

SỞ Y TẾ THANH HÓA
BỆNH VIỆN UNG BƯỚU

Số: 2346/BVUB-HĐMS

V/v yêu cầu báo giá

CỘNG HÒA XÃ HỘI CHỦ NGHĨA VIỆT NAM

Độc lập - Tự do - Hạnh phúc

Thanh Hoá, ngày 14 tháng 10 năm 2026

YÊU CẦU BÁO GIÁ

Kính gửi: Các nhà cung cấp

Bệnh viện Ung bướu tỉnh Thanh Hoá có nhu cầu tiếp nhận báo giá để tham khảo giá kiểm định thiết bị xạ trị, y học hạt nhân, X-quang chẩn đoán năm 2027 tại bệnh viện Ung bướu tỉnh Thanh Hóa, nội dung cụ thể như sau:

I. Thông tin của đơn vị yêu cầu báo giá

- Đơn vị yêu cầu báo giá: Bệnh viện Ung bướu tỉnh Thanh Hoá
- Thông tin liên hệ của người chịu trách nhiệm tiếp nhận báo giá:
 - Họ và tên: Nguyễn Xuân Tiến
 - Số điện thoại liên hệ: 0974.366.960
- Cách thức tiếp nhận báo giá:
 - Hình Thức: Nhận báo giá trên hệ thống (qua website muasamcong.mpi.gov.vn)
- Thời hạn tiếp nhận báo giá:
 - Từ ngày 14/10/2026 đến trước 16h00 ngày 25/10/2026.
 - Các báo giá nhận được sau thời điểm nêu trên sẽ không được xem xét.
- Thời hạn có hiệu lực của báo giá: Tối thiểu 180 ngày kể từ ngày phát hành báo giá.

II. Nội dung yêu cầu báo giá.

- Danh mục dịch vụ: (Phụ lục kèm theo)
- Địa điểm cung cấp hàng hoá: Bệnh viện Ung bướu tỉnh Thanh Hoá.
- Thời gian dự kiến thực hiện dịch vụ: Năm 2027
- Dự kiến về các điều khoản tạm ứng, thanh toán hợp đồng: căn cứ theo hợp đồng ký kết.
- Yêu cầu khác: Giá trong báo giá đã bao gồm thuế VAT và các chi phí liên quan khác.

Nơi nhận:

- Như kính gửi;
- Lưu VT; TCKT.

TM. HỘI ĐỒNG MUA SẮM
CHỦ TỊCH



PHÓ GIÁM ĐỐC

Nguyễn Quang Hưng



DANH MỤC PHỤ LỤC YÊU CẦU BÁO GIÁ

STT	Danh mục hàng hóa/dịch vụ	Mô tả hàng hóa/dịch vụ	Địa điểm giao hàng/thực hiện	Khối lượng	Đơn vị tính	Ghi chú
1	Kiểm xạ tại cơ sở y học hạt nhân	Nguồn phóng xạ sử dụng tại cơ sở: 1. Nguồn phóng xạ hở: Tc-99m (chẩn đoán), I-131 (chẩn đoán, điều trị) 2. Nguồn phóng xạ kín để hiệu chuẩn: Co-57, B-133, Cs-137 3. Có đo nhiễm bẩn bề mặt	Bệnh viện Ung bướu tỉnh Thanh Hóa	1	Cơ sở	
2	Phân tích thải lỏng phóng xạ	1. Phân tích hoạt độ α , β nước thải phóng xạ. 2. Phân tích hoạt độ nhân phóng xạ Tc-99m và I-131 trong nước thải phóng xạ. 3. Có chứng nhận ISO 17025 về phân tích mẫu lỏng chứa phóng xạ.	Bệnh viện Ung bướu tỉnh Thanh Hóa	4	Lần	
3	Hiệu chuẩn máy đo độ tập trung IODE	1. Item number: 5430-30152 2. Hãng sản xuất/Xuất xứ: Capintec/Mỹ	Bệnh viện Ung bướu tỉnh Thanh Hóa	1	Máy	
4	Hiệu chuẩn máy chia liều	Hãng sản xuất/Xuất xứ: Capintec/Mỹ	Bệnh viện Ung bướu tỉnh Thanh Hóa	1	Máy	
5	Kiểm định Hệ thống SPECT/CT (loại 2 đầu thu)	1. Mã hiệu: (21)2246 2. Hãng sản xuất/xuất xứ: Siemens/Mỹ 3. Mục đích: đặt cố định, chụp xạ hình	Bệnh viện Ung bướu tỉnh Thanh Hóa	1	Máy	
6	Kiểm xạ phòng Hệ thống SPECT/CT (loại 2 đầu thu)	1. Mã hiệu: (21)2246 2. Hãng sản xuất/xuất xứ: Siemens/Mỹ 3. Mục đích: đặt cố định, chụp xạ hình	Bệnh viện Ung bướu tỉnh Thanh Hóa	1	Phòng	
7	Hiệu chuẩn Buồng ion hoá PPC40	1. Mã hiệu: PPC40 2. Hãng sản xuất/xuất xứ: IBA, Đức 3. Loại buồng ion hoá phẳng song song dùng đo electron	Bệnh viện Ung bướu tỉnh Thanh Hóa	1	Cái	
8	Hiệu chuẩn Buồng ion hoá CC13	1. Mã hiệu: CC13 2. Hãng sản xuất/xuất xứ: IBA, Đức 3. Loại buồng ion hoá hình trụ dùng đo photon, electron	Bệnh viện Ung bướu tỉnh Thanh Hóa	2	Cái	



STT	Danh mục hàng hóa/dịch vụ	Mô tả hàng hóa/dịch vụ	Địa điểm giao hàng/thực hiện	Khối lượng	Đơn vị tính	Ghi chú
9	Hiệu chuẩn Buồng ion hoá FC65	1. Mã hiệu: FC65-G 2. Hãng sản xuất/xuất xứ: IBA, Đức 3. Loại Farmer dùng đo photon	Bệnh viện Ung bướu tỉnh Thanh Hóa	1	Cái	
10	Kiểm định Hệ thống chụp cắt lớp vi tính (Hệ thống chụp cắt lớp mô phỏng: máy CT (kích thước lỗ gantry $\geq 80\text{cm}$), bộ laser mô phỏng, mặt bàn CT mô phỏng, nôi nhúng mặt nạ)	1. Mã hiệu: Discovery RT 2. Hãng sản xuất/xuất xứ: GE/Trung Quốc 3. Mục đích: đặt cổ định, mô phỏng xạ trị	Bệnh viện Ung bướu tỉnh Thanh Hóa	1	Máy	
11	Kiểm xạ phòng Hệ thống chụp cắt lớp vi tính (Hệ thống chụp cắt lớp mô phỏng: máy CT (kích thước lỗ gantry $\geq 80\text{cm}$), bộ laser mô phỏng, mặt bàn CT mô phỏng, nôi nhúng mặt nạ)	1. Mã hiệu: Discovery RT 2. Hãng sản xuất/xuất xứ: GE/Trung Quốc 3. Mục đích: đặt cổ định, mô phỏng xạ trị	Bệnh viện Ung bướu tỉnh Thanh Hóa	1	Phòng	
12	Kiểm định Máy gia tốc tuyến tính điều trị ung thư (Hệ thống máy xạ trị suất liều cao (đa nguồn) công nghệ gia tốc tuyến tính xạ trị điều biến liều)	1. Mã hiệu: Infinity 2. Hãng sản xuất/xuất xứ: Elekta/Anh Quốc 3. Mục đích: điều trị ung thư	Bệnh viện Ung bướu tỉnh Thanh Hóa	1	Máy	
13	Kiểm xạ phòng Máy gia tốc tuyến tính điều trị ung thư (Hệ thống máy xạ trị suất liều cao (đa nguồn) công nghệ gia tốc tuyến tính xạ trị điều biến liều)	1. Mã hiệu: Infinity 2. Hãng sản xuất/xuất xứ: Elekta/Anh Quốc 3. Mục đích: điều trị ung thư	Bệnh viện Ung bướu tỉnh Thanh Hóa	1	Phòng	

STT	Danh mục hàng hóa/dịch vụ	Mô tả hàng hóa/dịch vụ	Địa điểm giao hàng/thực hiện	Khối lượng	Đơn vị tính	Ghi chú
14	Hiệu chuẩn máy đo bức xạ cầm tay	1. Mã hiệu: Ranger 2. Hãng/nước sản xuất: S.E. International, Inc/ Mỹ 3. Yêu cầu hiệu chuẩn: tia X, α , β	Bệnh viện Ung bướu tỉnh Thanh Hóa	2	Máy	
15	Kiểm xạ Hệ thống X-quang di động kỹ thuật số	1. Mã hiệu: ACCORD DR40 2. Hãng sản xuất: General Medical Merate S.p.A 3. Xuất xứ: Italia	Bệnh viện Ung bướu tỉnh Thanh Hóa	1	Hệ thống	
16	Kiểm xạ phòng Hệ thống chụp X-quang kỹ thuật số (DR) 2 tấm cảm biến	1. Mã hiệu: ANTHEM, 110-5102G4 2. Hãng sản xuất/xuất xứ: Del Medical Inc/Mỹ 3. Mục đích: đặt cổ định, chụp chẩn đoán	Bệnh viện Ung bướu tỉnh Thanh Hóa	2	Phòng	
17	Kiểm định Hệ thống chụp cắt lớp vi tính (CT scanner) 64 lát cắt vật lý	1. Mã hiệu: Ingenuity CT 2. Hãng sản xuất/xuất xứ: Philips/Trung Quốc 3. Mục đích: đặt cổ định, chụp chẩn đoán	Bệnh viện Ung bướu tỉnh Thanh Hóa	1	Hệ thống	
18	Kiểm xạ phòng Hệ thống chụp cắt lớp vi tính (CT scanner) 64 lát cắt vật lý	1. Mã hiệu: Ingenuity CT 2. Hãng sản xuất/xuất xứ: Philips/Trung Quốc 3. Mục đích: đặt cổ định, chụp chẩn đoán	Bệnh viện Ung bướu tỉnh Thanh Hóa	1	Phòng	
19	Kiểm định Hệ thống chụp mạch số hóa xóa nền (DSA) 1 bình điện	1. Mã hiệu: Allura Xper FD20 2. Hãng sản xuất/xuất xứ: Philips/Hà Lan 3. Mục đích: đặt cổ định, chụp chẩn đoán	Bệnh viện Ung bướu tỉnh Thanh Hóa	1	Hệ thống	
20	Kiểm xạ phòng chụp mạch số hóa xóa nền (DSA) 1 bình điện	1. Mã hiệu: Allura Xper FD20 2. Hãng sản xuất/xuất xứ: Philips/Hà Lan 3. Mục đích: đặt cổ định, chụp chẩn đoán	Bệnh viện Ung bướu tỉnh Thanh Hóa	1	Phòng	
21	Kiểm xạ Hệ thống X-quang chụp vú kỹ thuật số (DR)	1. Mã hiệu: VIOLAD 2. Hãng sản xuất/xuất xứ: General Medical Merate S.P.A/Italy 3. Mục đích: đặt cổ định, chụp chẩn đoán	Bệnh viện Ung bướu tỉnh Thanh Hóa	1	Máy	
22	Đọc liều kế cá nhân	Đọc liều kế cá nhân loại quang phát quang (OSL) các giá trị Hp(10), Hp(0,07), Hp(3).	Bệnh viện Ung bướu tỉnh Thanh Hóa	42	Liều kế	

