

SỞ Y TẾ NINH BÌNH
BỆNH VIỆN ĐA KHOA TỈNH

CỘNG HOÀ XÃ HỘI CHỦ NGHĨA VIỆT NAM
Độc lập - Tự do - Hạnh phúc

Số: 972 /BVĐK-VTTBYT
V/v mời cung cấp báo giá dịch vụ bảo trì
máy chụp cắt lớp vi tính 32 lát cắt
Supria trong 12 tháng

Ninh Bình, ngày 19 tháng 6 năm 2024

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

Bệnh viện Đa khoa tỉnh Ninh Bình có nhu cầu thuê dịch vụ bảo trì máy chụp cắt lớp vi tính 32 lát cắt Supria trong 12 tháng và nhận báo giá để tham khảo, làm cơ sở tổ chức lựa chọn nhà thầu cung cấp dịch vụ 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 Ninh Bình

Địa chỉ: Đường Tuệ Tĩnh, phường Nam Thành, thành phố Ninh Bình, tỉnh Ninh Bình; Điện thoại: 02293 871 030.

2. Cách thức tiếp nhận báo giá

- Nhận bản giấy báo giá:

Các đơn vị gửi trực tiếp bản giấy báo giá hoặc gửi qua dịch vụ chuyển phát về địa chỉ sau đây (**ghi trên bao bì báo giá**):

Bộ phận văn thư, Bệnh viện Đa khoa tỉnh Ninh Bình.

Địa chỉ: Đường Tuệ Tĩnh, phường Nam Thành, thành phố Ninh Bình, tỉnh Ninh Bình; Điện thoại: 02293 871 030.

- Nhận bản scan màu qua email: vattudknb@gmail.com.

3. Thời hạn tiếp nhận báo giá: trong vòng 15 ngày, kể từ thời điểm thư mời này được đăng tải công khai trên Trang thông tin điện tử (Website) của Bệnh viện. Thời điểm tiếp nhận báo giá được tính tại thời điểm nhận bản giấy hoặc thời điểm nhận bản scan qua email (thời điểm báo có thư đến), tùy thời điểm nào đến trước. Các báo giá nhận được sau thời điểm nêu trên sẽ không được xem xét.

4. Thời hạn có hiệu lực của báo giá: tối thiểu 120 ngày, kể từ ngày phát hành báo giá.

5. Thông tin liên hệ (nếu cần): Ông Trương Hoài Đức, phòng Vật tư - Thiết bị y tế, số điện thoại: 0902.963.586 (các đơn vị không gửi báo giá theo địa chỉ này).

II. Nội dung yêu cầu báo giá

Stt	Danh mục dịch vụ	Khối lượng	Đơn vị tính	Yêu cầu kỹ thuật cơ bản	Thời gian thực hiện
1	Dịch vụ bảo trì máy chụp cắt lớp vi tính 32 lát cắt Supria trong 12 tháng (thuê nhân công)	01	Gói	Bảo dưỡng định kỳ: 03 tháng/ lần, khối lượng công việc thực hiện ít nhất theo danh mục công việc bảo trì tối thiểu bên dưới	12 tháng, kể từ ngày hợp đồng có hiệu lực
2	Dịch vụ bảo trì trọn gói hệ thống máy chụp cắt lớp vi tính 32 lát cắt Supria trong 12 tháng	01	Gói	<ul style="list-style-type: none"> - Bảo dưỡng định kỳ: 03 tháng/ lần, khối lượng công việc thực hiện ít nhất theo danh mục công việc bảo trì tối thiểu bên dưới hoặc Nhà cung cấp dịch vụ đề xuất - Thực hiện kiểm tra, sửa chữa thiết bị tại Bệnh viện: có mặt trong vòng 48 giờ kể từ khi nhận được thông báo, trong các ngày làm việc (từ Thứ 2 đến Thứ 6, không tính ngày nghỉ lễ tết theo quy định của Nhà nước). - Cung cấp, thay thế toàn bộ vật tư, linh kiện (bao gồm: bóng phát tia, detector và các linh kiện khác) nếu bị hư hỏng hoặc để đảm bảo thiết bị hoạt động ổn định, an toàn trong suốt thời gian thực hiện hợp đồng: <ul style="list-style-type: none"> + Vật tư, linh kiện thay thế mới 100%. + Linh kiện thay thế đảm bảo chất lượng, có nguồn gốc rõ ràng. - Đảm bảo tổng thời gian máy dừng hoạt động hoàn toàn do sự cố không quá 18 ngày kể từ khi hợp đồng có hiệu lực (trừ trường hợp bất khả kháng). - Hỗ trợ kết nối truyền ảnh với hệ thống PACS của Bệnh viện. - Thực hiện đầy đủ công việc nâng cấp hệ thống phần mềm liên quan theo yêu cầu của Bệnh viện hoặc chính sách của hãng sản xuất. 	12 tháng, kể từ ngày hợp đồng có hiệu lực

Ghi chú: Các công ty, đơn vị có đủ điều kiện, năng lực có thể đến kiểm tra, khảo sát trước khi cung cấp báo giá (nếu cần) và báo giá cho một hoặc một số hoặc tất cả các phương thức nêu trên hoặc đề xuất phương thức khác.

Danh mục công việc kiểm tra, bảo trì hệ thống máy chụp cắt lớp vi tính 32 lát cắt Supria tối thiểu (01 lần):

1. Khung máy

- + Kiểm tra Dây curoa quay khung máy (tiếng kêu) (12 Tháng/ lần)
- + Kiểm tra, điều chỉnh Dây curoa quay khung máy (độ căng)
- + Kiểm tra, vệ sinh Phanh từ - khóa khung máy (Gantry) (12 Tháng/ lần)
- + Vệ sinh Encoder / Cảm biến hình ảnh
- + Kiểm tra, siết chặt các ốc cố định bảng mạch Detector
- + Kiểm tra Cảm biến thu nhận hình ảnh / Encoder Tape
- + Kiểm tra Cảm biến va trạm (Lift cover and cone cover)
- + Kiểm tra, vệ sinh Vòng trượt (slip ring)
- + Kiểm tra chổi quét tín hiệu
- + Kiểm tra, vệ sinh, siết chặt tổ hợp định dạng chùm tia X (Collimator)
- + Kiểm tra Đèn laser định vị
- + Kiểm tra, vệ sinh cửa sổ chùm tia X
- + Kiểm tra dây cáp (phần quay và phần tĩnh)
- + Kiểm tra, siết chặt phần gá đỡ tổ hợp bóng
- + Kiểm tra, vệ sinh, siết chặt đầu cuối trên tổ hợp bóng
- + Kiểm tra phạm vi nghiêng
- + Kiểm tra phím khẩn cấp
- + Kiểm tra tốc độ quay Gantry
- + Kiểm tra, vệ sinh các bảng mạch điện tử (12 Tháng/ lần)
- + Kiểm tra toàn bộ nguồn 1 chiều (12 Tháng/ lần)
- + Kiểm tra bộ phận chỉ thị/ kiểm soát nhiệt độ khối thu nhận dữ liệu Detector - DMS
- + Kiểm tra intercom
- + Kiểm tra Bộ thủy lực (12 Tháng/ lần)
- + Kiểm tra Quạt làm mát khối DMS
- + Kiểm tra, vệ sinh Quạt làm mát phía trên khung máy

2. Giường bệnh nhân

- + Kiểm tra dịch chuyển dọc giường bệnh nhân
- + Kiểm tra dịch chuyển lên xuống giường bệnh nhân
- + Kiểm tra chỉ thị đèn LED
- + Kiểm tra hoạt động dịch chuyển Giường bệnh nhân
- + Kiểm tra âm thanh bất thường xuất hiện khi vận hành
- + Kiểm tra, vệ sinh Bảng mạch điện tử (12 Tháng/ lần)
- + Kiểm tra Nguồn điện 1 chiều (12 Tháng/ lần)
- + Kiểm tra Giá gắn phantom cân chỉnh máy (12 Tháng/ lần)
- + Kiểm tra Phantom cân chỉnh máy (12 Tháng/ lần)
- + Kiểm tra, siết chặt Cố định giường bệnh nhân (12 Tháng/ lần)
- + Kiểm tra, vệ sinh, bôi trơn ốc
- + Kiểm tra, vệ sinh, bôi trơn ray trượt (12 Tháng/ lần)
- + Kiểm tra, vệ sinh con lăn (12 Tháng/ lần)
- + Kiểm tra ổ trục cơ cấu dịch chuyển dọc giường bệnh nhân (12 Tháng/ lần)
- + Kiểm tra, bôi trơn trục vít của cơ cấu dịch chuyển dọc giường bệnh nhân (12 Tháng/ lần)
- + Kiểm tra hệ thống thủy lực cơ cấu dịch chuyển dọc giường bệnh nhân (12 Tháng/ lần)

3. Khối điều khiển

- + Kiểm tra nguồn một chiều (12 Tháng/ lần)
- + Kiểm tra tình trạng phần mềm chụp và phân tích ảnh
- + Kiểm tra, vệ sinh tổng thể khối điều khiển
- + Kiểm tra, ghi nhận error log
- + Kiểm tra, vệ sinh tổng thể (06 Tháng/ lần)
- + Kiểm tra Quạt làm mát (06 Tháng/ lần)

4. Tủ điện và biến áp cao áp

- + Kiểm tra, vệ sinh tổng thể (06 Tháng/ lần)
- + Kiểm tra rò rỉ dầu (06 Tháng/ lần)
- + Kiểm tra Đầu cao áp phía biến áp cao áp (06 Tháng/ lần)
- + Kiểm tra Bộ phận tản nhiệt (06 Tháng/ lần)
- + Kiểm tra kV mA (06 Tháng/ lần)

5. Tổ hợp bóng

- + Vệ sinh Bộ phận tản nhiệt
- + Kiểm tra rò rỉ Thùng dầu
- + Kiểm tra Đầu cao áp phía bóng

6. Kiểm tra căn chỉnh tổng thể

- + Kiểm tra dữ liệu Variation
- + Kiểm tra Detector preamplifier output
- + Kiểm tra căn chỉnh center
- + Kiểm tra căn chỉnh Phantom CAL and CT number

Mẫu báo giá: tham khảo mẫu đính kèm./.

Nơi nhận:

- Như trên;
- Giám đốc (để báo cáo);
- Phòng CTXH (để đăng tải);
- Lưu: VT, VT-TBYT, TCKT.

**KT. GIÁM ĐỐC
PHÓ GIÁM ĐỐC**



Nguyễn Văn Tuyên

BÁO GIÁ

Kính gửi: Bệnh viện Đa khoa tỉnh Ninh Bình

Trên cơ sở yêu cầu báo giá của Bệnh viện Đa khoa tỉnh Ninh Bình, chúng tôi....[ghi tên, địa chỉ của nhà cung cấp; trường hợp nhiều nhà cung cấp cùng 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 cung cấp dịch vụ bảo trì trang thiết bị y tế như sau:

1. Báo giá cung cấp dịch vụ bảo trì trang thiết bị y tế

STT	Danh mục dịch vụ	Đơn vị tính	Số lượng	Đơn giá (VND)	Thành tiền (VND)
1	- Tên dịch vụ: - Mô tả dịch vụ (nội dung công việc):				
...					
TỔNG CỘNG:					

Giá trên là giá trọn gói (đã bao gồm thuế, phí theo quy định của Nhà nước).

2. Báo giá này có hiệu lực trong vòng: ngày, kể từ ngày phát hành báo giá. [ghi cụ thể số ngày nhưng không nhỏ hơn 120 ngày]

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 nêu trong báo giá là phù hợp, không vi phạm quy định của pháp luật về cạnh tranh, bán phá giá hoặc nâng khống giá.

- Những thông tin nêu trong báo giá là trung thực.

....., ngày tháng năm 2024
Đại diện hợp pháp của nhà cung cấp
(Ký tên, đóng dấu (nếu có))

Ghi chú:

- Nhà cung cấp điền đầy đủ các thông tin để báo giá theo Mẫu này.

- 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.