

Số: 663 /BVĐKT-VTTBYT
V/v Yêu cầu báo giá thiết bị y tế thuộc
dự án Xây dựng, nâng cấp cơ sở 2
Bệnh viện đa khoa tỉnh Sơn La

Sơn La, ngày 01 tháng 10 năm 2026

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 khái toán, làm cơ sở xây dựng yêu cầu cấu hình, tính năng kỹ thuật và khái toán thiết bị y tế thuộc dự án Xây dựng, nâng cấp cơ sở 2 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
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 – Đường Lê Duẩn, phường Chiềng Sinh, tỉnh Sơn La.
 - Email: vttbytbenhviensonla@gmail.com
3. Cách thức tiếp nhận báo giá:
 - Hình thức tiếp nhận báo giá: Online (*qua website muasamcong.mpi.gov.vn*)
 - Nhận Trực tiếp: Bệnh viện đa khoa tỉnh Sơn La - Đường Lê Duẩn, phường Chiềng Sinh, 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 ngày 01/10/2026 đến hết ngày 11/10/2026.
 - 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, kể từ ngày 11/10/2026.

II. Nội dung yêu cầu báo giá:

1. Danh mục thiết bị y tế: (*Chi tiết tại Phụ lục I, II 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 – Cơ sở 2 - Tổ 2, phường Tô Hiệu, tỉnh Sơn La.
3. Thời gian giao hàng dự kiến: Trong vòng 90 ngày kể từ ngày hợp đồng có hiệu lực.

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

5. Các thông tin khác:

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

- Catalogue, cấu hình, tính năng và thông số kỹ thuật chi tiết và các tài liệu khác liên quan.

5.2. Các quy định đối với báo giá:

- Báo giá có đầy đủ các nội dung, theo biểu mẫu trên hệ thống mạng đấu thầu quốc gia.

- Bảng đáp ứng cấu hình, tính năng kỹ thuật (*tại phụ lục II đính kèm*).

- 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./.

Nơi nhận:

- Như trên;
- Đăng tải Hệ thống chào giá thiết bị y tế;
- Đăng tải Hệ thống mạng đấu thầu Quốc gia;
- Phòng ĐD (đăng Website Bệnh viện);
- Lưu: VT, VTTBYT Anh (3b).

GIÁM ĐỐC



Đỗ Xuân Thụ

Phụ lục I

(Ban hành kèm theo Công văn số 663 /BVĐKT-VTTBYT ngày 01 /10/2026 của Bệnh viện đa khoa tỉnh Sơn La)

**DANH MỤC THIẾT BỊ Y TẾ YÊU CẦU BÁO GIÁ**

STT	Tên danh mục	Số lượng	Đơn vị tính
1	Máy siêu âm (Máy siêu âm tổng quát)	1	Cái
2	Máy chụp cắt lớp vi tính 32 lát cắt/ vòng quay (Hệ thống CT Scanner < 64 dãy đầu thu)	1	Hệ thống
3	Máy theo dõi bệnh nhân (≥ 5 thông số)	2	Cái
4	Máy điện tim 12 kênh (Máy điện tim)	1	Cái
5	Máy soi ven (Máy soi ven tĩnh mạch)	1	Cái
6	Lò đốt rác thải y tế	1	Cái
TỔNG CỘNG: 06 thiết bị y tế			

Ghi chú:

1. Địa điểm cung cấp, lắp đặt; các yêu cầu về vận chuyển, cung cấp, lắp đặt, bảo quản linh kiện, hoá chất:

- Địa điểm cung cấp, lắp đặt: Tại Bệnh viện đa khoa tỉnh Sơn La – Cơ sở 2 -Tổ 2, phường Tô Hiệu, 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.

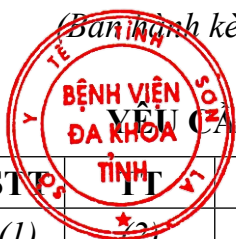
+ Trách nhiệm vận chuyển hàng hóa được thực hiện như sau: Theo hợp đồng, nhà thầu phải vận chuyển hàng hóa đến địa điểm dự án. Việc vận chuyển hàng hóa đến địa điểm dự án, bao gồm cả bảo hiểm và lưu kho theo quy định trong hợp đồng, do nhà thầu thực hiện; Các chi phí liên quan được tính trong giá hợp đồng.

2. Chất lượng hàng hóa và các yêu cầu khác:

- Thiết bị, hàng hóa mới 100% theo tiêu chuẩn của nhà sản xuất.

Phụ lục II

(Ban hành kèm theo Công văn số 663 /BVĐKT-VTTBYT ngày 01/10/2026
của Bệnh viện đa khoa tỉnh Sơn La)

**YÊU CẦU CHI TIẾT CỦA THIẾT BỊ Y TẾ YÊU CẦU BÁO GIÁ**

STT	YÊU CẦU	NỘI DUNG YÊU CẦU
(1)	(2)	(3)
1	Máy siêu âm (Máy siêu âm tổng quát)	
	I	Yêu cầu chung
		Sản xuất từ năm 2026 trở về sau. Thiết bị mới 100%
		Đạt chứng nhận chất lượng: 13485 và FDA hoặc tương đương
		Xuất xứ máy chính thuộc các nước nhóm OECD
		Điện áp làm việc: Phù hợp với điện áp sử dụng tại Việt Nam
		Môi trường làm việc:
		+ Nhiệt độ tối đa: ≥ 25 độ C
		+ Độ ẩm tối đa: $\geq 70\%$
	II	Yêu cầu cấu hình
		Máy chính: 01 Cái
		Đầu dò Convex đa tần số: 01 Cái
		Đầu dò Linear đa tần số: 01 Cái
		Đầu dò Tim đa tần số: 01 Cái
		Đầu dò Phụ khoa đa tần số: 01 Cái
		Đầu dò Tim nhi khoa đa tần số: 01 Cái
		Bộ máy vi tính, máy in: 01 Bộ
		Bộ lưu điện UPS online 2KVA: 01 Bộ
		Phần mềm đàn hồi mô định tính/ bán định lượng: 01 bộ
		Phần mềm đàn hồi mô định lượng: 01 bộ
		Phần mềm định lượng độ nhiễm mỡ gan: 01 bộ
		Phần mềm kết nối DICOM: 01 bộ
		Tài liệu hướng dẫn sử dụng tiếng Anh, tiếng Việt: 01 Bộ
2	Máy chụp cắt lớp vi tính 32 lát cắt/ vòng quay (Hệ thống CT Scanner < 64 dãy đầu thu)	
	I	YÊU CẦU CHUNG
		- Thiết bị phải được sản xuất năm 2026 trở về sau, mới 100%.
		- Đạt chứng nhận chất lượng ISO 13485, CE hoặc FDA hoặc tương đương.
		- Điện áp sử dụng: Phù hợp với điện áp sử dụng tại Việt Nam
		- Môi trường hoạt động:
		+ Nhiệt độ tối đa ≥ 30 độ C
		+ Độ ẩm tối đa $\geq 75\%$

STT	TT	NỘI DUNG YÊU CẦU
(1)	(2)	(3)
	II	YÊU CẦU CẤU HÌNH
	1	Hệ thống CT Scanner < 64 lát cắt/vòng quay (Hệ thống chụp CT scanner 32 lát cắt/vòng quay) kèm phụ kiện tiêu chuẩn:
		- Khung máy: 01 bộ
		- Bóng phát tia: 01 bộ
		- Detector: 01 bộ
		- Bàn bệnh nhân: 01 bộ
		- Bộ phát cao thế: 01 bộ
		- Bộ điều khiển, tái tạo, xử lý và hiển thị hình: 01 bộ
	2	Bộ phần mềm/chức năng chụp
		- Phần mềm/chức năng tái tạo ảnh lợp trên dữ liệu thô giảm liều tia: 01 bộ
		- Phần mềm/chức năng chụp xóa xương tự động: 01 bộ
		- Phần mềm/chức năng phân tích mạch máu: 01 bộ
		- Phần mềm/chức năng tái tạo và xử lý ảnh 3D: 01 bộ
		- Phần mềm/chức năng nội soi ảo cấu trúc chứa khí và xoang: 01 bộ
		- Phần mềm/chức năng tạo hình ảnh theo các mặt nghiêng và cong: 01 bộ
		- Phần mềm/chức năng chụp cấp cứu: 01 bộ
		- Phần mềm /chức năng giảm liều tia trong quá trình quét: 01 bộ
		- Phần mềm/chức năng chụp cho trẻ nhỏ: 01 bộ
		- Cổng và chuẩn kết nối DICOM 3.0: 01 bộ
		- Phần mềm/ chức năng ghi hình chuẩn DICOM ra CD/DVD: 01 bộ
		- Phần mềm/ chức năng chẩn đoán hồng và sửa máy từ xa: 01 bộ
	3	Thiết bị phụ trợ
		- Đàm thoại nội bộ hai chiều: 01 bộ
		- Phantom và giá đỡ phantom cân chỉnh máy: 01 bộ
		- Bộ bàn, ghế cho nhân viên vận hành: 01 bộ
		- UPS online $\geq 3\text{kVA}$: 01 bộ
		- UPS online $\geq 60\text{kVA}$: 01 bộ
		- Bơm tiêm cản quang 2 nồng: 01 cái (Phụ kiện tiêu chuẩn, Kèm theo ≥ 20 bộ xilanh $\geq 200\text{ml}$, Bộ hướng dẫn sử dụng)
		- Bộ đệm định vị bệnh nhân, đệm mặt bàn, đai bệnh nhân: 01 bộ
		- Tủ điện cấp nguồn 3 pha đầu vào cho hệ thống máy: 01 bộ
		- Tài liệu hướng dẫn sử dụng, bảo dưỡng: 01 bộ

STT	TT	NỘI DUNG YÊU CẦU
(1)	(2)	(3)
3	Máy theo dõi bệnh nhân (≥ 5 thông số)	
	I	Yêu cầu chung
		Tình trạng: Mới 100%
		Máy chính sản xuất: Năm 2026 trở về sau
		Đạt chứng nhận chất lượng: ISO 13485
		Điện áp sử dụng: Phù hợp với điện áp sử dụng tại Việt Nam
		Môi trường hoạt động:
		+ Nhiệt độ tối đa: ≥ 40 độ C
		+ Độ ẩm tối đa: $\geq 85\%$
		Xuất xứ máy chính: Thuộc các nước nhóm G7
		Có tài liệu thuyết minh kỹ thuật, hướng dẫn sử dụng, sửa chữa, bảo dưỡng thiết bị bằng tiếng Anh và tiếng Việt
	II	Yêu cầu cấu hình
		Máy chính kèm máy in nhiệt lắp trong: 01 cái
		Các phụ kiện của máy bao gồm:
		- Dây nguồn: 01 cái
		- Dây điện cực điện tim loại 3 điện cực: 01 cái
		- Điện cực dán điện tim: 30 chiếc
		- Ống nối đo huyết áp NIBP cho trẻ em, người lớn: 01 cái
		- Bao đo huyết áp NIBP cho trẻ em: 01 cái
		- Bao đo huyết áp NIBP cho người lớn: 01 cái
		- Dây nối đo SpO2: 01 cái
		- Đầu đo SpO2: 01 cái
		- Đầu đo nhiệt độ: 01 cái
		- Ấc quy: 01 cái
		- Xe đẩy: 01 cái
4	Máy điện tim 12 kênh (Máy điện tim)	
	I	Yêu cầu chung
		Tình trạng: Mới 100%
		Máy chính sản xuất: Năm 2026 trở về sau
		Đạt chứng nhận chất lượng: ISO 13485
		Điện áp sử dụng: Phù hợp với điện áp sử dụng tại Việt Nam
		Môi trường hoạt động:
		+ Nhiệt độ tối đa: ≥ 40 độ C
		+ Độ ẩm tối đa: $\geq 85\%$

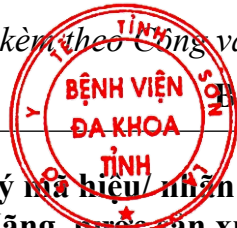
STT	TT	NỘI DUNG YÊU CẦU
(1)	(2)	(3)
		Xuất xứ máy chính: Thuộc các nước nhóm G7
		Có tài liệu thuyết minh kỹ thuật, hướng dẫn sử dụng, sửa chữa, bảo dưỡng thiết bị bằng tiếng Anh và tiếng Việt
	II	Yêu cầu cấu hình
		Máy chính kèm bộ phụ kiện tiêu chuẩn: 01 cái
		Dây nối điện tim: 01 cái
		Dây nguồn: 01 cái
		Điện cực trước ngực: 06 quả
		Điện cực chi: 04 cái
		Ắc quy: 01 cái
		Giấy in: ≥ 5 tập
		Cần đỡ cáp: 01 cái
		Xe đẩy: 01 cái
5	Máy soi ven (Máy soi ven tĩnh mạch)	
	I	Yêu cầu chung
		Tình trạng: Mới 100%
		Máy chính sản xuất: năm 2026 trở về sau
		Đạt chứng nhận chất lượng: ISO 13485
		Điện áp sử dụng: Phù hợp với điện áp sử dụng tại Việt Nam
		Môi trường hoạt động:
		+ Nhiệt độ tối đa: ≥ 25 độ C
		+ Độ ẩm tối đa: $\geq 70\%$
	II	Yêu cầu cấu hình
		- Máy chính: 01 chiếc
		- Sạc + pin: 01 bộ
		- Bộ chân đế :01 bộ
		- Tài liệu hướng dẫn sử dụng tiếng Anh+Việt: 01 bộ
6	Lò đốt rác thải y tế	
	I	Yêu cầu chung
		Tình trạng: Mới 100%
		Máy chính sản xuất: năm 2026 trở về sau
		Nhà sản xuất đạt các tiêu chuẩn về quản lý chất lượng: Chứng nhận hệ thống quản lý chất lượng ISO 9001:2015; Chứng nhận hệ thống quản lý môi trường ISO 14001:2015; Chứng nhận hệ thống quản lý an toàn và sức khỏe nghề nghiệp ISO 45001:2018 hoặc tương đương
		Điện áp sử dụng: Phù hợp với điện áp sử dụng tại Việt Nam

STT	TT	NỘI DUNG YÊU CẦU
(1)	(2)	(3)
		Môi trường hoạt động:
		+ Nhiệt độ tối đa: ≥ 25 độ C
		+ Độ ẩm tối đa: $\geq 70\%$
	II	Yêu cầu cấu hình
		- Hệ thống thân lò đốt: 01 bộ (Kèm phụ kiện tiêu chuẩn)
		- Công suất đốt: ≥ 200 kg/giờ
		- Thiết bị phải đảm bảo đáp ứng theo quy chuẩn QCVN 30:2025/BNMT “Quy chuẩn kỹ thuật quốc gia về lò đốt chất thải”
		- Sách hướng dẫn sử dụng tiếng Anh+Việt: 01 bộ

Các yêu cầu khác
- Thời gian bảo hành: ≥ 12 tháng kể từ ngày nghiệm thu đưa vào sử dụng.
- Bảo trì 06 tháng/lần trong suốt thời gian bảo hành.
- Nhà cung cấp chịu trách nhiệm lắp đặt Tại Bệnh viện đa khoa tỉnh Sơn La – Cơ sở 2 -Tổ 2, phường Tô Hiệu, tỉnh Sơn La, chạy thử, bàn giao và hướng dẫn vận hành cho người sử dụng.
- Đào tạo, hướng dẫn sử dụng thành thạo và chuyển giao công nghệ cho người sử dụng tại Bệnh viện.
- Cam kết cung cấp các chứng từ CO, CQ.. khi bàn giao thiết bị.
- Cam kết cung cấp miễn phí bản quyền trọn đời cho các phần mềm của thiết bị.
- Cam kết cung cấp phụ tùng, phụ kiện, các dịch vụ kỹ thuật khi khách hàng có yêu cầu trong thời hạn ít nhất 8 năm.
- Yêu cầu riêng đối với máy chụp cắt lớp vi tính 32 lát cắt/ vòng quay: Nhà thầu chịu trách nhiệm kiểm định và cung cấp giấy chứng nhận kiểm định thiết bị X-quang chẩn đoán y tế (hệ thống chụp cắt lớp vi tính). Phối hợp cung cấp tài liệu liên quan để hoàn thành hồ sơ cấp phép liên quan đến việc cấp Giấy phép tiến hành công việc bức xạ (Sử dụng thiết bị X-quang chẩn đoán trong y tế)

Phụ lục III

(Ban hành kèm theo Công văn số 663 /BVĐKT-VTTBYT ngày 01 /10/2026 của Bệnh viện đa khoa tỉnh Sơn La)

**BẢNG ĐÁP ỨNG CẤU HÌNH, TÍNH NĂNG KỸ THUẬT**

STT	Tên thiết bị/ ký mã hiệu/ nhãn mác sản phẩm/ Hãng, nước sản xuất	Yêu cầu chung, Cấu hình theo yêu cầu báo giá	Thông số kỹ thuật chi tiết và các tiêu chuẩn của hạng mục chào giá	Tài liệu tham chiếu
1	Máy siêu âm (Máy siêu âm tổng quát) <i>Model:</i> <i>Nhãn hiệu</i> <i>Hãng sản xuất:</i> <i>Nước sản xuất:</i>			
1.1	Yêu cầu chung (Theo thứ tự của yêu cầu báo giá)	- - ...		Tài liệu trang số ...
1.2	Yêu cầu về cấu hình (Theo thứ tự của yêu cầu báo giá)	- - ...		Tài liệu trang số ...
1.3	Yêu cầu về thông số kỹ thuật (Nhà thầu chào chi tiết tính năng, thông số kỹ thuật)	- - ...		Tài liệu trang số ...

STT	Tên thiết bị/ ký mã hiệu/ nhãn mác sản phẩm/ Hãng, nước sản xuất	Yêu cầu chung, Cấu hình theo yêu cầu báo giá	Thông số kỹ thuật chi tiết và các tiêu chuẩn của hạng mục chào giá	Tài liệu tham chiếu
1.4	Các đặc tính thông số kỹ thuật, phần mềm bổ sung ngoài yêu cầu báo giá <i>(Nhà thầu chào chi tiết đặc tính thông số kỹ thuật, phần mềm bổ sung ngoài yêu cầu báo giá)</i>	- - ...		<i>Tài liệu trang số</i> ...
2	Máy chụp cắt lớp vi tính 32 lát cắt/ vòng quay (Hệ thống CT Scanner < 64 dãy đầu thu) <i>Model:</i> <i>Nhãn hiệu</i> <i>Hãng sản xuất:</i> <i>Nước sản xuất:</i>			
2.1	Yêu cầu chung <i>(Theo thứ tự của yêu cầu báo giá)</i>	- - ...		<i>Tài liệu trang số</i> ...
2.2	Yêu cầu về cấu hình <i>(Theo thứ tự của yêu cầu báo giá)</i>	- - ...		<i>Tài liệu trang số</i> ...
2.3	Yêu cầu về thông số kỹ thuật <i>(Nhà thầu chào chi tiết tính năng, thông số kỹ thuật)</i>	- - ...		<i>Tài liệu trang số</i> ...

STT	Tên thiết bị/ ký mã hiệu/ nhãn mác sản phẩm/ Hãng, nước sản xuất	Yêu cầu chung, Cấu hình theo yêu cầu báo giá	Thông số kỹ thuật chi tiết và các tiêu chuẩn của hạng mục chào giá	Tài liệu tham chiếu
2.4	Các đặc tính thông số kỹ thuật, phần mềm bổ sung ngoài yêu cầu báo giá <i>(Nhà thầu chào chi tiết đặc tính thông số kỹ thuật, phần mềm bổ sung ngoài yêu cầu báo giá)</i>	- - ...		<i>Tài liệu trang số</i> ...
3				
4				
5				

...., ngày.... tháng....năm....

Đại diện hợp pháp của hãng sản xuất, nhà cung cấp
(Ký tên, đóng dấu)