

Số: 355/TM-BVLH
V/v báo giá Máy điện tim 12 kênh
năm 2025

Lộc Hà, ngày 29 tháng 10 năm 2025

YÊU CẦU BÁO GIÁ

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

Bệnh viện Đa khoa Lộc Hà có nhu cầu tiếp nhận báo giá để tham khảo, xây dựng cấu hình, tính năng kỹ thuật, giá gói thầu, làm cơ sở tổ chức lựa chọn nhà thầu cho gói thầu mua sắm Máy điện tim 12 kênh năm 2025 với các nội dung cụ thể như sau:

I. Thông tin của đơn vị yêu cầu báo giá

1. Đơn vị yêu cầu báo giá: **BỆNH VIỆN ĐA KHOA LỘC HÀ**

Địa chỉ: Thôn Khánh Yên - Xã Lộc Hà - Tỉnh Hà Tĩnh.

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

Họ và tên: Hồ Thị Cúc – Trưởng khoa Dược – Thiết bị - Vật tư y tế;

SĐT: 0916915072; Email: hocuc1301@gmail.com

3. Cách thức tiếp nhận báo giá:

Qua mail và trực tiếp tại địa chỉ: Khoa Dược – Thiết bị - Vật tư y tế – Bệnh viện Đa khoa Lộc Hà – Thôn Khánh Yên - Xã Lộc Hà - Tỉnh Hà Tĩnh.

4. Thời hạn tiếp nhận báo giá: Từ 07h00 ngày 30 tháng 10 năm 2025 đến trước 17h00 ngày 12 tháng 11 năm 2025

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 90 ngày, kể từ ngày 13 tháng 11 năm 2025

II. Nội dung yêu cầu báo giá:

- Danh mục mua sắm mới Máy điện tim 12 kênh năm 2025 (có Phụ lục Danh mục yêu cầu kèm theo)

- Địa điểm cung cấp, lắp đặt, hướng dẫn sử dụng, bàn giao, nghiệm thu tại khoa trực tiếp sử dụng thiết bị của Bệnh viện.

Nơi nhận:

- Như trên;
- Website đơn vị;
- <https://muasamcong.mpi.gov.vn/>;
- Lưu: VT, KD.

GIÁM ĐỐC

Dương Hùng Anh

Mẫu báo giá BÁO GIÁ

Kính gửi:

Trên cơ sở yêu cầu báo giá của....., chúng tôi....[ghi tên, địa chỉ của hãng sản xuất, nhà cung cấp; trường hợp nhiều hãng sản xuất, nhà cung cấp cùng tham gia trong một báo giá (gọi chung là liên danh) thì ghi rõ tên, địa chỉ của các thành viên liên danh] báo giá cho các danh mục mua sắm thiết bị y tế như sau:

1. Báo giá cho thiết bị y tế:

STT	Tên thiết bị y tế	Tên thương mại (nếu có)	Ký, mã, nhãn hiệu, model	Cấu hình, tính năng kỹ thuật	Hãng sản xuất/ Nước sản xuất	Quy cách	Đơn vị tính	Số lượng	Đơn giá (VNĐ) (đã bao gồm VAT)	Thành tiền (VNĐ)
1	Thiết bị A									
n	.									

2. Báo giá này có hiệu lực trong vòng: ngày, kể từ ngày ... tháng ... năm ... [ghi cụ thể số ngày nhưng không nhỏ hơn 90 ngày], kể từ ngày ... tháng... năm. ..[ghi ngàytháng...năm... kết thúc nhận báo giá phù hợp với thông tin tại khoản 4 Mục I - Yêu cầu báo giá].

3. Chúng tôi cam kết:

- Không đang trong quá trình thực hiện thủ tục giải thể 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....

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

PHỤ LỤC: Danh mục yêu cầu báo giá

(Kèm theo Yêu cầu báo giá số 355/TM-BVLH ngày 29 tháng 10 năm 2025 của Bệnh viện Đa khoa Lộc Hà)

STT	Tên thiết bị y tế	Đơn vị tính	Số lượng	Yêu cầu cấu hình, tính năng kỹ thuật cơ bản
1	Máy điện tim 12 kênh	Máy	01	1. Yêu cầu chung: - Sản phẩm mới 100%, sản xuất năm 2025 trở về sau. Còn nguyên đai của nhà sản xuất, đúng nguồn gốc xuất xứ. - Đã được nhiệt đới hoá, đạt các tiêu chuẩn quốc tế về chất lượng và an toàn y tế ISO 9001, ISO 13485, CE 0123. 2. Yêu cầu kỹ thuật: - Tốc độ lấy mẫu kỹ thuật số: 1000 mẫu/giây/kênh - Tốc độ lấy mẫu nhịp tim: 16000 mẫu/giây/kênh - Dải động: AC differential ± 10 mV, DC offset ± 600mV - Độ phân giải: 1μV/LSB - Tần số phản hồi: -3 dB @ 0.05 đến 150 Hz - Bộ lọc trôi đường cơ sở: 0.05Hz - Bộ lọc nhiễu ảnh: 20 Hz, 35 Hz - Lọc nhiễu AC: 50/60 Hz - Khuếch đại vi sai: ≥ 110 dB - ADC: 24 bits - Nội trở: > 50 MΩ @ 10Hz, bảo vệ máy khử rung tim - Hằng số thời gian: ≥ 3.2s - Mức độ nhiễu: ≤ 15 μV - Dòng rò bệnh nhân < 10 μV - Nhịp tim: 30 - 300 BPM $\pm 10\%$ hoặc ± 5 BPM - Độ nhạy: 2.5, 5, 10, 20, L=10 C=5, L=20 C=10 mm/mV, tự động - Màn hình cảm ứng: 8 inch, độ phân giải 800*480 pixels với đèn nền LED - Nguồn điện AC: 100 - 240 VAC, 50/60 Hz - Pin Lithium có thể sạc, 11.1V, 4500 mAh - Công nghệ in: thermal dot array - Chiều rộng in: 80 mm - Tốc độ in: 5, 12.5, 25, 50 mm/s - Số kênh: 12 kênh - Loại giấy: Giấy in nhiệt Z-fold A4 (210 mm x 295 mm) hoặc Letter 8.5x11 (215 mm x 280 mm) - Định dạng báo cáo: 3x4+1R, 3x4+3R, 6x2, 6x2+1R, 12x1 3. Cấu hình cung cấp: - Cáp bệnh nhân ECG có điện cực cắm, điện cực kẹp chi, điện cực bóng (IEC/AHA): 01 cái - Đầu kẹp điện cực ECG (IEC/AHA): 01 cái

STT	Tên thiết bị y tế	Đơn vị tính	Số lượng	Yêu cầu cấu hình, tính năng kỹ thuật cơ bản
				- Cáp bệnh nhân ECG có điện cực cắm, bộ kẹp dẫn từ sang miếng dán, miếng dán điện cực ECG: 01 cái - Giấy in nhiệt gấp thép Z: 01 cái - Pin dùng được lên đến 3.5 tiếng theo máy: 01 cái - Dây nguồn: 01 cái - Phần mềm xuất dữ liệu - Tài liệu hướng dẫn sử dụng: 01 cái
	01 khoản			