ESTUDIO DE SECTOR PARA PROCESO DE CONTRATACIÓN DE MÍNIMA CUANTÍA

PUBLICA

OBJETO DE LA CONTRATACIÓN

SUMINISTRO DE MATERIALES E INSUMOS NECESARIO PARA EL MANTENIMIENTO DE LAS INFRAESTRUCTURAS QUE CONFORMAN LOS CENTROS DE DESARROLLO INFANTIL DEL ICBF REGIONAL GUAJIRA ESPECIFICAMENTE EL CDI NAZARET, EN LA ALTA GUAJIRA, Y EL CDI CARRUSEL DE COLORES EN EL MUNICIPIO DE RIOHACHA - LA GUAJIRA.

OCTUBRE 2024

LOS DATOS PROPORCIONADOS SERÁN TRATADOS DE ACUERDO CON 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 4

2.1. Histórico de contratación del ICBF 4

2.2. Contrataciones similares adelantadas por otras entidades 6

3. PRECIOS PROMEDIO DEL MERCADO 8

4. ANEXOS 21

PÚBLICA

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

1. OBJETIVO DEL ESTUDIO

Desde este estudio se realizará un análisis de la oferta y demanda del sector del bien o servicio requerido, permitiendo establecer los precios promedio del sector y el presupuesto del proceso de selección, tomando como referencia el análisis efectuado de los precios unitarios suministrados por parte del sector y de conformidad con el procedimiento establecido en el Reglamento de funcionamiento y Operación de la Bolsa Mercantil de Colombia.

El objetivo de realizar este análisis de la oferta y demanda del sector para el suministro de materiales, insumo y elementos de ferretería para el adecuado funcionamiento de la Sede Principal y los Centros Zonales del Instituto Colombiano de Bienestar Familiar - ICBF Regional Guajira, de conformidad con las especificaciones técnicas requeridas, permitiendo:

• Conocer las características fundamentales de las empresas que conforman el segmento del sector que cuenta con la capacidad de suplir la presente necesidad de contratación por parte del ICBF.
• Determinar las variables financieras y técnicas que sirvan de base para estructurar el proceso de selección, garantizando la pluralidad de oferentes y su selección objetiva.
• Establecer los precios promedio del sector y el presupuesto del servicio a contratar, tomando de referencia el análisis efectuado de los precios suministrados por parte del sector.

Esto con el fin 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.

En cumplimiento del Artículo 2.2.1.1.1.6.1. del Decreto 1082 de 2015, la entidad realiza el presente estudio para evidenciar el análisis del sector realizado.

FICHA RESUMEN DE ESTUDIO DE SECTOR Y/O COSTOS			
Requerimiento	SUMINISTRO DE MATERIALES E INSUMOS NECESARIO PARA EL MANTENIMIENTO DE LAS INFRAESTRUCTURAS QUE CONFORMAN LOS CENTROS DE DESARROLLO INFANTIL DEL ICBF REGIONAL GUAJIRA ESPECIFICAMENTE EL CDI NAZARET, EN LA ALTA GUAJIRA, Y EL CDI CARRUSEL DE COLORES EN EL MUNICIPIO DE RIOHACHA - LA GUAJIRA		
Área solicitante	**GRUPO ADMINISTRATIVO REGIONAL GUAJIRA**		
Fecha de Inicio del estudio de sector	21 de octubre de 2024	Fecha de Finalización	30 de octubre de 2024

FICHA RESUMEN DE ESTUDIO DE SECTOR Y/O COSTOS	
Valor estimado del contrato	CIENTO TREINTA MILLONES DE PESOS M/C ($ 130.000.000,00)
Plazo estimado Ejecución	HASTA 31 DE DICIEMBRE DE 2024

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

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

2. ESTUDIO DE LA DEMANDA

Se analizó el tipo de consumidor en el sector objeto de estudio: clientes o empresas que hayan utilizado el producto o servicio y posibles consumidores o utilizadores del producto o servicio. Para el efecto, se realizó una búsqueda en el Sistema Electrónico de Contratación Pública (SECOP), identificando entidades estatales que hayan realizado contrataciones similares, de tal forma que se considere pertinente su análisis para el presente estudio de sector. Los resultados de esta búsqueda se presentan a continuación.

Es importante, tener en cuenta, que el estudio de sector se hace para estimar valores techo, debido que el suministro de elementos se hará por Operación de la Bolsa Mercantil de Colombia, de acuerdo con la necesidad de estos.

2.1. Histórico de contratación del ICBF

Durante el periodo 2021 - 2023 identificados con los códigos UNSPSC relacionados con los bienes y servicios descritos en la FCT. Durante los últimos 3 años, la Entidad ha realizado un sin números procesos de contratación para adquirir los bienes o servicios objeto de estudio.

Finalmente, se evidencia que el 100% de las contrataciones realizadas en los años 2021 – 2023 se adelantaron mediante mínima cuantía.

Se hace la salvedad que se intentó entrar a la Herramienta Modelo de Abastecimiento Estratégico y no se pudo ingresar

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

Vigencia	2021
Número Proceso	ICBF-MC-004-2021-GVI
Modalidad de Selección	Mínima Cuantía
Objeto	SUMINISTRAR DE MATERIALES DE FERRETERÍA, HERRAMIENTA Y EQUIPOS INHERENTE A LA REMODELACION, ADECUACION Y REPARACIONES LOCATIVAS DEL BIEN INMUEBLE DE LA REGIONAL GUAVIARE Y DEL CENTRO ZONAL DE SAN JOSÉ
Presupuesto oficial (P.O.)	$ 27.810.000
Número del contrato	MC0062019HU
Contratista	INDUSTRIAL 180 S.A.S
Cantidad de oferentes totales	4
Cantidad de oferentes habilitados	4

PÚBLICA

Plazo de ejecución inicial y total (incluyendo prórrogas)	10 MESES
Valor contratado	$ 27.810.000
Adiciones o modificaciones	No Aplica
Diferencia entre presupuesto oficial y valor contratado (sin adiciones) (valor absoluto y %)	0%
Precios unitarios contratados	$ 27.810.000
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	0%
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	ICBF-MC-153374
Modalidad de Selección	Mínima Cuantía
Objeto	SUMINISTRO DE MATERIALES, INSUMOS Y ELEMENTOS DE FERRETERÍA PARA EL ADECUADO FUNCIONAMIENTO DE LA SEDE PRINCIPAL Y LOS CENTROS ZONALES DEL INSTITUTO COLOMBIANO DE BIENESTAR FAMILIAR - ICBF REGIONAL GUAJIRA, DE CONFORMIDAD CON LAS ESPECIFICACIONES TÉCNICAS REQUERIDAS.
Presupuesto oficial (P.O.)	$ 116.000.000,00
Número del contrato	44002622022
Contratista	FERRETERÍA LA ROCA DEL VALLE S.A.S
Cantidad de oferentes totales	7
Cantidad de oferentes habilitados	7
Plazo de ejecución inicial y total (incluyendo prórrogas)	HASTA 31 DE DICIEMBRE DE 2022
Valor contratado	64.298.910 COP
Adiciones o modificaciones	No Aplica
Diferencia entre presupuesto oficial y valor contratado (sin adiciones) (valor absoluto y %)	No Aplica
Precios unitarios contratados	55.780.330 COP
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	0%
Fuente (URL del proceso):	https://community.secop.gov.co/Public/Tendering/ContractNoticeManagement/Index?currentLanguage=es-CO&Page=login&Country=CO&SkinName=CCE

COPIA

Vigencia	2023
Número Proceso	ICBF-MC-175462-2023GUA
Modalidad de Selección	Mínima Cuantía
Objeto	SUMINISTRO DE MATERIALES, INSUMOS Y ELEMENTOS DE FERRETERÍA PARA EL ADECUADO FUNCIONAMIENTO DE LA SEDE PRINCIPAL Y LOS CENTROS ZONALES DEL INSTITUTO COLOMBIANO DE BIENESTAR FAMILIAR - ICBF REGIONAL GUAJIRA, DE CONFORMIDAD CON LAS ESPECIFICACIONES TÉCNICAS REQUERIDAS.
Presupuesto oficial (P.O.)	$ 116.000.000,00
Número del contrato	44002742023
Contratista	FERRETERÍA LA ROCA DEL VALLE S.A.S
Cantidad de oferentes totales	8
Cantidad de oferentes habilitados	8
Plazo de ejecución inicial y total (incluyendo prórrogas)	HASTA 31 DE DICIEMBRE DE 2023
Valor contratado	$ 116.000.000,00
Adiciones o modificaciones	No Aplica
Diferencia entre presupuesto oficial y valor contratado (sin adiciones) (valor absoluto y %)	No Aplica
Precios unitarios contratados	$ 116.000.000,00
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	0%
Fuente (URL del proceso):	https://community.secop.gov.co/Public/Tendering/ContractNoticeManagement/Index?currentLanguage=es-CO&Page=login&Country=CO&SkinName=CCE

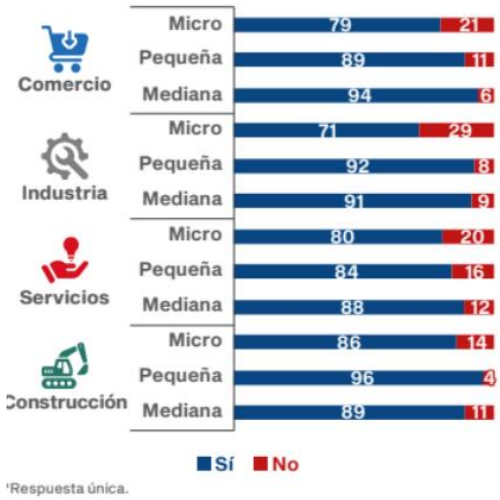
2.2. Contrataciones similares adelantadas por otras entidades

Se evidencia que la modalidad selección por la cual se adelantaron la mayor cantidad de contratos fue Mínima Cuantía, seguida por Selección Abreviada.

Adicionalmente, con el fin de complementar el análisis respecto a la existencia de MIPYMES en el mercado, se consultó en la Herramienta de Análisis de la Oferta del MAE la cantidad de contratos identificados con los códigos UNSPSC (hasta clase) enlistados en la FCT que han sido suscritos con proveedores MiPymes durante los años 2021 a 2023. Se evidencia que el 89% del total de contratos fueron suscritos con proveedores MiPymes en SECOP II, mientras que el valor de los contratos suscritos con este tipo de empresas corresponde al 11% del valor total de contratos.
Cantidad y valor de contratos con proveedores MiPymes en SECOP II

PUBLICA

Gráfica 1 Inscripción en las Cámaras de Comercio de las MiPymes por sectores



'Respuesta única.

Fuente: Agencia Colombiana para la Contratación Pública – Colombia Compra Eficiente – CCE, Modelo de Abastecimiento Estratégico, Herramienta de Análisis de la Oferta.

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

Vigencia	2023
Número Proceso	FGN-REC-MC-0023-2023
Modalidad de Selección	Mínima cuantía
Objeto	SUMINISTRO ELEMENTOS ELECTRICOS, FERRETERIA EN GENERAL Y/O MATERIALES DE CONSTRUCCIO
Presupuesto oficial (P.O.)	104.300.000 COP
Número del contrato	ACEPTACION DE OFERTA-FGN-REC-0023-2023
Contratista	TECNOLOGIA MODULAR SAS
Cantidad de oferentes totales	6
Cantidad de oferentes habilitados	6
Plazo de ejecución inicial y total (incluyendo prórrogas)	16/12/2023
Valor contratado	104.300.000 COP
Adiciones o modificaciones	No Aplica
Diferencia entre presupuesto oficial y valor contratado (sin adiciones) (valor absoluto y %)	0%
Precios unitarios contratados	104.300.000 COP
Porcentaje de descuento o ahorro	No Aplica

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

obtenido entre presupuest o total y valor del contrato	
Porcentaje de descuento o ahorro en precios unitarios techos y contratados	No Aplica
Fuente (URL del proceso):	https://community.secop.gov.co/Public/Tendering/ContractNoticeManagement/Index?currentLanguage=es-CO&Page=login&Country=CO&SkinName=CCE

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	39121700	Ferretería eléctrica y suministros
2	30191800	Equipos y materiales para construcciones temporales y apoyo al Mantenimiento
3	30162800	Ferretería en general

La solicitud fue identificada con el número con el número ICBF_SDC_014_2024_GUA[1]. Mediante esta herramienta se identificaron siete (07) proveedores inscritos en los códigos relacionados en la FCT (Anexo No. 1 - Listado de proveedores potenciales contactados).

Adicionalmente, y con el fin de dar publicidad al estudio, se identificaron **Tres** 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 con el fin de obtener precios unitarios incluido IVA detallados por 191 elementos aproximadamente, de acuerdo con las necesidades de mantenimientos menores en general.

Adicionalmente, en cumplimiento de las disposiciones del Decreto 1860 de 2021 y con el fin de ampliar el análisis del sector con relación a la participación de empresas de mujeres y MiPymes en el mismo, se solicitó a las empresas contestar una encuesta al respecto.

[1] La publicación en el SECOP II se puede consultar en la siguiente ruta: https://www.colombiacompra.gov.co/content/registro-de-proveedores

PUBLICA

De acuerdo con la solicitud del ICBF, se obtuvo cotización por parte de tres (03) personas jurídicas y naturales, por medio de correos electrónicos, las cuales se listan a continuación:

No.	Empresa
1	INVERSIONES LA ROCA41 S.A.S.
2	DISTRIBUCIONES Y COMERCIALIZACIONES CIMA
3	JAVIER DARIO SANDOVAL RIVERA

Notas:
Las cotizaciones de las empresas restantes descritas en el listado de proveedores potenciales, no fue posible tenerlas en cuenta debido a que no remitieron cotización.
Ver Anexo No. 2 Respuestas y cotizaciones recibidas por parte de proveedores potenciales.

Inicialmente se analizan las respuestas recibidas a la encuesta sobre participación de empresas de mujeres y MiPymes en el mismo para la inclusión en el sistema de compras públicas y posteriormente las cotizaciones recibidas.

De las siete (07) de empresas contactadas tres (03) que representa el 42,8%, contestaron la remitieron cotización. De las respuestas se identificó que:

DISTRIBUCIONES Y COMERCIALIZACIONES CIMA

BIENESTAR FAMILIAR

República de Colombia
Instituto Colombiano de Bienestar Familiar
Cecilia de la Fuente de Lleras
Dirección Administrativa - Grupo de Apoyo Logístico

CLASIFICACIÓN DE LA INFORMACIÓN PÚBLICA

SOLICITUD DE COTIZACIÓN

Denominación del Bien o Servicio	Suministro de materiales, insumo y elementos de ferretería para el mantenimiento de la sede del ICBF dirección regional la Guajira, los centros zonales y demás inmuebles donde la dirección preste sus servicios, de conformidad con las especificaciones técnicas requeridas.								
Fecha:	29 de octubre de 2024	Empresa:	FERRETERIA CIMA	Nit:		Departamento:	CESAR	Ciudad:	VALLEDUPAR
Contacto:		E-Mail:	ferreterialacima1@gmail.com	Cargo:		Tel. celular:		Tel fijo y ext.:	

Instrucciones para el diligenciamiento del formato de cotización

• Por favor diligenciar solo las celdas en AMARILLO.
• Revisar todos los requerimientos que se exponen en el documento "Ficha de Condiciones Técnicas Esenciales para la Prestación del Servicio y/o Entrega del Bien" (FCT) y Anexos; y formular su cotización en concordancia con este, garantizando que los bienes y/o servicios ofrecidos cumplan en su totalidad con las especificaciones técnicas descritas en la FCT.
• El precio de la cotización deber ser expresados en PESOS COLOMBIANOS.
• Los precios deberán aproximarse por exceso o por defecto al entero más cercano así: (i) si es igual o superior a 50 centavos, se aproxima al entero siguiente; (ii) si es inferior a 50 centavos se baja al entero anterior.
• No modificar, agregar o quitar ningún ítem o sub-ítem.

Notas:
(1) El ICBF regional Guajira solicita cotizacion para los 191 items.
(2) Tener en cuenta para cotizar que el plazo de ejecución es estimado y podrá ser inferior.
(3) Se aceptan cotizaciones parciales.
(4) Asignar precio sin incluir el IVA en las celdas de la columna "Precio unitario antes de IVA" y asignar la tarifa de IVA que corresponda en las celdas de la columna "Tarifa IVA%".
(5) Si remite su cotización mediante el módulo de Solicitud de información a proveedores de la plataforma SECOP II, en la respuesta a la pregunta 1 debe incluir la sumatoria de los precios unitarios (IVA incluido) cotizados (celda J212). De igual forma deberá subir el presente formato en la pregunta 2 del cuestionario.

Tiempo estimado de ejecución (Nota 2)	2 meses

ELEMENTOS REQUERIDOS (Nota 3)

Ref. Artículo	Descripción	Unidad de Medida	Cantidad estimada	Tarifa IVA % (Nota 4)	Precio unitario antes de IVA (Nota 4)	Precio unitario IVA incluido
1	BOMBILLO DE 9W TIPO LED	UND	1	19%	10630	$12.650
2	LISTON DE MADERA DURA DE 2X2	ML	1	19%	20758	$24.702
3	LISTON DE MADERA DURA DE 2X4	ML	1	19%	39660	$47.195
4	LISTON DE MADERA DURA DE 3X5	ML	1	19%	82666	$98.373
5	VARILLAS DE 1/2"	UND	1	19%	46943	$55.862
6	VARILLAS DE 3/8"	UND	1	19%	32659	$38.864
7	PUERTA EN ALUMINIO NATURAL, CON PERFILERIA EN ALUMINIO TIPO ALM-SERIE 4525-3 PARA PUERTAS BATIENTES, SISTEMA 500-3 BISELADO PARA CUERPOS FIJOS y CRISTAL INCOLORO TEMPLADO DE	M2	1	19%	952585	$1.133.576
8	DIVISIONES Y PUERTAS PARA BAÑOS EN ACERO INOXIDABLE C-20, E=300 CMS., EMTANBORADA CON LAMINA C-20, ESTRUCTURA EN TUBO CUADRADO GALAVANIZADO	M2	1	19%	1382700	$1.645.413
9	BARANDAS EN ACERO GALVANIZADO	M2	1	19%	162693	$193.605
10	PROTECTORES PARA VENTANAS EN ALUMINIO NATURAL	M2	1	19%	295567	$351.725
11	PROTECTORES PARA PUERTAS EN ALUMINIO NATURAL	M2	1	19%	292180	$347.694
12	LAMINA DE SUPER BOARD	UND	1	19%	89348	$106.324
13	LAMINAS DE DRYWALL	UND	1	19%	64826	$77.143
14	PARALES # 8	UND	1	19%	16906	$20.118
15	CANALES #8	UND	1	19%	25722	$30.609
16	OMEGA ROLADO (2,44M) CAL.26 PARA DRYWALL	UND	1	19%	8191	$9.747

PÚBLICA

17	PRINCIPALES DRYWALL*3MT	UND	1	19%	24386	$29.019
18	ÁNGULO GALVANIZADO 0,2 X 0,25 (2,44M) CAL.26	UND	1	19%	9679	$11.518
19	TORNILLOS PARA SUPER BOARD	UND	1	19%	122	$145
20	TORNILLOS PARA DRYWALL	UND	1	19%	123	$146
21	TORNILLOS PARA ESTRUCTURA	UND	1	19%	128	$152
22	TORNILLO DRYWAL 1" PUNTA FINAXCAJA	UND	1	19%	15482	$18.424
23	CAJA DE CLAVO PARA PISTOLA FIJACIÓN TIRO A TIRO 1"	Caja	1	19%	67864	$80.758
24	CINTA DE PAPEL SUPERCINTA 250 PARA DRYWAL (ROLLO 75 MTROS)	Rollo	1	19%	24624	$29.303
25	PINTURA DRYWALL BLANCA	Cuñete	1	19%	356419	$424.139
26	LATECOL	KG	1	19%	24924	$29.660
27	SILICATO	KG	1	19%	11705	$13.929
28	BASE DE AMONIACO	KG	1	19%	11567	$13.765
29	ACRONAL	Cuñete	1	19%	290210	$345.350
30	TOMA CORRIENTE DOBLE (PARA SOBREPONER)	UND	1	19%	11736	$13.966
31	CERRADURA PARA PUERTA DE MADERA (PARA OFICINA)	UND	1	19%	43078	$51.263
32	CERRADURA PARA PUERTA DE MADERA (PARA ALCOBA)	UND	1	19%	42109	$50.110
33	CERRADURA PARA PUERTA DE MADERA (PARA BAÑO)	UND	1	19%	37373	$44.474
34	UNION DE PRESIÓN DE ½" PVC	UND	1	19%	782	$931
35	BROCHA DE 4" PULGADAS	UND	1	19%	10519	$12.518
36	BROCHA DE 2" PULGADAS	UND	1	19%	7442	$8.856
37	CABLE CENTELSAN N.º 12 COLOR AZUL (ROLLO 100 MTROS)	ROLLO	1	19%	329413	$392.001
38	CABLE CENTELSAN N.º 12 COLOR ROJO (ROLLO 100 MTROS)	ROLLO	1	19%	314695	$374.487
39	CABLE CENTELSAN N.º 12 COLOR BLANCO ((ROLLO 100 MTROS)	ROLLO	1	19%	312310	$371.649
40	CABLE CENTELSAN N.º 12 COLOR NEGRO ((ROLLO 100 MTROS)	ROLLO	1	19%	321329	$382.382
41	CABLE CENTELSAN N.º 14 COLOR VERDE ((ROLLO 100 MTROS)	ROLLO	1	19%	306035	$364.182
42	CINTA AISLANTE 3M	UND	1	19%	8297	$9.873
43	PEGANTE PVC POR 1/4	UND	1	19%	109193	$129.940
44	CHAZOS PLASTICOS DE 1/4	UND	1	19%	117	$139
45	TORNILLOS CRIVAL DE ½"	UND	1	19%	4894	$5.824
46	CERRADURA DE SEGURIDAD PARA PUERTAS METALICA	UND	1	19%	118722	$141.279
47	LÁMPARAS PLANAS TIPO LED DE 60X60	UND	1	19%	108664	$129.310
48	CANDADO GRANDE DE SEGURIDAD 60	UND	1	19%	81647	$97.160
49	CANDADO GRANDE DE SEGURIDAD 70	UND	1	19%	108827	$129.504
50	PINTURA VERDE PRIMAVERA (GALÓN)	GALON	1	19%	96305	$114.603
51	UNIÓN UNIVERSAL DE PVC ½"	UND	1	19%	10468	$12.457
52	UNIÓN UNIVERSAL DE PVC 1"	UND	1	19%	15488	$18.431
53	REFLECTORES DE 100W LED	UND	1	19%	84240	$100.246
54	MASILLA PARA DRYWAL	CUÑETE	1	19%	39889	$47.468
55	CERRADURA PARA GABINETE	UND	1	19%	10354	$12.321
56	INTERRUPTOR TRIPLE	UND	1	19%	13347	$15.883
57	INTERRUPTOR DOBLE	UND	1	19%	12312	$14.651
58	INTERRUPTOR SENCILLO	UND	1	19%	11301	$13.448
59	GUANTES DE NITRILO TALLA L	UND	1	19%	6704	$7.978
60	PLUMA DE AGUA PVC ½"	UND	1	19%	6753	$8.036
61	CAJAS SOBRE MURO 2X4	UND	1	19%	1602	$1.906
62	MEZCLADOR DE LAVAPLATOS	UND	1	19%	59801	$71.163
63	VALVULA DE PASO ½"	UND	1	19%	5651	$6.725
64	VALVULA DE PASO ¾"	UND	1	19%	6704	$7.978
65	BREACKER DE 20 AMP	UND	1	19%	25607	$30.472
66	BREACKER DE 40 AMP	UND	1	19%	24739	$29.439
67	BRACKER DE 60 AMP	UND	1	19%	26170	$31.142
68	PINTURA BLANCA TIPO CUÑETE TIPO 1	CUÑETE	1	19%	421683	$501.803
69	PINTURA BLANCA TIPO GALON TIPO 1	GALON	1	19%	98579	$117.309
70	NAILON PARA GUADAÑADORA 1 M	UND	1	19%	2156	$2.566
71	ESTUCO PLASTICO 1 GALÓN	GALON	1	19%	36793	$43.784
72	ESTUCO PLASTICO CUÑETE	CUÑETE	1	19%	110044	$130.952
73	LIJA N.º80	UND	1	19%	2558	$3.044
74	LIJA N.º150	UND	1	19%	2446	$2.911
75	THINER (1 LITRO)	LITRO	1	19%	7824	$9.311
76	KIT PARA TANQUE SANITARIO GRIVAL	KIT	1	19%	134933	$160.570
77	EMULSION ASFALTICA CUÑETE	CUÑETE	1	19%	475548	$565.902
78	LAMPARA REDONDA DE SOBREPONER N.º8"	UND	1	19%	25534	$30.385
79	PLAFON PARA BOMBILLOS	UND	1	19%	4964	$5.907
80	TURBINA DE 1HP	UND	1	19%	882356	$1.050.004
81	PROTECTOR AIRE ACONDICIONADO 22OV	UND	1	19%	169056	$201.177
82	ENCHUFE DE CAUCHO 15 AMP	UND	1	19%	7915	$9.419
83	CANALETA 12X20	UND	1	19%	7389	$8.793
84	CANALETA 20X40	UND	1	19%	15470	$18.409
85	JUEGO DE BROCAS PARA MURO	UND	1	19%	114315	$136.035
86	JUEGO DE BROCAS PARA LAMINAS	UND	1	19%	110442	$131.426
87	TOMACORRIENTE NARANJA PARA CORRIENTE REGULADA	UND	1	19%	42744	$50.865
88	CABLE DUPLE 2X12 (ROLLO 100 MTROS)	ROLLO	1	19%	731356	$870.314
89	DISCO DE CORTE PEQUEÑO "METAL" 4/2	UND	1	19%	6722	$7.999
90	DISCO DE CORTE PEQUEÑO "MURO" 4/2	UND	1	19%	14883	$17.711
91	TUBO DE 1/2" PVC (6 MTROS)	UND	1	19%	27978	$33.294
92	TUBO DE 3/4" PVC (6 MTROS)	UND	1	19%	32763	$38.988
93	TUBO DE 1" PVC (6 MTROS)	UND	1	19%	38504	$45.820
94	CAJA DE 8 CIRCUITO	UND	1	19%	132605	$157.800
95	CAJA DE 6 CIRCUITO	UND	1	19%	99040	$117.858
96	TRITURADO DE ¾ X 1 M³	M3	1	19%	142363	$169.412
97	CEMENTO GRIS (BULTO 50KG)	BULTO	1	19%	42213	$50.233
98	ARENA X 1 M³	M3	1	19%	95625	$113.794
99	TABLA DE 3X30	UND	1	19%	49848	$59.319
100	TURBINA 1HP	UND	1	19%	896224	$1.066.507
101	MANGUERA PLASTICA CRISTAL ¾" X 1M	UND	1	19%	15904	$18.926
102	MANGUERA PLASTICA NEGRA O AGRICOLA ¾" ROLLO 100 MTROS	UND	1	19%	100317	$119.377
103	MANTO EDIL PARA TRABAJAR EN CALIENTE ROLLO X 10 M	ROLLO	1	19%	357074	$424.918
104	DISPENSADORES DE AGUA	UND	1	19%	1003708	$1.194.413
105	CANAL AMAZONA (3M)	UND	1	19%	141599	$168.503
106	LAMINA AJOVER N.º6	UND	1	19%	74237	$88.342
107	AMARRE PARA LAMINAS	UND	1	19%	518	$616
108	SOPORTE DE CANAL AMAZONA	UND	1	19%	7701	$9.164
109	TAPA EXTERNA CANAL RAINGO	UND	1	19%	21034	$25.030
110	TORNILLO PARA MADERA 1" NO.6	UND	1	19%	135	$161
111	UNION CANAL AMAZONA BLANCO	UND	1	19%	28473	$33.883
112	BARRAS PARA DISCAPACITADOS JUEGO X2 PARA DUCHA	UND	1	19%	1161161	$1.381.782
113	BARRAS PARA DISCAPACITADOS JUEGO X2 PARA SANITARIO	UND	1	19%	1221551	$1.453.646
114	BOQUILLA PARA JUNTAS CAJA	CAJA	1	19%	21099	$25.108
115	CANASTILLA PARA LAVAPLATOS 4"	UND	1	19%	12031	$14.317
116	CODO 90 DE 2" CXC SANITARIO	UND	1	19%	5910	$7.033

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

117	CODO 90 DE 4" CXC SANITARIO	UND	1	19%	20625	$24.544
118	DISPENSADOR DE TOALLAS EN ACERO INOXIDABLE	UND	1	19%	217283	$258.567
119	DISPENSADOR DE PAPEL EN ACERO INOXIDABLE	UND	1	19%	212449	$252.814
120	DUCHAS EN ACERO INOXIDABLE	UND	1	19%	82323	$97.964
121	ESPEJO INSTITUCIONAL E=4MM RECTANGULAR 60X 90 DE MONTAR A PARED	UND	1	19%	385203	$458.392
122	LAVAMANOS CON PEDESTAL LÍNEA INSTITUCIONAL	UND	1	19%	288801	$343.673
123	LAVAPLATOS ACERO INOXIDABLE 1,50 MTRS	UND	1	19%	206923	$246.238
124	PEGANTE DE ENCHAPE BOLSA 10 KG	UND	1	19%	28236	$33.601
125	SIFON CON TAPON 2"	UND	1	19%	15519	$18.468
126	SIFON CON TAPON 4"	UND	1	19%	32515	$38.693
127	SILICONA TRANSPARENTE DE USO SANITARIO X 70 ML	UND	1	19%	14632	$17.412
128	SOLDADURA 6013 DE 1/8 X 1KG	UND	1	19%	29712	$35.357
129	SOLDADURA 7018 X 1/8" X 1 KG	UND	1	19%	30252	$36.000
130	SOLDADURA LIQUIDA PARA PVC (1/8 GAL)	UND	1	19%	61225	$72.858
131	TUBO PVC SANITARIO 2" (6 M)	UND	1	19%	57835	$68.824
132	TUBO PVC SANITARIO 4" (6 M)	UND	1	19%	101134	$120.349
133	UNION SANITARIA 2"	UND	1	19%	3912	$4.655
134	UNION SANITARIA 4"	UND	1	19%	10743	$12.784
135	VINILO TIPO 1 CANECA (5GAL)	UND	1	19%	421683	$501.803
136	TEJA FIBROCEMENTO P7 NO. 6	UND	1	19%	65382	$77.805
137	GANCHO TEJA ETERNIT 55MM	UND	1	19%	3053	$3.633
138	REJILLA DE PISO METÁLICA REDONDA EN ALUMINIO Y BRONCE CON SOSCO 4"X3"	UND	1	19%	28394	$33.789
139	CERÁMICA TRÁFICO INSTITUCIONAL, COLOR BLANCO O CREMA, TRÁFICO INSTITUCIONAL, EQUIVALENTE DE IGUAL CALIDAD O SUPERIOR. 1 MG	M2	1	19%	77519	$92.248
140	MOTOBOMBA DE 7,5HP, 220/440V, HMAX 84M, Q MAX 95GPM.	UND	1	19%	8029234	$9.554.788
141	GRIFERIA MONOCONTROL PARA LAVAMANOS	UND	1	19%	105161	$125.142
142	BALDOSAS DE GRES CERÁMICO ROJO O SAHARA ANTIDESLIZANTE DE	M2	1	19%	54993	$65.442
143	ÁNGULO GALVANIZADO 0,2 X 0,25 (2,44M) CAL.26	UND	1	19%	7415	$8.824
144	CARGA TIRO A TIRO RAMSET AMARILLO	UND	1	19%	64664	$76.950
145	LAVADERO DE ROPA DE CEMENTO O GRANITO DE 80 X 60 X 25	UND	1	19%	133575	$158.954
146	CINTA DE PAPEL SUPERCINTA 250 PARA DRYWAL (ROLLO 75 MTROS)	UND	1	19%	25607	$30.472
147	LÁMINA DE YESO REGULAR 1/2"	UND	1	19%	68533	$81.554
148	MASILLA YESO PARA DRYWAL (4.5GL) CUÑETE	CUÑETE	1	19%	111221	$132.353
149	JUEGO DE INCRUSTACIONES DE CERÁMICA 5 PIEZAS	UND	1	19%	81865	$97.419
150	OMEGA ROLADO (2,44M) CAL.26	UND	1	19%	11705	$13.929
151	CAJA DE PERNO 1" CLAVO NORMAL (500 GR)	UND	1	19%	15126	$18.000
152	TORNILLO DRYWAL 1" PUNTA FINA	UND	1	19%	132	$157
153	TORNILLO 7X 7/16	UND	1	19%	131	$156
154	VIGUETA BASE 4 (2,44M) CAL.26	UND	1	19%	11173	$13.296
155	REJILLA SOSCO PVC 3X2"	UND	1	19%	12803	$15.236
156	EXTINTOR CLASE ABC, (MILTIPROPOSITO) 10LIBRAS	UND	1	19%	203213	$241.823
157	EXTINTOR CLASE ABC, (MILTIPROPOSITO) 20 LIBRAS	UND	1	19%	200634	$238.754
158	EXTINTOR CLASE A	UND	1	19%	834606	$993.181
159	EXTINTOR CLASE B	UND	1	19%	887206	$1.055.775
160	EXTINTOR CLASE C	UND	1	19%	591009	$703.301
161	EXTINTOR CLASE C02 (10K)	UND	1	19%	860104	$1.023.524
162	EXTINTOR CLASE K 1,5 KG	UND	1	19%	621997	$740.176
163	EXTINTOR CLASE K 1 KG	UND	1	19%	480243	$571.489
164	SOPORTE PARA EXTINTOR	UND	1	19%	40613	$48.329
165	SEÑAL EXTINTOR 35X24CM	UND	1	19%	37074	$44.118
166	DISPENSADOR DE PAPEL HIGIÉNICO PLÁSTICO BLANCO DE 28X27X13 CM	UND	1	19%	92898	$110.549
167	DISPENSADOR DE JABON LIQUIDO PLASTICO BLANCO 1000 ML DE 24X13 CM	UND	1	19%	63402	$75.448
168	DISPENSADOR DE TOALLAS PAPEL EN PLASTICO	UND	1	19%	77734	$92.503
169	ANTOCORROSIVO (GALON)	GALON	1	19%	98956	$117.758
170	VENTANA CORREDIZA LÍNEA 3 TIPO OX EN ALUMINIO NATURAL, CRISTAL POLARIZADO, CHAPA, Y ELEMENTOS DE FIJACIÓN.	M2	1	19%	1026430	$1.221.452
171	MACHETE	UND	1	19%	27917	$33.221
172	JUEGO DE LLAVES DE 8ML A 17 ML	JUEGO	1	19%	81920	$97.485
173	METRO DE MEDIDA (5 METROS)	UND	1	19%	16035	$19.082
174	MARTILLO 20 ONZAS	UND	1	19%	35650	$42.424
175	MARTILLO 16 ONZAS	UND	1	19%	32468	$38.637
176	BOLSAS PIEDRA CHINA	UND	1	19%	10314	$12.274
177	BULTOS GRANITO	BULTO	1	19%	72247	$85.974
178	PULIDORA TRABAJO PESADO DWE 1010	UND	1	19%	857026	$1.019.861
179	DISCO CORTE METAL 7" DEWALT	UND	1	19%	14406	$17.143
180	CERRADURA DE POMO ACERO	UND	1	19%	46268	$55.059
181	ESTUCO PLASTICO PARA EXTERIORES	CUÑETE	1	19%	30780	$36.628
182	TOMACORRIENTES DOBLES BLANCOS	UND	1	19%	10432	$12.414
183	BREAKER TRIPOLAR 3X50 AMP	UND	1	19%	110009	$130.911
184	LIJA 100	UND	1	19%	2561	$3.048
185	TURBINA DE 1/2 CABALLO TIPO PEDROLLO	UND	1	19%	804014	$956.777
186	CINTA MALLA PARA DRYWALL	Kg	1	19%	16574	$19.723
187	VENTANA ALUMINIO NATURAL VIDRIO DE 1,20X1,00	UND	1	19%	275334	$327.647
188	CABLE CENTELSA No. 10 NEGRO	CUÑETE	1	19%	457046	$543.885
189	CUÑETE ACRONAL	CUÑETE	1	19%	409522	$487.331
190	CABLE CENTELSA No. 10 NEGRO	ROLLO	1	19%	466402	$555.018
191	Cable centelsa No. 10 Blanco	ROLLO	1	19%	466402	$555.018
192	Cable centelsa No. 12 Rojo	ROLLO	1	19%	425173	$505.956
193	Cable centelsa No. 12 Verde	ROLLO	1	19%	425173	$505.956
194	Tubos conduit 3/4"	UND	1	19%	9773	$11.630
195	Tubos conduit 1/2"	UND	1	19%	8165	$9.716
196	Tomacorrientes dobles Blancos	UND	1	19%	10974	$13.059
197	Cinta Malla para Drywall	UND	1	19%	16787	$19.977
198	Cerámica Blanca Pared 32 x 45	M2	1	19%	68914	$82.008
199	TAPA CIEGA 2X4	UND	1	19%	2840	$3.380
200	MANGUERA TRANSPARENTE 3/8	UND	1	19%	2958	$3.520
201	REGLAS ALUMINIO X 6 MT	UND	1	19%	180892	$215.261
202	PULIDORA 4 1/2	UND	1	19%	552306	$657.244
203	ROLLOS NAYLON	ROLLO	1	19%	11258	$13.397
204	VARILLAS 1/2 X 6 MT	UND	1	19%	50093	$59.611
205	VARILLAS 3/8 X 6 MT	UND	1	19%	33027	$39.302
206	ALAMBRE X KILO	KG	1	19%	13597	$16.180
207	BLOQUE ROJO 6 HUECOS	UND	1	19%	4391	$5.225
208	CABLE 7 HILOS No 6	ROLLO	1	19%	779160	$927.200
209	PERFIL EN T EN ALUMINIO	UND	1	19%	40613	$48.329
210	LLANTA CARRETILLA	UND	1	19%	117021	$139.255
211	TERMINAL MACHO CONDUIT DE 1/2"	UND	1	19%	662	$788
SUMATORIA TOTAL PRECIOS UNITARIOS IVA INCLUIDO (Nota 6)						**$48.186.820**

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

INVERSIONES LA ROCA41 S.A.S.

BIENESTAR FAMILIAR	**República de Colombia** **Instituto Colombiano de Bienestar Familiar** **Cecilia de la Fuente de Lleras** **Dirección Administrativa - Grupo de Apoyo Logístico**	**CLASIFICACIÓN DE LA INFORMACIÓN PÚBLICA**

SOLICITUD DE COTIZACIÓN

Denominación del Bien o Servicio	Suministro de materiales, insumo y elementos de ferretería para el mantenimiento de la sede del ICBF dirección regional la Guajira, los centros zonales y demás inmuebles donde la dirección preste sus servicios, de conformidad con las especificaciones técnicas requeridas.								
Fecha:	**28 de octubre de 2024**	Empresa:	Inversiones La Roca41 SAS	Nit:	900,856,898-5	Departamento:	Cesar	Ciudad:	Valledupar
Contacto:	**Elena Sarmiento**	E-Mail:	flaroca41@gmail.com	Cargo:	Repre. Legal	Tel. celular:	3157011098	Tel fijo y ext.:	

Instrucciones para el diligenciamiento del formato de cotización

• Por favor diligenciar solo las celdas en AMARILLO.
• Revisar todos los requerimientos que se exponen en el documento "Ficha de Condiciones Técnicas Esenciales para la Prestación del Servicio y/o Entrega del Bien" (FCT) y Anexos; y formular su cotización en concordancia con este, garantizando que los bienes y/o servicios ofrecidos cumplan en su totalidad con las especificaciones técnicas descritas en la FCT.
• El precio de la cotización deber ser expresados en PESOS COLOMBIANOS.
• Los precios deberán aproximarse por exceso o por defecto al entero más cercano así: (i) si es igual o superior a 50 centavos, se aproxima al entero siguiente; (ii) si es inferior a 50 centavos se baja al entero anterior.
• No modificar, agregar o quitar ningún ítem o sub-ítem.

Notas:
(1) El ICBF regional Guajira solicita cotizacion para los 191 items.
(2) Tener en cuenta para cotizar que el plazo de ejecución es estimado y podrá ser inferior.
(3) Se aceptan cotizaciones parciales.
(4) Asignar precio sin incluir el IVA en las celdas de la columna "Precio unitario antes de IVA" y asignar la tarifa de IVA que corresponda en las celdas de la columna "Tarifa IVA%".
(5) Si remite su cotización mediante el módulo de Solicitud de información a proveedores de la plataforma SECOP II, en la respuesta a la pregunta 1 debe incluir la sumatoria de los precios unitarios (IVA incluido) cotizados (celda J212). De igual forma deberá subir el presente formato en la pregunta 2 del cuestionario.

Tiempo estimado de ejecución (Nota 2)	2 meses

ELEMENTOS REQUERIDOS (Nota 3)

Ref. Artículo	Descripción	Unidad de Medida	Cantidad estimada	Tarifa IVA % (Nota 4)	Precio unitario antes de IVA (Nota 4)	Precio unitario IVA incluido
1	BOMBILLO DE 9W TIPO LED	UND	1	19%	10.084	$12.000
2	LISTON DE MADERA DURA DE 2X2	ML	1	19%	19.328	$23.000
3	LISTON DE MADERA DURA DE 2X4	ML	1	19%	38.656	$46.001
4	LISTON DE MADERA DURA DE 3X5	ML	1	19%	78.992	$94.000
5	VARILLAS DE 1/2"	UND	1	19%	45.378	$54.000
6	VARILLAS DE 3/8"	UND	1	19%	31.933	$38.000
7	PUERTA EN ALUMINIO NATURAL, CON PERFILERIA EN ALUMINIO TIPO ALM-SERIE 4525-3 PARA PUERTAS BATIENTES, SISTEMA 500-3 BISELADO PARA CUERPOS FIJOS y CRISTAL INCOLORO TEMPLADO DE SEGURIDAD DE 5mm, incluye MANIJAS.	M2	1	19%	889.076	$1.058.000
8	DIVISIONES Y PUERTAS PARA BAÑOS EN ACERO INOXIDABLE C-20, E=300 CMS., EMTANBORADA CON LAMINA C-20, ESTRUCTURA EN TUBO CUADRADO GALAVANIZADO	M2	1	19%	1.305.883	$1.554.001
9	BARANDAS EN ACERO GALVANIZADO	M2	1	19%	155.462	$185.000
10	PROTECTORES PARA VENTANAS EN ALUMINIO NATURAL	M2	1	19%	285.715	$340.001
11	PROTECTORES PARA PUERTAS EN ALUMINIO NATURAL	M2	1	19%	285.715	$340.001
12	LAMINA DE SUPER BOARD	UND	1	19%	83.194	$99.001
13	LAMINAS DE DRYWALL	UND	1	19%	60.504	$72.000
14	PARALES # 8	UND	1	19%	15.967	$19.001
15	CANALES #8	UND	1	19%	23.950	$28.501
16	OMEGA ROLADO (2,44M) CAL.26 PARA DRYWALL	UND	1	19%	7.983	$9.500
17	PRINCIPALES DRYWALL*3MT	UND	1	19%	23.950	$28.501
18	ÁNGULO GALVANIZADO 0,2 X 0,25 (2,44M) CAL.26	UND	1	19%	9.076	$10.800
19	TORNILLOS PARA SUPER BOARD	UND	1	19%	118	$140
20	TORNILLOS PARA DRYWALL	UND	1	19%	118	$140
21	TORNILLOS PARA ESTRUCTURA	UND	1	19%	118	$140
22	TORNILLO DRYWAL 1" PUNTA FINAXCAJA	UND	1	19%	15.126	$18.000
23	CAJA DE CLAVO PARA PISTOLA FIJACIÓN TIRO A TIRO 1"	Caja	1	19%	63.025	$75.000
24	CINTA DE PAPEL SUPERCINTA 250 PARA DRYWAL (ROLLO 75 MTROS)	Rollo	1	19%	23.530	$28.001
25	PINTURA DRYWALL BLANCA	Cuñete	1	19%	344.538	$410.000
26	LATECOL	KG	1	19%	24.370	$29.000
27	SILICATO	KG	1	19%	10.925	$13.001
28	BASE DE AMONIACO	KG	1	19%	10.925	$13.001
29	ACRONAL	Cuñete	1	19%	277.311	$330.000
30	TOMA CORRIENTE DOBLE (PARA SOBREPONER)	UND	1	19%	11.345	$13.501
31	CERRADURA PARA PUERTA DE MADERA (PARA OFICINA)	UND	1	19%	41.177	$49.001
32	CERRADURA PARA PUERTA DE MADERA (PARA ALCOBA)	UND	1	19%	41.177	$49.001
33	CERRADURA PARA PUERTA DE MADERA (PARA BAÑO)	UND	1	19%	36.135	$43.001
34	UNION DE PRESIÒN DE ½" PVC	UND	1	19%	773	$920
35	BROCHA DE 4" PULGADAS	UND	1	19%	9.664	$11.500
36	BROCHA DE 2" PULGADAS	UND	1	19%	7.143	$8.500
37	CABLE CENTELSAN N.º 12 COLOR AZUL (ROLLO 100 MTROS)	ROLLO	1	19%	306.723	$365.000
38	CABLE CENTELSAN N.º 12 COLOR ROJO (ROLLO 100 MTROS)	ROLLO	1	19%	306.723	$365.000
39	CABLE CENTELSAN N.º 12 COLOR BLANCO ((ROLLO 100 MTROS)	ROLLO	1	19%	306.723	$365.000
40	CABLE CENTELSAN N.º 12 COLOR NEGRO ((ROLLO 100 MTROS)	ROLLO	1	19%	306.723	$365.000
41	CABLE CENTELSAN N.º 14 COLOR VERDE ((ROLLO 100 MTROS)	ROLLO	1	19%	281.513	$335.000
42	CINTA AISLANTE 3M	UND	1	19%	7.983	$9.500
43	PEGANTE PVC POR 1/4	UND	1	19%	105.042	$125.000
44	CHAZOS PLASTICOS DE 1/4	UND	1	19%	109	$130
45	TORNILLOS CRIVAL DE ½"	UND	1	19%	4.622	$5.500
46	CERRADURA DE SEGURIDAD PARA PUERTAS METALICA	UND	1	19%	113.446	$135.001
47	LÁMPARAS PLANAS TIPO LED DE 60X60	UND	1	19%	105.042	$125.000
48	CANDADO GRANDE DE SEGURIDAD 60	UND	1	19%	79.832	$95.000
49	CANDADO GRANDE DE SEGURIDAD 70	UND	1	19%	100.000	$119.000
50	PINTURA VERDE PRIMAVERA (GALÓN)	GALON	1	19%	91.597	$109.000
51	UNIÓN UNIVERSAL DE PVC ½"	UND	1	19%	10.084	$12.000
52	UNIÓN UNIVERSAL DE PVC 1"	UND	1	19%	15.126	$18.000
53	REFLECTORES DE 100W LED	UND	1	19%	78.992	$94.000
54	MASILLA PARA DRYWAL	CUÑETE	1	19%	36.135	$43.001
55	CERRADURA PARA GABINETE	UND	1	19%	9.664	$11.500
56	INTERRUPTOR TRIPLE	UND	1	19%	12.605	$15.000
57	INTERRUPTOR DOBLE	UND	1	19%	11.765	$14.000
58	INTERRUPTOR SENCILLO	UND	1	19%	10.925	$13.001

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

59	GUANTES DE NITRILO TALLA L	UND	1	19%	6.555	$7.800
60	PLUMA DE AGUA PVC ½"	UND	1	19%	6.303	$7.501
61	CAJAS SOBRE MURO 2X4	UND	1	19%	1.513	$1.800
62	MEZCLADOR DE LAVAPLATOS	UND	1	19%	57.143	$68.000
63	VALVULA DE PASO ½"	UND	1	19%	5.462	$6.500
64	VALVULA DE PASO ¾"	UND	1	19%	6.555	$7.800
65	BREACKER DE 20 AMP	UND	1	19%	23.530	$28.001
66	BREACKER DE 40 AMP	UND	1	19%	23.530	$28.001
67	BRACKER DE 60 AMP	UND	1	19%	25.210	$30.000
68	PINTURA BLANCA TIPO CUÑETE TIPO 1	CUÑETE	1	19%	390.757	$465.001
69	PINTURA BLANCA TIPO GALON TIPO 1	GALON	1	19%	92.437	$110.000
70	NAILON PARA GUADAÑADORA 1 M	UND	1	19%	2.101	$2.500
71	ESTUCO PLASTICO 1 GALÓN	GALON	1	19%	36.135	$43.001
72	ESTUCO PLASTICO CUÑETE	CUÑETE	1	19%	105.042	$125.000
73	LIJA N.º80	UND	1	19%	2.353	$2.800
74	LIJA N.º150	UND	1	19%	2.353	$2.800
75	THINER (1 LITRO)	LITRO	1	19%	7.563	$9.000
76	KIT PARA TANQUE SANITARIO GRIVAL	KIT	1	19%	131.933	$157.000
77	EMULSION ASFALTICA CUÑETE	CUÑETE	1	19%	436.975	$520.000
78	LAMPARA REDONDA DE SOBREPONER N.º8"	UND	1	19%	24.286	$28.900
79	PLAFON PARA BOMBILLOS	UND	1	19%	4.622	$5.500
80	TURBINA DE 1HP	UND	1	19%	823.530	$980.001
81	PROTECTOR AIRE ACONDICIONADO 22OV	UND	1	19%	159.664	$190.000
82	ENCHUFE DE CAUCHO 15 AMP	UND	1	19%	7.563	$9.000
83	CANALETA 12X20	UND	1	19%	7.143	$8.500
84	CANALETA 20X40	UND	1	19%	15.126	$18.000
85	JUEGO DE BROCAS PARA MURO	UND	1	19%	105.042	$125.000
86	JUEGO DE BROCAS PARA LAMINAS	UND	1	19%	105.042	$125.000
87	TOMACORRIENTE NARANJA PARA CORRIENTE REGULADA	UND	1	19%	41.177	$49.001
88	CABLE DUPLE 2X12 (ROLLO 100 MTROS)	ROLLO	1	19%	714.286	$850.000
89	DISCO DE CORTE PEQUEÑO "METAL" 4/2	UND	1	19%	6.303	$7.501
90	DISCO DE CORTE PEQUEÑO "MURO" 4/2	UND	1	19%	14.286	$17.000
91	TUBO DE 1/2" PVC (6 MTROS)	UND	1	19%	26.051	$31.001
92	TUBO DE 3/4" PVC (6 MTROS)	UND	1	19%	31.933	$38.000
93	TUBO DE 1" PVC (6 MTROS)	UND	1	19%	37.815	$45.000
94	CAJA DE 8 CIRCUITO	UND	1	19%	121.849	$145.000
95	CAJA DE 6 CIRCUITO	UND	1	19%	92.437	$110.000
96	TRITURADO DE ¾ X 1 M³	M3	1	19%	134.454	$160.000
97	CEMENTO GRIS (BULTO 50KG)	BULTO	1	19%	40.336	$48.000
98	ARENA X 1 M³	M3	1	19%	92.437	$110.000
99	TABLA DE 3X30	UND	1	19%	48.740	$58.001
100	TURBINA 1HP	UND	1	19%	823.530	$980.001
101	MANGUERA PLASTICA CRISTAL ¾" X 1M	UND	1	19%	15.126	$18.000
102	MANGUERA PLASTICA NEGRA O AGRICOLA ¾" ROLLO 100 MTROS	UND	1	19%	96.639	$115.000
103	MANTO EDIL PARA TRABAJAR EN CALIENTE ROLLO X 10 M	ROLLO	1	19%	348.740	$415.001
104	DISPENSADORES DE AGUA	UND	1	19%	941.177	$1.120.001
105	CANAL AMAZONA (3M)	UND	1	19%	130.252	$155.000
106	LAMINA AJOVER N.º6	UND	1	19%	71.429	$85.001
107	AMARRE PARA LAMINAS	UND	1	19%	504	$600
108	SOPORTE DE CANAL AMAZONA	UND	1	19%	7.563	$9.000
109	TAPA EXTERNA CANAL RAINGO	UND	1	19%	19.328	$23.000
110	TORNILLO PARA MADERA 1" NO.6	UND	1	19%	126	$150
111	UNION CANAL AMAZONA BLANCO	UND	1	19%	26.891	$32.000
112	BARRAS PARA DISCAPACITADOS JUEGO X2 PARA DUCHA	UND	1	19%	1.134.454	$1.350.000
113	BARRAS PARA DISCAPACITADOS JUEGO X2 PARA SANITARIO	UND	1	19%	1.134.454	$1.350.000
114	BOQUILLA PARA JUNTAS CAJA	CAJA	1	19%	20.168	$24.000
115	CANASTILLA PARA LAVAPLATOS 4"	UND	1	19%	11.765	$14.000
116	CODO 90 DE 2" CXC SANITARIO	UND	1	19%	5.715	$6.801
117	CODO 90 DE 4" CXC SANITARIO	UND	1	19%	20.168	$24.000
118	DISPENSADOR DE TOALLAS EN ACERO INOXIDABLE	UND	1	19%	210.084	$250.000
119	DISPENSADOR DE PAPEL EN ACERO INOXIDABLE	UND	1	19%	210.084	$250.000
120	DUCHAS EN ACERO INOXIDABLE	UND	1	19%	75.631	$90.001
121	ESPEJO INSTITUCIONAL E=4MM RECTANGULAR 60X 90 DE MONTAR A PARED	UND	1	19%	369.748	$440.000
122	LAVAMANOS CON PEDESTAL LÍNEA INSTITUCIONAL	UND	1	19%	268.908	$320.001
123	LAVAPLATOS ACERO INOXIDABLE 1,50 MTRS	UND	1	19%	201.681	$240.000
124	PEGANTE DE ENCHAPE BOLSA 10 KG	UND	1	19%	27.731	$33.000
125	SIFON CON TAPON 2"	UND	1	19%	15.126	$18.000
126	SIFON CON TAPON 4"	UND	1	19%	31.933	$38.000
127	SILICONA TRANSPARENTE DE USO SANITARIO X 70 ML	UND	1	19%	13.446	$16.001
128	SOLDADURA 6013 DE 1/8 X 1KG	UND	1	19%	27.731	$33.000
129	SOLDADURA 7018 X 1/8" X 1 KG	UND	1	19%	28.572	$34.001
130	SOLDADURA LIQUIDA PARA PVC (1/8 GAL)	UND	1	19%	57.143	$68.000
131	TUBO PVC SANITARIO 2" (6 M)	UND	1	19%	54.622	$65.000
132	TUBO PVC SANITARIO 4" (6 M)	UND	1	19%	96.639	$115.000
133	UNION SANITARIA 2"	UND	1	19%	3.782	$4.501
134	UNION SANITARIA 4"	UND	1	19%	10.504	$12.500
135	VINILO TIPO 1 CANECA (5GAL)	UND	1	19%	390.757	$465.001
136	TEJA FIBROCEMENTO P7 NO. 6	UND	1	19%	62.185	$74.000
137	GANCHO TEJA ETERNIT 55MM	UND	1	19%	2.941	$3.500
138	REJILLA DE PISO METÁLICA REDONDA EN ALUMINIO Y BRONCE CON SOSCO 4"X3"	UND	1	19%	27.731	$33.000
139	CERÁMICA TRÁFICO INSTITUCIONAL, COLOR BLANCO O CREMA, TRÁFICO INSTITUCIONAL, EQUIVALENTE DE IGUAL CALIDAD O SUPERIOR. 1 MG	M2	1	19%	72.689	$86.500
140	MOTOBOMBA DE 7,5HP, 220/440V, HMAX 84M, Q MAX 95GPM.	UND	1	19%	7.394.958	$8.800.000
141	GRIFERIA MONOCONTROL PARA LAVAMANOS	UND	1	19%	68.067	$81.000
142	BALDOSAS DE GRES CERÁMICO ROJO O SAHARA ANTIDESLIZANTE DE 30,5X15 CM, TRÁFICO INSTITUCIONAL	M2	1	19%	50.420	$60.000
143	ÁNGULO GALVANIZADO 0,2 X 0,25 (2,44M) CAL.26	UND	1	19%	7.143	$8.500
144	CARGA TIRO A TIRO RAMSET AMARILLO	UND	1	19%	63.025	$75.000
145	LAVADERO DE ROPA DE CEMENTO O GRANITO DE 80 X 60 X 25	UND	1	19%	147.059	$175.000
146	CINTA DE PAPEL SUPERCINTA 250 PARA DRYWAL (ROLLO 75 MTROS)	UND	1	19%	23.530	$28.001
147	LÁMINA DE YESO REGULAR 1/2"	UND	1	19%	63.025	$75.000
148	MASILLA YESO PARA DRYWAL (4.5GL) CUÑETE	CUÑETE	1	19%	105.042	$125.000
149	JUEGO DE INCRUSTACIONES DE CERÁMICA 5 PIEZAS	UND	1	19%	92.437	$110.000
150	OMEGA ROLADO (2,44M) CAL.26	UND	1	19%	10.925	$13.001
151	CAJA DE PERNO 1" CLAVO NORMAL (500 GR)	UND	1	19%	14.286	$17.000
152	TORNILLO DRYWAL 1" PUNTA FINA	UND	1	19%	126	$150
153	TORNILLO 7X 7/16	UND	1	19%	126	$150
154	VIGUETA BASE 4 (2,44M) CAL.26	UND	1	19%	10.925	$13.001

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

155	REJILLA SOSCO PVC 3X2"	UND	1	19%	11.765	$14.000
156	EXTINTOR CLASE ABC, (MILTIPROPOSITO) 10LIBRAS	UND	1	19%	193.278	$230.001
157	EXTINTOR CLASE ABC, (MILTIPROPOSITO) 20 LIBRAS	UND	1	19%	193.278	$230.001
158	EXTINTOR CLASE A	UND	1	19%	815.126	$970.000
159	EXTINTOR CLASE B	UND	1	19%	831.933	$990.000
160	EXTINTOR CLASE C	UND	1	19%	571.429	$680.001
161	EXTINTOR CLASE C02 (10K)	UND	1	19%	705.883	$840.001
162	EXTINTOR CLASE K 1,5 KG	UND	1	19%	571.429	$680.001
163	EXTINTOR CLASE K 1 KG	UND	1	19%	495.799	$590.001
164	SOPORTE PARA EXTINTOR	UND	1	19%	37.815	$45.000
165	SEÑAL EXTINTOR 35X24CM	UND	1	19%	36.135	$43.001
166	DISPENSADOR DE PAPEL HIGIÉNICO PLÁSTICO BLANCO DE 28X27X13 CM	UND	1	19%	105.042	$125.000
167	DISPENSADOR DE JABÓN LÍQUIDO PLÁSTICO BLANCO 1000 ML DE 24X13 CM	UND	1	19%	53.782	$64.001
168	DISPENSADOR DE TOALLAS PAPEL EN PLASTICO	UND	1	19%	71.429	$85.001
169	ANTOCORROSIVO (GALON)	GALON	1	19%	94.118	$112.000
170	VENTANA CORREDIZA LÍNEA 3 TIPO OX EN ALUMINIO NATURAL, CRISTAL POLARIZADO, CHAPA, Y ELEMENTOS DE FIJACIÓN.	M2	1	19%	882.353	$1.050.000
171	MACHETE	UND	1	19%	28.572	$34.001
172	JUEGO DE LLAVES DE 8ML A 17 ML	JUEGO	1	19%	113.446	$135.001
173	METRO DE MEDIDA (5 METROS)	UND	1	19%	15.126	$18.000
174	MARTILLO 2O ONZAS	UND	1	19%	31.933	$38.000
175	MARTILLO 16 ONZAS	UND	1	19%	29.412	$35.000
176	BOLSAS PIEDRA CHINA	UND	1	19%	10.084	$12.000
177	BULTOS GRANITO	BULTO	1	19%	66.387	$79.001
178	PULIDORA TRABAJO PESADO DWE 1010	UND	1	19%	815.126	$970.000
179	DISCO CORTE METAL 7" DEWALT	UND	1	19%	13.446	$16.001
180	CERRADURA DE POMO ACERO	UND	1	19%	43.698	$52.001
181	ESTUCO PLASTICO PARA EXTERIORES	CUÑETE	1	19%	29.412	$35.000
182	TOMACORRIENTES DOBLES BLANCOS	UND	1	19%	10.084	$12.000
183	BREAKER TRIPOLAR 3X50 AMP	UND	1	19%	107.563	$128.000
184	LIJA 100	UND	1	19%	2.353	$2.800
185	TURBINA DE 1/2 CABALLO TIPO PEDROLLO	UND	1	19%	764.706	$910.000
186	CINTA MALLA PARA DRYWALL	Kg	1	19%	15.967	$19.001
187	VENTANA ALUMINIO NATURAL VIDRIO DE 1,20X1,00	UND	1	19%	268.908	$320.001
188	CABLE CENTELSA No. 10 NEGRO	CUÑETE	1	19%	428.572	$510.001
189	CUÑETE ACRONAL	CUÑETE	1	19%	361.345	$430.001
190	CABLE CENTELSA No. 10 NEGRO	ROLLO	1	19%	428.572	$510.001
191	Cable centelsa No. 10 Blanco	ROLLO	1	19%	428.572	$510.001
192	Cable centelsa No. 12 Rojo	ROLLO	1	19%	403.362	$480.001
193	Cable centelsa No. 12 Verde	ROLLO	1	19%	403.362	$480.001
194	Tubos conduit 3/4"	UND	1	19%	9.076	$10.800
195	Tubos conduit 1/2"	UND	1	19%	7.983	$9.500
196	Tomacorrientes dobles Blancos	UND	1	19%	10.084	$12.000
197	Cinta Malla para Drywall	UND	1	19%	15.967	$19.001
198	Cerámica Blanca Pared 32 x 45	M2	1	19%	66.387	$79.001
199	TAPA CIEGA 2X4	UND	1	19%	2.773	$3.300
200	MANGUERA TRANSPARENTE 3/8	UND	1	19%	2.773	$3.300
201	REGLAS ALUMINIO X 6 MT	UND	1	19%	163.866	$195.001
202	PULIDORA 4 1/2	UND	1	19%	521.009	$620.001
203	ROLLOS NAYLON	ROLLO	1	19%	10.084	$12.000
204	VARILLAS 1/2 X 6 MT	UND	1	19%	45.378	$54.000
205	VARILLAS 3/8 X 6 MT	UND	1	19%	31.933	$38.000
206	ALAMBRE X KILO	KG	1	19%	13.446	$16.001
207	BLOQUE ROJO 6 HUECOS	UND	1	19%	4.034	$4.800
208	CABLE 7 HILOS No 6	ROLLO	1	19%	747.899	$890.000
209	PERFIL EN T EN ALUMINIO	UND	1	19%	37.815	$45.000
210	LLANTA CARRETILLA	UND	1	19%	121.849	$145.000
211	TERMINAL MACHO CONDUIT DE 1/2"	UND	1	19%	757	$901
SUMATORIA TOTAL PRECIOS UNITARIOS IVA INCLUIDO (Nota 6)						**$45.255.490**

JAVIER DARIO SANDOVAL RIVERA

BIENESTAR FAMILIAR	**República de Colombia** **Instituto Colombiano de Bienestar Familiar** **Cecilia de la Fuente de Lleras** **Dirección Administrativa - Grupo de Apoyo Logístico**	**CLASIFICACIÓN DE LA INFORMACIÓN PÚBLICA**

SOLICITUD DE COTIZACIÓN

Denominación del Bien o Servicio	Suministro de materiales, insumo y elementos de ferretería para el mantenimiento de la sede del ICBF dirección regional la Guajira, los centros zonales y demás inmuebles donde la dirección preste sus servicios, de conformidad con las especificaciones técnicas requeridas.								
Fecha:		Empresa:		Nit:		Departamento:		Ciudad:	
Contacto:		E-Mail:		Cargo:		Tel. celular:		Tel fijo y ext.:	

Instrucciones para el diligenciamiento del formato de cotización

• Por favor diligenciar solo las celdas en AMARILLO.
• Revisar todos los requerimientos que se exponen en el documento "Ficha de Condiciones Técnicas Esenciales para la Prestación del Servicio y/o Entrega del Bien" (FCT) y Anexos; y formular su cotización en concordancia con este, garantizando que los bienes y/o servicios ofrecidos cumplan en su totalidad con las especificaciones técnicas descritas en la FCT.
• El precio de la cotización deber ser expresados en PESOS COLOMBIANOS.
• Los precios deberán aproximarse por exceso o por defecto al entero más cercano así: (i) si es igual o superior a 50 centavos, se aproxima al entero siguiente; (ii) si es inferior a 50 centavos se baja al entero anterior.
• No modificar, agregar o quitar ningún ítem o sub-ítem.

Notas:
(1) El ICBF regional Guajira solicita cotizacion para los 191 items.
(2) Tener en cuenta para cotizar que el plazo de ejecución es estimado y podrá ser inferior.
(3) Se aceptan cotizaciones parciales.
(4) Asignar precio sin incluir el IVA en las celdas de la columna "Precio unitario antes de IVA" y asignar la tarifa de IVA que corresponda en las celdas de la columna "Tarifa IVA%".
(5) Si remite su cotización mediante el módulo de Solicitud de información a proveedores de la plataforma SECOP II, en la respuesta a la pregunta 1 debe incluir la sumatoria de los precios unitarios (IVA incluido) cotizados (celda J212). De igual forma deberá subir el presente formato en la pregunta 2 del cuestionario.

Tiempo estimado de ejecución (Nota 2)	2 meses

ELEMENTOS REQUERIDOS (Nota 3)						
Ref. Artículo	Descripción	Unidad de Medida	Cantidad estimada	Tarifa IVA % (Nota 4)	Precio unitario antes de IVA (Nota 4)	Precio unitario IVA incluido
1	BOMBILLO DE 9W TIPO LED	UND	1	19%	8.410	$10.008
2	LISTON DE MADERA DURA DE 2X2	ML	1	19%	80.000	$95.200
3	LISTON DE MADERA DURA DE 2X4	ML	1	19%	70.000	$83.300
4	LISTON DE MADERA DURA DE 3X5	ML	1	19%	200.000	$238.000
5	VARILLAS DE 1/2"	UND	1	19%	35.764	$42.559
6	VARILLAS DE 3/8"	UND	1	19%	23.537	$28.009
7	PUERTA EN ALUMINIO NATURAL, CON PERFILERIA EN ALUMINIO TIPO ALM-SERIE 4525-3 PARA PUERTAS BATIENTES, SISTEMA 500-3 BISELADO PARA CUERPOS FIJOS y CRISTAL INCOLORO TEMPLADO DE SEGURIDAD DE 5mm, incluye MANIJAS.	M2	1	19%	650.000	$773.500
8	DIVISIONES Y PUERTAS PARA BAÑOS EN ACERO INOXIDABLE C-20, E=300 CMS., EMTANBORADA CON LAMINA C-20, ESTRUCTURA EN TUBO CUADRADO GALAVANIZADO	M2	1	19%	350.000	$416.500
9	BARANDAS EN ACERO GALVANIZADO	M2	1	19%	210.000	$249.900
10	PROTECTORES PARA VENTANAS EN ALUMINIO NATURAL	M2	1	19%	200.000	$238.000
11	PROTECTORES PARA PUERTAS EN ALUMINIO NATURAL	M2	1	19%	200.000	$238.000
12	LAMINA DE SUPER BOARD	UND	1	19%	100.000	$119.000
13	LAMINAS DE DRYWALL	UND	1	19%	90.000	$107.100
14	PARALES # 8	UND	1	19%	18.000	$21.420
15	CANALES #8	UND	1	19%	18.000	$21.420
16	OMEGA ROLADO (2,44M) CAL.26 PARA DRYWALL	UND	1	19%	10.000	$11.900
17	PRINCIPALES DRYWALL*3MT	UND	1	19%	10.000	$11.900
18	ÁNGULO GALVANIZADO 0,2 X 0,25 (2,44M) CAL.26	UND	1	19%	8.000	$9.520
19	TORNILLOS PARA SUPER BOARD	UND	1	19%	150	$179
20	TORNILLOS PARA DRYWALL	UND	1	19%	150	$179
21	TORNILLOS PARA ESTRUCTURA	UND	1	19%	150	$179
22	TORNILLO DRYWAL 1" PUNTA FINAXCAJA	UND	1	19%	45.000	$53.550
23	CAJA DE CLAVO PARA PISTOLA FIJACIÓN TIRO A TIRO 1"	Caja	1	19%	34.000	$40.460
24	CINTA DE PAPEL SUPERCINTA 250 PARA DRYWAL (ROLLO 75 MTROS)	Rollo	1	19%	95.000	$113.050
25	PINTURA DRYWALL BLANCA	Cuñete	1	19%	215.000	$255.850
26	LATECOL	KG	1	19%	20.000	$23.800
27	SILICATO	KG	1	19%	11.000	$13.090
28	BASE DE AMONIACO	KG	1	19%	3.400	$4.046
29	ACRONAL	Cuñete	1	19%	310.000	$368.900
30	TOMA CORRIENTE DOBLE (PARA SOBREPONER)	UND	1	19%	7.827	$9.314
31	CERRADURA PARA PUERTA DE MADERA (PARA OFICINA)	UND	1	19%	42.035	$50.022
32	CERRADURA PARA PUERTA DE MADERA (PARA ALCOBA)	UND	1	19%	23.416	$27.865
33	CERRADURA PARA PUERTA DE MADERA (PARA BAÑO)	UND	1	19%	30.903	$36.775
34	UNION DE PRESIÓN DE ½" PVC	UND	1	19%	4.471	$5.320
35	BROCHA DE 4" PULGADAS	UND	1	19%	12.618	$15.015
36	BROCHA DE 2" PULGADAS	UND	1	19%	5.130	$6.105
37	CABLE CENTELSAN N.° 12 COLOR AZUL (ROLLO 100 MTROS)	ROLLO	1	19%	351.558	$418.354
38	CABLE CENTELSAN N.° 12 COLOR ROJO (ROLLO 100 MTROS)	ROLLO	1	19%	351.558	$418.354
39	CABLE CENTELSAN N.° 12 COLOR BLANCO ((ROLLO 100 MTROS)	ROLLO	1	19%	351.558	$418.354
40	CABLE CENTELSAN N.° 12 COLOR NEGRO ((ROLLO 100 MTROS)	ROLLO	1	19%	351.558	$418.354
41	CABLE CENTELSAN N.° 14 COLOR VERDE ((ROLLO 100 MTROS)	ROLLO	1	19%	242.806	$288.939
42	CINTA AISLANTE 3M	UND	1	19%	9.664	$11.500
43	PEGANTE PVC POR 1/4	UND	1	19%	101.930	$121.297
44	CHAZOS PLASTICOS DE 1/4	UND	1	19%	168	$200
45	TORNILLOS CRIVAL DE ½"	UND	1	19%	151	$180
46	CERRADURA DE SEGURIDAD PARA PUERTAS METALICA	UND	1	19%	40.998	$48.788
47	LÁMPARAS PLANAS TIPO LED DE 60X60	UND	1	19%	97.327	$115.819
48	CANDADO GRANDE DE SEGURIDAD 60	UND	1	19%	94.230	$112.134
49	CANDADO GRANDE DE SEGURIDAD 70	UND	1	19%	160.033	$190.439
50	PINTURA VERDE PRIMAVERA (GALÓN)	GALON	1	19%	115.619	$137.587
51	UNIÓN UNIVERSAL DE PVC ½"	UND	1	19%	3.780	$4.498
52	UNIÓN UNIVERSAL DE PVC 1"	UND	1	19%	9.816	$11.681
53	REFLECTORES DE 100W LED	UND	1	19%	150.184	$178.719
54	MASILLA PARA DRYWAL	CUÑETE	1	19%	23.035	$27.412
55	CERRADURA PARA GABINETE	UND	1	19%	25.680	$30.559
56	INTERRUPTOR TRIPLE	UND	1	19%	11.253	$13.391
57	INTERRUPTOR DOBLE	UND	1	19%	7.996	$9.515
58	INTERRUPTOR SENCILLO	UND	1	19%	5.418	$6.447
59	GUANTES DE NITRILO TALLA L	UND	1	19%	8.605	$10.240
60	PLUMA DE AGUA PVC ½"	UND	1	19%	7.714	$9.180
61	CAJAS SOBRE MURO 2X4	UND	1	19%	18.500	$22.015
62	MEZCLADOR DE LAVAPLATOS	UND	1	19%	90.500	$107.695
63	VALVULA DE PASO ½"	UND	1	19%	32.328	$38.470
64	VALVULA DE PASO ¾"	UND	1	19%	44.916	$53.450
65	BREACKER DE 20 AMP	UND	1	19%	29.000	$34.510
66	BREACKER DE 40 AMP	UND	1	19%	29.000	$34.510
67	BRACKER DE 60 AMP	UND	1	19%	36.895	$43.905
68	PINTURA BLANCA TIPO CUÑETE TIPO 1	CUÑETE	1	19%	527.148	$627.306
69	PINTURA BLANCA TIPO GALON TIPO 1	GALON	1	19%	136.565	$162.512
70	NAILON PARA GUADAÑADORA 1 M	UND	1	19%	1.200	$1.428
71	ESTUCO PLASTICO 1 GALÓN	GALON	1	19%	34.019	$40.483
72	ESTUCO PLASTICO CUÑETE	CUÑETE	1	19%	150.000	$178.500
73	LIJA N.°80	UND	1	19%	2.156	$2.566
74	LIJA N.°150	UND	1	19%	1.987	$2.365
75	THINER (1 LITRO)	LITRO	1	19%	24.406	$29.043
76	KIT PARA TANQUE SANITARIO GRIVAL	KIT	1	19%	66.507	$79.143
77	EMULSION ASFALTICA CUÑETE	CUÑETE	1	19%	129.852	$154.524
78	LAMPARA REDONDA DE SOBREPONER N.°8"	UND	1	19%	14.519	$17.278
79	PLAFON PARA BOMBILLOS	UND	1	19%	4.224	$5.027
80	TURBINA DE 1HP	UND	1	19%	1.411.259	$1.679.398
81	PROTECTOR AIRE ACONDICIONADO 220V	UND	1	19%	65.000	$77.350
82	ENCHUFE DE CAUCHO 15 AMP	UND	1	19%	3.306	$3.934
83	CANALETA 12X20	UND	1	19%	14.541	$17.304
84	CANALETA 20X40	UND	1	19%	55.633	$66.203
85	JUEGO DE BROCAS PARA MURO	UND	1	19%	23.950	$28.501
86	JUEGO DE BROCAS PARA LAMINAS	UND	1	19%	66.432	$79.054
87	TOMACORRIENTE NARANJA PARA CORRIENTE REGULADA	UND	1	19%	14.565	$17.332
88	CABLE DUPLE 2X12 (ROLLO 100 MTROS)	ROLLO	1	19%	565.563	$673.020
89	DISCO DE CORTE PEQUEÑO "METAL" 4/2	UND	1	19%	5.500	$6.545
90	DISCO DE CORTE PEQUEÑO "MURO" 4/2	UND	1	19%	26.481	$31.512
91	TUBO DE 1/2" PVC (6 MTROS)	UND	1	19%	17.201	$20.469
92	TUBO DE 3/4" PVC (6 MTROS)	UND	1	19%	25.895	$30.815
93	TUBO DE 1" PVC (6 MTROS)	UND	1	19%	36.831	$43.829
94	CAJA DE 8 CIRCUITO	UND	1	19%	113.000	$134.470
95	CAJA DE 6 CIRCUITO	UND	1	19%	73.163	$87.064
96	TRITURADO DE ¾ X 1 M³	M3	1	19%	210.930	$251.007

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

97	CEMENTO GRIS (BULTO 50KG)	BULTO	1	19%	35.500	$42.245
98	ARENA X 1 M³	M3	1	19%	150.590	$179.202
99	TABLA DE 3X30	UND	1	19%	45.980	$54.716
100	TURBINA 1HP	UND	1	19%	1.388.910	$1.652.803
101	MANGUERA PLASTICA CRISTAL ¾" X 1M	UND	1	19%	72.200	$85.918
102	MANGUERA PLASTICA NEGRA O AGRICOLA ¾" ROLLO 100 MTROS	UND	1	19%	106.200	$126.378
103	MANTO EDIL PARA TRABAJAR EN CALIENTE ROLLO X 10 M	ROLLO	1	19%	210.000	$249.900
104	DISPENSADORES DE AGUA	UND	1	19%	635.000	$755.650
105	CANAL AMAZONA (3M)	UND	1	19%	111.522	$132.711
106	LAMINA AJOVER N.º6	UND	1	19%	50.250	$59.798
107	AMARRE PARA LAMINAS	UND	1	19%	400	$476
108	SOPORTE DE CANAL AMAZONA	UND	1	19%	3.550	$4.225
109	TAPA EXTERNA CANAL RAINGO	UND	1	19%	39.668	$47.205
110	TORNILLO PARA MADERA 1" NO.6	UND	1	19%	14.376	$17.107
111	UNION CANAL AMAZONA BLANCO	UND	1	19%	110.934	$132.011
112	BARRAS PARA DISCAPACITADOS JUEGO X2 PARA DUCHA	UND	1	19%	662.196	$788.013
113	BARRAS PARA DISCAPACITADOS JUEGO X2 PARA SANITARIO	UND	1	19%	682.440	$812.104
114	BOQUILLA PARA JUNTAS CAJA	CAJA	1	19%	14.993	$17.842
115	CANASTILLA PARA LAVAPLATOS 4"	UND	1	19%	22.105	$26.305
116	CODO 90 DE 2" CXC SANITARIO	UND	1	19%	3.339	$3.973
117	CODO 90 DE 4" CXC SANITARIO	UND	1	19%	12.644	$15.046
118	DISPENSADOR DE TOALLAS EN ACERO INOXIDABLE	UND	1	19%	31.460	$37.437
119	DISPENSADOR DE PAPEL EN ACERO INOXIDABLE	UND	1	19%	55.122	$65.595
120	DUCHAS EN ACERO INOXIDABLE	UND	1	19%	61.543	$73.236
121	ESPEJO INSTITUCIONAL E=4MM RECTANGULAR 60X 90 DE MONTAR A PARED	UND	1	19%	586.100	$697.459
122	LAVAMANOS CON PEDESTAL LÍNEA INSTITUCIONAL	UND	1	19%	200.000	$238.000
123	LAVAPLATOS ACERO INOXIDABLE 1,50 MTRS	UND	1	19%	170.000	$202.300
124	PEGANTE DE ENCHAPE BOLSA 10 KG	UND	1	19%	29.717	$35.363
125	SIFON CON TAPON 2"	UND	1	19%	7.849	$9.340
126	SIFON CON TAPON 4"	UND	1	19%	19.270	$22.931
127	SILICONA TRANSPARENTE DE USO SANITARIO X 70 ML	UND	1	19%	31.000	$36.890
128	SOLDADURA 6013 DE 1/8 X 1KG	UND	1	19%	25.000	$29.750
129	SOLDADURA 7018 X 1/8" X 1 KG	UND	1	19%	27.000	$32.130
130	SOLDADURA LIQUIDA PARA PVC (1/8 GAL)	UND	1	19%	51.000	$60.690
131	TUBO PVC SANITARIO 2" (6 M)	UND	1	19%	74.631	$88.811
132	TUBO PVC SANITARIO 4" (6 M)	UND	1	19%	83.958	$99.910
133	UNION SANITARIA 2"	UND	1	19%	2.400	$2.856
134	UNION SANITARIA 4"	UND	1	19%	6.666	$7.933
135	VINILO TIPO 1 CANECA (5GAL)	UND	1	19%	443.166	$527.368
136	TEJA FIBROCEMENTO P7 NO. 6	UND	1	19%	50.235	$59.780
137	GANCHO TEJA ETERNIT 55MM	UND	1	19%	340	$405
138	REJILLA DE PISO METÁLICA REDONDA EN ALUMINIO Y BRONCE CON SOSCO 4"X3"	UND	1	19%	12.000	$14.280
139	CERÁMICA TRÁFICO INSTITUCIONAL, COLOR BLANCO O CREMA, TRÁFICO INSTITUCIONAL, EQUIVALENTE DE IGUAL CALIDAD O SUPERIOR. 1 MG	M2	1	19%	89.000	$105.910
140	MOTOBOMBA DE 7,5HP, 220/440V, HMAX 84M, Q MAX 95GPM.	UND	1	19%	9.569.809	$11.388.073
141	GRIFERIA MONOCONTROL PARA LAVAMANOS	UND	1	19%	186.900	$222.411
142	BALDOSAS DE GRES CERÁMICO ROJO O SAHARA ANTIDESLIZANTE DE 30,5X15 CM, TRÁFICO INSTITUCIONAL	M2	1	19%	50.000	$59.500
143	ÁNGULO GALVANIZADO 0,2 X 0,25 (2,44M) CAL.26	UND	1	19%	61.260	$72.899
144	CARGA TIRO A TIRO RAMSET AMARILLO	UND	1	19%	34.000	$40.460
145	LAVADERO DE ROPA DE CEMENTO O GRANITO DE 80 X 60 X 25	UND	1	19%	176.694	$210.266
146	CINTA DE PAPEL SUPERCINTA 250 PARA DRYWAL (ROLLO 75 MTROS)	UND	1	19%	19.542	$23.255
147	LÁMINA DE YESO REGULAR 1/2"	UND	1	19%	27.956	$33.268
148	MASILLA YESO PARA DRYWAL (4.5GL) CUÑETE	CUÑETE	1	19%	74.108	$88.189
149	JUEGO DE INCRUSTACIONES DE CERÁMICA 5 PIEZAS	UND	1	19%	475.731	$566.120
150	OMEGA ROLADO (2,44M) CAL.26	UND	1	19%	10.000	$11.900
151	CAJA DE PERNO 1" CLAVO NORMAL (500 GR)	UND	1	19%	9.657	$11.492
152	TORNILLO DRYWAL 1" PUNTA FINA	UND	1	19%	16.967	$20.191
153	TORNILLO 7X 7/16	UND	1	19%	14.064	$16.736
154	VIGUETA BASE 4 (2,44M) CAL.26	UND	1	19%	7.442	$8.856
155	REJILLA SOSCO PVC 3X2"	UND	1	19%	4.070	$4.843
156	EXTINTOR CLASE ABC, (MILTIPROPOSITO) 10LIBRAS	UND	1	19%	102.239	$121.664
157	EXTINTOR CLASE ABC, (MILTIPROPOSITO) 20 LIBRAS	UND	1	19%	126.474	$150.504
158	EXTINTOR CLASE A	UND	1	19%	132.474	$157.644
159	EXTINTOR CLASE B	UND	1	19%	700.014	$833.017
160	EXTINTOR CLASE C	UND	1	19%	696.400	$828.716
161	EXTINTOR CLASE C02 (10K)	UND	1	19%	322.579	$383.869
162	EXTINTOR CLASE K 1,5 KG	UND	1	19%	421.188	$501.214
163	EXTINTOR CLASE K 1 KG	UND	1	19%	328.848	$391.329
164	SOPORTE PARA EXTINTOR	UND	1	19%	6.693	$7.965
165	SEÑAL EXTINTOR 35X24CM	UND	1	19%	4.704	$5.598
166	DISPENSADOR DE PAPEL HIGIÉNICO PLÁSTICO BLANCO DE 28X27X13 CM	UND	1	19%	75.243	$89.539
167	DISPENSADOR DE JABÓN LÍQUIDO PLÁSTICO BLANCO 1000 ML DE 24X13 CM	UND	1	19%	37.170	$44.232
168	DISPENSADOR DE TOALLAS PAPEL EN PLASTICO	UND	1	19%	56.018	$66.661
169	ANTOCORROSIVO (GALON)	GALON	1	19%	77.667	$92.424
170	VENTANA CORREDIZA LÍNEA 3 TIPO OX EN ALUMINIO NATURAL, CRISTAL POLARIZADO, CHAPA, Y ELEMENTOS DE FIJACIÓN.	M2	1	19%	500.000	$595.000
171	MACHETE	UND	1	19%	21.836	$25.985
172	JUEGO DE LLAVES DE 8ML A 17 ML	JUEGO	1	19%	50.197	$59.734
173	METRO DE MEDIDA (5 METROS)	UND	1	19%	18.188	$21.644
174	MARTILLO 20 ONZAS	UND	1	19%	32.748	$38.970
175	MARTILLO 16 ONZAS	UND	1	19%	35.727	$42.515
176	BOLSAS PIEDRA CHINA	UND	1	19%	11.004	$13.095
177	BULTOS GRANITO	BULTO	1	19%	26.767	$31.853
178	PULIDORA TRABAJO PESADO DWE 1010	UND	1	19%	680.512	$809.809
179	DISCO CORTE METAL 7" DEWALT	UND	1	19%	13.020	$15.494
180	CERRADURA DE POMO ACERO	UND	1	19%	35.531	$42.282
181	ESTUCO PLASTICO PARA EXTERIORES	CUÑETE	1	19%	132.758	$157.982
182	TOMACORRIENTES DOBLES BLANCOS	UND	1	19%	13.137	$15.633
183	BREAKER TRIPOLAR 3X50 AMP	UND	1	19%	172.673	$205.481
184	LUA 100	UND	1	19%	2.320	$2.761
185	TURBINA DE 1/2 CABALLO TIPO PEDROLLO	UND	1	19%	406.356	$483.564
186	CINTA MALLA PARA DRYWALL	Kg	1	19%	20.352	$24.219
187	VENTANA ALUMINIO NATURAL VIDRIO DE 1,20X1,00	UND	1	19%	34.972	$41.617
188	CABLE CENTELSA No. 10 NEGRO	CUÑETE	1	19%	393.925	$468.771
189	CUÑETE ACRONAL	CUÑETE	1	19%	296.424	$352.745
190	CABLE CENTELSA No. 10 NEGRO	ROLLO	1	19%	393.925	$468.771

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

191	Cable centelsa No. 10 Blanco	ROLLO	1	19%	387.671	$461.328
192	Cable centelsa No. 12 Rojo	ROLLO	1	19%	351.558	$418.354
193	Cable centelsa No. 12 Verde	ROLLO	1	19%	351.558	$418.354
194	Tubos conduit 3/4"	UND	1	19%	12.360	$14.708
195	Tubos conduit 1/2"	UND	1	19%	10.529	$12.530
196	Tomacorrientes dobles Blancos	UND	1	19%	13.137	$15.633
197	Cinta Malla para Drywall	UND	1	19%	20.534	$24.435
198	Cerámica Blanca Pared 32 x 45	M2	1	19%	63.133	$75.128
199	TAPA CIEGA 2X4	UND	1	19%	2.215	$2.636
200	MANGUERA TRANSPARENTE 3/8	UND	1	19%	2.789	$3.319
201	REGLAS ALUMINIO X 6 MT	UND	1	19%	135.580	$161.340
202	PULIDORA 4 1/2	UND	1	19%	553.371	$658.511
203	ROLLOS NAYLON	ROLLO	1	19%	8.336	$9.920
204	VARILLAS 1/2 X 6 MT	UND	1	19%	35.764	$42.559
205	VARILLAS 3/8 X 6 MT	UND	1	19%	23.537	$28.009
206	ALAMBRE X KILO	KG	1	19%	11.100	$13.209
207	BLOQUE ROJO 6 HUECOS	UND	1	19%	3.221	$3.833
208	CABLE 7 HILOS No 6	ROLLO	1	19%	805.708	$958.793
209	PERFIL EN T EN ALUMINIO	UND	1	19%	29.298	$34.865
210	LLANTA CARRETILLA	UND	1	19%	150.145	$178.673
211	TERMINAL MACHO CONDUIT DE 1/2"	UND	1	19%	840	$1.000
SUMATORIA TOTAL PRECIOS UNITARIOS IVA INCLUIDO (Nota 6)						**$43.183.312**

- **Realizar análisis de las respuestas.**

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. 02 – Respuestas y cotizaciones recibidas por parte de proveedores potenciales y se consolidan en el anexo No. 03 – Precios promedio del sector (comparativo).

Existe la costumbre comercial de incluir un incremento en los precios cotizados durante la fase de estudio de sector, con el fin de reflejar en estos elementos de riesgo y contingencia asociados a la incertidumbre con respecto al pliego de condiciones definitivo, ciertos componentes dentro del alcance de los servicios requeridos y factores económicos que influyen en el costo que pueden variar en ejecución del contrato.

En este orden de ideas, se establecen los precios unitarios por Ítem con base en tres (03) cotizaciones, obteniendo los siguientes resultados:

CUADRO COMPARATIVO DE COTIZACIONES

BIENESTAR FAMILIAR

República de Colombia
Instituto Colombiano de Bienestar Familiar
Cecilia de la Fuente de Lleras
Dirección de Abastecimiento

CONSOLIDADO DE COTIZACIONES Y PRECIO PROMEDIO DEL SECTOR

Plazo de ejecución del contrato (meses)	
Porcentaje de descuento	0%
Factor de decuento	100%

				COTIZANTES						PROMEDIO SIMPLE	MEDIA GEOMETRICA
ITEM	DESCRIPCION ACTIVIDADES	UNIDAD	CANTIDAD	VALOR UNITARIO ANTES DE IVA DISTRIBUCIONES Y COMERCIALIZACIONES CIMA	VALOR UNITARIO ANTES DE IVA INVERSIONES LA ROCA41 S.A.S.	VALOR UNITARIO ANTES DE IVA JAVIER SANDOVAL	VALOR TOTAL DESPUES DE IVA DISTRIBUCIONES Y COMERCIALIZACIONES CIMA	VALOR TOTAL DESPUES DE IVA INVERSIONES LA ROCA41 S.A.S.	VALOR TOTAL DESPUES DE IVA JAVIER SANDOVAL	Valor Unitario	Valor Unitario
	SUMINISTRO DE MATERIALES E INSUMOS NECESARIO PARA EL MANTENIMIENTO DE LAS INFRAESTRUCTURAS QUE CONFORMAN LOS CENTROS DE DESARROLLO INFANTIL DEL ICBF REGIONAL GUAJIRA ESPECIFICAMENTE EL CDI NAZARET, EN LA ALTA GUAJIRA, Y EL CDI CARRUSEL DE COLORES EN EL MUNICIPIO DE RIOHACHA										
1	BOMBILLO DE 9W TIPO LED	UND	1	$ 10.630	$ 10.084	$ 8.410	$ 12.651	$ 12.000	$ 10.008	$ 11.553	$ 11.496
2	LISTON DE MADERA DURA DE 2X2	ML	1	$ 20.758	$ 19.328	$ 80.000	$ 24.703	$ 23.000	$ 95.200	$ 47.634	$ 37.819
3	LISTON DE MADERA DURA DE 2X4	ML	1	$ 39.660	$ 38.656	$ 70.000	$ 47.196	$ 46.001	$ 83.300	$ 58.832	$ 56.551
4	LISTON DE MADERA DURA DE 3X5	ML	1	$ 82.666	$ 78.992	$ 200.000	$ 98.374	$ 94.000	$ 238.000	$ 143.458	$ 130.075

PUBLICA

5	VARILLAS DE 1/2"	UND	1	$ 46.943	$ 45.378	$ 35.764	$ 55.863	$ 54.000	$ 42.559	$ 50.807	$ 50.447
6	VARILLAS DE 3/8"	UND	1	$ 32.659	$ 31.933	$ 23.537	$ 38.865	$ 38.000	$ 28.009	$ 34.958	$ 34.585
7	PUERTA EN ALUMINIO NATURAL, CON PERFILERIA EN ALUMINIO TIPO ALM-SERIE 4525-3 PARA PUERTAS BATIENTES, SISTEMA 500-3 BISELADO PARA CUERPOS FIJOS y CRISTAL INCOLORO TEMPLADO DE SEGURIDAD DE 5mm, incluye MANIJAS.	M2	1	$ 952.585	$ 889.076	$ 650.000	$ 1.133.577	$ 1.058.000	$ 773.500	$ 988.359	$ 975.287
8	DIVISIONES Y PUERTAS PARA BAÑOS EN ACERO INOXIDABLE C-20, E=300 CMS., EMTANBORADA CON LAMINA C-20, ESTRUCTURA EN TUBO CUADRADO GALAVANIZADO	M2	1	$ 1.382.700	$ 1.305.883	$ 350.000	$ 1.645.414	$ 1.554.001	$ 416.500	$ 1.205.305	$ 1.021.207
9	BARANDAS EN ACERO GALVANIZADO	M2	1	$ 162.693	$ 155.462	$ 210.000	$ 193.606	$ 185.000	$ 249.900	$ 209.502	$ 207.628
10	PROTECTORES PARA VENTANAS EN ALUMINIO NATURAL	M2	1	$ 295.567	$ 285.715	$ 200.000	$ 351.726	$ 340.001	$ 238.000	$ 309.909	$ 305.319
11	PROTECTORES PARA PUERTAS EN ALUMINIO NATURAL	M2	1	$ 292.180	$ 285.715	$ 200.000	$ 347.695	$ 340.001	$ 238.000	$ 308.565	$ 304.148
12	LAMINA DE SUPER BOARD	UND	1	$ 89.348	$ 83.194	$ 100.000	$ 106.325	$ 99.001	$ 119.000	$ 108.109	$ 107.797
13	LAMINAS DE DRYWALL	UND	1	$ 64.826	$ 60.504	$ 90.000	$ 77.144	$ 72.000	$ 107.100	$ 85.415	$ 84.102
14	Parales # 8	UND	1	$ 16.906	$ 15.967	$ 18.000	$ 20.119	$ 19.001	$ 21.420	$ 20.180	$ 20.156
15	canales #8	UND	1	$ 25.722	$ 23.950	$ 18.000	$ 30.610	$ 28.501	$ 21.420	$ 26.844	$ 26.537
16	OMEGA ROLADO (2,44M) CAL.26 PARA DRYWALL	UND	1	$ 8.191	$ 7.983	$ 10.000	$ 9.748	$ 9.500	$ 11.900	$ 10.383	$ 10.329
17	PRINCIPALES DRYWALL*3MT	UND	1	$ 24.386	$ 23.950	$ 10.000	$ 29.020	$ 28.501	$ 11.900	$ 23.140	$ 21.431
18	ÁNGULO GALVANIZADO 0,2 X 0,25 (2,44M) CAL.26	UND	1	$ 9.679	$ 9.076	$ 8.000	$ 11.519	$ 10.800	$ 9.520	$ 10.613	$ 10.580
19	tornillos para super board	UND	1	$ 122	$ 118	$ 150	$ 146	$ 140	$ 179	$ 155	$ 154
20	tornillos para drywall	UND	1	$ 123	$ 118	$ 150	$ 147	$ 140	$ 179	$ 155	$ 155
21	tornillos para estructura	UND	1	$ 128	$ 118	$ 150	$ 153	$ 140	$ 179	$ 157	$ 157
22	TORNILLO DRYWAL 1" PUNTA FINAXCAJA	UND	1	$ 15.482	$ 15.126	$ 45.000	$ 18.425	$ 18.000	$ 53.550	$ 29.992	$ 26.090
23	CAJA DE CLAVO PARA PISTOLA FIJACIÓN TIRO A TIRO 1"	Caja	1	$ 67.864	$ 63.025	$ 34.000	$ 80.759	$ 75.000	$ 40.460	$ 65.406	$ 62.579
24	CINTA DE PAPEL SUPERCINTA 250 PARA DRYWAL (ROLLO 75 MTROS)	Rollo	1	$ 24.624	$ 23.530	$ 95.000	$ 29.304	$ 28.001	$ 113.050	$ 56.785	$ 45.268
25	PINTURA DRYWALL BLANCA	Cuñete	1	$ 356.419	$ 344.538	$ 215.000	$ 424.140	$ 410.000	$ 255.850	$ 363.330	$ 354.345
26	LATECOL	KG	1	$ 24.924	$ 24.370	$ 20.000	$ 29.661	$ 29.000	$ 23.800	$ 27.487	$ 27.356
27	SILICATO	KG	1	$ 11.705	$ 10.925	$ 11.000	$ 13.930	$ 13.001	$ 13.090	$ 13.340	$ 13.334
28	BASE DE AMONIACO	KG	1	$ 11.567	$ 10.925	$ 3.400	$ 13.766	$ 13.001	$ 4.046	$ 10.271	$ 8.980
29	ACRONAL	Cuñete	1	$ 290.210	$ 277.311	$ 310.000	$ 345.351	$ 330.000	$ 368.900	$ 348.084	$ 347.718
30	TOMA CORRIENTE DOBLE (PARA SOBREPONER)	UND	1	$ 11.736	$ 11.345	$ 7.827	$ 13.967	$ 13.501	$ 9.314	$ 12.261	$ 12.065
31	CERRADURA PARA PUERTA DE MADERA (PARA OFICINA)	UND	1	$ 43.078	$ 41.177	$ 42.035	$ 51.264	$ 49.001	$ 50.022	$ 50.095	$ 50.087
32	CERRADURA PARA PUERTA DE MADERA (PARA ALCOBA)	UND	1	$ 42.109	$ 41.177	$ 23.416	$ 50.111	$ 49.001	$ 27.865	$ 42.325	$ 40.901
33	CERRADURA PARA PUERTA DE MADERA (PARA BAÑO)	UND	1	$ 37.373	$ 36.135	$ 30.903	$ 44.475	$ 43.001	$ 36.775	$ 41.417	$ 41.277
34	UNION DE PRESIÓN DE ½" PVC	UND	1	$ 782	$ 773	$ 4.471	$ 932	$ 920	$ 5.320	$ 2.391	$ 1.658
35	BROCHA DE 4" PULGADAS	UND	1	$ 10.519	$ 9.664	$ 12.618	$ 12.519	$ 11.500	$ 15.015	$ 13.011	$ 12.930
36	BROCHA DE 2" PULGADAS	UND	1	$ 7.442	$ 7.143	$ 5.130	$ 8.857	$ 8.500	$ 6.105	$ 7.821	$ 7.717
37	CABLE CENTELSAN N.º 12 COLOR AZUL (ROLLO 100 MTROS)	ROLLO	1	$ 329.413	$ 306.723	$ 351.558	$ 392.002	$ 365.000	$ 418.354	$ 391.786	$ 391.179
38	CABLE CENTELSAN N.º 12 COLOR ROJO (ROLLO 100 MTROS)	ROLLO	1	$ 314.695	$ 306.723	$ 351.558	$ 374.488	$ 365.000	$ 418.354	$ 385.947	$ 385.264
39	CABLE CENTELSAN N.º 12 COLOR BLANCO ((ROLLO 100 MTROS)	ROLLO	1	$ 312.310	$ 306.723	$ 351.558	$ 371.650	$ 365.000	$ 418.354	$ 385.001	$ 384.288
40	CABLE CENTELSAN N.º 12 COLOR NEGRO ((ROLLO 100 MTROS)	ROLLO	1	$ 321.329	$ 306.723	$ 351.558	$ 382.383	$ 365.000	$ 418.354	$ 388.579	$ 387.952
41	CABLE CENTELSAN N.º 14 COLOR VERDE ((ROLLO 100 MTROS)	ROLLO	1	$ 306.035	$ 281.513	$ 242.806	$ 364.183	$ 335.000	$ 288.939	$ 329.374	$ 327.887
42	CINTA AISLANTE 3M	UND	1	$ 8.297	$ 7.983	$ 9.664	$ 9.874	$ 9.500	$ 11.500	$ 10.291	$ 10.256
43	PEGANTE PVC POR 1/4	UND	1	$ 109.193	$ 105.042	$ 101.930	$ 129.941	$ 125.000	$ 121.297	$ 125.412	$ 125.363
44	CHAZOS PLASTICOS DE 1/4	UND	1	$ 117	$ 109	$ 168	$ 140	$ 130	$ 200	$ 157	$ 154
45	TORNILLOS CRIVAL DE ½"	UND	1	$ 4.894	$ 4.622	$ 151	$ 5.825	$ 5.500	$ 180	$ 3.835	$ 1.792
46	CERRADURA DE SEGURIDAD PARA PUERTAS METALICA	UND	1	$ 118.722	$ 113.446	$ 40.998	$ 141.280	$ 135.001	$ 48.788	$ 108.356	$ 97.628
47	LÁMPARAS PLANAS TIPO LED DE 60X60	UND	1	$ 108.664	$ 105.042	$ 97.327	$ 129.311	$ 125.000	$ 115.819	$ 123.377	$ 123.247
48	CANDADO GRANDE DE SEGURIDAD 60	UND	1	$ 81.647	$ 79.832	$ 94.230	$ 97.161	$ 95.000	$ 112.134	$ 101.432	$ 101.154
49	CANDADO GRANDE DE SEGURIDAD 70	UND	1	$ 108.827	$ 100.000	$ 160.033	$ 129.505	$ 119.000	$ 190.439	$ 146.315	$ 143.174
50	PINTURA VERDE PRIMAVERA (GALÓN)	GALON	1	$ 96.305	$ 91.597	$ 115.619	$ 114.604	$ 109.000	$ 137.587	$ 120.397	$ 119.785
51	UNIÓN UNIVERSAL DE PVC ½"	UND	1	$ 10.468	$ 10.084	$ 3.780	$ 12.458	$ 12.000	$ 4.498	$ 9.652	$ 8.761
52	UNIÓN UNIVERSAL DE PVC 1"	UND	1	$ 15.488	$ 15.126	$ 9.816	$ 18.432	$ 18.000	$ 11.681	$ 16.038	$ 15.707
53	REFLECTORES DE 100W LED	UND	1	$ 84.240	$ 78.992	$ 150.184	$ 100.247	$ 94.000	$ 178.719	$ 124.322	$ 118.975
54	MASILLA PARA DRYWAL	CUÑETE	1	$ 39.889	$ 36.135	$ 23.035	$ 47.469	$ 43.001	$ 27.412	$ 39.294	$ 38.248
55	CERRADURA PARA GABINETE	UND	1	$ 10.354	$ 9.664	$ 25.680	$ 12.322	$ 11.500	$ 30.559	$ 18.127	$ 16.300
56	INTERRUPTOR TRIPLE	UND	1	$ 13.347	$ 12.605	$ 11.253	$ 15.884	$ 15.000	$ 13.391	$ 14.758	$ 14.722
57	INTERRUPTOR DOBLE	UND	1	$ 12.312	$ 11.765	$ 7.996	$ 14.652	$ 14.000	$ 9.515	$ 12.723	$ 12.497
58	INTERRUPTOR SENCILLO	UND	1	$ 11.301	$ 10.925	$ 5.418	$ 13.449	$ 13.001	$ 6.447	$ 10.966	$ 10.408
59	GUANTES DE NITRILO TALLA L	UND	1	$ 6.704	$ 6.555	$ 8.605	$ 7.979	$ 7.800	$ 10.240	$ 8.673	$ 8.606
60	PLUMA DE AGUA PVC ½"	UND	1	$ 6.753	$ 6.303	$ 7.714	$ 8.037	$ 7.501	$ 9.180	$ 8.239	$ 8.210
61	CAJAS SOBRE MURO 2X4	UND	1	$ 1.602	$ 1.513	$ 18.500	$ 1.907	$ 1.800	$ 22.015	$ 8.574	$ 4.228
62	MEZCLADOR DE LAVAPLATOS	UND	1	$ 59.801	$ 57.143	$ 90.500	$ 71.164	$ 68.000	$ 107.695	$ 82.286	$ 80.474
63	VALVULA DE PASO ½"	UND	1	$ 5.651	$ 5.462	$ 32.328	$ 6.726	$ 6.500	$ 38.470	$ 17.232	$ 11.892
64	VALVULA DE PASO ¾"	UND	1	$ 6.704	$ 6.555	$ 44.916	$ 7.979	$ 7.800	$ 53.450	$ 23.076	$ 14.928
65	BREACKER DE 20 AMP	UND	1	$ 25.607	$ 23.530	$ 29.000	$ 30.473	$ 28.001	$ 34.510	$ 30.995	$ 30.880
66	BREACKER DE 40 AMP	UND	1	$ 24.739	$ 23.530	$ 29.000	$ 29.440	$ 28.001	$ 34.510	$ 30.650	$ 30.527
67	BRACKER DE 60 AMP	UND	1	$ 26.170	$ 25.210	$ 36.895	$ 31.143	$ 30.000	$ 43.905	$ 35.016	$ 34.488
68	PINTURA BLANCA TIPO CUÑETE TIPO 1	CUÑETE	1	$ 421.683	$ 390.757	$ 527.148	$ 501.804	$ 465.001	$ 627.306	$ 531.370	$ 527.014
69	PINTURA BLANCA TIPO GALON TIPO 1	GALON	1	$ 98.579	$ 92.437	$ 136.565	$ 117.310	$ 110.000	$ 162.512	$ 129.941	$ 127.998
70	NAILON PARA GUADAÑADORA 1 M	UND	1	$ 2.156	$ 2.101	$ 1.200	$ 2.567	$ 2.500	$ 1.428	$ 2.165	$ 2.093
71	ESTUCO PLASTICO 1 GALÓN	GALON	1	$ 36.793	$ 36.135	$ 34.019	$ 43.785	$ 43.001	$ 40.483	$ 42.423	$ 42.399
72	ESTUCO PLASTICO CUÑETE	CUÑETE	1	$ 110.044	$ 105.042	$ 150.000	$ 130.953	$ 125.000	$ 178.500	$ 144.818	$ 142.962
73	LIJA N.º80	UND	1	$ 2.558	$ 2.353	$ 2.156	$ 3.045	$ 2.800	$ 2.566	$ 2.804	$ 2.797
74	LIJA N.º150	UND	1	$ 2.446	$ 2.353	$ 1.987	$ 2.912	$ 2.800	$ 2.365	$ 2.692	$ 2.681
75	THINER (1 LITRO)	LITRO	1	$ 7.824	$ 7.563	$ 24.406	$ 9.312	$ 9.000	$ 29.043	$ 15.785	$ 13.451
76	KIT PARA TANQUE SANITARIO GRIVAL	KIT	1	$ 134.933	$ 131.933	$ 66.507	$ 160.571	$ 157.000	$ 79.143	$ 132.238	$ 125.891
77	EMULSION ASFALTICA CUÑETE	CUÑETE	1	$ 475.548	$ 436.975	$ 129.852	$ 565.903	$ 520.000	$ 154.524	$ 413.476	$ 356.928
78	LAMPARA REDONDA DE SOBREPONER N.º8"	UND	1	$ 25.534	$ 24.286	$ 14.519	$ 30.386	$ 28.900	$ 17.278	$ 25.521	$ 24.756
79	PLAFON PARA BOMBILLOS	UND	1	$ 4.964	$ 4.622	$ 4.224	$ 5.908	$ 5.500	$ 5.027	$ 5.478	$ 5.466
80	TURBINA DE 1HP	UND	1	$ 882.356	$ 823.530	$ 1.411.259	$ 1.050.005	$ 980.001	$ 1.679.398	$ 1.236.468	$ 1.200.025
81	PROTECTOR AIRE ACONDICIONADO 220V	UND	1	$ 169.056	$ 159.664	$ 65.000	$ 201.178	$ 190.000	$ 77.350	$ 156.176	$ 143.526
82	ENCHUFE DE CAUCHO 15 AMP	UND	1	$ 7.915	$ 7.563	$ 3.306	$ 9.420	$ 9.000	$ 3.934	$ 7.451	$ 6.935
83	CANALETA 12X20	UND	1	$ 7.389	$ 7.143	$ 14.541	$ 8.794	$ 8.500	$ 17.304	$ 11.533	$ 10.896
84	CANALETA 20X40	UND	1	$ 15.470	$ 15.126	$ 55.633	$ 18.410	$ 18.000	$ 66.203	$ 34.205	$ 27.994
85	JUEGO DE BROCAS PARA MURO	UND	1	$ 114.315	$ 105.042	$ 23.950	$ 136.036	$ 125.000	$ 28.501	$ 96.512	$ 78.549
86	JUEGO DE BROCAS PARA LAMINAS	UND	1	$ 110.442	$ 105.042	$ 66.432	$ 131.427	$ 125.000	$ 79.054	$ 111.827	$ 109.104
87	TOMACORRIENTE NARANJA PARA CORRIENTE REGULADA	UND	1	$ 42.744	$ 41.177	$ 14.565	$ 50.866	$ 49.001	$ 17.332	$ 39.066	$ 35.088

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

88	CABLE DUPLE 2X12 (ROLLO 100 MTROS)	ROLLO	1	$ 731.356	$ 714.286	$ 565.563	$ 870.315	$ 850.000	$ 673.020	$ 797.778	$ 792.576
89	DISCO DE CORTE PEQUEÑO "METAL" 4/2	UND	1	$ 6.722	$ 6.303	$ 5.500	$ 8.000	$ 7.501	$ 6.545	$ 7.349	$ 7.323
90	DISCO DE CORTE PEQUEÑO "MURO" 4/2	UND	1	$ 14.883	$ 14.286	$ 26.481	$ 17.712	$ 17.000	$ 31.512	$ 22.075	$ 21.171
91	TUBO DE 1/2" PVC (6 MTROS)	UND	1	$ 27.978	$ 26.051	$ 17.201	$ 33.295	$ 31.001	$ 20.469	$ 28.255	$ 27.645
92	TUBO DE 3/4" PVC (6 MTROS)	UND	1	$ 32.763	$ 31.933	$ 25.895	$ 38.989	$ 38.000	$ 30.815	$ 35.935	$ 35.741
93	TUBO DE 1" PVC (6 MTROS)	UND	1	$ 38.504	$ 37.815	$ 36.831	$ 45.821	$ 45.000	$ 43.829	$ 44.883	$ 44.876
94	CAJA DE 8 CIRCUITO	UND	1	$ 132.605	$ 121.849	$ 113.000	$ 157.801	$ 145.000	$ 134.470	$ 145.757	$ 145.446
95	CAJA DE 6 CIRCUITO	UND	1	$ 99.040	$ 92.437	$ 73.163	$ 117.859	$ 110.000	$ 87.064	$ 104.974	$ 104.119
96	TRITURADO DE ¾ X 1 M³	M3	1	$ 142.363	$ 134.454	$ 210.930	$ 169.413	$ 160.000	$ 251.007	$ 193.473	$ 189.489
97	CEMENTO GRIS (BULTO 50KG)	BULTO	1	$ 42.213	$ 40.336	$ 35.500	$ 50.234	$ 48.000	$ 42.245	$ 46.826	$ 46.702
98	ARENA X 1 M³	M3	1	$ 95.625	$ 92.437	$ 150.590	$ 113.795	$ 110.000	$ 179.202	$ 134.332	$ 130.904
99	TABLA DE 3X30	UND	1	$ 49.848	$ 48.740	$ 45.980	$ 59.320	$ 58.001	$ 54.716	$ 57.346	$ 57.313
100	TURBINA 1HP	UND	1	$ 896.224	$ 823.530	$ 1.388.910	$ 1.066.508	$ 980.001	$ 1.652.803	$ 1.233.104	$ 1.199.878
101	MANGUERA PLASTICA CRISTAL ¾" X 1M	UND	1	$ 15.904	$ 15.126	$ 72.200	$ 18.927	$ 18.000	$ 85.918	$ 40.948	$ 30.818
102	MANGUERA PLASTICA NEGRA O AGRICOLA ¾" ROLLO 100 MTROS	UND	1	$ 100.317	$ 96.639	$ 106.200	$ 119.378	$ 115.000	$ 126.378	$ 120.252	$ 120.161
103	MANTO EDIL PARA TRABAJAR EN CALIENTE ROLLO X 10 M	ROLLO	1	$ 357.074	$ 348.740	$ 210.000	$ 424.919	$ 415.001	$ 249.900	$ 363.273	$ 353.216
104	DISPENSADORES DE AGUA	UND	1	$ 1.003.708	$ 941.177	$ 635.000	$ 1.194.414	$ 1.120.001	$ 755.650	$ 1.023.355	$ 1.003.609
105	CANAL AMAZONA (3M)	UND	1	$ 141.599	$ 130.252	$ 111.522	$ 168.504	$ 155.000	$ 132.711	$ 152.072	$ 151.339
106	LAMINA AJOVER N.°6	UND	1	$ 74.237	$ 71.429	$ 50.250	$ 88.343	$ 85.001	$ 59.798	$ 77.714	$ 76.576
107	AMARRE PARA LAMINAS	UND	1	$ 518	$ 504	$ 400	$ 617	$ 600	$ 476	$ 564	$ 561
108	SOPORTE DE CANAL AMAZONA	UND	1	$ 7.701	$ 7.563	$ 3.550	$ 9.165	$ 9.000	$ 4.225	$ 7.463	$ 7.037
109	TAPA EXTERNA CANAL RAINGO	UND	1	$ 21.034	$ 19.328	$ 39.668	$ 25.031	$ 23.000	$ 47.205	$ 31.746	$ 30.066
110	TORNILLO PARA MADERA 1" NO.6	UND	1	$ 135	$ 126	$ 14.376	$ 162	$ 150	$ 17.107	$ 5.806	$ 746
111	UNION CANAL AMAZONA BLANCO	UND	1	$ 28.473	$ 26.891	$ 110.934	$ 33.884	$ 32.000	$ 132.011	$ 65.965	$ 52.310
112	BARRAS PARA DISCAPACITADOS JUEGO X2 PARA DUCHA	UND	1	$ 1.161.161	$ 1.134.454	$ 662.196	$ 1.381.783	$ 1.350.000	$ 788.013	$ 1.173.265	$ 1.137.022
113	BARRAS PARA DISCAPACITADOS JUEGO X2 PARA SANITARIO	UND	1	$ 1.221.551	$ 1.134.454	$ 682.440	$ 1.453.647	$ 1.350.000	$ 812.104	$ 1.205.250	$ 1.168.068
114	BOQUILLA PARA JUNTAS CAJA	CAJA	1	$ 21.099	$ 20.168	$ 14.993	$ 25.109	$ 24.000	$ 17.842	$ 22.317	$ 22.071
115	CANASTILLA PARA LAVAPLATOS 4"	UND	1	$ 12.031	$ 11.765	$ 22.105	$ 14.318	$ 14.000	$ 26.305	$ 18.208	$ 17.405
116	CODO 90 DE 2" CXC SANITARIO	UND	1	$ 5.910	$ 5.715	$ 3.339	$ 7.034	$ 6.801	$ 3.973	$ 5.936	$ 5.750
117	CODO 90 DE 4" CXC SANITARIO	UND	1	$ 20.625	$ 20.168	$ 12.644	$ 24.545	$ 24.000	$ 15.046	$ 21.197	$ 20.695
118	DISPENSADOR DE TOALLAS EN ACERO INOXIDABLE	UND	1	$ 217.283	$ 210.084	$ 31.460	$ 258.568	$ 250.000	$ 37.437	$ 182.002	$ 134.258
119	DISPENSADOR DE PAPEL EN ACERO INOXIDABLE	UND	1	$ 212.449	$ 210.084	$ 55.122	$ 252.815	$ 250.000	$ 65.595	$ 189.470	$ 160.647
120	DUCHAS EN ACERO INOXIDABLE	UND	1	$ 82.323	$ 75.631	$ 61.543	$ 97.965	$ 90.001	$ 73.236	$ 87.067	$ 86.433
121	ESPEJO INSTITUCIONAL E=4MM RECTANGULAR 60X 90 DE MONTAR A PARED	UND	1	$ 385.203	$ 369.748	$ 586.100	$ 458.393	$ 440.000	$ 697.459	$ 531.951	$ 520.079
122	LAVAMANOS CON PEDESTAL LÍNEA INSTITUCIONAL	UND	1	$ 288.801	$ 268.908	$ 200.000	$ 343.674	$ 320.001	$ 238.000	$ 300.558	$ 296.910
123	LAVAPLATOS ACERO INOXIDABLE 1,50 MTRS	UND	1	$ 206.923	$ 201.681	$ 170.000	$ 246.239	$ 240.000	$ 202.300	$ 229.513	$ 228.659
124	PEGANTE DE ENCHAPE BOLSA 10 KG	UND	1	$ 28.236	$ 27.731	$ 29.717	$ 33.602	$ 33.000	$ 35.363	$ 33.988	$ 33.974
125	SIFON CON TAPON 2"	UND	1	$ 15.519	$ 15.126	$ 7.849	$ 18.469	$ 18.000	$ 9.340	$ 15.270	$ 14.589
126	SIFON CON TAPON 4"	UND	1	$ 32.515	$ 31.933	$ 19.270	$ 38.694	$ 38.000	$ 22.931	$ 33.208	$ 32.306
127	SILICONA TRANSPARENTE DE USO SANITARIO X 70 ML	UND	1	$ 14.632	$ 13.446	$ 31.000	$ 17.413	$ 16.001	$ 36.890	$ 23.435	$ 21.742
128	SOLDADURA 6013 DE 1/8 X 1KG	UND	1	$ 29.712	$ 27.731	$ 25.000	$ 35.358	$ 33.000	$ 29.750	$ 32.703	$ 32.621
129	SOLDADURA 7018 X 1/8" X 1 KG	UND	1	$ 30.252	$ 28.572	$ 27.000	$ 36.001	$ 34.001	$ 32.130	$ 34.044	$ 34.007
130	SOLDADURA LIQUIDA PARA PVC (1/8 GAL)	UND	1	$ 61.225	$ 57.143	$ 51.000	$ 72.859	$ 68.000	$ 60.690	$ 67.183	$ 66.994
131	TUBO PVC SANITARIO 2" (6 M)	UND	1	$ 57.835	$ 54.622	$ 74.631	$ 68.825	$ 65.000	$ 88.811	$ 74.212	$ 73.515
132	TUBO PVC SANITARIO 4" (6 M)	UND	1	$ 101.134	$ 96.639	$ 83.958	$ 120.350	$ 115.000	$ 99.910	$ 111.754	$ 111.409
133	UNION SANITARIA 2"	UND	1	$ 3.912	$ 3.782	$ 2.400	$ 4.656	$ 4.501	$ 2.856	$ 4.004	$ 3.912
134	UNION SANITARIA 4"	UND	1	$ 10.743	$ 10.504	$ 6.666	$ 12.785	$ 12.500	$ 7.933	$ 11.072	$ 10.823
135	VINILO TIPO 1 CANECA (5GAL)	UND	1	$ 421.683	$ 390.757	$ 443.166	$ 501.804	$ 465.001	$ 527.368	$ 498.057	$ 497.394
136	TEJA FIBROCEMENTO P7 NO. 6	UND	1	$ 65.382	$ 62.185	$ 50.235	$ 77.806	$ 74.000	$ 59.780	$ 70.528	$ 70.081
137	GANCHO TEJA ETERNIT 55MM	UND	1	$ 3.053	$ 2.941	$ 340	$ 3.634	$ 3.500	$ 405	$ 2.513	$ 1.726
138	REJILLA DE PISO METÁLICA REDONDA EN ALUMINIO Y BRONCE CON SOSCO 4"X3"	UND	1	$ 28.394	$ 27.731	$ 12.000	$ 33.790	$ 33.000	$ 14.280	$ 27.023	$ 25.158
139	CERÁMICA TRÁFICO INSTITUCIONAL, COLOR BLANCO O CREMA, TRÁFICO INSTITUCIONAL, EQUIVALENTE DE IGUAL CALIDAD O SUPERIOR. 1 MG	M2	1	$ 77.519	$ 72.689	$ 89.000	$ 92.249	$ 86.500	$ 105.910	$ 94.886	$ 94.545
140	MOTOBOMBA DE 7,5HP, 220/440V, HMAX 84M, Q MAX 95GPM.	UND	1	$ 8.029.234	$ 7.394.958	$ 9.569.809	$ 9.554.789	$ 8.800.000	$ 11.388.073	$ 9.914.287	$ 9.856.393
141	GRIFERIA MONOCONTROL PARA LAVAMANOS	UND	1	$ 105.161	$ 68.067	$ 186.900	$ 125.143	$ 81.000	$ 222.411	$ 142.851	$ 131.124
142	BALDOSAS DE GRES CERÁMICO ROJO O SAHARA ANTIDESLIZANTE DE 30,5X15 CM, TRÁFICO INSTITUCIONAL	M2	1	$ 54.993	$ 50.420	$ 50.000	$ 65.443	$ 60.000	$ 59.500	$ 61.647	$ 61.590
143	ÁNGULO GALVANIZADO 0,2 X 0,25 (2,44M) CAL.26	UND	1	$ 7.415	$ 7.143	$ 61.260	$ 8.825	$ 8.500	$ 72.899	$ 30.075	$ 17.618
144	CARGA TIRO A TIRO RAMSET AMARILLO	UND	1	$ 64.664	$ 63.025	$ 34.000	$ 76.951	$ 75.000	$ 40.460	$ 64.137	$ 61.579
145	LAVADERO DE ROPA DE CEMENTO O GRANITO DE 80 X 60 X 25	UND	1	$ 133.575	$ 147.059	$ 176.694	$ 158.955	$ 175.000	$ 210.266	$ 181.407	$ 180.175
146	CINTA DE PAPEL SUPERCINTA 250 PARA DRYWAL (ROLLO 75 MTROS)	UND	1	$ 25.607	$ 23.530	$ 19.542	$ 30.473	$ 28.001	$ 23.255	$ 27.243	$ 27.073
147	LÁMINA DE YESO REGULAR 1/2"	UND	1	$ 68.533	$ 63.025	$ 27.956	$ 81.555	$ 75.000	$ 33.268	$ 63.274	$ 58.818
148	MASILLA YESO PARA DRYWAL (4.5GL) CUÑETE	CUÑETE	1	$ 111.221	$ 105.042	$ 74.108	$ 132.354	$ 125.000	$ 88.189	$ 115.181	$ 113.419
149	JUEGO DE INCRUSTACIONES DE CERÁMICA 5 PIEZAS	UND	1	$ 81.865	$ 92.437	$ 475.731	$ 97.420	$ 110.000	$ 566.120	$ 257.847	$ 182.383
150	OMEGA ROLADO (2,44M) CAL.26	UND	1	$ 11.705	$ 10.925	$ 10.000	$ 13.930	$ 13.001	$ 11.900	$ 12.944	$ 12.917
151	CAJA DE PERNO 1" CLAVO NORMAL (500 GR)	UND	1	$ 15.126	$ 14.286	$ 9.657	$ 18.001	$ 17.000	$ 11.492	$ 15.498	$ 15.207
152	TORNILLO DRYWAL 1" PUNTA FINA	UND	1	$ 132	$ 126	$ 16.967	$ 158	$ 150	$ 20.191	$ 6.833	$ 782
153	TORNILLO 7X 7/16	UND	1	$ 131	$ 126	$ 14.064	$ 157	$ 150	$ 16.736	$ 5.681	$ 733
154	VIGUETA BASE 4 (2,44M) CAL.26	UND	1	$ 11.173	$ 10.925	$ 7.442	$ 13.297	$ 13.001	$ 8.856	$ 11.718	$ 11.525
155	REJILLA SOSCO PVC 3X2"	UND	1	$ 12.803	$ 11.765	$ 4.070	$ 15.237	$ 14.000	$ 4.843	$ 11.360	$ 10.109
156	EXTINTOR CLASE ABC, (MILTIPROPOSITO) 10LIBRAS	UND	1	$ 203.213	$ 193.278	$ 102.239	$ 241.824	$ 230.001	$ 121.664	$ 197.830	$ 189.146
157	EXTINTOR CLASE ABC, (MILTIPROPOSITO) 20 LIBRAS	UND	1	$ 200.634	$ 193.278	$ 126.474	$ 238.755	$ 230.001	$ 150.504	$ 206.420	$ 202.183
158	EXTINTOR CLASE A	UND	1	$ 834.606	$ 815.126	$ 132.474	$ 993.182	$ 970.000	$ 157.644	$ 706.942	$ 533.531
159	EXTINTOR CLASE B	UND	1	$ 887.206	$ 831.933	$ 700.014	$ 1.055.776	$ 990.000	$ 833.017	$ 959.598	$ 954.891
160	EXTINTOR CLASE C	UND	1	$ 591.009	$ 571.429	$ 696.400	$ 703.302	$ 680.001	$ 828.716	$ 737.339	$ 734.546
161	EXTINTOR CLASE C02 (10K)	UND	1	$ 860.104	$ 705.883	$ 322.579	$ 1.023.525	$ 840.001	$ 383.869	$ 749.132	$ 691.067
162	EXTINTOR CLASE K 1,5 KG	UND	1	$ 621.997	$ 571.429	$ 421.188	$ 740.177	$ 680.001	$ 501.214	$ 640.464	$ 631.863
163	EXTINTOR CLASE K 1 KG	UND	1	$ 480.243	$ 495.799	$ 328.848	$ 571.490	$ 590.001	$ 391.329	$ 517.607	$ 509.098

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

164	SOPORTE PARA EXTINTOR	UND	1	$ 40.613	$ 37.815	$ 6.693	$ 48.330	$ 45.000	$ 7.965	$ 33.765	$ 25.874
165	SEÑAL EXTINTOR 35X24CM	UND	1	$ 37.074	$ 36.135	$ 4.704	$ 44.119	$ 43.001	$ 5.598	$ 30.906	$ 21.981
166	DISPENSADOR DE PAPEL HIGIÉNICO PLÁSTICO BLANCO DE 28X27X13 CM	UND	1	$ 92.898	$ 105.042	$ 75.243	$ 110.550	$ 125.000	$ 89.539	$ 108.363	$ 107.356
167	DISPENSADOR DE JABÓN LÍQUIDO PLÁSTICO BLANCO 1000 ML DE 24X13 CM	UND	1	$ 63.402	$ 53.782	$ 37.170	$ 75.449	$ 64.001	$ 44.232	$ 61.227	$ 59.776
168	DISPENSADOR DE TOALLAS PAPEL EN PLASTICO	UND	1	$ 77.734	$ 71.429	$ 56.018	$ 92.504	$ 85.001	$ 66.661	$ 81.389	$ 80.628
169	ANTOCORROSIVO (GALON)	GALON	1	$ 98.956	$ 94.118	$ 77.667	$ 117.759	$ 112.000	$ 92.424	$ 107.394	$ 106.823
170	VENTANA CORREDIZA LÍNEA 3 TIPO OX EN ALUMINIO NATURAL, CRISTAL POLARIZADO, CHAPA, Y ELEMENTOS DE FIJACIÓN.	M2	1	$ 1.026.430	$ 882.353	$ 500.000	$ 1.221.453	$ 1.050.000	$ 595.000	$ 955.484	$ 913.821
171	MACHETE	UND	1	$ 27.917	$ 28.572	$ 21.836	$ 33.222	$ 34.001	$ 25.985	$ 31.069	$ 30.847
172	JUEGO DE LLAVES DE 8ML A 17 ML	JUEGO	1	$ 81.920	$ 113.446	$ 50.197	$ 97.486	$ 135.001	$ 59.734	$ 97.407	$ 92.293
173	METRO DE MEDIDA (5 METROS)	UND	1	$ 16.035	$ 15.126	$ 18.188	$ 19.083	$ 18.000	$ 21.644	$ 19.575	$ 19.517
174	MARTILLO 2O ONZAS	UND	1	$ 35.650	$ 31.933	$ 32.748	$ 42.425	$ 38.000	$ 38.970	$ 39.798	$ 39.754
175	MARTILLO 16 ONZAS	UND	1	$ 32.468	$ 29.412	$ 35.727	$ 38.638	$ 35.000	$ 42.515	$ 38.718	$ 38.596
176	BOLSAS PIEDRA CHINA	UND	1	$ 10.314	$ 10.084	$ 11.004	$ 12.275	$ 12.000	$ 13.095	$ 12.456	$ 12.448
177	BULTOS GRANITO	BULTO	1	$ 72.247	$ 66.387	$ 26.767	$ 85.975	$ 79.001	$ 31.853	$ 65.609	$ 60.032
178	PULIDORA TRABAJO PESADO DWE 1010	UND	1	$ 857.026	$ 815.126	$ 680.512	$ 1.019.862	$ 970.000	$ 809.809	$ 933.224	$ 928.750
179	DISCO CORTE METAL 7" DEWALT	UND	1	$ 14.406	$ 13.446	$ 13.020	$ 17.144	$ 16.001	$ 15.494	$ 16.213	$ 16.198
180	CERRADURA DE POMO ACERO	UND	1	$ 46.268	$ 43.698	$ 35.531	$ 55.060	$ 52.001	$ 42.282	$ 49.781	$ 49.469
181	ESTUCO PLASTICO PARA EXTERIORES	CUÑETE	1	$ 30.780	$ 29.412	$ 132.758	$ 36.629	$ 35.000	$ 157.982	$ 76.537	$ 58.727
182	TOMACORRIENTES DOBLES BLANCOS	UND	1	$ 10.432	$ 10.084	$ 13.137	$ 12.415	$ 12.000	$ 15.633	$ 13.349	$ 13.255
183	BREAKER TRIPOLAR 3X50 AMP	UND	1	$ 110.009	$ 107.563	$ 172.673	$ 130.912	$ 128.000	$ 205.481	$ 154.798	$ 151.003
184	LIJA 100	UND	1	$ 2.561	$ 2.353	$ 2.320	$ 3.049	$ 2.800	$ 2.761	$ 2.870	$ 2.867
185	TURBINA DE 1/2 CABALLO TIPO PEDROLLO	UND	1	$ 804.014	$ 764.706	$ 406.356	$ 956.778	$ 910.000	$ 483.564	$ 783.447	$ 749.495
186	CINTA MALLA PARA DRYWALL	Kg	1	$ 16.574	$ 15.967	$ 20.352	$ 19.724	$ 19.001	$ 24.219	$ 20.981	$ 20.860
187	VENTANA ALUMINIO NATURAL VIDRIO DE 1,20X1,00	UND	1	$ 275.334	$ 268.908	$ 34.972	$ 327.648	$ 320.001	$ 41.617	$ 229.755	$ 163.409
188	CABLE CENTELSA No. 10 NEGRO	CUÑETE	1	$ 457.046	$ 428.572	$ 393.925	$ 543.886	$ 510.001	$ 468.771	$ 507.552	$ 506.617
189	CUÑETE ACRONAL	CUÑETE	1	$ 409.522	$ 361.345	$ 296.424	$ 487.332	$ 430.001	$ 352.745	$ 423.359	$ 419.680
190	CABLE CENTELSA No. 10 NEGRO	ROLLO	1	$ 466.402	$ 428.572	$ 393.925	$ 555.019	$ 510.001	$ 468.771	$ 511.264	$ 510.050
191	Cable centelsa No. 10 Blanco	ROLLO	1	$ 466.402	$ 428.572	$ 387.671	$ 555.019	$ 510.001	$ 461.328	$ 508.783	$ 507.337
192	Cable centelsa No. 12 Rojo	ROLLO	1	$ 425.173	$ 403.362	$ 351.558	$ 505.957	$ 480.001	$ 418.354	$ 468.104	$ 466.623
193	Cable centelsa No. 12 Verde	ROLLO	1	$ 425.173	$ 403.362	$ 351.558	$ 505.957	$ 480.001	$ 418.354	$ 468.104	$ 466.623
194	Tubos conduit 3/4"	UND	1	$ 9.773	$ 9.076	$ 12.360	$ 11.631	$ 10.800	$ 14.708	$ 12.380	$ 12.271
195	Tubos conduit 1/2"	UND	1	$ 8.165	$ 7.983	$ 10.529	$ 9.717	$ 9.500	$ 12.530	$ 10.582	$ 10.497
196	Tomacorrientes dobles Blancos	UND	1	$ 10.974	$ 10.084	$ 13.137	$ 13.060	$ 12.000	$ 15.633	$ 13.564	$ 13.481
197	Cinta Malla para Drywall	UND	1	$ 16.787	$ 15.967	$ 20.534	$ 19.978	$ 19.001	$ 24.435	$ 21.138	$ 21.011
198	Cerámica Blanca Pared 32 x 45	M2	1	$ 68.914	$ 66.387	$ 63.133	$ 82.009	$ 79.001	$ 75.128	$ 78.712	$ 78.662
199	TAPA CIEGA 2X4	UND	1	$ 2.840	$ 2.773	$ 2.215	$ 3.381	$ 3.300	$ 2.636	$ 3.105	$ 3.087
200	MANGUERA TRANSPARENTE 3/8	UND	1	$ 2.958	$ 2.773	$ 2.789	$ 3.521	$ 3.300	$ 3.319	$ 3.380	$ 3.378
201	REGLAS ALUMINIO X 6 MT	UND	1	$ 180.892	$ 163.866	$ 135.580	$ 215.262	$ 195.001	$ 161.340	$ 190.534	$ 189.198
202	PULIDORA 4 1/2	UND	1	$ 552.306	$ 521.009	$ 553.371	$ 657.245	$ 620.001	$ 658.511	$ 645.252	$ 645.002
203	ROLLOS NAYLON	ROLLO	1	$ 11.258	$ 10.084	$ 8.336	$ 13.398	$ 12.000	$ 9.920	$ 11.773	$ 11.684
204	VARILLAS 1/2 X 6 MT	UND	1	$ 50.093	$ 45.378	$ 35.764	$ 59.612	$ 54.000	$ 42.559	$ 52.057	$ 51.551
205	VARILLAS 3/8 X 6 MT	UND	1	$ 33.027	$ 31.933	$ 23.537	$ 39.303	$ 38.000	$ 28.009	$ 35.104	$ 34.714
206	ALAMBRE X KILO	KG	1	$ 13.597	$ 13.446	$ 11.100	$ 16.181	$ 16.001	$ 13.209	$ 15.130	$ 15.066
207	BLOQUE ROJO 6 HUECOS	UND	1	$ 4.391	$ 4.034	$ 3.221	$ 5.226	$ 4.800	$ 3.833	$ 4.620	$ 4.581
208	CABLE 7 HILOS No 6	ROLLO	1	$ 779.160	$ 747.899	$ 805.708	$ 927.201	$ 890.000	$ 958.793	$ 925.331	$ 924.903
209	PERFIL EN T EN ALUMINIO	UND	1	$ 40.613	$ 37.815	$ 29.298	$ 48.330	$ 45.000	$ 34.865	$ 42.732	$ 42.326
210	LLANTA CARRETILLA	UND	1	$ 117.021	$ 121.849	$ 150.145	$ 139.256	$ 145.000	$ 178.673	$ 154.310	$ 153.372
211	TERMINAL MACHO CONDUIT DE 1/2"	UND	1	$ 662	$ 757	$ 840	$ 789	$ 901	$ 1.000	$ 896	$ 892
	TOTALES						$ 48.187.027	$ 45.255.481	$ 43.183.307	**$ 45.541.938**	**$ 44.110.359**

CRITERIOS DE COMPARACION	PROMEDIO SIMPLE	MEDIA GEOMETRICA

Con base en los **análisis expuestos**, se tomará como referencia los precios unitarios establecidos por la **MEDIA GEOMETRICA**, se estima el presupuesto oficial en **CIENTO TREINTA MILLONES DE PESOS M/CTE** (**$ 130.000.000,00**), incluido IVA, impuestos de ley y demás costos directos e indirectos, discriminado así:

De acuerdo con lo señalado en el numeral 10. Forma de Pago de la FCT, el contrato se ejecutará como una 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 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 **CIENTO TREINTA MILLONES DE PESOS M/CTE** (**$ 130.000.000,00**), incluido IVA, impuestos de ley y demás costos directos e indirectos.

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

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	**INIRIS DEL ROSARIO GUERRA MILLIAM** Coordinadora Administrativa	

Revisó: INIRIS DEL ROSARIO GUERRA MILLIAM – Coordinadora Administrativa
Elaboró: ARIYURIS OJEDA MELO – REFERENTE DE INFRAESTRUCTURA

PÚBLICA

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