

**PATRIMONIO AUTÓNOMO MATRIZ DE ASISTENCIA TÉCNICA FINDETER  
BBVA ASSET MANAGEMENT – SOCIEDAD FIDUCIARIA**

**PATRIMONIO AUTÓNOMO MATRIZ DE ASISTENCIA TÉCNICA FINDETER**

**PROGRAMA: GENERACIONES SACÚDETE ICBF**

**CONVOCATORIA No. PAF- ICBFGS-S-001-2022**

**OBJETO: CONTRATAR “EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN PARA LA DOTACION Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO DE CENTROS SACÚDETE UBICADOS A NIVEL NACIONAL, INCLUYE ESTUDIOS Y DISEÑOS”**

Siendo las diez y treinta de la mañana (10:30 am) del día ocho (08) de abril de 2022, se da inicio a la Audiencia Pública de Apertura de Sobre No. 2 (PROPUESTA ECONÓMICA) de la Convocatoria Pública No. **PAF- ICBFGS-S-001-2022**, de conformidad con los Términos de Referencia, conforme al cual se hará entrega al Comité Evaluador del Sobre No. 2 de las propuestas que resulten habilitadas. Para el cumplimiento de la entrega se remitirá a Findeter por correo electrónico el sobre No. 2 del proponente habilitado.

Para la apertura del sobre No. 2, se adoptaron los mecanismos de publicidad que permiten garantizar la transparencia del proceso y se realiza en la fecha y hora establecida en el cronograma de la presente convocatoria.

Así las cosas, se procede a la apertura del sobre 2 de los proponentes que resultaron habilitados conforme al Informe Definitivo de Verificación de Requisitos Habilitantes publicado el día 07 de abril del año 2022.

PROPONENTE	REPRESENTANTE
UNION TEMPORAL SACUDETE NACIONAL 22	YHONY RODRIGUEZ. V

En la presente acta se deja constancia que según el informe definitivo de requisitos habilitantes no hay proponentes con resultado rechazado.

Dejamos constancia que la citación a los proponentes habilitados se realizó conforme con lo establecido en los términos de referencia, Capítulo II Disposiciones Generales, Subcapítulo I Generalidades, numeral 1.27 Cierre de la etapa recibo de propuestas, literal d), que establece:

*El cuerpo del correo debe incluir la siguiente información:*

*Ciudad y Fecha*

*Señores*

*PATRIMONIO AUTÓNOMO MATRIZ DE ASISTENCIA TÉCNICA FINDETER*

*Asunto: Número y Objeto de la convocatoria*

*Debe contener la presentación de la propuesta, el nombre del proponente, el número de contacto del contratista y correo electrónico al cual se citará para la audiencia del contratista y **correo electrónico al cual se citará para la audiencia de apertura de sobre económico a través del aplicativo Google Meet.***

*(...)*

En constancia de lo anterior, se firma a las 12:15 pm por quienes en ella intervinieron,

Por BBVA Asset Management S.A:

Por BBVA Asset Management S.A:

(Firmado en Original)  
**MAYRA CHACON**

(Firmado en Original)  
**LORENA GARCIA**

**FORMATO No. 4 - PROPUESTA ECONÓMICA**

CONTRATAR "EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN PARA LA DOTACION Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO DE CENTROS SACUDETE UBICADOS A NIVEL NACIONAL, INCLUYE ESTUDIOS Y DISEÑOS"

**1. ETAPA 1 – ESTUDIOS Y DISEÑOS DE MOBILIARIO Y ELEMENTOS PARA LA DOTACIÓN**

DESCRIPCIÓN	VALOR TOTAL
<b>A VALOR TOTAL ETAPA 1 – ESTUDIOS Y DISEÑOS DE MOBILIARIO Y ELEMENTOS PARA LA DOTACIÓN: (IVA INCLUIDO)</b>	<b>\$63.546.000</b>
ETAPA 1 – ESTUDIOS Y DISEÑOS DE MOBILIARIO Y ELEMENTOS PARA LA DOTACIÓN: (ANTES DE IVA)	\$53.400.000
VALOR DEL IVA ETAPA 1 (19 %)	\$10.146.000

**2. ETAPA 2 – SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE LA DOTACIÓN Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO DE LOS CENTROS SACUDETE**

ÍTEM	DESCRIPCIÓN	UND	CANTIDAD APROXIMADA	PRECIOS UNITARIOS	VALOR TOTAL
<b>ESPECIFICACIONES MINIMAS</b>					
1	Transporte, suministro e instalación de escritorio administrativo con superficie de retorno para uso de equipos de cómputo, manejo de papelería, recepción y atención de usuarios, tapa de madera flormorado mallado de 3,5 cm pintada en poliuretano. Las medidas y especificaciones serán de acuerdo con los diseños a presentar. *Sujeto a diseño complementario para la dotación	UND	16	\$ 4.530.200	\$ 72.483.200
2	Transporte, suministro e instalación de silla administrativa de altura graduable: Silla giratoria compuesta por un mecanismo basculante, base giratoria de 5 apoyos en polipropileno, espaldar en malla con elastán, asiento tapizado y piezas de ensamble en polipropileno negro o blanco.	UND	16	\$ 969.600	\$ 15.513.600
3	Transporte, suministro e instalación de silla tipo tándem de dos 2 Puestos tapizado. Estructura: Metálica en acero con lamina micro perforada de alta calidad, viga central en tubería rectangular de 3x1 1/2 acabado en pintura electrostática color negro. Tapizado: En cuerina, poliuretano negro y espuma laminada. Patatas: Patatas en acero con terminación en cromo con sistema de niveladores cromados. Dimensiones aproximadas : 76,5 cm alto x 116 cm ancho x 44,5 cm profundidad (38 cm profundidad asiento).	UND	11	\$ 767.200	\$ 8.439.200
4	Transporte, suministro e instalación de mesa en forma de trapecoidal apta para uso individual y/o grupal Estructura fabricada en tubo y portalibros en lamina Cold Rolled, acabados en pintura en polvo electrostática homeable de alta resistencia. Superficie en madera de 12mm en Tríplex lacado y sellado. Dimensiones aproximadas: Alto 60 cm x Ancho 120 cm x Fondo 60 cm.	UND	498	\$ 236.500	\$ 117.777.000
5	Transporte, suministro e instalación de silla para espacios de reunión – interfocutura tapizada Estructura fabricada en tubo redondo Cold Rolled, acabado en pintura electrostática en polvo homeable . Asiento en espuma de alta densidad, tapizado en paño , tela sintética o cordobán. Color de tapiz por especificar. Espaldar en polipropileno perforado.	UND	1061	\$ 292.700	\$ 310.554.700
6	Transporte, suministro e instalación de blackout y/o screen sistema manual, incluye cenefa, tapa luces laterales y todos los elementos para su perfecto funcionamiento. Cortina con sistema enrollable en tela solar screen, que permite un paso difuso de la luz hacia el interior, permitiendo contacto visual hacia el exterior y brindando privacidad al interior (las cantidades registradas corresponden a las aulas). Dimensiones aproximadas: 2.50 h mt x 2.00 mt	M2	235	\$ 159.900	\$ 37.576.500

7	<p>Transporte, suministro e instalación de mueble de almacenamiento. Estante tipo biblioteca en estructura metálica con acabados en pintura en polvo electrostática. Superficies o tapas y laterales en Madera laminada de 19 mm</p> <p>Entrepauños graduables rectos o reclinables.</p> <p>Color Laminado: Haya / Wengue * por definir</p> <p>Color Estructura: Negro o blanco</p> <p>Dimensiones aproximadas: Alto 2.00 m x Ancho 0.97 m x Fondo 0.30 m</p>	UND	133	\$ 1.064.200	\$ 141.538.600
8	<p>Transporte, suministro e instalación de mesa plegable multisusos tipo maletín</p> <p>Capacidad para 10 puestos</p> <p>Patas metálicas que brindan resistencia y seguridad.</p> <p>Tacon antideslizante.</p> <p>Superficie plástica</p> <p>Para uso exterior intensivo con protección U.V.</p> <p>Bloqueador de las patas en posición de uso.</p> <p>Soporta hasta 90 Kg.</p> <p>Dimensiones aproximadas :183 cm x 74.5 cm x 74 cm</p> <p>Color : Blanco o negro * por definir</p>	UND	16	\$ 556.500	\$ 8.904.000
9	<p>Transporte, suministro e instalación de archivador vertical 4 gavetas</p> <p>Archivador fabricado en lámina Cold Rolled terminado en pintura en polvo electrostática de alta resistencia. Con cierre de seguridad y niveladores. Cada uno de los cajones o gavetas cuenta con conederas full extension, provisto de (4) gavetas extralibres y sistema anti-vuelco de seguridad que impide la apertura de un cajón si otro está abierto. *Con capacidad para fólger colgante tamaño oficio.</p> <p>Capacidad: 55 kilos por cajón, carga distribuida.</p> <p>Dimensiones aproximadas : 136 Alto x 47 Ancho x 60 Fondo cms.</p>	UND	12	\$ 1.037.700	\$ 12.452.400
10	<p>Transporte, suministro e instalación de mesa tipo eames square en superficie blanca en madera MDF.</p> <p>Estructura metálica color blanca.</p> <p>Sujeción inferior mediante tornillos.</p> <p>4 patas en madera torneada con tapones antideslizantes.</p> <p>Dimensiones Superficie : 80 cm x 80 cms</p> <p>Altura : 75 cm alto</p> <p>Incluidas cuatro silla tipo poly color gris sin apoyabrazos, monoconcha inyectada en polipropileno.</p>	UND	16	\$ 2.147.100	\$ 34.353.600
11	<p>Transporte, suministro e instalación de mesa tipo eames square en superficie blanca en madera MDF.</p> <p>Estructura metálica color blanca.</p> <p>Sujeción inferior mediante tornillos.</p> <p>4 patas en madera torneada con tapones antideslizantes.</p> <p>Dimensiones Superficie : 80 cm x 80 cms</p> <p>Altura : 75 cm alto</p> <p>Incluidas cuatro silla tipo poly color gris sin apoyabrazos, monoconcha inyectada en polipropileno.</p>	UND	32	\$ 634.100	\$ 20.291.200
12	<p>Transporte, suministro e instalación de locker de 16 Puestos con una medida aproximada de 2.00 x 1.23 x 0.30 m</p> <p>Capacidad : 45 kg por casillero, carga distribuida</p> <p>Material : Lámina cold rolled calibre 24</p> <p>Locker con módulos de diferentes números de casillas de un cuerpo y varios compartimientos verticales con puertas y seguros para candado. Zapatera y manijas plásticas en polipropileno. Las puertas del locker posee celosías que permiten la circulación de aire, superficie terminada completamente lisa, sistema de seguridad según las características de uso. El locker está apoyado sobre sistema rígido, bisagras desamables únicamente con la puerta abierta.</p>	UND	16	\$ 1.215.400	\$ 19.446.400
13	<p>Transporte, suministro e instalación de punto ecologico de 3 puestos para reciclaje</p> <p>Material: polipropileno</p> <p>Capacidad: 53 litros</p>	UND	16	\$ 323.500	\$ 5.176.000
14	<p>Transporte, suministro e instalación de camilla incluye inmovilizador</p>	UND	16	\$ 248.700	\$ 3.979.200
15	<p>Transporte, suministro e instalación de extintor multiproposito, incluye todos los elementos para su correcta instalacion</p>	UND	16	\$ 120.300	\$ 1.924.800
16	<p>Transporte, suministro e instalación de botiquín tipo b incluye todos los elementos necesarios según resolución 0705 del 2007. Mueble con entrepaños para botiquín de uso en pared. Incluye dotación.</p>	UND	16	\$ 697.100	\$ 11.153.600

17	<p>Transporte, suministro e instalación de la señalización de panel fijo de información en acrílico 100% calibre 4 mm color cristal, con impresión digital de alta resolución, instalado con dilatadores en aluminio de 3/4 x 3. Debe incluir braille.</p> <p>Dimensiones aproximadas: 21 x 35 CM * según diseño de señalética por proyecto. La señalización informativa de los espacios interiores corresponde con la cantidad total de la señalización que se requiere en el Centro. Se estima un total aproximado de 16 señales por centro.</p>	UND	256	\$ 284.700	\$ 72.883.200
18	<p>Transporte, suministro e instalación de la señalización de emergencia en poliestireno de alto impacto fotoluminiscente, con el fin de brindar la posibilidad de advertir y reconocer a tiempo las rutas de evacuación. La señalética debe dar cumplimiento a las siguientes NTC:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Norma Técnica Colombiana NTC 1461</li> <li>• Norma Técnica Colombiana NTC 1910</li> <li>• Norma Técnica Colombiana NTC 1931</li> <li>• Norma Técnica Colombiana NTC 1700</li> <li>• Resolución 0445 de 1996, Capítulo IX</li> <li>• Resolución 1937 de 1994</li> <li>• Resolución 2400 de 1979 Título VNFP 101</li> <li>• Decreto 1072 de 2015</li> </ul> <p>Dimensiones aproximadas: 30 x 15 CM * según diseño de señalética por proyecto. La señalización y avisos de seguridad corresponde con la cantidad total de la señalización que se requiere en el Centro. Se estima un total aproximado de 16 señales por centro.</p>	UND	256	\$ 141.900	\$ 36.326.400
19	<p>Transporte, suministro e instalación de computador portátil Windows. Especificaciones generales:</p> <p>Procesador: 11th Generation Intel® Core™ i5-1135G7 Processor (8MB Cache, up to 4.2 GHz)</p> <p>Sistema operativo: Windows 10 Pro English, French, Spanish</p> <p>Tarjeta de video: Intel® Iris Xe Graphics</p> <p>Pantalla: 13.4" FHD+ (1920 x 1200) InfinityEdge Non-Touch Anti-Glare 500-Nit Display</p> <p>Memoria: 8GB 4267MHz LPDDR4x Memory Onboard</p> <p>Disco duro: 256GB M.2 PCIe NVMe Solid State Drive</p> <p>*Incluye guaya de seguridad por equipo instalado</p>	UND	364	\$ 9.397.400	\$ 3.420.653.600
20	<p>Transporte, suministro e instalación de impresora láser multifuncional a color</p> <p>Especificaciones mínimas:</p> <p>Sistemas de Operación: Windows 10/ 8.1/ 8/ 7/ Vista/ XP SP3 or later/ XP Professional x64 Edition SP2 or later Mac OS X 10.6.8, 10.7.x, 10.8.x, 10.9.x, 10.10.x, 10.11.x, MacOS 10.12.x9</p> <p>Sistemas de Servidor: Windows Server®: 2003 SP2 or later/2003 R2/ 2008/2008 R2/ 2012/ 2012 R2/ 2016</p> <p>Tecnología de Impresión: Cabezal de impresión PrecisionCore®4S por inyección de tinta de 4 colores</p> <p>Resolución de Impresión: 4800 x 1200 dpi optimizados</p> <p>Tamaño Mínimo de la Gota de Tinta: Tres tamaños de gota</p> <p>Tamaño Total de Memoria RAM: 1024(Mbytes)12</p> <p>Configuración de la Tinta: Cuatro cartuchos de tinta individuales</p>	UND	16	\$ 1.862.500	\$ 29.800.000
21	<p>Transporte, suministro e instalación de televisor de 50 pulgadas SmartTV</p> <p>Especificaciones mínimas:</p> <p>Tamaño de la pantalla: 50 pulgadas</p> <p>Resolución: 4K Ultra HD</p> <p>Tecnología: QLED</p> <p>Conexión Bluetooth: Sí</p> <p>Entradas USB: 2</p> <p>Smart TV: Sí</p> <p>Entradas HDMI: 3</p> <p>Contiene control remoto</p>	UND	43	\$ 3.300.500	\$ 141.921.500
22	<p>Transporte, suministro e instalación de soporte móvil con sistema de ruedas para televisor de 50 pulgadas, ajustable: 32" a 55". Capacidad máxima de peso: 35 kg, tipo Techgo Spr-6403</p>	UND	43	\$ 338.900	\$ 14.572.700
23	<p>Transporte, suministro e instalación de teléfono.</p> <p>Especificaciones mínimas:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Posibilidad de montaje mural</li> <li>• Tipo de marcación Tonos/Pulsos</li> <li>• Tiempo de apertura calibrada 100,300,600 ms</li> <li>• Cable de línea desconectable S/RJ11/RJ11</li> <li>• Alimentación eléctrica No/Línea telefónica</li> </ul>	UND	16	\$ 491.800	\$ 7.868.800

24	Transporte, suministro e instalación de sistema de altavoces estéreo tipo Acoustimass 5 serie V, con un desempeño de audio amplio y natural, sonido profundo de bajos, con posibilidad de instalación en la pared, pedestales para el piso o pedestales de mesa. Incluye receptores o amplificadores en un rango de 4 – 8 ohmios con una potencia en un rango de 10 – 100 watts por canal. Tensión IEC: 50 watts por canal.	UND	16	\$ 4.711.400	\$ 75.382.400
25	Transporte, suministro e instalación de micrófono inalámbrico compatible con sistema de sonido. Se debe incluir accesorios y/o equipos complementarios para el funcionamiento integrado al sonido de altavoces.	UND	16	\$ 658.800	\$ 10.540.800
26	Transporte, suministro e instalación de panel móvil difusor - panel reflector de sonido, estos elementos deben garantizar el ceramiento espacial de la zona para realizar ampliaciones y reducciones del espacio, deben estar montados en sistemas portátiles y deben ser de fácil aplicación. *Sujeto a diseño complementario para la dotación, se estructura bajo una dimensión aproximada de 3.00 h mt x 3.00 mt.	M2	171	\$ 1.514.400	\$ 258.962.400
27	Transporte, suministro e instalación de mueble en L * Sujeto a diseño complementario para la dotación	UND	5	\$ 516.400	\$ 2.582.000
28	Transporte, suministro e instalación de silla de altura graduable y giratoria. La altura debe estar en relación a la mesa alta en L. * Sujeto a diseño complementario para la dotación	UND	30	\$ 566.900	\$ 17.007.000
29	Transporte, suministro e instalación de sillón tipo puff de plástico para trabajo y descanso flexible * Sujeto a diseño complementario para la dotación	UND	20	\$ 323.500	\$ 6.470.000
<b>TOTAL ETAPA II</b>					<b>\$ 4.916.534.800</b>

<b>B.</b>	<b>VALOR PROPUESTA ECONOMICA ETAPA II (IVA INCLUIDO)</b>		<b>\$ 4.916.534.800</b>
-----------	----------------------------------------------------------	--	-------------------------

<b>VALOR TOTAL DE LA OFERTA ECONOMICA (A+B)</b>	<b>\$ 4.980.080.800</b>
-------------------------------------------------	-------------------------

**Nota :** El servicio de transporte de carga y pasajeros está excluido del impuesto a las ventas según lo señala el artículo 476 del estatuto tributario en sus numerales 9 y 10. Los demás elementos corresponden a la tarifa del IVA del 19%

**Nota 1:** Todos los valores contenidos en la oferta económica (valor unitario, valor de ítem, valor de etapa o fase, valor del IVA, valor total, valores resultantes de las operaciones aritméticas a que haya lugar, etc.) deberán estar ajustado al peso.

En caso que cualquier valor de la oferta económica (valor unitario, valor de ítem, valor de etapa o fase, valor del IVA, valor total, valores resultantes de las operaciones aritméticas a que haya lugar, etc.) de algún proponente se presente con decimales, la entidad procederá ajustar el valor redondeándolo al peso, cuando la fracción decimal del peso sea igual o superior a cinco lo aproximará por exceso al peso y cuando la fracción decimal del peso sea inferior a cinco lo aproximará por defecto al peso.

**Nota 2:** En el evento que la propuesta económica no contenga el precio o se haya diligenciado en cero o con algún símbolo, la propuesta será rechazada.

**Nota 3:** EN EL EVENTO QUE EL FORMATO DE PROPUESTA ECONOMICA PRESENTADO POR EL PROPONENTE PRESENTE DIFERENCIAS EN LA DESCRIPCIÓN DE LAS ACTIVIDADES O ÍTEMS Y/O EN LA UNIDAD CORRESPONDIENTE Y/O EN LAS CANTIDADES FRENTE A LAS ESTIPULADAS EN EL FORMATO PUBLICADO CON LA CONVOCATORIA PREVALECE LA ÚLTIMA, POR LO QUE LA OFERTA SERÁ AJUSTADA DE CONFORMIDAD.

**Nota 4:** La Entidad realizará la verificación y corrección de todas las operaciones aritméticas a que haya lugar en la propuesta económica. El resultado de todas las operaciones aritméticas se redondeará al peso en el momento de la evaluación económica.

**Nota 6:** Revisión del IVA: El oferente debe indicar en su oferta económica la tarifa del IVA aplicable al objeto contractual. En caso de no indicarla o en caso de indicarla en un porcentaje diferente a la tarifa legal, su oferta será rechazada.

  
**YONHY JUVENAL RODRIGUEZ ALFONSO**  
 C.C. 79.207.991 DE SOACHA  
 REPRESENTANTE LEGAL PRINCIPAL  
 UNION TEMPORAL SACUDETE NACIONAL 22