SỞ Y TẾ HẢI PHÒNG
TRUNG TÂM Y TẾ DƯƠNG KINH

Số: 125 /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 Dương Kinh

CỘNG HOÀ XÃ HỘI CHỦ NGHĨA VIỆT NAM
Độc lập - Tự do - Hạnh phúc

Hưng Đạo, ngày 21 tháng 11 năm 2025

Kính gửi: Quý công ty

Căn cứ Nghị định số 24/2024/NĐ-CP ngày 27/02/2024 của Chính phủ Quy định chi tiết thi hành một số điều của Luật Đấu thầu về lựa chọn nhà thầu;

Căn cứ Quyết định số 3187/QĐ-SYT ngày 19/11/2025 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 của Trung tâm Y tế Dương Kinh.

Trung tâm y tế Dương Kinh 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 Dương Kinh với nội dung 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 Dương Kinh;

2. Thông tin liên hệ tiếp nhận báo giá: Phòng Văn thư - Trung tâm y tế Dương Kinh, điện thoại: 02253.981.366; Gmail: ttytdkhaiphong@gmail.com;

3. 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 văn thư - Tổ dân phố Ninh Hải 1, Phường Hưng Đạo, Thành phố Hải Phòng;

4. Thời hạn tiếp nhận báo giá: Từ 08 giờ ngày 21 tháng 11 năm 2025 đến trước 17 giờ ngày 25 tháng 11 năm 2025.

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

II. Nội dung yêu cầu báo giá:

1. Bảng giá: Danh mục thiết bị

STT	Danh mục	Thông số KT đề xuất	Đơn vị tính	Khối lượng dự kiến
	Bộ máy tính để bàn	- Mainboad : Chipset Intel® Supports 11th,10th Gen Intel® Core™ Processors (LGA1200) - Bộ vi xử lý: Intel Core i5 (2.6GHz up to 4.4GHz, 6 nhân 12 luồng, 12MB Cache)- Socket Intel LGA 1200 - RAM: 8GB DDR4 - Ổ cứng: SSD 512GB Cổng kết nối: - 1 x HDMI Port - USB 3.2 Ports; USB 2.0 Ports - 1 x RJ-45 LAN Port - HD Audio Jacks: Line in / Front Speaker / Microphone 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	Bộ	13
2	Máy quét vân tay	Máy quét vân tay, nhận diện nhanh, chính xác với ngón tay khô hoặc ướt - Tốc độ xử lý cao với chip DSP 280MHz - Cổng USB Type A - Nguồn điện hoạt động: 5V	Cái	10
3	Màn hình tivi hiển thị danh sách bệnh nhân tại phòng khám	Màn hình tivi 32 inch - Độ phân giải: 1366 x 768 - Tần số quét 60Hz - Hệ điều hành: google tivi	Cái	14
4	Máy in mã vạch	Độ phân giải: 203 Dpi Cổng giao tiếp: USB Khổ giấy: 110mm Tốc độ in: 6 ips (152mm/s) Bộ nhớ: Flash 256 MB, SDRAM 128 MB Chiều rộng in tối đa: 104mm (4.09in) Chiều dài in tối đa: 39.0 in /991 mm	Cái	2

5	Máy đọc mã vạch	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	Cái	4
6	Bảng thông báo điện tử	Kích thước: 55 inch - Độ phân giải 4K (Ultra HD) - Hệ điều hành: webOS 25 - Vỏ nhựa lõi kim loại	Cái	1
7	Kios thông minh	Tính năng: Kiosk đọc, xác thực CCCD, chụp ảnh khuôn mặt, cấp số thứ tự, dịch vụ tự động… Màn hình: Kích thước 21.5 inch LED backlit; 1920x1080; 16:9; 250cd/m2 Cảm ứng: Điện dung đa điểm, 10 điểm cùng lúc. Máy tính: Loại máy bộ chuyên dụng, chống nhiễu từ • Intel® Core™ i3 (6MB Cache up to 4.3 Ghz)/ RAM DDR4 8GB /SSD 240GB/ Intel® UHD 630 Graphics (4K). • Kết nối trong: 01 x VGA, 01 x HDMI; 01 x Display port; 01 x USB type C; 06 x USB 3.0; 01 x Cổng kết nối đa năng 80 pins có thể kết nối đến các màn hình lớn chuyên dụng; 01 x LAN RJ45 100/1000, 01 x audio out; Kensington lock x 1; Wifi 802.11 AC; • Kết nối ngoài vỏ máy: 01xUSB, 01x LAN 100/1000, 01 x Power button; 01 x AC220V Máy in: Công nghệ in nhiệt trực tiếp, giấy cuộn. • Khổ giấy 80mm/ Tốc độ in 250mm/s, cắt giấy tự động. • Có khóa điều khiển mở thay giấy bằng điện, cửa thay giấy từ phía trước dễ dàng thay giấy. Đọc CCCD thẻ Chip • Đọc CCCD bằng một động tác và giải mã tiếng việt ra 17 trường giữ liệu: Hình ảnh, số CCCD, ngày cấp, ngày hết hạn, số CMND, Họ và tên, Ngày tháng năm sinh, Quốc tịch, Giới tính, Dân tộc, Tôn giáo, Tên bố, tên mẹ, tên vợ hoặc chồng, nhận dạng khuôn mặt, quê quán, trường trú … • Có khả năng chụp ảnh để nhận diện khuôn mặt (y/c camera) • Kết nối: USB, Cung cấp SDK cho lập trình. Cung cấp API cho kết nối phần mềm. • Xác thực CCCD với cổng thông tin của BCA (tuỳ chọn thêm) Hệ thống phát hiện con người thông minh • Hệ thống phát hiện con người phía trước, có thể nhận diện có người phía trước cách kiosk từ 1 đến 2m • Tự động ra lệnh chuyển trạng thái kiosk từ nghỉ sang hoạt động hoặc từ trạng thái quảng cáo sang phần mềm khác. • Kết nối: USB, cung cấp SDK để kết nối với phần mềm. Camera nhận diện khuôn mặt	Cái	2

8	Hệ thống lưu điện 6KVA	Bộ lưu điện UPS 6KVA Online THÔNG SỐ KỸ THUẬT: Công nghệ: On-line double conversion - Hệ số công suất đầu vào: ≥ 99% - 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 ±1% - Ắc quy axit chì khô kín không cần bảo dưỡng. - Lưu điện 5 phút full tải.	Bộ	1
9	Thiết bị quản lý cửa ra vào bằng vân tay, thẻ từ	-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	Chiếc	1
10	Cửa thép chống cháy	Cửa thép chống cháy có cấu tạo: - Cửa 01 cánh - 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 : 90 x 260	Bộ	1
11	Thiết bị giám sát nhiệt độ và độ ẩm phòng máy chủ	- 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 (±0.5°C) - Dải đo độ ẩm từ 10% đến 90% (±3%RH) - 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 & 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	Bộ	1

2. Địa điểm giao hàng: Phòng Văn thư - Trung tâm y tế Dương Kinh, Số điện thoại: 02253.981.366; Gmail: ttytdkhaiphong@gmail.com;

3. Thời gian triển khai: Quý IV năm 2025

4. Trung tâm Y tế Dương Kinh 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 Văn thư - Trung tâm y tế Dương Kinh, Số điện thoại: 02253.981.366

5. Trung tâm y tế Dương Kinh 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 tại Thông tư số 14/2023/TT-BYT ngày 30/6/2023, 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

SỞ Y TẾ THÀNH PHỐ HẢI PHÒNG
TRUNG TÂM Y TẾ DƯƠNG KINH

Đoàn Văn Doan

HẢI PHÒNG