

SỞ Y TẾ TUYÊN QUANG
BỆNH VIỆN ĐA KHOA TỈNH

Số: /TMBG-BVĐK
V/v: Yêu cầu báo giá dịch vụ sửa
chữa, bảo dưỡng thiết bị y tế.

CỘNG HÒA XÃ HỘI CHỦ NGHĨA VIỆT NAM
Độc lập – Tự do – Hạnh phúc

Tuyên Quang, ngày 17 tháng 01 năm 2024

YÊU CẦU BÁO GIÁ

Kính gửi: Các nhà cung cấp dịch vụ sửa chữa tại Việt Nam

Bệnh viện đa khoa tỉnh Tuyên Quang 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: "Sửa chữa, bảo dưỡng thiết bị y tế của khoa Chẩn đoán hình ảnh thuộc Bệnh viện đa khoa tỉnh Tuyên Quang" với nội dung cụ thể như sau:

I. Thông tin của đơn vị yêu cầu báo giá

- Đơn vị yêu cầu báo giá: Bệnh viện Đa khoa tỉnh Tuyên Quang.
 - Địa chỉ: Số 44, đường Lê Duẩn, phường Tân Hà, thành phố Tuyên Quang, tỉnh Tuyên Quang.
- Người chịu trách nhiệm tiếp nhận báo giá:
 - Ông Trần Tiến Phi. SĐT: 0328.166.996
 - Nhân viên phòng Vật tư – TBYT, bệnh viện đa khoa tỉnh Tuyên Quang.
- Cách thức tiếp nhận báo giá:
 - Nhận trực tiếp tại địa chỉ: Phòng văn thư, Bệnh viện đa khoa tỉnh Tuyên Quang, số 44, đường Lê Duẩn, phường Tân Hà, thành phố Tuyên Quang, tỉnh Tuyên Quang.
- Thời hạn tiếp nhận báo giá:
 - Từ 14h00 ngày 18 tháng 01 năm 2025 đến trước 16h00 ngày 03 tháng 02 năm 2025.
 - 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 90 ngày, kể từ ngày phát hành báo giá.

II. Nội dung yêu cầu báo giá:

STT	Danh mục dịch vụ sửa chữa	Mô tả dịch vụ	Khối lượng	Đơn vị tính
1	Máy Chụp cắt lớp CT 2 dãy Model: Somatom Spirit Hãng sản xuất: Siemens Nước sản xuất: Đức	<p>* Nội dung công việc:</p> <p>I. Sửa chữa, thay thế linh kiện:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Thay thế bo biến tần quạt: 01 cái. - Thay thế quạt tản nhiệt chính của Gantry: 02 cái - Thay bo điều khiển bàn bệnh nhân: 01 cái <p>II. Bảo trì định kỳ :</p> <p>Công việc : Kiểm tra toàn bộ, hoạt động của máy bao gồm các nội dung sau :</p> <p>1. Kiểm tra an toàn:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Kiểm tra hoạt động của mạch dừng khẩn cấp - Kiểm tra Công tắc khởi động từ - Kiểm tra đèn báo phát tia <p>2. Bàn bệnh nhân</p> <ul style="list-style-type: none"> - Kiểm tra xung đột giữa bàn và gantry - Kiểm tra các công tắc giới hạn của bàn <p>3. Gantry- thân máy chính</p> <ul style="list-style-type: none"> - Kiểm tra quạt E-box - Kiểm tra cửa sổ của Detector - Kiểm tra dây đai truyền động - Kiểm tra các ốc vít, dầu rò rỉ - Vệ sinh vòng trượt cấp nguồn - Vệ sinh vòng trượt dữ liệu - Kiểm tra, vệ sinh chổi than cấp nguồn - Kiểm tra, vệ sinh chổi than truyền dữ liệu - Vệ sinh lưới lọc bụi - Vệ sinh lọc trong bộ hút ẩm - Vệ sinh quạt làm mát bóng - Xoay Gantry ± 300 <p>4. Trạm điều khiển, xử lý hình ảnh</p> <ul style="list-style-type: none"> - Vệ sinh bàn điều khiển - Vệ sinh màn hình, bàn phím, chuột <p>5. Bơm tiêm điện bơm thuốc cản quang</p> <ul style="list-style-type: none"> - Vệ sinh hệ thống pit tông của bơm. - Kiểm tra chức năng bơm 	01	Máy
2	Máy chụp X-quang KTS Eva-HF 525 Plus Model: Eva HF-525 Plus Seri number:	<p>Bảo dưỡng định kỳ: 02 lần/năm.</p> <p>Kiểm tra toàn bộ hoạt động của máy bao gồm các nội dung sau :</p> <ul style="list-style-type: none"> -Kiểm tra căn chỉnh hệ thống bàn bệnh nhân. -Kiểm tra căn chỉnh chuyển động giá chụp phổi. 	01	Máy

	VKM10179070114	<ul style="list-style-type: none"> -Kiểm tra căn chỉnh cột bóng phát tia. -Kiểm tra khóa từ và vệ sinh chi tiết cơ khí của máy. -Kiểm tra, căn chỉnh và vệ sinh máy phát. -Kiểm tra hiệu chuẩn thông số phát tia của máy phát (kV, mA). -Kiểm tra bóng và tra gel cao áp. -Kiểm tra vệ sinh hệ thống máy tính điều khiển. -Kiểm tra căn chỉnh lại tấm nhận ảnh kỹ thuật số. 		
3	Máy chụp X-quang KTS HX-D6H Model: AccuRay D6 Serinumber: A053021M093	Bảo dưỡng định kỳ: 02 lần/năm. Kiểm tra toàn bộ hoạt động của máy bao gồm các nội dung sau : <ul style="list-style-type: none"> -Kiểm tra căn chỉnh hệ thống bàn bệnh nhân. -Kiểm tra căn chỉnh chuyển động giá chụp phổi. -Kiểm tra căn chỉnh cột bóng phát tia. -Kiểm tra khóa từ và vệ sinh chi tiết cơ khí của máy. -Kiểm tra, căn chỉnh và vệ sinh máy phát. -Kiểm tra hiệu chuẩn thông số phát tia của máy phát (kV, mA). -Kiểm tra bóng và tra gel cao áp. -Kiểm tra vệ sinh hệ thống máy tính điều khiển. -Kiểm tra căn chỉnh lại tấm nhận ảnh kỹ thuật số. 	01	Máy
4	Máy chụp X-quang DR BRIVO XR575 Model: Brivo XR575 Hãng/Nước sản xuất: GE/Trung Quốc Seri number: 146945HL1	Bảo dưỡng định kỳ: 02 lần/năm. Kiểm tra toàn bộ hoạt động của máy bao gồm các nội dung sau : <ul style="list-style-type: none"> -Kiểm tra căn chỉnh hệ thống bàn bệnh nhân. -Kiểm tra căn chỉnh chuyển động giá chụp phổi. -Kiểm tra căn chỉnh cột bóng phát tia. -Kiểm tra khóa từ và vệ sinh chi tiết cơ khí của máy. -Kiểm tra, căn chỉnh và vệ sinh máy phát. -Kiểm tra hiệu chuẩn thông số phát tia của máy phát (kV, mA). -Kiểm tra bóng và tra gel cao áp. -Kiểm tra vệ sinh hệ thống máy tính điều khiển. 	01	Máy

		-Kiểm tra căn chỉnh lại tấm nhận ảnh kỹ thuật số.		
5	Máy chụp X-quang KTS EVA-HF 750 (Tự Nguyễn) Model: EVA HF-750 Seri number: 001150502153	Bảo dưỡng định kỳ: 02 lần/năm. Kiểm tra toàn bộ hoạt động của máy bao gồm các nội dung sau : -Kiểm tra căn chỉnh hệ thống bàn bệnh nhân. -Kiểm tra căn chỉnh chuyển động giá chụp phổi. -Kiểm tra căn chỉnh cột bóng phát tia. -Kiểm tra khóa từ và vệ sinh chi tiết cơ khí của máy. -Kiểm tra, căn chỉnh và vệ sinh máy phát. -Kiểm tra hiệu chuẩn thông số phát tia của máy phát (kV, mA). -Kiểm tra bóng và tra gel cao áp. -Kiểm tra vệ sinh hệ thống máy tính điều khiển. -Kiểm tra căn chỉnh lại tấm nhận ảnh kỹ thuật số.	01	Máy
6	Máy chụp cộng hưởng từ 1.5T Model: ESSenza Tim + dot Hãng sản xuất: Siemens Nước sản xuất: Đức	1.Hệ thống làm mát: - Kiểm tra toàn bộ các kết nối ống nước (ACC, GPA, ACS, SEP hoặc IFP). - Vệ sinh toàn bộ SEP và kiểm tra toàn bộ áp lực nước. - Vệ sinh toàn bộ IFP + Chiller và kiểm tra toàn bộ áp lực nước. - Vệ sinh toàn bộ ICS và kiểm tra toàn bộ áp lực nước. 2. Phần tử điện: - Vệ sinh toàn bộ tủ điện. - Kiểm tra toàn bộ hệ thống quạt tản nhiệt của tủ điện. 3. Hộp nối điện từ ngoài vào trong lồng: - Vệ sinh toàn bộ Hộp nối điện từ. - Kiểm tra hệ thống quạt tản nhiệt của Hộp nối điện từ. 4. Khối từ - Kiểm tra nhiệt độ của khối từ. - Kiểm tra máy nén khí Heli. - Kiểm tra hệ thống Refrigerator.	01	Cái

		<ul style="list-style-type: none"> - Vệ sinh toàn bộ khối từ. 5. Phantoms (đồ căn chỉnh) - Vệ sinh toàn bộ phantom. - Kiểm tra dung dịch trong phantom. 6. Cửa phòng từ - Kiểm tra toàn bộ cửa phòng từ. 7. Màn hình, các kết nối - Vệ sinh Monitor. - Vệ sinh Host. - Vệ sinh bàn phím và chuột. - Vệ sinh và kiểm tra các cổng kết nối. 8. Phần mềm chính - Kiểm tra tính năng phần mềm. - Kiểm tra dữ liệu bộ nhớ. - Làm sạch bộ nhớ đệm. 9. Hiệu chỉnh chất lượng hình ảnh. - Cân chỉnh chất lượng: các bộ phận - Cân chỉnh chất lượng: các coil 		
7	Máy siêu âm tổng quát: Model: HS40; HS50 Hãng/Nước sản xuất: Samsung/Hàn Quốc.	<ul style="list-style-type: none"> - Kiểm tra vệ sinh phần máy chính. - Kiểm tra vệ sinh màn hình. - Kiểm tra bảo dưỡng các đầu dò. - Hiệu chuẩn hình ảnh 	06	Cái

2. Địa điểm cung cấp dịch vụ: Bệnh viện đa khoa tỉnh Tuyên Quang, số 44, đường Lê Duẩn, phường Tân Hà, thành phố Tuyên Quang, tỉnh Tuyên Quang.

3. Thời gian giao hàng dự kiến: Quý I năm 2025.

4. Dự kiến về các điều khoản tạm ứng, thanh toán hợp đồng:

- Tạm ứng: Không

- Thanh toán 100% sau khi chủ đầu tư nhận được đầy đủ hàng hóa, hóa đơn và các giấy tờ pháp lý liên quan.

- Tối đa 90 ngày kể từ ngày 2 bên thanh lý hợp đồng.

5. Các thông tin khác (nếu có): Không có.

Bệnh viện đa khoa tỉnh Tuyên Quang xin trân trọng thông báo./.

Nơi nhận:

- Như kính gửi;

- Lưu: VT; P.VT-TBYT.

GIÁM ĐỐC

Nguyễn Hưng Đạo

