

SỞ Y TẾ QUẢNG NGÃI
TRUNG TÂM Y TẾ QUÂN DÂN Y
ĐẶC KHU LÝ SƠN

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



Ký bởi: TRUNG TÂM Y TẾ QUÂN DÂN
Y ĐẶC KHU LÝ SƠN
Cơ quan: ỦY BAN NHÂN DÂN TỈNH
QUẢNG NGÃI
Thời gian ký: 16/07/2026 16:43:26

Số: 562/TTYTLS

Lý Sơn, ngày 16 tháng 7 năm 2026

V/v thông báo chào giá khảo sát
hệ thống mạng tại đơn vị (lần 2)

Kính gửi: Bộ phận Kinh doanh các Đơn vị/Đối tác viễn thông và công
nghệ thông tin.

Lời đầu tiên, Trung tâm Y tế Quân Dân y đặc khu Lý Sơn xin gửi lời chào
trân trọng và lời chúc hợp tác thành công đến Quý Đơn vị.

Hiện nay, đơn vị chúng tôi đang có nhu cầu nâng cấp/triển khai mới hệ thống
mạng Wi-Fi nội bộ và mạng Wi-Fi công cộng nhằm phục vụ công tác chuyên môn
và nhu cầu kết nối của khách hàng/bệnh nhân. Để có cơ sở lựa chọn đối tác có năng
lực, chúng tôi trân trọng kính mời Quý Đơn vị tham gia khảo sát hiện trạng, lập
phương án kỹ thuật và gửi hồ sơ chào giá với các nội dung chi tiết sau:

I. THÔNG TIN KHẢO SÁT

- Địa điểm khảo sát:** Trung tâm Y tế Quân Dân y đặc khu Lý Sơn.
- Quy mô khảo sát sơ bộ:** Khảo sát toàn bộ trong đơn vị.
- Thời gian nhận hồ sơ khảo sát:** Từ ngày 16/7/2026 đến hết ngày
26/7/2026.
- Thông tin cần liên hệ:**
 - Ông: Lê Quang Hùng
 - Phó Trưởng Phòng Kế hoạch - Tổng hợp - Điều dưỡng
 - Điện thoại: 0973370159

II. YÊU CẦU CHI TIẾT VỀ KẾT QUẢ ĐẦU RA (HỒ SƠ CHÀO GIÁ)

Sau khi kết thúc khảo sát, Quý Đơn vị vui lòng gửi lại Hồ sơ đề xuất (bản
cứng có dấu mạng hoặc bản mềm PDF ký số) bao gồm những nội dung cốt lõi sau:

1. Hồ sơ giải pháp kỹ thuật & Sơ đồ thiết kế

- **Sơ đồ vùng phủ sóng (Heatmap):** Bản vẽ mặt bằng thể hiện vị trí lắp đặt
dự kiến của từng thiết bị phát Wi-Fi (Access Point). Yêu cầu mô phỏng vùng phủ
sóng, tại các khu vực làm việc chính, đảm bảo sử dụng ổn định.

- **Sơ đồ nguyên lý hệ thống:** Thể hiện rõ mô hình kết nối từ Router trung tâm
đến các thiết bị AP. Ghi rõ loại cáp truyền dẫn đề xuất (Cáp quang, cáp mạng Cat6...).

2. Bảng báo giá chi tiết cấu phần (BOQ)



Báo giá phải được bóc tách rõ ràng thành 3 hạng mục riêng biệt:

- **Hạng mục Thiết bị (Phần cứng):** Ghi rõ Thương hiệu, Mã sản phẩm (Model), Thông số kỹ thuật chính, Số lượng, Đơn giá và Thời gian bảo hành chính hãng (Ưu tiên các dòng thiết bị chịu tải tốt, quản lý Cloud tốt, Không sử dụng các dòng phải gia hạn license hằng năm).

- **Hạng mục Vật tư phụ thi công:** Khối lượng dự kiến của dây mạng, ống gen bảo vệ, tủ Rack, đầu bấm, hạt mạng, vật tư phụ... (Hạng mục này sẽ được nghiệm thu và thanh toán theo khối lượng đo đạc thực tế sau khi thi công hoàn thành).

- **Hạng mục Nhân công:** Phí kéo dây, lắp đặt cố định thiết bị, cấu hình hệ thống, kiểm thử và bàn giao hoàn công.

3. Kế hoạch, tiến độ và biện pháp triển khai

- **Bảng tiến độ (Timeline):** Chi tiết tổng số ngày thực hiện từ khi ký hợp đồng/nhận bàn giao mặt bằng đến khi bàn giao hệ thống đưa vào sử dụng. Chia rõ các mốc: Giao hàng, thi công hạ tầng dây, Lắp đặt cấu hình, Chạy thử.

- **Biện pháp thi công an toàn:** Cam kết phương án thi công cuốn chiếu, gọn gàng, đảm bảo tính thẩm mỹ của cơ quan, không gây tiếng ồn lớn hoặc làm gián đoạn hệ thống mạng hiện tại trong giờ làm việc.

- **Yêu cầu phối hợp:** Ghi rõ các điều kiện cần phía chúng tôi hỗ trợ (Không gian đặt tủ rack, nguồn cấp điện nguồn, thời gian thi công ngoài giờ nếu có...).

4. Tiêu chí và Phương án nghiệm thu bàn giao

Đơn vị chào giá phải tự đưa ra các cam kết kỹ thuật để làm căn cứ nghiệm thu, bao gồm:

- **Nghiệm thu định lượng kỹ thuật:**

+ **Tốc độ:** Đảm bảo băng thông cam kết đúng gói cước của nhà mạng tại mọi điểm phát, đảm bảo cho các thiết bị hoạt động không dây ổn định, không bị mất kết nối khi đang sử dụng.

+ Hệ thống có giao diện quản lý trực quan, có thể quản lý từ xa, và thông báo khi phát sinh sự cố.

+ **Khả năng chịu tải:** Thiết bị hoạt động ổn định khi đạt ngưỡng user đồng thời theo thiết kế, không bị treo, mất kết nối IP.

+ **Tính năng Roaming:** Chuyển vùng mượt mà khi người dùng di chuyển giữa các tầng/các phòng mà không bị ngắt kết nối mạng.

- **Hồ sơ nghiệm thu bàn giao:** Cam kết cung cấp đầy đủ: Bản vẽ hoàn công hệ thống, Danh sách bàn giao tài khoản quản trị Cloud/Router, Tài liệu hướng dẫn vận hành nhanh để nhân sự IT của cơ quan tự làm chủ hệ thống.

III. CHÍNH SÁCH BẢO HÀNH VÀ HỖ TRỢ KỸ THUẬT

Quý Đơn vị vui lòng nêu rõ trong hồ sơ:

1. Thời hạn bảo hành toàn diện cho hệ thống (Thiết bị tối thiểu 12-24 tháng).
2. Cam kết thời gian có mặt hoặc xử lý từ xa khi xảy ra sự cố kỹ thuật (SLA):
 - Sự cố nghiêm trọng (Mất mạng toàn cơ quan): Xử lý trong vòng giờ kể từ khi nhận thông báo.
 - Sự cố thông thường (Hỏng 1-2 AP lẻ): Xử lý trong vòng giờ.

IV. THỜI HẠN VÀ ĐỊA CHỈ NHẬN HỒ SƠ CHÀO GIÁ

- **Hạn chót nộp Hồ sơ đề xuất:** Trước 17 giờ 00 ngày 26/7/2026.

- **Hình thức nhận:**

- + Bản cứng gửi về: Trung tâm Y tế Quân Dân y đặc khu Lý Sơn
- + Nhận trực tiếp tại địa chỉ: Phòng KH-TH-ĐD Trung tâm Y tế Quân Dân y đặc khu Lý Sơn; địa chỉ: Thôn Đông An Vĩnh, Đặc khu Lý Sơn, Tỉnh Quảng Ngãi, Việt Nam và Hồ sơ năng lực đính kèm

+ Bản mềm khảo sát hệ thống gửi về Email: ttytlyson@gmail.com

- **Chúng tôi sẽ tiến hành đánh giá hồ sơ dựa trên 3 tiêu chí:**

- + Giải pháp kỹ thuật tối ưu;
- + Năng lực triển khai;
- + Giá thành cạnh tranh;
- + Ưu tiên các hệ thống có phương án xử lý kết hợp với hệ thống cũ tránh lãng phí;

Để lựa chọn đối tác triển khai chính thức.

Rất mong nhận được sự hợp tác của Quý Đơn vị.

Trân trọng cảm ơn./.

Nơi nhận:

- Như trên;
- Đăng tải Website đơn vị;
- GD và các PGD;
- Kế toán trưởng;
- Lưu: VT, KH-TH-ĐD.



Dương Tiến Thuận

