAJA DEXON	UN	1	$ 8.000	$ 7.000	$ 9.520	$ 8.173
82	CINTA AISLANTE 33	UN	1	$ 36.000	$ 35.000	$ 35.700	$ 35.567
83	BROCA 1/8	UN	1	$ 2.000	$ 4.500	$ 3.570	$ 3.357
84	BROCA 3/16	UN	1	$ 2.000	$ 7.000	$ 8.330	$ 5.777
85	BROCA 1/4	UN	1	$ 2.500	$ 11.000	$ 5.950	$ 6.483
86	BROCA 5/16	UN	1	$ 2.500	$ 14.000	$ 24.990	$ 13.830
87	BROCA 3/8	UN	1	$ 3.500	$ 22.000	$ 24.990	$ 16.830
88	BROCA 1/2	UN	1	$ 6.000	$ 35.000	$ 48.790	$ 29.930
89	CURVAS CONDUIT DE 1/2	UN	1	$ 3.000	$ 1.500	$ 1.190	$ 1.897
90	CURVAS CONDUIT DE 3/4	UN	1	$ 3.500	$ 2.000	$ 1.785	$ 2.428
91	CURVAS CONDUIT DE 1"	UN	1	$ 4.000	$ 4.000	$ 2.380	$ 3.460
92	CURVAS CONDUIT DE 1,1/4	UN	1	$ 4.000	$ 7.000	$ 2.975	$ 4.658
93	CURVAS CONDUIT DE 1,1/2	UN	1	$ 6.500	$ 11.000	$ 3.570	$ 7.023
94	LIMA TRIANGULAR No 6	UN	1	$ 8.000	$ 8.500	$ 10.710	$ 9.070
95	ALICATE ELECTRICISTA	UN	1	$ 28.000	$ 35.000	$ 64.736	$ 42.579

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

96	GAFAS PROTECTORAS	UN	1	$ 12.000	$ 11.000	$ 10.115	$ 11.038
97	NIVEL 22"	UN	1	$ 38.000	$ 35.000	$ 45.815	$ 39.605
98	MEZCLADOR LAVAPLATOS	UN	1	$ 75.000	$ 105.000	$ 71.400	$ 83.800
99	PISTOLA PARA SILICONA	UN	1	$ 22.000	$ 28.000	$ 22.610	$ 24.203
100	TUBO SANITARIO DE 1,1/2	UN	1	$ 75.000	$ 65.000	$ 70.210	$ 70.070
101	TUBO SANITARIO DE 2"	UN	1	$ 95.000	$ 81.000	$ 105.910	$ 93.970
102	TUBO SANITARIO DE 3"	UN	1	$ 135.000	$ 121.000	$ 130.900	$ 128.967
103	TUBO SANITARIO DE 4"	UN	1	$ 190.000	$ 165.000	$ 237.286	$ 197.429
104	TUBO DE SILOCONA TRANSPARENTE	UN	1	$ 16.000	$ 25.000	$ 19.040	$ 20.013
105	SPRAY SUPER LUB	UN	1	$ 26.000	$ 35.000	$ 23.800	$ 28.267
106	TUBO CONDUIT DE 1/2	UN	1	$ 8.500	$ 11.000	$ 10.710	$ 10.070
107	TUBO CONDUIT DE 3/4	UN	1	$ 9.000	$ 15.000	$ 14.280	$ 12.760
108	TUBO CONDUIT DE 1"	UN	1	$ 10.500	$ 20.000	$ 17.850	$ 16.117
109	TUBO CONDUIT DE 1,1/2	UN	1	$ 12.500	$ 35.000	$ 36.890	$ 28.130
110	CABLE UTP 6	UN	1	$ 6.200	$ 2.500	$ 2.380	$ 3.693
111	CONECTOR RG45	UN	1	$ 1.500	$ 1.500	$ 595	$ 1.198
112	PASTILLAS DE CLORO	UN	1	$ 6.800	$ 7.500	$ 14.280	$ 9.527
113	CABLE DUPLEX 2X12	UN	1	$ 7.000	$ 7.000	$ 9.282	$ 7.761

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

114	CABLE DUPLEX 2X14	UN	1	$ 5.500	$ 4.500	$ 4.760	$ 4.920
115	CABLE DUPLEX 2X16	UN	1	$ 4.600	$ 3.500	$ 4.165	$ 4.088
116	DISCO DE CORTE METAL 4,1/2	UN	1	$ 6.000	$ 6.000	$ 7.140	$ 6.380
117	CERRADURA DE SEGURIDAD	UN	1	$ 65.000	$ 55.000	$ 77.350	$ 65.783
118	TORNILLO AUTOPERFORANTE 2"	UN	1	$ 400	$ 300	$ 1.190	$ 630
119	TORNILLO AUTOPERFORANTE 3"	UN	1	$ 600	$ 500	$ 1.785	$ 962
120	TORNILLO SHIRROT 3/4	UN	1	$ 80	$ 100	$ 60	$ 80
121	TORNILLO SHIRROT 1"	UN	1	$ 100	$ 100	$ 60	$ 87
122	TORNILLO SHIRROT 1,1/4	UN	1	$ 100	$ 150	$ 60	$ 103
123	TORNILLO SHIRROT 1,1/2	UN	1	$ 120	$ 150	$ 119	$ 130
124	TORNILLO SHIRROT 2"	UN	1	$ 150	$ 200	$ 179	$ 176
125	TORNILLO SHIRROT 2,1/2	UN	1	$ 220	$ 300	$ 179	$ 233
126	TORNILLO SHIRROT 3"	UN	1	$ 350	$ 300	$ 179	$ 276
127	DISCO PARA SIERRA 7,1/4	UN	1	$ 15.200	$ 35.000	$ 67.235	$ 39.145
128	METRO DE POLISOMBRA	UN	1	$ 10.500	$ 11.000	$ 11.305	$ 10.935
129	TUBO DE SILICONA BLANCA	UN	1	$ 22.000	$ 25.000	$ 26.180	$ 24.393
130	DESTORNILLADOR DE ESTRIA	UN	1	$ 6.000	$ 9.500	$ 22.610	$ 12.703
131	DESTORNILLADOR DE PALA	UN	1	$ 6.000	$ 7.500	$ 22.610	$ 12.037
132	REMACHES 4-4	UN	1	$ 60	$ 25.000	$ 119	$ 8.393

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

133	REMACHES 4-6	UN	1	$ 60	$ 25.000	$ 119	$ 8.393
134	REMACHES 5-4	UN	1	$ 65	$ 36.000	$ 119	$ 12.061
135	REMACHES 5-6	UN	1	$ 65	$ 38.000	$ 119	$ 12.728
136	REMACHES 6-6	UN	1	$ 65	$ 30.000	$ 179	$ 10.081
137	REMACHES 6-8	UN	1	$ 72	$ 35.000	$ 179	$ 11.750
138	MULTITOMA 6 PUESTOS	UN	1	$ 36.000	$ 25.000	$ 18.445	$ 26.482
139	BOMBILLO AHORRADOR 9W	UN	1	$ 10.000	$ 7.500	$ 8.330	$ 8.610
140	BOMBILLO AHORRADOR 25W	UN	1	$ 18.000	$ 9.500	$ 20.230	$ 15.910
141	BOMBILLO AHORRADOR 45W	UN	1	$ 40.000	$ 35.000	$ 49.385	$ 41.462
142	PORTACANDADO 4"	UN	1	$ 4.800	$ 8.000	$ 7.140	$ 6.647
143	PORTACANDADO 3"	UN	1	$ 4.000	$ 5.500	$ 6.545	$ 5.348
144	GATO HIDRAULICO	UN	1	$ 120.000	$ 100.000	$ 95.200	$ 105.067
145	MADERA PINO CURADA 2X10X16	UN	1	$ 345.000	$ 245.000	$ 428.400	$ 339.467
146	LISTON DE 2X4X16	UN	1	$ 135.000	$ 98.000	$ 133.280	$ 122.093
147	LISTON DE 2X4X18	UN	1	$ 148.000	$ 115.000	$ 150.535	$ 137.845
148	TABLA DE 1X8X16	UN	1	$ 160.000	$ 150.000	$ 215.985	$ 175.328
149	TABLA DE 1X8X18	UN	1	$ 175.000	$ 175.000	$ 230.860	$ 193.620
150	TUBO GALVANIZADO DE ½"	UN	1	$ 65.000	$ 95.000	$ 89.250	$ 83.083
151	TUBO GALVANIZADO DE 1"	UN	1	$ 95.000	$ 125.000	$ 102.935	$ 107.645

152	TUBO GALVANIZADO DE 2"	UN	1	$ 162.000	$ 195.000	$ 201.110	$ 186.037
153	YOYO GUADAÑA	UN	1	$ 80.000	$ 70.000	$ 66.640	$ 72.213
154	NYLON GUADAÑA	UN	1	$ 1.500	$ 1.500	$ 1.904	$ 1.635
155	RASTRILLO PLASTICO GRANDE	UN	1	$ 28.000	$ 25.000	$ 24.990	$ 25.997
156	BROCHAS DE 1/2	UN	1	$ 2.500	$ 3.500	$ 4.522	$ 3.507
157	BROCHAS DE 1"	UN	1	$ 4.000	$ 4.000	$ 5.593	$ 4.531
158	BROCHAS DE 1,1/2	UN	1	$ 5.000	$ 5.000	$ 7.616	$ 5.872
159	BROCHAS DE 2"	UN	1	$ 6.500	$ 7.000	$ 9.520	$ 7.673
160	BROCHAS DE 3"	UN	1	$ 10.000	$ 11.000	$ 14.280	$ 11.760
161	BROCHAS DE 4"	UN	1	$ 15.000	$ 15.000	$ 16.660	$ 15.553
162	CUARTO DE ANTICORROSIVO NEGRO	UN	1	$ 22.000	$ 35.000	$ 23.800	$ 26.933
163	GALON DE ANTICORROSIVO NEGRO	UN	1	$ 76.000	$ 75.000	$ 83.300	$ 78.100
164	GALON DE ANTICORROSIVO ROJO	UN	1	$ 76.000	$ 75.000	$ 83.300	$ 78.100
165	LIBRA DE PUNTILLA CC DE 3/4	UN	1	$ 10.000	$ 10.000	$ 10.710	$ 10.237
166	LIBRA DE PUNTILLA CC DE 1"	UN	1	$ 10.000	$ 10.000	$ 10.710	$ 10.237
167	LIBRA DE PUNTILLA CC DE 1,1/2	UN	1	$ 10.000	$ 10.000	$ 10.710	$ 10.237
168	LIBRA DE PUNTILLA CC DE 2"	UN	1	$ 10.000	$ 10.000	$ 10.710	$ 10.237

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

169	LIBRA DE PUNTILLA CC DE 2,1/2	UN	1	$ 10.000	$ 10.000	$ 10.710	$ 10.237
170	LIBRA DE PUNTILLA CC DE 3"	UN	1	$ 10.000	$ 10.000	$ 13.090	$ 11.030
171	LIBRA DE PUNTILLA CC DE 3,1/2	UN	1	$ 10.000	$ 10.000	$ 13.090	$ 11.030
172	LIBRA DE PUNTILLA CC DE 4"	UN	1	$ 10.000	$ 10.000	$ 19.040	$ 13.013
173	LIBRA DE PUNTILLA SC DE 1"	UN	1	$ 10.000	$ 10.000	$ 11.900	$ 10.633
174	LIBRA DE PUNTILLA SC DE 1,1/2"	UN	1	$ 10.000	$ 10.000	$ 11.900	$ 10.633
175	LIBRA DE PUNTILLA SC DE 2"	UN	1	$ 10.000	$ 10.000	$ 16.660	$ 12.220
176	LIBRA DE PUNTILLA SC DE 2,1/2	UN	1	$ 10.000	$ 10.000	$ 16.660	$ 12.220
177	FRASCO TINTE COLORES SURTIDOS	UN	1	$ 8.000	$ 8.500	$ 8.925	$ 8.475
178	TOMA CORRIENTE MIRADA CHINA	UN	1	$ 13.500	$ 16.000	$ 17.850	$ 15.783
179	CONECTORES DE 1/2 PVC	UN	1	$ 1.000	$ 1.000	$ 655	$ 885
180	CONECTORES DE 3/4 PVC	UN	1	$ 1.000	$ 1.500	$ 774	$ 1.091
181	CONECTORES DE 1" PVC	UN	1	$ 1.000	$ 2.000	$ 952	$ 1.317
182	CONECTORES DE 1,1/2 PVC	UN	1	$ 1.200	$ 2.500	$ 7.735	$ 3.812
183	CONECTORES DE 2 PVC	UN	1	$ 1.800	$ 3.000	$ 7.735	$ 4.178
184	CAJA DE BREAKER DE 2"	UN	1	$ 30.000	$ 45.000	$ 64.855	$ 46.618

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

185	CAJA DE BREAKER DE 6"	UN	1	$ 65.000	$ 75.000	$ 130.900	$ 90.300
186	CAJA DE BREAKER DE 8"	UN	1	$ 85.000	$ 90.000	$ 117.215	$ 97.405
187	MEDIA LUNA DE 1/2	UN	1	$ 1.000	$ 500	$ 595	$ 698
188	MEDIA LUNA DE 3/4	UN	1	$ 1.000	$ 1.000	$ 714	$ 905
189	MEDIA LUNA DE 1"	UN	1	$ 1.200	$ 1.500	$ 1.190	$ 1.297
190	CUÑETE DE VINILO COLORES SURTIDOS	UN	1	$ 350.000	$ 385.000	$ 380.800	$ 371.933
191	CERRADURA BOLA ALCOBA	UN	1	$ 45.000	$ 45.000	$ 30.940	$ 40.313
192	GALON CEMENTO MARINO	UN	1	$ 78.000	$ 50.000	$ 111.860	$ 79.953
193	CUÑETE CEMENTO MARINO	UN	1	$ 320.000	$ 235.000	$ 394.485	$ 316.495
194	BULTO DE CEMENTO	UN	1	$ 50.000	$ 45.000	$ 64.260	$ 53.087
195	BULTO DE CEMENTO BLANCO	UN	1	$ 86.000	$ 49.500	$ 146.370	$ 93.957
196	BULTO PEQUEÑO DE ARENA AMARILLA	UN	1	$ 22.000	$ 18.000	$ 26.180	$ 22.060
197	BULTO PEQUEÑO DE ARENA NEGRA	UN	1	$ 22.000	$ 18.000	$ 26.775	$ 22.258
198	BULTO PEQUEÑO DE GRAVILLA	UN	1	$ 22.000	$ 18.000	$ 26.180	$ 22.060
199	CINTA DE SEGURIDAD	UN	1	$ 22.000	$ 15.000	$ 89.250	$ 42.083
200	LAMPARA T8 32W	UN	1	$ 32.000	$ 18.500	$ 104.125	$ 51.542

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

201	LLAVE DE EXPANSIÓN 12"	UN	1	$ 26.000	$ 75.000	$ 114.835	$ 71.945
202	HOMBRE SOLO	UN	1	$ 45.000	$ 35.000	$ 45.220	$ 41.740
203	SONDA ELECTRICA 30 MTRS	UN	1	$ 90.000	$ 85.000	$ 119.000	$ 98.000
204	TIJEERA DE PODAR	UN	1	$ 45.000	$ 75.000	$ 88.060	$ 69.353
205	PAR GUANTES INGENIERO	UN	1	$ 12.000	$ 25.000	$ 20.230	$ 19.077
206	TEE PVC DE 1/2	UN	1	$ 1.000	$ 1.500	$ 1.190	$ 1.230
207	TEE PVC DE 3/4	UN	1	$ 15.000	$ 2.000	$ 2.380	$ 6.460
208	TEE PVC DE 1"	UN	1	$ 3.500	$ 3.500	$ 3.570	$ 3.523
209	TEE PVC DE 1.1/4	UN	1	$ 5.000	$ 9.000	$ 4.760	$ 6.253
210	TEE PVC DE 1,1/2	UN	1	$ 6.000	$ 11.500	$ 11.900	$ 9.800
211	TEE PVC DE 2"	UN	1	$ 9.000	$ 18.500	$ 21.420	$ 16.307
212	LAMINA DE ETERNIT No6	UN	1	$ 72.000	$ 55.000	$ 73.780	$ 66.927
213	LISTON DE 2X2X16	UN	1	$ 75.000	$ 50.000	$ 67.235	$ 64.078
214	BREAKERS DE 30 AMP. TRIPLE	UN	1	$ 150.000	N/A	$ 166.600	$ 158.300
215	BOMBILLOS AHORRADORES 15W	UN	1	$ 14.000	$ 9.500	$ 13.090	$ 12.197
216	BOMBILLOS AHORRADORES 40W	UN	1	$ 36.000	$ 35.000	$ 43.435	$ 38.145
217	LAMINAS DE FIBROCEMENTO 7MM	UN	1	$ 85.000	$ 85.000	$ 136.850	$ 102.283
218	MADERA PINO CURADA 2X4X16	UN	1	$ 165.000	$ 95.000	$ 171.955	$ 143.985
219	LUBRICANTE SPRAY	UN	1	$ 28.000	$ 25.000	$ 19.040	$ 24.013

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

220	PINTURA BLANCA VINILO TIPO 1	UN	1	$ 78.000	$ 75.000	$ 95.200	$ 82.733
221	SIKADUR PANEL	UN	1	$ 230.000	$ 130.000	$ 592.620	$ 317.540
222	MERULEX	UN	1	$ 147.000	$ 135.000	$ 245.735	$ 175.912
223	FLEXOMETRO	UN	1	$ 25.000	$ 15.000	$ 26.775	$ 22.258
224	TORNILLOS TAPCON DE 1 ½" X 3/16	UN	1	$ 1.800	$ 95.000	$ 476	$ 32.425
225	RODILLO DE FELPA 9"	UN	1	$ 10.000	$ 12.000	$ 13.090	$ 11.697
226	CHAPAS PARA ALCOBA	UN	1	$ 45.000	$ 45.000	$ 30.940	$ 40.313
227	CABLE ENCAUCHETADO 3X12	UN	1	$ 12.000	$ 15.000	$ 17.255	$ 14.752
228	BREAKERS DOBLES DE 40 AMP	UN	1	$ 95.000	$ 60.000	$ 81.158	$ 78.719
229	BREAKERS DOBLES DE 30 AMP	UN	1	$ 80.000	$ 55.000	$ 102.935	$ 79.312
230	BREAKERS DOBLES DE 20 AMP	UN	1	$ 80.000	$ 55.000	$ 71.400	$ 68.800
231	JUEGO DE DESTORNILLADORES DIELECTRICOS	UN	1	$ 62.000	$ 75.000	$ 223.125	$ 120.042
232	BREAKERS SENCILLO DE 40 AMP	UN	1	$ 22.000	$ 25.000	$ 22.610	$ 23.203
233	BREAKERS SENCILLO DE 30 AMP	UN	1	$ 22.000	$ 25.000	$ 14.280	$ 20.427
234	BREAKERS SENCILLO DE 20 AMP	UN	1	$ 22.000	$ 25.000	$ 24.990	$ 23.997
235	PUNTA ESTRIA LARGA #2	UN	1	$ 4.500	$ 3.000	$ 5.950	$ 4.483
236	MANTO FRIO	UN	1	$ 35.000	$ 50.000	$ 52.360	$ 45.787
237	CERRADURAS DE SEGURIDAD	UN	1	$ 60.000	$ 75.000	$ 77.350	$ 70.783

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

238	CONECTORES RJ45	UN	1	$ 1.500	$ 1.500	$ 595	$ 1.198
239	CONECTORES RJ11	UN	1	$ 1.500	$ 1.500	$ 595	$ 1.198
240	ESPIRALES DE 1/2 ORGANIZADOR DE CABLES	UN	1	$ 42.000	$ 25.000	$ 5.712	$ 24.237
241	SUNCHOS MEDIANOS PLASTICOS	UN	1	$ 400	$ 500	$ 17.850	$ 6.250
242	LLANA LISA	UN	1	$ 40.000	$ 25.000	$ 44.030	$ 36.343
243	ARNES COMPLETO TRABAJO EN ALTURA	UN	1	$ 420.000	$ 745.000	$ 490.875	$ 551.958
244	PALANCA SANITARIA	UN	1	$ 25.000	$ 28.000	$ 8.330	$ 20.443
SUMATORIA TOTAL PRECIOS UNITARIOS				$ 8.409.707	$ 8.404.000	$ 10.776.462	$ 9.249.485

De acuerdo con lo señalado en el numeral 10. Forma de Pago de la FCT, el contrato se ejecutará como bolsa de recursos de acuerdo con las necesidades que presenta la entidad y los precios unitarios ofertados. Teniendo en cuenta las características del servicio requerido no es posible determinar con exactitud la cantidad de **elementos de ferreteria** que se requerirán durante la ejecución del contrato. Por lo anterior, el presupuesto oficial está determinado por la asignación realizada con base en la necesidad estimada por el área solicitante, lo que para este caso corresponde a un valor de hasta **CIENTO TREITA MILLONES DE PESOS ($130.000.000) MCTE**[5], impuestos de ley y demás costos directos e indirectos.

[5] De conformidad con la Ley 47 de 1993 en su Art. 23, que establece la excepción del cobro del IVA para efectos comerciales desde el interior del país con destino al departamento Archipiélago de San Andrés Providencia y Santa Catalina, de igual manera esta medida aplica para todos los efectos al interior del Archipiélago respectivamente, se aclara que el valor del IVA no ha sido incluido ni ha influido en la determinación del valor, en cumplimiento de la normatividad vigente.

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	Julio Mario Zambrano Ayos, Coordinador Administrativo	

Revisó: Julio Mario Zambrano Ayos – Coordinador de Grupo Administrativo
Elaboró: Benjamin Mazzuetto Mafla Sinclair – Contratista

Antes de imprimir este documento... piense en el medio ambiente!

Cualquier copia impresa de este documento se considera como COPIA NO CONTROLADA

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