

Số: /BV-KHTH-QLCL

Hoài Nhơn, ngày tháng 02 năm 2025

V/v yêu cầu báo giá thiết bị tin học

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

Bệnh viện ĐKKV Bông Sơn có dự kiến đầu tư mua sắm một số thiết bị tin học phục vụ công tác khám, chữa bệnh tại đơn vị trong năm 2025. Để có cơ sở xây dựng cấu hình cho từng thiết bị cần mua sắm, Bệnh viện kính mời các đơn vị quan tâm đề xuất cấu hình, tính năng thông số kỹ thuật các thiết bị tin học tương ứng với các yêu cầu cụ thể sau:

I. Thông tin của đơn vị yêu cầu báo giá

1. Đơn vị yêu cầu báo giá: Bệnh viện ĐKKV Bông Sơn

Địa chỉ: 2699 Quang Trung, P. Bông Sơn, TX Hoài Nhơn, Tỉnh Bình Định.

2. Thông tin liên hệ của người chịu trách nhiệm tiếp nhận báo giá:

Bà Nguyễn Thị Hậu Huỳnh - Nhân viên Bộ phận Văn thư, Bệnh viện ĐKKV Bông Sơn.

Điện thoại: 02563.661.639

3. Cách thức tiếp nhận báo giá:

- Bản cứng: báo giá, cấu hình tính năng thông số kỹ thuật; Cataloge gốc nhận qua đường bưu điện hoặc trực tiếp tại địa chỉ:

Phòng Văn thư, Bệnh viện ĐKKV Bông Sơn

2699 Quang Trung, P. Bông Sơn, Tx. Hoài Nhơn, T. Bình Định

Ngoài bì bắt buộc ghi rõ: “Báo giá, đề xuất cấu hình, tính năng kỹ thuật các thiết bị tin học phục vụ công tác khám, chữa bệnh năm 2025, không mở trước 09 giờ 00 ngày 10/03/2025”

- File mềm (cấu hình tính năng thông số kỹ thuật là file word, Cattaloge là bản Scan): gửi về địa chỉ email: <https://bvbs150798.com/thong-tin-de-xuat-cung-cap-trang-thiet-bi-y-te/>.

4. Thời hạn tiếp nhận báo giá: Từ 14h00 ngày 26 tháng 02 năm 2025 đến trước 14h00 ngày 10 tháng 03 năm 2025.

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 10 tháng 03 năm 2025.

II. Nội dung yêu cầu báo giá

1. Danh mục thiết bị và số lượng:

STT	NỘI DUNG	TIÊU CHUẨN KỸ THUẬT	ĐVT	Option	SỐ LƯỢNG	
1	Thiết bị SAN	Dung lượng kèm theo: >=10 TB	Cái		01	
		Dung lượng tối đa: 368.64 TB (SFF) / 740.16 TB (SFF + LFF)				
		Loại ổ đĩa: Tối đa 24 ổ SFF HDD hoặc SSD				
		Giao diện kết nối hỗ trợ: >= 4 cổng 16Gb Fibre Channel				
		Bộ điều khiển lưu trữ: 2 bộ điều khiển, mỗi bộ 2 cổng (tổng cộng 4 cổng)				
		Tùy chọn mở rộng: >= 3 khay mở rộng: 24 khe SFF 2060 hoặc 12 khe LFF 2060				
		- 16Gb Fibre Channel, 10Gb Base-TiSCSI				
		- Sao lưu & phục hồi :				
		- Hỗ trợ sao lưu SAN: Có, giúp sao lưu dữ liệu qua mạng lưu trữ.				
- Hỗ trợ sao chép lưu trữ: Có, cho phép đồng bộ dữ liệu giữa các hệ thống.						
- Hỗ trợ Insight Manager: Có, giúp quản lý và giám sát thiết bị lưu trữ.						
- Hỗ trợ Cluster: Có, cho phép kết nối và quản lý nhiều máy chủ trong một cluster.						
Hỗ trợ Systems Insight Manager: Có						
Hệ điều hành tương thích: Windows Server, VMware vSphere, Red Hat Linux, SuSE SLES						
2	Máy chủ		Cái		02	
		SAS/SATA Backplane				01
		2.5" Chassis with up to 16 SAS/SATA Drives				01
		Intel Xeon Gold 5317 3G, 12C/24T, 11.2GT/s, 18M Cache, Turbo, HT (150W) DDR4-2933				02
		Additional Processor Selected				01
		Heatsink for 2 CPU configuration (CPU less than 165W)				01

	32GB RDIMM, 3200MT/s, Dual Rank 16Gb BASE		08	
	Unconfigured RAID		01	
	PERC H755 SAS Front		01	
	Front PERC Mechanical Parts, rear load		01	
	480GB SSD SATA Read Intensive 6Gbps 512 2.5 in Hot-plug AG Drive, 1 DWPD		08	
	Performance BIOS Settings		01	
	UEFI BIOS Boot Mode with GPT Partition		01	
	Standard Fan x6		01	
	Dual, Hot-Plug, Power Supply Redundant (1+1), 1400W, Mixed Mode		01	
	Jumper Cord - C13/C14, 4M, 250V, 10A (US, EU, TW, APCC countries except ANZ)		02	
	Riser Config 1, 6x8, 2x16 slots		01	
	R750 Motherboard with Broadcom 5720 Dual Port 1Gb On-Board LOM		01	
	iDRAC9, Enterprise 15G		01	
	Broadcom 5720 Quad Port 1GbE BASE-T Adapter, OCP NIC 3.0		01	
	Intel X710 Dual Port 10GbE SFP+ Adapter, PCIe Full Height, V2		01	
	iDRAC, Factory Generated Password		01	
	iDRAC Group Manager, Enabled		01	
	Dell EMC PowerEdge SFP+ SR Optic 10GbE 850nm		02	
	Basic Next Business Day 36 Months-ACDTS		01	
	ProSupport and Next Business Day Onsite 1Service-ACDTS Initial, 36 Month(s)		01	
	Pro1Support and Next Business Day Onsite Service-ACDTS Extension, 12 Month(s)		01	
	ReadyRails Sliding Rails		01	

		Cable Management Arm, 2U		01	
03	Bản quyền phần mềm hệ thống dành cho máy chủ (bản quyền vĩnh viễn)		Gói		02
		Windows Server 2022 Standard - 16 Core License Pack		04	
		Windows Server 2022 - 1 User CAL		01	
		SQL Server 2019 Standard Edition		01	
		SQL Server 2019 - 1 User CAL		01	
04	Thiết bị Core Switch	<p>-Cổng kết nối: +48x ports 10/100/1000BASE-T Ports Supports PoE Standards IEEE 802.3af, 802.3at + 4x 1Gb SFP ports + 1x USB-C Console Port +1x USB Type-A Host port</p> <p>- CPU: Dual Core ARM Cortex A9 @ 1016 Mhz - Bộ nhớ: 4 GB DDR3,16 GB eMMC - Tính năng: Chuyển mạch lớp 2 và lớp 3, Hỗ trợ cả Layer 2 (Ethernet switching) và Layer 3 (IP routing) cho phép linh hoạt trong việc cấu hình mạng. - Tối ưu hóa hiệu suất mạng: Các tính năng phân bổ băng thông thông minh và giám sát mạng giúp tối ưu hóa hiệu suất và giảm độ trễ.</p>	Cái		02
05	Thiết bị Switch	<p>- Cổng kết nối: + 24 Gigabit Ethernet (10/100/1000 Mbps) + 4 cổng SFP/SFP+ (hỗ trợ 1Gb đến 10Gb)</p> <p>- Tính năng: Layer 2 Managed Switch - Băng thông: Hỗ trợ băng thông lên đến 56 Gbps - Tiêu chuẩn mạng: IEEE 802.3, IEEE 802.3ab (Gigabit Ethernet), IEEE 802.3z (1000BASE-X), IEEE 802.3ae (10GbE) - Bảo mật: Cung cấp các tính năng bảo mật nâng cao như ACL (Access Control List), 802.1X, bảo mật DHCP, và các tính năng phòng chống tấn công mạng.</p>	Cái		05

2. Địa điểm cung cấp, lắp đặt; các yêu cầu về vận chuyển, cung cấp, lắp đặt, bảo quản thiết bị tin học:

- Địa điểm cung cấp: Bệnh viện ĐKKV Bông Sơn_2699 Quang Trung-Bông Sơn-Hoài Nhơn-Bình Định.

- Hàng hóa được giao mới 100%, chưa qua sử dụng, được bảo quản và đảm bảo chất lượng theo tiêu chuẩn của nhà sản xuất.

- Đơn giá trong bảng giá bao gồm cả thuế và phí vận chuyển, lắp đặt tại Bệnh viện.

- Thời gian bảo hành: Theo tiêu chuẩn của nhà sản xuất.

3. Thời gian giao hàng dự kiến: Trong vòng 60 ngày kể từ ngày ký quyết định trúng thầu.

4. Dự kiến về các điều khoản tạm ứng, thanh toán hợp đồng: Thời hạn thanh toán trong vòng 60 ngày kể từ ngày nhận được đầy đủ chứng từ theo yêu cầu. Chứng từ thanh toán phải phù hợp với quy định của pháp luật.

Cần rõ thêm xin vui lòng liên hệ:

Phòng KHTH-QLCL, Bệnh viện ĐKKV Bông Sơn.

SĐT: 0869.081.517(Lê Thanh Tín).

Xin cảm ơn sự quan tâm của các đơn vị./.

Nơi nhận:

- Như trên;
- Lãnh đạo Bệnh viện;
- Phòng TC-KT;
- Trang TTĐT Bệnh viện;
- Cổng thông tin Bộ Y tế (<http://chaogiatby.t.moh.gov.vn>);
- Lưu: VT, KHTH-QLCL.

**KT. GIÁM ĐỐC
PHÓ GIÁM ĐỐC**

Phan Công Định