

Thái Nguyên, ngày 05 tháng 4 năm 2024

THƯ MỜI BÁO GIÁ

Kính gửi: Các hãng sản xuất; nhà cung cấp thiết bị y tế tại Việt Nam.

Hiện tại, Bệnh viện Gang Thép tỉnh Thái Nguyên đang có nhu cầu tiếp nhận báo giá thiết bị y tế để tham khảo, xây dựng giá gói thầu, làm cơ sở tổ chức lựa chọn nhà thầu cho gói thầu: Mua sắm Máy lọc máu liên tục cho Bệnh viện Gang Thép 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 Gang Thép
Địa chỉ: Phường Trung Thành, thành phố Thái Nguyên, tỉnh Thái Nguyên.
- Thông tin liên hệ của người chịu trách nhiệm tiếp nhận báo giá:
 - Phòng Vật tư – Thiết bị y tế, Bệnh viện Gang Thép
 - Địa chỉ: Phường Trung Thành, TP Thái Nguyên, tỉnh Thái Nguyên
 - Điện thoại: 0208.3.832.255
- Cách thức tiếp nhận báo giá:
 - Nhận trực tiếp tại Phòng Vật tư – Thiết bị y tế, Bệnh viện Gang Thép
 - Nhận qua E-mail: vttbyt.bvgt@gmail.com
- Thời hạn tiếp nhận báo giá: Từ 08 giờ 00 ngày 08 tháng 4 năm 2024 đến trước 15 giờ 00 ngày 19 tháng 4 năm 2024
Các báo giá nhận được sau thời điểm trên sẽ không được xem xét.
- Thời hạn có hiệu lực của báo giá: Tối thiểu 90 ngày, kể từ ngày 08 tháng 4 năm 2024

II. Nội dung yêu cầu báo giá:

- Danh mục thiết bị y tế (Như phụ lục chi tiết đính kèm)
- Địa điểm cung cấp: Bệnh viện Gang Thép
Địa chỉ: Phường Trung Thành, TP Thái Nguyên, tỉnh Thái Nguyên
- Hồ sơ báo giá bao gồm:
 - Báo giá (Như mẫu đính kèm)
 - File excel báo giá
 - Tài liệu kỹ thuật liên quan đến mặt hàng chào giá.

4. Các yêu cầu báo giá:

- Giá cung ứng thiết bị y tế bao gồm thuế và các chi phí liên quan, đến:

Kho vật tư tiêu hao, Bệnh viện Gang Thép

Địa chỉ: Phường Trung Thành, TP Thái Nguyên, tỉnh Thái Nguyên

- Điền đầy đủ các trường thông tin trong mẫu báo giá gửi kèm theo.

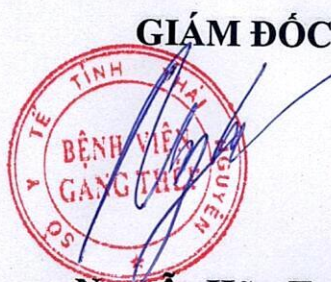
- Báo giá được ký tên người đại diện hợp pháp của hãng sản xuất/nhà cung cấp và đóng dấu (nếu có). Trường hợp ủy quyền, phải gửi kèm giấy ủy quyền ký báo giá. Trường hợp liên danh tham gia báo giá, đại diện hợp pháp của tất cả các thành viên liên danh phải ký tên, đóng dấu (nếu có) vào báo giá.

Chúng tôi rất mong nhận được sự hợp tác nhanh chóng và Hồ sơ báo giá đầy đủ thông tin của quý đơn vị.

Xin trân trọng cảm ơn! 

Nơi nhận:

- Như kính gửi;
- Phòng QLCL (để đăng tải)
trên Website bệnh viện),
- Lưu: VT-TBYT, VT.



Nguyễn Hữu Trung





PHỤ LỤC SỐ 01: DANH MỤC YÊU CẦU BÁO GIÁ
(Kèm theo Công văn số 485 /BVG- VTTBYT ngày 05/4/2024)

STT	Tên hàng hoá	Thông số kỹ thuật tối thiểu	DVT	Số lượng	Ghi chú
1	Máy lọc máu liên tục	* Cấu hình và phụ kiện: - Máy chính: 01 máy - Màn hình hiển thị tích hợp: LCD màu, cảm ứng, có khả năng điều chỉnh góc nhìn phù hợp, có thể gấp xuống khi di chuyển - Máy làm ấm máu tích hợp Thermax: 01 máy - Giá đỡ máy làm ấm máu: 01 bộ - Có pin dự phòng (tích hợp trong máy): 01 bộ - Bộ kit lắp đặt: 1 bộ - Dây nguồn: 02 chiếc - Tài liệu hướng dẫn sử dụng tiếng Anh và tiếng Việt: 01 bộ * Đặc tính kỹ thuật: Phương pháp điều trị + Siêu lọc máu liên tục chậm (SCUF) + Siêu lọc tĩnh mạch-tĩnh mạch liên tục, pha loãng trước và/hoặc sau màng (CVVH trước và/hoặc sau Màng) + Thẩm tách tĩnh mạch-tĩnh mạch liên tục (CVVHD) + Thẩm tách siêu lọc tĩnh mạch-tĩnh mạch liên tục, pha loãng trước hoặc sau màng (CVVHDF trước và/hoặc sau màng) + Trao đổi huyết tương (TPE) + Hấp phụ than hoạt (HP) + Liệu pháp ECCO2R loại thải CO2 đơn lẻ + Liệu pháp ECCO2R loại thải CO2 kết hợp với CRRT Hệ thống bơm máu và dịch: + Bơm máu + Bơm trước bơm máu + Bơm dịch thải + Bơm dịch thẩm tách + Bơm dịch thay thế + Bơm xy lanh Dải tốc độ dòng + Dòng máu: 10 – 450ml/phút ước điều chỉnh 1ml/phút, độ chính xác ± 10%	Hệ thống	1	

				+ Dịch thay thế: 0 – 8000ml/giờ, bước điều chỉnh 10ml/giờ + Dịch thẩm tách: 0 – 8000ml/giờ, bước điều chỉnh 10ml/giờ + Bơm PBP: 0,1 – 4000ml/giờ, bước điều chỉnh 2 ml/giờ + Loại bỏ dịch bệnh nhân: 0,1 – 2000ml/giờ, bước điều chỉnh 5ml/giờ + Kiểm soát dịch: quản lý dịch theo trọng lực, dựa trên 5 cân + Dãi cân: 0 đến 11kg + Độ chính xác: 0-5200 g: $\pm 7,0g$; 5200-11000 g: $\pm 14,0g$ Dải tốc độ dòng + Dòng máu: 10 – 450ml/phút bước điều chỉnh 1ml/phút, độ chính xác $\pm 10\%$ + Dịch thay thế: 0 – 8000ml/giờ, bước điều chỉnh 10ml/giờ + Dịch thẩm tách: 0 – 8000ml/giờ, bước điều chỉnh 10ml/giờ + Bơm PBP: 0,1 – 4000ml/giờ, bước điều chỉnh 2ml/giờ + Loại bỏ dịch bệnh nhân: 0,1 – 2000ml/giờ, bước điều chỉnh 5ml/giờ + Kiểm soát dịch: quản lý dịch theo trọng lực, dựa trên 5 cân + Dãi cân: 0 đến 11kg + Độ chính xác: 0-5200 g: $\pm 7,0g$; 5200-11000 g: $\pm 14,0g$ Phương pháp kháng đông + Kháng đông toàn thân với bơm xy lanh tích hợp + Kháng đông vùng Citrate với bơm canxi tích hợp + Kháng đông vùng Citrate với bơm canxi ngoài + Không sử dụng kháng đông Bơm kháng đông Phương pháp kháng đông toàn thân dùng xy lanh tích hợp - Xy lanh sử dụng: xy lanh 20ml và 50ml - Tốc độ bơm liều duy trì 0 hoặc 0,5 - 5ml/giờ (xy lanh 20ml) 0 hoặc 0,5 - 20ml/giờ (xy lanh 50ml) - Bước tăng: 0,1ml/giờ - Thể tích bơm bolus 0,5 – 5ml (xy lanh 20ml) 0,5 – 9,9ml (xy lanh 50ml) Phương pháp kháng đông vùng Citrate - Kích thước xy lanh: 50ml - Phạm vi điều chỉnh nồng độ Canxi: 80 - 1.000mmol/l
--	--	--	--	---

	- Bước tăng: 1mmol/l Theo dõi áp lực: + Áp lực lấy máu ra: -250 đến +450mmHg, độ chính xác: $\pm 15\text{mmHg}$ + Áp lực trả máu về: -50 đến +350mmHg, độ chính xác: $\pm 5\text{mmHg}$ + Áp lực quả lọc: -50 đến +450mmHg, độ chính xác: $\pm 15\text{mmHg}$ + Áp lực đường dịch thải: -350 đến +400mmHg, độ chính xác: $\pm 15\text{mmHg}$ Các chức năng an toàn + Có đầu đọc mã vạch cầm tay cho phép quét ID bệnh nhân, máu và phụ kiện xả thải tự động, để đảm bảo khớp với bộ quả lọc và liệu pháp đã chọn + Quản lý bảo động được tích hợp cho âm báo và tín hiệu đèn báo cùng với hướng dẫn trên màn hình + Cảm biến phát hiện khí bằng siêu âm: Phát hiện các bóng khí đơn cỡ $> 20\mu\text{l}$ + Phát hiện rò máu: - Rò $> 0,35\text{ml/phút}$ tại 0,25 Hct với tốc độ dịch thải dưới 5500ml/giờ - Rò $> 0,5\text{ml/phút}$ tại 0,32 Hct với tốc độ dịch thải cao nhất + Quản lý điện tích để tránh nhiễu điện tim + Thiết bị có tính năng tự động kiểm tra: 10 phút sau khi bắt đầu cuộc điều trị và theo chu kỳ mỗi 2 giờ trong quá trình điều trị sau đó + Cảm biến mực chất lỏng: Tự động giúp duy trì mức chất lỏng ở buồng khử khí ở mức tối ưu Các loại quả lọc + Có loại quả lọc có chức năng loại bỏ nội độc tố, cytokine, và lọc máu liên tục Oxiris + Bộ quả lọc được thiết kế kết nối sẵn dây với quả lọc, được đánh dấu màu cho từng loại dây + Có bộ trao đổi khí loại thải CO2 hỗ trợ chức năng phổi Tính năng khác + Patient Fluid Removal Catch-up: là phần mềm có tính năng giúp đạt được lượng dịch cần rút khỏi bệnh nhân theo y lệnh để bù cho các gián đoạn trong điều trị (tối đa 10 phút mỗi lần) + Blood Pump Ramp: chức năng này làm tăng tốc độ máu chậm trong 9 giây điều trị đến giá trị đã cài đặt		

		+ Cung cấp giải pháp quản lý tri liệu kỹ thuật số với TrueVue Connect là một thiết bị kết nối không dây và an toàn máy với hệ thống bệnh án điện tử (EMR) giúp giảm thiểu thời gian cho việc cài đặt và lưu trữ hồ sơ + Hệ thống có thể lưu trữ liệu lịch sử cho từng lần điều trị lên tới 10 năm. + Dữ liệu lưu trữ bao gồm các thông tin thời gian điều trị, dữ liệu điều trị (áp lực, bom, cân, sự kiện, liều lượng, xu hướng và thể tích) mỗi 10 giây. + Có đèn LED màu phía trước cân giúp hướng dẫn lúc cài đặt, điều trị, và quản lý bảo động + Thẻ tích máu ngoài cơ thể nhỏ (58-193ml, tùy thuộc vào bộ quả lọc máu liên tục CRRT đang sử dụng) + Thiết bị có thể kết nối phụ kiện xả thải tự động (AE) luân phiên làm đầy các túi thải tự động và đổ chúng vào đường thải, giúp bỏ được việc phải thay túi thải thủ công trong quá trình điều trị + Thẻ tích máu ngoài cơ thể nhỏ (58-193ml, tùy thuộc vào bộ quả lọc máu liên tục CRRT đang sử dụng) + Có pin dự phòng trong máy: thời gian sử dụng liên tục tối thiểu 30 phút + Có các cổng kết nối: Cổng mạng (ethernet), cổng serial, cổng chuồng bảo từ xa (gọi điều dưỡng) Các yêu cầu khác + Có chứng chỉ chất lượng (CQ) và chứng chỉ xuất xứ hàng hóa (CO) khi giao hàng + Nhà cung cấp chịu trách nhiệm lắp đặt, chạy thử, bàn giao và hướng dẫn vận hành cho người sử dụng + Nhà cung cấp phải có giấy ủy quyền của nhà sản xuất hoặc giấy ủy quyền bán hàng của đại lý phân phối tại Việt Nam + Cam kết cung cấp phụ tùng thay thế và vật tư tiêu hao trong vòng tối thiểu 05 năm sau khi bàn giao nghiệm thu thiết bị + Cung cấp dịch vụ bảo trì trong vòng 48 giờ sau khi nhận được yêu cầu của người sử dụng			
	Tổng: 01 mặt hàng				

BẢO GIÁ

Cung cấp trang thiết bị y tế

Trên cơ sở yêu cầu báo giá của Bệnh viện Gang Thép, chúng tôi.....(Ghi tên, địa chỉ của hãng sản xuất; nhà cung cấp) báo giá cho các thiết bị y tế như sau:

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

STT	Danh mục hàng hóa	Tên thương mại	Tính năng kỹ thuật cơ bản	Ký, mã, nhãn hiệu, model, hãng sản xuất	Mã HS	Năm sản xuất	Xuất xứ	ĐVT	Số lượng/ khối lượng	Đơn giá	Chi phí cho các dịch vụ liên quan	Thuế, phí, lệ phí (nếu có)	Thành tiền (VNĐ)
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14=10*(11+12+13)

(Gửi kèm các tài liệu chứng minh về tính năng, thông số kỹ thuật và các tài liệu liên quan của thiết bị y tế)

2. Báo giá này có hiệu lực trong vòng: ngày (Ghi cụ thể số ngày), nhưng không nhỏ hơn 180 ngày), kể từ ngày... tháng ... năm 2024 (Ghi ngày... tháng ... năm 2024 kết thúc nhận báo giá phù hợp với thông tin tại khoản 4 Mục 1 – Yêu cầu báo giá)

3. Chúng tôi cam kết:

- Không đang trong quá trình thực hiện thu tục giải thẻ hoặc bị thu hồi Giấy chứng nhận đăng ký doanh nghiệp hoặc giấy chứng nhận đăng ký hộ kinh doanh hoặc các tài liệu tương đương khác; không thuộc trường hợp mất khả năng thanh toán theo quy định của Pháp luật về doanh nghiệp.
- Giá trị của các thiết bị y tế nêu trong báo giá là phù hợp, không vi phạm quy định của pháp luật về cạnh tranh, bán phá giá.
- Những thông tin nêu trong báo giá là trung thực.

....., ngày tháng... năm 2024

Đại diện hợp pháp của hãng sản xuất, nhà cung cấp

(Ký tên, đóng dấu)