

Sơn La, ngày tháng 12 năm 2024

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

Bệnh viện đa khoa tỉnh Sơn La 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 gói thầu mua sắm máy điện tim cho khoa Cấp cứu của Bệnh viện đa khoa tỉnh Sơn La với 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 tỉnh Sơn La. Địa chỉ: Tổ 17, phường Chiềng Sinh, thành phố Sơn La, tỉnh Sơn La.

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

- Họ và tên: Nguyễn Tâm Anh
- Chức vụ: Nhân viên phòng Vật tư thiết bị y tế.
- Số điện thoại: 0972.555.196
- Địa chỉ: Phòng Vật tư thiết bị y tế - Bệnh viện đa khoa tỉnh Sơn La – Tổ 17, phường Chiềng Sinh, thành phố Sơn La, tỉnh Sơn La.

3. Cách thức tiếp nhận báo giá:

- Nhận Trực tiếp: Bệnh viện đa khoa tỉnh Sơn La - Tổ 17, phường Chiềng Sinh, thành phố Sơn La, tỉnh Sơn La. (*Bản báo giá gốc, tài liệu kỹ thuật, Catalogue, ...*)
- Nhận qua email: vttbytbenhviensonla@gmail.com (*Bản scan báo giá gốc, file mềm (Docx, xlsx, ...), tài liệu kỹ thuật, Catalogue, ...*).

4. Thời hạn tiếp nhận báo giá:

- Từ 10h00 ngày 03/12/2024 đến trước 16h00 ngày 12/12/2024.
- 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 12/12/2024.

### 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 thiết bị y tế: (*Chi tiết tại phụ lục I đính kèm*)

2. Địa điểm cung cấp, lắp đặt; các yêu cầu về vận chuyển, cung cấp, lắp đặt, bảo quản thiết bị y tế: Tại Bệnh viện đa khoa tỉnh Sơn La – Tổ 17, phường Chiềng Sinh, thành phố Sơn La, tỉnh Sơn La.

3. Thời gian giao hàng dự kiến: Trong vòng 24 giờ kể từ ngày hợp đồng có hiệu lực (bao gồm toàn bộ quá trình bàn giao, chạy thử, nghiệm thu hợp đồng).

4. Dự kiến về các điều khoản tạm ứng, thanh toán hợp đồng: Thanh toán theo số lượng thực tế mua sắm.

5. Các thông tin khác (nếu có):

5.1. Yêu cầu hồ sơ báo giá bao gồm các tài liệu sau:

- Báo giá theo mẫu (*tại phụ lục II đính kèm*).
- Hợp đồng mua bán các thiết bị tương tự (nếu có).
- Catalog, hợp đồng tương tự, cấu hình và tính năng kỹ thuật của thiết bị và các tài liệu khác liên quan (nếu có).

5.2. Các quy định đối với báo giá:

- Báo giá có đầy đủ các nội dung, theo biểu mẫu đính kèm trong yêu cầu báo giá.
- Báo giá phải được đại diện hợp pháp của đơn vị báo giá ký và đóng dấu theo quy định.

Trân trọng cảm ơn sự hợp tác của Quý đơn vị./.

**GIÁM ĐỐC**

***Nơi nhận:***

- Như trên;
- Phòng ĐD (đăng Website Bệnh viện);
- Lưu: VT, VTTBYT Anh (3b).

**Đỗ Xuân Thụ**

**Phụ lục I****Danh mục TBYT, linh kiện, phụ kiện, vật tư thay thế***(Ban hành kèm theo công văn số /BVĐKT-VTTBYT ngày tháng 12 năm 2024 của Bệnh viện đa khoa tỉnh Sơn La)*

STT	Tên danh mục	Mô tả yêu cầu về tính năng, thông số kỹ thuật và các thông tin liên quan về kỹ thuật	Đơn vị tính	Số lượng
1	Máy điện tim (Máy điện tim 06 kênh)	<p><b>I. Cấu hình yêu cầu:</b>  Máy chính kèm phụ kiện chuẩn: 01 bộ  Phụ kiện kèm theo gồm:  Cáp điện tim: 01chiếc  Dây nguồn: 01chiếc  Điện cực trước ngực: 06 quả  Điện cực chi: 04 chiếc  Ắc qui: 01 chiếc  Giấy in: 01 cuộn  Tài liệu hướng dẫn sử dụng: 01 bộ</p> <p><b>II. Yêu cầu về tính năng</b>  <b>Thu nhận tín hiệu điện tim:</b>  Mạch vào: Được cách ly và bảo vệ để tránh sốc điện tim  Đạo trình điện tim: 12 đạo trình  Độ nhạy: 10 mm/mV, <math>\pm \leq 2\%</math>  Điện trở vào: <math>\geq 20 \text{ M}\Omega</math>  Hệ số lọc nhiễu: <math>\geq 100 \text{ dB}</math>  Tần số đáp ứng: Từ <math>\leq 0.05 \text{ Hz}</math> đến <math>\geq 150 \text{ Hz}</math> (-3 dB)</p> <p><b>Xử lý tín hiệu:</b>  Tốc độ lấy mẫu phân tích: <math>\geq 500</math> mẫu/giây  Tốc độ thu thập mẫu: <math>\geq 8.000</math> mẫu/giây  Bộ lọc cao tần: ít nhất 75, 100, 150 Hz  Bộ lọc nhiễu điện cơ: ít nhất 25, 35 Hz  Điện thế phát hiện nhỏ nhất: <math>\leq 20 \mu\text{Vp-p}</math>  Bộ lọc chống trôi: Có</p> <p><b>Hiển thị:</b>  Kích thước: <math>\geq 5.7</math> inch  Độ phân giải: <math>\geq (320 \times 240)</math> điểm  Dạng sóng điện tim: ít nhất 12 đạo trình</p> <p><b>Ghi:</b>  Mật độ in: <math>\geq 200 \text{ dpi}</math> (8dots/mm)</p>	Cái	1

		Số kênh: 3, 4, 6 Dải hệ số khuếch đại: 5, 10, 20mm/mV <b>Phân tích điện tim:</b> Thời gian phân tích: ≤ 5 giây DC: ắc quy trong có thời gian hoạt động ≥ 1 giờ. <b>An toàn:</b> Phù hợp với tiêu chuẩn IEC.		
--	--	---	--	--

**Ghi chú:**

1. Địa điểm cung cấp, lắp đặt; các yêu cầu về vận chuyển, cung cấp, lắp đặt, bảo quản thiết bị y tế:
  - Địa điểm cung cấp, lắp đặt: Bệnh viện đa khoa tỉnh Sơn La – Tổ 17, phường Chiềng Sinh, thành phố Sơn La, tỉnh Sơn La.
  - Các yêu cầu về vận chuyển, cung cấp, lắp đặt:
    - + Việc đóng gói, ghi chú đối với hàng hóa, các giấy tờ bên trong và bên ngoài kiện hàng: Hàng hóa phải còn nguyên đai nguyên kiện. Nhà cung cấp phải đóng gói hàng hóa theo đúng yêu cầu và khuyến cáo của nhà sản xuất để tránh hư hỏng trong quá trình vận chuyển đến địa điểm giao nhận cuối cùng.
    - + Trách nhiệm vận chuyển hàng hóa được thực hiện như sau: Theo hợp đồng, nhà thầu phải vận chuyển hàng hóa đến địa điểm dự án. Việc vận chuyển hàng hóa đến địa điểm dự án, bao gồm cả bảo hiểm và lưu kho theo quy định trong hợp đồng, do nhà thầu thực hiện; Các chi phí liên quan được tính trong giá hợp đồng.
2. Chất lượng hàng hóa và các yêu cầu khác:
  - Thiết bị, hàng hóa mới 100% theo tiêu chuẩn của nhà sản xuất.
  - Hạn sử dụng của hàng hoá: Tối thiểu còn 12 tháng tính từ thời điểm giao hàng hoặc tối thiểu bằng ¼ tổng hạn sử dụng của hàng hóa (trường hợp có hạn dùng ngắn hơn, Bên bán chỉ được giao hàng khi bên mua đồng ý).

## Phụ lục II Mẫu báo giá

(Ban hành kèm theo công văn số /BVĐKT-VTTBYT ngày tháng 12 năm 2024 của Bệnh viện đa khoa tỉnh Sơn La)

### BÁO GIÁ

Kính gửi: **BỆNH VIỆN ĐA KHOA TỈNH SON LA**

Trên cơ sở yêu cầu báo giá số /BVĐKT-VTTBYT ngày / /2024 của Bệnh viện đa khoa tỉnh Sơn La, 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 thiết bị y tế như sau:

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

STT	Danh mục thiết bị y tế	Ký, mã, nhãn hiệu, model, hãng sản xuất	Thông số kỹ thuật	Mã HS	Năm sản xuất	Xuất xứ	Số lượng/ khối lượng	Đơn giá (VNĐ)	Chi phí cho các dịch vụ liên quan (VNĐ)	Thuế, phí, lệ phí (nếu có) (VNĐ)	Thành tiền (VNĐ)
1	Thiết bị A										
2	Thiết bị B										
n	...										
	<b>Tổng cộng</b>										

(Gửi kèm theo 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, kể từ ngày ... tháng ... năm ... [ghi cụ thể số ngày nhưng không nhỏ hơn 90 ngày], kể từ ngày ... tháng... năm. ..[ghi ngày ....tháng...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**

(Ký tên, đóng dấu)