

SỞ Y TẾ NINH THUẬN
BỆNH VIỆN TỈNH

Số: 1369/TYC-BVT

CỘNG HÒA XÃ HỘI CHỦ NGHĨA VIỆT NAM
Độc lập – Tự do – Hạnh phúc

Ninh Thuận, ngày 15 tháng 5 năm 2024

THƯ YÊU CẦU CHÀO GIÁ

Kính gửi: Quý Công ty

Căn cứ nhu cầu mua sắm máy chủ để phục vụ công việc lưu trữ và xử lý dữ liệu hệ thống máy chủ hiện nay của Bệnh viện tỉnh Ninh Thuận;

Trân trọng kính mời các nhà thầu tham khảo và căn cứ vào năng lực, kinh nghiệm để tham gia Báo giá với nội dung cụ thể như sau:

I. Thông tin của đơn vị yêu cầu chào giá:

- Đơn vị yêu cầu chào giá: Bệnh viện tỉnh Ninh Thuận
- Thông tin liên hệ của người chịu trách nhiệm tiếp nhận báo giá: Nhân - Phòng CNTT – SĐT: 0378.319.346.
- Cách thức tiếp nhận báo giá:
 - Nhận trực tiếp tại địa chỉ: Bệnh viện tỉnh Ninh Thuận, Nguyễn Văn Cừ, P. Văn Hải, TP. Phan Rang – Tháp Chàm, tỉnh Ninh Thuận.
- Thời hạn tiếp nhận báo giá: Từ 16 giờ 00 phút ngày 15 tháng 5 năm 2024 đến trước 16 giờ 00 phút ngày 28 tháng 5 năm 2024. Các báo giá nhận được sau thời điểm nêu trên sẽ không xem xét.
- Thời hạn có hiệu lực của báo giá: Tối thiểu 90 ngày, kể từ ngày mở thư chào giá.

II. Nội dung yêu cầu báo giá:

- Danh mục báo giá (đính kèm danh mục).
 - Khi tham gia chào giá, đề nghị Quý Công ty gửi bảng báo giá theo mẫu (đính kèm phụ lục).
 - Đơn giá trên đã bao gồm thuế VAT, chi phí vận chuyển và các chi phí khác (nếu có).
 - Hàng hóa phải đảm bảo chất lượng, thông số kỹ thuật.
 - Thư yêu cầu này được đăng tải trên các trang thông tin điện tử: benhvienninhthuan.vn; muasamcong.mpi.gov.vn; chaogiattby.t.moh.gov.vn.
 - Ngoài phong bì, Quý nhà thầu ghi rõ thông tin: Tên đơn vị tham gia báo giá; Tên gói thầu báo giá; Người nhận: Nhân - Phòng CNTT – SĐT: 0378.319.346, Bệnh viện tỉnh Ninh Thuận, Đường Nguyễn Văn Cừ, P. Văn Hải, TP. Phan Rang - Tháp Chàm, tỉnh Ninh Thuận.
- Rất mong nhận được sự hợp tác của Quý Công ty./.

Nơi nhận:

- Như trên;
- Lưu: VT, TCG(2)



1

2

3



**DANH MỤC, SỐ LƯỢNG, THÔNG SỐ KỸ THUẬT THUỘC LĨNH VỰC CÔNG NGHỆ
THÔNG TIN CỦA BỆNH VIỆN TỈNH NINH THUAN.**

(Đính kèm Thư yêu cầu số **1369**/TYC-BVT ngày **15 / 5 /2024**)

STT	Tên hàng hóa	Đặc tính kỹ thuật		Đơn vị tính	Số lượng
1	Máy chủ Server			Bộ	01
	Thiết bị mới 100%, có sẵn trên thị trường.	Kiểu thiết kế:	Rack 2U		
		Bộ xử lý:	>=2 x Intel Xeon-Gold 6336Y 2.4GHz 24-core 185W Processor (Tốc độ xử lý >=2.4 GHz; số nhân xử lý >=24; số luồng xử lý >=48; bộ nhớ cache >=36 MB)		
		Chipset:	Intel		
	Bộ nhớ RAM:	Hỗ trợ: >=24 khe cắm RAM			
		>=8 x 32GB (1x32GB) Dual Rank x4 DDR4-3200 CAS-22-22-22 Registered Smart Memory Kit			
		Khả năng mở rộng đến >=8.1 TB - RDIMM (4 TB per processor), 11.2 TB - LRDIMM and Intel® Optane™ (5.6 TB per processor with 8x LRDIMM and 8x 512 GB Intel Optane)			
		Hỗ trợ công nghệ RAM Persistent memory, dung lượng hỗ trợ tối đa >=7.5TB			
		Loại RAM: DDR4 Smart Memory			
		Hỗ trợ các công nghệ bảo vệ bộ nhớ:			
		+ Mirrored memory with advanced ECC			
		+ Hỗ trợ Fast Fault Tolerance, DDDC, SDDC			



	+ Hỗ trợ tính năng persistent DRAM failure		
Ổ cứng:	>=2 x 800GB SAS 24G Mixed Use SFF BC Multi Vendor SSD		
Card RAID:	SR932i-p and/or SR416i-a and/or MR216i-a and/or MR416i-a and/or MR216i-p and/or MR416i-p and/or Smart Array P816i-a SR and/or Smart Array E208i-a SR and/or Smart Array P408i-a SR and/or Smart Array E208i-p SR and/or Smart Array E208e-p SR and/or Smart Array P408e-p SR and/or Smart Array P408i-p SR Hỗ trợ các mức RAID: RAID 0, 1, 5, 6, 10, 50, 60, 1 ADM, 10 ADM (Advanced Data Mirroring) Hỗ trợ 238 physical drives và 64 logical drives		
	Hoạt động đồng thời được RAID & HBA mode		
Card NIC:	>=4 port; tốc độ 1Gb, 16Gb Dual Port Fibre Channel Host Bus Adapter Hỗ trợ gắn được các loại card tốc độ cao: 50Gb/100Gb/200Gb		
HBA	Hỗ trợ các loại card tốc độ 16Gbps/32Gbps chuẩn Fibre Channel (FC) >=02 port; 16Gb Dual Port Fibre Channel Host Bus Adapter		
Cổng kết nối:	5 x USB 3.0 Có tùy chọn mở rộng thêm: 2 x USB 2.0 1 x Micro SD 1 x LAN module Dynamic LOM >=8 x PCIe 3.0 slot		
Quản trị:	+ Cung cấp khả năng quản từ xa thông qua công quản trị chuyên dụng. + Hỗ trợ Virtual Media, Record/Replay màn hình console. + Hỗ trợ scripted virtual media, virtual folders + Hỗ trợ 6 session quản trị đồng thời - 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 chuẩn bảo mật CNSA Standard*		

		Hỗ trợ các tính năng bảo mật:	Secure erase of NAND/User data	
		Nguồn:	>=02 nguồn; công suất >=800 W hỗ trợ Hot Plug	



1



PHỤ LỤC:
MẪU YÊU CẦU CHÀO GIÁ CỦA BỆNH VIỆN TỈNH NINH THUẬN

TÊN CÔNG TY:
ĐỊA CHỈ:
DIỆN THOẠI LIÊN HỆ:

BẢNG BÁO GIÁ

Kính gửi: Bệnh viện tỉnh Ninh Thuận
Địa chỉ: Đường Nguyễn Văn Cừ, P. Văn Hải, TP. Phan Rang Tháp Chàm, tỉnh Ninh Thuận
Theo Thư yêu cầu số /TYC-BVT ngày tháng năm 2024 của Bệnh viện tỉnh Ninh Thuận, Chúng tôi báo giá như sau:

STT	Tên hàng hóa	Thông số kỹ thuật	Hãng/ nước sản xuất	ĐVT	Số lượng	Bảo hành	Đơn giá	Thành tiền

Đơn giá trên đã bao gồm thuế VAT, chi phí vận chuyển và các chi phí khác (nếu có)

Thời hạn có hiệu lực của báo giá: Tối thiểu 90 ngày kể từ ngày tháng năm 2024

Chúng tôi cam kết: Không đang trong quá trình thực hiện thủ tục giải thể hoặc bị thu hồi đăng ký kinh doanh, không thuộc trường hợp mất khả năng thanh toán theo quy định của pháp luật về doanh nghiệp. Giá trị của các mặt hàng nêu trong báo giá 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.

Điều kiện khác kèm thêm báo giá (nếu có)

..... Ngày tháng năm 2024

Giám đốc hoặc người được ủy quyền

(Ký tên và đóng dấu)

