ANEXO Nº 3
OFERTA ECONOMICA

Ciudad y fecha: Barranquilla, 20 de agosto del 2025

Señores;
SECRETARIA DEPARTAMENTAL DE SALUD
GOBERNACIÓN DEL VALLE DEL CAUCA
SANTIAGO DE CALI

Proceso de contratación No.: 1.220.02-17.13-463-2025

CENTRIFUGAS											
No.	**CODIGO DEL EQUIPO**	**NOMBRE DEL EQUIPO**	**MARCA / FABRICANTE**	**MODELO**	**SERIE**	**OBSERVACIONES / REPUESTOS**	**MANTENIMIENTO**	**CALIFICACION**	**Valor Unitario**	**IVA**	**Valor Total**
1	AMA-016	CENTRIFUGA	ORTOALRESA	DIGTOR 22	230693/01		X	X	$ 690.000	$ 131.100,00	$ 821.100,00
2	RC-016	CENTRIFUGA REFRIGERADA	EPPENDORF AG	5804 R	0034193		X	X	$ 858.000	$ 163.020,00	$ 1.021.020,00
3	RC-033	CENTRIFUGA	EPPENDORF AG	5804	5804XQ014380		X	X	$ 690.000	$ 131.100,00	$ 821.100,00
4	MC-010	MICRO-CENTRIFUGA	HETTICH	Micro 200	00000314-03-00		X	X	$ 690.000	$ 131.100,00	$ 821.100,00
5	PA-031	CENTRIFUGA	VWR	CLINICAL 200	68175058		X	X	$ 690.000	$ 131.100,00	$ 821.100,00
6	VI-045	MINI CENTRIFUGA	ALL SHENG	MINI-6KS	A107-6KS-03132		X	X	$ 690.000	$ 131.100,00	$ 821.100,00
7	VI-046	MICRO-CENTRIFUGA	BECKMAN COULTER	A47474	MBA17B005		X	X	$ 690.000	$ 131.100,00	$ 821.100,00
8	VI-047	MICRO-CENTRIFUGA	BECKMAN COULTER	MICROFUGE 16	MBA16K034		X	X	$ 690.000	$ 131.100,00	$ 821.100,00
9	VI-043	CENTRIFUGA REFRIGERADA	FISHER SCIENTIFIC	ACCU SPIN MICRO 17	42188699	Cambio de caucho de sellado de tapa principal	X	X	$ 1.529.000	$ 290.510,00	$ 1.819.510,00
10	MC-036	CENTRIFUGA REFRIGERADA	THERMO	D37520	40651676	Revisión interna de motor	X	X	$ 1.312.000	$ 249.280,00	$ 1.561.280,00
											$ 10.149.510,00

ACTIVIDADES DE MANTENIMIENTO	ACTIVIDADES DE CALIFICACIÓN
• Limpieza interna y externa. • Revisión general del rotor y rodamientos, lubricación y alineación. • Revisión del sistema eléctrico y electrónico, ajuste de bases de caucho para prevenir vibración. • Revisión de componentes internos. • Verificación de alarmas, sistema de bloqueo y seguridad. • Verificación y ajuste de velocidad de centrifugación. • Verificar funcionamiento del temporizador. • Pruebas de control de respuesta y estabilidad. • Cuando aplique verificación y ajuste electrónico.	• Estudio de velocidad rotacional y de control de temperatura • Medición de la velocidad de rotación del equipo ≤5%, temperatura ≤ 1°C, Tiempo ≤ 2% del tiempo fijado o lo estipulado por el fabricante. • Este procedimiento debe hacerse con patrones calibrados para cada variable

VALOR ANTES DE IVA (SI APLICA)	8.529.000
VALOR IVA (SI APLICA)	1.620.510
VALOR TOTAL IVA INCLUIDO (SI APLICA)	10.149.510

VALOR DE LA PROPUESTA IVA INCLUIDO ES (EN LETRAS Y NUMEROS) Diez millones ciento cuarenta y nueve mil quinientos diez Pesos

Nombre del proponente:	R2G METROLOGIA SAS
Identificación / NIT	901.469.435-2
Dirección	Calle 84 # 42c-99
Tel / Celular	3215579169
Firma:	