

Số: 927 /QĐ-BVB

Hà Nội, ngày 30 tháng 7 năm 2025

QUYẾT ĐỊNH

Về việc sửa đổi Hồ sơ mời thầu (E-HSMT)

Gói thầu: Mua sắm, lắp đặt hệ thống máy chủ; hệ thống đảm bảo ATTT; hệ thống Wifi; hệ thống máy vi tính phục vụ triển khai Bệnh án điện tử tại Bệnh viện Bỏng quốc gia Lê Hữu Trác

GIÁM ĐỐC BỆNH VIỆN BỎNG QUỐC GIA LÊ HỮU TRÁC

Căn cứ Luật Đấu thầu số 22/2023/QH15 ngày 23/6/2023; Luật số 57/2024/QH15 ngày 29/11/2024; Luật số 90/2025/QH15 ngày 25/6/2025 của Quốc hội;

Căn cứ các Nghị định của Chính phủ: Số 24/2024/NĐ-CP ngày 27/02/2024 quy định chi tiết một số điều và biện pháp thi hành Luật Đấu thầu về lựa chọn nhà thầu; Số 175/2025/NĐ-CP ngày 06/02/2025 sửa đổi, bổ sung một số điều của các Nghị định quy định chi tiết một số điều và biện pháp thi hành Luật Đấu thầu;

Căn cứ Thông tư số 22/2024/TT-BKHĐT ngày 17/11/2024 của Bộ Kế hoạch và Đầu tư về hướng dẫn việc cung cấp, đăng tải thông tin về lựa chọn nhà thầu và mẫu hồ sơ đấu thầu trên Hệ thống mạng đấu thầu quốc gia;

Căn cứ Quyết định số 1100/QĐ-BQP ngày 25/3/2025 của Bộ Quốc phòng quy định thẩm quyền quyết định mua sắm tài sản công, vật tiêu hao, dịch vụ, hoạt động ứng dụng công nghệ thông tin thuộc phạm vi quản lý của Bộ Quốc phòng;

Căn cứ các Quyết định của Bệnh viện Bỏng quốc gia Lê Hữu Trác: Số 819/QĐ-BVB ngày 10/7/2025 về việc phê duyệt kế hoạch lựa chọn nhà thầu; Số 848/QĐ-BVB ngày 17/7/2025 về việc phê duyệt E-HSMT gói thầu: “Mua sắm, lắp đặt hệ thống máy chủ; hệ thống đảm bảo ATTT; hệ thống Wifi; hệ thống máy vi tính phục vụ triển khai Bệnh án điện tử tại Bệnh viện Bỏng Quốc gia Lê Hữu Trác”;

Căn cứ Thông báo mời thầu số IB2500321048 đăng tải ngày 21/7/2025 trên Hệ thống mạng đấu thầu quốc gia của Gói thầu: Mua sắm, lắp đặt hệ thống máy chủ; hệ thống đảm bảo ATTT; hệ thống Wifi; hệ thống máy vi tính phục vụ triển khai Bệnh án điện tử tại Bệnh viện Bỏng Quốc gia Lê Hữu Trác;

Theo đề nghị của Tổ chuyên gia tại Tờ trình ngày 30/7/2025 về việc đề nghị phê duyệt sửa đổi Hồ sơ mời thầu (E-HSMT) và báo cáo thẩm định ngày 30/7/2025 của Tổ Thẩm định về việc thẩm định sửa đổi Hồ sơ mời thầu (E-HSMT) gói thầu: Mua sắm, lắp đặt hệ thống máy chủ; hệ thống đảm bảo ATTT; hệ thống

Wifi; hệ thống máy vi tính phục vụ triển khai Bệnh án điện tử tại Bệnh viện Bông Quốc gia Lê Hữu Trác.

QUYẾT ĐỊNH

Điều 1. Phê duyệt sửa đổi E-HSMT gói thầu “Mua sắm, lắp đặt hệ thống máy chủ; hệ thống đảm bảo ATTT; hệ thống Wifi; hệ thống máy vi tính phục vụ triển khai Bệnh án điện tử tại Bệnh viện Bông Quốc gia Lê Hữu Trác” với một số nội dung chính như sau:

1. Lý do sửa đổi: Khắc phục sai sót trong quá trình phát hành hồ sơ mời thầu
2. Nội dung sửa đổi, bổ sung: (Chi tiết tại phụ lục kèm theo)


3. Các nội dung khác: Giữ nguyên theo E-HSMT đã được phê duyệt tại Quyết định số 848/QĐ-BVB ngày 17/7/2025 của Bệnh viện Bông quốc gia Lê Hữu Trác về việc phê duyệt E-HSMT gói thầu: “Mua sắm, lắp đặt hệ thống máy chủ; hệ thống đảm bảo ATTT; hệ thống Wifi; hệ thống máy vi tính phục vụ triển khai Bệnh án điện tử tại Bệnh viện Bông quốc gia Lê Hữu Trác”.

Điều 2. Giao Tổ Chuyên gia, Tổ Thẩm định căn cứ kế hoạch lựa chọn nhà thầu và Hồ sơ mời thầu đã được sửa đổi để triển khai các bước tiếp theo, tuân thủ theo đúng quy định hiện hành.

Điều 3. Quyết định này có hiệu lực kể từ ngày ký.

Tổ trưởng Tổ Chuyên gia, Tổ trưởng Tổ Thẩm định và các cơ quan, đơn vị liên quan chịu trách nhiệm thi hành Quyết định này./.

Nơi nhận:

- Ban Giám đốc (để chỉ đạo);
- Tổ Chuyên gia;
- Tổ Thẩm định;
- Mạng đấu thầu QG;
- Lưu: VT, KHTH. H05. 



Thiếu tướng Nguyễn Như Lâm



Phụ lục

NỘI DUNG SỬA ĐỔI, BỔ SUNG E-HSMT

(Kèm theo Quyết định số 927 /QĐ-BVB ngày 30 /7/2025 của Giám đốc BV)

Phần 2. YÊU CẦU VỀ KỸ THUẬT

Chương V. YÊU CẦU VỀ KỸ THUẬT

Mục 1. Yêu cầu về kỹ thuật

1.2. Yêu cầu về kỹ thuật

1.2.2. Yêu cầu kỹ thuật chi tiết

STT	Tên hàng hóa/dịch vụ	Thông số kỹ thuật và các tiêu chuẩn	ĐVT	Số lượng
1	Máy chủ	<p>Vi xử lý (Processor): Hỗ trợ và trang bị sẵn 02 (hai) vi xử lý vật lý; Mỗi vi xử lý phải có tối thiểu 12 lõi (cores) và 24 luồng (threads); Xung nhịp cơ bản (Base clock) tối thiểu 2.2 GHz; Bộ nhớ đệm (Cache) tối thiểu 30 MB cho mỗi vi xử lý.</p> <p>Bộ nhớ trong (RAM): Dung lượng trang bị sẵn: Tối thiểu 256 GB; Công nghệ bộ nhớ: DDR5 ECC Registered DIMM (RDIMM); Tốc độ bus (Bus speed) tối thiểu: 5600 MT/s; Bo mạch chủ hỗ trợ tối thiểu 32 khe cắm RAM để nâng cấp trong tương lai.</p> <p>Bộ điều khiển RAID: Bộ điều khiển RAID phần cứng chuyên dụng, hỗ trợ các cấp độ RAID 0, 1, 5, 6, 10</p> <p>Ổ lưu trữ: Trang bị sẵn 04 (bốn) ổ cứng SSD hiệu năng cao; Dung lượng mỗi ổ SSD tối thiểu: 960GB</p> <p>Kết nối mạng: Cung cấp tối thiểu 04 cổng 1Gb/s PCIe2.0 X4 Copper Interface ETH360T OCP3.0</p> <p>Nguồn cấp điện: Trang bị 02 (hai) bộ nguồn hoạt động theo cơ chế dự phòng (1+1 Redundant); Có khả năng thay thế nóng (hot-swappable); Công suất mỗi bộ nguồn tối thiểu: 800W</p>	Bộ	2

Handwritten signature

STT	Tên hàng hóa/dịch vụ	Thông số kỹ thuật và các tiêu chuẩn	ĐVT	Số lượng
		<p>Quản trị từ xa: Tích hợp chip quản lý máy chủ từ xa chuyên dụng; Cung cấp 1 cổng mạng RJ-45 dành riêng cho việc quản trị; Phải hỗ trợ đầy đủ các tính năng: KVM over IP, Virtual Media, theo dõi và cảnh báo trạng thái phần cứng theo thời gian thực.</p> <p>Bảo hành theo tiêu chuẩn của nhà sản xuất, tối thiểu 1 năm.</p>		
2	Bộ lưu điện	<p>Công suất: 10 kVA / 9.0 kW Hệ số công suất: 0.99 Thông số nguồn vào: Dải điện áp hoạt động: 110-300 VAC Tần số: 46-54 Hz Thông số nguồn ra: Số pha: 1 Phạm vi điện áp: 220± 1% VAC Phạm vi tần số: 50/60Hz ±0.1% Tỷ số nén: 3:1 Hệ số công suất: 0.9 Ổ cắm: IECx3+Terminal Giao tiếp và Quản lý: Màn hình hiển thị LED, LCD. Chế độ hoạt động online, bypass, battery Bảo hành theo tiêu chuẩn của nhà sản xuất, tối thiểu 1 năm.</p>	Bộ	1
3	Thiết bị lưu trữ (NAS)	<p>Vi xử lý (CPU): Kiến trúc: x86-64; Số nhân/luồng: Tối thiểu 4 nhân / 8 luồng; Xung nhịp cơ bản: Tối thiểu 2.2 GHz; Bộ nhớ trong (RAM): Dung lượng tối thiểu: 8 GB. Khay chứa ổ đĩa: Số lượng khay: Tối thiểu 8 khay; Khả năng tương thích: Hỗ trợ ổ đĩa 3.5" và 2.5" chuẩn giao tiếp</p>	Bộ	1

STT	Tên hàng hóa/dịch vụ	Thông số kỹ thuật và các tiêu chuẩn	ĐVT	Số lượng
		<p>SATA 6Gb/s; Tính năng: Hỗ trợ cắm nóng (Hot-swappable).</p> <p>Ổ cứng (HDD): Số lượng: 04 ổ cứng.; Dung lượng mỗi ổ: 8 TB; Loại: Ổ cứng được thiết kế chuyên dụng cho hoạt động 24/7 trong môi trường NAS/trung tâm dữ liệu; Công nghệ ghi: CMR (Conventional Magnetic Recording); Tốc độ vòng quay: Tối thiểu 7200 RPM.</p> <p>Cổng giao tiếp mạng (LAN): Tối thiểu 02 cổng 2.5 Gigabit Ethernet (RJ-45).</p> <p>Bảo hành theo tiêu chuẩn của nhà sản xuất, tối thiểu 1 năm.</p>		
4	Thiết bị tường lửa	<p>Kiến trúc phần cứng: Thiết bị phải được trang bị bộ xử lý an ninh chuyên dụng (SPU/ASIC) để tăng tốc xử lý các gói tin và tác vụ bảo mật.</p> <p>Cổng giao tiếp mạng: 8 x GE RJ45 ports, 2x RJ45/SFP shared media WAN ports. 1x USB Ports 3.0, 1x Console (RJ45)</p> <p>Bảo hành theo tiêu chuẩn của nhà sản xuất, tối thiểu 1 năm.</p>	Chiếc	1

