

SỞ Y TẾ LÂM ĐỒNG
TRUNG TÂM Y TẾ HUYỆN DI LINH

CỘNG HÒA XÃ HỘI CHỦ NGHĨA VIỆT NAM
Độc lập – Tự do – Hạnh phúc

Số: /TTYT-TCKT
V/v mời chào giá gói thầu thẩm định giá
cho dự án mua sắm máy xét nghiệm
sinh hóa tự động của Trung tâm Y tế
huyện Di Linh

Di Linh, ngày 9 tháng 5 năm 2023

Kính gửi: Quý Công ty

Căn cứ vào 04 báo giá máy xét nghiệm sinh hóa tự động hoàn toàn có khả năng chạy mẫu cấp cứu có cấu hình tương đương nhau;

Căn cứ biên bản họp Hội đồng KHKT của Trung tâm Y tế huyện Di Linh ngày 20/3/2023 thống nhất về việc lựa chọn cấu hình máy xét nghiệm sinh hóa tự động hoàn toàn có khả năng chạy mẫu cấp cứu. Trung tâm Y tế huyện Di Linh đang thực hiện xây dựng kế hoạch lựa chọn nhà thầu gói thầu: Mua máy xét nghiệm sinh hóa tự động của Trung tâm Y tế huyện Di Linh năm 2023.

Để có cơ sở lập dự toán và kế hoạch lựa chọn nhà thầu, Trung tâm Y tế huyện Di Linh kính đề nghị Quý công ty báo giá gói thầu Thẩm định giá dự án mua sắm máy xét nghiệm sinh hóa tự động với các nội dung như sau:

Tên thiết bị : Máy xét nghiệm sinh hóa tự động CA - 400

Hãng sản xuất : Furuno

Nước sản xuất : Nhật Bản

Năm sản xuất : từ 2022 trở về sau

(đính kèm cấu hình cụ thể)

- Thời hạn gửi báo giá: **Trước 15 giờ 00 phút ngày 19 tháng 5 năm 2023.**

Quý Công ty gửi báo giá file excel đến địa chỉ mail: dauthaudilinh@gmail.com và bản giấy có ký tên, đóng dấu về Phòng Tài chính- Kế toán Trung tâm Y tế huyện Di Linh, số 20 Phạm Ngọc Thạch, Thị trấn Di Linh, huyện Di Linh, tỉnh Lâm Đồng.

(Văn bản này thay thế văn bản số 399/TTYT-TCKT ngày 13/4/2023 của TTYT huyện Di Linh về việc mời chào giá gói thầu thẩm định giá cho dự án mua sắm máy xét nghiệm sinh hóa tự động của Trung tâm Y tế huyện Di Linh)

Trân trọng thông báo./.

Nơi nhận:

- Như kính gửi;
- Phòng KHN&DS;
- Phòng TCKT;
- Lưu: VT, TCKT

GIÁM ĐỐC

Lê Thành Quang

PHỤ LỤC DANH MỤC HÀNG HÓA

(Kèm theo Công văn số

/TCKT-TTYT ngày 9 tháng 5 năm 2023)

Stt	Tên trang thiết bị	Cấu hình và tính năng kỹ thuật	Đvt	Số lượng
1	Máy xét nghiệm sinh hóa tự động (không bao gồm điện giải) Model: CA-400 Hãng SX: Furuno Nước SX: Nhật Bản Năm sản xuất : từ 2022 trở về sau	- Máy xét nghiệm sinh hóa tự động hoàn toàn và có khả năng chạy được mẫu cấp cứu - Phương pháp đo: + Phương pháp đo quang và đo miễn dịch độ đục - Tự động khởi động và tắt máy - Công suất xét nghiệm: 400 xét nghiệm/giờ (nếu không chạy điện giải) - Các thông số phân tích đồng thời: 60 thông số sinh hóa - Số phương pháp phân tích tối đa: 240 phương pháp Thuốc thử: - Khay thuốc thử có thể tháo rời, chứa tối đa 60 lọ thuốc thử - Ngăn chứa thuốc thử được làm lạnh từ 8 đến 15oC, giúp duy trì sự ổn định chất lượng thuốc thử trên máy - Thể tích hút thuốc thử: 20μL – 350μL - Đọc thuốc thử bằng mã vạch - Chức năng phát hiện mực chất lỏng cho biết số xét nghiệm còn lại trong hộp thuốc thử - Kim hút hóa chất và kim hút bệnh phẩm riêng biệt - Kim hút hóa chất được trang bị cảm biến va chạm Mẫu bệnh phẩm: - Loại mẫu: Huyết thanh, huyết tương, nước tiểu - Vị trí mẫu bệnh phẩm: 92 (72 vị trí cho ống nghiệm, 20 vị trí cho cốc đựng mẫu) - Nắp chạy mẫu khăn: cho phép truy cập vào bất kì vị trí nào trên khay ngoài để chạy mẫu khăn - Thể tích mẫu: + Phương pháp đo quang: 2 μL - 35 μL - Kim hút mẫu được trang bị cảm biến mực chất lỏng và phát hiện cục máu đông - Kim hút mẫu được trang bị cảm biến va chạm - Nhận diện mẫu bệnh phẩm: Bằng mã vạch - Bộ phận phản ứng: - Buồng ủ: Ủ khô, - Số lượng cuvette: 90 cái	Máy	1

Stt	Tên trang thiết bị	Cấu hình và tính năng kỹ thuật	Đvt	Số lượng
		- Loại cuvette: Thủy tinh Pyrex, quang lộ 6 mm - Nguồn sáng: Đèn Halogen có hệ thống làm mát, Tuổi thọ đèn halogen 1000 giờ - Lựa chọn bước sóng: dùng cách tử - Số bước sóng: 12 bước sóng (340, 380, 415, 450, 510, 546, 570, 600, 660, 700, 750, 800nm) và dùng cách tử - Tổng thể tích phản ứng: 150 μL – 450 μL - Tự động pha loãng mẫu - Tự động chạy lặp lại và chạy đối chứng - Bộ phận trộn mẫu: 2 que khuấy kim loại với 5 mức tốc độ - Bộ phận rửa: cơ chế rửa 8 bước nhằm làm sạch tối ưu cuvette - Trạng thái kết quả được hiển thị theo thời gian thực cho biết thời gian hoàn thành xét nghiệm. Hệ thống: - Quản lý chất lượng (QC): kết quả được hiển thị dưới dạng biểu đồ, và lưu trữ trong nửa năm hoặc lâu hơn tùy số lượng kết quả QC. - Lưu trữ kết quả: 1.000.000 kết quả mẫu bệnh nhân - Lưu trữ kết quả QC: 50.000 kết quả Phụ kiện lắp đặt kèm theo: - Khay đựng bệnh phẩm: 01 chiếc - Khay đựng hóa chất: 01 chiếc - Cuvette (thủy tinh, lắp sẵn): 01 bộ - Bộ hóa chất ban đầu: GOT, GPT, Glucose (xuất xứ Đức): mỗi loại 01 hộp - Calibrator và QC tương ứng với hóa chất ban đầu (xuất xứ Đức): mỗi loại 01 lọ. - Dịch rửa đi kèm theo máy: 01 bộ Tài liệu hướng dẫn sử dụng (tiếng Anh, tiếng Việt): 01 bộ "Hệ thống vận hành PC(máy tính): tặng kèm máy (mua trong nước) Máy vi tính để bàn nguyên bộ Model: DELL VOLTRO 3910MT (LỚN) 9M2DD2 Xuất xứ: Malaysia - CPU Intel Core i5-12400 (2.5Ghz, up 4.4GHz, 18MB), GEN 12 th		

Stt	Tên trang thiết bị	Cấu hình và tính năng kỹ thuật	Đvt	Số lượng
		- Chip đồ họa tích hợp: Intel UHD Graphics 730 - DDr4m 4: 8GB/ Bus 3200Mhz, - SSD: 512GB SSD M2. PCIE - Kết nối: Wifi -Bluetooth & LAN RJ45 - Mouse, Keyboard /USB, - Windows Home 11+ Off2021, Bản quyền Bảo hành chính hãng : 12 tháng Hệ thống lọc nước: 20 lít/giờ, tặng kèm (mua trong nước) Model:RO Karofi S-s217 Xuất xứ: Việt Nam Loại máy: Máy lọc nước RO,Lắp âm Số lõi lọc: 7 lõi RO Dung tích bình chứa: 8 lít Tỷ lệ lọc - thải: Lọc 6 - Thải 4 (Tỷ lệ này phụ thuộc vào chất lượng nước đầu vào) Công suất tiêu thụ điện trung bình: 0.03 kW/h Bộ tích điện 2VA, tặng kèm (mua trong nước) Model: HYUNDAI HD2000VA Xuất xứ: Trung quốc + Loại: Bộ lưu điện Offline + Công suất: 2000VA/1200W + Số pha: 1 Pha, 220V Máy in khổ A4, tặng kèm (mua trong nước) Model: LBP2900 Xuất xứ: Trung quốc + Màu sắc: Trắng + Nhà sản xuất: Canon + Thời gian bảo hành: 12 Tháng + Loại máy in: In laser trắng đen + Chức năng: In + Độ phân giải: 2400 x 600 dpi + Tốc độ in trắng đen: 12 trang/phút		