

THƯ MỜI

**Đề nghị Thông báo giá và tham gia chào giá dịch vụ Thẩm định giá danh mục
Mua sắm thiết bị CNTT cho Trung tâm Y tế huyện Điện Biên Đông**

Kính gửi: Quý nhà cung cấp dịch vụ.

Căn cứ Luật Đấu thầu số 22/2023/QH15 ngày 23/6/2023;

Căn cứ Luật số 57/2024/QH15 ngày 29/11/2024;

Căn cứ Nghị định số 24/2024/NĐ-CP Ngày 27/02/2024 Của Chính phủ về việc Quy định chi tiết một số điều và biện pháp thi hành Luật Đấu Thầu về lựa chọn nhà thầu;

Căn cứ Nghị định 17/2025/NĐ-CP ngày 06/02/2025 của Chính phủ về việc sửa đổi, bổ sung một số điều của các Nghị định quy định chi tiết một số điều và biện pháp thi hành Luật Đấu thầu;

Trung tâm Y tế huyện Điện Biên Đông chuẩn bị tổ chức đấu thầu theo Luật Đấu thầu gói thầu: Thẩm định giá danh mục mua sắm thiết bị CNTT cho Trung tâm Y tế huyện Điện Biên Đông (**Danh mục thẩm định giá chi tiết đính kèm**).

Nhà thầu có nguyện vọng tham dự gói thầu xin mời gửi báo giá như sau:

- Hình thức: Gửi trực tiếp hoặc qua email/bưu điện

+ Gửi trực tiếp: Khoa Dược - TTB - VTYT Trung tâm Y tế huyện Điện Biên Đông; Địa chỉ: Tổ 3 thị trấn Điện Biên Đông, huyện Điện Biên Đông, tỉnh Điện Biên

+ Hoặc qua email: khoaduocdbd@gmail.com

- Thời hạn gửi hồ sơ: Trước 17h00, ngày 30/06/2025.

Mọi thông tin chi tiết, xin liên hệ: Nguyễn Quang Huy – Phó trưởng khoa Dược - TTB - VTYT; SĐT 035314149.

Lưu ý:

- Những báo giá không gửi kèm Hồ sơ năng lực hoặc gửi sau thời hạn tiếp nhận sẽ không được xem xét, đánh giá.

- Thông báo giá là giá đã có thuế VAT (nếu có). Trong thông báo giá của nhà thầu cần ghi đầy đủ các cột mục: nội dung, đơn vị tính, số lượng, đơn giá, thành tiền.

Trung tâm Y tế huyện Điện Biên Đông trân trọng thông báo./.

Nơi nhận:

- Như trên;
- BGĐ TTYT;
- Khoa/phòng: KHNV - ĐD, TCHC-KT;
- Đăng Webside TTYT;
- Lưu: VT, Dược - VTYT- TTB.

GIÁM ĐỐC

Đàm Thanh Tú

PHỤ LỤC

DANH MỤC CẦN THẨM ĐỊNH GIÁ

(Kèm theo Thư mời Đề nghị thông báo giá và tham gia chào giá dịch vụ thẩm định giá danh mục mua sắm thiết bị CNTT cho Trung tâm Y tế huyện Điện Biên Đông)

STT	Tên trang thiết bị	Đơn vị tính	Thông số kỹ thuật	Số lượng
1	Smart switch 16 cổng PoE layer 2 + GWN7802P	Cái	- 4 cổng sfp, 16 cổng giga PoE - Công suất 240Wat - Throughput: 20Gbps - Switching Capability: 40Gbps - Hỗ trợ các phương thức quản lý thiết bị: + Quản lý trực tiếp qua Web/ CLI (Console, Telnet) và SNMP (v1/ v2c/v3) + Quản lý qua Cloud (License kèm theo) + Quản lý qua Controller cứng (License kèm theo) + Quản lý qua GWN.Manager (license kèm theo)	12
2	Smart switch 8 cổng PoE layer 2+ GWN7801P	Cái	- 2 cổng sfp, 8 cổng giga PoE - Công suất 120 Wat - Throughput: 10Gbps - Switching Capability: 20Gbps - Hỗ trợ các phương thức quản lý thiết bị: + Quản lý trực tiếp qua Web/ CLI (Console, Telnet) và SNMP (v1/ v2c/v3) + Quản lý qua Cloud (License kèm theo) + Quản lý qua Controller cứng (License kèm theo) + Quản lý qua GWN.Manager (license kèm theo)	7
3	Thiết bị Wifi 6 Grandstream GWN7662	Cái	- 24 SSID, 256 client đồng thời, Cự ly 100 mét - Tính năng mesh kết nối không dây, Roaming tự động - Chuẩn Wifi IEEE 802.11a/b/g/n/ac/ax/be - Hỗ trợ các cách quản lý thiết bị như sau: + Quản lý trực tiếp qua Web kết nối vào thiết bị + Quản lý qua Cloud (License kèm theo) + Quản lý qua AP/Controller cùng hãng (License kèm theo) + Quản lý qua GWN.Manager (license kèm theo) - Chức năng controller quản lý 50AP khác - Thiết kế vùng phủ sóng: Cloud controller của Grandstream support heatmap để quản lý vùng phủ sóng của AP - Tắt bật wifi theo múi giờ tự động, hạn chế băng thông theo User, SSID, IP, ALL...; Chặn URL... - Wifi Marketing xem slide ảnh video thông qua Hotspot 2.0, Radius Server, Voucher, Customs field, Email, SMS, - Active Directory, Google, Facebook, Twiter (X) - 2 băng tần 2,4 và 5Ghz, Công nghệ MU-MIMO 2x2-2,4Ghz và 2x2-5Ghz, Băng thông 5,38Gbps, 2 cổng LAN 2.5Gbps, hỗ trợ PoE	16
4	Bộ chuyển đổi quang điện 1 FO	Bộ	- Chuyển đổi quang điện Media Converter 10/100/1000Base-Tx đến 1000Base-LX, Full Duplex, Single mode. - Khoảng cách truyền: 20 km.	10

STT	Tên trang thiết bị	Đơn vị tính	Thông số kỹ thuật	Số lượng
			- Sử dụng 1 sợi cáp để truyền tín hiệu. - Bước sóng quang hoạt động: 1310nm/ 1550nm. - Ngõ giao tiếp quang: Connector SC. - Ngõ giao tiếp mạng: RJ45. - Tương thích các chuẩn: IEEE802.3z/AB, 10/100 Base-TX, 100Base-SX. - Các đèn LED chỉ thị nguồn, FX LINK/ ACT, TP TX, TP RX, TP 100, TP TX, TP 1000. - Nguồn điện sử dụng: 110 ~ 240VAC đến 5VDC. - Kích thước: 26 x 70 x 93 mm.	
5	Dây quang 1 FO	Mét	- Sợi quang cáp quang thuê bao 1FO. - Phần tử chịu lực trung tâm phi kim loại (FRP). - Sợi chống thấm quán quanh FRP. - Băng chống thấm quán quanh lõi cáp. - Lớp nhựa HDPE bảo vệ bên ngoài. - Lớp vỏ ngoài: bằng nhựa PVC vì khả năng uốn dẻo linh hoạt, chậm cháy và dễ dàng khi bóc.	1000
6	DÂY CÁP MẠNG CAT 6E	Mét	- Dây dẫn: Đồng nguyên chất dạng cứng (solid), đường kính 23 AWG - Cấu trúc: 4 cặp dây xoắn đôi, được phân tách bằng lõi nhựa chữ thập giúp giảm nhiễu chéo - Vỏ cách điện: Polyethylene dày 0.0097 inch - Vỏ ngoài: Nhựa PVC dày 0.025 inch, bền và dẻo dai - Cáp LAN, Thùng 305m, 100% đồng nguyên chất	1200
7	Đầu kết nối Đầu kết nối nhanh SC	Cái	- Chuẩn kết nối: SC/UPC - Suy hao: $\leq 0.3\text{dB}$ - Kích thước lõi quang: 125 μm (G.657A) - Lực kéo tối đa: $\geq 10\text{N}$ - Độ bền va đập: $\geq 50\text{N}$	20
8	ĐẦU CẮM DÂY MẠNG RJ45.	Cái	- 100 cái/bịch.	200
9	MĂNG CÁP 39x18mm.	Cây	- Kích thước 39x18mm - Chiều dài: 2m	70
10	Túi lạt thít	Túi		2
11	TỦ RACK 6U	Bộ	-Kích thước bao ngoài (HxWxD) 370x585x400 -Tải trọng tối đa 100Kg -Ổ điện 19", 06 ổ cắm 3 chấu chuẩn đa dụng, 20A, có MCB30A	21
12	Bộ nhớ Ram máy chủ HP 32GB	Cái	- Dung lượng: 32GB - Tốc độ (bus): 2666 Mhz - Chuẩn DDR4 - Số pin 288 - ECC: Có	4
13	Điện thoại(máy tính bảng) Mobile Biometric Tablet	Cái	- Hệ điều hành: Android 11 - Bộ xử lý lõi tứ 2.0GHz - Bộ nhớ RAM 4GB + ROM 64GB, Ext. Khe cắm thẻ TF	6

STT	Tên trang thiết bị	Đơn vị tính	Thông số kỹ thuật	Số lượng
			- Màn hình 8 inch, 1280 * 800 - Cảm biến gia tốc kế, Ánh sáng xung quanh - Đầu đọc thẻ thông minh ISO7816 - Đầu đọc thẻ không tiếp xúc ISO14443 Loại A / B, Mifare - Máy quét dấu vân tay FBI PIV / FBI ID di động FAP20 - Khu vực cảm biến: 15.24mm x 20.32mm - Độ phân giải: 500 DPI - Hỗ trợ máy quét mỏng mắt - Tùy chọn - Camera trước 5MP, lấy nét cố định - Camera sau 13MP, tự động lấy nét (Giải mã phần mềm mã vạch) - Khe cắm SIM 2 Nano SIM - hần tử an toàn 1 khe cắm SAM, ISO7816 - Truyền thông LTE / WCDMA / GPRS / WiFi / Bluetooth, GPS GPS / A-GPS, GLONASS, BeiDou - Cổng ngoại vi 1 Micro USB, 1 sạc DC - Loa âm thanh kỹ thuật số, Micro - Nguồn điện 9V / 2.5A - Pin 3.8V / 8540mAh, Li-ion - Kích thước (mm) 262 (L) * 160 (W) * 30 (H) - Trọng lượng xấp xỉ 850g	
14	Máy quét sách, tài liệu Lens 1200 Pro	Cái	- Cảm biến: CMOS - Điểm ảnh: 12 Megapixels - DPI: ~330 - Cổng kết nối: Type-C - Chế độ tiêu cự: Tiêu cự cố định - Định dạng ảnh: JPG, TIFF - Độ phân giải: 3968*2976 - Tốc độ quét: <= 1 giây - Định dạng quét: <= A4 - Định dạng video trực tuyến: MJPG, Switchable YUV - Định dạng File video đầu ra: MP4 - Định dạng file đầu ra: JPG, PDF, Searchable PDF, Word, Excel. - Chế độ điều chỉnh đèn LED: điều khiển thông minh : Tự động tắt đèn khi Thanh ngang đóng và bật đèn khi Thanh ngang mở ra. Điều khiển phím: bật, tắt - Phương pháp quét: PC Software - Chế độ trình chiếu: MJPG 3968*2976@15fps - Nguồn sáng: Ánh sáng tự nhiên, ánh sáng đèn LED	8