NIT. 901.208.563 – 8
CARRERA 32B # 19-52 2DO.PISO – B. VERSALLE
CEL: 3205620262
gerencia@clinimetricsas.com

San Juan de Pasto, 21 Marzo 2024

Señores
Ing. **GUILLERMO MUÑOZ**

ASUNTO.: COTIZACION DE EQUIPOS BIOMEDICOS

Estimados señores:

CLINIMETRIC S.A.S es una empresa fundada con el objetivo de ofrecer al sector salud servicios relacionados con la ingeniería biomédica, ofreciendo productos de excelente calidad a precios asequibles que se encuentran a la vanguardia de las últimas tecnologías médicas, siendo los distribuidores de las marcas más comercializadas en nuestro país.

Por esta razón, **CLINIMETRIC S.A.S** pone a su consideración la propuesta de renovación tecnológica para el Laboratorio Clínico de su prestigiosa Entidad.

1. EQUIPOS BIOMEDICOS:

DESCRIPCIÓN	REFERENCIA	MARCA MODELO	CANT	VALOR UNITARIO	IVA 19%	VALOR TOTAL
ANALIZADOR AUTOMATIZADO DE QUIMICA CLINICA + COMPUTADOR Acceso discreto y aleatorio, totalmente automatizado 200 pruebas por hora, hasta 400 pruebas por hora con ISE Principios de medida: Fotometria de absorbancia, turbidimetría Metodología: Punto final, tiempo fijo, Cinetico Reactivo/Manejo de muestra Reactivo/Bandeja de muestra: 80 posiciones para reactivos y 40 posiciones para muestras en compartimento refrigerado(2~12) en 24 horas. Volumen de reactivo: 100-250 µl, paso por 0,5 µl Volumen de muestra: 2-45 µl, paso por 0,1 µl Reactivo/Sonda de muestra: Detección		MINDRAY BS-230	4	$ 27.500.000	19%	$110.000.000

NIT. 901.208.563 – 8
CARRERA 32B # 19-52 2DO.PISO – B. VERSALLE
CEL: 3205620262
gerencia@clinimetricsas.com

de nivel de líquido, protección contra colisión vertical y comprobación de inventario, precalentamiento de reactivo Limpieza de la sonda automática, detección del nivel de líquido y protección de colisión Sistema óptico Fuente de luz: Lámpara halógena-tungsteno Longitud de onda: 8 longitudes de onda, 340 nm, 405 nm, 450 nm, 510 nm, 546 nm, 578 nm, 630 nm, 670 nm Unidad de mezcla Barra de mezcla independiente						
ANALIZADOR DE HEMATOLOGIA 3DIFF **Principios de funcionamiento** Método de impedancia para conteo de WBC, RBC y PLT Colorimetría libre de cianuro para medición de HGB **21 parámetros** 21 parámetros reportables: WBC, Gran#, Lym#, Mid#, Gran%, Lym%, Mid%, RBC, HGB, HCT, MCV, MCH, MCHC, RDW-SD, RDW-CV, PLT, MPV, PDW, PCT, P-LCC, P-LCR 3 histogramas para WBC, RBC y PLT **Rendimiento** Hasta 60 pruebas por hora **Solo 2 reactivos** - Diluyente (20 l) - Lisante 1 (500 ml) **Pantalla** Pantalla táctil de 10,4 pulgadas Almacena hasta 50.000 Resultados		DYMIND DH-36	4	$13.500.000	19%	$54.000.000

NIT. 901.208.563 – 8
CARRERA 32B # 19-52 2DO.PISO – B. VERSALLE
CEL: 3205620262
gerencia@clinimetricsas.com

MICROSCOPIO BINOCULAR BM120 Aumentos: 40x - 1000x Cabezal: Cabezal Bin - o Triocular tipo Siedentopf, inclinado a 30°, giratorio 360°, distancia interpupilar ajustable 47 - 78 mm dioptría ajustable (izquierda) Revólver: Rotativo, cuádruple, inclinado hacia atrás Oculares: Par de oculares gran campo WF 10x /18 mm Objetivos: Objetivos BOECO Semi-plano acrómaticos DIN 4x/0.10, 10x/0.25, 40x/0.65 (S), 100x/1.25 (R, Inmersión) Platina: Platina mecánica de doble capa. 140 x 140 mm, Rango de movimiento 75 x 50 mm, Mando a mano derecha Enfoque: Baja posición, Sistema de enfoque fino y grueso coaxial Con lecturas de graduación de 2 micrones por división. Rango total de enfoque 25 mm, con seguro de enfoque Condensador: Condensador campo claro Abbe, N.A. 1,25, con filtro y diafragma de Iris. Regulable en altura por piñon y cremallera Illumination: Lámpara S LED, intensidad de luz regulable. Estativo: Estativo robusto con gomas antideslizante. Energia: Fuente de energía de voltaje múltiple 110-240V incorporada Suminist. con: Cubierta antipolvo, filtro verde, 1 x aceite de inmersion.		BOECO BM120 Germany	4	$ 3.000.000	19%	$12.000.000
CLINIMETRIC S.A.S. SE RESERVA EL DERECHO A CORREGIR LA PRESENTE COTIZACION SI ESTA CONTIENE ERRORES: ARITMETICOS, EN LA DESCRIPCION, EN PRECIOS O DE DIGITACION.				**SUB TOTAL**		$ 176.000.000
				IVA		$ 33.440.000
				TOTAL		$ 209.440.000

2. LA ADQUISICION DEL DISPOSITIVO INCLUYE:

- Entrenamiento y asesoría técnica tanto en el manejo de los dispositivos como en el montaje y programación de pruebas y controles de calidad Como representantes locales de las marcas que comercializamos, contamos con Especialista de Producto e ingeniería, capacitados y entrenados para brindar soporte oportuno y actualización constante.

- Mantenimientos preventivos (1 al año) durante el año que se encuentra en Garantia
Nota: Los mantenimientos preventivos no incluyen repuestos ni consumibles

NIT. 901.208.563 – 8
CARRERA 32B # 19-52 2DO.PISO – B. VERSALLE
CEL: 3205620262
gerencia@clinimetricsas.com

3. CONDICIONES COMERCIALES

ENTREGA:
Los equipos y accesorios serán entregados, instalados y funcionando según importación luego del envió de la orden de compra o la firma del respectivo contrato de compraventa o de acuerdo a la disponibilidad de inventario.

GARANTÍA:
CLINIMETRIC S.A.S, certifica un (1) año de garantía a partir de la entrega del equipo en funcionamiento, esta garantía cubre exclusivamente defectos de fabricación, no ampara material considerado de consumo como bombillos, fusiles, etc. Tampoco daños que se presenten por desgaste natural, descuido o uso indebido de los elementos y queda sin validez cuando el equipo bajo garantía sea reparado o modificado por terceros.

Garantía de repuestos y asistencia técnica local en la ciudad de Pasto durante la vida útil del equipo.

Garantía de soporte y de suministro de partes durante la vida útil del equipo: se ofrece una garantía de vida útil de hasta por mínimo 8 años.

LAS AVERÍAS OCURRIDAS:
Al equipo por razones de operación errónea, por falla humana, fluctuaciones de voltaje graves en la red de suministro eléctrico, o caso fortuito tales como inundación, terremoto u otro tipo, no serán cubiertas por la garantía ofertada, en estos casos los costos de reparación serán a cargo del cliente previa autorización de los trabajos.

CLINIMETRIC S.A.S, cuenta con canales de comunicación directa con los expertos de las casas fabricantes para resolver dudas de interpretación de resultados, dudad diagnósticas y otro tipo de inquietudes de tipo médico o técnico que llegaren a resultar de uso y operación de los equipos.

SERVICIO POST VENTA:
CLINIMETRIC S.A.S, garantiza la capacidad de realizar las pruebas dinámica y estáticas de mantenimiento preventivo y correctivo necesarias mediante un contrato de mantenimiento suscrito con el cliente.

MANTENIMIENTO DURANTE LA GARANTÍA:
Durante el periodo de garantía se realizara 1 sesion de mantenimiento preventivo anual.

En cada visita se realizará las siguientes operaciones: limpieza general, externa e interna, calibración si es necesario, verificación de funciones, estado de cables y accesorios. Se generarán reportes por cada visita de soporte técnico realizada, la cual se anexará a la hoja de vida del mismo. La determinación de las fechas para la realización de cada mantenimiento preventivo, serán de común acuerdo con el cliente.

SOBRE EXISTENCIA DE REPUESTOS:
Hasta por cinco (5) años después que el modelo del equipo haya sido descontinuado de la línea de producción.

VALIDEZ DE LA OFERTA: 15 días

FORMA DE PAGO: CONTADO.

INSTALACIÓN:
La instalación de los equipos de realizará por los ingenieros de soporte de CLINIMETRIC S.A.S.

INSTRUCCIONES DE OPERACIÓN:
La formación del usuario incluye orientaciones de instalación y formación acerca del producto, realizada por nuestro personal de ingenieros, con el tiempo necesario para capacitar al personal técnico y médico. El sistema incluye material de formación completo en manuales del usuario, el cual le permite iniciar rápidamente con los conocimientos básicos en el manejo de los equipos.

SERVICIO TÉCNICO:
Podrá suscribirse un contrato de mantenimiento para el soporte y servicio de los equipos una vez terminado el periodo de garantía. La asistencia para resolver o responder a cualquier solicitud de tipo técnico o de

asistencia al usuario, la ofrecemos a través de nuestra oficina, garantizando con ello una respuesta inmediata vía telefónica y en caso de ser necesaria una asistencia técnica presencial dentro de las 48 horas hábiles siguientes a la generación de la solicitud del servicio. Periódicamente nuestro personal estará atendiendo todas sus necesidades relacionadas con el suministro de accesorios y consumibles en general.

Atentamente;



Juan Jose Ramos Montenegro
Gerente
Clinimetric S.A.S.

CLINIMETRIC
INGENIERÍA BIOMÉDICA