

Số: 1232 /BVNH-KHTH

Ninh Hòa, ngày 04 tháng 11 năm 2024

YÊU CẦU BÁO GIÁ

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

Bệnh viện Đa khoa khu vực Ninh Hòa 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 bảo trì hệ thống X-quang 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 khu vực Ninh Hòa

Địa chỉ: Tổ dân phố 16, phường Ninh Hiệp, thị xã Ninh Hòa

2. Thông tin liên hệ của người chịu trách nhiệm tiếp nhận báo giá: Bộ phận văn thư Bệnh viện Đa khoa khu vực Ninh Hòa.

Địa chỉ: Tổ dân phố 16, phường Ninh Hiệp, thị xã Ninh Hòa.

Điện thoại: 0258.3.847.452.

Email: vanthubvnh@gmail.com; bvdckvnh.syt@khanhhoa.gov.vn.

3. Cách thức tiếp nhận báo giá:

- Nhận trực tiếp tại địa chỉ: Bệnh viện Đa khoa khu vực Ninh Hòa - Tổ dân phố 16, phường Ninh Hiệp, thị xã Ninh Hòa.

- Nhận qua email: vanthubvnh@gmail.com; bvdckvnh.syt@khanhhoa.gov.vn

- Nhận qua Fax: 0258.3.847.452

4. Thời hạn tiếp nhận báo giá: Từ ngày 04 tháng 11 năm 2024 đến hết ngày 18 tháng 11 năm 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 ký báo giá.

II. NỘI DUNG YÊU CẦU BÁO GIÁ

1. Danh mục thiết bị cần bảo trì (2 lần/ 1Năm/1 Hệ thống)

STT	Danh mục	Mô tả yêu cầu về tính năng, thông số kỹ thuật và các thông tin liên quan về kỹ thuật	Số lượng máy	Đơn vị tính	Số lần bảo trì/năm /máy
1	Máy X-quang Simadzu MF 500 model: UD	1. Kiểm tra tủ điều khiển nguồn phát tia cao tần UD150L-40E: - Kiểm tra điện áp vào, ra của các mảng điều khiển. - Kiểm tra thông số cài đặt, chức	01	Lần	02

	<p>150L-40E hãng sản xuất Simadzu Nước sản xuất: Nhật.</p>	<p>năng các công tắc, phím bấm, cần gạt trên tủ điều khiển.</p> <ul style="list-style-type: none"> - Kiểm tra hoạt động của mạch điều khiển mA tại các giá trị dòng của bóng phát tia. - Kiểm tra giá trị dòng đốt tóc ở các trạng thái chuẩn bị chụp và trạng thái phát tia. - Kiểm tra mạch điều khiển điện áp đặt (kV) cho bóng. - Kiểm tra hoạt động của mạch điều khiển công suất IGBT của hệ thống Inverter. - Kiểm tra mạch điều khiển A-nốt quay (ứng với các kỹ thuật chụp). - Kiểm tra mạch đo dòng và điện áp thực tế của bóng phát tia. - Kiểm tra hoạt động của các mạch báo lỗi. - Kiểm tra các chức năng tự động điều khiển các thông số chiếu, chụp. - Kiểm tra các giá trị hiển thị trên mặt tủ điều khiển. <p>2. Kiểm tra bàn chụp:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Kiểm tra các chức năng chuyển động của bàn. - Kiểm tra bộ chuẩn trục chùm tia (collimator). - Kiểm tra hoạt động của các mảng mạch điều khiển, các role hành trình. <p>3. Bảo dưỡng cáp cao thế:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Vệ sinh các đầu cáp, thay thế đệm silicon cách điện tại thùng và bóng phát tia X-Ray. - Kiểm tra cách điện giữa các lõi của cáp. <p>4. Hiệu chỉnh các thông số chiếu chụp:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Hiệu chỉnh thông số chiếu chụp theo chất lượng của ảnh. - Nạp thông số dòng đốt tóc, thông số chụp chiếu thường sử dụng vào bộ nhớ. 			
2	<p>Máy CR Fuji model: Capsulla IR</p>	<p>Kiểm tra điện áp nguồn Kiểm tra dây và công tắc nguồn</p>	01	Lần	02

	359 Hãng sản xuất: Fuji Nước sản xuất: Nhật	Bảo trì Mainboard, CPU, Ram, HDD, quạt gió, bàn phím, chuột, màn hình LCD, ổ đĩa DVD Kiểm tra việc lưu trữ hình ảnh đến HDD Kiểm tra việc in phim (nếu có) Kiểm tra dữ liệu: history log Backup dữ liệu: Setup file và Log files Kiểm tra thời gian hệ thống Kiểm tra tấm IP Kiểm tra đầu kết nối CR Capsula và Máy Tính Kiểm tra chất lượng hình ảnh Vệ sinh chốt và phần cơ học trong CR Capsula Kiểm tra khối quang Kiểm tra kết nối mạng, switch mạng, dây mạng			
3	Máy in phim Fuji model: Drypix - 4000, S/N: 56112349 Hãng sản xuất: Fuji Nước sản xuất: Nhật	Kiểm tra điện áp nguồn Kiểm tra dây và công tắc nguồn Bảo trì CPU, vệ sinh quạt và Main Board Kiểm tra vệ sinh bộ phận cơ khí (bánh răng, rulo,...) Kiểm tra vệ sinh khối quang Kiểm tra khối nhiệt Kiểm tra tray, khung tray Kiểm tra vệ sinh Barcode In thử và kết thúc	01	Lần	02

2. Dịch vụ kèm theo: Nhà thầu phải kiểm tra giám định, hỗ trợ xử lý khắc phục lỗi sự cố, khi các máy xảy ra sự cố hư hỏng. Có nhân lực khắc phục sự cố khi hư hỏng trong vòng 48 giờ (trừ giờ của các ngày nghỉ, lễ theo quy định). thời gian điều kiện trên theo hiệu lực của hợp đồng.

Không bao gồm chi phí linh kiện hư hỏng.

Trân trọng./.

Nơi nhận:

- Như trên;
- Lãnh đạo BV (VBĐT);
- Lưu: VT, VTTTB.

GIÁM ĐỐC

Lê Quang Lệnh