

FORMATO – PROPUESTA TÉCNICO -ECONÓMICA									
Pereira Risaralda 11 de mayo de 2026									
Señores: SERVICIO NACIONAL DE APRENDIZAJE –SENA CENTRO DE COMERCIO Y SERVICIOS Regional Risaralda ■ ■									
suscrito JOHAN MAURICIO RANGEL GRISALES identificado con cedula de ciudadanía No. 1.088.240.650 de Pereira, actuando como persona natural con establecimiento de comercio legalmente inscrito ante la cámara de comercio de comercio de Pereira como COMPU SANO, me permito presentar propuesta técnico - económica dentro del proceso de– Proceso de contratación PROCESO DE MINIMA CUANTÍA NRO. INVITACIÓN PÚBLICA NRO. MC-RSR-CCS-052-2026 OBJETO Compra de equipos a monto agotable para la modernización de ambiente de enfermería del Centro Comercio y Servicios Regional Risaralda, durante la vigencia 2026, en los siguientes términos:									
ÍTEM	CÓDIGO UNSPSC	FOTO ELEMENTO	NOMBRE Y DESCRIPCIÓN COMPLETA DEL ELEMENTO	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD	PROGRAMAS DE FORMACIÓN RELACIONADO CON EL ÍTEM	VALORES UNITARIOS		
							V/R UNITARIO	IVA %	V/R TOTAL CON IVA
1	42182015		<p>EQUIPO DE ORGANOS:iluminación: El otoscopio está equipado con una fuente de luz integrada que ilumina el canal auditivo y la cavidad oral para una visualización clara de los tejidos y estructuras internas. .</p> <p>Lente de aumento: Cuenta con una lente de aumento que amplía la imagen para una mejor visualización de los detalles anatómicos del oído medio y la garganta.</p> <p>Cabezal intercambiable: El otoscopio suele tener un cabezal intercambiable con diferentes tamaños y ángulos de espejulo auricular para adaptarse a las diferentes formas del canal auditivo externo y facilitar la visualización.</p> <p>Mango ergonómico: Tiene un mango ergonómico que proporciona un agarre cómodo y seguro para el usuario durante el examen.</p> <p>Dispositivo de insuflación: Algunos modelos de otoscopios están equipados con un dispositivo de insuflación que permite realizar pruebas de la función del tímpano, como la prueba de insuflación neumática.</p>	UNIDAD	1	TECNICO ENFERMERIA, TECNICO EN SALUD PUBLICA	\$ 2.575.888,00	\$ 489.418,72	\$ 3.065.306,72
2	42141607		<p>PATO COPROLOGICO INOXIDABLE: Pato coprológico está hecho de acero inoxidable. Es resistente, fácil de limpiar y de alta durabilidad. No se rompe ni cambia de color. Es perfecto para ayudar a cuidar a personas en cama, permitiendo una evacuación sencilla de orina o heces.</p>	UNIDAD	1	TECNICO ENFERMERIA, TECNICO EN SALUD PUBLICA	\$ 208.320,00	\$ 39.580,80	\$ 247.900,80
3	42201709		<p>MONITOR DE SIGNOS VITALES: Monitor básico ECG, SpO2, RESP, NIBP, 2-TEMP, PR. Pantalla de 12.1" TFT. Adulto, pediátrico y neonatal. Varios tipos de visualización: pantalla normal, pantalla con números grandes. 9 formas de onda en pantalla. Cálculo para dosificación de drogas. Tendencias de 120 horas. Batería recargable para 2 horas de trabajo continuo. Puertos USB, de red y posibilidad de llamado de enfermería.</p>	UNIDAD	1	TECNICO ENFERMERIA, TECNICO EN SALUD PUBLICA	\$ 8.271.356,80	\$ 1.571.557,79	\$ 9.842.914,59
4	42181729		<p>ELECTROCARDIOGRAFO: Pantalla Táctil led a color de 6.2". 3 canales interpretativo. Memoria interna para 40mil estudios. Generador de archivo digital, para impresión desde PC. Impresora térmica incorporada, para trabajo con papel 80mmx20mts. Batería 7 horas sin imprimir o 500 electros impresos.</p>	UNIDAD	1	TECNICO ENFERMERIA, TECNICO EN SALUD PUBLICA	\$ 3.900.000,00	\$ 741.000,00	\$ 4.641.000,00
5	42222012		<p>BOMBA DE INFUSION: Bomba de infusión de 1 canal,8 modos de infusión, sensor de presiónBomba de infusión de 1 canal,8 modos de infusión, sensor de presióninferior, puerta manual y protección contra flujo libre automático-ajuste y edición de parámetros directamente desde la pantalla, volumen de alarma y brillo de pantalla ajustables,almacenamiento de historial de 100 años. Pantalla táctil de 4.3" pulgadas. Protección contra líquidos IP22 garantizandoProtección contra líquidos IP22 garantizandola protección del equipo frente a derrame delíquidos.</p>	UNIDAD	1	TECNICO ENFERMERIA, TECNICO EN SALUD PUBLICA	\$ 3.900.000,00	SIN IVA	\$ 3.900.000,00
6	42141821		<p>CARRO DE PARO ABS: Fabricado en acero con revestimiento de polímero ABS firme y resistente, alta resistencia a los agentes químicos y desechos biológicos, fácil de limpiar y desinfectar5 Cajones: 2 pequeños , 2 medianos y 1 grande (altura 278mm)• Porta Desfibrilador: Bandeja giratoria en 360°</p> <ul style="list-style-type: none"> • Bandeja lateral deslizable• Porta Suero telescópico, regulable y desmontable con 4 ganchos• 2 Basureros laterales • Tabla de masaje cardíaco• Soporte para tubo de oxígeno • Conexión eléctrica múltiple y alarizador• 1 Contenedor para desechos cortopunzantes• 1 Porta Archivadores • Seguridad: Cierre centralizado con llave• 4 Ruedas multidireccionales de 5" (dos con freno)• Cada cajón posee un contenedor de polímero ABS con separadoresajustables por el usuario para la organización• Porta etiquetas transparente para fácil identificación del contenido de los cajones• Parachoque periférico en su base 	UNIDAD	1	TECNICO ENFERMERIA, TECNICO EN SALUD PUBLICA	\$ 6.798.960,00	\$ 1.291.802,40	\$ 8.090.762,40

7	42191807		MESA AUXILIAR DE CURACIONES: Fabricada en tubo redondo de 1" C.18 cold rolled. Bandeja superior en lámina de acero brillante ref.430 con barandillas anti caída. Bandeja inferior en lámina de acero cold rolled C.22 con barandillas anti caída. 4 ruedas de 2" que facilitan el desplazamiento. Dimensiones: Largo 0.55 m, Ancho 0.43 m, Altura 0.80 m. Terminado en acero y pintura electrostática en polvo.	UNIDAD	1	TECNICO ENFERMERIA, TECNICO EN SALUD PUBLICA	\$ 358.400,00	\$ 68.096,00	\$ 426.496,00
8	42191801		MESA PUENTE GRADUABLE: Fabricada en tubo cuadrado de 1" ½ y tubo rectangular cold rolled C.18, con tubo telescópico rectangular en acero inoxidable ref.304 y refuerzos en platina de hierro cold rolled. Bandeja en plástico ABS. Graduación de altura por medio de pin mecánico. Dimensiones: Largo 0.90 m, Ancho 0.40 m, Altura: min. 0.85 m - máx. 1.20 m. 4 ruedas de 2" plásticas, dos con freno para asegurar después del desplazamiento. Terminado en pintura electrostática en polvo.	UNIDAD	1	TECNICO ENFERMERIA, TECNICO EN SALUD PUBLICA	\$ 397.600,00	\$ 75.544,00	\$ 473.144,00
9	42191903		MESA DE NOCHE: Fabricada en lámina de acero cold rolled C.22. Bandeja superior en melamínico de 15mm, bocelada en caucho para mayor protección. Cajón para almacenamiento y alacena con cierre seguro de rodillo. 4 niveladores de 3/8". Dimensiones: Largo 0.40 m, Ancho 0.45 m, Altura 0.75 m. Terminado en pintura electrostática en polvo.	UNIDAD	1	TECNICO ENFERMERIA, TECNICO EN SALUD PUBLICA	\$ 397.600,00	\$ 75.544,00	\$ 473.144,00
10	42182015		DETECTOR DE VENAS POR INFRARROJO: Fácil de operar con interruptor de encendido incorporado y ajuste de brillo para encontrar venas en niños y ancianos durante las inyecciones IV. Fuente de luz LED, IV quad core, brillo de hasta 97000%, disipación de calor con ventilación trasera y protección de alta temperatura. Versátil y adecuado para niños, ancianos, obesos, pacientes con edema normal, varices y otras personas de todas las edades. Es ligero y portátil, lo que lo convierte en un práctico artilugio de ayuda en casa para médicos y enfermeras que viajan. Adecuado para su uso en hospitales, clínicas pediátricas, clínicas quirúrgicas, guarderías, etc. Modelo: Infrared vein developer Portable display of venous vessels Vascular developer. - Batería de litio de 12,6 V. - Tensión máxima CA - 1V. - Tensión máxima CC - 1V. - Corriente máxima CA - 1 mA. - Corriente máxima CC - 1 mA. - Frecuencia máxima - 1 Hz. - Cargador: DC 8,4/1000 mA. - Material: Plástico. - Tamaño: aprox. 190 x 35 mm/7,48 x 1,38 in. - Color: Blanco Cantidad.	UNIDAD	1	TECNICO ENFERMERIA, TECNICO EN SALUD PUBLICA	\$ 267.680,00	\$ 50.859,20	\$ 318.539,20
11	56101507		LIBRERÍA EN MADERA CON PUERTAS EN VIDRIO DOBLE Medidas 100x200x50 Cinco entrepaños	UNIDAD	1	TECNICO ENFERMERIA, TECNICO EN SALUD PUBLICA	\$ 862.388,80	\$ 163.853,87	\$ 1.026.242,67
12	42191807		Ángulo ascendente máximo del respaldo: 70 ° Ángulo ascendente máximo del reposapiés: 30 ° Ajuste de altura: 450-700mm Trendelenburg: 12 ° Anti-trendelenburg: 12.Cuenta con 5 movimientos: Levante de espalda a 70°, levante de pies a 45°, cambio de altura con un rango de 49 cm a 76 cm (Medidas del piso al tendido de la cama sin colchón), trendelenburg 0-11° y trendelenburg inverso 0-11°. Altura Ajustable : 49 Cms – 76 Cms	UNIDAD	1	TECNICO ENFERMERIA, TECNICO EN SALUD PUBLICA	\$ 6.000.000,00	\$ 1.140.000,00	\$ 7.140.000,00

VALOR TOTAL

#####

NOTA: TENER PRESENTE QUE NO DEBE SUPERAR EL VALOR TOTAL DE LOS PRECIOS UNITARIOS DEL ESTUDIO DE MERCADO DE CADA ÍTEM, ESTE FORMATO SERVIRÁ PARA DETERMINAR LA OFERTA MÁS FAVORABLE.

JOHAN MAURICIO RANGEL GRISALES identificado con cédula de ciudadanía No. 1.088.240.650 de Pereira, actuando como persona natural con establecimiento de comercio legalmente inscrito ante la cámara de comercio de comercio de Pereira como COMPU SANO

Igualmente, mediante la presente oferta certifico que dentro de la propuesta económica se encuentran incluidos todos los costos directos e indirectos con ocasión a la celebración del contrato. La oferta presentada tiene una validez mínima de Noventa (90) días

Atentamente,



JOHAN MAURICIO RANGEL GRISALES
C.C. 1.088.240.650 de Pereira
COMPU SANO
NIT. 1.088.240.650-8 de Pereira
EMAIL: compusanoprepagado@gmail.com
CALLE 21 No.3-68
Telefono: 316-5120848