

V/v: Yêu cầu báo giá cung cấp bóng phát
tia dùng để sửa chữa Hệ thống máy chụp
cắt lớp vi tính 16 dãy Siemens Somatom
go.Now khoa Chẩn đoán hình ảnh Bệnh
viện đa khoa tỉnh Điện Biên.

YÊU CẦU BÁO GIÁ

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

Bệnh viện đa khoa tỉnh Điện Biên có nhu cầu tiếp nhận báo giá để tham khảo, xây dựng giá gói thầu, làm cơ sở tổ chức lựa chọn nhà thầu gói thầu mua sắm bóng phát tia dùng để sửa chữa Hệ thống máy chụp cắt lớp vi tính 16 dãy Siemens Somatom go.Now khoa Chẩn đoán hình ảnh Bệnh viện đa khoa tỉnh Điện Biên với nội dung cụ thể như sau:

Căn cứ Luật Quản lý, sử dụng tài sản công số 15/2017/QH14 được sửa đổi, bổ sung bởi Luật số 64/2020/QH14, Luật số 07/2022/QH15, Luật số 24/2023/QH15, Luật số 31/2024/QH15, Luật số 43/2024/QH15, Luật số 56/2024/QH15 và Luật số 90/2025/QH15;

Căn cứ Luật Đấu thầu số 22/2023/QH15 ngày 23/6/2023, được sửa đổi, bổ sung bởi Luật số 57/2024/QH15 ngày 29/11/2024 và Luật số 90/2025/QH15 ngày 25/6/2025; Văn bản hợp nhất số 74/VBHN-VPQH ngày 25/03/2026;

Căn cứ Nghị định số 186/2025/NĐ-CP ngày 01/7/2025 của Chính phủ quy định chi tiết một số điều của luật quản lý, sử dụng tài sản công; Nghị định số 286/2025/NĐ-CP ngày 03/11/2025 của Chính phủ sửa đổi bổ sung một số điều của các Nghị định trong lĩnh vực quản lý, sử dụng tài sản công;

Căn cứ Nghị định số 98/2021/NĐ-CP ngày 08/11/2021 của Chính phủ về quản lý trang thiết bị y tế; Nghị định số 07/2023/NĐ-CP ngày 03/3/2023 của Chính phủ về việc sửa đổi, bổ sung một số điều của Nghị định số 98/2021/NĐ-CP; Nghị định số 04/2025/NĐ-CP ngày 01/01/2025 của Chính phủ về việc sửa đổi, bổ sung một số điều của Nghị định 98/2021/NĐ-CP ngày 08/11/2021 của Chính phủ về quản lý thiết bị y tế đã được sửa đổi, bổ sung một số điều theo Nghị định số 07/2023/NĐ-CP ngày 03/3/2023 của Chính phủ;

Căn cứ Nghị định số 214/2025/NĐ-CP ngày 04/8/2025 của Chính phủ quy định chi tiết một số điều và biện pháp thi hành Luật Đấu thầu về lựa chọn nhà thầu;

Căn cứ Thông tư số 79/2025/TT-BTC ngày 04/8/2025 của Bộ Tài chính về hướng dẫn việc cung cấp, đăng tải thông tin về đấu thầu và mẫu hồ sơ đấu thầu trên Hệ thống mạng đấu thầu quốc gia.

Để có cơ sở triển khai thực hiện các bước tiếp theo của quy trình đấu thầu gói thầu mua sắm bóng phát tia dùng để sửa chữa Hệ thống máy chụp cắt lớp vi tính

16 dãy Somatom go.Now khoa Chẩn đoán hình ảnh Bệnh viện đa khoa tỉnh Điện Biên. Bệnh viện đa khoa tỉnh Điện Biên đề nghị các đơn vị, cơ quan, doanh nghiệp có đủ năng lực báo giá bóng phát tia dùng để sửa chữa Hệ thống máy chụp cắt lớp vi tính 16 dãy Somatom go.Now khoa Chẩn đoán hình ảnh Bệnh viện đa khoa tỉnh Điện Biên cụ thể như sau:

I. Thông tin y của đơn vị yêu cầu báo giá

- 1. Đơn vị yêu cầu báo giá: Bệnh viện đa khoa tỉnh Điện Biên.
- 2. Thông tin liên hệ của người chịu trách nhiệm tiếp nhận báo giá:
Họ và tên: Nguyễn Tiến Tự
Chức vụ: Phó trưởng phòng Vật tư thiết bị y tế
Số điện thoại: 0988118000
Địa chỉ Email: bvdktinhdiebien@gmail.com
- 3. Cách tiếp nhận báo giá: Nhận trực tiếp tại địa chỉ: Phường Mường Thanh, Tỉnh Điện Biên.
- 4. Thời hạn tiếp nhận báo giá: Từ ngày 08 tháng 9 năm 2026 đến trước 17 giờ ngày 18 tháng 9 năm 2026.
Các báo giá nhận được sau thời điểm nêu trên sẽ không được xem xét.
- 5. Thời hạn hiệu lực của báo giá: Tối thiểu 180 ngày, kể từ ngày 18 tháng 9 năm 2026.
- 6. Hồ sơ chào giá bao gồm:
 - Hồ sơ năng lực;
 - Giấy phép kinh doanh của đơn vị báo giá;
 - Giấy ủy quyền của nhà sản xuất;
 - Báo cáo tình hình tài chính 03 năm gần đây;
 - Hợp đồng tương tự: Có ít nhất 2 hợp đồng với các cơ sở y tế có nội dung công việc tương đương.
 - Yêu cầu báo giá: Báo giá tại thị trường Điện Biên
 - Mục đích: Làm cơ sở để thực hiện việc lập Kế hoạch lựa chọn nhà thầu cho gói thầu mua sắm bóng phát tia dùng để sửa chữa Hệ thống máy chụp cắt lớp vi tính 16 dãy Siemens Somatom go.Now cho khoa Chẩn đoán hình ảnh Bệnh viện đa khoa tỉnh Điện Biên.

II. Nội dung yêu cầu báo giá

- 1. Danh mục thiết bị, linh kiện, phụ kiện, vật tư thay thế sử dụng cho trang thiết bị y tế.

STT	Danh mục thiết bị	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
01	Tổ hợp bóng	Tính năng, thông số kỹ thuật cơ bản:	Bộ	01

STT	Danh mục thiết bị	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
	phát tia và các linh phụ kiện kèm theo sửa chữa Hệ thống máy chụp cắt lớp vi tính 16 dãy Siemens Somatom go.Now	Tương thích hoàn toàn với Hệ thống máy chụp cắt lớp vi tính 16 dãy Siemens Somatom go.Now (Model:Somatom go.Now; Số Serial: 106615; Máy sản xuất năm: 2018; Hãng sản xuất: Siemens; Nước sản xuất: Trung Quốc) 1. Bóng phát tia - Công suất danh định đầu vào của anode tại công suất nhiệt tham chiếu 200W: + F1: 21 Kw + F2: 34 kW - Khả năng trữ nhiệt tối đa của Anode: 2.600.000 J (3.500.000 HU) - Vật liệu phủ Anode: Rhenium - tungsten - Vật liệu bia: Rhenium, tungsten, molybdenum-alloy, graphite - Công suất đầu vào liên tục của Anode: 2.5 kW - Điện áp danh định: 140 kV - Tần số quay Anode: 150 Hz - Dòng đốt nóng dây tóc cathode tối đa: 8.5A - Hiệu suất tỏa nhiệt tối đa liên tục: 3.100 W - Góc Anode (so với trục tham chiếu): 8° - Tiêu điểm danh định: + F1: 0.8 x 0.4 + F2: 0.8 x 0.7 - Công suất chụp CT danh định: + F1: 21 kW + F2: 29 kW - Bộ lọc giảm liều cố định: ≥ 5.5 mm Al/140 kV - Mức rò tia ở 140 kV/2.5 kW tại khoảng cách 1m: < 0.8 mGy/h - Động cơ quay anode: + Stator 3 pha + Điện áp pha 430 – 750 Vpp + Dòng điện pha ≤ 25 Aeff * (25 Aeff chỉ dành cho giai đoạn tăng tốc (boost phase), dòng điện vận hành liên tục danh định ≤ 7 Aeff) 2. Hệ thống làm mát bóng - Chất làm mát: Dầu cách điện - Tốc độ dòng chảy: > 5 l/phút - Thể tích chất làm mát (tổ hợp bóng bao gồm cả hệ thống làm mát): < 10 L		

STT	Danh mục thiết bị	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
Tổng cộng: 01 khoản				

2. Mô tả yêu cầu về tính năng, thông số kỹ thuật và các thông tin liên quan về kỹ thuật, địa điểm cung cấp, các yêu cầu về vận chuyển, cung cấp, lắp đặt, bảo quản thiết bị y tế (*Theo mẫu tại **Phụ lục 1***).

3. Thời gian giao hàng dự kiến: Tháng 11 năm 2026.

4. Dự kiến các điều khoản tạm ứng, thanh toán hợp đồng: Không thực hiện tạm ứng và thực hiện thanh toán ngay sau khi thanh toán hợp đồng.

5. Bảng chào giá đã bao gồm thuế giá trị gia tăng và các chi phí khác (*theo mẫu tại **Phụ lục 2***).

6. Bảng đáp ứng yêu cầu mời báo giá: (*theo mẫu tại **Phụ lục 3***).

Trên đây là Công văn yêu cầu báo giá của Bệnh viện đa khoa tỉnh Điện Biên về yêu cầu báo giá gói thầu mua sắm bóng phát tia dùng để sửa chữa Hệ thống máy chụp cắt lớp vi tính 16 dãy Somatom go.Now khoa Chẩn đoán hình ảnh Bệnh viện đa khoa tỉnh Điện Biên xin gửi tới Quý đơn vị.

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

Nơi nhận:

- Như trên;
- Trang TTĐTĐBV; Phòng TCKT;
- Lưu VT, VTTBYT.

ĐẠI DIỆN ĐƠN VỊ

Ts. Bs Phạm Tiến Biên

PHỤ LỤC 1
DANH MỤC TRANG THIẾT BỊ YÊU CẦU BÁO GIÁ
(Kèm theo công văn số /CV-BVT ngày 07 tháng 9 năm 2026 của Bệnh viện đa khoa tỉnh Điện Biên)

STT	Tên thiết bị	Bảng mô tả tính năng, yêu cầu kỹ thuật cơ bản của thiết bị	Địa điểm cung cấp lắp đặt	Thời gian giao hàng dự kiến	Đơn vị tính	Số lượng/Khối lượng
01	Tổ hợp bóng phát tia và các linh phụ kiện kèm theo sửa chữa Hệ thống máy chụp cắt lớp vi tính 16 dãy Siemens Somatom go.Now	Tính năng, thông số kỹ thuật cơ bản: Tương thích hoàn toàn với Hệ thống máy chụp cắt lớp vi tính 16 dãy Siemens Somatom go.Now (Model:Somatom go.Now; Số Serial: 106615; Máy sản xuất năm: 2018; Hãng sản xuất: Siemens; Nước sản xuất: Trung Quốc) 1. Bóng phát tia - Công suất danh định đầu vào của anode tại công suất nhiệt tham chiếu 200W: + F1: 21 Kw + F2: 34 kW - Khả năng trữ nhiệt tối đa của Anode: 2.600.000 J (3.500.000 HU) - Vật liệu phủ Anode: Rhenium - tungsten - Vật liệu bia: Rhenium, tungsten,	Bệnh viện đa khoa tỉnh Điện Biên; Phòng Mùòng Thanh, Tỉnh Điện Biên	60 ngày	Bộ	01

STT	Tên thiết bị	Bảng mô tả tính năng, yêu cầu kỹ thuật cơ bản của thiết bị	Địa điểm cung cấp lắp đặt	Thời gian giao hàng dự kiến	Đơn vị tính	Số lượng/Khối lượng
		molybdenum-alloy, graphite - Công suất đầu vào liên tục của Anode: 2.5 kW - Điện áp danh định: 140 kV - Tần số quay Anode: 150 Hz - Dòng đốt nóng dây tóc cathode tối đa: 8.5A - Hiệu suất tỏa nhiệt tối đa liên tục: 3.100 W - Góc Anode (so với trục tham chiếu): 8° - Tiêu điểm danh định: + F1: 0.8 x 0.4 + F2: 0.8 x 0.7 - Công suất chụp CT danh định: + F1: 21 kW + F2: 29 kW - Bộ lọc giảm liều cố định: ≥ 5.5 mm Al/140 kV - Mức rò tia ở 140 kV/2.5 kW tại khoảng cách 1m: < 0.8 mGy/h - Động cơ quay anode: + Stator 3 pha + Điện áp pha 430 – 750 Vpp + Dòng điện pha ≤ 25 Aeff * (25 Aeff chỉ dành cho giai đoạn tăng tốc (boost				

STT	Tên thiết bị	Bảng mô tả tính năng, yêu cầu kỹ thuật cơ bản của thiết bị	Địa điểm cung cấp lắp đặt	Thời gian giao hàng dự kiến	Đơn vị tính	Số lượng/Khối lượng
		phase), dòng điện vận hành liên tục danh định ≤ 7 Aeff) 2. Hệ thống làm mát bóng - Chất làm mát: Dầu cách điện - Tốc độ dòng chảy: > 5 l/phút - Thể tích chất làm mát (tổ hợp bóng bao gồm cả hệ thống làm mát): < 10 L				

PHỤ LỤC 2
MẪU BÁO GIÁ

(Kèm theo công văn số /CV-BVT ngày 07 tháng 9 năm 2026 của Bệnh viện đa khoa tỉnh Điện Biên)

Tên đơn vị:

Địa chỉ:

Số điện thoại:

Số Fax:

Địa chỉ Email (nếu có):

BÁO GIÁ⁽¹⁾

Kính gửi: Bệnh viện đa khoa tỉnh Điện Biên

....., ngày tháng năm

Trên cơ sở yêu cầu báo giá của Bệnh viện đa khoa tỉnh Điện Biên, chúng tôi ... *[ghi tên địa chỉ của hãng sản xuất, nhà cung cấp; trường hợp nhiều hãng sản xuất, nhà cung cấp 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.s

STT	Danh mục thiết bị y tế ⁽²⁾	Ký, mã, nhãn hiệu, model, hãng sản xuất ⁽³⁾	Mã HS ⁽⁴⁾	Năm sản xuất ⁽⁵⁾	Xuất xứ ⁽⁶⁾	Số lượng/ khối lượng ⁽⁷⁾	Đơn giá ⁽⁸⁾ (VNĐ)	Chi phí cho các dịch vụ liên quan ⁽⁹⁾ (VNĐ)	Thuế phí, lệ phí (nếu có) ⁽¹⁰⁾ (VNĐ)	Thành tiền ⁽¹¹⁾ (VNĐ)
1	Thiết bị A									
2	Thiết bị B									
n	...									
	Tổng cộng:									

(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 ⁽¹²⁾

(Ký tên, đóng dấu (nếu có))

Ghi chú:

(1) Hãng sản xuất, nhà cung cấp điền đầy đủ các thông tin để báo giá theo Mẫu này. Trường hợp yêu cầu gửi báo giá trên Hệ thống mạng đấu thầu quốc gia, hãng sản xuất, nhà cung cấp đăng nhập vào Hệ thống mạng đấu thầu quốc gia bằng tài khoản của nhà thầu để gửi báo giá và các tài liệu liên quan cho Chủ đầu tư theo hướng dẫn trên Hệ thống mạng đấu thầu quốc gia. Trong trường hợp này, hãng sản xuất, nhà cung cấp không phải ký tên, đóng dấu theo yêu cầu tại ghi chú 12.

(2) Hãng sản xuất, nhà cung cấp ghi chủng loại thiết bị y tế theo đúng yêu cầu ghi tại cột “Danh mục thiết bị y tế” trong Yêu cầu báo giá.

(3) Hãng sản xuất, nhà cung cấp ghi cụ thể tên gọi, ký hiệu, mã hiệu, model, hãng sản xuất của thiết bị y tế tương ứng với chủng loại thiết bị y tế ghi tại cột “Danh mục thiết bị y tế”

(4) Hãng sản xuất, nhà cung cấp ghi cụ thể mã HS của từng thiết bị y tế.

(5),(6) Hãng sản xuất, nhà cung cấp ghi cụ thể năm sản xuất, xuất xứ của thiết bị y tế.

(7) Hãng sản xuất, nhà cung cấp ghi cụ thể số lượng, khối lượng theo đúng so lượng, khối lượng nêu trong Yêu cầu báo giá.

(8) Hãng sản xuất, nhà cung cấp ghi cụ thể giá trị của đơn giá tương ứng với từng thiết bị y tế.

(9) Hãng sản xuất, nhà cung cấp ghi cụ thể giá trị để thực hiện các dịch vụ liên quan như lắp đặt, vận chuyển, bảo quản cho từng thiết bị y tế hoặc toàn bộ thiết bị y tế; chỉ tính chi phí cho các dịch vụ liên quan trong nước.

(10) Hãng sản xuất, nhà cung cấp ghi cụ thể giá trị thuế, phí, lệ phí (nếu có) cho từng thiết bị y tế hoặc toàn bộ thiết bị y tế. Đối với các thiết bị y tế nhập khẩu, hãng sản xuất, nhà cung cấp phải tính toán các chi phí nhập khẩu, hải quan, bảo hiểm và các chi phí khác ngoài lãnh thổ Việt Nam để phân bổ vào đơn giá của thiết bị y tế.

(11) Hãng sản xuất, nhà cung cấp ghi giá trị báo giá cho từng thiết bị y tế. Giá trị ghi tại cột này được hiểu là toàn bộ chi phí của từng thiết bị y tế (bao gồm thuế, phí, lệ phí và dịch vụ liên quan (nếu có)) theo đúng yêu cầu nêu trong Yêu cầu báo giá.

Hãng sản xuất, nhà cung cấp ghi đơn giá, chi phí cho các dịch vụ liên quan, thuế, phí, lệ phí và thành tiền bằng đồng Việt Nam (VND). Trường hợp ghi bằng đồng tiền nước ngoài, Chủ đầu tư sẽ quy đổi về đồng Việt Nam để xem xét theo tỷ giá quy đổi của Ngân hàng Ngoại thương Việt Nam (VCB) công bố tại thời điểm ngày kết thúc nhận báo giá.

(12) Người đại diện theo pháp luật hoặc người được người đại diện theo pháp luật ủy quyền phải ký tên, đóng dấu (nếu có). Trường hợp ủy quyền, phải gửi kèm theo 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.

Trường hợp áp dụng cách thức gửi báo giá trên Hệ thống mạng đấu thầu quốc gia, hãng sản xuất, nhà cung cấp đăng nhập vào Hệ thống mạng đấu thầu quốc gia bằng tài khoản nhà thầu của mình để gửi báo giá. Trường hợp liên danh, các thành viên thống nhất cử một đại diện thay mặt liên danh nộp báo giá trên Hệ thống. Trong trường hợp này, thành viên đại diện liên danh truy cập vào Hệ thống mạng đấu thầu quốc gia bằng chứng thư số cấp cho nhà thầu của mình để gửi báo giá. Việc điền các thông tin và nộp Báo giá thực hiện theo hướng dẫn tại Mẫu Báo giá và hướng dẫn trên Hệ thống mạng đấu thầu quốc gia.

PHỤ LỤC 3
BẢNG ĐÁP ỨNG YÊU CẦU KỸ THUẬT

(Kèm theo công văn số /CV-BVT ngày 07 tháng 9 năm 2026 của Bệnh viện đa khoa tỉnh Điện Biên)

Tên Công ty:

STT	Danh mục hàng hóa	Yêu cầu mời chào giá	Đáp ứng chào giá			Tài liệu tham chiếu ⁽²⁾
			Ký, mã hiệu	Hãng, nước sản xuất	Tính năng, thông số kỹ thuật ⁽¹⁾	
1	Hàng hóa 1					
2	Hàng hóa 2					
...						

(1) Ghi chính xác tính năng, thông số kỹ thuật của hàng hóa chào giá.

(2) Chỉ dẫn tài liệu (bản cứng, bản mềm) chứng minh tính năng, thông số kỹ thuật hàng hóa chào giá.

....., ngày tháng năm

ĐẠI DIỆN HỢP PHÁP CỦA HÃNG SẢN XUẤT, NHÀ CUNG CẤP

(Ký tên, đóng dấu (nếu có))