

THƯ MỜI

V/v chào bảg giá cho thuê máy chủ server cho phòng Datacenter
của Bệnh viện Đa khoa Đồng Nai.

Kính gửi: Quý nhà thầu quan tâm.

Bệnh viện Đa khoa Đồng Nai có kế hoạch tìm kiếm đơn vị có năng lực phù hợp nhằm thực hiện gói thầu thuê máy chủ server cho phòng Datacenter của Bệnh viện. Để có cơ sở lập danh mục và xây dựng kế hoạch lựa chọn nhà thầu, Bệnh viện kính mời các nhà thầu quan tâm chào giá các dịch vụ theo danh mục như sau:

(chi tiết theo phụ lục kèm theo)

Yêu cầu chung đối với các nhà thầu:

- Đảm bảo tuân thủ các quy định của Pháp luật hiện hành.
- Có hồ sơ năng lực đầy đủ theo quy định.

Thời hạn nộp báo giá: Từ ngày ra Thư mời đến 16 giờ 30 phút ngày 30 tháng 8 năm 2024

Địa chỉ nhận báo giá: Phòng Công nghệ thông tin (P. 324, lầu 3), bệnh viện Đa khoa Đồng Nai.

Địa chỉ: Số 02 đường Đồng Khởi, phường Tam Hòa, thành phố Biên Hòa, tỉnh Đồng Nai

Người liên hệ: Chế Tường Vi SĐT:0979 59 41 31.

Rất mong được sự quan tâm của các nhà thầu.

Trân trọng.

Nơi nhận: *(chữ ký)*

- Như trên;
- Lưu: VT, CNTT.



GIÁM ĐỐC *(chữ ký)*

Ngô Đức Tuấn



PHỤ LỤC

(kèm theo Thư mời số: 1155/BVĐKĐN-TM ngày 27 tháng 8 năm 2024)

TT	Tiêu chuẩn	Thông số kỹ thuật yêu cầu
1	Hệ thống máy chủ	
	Kiểu thiết kế:	Rack 2U, Có sẵn 12 khe cắm LFF
	Bộ xử lý:	≥ 2 x Intel Xeon-Gold 6538N Processor hoặc cao hơn
	Bộ nhớ RAM:	≥ 32 khe cắm RAM
		Gắn sẵn: ≥ 16 x 32GB (1x32GB) Dual Rank x8 DDR5-5600 hoặc cao hơn
		Dung lượng hỗ trợ tối đa ≥ 8TB
		Loại RAM: SmartMemory với công nghệ RAS technologies
		Phải hỗ trợ các công nghệ bảo vệ bộ nhớ: + Mirrored memory with advanced ECC
		+ Hỗ trợ Fast Fault Tolerance, DDDC, SDDC
	Đĩa cứng:	Khe cắm ổ cứng tối đa: ≥ 16
		Gắn sẵn: - ≥ 5 x 1.92TB SAS 24G Read Intensive SFF BC Multi Vendor SSD
	Card quản lý đĩa cứng	Gắn sẵn card RAID Controller NVMe/SAS 12G có 8GB Cache, hỗ trợ Tri-Mode
		Phải hỗ trợ các RAID 0, 1, 5, 6, 10, 50, 60
		Hỗ trợ ≥ 16 physical drives và ≥ 64 logical drives
		Hoạt động đồng thời được RAID & HBA mode
	Card NIC:	≥ 04 x 1Gb GE Base-T
		Hỗ trợ gắn được các loại card hỗ trợ các kết nối tốc độ cao: 40Gb/50Gb/100Gb/200Gb



Cổng kết nối:	≥ 2 USB 3.2 Gen1, 2 USB 3.0, 1 USB 2.0 Có tùy chọn mở rộng thêm: ≥ 1 x USB 2.0
	≥ 2 x OCP NIC 3.0
	≥ 8 x PCIe 5.0 slot
Hỗ trợ gắn các card tăng tốc xử lý:	≥ 8 x NVIDIA L4 24GB PCIe Accelerator
	≥ 3 x NVIDIA A100/A16/L40/H100
Quản trị:	Cung cấp khả năng quản từ xa thông qua cổng quản trị chuyên dụng.
	Bao gồm hệ thống quản trị phân tích sử dụng công nghệ trí tuệ nhân tạo AI/ML Management System hỗ trợ quản lý server, storage, và ảo hóa.
Hỗ trợ các tính năng bảo mật:	Hỗ trợ chuẩn bảo mật CNSA Standard
	Secure erase of NAND/User data
	UEFI Secure Boot and Secure Start
	Immutable Silicon Root of Trust
	Ability to rollback firmware
	Secure Recovery
	FIPS 140-2 validation
	Configurable for PCI DSS compliance
Tùy chọn Chassis Intrusion detection	
Nguồn:	≥ 2 x 800W hỗ trợ Hot Plug

