

Triệu Sơn, ngày 13 tháng 05 năm 2025

Số: 593 /TB-BVTS
V/v yêu cầu báo giá dịch vụ

YÊU CẦU BÁO GIÁ

Kính gửi: Các nhà cung cấp dịch vụ tại Việt Nam.

Bệnh viện đa khoa huyện Triệu Sơn có nhu cầu tiếp nhận báo giá để tham khảo, xây dựng giá gói thầu, làm cơ sở tổ chức lựa chọn nhà thầu dự toán: “ Mua Kios thông minh ” với nội dung cụ thể như sau:

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

1. Đơn vị yêu cầu báo giá:

- Chủ đầu tư: Bệnh viện Đa khoa huyện Triệu Sơn.
- Địa chỉ: 992 Lê Thái Tổ, Tổ dân phố Lê Lợi, Thị trấn Triệu Sơn, huyện Triệu Sơn, tỉnh Thanh Hoá

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

- Họ tên: Đoàn Thị Anh
- Phòng văn thư – Bệnh viện đa khoa huyện Triệu Sơn; tỉnh Thanh Hoá.
- Điện thoại: 02378.812.999

3. Cách thức tiếp nhận báo giá:

- Nhận trực tiếp tại địa chỉ: Phòng văn thư – Bệnh viện đa khoa huyện Triệu Sơn; tỉnh Thanh Hoá.
- Hoặc gửi theo địa chỉ Gmail: nothingisforever1902@gmail.com

4. Thời hạn tiếp nhận báo giá:

- Từ 08h ngày 13/05/2025 đến trước 08h ngày 16/05/2025.
- Các báo giá nhận được 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 kết thúc nhận báo giá (16/05/2025).

II. Nội dung yêu cầu báo giá:

Danh mục chi tiết tại Phụ lục và danh mục dịch vụ đính kèm.

Rất mong nhận được sự quan tâm, hợp tác của Quý đơn vị./

Nơi nhận:

- Như trên;
- Lưu: VT.

GIÁM ĐỐC *lit*

fat
Nguyễn Ngọc Hân



**PHỤ LỤC
DANH MỤC DỊCH VỤ**

(Kèm theo yêu cầu báo giá số **53**/TB-BVTS ngày 13 tháng 05 năm 2025 của Giám đốc Bệnh viện đa khoa huyện Triệu Sơn)

Stt	Mô tả chi tiết sản phẩm
Thiết bị Kiosk và Phần mềm tiếp đón bệnh nhân tự động (Tích hợp thẻ CCCD gắn chip và xác thực khuôn mặt)	
1	Màn hình
	Màn hình 27" LED; Full HD 1920*1080, tỷ lệ 9:16, cảm ứng điện dung 10 điểm
2	Máy tính điều khiển
	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, 02 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; 02 x LAN RJ45 100/1000, 01 x audio out; Kensington lock x 1; Wifi 802.11 AC; Kết nối ngoài vỏ máy: 01xUSB, 01x RJ45; 01 x AC220V
3	Máy in
	- Tốc Độ In (Tối Đa) 200 mm/giây. - Chiều Rộng Giấy 79.5 ± 0.5 mm. - Dung Lượng Cột: Chiều Rộng Giấy 80 Mm 48 / 57 / 64 - Mật Độ Điểm 203 X 203 dpi - Dao Cắt Tự Động 1,500,000
4	Máy đọc mã vạch 2D
	- Cảm biến 1280×1088 MP - 2D: All major 2D symbologies, including PDF417, QR Code, Data Matrix, Micro PDF417, Micro QR. - Độ phân giải ≥3mil - Độ sâu trường ảnh EAN-13: 10mm~130mm. - QR Code: 15mm~110mm.
5	Camera chụp khuôn mặt
	- Độ phân giải cảm biến 4MP; Độ phân giải ảnh tĩnh: Full HD; Độ phân giải video Full HD.
6	Thiết bị đọc căn cước công dân
	- Tự động nhận diện và đọc căn cước công dân. - Tốc độ đọc: 2s -3s - CPU, RAM: Quad-core Cortex-A53, RAM 1G - Chuẩn không tiếp xúc: ISO-14443 A/B - Đọc và giải mã đầy đủ các trường thông tin sau:
7	Khung sườn
	- Chất liệu thép, Kiểu dáng sang trọng, bền bỉ.



	Phần mềm Tiếp đón bệnh nhân tự động (Tích hợp thẻ CCCD gắn chip và xác thực khuôn mặt)
	Module: TAG-PMKIOSK BS
	Đăng ký khám bệnh:
	- In phiếu khám: Tính năng in phiếu khám ngay tại kiosk.
II	Tra Cứu Giá Dịch Vụ & Khảo Sát Đánh Giá Sự HÀi Lòng:
	- Cung cấp thông tin chi tiết về giá dịch vụ y tế.
	- Thực hiện khảo sát để đánh giá mức độ hài lòng của người dùng.
	Chức Năng Quản Lý Và Cấu Hình:
	- Cấu hình log: Cho phép quản lý và xem nhật ký hoạt động của kiosk.
	- Cấu hình phòng khám: Thiết lập công khám và thời gian khám cho mỗi phòng.
II	Module kết nối kiosk với phần mềm quản lý bệnh viện
	Xây dựng các API kết nối:
	API lấy chuỗi xác thực: Kiosk gọi api của HIS để lấy thông tin chuỗi xác thực (JWT) thông qua tài khoản được cung cấp
	API kiểm tra trạng thái bệnh nhân, truy vấn thông tin dựa theo số CCCD
	API danh sách phòng khám: truy vấn danh sách các phòng khám để thực hiện đăng ký
	API đăng ký khám bệnh theo yêu cầu
	API tra cứu danh mục: truy vấn các danh mục cần thiết để thực hiện đăng ký
	Cấu hình triển khai, cài đặt, hướng dẫn sử dụng

