

Số: /TM - BVĐK

Bắc Ninh, ngày tháng 03 năm 2026

THƯ MỜI BÁO GIÁ

Kính gửi: Các Công ty, đơn vị cung cấp dịch vụ công nghệ thông tin
Bệnh viện Đa khoa Bắc Ninh số 1 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: Mua sắm trang thiết bị công nghệ thông tin. Trân trọng kính mời Các Công ty, tổ chức, đơn vị cung ứng có năng lực, đủ điều kiện kinh doanh theo quy định của pháp luật, có kinh nghiệm tham gia chào giá gói thầu mua sắm trang thiết bị công nghệ thông tin, với các nội dung cụ thể như sau:

I. Thông tin của đơn vị yêu cầu báo giá

- Đơn vị yêu cầu báo giá: Bệnh viện Đa khoa Bắc Ninh số 1
- Thông tin liên hệ của người tiếp nhận báo giá: Luyện Thị Linh - Phòng Công nghệ thông tin - Bệnh viện Đa khoa Bắc Ninh số 1.
Địa chỉ: Đường Lê Lợi, p. Bắc Giang, tỉnh Bắc Ninh (SĐT: 02048511669).
- Cách thức tiếp nhận báo giá:
 - Nhận trực tiếp tại địa chỉ: Phòng Công nghệ thông tin - Bệnh viện Đa khoa Bắc Ninh số 1, đường Lê Lợi, p. Bắc Giang, tỉnh Bắc Ninh.
 - Nhận qua email: phongcntt.dkbgl@gmail.com
- Thời hạn tiếp nhận báo giá:
 - Từ 07 giờ 30 phút, ngày 16 tháng 3 năm 2026 đến trước 17 giờ 00 phút, ngày 24 tháng 03 năm 2026.
 - Các báo giá nhận được sau thời điểm nêu trên sẽ không được xem xét.
- Thời hạn hiệu lực của báo giá: tối thiểu 90 ngày kể từ ngày nhận báo giá.

II. Nội dung yêu cầu báo giá

- Danh mục trang thiết bị: Chi tiết đính kèm phụ lục 1
 - Mẫu báo giá: Chi tiết đính kèm phụ lục 2
- Bệnh viện Đa khoa Bắc Ninh số 1 trân trọng kính mời Quý Công ty, tổ chức, đơn vị quan tâm cung cấp báo giá cho gói thầu Mua sắm trang thiết bị công nghệ thông tin.
Trân trọng!

Nơi nhận:

- Như trên;
- Website BV (đăng thông báo);
- Lưu: VT, hồ sơ thầu.

GIÁM ĐỐC

Thân Trọng Hưng

Phụ lục 1

DANH MỤC TRANG THIẾT BỊ CÔNG NGHỆ THÔNG TIN

(Kèm theo Thư mời số /TM-BVĐK ngày /03/2026 của Bệnh viện Đa khoa Bắc Ninh số 1)

STT	Danh mục, cấu hình, thông số kỹ thuật	ĐVT	Số lượng
1	<p>Máy tính để bàn:</p> <ul style="list-style-type: none">- Bảng mạch chủ: Sử dụng chipset Intel® H610 Express hoặc tương đương hoặc cao hơn- Bộ vi xử lý: Bộ xử lý Intel® Core™ i5 12400 hoặc tương đương hoặc cao hơn- Bộ nhớ RAM: $\geq 16\text{GB DDR4}$, Bus $\geq 3200\text{MHz}$- Ổ cứng: SSD dung lượng $\geq 512\text{GB}$- Đồ họa: Intel UHD Graphics tích hợp- Cổng giao tiếp tối thiểu bao gồm: 1 x cổng VGA(D-Sub); 1 x cổng HDMI 2.1; 2 x cổng USB 3.2 Gen 1; 4x cổng USB 2.0;- Mạng LAN: Gigabit Ethernet- Âm thanh: Integrated high-definition, 5.1-channel surround sound- Bàn phím- Chuột* Màn hình:<ul style="list-style-type: none">- Kích thước: ≥ 21.5 inch FHD LED; - Độ phân giải: $\geq 1920 \times 1080$ pixel, tần số quét $\geq 75\text{Hz}$- Độ tương phản: ≥ 100 million:1 max (ACM); - Độ sáng: ≥ 200 cd/m²- Đầu vào tín hiệu: tối thiểu gồm 1 VGA + 1 HDMI.- Mới 100%- Năm sản xuất: 2025 đến nay- Bảo hành ≥ 12 tháng.	Bộ	100
2	<p>Máy in laser:</p> <p>Công nghệ in: Laser đơn sắc Chức năng: In 1 mặt Tốc độ in: ≥ 18 trang/phút (A4) Độ phân giải: $\geq 600 \times 600$ dpi. Thời gian in trang đầu tiên: ≤ 10 giây Bộ nhớ: ≥ 32 MB Khổ giấy in: A4, A5 Khay giấy vào: ≥ 150 tờ Kết nối: USB 2.0 Hệ điều hành tương thích: Windows, macOS, Linux Nguồn điện: 220 – 240V, 50/60Hz Công suất tiêu thụ: Khoảng 295W khi in, 1,8W ở chế độ chờ Độ ồn: ≤ 49 dB</p>	Chiếc	20

	<p>Phụ kiện kèm theo: Dây nguồn, cáp USB, hộp mực , đĩa driver, tài liệu hướng dẫn;</p> <ul style="list-style-type: none"> - Mới 100% - Năm sản xuất: 2025 đến nay - Bảo hành ≥ 12 tháng. 		
3	<p>Máy in laser hai mặt: Chức năng In/ Copy/ Scan Khổ giấy A4/A5 Bộ nhớ 256 Mb Tốc độ in Tốc độ in/copy ≥ 28 trang / phút khổ A4 và 30 trang /phút khổ Letter In đảo mặt: Có Khay nạp bản gốc tự động (ADF): Có Độ phân giải Độ phân giải : 600 dpi x 600 dpi Cổng giao tiếp USB/ LAN/ WIFI; <ul style="list-style-type: none"> - Mới 100% - Năm sản xuất: 2025 đến nay - Bảo hành ≥ 12 tháng. </p>	Chiếc	1
4	<p>Máy in barcode: Công nghệ in: In nhiệt trực tiếp (Direct Thermal). Độ phân giải: ≥ 203 dpi (8 dots/mm). Tốc độ in: ≥ 102 mm/giây (4 inch/giây). Chiều rộng in tối đa: ≥ 76 mm. Bộ nhớ: ≥ 4 MB Flash. Giao tiếp: USB 2.0 (tùy chọn thêm cổng LAN hoặc Serial RS-232). Ngôn ngữ in: Hỗ trợ lệnh TSPL, EPL, ZPL, DPL. Hỗ trợ mã vạch: 1D: Code128, Code39, EAN-13, UPC-A...; 2D: PDF417, QR Code. Hệ điều hành tương thích: Windows, Linux, MacOS. Nguồn điện: 24V DC, 2.5A (Adapter đi kèm). Phụ kiện tiêu chuẩn: Adapter, dây nguồn, cáp USB, hướng dẫn sử dụng. <ul style="list-style-type: none"> - Mới 100% - Năm sản xuất: 2025 đến nay - Bảo hành ≥ 12 tháng. </p>	Chiếc	50
5	<p>Đầu đọc barcode: Công nghệ quét: Công nghệ quét hình ảnh (Imager), hỗ trợ quét mã 1D và 2D. Tốc độ quét: ≥ 300 cm/s đối với mã vạch 13 mil UPC. Độ phân giải quét: $\geq 1280 \times 800$ pixel. Khả năng đọc mã: Đọc được mã 1D, 2D, QR Code, PDF417, DataMatrix, Aztec, Micro QR. Cổng kết nối: USB (USB Type A hoặc Micro USB), hỗ trợ cắm là chạy (Plug and Play). Chỉ báo hoạt động: Có đèn LED báo trạng thái và tín hiệu âm thanh khi quét</p>	Cái	50

	<p>thành công.</p> <p>Nguồn điện: Lấy nguồn qua cổng USB (5V DC $\pm 10\%$).</p> <p>Chuẩn bảo vệ: Tối thiểu IP52 (chống bụi và nước nhẹ).</p> <p>Độ bền va đập: Chịu được rơi từ độ cao 1,5 m xuống nền bê tông.</p> <p>Nhiệt độ hoạt động: Từ 0°C đến 50°C.</p> <p>Độ ẩm hoạt động: Từ 5% đến 95% không ngưng tụ.</p> <p>Phụ kiện tiêu chuẩn: Cáp USB, chân đế, hướng dẫn sử dụng.</p> <p>- Mới 100%</p> <p>- Năm sản xuất: 2025 đến nay</p> <p>- Bảo hành ≥ 12 tháng.</p>		
6	<p>Máy soi, chụp tài liệu:</p> <p>Điểm ảnh ≥ 5 megapixel</p> <p>Độ phân giải mặc định: 2592 * 1944</p> <p>Tỷ lệ khung hình truyền: 15 khung hình tỷ lệ @ 2592, 25 FPS @ 1080P</p> <p>Định dạng video: MJPG, tốc độ quét: ≤ 1 giây, chế độ lấy nét: hướng dẫn sử dụng;</p> <p>Màu sắc hình ảnh: ≥ 24 bit</p> <p>Định dạng đầu ra: RGB</p> <p>Nguồn điện: Cung cấp điện cho giao diện USB, đèn LED (đèn LED chiếu sáng, điều khiển chuyển mạch bằng tay)</p> <p>Áp dụng kỹ thuật quét không tiếp xúc và tối đa kích thước quét là A4</p> <p>Phụ kiện kèm theo: 1 đệm căn chỉnh, 1 cáp USB</p> <p>- Mới 100%</p> <p>- Năm sản xuất: 2025 đến nay</p> <p>- Bảo hành ≥ 12 tháng.</p>	Cái	80
7	<p>Máy photocopy:</p> <p>Công nghệ: Laser kỹ thuật số, in trắng đen</p> <p>Chức năng: In – Sao chụp – Quét – In mạng – Scan màu – Duplex (in 2 mặt tự động)</p> <p>Tốc độ in/sao chụp: ≥ 80 trang/phút (A4)</p> <p>Độ phân giải in: $\geq 1200 \times 1200$ dpi</p> <p>Độ phân giải quét: ≥ 600 dpi x 600 dpi</p> <p>Thời gian khởi động: ≤ 30 giây</p> <p>Thời gian in bản đầu tiên: $\leq 3,3$ giây</p> <p>Bộ nhớ tiêu chuẩn: ≥ 2 GB</p> <p>Ổ cứng: ≥ 320 GB (tích hợp SSD hoặc HDD theo tiêu chuẩn nhà sản xuất)</p> <p>Bộ xử lý: $\geq 1,3$ GHz</p> <p>Khổ giấy in: Tối đa A3, tối thiểu A6</p> <p>Khay giấy chuẩn: 2 khay x 1.550 tờ + khay đa năng 100 tờ</p> <p>Khay giấy tối đa: 8.300 tờ (với khay gắn thêm tùy chọn)</p> <p>Khay giấy ra: 500 tờ</p> <p>Zoom: 25% – 400% (tăng giảm 1%)</p> <p>Tốc độ quét: 240 hình/phút (2 mặt, màu, A4)</p>	Chiếc	1

Định dạng file scan: TIFF, JPEG, PDF, PDF/A, High compression PDF, OCR PDF

Kết nối: USB 2.0, Ethernet (10Base-T/100Base-TX/1000Base-T), Wi-Fi (tùy chọn)

Hệ điều hành tương thích: Windows, macOS, Linux

Màn hình điều khiển: Cảm ứng màu 10,1 inch, giao diện Smart Operation Panel

Công suất tiêu thụ: Tối đa 2.200 W khi hoạt động

Nguồn điện: 220–240V, 50/60Hz

Môi trường hoạt động: Nhiệt độ 10 – 30°C, độ ẩm 20 – 80%

Tính năng bảo mật: Xác thực người dùng, mã hóa dữ liệu, xóa dữ liệu an toàn, đăng nhập bằng thẻ từ hoặc mã PIN

Phụ kiện kèm theo: Bộ nạp & đảo bản gốc tự động (SPDF), bộ đảo bản sao tự động, dây nguồn, cáp mạng, tài liệu hướng dẫn, hộp mực khởi động

- Mới 100%

- Năm sản xuất: 2025 đến nay

- Bảo hành: ≥ 12 tháng hoặc 100.000 bản in đầu tiên (tùy điều kiện nào đến trước)

TÊN ĐƠN VỊ
CUNG CẤP DỊCH VỤ

Phụ lục 2: Mẫu báo giá
CỘNG HÒA XÃ HỘI CHỦ NGHĨA VIỆT NAM
Độc lập - Tự do - Hạnh phúc

BÁO GIÁ

Kính gửi: Bệnh viện Đa khoa Bắc Ninh số 1

Tên đơn vị):

Địa chỉ:; SĐT liên hệ:.....

Giấy đăng ký kinh doanh số:, được cấp bởi:.....

Căn cứ vào thư mời báo giá của Bệnh viện Đa khoa Bắc Ninh số 1 và khả năng cung cấp của công ty, chúng tôi xin gửi tới Quý viện bản báo giá các trang thiết bị công nghệ thông tin phục vụ công tác chuyên môn của Bệnh viện như sau:

STT	Danh mục, cấu hình, thông số kỹ thuật	Ký, mã, nhãn hiệu, model, hãng sản xuất	Năm sản xuất	Xuất xứ	Đơn vị tính	Số lượng	Đơn giá đã bao gồm VAT và các chi phí khác (nếu có) (VNĐ)	Thành tiền đã bao gồm VAT và các chi phí khác (nếu có) (VNĐ)
1								
2								
3								
...								
	Tổng cộng							
	Bằng chữ:							

Chất lượng: Mới 100%

Báo giá có hiệu lực: Tối thiểu 90 ngày, kể từ ngày báo giá.

Đại diện hợp pháp của đơn vị báo giá
(Ký, ghi rõ chức danh, họ tên và đóng dấu)