

**BỘ Y TẾ**  
**BỆNH VIỆN BẠCH MAI**

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

Số: 3945/BM-CNTT  
V/v yêu cầu báo giá gói thầu Cung cấp dịch vụ triển khai phần mềm quản lý thông tin bệnh nhân của Bệnh viện Bạch Mai năm 2023.

Hà Nội, ngày 10 tháng 10 năm 2023

**YÊU CẦU BÁO GIÁ**

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

Bệnh viện Bạch Mai có nhu cầu tiếp nhận báo giá để tham khảo, xây dựng gói thầu Cung cấp dịch vụ triển khai phần mềm quản lý thông tin bệnh nhân của Bệnh viện Bạch Mai năm 2023 với nội dung cụ thể như sau:

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

- Đơn vị yêu cầu báo giá: Bệnh viện Bạch Mai.
- Thông tin liên hệ của người chịu trách nhiệm tiếp nhận báo giá: KS. Nguyễn Thị Trang (SĐT: 0977049586) – Phòng Công nghệ thông tin - Bệnh viện Bạch Mai.
- Cách tiếp nhận báo giá:

Nhận trực tiếp tại địa chỉ: Văn thư Bệnh viện Bạch Mai - 78 - Đường Giải Phóng - Phương Mai - Đống Đa - Hà Nội.

Nhận qua E-mail: vanphongbvbm.vt@bachmai.edu.vn

- Thời hạn tiếp nhận báo giá: từ 8h00 ngày 11 tháng 10 năm 2023 đến trước 17h00 ngày 23 tháng 10 năm 2023.

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

- Thời hạn có hiệu lực của báo giá: tối thiểu 180 ngày kể từ ngày 11 tháng 10 năm 2023.

**II. Nội dung yêu cầu báo giá**

- Danh mục dịch vụ : (Theo Phụ lục 01 đính kèm)
- Các yêu cầu khác: Báo giá được ký, đóng dấu người có thẩm quyền và đóng dấu giáp lai (trong trường hợp báo giá có nhiều trang).

Xin trân trọng cảm ơn./.

**Nơi nhận:**

- Như trên;
- Lưu: VT, CNTT.

**KT. GIÁM ĐỐC**  
**PHÓ GIÁM ĐỐC**  
  
  
**Vũ Văn Giáp**

**Phụ lục 01**

**Nội dung Cung cấp dịch vụ triển khai phần mềm quản lý thông tin bệnh nhân của Bệnh viện Bạch Mai năm 2023**

(Đính kèm công văn số 3445/BM-CNTT ngày 01/10/2023 của Bệnh viện Bạch Mai)

**1. Nội dung:**

<b>STT</b>	<b>Danh mục dịch vụ</b>	<b>Mô tả dịch vụ</b>	<b>Khối lượng</b>	<b>Đơn vị tính</b>	<b>Địa điểm thực hiện dịch vụ</b>	<b>Dự kiến ngày hoàn thành dịch vụ</b>
1	Hỗ trợ cài đặt cấu hình máy chủ Ứng dụng, gateway	<p>Cài đặt cấu hình hệ các máy chủ ứng dụng đảm bảo việc bảo mật thông tin theo mô hình (Máy chủ Gateway – Máy chủ Ứng dụng - Máy chủ CSDL) cụ thể:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Cài đặt máy chủ gateway chính và máy chủ gateway dự phòng</li> <li>- Cài đặt máy chủ ứng dụng (4 máy chủ có phân tải)</li> <li>- Hướng dẫn, chuyển giao công nghệ</li> </ul>	1	Tháng	Bệnh viện Bạch Mai, 78 Giải Phóng, Phường Mai, Đống Đa, Hà Nội.	Tháng 12/2023
2	Chỉnh sửa các biểu mẫu sử dụng trong Bệnh viện	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Chỉnh sửa các biểu mẫu báo cáo phục vụ các yêu cầu chuyên môn (Không bao gồm các báo cáo có sẵn)</li> <li>- Hướng dẫn, chuyển giao công nghệ</li> </ul>	120	Biểu mẫu	Bệnh viện Bạch Mai, 78 Giải Phóng, Phường Mai, Đống Đa, Hà Nội.	Tháng 12/2023
3	Chỉnh sửa phần mềm theo yêu cầu đặc thù riêng của Bệnh viện	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Chỉnh sửa yêu cầu đặc thù của Bệnh viện</li> <li>- Hướng dẫn, chuyển giao công nghệ</li> </ul>	130	Yêu cầu	Bệnh viện Bạch Mai, 78 Giải Phóng, Phường	Tháng 12/2023



	<p>Hướng dẫn, đào tạo, phân quyền sử dụng các hệ thống các danh mục gồm:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Danh mục khoa phòng</li> <li>- Danh mục phòng tiếp đón</li> <li>- Danh mục phòng thu ngân</li> <li>- Danh mục kho, tủ trực</li> <li>- Danh mục buồng bệnh</li> <li>- Danh mục người dùng</li> <li>- Danh mục phòng khám, cận lâm sàng, PTTT</li> <li>- Danh mục dịch vụ kỹ thuật (Công khám, Xét nghiệm, Chẩn đoán hình ảnh, Thăm dò chức năng, Phẫu thuật thủ thuật...)</li> <li>- Danh mục chỉ số xét nghiệm</li> <li>- Danh mục đài kết quả chỉ số xét nghiệm</li> <li>- Danh mục mẫu trả kết quả CLS</li> <li>- Danh mục thuốc</li> <li>- Danh mục vật tư</li> <li>- Danh mục thầu</li> <li>- Danh mục nhà cung cấp</li> <li>- Danh mục máu và chế phẩm máu</li> <li>- Danh mục giá dịch vụ</li> <li>- Danh mục giường vật lý</li> <li>- Danh mục Hãng sản xuất, quốc gia, đơn vị tính</li> <li>- Danh mục máy CLS</li> <li>- Danh mục ICD9_CM</li> </ul> <p>Thiết lập cấu hình</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Xác định đối tượng bệnh nhân phân mềm cần đáp ứng</li> </ul>			Mai, Đồng Đa, Hà Nội.	
4	<p>Hướng dẫn, đào tạo, phân quyền sử dụng hệ thống các danh mục</p>	1	Tháng	Bệnh viện Bạch Mai, 78 Giải Phóng, Phường Mai, Đống Đa, Hà Nội.	Tháng 12/2023

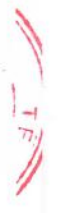
11/1 5 10 1 11

<p>Thiết lập các quy trình khám chữa bệnh trên phần mềm quản lý thông tin Bệnh nhân</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Thiết lập cấu hình dịch vụ - phòng</li> <li>- Thiết lập cấu hình khoa - phòng</li> <li>- Thiết lập phòng thực hiện - đối tượng bệnh nhân</li> <li>- Thiết lập cấu hình khoa - đối tượng</li> <li>- Thiết lập cấu hình kho - loại thuốc/vật tư/máu</li> <li>- Thiết lập cấu hình phòng chi định - phòng lấy mẫu</li> <li>- Thiết lập cấu hình phòng chi định - Loại thuốc</li> <li>- Thiết lập cấu hình phòng chi định - phòng thực hiện</li> <li>- Thiết lập cấu hình giường - dịch vụ giường</li> <li>- Cấu hình tài khoản - phòng</li> <li>- Cấu hình tài khoản - báo cáo</li> <li>- Cấu hình Chuyển đổi đối tượng</li> <li>- Cấu hình Tài khoản - Vai trò thực hiện</li> <li>- Hướng dẫn, chuyển giao công nghệ</li> </ul>	<p>1</p>	<p>Tháng</p>	<p>Bệnh viện Bạch Mai, 78 Giải Phóng, Phường Mai, Đống Đa, Hà Nội</p>	<p>Tháng 12/2023</p>
<p>5</p>	<p>Phối hợp các đơn vị trong Bệnh viện để quy trình khám chữa bệnh trên phần mềm quản lý thông tin Bệnh nhân như:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Quy trình tiếp đón</li> <li>- Quy trình khám, chữa bệnh</li> <li>- Quy trình quản lý nhà thuốc</li> <li>- Quy trình quản lý thuốc, dịch truyền</li> <li>- Quy trình quản lý vật tư y tế</li> <li>- Quy trình quản lý xuất ăn dinh dưỡng</li> <li>- Quy trình quản lý thu viện phí</li> <li>- Quy trình quản lý phòng mổ</li> <li>- Quy trình quản lý máu</li> <li>- Quy trình quản lý kết quả cận lâm sàng</li> <li>- Quy trình quản lý kế hoạch tổng hợp</li> </ul>	<p>1</p>	<p>Tháng</p>	<p>Bệnh viện Bạch Mai, 78 Giải Phóng, Phường Mai, Đống Đa, Hà Nội</p>	<p>Tháng 12/2023</p>

	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Quy trình quản lý dinh dưỡng lâm sàng</li> <li>- Quy trình quản lý khám, chữa bệnh BHYT (đảm bảo QĐ 4210 và QĐ 130)</li> <li>- Quy trình quản lý, tương tác thuốc</li> <li>- Quy trình tính toán vật tư y tế tỷ lệ theo thông tư 04/2017/TT-BYT</li> <li>- Quy trình quản lý phẫu thuật, thủ thuật</li> <li>- Quy trình quản lý thông tin bệnh nhân áp dụng cho đề án 06</li> <li>- Quy trình quản lý bệnh nhân HIV/AIDS</li> <li>....</li> <li>- Hướng dẫn, chuyển giao công nghệ</li> </ul>				
<p>Hướng dẫn, đào tạo, triển khai, phân quyền sử dụng hệ thống quản lý thông tin bệnh nhân</p>	<p>Phối hợp các đơn vị trong Bệnh viện để quy trình khám chữa bệnh trên phần mềm quản lý thông tin Bệnh nhân như:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Quy trình tiếp đón</li> <li>- Quy trình khám, chữa bệnh</li> <li>- Quy trình quản lý nhà thuốc</li> <li>- Quy trình quản lý thuốc, dịch truyền</li> <li>- Quy trình quản lý vật tư y tế</li> <li>- Quy trình quản lý xuất ăn dinh dưỡng</li> <li>- Quy trình quản lý thu viện phí</li> <li>- Quy trình quản lý phòng mổ</li> <li>- Quy trình quản lý máu</li> <li>- Quy trình quản lý kết quả cận lâm sàng</li> <li>- Quy trình quản lý kế hoạch tổng hợp</li> <li>- Quy trình quản lý dinh dưỡng lâm sàng</li> <li>- Quy trình quản lý khám, chữa bệnh BHYT (đảm bảo QĐ 4210 và QĐ 130)</li> <li>- Quy trình quản lý, tương tác thuốc</li> </ul>	<p>2</p>	<p>Tháng</p>	<p>Bệnh viện Bạch Mai, 78 Giải Phóng, Phường Mai, Đống Đa, Hà Nội</p>	<p>Tháng 12/2023</p>
<p>6</p>					



	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Quy trình tính toán vật tư y tế tỷ lệ theo thông tư 04/2017/TT-BYT</li> <li>- Quy trình quản lý phẫu thuật, thủ thuật</li> <li>- Quy trình quản lý thông tin bệnh nhân áp dụng cho đề án 06</li> <li>- Quy trình quản lý bệnh nhân HIV/AIDS</li> <li>- .....</li> <li>- Hướng dẫn, chuyên giao công nghệ</li> </ul>										
7	<p>Cài đặt phần mềm quản lý thông tin bệnh nhân cho các máy tính</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Cài đặt phần mềm quản lý thông tin bệnh nhân cho các máy tính:</li> <li>- Phần mềm quản lý thông tin bệnh nhân</li> <li>- Các phần mềm hỗ trợ kết nối (nếu có) như: .Net Framework, ODAC, Chrome,...</li> </ul>	1500	Máy	Bệnh viện Bạch Mai, 78 Giải Phóng, Phường Mai, Đống Đa, Hà Nội.						Tháng 12/2023



**Mẫu báo giá****BÁO GIÁ**

Kính gửi: BỆNH VIỆN BẠCH MAI

Trên cơ sở yêu cầu báo của Bệnh viện Bạch Mai, chúng tôi.....báo giá Cung cấp dịch vụ triển khai phần mềm quản lý thông tin bệnh nhân của Bệnh viện Bạch Mai năm 2023 như sau:

1. Nội dung chi tiết:

STT	Danh mục dịch vụ	Mô tả dịch vụ	Khối lượng mời thầu	Đơn vị tính	Đơn giá	Thành tiền
1						
2						
...						
<b>Tổng cộng:</b>						

- Báo giá này có hiệu lực trong vòng 180 ngày, kể từ ngày      tháng      năm 2023.
- Chúng tôi cam kết:
- Không đang trong quá trình thực hiện thủ tục giải thể hoặc bị thu hồi Giấy chứng nhận đăng ký doanh nghiệp hoặc Giấy chứng nhận đăng ký hộ kinh doanh hoặc các tài liệu tương đương khác; không thuộc trường hợp máy khả năng thanh toán theo quy định của pháp luật về doanh nghiệp.
- Giá trị của các mặt hàng nêu trong báo giá là phù hợp, không vi phạm quy định của pháp luật về cạnh tranh, bán phá giá.
- Những thông tin nêu trong báo giá là trung thực.

....., ngày      tháng      năm 2023

**Đại diện hợp pháp của hãng sản xuất, nhà cung cấp**

(Ký tên, đóng dấu)