

YÊU CẦU BÁO GIÁ

Kính gửi: Các nhà cung cấp

Bệnh viện Ung bướu tỉnh Thanh Hoá có nhu cầu tiếp nhận báo giá để tham khảo giá: **Mua sắm Điều hòa và thiết bị điện – điện tử**; thuộc dự toán: Mua sắm bổ sung tài sản, trang thiết bị văn phòng, công cụ dụng cụ phục vụ đưa vào hoạt động các khoa phòng trực thuộc tại Bệnh viện Ung bướu tỉnh Thanh Hóa, 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 Ung bướu tỉnh Thanh Hoá
2. Thông tin liên hệ của người chịu trách nhiệm tiếp nhận báo giá:
 - Họ và tên: Lê Ngọc Hải Đăng
 - Số điện thoại liên hệ: 0988.588.968
3. Cách thức tiếp nhận báo giá:
 - Báo giá gửi về địa chỉ: Bộ phận văn thư, Bệnh viện Ung Bướu tỉnh Thanh Hóa, Ngõ 958 đường Quang Trung, Phường Hạc Thành, Tỉnh. Thanh Hoá
 - Ghi rõ nội dung: Mua sắm trang thiết bị thuộc Dự toán mua sắm bổ sung trang thiết bị phục vụ đưa vào hoạt động các khoa phòng trực thuộc Bệnh viện Ung bướu tỉnh Thanh Hóa.
4. Thời hạn tiếp nhận: từ ngày 11/9/2026 đến trước 16h00 ngày 21/9/2026
 - 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 phát hành báo giá.

II. Nội dung yêu cầu báo giá.

1. Danh mục hàng hoá, dịch vụ: phụ lục kèm theo
2. Địa điểm cung cấp hàng hoá, dịch vụ: Bệnh viện Ung bướu tỉnh Thanh Hoá.
3. Thời gian dự kiến: Năm 2026



4. Dự kiến về các điều khoản tạm ứng, thanh toán hợp đồng: căn cứ theo hợp đồng ký kết.

5. Yêu cầu khác: Giá trong báo giá đã bao gồm thuế VAT và các chi phí liên quan khác.

Nơi nhận:

- Như kính gửi;
- Lưu VT; HĐMS.

**TM. HỘI ĐỒNG MUA SẮM
CHỦ TỊCH**



**PHÓ GIÁM ĐỐC
Nguyễn Quang Hưng**



PHỤ LỤC

TÀI SẢN TRANG THIẾT BỊ VĂN PHÒNG

(kèm theo yêu cầu báo giá số **2024** /BVUB-YCBG ngày 11/9/2026)

STT	Nội dung	ĐVT	Số lượng	Thông số kỹ thuật	Ghi chú
Lô 2: Điều hòa và thiết bị điện – điện tử					
1	Máy hút ẩm công nghiệp	cái	1	Loại tủ đứng hoặc di động heavy-duty Diện tích sử dụng: 50-70m ² Công suất: 50-80 lies/ 24 giờ Lưu lượng gió: ≥ 500m ³ /giờ Kiểm soát độ ẩm: tự động, dải từ 30-80%, sai số ≤3% Thoát nước liên tục qua ống dẫn Độ ồn: <58dB Môi chất làm lạnh: R410A/R32/R407C Nguồn điện: 220V AC/50Hz	
2	Máy lọc không khí	cái	1	Diện tích sử dụng: 20-30m ² Lưu lượng gió : 200m ³ -300m ³ /h Có màng lọc thô, màng lọc bụi mịn và màng lọc khử mùi Đèn LED hoặc màn hình LCD hiển thị chất lượng không khí theo thời gian thực Hệ thống cảm biến mùi và cảm biến bụi	
3	Điều hòa 9.000BTU (1 chiều)	bộ	23	Máy điều hòa treo tường 1 chiều (chỉ làm lạnh) - Inverter - Công suất làm lạnh: ≥ 9.000 BTU; 1HP , - Môi chất lạnh: Gas R32 - Nguồn điện: 220 - 240v/1Ph/50Hz. - Vật tư đi kèm để lắp đặt hoàn thiện 01 bộ điều hòa mới (ống đồng kèm bảo ôn, dây điện 2x2,5mm, vải bọc bảo ôn, ống dẫn nước thải, ống ghen tường, bộ vật tư phụ....) - Giá đỡ cục nóng: 23 bộ - Attomat: 23 cái + Công lắp đặt trọn gói cho 01 bộ điều hòa mới (gồm công nối ống. khoan rút lỗ và các công khác nếu có...) + Bảo hành ≥12 tháng + Sản xuất từ năm 2025 trở về sau + Có danh mục chi tiết từng vị trí lắp đặt * Tổng số lượng Ống đồng + Bảo ôn; Dây điện của tất cả các điều hòa (1HP, 1.5HP; 2HP; 2,5HP: 52 bộ) là: Ống đồng, bảo ôn: 345m; Dây điện 2x2,5mm: 415m; Dây	* Tổng số lượng Ống đồng + Bảo ôn; Dây điện của tất cả các điều hòa (1HP, 1.5HP; 2HP; 2,5HP: 52 bộ) là: Ống đồng, bảo ôn: 345m; Dây điện 2x2,5mm: 415m; Dây điện 2x4mm: 50m)

				điện 2x4mm: 50m)	
4	Điều hòa 12.000BTU (1 chiều)	bộ	9	Máy điều hòa treo tường 1 chiều (chỉ làm lạnh) - Inverter - Công suất làm lạnh: $\geq$ 11.000 BTU; 1.5HP , - Môi chất lạnh: Gas R32 - Nguồn điện: 220 - 240v/1Ph/50Hz. - Vật tư đi kèm để lắp đặt hoàn thiện 01 bộ điều hòa mới (ống đồng kèm bảo ôn, dây điện 2x2,5mm, vải bọc bảo ôn, ống dẫn nước thải, ống ghen tường, bộ vật tư phụ....) + Công lắp đặt trọn gói cho 01 bộ điều hòa mới (gồm công nối ống. khoan rút lõi và các công khác nếu có...) - Giá đỡ cục nóng: 9 bộ - Attomat: 9 cái + Bảo hành $\geq$12 tháng + Sản xuất từ năm 2025 trở về sau + Có danh mục chi tiết từng vị trí lắp đặt * Tổng số lượng Ống đồng + Bảo ôn; Dây điện của tất cả các điều hòa (1HP, 1.5HP; 2HP; 2,5HP: 52 bộ) là: Ống đồng, bảo ôn: 345m; Dây điện 2x2,5mm: 415m; Dây điện 2x4mm: 50m)	
5	Điều hòa 12.000BTU (2 chiều)	bộ	1	Máy điều hòa treo tường 2 chiều (có sưởi ấm) - Inverter - Công suất làm lạnh: $\geq$ 11.000 BTU; 1.5HP - Môi chất lạnh: Gas R32 - Nguồn điện: 220 - 240v/1Ph/50Hz. - Vật tư đi kèm để lắp đặt hoàn thiện 01 bộ điều hòa mới (Giá đỡ điều hòa sơn tĩnh điện, ống đồng kèm bảo ôn, dây điện 2x2,5mm, vải bọc bảo ôn, ống dẫn nước thải, ống ghen tường, bộ vật tư phụ....) + Công lắp đặt trọn gói cho 01 bộ điều hòa mới (gồm công nối ống. khoan rút lõi và các công khác nếu có...) - Giá đỡ cục nóng: 01 bộ - Attomat: 01 cái + Bảo hành $\geq$12 tháng + Sản xuất từ năm 2025 trở về sau + Có danh mục chi tiết từng vị trí lắp đặt * Tổng số lượng Ống đồng + Bảo ôn; Dây điện của tất cả các điều hòa (1HP, 1.5HP; 2HP; 2,5HP: 52 bộ) là: Ống đồng, bảo ôn: 390m; Dây điện 2x2,5mm: 460m; Dây điện 2x4mm: 50m)	

6	Điều hòa 18.000BBTU (1 chiều)	bộ	13	Máy điều hòa treo tường 1 chiều (chỉ làm lạnh) - Inverter - Công suất làm lạnh: $\geq$ 17.000 BTU; 2HP - Môi chất lạnh: Gas R32 - Nguồn điện: 220 - 240v/1Ph/50Hz. - Vật tư đi kèm để lắp đặt hoàn thiện 01 bộ điều hòa mới (Giá đỡ điều hòa sơn tĩnh điện, ống đồng kèm bảo ôn, dây điện 2x2,5mm, vải bọc bảo ôn, ống dẫn nước thải, ống ghen tường, bộ vật tư phụ....) + Công lắp đặt trọn gói cho 01 bộ điều hòa mới (gồm công nối ống, khoan rút lõi và các công khác nếu có...) - Giá đỡ cục nóng: 13 bộ - Attomat: 13 cái + Bảo hành $\geq$ 12 tháng + Sản xuất từ năm 2025 trở về sau + Có danh mục chi tiết từng vị trí lắp đặt * Tổng số lượng Ống đồng + Bảo ôn; Dây điện của tất cả các điều hòa (1HP, 1.5HP; 2HP; 2,5HP: 52 bộ) là: Ống đồng, bảo ôn: 345m; Dây điện 2x2,5mm: 415m; Dây điện 2x4mm: 50m)
7	Điều hòa 24.000BTU (1 chiều)	cái	6	Máy điều hòa treo tường 1 chiều (chỉ làm lạnh) - Inverter - Công suất làm lạnh: $\geq$ 22.000 BTU; 2.5HP - Môi chất lạnh: Gas R32 - Nguồn điện: 220 - 240v/1Ph/50Hz. - Vật tư đi kèm để lắp đặt hoàn thiện 01 bộ điều hòa mới (Giá đỡ điều hòa sơn tĩnh điện, ống đồng kèm bảo ôn, dây điện 2x2,5mm, vải bọc bảo ôn, ống dẫn nước thải, ống ghen tường, bộ vật tư phụ....) + Công lắp đặt trọn gói cho 01 bộ điều hòa mới (gồm công nối ống, khoan rút lõi và các công khác nếu có...) + Giá đỡ cục nóng: 6 bộ + Attomat: 6 cái + Bảo hành $\geq$ 12 tháng + Sản xuất từ năm 2025 trở về sau + Có danh mục chi tiết từng vị trí lắp đặt * Tổng số lượng Ống đồng + Bảo ôn; Dây điện của tất cả các điều hòa (1HP, 1.5HP; 2HP; 2,5HP: 52 bộ) là: Ống đồng, bảo ôn: 345m; Dây điện 2x2,5mm: 415m; Dây điện 2x4mm: 50m)

8	Quạt trần	cái	35	Quạt trần cánh sắt màu xanh, 03 cánh thép Đường kính sai cánh: : 1400 mm Điện áp: 220V/50Hz – 75 W Tốc độ: 5 tốc độ Dùng hộp số thường	
9	Quạt công nghiệp	cái	2	Quạt đứng chân trụ chắc chắn Điện áp : 220V/50Hz – 200 W Đường kính sai cánh $\geq$ 65cm Số cánh quạt: 03 hoặc 05 cánh thép Dùng hộp số thường	
10	Quạt treo tường	cái	12	Quạt treo tường có lồng bảo vệ cánh quạt, Điện áp : 220V/50Hz – 45 W Đường kính sai cánh $\geq$ 40cm Số cánh quạt: 03 hoặc 05 cánh nhựa Dùng hộp số thường	
11	Bình tắm nóng lạnh	bộ	8	Dung tích ~20 lít Công suất: 2500W(+5%; -5%) Điện áp: 220V/50Hz Nhiệt độ làm việc tối đa: $90\pm 5^{\circ}\text{C}$ Vật tư lắp đặt hoàn thiện	
12	Tivi phòng yêu cầu	cái	8	- Kích thước màn hình : 43 inch - Độ phân giải: $\geq$ Full HD - Tần số quét: $\geq$ 60Hz - Loại màn hình: Đèn nền: LED nền (Direct LED), Tấm nền: VA LCD - Công suất loa: $\geq$16W - Số lượng loa: 02 loa - Kết nối: Wifi, Lan, Bluetooth (Kết nối loa, thiết bị di động), HDMI, USB, Optical, Composite.... - Giá treo tường kèm theo và lắp đặt hoàn thiện - Bảo hành $\geq$ 24 tháng	
13	Màn hình gọi số	cái	8	- Kích thước màn hình : 32 inch - Độ phân giải: $\geq$ HD - Tần số quét: $\geq$ 60Hz - Loại màn hình: Đèn nền: LED nền (Direct LED), Tấm nền: VA LCD hoặc HVA LCD - Công suất loa: $\geq$16W - Số lượng loa: 02 loa - Kết nối: Wifi, Lan, Bluetooth (Kết nối loa, thiết bị di động), HDMI, USB, Optical, Composite.... - Phụ kiện cho 1 bộ gồm: 01 cáp HDMI 25m + 01 Chuyển đổi USB to HDMI + 01 giá treo - Lắp đặt hoàn thiện đưa vào sử dụng - Bảo hành $\geq$ 24 tháng	

14	Tủ lạnh	cái	8	- Kiểu tủ: Ngăn đá trên - 02 cánh - Dung tích sử dụng: 120-130 lít - Công nghệ làm lạnh: Làm lạnh đa chiều hoặc Làm lạnh gián tiếp + Bảo hành ≥ 12 tháng	
----	---------	-----	---	--	--

****Ghi chú:***

- Các nhà cung cấp có thể báo giá riêng lẻ từng mặt hàng có thể cung cấp.

