

Số: 108/TM-TTYT

Cam Lộ, ngày 25 tháng 7 năm 2025

THƯ MỜI BÁO GIÁ
Thi công, lắp ráp hệ thống hạ tầng mạng
của Trung tâm Y tế khu vực Cam Lộ

Kính gửi: Các Nhà cung cấp dịch vụ

Trung tâm Y tế khu vực Cam Lộ có nhu cầu tiếp nhận báo giá để tham khảo, xây dựng kế hoạch mua sắm Thi công, lắp ráp hệ thống hạ tầng mạng của Trung tâm Y tế khu vực Cam Lộ của đơn vị.

Nếu Quý Nhà cung cấp dịch vụ quan tâm, đơn vị kính mời các Nhà cung cấp dịch vụ tham gia báo giá, chi tiết cụ thể như sau:

I. Thông tin của đơn vị mời báo giá

1. Đơn vị mời báo giá: TRUNG TÂM Y TẾ KHU VỰC CAM LỘ

Địa chỉ: Số 71, đường 2/4, khu phố 4, xã Cam Lộ, tỉnh Quảng Trị

2. Thông tin liên hệ người tiếp nhận báo giá:

Ông Lê Vĩnh Khánh – Nhân viên Công nghệ thông tin

Số điện thoại: 0915.031.827, Email: ttythuyencamlo2023@gmail.com

3. Địa chỉ tiếp nhận báo giá:

Phòng Kế hoạch-Nghiệp vụ-Điều dưỡng, Trung tâm Y tế khu vực Cam Lộ,
Địa chỉ: Số 71, đường 2/4, khu phố 4, xã Cam Lộ, tỉnh Quảng Trị

Email: ttythuyencamlo2023@gmail.com

4. Thời gian tiếp nhận báo giá:

Từ ngày 25/7/2025 đến hết ngày 30/7/2025

5. Thời hạn có hiệu lực của báo giá:

Tối thiểu 30 ngày kể từ ngày báo giá.

II. Nội dung mời báo giá

1. Danh mục dịch vụ

TT	Hàng hóa/dịch vụ	ĐVT	Số lượng
1	Router - Giao diện 16 cổng cổng LAN Gigabit + 2 cổng SFP - Hỗ trợ 4 Core CPU và 4GB RAM - Chịu tải 1000 user kết nối đồng thời - Có Tường lửa - Nghi thức MPLS - Hỗ trợ VPN - Hỗ trợ chất lượng dịch vụ nâng cao (QoS)	Cái	1
2	Thiết bị mạng Switch 24 cổng Layer 3 - Cổng: 24 cổng quang SFP 100/1000M, 8 cổng 10/100/1000BASE-T; 4 cổng SFP+ 10Gbps BASE-X.	Cái	1

TT	Hàng hóa/dịch vụ	ĐVT	Số lượng
	- Tính năng Layer 3: Static routing, QoS, Aggregation port, DHCP server,... - Tính năng bảo mật: broadcast storm suppression, port speed limit, port isolation		
3	Thiết bị mạng Switch 24 cổng Layer 2 - Cổng 24 cổng 10/100/1000BASE-T; 4 cổng SFP BASE-X - Tính năng Layer 2: port mirroring, loop protection, cable detection - Tính năng bảo mật: broadcast storm suppression, port speed limit, port isolation	Cái	4
4	Thiết bị mạng Switch 8 cổng Layer 2 - Cổng 8 cổng 10/100/1000BASE-T; 2 cổng SFP 1000BASE-X - Tính năng Layer 2: port mirroring, loop protection, cable detection - Tính năng bảo mật: broadcast storm suppression, port speed limit, port isolation	Cái	4
5	Thiết bị mạng Switch 8 cổng - Cổng: 8 cổng 10/100/1000BASE-T - Hỗ trợ IEEE802.1Q VLAN, bảo mật giữa các nhóm thiết bị	Cái	6
6	Module quang SFP bước sóng 1310nm - Ethernet GE Bước sóng ngắn 1000Base-SX. - Loại đầu nối: LC. - Bước sóng: 1310 nm. - Khoảng cách cáp tối đa: 10km.	Cái	11
7	Module quang SFP bước sóng 850nm - Yêu tố hình thức: SFP+ - Bước sóng: 850nm - Khoảng cách tối đa: 300m - Giao thức: 10G Ethernet, tuân thủ MSA - Tốc độ dữ liệu tối đa: 10,7Gb/giây - Độ nhạy: -10,5dBm	Cái	1
8	Module quang SFP 10G bước sóng 850nm - Chuẩn: Multi Mode - Đầu kết nối: Dual LC UPC - Data Rate: 1G / 10G - Khoảng cách tối đa: 300m - Bước sóng: 850nm	Cái	1
9	Bộ phát sóng Wifi - Tốc độ lên đến 1.267Gbps - Hỗ trợ 2 băng tần 2.4GHz và 5GHz chuẩn 802.11a/b/g/n/ac Wave1/Wave2, MU-MIMO - Hỗ trợ tối đa 110 người dùng 8 SSID	Cái	7
10	Thiết bị nguồn PoE - Tương thích với các thiết bị sử dụng nguồn PoE chuẩn 802.3af/at.	Cái	7

TT	Hàng hóa/dịch vụ	ĐVT	Số lượng
11	Dây nhảy quang Multimode LC-LC 3m - Chiều dài 3m. - Đầu kết nối LC-LC. - Môi trường truyền dẫn Multi Mode OM3, Duplex.	Sợi	2
12	Dây nhảy quang Singlemode SC-LC - Chiều dài 3m. - Đầu kết nối SC-LC.	Sợi	12
13	Hạt Mạng RJ45 Cat6 - Đạt chuẩn 10/100/1000 Mbps. - Phù hợp cho cáp mạng kích cỡ 23-26AWG. - Chất lượng nhựa cao cấp, đẹp và bền.	Cái	100
14	Cáp mạng AMP Cat 6 - Cat 6, hỗ trợ IEEE 802.3ab. - Băng thông 600 MHz. - Dây dẫn bằng đồng, đường kính lõi 23 AWG. 4 cặp UTP. - Vỏ bọc cách điện: Polyethylene - Nhiệt độ hoạt động: -20°C – 60°C	Mét	740
15	Cáp quang Single mode 4Fo - Sợi quang tiêu chuẩn G652.D - Ống đệm lỏng nhồi dầu chứa 4 sợi quang (4Fo) - Sợi chống thấm quán quanh FRP	Mét	580
16	Hộp phối quang 4 sợi - Hộp phối quang 4FO hoặc ODF 4fo, hộp phối quang 4 sợi - Hộp vỏ nhựa, gắn phù hợp tất cả các đầu Adapter ST, SC, LC, FC - Hộp có 3 chức năng sử dụng: Hàn nối trực tiếp, dự phòng và phân phối cáp quang	Cái	8
17	Hộp phối quang 24 sợi - Hộp phối quang 24FO hoặc ODF 424fo, hộp phối quang 24sợi - Hộp vỏ nhựa, gắn phù hợp tất cả các đầu Adapter ST, SC, LC, FC - Hộp có 3 chức năng sử dụng: Hàn nối trực tiếp, dự phòng và phân phối cáp quang	Cái	1
18	Tủ mạng - Kích thước thực: H1000xW600xD600mm - Kiểu dáng : Dạng đứng 4 bánh xe + 4 chân tăng cố định - Hệ thống cửa: 2 cửa trước và sau dạng lưới đột lỗ tổ ong có khóa, 2 hông đột lỗ OVAL.	Cái	1
19	Tủ kỹ thuật đựng Switch kích thước 50x60x18 - Độ dày vỏ thép: 0.8mm - Chất liệu: Thép, sơn phủ tĩnh điện - Màu sắc: Xám nhmat - Kiểu khóa: Khóa bật	Cai	8
20	Nẹp điện 30x14mm - Chất liệu: Nhựa PVC - Kích thước 30x14mm	Mét	190

TT	Hàng hóa/dịch vụ	ĐVT	Số lượng
21	Nẹp điện 25x14mm - Chất liệu: Nhựa PVC - Kích thước 25x14mm	Mét	315
22	Vật tư phụ lắp (Vít nở nhựa, xi măng trắng, băng keo điện, đinh đóng bê tông, dây rút, phích cắm điện...)	Hệ thống	1

* Lưu ý: Giá đã bao gồm các loại thuế, phí, lệ phí (nếu có) và nhân công phát sinh trong quá trình thi công, lắp đặt.

2. Địa điểm sử dụng dịch vụ: Trung tâm Y tế khu vực Cam Lộ, Địa chỉ: Số 71, đường 2/4, khu phố 4, xã Cam Lộ, tỉnh Quảng Trị.

Trung tâm Y tế khu vực Cam Lộ kính đề nghị các nhà cung cấp dịch vụ quan tâm, nghiên cứu và gửi báo giá cho chúng tôi theo thời gian nêu trên.

Trân trọng./.

Nơi nhận:

- Như trên;
- Đăng tải website;
- Lưu: VT, KHNVDĐ.

GIÁM ĐỐC



* Nguyễn Quảng