

YÊU CẦU BÁO GIÁ
Bảo trì, bảo dưỡng hệ thống chụp cắt lớp vi tính 64 lát cắt
của Bệnh viện Đa khoa tỉnh Yên Bái

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

Bệnh viện Đa khoa tỉnh Yên Bái 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, bảo dưỡng hệ thống chụp cắt lớp vi tính 64 lát cắt của Bệnh viện Đa khoa tỉnh Yên Bái* với nội dung cụ thể như sau:

I. Thông tin của đơn vị yêu cầu báo giá

1. Đơn vị yêu cầu báo giá:

- Tên đơn vị: Bệnh viện Đa khoa tỉnh Yên Bái
- Địa chỉ: Thôn Tiền Phong, xã Giới Phiên, TP Yên Bái, tỉnh Yên Bái

2. Thông tin liên hệ của người chịu trách nhiệm tiếp nhận báo giá:

- Họ tên: DS Hoàng Duy Khánh
- Chức vụ: Trưởng phòng Vật tư trang thiết bị Y tế - Bệnh viện Đa khoa tỉnh Yên Bái

- Số điện thoại: 0962.743.666

- Địa chỉ email: dskhanhbvt@gmail.com

3. Cách thức tiếp nhận báo giá:

- Nhận trực tiếp hoặc qua đường bưu điện tại địa chỉ: Phòng Vật tư trang thiết bị Y tế – Bệnh viện Đa khoa tỉnh Yên Bái, Địa chỉ: Thôn Tiền Phong, xã Giới Phiên, thành phố Yên Bái, tỉnh Yên Bái.

4. Thời hạn tiếp nhận báo giá: Từ 13h00 ngày 25 tháng 10 năm 2023 đến trước 16h30 ngày 06 tháng 11 năm 2023.

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 120 ngày, kể từ ngày 06 tháng 11 năm 2023.

6. Hình thức đăng tải: Đăng tải trên trang thông tin điện tử của Bệnh viện Đa khoa tỉnh Yên Bái <http://benhvientinhvienbai.vn/>

II. Nội dung yêu cầu báo giá:

Chi tiết danh mục các dịch vụ yêu cầu theo Bảng sau:

STT	Danh mục dịch vụ	Mô tả dịch vụ	Khối lượng	Đơn vị tính	Địa điểm thực hiện dịch vụ	Dự kiến ngày hoàn thành dịch vụ
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)
1	Bảo trì, bảo dưỡng hệ thống chụp cắt lớp vi tính 64 lát cắt của Bệnh viện Đa khoa tỉnh Yên Bái	Bảo trì, bảo dưỡng hệ thống chụp cắt lớp vi tính 64 lát cắt (Model: INGENUITY CORE, xuất xứ: Philips/Mỹ): 1. Kiểm tra sơ bộ 02 lần/năm: - Kiểm tra cơ bản (chụp helical, đèn phát tia, công tắc cửa) - Kiểm tra hoạt động CT Box - Phiên bản phần mềm - Số giây phát tia - Số vòng quay - Quy trình Disk Cleanup 2. Bảo dưỡng Collimator Compensator (Remote hoặc On-site) 04 lần/năm: - Phân tích Compensator 3. OPT: Kiểm tra ngoại quan Collimator Comp 04 lần/năm: - Kiểm tra Collimator Compensator 4. Kiểm tra Option giá treo màn hình 01 lần/năm: - Kiểm tra Monitor Bracket 5. Kiểm tra bên ngoài bàn bệnh nhân 02 lần/năm: - Kiểm tra tổng thể ngoại quan - Foot switch tiêu chuẩn (nếu có lắp đặt) - Foot switch nhiều chức năng (nếu có lắp đặt) - Kiểm tra độ mượt khi di chuyển ngang mặt bàn bằng tay 6. Kiểm tra bên trong bàn bệnh nhân 02 lần/năm: - Kiểm tra phần cứng - Kiểm tra các dây cáp	01	gói	Bệnh viện Đa khoa tỉnh Yên Bái	31/12/2024

STT	Danh mục dịch vụ	Mô tả dịch vụ	Khối lượng	Đơn vị tính	Địa điểm thực hiện dịch vụ	Dự kiến ngày hoàn thành dịch vụ
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)
		11. Kiểm tra vệ sinh bên trong Gantry 02 lần/năm: - Vệ sinh bên trong Gantry - Kiểm tra hoạt động quạt Gantry - Vệ sinh lọc gió vào Gantry - Kiểm tra bóng X-Ray - Bảo dưỡng X-Ray Tube Connector - Kiểm tra Heat Exchanger & Isolators - Kiểm tra Dual Pot Belt - Kiểm tra Gantry Main Drive Belt - Kiểm tra dây cáp kết nối trong Gantry - Kiểm tra Gantry Rotor - PE Wall box earth tới Block on Gantry - PE Block on Gantry tới Gantry Rotor - PE Gantry Rotor tới Patient Support Stud 12. Bôi trơn Gantry Main Bearing 01 lần/năm. 13. Bảo dưỡng Slip Ring 02 lần/năm: - Kiểm tra Slip Ring - Vệ sinh Slip Ring - Vệ sinh Brush Block - Kiểm tra Brush Block - Bôi trơn Slip ring - Thay thế Brush Block (>15 triệu vòng quay) 14. Kiểm tra và vệ sinh Gantry Optics (Invisible Laser/ING.) 02 lần/năm: - Channel A min Power đọc với Moog Kit - Channel B min Power đọc với Moog Kit - Channel C min Power đọc với Moog Kit - Channel D min Power đọc với Moog Kit				

VIỆT
H
/

STT	Danh mục dịch vụ	Mô tả dịch vụ	Khối lượng	Đơn vị tính	Địa điểm thực hiện dịch vụ	Dự kiến ngày hoàn thành dịch vụ
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)
		- Vệ sinh thấu kính quang Slipring & Stator 15. Kiểm tra xác thực Collimator (2 Options) 02 lần/năm: - A-Plane Opening Diag. Tool (Pref. Meth.) - A-Plane Opening Ver. Hex Key (Opt Meth.) 16. Đóng vỏ Gantry 02 lần/năm - Lắp lại Covers - Vệ sinh ngoài Gantry - Kiểm tra an toàn 17. Chuẩn bị và vệ sinh sơ bộ trạm điều khiển 02 lần/năm: - Tắt nguồn Host và CIRS - Vệ sinh mặt bàn, bàn phím, chuột & CT Box 18. Vệ sinh bên ngoài Host Rack / CIRS Server 02 lần/năm - Hút bụi bên ngoài Host bao gồm cả quạt - Hút bụi ngoài CIRS bao gồm cả quạt - Hút bụi lọc bụi CIRS (nếu có) - Opt: vệ sinh ổ đĩa quang 19. Vệ sinh bên trong Host / CIRS Server & GPU 01 lần/năm: - Vệ sinh và hút bụi bên trong Host - Vệ sinh và hút bụi bên trong CIRS - Opt: Vệ sinh GPU 20. Bảo dưỡng Console UPS 02 lần/năm: - Vệ sinh và kiểm tra UPS - Test UPS 21. Hiệu chuẩn và Kiểm tra IQ 02 lần/năm:				

1/2
 1/3
 1/4

STT	Danh mục dịch vụ	Mô tả dịch vụ	Khối lượng	Đơn vị tính	Địa điểm thực hiện dịch vụ	Dự kiến ngày hoàn thành dịch vụ
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)
		- Filament Calibration - Pass 2 - Air calibration (If Needed, See Table) - Tube Output Calibration (nếu hệ thống IMR) - Kiểm tra Dose Modulation (DDOM và ZDOM) - CONSTANCY TEST - IQ Test 22. Sao lưu hệ thống 02 lần/năm - Sao lưu hệ thống - Copy sang bộ nhớ ngoài 23. Kiểm tra kết nối Intercom (sau khi Gantry PM) 02 lần/năm. 24. Sau khi bảo trì, bảo dưỡng, tiến hành hiệu chuẩn các thông số, chỉ số theo tiêu chuẩn của nhà sản xuất và các quy định an toàn thiết bị (nếu có).				

- Báo giá dịch vụ bảo trì, bảo dưỡng hệ thống chụp cắt lớp vi tính 64 lát cắt của Bệnh viện Đa khoa tỉnh Yên Bái theo danh mục trên đã bao gồm toàn bộ các chi phí, dịch vụ liên quan khác.

Nơi nhận:

- Như kính gửi;
- Lưu: VT.

GIÁM ĐỐC



PHÓ GIÁM ĐỐC

Diễm Sơn