



ACTA DE APERTURA DE SOBRE No. 2 PROPUESTA ECONÓMICA DE LAS PROPUESTAS HABILITADAS

CONVOCATORIA PÚBLICA No. PAF-ICBFGS-S-004-2022

OBJETO DEL PROCESO DE CONVOCATORIA PÚBLICA:

CONTRATAR: 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 09:30 am del diez (10) de agosto 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-004-2022, de conformidad con los Términos de Referencia, conforme al cual se hará entrega al Comité Evaluador del Sobre No. de las propuestas que resulten habilitadas. Para el cumplimiento de la entrega se remitirá a Findeter por correo electrónico el sobre No. 2 de los proponentes habilitados.

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 No. 2 de los proponentes que resultaron habilitados conforme al Informe Definitivo de Verificación de Requisitos Habilitantes publicado el día nueve (09) de agosto del año 2022.

PROPONENTE	CONTRASEÑA
UNION TEMPORAL CENTROS SACÚDETE	Mati01

En la presente Acta se deja constancia que los sobres de las propuestas rechazadas por no cumplir con los requisitos habilitantes, no serán objeto de apertura en esta Audiencia y por tanto permanecerán sellados, son las siguientes:

CONSORCIO DOTACIONES SACÚDETE 2022
UNION TEMPORAL INTERVENTORÍA PAMPLONA

En constancia de lo anterior, se firma a las 09:36 a.m., por quienes en ella intervinieron,

Por Fiduprevisora:

Maria Alejandra Mora C.

MARIA ALEJANDRA MORA CIPAGAUTA

JUAN SEBASTIAN ALDANA CUBILLOS



FORMATO No. 4 - PROPUESTA ECONÓMICA

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

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

	DESCRIPCIÓN				
A	A VALOR TOTAL ETAPA 1 – ESTUDIOS Y DISEÑOS DE MOBILIARIO Y ELEMENTOS PARA LA DOTACIÓN: (IVA INCLUIDO)				
ETAPA	ETAPA 1 – ESTUDIOS Y DISEÑOS DE MOBILIARIO Y ELEMENTOS PARA LA DOTACIÓN: (ANTES DE IVA)				
VALOR	VALOR DEL IVA ETAPA 1 (19 %)				

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
		ESPECIFICACIONES MINIMAS				
1	Mueble recepción	Transporte, suministro e instalacion de escritorio administrativo con superficie de retorno para uso de equipos de cómputo, manejo de papelería, recepción y atención de usuarios en tablex laminado con melamina. Las medidas y especificaciones serán de acuerdo con los diseños a presentar. "Sujeto a diseño complementario para la dotación	UND	7	\$4.667.000,00	\$32.669.000,00
2	Silla recepción	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 piezasde ensamble en polipropileno negro o blanco.	UND	7	\$998.800,00	\$6.991.600,00
3	Tandem de dos puestos	Transporte, suministro e instalación de silla tipo tándem de dos 2 puestos, asientos plasticos, color por definir. Estructura: Metálica en acero con lamina micro perforada de alta calidad, viga central en tubería rectangular de 3×1 1/2 acabado en pintura electrostática color negro. Patas: Patas 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	7	\$790.400,00	\$5.532.800,00
4	Mesa instructor	Transporte, suministro e instalación de escritorio para tallerista o instructur en aulas tipo, estructura fabricada en tuberia redonda de 2" calibre 18, Chambrana perimetral en tuberia de 2x1" Cal 18, como refuerzo estructural, tapa en madera tablex de 15 mm, enchapada a dos caras con formica F8, por una cara blanco y por la otra color a definir segun diseño de mobiliario, se contempla canto perimetral del mismo color y materialidad de la tapa o superficie. Dimensiones aproximadas: Alto 73 cm x Ancho 120 cm x Fondo 60 cm. La altura debe garantizar la ergonomia y adecuado funcionamiento.	UND	14	\$600.000,00	\$8.400.000,00
5	Mesa trapezoidal	Transporte, suministro e instalación de escritorio en aulas tipo para conformacion grupal o individual, estructura fabricada en tuberia redonda de 2º calibre 18, Chambrana perimetral en tuberia de 2x1º Cal 18, como refuerzo estructural, tapa en madera tablex de 15 mm, enchapada a dos caras con formica F8, por una cara blanco y por la otra color a definir segun diseño de mobiliario, se contempla canto perimetral del mismo color y materialidad de la tapa o superficie. Dimensiones aproximadas: Alto 73 cm x Ancho 120 cm x Fondo 60 cm. La altura debe garantizar la ergonomia y adecuado funcionamiento.	UND	196	\$516.000,00	\$101.136.000,00
6	Silla Interlocutora sin apoyabrazos	Transporte, suministro e instalación de silla para espacios de reunión interlocutura plastica. Estructura fabricada en tubo redondo Cold Rolled, acabado en pintura electrostática en polvo horneable. Asiento y espaldar en polipropileno de alta densidad.	UND	210	\$301.600,00	\$63.336.000,00
7	Cortinas	Transporte, suministro e instalación de screen sistema manual, incluye cenefa, tapa luces laterales y todos los elementos para su perfecto funcionamiento. Cortina con sistema enrollablede en tela solar screen, que permite un paso difuso de la luz hacia el enterior, permitendo 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.	М2	35	\$164.800,00	\$5.768.000,00

8	Archivador vertical en cuarto de deposito o recepcion	Transporte, suministro e instalación de archivador vertical 4 gavetas 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 correderas full extension, provisto de (4) gavetas extraíbles y sistema anti-vuelco de seguridad que impide la apertura de un cajón si otro está abierto. *Con capacidad para fólder colgante tamaño oficio. Capacidad: 55 kilos por cajón, carga distribuida. Dimensiones aproximadas: 136 Alto x 47 Ancho x 60 Fondo cms.	UND	7	\$1.069,000,00	\$7.483.000,00
9	Armario de almacenaje con puertas y cerradura	Transporte, suministro e instalación de estante compuesto por entrepaños para almacenar material, en estructura fabricada en lámina Cold Rolled con acabado en pintura electrostática en polvo de alta resistencia. * Con una resistencia de 60 kg por entrepaño. Incluye tornillos para armado Color: Gris, blanco o negro * por definir Dimensiones aproximadas: Alto: 2.00 m Ancho: 0.92 m Fondo: 0.60 m	UND	14	\$653.200,00	\$9.144.800,00
10	Locker metálico	Transporte, suministro e instalación de locker de 16 Puestos con una medida aproximada de 2.00 x 1.23 x 0.30 m Capacidad: 45 kg por casillero, carga distribuida Material: L'ámina cold rolled calibre 24 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 celosias 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 desarmables únicamente con la puerta abierta. *Incluye candados y llaves	UND	7	\$1.252.100,00	\$8.764.700,00
11	Punto ecológico	Transporte, suministro e instalación de punto ecologico de 3 puestos para reciclaje Material: polipropileno Capacidad: 53 litros	UND	7	\$333.300,00	\$2.333.100,00
12	Camilla emergencia	Transporte, suministro e instalación de camilla incluye inmovilizador	UND	7	\$256.200,00	\$1.793.400,00
13	Extintor multiproposito ABC	Transporte, suministro e instalación de extintor multiproposito, incluye todos los elementos para su correcta instalacion	UND	7	\$123.900,00	\$867.300,00
14	Botiquín en gabinete	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.	UND	7	\$718.200,00	\$5.027.400,00
15	Avisos y señalización informativa	Transporte, suministro e instalación de la señalización de panel fijo de información en acrilico 100% calibre 4 mm color cristal, con impresión digital de alta resolución, instalado con dilatadores en aluminio de 3/4 x 3. Debe incluir braile. Dimensiones aproximadas: 21 x 35 CM * segun diseño de señaletica 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 6 señales por centro.	UND	42	\$293.400,00	\$12.322.800,00
16	Señalización industrial	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: *Norma Técnica Colombiana NTC 1461 *Norma Técnica Colombiana NTC 1910 *Norma Técnica Colombiana NTC 1931 *Norma Técnica Colombiana NTC 1700 *Resolución 0445 de 1996, Capítulo IX *Resolución 0445 de 1996, Capítulo IX *Resolución 2400 de 1979 Título VNFPA 101 *Decreto 1072 de 2015* Dimensiones aproximadas: 30 x 15 CM * segun diseño de señaletica 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 10 señales por centro.	UND	70	\$146.200,00	\$10.234.000,00

	T					
17	Computadores portátiles	Transporte, suministro e instalación de computador portátil Windows. Especificaciones generales: Procesador: 11th Generation Intel® Core™ i5-1135G7 Processor (8MB Cache, up to 4.2 GHz) Sistema operativo: Windows 10 Pro English, French, Spanish Tarjeta de video: Intel® Iris Xe Graphics Pantalla: 14* o 15* FHD+ InfinityEdge Non-Touch Anti-Glare 500-Nit Display Memoria1: 8GB 4267MHz LPDDR4x Memory Onboard Disco duro: 256GB M.2 PCIe NVMe Solid State Drive *Incluye guaya de seguridad por equipo instalado Portátil tipo Workstation Peso máximo: 3,5 kg Windows Guaya de seguridad Incluido antivirus por 1 año incluido Office profesional por 1 año	UND	112	\$9.681.500,00	\$1.084.328.000,00
18	Impresora	Transporte, suministro e instalación de impresora láser multifuncional a color Especificaciones minimas: 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 Sistemas de Servidor: Windows Server8: 2003 SP2 or later/2003 R2/2008/2008 R2/2012/2012 R2/2016 Tecnología de Impresión: Cabezal de impresión PrecisionCore® 4S por inyección de tinta de 4 colores Resolución de Impresión: 4800 x 1200 dpi optimizados Tamaño Minimo de la Cota de Tinta: Tres tamaños de gota Tamaño Total de Memoria RAM: 1024(Mbytes)12 Configuración de la Tinta: Cuatro cartuchos de tinta individuales *Incluye mesa de soporte en triplex laminado, dimension de acuerdo al tamaño de la impresora. Color o referencias de melamina por definir	UND	7	\$1.918.800,00	\$13.431.600,00
19	Televisor	Transporte, suministro e instalación de televisor de 50 pulgadas SmartTV Especificaciones minimas: Tamaño de la pantalla: 50 pulgadas Resolución: 4K Ultra HD Tecnología: QLED Conexión Bluetooth: Si Entradas USB: 2 Smart TV: Si Entradas HDMI: 3 Contiene control remoto	UND	14	\$3.400.200,00	\$47.602.800,00
20	Soporte televisor	Transporte, suministro e instalación de soporte movil con sistema de ruedas para televisor de 50 pulgadas, ajustable: 32" a 55". Capacidad máxima de peso: 35 kg, tipo Techgo Spr-6403	UND	14	\$349.200,00	\$4.888.800,00
21	Teléfono	Transporte, suministro e instalación de telefono. Especificaciones minimas: Posibilidad de montaje mural Tipo de marcación Tonos/Pulsos Tiempo de apertura calibrada 100,300,600 ms Cable de línea desconectable S/RJ11/RJ11 Alimentación eléctrica No/Línea telefónica	UND	7	\$506.700,00	\$3.546.900,00
22	Sonido	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 instalacion 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	7	\$4.853.800,00	\$33.976.600,00
23	Microfono	Transporte, suministro e instalación de micrófono inalambrico compatible con sistema de sonido. Se debe incluir accesorios y/o equipos complementarios para el funcionamiento integrado al sonido de altavoces.	UND	7	\$678.700,00	\$4.750.900,00
24	Silla tipo puff	Transporte, suministro e instalación de un sillóntipo puff para trabajo y descanso flexible * Sujeto a diseño complementario para la dotación.	UND	28	\$333.300,00	\$9.332.400,00
25	Tablero movil	Transporte, suministro e instalación deen acero c.r. calibre 18, en tubería cuadrada de 2". cuatro rodachinas con freno. tablero en aglomerado o triplex de 9 mm tipo cuadrícula de 1.20 mts x 2.40 mts . altura aproximada de 1.79 mts " Sujeto a diseño complementario para la dotación, color por definir	UND	14	\$1.872.700,00	\$26.217.800,00

Señalizacion placa nombre edificio Transporte, suministro e instalación de señalizacion tipo placa con el nombre del edificio, panel fijo de información en acrilico 100% calibre 4 mm color cristal, con impresión digital de alta resolución, instalado con dilatadores en aluminio de 3/4 x 3. Dimensiones aproximadas: 35 x 70 CM* segun diseño de señaletica por proyecto Transporte, suministro e instalación de señalizacion con la imagen de CENTROS SACUDETE. en acrilico de 5 mm de espesor con las letras SACUDETE. Sujetados a muro. Dimensiones aproximadas: 70 x 70 CM* segun diseño de señaletica por proyecto Tapete de ingreso al centro Transporte, suministro e instalación de tapete en caucho. Dimensiones aproximadas: 1.20 x 60 CM* Sujeto a disponibilidad de referencias a seleccionar Transporte, suministro e instalación de tapete en caucho. Dimensiones aproximadas: 1.20 x 60 CM* Sujeto a disponibilidad de referencias a seleccionar Transporte, suministro e instalación de buzon de sugerencias en plastico con la imagen corporativa de los CENTROS SACUDETE. Se debe incluir soportes para la instalación sobre muro. Dimensiones aproximadas: 35 x 25 CM , h: 20 cm* segun diseño complementario para la dotacion Total ETAPAII Transporte, suministro e instalación de buzon de sugerencias en plastico con la imagen corporativa de los CENTROS SACUDETE. Se debe incluir soportes para la instalación complementario para la dotacion Total ETAPAII S1.580.000.100,00	26	Mueble movil para computadores	Transporte, suministro e instalación de carro de carga para portátiles de 15°, capacidad de 30 equipos, bandeja para cargador, columnas de carga eléctrica, con sistema de ventilación, y organizador de cables. En lámina de tablex y lámina de fórmica, se debe incluir regulador de voltaje acorde al mueble de carga y equipos suministrados. "Color por definir, sujeto a disponibilidad de referencias del mercado	UND	7	\$8.219.300,00	\$57.535.100,00
Señalizacion recepcion sacudete CENTROS SACUDETE, en acrílico de 5 mm de espesor con las letras SACUDETE. Sujetados a muro. Dimensiones aproximadas: 70 x 70 CM* segun diseño de señaletica por proyecto Tapete de ingreso al centro Transporte, suministro e instalación de tapete en caucho. Dimensiones aproximadas: 1.20 x 60 CM* Sujeto a disponibilidad de referencias a seleccionar Transporte, suministro e instalación de buzon de sugerencias en plastico con la imagen corporativa de los CENTROS SACUDETE. Se debe incluir soportes para la instalación sobre muro. Dimensiones aproximadas: 35 x 25 CM, h: 20 cm* segun diseño complementario para la dotacion Transporte, suministro e instalación de buzon de sugerencias en plastico con la imagen corporativa de los CENTROS SACUDETE. Se debe incluir soportes para la instalacion sobre muro. Dimensiones aproximadas: 35 x 25 CM, h: 20 cm* segun diseño complementario para la dotacion	27		nombre del edificio, panel fijo de información en acrilico 100% calibre 4 mm color cristal, con impresión digital de alta resolución, instalado con dilatadores en aluminio de 3/4 x 3. Dimensiones aproximadas: 35 x 70	UND	7	\$377.800,00	\$2.644.600,00
29 Tapete de ingreso al centro aproximadas: 1.20 x 60 CM * Sujeto a disponibilidad de referencias a seleccionar UND 7 \$581.800,00 \$4.072.600,00 Buzon de sugerencias Su	28		CENTROS SACUDETE, en acrílico de 5 mm de espesor con las letras SACUDETE. Sujetados a muro. Dimensiones aproximadas: 70 x 70 CM *	UND	7	\$616.500,00	\$4.315.500,00
Buzon de sugerencias con la imagen corporativa de los CENTROS SACUDETE. Se debe incluir soportes para la instalacion sobre muro. Dimensiones aproximadas: 35 x 25 CM , h: 20 cm * segun diseño complementario para la dotacion	29		aproximadas: 1.20 x 60 CM * Sujeto a disponibilidad de referencias a	UND	7	\$581.800,00	\$4.072.600,00
TOTAL ETAPA II \$1.580.000.100,00	30		con la imagen corporativa de los CENTROS SACUDETE. Se debe incluir soportes para la instalacion sobre muro. Dimensiones aproximadas: $35~\rm x$	UND	7	\$221.800,00	\$1.552.600,00
			TOTAL ETAPA II				\$1.580.000.100,00

B.	VALOR PROPUESTA ECONOMICA ETAPA II (IVA INCLUIDO)	\$1.580.000.100,00

VALOR TOTAL DE LA OFERTA ECONOMICA (A+B)

\$ 1.650.000.065,00

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 demas elementos corresponden a la arifa del IVA del 19%.

Nota 1: Todos bs valores contenidos en la oferta económica (valor unitario, valor de item, 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 Item, 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 redon deándolo al peso, cuando la fracción decimal del peso sea igual o superior a cinco lo aproximará por exceso al peso, o cuando la fracción decimal del peso sea inferior a cinco lo aproximará por defecto al peso.

ota 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 ECONÓMICA 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 PREVALECERÁ ESTA ÚLTIMA, POR LO QUE LA OFERTA SERÁ AJUSTADA DE CONFORMIDAD.

tota 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.

ota 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.

YONH JUVENAL RODRIGUEZ ALFONSO C.C. 78 207.991/DE SOACHA REPRESENTANTE LEGAL PRINCIPAL UNION TEMPORAL CENTROS SACUDETE