

Số: **2082**/BVUB-YCBG
V/v yêu cầu báo giá

Thanh Hoá, ngày 11 tháng 9 năm 2026

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 Máy tính và thiết bị CNTT, văn phòng**; 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

- Đơn vị yêu cầu báo giá: Bệnh viện Ung bướu tỉnh Thanh Hoá
- 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
- 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.
- 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.
- 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.

- Danh mục hàng hoá, dịch vụ: phụ lục kèm theo
- Địa điểm cung cấp hàng hoá, dịch vụ: Bệnh viện Ung bướu tỉnh Thanh Hoá.
- 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 bảo giá số: **2082** /BVUB-YCBG ngày 11/9 /2026)

STT	Nội dung	ĐVT	Số lượng	Thông số kỹ thuật	Ghi chú
Lô 1: Máy tính và thiết bị CNTT, văn phòng					
1	Máy vi tính	Bộ	71	- Bộ vi xử lý: Bộ xử lý Intel® Core i5-12th trở lên hoặc tương đương - Bộ nhớ RAM: '8GB DDR4 3200Mhz. Hỗ trợ mở rộng từ 2 tới 6 khe cắm Ram - Ổ cứng: SSD dung lượng 256Gb - Bảng mạch chủ: 'Sử dụng chipset Intel® H610 hoặc tương đương, tương thích với Bộ xử lý Intel® Core i5-12th - Đồ họa: 'Bộ vi xử lý Đồ họa Tích hợp - Hỗ trợ Intel® HD Graphics - Màn hình : LED (Kích thước: 24" trở lên, Độ phân giải: 1920 x 1080). Cổng kết nối: VGA, HDMI - Vỏ máy và nguồn: case with PSU 550W - Bàn phím: Bàn phím vi tính chuẩn kết nối USB - Chuột: Chuột vi tính chuẩn kết nối USB - Bảo hành: 24 tháng kể từ ngày bàn giao đưa vào sử dụng - Hệ điều hành: Windows 11 bản quyền chính hãng	
2	Máy tính bảng	cái	20	- Kích thước màn hình: $\geq 12.1"$ - Bộ nhớ RAM: $\geq 8GB$ - Ổ cứng: $\geq 256GB$ - Pin: $\geq 7000mAh$ - Kết nối: Wifi/Bluetooth - Phụ kiện: bao da kèm bàn phím, dây sạc và củ sạc, chuột rời - Bảo hành: ≥ 12 tháng	Cấu hình theo gói thầu Bệnh án điện tử vừa trúng thầu
3	Máy in mã vạch	cái	5	- In + Công nghệ in: In nhiệt trực tiếp + Tốc độ in: $\geq 152,4mm/s$ (6ips) + Độ phân giải: ≥ 203 dpi + Khổ in tối đa: $\geq 59mm$ + Độ dài in tối đa: $\geq 3.000mm$ + Độ dài in tối thiểu: $\geq 6,4mm$ + Chế độ tách nhãn: Liên tục, xé nhãn	

				- Nhãn: + Loại nhãn: Vòng đeo tay, liên tục, cắt theo khuôn, gấp hình quạt, đục lỗ, gắn thẻ + Độ dày nhãn: 0,058 - 0,279mm + Chiều rộng nhãn: 15 - 63mm (including liner) + Chiều dài nhãn: 6,4 - 3.000mm + Đường kính tối đa: 127mm + Đường kính lõi: 11 - 38,1mm (sử dụng đĩa hỗ trợ nhãn) 11 - 38,1mm (sử dụng đĩa hỗ trợ nhãn) - Kết nối: USB - Bảng điều khiển: 3 nút, 3 đèn LED - Nguồn: Adapter AC (100V-220V, 50Hz/60Hz) - Bộ nhớ RAM: $\geq 256\text{MB}$ - Flash: $\geq 32\text{MB}$ - Bảo hành: ≥ 12 tháng	
4	Máy đọc mã vạch 2 chiều	cái	3	- Tốc độ quét: Lên đến 120 in./305 cm. mỗi giây cho 13 mil UPC ở chế độ tối ưu hóa - Chiếu sáng: Đèn LED đỏ 660 nm - Cảm biến hình ảnh: $\geq 1280 \times 800$ pixels - Hỗ trợ định dạng đồ họa: bitmap, JPEG or TIFF - Hỗ trợ đọc các loại mã vạch: 1D, 2D, OCR - Bảo hành: ≥ 12 tháng	
5	Máy quét vân tay	cái	7	- Loại scan: optical - CPU: $\geq 200\text{MHz}$ - Flash: $\geq 32\text{MB}$ - Chất lượng hình ảnh: $\geq 2\text{-megapixel CMOS}$ - Độ phân giải hình ảnh: ≥ 500 dpi - Định dạng ảnh: RAW, BMP, JPG - Bảo hành: ≥ 12 tháng	
6	Máy in 1 mặt	bộ	1	Máy in 1 mặt trắng đen -Loại máy in: Máy in laser đen trắng đơn năng. -Tốc độ in A4: ~18 trang/ phút khổ A4. -Tốc độ in Letter: ~19 trang / phút khổ A4. - Kết nối: USB 2.0 - Bảo hành: 12 tháng kể từ ngày ban giao đưa vào sử dụng	
7	Máy in 2 mặt	cái	32	Máy in 2 mặt trắng đen -Loại máy in: Máy in laser đen trắng đơn năng. -Màn hình LCD trắng đen 5 dòng. -Tốc độ in A4: ~40 trang/ phút khổ A4. -Tốc độ in Letter: ~42 trang / phút khổ A4. -Tốc độ in 2 mặt: ~33 trang/phút khổ A4 /	

				~35 trang/phút khổ Letter. - Kết nối: USB 2.0, LAN Gigabit (10/100/1000), Wi-Fi..... - Bảo hành: 12 tháng kể từ ngày ban giao đưa vào sử dụng	
8	Máy scan chứng từ	cái	8	- Công nghệ: Dual CIS - Kiểu dáng: để bàn - Giao tiếp: Hi-Speed USB 3.0, USB Host (lên đến 128 GB), RJ 45 Hi-Speed USB 3.0, USB Host (lên đến 128 GB), RJ 45 - Bộ nhớ: ≥ 512 MB - Kết nối mạng có dây: $\geq 1 \times 10\text{Base-T}/100\text{Base-TX}$ Ethernet - Thông số scan: + Tốc độ scan (A4): ≥ 40 ppm (trang trên phút) / 80 ipm (hình ảnh trên phút) + Độ phân giải quang học: $\geq 600 \times 600$ dpi + Độ phân giải nội suy: $\geq 1200 \times 1200$ dpi - Chức năng scan: + Hỗ trợ các định dạng file: PDF, JPEG, TIFF + Tính năng scan cơ bản: Scan to PC, Direct Scan (USB Host - up to 128 GB), Network (SMB), FTP/SFTP + Scan Profiles: Có thể tạo lên đến 25 profile scan đến SFTP/FTP/Network - Driver hỗ trợ: + Windows: Windows 10, Windows Server 2019, 2016, 2012R2, 2012 + MAC OS: TWAIN, macOS 10.14.x/10.15.x/11.0.x/11.1.x + LINUX: Ubuntu 12.04, 14.04, 16.04 + ... - Khổ tài liệu: + Khay nạp giấy ADF: ≥ 80 tờ - Nguồn điện: AC: 100-240V, 50/60 Hz, DC: 24V, 1.9A - Công suất tiêu thụ điện khi scan: $\leq 24\text{W}$ - Bảo hành: ≥ 12 tháng	
9	Máy photo cỡ nhỏ	cái	1	Kiểu dáng để bàn, nhỏ gọn Chức năng: In, Copy, Scan Bộ nạp và đảo 2 mặt bản gốc : Có sẵn. Chức năng đảo 2 mặt bản sao: Có sẵn. Tốc độ: ≥ 20 trang/phút Độ phân giải: 600 x 600 dpi Kích thước giấy: A4, A5 Dung lượng khay giấy: ≥ 250 tờ Bộ nhớ: ≥ 256 MB	

H
VIỆ
BUC
NH H

10	Máy photo cỡ lớn	cái	1	Chức năng: Đa chức năng: Copy + In qua mạng + Scan màu qua mạng + Đảo bản sao tự động Khổ giấy xử lý: A3, A4, A5, B4, B5 Tốc độ: Từ ≥ 35 trang/phút đến 45 trang/phút Bộ nạp và đảo 2 mặt bản gốc : Có sẵn. Chức năng đảo 2 mặt bản sao: Có sẵn. Độ phân giải: Tối thiểu 600 x 600 dpi Dung lượng khay giấy vào: Tổng dung lượng tiêu chuẩn ≥ 1.000 tờ (Gồm 02 khay gầm x ≥ 450 tờ + Khay tay ≥ 50 tờ) Khay giấy ra tiêu chuẩn: Tối thiểu ≥ 250 tờ Bộ nhớ hệ thống (RAM): $\geq 2GB$ Ổ cứng lưu trữ: $\geq 128 GB$ Màn hình điều khiển: Cảm ứng màu, kích thước ≥ 9 inch, hỗ trợ giao diện Tiếng Việt/Tiếng Anh Cổng kết nối tiêu chuẩn: Ethernet 10/100/1000Base-TX (RJ-45), USB 2.0/3.0 High Speed Ngôn ngữ in: PCL 5e, PCL 6, PostScript 3 emulation (hoặc tương đương) Mới 100%, sản xuất từ năm 2024 trở lại đây; có Giấy chứng nhận CO, CQ hợp lệ đối với hàng nhập khẩu	
11	Máy hủy tài liệu	cái	2	Yêu cầu kỹ thuật tối thiểu Kiểu hủy: Hủy vụn (hoặc hủy sợi bảo mật cao) Kích thước hủy: $\leq 4 \times 30$ (mm) Công suất hủy (A4/70g): Từ 6 - 12 tờ/lần Khả năng hủy: Giấy, kim bấm, ghim kẹp, thẻ nhựa, đĩa CD/DVD" Dung tích thùng chứa: ≥ 15 lít Độ ồn, ≤ 60 dB Tính năng an toàn, "Tự khởi động, tự ngắt khi kẹt giấy, trả ngược giấy khi kẹt" Di chuyển, Có bánh xe di chuyển thuận tiện Nguồn điện, 220V - 240V / 50Hz	

***Ghi chú:**

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

