

THƯ MỜI

Về việc mời khảo sát và báo giá dịch vụ bảo trì hệ thống máy chụp cộng hưởng từ Magnetom Avanto 1.5 Tesla bao gồm Chiller tại Cơ sở 2

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

Hiện tại, Bệnh viện Phụ sản-Nhi Đà Nẵng đang có nhu cầu tiếp nhận báo giá (gồm giá và nội dung chi tiết công việc của dịch vụ bảo trì) để tham khảo, làm cơ sở xây dựng giá dự toán và giá gói thầu cho gói thầu: **“Dịch vụ bảo trì hệ thống máy chụp cộng hưởng từ Magnetom Avanto 1.5 Tesla bao gồm Chiller tại Cơ sở 2”** 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 Phụ sản-Nhi Đà Nẵng; Địa chỉ: Số 402 Lê Văn Hiến, phường Ngũ Hành Sơn, thành phố Đà Nẵng.

2. Thông tin liên hệ của người chịu trách nhiệm tiếp nhận báo giá: Tổ xây dựng kế hoạch và tổ chức lựa chọn nhà thầu, Bệnh viện Phụ sản-Nhi Đà Nẵng, Số 402 Lê Văn Hiến, Phường Ngũ Hành Sơn, Thành phố Đà Nẵng, số điện thoại liên hệ: (0236)3957 444.

3. Cách thức tiếp nhận báo giá: Nhận trực tiếp tại địa chỉ: Phòng Văn thư, Bệnh viện Phụ sản-Nhi Đà Nẵng, số 402 Lê Văn Hiến, Phường Ngũ Hành Sơn, Thành phố Đà Nẵng.

Đồng thời tiếp nhận file mềm qua email: Hoidongmuasambvpsndn@gmail.com.

4. Thời hạn tiếp nhận báo giá: Từ ngày đăng tải trên trang thông tin điện tử của Bệnh viện: <https://phusannhidanang.org.vn> đến trước 10h 00 ngày 12/11/2025. 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 12/11/2025.

II. Nội dung yêu cầu báo giá

1. Hình thức bảo trì: Bảo trì thông thường (Bên B chịu hoàn toàn chi phí vật tư tiêu hao cho công việc bảo trì, bao gồm: nhớt bôi trơn, vải lau, giấy nhám,...);

2. Mô tả dịch vụ bảo trì:

Stt	Tên Dịch vụ	Mô tả dịch vụ bảo trì	Đơn vị tính	Khối lượng
1.	Dịch vụ bảo trì hệ thống	A. Bảo trì toàn bộ hệ thống máy chụp cộng hưởng từ Magnetom Avanto 1.5 Tesla bao gồm Chiller tại Cơ sở 2 định kỳ 04 lần/24 tháng, mỗi lần bảo trì	Gói	01

máy chụp cộng hưởng từ Magnetom Avanto 1.5 Tesla bao gồm Chiller tại Cơ sở 2 <i>Model: Magnetom Avanto</i> <i>Serial: 27021</i> <i>Hãng sản xuất: Siemens</i>	cách nhau tối thiểu 06 tháng: - Thời gian bảo trì 24 tháng (cho 4 đợt bảo trì), cụ thể: lần bảo trì thứ nhất thực hiện cách ngày hợp đồng có hiệu lực 01-02 tháng, lần bảo trì thứ hai cách lần bảo trì thứ nhất là 06-07 tháng, các lần bảo trì tiếp theo cách nhau 06-07 tháng). - Thời gian thực hiện có thể được thay đổi nhưng phải có sự thống nhất giữa hai bên và được ghi nhận bằng văn bản. NỘI DUNG CHI TIẾT NHƯ SAU: I. Kiểm tra, bảo trì, bảo dưỡng toàn bộ và cân chỉnh hoạt động của hệ thống máy chụp cộng hưởng từ MRI 1.5 Tesla, cụ thể: 1. COOLING -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 (Option) -Vệ sinh toàn bộ IFP + Chiller và kiểm tra toàn bộ áp lực nước (Option) -Vệ sinh toàn bộ ICS và kiểm tra toàn bộ áp lực nước (Option) 2. GPA, ACC CABINET - Vệ sinh toàn bộ GPA, ACC cabinet - Kiểm tra toàn bộ hệ thống quạt tản nhiệt của GPA, ACS, ACC 3. GRADIENT FILTERS - Vệ sinh toàn bộ Gradient filter - Kiểm tra hệ thống quạt tản nhiệt của Gradient filter 4. MAGNET SYSTEM - Kiểm tra Shield temperature của Magnet - Kiểm tra Helium Compressor - Kiểm tra hệ thống Refrigerator - Vệ sinh toàn bộ Magnet 5. PHANTOMS - Vệ sinh toàn bộ phantom - Kiểm tra dung dịch trong phantom 6. PATIENT TABLE - Kiểm tra các công tắc an toàn. - Kiểm tra, điều chỉnh cơ khí bàn bệnh nhân. - Kiểm tra sự dịch chuyển của bàn bệnh nhân theo trục đứng. - Kiểm tra sự dịch chuyển của bàn bệnh nhân theo trục Z. 7. RF ROOM DOOR - Kiểm tra RF room door lock	
--	--	--



	8. AIR CONDITIONERS - Vệ sinh toàn bộ hệ thống máy lạnh trung tâm của RF cabinet nếu có - Vệ sinh toàn bộ hệ thống máy lạnh tại console và ACC cabinet (nếu có) 9. CONSOLE COMPONENTS (MONITOR, HOST, CABLE, INTERCOM) - Vệ sinh Monitor - Vệ sinh Host - Vệ sinh Keyboard & Mouse - Vệ sinh và kiểm tra Intercom 10. SOFTWARE MAINTENANCE - Sao lưu: Master backup & Customer protocols - Quét thư mục: "C:\MedCom\MriDiagnostic" 11. IMAGE QUALITY ASSURANCE - Cân chỉnh chất lượng: các bộ phận - Cân chỉnh chất lượng: các coil II. Bảo trì hệ thống Chiller - Vệ sinh dàn giải nhiệt, filter lọc nước của Chiller - Kiểm tra lưu lượng nước trong đường ống - Kiểm tra áp suất ga của máy nén - Kiểm tra phát hiện nếu có rò rỉ.		
	B. Sửa chữa, khắc phục sự cố bất thường: Kể từ ngày hợp đồng bảo trì có hiệu lực cho đến ngày kết thúc hợp đồng, nhà thầu phải đáp ứng: - Trường hợp hệ thống bị sự cố nhẹ có thể hỗ trợ khắc phục từ xa: Nhà thầu cung cấp số điện thoại hotline để liên hệ hướng dẫn khắc phục.. - Trường hợp sự cố nặng: Nhân viên kỹ thuật của nhà thầu phải có mặt trong vòng 12 giờ tại Bệnh viện Phụ sản-Nhi Đà Nẵng (Cơ sở 2) khi nhận được thông báo và xác nhận báo giá sửa chữa từ phía Bệnh viện để sửa chữa, khắc phục sự cố đột xuất xảy ra kể cả ngày thứ Bảy, Chủ Nhật, Lễ, Tết.		
	C. Dự báo và cảnh báo (nếu có): - Dự báo các linh kiện sắp hư hỏng bằng biên bản; - Cảnh báo các thao tác sử dụng không đúng của người sử dụng.		

3. Địa điểm thực hiện dịch vụ bảo trì: Bệnh viện Phụ sản-Nhi Đà Nẵng (Cơ sở 2), 26 C Chu Văn An, Phường Hải Châu, Thành phố Đà Nẵng.

4. Thời gian thực hiện: Trong vòng 730 ngày, kể từ ngày hợp đồng có hiệu lực.

5. Thanh toán hợp đồng: Sẽ bàn bạc cụ thể trong quá trình hoàn thiện hợp đồng.



Hồ sơ chào giá bao gồm:

- Báo giá dịch vụ bảo trì ghi đầy đủ thông tin theo mẫu đính kèm;
- Bản cam kết về cung cấp linh kiện chính hãng kịp thời để dự phòng thay thế ngay nếu có hư hỏng linh kiện trong suốt thời gian bảo trì hệ thống;
- Giấy phép hoạt động kinh doanh về lĩnh vực trang thiết bị y tế;
- Hợp đồng tương tự (nếu có).

Lưu ý:

- Bất kỳ ký hiệu, nhãn hiệu, tên nhà sản xuất hàng hóa (nếu có) nêu trên chỉ mang tính tham khảo, minh họa cho yêu cầu của dịch vụ;

- Đơn vị tham dự chào giá phải ghi rõ trong bản báo giá: thông tin của đơn vị chào giá (tên đơn vị, địa chỉ, số điện thoại, Email, mã số thuế); ngày chào giá; hiệu lực của chào giá; thời gian dự kiến hoàn thành; thời gian bảo hành (nếu có), tên dịch vụ, số lượng/khối lượng, đơn vị tính, thành tiền (đã bao gồm toàn bộ các khoản thuế, phí, lệ phí (nếu có), tiền nhân công thực hiện dịch vụ bảo trì và các chi phí khác liên quan) và được bỏ vào phong bì niêm phong kín.

Ngoài bì thư ghi chú cụ thể: **Báo giá theo gói thầu “Dịch vụ bảo trì hệ thống máy chụp cộng hưởng từ Magnetom Avanto 1.5 Tesla bao gồm Chiller tại Cơ sở 2”.**

Rất mong nhận được sự quan tâm và hợp tác của các hãng sản xuất, nhà cung cấp tại Việt Nam.

Xin chân thành cảm ơn!

Nơi nhận:

- Như trên;
- Ban Giám đốc (để biết);
- Phòng CNTT (để đăng Website);
- Lưu: VT, VTTBYT.



TS.BS.Trần Đình Vinh



MẪU BÁO GIÁ

(Đính kèm theo Thư mời số: 767 /TM-BVPSNĐN ngày 27/ 10 /2025)

BÁO GIÁ

Kính gửi: Giám đốc Bệnh viện Phụ sản-Nhi Đà Nẵng

Trên cơ sở Thư mời chào giá của Bệnh viện Phụ sản-Nhi Đà Nẵng, 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 cho các hàng hoá/dịch vụ liên quan như sau:

1. Báo giá cho dịch vụ liên quan

STT	Danh mục dịch vụ	Mô tả chi tiết dịch vụ	Đơn vị tính	Số lượng	Đơn giá (VND)	Thành tiền (VND)	Ghi chú
1							
Tổng cộng: (Đã bao gồm toàn bộ các khoản thuế, phí, lệ phí (nếu có), tiền nhân công bảo trì và các chi phí khác liên quan)							
Số tiền bằng chữ:							

2. Báo giá này có hiệu lực trong vòng: ngày [ghi cụ thể số ngày nhưng không nhỏ hơn 90 ngày], kể từ ngày 12/11/2025;

3. Thời gian dự kiến hoàn thành: 730 ngày;

4. 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 dịch vụ 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 2025

Đại diện hợp pháp của hãng sản xuất, nhà cung cấp
(Ký tên, đóng dấu (nếu có))