REHABIOMÉDICA SOLUCIONES S.A.S.

Bucaramanga, 29 de septiembre de 2026

Señores
ESPCO CLINICA DESAN
Bucaramanga, Santander

ASUNTO: COTIZACIÓN EQUIPOS BIOMÉDICOS COT-021-2026

COTIZACIÓN GENERAL
Agradeciendo la oportunidad de darnos a conocer en su institución como empresa que brinda soluciones de tecnología en el sector salud, a continuación, damos a conocer la cotización de los productos consultados con el fin de que se revise y esta propuesta sea de su agrado:

Cant	Descripción	V. Unitario	Iva 19%	Total, iva incluido
1	BÁSCULA DIGITAL **ESPECIFICACIONES TECNICAS:** *Capacidad mínima de 210KG. *Pantalla LCD de mínimo 2.5 pulgadas. *Superficie de plataforma antideslizante o texturizado. *Resolución mínima o mejorada de 0.2 lb / 0.1 kg. *Dimensiones mínimas de 40 cm (Largo) x 30 cm (Ancho) x 3 cm (Alto). *Funcionamiento con baterías. *Apagado automático. *Función de libras y kilogramos.	$ 2.186.007	$ 415.341	$ 2.601.349
1	NEBULIZADOR **ESPECIFICACIONES TECNICAS** *Alimentación eléctrica 115 VCA 50 - 60 Hz. *Nivel de sonido máximo de 55 dBA. *Flujo de aire libre del compresor mínimo de 9 LPM. *Peso máximo de 5 Kg. *Compartimiento con puerta para almacenar nebulizador.	$ 1.487.859	$ 282.693	$ 1.770.552
1	UNIDAD DE DESTILACIÓN PARA ESTERILIZACIÓN **ESPCIFICACIONES TECNICAS** *Alimentación eléctrica de 110 a 120 V AC 50 - 60 Hz. *Eficiencia térmica mínima de 90%. *Pureza de filtración mínima de 95%. *Contar con Filtro de carbón activado. *Capacidad del depósito mínima de 4 litros. *Velocidad de destilación mínima de 1 Litro por hora. *Tanque o cámara interna en acero inoxidable. *Pulsador de encendido y apagado manual y automático. *Accesorio deposito para recoger el agua destilada.	$ 3.267.227	$ 620.773	$ 3.888.000

1	CAMILLA DE EXAMEN CLÍNICO **ESPECIFICACIONES TECNICAS:** ***Estructura en tubo redondo de acero cold rolled calibre mínimo de 18. *Terminado en pintura electrostática. *Capacidad mínima de 180 KG. *Dimensiones mínimas de 1.80 Metros (Largo) 0.60 Metros (Ancho) 0.80 Metros (Alto). *Tapizado de alta resistencia con espuma de poliuretano mínimo 5 cm de grosor y cubierta en cordobán sintético impermeable y lavable.	$ 1.555.200	$ 295.488	$ 1.850.688
1	ESTETOSCOPIO **ESPECIFICACIONES TECNICAS** *Doble campana en material de aluminio. *Indicado para uso en pacientes adultos y pediátricos. *Membranas con anillos de protección contra el frío. *Olivas intercambiables blandas para sellar de forma cómoda el conducto auditivo externo. *Tubo en Y de PVC resistente, para aislar de sonidos no deseados. *Longitud total: 77 cm. *Con un par de olivas de recambio y una membrana de recambio. *Gama de frecuencias bajas mínima de 20 -100 Hz. *Gama de frecuencias altas mínima de 100 - 1500 Hz.	$ 297.634	$ 56.550	$ 354.185
1	ESCALERILLA 2 PASOS **ESPECIFICACIONES TECNICAS** *Estructura fabricada en tubo redondo mínimo de 7/8" cold rolled calibre 18. *Pasos cubiertos en caucho antideslizante y bocel en caucho. *Refuerzo en tubo redondo mínimo de 7/8" cold rolled Calibre 18. *Cuatro tapones plásticos. *Dimensiones mínimas: Largo 0.40 m, Ancho 0.39 m, Altura 0.42 m	$ 552.960	$ 105.062	$ 658.022

1	SET PORTATIL DE DIAGNOSTICO **ESPECIFICACIONES TECNICAS** ***Equipo portátil con estuche. *Fuente de alimentación de batería AA. *Tecnología de Bombillo LED SureColor. *Duración del Bombillo Hasta 20.000 horas *Rango de Dioptrías mínimo de -20 a + 20 Escala de Dioptrias -20, -15, -10, -8, -6, -4, -3, -2, -1, 0, 1, 2, 3, 4, 6, 8, 10, 15, 20. *Tipos de Filtro Libre de Rojo, Azul Cobalto. *Tamaños del Punto de Apertura 5 (Micropunto, Pequeño, Grande, Ranura, Fijación) Apertura Grande de Flujo. *Mínimo campo de iluminación/distribución, Apertura Grande 11,4 mm a una Distancia de 50 mm	$ 2.724.994	$ 517.749	$ 3.242.743
1	FOTOSFORO **ESPECIFICACIONES TECNICAS** *Iluminación luz fría (evita desecar mucosas), intensidad regulable superior a 50.000 lux. *Durabilidad de las lámparas de 50.000 horas. *Regulador de iluminación. *Campos de iluminación y foco ajustables. *Libertad de movimiento. *Temperatura de color blanca pura (5.500 K - 5.700 K). *Alimentación de 110 a 125 V a 50 60 Hz. *Sistema de respaldo de batería de litio recargable con duración mínima de 3 horas. *Indicador de batería.	$ 9.184.538	$ 1.745.062	$ 10.929.600
1	ESFIGMOMANOMETRO **ESPECIFICACIONES TECNICAS:** *Sistema de funcionamiento aneroide. *Rango mínimo de 0 a 300 mmHg. *Intervalos mínimos de 20 Mmhg *Brazalete tipo adulto y pediátrico. *Precisión mínima +/- 3 mmHg. *Tamaño de carátula de mínimo 12 a 15 cm de diámetro. *Pera Con Válvula Estándar.	$ 1.615.688	$ 306.981	$ 1.922.668

1	MOTOR DE ENDODONCIA **ESPECIFICACIONES TECNICAS:** *Alimentación de 110 a 125 V a 50 60 Hz. *Batería de litio de mínimo 2000mAh. *Carga inalámbrica. *Motor sin escobillas. *Localizador de ápice incorporado. *Disponibilidad de pantalla. *Indique la ubicación en tiempo real de la lima en el canal y se detenga o retroceda automáticamente tan pronto como la lima alcanza el tope apical para evitar perforación *Funciones de arranque y parada automáticos para permitir que el motor arranque automáticamente mientras la lima está en el canal y se detiene cuando está fuera del canal. Diseño ergonómico. *Velocidad adaptable mínimo de 100 a 1200 rpm y un torque mínimo entre 0.4 y 5.0 N.cm. *Mínimo 4 modos de trabajo: modo para la medición del canal (en este modo no se enciende el motor), modo de rotación continua hacia adelante (en el sentido de las agujas del reloj), modo de rotación inversa continua (en sentido contrario a las agujas del reloj), Modo de rotación alternativa de movimiento recíproco. *Rotación del contra-ángulo 360°. *Disponibilidad de contra-ángulo 6:1. *Ángulo alternativo ajustable. *Permita esterilización por lata temperatura en autoclave (contra-ángulo).	$ 5.490.756	$ 1.043.244	$ 6.534.000
1	TERMOHIGROMETRO **ESPECIFICACIONES TECNICAS:** *****Visualización de temperatura y humedad de manera simultánea. *Sensor interno y externo (sonda). *Rango Temperatura Interna mínima de 0 a 50°C (32 a 122°F). *Rango Temperatura Externa mínima de -50 a 70°C (-58+158°F). *Humedad Relativa mínima de 20 a 99% HR. *Precisión mínima de ± 1ºC / ± 2ºF / ± 5% HR. *Resolución de pantalla mínima de 0.1°, 1%. 8 Tornillo para ajuste (recalibración) externo. *Indicación de Máxima y Mínima. *Memoria de Máxima y Mínima. *Dimensiones mínimas: 90x110x22 mm. *Soporte para sobre mesa. *Ojal para colgar en la pared. *Mínimo dos (2) metros de cable con sensor externo. *Soporte para el sensor. *Indicador de batería baja. *Funcionamiento con batería “AAA” o "AA".	$ 367.200	$ 69.768	$ 436.968

1	SCALER ULTRASONICO **ESPECIFICACIONES TECNICAS:** *Equipo ultrasónico piezoeléctrico de sobremesa para uso odontológico. *Diseñado para procedimientos de profilaxis, periodoncia y endodoncia. *Pieza de mano con sistema de iluminación por fibra óptica LED. *Funciones de escalado, periodoncia y endodoncia integradas. *Seguimiento automático de frecuencia para operación estable. *Pieza de mano desmontable. *Pieza de mano esterilizable en autoclave a 134 °C. *Puntas de trabajo esterilizables en autoclave a 134 °C. *Control electrónico que facilita la operación clínica. *Fuente de alimentación de 110 a 125 V a 50/60 Hz. *Frecuencia de vibración de la punta mínimo de 28 kHz ± 3 kHz. *Amplitud de vibración de la punta ≤ 100 µm. *Potencia de salida mínimo entre 3 W y 20 W. *Fusible de protección en unidad principal. *Modo de operación continua. *Diseño ergonómico y portátil para fácil transporte.	$ 3.350.723	$ 636.637	$ 3.987.360
1	UNIDAD DE TENS **ESPECIFICACIONES TECNICAS:** *Equipo de electroterapia combinado TENS y EMS. *Pantalla LCD para visualización de parámetros de tratamiento. *Funcionamiento con batería. *Diseño portátil, compacto y liviano. *Dos canales de salida independientes. *Forma de onda cuadrada bifásica. *Frecuencia de tratamiento ajustable entre mínimo de 2 Hz y 150 Hz. *Intensidad de salida ajustable según tolerancia del usuario. *Tiempo de tratamiento programable mínimo de 1 a 60 minutos o continuo. *Modos de tratamiento TENS para alivio del dolor y EMS para estimulación muscular. *Mínimo cinco programas de tratamiento preestablecidos. *Función de alivio de dolor muscular y articular. *Función de fortalecimiento y tonificación muscular. *Incluir cuatro electrodos adhesivos hipoalergénicos. *Incluir dos cables de conexión para electrodos. *Equipo de alimentación interna con clasificación IP22. *Control de intensidad mediante perillas o botones en el equipo. *Indicador de batería baja en pantalla.	$ 716.067	$ 136.053	$ 852.120
			TOTAL	**$ 39.028.255**

REHABIOMÉDICA SOLUCIONES S.A.S.

CONDICIONES TÉCNICAS Y COMERCIALES

Garantía y Soporte:

- Garantía: 1 año.
- Mantenimientos: Correctivos ilimitados + 2 preventivos al año.
- Capacitación: Incluida para el personal de la Unidad Prestadora de Salud Santander.

Normatividad y Documentación:

- INVIMA: Registro INVIMA o certificación de no requerimiento.
- Calibración: Certificado vigente de calibración o carta de fábrica según corresponda.
- Fabricación: Equipos nuevos con antigüedad no mayor a 2 años.

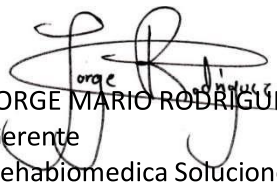
Entrega y Logística:

- Logística: Incluye flete, transporte, instalación y puesta en marcha en sitio.
- Tiempo de Entrega / Validez: 30 días / Oferta válida por 30 días.
- Forma de Pago: Anticipado.

OBLIGACIONES DEL CLIENTE

- Garantizar espacio de trabajo con fluido eléctrico y servicios requeridos para instalación/calibración.
- El pago del 100% es requerido para la entrega de los certificados de calibración

Cordialmente,



JORGE MARIO RODRIGUEZ CARO
Gerente
Rehabiomedica Soluciones SAS
Nit 900.819.243 -4