

ỦY BAN NHÂN DÂN  
THÀNH PHỐ HỒ CHÍ MINH  
TRƯỜNG ĐẠI HỌC Y KHOA  
PHẠM NGỌC THẠCH

CỘNG HÒA XÃ HỘI CHỦ NGHĨA VIỆT NAM  
Độc lập – Tự do – Hạnh phúc

Số: 1548 /TĐHYKPNT-PKĐK  
V/v mời báo giá cung cấp giải pháp mở  
rộng tính năng tích hợp phần mềm khám  
chữa bệnh FPT cho Phòng khám đa khoa.

Thành phố Hồ Chí Minh, ngày 04 tháng 5 năm 2026

Kính gửi: Các đơn vị, doanh nghiệp cung cấp giải pháp công nghệ thông tin y tế.

Căn cứ Luật Đấu thầu số 22/2023/QH15 ngày 23/06/2023;

Căn cứ Nghị định số 24/2024/NĐ-CP ngày 27/02/2024 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 nhu cầu thực tế và kế hoạch triển khai công nghệ thông tin năm 2026 của Phòng khám đa khoa trực thuộc Trường Đại học Y khoa Phạm Ngọc Thạch;

Trường Đại học Y khoa Phạm Ngọc Thạch kính mời các đơn vị có đủ năng lực và kinh nghiệm tham gia báo giá gói thầu: "Mở rộng tính năng tích hợp vào phần mềm khám chữa bệnh FPT đang sử dụng tại Phòng khám" với các nội dung chi tiết như sau:

1. Danh mục các phân hệ (module) yêu cầu báo giá:

- Module 1: Hệ thống thanh toán không dùng tiền mặt và Hóa đơn điện tử.
- Module 2: Phần mềm quản lý xét nghiệm (LIS).
- Module 3: Phần mềm Bệnh án điện tử (EMR) – Ngoại trú.

(Chi tiết các tính năng kỹ thuật bắt buộc được quy định tại Phụ lục đính kèm).

2. Điều kiện về báo giá và năng lực nhà thầu:

- Giá chào: Đã bao gồm thuế VAT và mọi chi phí liên quan đến việc triển khai, tích hợp. Đây là giá mua đứt bản quyền (không phải giá thuê hàng năm).

- Thời hạn hiệu lực của báo giá: 180 ngày (06 tháng) kể từ ngày phát hành công văn này.

- Chế độ bảo hành: Thực hiện theo đúng quy định hiện hành. Chi phí bảo trì, bảo dưỡng sau thời gian bảo hành sẽ được tính ngoài phạm vi báo giá này.

- Hồ sơ năng lực: Đơn vị cung cấp phải là doanh nghiệp có tư cách pháp nhân hợp pháp, đã đăng ký kinh doanh và đang hoạt động trong lĩnh vực phù hợp; không vướng mắc về pháp lý.

3. Phương thức và thời hạn nộp báo giá:

- Hình thức nộp: Bản giấy (có ký tên, đóng dấu hợp lệ).

- Địa chỉ nhận hồ sơ: Phòng khám Đa khoa Trường Đại học Y khoa Phạm Ngọc Thạch. Địa chỉ: Số 461 Sư Vạn Hạnh, Phường Hòa Hưng, TP. Hồ Chí Minh.

- Cán bộ phụ trách: Ông Đỗ Ngọc Hoan (Điện thoại: 0908128922)

- Thời hạn nhận báo giá: Trước 16 giờ 00 ngày 10 tháng 5 năm 2026.

Trường Đại học Y khoa Phạm Ngọc Thạch rất mong nhận được sự quan tâm và hồ sơ báo giá từ phía các đơn vị./.

***Nơi nhận:***

- Như trên;
- Tập thể lãnh đạo (đề biết);
- Lưu: VT, PKĐK.

**KT. HIỆU TRƯỞNG  
PHÓ HIỆU TRƯỞNG**

***(Đã ký)***

**TS. BS. Phạm Quốc Dũng**

**PHỤ LỤC: DANH MỤC TÍNH NĂNG KỸ THUẬT CHI TIẾT**

(Kèm theo Công văn số: ...../TĐHYKPNT-PKĐK ngày .../.../2026)

**1. Module Thanh toán không dùng tiền mặt & Hóa đơn điện tử:**

- Tích hợp quét mã QR động (VietQR) tương thích với hệ thống ngân hàng; kết nối công thanh toán ví điện tử vào các phiếu chỉ định được in từ HIS.
- Tự động đồng bộ hóa dữ liệu thanh toán với phần mềm FPT.
- Xuất hóa đơn điện tử tự động, hỗ trợ ký số lô và gửi thông tin lên hệ thống cơ quan Thuế theo Nghị định 123/2020/NĐ-CP.

**2. Module Quản lý xét nghiệm (LIS):**

- Kết nối hai chiều với hệ thống máy xét nghiệm; tự động nhận chỉ định và trả kết quả về hồ sơ bệnh nhân trên FPT.
- Chức năng quản lý nội kiểm (IQC), ngoại kiểm (EQC).
- Tích hợp ký số trên phiếu kết quả xét nghiệm và lưu trữ lịch sử kết quả.
- Tích hợp gửi file kết quả (pdf - đã ký số) qua Email của người bệnh (nếu có)

**3. Module Bệnh án điện tử (EMR) – Ngoại trú**

- Tuân thủ quy định: Đảm bảo đầy đủ các tiêu chuẩn kỹ thuật theo Thông tư 46/2018/TT-BYT.
- Cập nhật mẫu bệnh án: Đảm bảo hệ thống đáp ứng đầy đủ và linh hoạt các mẫu hồ sơ bệnh án theo từng chuyên khoa (Nội khoa, Ngoại khoa, Nhi khoa, Sản khoa, Răng Hàm Mặt, Tai Mũi Họng, V.v...) theo đúng quy định tại Thông tư 32/2023/TT-BYT của Bộ Y tế.
- Số hóa quy trình: Chuyển đổi toàn bộ phiếu khám, phiếu chỉ định, kết quả cận lâm sàng và đơn thuốc sang định dạng điện tử.
- Ký số & Bảo mật: Tích hợp ký số tập trung (Cloud HSM) cho toàn bộ bác sĩ và nhân viên y tế tham gia khám chữa bệnh. Dữ liệu được lưu trữ và bảo mật theo tiêu chuẩn an toàn thông tin cấp độ quốc gia.
- Tích hợp: Khả năng kết xuất dữ liệu XML phục vụ giám định BHYT và liên thông dữ liệu lên Cổng tiếp nhận dữ liệu Hệ thống thông tin quản lý BHYT.