

Kính gửi: Quý nhà cung cấp

Bệnh viện Đại học Y Dược Thành phố Hồ Chí Minh kính mời các đơn vị có đủ năng lực và kinh nghiệm cung cấp “Thiết bị phát wifi” theo yêu cầu dưới đây vui lòng gửi hồ sơ chào giá cho Bệnh viện theo nội dung cụ thể như sau:

1. Tên dự toán: Cung cấp Thiết bị phát wifi.
2. Phạm vi cung cấp: chi tiết theo phụ lục đính kèm.
3. Thời gian cung cấp hàng hóa, dịch vụ: 3 tháng.
4. Loại hợp đồng: Hợp đồng trọn gói
5. Địa điểm thực hiện: 201 Nguyễn Chí Thanh, Phường 12, Quận 5, TP HCM
6. Hiệu lực của hồ sơ chào giá: tối thiểu 3 tháng.
7. Yêu cầu về giá chào: giá chào đã bao gồm các loại thuế, phí, lệ phí theo luật định, chi phí vận chuyển, giao hàng và các yêu cầu khác của bên mời thầu.
8. Thời gian nhận hồ sơ chào giá: trước 16 giờ, ngày 13/6/2025
9. Quy định về tiếp nhận hồ sơ chào giá:

- Gửi bản giấy có ký tên, đóng dấu về địa chỉ sau đây: Ban Công nghệ thông tin Tầng 2, Bệnh viện Đại học Y Dược Thành phố Hồ Chí Minh – Cơ sở 2, số 201 Nguyễn Chí Thanh, Phường 12, Quận 5, TP HCM

Người liên hệ: Chu Ngọc Long

Số điện thoại: 0943713979

10. Yêu cầu khác:

Hồ sơ chào giá của nhà thầu bao gồm các tài liệu sau:

- + Thư chào giá, bảng báo giá của nhà thầu (có ký tên, đóng dấu);
- + Hợp đồng trúng thầu còn hiệu lực đối với các mặt hàng đã trúng thầu tại các cơ sở y tế (nếu có);

Trân trọng./

Nơi nhận:

- Như trên;
- Ban CTXH (để đăng tin);
- Lưu: VT, CNTT (K18-020-2-cnlong).

TRƯỞNG CƠ SỞ

HÀ MẠNH TUẤN



PHỤ LỤC. PHẠM VI CUNG CẤP VÀ YÊU CẦU KỸ THUẬT
(Đính kèm Công văn số/BVĐHYD-CS2 ngày ... tháng ... năm 2025)

STT	Tên hàng hóa	Đặc tính kỹ thuật	ĐVT	Số lượng	Ghi chú
1	Thiết bị phát wifi	• Chuyên dụng: Sử dụng trong nhà, hỗ trợ 2 băng tần đồng thời (2.4 GHz và 5 GHz). • Chuẩn Wi-Fi: 802.11 a/b/g/n/ac (Wi-Fi 5). • Tốc độ truyền dữ liệu: - 2.4 GHz: Tối đa 450 Mbps (MIMO 3x3). - 5 GHz: Tối đa 1300 Mbps (MIMO 3x3). - Tổng thông lượng: Lên đến 1750 Mbps. • Tần số: Hoạt động đồng thời trên 2 băng tần 2.4 GHz và 5 GHz. • Công suất phát: - 2.4 GHz: 22 dBm. - 5 GHz: 22 dBm. • Anten: Tích hợp sẵn, MIMO 3x3 cho cả 2.4 GHz và 5 GHz, độ lợi anten khoảng 3 dBi. • Bán kính phủ sóng: - Lên đến 122m (400 feet) trong môi trường không có vật cản (thực tế phụ thuộc vào môi trường, vật cản, và nhiễu sóng). - Diện tích phủ sóng khoảng 140-2500 m² (tùy nguồn, trong điều kiện lý tưởng). • Số lượng người dùng đồng thời: Hỗ trợ tối đa 100-250 người dùng (tùy thuộc vào môi trường và cấu hình). • Cổng kết nối: - 2 cổng Ethernet 10/100/1000 Mbps (1 cổng hỗ trợ PoE).	Cái	08	

		- 1 cổng USB 2.0 (không sử dụng trong các ứng dụng thông thường). • Nguồn điện: - Hỗ trợ Power over Ethernet (PoE) chuẩn 802.3af/at. - Nguồn PoE 48V, 0.5A (đi kèm trong bộ sản phẩm). • Công suất tiêu thụ: Tối đa 9W. • Bảo mật: - WEP, WPA-PSK, WPA-TKIP, WPA2 AES, 802.11i. - Hỗ trợ VLAN theo chuẩn 802.1Q. - Giới hạn tốc độ truy cập cho từng người dùng (Per-User Rate Limiting). - Tính năng Guest Portal/Hotspot với khả năng tùy chỉnh trang chào, xác thực qua voucher, mật khẩu, hoặc trả phí. • Chế độ hoạt động: Access Point (AP), Wireless Distribution System (WDS). • Tính năng khác: - Hỗ trợ chuyển vùng trơn tru (Zero Handoff Roaming). - Hỗ trợ Quality of Service (QoS) và Wireless Multimedia (WMM). - Tính năng Wi-Fi Marketing thông qua Guest Portal. • Thiết kế: - Vỏ nhựa chất lượng cao, thiết kế tinh tế, phù hợp gắn trần hoặc tường. - Chống chịu thời tiết hạn chế, phù hợp sử dụng trong nhà. • Bảo hành: 12 tháng. • Năm sản xuất: 2025.			
--	--	---	--	--	--