

Phần 2. YÊU CẦU VỀ KỸ THUẬT

Chương V. YÊU CẦU VỀ KỸ THUẬT

1. Giới thiệu chung về dự án/dự toán mua sắm, gói thầu:

- Tên gói thầu: Thuê phần mềm hỗ trợ kiểm soát hồ sơ bệnh án điện tử.
- Chủ đầu tư: Bệnh viện Đa khoa Bình Thuận.
- Hình thức lựa chọn nhà thầu: Đấu thầu rộng rãi qua mạng.
- Phương thức lựa chọn nhà thầu: Một giai đoạn, một túi hồ sơ.
- Nguồn vốn: Từ nguồn thu khám, chữa bệnh của đơn vị.
- Loại hợp đồng: Đơn giá cố định.
- Thời gian thực hiện gói thầu: 24 tháng kể từ ngày hợp đồng có hiệu lực.
- Tùy chọn mua thêm: Không.
- Địa điểm thực hiện: Bệnh viện Đa khoa Bình Thuận, địa chỉ: Đường Tôn Thất Bách, phường Bình Thuận, tỉnh Lâm Đồng.
- Quy mô gói thầu: Nêu tại Phạm vi cung cấp Mẫu số 01B (webform trên Hệ thống).

2. Mục tiêu, quy mô công việc:

2.1. Mục tiêu:

Phần mềm hỗ trợ kiểm soát hồ sơ bệnh án điện tử phục vụ công tác kiểm tra lỗi, gồm:

- Sửa lỗi Thuốc; Sửa lỗi DVKT; Sửa lỗi VTYT; Sửa lỗi sai ngày Y lệnh; Sửa lỗi sai Mã bác sĩ chỉ định chi phí.
- Thống kê chuyên sâu: thống kê vi phạm theo từng loại lỗi; thống kê chuyên đề.

2.2. Quy mô:

Thuê phần mềm hỗ trợ kiểm soát hồ sơ bệnh án điện tử bao gồm đào tạo, hướng dẫn sử dụng, hỗ trợ triển khai, vận hành, bảo hành bảo trì trong suốt thời gian thuê (24 tháng).

3. Yêu cầu kỹ thuật của gói thầu:

STT	Tên dịch vụ	Mô tả dịch vụ
	Thuê phần mềm hỗ trợ kiểm soát hồ sơ bệnh án điện tử	- Tiếp nhận hồ sơ XML; Đẩy tự động hồ sơ XML lên hệ thống kiểm tra lỗi. - Tiếp nhận File XML: Thông báo chi tiết tình trạng kiểm tra xử lý File; Thông báo chi tiết rõ ràng lỗi hồ sơ sai logic; Danh sách chi tiết hồ sơ Tiếp nhận. - Kiểm tra lỗi hồ sơ: Kết quả kiểm tra lỗi; Xuất báo cáo excel theo mẫu; Kết Xuất hồ sơ XML theo chuẩn định dạng quy định của Bộ Y tế; Gửi hồ sơ XML theo chuẩn định dạng quy định của Bộ Y tế lên cổng Bảo hiểm xã hội Việt Nam; Thông báo lỗi chi tiết; Xoá hồ sơ XML khỏi hệ thống.

		- Khắc phục lỗi phát sinh: Sửa lỗi Thuốc; Sửa lỗi DVKT; Sửa lỗi VTYT; Sửa lỗi sai ngày Y lệnh; Sửa lỗi sai Mã bác sĩ chỉ định chi phí. - Thống kê chuyên sâu: thống kê vi phạm theo từng loại lỗi; thống kê chuyên đề.
--	--	---

Mục 2. Bản vẽ: Không có bản vẽ

Mục 3. Kiểm tra và thử nghiệm

Đánh giá chất lượng dịch vụ phần mềm thể hiện đầy đủ, chiết xuất mẫu báo cáo, số liệu thống kê chính xác theo các tiêu chí quy định tại Mục IV. Yêu cầu tính năng kỹ thuật chi tiết tại Chương V của E-HSMT