

Đồng Hới, ngày 20 tháng 01 năm 2026

Số: 143 /BVDH

YÊU CẦU BẢO GIÁ

Kính gửi: Các công ty tại Việt Nam

Bệnh viện đa khoa khu vực Đồng Hới 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: Cung cấp dịch vụ bảo trì và hỗ trợ kỹ thuật Hệ thống chụp cắt lớp CT phục vụ công tác KCB tại Bệnh viện đa khoa khu vực Đồng Hới 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 Đồng Hới

Địa chỉ: 178 Lê Lợi- Phường Đồng Hới- tỉnh Quảng Trị

2. Thông tin liên hệ nội dung báo giá:

Được sỹ: Hoàng Văn Quý, Phó khoa Dược – VTTBYT; số điện thoại: 0973.756.125.

3. Cách thức tiếp nhận báo giá:

Nhận trực tiếp hoặc qua đường bưu điện tại địa chỉ: Phòng văn thư, Bệnh viện đa khoa khu vực Đồng Hới; 178 Lê Lợi – Phường Đồng Hới – Tỉnh Quảng Trị.

4. Thời hạn tiếp nhận báo giá: Từ 16 giờ ngày 20 tháng 01 năm 2026 đến trước 17 giờ ngày 30 tháng 01 năm 2026.

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 30 tháng 01 năm 2026.

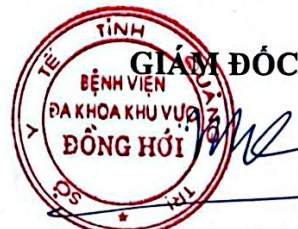
II. Nội dung yêu cầu báo giá:

STT	TÊN THIẾT BỊ	SỐ LẦN BẢO TRÌ
01	HỆ THỐNG CHỤP CẮT LỚP CT (MÁY CT ≥ 32 LÁT CẮT/VÒNG QUAY AQUILION START) Model: TSX-037A Hãng sx/ Nước sx: CANON/ Nhật Bản (Chi tiết nội dung thực hiện bảo trì có bản phụ lục kèm theo)	2 lần/năm

Xin cảm ơn sự hợp tác của Quý đơn vị!

Nơi nhận:

- Như trên;
- Trang TTĐT Bệnh viện
- HTM đấu thầu quốc gia
- Lưu VT, KD



Đỗ Minh Huệ

PHỤ LỤC

1. NỘI DUNG CÔNG VIỆC BẢO TRÌ:

- Trao đổi với khách hàng về hoạt động của máy, quan sát hoạt động của máy (ôn áp, tủ điều khiển, Gantry, bàn bệnh nhân, máy in phim, máy rửa phim)
- Đo điện nguồn cấp cho ôn áp: L1 = (V) L2 = (V) L3 = (V)
- Đo điện ôn áp cấp cho máy: L1 = (V) L2 = (V) L3 = (V)
- Quan sát các hình chụp trên màn hình, trên phim
- Vệ sinh bàn bệnh nhân, kiểm tra hệ thống nâng thủy lực
- Nghiêng Gantry $\pm 30^\circ$, tắt CB TB1, hút bụi nắp trên Gantry, bộ Gantry, bật TB1

2. TB1 – Kiểm tra Gantry

- Mở nắp trước và 2 nắp bên Gantry
- Tắt CB TB1
- Kiểm tra hệ thống cấp điện, đầu đèn, cáp dẫn đầu
- Hút bụi Gantry, 2 nắp bên, mô tơ xoay rôto, sàn Gantry
- Bật CB TB1
- Tắt máy, tắt CB điện nguồn
- Mở nắp sau Gantry
- Kiểm tra điện nguồn Gantry
- Vệ sinh các sensor và đèn chiếu
- Kiểm tra, vô mỡ bánh răng nghiêng Gantry
- Kiểm tra, xiết ốc trong Gantry và bulong gắn xuống nền
- Đóng nắp sau Gantry
- Bật CB điện nguồn, mở máy
- Đóng nắp trước và 2 nắp bên Gantry

3. Các công việc khác

- Tắt máy, máy in phim
- Vệ sinh màn hình, bàn phím, chuột
- Hút bụi toàn bộ bo mạch, quạt gió và các bộ phận trong tủ điều khiển;
- Vệ sinh bên ngoài tủ điều khiển
- Vệ sinh bên ngoài Gantry
- Calibration các trường LL, L, M, S, SS, Scano
- Chụp TOS Phantom và đo ROI 6 vùng (M10, 120kV/300mA, 1s, FC70):
- ROI a = (-980 ± 40) ROI b = (340 ± 20)
- ROI c = (130 ± 20) ROI d = (90 ± 20)
- ROI e = (-105 ± 20) ROI f = (0 ± 5)
- Số lát cắt:
- In phim và kiểm tra hoạt động của máy in phim
- Tắt máy, máy in phim
- Đưa hệ thống máy về vị trí cũ
- Bàn giao máy sao khi bảo trì xong; *Handwritten signature*