

	PROCESO ADQUISICIÓN DE BIENES Y SERVICIOS FORMATO FICHA DE CONDICIONES TÉCNICAS ESENCIALES PARA LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO Y/O ENTREGA DEL BIEN (FCT)	F1.P3.ABS	15/12/2022
		Versión 6	Página 1 de 24

FICHA DE CONDICIONES TÉCNICAS ESENCIALES PARA LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO Y/O ENTREGA DEL BIEN (FCT)	Fecha	29/01/2024
--	--------------	------------

1. DENOMINACIÓN DEL BIEN O SERVICIO

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.

2. CÓDIGO ESTÁNDAR DE PRODUCTOS Y SERVICIOS DE NACIONES UNIDAS (UNSPSC, V.14.080)

CLASIFICACIÓN UNSPSC	DESCRIPCIÓN
27110000	Herramienta de mano
31160000	Ferretería
31210000	Pinturas y base y acabados
31241700	Espejos
39000000	Componentes, accesorios y suministros de sistemas eléctricos y de iluminación
40100000	Calefacción, ventilación y circulación de aire.
41111509	Básculas de piso o de plataforma"
41110000	Instrumentos de medida, observación y ensayo
73152109	Servicios de mantenimiento y alquiler de básculas industriales"
47121700	Envases y accesorios para residuos

3. UNIDAD DE MEDIDA

Para la medición y/o cuantificación de elementos, materiales e insumos se tendrán en cuenta las siguientes unidades de medida:

ML: Metro Lineal
M2: Metro Cuadrado
M3: Metro Cúbico
Kg.: Kilogramo
Lb: Libras
UN: Unidad
LT: Litro
GL: Galón

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

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

	PROCESO ADQUISICIÓN DE BIENES Y SERVICIOS FORMATO FICHA DE CONDICIONES TÉCNICAS ESENCIALES PARA LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO Y/O ENTREGA DEL BIEN (FCT)	F1.P3.ABS	15/12/2022
		Versión 6	Página 2 de 24

Paq: Paquete

Para el servicio de mantenimiento de equipos de medición se tendrá en cuenta como unidad de medida:

Equipo calibrado.

4. DESCRIPCIÓN GENERAL

Se requiere contratar la adquisición de elementos de ferretería, para dar solución a inconvenientes presentados frente al estado de las diferentes áreas y espacios que hacen parte de la infraestructura de la Sede Regional y Centros Zonales del ICBF Norte de Santander, dentro de estos inconvenientes encontramos: realizar trabajo de pintura en oficinas, muros, techos, pasillos, rejas de encerramiento, entre otros, cambio de cerraduras en puertas de oficinas y entradas principales, cambio de grifería de los lavamanos, sanitarios y orinales de pared, así como arreglos por averías o daños en la red eléctrica y los sistemas hidrosanitarios, cambio de luminarias y demás condiciones inseguras determinadas por el referente de SST y Referente Ambiental.

Por otro lado, El ICBF Regional Norte de Santander cuenta con un Sistema de Gestión Ambiental bajo las exigencias de la Norma ISO 14001:2015, estableciendo su compromiso con la protección del medio ambiente, a través de su política ambiental, por esto la Regional dentro de su implementación del programa de manejo de residuos sólidos - PMRS y en cumplimiento del plan de gestión ambiental - PGA, requiere implementar actividades de mantenimiento, verificación y calibración de equipos de pesaje de residuos sólidos y equipos de medición de agua.

Todo lo expuesto tiene como fin, lograr que las condiciones físicas de las Instalaciones del ICBF redunden en una mejor y adecuada atención de los colaboradores que laboran en las diferentes dependencias del ICBF Regional Norte de Santander y los contratistas y usuarios que asisten a diferentes eventos convocados por el ICBF, Así como lograr el cumplimiento de compromisos ambientales basados dentro de la normatividad vigente.

Es responsabilidad del estado velar por el cuidado y conservación de sus inmuebles, desarrollar buenas prácticas de orden y aseo, brindar un ambiente sano a los colaboradores que laboren en sus instalaciones.

La administración del ICBF Regional Norte de Santander debe mantener en excelentes condiciones sus instalaciones, conservando y manteniendo en buen estado sus inmuebles y todas sus áreas, por eso, es procedente para el ICBF realizar la contratación del suministro de elementos de ferretería y los materiales de construcción necesarios para obtener de manera permanente los servicios de mantenimiento en el momento en que se requieran.

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

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

	PROCESO ADQUISICIÓN DE BIENES Y SERVICIOS	F1.P3.ABS	15/12/2022
		Versión 6	Página 3 de 24

De igual forma, se requiere el servicio de mantenimiento preventivo, correctivo y calibración de las básculas digitales de pesaje de residuos sólidos y elementos de medición de agua en la Regional Norte de Santander ICBF, a todo costo incluyendo mano de obra y suministro de repuestos a que haya lugar.

Las básculas digitales, son de piso, con una capacidad máxima de 150 Kg, Marca Bernalo Modelo TCS-150, adquiridas por el ICBF para llevar a cabo el pesaje de residuos generados en el ICBF Regional Norte de Santander y sus Centros Zonales.

El micromedidor, se encuentra ubicado en el pozo de agua subterránea en la parte interna de los jardines de la Sede Regional, utilizado para medir la cantidad de agua saliente para el riego de prados y zonas verdes, de marca JANZ, serie M16 H-R80

5. NORMATIVIDAD APLICABLE (específica para el servicio y/o bien)

El presente proceso de selección se realizará a través de la modalidad de Mínima cuantía; tanto el proceso como el contrato que se llegue a celebrar se regirán por las normas legales vigentes, en especial por el Estatuto General de Contratación de la Administración Pública, es decir por la Ley 80 de 1993, Artículo 94 de la Ley 1474 de 2011, Artículo 2 Ley 1150 de 2007, Decreto 1082 de 2015 artículos 2.2.1.2.1.5.2 y demás disposiciones reglamentarias, así como la Resolución N°. 5206 de 2020 (Manual de Contratación ICBF), como criterio de ponderación se tendrá en cuenta la propuesta más favorable para la Entidad, previa verificación y comparación de cada una de las propuestas presentadas.

Para el caso de mantenimiento y calibración de basculas y equipos de medición, aplican:

- Norma NTC ISO 14001: 2015.
- Norma Técnica Colombiana NTC 4057 METROLOGÍA. LINEAMIENTOS PARA LA DETERMINACIÓN DE INTERVALOS DE RECALIBRACIÓN DE EQUIPOS DE MEDICIÓN USADOS EN LABORATORIOS DE ENSAYO.
- Norma Técnica Colombiana NTC-ISO/IEC 17025:2005 REQUISITOS GENERALES PARA LA COMPETENCIA DE LOS LABORATORIOS DE ENSAYO Y DE CALIBRACIÓN.
- Norma Técnica Colombiana NTC-ISO 10012 SISTEMAS DE GESTIÓN DE LA MEDICIÓN. REQUISITOS PARA LOS PROCESOS DE MEDICIÓN Y LOS EQUIPOS DE MEDICIÓN.

6. ESPECIFICACIONES TÉCNICAS MÍNIMAS DE LOS INSUMOS, BIENES, PRODUCTOS, OBRAS O SERVICIOS A ENTREGAR

Los materiales, insumos y herramientas requeridas por la entidad y que deberán ser suministrados por el contratista de acuerdo con los requerimientos del supervisor del contrato y entre los cuales se tendrá la siguiente bolsa de elementos:

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

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

	PROCESO ADQUISICIÓN DE BIENES Y SERVICIOS FORMATO FICHA DE CONDICIONES TÉCNICAS ESENCIALES PARA LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO Y/O ENTREGA DEL BIEN (FCT)	F1.P3.ABS	15/12/2022
		Versión 6	Página 4 de 24

ITEM	DESCRIPCION ACTIVIDADES	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
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

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

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

	PROCESO ADQUISICIÓN DE BIENES Y SERVICIOS FORMATO FICHA DE CONDICIONES TÉCNICAS ESENCIALES PARA LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO Y/O ENTREGA DEL BIEN (FCT)	F1.P3.ABS	15/12/2022
		Versión 6	Página 5 de 24

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
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

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

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

	PROCESO ADQUISICIÓN DE BIENES Y SERVICIOS FORMATO FICHA DE CONDICIONES TÉCNICAS ESENCIALES PARA LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO Y/O ENTREGA DEL BIEN (FCT)	F1.P3.ABS	15/12/2022
		Versión 6	Página 6 de 24

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
40171708	Semicodo 45 ° pvc presión 1/2"	Unidad
40171708	Semicodo 45 ° pvc presión 3/4"	Unidad

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

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

	PROCESO ADQUISICIÓN DE BIENES Y SERVICIOS FORMATO FICHA DE CONDICIONES TÉCNICAS ESENCIALES PARA LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO Y/O ENTREGA DEL BIEN (FCT)	F1.P3.ABS	15/12/2022
		Versión 6	Página 7 de 24

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
39121311	FACE PLATE DOBLE con su tornillería Compatible con JACKS HEMBRA CAT 6	Unidad

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

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

	PROCESO ADQUISICIÓN DE BIENES Y SERVICIOS FORMATO FICHA DE CONDICIONES TÉCNICAS ESENCIALES PARA LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO Y/O ENTREGA DEL BIEN (FCT)	F1.P3.ABS	15/12/2022
		Versión 6	Página 8 de 24

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 acrílica 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

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

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

	PROCESO ADQUISICIÓN DE BIENES Y SERVICIOS FORMATO FICHA DE CONDICIONES TÉCNICAS ESENCIALES PARA LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO Y/O ENTREGA DEL BIEN (FCT)	F1.P3.ABS	15/12/2022
		Versión 6	Página 9 de 24

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

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

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

	PROCESO ADQUISICIÓN DE BIENES Y SERVICIOS FORMATO FICHA DE CONDICIONES TÉCNICAS ESENCIALES PARA LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO Y/O ENTREGA DEL BIEN (FCT)	F1.P3.ABS	15/12/2022
		Versión 6	Página 10 de 24

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
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

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

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

	PROCESO ADQUISICIÓN DE BIENES Y SERVICIOS FORMATO FICHA DE CONDICIONES TÉCNICAS ESENCIALES PARA LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO Y/O ENTREGA DEL BIEN (FCT)	F1.P3.ABS	15/12/2022
		Versión 6	Página 11 de 24

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
30171500	Puerta en vidrio y aluminio incluye cerradura tipo manija	M2
23101510	Pulidora con disco de 10"	Unidad
27112833	Puntas para taladro	Unidad
31162011	Puntillas de 1 1/2" de acero	LB
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

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

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

	PROCESO ADQUISICIÓN DE BIENES Y SERVICIOS FORMATO FICHA DE CONDICIONES TÉCNICAS ESENCIALES PARA LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO Y/O ENTREGA DEL BIEN (FCT)	F1.P3.ABS	15/12/2022
		Versión 6	Página 12 de 24

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
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

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

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

	PROCESO ADQUISICIÓN DE BIENES Y SERVICIOS FORMATO FICHA DE CONDICIONES TÉCNICAS ESENCIALES PARA LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO Y/O ENTREGA DEL BIEN (FCT)	F1.P3.ABS	15/12/2022
		Versión 6	Página 13 de 24

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
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

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

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

	PROCESO ADQUISICIÓN DE BIENES Y SERVICIOS FORMATO FICHA DE CONDICIONES TÉCNICAS ESENCIALES PARA LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO Y/O ENTREGA DEL BIEN (FCT)	F1.P3.ABS	15/12/2022
		Versión 6	Página 14 de 24

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
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

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

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

	PROCESO ADQUISICIÓN DE BIENES Y SERVICIOS FORMATO FICHA DE CONDICIONES TÉCNICAS ESENCIALES PARA LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO Y/O ENTREGA DEL BIEN (FCT)	F1.P3.ABS	15/12/2022
		Versión 6	Página 15 de 24

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
40141600	Válvula eléctrica selenoide 1 1/2 Rain Bird	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
11111601	Yeso	Kilos
23153038	Caballote colonial articulado inferior	Unidad
23153035	Caballote colonial articulado superior	Unidad
30151512	Teja sevillana 134*91 CM	Unidad
23153038	Caballote 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	Rollo
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

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

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

	PROCESO ADQUISICIÓN DE BIENES Y SERVICIOS FORMATO FICHA DE CONDICIONES TÉCNICAS ESENCIALES PARA LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO Y/O ENTREGA DEL BIEN (FCT)	F1.P3.ABS	15/12/2022
		Versión 6	Página 16 de 24

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 Bernal 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

Adicionalmente se requiere el servicio de MANTENIMIENTO PREVENTIVO, CORRECTIVO Y CALIBRACIÓN DE LAS BÁSCULAS DIGITALES DE PESAJE DE RESIDUOS SÓLIDOS Y ELEMENTOS DE MEDICIÓN EXISTENTES EN LA REGIONAL NORTE DE SANTANDER, El proveedor debe garantizar lo siguiente:

- Contar con la acreditación del Organismo Nacional de Acreditación – ONAC.
- Entregar los certificados de calibración de acuerdo con las normas vigentes.

Para la calibración y mantenimiento de estos equipos, el contratista garantizará la experticia e idoneidad del personal profesional y técnico que realice el trabajo y definirá si el servicio de calibración se realiza en sitio o se hace necesario recogerlos en la locación donde se encuentren (Sede Regional) y desplazarlos hasta el laboratorio en dónde se va a realizar el proceso, para posteriormente devolverlos al sitio inicial. El contratista deberá encargarse del desplazamiento de los equipos y asumir el costo del transporte necesario, hasta los sitios de realización de las calibraciones y/o mantenimientos y su correspondiente retorno al sitio de atención inicial.

Las básculas digitales que van a intervenir (mantenimiento y calibración) tienen las siguientes características y contaron con mantenimiento en la vigencia 2022.

CARACTERISTICAS BASCULAS DIGITALES	
Rango de Medición	0.05 – 150 kg
División de escala	0.05 kg
Clase de presión	III
Marca	Bernal

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

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

	PROCESO ADQUISICIÓN DE BIENES Y SERVICIOS FORMATO FICHA DE CONDICIONES TÉCNICAS ESENCIALES PARA LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO Y/O ENTREGA DEL BIEN (FCT)	F1.P3.ABS	15/12/2022
		Versión 6	Página 17 de 24

Modelo	TCS-150
--------	---------

El micromedidor tiene las siguientes características:

CARACTERISTICAS
Micromedidor Volum Chorro múltiple 1 1/2 P
Marca JANZ
Modelo y serie: M16 H-R80 ACC-class2
MST 6030 Q3: 10m3/h MAP: 16 bar

Si la Entidad contratista de acuerdo con la inspección o diagnóstico inicial, establece que la báscula digital y micromedidor no es posible calibrarla, debe entregar por escrito el concepto técnico a que haya lugar. En caso de que se requiera el traslado de alguna(s) de la(s) bascula(s) digital(es) y/o equipo de medición, por parte del contratista, éste deberá emplear o utilizar un empaque que garantice las condiciones técnicas necesarias para mantener la calibración durante su almacenamiento y transporte.

El servicio de calibración y mantenimiento deberá incluir todos los costos directos e indirectos en que incurra el contratista para el cumplimiento del servicio integral de mantenimiento preventivo, correctivo y calibración de las básculas digitales mencionados (mano de obra, insumos, repuestos, etc., a que haya lugar).

Finalmente, todos los productos suministrados deben ser de óptima calidad. El supervisor puede solicitar la ficha técnica del insumo con el fin de corroborar que las características y materiales de fabricación de dichos insumos corresponden a la calidad requerida. No se permitirá productos de fabricación hechiza o casera, ni que sean de marcas no reconocidas en el mercado para estos productos. El transporte de los insumos a cada una de las sedes administrativas es por cuenta y riesgo del proveedor.

Para el caso en que por parte de la entidad se requiera algún elemento que no se encuentre dentro de los anteriormente relacionados deberá suministrarse previa presentación de (3) tres cotizaciones (dos por parte del contratista y una por parte del ICBF) que se evidencie con precios actuales del mercado y se escogerá la de menor valor que se evidencie con precios actuales del mercado y se escogerá la de menor valor

7. OBLIGACIONES DEL CONTRATISTA

7.1. Obligaciones generales

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

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

	PROCESO ADQUISICIÓN DE BIENES Y SERVICIOS	F1.P3.ABS	15/12/2022
		Versión 6	Página 18 de 24

7.1.1. Cumplir con el objeto del contrato con plena autonomía técnica y administrativa y bajo su propia responsabilidad, por lo tanto, no existe ni existirá ningún tipo de subordinación, ni vínculo laboral alguno entre EL CONTRATISTA y el ICBF.

7.1.2. Constituir y allegar a EL ICBF las garantías requeridas dentro de los tres (3) días hábiles siguientes a la suscripción del contrato.

7.1.3. Participar y apoyar a EL ICBF en todas las reuniones a las que éste lo convoque relacionadas con la ejecución del contrato.

7.1.4. Atender los requerimientos y/o recomendaciones que durante el desarrollo del Contrato le imparta EL ICBF a través del supervisor del mismo, para una correcta ejecución y cumplimiento de sus obligaciones.

7.1.5. Entregar al supervisor del Contrato los informes que se soliciten sobre cualquier aspecto y/o resultados obtenidos cuando así se requiera.

7.1.6. Presentar la cuenta de cobro de conformidad con la forma de pago estipulada en el contrato, junto con el informe de las actividades realizadas para cada pago.

7.1.7. Presentar la factura electrónica validada previamente por la DIAN, como requisito necesario para el pago de los bienes y/o servicios contratados, conforme con las disposiciones señaladas en el Decreto 658 del 05 de marzo de 2020, en concordancia, con lo dispuesto en la Resolución No. 000042 del 05 de mayo de 2020 y demás normas vigentes, cuando aplique.

7.1.8. Mantener correctamente actualizados cada uno de los sistemas de información que maneje en desarrollo de su actividad.

7.1.9. Asumir un buen trato para con los demás colaboradores internos y externos del Instituto Colombiano de Bienestar Familiar - ICBF, y actuar con responsabilidad, eficiencia y transparencia.

7.1.10. Colaborar con el ICBF en el suministro y respuesta de la información correspondiente, a los requerimientos efectuados por los organismos de control del Estado Colombiano en relación con la ejecución, desarrollo o implementación del contrato objeto del presente documento.

7.1.11. Respetar las políticas del Sistema Integrado de Gestión- SIGE y sus anexos

7.1.12. Cumplir con las disposiciones establecidas en el Capítulo “Buenas Prácticas en la Gestión Contractual” del Manual de Contratación vigente.

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

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

	PROCESO ADQUISICIÓN DE BIENES Y SERVICIOS FORMATO FICHA DE CONDICIONES TÉCNICAS ESENCIALES PARA LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO Y/O ENTREGA DEL BIEN (FCT)	F1.P3.ABS	15/12/2022
		Versión 6	Página 19 de 24

7.2. Obligaciones específicas

7.2.1. Cumplir con plena autonomía técnica y administrativa, con las actividades, lineamientos y estándares definidos en el numeral 6 “Especificaciones Técnicas de los insumos, bienes, productos, obras o servicios a entregar” de la Ficha de Condiciones Técnicas Esenciales para la Prestación del Servicio y/o Entrega del Bien (FCT).

7.2.2. Suministrar los materiales, insumos y herramientas objeto del presente contrato, así: los elementos solicitados en la mañana a más tardar las 4 p.m. del mismo día, y los que se solicitan en la tarde a más tardar las 11 am del día siguiente a solicitud del supervisor o de quien haga sus veces, en perfecto estado y a satisfacción del ICBF.

7.2.3. El contratista deberá realizar el suministro los siete (7) días de la semana, en el evento que se requiera.

7.2.4. Entregar los materiales, insumos y herramientas requeridos por pedido, los cuales deben ser suministrados en las cantidades exigidas cumpliendo las especificaciones técnicas de los elementos ofertados y en óptimas condiciones de calidad y empaque.

7.2.5. Cambiar los materiales, insumos y herramientas que estén defectuosos, en mal estado y/o no cumplan con las especificaciones técnicas y sean devueltos por el ICBF, por otros nuevos y de iguales o superiores características, dentro del día hábil siguientes a partir de la comunicación escrita, telefónica, vía correo electrónico por parte del supervisor del contrato o de quien haga sus veces.

7.2.6. Disponer del transporte necesario y del personal idóneo para la entrega oportuna en el Almacén de la Sede Regional, de los elementos que requiere el ICBF.

7.2.7. Los materiales, insumos y herramientas y las cantidades podrán variar de acuerdo con las necesidades o eventualidades que se presenten. En caso de que el ICBF requiera elementos que no se encuentren incluidos dentro del listado, estos se pagaran de acuerdo con precio existente en el mercado el día de la solicitud y previa presentación de (3) tres cotizaciones (Dos por parte del contratista y una por parte del ICBF) que se evidencie con precios actuales del mercado y se escogerá la de menor valor.

7.2.8. Responder sin perjuicio de la respectiva garantía, por el cumplimiento y calidad de los elementos vendidos, por el término previsto en el contrato.

7.2.9. El contratista debe asumir los costos de transporte, distribución y entrega de los materiales y herramientas hasta la sede regional del ICBF Norte de Santander y sus Centros Zonales Ocaña, Tibu y Pamplona.

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

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

	PROCESO ADQUISICIÓN DE BIENES Y SERVICIOS	F1.P3.ABS	15/12/2022
		Versión 6	Página 20 de 24

7.2.10. Entregar al supervisor del contrato los informes que se soliciten sobre cualquier aspecto y/o resultados obtenidos en cada actividad encomendada cuando así se requiera.

7.2.11. Ejecutar las demás actividades que sean necesarias para lograr el total cumplimiento del objeto, el alcance y las obligaciones contratadas, aunque no estén específicamente señaladas en el presente documento, siempre y cuando las mismas correspondan a la naturaleza y objeto del contrato.

7.2.12. Presentar con la cuenta de cobro y/o factura correspondiente de cada suministro (mensualmente), una relación clara y detallada de cada producto suministrado.

7.2.13. Estos insumos pueden aumentar o disminuir o cambiar por otros de acuerdo a los imprevistos que se presenten en el transcurso de la ejecución del contrato y que deban ser atendidos.

7.2.14. Mantener los precios de la propuesta económica sin modificaciones durante la vigencia del contrato.

7.2.15. Entregar al supervisor del contrato que designe el ICBF Regional Norte de Santander, los repuestos que sean sustituidos en cumplimiento con el objeto del contrato, cuando estos sean solicitados.

7.2.16. Garantizar que las partes y/o repuestos suministrados sean nuevos, no remanufacturados, y en caso de salir defectuosos deberán ser cambiados por el contratista sin costo adicional para el ICBF.

7.2.17. Realizar mantenimientos, verificaciones y calibraciones de equipos de medición de acuerdo con sus especificaciones y características.

7.2.18. Realizar un diagnóstico técnico para determinar las actividades de calibración y mantenimiento de los equipos de medición, las cuales se ejecutarán en sitio o en laboratorio y posteriormente entregarlos en los sitios iniciales.

7.2.19. Mantener actualizada la certificación de acreditación por el Organismo Nacional de Acreditación –ONAC.

7.2.20. En caso de que se requiera traslado de alguna(s) balanza(s) por parte del contratista, éste deberá emplear o utilizar un empaque que facilite su almacenamiento y transporte, y que garanticen las condiciones técnicas necesarias para mantener la calibración, igualmente que suministrar el transporte apropiado para tal fin.

7.2.21. Realizar la entrega de los certificados de calibración en formato físico y digital, que garantice que la misma se realizó conforme a las especificaciones técnicas establecidas en la normatividad vigente.

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

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

	PROCESO ADQUISICIÓN DE BIENES Y SERVICIOS FORMATO FICHA DE CONDICIONES TÉCNICAS ESENCIALES PARA LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO Y/O ENTREGA DEL BIEN (FCT)	F1.P3.ABS	15/12/2022
		Versión 6	Página 21 de 24

7.2.22. Proveer al personal a cargo del mantenimiento de los elementos de protección especial (bioseguridad), indicados en la normatividad establecida por las Entidades del orden Nacional, Departamental y Municipal, para evitar la propagación y contagio del Coronavirus COVID-19.

7.3 Obligaciones del Sistema Integrado de Gestión

7.3.1. Eje de Calidad

7.3.1.2. Asegurar que los equipos de medición propios utilizados para el cumplimiento del objeto contractual o convenio cuentan con certificaciones iniciales de calibración y sus verificaciones intermedias.

7.3.2. Eje de seguridad e la información

7.3.2.1. Suscribir un documento de compromiso de confidencialidad el cual deberá ser entregado al supervisor del contrato una vez se firme el contrato.

7.3.3. Eje de Seguridad y Salud en el Trabajo

7.3.3.1. Realizar la inducción al equipo de trabajo que se empleará durante la ejecución del contrato o convenio en materia de Seguridad y Salud en el Trabajo.

7.3.3.2. Suministrar a los colaboradores vinculados para la ejecución del contrato o convenio los elementos de protección personal requerido para la realización de sus actividades.

7.3.4. Eje Ambiental

7.3.4.1. Utilizar productos, empaques y materiales amigables con el medio ambiente.

8. LUGAR DE EJECUCIÓN DEL CONTRATO

El lugar de ejecución del contrato será en los municipios de Cúcuta, Pamplona, Ocaña y Tibú

PARAGRAFO: Para todos los efectos contractuales se tendrán como domicilio la ciudad de Cúcuta.

9. PLAZO DE EJECUCIÓN

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

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

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

	PROCESO ADQUISICIÓN DE BIENES Y SERVICIOS FORMATO FICHA DE CONDICIONES TÉCNICAS ESENCIALES PARA LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO Y/O ENTREGA DEL BIEN (FCT)	F1.P3.ABS	15/12/2022
		Versión 6	Página 22 de 24

El contrato resultante del presente proceso de selección tendrá un plazo de ejecución hasta el treinta (30) de diciembre de dos mil veinticuatro 2024, contados a partir del cumplimiento de los requisitos de legalización del contrato.

10. FORMA DE PAGO DEL VALOR DEL CONTRATO

El valor del contrato a suscribir será hasta por el valor del presupuesto oficial, incluidos todos los costos directos e indirectos asociados a la prestación del servicio, el IVA (si aplica), **estampilla prodesarrollo académico por el 2% del valor total del contrato** y demás impuestos de ley, y se ejecutará como una bolsa de recursos, teniendo en cuenta el valor unitario ofertado por el proponente adjudicatario dentro de la oferta económica según las necesidades que presente la entidad.

Se pagará al contratista así:

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

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

Si la(s) factura(s) no ha(n) sido correctamente elaborada(s), o no se acompañan los documentos requeridos para el pago, el término para este solo empezará a contarse desde la fecha en que se presenten debidamente corregidas, o desde que se haya aportado el último de los documentos solicitados. Las demoras que se presenten por estos conceptos serán de responsabilidad del contratista y no tendrá por ello, derecho al pago de intereses o compensación de ninguna naturaleza.

11. TIPIFICACIÓN, VALORACIÓN Y ASIGNACIÓN DE LOS RIESGOS PREVISIBLES

Con el fin de conocer los riesgos que afectarían el contrato que se pretende adelantar, tanto en aspectos favorables como adversos; y con el fin de contribuir a asegurar los fines que el estado persigue con la contratación, el ICBF ha preparado el Anexo No. **01 matriz de identificación, valoración y asignación de riesgos**, el cual permite dilucidar aspectos que deben ser

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

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

	PROCESO ADQUISICIÓN DE BIENES Y SERVICIOS FORMATO FICHA DE CONDICIONES TÉCNICAS ESENCIALES PARA LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO Y/O ENTREGA DEL BIEN (FCT)	F1.P3.ABS	15/12/2022
		Versión 6	Página 23 de 24

considerados en la adecuada estructuración de ofertas y planes de contingencia y continuidad del proyecto.

De este modo, corresponderá al contratista seleccionado la asunción del riesgo previsible propio de este tipo de contratación, asumiendo su costo, siempre que el mismo no se encuentre expresamente a cargo del ICBF en el anexo **No. 01 matriz de identificación, valoración y asignación de riesgos**

Los riesgos que podrían afectar el normal desarrollo de las actividades previstas en esta contratación se analizan en el anexo **No. 01 matriz de identificación, valoración y asignación de riesgos**, elaborado de acuerdo con la metodología propuesta por Colombia Compra Eficiente (CCE) detallada en el "Manual para la Identificación y Cobertura del Riesgo en los Procesos de Contratación".¹

12. ANEXOS

No. 01 matriz de identificación, valoración y asignación de riesgos

13. ACEPTACIÓN CUMPLIMIENTO DE REQUERIMIENTOS TÉCNICOS

Señor proveedor o contratista potencial: Al remitir cotización y/o propuesta, usted está aceptando que la misma cumple con la totalidad de los requerimientos incluidos en el presente documento y que incluye la totalidad de costos y gastos, directos e indirectos, así como los impuestos, asociados a la ejecución del contrato. Así mismo, que, en caso de resultar adjudicatario del proceso de selección correspondiente, podrá prestar el servicio y/o entregar el bien, con las condiciones técnicas descritas en el presente documento.

14. APROBACIONES ICBF

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

¹ Agencia Nacional para la Contratación Pública – Colombia Compra Eficiente (CCE) (26 de septiembre de 2013), *Manual para la Identificación y Cobertura del Riesgo en los Procesos de Contratación (M-ICR-01)* [documento en PDF], recuperado el 11 de octubre de 2022 de <https://www.colombiacompra.gov.co/>.

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

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

	PROCESO ADQUISICIÓN DE BIENES Y SERVICIOS FORMATO FICHA DE CONDICIONES TÉCNICAS ESENCIALES PARA LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO Y/O ENTREGA DEL BIEN (FCT)	F1.P3.ABS	15/12/2022
		Versión 6	Página 24 de 24

Revisó: Myriam Mantilla
Elaboró: Lina Maria Ortiz Andrade

PÚBLICA

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

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