

Số: 472 /TB - TTYT

Chư Pưh, ngày 31 tháng 10 năm 2025

THÔNG BÁO MỜI CHÀO GIÁ

Kính gửi: Các đơn vị Cung cấp thiết bị và hạ tầng Công nghệ thông tin phục vụ triển khai Bệnh án điện tử tại Trung tâm Y tế Chư Pưh năm 2025.

Căn cứ Thông tư số 13/2025/TT-BYT, ngày 06/6/2025 của Bộ Y tế về Hướng dẫn triển khai hồ sơ bệnh án điện tử.

Căn cứ Kế hoạch số 222 /KH-TTYT, ngày 22/08/2025 của Trung tâm Y tế Chư Pưh về Triển khai bệnh án điện tử (EMR) tại Trung tâm Y tế Chư Pưh ;

Căn cứ Công văn số 976/SKHCN – CDS & BCVT ngày 19/9/2025 của Sở Khoa học và Công Nghệ về việc phúc đáp thông số kỹ thuật các thiết bị hạ tầng công nghệ thông tin của cơ sở khám chữa bệnh để triển khai bệnh án điện tử;

Trung tâm Y tế Chư Pưh kính mời các đơn vị tham gia báo giá để làm cơ sở tham khảo, xây dựng giá gói thầu với các nội dung sau:

I. Thông tin của đơn vị yêu cầu báo giá.

1. Đơn vị yêu cầu báo giá: Trung tâm Y tế Chư Pưh.

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

- Ông Trần Văn Huy – Phó phòng TCHC.

- SĐT: 0965335926; Email: tranvanhuy51th2@gmail.com

3. Cách thức tiếp nhận báo giá:

Nhận bản giấy (đóng dấu đỏ) của đơn vị cung cấp trực tiếp về địa chỉ: Phòng TCHC -Trung tâm Y tế Chư Pưh, Thôn Plei Djriêk, xã Chư Pưh, tỉnh Gia Lai và hoặc nhận bản scan có dấu đỏ và file Excel qua địa chỉ Email: tranvanhuy51th2@gmail.com

4. Thời hạn tiếp nhận báo giá: Từ 07 giờ 00 ngày 31/10/2025 đến trước 17 giờ 00 ngày 05/11/2025.

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

5. Thời hạn có hiệu lực của báo giá: Tối thiểu 60 ngày kể từ ngày 05/11/2025.

II. Nội dung báo giá:

1. Danh mục hàng hoá:

(Chi tiết theo phụ lục I đính kèm)

2. Yêu cầu về kỹ thuật :

2.1. Yêu cầu đầu ra của dịch vụ: Cung cấp, lắp đặt thiết bị và hạ tầng công nghệ thông tin phục vụ triển khai Bệnh án điện tử tại Trung tâm Y tế Chư Pưh năm 2025 .

2.2. Thời gian thực hiện hợp đồng: 07 ngày kể từ ngày ký hợp đồng (không kể ngày thứ 7, chủ nhật, lễ và Tết).

2.3. Phạm vi công việc:

Cung cấp và lắp đặt thiết bị tại Trung tâm Y tế huyện Chư Pưh, bảo hành thiết bị

và hệ thống hạ tầng tối thiểu 12 tháng sau khi nghiệm thu bàn giao đưa vào sử dụng.

Ghi chú: *Giá trên báo giá đã bao gồm thuế, phí và các công việc phát sinh trong quá thực hiện hợp đồng*

3. Địa điểm thực hiện:

Địa điểm: Trung tâm Y tế Chư Pưh, Thôn Plei Djriêk, xã Chư Pưh, tỉnh Gia Lai.

4. Dự kiến về các điều khoản tạm ứng, thanh toán hợp đồng:

Tạm ứng: Không.

Thời hạn thanh toán: Trong vòng 15 ngày kể từ ngày nhận được đầy đủ hàng hóa sau khi nghiệm thu và chứng từ thanh toán. Chứng từ thanh toán phải phù hợp với quy định của pháp luật. Bảo lãnh bảo hành 5% giá trị gói thầu bằng tiền mặt hoặc chứng thư ngân hàng.

5. Hồ sơ báo giá bao gồm:

Báo giá theo mẫu phụ lục 1 đính kèm thông báo này.

Trường hợp bản giấy chậm trễ trong quá trình vận chuyển gửi về địa chỉ nhận trực tiếp của Trung tâm Y tế quy định tại khoản 3 mục I - Yêu cầu báo giá. Các đơn vị cung cấp phải có file mềm và bản scan của Hồ sơ báo giá theo quy định tại khoản 5 mục này gửi về địa chỉ email của người chịu trách nhiệm tiếp nhận báo giá trước ngày kết thúc thời hạn nhận báo giá quy định tại khoản 4, mục I - Yêu cầu báo giá; bản giấy phải được gửi về Trung tâm Y tế Chư Pưh chậm nhất sau 2 ngày làm việc kể từ ngày kết thúc tiếp nhận báo giá.

Trân trọng kính báo./.

Nơi nhận:

- Như trên (để thực hiện);
- Ban Giám đốc (TD);
- Website TT (dăng tin);
- Lưu: VT, TCHC.

GIÁM ĐỐC



Ths. Bs Rơ Mah Huân

Phụ lục I

Tên công ty:.....

Địa chỉ:.....

Số điện thoại, email:.....

PHIẾU BÁO GIÁ

Kính gửi: Trung Tâm Y tế Chư Puh

Trên cơ sở Thông báo mời chào giá của Trung Tâm Y tế huyện Chư Puh, chúng tôi... (Ghi tên, địa chỉ, số điện thoại của đơn vị cung cấp dịch vụ; trường hợp nhiều đơn vị 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 nội dung thực hiện và yêu cầu chất lượng của sản phẩm bàn giao như sau:

Phụ lục 1

STT	Danh mục	Cấu hình kỹ thuật	Đơn vị tính	Số lượng
A	DANH MỤC THIẾT BỊ HẠ TẦNG CNTT			
I	Hệ thống thiết bị mạng			
1	Thiết bị Switch Core	Cổng cố định: + 24 x 10/100/1000 Mbps electrical ports with auto-negotiation + 8 x 10/100/1000 Mbps combo ports with auto-negotiation + 8 x 1GE/10GE SFP+ ports Hỗ trợ PoE: Không Fan modules/Power modules: 3 quạt cố định / 2 khe nguồn có thể thay thế Cổng quản lý cố định + 1 x console + 1 x MGMT + 1 x USB3.0 Khe mở rộng: 1 khe mở rộng Tốc độ chuyển gói: 512 Mpps Dung lượng chuyển mạch: 688 Gbps Địa chỉ MAC: 64000 Bảng ARP: 24000 Định tuyến Unicast IPv4: 24000 Định tuyến Multicast IPv4: 4000 Định tuyến Unicast IPv6: 14000 Định tuyến Multicast IPv6: 2000 ACL entries: + In: 7000 + Out: 1500" Số lượng thiết bị VSU: 4 CPU: Dual-core CPU, 1.2 GHz Storage: + Flash memory: 4 GB	Chiếc	01



		+ SDRAM: 1 GB Jumbo frame: 9216 bytes Số lượng VLANs tối đa: $\geq 4K$ Ethernet Switching: + Hỗ trợ Voice VLAN, Super VLAN, Private VLAN, MAC VLAN, Port based VLAN, Protocol based VLAN, IP-Subnet based VLAN		
2	Thiết bị Switch Access (24port)	Cổng giao tiếp cố định: 24 x 10/100/1000BASE-T ports, supporting PoE/PoE+, 4 x 1GE/10GE SFP+ ports Cổng quản lý: 1 x RJ45 console port USB: 1x USB 2.0 port Dung lượng chuyển mạch: 128 Gbps Tốc độ forward gói tin: 96 Mpps Kích thước bảng địa chỉ MAC: 16 000 RAM: 1 GB Flash Memory: 512 MB Số lượng VLANs tối đa: $\geq 4K$ Jumbo Frame: Max 9216	Chiếc	03
II Hệ thống ATTT				
1	Thiết bị tường lửa	Thiết bị tường lửa FG-71G Bundle part: FG-71G-BDL-950-12 10 x GE RJ45 ports (including 7 x Internal Ports, 2 x WAN Ports, 1 x DMZ Port). 64GB SSD storage. Hardware plus 01 year FortiCare Premium and FortiGuard Unified Threat Protection (UTP)(IPS, Advanced Malware Protection, Application Control, URL, DNS & Video Filtering, Antispam Service, and FortiCare Premium	Bộ	01
III Hệ thống Wifi				
1	Thiết bị wifi	Số lượng người dùng đồng thời: 100+ User Tốc độ 2.4GHz & 5GHz: 1774 Mbps Phạm vi phủ sóng lên đến 125 m ² Hỗ trợ 2 băng tần 2.4GHz và 5GHz chuẩn 802.11a/b/g/n/ac/ax 2x2 MU-MIMO Hỗ trợ tối đa khuyến nghị 100 người dùng 1 cổng 10/100/1000M Ethernet LAN (hỗ trợ nguồn cấp PoE) Hỗ trợ dịch vụ Ruijie Cloud miễn phí. Hỗ trợ Roaming Layer 2, Layer 3. Hỗ trợ nguồn IEEE 802.3at/af PoE Hỗ trợ nguồn cấp: DC 12V 2A. Wi-Fi 6 AX1800 Dual-band ceiling access point; Gigabit LAN uplink ports, 2.4GHz/5GHz dual-band, built-in antennas	Chiếc	04
B	DANH MỤC THIẾT BỊ PHỤ TRỢ			

1	Laptop	Màn hình: 14" 300nits - 1080p FHD camera With privacy shutter Độ phân giải: FHD (1920 x 1080) 16:9 – 300nits Vi xử lý: Intel® Core™ i5-1334U Processor 1.3 GHz (12MB Cache, up to 4.6 GHz, 10 cores, 12 Threads) Hệ điều hành: Windows 11 Home Bộ nhớ RAM: 8GB DDR5 SO-DIMM up to max 40G (2 khe rời) Cổng kết nối: + 2x USB 3.2 Gen 1 Type-A + 2x USB 3.2 Gen 2 Type-C support display / power delivery + 1x HDMI 1.4 + 1x 3.5mm Combo Audio Jack + 1x RJ45 Gigabit Ethernet Ổ cứng: 512GB M.2 2280 NVMe™ PCIe® 4.0 SSD, 2 khe SSD Cạc đồ họa: Intel® UHD Graphics Kết nối: Wi-Fi 6E(802.11ax) (Dual band) 2*2 + Bluetooth® 5.3 Wireless Card Âm thanh: 2W Stereo Speaker *2 / Công nghệ âm thanh Dirac Kích thước: 32.69 x 21.45 x 1.99 ~ 1.99 cm Cân nặng: ≤ 1.49 kg(với pin) Pin: 63WHrs, 3S1P, 3-cell Li-ion Bàn phím: Bàn phím chống tràn tích hợp bàn phím số trên thiết bị	Bộ	05
2	Máy quét vân tay bệnh nhân	- Hỗ trợ chức năng phát hiện dấu vân tay - Quét nhanh dấu vân tay trên đầu ngón tay khô, ướt hoặc thô ráp - SDK có sẵn để phát triển - USB 2.0 tốc độ cao - Hoạt động đáng tin cậy trong điều kiện ánh sáng khắc nghiệt như ánh sáng mặt trời trực tiếp hoặc ánh sáng yếu - Loại máy quét Quang học - CPU DSP 280MHz - Flash 32 MB - SoC RTOS - Chất lượng hình ảnh CMOS 2 megapixel - Dữ liệu vân tay được mã hóa Có - Chống nước bắn vào Có - Tiêu thụ điện năng 5V: quét 200mA; 5V: 60mA khi không hoạt động (chờ ngón tay) - Độ phân giải hình ảnh 500dpi	Bộ	05
3	Thiết bị máy tính bảng	Kích thước màn hình: 10.9 inches Công nghệ màn hình: TFT LCD Camera sau: 13.0 MP Camera trước: 12.0 MP Chipset: Exynos 1580 (4 nm) Dung lượng RAM: 8 GB	Cái	06



		Bộ nhớ trong: 128 GB Pin: 8,000 mAh Hệ điều hành: Android 15 Độ phân giải màn hình: 2304 x 1440 pixels Tính năng màn hình: Tần số 90Hz, Độ sáng màn hình 800 nits, 16 triệu màu Loại CPU: 2.9GHz, 2.6GHz, 1.9GHz Tương thích: Bút S Pen		
C	DANH MỤC VẬT TƯ NHÂN CÔNG			
1	Hệ thống mạng Lan:			
1.1	Vật tư:	+ Dây cáp mạng Cat6 + Đầu RJ45 chống nhiễu + Dây nguồn 2x2,5mm lấy nguồn cho tủ TB + Ổ cắm điện + Nẹp lỗ công nghiệp và máng cáp nhựa nẹp dây cáp + Vật tư, phụ kiện triển khai + <i>Hộp phối quang, Dây nhảy quang, Tủ Mạng treo tường.</i>	Gói	1
1.2	Nhân công	+ <i>Lắp đặt Hộp phối quang, Dây nhảy quang, Tủ Mạng treo tường.</i> + <i>Triển khai kéo cáp, hàn nối kết nối hệ thống cáp quang. (từ trung tâm đến các khoa)</i> + Triển khai kéo cáp, lắp đặt hạ tầng mạng LAN đến các Switch và đến máy tính tại các phòng ban chuyên khoa.... + Triển khai đóng nẹp, hệ thống điện và kết nối toàn bộ hệ thống mạng LAN. Đảm bảo hệ thống vận hành ổn định.	Gói	1

1. Báo giá này có hiệu lực trong vòng: 60 ngày, kể từ ngàythángnăm 2025 (ghi cụ thể số ngày nhưng không nhỏ hơn 60 ngày), kể từ ngàytháng.....năm 2025 kết thúc nhận báo giá.

2. 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 của các công việc nêu 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 đơn vị cung cấp dịch vụ

Ký tên, đóng dấu (nếu có)