

SỞ Y TẾ PHÚ THỌ
TTYT KHU VỰC LẠC THỦY

Số 563/TM-TTYT
V/v Mời chào báo giá

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

Lạc Thủy, ngày 27 tháng 8 năm 2025

Kính gửi: Quý nhà cung cấp

Trung tâm Y tế khu vực Lạc Thủy kính mời các đơn vị có đủ năng lực và kinh nghiệm Cung cấp hạ tầng công nghệ thông tin triển khai Hồ sơ bệnh án điện tử Trung tâm Y tế khu vực Lạc Thủy theo yêu cầu dưới đây, vui lòng gửi hồ sơ chào giá cho Trung tâm Y tế khu vực Lạc Thủy theo nội dung cụ thể như sau:

- Tên dự toán: Cung cấp hạ tầng công nghệ thông tin triển khai Hồ sơ bệnh án điện tử Trung tâm Y tế khu vực Lạc Thủy
- Phạm vi cung cấp: Chi tiết theo phụ lục 01 đính kèm.
- Thời gian cung cấp hàng hóa, dịch vụ: 60 ngày
- Loại hợp đồng: trọn gói
- Địa điểm thực hiện: Trung tâm Y tế khu vực Lạc Thủy.
- Hiệu lực của bảng chào giá: Tối thiểu 30 ngày.
- Yêu cầu về chào giá: Giá chào đã bao gồm các loại thuế, phí, lệ phí theo luật định, chi phí vận chuyển, giao hàng và các chi phí khác (nếu có).
- Thời gian nhận hồ sơ chào giá: 05 ngày kể từ ngày ký và đăng tải thư mời báo giá.
(Các báo giá nhận được sau thời điểm nêu trên sẽ không được xem xét).
- Quy định về tiếp nhận hồ sơ chào giá:
 - Mẫu báo giá: Chi tiết theo phụ lục 02 đính kèm.
 - Gửi báo giá qua mail: (nếu có)
 - Gửi bản giấy có ký tên, đóng dấu về địa chỉ sau đây: Trung tâm Y tế khu vực Lạc Thủy – Khu 3 – xã Lạc Thủy – tỉnh Phú Thọ.
- Thông tin liên hệ của người tiếp nhận báo giá:
 - + Trần Thanh Hải
 - SĐT: 0987918899
- Yêu cầu khác:

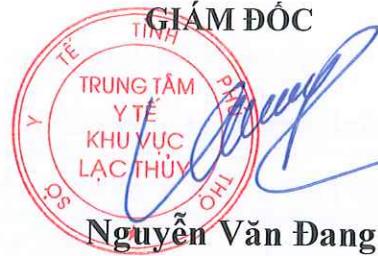
Hồ sơ chào giá của nhà thầu gồm các tài liệu sau:

- Bảng báo giá của nhà thầu (có ký tên, đóng dấu của người có thẩm quyền).
- 01 bản photo giấy chứng nhận đăng ký doanh nghiệp hoặc giấy chứng nhận đăng ký hộ kinh doanh hoặc các tài liệu tương đương khác có ngành nghề kinh doanh phù hợp với yêu cầu của gói thầu.
- Tài liệu kỹ thuật hàng hóa (nếu có).

Trân trọng./.

Nơi nhận:

- Như trên;
- Ban Giám đốc (BC);
- Các khoa, phòng Trung tâm;
- Phòng KHNV (đăng tải website TT);
- Lưu VT.



PHỤ LỤC SỐ 01: DANH MỤC HÀNG HÓA
*(Kèm theo thư mời Số 563/TM-TTYT, ngày 12 tháng 5 năm 2025 của Trung
tâm Y tế khu vực Lạc Thủy)*

| STT | Tên hàng hóa | Đặc tính kỹ thuật | Đơn vị tính | Số lượng |
|-----|---------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|----------|
| I | Thiết bị mạng wifi nội bộ | | | |
| 1 | Router | <p>DrayTek Vigor3912S</p> <p>8 cổng WAN/LAN (tùy cấu hình), gồm 2x SFP 10G, 2x RJ45 2.5G, 4x RJ45 Gigabit (P5 - P8)</p> <p>4 cổng LAN Gigabit (P9 - P12), 2x USB 3.0, 1 Console RJ45</p> <p>Vigor3912S có sẵn SSD 256GB chạy ứng dụng Docker như Suricata, VigorConnect</p> <p>NAT Session: 1.000.000, NAT Throughput: 15.6Gbps, chịu tải đến 500+ users</p> <p>Multi-WAN Load Balancing & Failover, hỗ trợ đường truyền đa dịch vụ (IPTV, Internet, VoIP...)</p> <p>Hỗ trợ triển khai nhiều dịch vụ như Leased line, L2VPN, L3VPN, MetroNET, v.v..</p> <p>Hỗ trợ quản lý 100 lớp mạng khác nhau (802.1q VLAN Tag), DMZ LAN, IP routed LAN.</p> <p>VPN server 500 kênh (OpenVPN, IPSec(IKEv1, IKEv2, XAuth), 200 kênh VPN SSL, v.v..), VPN Trunking (Load balancing/Backup)</p> <p>Kiểm soát và quản lý băng thông tối ưu đường truyền Internet</p> <p>Firewall mạnh mẽ, linh hoạt (IP/MAC Address, Port Service, URL/Web Content Filter...)</p> <p>Web Portal: Tích hợp Wi-Fi Marketing (VNWIFI, AWING)</p> <p>DrayDDNS tên miền động miễn phí của DrayTek.</p> | Cái 1 | |

| | | | | |
|---|----------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|----|
| | | DrayTek VigorSwitch FX2120 12x slot SFP+ 10GbE + 1 port console RJ-45 Tích hợp tính năng Layer 3 như DHCP server/ Static Route/ VLAN route Hỗ trợ chuẩn ONVIF của CCTV Hỗ trợ IPv4, IPv6 Hỗ trợ nguồn dự phòng DC +12V Quản lý tập trung với DrayTek Cloud Cấu hình bằng giao diện web và dòng lệnh Tính năng bảo mật 802.1x RADIUS / TACACS+ Port Authentication with Accounting Access Control List (ACL), Port Security, IP Source Guard, ARP Inspection, Jumbo Frame Traffic Control (DoS Defense, Storm Control) DHCP snooping, IP Conflict Prevention, Loop Protection Tính năng nâng cao hiệu suất 802.1q VLAN (Protocol, Port & MAC-based), VoIP VLAN, Surveillance VLAN, VLAN Management Q-in-Q basic, Port Isolation) IGMP snooping, QoS tối ưu cho dịch vụ âm thanh và video LACP gộp băng thông (tối đa 8 nhóm, mỗi nhóm 8 port) Spanning Tree (STP, RSTP, MSTP) tăng cường độ ổn định hệ thống. | Cái | 1 |
| 2 | Switch core | Access Point Wi-Fi 6 AX3000. Thiết kế ốp trần tối ưu vùng phủ sóng. Băng tần kép 2,4GHz đạt 574Mbps và 5GHz đạt 2402Mbps, chịu tải hơn 100 users cùng lúc. Cổng LAN 2,5 Gbps PoE+ (802.3at). Hỗ trợ Mesh Wi-Fi với 8 VigorAP hoặc 20 AP khi cấu hình Virtual Controller. Quản lý tập trung qua APM, Virtual Controller, VigorConnect, Cloud ACS3. Mã hóa bảo mật chuẩn WPA3/WPA2 hoặc 802.1x Enterprise. Cáp nguồn qua cổng RJ45 PoE+ hoặc Adapter. | Cái | 15 |
| 3 | DrayTek VigorAP 962C | 24 port Gigabit PoE + 4 port SFP Combo. Quy định mức độ ưu tiên cho từng port. Quy định mức công suất tối đa cho từng port (W). Theo dõi mức tiêu thụ của từng port (W/A). Lập lịch cấp nguồn cho từng port (tiết kiệm điện năng). Hỗ trợ chia VLAN 802.1q, Port based VLAN, VoIP VLAN. Tính năng LACP giúp gộp băng thông các đường truyền. Tính năng Spanning Tree giúp tăng cường độ ổn định hệ thống. IGMP snooping, QoS tối ưu cho dịch vụ âm thanh và video. Tính năng Storm Control, DoS Attack Prevention. Cấu hình bằng giao diện web và dòng lệnh. Tổng công suất nguồn cấp PoE: 400W Quản lý tập trung bằng SWM tích hợp trên Router | Cái | 6 |

| | | | | |
|-----------|-------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|----|
| | | DrayTek/phần mềm VigorConnect (miễn phí), hoặc phần mềm VigorACS2 (phí hàng năm) hoặc cloud DrayTek Free. | | |
| II | Thiết bị công nghệ thông tin | | | |
| 1 | Tivi gọi Bệnh nhân | Kích cỡ màn hình: 32inch Độ phân giải: Full HD Hệ điều hành: Google TV - Hàng mới 100% - Bảo hành chính hãng tối thiểu 12 tháng. | | 14 |
| 2 | Tivi hiển thị bảng tin | Kích cỡ màn hình: 75inch Độ phân giải: 2k trở lên Hệ điều hành: Google TV - Hàng mới 100% - Bảo hành chính hãng tối thiểu 12 tháng. | | 1 |
| 3 | VGA Card | -Cổng xuất hình: Yes x 1 (Native DVI-D) Yes x 1 (D-Sub) Yes x 1 (Native HDMI 1.4a) HDCP Support Yes (2.2) - Độ phân giải tối đa 3840 x 2160 | | 15 |
| 4 | Máy tính để bàn | - CPU: Intel Core i3-13100 - Ram: 1x 8GB DDR4 3200 Mhz - VGA: UHD 730 - Ổ cứng: 512GB SSD - Kết nối không dây: WiFi 5 + LAN - Phụ kiện: phím & chuột - OS: Windows 11 Home SL | | 10 |
| 5 | Laptop | - Bộ vi xử lý: CPU Intel Core i5 - Bộ nhớ: RAM 16GB DDR4 3200MHz (1x16GB) - Ổ cứng: SSD 256GB PCIe NVMe - Màn hình: Display 15.6 inch FHD, IPS, 144Hz, 350nits, 45% NTSC, SlimBezel - Có fingerprint (khả năng quét và nhận dạng vân tay) | | 11 |

| | | | | |
|---|--------------------------------------|----------------------------------------------------------------------|--|---|
| 6 | Kios lấy số, đón tiếp, thanh toán | Quét thẻ căn cước Kết nối thanh toán 2 chiều Tra cứu thông tin | | 1 |
|---|--------------------------------------|----------------------------------------------------------------------|--|---|

PHỤ LỤC SỐ 02: MẪU BÁO GIÁ

(Kèm theo thư mời số 563./TM-TTYT, ngày 27 tháng 8 năm 2025. của Trung tâm Y tế khu vực Lạc Thủy)

BÁO GIÁ

Kính gửi: Trung tâm Y tế khu vực Lạc Thủy

Trên cơ sở thư mời chào giá số /TM-TTYT ngày tháng năm 202... của Trung tâm Y tế huyện Lạc Thủy. Chúng tôi(Ghi tên, địa chỉ của hàng sản xuất, nhà cung cấp, trường hợp nhiều hàng sản xuất, nhà cung cấp cùng tham gia trong một báo giá (gọi chung là liên danh) thì ghi rõ tên, địa chỉ của các thành viên liên danh) báo giá cho gói thầu Cung cấp như sau:

1. Báo giá cho gói thầu Cung cấp

| STT | Danh mục hàng hóa/dịch vụ | Thông số kỹ thuật | Nước sản xuất | ĐVT | Số lượng | Đơn giá | Thành tiền |
|-----|---------------------------|-------------------|---------------|-----|----------|---------|------------|
| | | | | | | | |
| | Tổng cộng: khoản | | | | | | |

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

2. Báo giá này có hiệu lực trong vòngngày, kể từ ngày tháng năm... [Ghi cụ thể số ngày nhưng không nhỏ hơn 60 ngày], [ghi ngày.... tháng.... năm kết thúc nhận báo giá phù hợp với thông tin tại khoản 8 của thư mời báo giá].

3. Chúng tôi cam kết:

- Không đang trong quá trình thực hiện thủ tục giải thể hoặc bị thu hồi giấy chứng nhận đăng ký doanh nghiệp hoặc giấy chứng nhận đăng ký hộ kinh doanh hoặc các tài liệu tương đương khác; không thuộc trường hợp mất khả năng thanh toán theo quy định của pháp luật về doanh nghiệp.
- Giá trị gói thầu cung cấpnêu trong báo giá là phù hợp, không vi phạm quy định của pháp luật về cạnh tranh, phá giá.
- Những thông tin nêu trong báo giá là trung thực.

....., ngày.....tháng..... năm.....

Đại diện hợp pháp của nhà cung cấp

(Ký, ghi rõ họ tên và đóng dấu)