

Cái Nước, ngày 06 tháng 12 năm 2023

YÊU CẦU BÁO GIÁ

- **Kính gửi:** Quý Công ty, Tổ chức, Cá nhân...
- **Bệnh viện đa khoa Cái Nước** có nhu cầu mua máy, trang thiết bị y tế nhằm để chẩn đoán và điều trị cho bệnh nhân của Bệnh viện với nội dung cụ thể như sau:

I. Thông tin của đơn vị yêu cầu báo giá

- Đơn vị yêu cầu báo giá: **Bệnh viện đa khoa Cái Nước**. Địa chỉ: Số 16, Đường 19/5, khóm 2, thị trấn Cái Nước, huyện Cái Nước, tỉnh Cà Mau.
- Thông tin liên hệ của người chịu trách nhiệm tiếp nhận báo giá: **Bs. CHÂU QUỐC LƯƠNG** – Phó giám đốc Bệnh viện đa khoa Cái Nước.

- Điện thoại: 0918.571357 Email: chauquocluong@gmail.com

3. Cách thức tiếp nhận báo giá:

- Nhận qua email: chauquocluong@gmail.com

4. Thời hạn tiếp nhận báo giá: Từ 08h00 ngày 07 tháng 12 năm 2023 đến trước 17h00 ngày 22 tháng 12 năm 2023.

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

5. Thời hạn có hiệu lực của báo giá: Tối thiểu 120 ngày [ghi cụ thể số ngày nhưng không nhỏ hơn 90 ngày], kể từ ngày 13 tháng 10 năm 2023.

II. Nội dung yêu cầu báo giá:

1. Danh mục thiết bị y tế/ linh kiện, phụ kiện, vật tư thay thế sử dụng cho trang thiết bị y tế (gọi chung là thiết bị).

STT	Danh mục	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
01	Máy xét nghiệm Realtime PCR	<ul style="list-style-type: none">- Công suất tối đa: 100 mẫu (khi sử dụng rotor 100 vị trí)- Phương pháp: Realtime PCR- Số kênh màu: 05 kênh màu tối thiểu gồm xanh lá cây, vàng, cam, đỏ, đỏ thẫm- Bước sóng:<ul style="list-style-type: none">+ Bước sóng phát hiện: Xanh lá cây (510 nm ± 5), vàng (557 nm ± 5), cam (610 nm ± 5), đỏ (660 nm ± 10), đỏ đậm (> 712 nm)+ Bước sóng kích thích: Xanh lá cây (470 nm ± 10), vàng (530 nm ± 5), cam (585 nm ± 5), đỏ (625 nm ± 10), đỏ đậm (680 nm ± 5)- Nguồn sáng: Đèn LED- Thuốc thử tham chiếu: Đường truyền quang học cố định, đảm bảo tất cả mẫu được kích thích đồng đều mà không cần	01	Cái

		<p>sử dụng thuốc nhuộm tham chiếu ROX.</p> <ul style="list-style-type: none"> - Thẻ tích mẫu: 10 - 50uL. - Kính lọc: 05 bộ kính lọc - Thuốc nhuộm huỳnh quang: + Kênh màu xanh lá: FAM, SYBR Green I, Fluorescein, EvaGreen, Alexa Fluor 488, + Kênh màu vàng: JOE, VIC, HEX, TET, CAL Fluor. + Kênh màu cam: ROX, CAL Fluor Red 610, Cy 3.5. + Kênh màu đỏ: Cy5, Quasar® 670, LightCycler®, Red640, Alexa Fluor 633. + Kênh màu đỏ đậm: Quasar 705, LightCycler Red705, Alexa Fluor 680 - Bộ phận thu nhận tín hiệu: Sử dụng công nghệ Photomultiplier (PMT) - Thu nhận tín hiệu bằng cách chụp ảnh liên tục với tốc độ 0.15 s/lần. - Dải tuyến tính động(dynamic range): 10 logs. - Phương pháp gia nhiệt và giảm nhiệt: ly tâm ống mẫu trong buồng gia nhiệt có không khí lưu thông - Tốc độ ly tâm mẫu liên tục: 400 vòng/phút trong quá trình chạy - Khoảng biến thiên nhiệt độ: nhiệt độ môi trường đến 99°C. - Độ chính xác nhiệt độ : $\pm 0.25^{\circ}\text{C}$ - Độ đồng đều nhiệt độ: $\pm 0.01^{\circ}\text{C}$ 		
02	<p>Máy tách chiết axit nucleic tự động</p>	<p><i>Hệ thống phân lập và tinh sạch hoàn toàn tự động axit nucleic trong ứng dụng chẩn đoán phân tử và sinh học phân tử</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - Công suất: 12 mẫu/ lần chạy - Có thể thực hiện xét nghiệm tự động đến 140 protocol bao gồm các xét nghiệm IVD - Có thể thực hiện các xét nghiệm IVD và các xét nghiệm dùng cho nghiên cứu - Tạo báo cáo khi mẻ chạy kết thúc - Màn hình cảm ứng: độ phân giải 800*600 SVGA - Loại trừ tác nhân nhiễm bằng đèn UV, bước sóng 278 nm - Thông báo khi lần chạy kết thúc hoặc có lỗi xảy ra - Quản lý: Quét theo mã vạch của bộ kit và ID mẫu - Thiết bị bao gồm các bộ phận chính: Hệ thống pipet, máy ly tâm và máy lắc. Hệ thống pipet: <ul style="list-style-type: none"> - Số kênh pipett: 1 kênh pipet - Dải thể tích của pipet: 5 đến 900 μl Bộ phận lắc, gia nhiệt: <ul style="list-style-type: none"> - Tốc độ lắc: 100 đến 2000 rpm - Biên độ lắc: 2mm 		

		<ul style="list-style-type: none"> - Khoảng nhiệt độ gia nhiệt: lên tới 70°C - Chứa một cảm biến bên trong Bộ phận ly tâm: <ul style="list-style-type: none"> - Lực ly tâm tối đa: 12000 xg - Sử dụng rotor văng: 12 vị trí, độ văng 45° - Bộ phận ly tâm có thể được vận hành một cách độc lập 		
03	Máy Monitor theo dõi bệnh nhân	Máy theo dõi bệnh nhân là thiết bị có nhiều chức năng như màn hình cảm ứng, hiển thị được 11 kênh sóng và có phụ kiện dành cho người lớn và trẻ em.	03	Cái
Tổng 03 khoản				

2. Yêu cầu mẫu báo giá: Nhà thầu báo giá theo: **mẫu báo giá** - Áp dụng đối với gói thầu mua sắm trang thiết bị y tế; gói thầu mua sắm linh kiện, phụ kiện, vật tư thay thế sử dụng cho trang thiết bị y tế. (Quy định tại: Thông tư số: 14/2023/TT-BYT ngày 30 tháng 06 năm 2023 của Bộ Y tế).

- Rất mong sự hợp tác nhiệt tình của Quý Công ty, Tổ chức, Cá nhân...
- Trân trọng cảm ơn!

Lập bảng


 D.SCKI. Huỳnh Trung Cảnh

PHÓ GIÁM ĐỐC


 B.S.CKI. Châu Quốc Lượng

Nơi nhận:

Như trên;
 Lưu KHTH.