

Số: 1879/PAS-VTTBYT

Thành phố Hồ Chí Minh, ngày 28 tháng 6 năm 2023

THƯ MỜI BÁO GIÁ

Cung cấp dịch vụ hiệu chuẩn trang thiết bị

Kính gửi: Quý công ty quan tâm

Viện Pasteur Thành phố Hồ Chí Minh đang có kế hoạch về việc hiệu chuẩn trang thiết bị tại Trung tâm kiểm định thiết bị y tế;

Ngày 16/6/2023, Viện Pasteur Thành phố Hồ Chí Minh phát hành công văn báo giá số 1761/PAS-VTTBYT;

Ngày 22/6/2023, Viện Pasteur Thành phố Hồ Chí Minh phát hành công văn báo giá số 1828/PAS-VTTBYT. Tuy nhiên, Viện vẫn chưa nhận đủ báo giá. Để có cơ sở xây dựng kế hoạch lập dự toán mua sắm, Viện Pasteur Thành phố Hồ Chí Minh tiếp tục kính gửi các công ty quan tâm báo giá dịch vụ hiệu chuẩn theo danh mục sau:

TT	Nội dung cầu	Đặc tính kỹ thuật (nếu có)	Quy cách đóng gói	Đơn vị tính	Số lượng
1	Máy tạo hạt 6D series GaugeModel: ATI 6 Series GaugeAerosol Generator	Lưu lượng: 50~2,000 cfm Nồng độ hạt: 100 µg/L ở 200 cfm, 10 µg/L ở 2,000 cfm	Áp kế lò xo	Cái	01
2	Thiết bị chụp ảnh hạt ATI Model: ATI 2i Digital aerosol photometer	Dung môi/ Reagent setting: PAO-4 Tốc độ lấy mẫu/flow control 1cfm: 28,3 Lít/phút (Lpm) ±10% PVD max/ Dynamic Range: 600 µg/L Độ nhạy/Sensitivity: 1% > 0,01% to 100% Độ lặp lại/ Repeatability: 0,5% > 0,01% to 100%	Hiệu chuẩn theo đơn vị hiệu chuẩn	Cái	01
3	Thiết bị đo cường độ ánh sáng Model: SEW2330LXLight meter	PVD/Range: 40~40,000 lux ĐCX/Accuracy: ±3% d/ Resolution: 0,01~10 lux tùy thang đo	Điểm hiệu chuẩn : 50; 100; 160; 300; 500; 800; 1000; 2000; 4000; 8000; 10000; 15000lux	Cái	01
4	Thiết bị đo cường độ âm thanh Model: 407732	PVD/Range: 35~130 dB ĐCX/Accuracy: ± 1,5 dB d/Resolution: 0,1 dB	Hiệu chuẩn theo đơn vị hiệu chuẩn	Cái	01

TT	Nội dung cầu	Đặc tính kỹ thuật (nếu có)	Quy cách đóng gói	Đơn vị tính	Số lượng
	Digital Sound Level Meter				
5	Thiết bị đo nhiệt độ, ẩm độ Model: HL-NT2-DP Datalogger for humidity and temperature	Sn: 61461358 Nhiệt độ môi trường hoạt động theo loại pin: pin alkaline: (-10~+70)°C pin lithium: (-30~+70) °C PVD max: (-100~200)°C tùy đầu dò 100 %RH ĐCX ở 23°C: ± 0.2 °C; ± 1.5 %RH d: 0.01°C; 0.01 %RH	<u>Nhiệt độ(°C):</u> 10; 20; 30; 40/Độ ẩm(%RH): 30; 40; 50; 60; 70; 80; 90	Cái	01
6	Thiết bị đo vận tốc gió Model: 9535-A Vellocity meter	PVD/Range: 0~30 m/s ĐCX/Accuracy: ±0,015 m/s d/ Resolution: 0,01 m/s	<u>Điểm hiệu chuẩn tốc độ gió (m/s):</u> 0,5; 1; 5; 10; 20	Cái	01
7	Máy đo tốc độ gió Hotwire Model: VT100 Wind speedometer	Đo tốc độ gió Hotwire PVD/Range: 0,15-3m/s ĐVD/Unit: m/s, fpm, km/h ĐCX/ Accuracy: 3% PVD/ Range: 3,1-30m/s ĐVD/Unit: m/s, fpm, km/h ĐCX/ Accuracy: 3% Đo lưu lượng gió PVD/ Range: 0-99999 m3/h ĐVD/Unit: m3/h, cfm, l/s, km3/h ĐCX/ Accuracy: 3%	<u>Điểm hiệu chuẩn tốc độ gió (m/s):</u> 0,5; 1; 5; 10; 20	Cái	01
8	Máy đo độ rung ACO Model: 3116 Vibration meter	PVD/Range: Gia tốc: 0,02 - 200 m/s ² Vận tốc: 0,02 - 200 mm/s Di chuyển: 2 - 2000µm Dải tần đo/ Wide frequency range: Gia tốc: 3 - 10 kHz Vận tốc: 10 - 1 kHz Di chuyển: 10 - 400Hz Giá trị hiển thị/ Resolution: Gia tốc: RMS, EQ Peak, Peak Vận tốc: RMS, EQ Peak, Peak Di chuyển: RMS, EQ Peak, EQp-p, Peak ĐCX/ Accuracy : ±5%	Hiệu chuẩn theo đơn vị hiệu chuẩn	Cái	01
9	Máy đo độ rung Extech 407860	Độ phân giải của độ dịch chuyển: 5µm	Hiệu chuẩn theo đơn vị hiệu chuẩn	Cái	01

TT	Nội dung cầu	Đặc tính kỹ thuật (nếu có)	Quy cách đóng gói	Đơn vị tính	Số lượng
		ĐCXX/ Accuracy: $\pm 5\%$ của giá trị đo ± 2 chữ số)			
10	Máy đo ánh sáng tím UVC-254	Phạm vi đo: 19.99 - 199.9 $\mu\text{w}/\text{cm}^2$ ĐCXX/ Accuracy: $\pm 1\%$	Hiệu chuẩn theo đơn vị hiệu chuẩn	Cái	01
11	Ampe kìm AC/DC Fluke 376	<u>Dòng điện AC qua miệng kìm</u> Dải đo: 999.9 ampe Độ phân giải: 0.1 ampe ĐCXX/ Accuracy: $2\% \pm 5$ chữ số (10 – 100 Hz) <u>Dòng điện AC qua đầu dò dòng điện linh hoạt</u> Dải đo: 2500 ampe Độ phân giải: 0.1ampe (≤ 999.9 ampe) 1 ampe (≤ 2500 ampe) ĐCXX/ Accuracy: $2.5\% \pm 5$ chữ số (100 – 500 Hz)	Hiệu chuẩn theo đơn vị hiệu chuẩn	Cái	01

- Hồ sơ báo giá gồm:
 - + Báo giá theo mẫu phụ lục kèm theo;
 - + Tài liệu liên quan: bao gồm hồ sơ kỹ thuật, các hồ sơ pháp lý của sản phẩm (nếu có);
- Thời gian nhận báo giá: không muộn hơn ngày 04/7/2023.
- Hình thức gửi:
 - + Bản chính Hồ sơ báo giá được gửi về Bộ phận văn thư – Viện Pasteur Thành phố Hồ Chí Minh – Địa chỉ: 167 Pasteur, Phường Võ Thị Sáu, Quận 3, Tp.HCM.
 - + File mềm được gửi đến địa chỉ email: ngoctham3107@gmail.com
 - + Mọi chi tiết xin liên hệ: chị Ngọc Thắm – Phòng Vật tư thiết bị y tế, số điện thoại 093 654 8286.

Trân trọng./.

Nơi nhận:

- Như trên;
- Viện trưởng (để báo cáo);
- PVT Đinh Xuân Thành (để p/h chỉ đạo);
- Phòng HCQT (CNTT) (để thực hiện);
- Lưu: VT, VTTBYT.

TL. VIỆN TRƯỞNG
TRƯỞNG PHÒNG VTTBYT

VIỆN
PASTEUR
TP. HỒ CHÍ MINH

Lê Việt Hà

Phụ lục

BIỂU MẪU BẢNG BÁO GIÁ

(Kèm theo Công văn số 1879/PAS-VT/VT ngày 28/6/2023 của Viện Pasteur

Thành phố Hồ Chí Minh)

_____, ngày ____ tháng ____ năm ____

BẢNG BÁO GIÁ

SỐ

Kính gửi: Viện Pasteur Thành phố Hồ Chí Minh

Căn cứ công văn số của Viện Pasteur Thành phố Hồ Chí Minh, ____ [Ghi tên Đơn vị báo giá] xin gửi

báo giá như sau:

TT	Tên dịch vụ viện yêu cầu	Đề xuất kỹ thuật	ĐVT	Số lượng	Đơn giá (VNĐ, có VAT)	Thành tiền	Ghi chú (nếu có)

Ghi chú:

- Giá chào đã bao gồm thuế và các chi phí khác có liên quan
- Hiệu lực báo giá: _____
- Các nội dung khác (nếu có)

ĐƠN VỊ BÁO GIÁ

[ghi tên, ký tên và đóng dấu (nếu có)]