PROCESO DE CONTRATACIÓN DE MÍNIMA CUANTÍA

PÚBLICA

OBJETO DE LA CONTRATACIÓN

SUMINISTRAR ELEMENTOS DE FERRETERÍA PARA LA REALIZACIÓN DE TRABAJOS DE MANTENIMIENTO MENORES EN LOS INMUEBLES PROPIEDAD DEL ICBF REGIONAL NORTE DE SANTANDER, ASÍ COMO EL MANTENIMIENTO, VERIFICACIÓN Y CALIBRACIÓN DE LAS BÁSCULAS DIGITALES DE PESAJE DE RESIDUOS SÓLIDOS Y ELEMENTOS DE MEDICIÓN EXISTENTES EN LA REGIONAL NORTE DE SANTANDER.

03 de Febrero de 2026

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

CONTENIDO

CONTENIDO 2

1. OBJETIVO DEL ESTUDIO 3

2. ESTUDIO DE LA DEMANDA 3

2.1. Histórico de contratación del ICBF 3

2.2. Contrataciones similares adelantadas por otras entidades 10

3. PRECIOS PROMEDIO DEL MERCADO 12

PÚBLICA

1. OBJETIVO DEL ESTUDIO

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

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

2. ESTUDIO DE LA DEMANDA

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

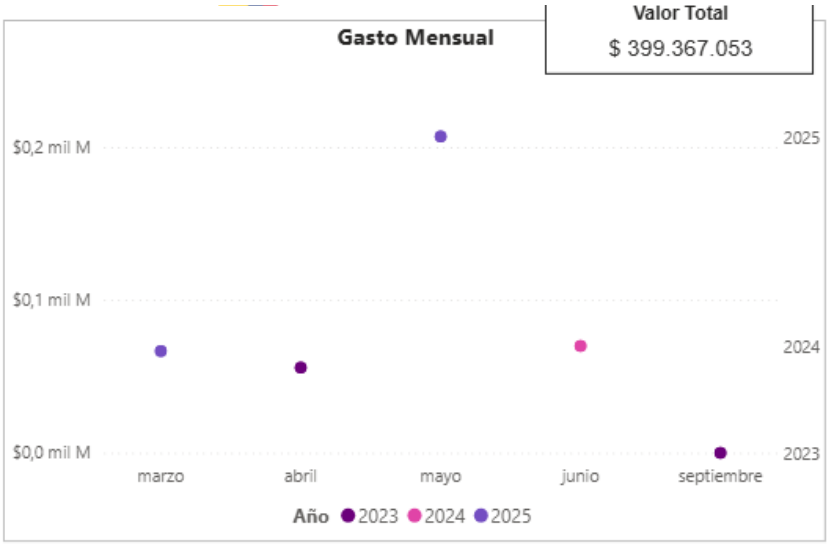
2.1. Histórico de contratación del ICBF

Durante los últimos 3 años, la Entidad en la Regional Norte de Santander han realizado dos (3) procesos de contratación para adquirir los bienes o servicios objeto de estudio. A continuación, se presentan las gráficas resultantes de los filtros aplicados:

Gasto mensual

[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/.

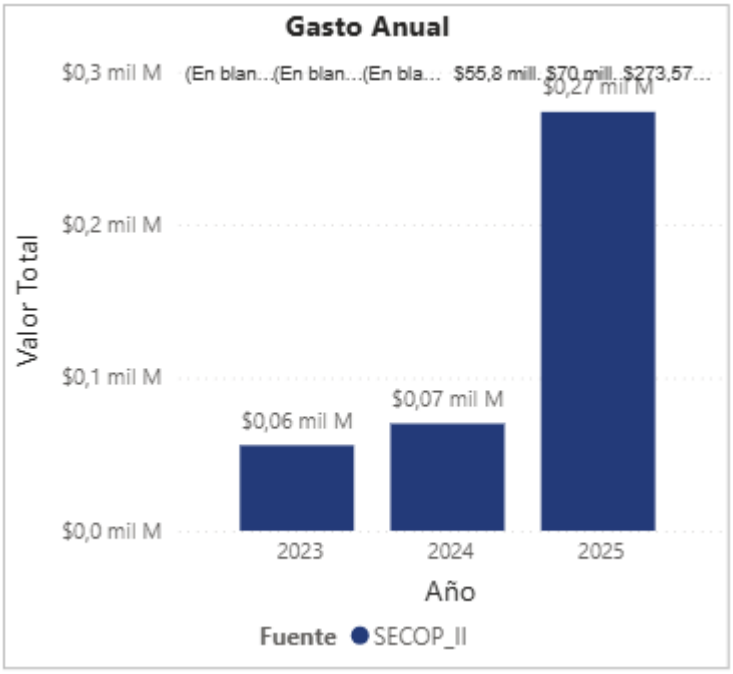
PÚBLICA



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

El año en el cual mayor gasto mensual se realizó fue en el 2025

Gasto anual

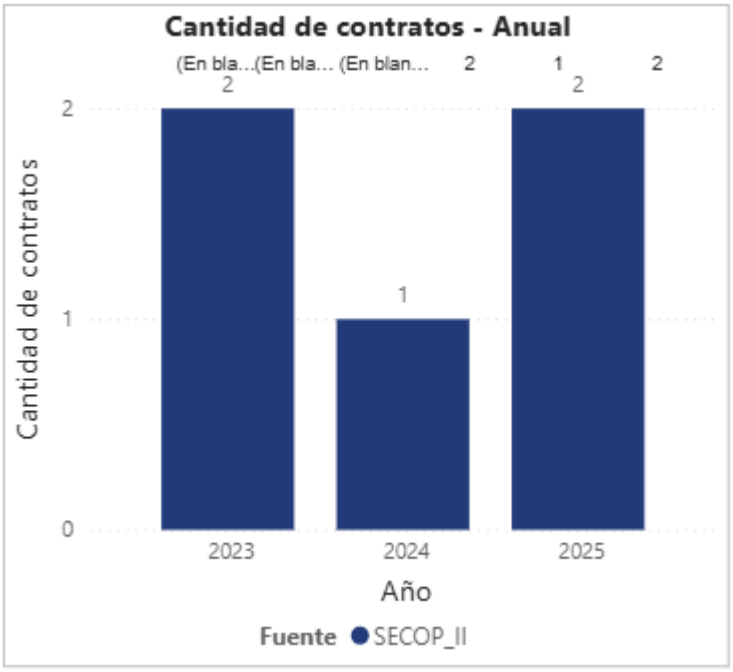


LOS DATOS PROPORCIONADOS SERÁN TRATADOS DE ACUERDO A LA POLÌTICA DE TRATAMIENTO DE DATOS PERSONALES DEL ICBF Y A LA LEY 1581 DE 2012

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

El gasto promedio anual del ICBF para el periodo analizado fue de $47´666.666 El 2025 fue el año en el que mayores recursos se invirtieron en los códigos UNSPSC analizados.

Cantidad de contratos – anual

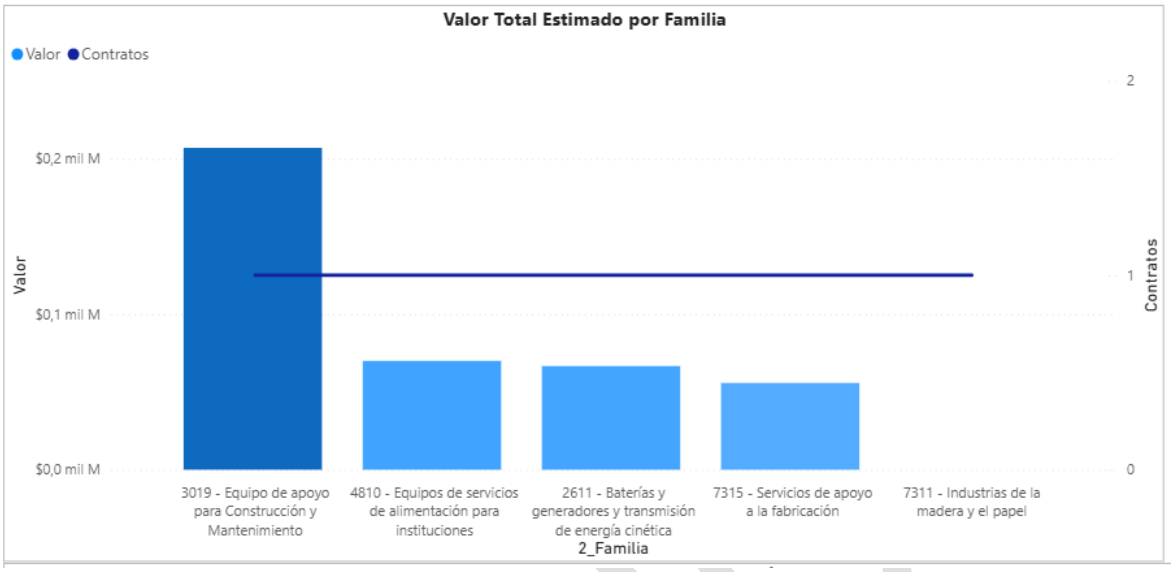


Fuente: Agencia Colombiana para la Contratación Pública – Colombia Compra Eficiente – CCE, Modelo de Abastecimiento Estratégico, Herramienta de Análisis de la Demanda.

En promedio, el ICBF suscribió 1.66 contratos al año durante el periodo 2023 al 2025.

Valor total por código UNSPSC (agrupados por familia)

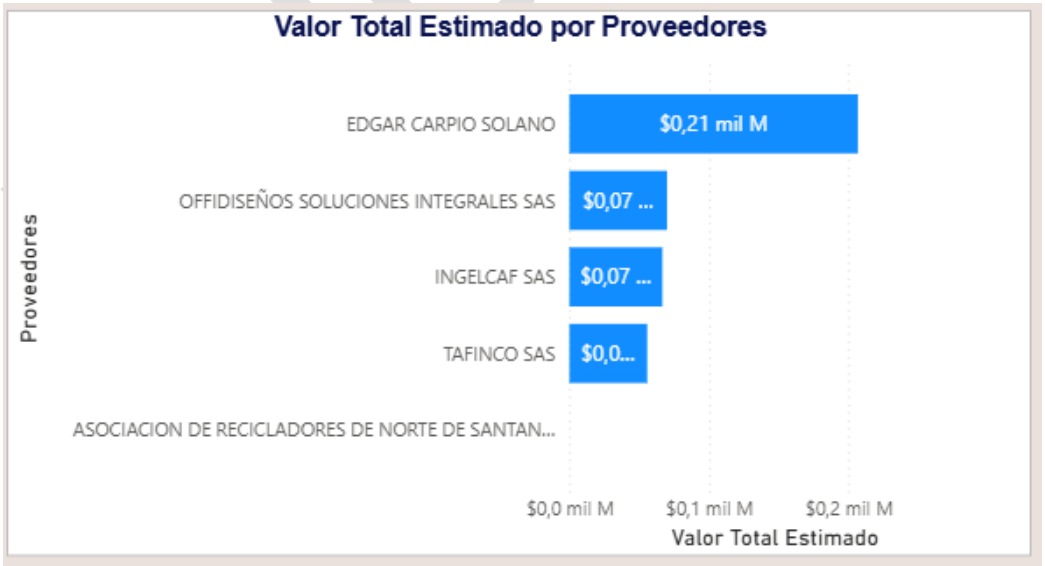
LOS DATOS PROPORCIONADOS SERÁN TRATADOS DE ACUERDO A LA POLÌTICA DE TRATAMIENTO DE DATOS PERSONALES DEL ICBF Y A LA LEY 1581 DE 2012



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

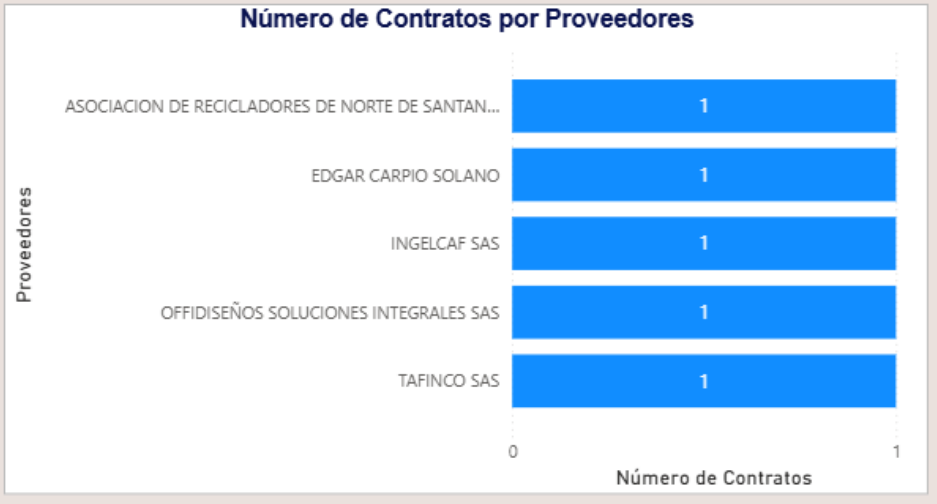
De los códigos UNSPSC analizados, el que representa la mayor inversión durante el periodo analizado (2023 – 2025) es 3019-Equipo de apoyo para construcción y mantenimiento.

Número y valor de contratos por proveedor



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

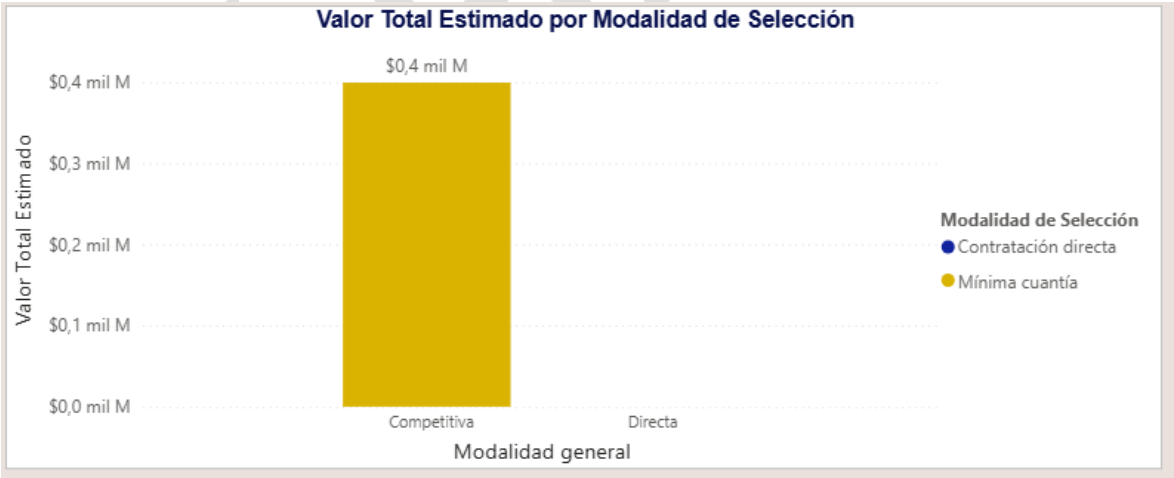
LOS DATOS PROPORCIONADOS SERÁN TRATADOS DE ACUERDO A LA POLÌTICA DE TRATAMIENTO DE DATOS PERSONALES DEL ICBF Y A LA LEY 1581 DE 2012



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

Con respecto a los proveedores, de la gráfica se puede evidenciar que durante los periodos o vigencias comprendidos entre el 2023, 2024 y 2025, los proveedores fueron Tafinco SAS, Ferretería Remodelar y Construir, Edgar Carpio.

Valor estimado por modalidad de selección:



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

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

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

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

Vigencia	2025
Número proceso	MC062025NSA
Modalidad de Selección	Mínima cuantía
Objeto	SUMINISTRAR ELEMENTOS DE FERRETERÍA PARA LA REALIZACIÓN DE TRABAJOS DE MANTENIMIENTO MENORES EN LOS INMUEBLES PROPIEDAD DEL ICBF REGIONAL NORTE DE SANTANDER, ASÍ COMO EL MANTENIMIENTO, VERIFICACIÓN Y CALIBRACIÓN DE LAS BÁSCULAS DIGITALES DE PESAJE DE RESIDUOS SÓLIDOS Y ELEMENTOS DE MEDICIÓN EXISTENTES EN LA REGIONAL NORTE DE SANTANDER.
Presupuesto oficial (P.O.)	$ 150.074.177
Número del contrato	MC062025NSA
Contratista	EDGAR CARPIO SOLANO
Cantidad de oferentes totales	4
Cantidad de oferentes habilitados	1
Valor contratado	$ 150.074.177
Adiciones o modificaciones	NO
Diferencia entre presupuesto oficial y valor contratado (sin adiciones) (valor absoluto y %)	No aplica
Precios unitarios contratados	Bolsa de recursos anexo al contrato
Fuente (URL del proceso):	https://community.secop.gov.co/Public/Tendering/ContractNoticeManagement/Index?currentLanguage=es-CO&Page=login&Country=CO&SkinName=CCE

Vigencia	2024
Número proceso	MC032024NSA
Modalidad de Selección	Mínima Cuantía
Objeto	SUMINISTRAR ELEMENTOS DE FERRETERÍA PARA LA REALIZACIÓN DE TRABAJOS DE MANTENIMIENTO MENORES EN LOS INMUEBLES PROPIEDAD DEL ICBF REGIONAL NORTE DE SANTANDER, ASÍ COMO EL MANTENIMIENTO, VERIFICACIÓN Y CALIBRACIÓN DE LAS BÁSCULAS DIGITALES DE PESAJE DE RESIDUOS SÓLIDOS Y ELEMENTOS DE MEDICIÓN EXISTENTES EN LA REGIONAL NORTE DE SANTANDER.
Presupuesto oficial (P.O.)	$130.000.000

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

Número del contrato	54001832024
Contratista	FERRETERIA REMODELAR Y CONSTRUIR SAS
Cantidad de oferentes totales	6
Cantidad de oferentes habilitados	1
Plazo de ejecución inicial y total (incluyendo prórrogas)	9 meses
Valor contratado	$130.000.000
Adiciones o modificaciones	No aplica
Diferencia entre presupuesto oficial y valor contratado (sin adiciones) (valor absoluto y %)	No aplica
Precios unitarios contratados	Bolsa de recursos anexo al contrato
Fuente (URL del proceso):	https://community.secop.gov.co/Public/Tendering/ContractNoticeManagement/Index?currentLanguage=es-CO&Page=login&Country=CO&SkinName=CCE

Vigencia	2023
Número proceso	MC032023NSA
Modalidad de Selección	Mínima Cuantía
Objeto	CONTRATAR EL SUMINISTRO DE ELEMENTOS DE FERRETERÍA PARA LA REALIZACIÓN DE TRABAJOS DE MANTENIMIENTO MENORES EN LOS INMUEBLES PROPIEDAD DEL ICBF REGIONAL NORTE DE SANTANDER, ASÍ COMO EL MANTENIMIENTO, VERIFICACIÓN Y CALIBRACIÓN DE LAS BÁSCULAS DIGITALES DE PESAJE DE RESIDUOS SÓLIDOS Y ELEMENTOS DE MEDICIÓN EXISTENTES EN LA REGIONAL NORTE DE SANTANDER.
Presupuesto oficial (P.O.)	$40.800.000
Número del contrato	54001942023
Contratista	TAFINCOS SAS
Cantidad de oferentes totales	10
Cantidad de oferentes habilitados	1
Plazo de ejecución inicial y total (incluyendo prórrogas)	9 meses
Valor contratado	$40.800.000
Adiciones o modificaciones	No aplica

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

Diferencia entre presupuesto oficial y valor contratado (sin adiciones) (valor absoluto y %)	No aplica
Precios unitarios contratados	Bolsa de recursos anexo al contrato
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 consultó en la Herramienta Análisis de la Demanda del MAE los procesos adelantados durante el periodo 2023 - 2025 (últimos 3 años) identificados con los códigos UNSPSC relacionados con los bienes y servicios descritos en la FCT.
Finalmente, se analizan procesos adelantados por otras entidades estatales con objetos similares al del presente estudio.

Vigencia	2025
Número proceso	07-2025
Modalidad de Selección	Mínima Cuantía
Objeto	SUMINISTRO ELEMENTOS DE FERRETERIA
Presupuesto oficial (P.O.)	$23.085.510
Número del contrato	07-2025
Contratista	ANYI SIRLEY SARMIENTO MUÑOZ
Cantidad de oferentes habilitados	1
Valor contratado	$23.085.510
Adiciones o modificaciones	No aplica
Diferencia entre presupuesto oficial y valor contratado (sin adiciones) (valor absoluto y %)	No aplica
Fuente (URL del proceso):	https://community.secop.gov.co/Public/Tendering/ContractNoticeManagement/Index?currentLanguage=es-CO&Page=login&Country=CO&SkinName=CCE

Vigencia	2024
Número proceso	1012-2024
Modalidad de Selección	Mínima Cuantía
Objeto	SUMINISTRO DE ELEMENTOS DE FERRETERIA PARA EL MANTENIMIENTO DE

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

	LAS INSTALACIONES DE LA E.S.E HOSPITAL CUMBAL
Presupuesto oficial (P.O.)	$17.000.000
Número del contrato	1012-2024
Contratista	FERRETERIA LA 18M
Cantidad de oferentes habilitados	1
Valor contratado	$17.000.000
Adiciones o modificaciones	No aplica
Diferencia entre presupuesto oficial y valor contratado (sin adiciones) (valor absoluto y %)	No aplica
Fuente (URL del proceso):	https://community.secop.gov.co/Public/Tendering/ContractNoticeManagement/Index?currentLanguage=es-CO&Page=login&Country=CO&SkinName=CCE

Vigencia	2023
Número proceso	MC0062022SUC
Modalidad de Selección	Mínima Cuantía
Objeto	CONTRATAR EL SUMINISTRO DE MATERIALES Y ELEMENTOS DE FERRETERÍA PARA LAS REPARACIONES, ADECUACIONES Y MANTENIMIENTO DE BIENES MUEBLES E INMUEBLES DEL ICBF REGIONAL SUCRE Y SUS CENTROS ZONALES, PARA LA VIGENCIA 2022.
Presupuesto oficial (P.O.)	$56.500.000
Número del contrato	70001602022
Contratista	GRUPO EMPRESARIAL EFRATA S.A.S
Cantidad de oferentes habilitados	1
Valor contratado	$56.500.000
Adiciones o modificaciones	No aplica
Diferencia entre presupuesto oficial y valor contratado (sin adiciones) (valor absoluto y %)	No aplica
Fuente (URL del proceso):	https://community.secop.gov.co/Public/Tendering/ContractNoticeManagement/Index?currentLanguage=es-CO&Page=login&Country=CO&SkinName=CCE

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

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 para establecer el valor promedio del mercado, dichos códigos definidos a continuación:

ITEM	DESCRIPCION	UND
31162414	Abrazaderas Acerada de 1/2"	Unidad
31162414	Abrazaderas Acerada de 1"	Unidad
31162414	Abrazaderas Acerada de 3/4"	Unidad
39121415	Accesorio para unión de lámina de policarbonato x 6m	Unidad
40141719	Adaptador hembra 1" PVC	Unidad
40141719	Adaptador hembra 1/2" PVC	Unidad
40141719	Adaptador hembra 3/4" PVC	Unidad
40141719	Adaptador macho 1" PVC	Unidad
40141719	Adaptador macho 1/2" PVC	Unidad
40141719	Adaptador macho 3/4" PVC	Unidad
40141719	Adaptador metálico para manguera de jardín	Unidad
30161503	Alpha para estructura en drywall	Unidad
26121500	Alambre AWG No. 10 verde, blanco y rojo	Rollo
26121500	Alambre AWG No. 12 verde, blanco y rojo	Rollo
31152300	Alambre galvanizado	Kilos
31152300	Alambre negro de obra	Kilos
31152300	Amarre de alambre teja AC	Unidad
30101506	Angulo de hierro 1 1/2"x 6m	Unidad
31161800	Angulo de aluminio 0,66x0,39 L= 3m	Unidad
30101500	Angulo metálico de 3/4x3/16 x 6m	Unidad
31161800	Arandelas de Hierro	Unidad
21101803	Aspersor de agua	Unidad
31201605	Balde de masilla tope para exteriores	Cuñete
30263800	Barra metálica	Unidad
31162403	Bisagras de 2" para puerta metálica	Unidad
31162403	Bisagras de 3" para puerta aluminio	Unidad
31162403	Bisagras para soldar 2"	Unidad
31162403	Bisagras para soldar 3"	Unidad

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

39101600	Bombillo led 9 W	unidad
39121601	Breakers 1x 20 amp	Unidad
39121601	Breakers 1x30 amp	Unidad
39121601	Breakers 1x40 amp	Unidad
39121601	Breakers 2x40 amp	Unidad
27111500	Broca concreto 1/2"	Unidad
27111500	Broca lámina 3/16"	Unidad
26121500	Cable dúplex 2x14 (color blanco)	Rollo
26121500	Cable de poder para computador de 3m	Unidad
26121500	Cable eléctrico dúplex 2x12	Rollo
24112401	Caja metálica hexagonal con tapa	Unidad
40141756	Caja pvc 4x2	Unidad
40141756	Caja pvc 4x4 con tapa	Unidad
30151703	Canaleta metálica 10x4	Unidad
30151703	Canaleta plástica de 40mm	Unidad
30151703	Canaleta plástica de 20mm	Unidad
30151703	Canaletas galvanizadas 60mm para drywall	Unidad
30151703	Canaletas galvanizadas 90mm para drywall	Unidad
46171501	Candado grande	Unidad
46171501	Candado mediano	Unidad
46171501	Candado pequeño	Unidad
24112006	Caneca plástica para baño de 12L	Unidad
31331201	Carpintería en aluminio	Unidad
43223307	Caja cable UTP categoría 6	Caja
30111601	Cemento blanco	KG
30111601	Cemento gris de 42,5 kg	Bulto
30131700	Cerámica color tráfico pesado	M2
30131700	Cerámica pared color	M2
46171500	Cerradura de seguridad	Unidad
46171500	Cerradura manija de palanca alcoba	Unidad
46171500	Cerradura manija de palanca baño	Unidad
46171500	Cerradura poma aluminio	Unidad
46171500	Cerradura poma madera	Unidad
31161606	Cerrojos	Unidad
47121702-09	Contenedor negro con tapa y rodachines capacidad 1000L en Polietileno	Unidad
47121702-09	Contenedor gris con tapa y rodachines capacidad 1000L en Polietileno	Unidad
47121702-09	Contenedor negro con tapa y rodachines capacidad 770L en Polietileno	Unidad

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

47121702-09	Contenedor gris con tapa y rodachines capacidad 770L en Polietileno	Unidad
47121702-09	Contenedor negro con tapa y rodachines capacidad 660L en Polietileno	Unidad
47121702-09	Contenedor gris con tapa y rodachines capacidad 660L en Polietileno	Unidad
47121702	Caneca negra estampada (residuos no aprovechables) con tapa vaivén de 53L apta para ubicar en estructura de aluminio (punto ecológico)	Unidad
47121702	Caneca verde estampada (residuos orgánicos aprovechables) con tapa vaivén de 53L apta para ubicar en estructura de aluminio (punto ecológico)	Unidad
47121702	Caneca blanca estampada (residuos aprovechables) con tapa vaivén de 53L apta para ubicar en estructura de aluminio (punto ecológico)	Unidad
31162801	Chapas para Gavetas	Unidad
31162103	Chazos plásticos mariposa 1/4"	Unidad
31162103	Chazos plásticos mariposa 3/8"	Unidad
31162103	Chazos plásticos mariposa 5/16"	Unidad
31162103	Chazos metálico mariposa 1/4"	Unidad
31162103	Chazos metálico mariposa 3/8"	Unidad
31162103	Chazos metálico mariposa 5/16"	Unidad
31162103	Chazos plásticos 1/4"	Unidad
31162103	Chazos plásticos 3/8"	Unidad
31162103	Chazos plásticos 3/16"	Unidad
31162103	Chazos plásticos 5/16"	Unidad
41111976	Cheque de cortina de 1"	Unidad
41111976	Cheque de cortina de 1/2"	Unidad
30102403	Chipa metálica 1/4"	Kilos
31201600	Cinta antideslizante 3M de 5 m	Rollo
31201505	Cinta doble faz	Unidad
31201502	Cinta eléctrica de vinilo	Rollo
31201511	Cinta malla x 40 m	Rollo
31201515	Cinta papel tapajuntas	Rollo
31201600	Cinta para embalaje	Unidad
31201600	Cinta Teflón	Unidad
31201600	Cinta Tirro 1"	Unidad
31201600	Cinta Tirro 3/4"	Unidad
40171708	Semicodo 45˚pvc presión 1"	Unidad
40171708	Semicodo 45˚pvc presión 1 1/4"	Unidad
40171708	Semicodo 45˚pvc presión 1 1/2"	Unidad

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

40171708	Semicodo 45˚pvc presión 1/2"	Unidad
40171708	Semicodo 45˚pvc presión 3/4"	Unidad
40141751	Codo 90˚pvc presión 1"	Unidad
40141751	Codo 90˚pvc presión 1 1/4"	Unidad
40141751	Codo 90˚pvc presión 1 1/2"	Unidad
40141751	Codo 90˚pvc presión 1/2"	Unidad
40141751	Codo 90˚pvc presión 3/4"	Unidad
40141751	Codo 90˚pvc sanitario 2"	Unidad
40141751	Codo 90˚pvc sanitario 3"	Unidad
41103706	Combo sanitario	Unidad
39121409	Conector RJ45 CAT 6	Unidad
39121633	Control de encendido de greca	Unidad
31151904	Correas plásticas largas	paquete
24111511	Costales de fibra	Unidad
39121464	Curvas EMT 1"	Unidad
39121464	Curvas EMT 1/2"	Unidad
39121464	Curvas EMT 3/4"	Unidad
40172608	Curvas PVC 1"	Unidad
40172608	Curvas PVC 1/2"	Unidad
40172608	Curvas PVC 3/4"	Unidad
26131613	Dilatación plástica piso	Metro
26131613	Dilatación tipo z plástica	Unidad
23151604	Discos pulidora 4 1/2" para concreto	Unidad
23151604	Discos pulidora 4 1/2" para metal	Unidad
23151604	Discos pulidora 7" para concreto	Unidad
23151604	Discos pulidora 7" para metal	Unidad
23151604	Discos pulidora 9" para concreto	Unidad
23151604	Discos pulidora 9" para metal	Unidad
23151604	Discos pulidora 14" para metal	Unidad
30181503	Ducha sencilla	Unidad
12161804	Emulsión asfáltica de 18 kg	Unidad
31201531	Envoplast transparente	Kilos
30191501	Escalera multiusos en aluminio de 12 pasos	Unidad
31241700	Espejo 4 mm	M2
30102306	Esquinero en aluminio para enchapes	Metro
46171509	Estanteria Plástica de 5 bandejas	Unidad
30151805	Estuco plástico profesional	Cuñete
39121311	FACE PLATE SENCILLO con su tornillería Compatible con JACK HEMBRA CAT 6	Unidad

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

39121311	FACE PLATE DOBLE con su tornillería Compatible con JACKS HEMBRA CAT 6	Unidad
31162400	Fijador ala C-90 con accesorio	Unidad
40161500	Filtro de carbón activado granulado	Unidad
40161500	Filtro de carbón activado sólido	Unidad
40161500	Filtro de sedimentos	Unidad
20121302	Flotador metálico para tanque 1/2"	Unidad
20121302	Flotador metálico para tanque 1"	Unidad
20121302	Flotador plástico para tanque 1/2"	Unidad
39121329	Gabinete con organizador de cable tipo rack (5 RU) alto 29 cm x ancho 52 x fondo 31 cm medidas externas	Unidad
31161525	Gancho para teja AC	Unidad
15111501	Gas para fundir manto	Libras
31151505	Guaya de seguridad para portátil con clave	Unidad
31162404	Grapa metálica doble 3/4"	Unidad
39121705	Grapas para cable UTP	Unidad
31162404	Grapas para pistola neumática	Unidad
15121902	Grasa	Unidad
27111907	Grata de pulir metal	Unidad
27111751	Grifería de lavamanos	Unidad
27111751	Grifería de lavaplatos palanca sencilla	Unidad
27111751	Grifería de sanitario	Unidad
27111751	Grifería tipo push para sanitario	Unidad
27111751	Grifería tipo push para lavamanos	Unidad
27111751	Grifería tipo push para orinal	Unidad
49131502	Hilo nylon de pescar de 1mm	Rollo
12162305	Impermeabilizante sikafill power	Galón
39121633	Interruptor doble	Unidad
39121633	Interruptor sencillo	Unidad
39121633	Interruptor triple	Unidad
39121311	JACKS PARA FACE PLATE HEMBRA CAT 6	Unidad
11121503	Laca para pisos de poliuretano, componentes A y B	Galón
30131600	Ladrillo colonial	Unidad
30131600	Ladrillo de obra	Unidad
30161600	Lámina acrilica 120x180	Unidad
30161503	Lámina de drywall de 1/2"	Unidad
30161503	Lámina de superboard de 6 mm	Unidad
30161503	Lámina de superboard de 8 mm	Unidad
30161503	Lámina de superboard de 10 mm	Unidad

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

30161503	Lamina de techo acrilica de 3 m	Unidad
39101600	Lámparas Led 60x60 de 40W	Unidad
39101600	Lámparas Led redonda de sobreponer de 18 W	Unidad
39101600	Lámparas Led redonda de sobreponer de 24 W	Unidad
39101600	Lámparas Led redonda de sobreponer de 36W	Unidad
39101600	Lámparas Led cuadrada de sobreponer de 18W	Unidad
39101600	Lámparas Led cuadrada de sobreponer de 24W	Unidad
39101600	Lámparas Led cuadrada de sobreponer de 36W	Unidad
39101600	Lámparas Led cuadrada 60X60 empotrada en drywall 48W	Unidad
30181504	Lavamanos de colgar	Unidad
27111918	Lija de papel No. 250	Unidad
27111918	Lija de papel No. 360	Unidad
27111918	Lijas No. 100	Unidad
27111918	Lijas No. 200	Unidad
27111918	Lijas No. 80	Unidad
40174104	Limpiador PVC	Galón
31162702	Llanta carreta sello matic	Unidad
31162702	Llantas Referencia IMSA 35.0 / 4-10.4	Unidad
30181701	Llave de corte 1" metálica	Unidad
30181701	Llave de corte 1" pvc	Unidad
30181701	Llave de corte 1/2" metálica	Unidad
30181701	Llave de lavamanos	Unidad
30181701	Llave de lavamanos tipo PUSH	Unidad
30181701	Llaves de jardín metálica	Unidad
27112001	Machete	Unidad
30151515	Machimbre techo pardillo	M2
11162111	Malla eslabonada calibre 10	M2
11162111	Malla plástica verde	Metro
40142000	Manguera y accesorios para instalación de gas domiciliario	Unidad
40142000	Manguera de jardín 1/2"	Metro
40142000	Manguera de lavamanos de 50 cm	Unidad
40142000	Manguera de lavamanos de 70 cm	Unidad
40142000	Manguera espiral cables 15mm*10m color negro	Metro
40142000	Manguera espiral cables 8mm*10m color negro	Metro
40142000	Manguera sanitaria	Unidad
30141500	Manto para impermeabilizar	M2
46191612	Motobomba de 6HP	Unidad
27112834	Niple galvanizado 1/2"	Metro

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

31162414	Omegas 63 mm	Unidad
43221800	Organizador de cable tipo rack	Unidad
30181506	Orinal de pared	Unidad
22101701	Paladraga	Unidad
27112004	Pala	Unidad
14121700	Papel espejo antirayones	M2
30161503	Parales galvanizado 59 mm para drywall	Unidad
31201602	Pasta acrílica gruesa	Kilos
26121609	PATCH CORD categoría 6, de 1 metro, Certificados	Unidad
26121609	PATCH CORD categoría 6, de 3 metro, Certificados	Unidad
26121609	Patch Panel categoría 6 Cat6 48 Puertos Con Jacks Para Rack	Unidad
26121609	Patch Panel categoría 6 Cat6 24 Puertos Con Jacks Para Rack	Unidad
42251619	Pega enchape sika	Kilos
42251619	Pegacor max porcelanato x 25 kg	Bulto
30102306	Perfiles metálicos 3 x 1 1/2"	Unidad
30102306	Perfiles metálicos 2x2”	Unidad
30102306	Perfiles metálicos 3/4”	Unidad
30102306	Perfiles metálicos 1/2”	Unidad
30102306	Perfiles metálicos 1 1/2 x 1 1/2 "	Unidad
50404118	Picaporte con pasador de 5/16"	Unidad
26111700	Pila AA	Paquete
26111700	Pila AAA	Paquete
31211519	Pintura bituminosa de aluminio alumol de 3 kg	Unidad
31211501	Pintura en esmalte	Galón
31211502	Pintura koraza	Galón
31211502	Pintura vinilo Tipo I	Galón
11121600	Pirlán en aluminio	Metro
11121600	Pirlán en bronce	Metro
30102306	Pisavidrio en aluminio de 1/2" de 6m	Unidad
23153145	Pistola metálica para manguera 2 funciones, chorro regulable	Unidad
39111521	Plafón	Unidad
31231400	Platina 1/4 galvanizada de 1"	Metro
31231400	Platina 3/16 metálica	Metro
23101510	Pulidora con disco de 10"	Unidad
27112833	Puntas para taladro	Unidad
31162011	Puntillas de 1 1/2" de acero	LB

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

31162011	Puntillas de 3 1/2" de acero	LB
30181504	Push tipo moneda con rebose + sifón flexible	Unidad
25172906	Reflectores Led de 100 W	Unidad
25172906	Reflectores Led de 200 W	Unidad
39121308	Regleta para rack de 12 tomas	Unidad
26131603	Rejilla metálica de 2"	Unidad
26131603	Rejilla metálica de 3"	Unidad
26131603	Rejilla metálica de 4"	Unidad
26131603	Rejilla pvc de 2"	Unidad
26131603	Rejilla pvc de 3"	Unidad
26131603	Rejilla pvc de 4"	Unidad
31162200	Remaches metálicos 3/16x1/4	Unidad
31162200	Remaches metálicos 5/32x1/4	Unidad
30103100	Rieles para escritorio (Gaveteros)	Pares
31162702	Rodachines giratorios de 1 1/2"	Unidad
31171503	Rodamientos para Llantas Referencia IMSA 35.0 / 4-10.4	Unidad
31211906	Rodillos felpa 4"	Unidad
31211906	Rodillos felpa 9"	Unidad
25174006	Rubatex para tubería de 3/4" de 2.40 m	Unidad
31162804	Seguro de piso puerta en aluminio	Unidad
24111818	Sello lengüeta bajo consumo	Unidad
40183100	Semicodo pvc sanitario 2"	Unidad
40183100	Semicodo pvc sanitario 3"	Unidad
40183100	Semicodo pvc sanitario 4"	Unidad
42143607	Sensor de movimiento de iluminación tipo led	Unidad
47131810	Sifón en P de lavaplatos	Unidad
12162305	Sika 1 o similar	Kilos
12162305	Sika multiseal de 10 cm x 10m	Rollo
12162305	Sika multiseal de 20 cm x 10m	Rollo
12162305	Sika transparente 10 años	Galón
12162305	Sikadur 31 adhesivo	Kilos
12162305	Sikadur 32 primer	Kilos
12162305	Sikaflex construction 300 cm3	cartucho
12162305	Sikajoint compound	Galón
12162305	Sikalatex	Galón
12162305	SikaMastic	Galón
12352310	Silicona transparente antihongos	Cartucho
39111521	Socket	Unidad
23271813	Soldadura	Galón

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

21101511	Surtidor POC	Unidad
39121633	Switches	Unidad
30103605	Tabla en madera 2x30x300	Unidad
44111900	Tablero de 3 ctos	Unidad
44111900	Tablero de 4 ctos	Unidad
30131700	Tableta de gres 30 X 30	M2
20102103	Taladro rotomartillo D25405 DEWALT	Unidad
24111813	Tanque doble capa 1000L	Unidad
24111813	Tanque doble capa 1500L	Unidad
24111813	Tanque doble capa 2000L	Unidad
24111813	Tanque doble capa 5000L	Unidad
40172408	Tapa de asiento sanitario	Unidad
20111702	Tapa registro 20x20	Galón
20111702	Tapón roscado de 1"	Unidad
20111702	Tapón roscado de 1/2"	Unidad
20111702	Tapón roscado de 3/4"	Unidad
20111702	Tapón soldado de 1"	Unidad
20111702	Tapón soldado de 1/2"	Unidad
30102306	Tapón soldado de 3/4"	Unidad
30102306	Tee de aluminio de 1.8x2.3 cm x 3m	Unidad
40183102	Tee de aluminio de 1/2" x 6m	Unidad
40183102	Tee pvc presión 1"	Unidad
40183102	Tee pvc presión 1/2"	Unidad
31201600	Tee pvc presión 3/4"	Unidad
30151511	Teflón industrial	Rollo
30151511	Teja de eternit ondulada No. 10	Unidad
30151511	Teja de eternit ondulada No. 4	Unidad
30151511	Teja de eternit ondulada No. 5	Unidad
30151511	Teja de eternit ondulada No. 6	Unidad
30151511	Teja de eternit ondulada No. 8	Unidad
30251502	Teja de policarbonato 8mm a=2,10m	M2
24113003	Teja thermo 82cm x 3m	Unidad
24113003	Teja thermo 82cm x 4.5m	Unidad
30151513	Tejas de barro redonda grande	Unidad
30151513	Tejas de barro redonda pequeña	Unidad
25174404	Tela negra para tapizar sin estampados	M2
39121405	Terminales emt 1"	Unidad
39121405	Terminales emt 1 1/2"	Unidad
39121405	Terminales emt 1/2"	Unidad

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

39121405	Terminales emt 3/4"	Unidad
40174908	Terminales pvc 1"	Unidad
40174908	Terminales pvc 1 1/2"	Unidad
40174908	Terminales pvc 1/2"	Unidad
40174908	Terminales pvc 3/4"	Unidad
31211604	Thinner	Galón
39121308	Toma de voz y datos - face Plate	Unidad
39121308	Tomacorriente doble Normal	Unidad
39121308	Tomacorriente hembra	Unidad
39121308	Tomacorriente macho	Unidad
31162804	Tope de imán puerta- muro	Unidad
31162804	Tope de puerta-piso	Unidad
31161500	Tornillería	Unidad
31161500	Tornillo metálico 8x1"	Unidad
31161500	Tornillo metálico 8x1 1/2"	Unidad
31161500	Tornillo metálico 8x2"	Unidad
31161500	Tornillo autoperforante de 1/4"	Unidad
31161500	Tornillo c-43 metálico con accesorio	Unidad
31161500	Tornillo c-90 metálico con accesorio	Unidad
31161500	Tornillo drywall de 1"	Unidad
31161500	Tornillo No. 8 de 3/4"	Unidad
31161500	Tornillos autoperforantes	Unidad
31161500	Tornillos No.12 2" cabeza plana de estría avellanado	Unidad
31161500	Tornillos para teja de policarbonato auto perforante 5/16 con goma	Unidad
30111801	Triturado 1/2"	M3
30111801	Triturado 3/8"	M3
40171511	Tubería de cobre 1/2"	ML
40171511	Tubería de cobre 1/4"	ML
40171511	Tubería de cobre 3/8"	ML
40171511	Tubería de cobre 5/8"	ML
40171500	Tubería presión 1" pvc de 6 m	Unidad
40171500	Tubería presión 1 1/2" pvc de 6 m	Unidad
40171500	Tubería presión 1 1/4" pvc de 6 m	Unidad
40171500	Tubería presión 1/2" pvc de 6 m	Unidad
40171500	Tubería presión 3/4" pvc de 6 m	Unidad
40183000	Tubería sanitaria 1 1/2" pvc de 6 m	Unidad
40183000	Tubería sanitaria 2" pvc de 6 m	Unidad
40183000	Tubería sanitaria 3" pvc de 6 m	Unidad

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

40183000	Tubería sanitaria 4" pvc de 6 m	Unidad
40101510	Tubería ventilación 1 1/2" pvc de 6 m	Unidad
40101510	Tubería ventilación 2" pvc de 6 m	Unidad
32141000	Tubo conduit 1" x 3m	Unidad
32141000	Tubo conduit 1/2" x 3 m	Unidad
32141000	Tubo conduit 3/4" x 3m	Unidad
40171503	Tubo metálico 1 1/2x1 1/2 " de 6m	Unidad
40171503	Tubo metálico 3x1 " de 6m	Unidad
40171503	Tubo metálico 3x1 1/2" de 6 m	Unidad
40171503	Tubo metálico 4x2" de 6 m	Unidad
40171503	Tubo metálico de 1 1/2" de 3m	Unidad
40171503	Tubo metálico de 1" de 3m	Unidad
40171503	Tubo metálico de 2" de 3m	Unidad
39101600	Tubos led de 18 W	unidad
39101600	Tubos led de 9 W	unidad
40174900	Unión pvc deslizante de 1/2"	Unidad
40174900	Unión pvc deslizante de 1 1/2"	Unidad
40174900	Unión pvc deslizante de 2"	Unidad
40174900	Unión pvc deslizante de 3"	Unidad
40174900	Unión pvc deslizante de 3/4"	Unidad
40174908	Unión pvc presión 1"	Unidad
40174908	Unión pvc presión 1 1/2"	Unidad
40174908	Unión pvc presión 2"	Unidad
40174908	Unión pvc presión 1/2"	Unidad
40174908	Unión pvc presión 3/4"	Unidad
40174908	Unión pvc sanitaria 2"	Unidad
40174908	Unión pvc sanitaria 3"	Unidad
40174908	Unión pvc sanitaria 4"	Unidad
20121507	Universal pvc de 1"	Unidad
20121507	Universal pvc de 1/2"	Unidad
20121507	Universal pvc de 1 1/2"	Unidad
20121507	Universal pvc de 2"	Unidad
20121507	Universal de pvc 3/4"	Unidad
30102400	Vara madera rolliza de 4m	unidad
30102403	Varilla hierro 1/2"	Kilos
30102403	Varilla hierro 3/8"	Kilos
30102400	Varilla lisa de 1/2"	Metro
30171600	Ventana en aluminio natural y vidrio cristal claro de 5 mm con papel ambas caras	M2
30171700	Vidrio cristal claro de 5 mm	M2

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

11111601	Yeso	Kilos
23153038	Caballete colonial articulado inferior	Unidad
23153035	Caballete colonial articulado superior	Unidad
30151512	Teja sevillana 134*91 CM	Unidad
23153038	Caballete colonial articulado inferior	Unidad
30102315	Perfil cornisa blanco nevado *3	Unidad
30103614	Vigueta 1-1/2*3/4pg 0,38mm 2.44m	Unidad
30102306	Omega 2-3/16*5/8pg 0,38mm 2.44m	Unidad
30160404	Cielo raso PVC 3,48 M2 BCO VETAS 290*30 CM 7mm U4	M2
30101506	ANGULO 3*2 1 1/4*3/4PG*0,38mm 2,44m	Unidad
31201502	Cinta asilante NEGRA 18 MM *15 Pqte * 5	Paquete
40171518	Tubo mueble cuadrado 1/2 *1/2" CL18	Unidad
40171518	Tubo mueble cuadrado 3* 3 1/2" CL18	Unidad
40171518	Tubo mueble cuadrado 1 * 1" CL18	Unidad
40171518	Tubo mueble cuadrado 1.1/2*1.1/2" CL18	Unidad
40171518	Tubo mueble cuadrado 1.1/2*3" CL18	Unidad
40171518	Tubo mueble cuadrado 1*2" CL18	Unidad
40171518	Tubo redondo 1* 1/2" CL 18	Unidad
40141725	Gancho P/TEJA en L 3*1.1/2*15cm	Unidad
26121520	Concertina	Rollo
11162105	Papel esmerilado	M2
23271810	Soldadura eléctrica	Kilos
40171517	Flanche PVC 1"	Unidad
40171517	Flanche PVC 1" 1/2	Unidad
40171517	Flanche PVC 2"	Unidad
41111509	Báscula Liquidadora de Piso 150 kg (especificaciones determinadas en la FCT)	Unidad
73152109	Realizar mantenimiento, ajuste y verificación de basculas electrónicas de pesaje, marca Bernalo de rango de medida de 150kg, con sus respectivos formatos de evidencia de los procedimientos y pruebas realizadas, así como la calibración de las mismas y sus respectivos certificados.	Unidad
73152109	Realizar calibración del micromedidor volum chorro múltiple 1 1/2P, marca JANZ, con su certificado de calibración y mantenimiento	Unidad
41103706	Arbolitos para sanitario	und
31161500	Tornillos 3/4 para etherboard	und
31211904	Brochas 3"	und
31211904	Brocha 2"	und
27111717	Extractor de 8"	und

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

60121001	Pintura trafico amarilla	gal
60121001	Pintura trafico blanca	gal
60121001	Pintura trafico azul	gal
31161500	Tornillo sin fin 5/16	m
30111801	Arena fina	bulto
47131610	Boquilla para brecha bolsa *2kg	und
30161503	Angulos estructura en drywall	und
40174908	Hembras pvc presion de 1/2	und
30181701	Llave de corte de 3/4	und
31201602	Pasta fina	cñte
40174908	Codo de 1 1/2	und
40174908	Tee de 1 1/2	und
40174908	Macho PVC de presion de 1 1/2	und
40174908	Union PVC de presion 1 1/2	und
40174908	Union PVC hembra 1 1/2	und
31161500	Tornillo autobrocado de 1x8	und
31211904	Brocha de 1"	und
60121001	Anticorrosivo * 1/4	gal
12181601	Aceite lubricante	gal
40174908	Macho PVC de presion de 1 1/4	und
40174908	Hembra PVC de presion de 1 1/4	und
40174908	Reduccion PVC presion de 1 a 1/2	und
40174908	Reduccion PVC presion de 1 a 3/4	und
40174908	Reduccion PVC presion de 3/4 a 1/2	und
31211904	Rodillo de 3"	und
40174908	Tubo PVC de presion 1/4	und
40174908	Tubo PVC de presion 1/2	und
23101502	Pala para taladro percutor	und
23101502	Punzon para taladro percutor	und
23101502	Broca de 1/2 de 30cm para taladro percutor	und
23101502	Broca de 1 de 30cm para taladro percutor	und
30131700	Ceramica piso baño	m2
40174908	Tapon liso 1/2 PVC	und
30131700	Separador de ceramica de 3mm	und
31150000	Guaya de 1/4 encauchetada	m
31161501	Perno para 1/4	Und
40101701	Kit de herramienta para montaje de aire acondicionado	Und
40101701	Gas refrigerante r-410a para aire acondicionado	KG
40101701	Nitrogeno industrial para aire acondicioando	M3
30141500	Cinta asfaltica 20*10	Und

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

40142000	Manguera para compresor	M
60104912	Cable encauchetado	M
39111611	Reflectores de 20w	Und
40101701	Boquilla para soldar a/a	Und
40101701	Soldadura para tuebria de cobre	Und
40101701	Butano para soldar cobre	Und
40101701	Bases para a/a de 12mil a 36mil btu	Und
40101701	Capacitor para aire confortfresh de 60mil btu	Und
40101701	Tarjeta electronica para lg de 24mil	Und
40101701	Capacitor para aire lg de 18milbtu	Und
39121311	Tapa para canaleta metalica con toma de datos y luz	Und
39121308	Tomacorriente para tapa de canaleta color naranja	Und
39121308	Tomacorriente para tapa de canaleta color blanco	Und
30171511	Gato hidraulico para puerta	Und
60141006	Bloque no.5	Und
95171708	Cocina electrica de 2 puestos	Und
40174908	Codo sanitario de 4"	Und
40174908	Tee sanitaria de 4"	Und
31162800	Sika Boom	Und
13111905	Lamina melamina Rh 2,15*2,44	Und
40171503	Tubo metalico 100x100 cal 2mm *6m	Und
60121001	Pintura Epoxica	Galón
60121001	Laca para pisos de madera, componentes A y B	Galón
30171500	Puerta en vidrio y aluminio incluye cerradura tipo manija, instalación y herrajes (2mx1m)	Und
39111611	Reflector led con panel solar de 20w	Und
39111611	Reflector led con panel solar de 50w	Und
39111611	Reflector led con panel solar de 100w	Und
39111611	Reflector led con panel solar de 200w	Und
31162800	Kits antiderrames	Und

No se logró respuesta por medio de la plataforma SECOPII donde, se procedió a solicitar por correo electrónico para completar el mínimo de 3 cotizaciones, donde solo fue recibida una cotización, por tanto, se procedió a indexar el precio promedio del año 2025 y la oferta ganadora de 2025.

Los valores cotizados por los proveedores corresponden a las especificaciones técnicas definidas en la FCT y sus Anexos. Las respuestas y cotizaciones recibidas se relacionan en el apartado – Respuestas y cotizaciones recibidas por parte de proveedores potenciales y se consolidan en el apartado precios promedio del sector (comparativo), a continuación:

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

ITEM	DESCRIPCION ACTIVIDADES	UND	CANTID.	PRECIOS PROMEDIO 2025 INDEX 2026	OFERTA GANADORA 2025 INDEX 2026	COTIZACION RECIBIDA 2026 Y/O PROMEDIO INDEX	PROMEDIO
1	Abrazaderas Acerada de 1/2"	Unidad	1	$ 1.291	$ 1.034	$ 1.000	$ 1.109
2	Abrazaderas Acerada de 1"	Unidad	1	$ 1.914	$ 1.534	$ 1.000	$ 1.483
3	Abrazaderas Acerada de 3/4"	Unidad	1	$ 1.409	$ 1.130	$ 1.000	$ 1.180
4	Accesorio para unión de lámina de policarbonato x 6m	Unidad	1	$ 179.321	$ 94.590	$ 166.000	$ 146.637
5	Adaptador hembra 1" PVC	Unidad	1	$ 2.674	$ 2.143	$ 3.000	$ 2.606
6	Adaptador hembra 1/2" PVC	Unidad	1	$ 665	$ 533	$ 500	$ 566
7	Adaptador hembra 3/4" PVC	Unidad	1	$ 1.312	$ 1.052	$ 1.000	$ 1.121
8	Adaptador macho 1" PVC	Unidad	1	$ 2.322	$ 1.861	$ 1.000	$ 1.728
9	Adaptador macho 1/2" PVC	Unidad	1	$ 683	$ 548	$ 400	$ 543
10	Adaptador macho 3/4" PVC	Unidad	1	$ 1.393	$ 1.116	$ 1.000	$ 1.170
11	Adaptador metálico para manguera de jardín	Unidad	1	$ 27.488	$ 22.032	$ 5.000	$ 18.173
12	Alpha para estructura en drywall	Unidad	1	$ 8.826	$ 7.074	$ 6.000	$ 7.300
13	Alambre AWG No. 10 verde, blanco y rojo	Rollo	1	$ 471.011	$ 377.515	$ 574.000	$ 474.175
14	Alambre AWG No. 12 verde, blanco y rojo	Rollo	1	$ 353.942	$ 283.685	$ 307.000	$ 314.875
15	Alambre galvanizado	Kilos	1	$ 16.957	$ 13.591	$ 16.000	$ 15.516
16	Alambre negro de obra	Kilos	1	$ 9.896	$ 7.932	$ 7.000	$ 8.276
17	Amarre de alambre teja AC	Unidad	1	$ 687	$ 551	$ 500	$ 579
18	Angulo de hierro 1 1/2"x 6m	Unidad	1	$ 104.165	$ 83.489	$ 74.000	$ 87.218
19	Angulo de aluminio 0,66x0,39 L= 3m	Unidad	1	$ 31.669	$ 25.383	$ 5.000	$ 20.684
20	Angulo metálico de 3/4x3/16 x 6m	Unidad	1	$ 38.542	$ 30.891	$ 29.000	$ 32.811
21	Arandelas de Hierro	Unidad	1	$ 929	$ 745	$ 250	$ 641
22	Aspersor de agua	Unidad	1	$ 24.101	$ 19.317	$ 5.000	$ 16.139
23	Balde de masilla tope para exteriores	Cuñete	1	$ 75.066	$ 60.166	$ 82.000	$ 72.411

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

24	Barra metálica	Unidad	1	$ 155.572	$ 124.691	$ 117.000	$ 132.421
25	Bisagras de 2" para puerta metálica	Unidad	1	$ 3.681	$ 2.951	$ 3.000	$ 3.211
26	Bisagras de 3" para puerta aluminio	Unidad	1	$ 7.811	$ 6.261	$ 3.000	$ 5.691
27	Bisagras para soldar 2"	Unidad	1	$ 12.674	$ 10.158	$ 3.000	$ 8.611
28	Bisagras para soldar 3"	Unidad	1	$ 21.657	$ 17.358	$ 4.000	$ 14.338
29	Bombillo led 9 W	unidad	1	$ 8.609	$ 6.900	$ 2.000	$ 5.836
30	Breakers 1x 20 amp	Unidad	1	$ 20.312	$ 16.280	$ 15.000	$ 17.197
31	Breakers 1x30 amp	Unidad	1	$ 19.711	$ 15.799	$ 16.000	$ 17.170
32	Breakers 1x40 amp	Unidad	1	$ 20.511	$ 16.440	$ 16.000	$ 17.650
33	Breakers 2x40 amp	Unidad	1	$ 62.515	$ 50.106	$ 32.000	$ 48.207
34	Broca concreto 1/2"	Unidad	1	$ 16.507	$ 13.230	$ 14.000	$ 14.579
35	Broca lámina 3/16"	Unidad	1	$ 6.826	$ 5.471	$ 6.000	$ 6.099
36	Cable dúplex 2x14 (color blanco)	Rollo	1	$ 372.981	$ 298.944	$ 515.000	$ 395.642
37	Cable de poder para computador de 3m	Unidad	1	$ 75.293	$ 60.347	$ 57.000	$ 64.213
38	Cable eléctrico dúplex 2x12	Rollo	1	$ 667.880	$ 472.950	$ 807.000	$ 649.277
39	Caja metálica hexagonal con tapa	Unidad	1	$ 6.114	$ 4.900	$ 3.000	$ 4.671
40	Caja pvc 4x2	Unidad	1	$ 1.957	$ 1.569	$ 1.000	$ 1.508
41	Caja pvc 4x4 con tapa	Unidad	1	$ 4.644	$ 3.722	$ 1.000	$ 3.122
42	Canaleta metálica 10x4	Unidad	1	$ 106.177	$ 73.570	$ 98.000	$ 92.582
43	Canaleta plástica de 40mm	Unidad	1	$ 35.557	$ 28.499	$ 41.000	$ 35.019
44	Canaleta plástica de 20mm	Unidad	1	$ 13.732	$ 11.006	$ 10.000	$ 11.580
45	Canaletas galvanizadas 60mm para drywall	Unidad	1	$ 13.794	$ 11.056	$ 10.000	$ 11.617
46	Canaletas galvanizadas 90mm para drywall	Unidad	1	$ 16.764	$ 13.437	$ 14.000	$ 14.734
47	Candado grande	Unidad	1	$ 98.074		$ 84.000	$ 60.691
48	Candado mediano	Unidad	1	$ 53.488		$ 17.000	$ 23.496
49	Candado pequeño	Unidad	1	$ 23.444		$ 4.000	$ 9.148

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

50	Caneca plástica para baño de 12L	Unidad	1	$ 63.715	$ 51.068	$ 36.000	$ 50.261
51	Carpintería en aluminio	Unidad	1	$ 19.344	$ 15.505	$ 17.425	$ 17.425
52	Caja cable UTP categoría 6	Caja	1	$ 376.181	$ 301.509	$ 240.000	$ 305.897
53	Cemento blanco	KG	1	$ 3.008	$ 2.411	$ 3.000	$ 2.806
54	Cemento gris de 42,5 kg	Bulto	1	$ 31.550	$ 25.287	$ 38.000	$ 31.613
55	Cerámica color tráfico pesado	M2	1	$ 71.195	$ 57.063	$ 60.000	$ 62.752
56	Cerámica pared color	M2	1	$ 47.385	$ 37.979	$ 53.000	$ 46.122
57	Cerradura de seguridad	Unidad	1	$ 133.361	$ 106.888	$ 174.000	$ 138.083
58	Cerradura manija de palanca alcoba	Unidad	1	$ 53.917	$ 43.215	$ 114.000	$ 70.377
59	Cerradura manija de palanca baño	Unidad	1	$ 52.726	$ 42.260	$ 114.000	$ 69.662
60	Cerradura poma aluminio	Unidad	1	$ 39.132	$ 31.364	$ 30.000	$ 33.499
61	Cerradura poma madera	Unidad	1	$ 46.380	$ 37.174	$ 30.000	$ 37.851
62	Cerrojos	Unidad	1	$ 14.481	$ 11.606	$ 4.000	$ 10.029
63	Contenedor negro con tapa y rodachines capacidad 1000L en Polietileno	Unidad	1	$ 3.021.108	$ 2.421.418	$ 3.500.000	$ 2.980.842
64	Contenedor gris con tapa y rodachines capacidad 1000L en Polietileno	Unidad	1	$ 2.569.731	$ 2.059.639	$ 3.500.000	$ 2.709.790
65	Contenedor negro con tapa y rodachines capacidad 770L en Polietileno	Unidad	1	$ 2.353.979	$ 1.886.714	$ 2.857.000	$ 2.365.898
66	Contenedor gris con tapa y rodachines capacidad 770L en Polietileno	Unidad	1	$ 2.244.079	$ 1.798.629	$ 2.857.000	$ 2.299.902
67	Contenedor negro con tapa y rodachines capacidad 660L en Polietileno	Unidad	1	$ 1.976.835	$ 1.584.434	$ 2.814.000	$ 2.125.090
68	Contenedor gris con tapa y rodachines capacidad 660L en Polietileno	Unidad	1	$ 1.957.210	$ 1.568.704	$ 2.814.000	$ 2.113.305
69	Caneca negra estampada (residuos no aprovechables) con tapa vaivén de 53L apta para ubicar en estructura de aluminio (punto ecológico)	Unidad	1	$ 277.220	$ 222.192	$ 78.000	$ 192.471
70	Caneca verde estampada (residuos organicos aprovechables) con tapa vaivén de 53L apta para ubicar en estructura de aluminio (punto ecológico)	Unidad	1	$ 277.220	$ 222.192	$ 78.000	$ 192.471

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

71	Caneca blanca estampada (residuos aprovechables) con tapa vaivén de 53L apta para ubicar en estructura de aluminio (punto ecológico)	Unidad	1	$ 277.220	$ 222.192	$ 78.000	$ 192.471
72	Chapas para Gavetas	Unidad	1	$ 17.767	$ 14.240	$ 11.000	$ 14.336
73	Chazos plásticos mariposa 1/4"	Unidad	1	$ 621	$ 498	$ 300	$ 473
74	Chazos plásticos mariposa 3/8"	Unidad	1	$ 723	$ 580	$ 450	$ 584
75	Chazos plásticos mariposa 5/16"	Unidad	1	$ 580	$ 465	$ 300	$ 448
76	Chazos metalico mariposa 1/4"	Unidad	1	$ 3.474	$ 2.784	$ 1.000	$ 2.419
77	Chazos metalico mariposa 3/8"	Unidad	1	$ 4.089	$ 3.277	$ 2.000	$ 3.122
78	Chazos metalico mariposa 5/16"	Unidad	1	$ 4.254	$ 3.410	$ 1.000	$ 2.888
79	Chazos plásticos 1/4"	Unidad	1	$ 245	$ 197	$ 100	$ 181
80	Chazos plásticos 3/8"	Unidad	1	$ 359	$ 288	$ 150	$ 266
81	Chazos plásticos 3/16"	Unidad	1	$ 252	$ 201	$ 200	$ 218
82	Chazos plásticos 5/16"	Unidad	1	$ 258	$ 206	$ 250	$ 238
83	Cheque de cortina de 1"	Unidad	1	$ 53.838	$ 43.151	$ 48.000	$ 48.329
84	Cheque de cortina de 1/2"	Unidad	1	$ 27.900	$ 22.362	$ 23.000	$ 24.420
85	Chipa metalica 1/4"	Kilos	1	$ 6.640	$ 5.322	$ 6.000	$ 5.987
86	Cinta antideslizante 3M de 5 m	Rollo	1	$ 91.874	$ 73.637	$ 143.000	$ 102.837
87	Cinta doble faz	Unidad	1	$ 32.271	$ 25.865	$ 20.000	$ 26.045
88	Cinta eléctrica de vinilo	Rollo	1	$ 9.160	$ 7.341	$ 10.000	$ 8.834
89	Cinta malla x 40 m	Rollo	1	$ 11.611	$ 9.307	$ 4.000	$ 8.306
90	Cinta papel tapajuntas	Rollo	1	$ 12.412	$ 9.948	$ 15.000	$ 12.453
91	Cinta para embalaje	Unidad	1	$ 11.629	$ 9.321	$ 16.000	$ 12.317
92	Cinta Teflon	Unidad	1	$ 9.001	$ 7.214	$ 1.000	$ 5.738
93	Cinta Tirro 1"	Unidad	1	$ 8.492	$ 6.806	$ 8.000	$ 7.766
94	Cinta Tirro 3/4"	Unidad	1	$ 7.364	$ 5.903	$ 6.000	$ 6.422
95	Semicodo 45 ̊pvc presión 1"	Unidad	1	$ 4.165	$ 3.338	$ 2.000	$ 3.168

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

96	Semicodo 45 ̊pvc presión 1 1/4"	Unidad	1	$ 7.142	$ 5.725	$ 5.000	$ 5.956
97	Semicodo 45 ̊pvc presión 1 1/2"	Unidad	1	$ 9.321	$ 7.471	$ 6.000	$ 7.597
98	Semicodo 45 ̊pvc presión 1/2"	Unidad	1	$ 2.095	$ 1.679	$ 1.000	$ 1.591
99	Semicodo 45 ̊pvc presión 3/4"	Unidad	1	$ 1.912	$ 1.532	$ 1.000	$ 1.481
100	Codo 90 ̊pvc presión 1"	Unidad	1	$ 2.288	$ 1.834	$ 1.000	$ 1.707
101	Codo 90 ̊pvc presión 1 1/4"	Unidad	1	$ 4.813	$ 3.858	$ 3.000	$ 3.890
102	Codo 90 ̊pvc presión 1 1/2"	Unidad	1	$ 9.029	$ 7.237	$ 5.000	$ 7.089
103	Codo 90 ̊pvc presión 1/2"	Unidad	1	$ 674	$ 541	$ 450	$ 555
104	Codo 90 ̊pvc presión 3/4"	Unidad	1	$ 1.287	$ 1.031	$ 1.000	$ 1.106
105	Codo 90 ̊pvc sanitario 2"	Unidad	1	$ 3.570	$ 2.862	$ 2.000	$ 2.811
106	Codo 90 ̊pvc sanitario 3"	Unidad	1	$ 8.928	$ 7.156	$ 5.000	$ 7.028
107	Combo sanitario	Unidad	1	$ 491.244	$ 393.732	$ 564.000	$ 482.992
108	Conector RJ45 CAT 6	Unidad	1	$ 6.337	$ 5.079	$ 1.000	$ 4.139
109	Control de encendido de greca	Unidad	1	$ 34.892	$ 27.966	$ 26.000	$ 29.619
110	Correas plásticas largas	Unidad	1	$ 27.770	$ 24.586	$ 26.178	$ 26.178
111	Costales de fibra	Unidad	1	$ 1.750	$ 1.403	$ 1.000	$ 1.384
112	Curvas EMT 1"	Unidad	1	$ 5.374	$ 4.307	$ 5.000	$ 4.894
113	Curvas EMT 1/2"	Unidad	1	$ 2.638	$ 2.114	$ 1.000	$ 1.917
114	Curvas EMT 3/4"	Unidad	1	$ 4.018	$ 3.220	$ 2.000	$ 3.079
115	Curvas PVC 1"	Unidad	1	$ 8.345	$ 6.688	$ 3.000	$ 6.011
116	Curvas PVC 1/2"	Unidad	1	$ 3.291	$ 2.637	$ 1.000	$ 2.309
117	Curvas PVC 3/4"	Unidad	1	$ 11.158	$ 8.943	$ 2.000	$ 7.367
118	Dilatación plástica piso	Metro	1	$ 3.413	$ 2.736	$ 6.000	$ 4.050
119	Dilatación tipo z plástica	Unidad	1	$ 7.254	$ 5.814	$ 12.000	$ 8.356
120	Discos pulidora 4 1/2" para concreto	Unidad	1	$ 19.554	$ 15.672	$ 8.000	$ 14.409
121	Discos pulidora 4 1/2" para metal	Unidad	1	$ 6.604	$ 5.293	$ 5.000	$ 5.633

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

122	Discos pulidora 7" para concreto	Unidad	1	$ 50.109	$ 40.162	$ 13.000	$ 34.424
123	Discos pulidora 7" para metal	Unidad	1	$ 11.106	$ 8.901	$ 9.000	$ 9.669
124	Discos pulidora 9" para concreto	Unidad	1	$ 99.226	$ 79.530	$ 37.000	$ 71.919
125	Discos pulidora 9" para metal	Unidad	1	$ 24.287	$ 19.466	$ 19.000	$ 20.917
126	Discos pulidora 14" para metal	Unidad	1	$ 39.407	$ 31.584	$ 24.000	$ 31.664
127	Ducha sencilla	Unidad	1	$ 61.747	$ 49.490	$ 70.000	$ 60.412
128	Emulsión asfáltica de 18 kg	Cuñete	1	$ 211.784	$ 150.293	$ 128.000	$ 163.359
129	Envoplast transparente 30cm	Kilos	1	$ 24.034	$ 19.263	$ 24.000	$ 22.433
130	Escalera multiusos en aluminio de 12 pasos	Unidad	1	$ 723.199	$ 630.600	$ 493.000	$ 615.600
131	Espejo 4 mm	M2	1	$ 64.113	$ 51.387	$ 57.000	$ 57.500
132	Esquinero en aluminio para enchapes	Metro	1	$ 18.268	$ 14.642	$ 5.000	$ 12.637
133	Estanteria Plástica de 5 bandejas	Unidad	1	$ 417.433	$ 334.573	$ 400.000	$ 384.002
134	Estuco plástico profesional	Cuñete	1	$ 123.739	$ 99.177	$ 82.000	$ 101.639
135	FACE PLATE SENCILLO con su tornillería Compatible con JACK HEMBRA CAT 6	Unidad	1	$ 9.919	$ 7.950	$ 3.000	$ 6.956
136	FACE PLATE DOBLE con su tornillería Compatible con JACKS HEMBRA CAT 6	Unidad	1	$ 13.991	$ 11.214	$ 5.000	$ 10.068
137	Fijador ala C-90 con accesorio	Unidad	1	$ 10.934	$ 8.763	$ 1.000	$ 6.899
138	Filtro de carbón activado granulado	Unidad	1	$ 88.658	$ 71.060	$ 121.000	$ 93.572
139	Filtro de carbón activado sólido	Unidad	1	$ 85.691	$ 68.681	$ 121.000	$ 91.790
140	Filtro de sedimentos	Unidad	1	$ 92.486	$ 74.127	$ 121.000	$ 95.871
141	Flotador metalico para tanque 1/2"	Unidad	1	$ 75.292	$ 60.347	$ 63.000	$ 66.213
142	Flotador metalico para tanque 1"	Unidad	1	$ 293.197	$ 234.997	$ 80.000	$ 202.731
143	Flotador plástico para tanque 1/2"	Unidad	1	$ 50.806	$ 40.721	$ 40.000	$ 43.842
144	Gabinete con organizador de cable tipo rack (5 RU) alto 29 cm x ancho 52 x fondo 31 cm medidas externas	Unidad	1	$ 301.747	$ 241.851	$ 323.000	$ 288.866
145	Gancho para teja AC	Unidad	1	$ 1.558	$ 1.249	$ 1.000	$ 1.269
146	Gas para fundir manto	Libras	1	$ 103.030	$ 82.579	$ 53.000	$ 79.536

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

147	Guaya de seguridad para portátil con clave	Unidad	1	$ 46.445	$ 37.225	$ 31.000	$ 38.223
148	Grapa metálica doble 3/4"	Unidad	1	$ 2.000	$ 1.603	$ 1.000	$ 1.534
149	Grapas para cable UTP	Unidad	1	$ 647	$ 519	$ 2.000	$ 1.055
150	Grapas para pistola neumática	Unidad	1	$ 24.692	$ 19.791	$ 5.000	$ 16.494
151	Grasa lubricante	Unidad	1	$ 23.723	$ 19.014	$ 10.000	$ 17.579
152	Grata de pulir metal 4 1/2	Unidad	1	$ 55.342	$ 44.357	$ 15.000	$ 38.233
153	Grifería de lavamanos	Unidad	1	$ 35.779	$ 28.677	$ 44.000	$ 36.152
154	Grifería de lavaplatos palanca sencilla	Unidad	1	$ 64.932	$ 52.043	$ 79.000	$ 65.325
155	Grifería de sanitario	Unidad	1	$ 50.377	$ 40.377	$ 53.000	$ 47.918
156	Grifería tipo push para sanitario	Unidad	1	$ 599.200	$ 480.259	$ 773.000	$ 617.486
157	Grifería tipo push para blavamanos	Unidad	1	$ 355.859	$ 285.221	$ 122.000	$ 254.360
158	Grifería tipo push para orinal	Unidad	1	$ 421.563	$ 337.882	$ 437.000	$ 398.815
159	Hilo nylon de pescar de 1mm	Rollo	1	$ 17.223	$ 13.805	$ 9.000	$ 13.343
160	Impermeabilizante sikafill power	Galón	1	$ 91.832	$ 73.603	$ 108.000	$ 91.145
161	Interruptor doble	Unidad	1	$ 10.897	$ 8.734	$ 11.000	$ 10.210
162	Interruptor sencillo	Unidad	1	$ 9.999	$ 8.014	$ 9.000	$ 9.004
163	Interruptor triple	Unidad	1	$ 15.677	$ 12.566	$ 16.000	$ 14.748
164	JACKS PARA FACE PLATE HEMBRA CAT 6	Unidad	1	$ 29.155	$ 23.368	$ 6.000	$ 19.507
165	Laca para pisos de poliuretano, componentes A y B	Galón	1	$ 247.346	$ 198.247	$ 214.000	$ 219.864
166	Ladrillo colonial	Unidad	1	$ 1.584	$ 1.269	$ 2.000	$ 1.618
167	Ladrillo de obra	Unidad	1	$ 1.122	$ 900	$ 2.000	$ 1.341
168	Lámina acrilica 120x180	Unidad	1	$ 266.079	$ 213.263	$ 202.000	$ 227.114
169	Lámina de drywall de 1/2"	Unidad	1	$ 60.116	$ 48.183	$ 64.000	$ 57.433
170	Lámina de superboard de 6 mm	Unidad	1	$ 78.215	$ 62.690	$ 83.000	$ 74.635
171	Lámina de superboard de 8 mm	Unidad	1	$ 98.055	$ 78.591	$ 111.000	$ 95.882
172	Lámina de superboard de 10 mm	Unidad	1	$ 118.720	$ 115.610	$ 138.000	$ 124.110

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

173	Lamina de techo acrilica de 3 m	Unidad	1	$ 211.792	$ 169.751	$ 240.000	$ 207.181
174	Lámparas Led 60x60 de 40W	Unidad	1	$ 147.028	$ 73.570	$ 62.000	$ 94.199
175	Lámparas Led redonda de sobreponer de 18 W	Unidad	1	$ 24.116	$ 19.329	$ 11.000	$ 18.148
176	Lámparas Led redonda de sobreponer de 24 W	Unidad	1	$ 39.285	$ 31.487	$ 23.000	$ 31.257
177	Lámparas Led redonda de sobreponer de 36W	Unidad	1	$ 85.206	$ 68.293	$ 35.000	$ 62.833
178	Lámparas Led cuadrada de sobreponer de 18W	Unidad	1	$ 31.664	$ 25.378	$ 15.000	$ 24.014
179	Lámparas Led cuadrada de sobreponer de 24W	Unidad	1	$ 41.039	$ 32.893	$ 24.000	$ 32.644
180	Lámparas Led cuadrada de sobreponer de 36W	Unidad	1	$ 88.071	$ 70.589	$ 38.000	$ 65.553
181	Lámparas Led cuadrada 60X60 empotrada en drywall 48W	Unidad	1	$ 173.185	$ 81.978	$ 62.000	$ 105.721
182	Lavamanos de colgar	Unidad	1	$ 102.840	$ 83.029	$ 120.000	$ 101.956
183	Lija de papel No. 250	Unidad	1	$ 2.568	$ 2.058	$ 3.000	$ 2.542
184	Lija de papel No. 360	Unidad	1	$ 2.568	$ 2.058	$ 3.000	$ 2.542
185	Lijas No. 100	Unidad	1	$ 2.185	$ 1.751	$ 3.000	$ 2.312
186	Lijas No. 200	Unidad	1	$ 2.185	$ 1.751	$ 3.000	$ 2.312
187	Lijas No. 80	Unidad	1	$ 2.185	$ 1.751	$ 3.000	$ 2.312
188	Limpiador PVC	Galón	1	$ 125.868	$ 100.884	$ 33.000	$ 86.584
189	Llanta carreta sello matic	Unidad	1	$ 123.707	$ 99.151	$ 35.000	$ 85.953
190	Llantas Referencia IMSA 35.0 / 4-10.4	Unidad	1	$ 90.266	$ 72.348	$ 115.000	$ 92.538
191	Llave de corte 1" metálica	Unidad	1	$ 49.850	$ 39.955	$ 64.000	$ 51.268
192	Llave de corte 1" pvc	Unidad	1	$ 17.247	$ 13.823	$ 15.000	$ 15.357
193	Llave de corte 1/2" metálica	Unidad	1	$ 22.995	$ 18.430	$ 23.000	$ 21.475
194	Llave de lavamanos	Unidad	1	$ 31.551	$ 25.288	$ 29.000	$ 28.613
195	Llave de lavamanos tipo PUSH	Unidad	1	$ 108.112	$ 86.652	$ 437.000	$ 210.588
196	Llaves de jardín metálica	Unidad	1	$ 25.841	$ 20.712	$ 44.000	$ 30.184
197	Machete	Unidad	1	$ 24.525	$ 19.656	$ 23.000	$ 22.394
198	Machimbre techo pardillo	M2	1	$ 49.811	$ 39.924	$ 41.000	$ 43.578

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

199	Malla eslabonada calibre 10 hueco 1 1/4 x 1 1/4	M2	1	$ 57.911	$ 46.416	$ 61.000	$ 55.109
200	Malla plástica verde	Metro	1	$ 12.356	$ 9.904	$ 11.000	$ 11.087
201	Manguera y accesorios para instalación de gas domiciliario	Unidad	1	$ 67.377	$ 54.002	$ 176.000	$ 99.126
202	Manguera de jardín 1/2"	Metro	1	$ 4.188	$ 3.357	$ 2.000	$ 3.182
203	Manguera de lavamanos de 50 cm	Unidad	1	$ 6.763	$ 5.421	$ 6.092	$ 6.092
204	Manguera de lavamanos de 70 cm	Unidad	1	$ 12.414	$ 9.950	$ 11.182	$ 11.182
205	Manguera espiral cables 15mm*10m color negro	Metro	1	$ 61.723	$ 49.471	$ 40.000	$ 50.398
206	Manguera espiral cables 8mm*10m color negro	Metro	1	$ 39.853	$ 31.942	$ 31.000	$ 34.265
207	Manguera sanitaria	Unidad	1	$ 5.924	$ 4.748	$ 3.000	$ 4.557
208	Manto para impermeabilizar	M2	1	$ 26.161	$ 20.968	$ 20.000	$ 22.377
209	Motobomba de 6HP	Unidad	1	$ 1.737.234	$ 1.392.394	$ 3.429.000	$ 2.186.209
210	Niple galvanizado 1/2"	Metro	1	$ 34.351	$ 27.532	$ 20.000	$ 27.294
211	Omegas 63 mm	Unidad	1	$ 9.898	$ 7.933	$ 5.000	$ 7.610
212	Organizador de cable tipo rack	Unidad	1	$ 92.847	$ 74.417	$ 91.000	$ 86.088
213	Orinal de pared	Unidad	1	$ 569.034	$ 456.081	$ 781.000	$ 602.038
214	Paladraga	Unidad	1	$ 89.879	$ 72.038	$ 86.000	$ 82.639
215	Pala redonda #4	Unidad	1	$ 39.333	$ 31.525	$ 23.000	$ 31.286
216	Papel espejo antirayones	M2	1	$ 55.734	$ 44.671	$ 25.000	$ 41.802
217	Parales galvanizado 59 mm para drywall	Unidad	1	$ 14.791	$ 11.856	$ 9.000	$ 11.882
218	Pasta acrílica gruesa	Kilos	1	$ 3.495	$ 2.801	$ 2.000	$ 2.765
219	PATCH CORD categoría 6, de 1 metro, Certificados	Unidad	1	$ 22.083	$ 17.699	$ 12.000	$ 17.261
220	PATCH CORD categoría 6, de 3 metro, Certificados	Unidad	1	$ 47.595	$ 38.148	$ 17.000	$ 34.248
221	Patch Panel categoría 6 Cat6 48 Puertos Con Jacks Para Rack	Unidad	1	$ 1.616.777	$ 788.250	$ 428.000	$ 944.342
222	Patch Panel categoría 6 Cat6 24 Puertos Con Jacks Para Rack	Unidad	1	$ 996.678	$ 441.420	$ 253.000	$ 563.699
223	Pega enchape sika x 25kg	Kilos	1	$ 1.727	$ 1.384	$ 33.000	$ 12.037

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

224	Pegacor max porcelanato x 25 kg	Bulto	1	$ 103.556	$ 83.000	$ 124.000	$ 103.519
225	Perfiles metálicos 3 x 1 1/2"	Unidad	1	$ 109.798	$ 88.003	$ 98.901	$ 98.901
226	Perfiles metálicos 2x2"	Unidad	1	$ 205.223	$ 164.486	$ 184.854	$ 184.854
227	Perfiles metálicos 3/4"	Unidad	1	$ 127.754	$ 102.395	$ 115.075	$ 115.075
228	Perfiles metálicos 1/2"	Unidad	1	$ 91.739	$ 73.529	$ 82.634	$ 82.634
229	Perfiles metálicos 1 1/2x 1 1/2"	Unidad	1	$ 96.495	$ 77.341	$ 86.918	$ 86.918
230	Picaporte con pasador de 5/16"	Unidad	1	$ 9.842	$ 7.888	$ 12.000	$ 9.910
231	Pila AA	Paquete	1	$ 8.329	$ 6.676	$ 7.000	$ 7.335
232	Pila AAA	Paquete	1	$ 7.815	$ 6.263	$ 7.000	$ 7.026
233	Pintura bituminosa de aluminio alumol de 3 kg	Unidad	1	$ 169.915	$ 136.187	$ 233.000	$ 179.701
234	Pintura en esmalte	Galón	1	$ 84.878	$ 68.029	$ 66.000	$ 72.969
235	Pintura koraza	Galón	1	$ 127.163	$ 101.922	$ 183.000	$ 137.362
236	Pintura vinilo Tipo I	Galón	1	$ 80.579	$ 64.584	$ 170.000	$ 105.054
237	Pirlán en aluminio	Metro	1	$ 10.943	$ 8.771	$ 13.000	$ 10.905
238	Pirlán en bronce	Metro	1	$ 40.037	$ 32.089	$ 19.000	$ 30.375
239	Pisavidrio en aluminio de 1/2" de 6m	Unidad	1	$ 27.748	$ 22.240	$ 23.000	$ 24.330
240	Pistola metálica para manguera 2 funciones, chorro regulable	Unidad	1	$ 46.451	$ 37.231	$ 24.000	$ 35.894
241	Plafón	Unidad	1	$ 9.060	$ 7.261	$ 5.000	$ 7.107
242	Platina 1/4 galvanizada de 1"	Metro	1	$ 26.185	$ 20.987	$ 9.000	$ 18.724
243	Platina 3/16 metálica de 1"	Metro	1	$ 10.137	$ 8.125	$ 6.000	$ 8.087
244	Puerta en vidrio y aluminio incluye cerradura tipo manija	M2	1	$ 919.651	$ 737.100	$ 800.000	$ 818.917
245	Pulidora con disco de 10"	Unidad	1	$ 590.106	$ 472.970	$ 531.538	$ 531.538
246	Puntas para taladro	Unidad	1	$ 7.144	$ 5.726	$ 2.000	$ 4.957
247	Puntillas de 1 1/2" de acero	LB	1	$ 11.047	$ 8.854	$ 11.000	$ 10.300
248	Puntillas de 3 1/2" de acero	LB	1	$ 11.047	$ 8.854	$ 11.000	$ 10.300
249	Push tipo moneda con rebose + sifón flexible	Unidad	1	$ 45.441	$ 36.421	$ 137.000	$ 72.954

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

250	Reflectores Led de 100 W	Unidad	1	$ 137.881	$ 68.315	$ 49.000	$ 85.065
251	Reflectores Led de 200 W	Unidad	1	$ 189.800	$ 84.080	$ 91.000	$ 121.627
252	Regleta para rack de 12 tomas	Unidad	1	$ 220.012	$ 176.339	$ 187.000	$ 194.450
253	Rejilla metálica de 2"	Unidad	1	$ 5.528	$ 4.431	$ 9.000	$ 6.320
254	Rejilla metálica de 3"	Unidad	1	$ 6.518	$ 5.224	$ 13.000	$ 8.248
255	Rejilla metálica de 4"	Unidad	1	$ 8.584	$ 6.880	$ 13.000	$ 9.488
256	Rejilla pvc de 2"	Unidad	1	$ 4.946	$ 3.964	$ 2.000	$ 3.637
257	Rejilla pvc de 3"	Unidad	1	$ 5.562	$ 4.458	$ 3.000	$ 4.340
258	Rejilla pvc de 4"	Unidad	1	$ 6.221	$ 4.986	$ 3.000	$ 4.736
259	Remaches metálicos 3/16x1/4	Unidad	1	$ 229	$ 184	$ 130	$ 181
260	Remaches metálicos 5/32x1/4	Unidad	1	$ 215	$ 173	$ 100	$ 163
261	Rieles para escritorio (Gaveteros)	Pares	1	$ 28.835	$ 23.111	$ 12.000	$ 21.316
262	Rodachines giratorios de 1 1/2"	Unidad	1	$ 9.689	$ 7.766	$ 10.000	$ 9.152
263	Rodamientos para Llantas Referencia IMSA 35.0 / 4-10.4	Unidad	1	$ 18.144	$ 14.542	$ 51.000	$ 27.895
264	Rodillos felpa 4"	Unidad	1	$ 7.649	$ 6.131	$ 5.000	$ 6.260
265	Rodillos felpa 9"	Unidad	1	$ 13.273	$ 10.638	$ 13.000	$ 12.304
266	Rubatex para tubería de 3/4" de 2.40 m	Unidad	1	$ 15.401	$ 12.343	$ 13.000	$ 13.581
267	Seguro de piso puerta en aluminio	Unidad	1	$ 40.263	$ 32.271	$ 25.000	$ 32.511
268	Sello lengüeta bajo consumo	Unidad	1	$ 17.824	$ 14.287	$ 15.000	$ 15.704
269	Semicodo pvc sanitario 2"	Unidad	1	$ 4.864	$ 3.899	$ 3.000	$ 3.921
270	Semicodo pvc sanitario 3"	Unidad	1	$ 10.954	$ 8.780	$ 7.000	$ 8.911
271	Semicodo pvc sanitario 4"	Unidad	1	$ 16.912	$ 13.555	$ 12.000	$ 14.156
272	Sensor de movimiento de iluminación tipo led	Unidad	1	$ 48.362	$ 38.762	$ 24.000	$ 37.041
273	Sifón en P de lavaplatos	Unidad	1	$ 17.003	$ 13.628	$ 16.000	$ 15.544
274	Sika 1 o similar	Kilos	1	$ 23.338	$ 18.706	$ 28.000	$ 23.348
275	Sika multiseal de 10 cm x 10m	Rollo	1	$ 118.405	$ 94.902	$ 147.000	$ 120.103

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

276	Sika multiseal de 20 cm x 10m	Rollo	1	$ 183.763	$ 147.285	$ 217.000	$ 182.683
277	Sika transparente 10 años	Galón	1	$ 147.904	$ 118.545	$ 179.000	$ 148.483
278	Sikadur 31 adhesivo	Kilos	1	$ 181.393	$ 145.387	$ 300.000	$ 208.927
279	Sikadur 32 primer	Kilos	1	$ 188.887	$ 151.394	$ 236.000	$ 192.094
280	Sikaflex construction 300 cm3	Cartucho	1	$ 57.675	$ 46.226	$ 68.000	$ 57.300
281	Sikajoint compound	Galón	1	$ 31.053	$ 24.889	$ 25.000	$ 26.981
282	Sikalatex	Galón	1	$ 272.633	$ 218.515	$ 291.000	$ 260.716
283	SikaMastic	Galón	1	$ 29.821	$ 23.902	$ 23.000	$ 25.574
284	Silicona transparente antihongos	Cartucho	1	$ 21.392	$ 17.146	$ 14.000	$ 17.513
285	Socket	Unidad	1	$ 1.943	$ 1.558	$ 1.000	$ 1.500
286	Soldadura PVC 1/4	Galón	1	$ 183.844	$ 147.351	$ 77.000	$ 136.065
287	Surtidor POC	Unidad	1	$ 64.018	$ 51.310	$ 37.000	$ 50.776
288	Switches	Unidad	1	$ 137.338	$ 110.077	$ 81.000	$ 109.472
289	Tabla en madera 2x30x300	Unidad	1	$ 42.481	$ 34.048	$ 40.000	$ 38.843
290	Tablero de 3 ctos	Unidad	1	$ 40.077	$ 32.122	$ 35.000	$ 35.733
291	Tablero de 4 ctos	Unidad	1	$ 43.523	$ 34.884	$ 63.000	$ 47.136
292	Tableta de gres 30 X 30	M2	1	$ 21.693	$ 25.754	$ 69.000	$ 38.816
293	Taladro rotomartillo D25405 DEWALT	Unidad	1	$ 1.657.519	$ 1.984.280	$ 2.735.000	$ 2.125.600
294	Tanque doble capa 1000 L	Unidad	1	$ 533.797	$ 427.839	$ 604.000	$ 521.879
295	Tanque doble capa 1500 L	Unidad	1	$ 501.194	$ 601.631	$ 993.000	$ 698.608
296	Tanque doble capa 2000 L	Unidad	1	$ 618.945	$ 741.638	$ 1.114.000	$ 824.861
297	Tanque doble capa 5000 L	Unidad	1	$ 2.173.855	$ 2.606.887	$ 5.043.000	$ 3.274.581
298	Tapa de asiento sanitario	Unidad	1	$ 46.403	$ 37.192	$ 5.000	$ 29.532
299	Tapa registro 20x20	Galón	1	$ 14.296	$ 11.458	$ 9.000	$ 11.585
300	Tapón roscado de 1"	Unidad	1	$ 2.373	$ 1.902	$ 1.000	$ 1.758

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

301	Tapón roscado de 1/2"	Unidad	1	$ 625	$ 501	$ 400	$ 509
302	Tapón roscado de 3/4"	Unidad	1	$ 2.025	$ 1.623	$ 1.000	$ 1.549
303	Tapón soldado de 1"	Unidad	1	$ 1.391	$ 1.115	$ 1.000	$ 1.169
304	Tapón soldado de 1/2"	Unidad	1	$ 423	$ 339	$ 300	$ 354
305	Tapón soldado de 3/4"	Unidad	1	$ 958	$ 768	$ 1.000	$ 909
306	Tee de aluminio de 1.8x2.3 cm x 3m	Unidad	1	$ 8.446	$ 10.125	$ 32.000	$ 16.857
307	Tee de aluminio de 1/2" x 6m	Unidad	1	$ 10.507	$ 12.596	$ 32.000	$ 18.368
308	Tee pvc presión 1"	Unidad	1	$ 3.567	$ 2.859	$ 2.000	$ 2.809
309	Tee pvc presión 1/2"	Unidad	1	$ 910	$ 729	$ 1.000	$ 880
310	Tee pvc presión 3/4"	Unidad	1	$ 1.882	$ 1.509	$ 1.000	$ 1.464
311	Teflón industrial	Rollo	1	$ 3.429	$ 4.111	$ 3.000	$ 3.513
312	Teja de eternit ondulada No. 10	Unidad	1	$ 71.510	$ 71.468	$ 79.000	$ 73.993
313	Teja de eternit ondulada No. 4	Unidad	1	$ 29.380	$ 28.377	$ 31.000	$ 29.586
314	Teja de eternit ondulada No. 5	Unidad	1	$ 36.254	$ 35.734	$ 39.000	$ 36.996
315	Teja de eternit ondulada No. 6	Unidad	1	$ 47.062	$ 46.244	$ 47.000	$ 46.769
316	Teja de eternit ondulada No. 8	Unidad	1	$ 57.300	$ 56.754	$ 63.000	$ 59.018
317	Teja de policarbonato 8 mm a= 2,10m	M2	1	$ 63.923	$ 51.234	$ 83.000	$ 66.052
318	Teja thermo 82 cm x 3m	Unidad	1	$ 176.763	$ 141.675	$ 257.000	$ 191.813
319	Teja thermo 82 cm x 4.5m	Unidad	1	$ 186.716	$ 149.653	$ 386.000	$ 240.790
320	Tejas de barro redonda grande	Unidad	1	$ 30.172	$ 24.183	$ 4.000	$ 19.452
321	Tejas de barro redonda pequeña	Unidad	1	$ 9.559	$ 7.661	$ 3.000	$ 6.740
322	Tela negra para tapizar sin estampados	M2	1	$ 33.071	$ 26.506	$ 34.000	$ 31.192
323	Terminales emt 1"	Unidad	1	$ 3.045	$ 2.440	$ 4.000	$ 3.162
324	Terminales emt 1 1/2"	Unidad	1	$ 6.286	$ 5.038	$ 8.000	$ 6.441
325	Terminales emt 1/2"	Unidad	1	$ 1.789	$ 1.434	$ 1.000	$ 1.407
326	Terminales emt 3/4"	Unidad	1	$ 2.521	$ 2.021	$ 2.000	$ 2.181

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

327	Terminales pvc 1"	Unidad	1	$ 2.348	$ 1.882	$ 1.000	$ 1.743
328	Terminales pvc 1 1/2"	Unidad	1	$ 2.776	$ 2.225	$ 3.000	$ 2.667
329	Terminales pvc 1/2"	Unidad	1	$ 379	$ 304	$ 600	$ 428
330	Terminales pvc 3/4"	Unidad	1	$ 459	$ 368	$ 1.000	$ 609
331	Thinner	Galón	1	$ 36.674	$ 29.395	$ 28.000	$ 31.356
332	Toma de voz y datos - face Plate	Unidad	1	$ 20.796	$ 16.668	$ 3.000	$ 13.488
333	Tomacorriente doble Normal	Unidad	1	$ 9.434	$ 7.561	$ 4.000	$ 6.998
334	Tomacorriente hembra Clavija caucho 15 amp p/t	Unidad	1	$ 10.680	$ 8.560	$ 8.000	$ 9.080
335	Tomacorriente macho Toma caucho 15amp p/t	Unidad	1	$ 10.680	$ 8.560	$ 9.000	$ 9.413
336	Tope de imán puerta- muro	Unidad	1	$ 19.806	$ 15.875	$ 13.000	$ 16.227
337	Tope de puerta-piso	Unidad	1	$ 15.904	$ 12.747	$ 8.000	$ 12.217
338	Tornillería	Unidad	1	$ 171	$ 137	$ 154	$ 154
339	Tornillo metálico 8x1"	Unidad	1	$ 171	$ 137	$ 150	$ 153
340	Tornillo metálico 8x1 1/2"	Unidad	1	$ 231	$ 185	$ 150	$ 189
341	Tornillo metálico 8x2"	Unidad	1	$ 264	$ 211	$ 150	$ 208
342	Tornillo autoperforante de 1/4"	Unidad	1	$ 889	$ 713	$ 150	$ 584
343	Tornillo c-43 metálico con accesorio	Unidad	1	$ 4.494	$ 3.602	$ 2.000	$ 3.365
344	Tornillo c-90 metálico con accesorio	Unidad	1	$ 4.494	$ 3.602	$ 2.000	$ 3.365
345	Tornillo drywall de 1"	Unidad	1	$ 245	$ 196	$ 150	$ 197
346	Tornillo No. 8 de 3/4"	Unidad	1	$ 259	$ 208	$ 150	$ 206
347	Tornillos autoperforantes	Unidad	1	$ 981	$ 786	$ 150	$ 639
348	Tornillos No.12 2" cabeza plana de estría avellanado	Unidad	1	$ 335	$ 269	$ 150	$ 251
349	Tornillos para teja de policarbonato auto perforante 5/16 con goma	Unidad	1	$ 1.746	$ 1.400	$ 1.000	$ 1.382
350	Triturado 1/2"	M3	1	$ 107.006	$ 85.765	$ 59.000	$ 83.924
351	Triturado 3/8"	M3	1	$ 102.589	$ 82.225	$ 92.407	$ 92.407
352	Tubería de cobre 1/2"	ML	1	$ 33.683	$ 26.996	$ 32.000	$ 30.893

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

353	Tubería de cobre 1/4"	ML	1	$ 21.179	$ 16.975	$ 15.000	$ 17.718
354	Tubería de cobre 3/8"	ML	1	$ 34.510	$ 27.659	$ 24.000	$ 28.723
355	Tubería de cobre 5/8"	ML	1	$ 51.396	$ 41.194	$ 46.000	$ 46.197
356	Tubería presión 1" pvc de 6 m	Unidad	1	$ 42.780	$ 34.288	$ 20.000	$ 32.356
357	Tubería presión 1 1/2" pvc de 6 m	Unidad	1	$ 78.286	$ 62.746	$ 47.000	$ 62.677
358	Tubería presión 1 1/4" pvc de 6 m	Unidad	1	$ 59.255	$ 47.493	$ 36.000	$ 47.583
359	Tubería presión 1/2" pvc de 6 m	Unidad	1	$ 20.709	$ 16.598	$ 12.000	$ 16.436
360	Tubería presión 3/4" pvc de 6 m	Unidad	1	$ 25.435	$ 20.386	$ 14.000	$ 19.940
361	Tubería sanitaria 1 1/2" pvc de 6 m	Unidad	1	$ 70.264	$ 56.316	$ 44.000	$ 56.860
362	Tubería sanitaria 2" pvc de 6 m	Unidad	1	$ 84.854	$ 68.011	$ 55.000	$ 69.288
363	Tubería sanitaria 3" pvc de 6 m	Unidad	1	$ 129.601	$ 103.875	$ 82.000	$ 105.159
364	Tubería sanitaria 4" pvc de 6 m	Unidad	1	$ 180.931	$ 145.016	$ 109.000	$ 144.982
365	Tubería ventilación 1 1/2" pvc de 6 m	Unidad	1	$ 41.081	$ 32.926	$ 25.000	$ 33.002
366	Tubería ventilación 2" pvc de 6 m	Unidad	1	$ 56.821	$ 45.542	$ 36.000	$ 46.121
367	Tubo conduit 1" x 3m	Unidad	1	$ 13.662	$ 10.951	$ 10.000	$ 11.538
368	Tubo conduit 1/2" x 3 m	Unidad	1	$ 7.786	$ 6.240	$ 4.000	$ 6.009
369	Tubo conduit 3/4" x 3m	Unidad	1	$ 10.009	$ 8.023	$ 6.000	$ 8.011
370	Tubo metálico 1 1/2x1 1/2 " de 6m	Unidad	1	$ 77.058	$ 61.762	$ 69.410	$ 69.410
371	Tubo metálico 3x1 " de 6m	Unidad	1	$ 98.964	$ 79.320	$ 89.142	$ 89.142
372	Tubo metálico 3x1 1/2" de 6 m	Unidad	1	$ 107.907	$ 86.488	$ 97.197	$ 97.197
373	Tubo metálico 4x2" de 6 m	Unidad	1	$ 234.862	$ 188.242	$ 154.000	$ 192.368
374	Tubo metálico de 1 1/2" de 3m	Unidad	1	$ 47.729	$ 38.255	$ 170.000	$ 85.328
375	Tubo metálico de 1" de 3m	Unidad	1	$ 70.593	$ 56.581	$ 113.000	$ 80.058
376	Tubo metálico de 2" de 3m	Unidad	1	$ 83.935	$ 67.274	$ 226.000	$ 125.736
377	Tubos led de 18 W	unidad	1	$ 12.130	$ 9.722	$ 11.000	$ 10.951
378	Tubos led de 9 W	unidad	1	$ 10.556	$ 8.460	$ 7.000	$ 8.672

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

379	Unión pvc deslizante de 1/2"	Unidad	1	$ 7.946	$ 6.369	$ 4.000	$ 6.105
380	Unión pvc deslizante de 1 1/2"	Unidad	1	$ 55.043	$ 44.117	$ 10.000	$ 36.387
381	Unión pvc deslizante de 2"	Unidad	1	$ 21.995	$ 17.628	$ 27.000	$ 22.208
382	Unión pvc deslizante de 3"	Unidad	1	$ 61.875	$ 49.592	$ 44.000	$ 51.822
383	Unión pvc deslizante de 3/4"	Unidad	1	$ 8.359	$ 6.699	$ 5.000	$ 6.686
384	Unión pvc presión 1"	Unidad	1	$ 1.606	$ 1.287	$ 1.000	$ 1.298
385	Unión pvc presión 1 1/2"	Unidad	1	$ 3.172	$ 2.542	$ 2.000	$ 2.571
386	Unión pvc presión 2"	Unidad	1	$ 5.021	$ 4.024	$ 3.000	$ 4.015
387	Unión pvc presión 1/2"	Unidad	1	$ 576	$ 462	$ 300	$ 446
388	Unión pvc presión 3/4"	Unidad	1	$ 811	$ 650	$ 500	$ 654
389	Unión pvc sanitaria 2"	Unidad	1	$ 3.454	$ 2.768	$ 2.000	$ 2.741
390	Unión pvc sanitaria 3"	Unidad	1	$ 4.775	$ 3.828	$ 3.000	$ 3.868
391	Unión pvc sanitaria 4"	Unidad	1	$ 9.576	$ 7.675	$ 6.000	$ 7.750
392	Universal pvc de 1"	Unidad	1	$ 11.815	$ 9.470	$ 7.000	$ 9.428
393	Universal pvc de 1/2"	Unidad	1	$ 4.736	$ 3.796	$ 3.000	$ 3.844
394	Universal pvc de 1 1/2"	Unidad	1	$ 27.984	$ 22.429	$ 21.000	$ 23.804
395	Universal pvc de 2"	Unidad	1	$ 36.063	$ 28.904	$ 27.000	$ 30.656
396	Universal de pvc 3/4"	Unidad	1	$ 6.620	$ 5.305	$ 4.000	$ 5.308
397	Vara madera rolliza de 4m	unidad	1	$ 47.591	$ 38.144	$ 26.000	$ 37.245
398	Varilla hierro 1/2"	Kilos	1	$ 7.089	$ 5.682	$ 32.000	$ 14.924
399	Varilla hierro 3/8"	Kilos	1	$ 7.325	$ 5.871	$ 22.000	$ 11.732
400	Varilla lisa de 1/2"	Metro	1	$ 8.763	$ 7.023	$ 44.000	$ 19.928
401	Ventana en aluminio natural y vidrio cristal claro de 5 mm con papel ambas caras	M2	1	$ 754.363	$ 604.622	$ 851.000	$ 736.662
402	Vidrio cristal claro de 5 mm	M2	1	$ 69.018	$ 55.318	$ 71.000	$ 65.112
403	Yeso	Kilos	1	$ 2.550	$ 2.044	$ 1.000	$ 1.864
404	Caballete colonial articulado inferior	Unidad	1	$ 41.065	$ 32.913	$ 47.000	$ 40.326

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

405	Caballete colonial articulado superior	Unidad	1	$ 43.244	$ 34.660	$ 45.000	$ 40.968
406	Teja sevillana 134*91 CM	Unidad	1	$ 85.616	$ 68.621	$ 113.000	$ 89.079
407	Caballete colonial articulado inferior	Unidad	1	$ 31.175	$ 24.987	$ 47.000	$ 34.387
408	Perfil cornisa blanco nevado *3	Unidad	1	$ 16.343	$ 13.099	$ 14.000	$ 14.481
409	Vigueta 1-1/2*3/4pg 0,38mm 2.44m	Unidad	1	$ 6.909	$ 5.537	$ 8.000	$ 6.815
410	Omega 2-3/16*5/8pg 0,38mm 2.44m	Unidad	1	$ 75.512	$ 60.523	$ 7.000	$ 47.678
411	Cielo raso PVC 3,48 M2 BCO VETAS 290*30 CM 7mm U4	M2	1	$ 28.576	$ 22.904	$ 69.000	$ 40.160
412	ANGULO 3*2 1 1/4*3/4PG*0,38mm 2,44m	Unidad	1	$ 4.877	$ 3.909	$ 5.000	$ 4.595
413	Cinta asilante NEGRA 18 MM *15	Rollo	1	$ 32.369	$ 25.944	$ 5.000	$ 21.104
414	Tubo mueble cuadrado 1/2 *1/2" CL18	Unidad	1	$ 77.423	$ 62.055	$ 20.000	$ 53.159
415	Tubo mueble cuadrado 3* 3 1/2" CL18	Unidad	1	$ 65.961	$ 52.868	$ 79.000	$ 65.943
416	Tubo mueble cuadrado 1 * 1" CL18	Unidad	1	$ 41.226	$ 33.042	$ 33.000	$ 35.756
417	Tubo mueble cuadrado 1.1/2*1.1/2" CL18	Unidad	1	$ 49.833	$ 39.941	$ 51.000	$ 46.925
418	Tubo mueble cuadrado 1.1/2*3" CL18	Unidad	1	$ 84.251	$ 67.484	$ 75.868	$ 75.868
419	Tubo mueble cuadrado 1*2" CL18	Unidad	1	$ 84.657	$ 67.848	$ 76.252	$ 76.252
420	Tubo redondo 1* 1/2" CL 18	Unidad	1	$ 62.110	$ 49.781	$ 84.000	$ 65.297
421	Gancho P/TEJA en L 3*1.1/2*15cm	Unidad	1	$ 989	$ 793	$ 1.000	$ 927
422	Concertina	Rollo	1	$ 104.876	$ 84.058	$ 67.000	$ 85.312
423	Papel esmerilado	M2	1	$ 36.582	$ 29.321	$ 26.000	$ 30.634
424	Soldadura eléctrica	Kilos	1	$ 19.322	$ 15.486	$ 22.000	$ 18.936
425	Flanche PVC 1"	Unidad	1	$ 12.005	$ 9.622	$ 4.000	$ 8.543
426	Flanche PVC 1" 1/2	Unidad	1	$ 22.493	$ 18.028	$ 15.000	$ 18.507
427	Flanche PVC 2"	Unidad	1	$ 35.835	$ 28.722	$ 23.000	$ 29.185
428	Báscula Liquidadora de Piso 150 kg (especificaciones determinadas en la FCT)	Unidad	1	$ 1.036.986	$ 831.144	$ 646.000	$ 838.043
429	Realizar mantenimiento, ajuste y verificación de basculas electronicas de pesaje, marca Bernalo de rango de	Unidad	9	$ 607.723	$ 487.090	$ 667.000	$ 587.271

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

	medida de 150kg, con sus respectivos formatos de evidencia de los procedimientos y pruebas realizadas, asi como la calibración de las mismas y sus respectivos certificados.						
430	Realizar calibración del micromedidor volum chorro multiple 1 1/2P, marca JANZ, con su certificado de calibración y mantenimiento	Unidad	1	$ 756.560	$ 606.383	$ 457.000	$ 606.648
431	Arbolito para sanitario	Unidad	1	$ 27.958	$ 22.409	$ 68.000	$ 39.456
432	Tornillo 3/4 para Etherboard	Unidad	1	$ 39	$ 31	$ 100	$ 57
433	Brocha 3"	Unidad	1	$ 5.919	$ 4.744	$ 8.000	$ 6.221
434	Brocha 2"	Unidad	1	$ 3.362	$ 2.695	$ 6.000	$ 4.019
435	Extractor de 8"	Unidad	1	$ -	$ 130.662	$ 176.000	$ 102.221
436	Pintura trafico amarilla	Galón	1	$ 109.659	$ 103.524	$ 117.000	$ 110.061
437	Pintura trafico blanca	Galón	1	$ 87.495	$ 87.233	$ 117.000	$ 97.243
438	Pintura trafico azul	Galón	1	$ 87.495	$ 87.233	$ 117.000	$ 97.243
439	Tornillo sinfín 5/16	ML	1	$ -	$ 6.308	$ 14.000	$ 6.769
440	Arena fina	M3	1	$ 4.271	$ 3.423	$ 74.000	$ 27.232
441	Boquilla por 5kg	Unidad	1	$ 12.071	$ 9.675	$ 38.000	$ 19.915
442	Angulo para estructura en drywall	Unidad	1	$ 2.414	$ 2.312	$ 4.000	$ 2.909
443	Hembra pvc presion 1/2	Unidad	1	$ 371	$ 297	$ 334	$ 334
444	Llave corte de 3/4	Unidad	1	$ 20.706	$ 16.596	$ 18.651	$ 18.651
445	Pasta fina	Cuñete	1	$ 44.137	$ 42.040	$ 74.000	$ 53.392
446	Codo de 1 1/2	Unidad	1	$ 4.178	$ 3.349	$ 3.764	$ 3.764
447	Tee de 1 1/2	Unidad	1	$ 2.321	$ 1.861	$ 2.091	$ 2.091
448	Macho PVC de presion de 1 1/2	Unidad	1	$ 2.507	$ 2.009	$ 1.000	$ 1.839
449	Union PVC de presion 1 1/2	Unidad	1	$ 1.532	$ 1.228	$ 1.380	$ 1.380
450	Union PVC hembra 1 1/2	Unidad	1	$ 3.157	$ 2.530	$ 2.844	$ 2.844
451	Tornillo autobrocado de 1x8	Unidad	1	$ 74	$ 60	$ 200	$ 111

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

452	Brocha de 1"	Unidad	1	$ 2.321	$ 1.861	$ 4.000	$ 2.727
453	Anticorrosivo	Galón	1	$ 41.784	$ 33.490	$ 77.000	$ 50.758
454	Aceite lubricante	Galón	1	$ 11.142	$ 8.931	$ 49.000	$ 23.024
455	Macho PVC de presion de 1 1/4	Unidad	1	$ 2.043	$ 1.638	$ 1.840	$ 1.840
456	Hembra PVC de presion de 1 1/4	Unidad	1	$ 1.857	$ 1.488	$ 1.673	$ 1.673
457	Reduccion PVC presion de 1 a 1/2	Unidad	1	$ 650	$ 521	$ 3.000	$ 1.390
458	Reduccion PVC presion de 1 a 3/4	Unidad	1	$ 743	$ 596	$ 1.000	$ 779
459	Reduccion PVC presion de 3/4 a 1/2	Unidad	1	$ 371	$ 297	$ 3.000	$ 1.223
460	Pintura trafico amarilla	Galón	1	$ 106.781	$ 85.585	$ 117.000	$ 103.122
461	Rodillo de 3"	Unidad	1	$ 2.507	$ 2.009	$ 4.000	$ 2.839
462	Tubo PVC de presion 1/4	Unidad	1	$ 27.856	$ 22.326	$ 25.091	$ 25.091
463	Tubo PVC de presion 1/2	Unidad	1	$ 8.821	$ 7.070	$ 7.946	$ 7.946
464	Pala para taladro percutor	Unidad	1	$ 51.069	$ 40.932	$ 47.000	$ 46.334
465	Punzon para taladro percutor	Unidad	1	$ 51.069	$ 40.932	$ 47.000	$ 46.334
466	Broca de 1/2 de 30cm para taladro percutor	Unidad	1	$ 13.928	$ 11.163	$ 140.000	$ 55.030
467	Broca de 1 de 30cm para taladro percutor	Unidad	1	$ 83.568	$ 66.980	$ 184.000	$ 111.516
468	Ceramica piso baño	M2	1	$ 38.998	$ 31.257	$ 56.000	$ 42.085
469	Tapon liso 1/2 PVC	Unidad	1	$ 186	$ 149	$ 300	$ 212
470	Separador de ceramica de 3mm	Unidad	1	$ 11	$ 9	$ 17.000	$ 5.673
471	Guaya de 1/4 encauchetada	ML	1	$ 4.972	$ 3.985	$ 3.000	$ 3.986
472	Perno de 1/4	Und	1	$ 1.105	$ 885	$ 350	$ 780
473	Kit herramienta para montaje de aire acondicionado	Und	1	$ 1.270.694	$ 913.319	$ 947.000	$ 1.043.671
474	Gas refrigenrante 410A para aire acondicionado	Kilos	1	$ 38.673	$ 37.836	$ 114.000	$ 63.503
475	Nitrogeno industrial para aire acondicionado	M3	1	$ 26.773	$ 26.275	$ 42.000	$ 31.683
476	Cintas asfaltica 20*10	Unidad	1	$ 1.020.520	$ 147.285	$ 186.000	$ 451.268
477	Manguera para compresor	ML	1	$ 13.259	$ 10.627	$ 3.000	$ 8.962

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

478	Cable encauchetado	ML	1	$ 14.364	$ 11.513	$ 13.500	$ 13.126
479	Reflector de 20w	Unidad	1	$ 35.934	$ 28.801	$ 11.000	$ 25.245
480	Boquilla para soldar A/A	Unidad	1	$ 189.951	$ 152.245	$ 170.000	$ 170.732
481	Soldadura para tuberia de cobre	Unidad	1	$ 8.554	$ 6.856	$ 3.000	$ 6.137
482	Butano para soldar cobre	Unidad	1	$ 86.203	$ 69.092	$ 39.000	$ 64.765
483	Bases para A/A de 12mil a 36mil BTU	Unidad	1	$ 103.383	$ 82.862	$ 79.000	$ 88.415
484	Capacitor para aire Comforfresch de 60mil BTU	Unidad	1	$ 107.973	$ 86.540	$ 40.000	$ 78.171
485	Tarjeta electronica para aire LG de 24mil BTU	Unidad	1	$ 270.282	$ 216.631	$ 471.000	$ 319.305
486	Capacitor para aire LG de 18mil BTU	Unidad	1	$ 94.124	$ 75.441	$ 40.000	$ 69.855
487	Tapa para canaleta metalica con toma de datos y luz	Unidad	1	$ 48.903	$ 39.196	$ 24.000	$ 37.366
488	Tomacorriente para tapa de canaleta color naranja	Unidad	1	$ 39.930	$ 32.004	$ 6.000	$ 25.978
489	Tomacorriente para tapa de canaleta color blanco	Unidad	1	$ 39.930	$ 32.004	$ 10.000	$ 27.311
490	Gato hidraulico para puerta	Unidad	1	$ 202.584	$ 162.371	$ 126.000	$ 163.651
491	Bloque No.5	Unidad	1	$ 1.928	$ 1.546	$ 2.000	$ 1.825
492	Cocina electrica de 2 puestos	Unidad	1	$ 308.469	$ 204.945	$ 93.000	$ 202.138
493	Codo sanitario de 4"	Unidad	1	$ 19.843	$ 15.904	$ 9.000	$ 14.916
494	Tee sanitaria de 4"	Unidad	1	$ 20.649	$ 16.550	$ 17.000	$ 18.066
495	SikaBoom	Unidad	1	$ 101.842	$ 63.060	$ 47.000	$ 70.634
496	Lamina melamina Rh 2,15*2,44	Unidad	1	$ 603.485	$ 378.360	$ 471.000	$ 484.282
497	Tubo 100x100 cal 2mm *6m	Unidad	1	$ 551.088	$ 294.280	$ 268.000	$ 371.123
498	Pintura Epoxica	Galón	1	$ 265.151	$ 212.518	$ 329.000	$ 268.890
499	Laca para pisos de madera, componentes A y B	Galón	1	$ 557.771	$ 447.053	$ 214.000	$ 406.275
500	Puerta en vidrio y aluminio incluye cerradura tipo manija, instalacion y herrajes (2mx1m)	Unidad	1	$ 1.018.734	$ 1.181.545	$ 1.600.000	$ 1.266.760

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

501	Kits antiderrames, el kit debe contener: Par de guantes de nitrilo, mascara media cara, gafas de seguridad, cinta de señalización, barreras de contención, paños absorbentes, material absorbente, recogedor plástico de mano, escoba sin palo, mazo plástico, chaleco con doble banda reflectiva,tacos de madera, bolsas rojas de peligrosidad, linterna pequeña, instructivo del Kit, desengrasante Biodegradable con su hoja de seguridad o ficha técnica, mazilla)	Unidad	1	$ 284.128	$ 227.728	$ 309.000	$ 273.619

Se estima el presupuesto oficial de hasta **CIENTO CINCUENTA MILLONES DE PESOS M/CTE ($150’000.000),**incluido IVA, impuestos de ley y demás costos directos e indirectos, 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 hasta **CIENTO CINCUENTA MILLONES SETENTA DE PESOS M/CTE ($150’000.000),**incluido IVA, **estampilla prodesarrollo académico por el 2% del valor total del contrato,** impuestos de ley y demás costos directos e indirectos.

Aprobaciones	**Nombre y cargo**	**Firma**
Aprobó	**Myriam Genoveva Mantilla Angarita** **Coordinadora Administrativa**	

Revisó: Myriam Genoveva Mantilla Angarita

Elaboró: Said Leonardo Pabón González

PÚBLICA