

Số: 648 /TTYT

Phú Lộc, ngày 09 tháng 5 năm 2024

YÊU CẦU BÁO GIÁ

Áp dụng đối với gói thầu trang thiết bị y tế y tế, gói thầu mua sắm linh kiện, phụ kiện, vật tư thay thế sử dụng cho trang thiết bị y tế

Kính gửi: Các hãng sản xuất, nhà cung cấp tại Việt Nam.

Trung tâm y tế huyện Phú Lộc 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 việc mua sắm Máy xét nghiệm sinh hóa tự động với nội dung cụ thể như sau:

I. Thông tin của đơn vị yêu cầu báo giá

1. Đơn vị yêu cầu báo giá: Trung tâm Y tế huyện Phú Lộc

Ông : Lê Viết Cường

Chức vụ : Giám đốc

Địa chỉ : Đường Từ Dũ, Thị Trấn Phú Lộc, huyện Phú Lộc, tỉnh Thừa Thiên Huế.

2. Thông tin liên hệ của người chịu trách nhiệm tiếp nhận báo giá

Ông : Tổng Phước Cường

Chức vụ : Trưởng khoa Dược-TTB-VTYT

Số di động : 0914.426181

Email: phuoccuong80@gmail.com

3. Cách thức tiếp nhận báo giá:

- Nhận qua địa chỉ Email: phuoccuong80@gmail.com và Bản giấy gửi phát nhanh về địa chỉ: Trung tâm Y tế huyện Phú Lộc, Đường Từ Dũ, Thị trấn Phú Lộc, tỉnh Thừa Thiên Huế.

4. Thời hạn tiếp nhận báo giá: Từ 15h ngày 09 tháng 05 năm 2024 đến trước 16h ngày 19 tháng 5 năm 2024

Các báo giá nhận được sau thời điểm nêu trên sẽ không được xem xét.

Cung cấp giấy phép kinh doanh Trang thiết bị Y tế.

5. Thời hạn có hiệu lực của báo giá: Tối thiểu 90 ngày, kể từ ngày 19 tháng 5 năm 2024

II. Nội dung yêu cầu báo giá

1. Báo giá cho các thiết bị y tế và dịch vụ liên quan:

STT	Danh mục thiết bị y tế	Mô tả yêu cầu về tính năng, thông số kỹ thuật và các thông tin liên quan về kỹ thuật	Số lượng	Đơn vị tính
1	Máy xét nghiệm sinh hoá tự động	- Năm sản xuất: 2024 trở về sau, mới 100% - Đạt tiêu chuẩn chất lượng ISO 13485 hoặc CE; FDA... phù hợp với tiêu chuẩn chất lượng của trang thiết bị y tế.	01	Cái

I. Yêu cầu chung

- Nguồn điện sử dụng: 220 V \pm 10%; 50-60Hz.
- Môi trường làm việc:
 - + Nhiệt độ tối đa: $\geq 30^{\circ}\text{C}$.
 - + Độ ẩm tối đa: $\geq 75\%$.

II. Yêu cầu cấu hình

- Máy chính: 01 máy
- Bộ phần mềm điều khiển: 01 bộ
- Máy tính để bàn kèm máy in: 01 bộ
- Dây nguồn: 01 chiếc
- Bộ hóa chất vận hành chạy thử và đào tạo: 01 bộ
- Hệ thống lưu điện UPS online ≥ 2 KVA: 01 bộ
- Hệ thống máy lọc nước RO ≥ 20 lít: 01 hệ thống
- Đĩa phần mềm: 01 đĩa

III. Yêu cầu kỹ thuật

1. Máy chính:

- Tốc độ xét nghiệm sinh hóa: ≥ 250 xét nghiệm/giờ
- Số vị trí thuốc thử trên khay: ≥ 48 vị trí (bao gồm ≥ 24 vị trí sử dụng cho lọ 50ml và ≥ 24 vị trí sử dụng cho lọ 10 hoặc 20ml)
- Có hệ thống làm lạnh tại ngăn chứa thuốc thử.
- Thể tích phản ứng: $\leq 400\mu\text{l}$.
- Cuvette phản ứng: Sử dụng loại Cuvette thủy tinh hoặc tương đương.
- Thể tích hút mẫu: Từ ≤ 2 ul đến $\geq 100\mu\text{l}$
- Số vị trí để mẫu xét nghiệm trên khay bệnh phẩm: ≥ 75 vị trí (bao gồm ≥ 60 vị trí cho mẫu bệnh phẩm và ≥ 15 vị trí cho chạy chuẩn và Control).
- Có hệ thống rửa tự động tích hợp sẵn trong máy.
- Có hệ thống bảo vệ điện cực và phát hiện mức nước.
- Có chức năng kiểm kê tình trạng hóa chất đang sử dụng và thông báo trên màn hình.
- Có khả năng lưu trữ quá trình QC và kết quả bệnh nhân.
- Hệ hóa chất: Sử dụng hệ hóa chất mở.
- Có thể truy nhập tự động ngẫu nhiên.
- Có thể truy nhập theo nhóm mẫu.
- Có chức năng chọn ưu tiên bệnh phẩm cấp cứu

- Hệ thống điều khiển nhiệt độ cuvette: Được lập trình sẵn các chế độ tự động: Gồm OFF/30/32/37°C hoặc nhiều hơn.
 - Độ chính xác nhiệt độ của cuvette $\leq \pm 0.2^{\circ}\text{C}$.
 - Bơm chân không được tích hợp sẵn trong máy.
 - Hệ thống quang học: ≥ 10 vị trí kính lọc + 1 vị trí tham chiếu.
 - Độ chính xác quang học: $\leq \pm 2\%$.
 - Mật độ pha loãng: Từ $\leq 1 - \geq 300\mu\text{l}$.
 - Độ chính xác khi pha loãng: $\leq \pm 0.1\%$.
 - Hệ thống máy tính PC: Kết nối ngoài.
 - Giao diện kết nối: USB-RS323 + USB HUB + LAN + VGA...
 - Chương trình thiết lập QC: Có ít nhất 3 mức chuẩn và 3 mức điều chỉnh
2. Máy tính để bàn kèm máy in:
- 2.1 Máy tính:
- Hệ điều hành: Windows 10 hoặc tương đương
 - Bộ vi xử lý: Core i5 trở lên
 - Tốc độ xử lý: ≥ 3.0 GHz
 - Bộ nhớ RAM: $\geq 8\text{GB}$.
 - Ổ cứng: ≥ 1 TB.
 - Màn hình:
 - + Loại: Màn hình LCD
 - + Kích thước ≥ 19 inch
 - + Độ phân giải: $\geq 1920 \times 1080$
 - Bàn phím, chuột, cáp nối...: 01 bộ.
- 2.2. Máy in:
- Tương thích windows.
 - Loại máy in laser đen - trắng.
 - Khổ giấy in A4/A5.
 - Tốc độ in tối thiểu: ≥ 18 trang/ phút.
- IV. Các yêu cầu khác:**
- Thời gian bảo hành ≥ 12 tháng.
 - Thời gian giao hàng: ≤ 90 ngày tại đơn vị sử dụng.
 - Lắp đặt, chạy thử ngay sau khi bàn giao, được thực hiện bởi kỹ sư có đủ trình độ, kinh nghiệm.
 - Đào tạo nhân sự: về lắp đặt, chạy thử, vận hành, bảo dưỡng thiết bị đến khi thành thạo.
 - Khi có sự cố xảy ra nhân viên kỹ thuật sẽ có mặt trong vòng 48 giờ để giải quyết.
 - Cam kết cung cấp vật tư tiêu hao, phụ tùng thay thế trong vòng 8 năm.
 - Cung cấp tài liệu hướng dẫn sử dụng (User



manual) bằng tiếng Anh và tiếng Việt. Tài liệu hướng dẫn sửa chữa bằng tiếng Anh (Service manual).

- Cam kết cung cấp đầy đủ các giấy chứng chỉ chất lượng (CQ), xuất xứ (CO) của hàng hóa.
- Có tờ khai nhập khẩu hải quan khi giao hàng đối với các thiết bị nhập khẩu
- Nhà thầu có trách nhiệm kiểm định thiết bị và cùng đơn vị sử dụng hoàn thiện hồ sơ cấp phép đưa vào sử dụng đối với các thiết bị phải được cấp phép theo yêu cầu của các cơ quan chức năng.
- Có giấy phép nhập khẩu thiết bị do Bộ Y Tế cấp khi giao hàng đối với các thiết bị phải xin phép nhập khẩu theo quy định.
- Có giấy ủy quyền hợp pháp của nhà sản xuất cho phép cung cấp thiết bị tại Việt Nam hoặc giấy ủy quyền của đại lí hợp pháp tại Việt Nam.
- Có kế hoạch bảo dưỡng định kỳ trong thời gian bảo hành theo quy định của nhà sản xuất.
- Cung cấp báo giá bảo trì, bảo dưỡng trọn gói sau thời gian bảo hành.
- Yêu cầu báo giá vật tư tiêu hao, phụ tùng thay thế.
- Cam kết hàng hóa đáp ứng các quy định về pháp lý theo Nghị định 98/2021/NĐ-CP và các văn bản Pháp luật có liên quan.

2. Địa điểm cung cấp, lắp đặt, bảo quản trang thiết bị y tế: Tại Trung tâm Y tế Phú Lộc-Phòng khám đa khoa Vinh Giang.

3. Thời gian giao hàng dự kiến: 90 ngày

4. Phương thức thanh toán: Bên mua thanh toán cho bên bán ngay sau khi thanh lý hợp đồng.

Nơi nhận:

- Nhu trên;
- Luu VT.



GIÁM ĐỐC

Lê Viết Cường