

Số: /TM-TTYT  
V/v cung cấp báo giá mua sắm hạ tầng công  
nghệ thông tin triển khai hồ sơ bệnh án điện  
tử của Trung tâm Y tế Kiến An

Kiến An, ngày 25 tháng 02 năm 2026

Kính gửi: Quý công ty

Căn cứ Nghị định 214/2025/NĐ-CP ngày ngày 04 tháng 8 năm 2025 của Chính phủ quy định chi tiết một số điều và biện pháp thi hành luật đấu thầu về lựa chọn nhà thầu;

Căn cứ Quyết định số 3788/QĐ-SYT ngày 29/12/2025 của Sở Y tế Hải Phòng về việc Phê duyệt nhiệm vụ và dự toán kinh phí mua sắm hạ tầng công nghệ thông tin triển khai hồ sơ bệnh án điện tử tại các cơ sở y tế công lập trực thuộc Sở Y tế.

Trung tâm y tế Kiến An có nhu cầu tiếp nhận báo giá để tham khảo, xây dựng giá gói thầu làm cơ sở tổ chức lựa chọn nhà thầu cho gói thầu mua sắm hạ tầng công nghệ thông tin triển khai hồ sơ bệnh án điện tử của Trung tâm Y tế Kiến An với nội dung cụ thể như sau:

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

- Đơn vị yêu cầu báo giá: Trung tâm y tế Kiến An;
- Thông tin liên hệ tiếp nhận báo giá: Phòng Kế Toán - Trung tâm y tế Kiến An, điện thoại: 0984.523.938; Gmail: vuthuhien938@gmail.com;
- Cách thức tiếp nhận báo giá:
  - Báo giá bằng văn bản, có chữ ký họ tên, chức danh của người đại diện và đóng dấu công ty;
  - Nhận trực tiếp tại địa chỉ: Phòng Kế Toán - Số 360, Đường Trần Thành Ngọ Phường Kiến An, Thành phố Hải Phòng;
- Thời hạn tiếp nhận báo giá: Từ 08 giờ ngày 27 tháng 02 năm 2026 đến trước 17 giờ ngày 07 tháng 03 năm 2026.

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

### **II. Nội dung yêu cầu báo giá:**

- Bảng giá: Danh mục thiết bị

STT	Thiết bị	Cấu hình	Đơn vị tính	Số lượng
1	Bộ máy tính để bàn	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Mainboard : Chipset Intel® Supports 11th,10th Gen Intel® Core™ Processors (LGA1200)</li> <li>- Bộ vi xử lý: Intel Core i5 (2.6GHz up to 4.4GHz, 6 nhân 12 luồng, 12MB Cache)- Socket Intel LGA 1200</li> <li>- RAM: 8GB DDR4</li> <li>- Ổ cứng: SSD 512GB</li> </ul> <p>Cổng kết nối:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- 1 x HDMI Port</li> <li>- USB 3.2 Ports; USB 2.0 Ports</li> <li>- 1 x RJ-45 LAN Port</li> <li>- HD Audio Jacks: Line in / Front Speaker / Microphone</li> </ul> <p>Kết nối mạng: Gigabit LAN 10/100/1000 Mb/s  Card âm thanh: CH HD Audio  Card màn hình: VGA rời 4GB  Vỏ case, nguồn: PSU TG550 550W, đạt tiêu chuẩn TCVN 7326-1:2003, cổng kết nối mặt trước: 2 x USB 3.2, 2 x USB 2.0, 2 x Audio, hỗ trợ tối đa: 7 cổng USB, ổ đĩa quang slim DVD, khe cắm thẻ nhớ  Hệ điều hành: Windows 11 Pro 64bit bản quyền  Bảo hành: Bảo hành: 24 tháng, có thể tra cứu bảo hành trực tuyến bằng mã QR tạo điều kiện thuận lợi cho người sử dụng  - Bàn phím, Chuột: Giao tiếp USB (đồng bộ thương hiệu)  - Màn hình: 23.8inch, độ phân giải 1920x1080  Đạt tiêu chuẩn ISO 9001:2015; ISO 14001:2015; ISO 27001:2022; ISO 45001:2018, Năng lực nhà máy sản xuất 320 000 bộ máy/năm. Hệ thống bảo hành điện tử trực tuyến được cung cấp thông tin rõ ràng của nhà sản xuất. Case máy tính có tỉ lệ linh kiện được sản xuất tại Việt Nam không thấp hơn 25%, được xác nhận bởi cơ quan có thẩm quyền</p>	Bộ	17
2	License tường lửa	License Thiết bị tường lửa	Gói	1
3	Màn hình tivi hiển thị danh sách bệnh nhân tại phòng khám	<p>Màn hình IPS full HD 120Hz</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Kích thước 27 inch</li> <li>- Tần số quét 120Hz, Giảm mờ chuyển động 1ms</li> <li>- HDR10 / sRGB 99% (Thông thường)</li> <li>- Thiết kế công thái học với độ nghiêng từ -5° đến 20°</li> <li>- Chế độ chống rung hình</li> <li>- Tần số quét 60Hz</li> <li>- Kèm giá treo tường</li> </ul>	Cái	10

4	Máy in mã vạch	<p>Độ phân giải: 203 Dpi          Công giao tiếp: USB          Khô giấy: 110mm          Tốc độ in: 6 ips (152mm/s)          Bộ nhớ 8MB Flash và 8MB SDRAM ( có thể mở rộng)          Chiều rộng in tối đa: 108mm          Hỗ trợ nhiều loại giấy</p>	Cái	4
5	Máy đọc mã vạch	<p>Máy đọc mã vạch đơn tia          Công nghệ đọc: Array Imager          Cảm biến: 640*480 Pixels          Khả năng giải mã: 1D,2D,PDF417          Giao tiếp: USB          Kháng bụi và nước: IP42</p>	Cái	4
6	Bảng thông báo điện tử	<p>Kích thước: 55 inch          - Độ phân giải 4K ( Ultra HD)          - Hệ điều hành: webOS 25          - Vỏ nhựa lõi kim loại</p>	Cái	1
7	Kios thông minh	<p>Màn hình: Màn hình 27" LED; Độ phân giải 1920*1080, tỷ lệ 9:16, cảm ứng điện dung 10 điểm.          Máy tính điều khiển:          - CPU: Intel Core i3 , Gen 10-14th          - RAM: 8GB DDR4.          - Ổ cứng: SSD 240GB          - Kết nối mạng: LAN Gigabit &amp; Wi-Fi AC (2.4GHz &amp; 5GHz).          - Cổng kết nối: HDMI, DisplayPort, VGA, USB Type-C, USB 3.0, LAN, Audio, USB 2.0, AC 220V.          Máy in: Tốc độ in ~200mm/s, cắt giấy tự động, Chiều rộng giấy 80 mm 48/57/64;.          Máy đọc mã vạch 2D: Đọc các loại mã vạch 1D (Barcode) và 2D (QRcode);          Camera: Độ phân giải: Full HD; Tầm quan sát tối đa: 90 độ; Tự động lấy nét.          Thiết bị radar 24GHz: phát hiện con người phía trước, có thể nhận diện có người phía trước cách kiosk từ 1 đến 2m          Thiết bị đọc căn cước công dân:          - Tự động nhận diện và đọc Căn cước công dân;          - Tốc độ đọc: 2s-3s          - Đọc và giải mã đầy đủ các trường thông tin sau: Ảnh chụp cá nhân, Tôn giáo, Số căn cước, Số chứng minh cũ, Ngày phát hành thẻ, Họ tên, Ngày hết hạn, Ngày sinh, Họ tên bố, Giới tính, Họ tên mẹ, Họ tên vợ, chồng (nếu có), Quốc tịch, Đặc điểm nhận dạng, Dân tộc, Quê quán, Nơi ở hiện tại.          Khung sườn: Thép tĩnh điện, bền bỉ, phù hợp với khí hậu Việt Nam; Cắt và tạo hình bằng công nghệ Laser CNC.          Tiêu chuẩn sản xuất: ISO 9001-2015; ISO 14001-2015; ISO 45001-2018, ISO27001-2013, 5S Standard          Thời gian bảo hành: tối thiểu 12 tháng</p>	Cái	1

8	Hệ thống lưu điện 6KVA	<p>Bộ lưu điện UPS 6KVA Online  <b>THÔNG SỐ KỸ THUẬT:</b>          Công nghệ: On-line double conversion          - Hệ số công suất đầu vào: <math>\geq 99\%</math>          - Điện áp vào: 220VAC 1 pha + G +N          - Dải điện áp vào: 145÷295 VAC tại 100% tải          - Tần số nguồn vào: 45~65 Hz          - Hệ số công suất đầu ra: 0,9 (kVA/kW)          - Điện áp ra: 208/220/230/240VAC 1 pha + N (lựa chọn được)          - Tần số nguồn ra: 50Hz <math>\pm 1\%</math>          -Ắc quy axit chì khô kín không cần bảo dưỡng.          - Lưu điện 5 phút full tải.</p>	Bộ	1
9	Thiết bị quản lý cửa ra vào bằng vân tay, thẻ từ	<p>-Hỗ trợ khuôn mặt, vân tay, và thẻ.          - Hỗ trợ Max.10000 khuôn mặt, Max.10000 vân tay, và Max.10000 thẻ Mifare.          CPU: 1.GHz Dual Core          RAM: 1GB; ROM: 8GB          Supplement Light: Yes          Virtual Keypad: 12 Keys          Fingerprint Sensor: Z-ID          - Màn hình cảm ứng 5-inch LCD ( 720*1280)          - Hỗ trợ kết nối Wifi.          - Nút nhấn Exit          - Bộ chốt cửa, bộ lưu điện</p>	Chiếc	1
10	Cửa thép chống cháy	<p>Cửa thép chống cháy có cấu tạo:          - Thép làm khung cửa dày 1,2 mm.          - Cánh cửa dày 50 mm          - Thép làm cánh cửa dày 0,75 mm          - Vật liệu chống cháy theo tiêu chuẩn của cục PCCC.          - Sơn tĩnh điện hoàn thiện một màu          - Kích thước báo giá là kích thước cả khung</p>	Bộ	1
11	Thiết bị giám sát nhiệt độ và độ ẩm phòng máy chủ	<p>- Bộ sản phẩm bao gồm: Thiết bị chính, cáp kết nối, adapter          5V/2A, 4pin, sách hướng dẫn, chân đế          - Bao gồm cảm biến nhiệt độ và độ ẩm gắn trên thiết bị          - Dải đo nhiệt độ từ -20°C đến 60°C (<math>\pm 0.5^\circ\text{C}</math>)          - Dải đo độ ẩm từ 10% đến 90% (<math>\pm 3\%RH</math>)          - Độ phân giải 0.1°C và 1%RH          - Có khả năng mở rộng 2 cảm biến đo nhiệt độ, và 1 cảm biến nhiệt độ &amp; độ ẩm          - Có chuông cảnh báo trên thiết bị          - Kết nối với Cloud thông qua WiFi          - Giám sát và Download báo cáo từ xa qua internet, App          - 1 x Dây cảm biến nhiệt độ và độ ẩm</p>	Bộ	1

12	Thiết bị cắt lọc sét 3 pha 63A	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Thiết bị cắt lọc sét 3 pha,</li> <li>- Dòng tải 63A,</li> <li>- Công nghệ MOV-GDT</li> <li>- Chịu điện áp liên tục đến 480V,</li> <li>- Dòng cắt sét sơ cấp 150kA,</li> <li>- Dòng cắt sét thứ cấp 50kA</li> <li>- Phù hợp tiêu chuẩn: IEC 61643-11</li> <li>- Môi trường :Nhiệt độ làm việcĐộ ẩm : 0 ~ 65OC5%-95%</li> <li>- Bảo hành 5 năm</li> </ul>	Chiếc	1
13	Camera IP Hồng ngoại	<ul style="list-style-type: none"> <li>Camera bán cầu</li> <li>- Độ phân giải : 2mp</li> <li>- Cảm biến hình ảnh 1/2.7" Progressive CMOS</li> <li>- Ống kính 2.8mm</li> <li>- Tầm xa hồng ngoại: đến 40m</li> <li>- IR Wavelength : 850 nm</li> </ul>	Chiếc	1
14	Sàn nâng phòng máy chủ (đã bao gồm phụ kiện)	<ul style="list-style-type: none"> <li>Sàn nâng phòng máy chủ</li> <li>- Kích thước 600x600x35 mm</li> <li>- Phủ HPL</li> <li>- Phụ kiện ( chân đế, hút tằm, thanh nẹp, ..)</li> </ul>	M <sup>2</sup>	10

2. Địa điểm giao hàng: Phòng Kế Toán - Trung tâm y tế Kiên An, điện thoại: 0984.523.938; Gmail: vuthuhien938@gmail.com;

3. Thời gian triển khai: Quý II năm 2026

4. Trung tâm Y tế Kiên An kính mời các đơn vị quan tâm và đáp ứng yêu cầu trên đề nghị liên hệ và gửi hồ sơ báo giá (bản giấy) về Phòng Kế Toán - Trung tâm y tế Kiên An, Số điện thoại: 0984.523.938

5. Trung tâm y tế Kiên An thành phố Hải Phòng kính mời các Quý đơn vị quan tâm và có khả năng cung cấp, gửi 01 báo giá bản cứng để tài liệu chứng minh các nội dung theo mẫu báo giá quy định, điện thoại/Email đại diện đơn vị báo giá trong trường hợp Trung tâm cần liên lạc.

Rất mong nhận được sự quan tâm của Quý các công ty.

Xin trân trọng cảm ơn./.

**Nơi nhận:**

- Như kính gửi;
- Lưu VT,TCKT.

**GIÁM ĐỐC**

**Nguyễn Hữu Thùy**

