

Số: 635/TM-TTYT

Mường Ảng, ngày 16 tháng 6 năm 2026

THÔNG BÁO MỜI BÁO GIÁ

Dịch vụ thẩm định giá gói thầu: Mua sắm, nâng cấp cơ sở hạ tầng để triển khai bệnh án điện tử tại Trung tâm Y tế Mường Ảng năm 2026.

Kính gửi: Các đơn vị thẩm định giá có đủ năng lực.

Căn cứ Luật Đấu thầu số 22/2023/QH15 ngày 23/6/2023 có hiệu lực thi hành từ 01/01/2024; Luật sửa đổi, bổ sung một số điều của Luật Quy hoạch, Luật Đầu tư, Luật Đầu tư theo phương thức đối tác công tư và Luật Đấu thầu số 57/2024/QH15; Luật số 90/2025/QH15 có hiệu lực từ ngày 01/7/2025;

Căn cứ Nghị định số 214/2025/NĐ-CP ngày 04/8/2025 quy định chi tiết một số điều và biện pháp thi hành Luật Đấu thầu về lựa chọn nhà thầu;

Căn cứ Luật Giá số 16/2023/QH15 ngày 19/6/2023 và các luật sửa đổi, bổ sung một số điều của Luật Giá;

Căn cứ Nghị định số 78/2024/NĐ-CP ngày 01/7/2024 của Chính phủ quy định chi tiết một số điều của Luật Giá về thẩm định giá;

Căn cứ Nghị quyết số 05/2025/NQ-HĐND ngày 15/7/2025 của HĐND tỉnh Điện Biên Quy định thẩm quyền quyết định phê duyệt nhiệm vụ và dự toán kinh phí thực hiện mua sắm, sửa chữa, cải tạo, nâng cấp tài sản, trang thiết bị; thuê hàng hóa, dịch vụ; sửa chữa, cải tạo, nâng cấp, mở rộng, xây dựng mới hạng mục công trình trong các dự án đã đầu tư xây dựng sử dụng nguồn chi thường xuyên ngân sách nhà nước của các cơ quan, đơn vị thuộc phạm vi quản lý của tỉnh Điện Biên;

Căn cứ quyết định 1788 /QĐ-SYT ngày 31/12/2025 của Sở Y tế tỉnh điện Biên về việc giao dự toán thu, chi ngân sách nhà nước năm 2026;

Trung tâm Y tế Mường Ảng có nhu cầu thuê đơn vị thẩm định giá có đủ năng lực để thực hiện thẩm định giá hàng hóa, dịch vụ cho gói thầu: Mua sắm, nâng cấp cơ sở hạ tầng để triển khai bệnh án điện tử tại Trung tâm Y tế Mường Ảng năm 2026. Trung tâm Y tế Mường Ảng trân trọng kính mời các đơn vị quan tâm gửi báo giá dịch vụ thẩm định, cụ thể như sau:

I. THÔNG TIN CỦA ĐƠN VỊ YÊU CẦU BÁO GIÁ

1. Đơn vị yêu cầu báo giá: Trung tâm Y tế Mường Ảng

Địa chỉ: Thôn Hòa Bình, Xã Mường Ảng, tỉnh Điện Biên.

2. Thông tin liên hệ của bộ phận chịu trách nhiệm tiếp nhận báo giá:

Phòng Kế hoạch - Nghiệp vụ - Điều dưỡng, Trung tâm Y tế Mường Ảng. Địa chỉ: Thôn Hòa Bình, Xã Mường Ảng, tỉnh Điện Biên.. Số điện thoại: 0916.709.389 (trong giờ hành chính). Email: ttytma.syt@dienbien.gov.vn

3. Cách thức tiếp nhận báo giá:

- Nhận trực tiếp tại địa chỉ: Phòng Kế hoạch - Nghiệp vụ - Điều dưỡng, Trung tâm Y tế Mường Ảng. Địa chỉ: Thôn Hòa Bình, Xã Mường Ảng, tỉnh Điện Biên. Số điện thoại: 0916.709.389.

Hoặc: Nhận qua Email: ttytma.syt@dienbien.gov.vn

4. Thời hạn tiếp nhận báo giá: Từ 10h ngày 16 tháng 6 năm 2026 đến trước 17h ngày 24 tháng 6 năm 2026.

Các báo giá nhận được sau thời điểm nêu trên sẽ không được xem xét.

II. NỘI DUNG YÊU CẦU BÁO GIÁ

1. Báo giá chi phí thẩm định giá cho gói thầu “: Mua sắm, nâng cấp cơ sở hạ tầng để triển khai bệnh án điện tử tại Trung tâm Y tế Mường Ảng năm 2026” (*Nội dung chi tiết tại phụ lục kèm theo*).

2. Thời gian thực hiện thẩm định giá dự kiến: Tối đa trong vòng 07 ngày (không kể thứ 7, chủ nhật, ngày lễ) kể từ ngày hợp đồng có hiệu lực.

3. Thời hạn có hiệu lực của báo giá: Tối thiểu 90 ngày, kể từ ngày báo giá

4. Nội dung báo giá lưu ý

- Đồng tiền báo giá: Việt Nam đồng; Giá trị đã bao gồm thuế VAT và các chi phí khác (nếu có);

- Báo giá phải được ký tên, đóng dấu hợp pháp của đơn vị cung cấp.

Kính đề nghị các đơn vị thẩm định giá tại Việt Nam có khả năng cung cấp được dịch vụ thẩm định giá và có nhu cầu thực hiện gói thầu gửi báo giá về Trung tâm Y tế Mường Ảng theo địa chỉ nêu trên./.

Trân trọng kính mời!

Nơi nhận:

- Như trên;
- Lưu: VT, KHN-VĐD, TCHC-KT.

GIÁM ĐỐC

Nguyễn Ngọc Tân

Phụ lục
DANH MỤC HÀNG HÓA DỊCH VỤ THẨM ĐỊNH GIÁ
(Kèm theo Thư mời số TM/TTYT ngày 16 tháng 6 năm 2026)

TT	Danh mục thiết bị, dịch vụ	ĐVT	SL
1	Thiết bị lưu trữ SAN Infortrend - Yếu tố hình thức: 2U, 12 ngăn - Bộ nhớ đệm 2 x 4GB RAM tối đa 64GB - Bộ điều khiển: Đơn - Công nghệ sao lưu bộ nhớ đệm: Siêu tụ điện + mô-đun flash (tùy chọn cho cấu hình bộ điều khiển đơn) - Cổng máy chủ trên bo mạch: 1 x 12Gb/giây SAS và EonStor host board with 4 x 16Gb/s FC - Ổ cứng: 3 x 8TB toshiba Enterprise 3.5" SAS 12Gb/s, 7200RPM - Hỗ trợ tùy chọn RAID: RAID 0, RAID 1, RAID 3, RAID 5, RAID 6, RAID 10, RAID 30, RAID 50, RAID 60 - Các tính năng nâng cao của ổ đĩa: Hỗ trợ thông minh, tự động ánh xạ lại (reassign) các bad sector, băng thông riêng biệt cho từng ổ đĩa được kết nối - Dịch vụ dữ liệu: Cấp phát mỏng (Thin provisioning), Snapshot: 64 bản cho mỗi phân vùng nguồn, 128 bản cho mỗi hệ thống, Sao chép cục bộ (mức khối – block level): 4 bản cho mỗi volume nguồn, 16 bản cho mỗi hệ thống. - Hệ điều hành hỗ trợ: Microsoft Windows Server, Red Hat Enterprise Linux, SUSE Linux Enterprise, Sun Solaris, macOS X, Vmware, Citrix XenServer, OpenStack Cinder - Quản lý: Phần mềm quản lý SANWatch dựa trên web, RAIDWatch tích hợp sẵn, Quản trị qua cổng RS-232C, hỗ trợ Telnet và SSH, Giao diện dòng lệnh (CLI) - Tiêu chuẩn an toàn: An toàn: UL, BSMI, CB, Khả năng tương thích điện từ: CE, BSMI, FCC - Bộ cấp nguồn: 460W x 2 (80 PLUS Bronze) có thể thay thế nóng - Phụ kiện: Bao gồm rail kit và phụ kiện lắp đặt đi kèm: + Dây cáp quang: 3 x Optical FC cable, LC-LC, MM-50/125, Duplex, chiều dài 5 mét + Module quang: 3 x 16Gb/s Fibre Channel SFP+ optical transceiver, LC, wave-length 850nm, multi-mode - Bảo hành: ≥ 12 tháng	Bộ	1
2	Cài đặt kết nối SAN và hệ thống lưu trữ bệnh viện - Kết nối hệ thống hạ tầng máy chủ của đơn vị, hệ thống mạng (đã chia Vlan), hệ thống điện. - Cài đặt lưu trữ bệnh án điện tử, dữ liệu liên thông BHYT, dữ liệu khám chữa bệnh. - Cài đặt lưu trữ dữ liệu ảnh Xquang, siêu âm, Điện tim của đơn vị.	Lần	1

	- Kết nối đến 2 máy chủ chạy song song của đơn vị		
3	Thiết bị cân bằng tải - Cổng Ethernet: 10/100/1000: 13 - Cổng 10Gb SFP+: 4 - Bộ xử lý: 16 core; 2,0 GHz - Bộ nhớ RAM: 16Gb DDR4 - Bộ nhớ lưu trữ: 128Mb - Số lượng khe cắm M.2: 1 - Hệ điều hành: RouterOS - Bảo hành: 12 tháng	Cái	1
4	Ổ cứng SSD 960Gb Enterprise - Dung lượng: 960Gb - Giao diện: SATA 6 Gb/s - Chuẩn kết nối: 2.5 inch SATA III - Tốc độ đọc: ≥ 550 MB/s - Tốc độ ghi: ≥ 520 MB/s - Bảo hành: ≥ 12 tháng	Cái	4
5	Thiết bị xác thực CCCD gắn chip và vân tay - Chức năng chính Đọc thẻ căn cước công dân gắn chip điện tử - Hỗ trợ lấy vân tay bệnh nhân - Có camera để chụp ảnh và nhận diện - Chuẩn thẻ hỗ trợ, ISO/IEC 14443- Part 3/4 A, B, ISO/IEC 15693, ISO/IEC 18092, MIFARE ® Classic Family, MIFARE Ultralight Family ... - Chuẩn kết nối USB 2.0 - Đèn báo nguồn, đèn báo xử lý kèm âm thanh - Nguồn cấp: USB 5V- 1000mA - Hệ điều hành hỗ trợ Windows, Linux - Bảo hành 12 tháng - Hỗ trợ API tích hợp với phần mềm HIS	Chiếc	15
6	Switch Acess 24 port 1Gb, 4 SFP - 24 cổng LAN RJ45 10/100/1000Mbps. - 4 cổng quang uplink SFP+. - Hiệu suất chuyển mạch 41,66 Gbps. - Tốc độ chuyển tiếp gói tin trên giây 56 mpps(gói 64 byte) - Bộ nhớ đệm: 512 MB - Bộ vi xử lý: ARM dual-core at 1.4 GHz - Bộ nhớ RAM: 1 GB DDR4 - Hỗ trợ tối đa: 255 VLAN	Bộ	5

	- Tính năng: Layer 2 - Quản lý: CLI, Web UI. - Lắp đặt trong tủ rack (Rack-mountable). - Bảo hành: 12 tháng		
7	Card mạng cho máy chủ FC 16GB 2 port bao gồm SFP - Giao diện loại: PCI Express 3.0 x8 - Cổng: 16Gb Fibre Channel x 2 - Công nghệ kết nối: Có dây - Loại cáp: Cáp quang - Giao thức liên kết dữ liệu: 4Gb Fibre Channel (SW), 8Gb Fibre Channel (SW), 16Gb Fibre Channel (SW) - Tốc độ truyền dữ liệu: 14.025 Gbps - Bảo hành: 12 tháng	Bộ	3
8	Lưu điện C6K online LCD - Thông số kỹ thuật: - Nguồn vào - Điện áp danh định: 220 VAC - Ngưỡng điện áp: 120 ~ 275 VAC - Số pha: 1 Pha (2 dây + dây tiếp đất) - Tần số danh định: 50/60Hz (40Hz ~ 70Hz) - Hệ số công suất: $\geq 0,99$ - Nguồn ra: - Công suất: 6 KVA / 5,4 KW - Hệ số công suất: 0.9 - Điện áp: 220/230/240VAC $\pm 1\%$ - Số pha: 1 pha (2 dây + dây tiếp đất) - Dạng sóng: Sóng sine thật (true sine wave) - Tần số: 50/60Hz ± 0.05Hz (chế độ ắc quy) - cấp điện ngõ ra: Hộp đấu dây - Hiệu suất: >91% (>97% - ECO Mode) - Ắc Quy: - 12VDC, kín khí. - Thời gian lưu điện (100% tải): > 4 phút - Thời gian nạp điện cho ắc quy: 8 giờ nạp được 90% dung lượng bình - Giao diện - Bảng điều khiển: Nút khởi động / Tự kiểm tra / Tắt còi báo / Nút tắt nguồn - Led hiển thị trạng thái: Chế độ điện lưới, chế độ ắc quy, chế độ Bypass, dung lượng tải, dung lượng ắc quy, báo trạng thái hư hỏng. - Cổng giao tiếp: RS232, khe cắm mở rộng - Phần mềm quản lý: Phần mềm quản trị năng lượng và tự động shutdown hệ thống Winpower/ Webpower - Hỗ trợ tất cả các hệ điều hành Window, Linux, Unix, Sun	Bộ	1

	- Bảo hành: ≥ 12 tháng		
9	Card mạng máy chủ 10Gb 2 port RJ45 - Cổng kết nối: RJ45 - Tốc độ truyền tải dữ liệu: 100Mb/1GbE/10GbE - Chuẩn khe cắm: PCIe (5.0 GT/s) - Bảo hành: 12 tháng	Cái	2
10	Bộ nhớ RAM HP 32GB/2666 cho máy chủ - Dung lượng : 32 GB - Tốc độ (bus): 2666 Mhz - Chuẩn : DDR4 - Số pin : 288 - ECC: có - Bảo hành: 12 tháng	Cái	4
11	Ổ cứng SSD 960Gb SSD Enterprise DataCenter 2.5in cho máy chủ - Dung lượng: 960Gb - Giao diện: SATA 6 Gb/s - Chuẩn kết nối: 2.5 inch SATA III - Tốc độ đọc: ≥ 550 MB/s - Tốc độ ghi: ≥ 520 MB/s - Bảo hành: ≥ 12 tháng	Cái	8
12	Kết nối máy Xquang xuất file Dicom - Xuất dữ liệu từ phần mềm tại máy tính - Đính kèm dữ kết quả xuất ra cho bệnh nhân - Đồng bộ dữ liệu đến các khoa phòng theo bệnh nhân - Lưu trữ dữ liệu hình ảnh lên máy chủ - Bảo hành: 12 tháng	Máy	1