

Số: 417 /BVĐK-TM

Liên Bảo, ngày 09 tháng 04 năm 2026

## THƯ MỜI BÁO GIÁ

Kính gửi: Các hãng sản xuất, nhà cung cấp tại Việt Nam

Bệnh viện đa khoa Tiên Du có nhu cầu thu thập báo giá để tham khảo, xây dựng giá, làm cơ sở lựa chọn đơn vị cung cấp trang thiết bị công nghệ thông tin năm 2026 của Bệnh viện đa khoa Tiên Du với các nội dung cụ thể như sau:

### I. Thông tin của đơn vị yêu cầu báo giá

- Tên đơn vị yêu cầu báo giá: Bệnh viện đa khoa Tiên Du.
- Thông tin liên hệ của người chịu trách nhiệm tiếp nhận báo giá:
  - Phan Viết Chí
  - Số điện thoại: 0965.321.919
- Cách thức tiếp nhận báo giá:
- Nhận trực tiếp tại địa chỉ: Bệnh viện đa khoa Tiên Du, thôn Hoài Trung, xã Liên Bảo, tỉnh Bắc Ninh.
- Nhận qua email: ttyttiendu@gmail.com
- Thời hạn tiếp nhận báo giá: Từ ngày 09 tháng 04 năm 2026 đến trước 10h00 ngày 17 tháng 04 năm 2026.

Các báo giá nhận được sau thời điểm trên sẽ không có giá trị.

Thời hạn có hiệu lực của báo giá: Tối thiểu 30 ngày kể từ ngày phát hành báo giá.

### II. Nội dung yêu cầu của báo giá

- Danh mục, số lượng, yêu cầu kỹ thuật cơ bản (Theo bảng phụ lục 01: Danh mục yêu cầu báo giá đính kèm).
- Địa điểm cung cấp, sử dụng: Bệnh viện đa khoa Tiên Du, thôn Hoài Trung, xã Liên Bảo, tỉnh Bắc Ninh.
- Thời gian thực hiện hợp đồng dự kiến: 30 ngày, kể từ ngày hợp đồng có hiệu lực.
- Mẫu báo giá tham khảo theo Phụ lục 02: Mẫu báo giá đính kèm

*Trân trọng cảm ơn./.*

**Nơi nhận:**

- Như trên;
- Công TTĐT Trung tâm;
- Lưu VT; KHTH.



**GIÁM ĐỐC**

**Lê Việt An**



**PHỤ LỤC 01: DANH MỤC YÊU CẦU BÁO GIÁ**

(Kèm theo thư mời báo giá số 417/BVĐK-TM ngày 09/04/2026)

STT	Tên hàng hóa	Cấu hình, tính năng kỹ thuật cơ bản	Đơn vị tính	Số lượng
1	Tường lửa FortiGate FG-100F	Model: FG-100F-BDL-950-12 Hãng sản xuất: Fortinet Mô tả: Thiết bị tường lửa FortiGate 100F kèm dịch vụ hỗ trợ & bảo hành phần cứng và bản quyền phần mềm bảo vệ hợp nhất thời hạn 12 tháng hiệu Fortinet Hardware plus FortiCare Premium and FortiGuard Unified Threat Protection (UTP) 22 x GE RJ45 ports (including 2 x WAN ports, 1 x DMZ port, 1 x Mgmt port, 2 x HA ports, 16 x switch ports with 4 SFP port shared media), 4 SFP ports, 2x 10G SFP+ FortiLinks, dual power supplies redundancy. - Có thể cấu hình HA với tường lửa FortiGate FG-100F-BDL-950-12 sẵn có của Bệnh viện. - Bảo hành: 12 tháng	Cái	1
2	Thiết bị Nas Synology DS1825+	- Model: DS1825+ - Hãng sản xuất: Synology - CPU Model: AMD Ryzen V1500B - CPU Quantity: 1 - CPU Core: 4 - CPU Architecture: 64 - bit - CPU Frequency: 2.2 GHz	Bộ	1

		<ul style="list-style-type: none"> <li>- Hardware Encryption Engine: Có</li> <li>- System Memory: 8 GB DDR4 ECC SODIMM</li> <li>- Memory Module Pre-installed: 8 GB (8 GB x 1)</li> <li>- Total Memory Slots: 2</li> <li>- Maximum Memory Capacity: 32 GB (16 GB x 2)</li> <li>- Drive Bays: 8</li> <li>- Maximum Drive Bays with Expansion Unit: 18 (DX525 x 2)</li> <li>- M.2 Drive Slots: 2 (NVMe)</li> <li>- Drive Type: 3.5" SATA HDD/ 2.5" SATA SSD/ M.2 2280 NVMe SSD</li> <li>- Hot Swappable Drive*: Có</li> <li>- RJ-45 2.5GbE LAN Port: 2</li> <li>- USB 3.2 Gen 1 Port: 3</li> <li>- Expansion Port: 2</li> <li>- Expansion Port Type: USB Type-C</li> <li>- PCIe Expansion: 1 x Gen3 x8 slot (x4 link)</li> <li>- Bảo hành: 36 tháng</li> </ul>		
3	Ổ cứng HDD gắn trong 3.5" SATA Synology 20TB HAT5310-20T	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Model: HAT5310-20T</li> <li>- Hãng sản xuất: Synology</li> <li>- Dung lượng: 20 TB</li> <li>- Kích thước: 3.5"</li> <li>- Giao tiếp: SATA 6 Gb/s</li> <li>- Tốc độ vòng quay: 7,200 rpm</li> <li>- Maximum Sustained Data Transfer Speed (Typ.): 281 MB/s</li> <li>- Active Idle (Typ.): 4.38 W</li> </ul>	Chiếc	2

		<ul style="list-style-type: none"> <li>- Random Read / Write (4KB Q1) (Typ.): 8.11 W</li> <li>- Bảo hành: 60 tháng</li> <li>- Sử dụng cho Thiết bị Nas Synology DS1825+</li> </ul>		
4	Ổ cứng 3.84TB SAS 12Gb/s 2.5" SSD	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Model: KPM5XRUG3T84</li> <li>- Hãng sản xuất: Dell</li> <li>- Dung lượng: 3.84TB</li> <li>- Kích thước: 2.5"</li> <li>- Giao tiếp: SAS - 3.0</li> <li>- Tốc độ giao tiếp: 12Gb/s</li> <li>- Tốc độ đọc tuần tự (max MB/s, 128KiB): 2,100</li> <li>- Tốc độ ghi tuần tự (max MB/s, 128KiB): 2,100</li> <li>- Tốc độ đọc ngẫu nhiên (max IOPS, 4KiB): 385,000</li> <li>- Tốc độ ghi ngẫu nhiên (max IOPS, 4KiB): 50,000</li> <li>- Điện áp nguồn : 5 V</li> <li>- Tiêu thụ điện năng (ready) : 5.0 W Typ</li> <li>- Bảo hành: 12 tháng</li> <li>- Tương thích với hệ thống SAN ME5024 đang hoạt động</li> </ul>	Chiếc	2
5	Màn hình y tế 27" 8MP	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Model: 27HJ713C</li> <li>- Hãng sản xuất: LG Electronics</li> <li>- 27" 8MP, IPS tỉ lệ 16:9</li> <li>- Độ sáng: 450 cd/m2</li> <li>- Độ tương phản: 1000:1</li> <li>- Chế độ xem: DICOM, Đơn/đa sắc,</li> </ul>	Chiếc	1

		<p>Giải phẫu bệnh</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Đầu vào: HDMI, Displayport</li> <li>- Tiêu chuẩn: FDA Class II, CE, ISO13485</li> <li>- Bảo hành: 24 tháng</li> </ul>		
6	Máy tính để bàn	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Model: PC Sunpac Gen12 I31218S</li> <li>- Thương hiệu: Sunpac</li> <li>- Bộ Vi xử lý: Core i3- 12100 3.3 GHz</li> <li>- Bo mạch chủ: Asus Chipset Intel H610</li> <li>- Bộ nhớ RAM: 8GB DDR4 2666MHz/3200MHz</li> <li>- Ổ cứng: SSD 256Gb</li> <li>- Lan/Wireless: Gigabit LAN</li> <li>- Cổng giao tiếp: 2 x USB 3.2 Gen 1 ports (2 x Type-A), 4 x USB 2.0 ports (4 x Type-A), 1 x D-Sub port, 1 x HDMI® port, 1 x Realtek 1Gb Ethernet port, 3 x Audio jacks, 1 x PS/2 Keyboard (purple) port, 1 x PS/2 Mouse (green) port</li> <li>- Bộ nguồn: ATX550</li> <li>- Hệ điều hành: NoOS</li> <li>- Bảo hành: 24 tháng</li> </ul>	Bộ	5
7	Màn Hình Dell Pro E2026H	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Model: E2026H</li> <li>- Hãng sản xuất: Dell</li> <li>- Kích thước màn hình: 19.5 inch</li> <li>- Độ phân giải 1600 x 900</li> <li>- Tỷ lệ khung hình: 16:9</li> <li>- Độ sáng: 250 cd/m2</li> </ul>	Chiếc	5

		<ul style="list-style-type: none"> <li>- Màu sắc hiển thị: 16.7 Million Colors</li> <li>- Độ tương phản: 1000: 1</li> <li>- Tần số quét: 100Hz</li> <li>- Cổng giao tiếp: 1 x HDMI port, 1 x DisplayPort, 1 VGA port</li> <li>- Phụ kiện: Dây nguồn, Dây HDMI, Dây DisplayPort, giá treo màn hình.</li> <li>- Bảo hành: 12 tháng</li> </ul>		
8	Máy đọc mã vạch 2D Zebra DS-2208	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Model: DS-2208</li> <li>- Thương hiệu: Zebra</li> <li>- Loại máy: 1D, 2D, Cầm tay</li> <li>- Cổng kết nối: USB</li> <li>- Bảo hành: 12 tháng</li> </ul>	Chiếc	5



**PHỤ LỤC 02: MẪU BÁO GIÁ**  
(Kèm theo ~~thư~~ mời báo giá số **417**/BVĐK-TM ngày 09/04/2026)

## BÁO GIÁ

Kính gửi: ... [ghi rõ tên của Chủ đầu tư yêu cầu báo giá]

Trên cơ sở yêu cầu báo giá của... [ghi rõ tên của Chủ đầu tư yêu cầu báo giá], chúng tôi... [ghi tên, địa chỉ của hãng sản xuất, nhà cung cấp; trường hợp nhiều hãng sản xuất, nhà cung cấp cùng tham gia trong một báo giá (gọi chung là liên danh) thì ghi rõ tên, địa chỉ của các thành viên liên danh] báo giá cho gói thầu Mua sắm trang thiết bị công nghệ thông tin năm 2026 của Bệnh viện đa khoa Tiên Du như sau:

### 1. Báo giá cho hàng hóa, dịch vụ

STT	Tên hàng hóa	Cấu hình, tính năng kỹ thuật	Đơn vị tính	Số lượng	Đơn giá (đã bao gồm thuế, phí, lệ phí (nếu có)) (VNĐ)	Thành tiền (đã bao gồm thuế, phí, lệ phí (nếu có)) (VNĐ)
Tổng tiền thanh toán đã bao gồm toàn bộ giá trị hàng hóa, thuế, phí, lệ phí và các chi phí khác (nếu có)						

2. Báo giá này có hiệu lực trong vòng: ... [ghi cụ thể số ngày nhưng không nhỏ hơn 30 ngày] ngày kể từ ngày phát hành báo giá.

### 3. Chúng tôi cam kết:

- Hỗ trợ lắp đặt, cấu hình trong quá trình cung cấp và trong thời gian bảo hành của hàng hóa, dịch vụ báo giá tại mục 1

- Không đang trong quá trình thực hiện thủ tục giải thể hoặc bị thu hồi Giấy chứng nhận đăng ký doanh nghiệp hoặc Giấy chứng nhận đăng ký hộ kinh doanh hoặc các tài liệu tương đương khác; không thuộc trường hợp mất khả năng thanh toán theo quy định của pháp luật về doanh nghiệp.

- Báo giá nêu trên là phù hợp, không vi phạm quy định của pháp luật về cạnh tranh, bán phá giá.

- Những thông tin nêu trong báo giá là trung thực.

...., ngày.... tháng.... năm ....

**Đại diện hợp pháp của hãng sản xuất, nhà cung cấp dịch vụ**  
(Ký tên, đóng dấu (nếu có))