

SỞ Y TẾ TỈNH TIỀN GIANG
TT KIỂM SOÁT BỆNH TẬT

CỘNG HOÀ XÃ HỘI CHỦ NGHĨA VIỆT NAM
Độc lập - Tự do - Hạnh phúc

Số: 1102/TB-KSBT
V/v thông báo mời báo giá
hiệu chuẩn, bảo trì, kiểm định
trang thiết bị năm 2024.

Tiền Giang, ngày 22 tháng 8 năm 2024

Kính gửi: Các đơn vị cung ứng.

Trung tâm Kiểm soát bệnh tật tỉnh Tiền Giang có nhu cầu tiếp nhận báo giá để tham khảo, xây dựng giá gói thầu, làm cơ sở tổ chức lựa chọn nhà thầu cho hiệu chuẩn, bảo trì, kiểm định trang thiết bị năm 2024 với nội dung như sau:

I. Thông tin của đơn vị yêu cầu báo giá:

1. Đơn vị yêu cầu báo giá: Trung tâm Kiểm soát bệnh tật Tiền Giang; (158/3 Trần Hưng Đạo, Phường 5, thành phố Mỹ Tho, tỉnh Tiền Giang).

2. Cách thức tiếp nhận báo giá:

- Nhận trực tiếp hoặc qua đường bưu điện:

+ Phòng Tài chính - Kế hoạch (Trung tâm Kiểm soát bệnh tật Tiền Giang).
Số 158/3 Trần Hưng Đạo, Phường 5, thành phố Mỹ Tho, tỉnh Tiền Giang.

+ SĐT: 02733.979126 (trong giờ hành chính).

3. Thời hạn tiếp nhận báo giá: trước 8h00 ngày 03 tháng 9 năm 2024. Các báo giá nhận được sau thời điểm nêu trên sẽ không được xem xét.

4. Thời hạn có hiệu lực của báo giá: Tối thiểu 90 ngày (tính từ ngày hết thời gian nhận báo giá).

II. Nội dung yêu cầu báo giá:

1. Danh mục trang thiết bị đề nghị hiệu chuẩn, bảo trì, kiểm định : (Phụ lục I chi tiết kèm theo).

2. Mẫu báo giá (Phụ lục II chi tiết kèm theo).

Trung tâm Kiểm soát Bệnh tật tỉnh Tiền Giang rất mong nhận được phản hồi thông tin từ các đơn vị cung ứng.

Trân trọng cảm ơn./.

Nơi nhận:

- Như trên;
- Đăng website, Cổng thông tin đấu thầu;
- Lưu: VT, TCKH.

GIÁM ĐỐC
VÕ THANH NHƠN

PHỤ LỤC I

(Đính kèm Thông báo số: 1102 /TB-KSBT ngày 22/8/2024 của Trung tâm Kiểm soát bệnh tật Tiền Giang)

Danh mục Trang thiết bị đề nghị hiệu chuẩn, bảo trì, kiểm định.

I. KHOA XÉT NGHIỆM-CDHA-TDCN:

STT	Tên thiết bị	Mã thiết bị	Xuất xứ	Đặc tính kỹ thuật (khoảng đo, vạch chia, độ chính xác)	Giới hạn thường dùng	Nội dung thực hiện		Đơn vị	Số lượng	Đơn giá	Thành tiền
						Bảo trì/ Hiệu chuẩn/ Kiểm định	Yêu cầu thực hiện				
I	NGUỒN KINH PHÍ NGOÀI KHOẢN										
01	Nhiệt kế thủy tinh	XNHIV.014		Phạm vi đo: -30-50 ⁰ C Độ phân giải: 1 ⁰ C Nhúng sâu hoàn toàn	2-8 ⁰ C	HC	Kiểm tra độ chính xác nhiệt độ Đơn vị hiệu chuẩn được công nhận ISO 17025 : 2017	Cái	01		
02	Nhiệt kế thủy tinh	XNHIV.015		Phạm vi đo: -30 - 50 ⁰ C Độ phân giải: 1 ⁰ C Nhúng sâu hoàn toàn	2-8 ⁰ C	HC	Kiểm tra độ chính xác nhiệt độ Đơn vị hiệu chuẩn được công nhận ISO 17025 : 2017	Cái	01		
03	Nhiệt kế thủy tinh	XNHIV.016		Phạm vi đo: -30 - 50 ⁰ C Độ phân giải: 1 ⁰ C Nhúng sâu hoàn toàn	2-8 ⁰ C	HC	Kiểm tra độ chính xác nhiệt độ Đơn vị hiệu chuẩn được công nhận ISO 17025 : 2017	Cái	01		
04	Micropipette – Biohit 10 - 100 μ l	XNHIV.038		Thể tích đặt: 10 -100 μ l Độ phân giải: 1 μ l	10 - 100 μ l	HC	Kiểm tra độ chính xác thể tích Đơn vị hiệu chuẩn được công nhận ISO 17025 : 2017	Cây	01		
05	Micropipette – Biohit 10 - 100 μ l	XNHIV.039		Thể tích đặt: 10 -100 μ l Độ phân giải: 1 μ l	10 - 100 μ l	HC	Kiểm tra độ chính xác thể tích Đơn vị hiệu chuẩn được công nhận ISO 17025 : 2017	Cây	01		
06	Tủ Đông Băng MDF (-20 ⁰)	XNHIV.006		Phạm vi đo -50 đến -10 ⁰ C Độ phân giải: 1 ⁰ C		HC	Kiểm tra độ chính xác nhiệt độ Đơn vị hiệu chuẩn được công nhận ISO 17025 : 2017	Cái	01		
II	NGUỒN KINH PHÍ DỊCH VỤ KHÁM CHỮA BỆNH										
01	Pipette – Denville XL 3000i 100 - 1000 μ l	XNHIV.044		Thể tích đặt: 100 - 1000 μ l Độ phân giải: 2 μ l	100 - 1000 μ l	HC	Kiểm tra độ chính xác thể tích Đơn vị hiệu chuẩn được công nhận ISO 17025 : 2017	Cây	01		
02	Pipette – Denville XL 3000i 20 -200 μ l	XNHIV.046		Thể tích đặt: 20 - 200 μ l Độ phân giải: 0,2 μ l	20 - 200 μ l	HC	Kiểm tra độ chính xác thể tích Đơn vị hiệu chuẩn được công nhận ISO 17025 : 2017	Cây	01		

STT	Tên thiết bị	Mã thiết bị	Xuất xứ	Đặc tính kỹ thuật (khoảng đo, vạch chia, độ chính xác)	Giới hạn thường dùng	Nội dung thực hiện		Đơn vị	Số lượng	Đơn giá	Thành tiền
						Bảo trì/ Hiệu chuẩn/ Kiểm định	Yêu cầu thực hiện				
03	Máy ly tâm 28 ống ROTOFIX 32A	XNHIV. 054		Dãy tốc độ: 500-4000r/min Độ phân giải:100r/min	4000 vòng/ph út	HC	Kiểm tra tốc độ vòng quay chuẩn Đơn vị hiệu chuẩn được công nhận ISO 17025 : 2017	Cái	01		
04	Máy ly tâm 24 ống KUBOTA 2010	XNHIV. 002		Dãy tốc độ: 500-4000r/min Độ phân giải:100r/min	4000 vòng/ph út	HC	Kiểm tra tốc độ vòng quay chuẩn Đơn vị hiệu chuẩn được công nhận ISO 17025 : 2017	Cái	01		
05	Máy huyết học CELL DIFF-360	XNHIV. 026		Thông số: WBC, RBC, HGB, HCT, MCV, MCH, MCHC, PLT, LYM#, MXD#, NEUT#, LYM%, MXD%, NEUT%, RDW-CV, RDW-SD, PDW, MPV, P-LCR, PCT, P-LCC Phương pháp- biểu đồ hiển thị: 3 biểu đồ WBC, RBC, PLT -Nguyên lý đo: +WBC, RBC, PLT bằng trở kháng +HGB so màu với thuốc thử có Cyanua -Buồng đếm:WBC 100µm, RBC/PLT:70 µm -Thể tích hút mẫu: + 6uL đối với chạy mẫu toàn phần + 20uL đối với chạy máu pha loãng -Công suất đo:60 mẫu/giờ -Màn hình: màn hình		HC+BT	Kiểm tra độ chính xác Kiểm tra độ lặp lại Kiểm tra phương pháp đo và phát hiện Kiểm tra lượng mẫu Kiểm tra Chế độ vận hành Kiểm tra bộ hút mẫu Kiểm tra dải giá trị báo động - Vệ sinh, kiểm tra thiết bị: - Thực hiện rửa máy - Thực hiện mẫu đối chứng	Cái	01		

STT	Tên thiết bị	Mã thiết bị	Xuất xứ	Đặc tính kỹ thuật (khoảng đo, vạch chia, độ chính xác)	Giới hạn thường dùng	Nội dung thực hiện		Đơn vị	Số lượng	Đơn giá	Thành tiền
						Bảo trì/ Hiệu chuẩn/ Kiểm định	Yêu cầu thực hiện				
				chạm 10.1 inch, độ phân giải: 1024x600							
06	Máy sinh hóa MONARCH-240	XNHV.025		<p>chạm 10.1 inch, độ phân giải: 1024x600</p> <p>Phạm vi đo cho các bước sóng</p> <p>-Bước sóng: 340nm, 380nm, 405nm, 480nm, 505nm, 546nm, 570nm, 600nm, 660nm, 700nm, 800nm.</p> <p>- Các phương pháp sinh hoá: Đếm cuối, động học, hai điểm, động học hai điểm.</p> <p>- Số lượng test thử trực tuyến: 58 vị trí thuốc thử cho các loại thử nghiệm cùng lúc.</p> <p>- Thời gian chu kỳ quay: 15 giây cho một vòng quay cuvette.</p> <p>- Kết nối: Trực tiếp, qua máy chủ.</p> <p>- Công suất: 240 thử nghiệm một giờ.</p>		HC+BT	<p>Kiểm tra độ chính xác</p> <p>Kiểm tra độ lặp lại</p> <p>Kiểm tra hệ thống quang</p> <p>Kiểm tra hệ thống ổn nhiệt</p> <p>Kiểm tra hệ thống chất lỏng</p> <p>Kiểm tra Cuvette</p> <p>Kiểm tra hệ Bàn phím, màn hình và máy in</p> <p>- Vệ sinh, kiểm tra thiết bị:</p> <p>- Thực hiện rửa máy</p> <p>- Thực hiện mẫu đối chứng</p>	Cái	01		



II. KHOA BỆNH NGHỀ NGHIỆP:

STT	Tên thiết bị	Mã thiết bị	Xuất xứ	Đặc tính kỹ thuật (khoảng đo, vạch chia, độ chính xác)	Giới hạn thường dùng	Nội dung thực hiện		Đơn vị	Số lượng	Đơn giá	Thành tiền
						Bảo trì/Hiệu chuẩn/Kiểm định	Yêu cầu thực hiện				
THIẾT BỊ QUAN TRẮC MÔI TRƯỜNG											
1	Máy đo bụi	HD 1100	Mỹ	- Khoảng đo: 0.01-200 mg/m ³ - Kích thước hạt: 0.01 -50mm. - Độ chính xác: ± 0.02 mg/m ³ - Độ nhạy nhỏ hơn 0,01 mg/m ³	(0 - 8) mg/m ³	Hiệu chuẩn	Hiệu chuẩn	Cái	1		
2	Máy đo nhiệt độ, ẩm độ	HD 50 - Kimo	Pháp	- Nhiệt độ: + Đơn vị : °C, °F + Dải đo :-20 ... +70°C + Độ chính xác : ±0.4% giá trị đọc(±0.3 °C) + Độ phân giải :0.1 °C - Độ ẩm: + Đơn vị : %RH + Dải đo : 5 ... 95%RH + Độ chính xác : ±1.8%HR (15°C ... 25°C), ±0.88%HR (dải đo khác) + Độ phân giải : 0.1%HR	- Nhiệt độ: ≤ 32 °C - Ẩm độ: ≤80%RH	Hiệu chuẩn	Hiệu chuẩn	Cái	1		
3	Máy đo ánh sáng	LX 50 - Kimo	Pháp	+ Đơn vị : lux, klux, fc + Dải đo : 0 đến 10000lux 0 đến 10klux 0 đến 929 fc + Độ chính xác : ±3% giá trị đọc (±3 lux) + Độ phân giải : - 0 đến 999.9 lux : 0.1 lux 1000 đến 10000 lux : 1 lux - 0 đến 0.9999 klux: 0.0001 klux 1 đến 10 klux : 0.001 klux - 0 đến 99.99 fc : 0.01 fc 100 đến 929 fc : 0.1 fc + Độ tuyến tính : <3%	<10.000	Hiệu chuẩn	Hiệu chuẩn	Cái	1		
4	Máy đo điện từ trường	PCE MFM 3000	Anh	- Đo từ trường động (AC) + Dải đo	- Điện trường: 0,1V/m -30kV/m	Hiệu chuẩn	Hiệu chuẩn	Cái	1		

STT	Tên thiết bị	Mã thiết bị	Xuất xứ	Đặc tính kỹ thuật (khoảng đo, vạch chia, độ chính xác)	Giới hạn thường dùng	Nội dung thực hiện		Đơn vị	Số lượng	Đơn giá	Thành tiền
						Bảo trì/Hiệu chuẩn/Kiểm định	Yêu cầu thực hiện				
				Sector 1: 0 ... 300 mT / 0 ... 3000 G Sector 2: 0 ... 3000 mT / 0 ... 30000 G + Độ phân dải Sector 1: 0,01 mT / 0,1 G Sector 2: 0,1 mT / 1 G + Độ chính xác: $\pm 5\% + 20$ digits + Tần số có thể đo lường: 50 Hz / 60 Hz - Đo từ trường tĩnh (DC) + Dải đo Sector 1: 0 ... 150 mT / 0 ... 1500 G Sector 2: 0 ... 1500 mT / 0 ... 15000 G + Độ phân dải Sector 1: 0,01 mT / 0,1 G Sector 2: 0,1 mT / 1 G + Độ chính xác: $\pm 5\% + 20$ dígitos	(nếu cao hơn càng tốt). - Từ trường: 0,1mA/m - 200A/m (nếu cao hơn càng tốt).						
5	Máy đo phóng xạ điện tử hiện số	Medcom Radalert 100	Mỹ	- Khoảng đo: mR/hr: .001-110 mR/hr μ Sv/hr: .01-1,100 CPS: 0-3,500 CPM: 0-350,000 CPM Total: 0-9,999,000 counts Timer: 0 ~ 40 giờ - Hiệu chuẩn: Cesium 137 (gama) - Độ nhạy: 1000 cpm/mR/hr (thử bằng Cs-137) - Độ chính xác: $\pm 10\%$; $\pm 15\%$ max (chế độ đo μ Sv/hr hoặc mR/hr)	<20 mSv/năm	Hiệu chuẩn	Hiệu chuẩn	Cái	1		
6	Máy đo bụi 2 kênh	GT 531S-METONE	Mỹ	Chế độ đo bụi trọng lượng: + 5 thang kích thước: PM1, PM2.5, PM7, PM10, và TSP + Thang đo: 0 – 1 mg/m ³ + Thời gian lấy mẫu: 2 phút - Chế độ đếm hạt bụi: + 2 kênh kích thước: 0.5 và 5.0 μ m + Thang đo: 0 – 3,000,000 hạt/ft ³ (105,900 hạt/lít)	(0 - 8) mg/m ³	Hiệu chuẩn	Hiệu chuẩn	Cái	1		



Tên thiết bị	Mã thiết bị	Xuất xứ	Đặc tính kỹ thuật (khoảng đo, vạch chia, độ chính xác)	Giới hạn thường dùng	Nội dung thực hiện		Đơn vị	Số lượng	Đơn giá	Thành tiền	
					Bảo trì/Hiệu chuẩn/Kiểm định	Yêu cầu thực hiện					
			<ul style="list-style-type: none"> + Thời gian lấy mẫu: 1 phút + Độ chính xác: $\pm 10\%$ + Độ nhạy: $0.5 \mu\text{m}$ + Lưu lượng hút: 0.1 cfm (2.83 lít/phút) 								
7	Máy đo độ rung	PCE VT 2700	Anh	<ul style="list-style-type: none"> - Khoảng đo: + Gia tốc: $0.1 \sim 200.0 \text{ m/s}^2$ + Vận tốc: $0.1 \sim 400.0 \text{ mm/s}$ + Độ dịch chuyển: $0.001 \sim 4.000 \text{ mm}$ - Độ phân giải lần lượt là: 0.1 m/s^2; 0.1 mm/s; $1 \mu\text{m}$ - Độ chính xác: $\pm 5\%$ - Dải tần: + Gia tốc: $10 \text{ Hz} \sim 1 \text{ kHz}$ + Vận tốc: $10 \text{ Hz to } 1 \text{ kHz}$ + Độ dịch chuyển: $10 \text{ Hz to } 1 \text{ kHz}$ 	<ul style="list-style-type: none"> - Gia tốc: $< 5 \text{ m/s}^2$ - Vận tốc: $< 6 \text{ m/s}$ 	Hiệu chuẩn	Hiệu chuẩn	Cái	1		
8	Máy đo độ ồn	SDA-Kimo	Pháp	<ul style="list-style-type: none"> Tiêu chuẩn IEC 61672-1 Class 2 / IEC 60651 Class 2 / IEC 60804 Class 2 Các đơn vị đo LA, LAFmax, LAFmin, LASmax, LASmin Khoảng đo 30-130 dB Độ phân giải: 0,1 dB Mức quy chuẩn 94dB Độ nhạy định danh 20mV/Pa 	<ul style="list-style-type: none"> Dải đo: 30-130 dB LA và LAeq Các thông số được hiển thị khác: LAFmax, LAFmin, LASmax, LASmin Trọng số tần số: A Độ phân giải: 0,1 dB 	Hiệu chuẩn	Hiệu chuẩn	Cái	1		

PHỤ LỤC II

Báo giá hàng hóa (Trung tâm Kiểm soát Bệnh tật tỉnh Tiền Giang)

(Kèm theo Thông báo số: 1102 /TB-KSBT ngày 22/8/2024 của Trung tâm Kiểm soát Bệnh tật tỉnh Tiền Giang)

Tên nhà thầu: Công ty
Địa chỉ liên hệ:
Điện thoại:
Email:
Ngày báo giá:
Hiệu lực của báo giá:

BÁO GIÁ HÀNG HÓA

1. Công ty xin gửi tới quý đơn vị thông tin các dịch vụ công ty có thể cung cấp như sau:

Đơn vị tính: VNĐ

STT	Danh mục dịch vụ	Mô tả dịch vụ	Khối lượng mời thầu	Đơn vị tính	Đơn giá	Thành tiền
1						
2						
...						
Tổng cộng:						
Số tiền bằng chữ:						

Ghi chú:

Đơn giá trên là giá đã bao gồm trọn gói các loại thuê, phí, bảo hiểm, vận chuyển, giao hàng tại kho Trung tâm. Giá trúng thầu ưu tiên tham khảo giá đã được công khai trên cổng thông tin của BYT

Đại diện hợp pháp của đơn vị báo giá
[ghi tên, chức danh, ký tên và đóng dấu]

