

Số: /TM-TTYT

Ngũ Hành Sơn, ngày tháng 08 năm 2025

THƯ MỜI CHÀO GIÁ
Về việc cung cấp thiết bị mạng layer 3 và Thiết bị UPS online 3kVA
tại Trung tâm Y tế khu vực Ngũ Hành Sơn- Năm 2025

Kính gửi: Quý Công ty

Hiện nay, Trung tâm Y tế khu vực Ngũ Hành Sơn đang có nhu cầu mua sắm thiết bị mạng layer 3 và Thiết bị UPS online 3kVA.

Thời gian cung cấp: Sau khi hợp đồng có hiệu lực.

Địa điểm tại: Trung tâm Y tế khu vực Ngũ Hành Sơn.

Để có căn cứ xây dựng giá dự toán mua sắm. Trung tâm Y tế khu vực Ngũ Hành Sơn kính mời quý Công ty có năng lực tham gia chào giá theo danh mục và số lượng cụ thể như sau:

Stt	Danh mục hàng hoá	Yêu cầu/Thông số kỹ thuật	ĐVT	Số lượng
1	Thiết bị mạng layer 3	Kiểu dáng: 1U	Cái	2
		Cổng kết nối: . 24 x 100M/1G cổng RJ45 . 2 x 1G/ 10G cổng SFP+ . 2 x 100M/1G/ 10G cổng RJ45 . 1 x Management Port 1Gb . 1 x Console RJ45 . 1 x Console Mini -USB . 1 x USB		
		Hiệu năng hệ thống: . Băng thông chuyển mạch: 128 Gbps . Tốc độ chuyển gói: 95.2 Mpps . Độ trễ nhỏ hơn 2.76µs 10G RJ45/1.83µs 10G SFP+ . Packet Buffer 16 Mb . Layer 2/MAC Addresses: 16K . VLAN IP Support: 4K . Number of Link Aggregation Groups (LAG): 128LAGs, 8 cổng/group . Hỗ trợ STP, MSTP, RSTP, PV(R)STP,		

		BPDU/STRG Root Guard . Hỗ trợ tự động VoIP . Kết nối tối đa iSCSI: 192		
		Điều kiện hoạt động: . Nhiệt độ hoạt động: 0°C đến 50°C . Độ ẩm hoạt động: 90%		
		Tính năng chuyên mạch: Hỗ trợ switching layer 2, layer 3 và layer 4		
		Tính năng bảo mật: . Policy Based Routing IPv4/IPv6 . Hỗ trợ IGMPv2/v3 Snooping . Hỗ trợ DHCP Snooping IPv4 / IPv6 . Hỗ trợ phòng chống tấn công từ chối dịch vụ (DOS) . Hỗ trợ phát hiện mã độc hại . Hỗ trợ TACACS+, RADIUS, SSH, SNMPv3 . Số lượng người dùng được định cấu hình tối đa: 6 . Hỗ trợ xác thực cổng truy cập Radius . Hỗ trợ Port Security		
		Tính năng quản lý: . Hỗ trợ quản lý Command Line Interface (CLI), Web-GUI, SNMP, Sflow và RSPAN. . Hỗ trợ Dual Image firmware và configuration file		
		Tính năng xếp chồng: . Cho phép xếp chồng tối đa 8 switch. . Cho phép sử dụng cổng 10Gb cáp đồng , cáp quang (SFP+) hoặc cáp DAC. . Cho phép stacking cổng 10Gb xếp chồng với 1Gb giữa các thiết bị cùng dòng (series) với nhau.		
		Tính năng dự phòng: . Hỗ trợ cơ chế Nonstop Forwarding (NSF) virtual chassis stacking . Hỗ trợ iSCSI tăng tốc dòng chảy và bảo vệ tự động / QoS với Auto-iSCSI . Hỗ trợ các giao thức IEEE 802.1X, Rapid Spanning Tree Protocol (RSTP) and Multiple Spanning Tree Protocol (MSTP)		
		Tính năng nâng cao:		

		. Hỗ trợ kiến trúc khung ảo cung cấp khả năng hoạt động dự phòng cao, thông qua sự chuyển đổi liên tục bằng phương pháp xếp chồng. . Static . OSPFv2, OSPFv3 . Hỗ trợ PIM-SM . Hỗ trợ PIM-DM . Hỗ trợ PBR . Hỗ trợ VRRP . Hỗ trợ Route Redistribution		
		Tiêu chuẩn an toàn: CB report / certificate IEC 60950-1:2005 (ed.2)+A1:2009+A2:2013 UL listed (UL 1950)/cUL IEC 950/EN 60950 CE LVD: EN 60950-1: 2006 + A11:2009 + A1:2010 + A12:2011 + A2:2013 RCM (AS/NZS) 60950.1:20 CCC (China Compulsory Certificate): GB4943.1-2011; YD/T993-1998; GB/T9254-2008 (Class A) BSMI: CNS 14336-1		
		Nguồn cung cấp: Hỗ trợ 2 nguồn, hỗ trợ sẵn 1 nguồn ASP150W Bảo hành: 3 năm, thay thế mới thiết bị khi hư hỏng trong thời gian bảo hành.		
2	Thiết bị UPS online 3kVA	Output power capacity: 2.7kWatts / 3.0Kva Topology: Double Conversion Online Waveform type: Sine wave Output Connections: (6) IEC 320 C13, (1) IEC 320 C19 Input Connections: IEC-320 C20 Runtime: Half load: 30min ; full load : 12min Control panel: Multi-function LCD status and control console Bảo hành: 3 năm	Cái	1

- Giá chào là giá trọn gói đã bao gồm chi phí vận chuyển và các loại thuế theo quy định.

- Công ty tham gia chào giá phải ghi rõ họ tên, địa chỉ khi nộp bảng chào giá.
Trong bảng chào giá phải ghi rõ hiệu lực của chào giá.

- Bảng chào giá phải được bỏ phong bì, niêm phong kín miệng bao để bảo mật và tạo sự khách quan trong việc mời chào giá.

- Bảng chào giá phải ghi rõ nội dung ngoài phong bì để tiện theo dõi.

- Các công ty tham gia chào giá phải đảm bảo tính độc lập, không có mối quan hệ với nhau. Phải chịu hoàn toàn trách nhiệm trước pháp luật về tính pháp lý, hoạt động kinh doanh, phạm vi hoạt động, các thông tin và tài liệu cung cấp cho Trung tâm Y tế quận Ngũ Hành Sơn kèm theo bảng báo giá đồng thời tuân thủ các quy định khác của pháp luật.

- Các công ty tham gia chào giá phải chịu trách nhiệm việc cung cấp thông tin về giá của hàng hoá, dịch vụ phù hợp với khả năng cung cấp của mình và phải bảo đảm việc cung cấp báo giá không vi phạm quy định của pháp luật về cạnh tranh, bán phá giá hoặc nâng khống giá.

- Thời gian nhận báo giá từ ngày 13/08/2025 đến 17h00 ngày 19/08/2025.

- Nơi nhận báo giá: Phòng TC-HC Trung tâm Y tế khu vực Ngũ Hành Sơn.

- Địa chỉ: Số 582 Lê Văn Hiến, phường Ngũ Hành Sơn, thành phố Đà Nẵng.
Điện thoại : 02363.969894.

- Trung tâm Y tế khu vực Ngũ Hành Sơn sẽ không hoàn trả các hồ sơ không được lựa chọn. Rất mong sự hồi đáp của Quý Công ty.

Xin chân thành cảm ơn./.

Nơi nhận:

- Như trên;
- Tổ CNTT (để đăng website);
- Lưu: VT, TCNTT.

GIÁM ĐỐC

Nguyễn Tiến Hưng