

Chiêm Hóa, ngày 21 tháng 11 năm 2025

Số: 321/TTYT

THƯ MỜI BÁO GIÁ

V/v Cung cấp báo giá trang thiết bị CNTT phục vụ duy trì Bệnh án điện tử
và Chuyển đổi số

Kính gửi: Quý công ty, các đơn vị kinh doanh

Trung tâm Y tế khu vực Chiêm Hóa (TTYT) hiện đang có nhu cầu mua sắm trang thiết bị CNTT để phục vụ công tác duy trì hệ thống Bệnh án điện tử và chuyển đổi số theo Kế hoạch số 84/KH-TTYT ngày 21/11/2025 của Trung tâm.

Để có cơ sở lập dự toán chi phí và xây dựng Hồ sơ yêu cầu cho quá trình lựa chọn nhà thầu theo quy định, TTYT trân trọng mời Quý Công ty, đơn vị có đủ năng lực, kinh nghiệm cung cấp thông tin báo giá cho các trang thiết bị với các yêu cầu cụ thể như sau:

1. Yêu cầu về hàng hóa:

Quý Công ty vui lòng chào giá cho các danh mục hàng hóa dưới đây, đảm bảo các yêu cầu kỹ thuật tối thiểu như đã mô tả (Phụ lục 01).

Ghi chú: Yêu cầu hàng hóa chào giá phải là hàng mới 100%, có nguồn gốc, xuất xứ rõ ràng.

2. Yêu cầu đối với

Hồ sơ chào giá: Bảng chào giá (theo mẫu đính kèm) cần thể hiện rõ:

- Tên hàng hóa, nhãn hiệu, model, xuất xứ.
- Đơn giá cho từng mặt hàng (chưa bao gồm VAT).
- Thành tiền cho từng mặt hàng (chưa bao gồm VAT).
- Tổng cộng tiền hàng (chưa bao gồm VAT).
- Thuế suất và tiền Thuế GTGT.
- Tổng giá trị chào giá (đã bao gồm VAT và các chi phí liên quan đến việc cung cấp, vận chuyển, lắp đặt tại Trung tâm).
- Báo giá có hiệu lực tối thiểu 90 ngày.
- Hồ sơ năng lực của công ty (bản scan): Giấy chứng nhận đăng ký kinh doanh, các hợp đồng tương tự đã thực hiện (nếu có để tham khảo).

3. Thời gian và địa điểm nhận báo giá:

- Thời hạn gửi báo giá: Trước 17h00 ngày 28 tháng 11 năm 2025.

- Hình thức gửi: Gửi bản cứng có dấu và chữ ký của người đại diện hợp pháp đến địa chỉ dưới đây và/hoặc bản scan qua email. Báo giá gửi sau thời hạn trên sẽ không được xem xét.

- Thông tin nhận báo giá:

+ Đơn vị nhận: Văn thư Trung tâm Y tế khu vực Chiêm Hóa.

+ Địa chỉ: Thôn Vĩnh Lim, xã Chiêm Hóa, tỉnh Tuyên Quang.

+ Điện thoại: 0984.551.694 Email: ttytchiemhoa@gmail.com

Trung tâm Y tế khu vực Chiêm Hóa rất mong nhận được sự hợp tác của Quý Công ty.

Trân trọng cảm ơn./.

Nơi nhận:

- Như kính gửi;
- Phòng KH-NV (đăng tải);
- Website Trung tâm Y tế;
- Lưu: VT, HST.

GIÁM ĐỐC

Hà Văn Linh

PHỤ LỤC 01
DANH MỤC HÀNG HÓA
(Kèm theo Thư mời số 321/TTYT ngày 21/11/2025)

STT	Tên hàng hóa	Mô tả chi tiết/Yêu cầu kỹ thuật tối thiểu	ĐVT	Số lượng	Ghi chú
1	Máy tính để bàn đồng bộ	- Dạng case: Máy dạng form nhỏ gọn Small form factor Hệ điều hành: Windows 11 Home bản quyền Vi xử lý: Intel® Core™ i5-14500 Processor 2.6GHz (24MB Cache, up to 5.0GHz, 14 cores, 20 Threads) Chipset: Intel® B760 Chipset, đồng bộ thương hiệu Bộ nhớ RAM: Bộ nhớ RAM 16GB, có khả năng nâng cấp RAM lên đến 128GB Ổ cứng: Ổ cứng 512GB M.2 2280 NVMe™ PCIe® 4.0 SSD Có khả năng nâng cấp tối đa 1 x 3.5" HDD + 1 x 2.5' HDD, up to 3TB 7200 rpm; 2 x M.2 SSD, up to 2TB PCIe® 4.0 SSD Đồ họa: Đồ họa Intel® UHD Graphics 770 Audio: High Definition 7.1 Channel Audio Có công nghệ khử ồn khi họp trực tuyến Cổng kết nối Mặt sau: 1x RJ45 Gigabit Ethernet;1x HDMI 1.4;1x VGA Port 1x Displayport 1.4;1x 7.1 channel audio (microphone, line-out, Line-in) 1x Kensington lock;1x Padlock loop 3x USB 2.0 Type-A;2x USB 3.2 Gen 1 Type-A 1x FLEX I/O port (HDMI 2.1 TMDS) Cổng kết nối Mặt trước: 1x Headphone;1x 3.5 mm combo audio jack (Mic in or Headphone out) 2x USB 2.0 Type-A;2x USB 3.2 Gen 2 Type-A 1x USB 3.2 Gen 2*2 Type-C 1x 2 in 1 card reader SD / MMC (đầu đọc thẻ thông minh) Khe cắm mở rộng 1x PCIe® 4.0 x 16; 2x PCIe® 3.0 x 1 1x M.2 2230 connector for storage; 1x M.2 2280 connector for storage 1x M.2 connector for WiFi; 4x DDR5 U-DIMM slot Kết nối mạng: Intel WGI219V 10/100/1000 Mbps, non-vPro	Bộ	50	Trang bị cho bác sĩ, bộ phận hành chính các khoa, phòng

		Phụ kiện: 1 x COM port; 1 x Parallel port ;3.5" HDD assembly kit SATA: 4 x cổng SATA 6,0Gb/s Nguồn: 330W power supply (80+ Platinum, peak 660W), hiệu quả năng lượng lên tới 92% giúp tối ưu hiệu quả hoạt động và chi phí. Bảo Mật + Trusted Platform Module 2.0 (TPM 2.0) + Chống mất cắp phần cứng với khe khóa Kensington Lock và Loop Lock + Tạo mật khẩu BIOS phân cấp Admin và User + Tạo mật khẩu OPAL để bảo vệ dữ liệu ổ cứng + Tính năng xóa toàn bộ dữ liệu ổ cứng không thể khôi phục chỉ trong một lần + Sử dụng danh các khóa và chữ ký để xác thực tính toàn vẹn hệ thống. + Hỗ trợ chống lại tấn công DMA (Direct Memory Access) + Hỗ trợ chống can thiệp hoặc thay đổi trái phép firmware và BIOS. Hệ thống hiện cảnh báo khi phát hiện có sự thay đổi hoặc can thiệp. Những sự kiện firmware hoặc BIOS bị can thiệp sẽ được ghi lại trên Nhật ký hệ thống. + Có thể xem lại các sự kiện tại Nhật ký hệ thống từ trong BIOS để phân tích nguyên nhân lỗi. + Tự động phục hồi lại BIOS khi BIOS bị lỗi hoặc bị tấn công. Bản phục hồi BIOS được lưu trữ ẩn trong ổ cứng. - Tính năng cho phép khôi phục hệ điều hành gốc của máy bằng bản cài được tải trực tiếp từ server của hãng sản xuất thông qua giao diện BIOS, đơn giản hóa việc reset thiết bị về nguyên bản. Đảm bảo an toàn & chính xác khi khôi phục. Phần mềm chính hãng cho phép tùy chỉnh thiết lập BIOS ngay trong môi trường Windows và WinPE. Hỗ trợ giao diện dòng lệnh và giao diện đồ họa. Có tích hợp công cụ tìm kiếm tính năng BIOS. Các tính năng AI Các tính năng AI (yêu cầu RAM 16G và không cần kết nối internet để bảo mật dữ liệu): + Chạy phụ đề và phiên dịch ngoại ngữ trên màn hình + Ghi chép đầy đủ và tóm tắt lại cuộc họp + Hỗ trợ nhận diện và đặt tên nhiều giọng nói khác nhau + Hỗ trợ hiện dấu mờ bản quyền khi chia sẻ màn hình Chứng nhận: Chứng nhận: Energy star 8.0, EPEAT Khác: Đạt tiêu chuẩn chất lượng ISO 9001:2015, 14001:2015, IECQ QC 080000:2017 Certificate; ISO 45001:2018, ISO/IEC 27001:2013			
--	--	---	--	--	--

		Chuẩn độ bền quân đội Mỹ MIL-STD 810H Phụ kiện: Phụ kiện chuột, bàn phím đồng bộ đi kèm Màn hình VA249HG-R: Kích thước màn hình 23.8 inch Độ phân giải Full HD (1920x1080) /Tỉ lệ 16:9 Tấm nền màn hình IPS/ Độ sáng 250 cd/m² Màu sắc hiển thị 16.7 triệu màu; Độ tương phản max 3000: 1 Tần số quét 120Hz; Cổng kết nối HDMI, D-Sub (VGA) Thời gian đáp ứng 1ms; Góc nhìn 178 °/178 ° Tính năng - Công nghệ không theo dõi: Có - Công nghệ SPLendid: Có - 8 Chế độ hiển thị/ Nhiệt độ màu Lựa chọn: Có (4 chế độ) - HDCP: Có/ Motion Sync: Có/ Adaptive-Sync: 48-120Hz Bộ lọc ánh sáng xanh có thể điều chỉnh và công nghệ ASUS Flicker Free được chứng nhận từ TÜV Rheinland mang lại cảm giác tốt nhất cho mắt giảm mỏi và khô.			
--	--	--	--	--	--

2	Máy tính xách tay	- CPU: Intel Core i5-1334U (upto 4.60 GHz, 12 MB) RAM: 16GB DDR4 (1x16GB) Ổ cứng: 512GB SSD VGA: Intel Graphics Màn hình: 15.6inch FHD (1920x1080) IPS Pin: 3-cell, 41 Wh Cân nặng: 1.65 kg Màu sắc: Bạc OS: Windows 11 Home + Office HS24 + Office 365 Kèm túi đựng laptop và chuột không dây.	Cái	20	Trang bị cho lãnh đạo khoa/phòng, các vị trí nghiệp vụ khác
3	Máy tính bảng iPad	iPad Air (M3) 13inch WIFI 128GB	Cái	1	Phục vụ công tác quản lý, hội chẩn di động
4	Bộ Lưu Điện 750VA	• Cổng kết nối: Kết nối lấy điện ngõ vào: Dây điện có phích cắm chuẩn NEMA/ Lấy điện ngõ ra: 2 ổ chuẩn NEMA • Công suất: 750VA/300W • Thời gian lưu điện: 6 phút với 50% tải • Nguồn: 165-265VAc/ 50Hz	Cái	30	
5	Bộ lưu điện 1250VA	• Công suất: 1250VA/600W • Điện áp vào/ ra: Nguồn vào: + Điện áp 220VAC (165 – 265Vac) • Nguồn ra: + Điện áp 220V +/- 10% (chế độ ắc quy) • Cổng giao tiếp: Kết nối lấy điện ngõ vào: Dây điện có phích cắm chuẩn NEMA • Lấy điện ngõ ra: 3 ổ • Dạng sóng: Step-wave • Tần số nguồn vào: Nguồn vào: Tần số 50Hz (46 – 54Hz) • Nguồn ra: Tần số 50Hz +/- 1Hz (chế độ acquy)	Cái	20	
6	Mực đổ máy in Canon 2900	Mực đổ mịn, trọng lượng 140g	Lọ	1.000	

Logo công ty

Địa chỉ, số điện thoại liên hệ....

BÁO GIÁ HÀNG HÓA, DỊCH VỤ

Kính gửi:

Căn cứ yêu cầu báo giá của Quý cơ quan mà chúng tôi nhận được, Công ty chúng tôi xin trân trọng gửi Quý Cơ quan bảng báo giá về hàng hóa, dịch vụ như sau:

Stt	Tên danh mục hàng hóa, dịch vụ cung cấp	Mô tả chi tiết cấu hình, yêu cầu kỹ thuật hàng hóa, dịch vụ	Xuất xứ/ký mã hiệu/hãng sản xuất	Khối lượng	Đơn vị tính	Đơn giá trước thuế	Tỷ suất thuế VAT	Đơn giá sau thuế	Thành tiền sau thuế
(1)	(2)	(3)		(4)	(5)	(6)		(7)	(8)=(7)x(4)
2									
....									
TỔNG CỘNG									
(Bằng chữ:)									

Điều khoản thương mại:

- Hiệu lực: Báo giá có hiệu lực trong vòng ngày kể từ ngày phát hành.
- Thời gian bàn giao hàng hóa: Trong ngày kể từ ngày hợp đồng có hiệu lực.
- Giá nêu trên đã bao gồm thuế, phí các loại và vận chuyển, bàn giao đến địa điểm Bên mua, chưa bao gồm chi phí lắp đặt, cài đặt.
- Bảo hành: Hàng hóa được bảo hành trong thời gian.....

Rất mong được hợp tác với Quý cơ quan !

....., ngày tháng năm

**ĐẠI DIỆN THEO PHÁP LUẬT
CỦA ĐƠN VỊ CUNG CẤP**

