

SỞ Y TẾ TỈNH PHÚ THỌ  
TTYT KHU VỰC ĐÀ BẮC

Số: 860a/TMBG-TTYTKVĐB

V/v thư mời chào báo giá cung cấp  
dịch vụ thuê phần mềm

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

Đà Bắc, ngày 04 tháng 8 năm 2025

## THƯ MỜI BÁO GIÁ

**Kính gửi: Quý nhà cung cấp**

Căn cứ Luật đấu thầu số 22/2023/QH15 ngày 23/6/2023; Luật số 57/2024/QH15 ngày 29 tháng 11 năm 2024 của Quốc hội sửa đổi, bổ sung một số điều của luật quy hoạch, luật đầu tư, luật đầu tư Theo phương thức đối tác công tư và luật đấu thầu;

Căn cứ Nghị định số 214/2025/NĐ-CP ngày 4/8/2025 của Chính phủ quy định chi tiết thi hành một số điều và Biện pháp thi hành luật đấu thầu về lựa chọn nhà thầu;

Căn cứ nhu cầu sử dụng Phần mềm để triển khai Bệnh án điện tử tại Trung tâm Y tế khu vực Đà Bắc;

Trung tâm Y tế khu vực Đà Bắc có nhu cầu tiếp nhận báo giá để tham khảo, xây dựng giá gói thầu, làm cơ sở tổ chức lựa chọn nhà thầu. Kính mời các đơn vị có đủ năng lực và kinh nghiệm cung cấp dịch vụ theo yêu cầu dưới đây, vui lòng gửi hồ sơ chào giá cho Trung tâm Y tế khu vực Đà Bắc theo 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 khu vực Đà Bắc - Địa chỉ: xã Đà Bắc, tỉnh Phú Thọ.

**2. Thông tin liên hệ:** 0975763999 (Mrs Duyên)

**3. Cách thức tiếp nhận báo giá:** Gửi qua đường bưu điện hoặc gửi trực tiếp theo địa chỉ: Phòng Tổ chức Hành chính và Tài chính Kế toán, Trung tâm Y tế khu vực Đà Bắc, xã Đà Bắc, tỉnh Phú Thọ.

**4. Thời hạn tiếp nhận báo giá:** 10 ngày kể từ ngày ký và được đăng tải trên website của Trung tâm.

(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 90 ngày kể từ ngày nhà cung cấp chào báo giá theo nội dung của Thư mời chào báo giá này.

## **II. Nội dung yêu cầu báo giá:**

**1. Danh mục hàng hóa:** Cung cấp dịch vụ thuê phần mềm để triển khai Bệnh án điện tử tại Trung tâm Y tế khu vực Đà Bắc

### **2. Hồ sơ báo giá gồm các tài liệu:**

- Báo giá hàng hóa, dịch vụ (*phụ lục 2 đính kèm*).
- Bảng giá đã được niêm yết (nếu có).
- Hồ sơ năng lực của công ty (01 bản photo giấy chứng nhận đăng ký doanh nghiệp hoặc giấy chứng nhận đăng ký hộ kinh doanh và các tài liệu tương đương khác có ngành nghề kinh doanh phù hợp với yêu cầu của gói thầu.)

**3. Địa điểm cung cấp và bảo hành hàng hóa:** Trung tâm Y tế khu vực Đà Bắc - Địa chỉ: xã Đà Bắc, tỉnh Phú Thọ.

**4. Thời gian cung cấp hàng hóa, dịch vụ dự kiến:** 30 ngày kể từ ngày Hợp đồng ký kết có hiệu lực.

**5. Mẫu báo giá:** *Chi tiết theo phụ lục 02 đính kèm.*

**Lưu ý:** Đơn giá của quý công ty đã bao gồm thuế, phí vận chuyển và các chi phí khác (nếu có), bên nhà đầu tư không phải trả bất kỳ một chi phí nào thêm.

Trân trọng./.

### **Nơi nhận:**

- Tổ CNTT (đăng tải lên website);
- Ban Giám đốc (B/C);
- Lưu VT; TCG.

**GIÁM ĐỐC**



**Phạm Thị Tuyết**

## PHỤ LỤC 1: DANH SÁCH CÁC PHẦN MỀM

(Kèm theo Thư mời báo giá: 8600/TMBG-TTYTKVĐB ngày 04/8/2025)

TT	Danh mục hàng hóa	Thông số kỹ thuật	Đơn vị tính	Số lượng
1	Hệ thống thông tin chẩn đoán hình ảnh RIS/PACS và lưu trữ hình ảnh PACS Cloud	<ul style="list-style-type: none"><li>- Hệ thống phần mềm quản lý thông tin chẩn đoán hình ảnh phát triển trên nền tảng công nghệ Webform hoặc tương đương</li><li>+ Đảm bảo kết nối liên thông với phần mềm HIS và EMR</li><li>- Có hệ thống an toàn dữ liệu và khả năng khắc phục lỗi hệ thống đáp ứng Thông tư 54/TT-BYT</li><li>- Đảm bảo an toàn dữ liệu và bảo mật thông tin, có cơ chế phân quyền và xác thực người dùng, cho phép kiểm soát chặt chẽ công việc của từng người dùng và ngăn chặn được sự truy cập trái phép.</li><li>- Có khả năng đồng bộ dữ liệu từ phần mềm đang triển khai tại bệnh viện sang phần mềm mới để duy trì hoạt động khi bắt đầu sử dụng.</li><li>- Giao diện dễ dàng sử dụng, thân thiện với người dùng.</li><li>- Có thông báo trước khi cập nhật hệ thống (nội dung, thời gian cập nhật)</li><li>- Có nhật ký yêu cầu sửa chữa và thời gian khắc phục lỗi</li><li>- Sao lưu và bản giao dữ liệu không mã hóa để đơn vị có thể tiếp tục khai thác được khi cần thiết.</li><li>- Các chức năng yêu cầu:<ul style="list-style-type: none"><li>+ Quản trị hệ thống: Cấu hình các tham số của hệ thống, quản lý thông tin người dùng, quản lý các danh mục khởi tạo hệ thống.</li><li>+ Cấu hình quản lý máy chủ PACS: Quản lý thông tin kết nối với các máy sinh ảnh (CT, MRI, Xquang). Quản lý lưu trữ, khai thác dữ liệu ảnh DICOM tập trung.</li><li>+ Cấu hình quản lý máy trạm PACS: Kết nối tới máy chủ PACS lấy thông tin hình ảnh DICOM của ca chụp</li><li>+ Quản lý thông tin chỉ định: Phân hệ đáp ứng chức năng cho phép người dùng quản lý phiếu yêu cầu: tạm dừng hoặc từ chối phiếu yêu cầu. Ngoài ra cho phép người dùng thêm lịch sử bệnh án cho bệnh nhân, thêm ghi chú cho phiếu yêu cầu</li></ul></li></ul>	Ca chụp	38.400

		<ul style="list-style-type: none"> <li>+ Quản lý danh sách bệnh nhân được chỉ định</li> <li>+ Giao diện kết nối (Interface) 2 chiều với các thiết bị chẩn đoán hình ảnh thông dụng (CT, MRI, X-quang, DSA, siêu âm): Chạy độc lập hoặc tích hợp với hệ thống HIS một cách đơn giản, hỗ trợ tích hợp hệ thống qua HL7. Hệ thống đáp ứng các chuẩn dữ liệu Y tế (DICOM, HL7), tuân theo chuẩn tích hợp Y tế (IHE)</li> <li>+ Interface kết nối liên thông với HIS</li> <li>+ Quản lý kết quả chẩn đoán hình ảnh</li> <li>+ Hỗ trợ tiêu chuẩn HL7 bản tin, DICOM</li> <li>+ Chức năng đo lường</li> <li>+ Chức năng xử lý hình ảnh 2D</li> <li>+ Chức năng xử lý hình ảnh 3D</li> <li>+ Kết xuất hình ảnh DICOM ra đĩa CD/DVD cùng với phần mềm xem ảnh DICOM hoặc cung cấp đường dẫn truy cập hình ảnh trên web</li> <li>+ Chức năng biên tập và xử lý hình ảnh DICOM</li> <li>+ Chức năng nén ảnh theo giải thuật JPEG2000</li> <li>+ Hỗ trợ xem ảnh DICOM qua WebView</li> <li>+ Hỗ trợ hội chẩn nhiều điểm cầu (multi-site) chẩn đoán hình ảnh qua mạng (hỗ trợ các thiết bị di động như điện thoại thông minh, máy tính bảng)</li> <li>+ Yêu cầu về lưu trữ dữ liệu hình ảnh Cloud PACS: Đơn vị cung cấp phần mềm đảm bảo có trung tâm dữ liệu lưu trữ dữ liệu hình ảnh trên Cloud, dung lượng lưu trữ tối thiểu 74.000 ca chụp/năm.</li> </ul>		
5	Hệ thống Bệnh án điện tử (EMR)	<p>Bệnh án điện tử : Hệ thống Quản lý dữ liệu hồ sơ bệnh án, xem dữ liệu hồ sơ bệnh án theo định dạng PDF, HL7. Lưu trữ dữ liệu hồ sơ bệnh án dạng dữ liệu XML. Chia sẻ dữ liệu hồ sơ bệnh án cho nhân viên trong bệnh viện. EMR là phiên bản số của hồ sơ bệnh án, được ghi chép, hiển thị và lưu trữ bằng phương tiện điện tử. Bệnh án điện tử có cơ sở pháp lý và chức năng tương đương bệnh án giấy quy định tại Luật Khám bệnh, chữa bệnh.</p> <p>Tính năng chính :</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>+ Quản lý danh sách hồ sơ bệnh án: Cho phép quản lý danh sách HSBA khởi tạo trên hệ thống. Cho phép xem, ký số và ký điện tử lên HSBA.</li> <li>+ Quản lý lưu trữ hồ sơ bệnh án: Quản lý tiếp nhận lưu trữ hồ sơ bệnh án từ các khoa phòng. Cho phép quản lý thông tin lưu trữ, thời gian lưu trữ với từng loại HSBA.</li> <li>+ Quản lý mượn trả hồ sơ bệnh án: Quản lý thông tin mượn trả, cấp quyền truy cập hồ sơ bệnh án.</li> </ul>	Hồ sơ bệnh án	30.000

		<ul style="list-style-type: none"> <li>+ Quản trị hệ thống, quản lý người dùng.</li> <li>- Đặc tính: <ul style="list-style-type: none"> <li>+ Được xây dựng theo xu hướng công nghệ 4.0, ứng dụng những công nghệ mới nhất như Internet kết nối vạn vật (IoT), Công nghệ điện toán đám mây (Cloud), Phân tích dữ liệu lớn (Bigdata), Nền tảng di động (Mobility), Thiết bị đeo thông minh (Wearable)...</li> <li>+ Kiến trúc hướng dịch vụ (SOA) kết nối mềm dẻo, và có giao thức giao tiếp, triển khai trên nền tảng công nghệ cloud. Đảm bảo thời gian triển khai nhanh chóng và đáp ứng số lượng người dùng, dữ liệu lớn.</li> <li>+ Đa nền tảng web form, windows form, mobile, đảm bảo vận hành tốt trên máy tính để bàn, thiết bị di động.</li> <li>+ Kiến trúc hệ thống mở, cho phép kết nối, tích hợp các hệ thống khác:</li> <li>+ Tùy biến nghiệp vụ cho phép triển khai linh hoạt đáp ứng nhiều loại hình Bệnh viện, đáp ứng các yêu cầu đặc thù của từng cơ sở y tế từng địa phương.</li> </ul> </li> </ul>		
	<p><b>Tổng khoản: 02</b></p>			

## PHỤ LỤC 2: MẪU BÁO GIÁ

(Kèm theo Thư mời số ~~860~~ TMBG-TTYT, ngày 04 tháng 8 năm 2025 của Trung tâm Y tế khu vực Đà Bắc)

### BÁO GIÁ

**Kính gửi: Trung tâm Y tế khu vực Đà Bắc**

Công ty ..... Có địa chỉ tại ....., số đăng ký kinh doanh .....được cấp bởi.....

Căn cứ theo thư mời báo giá số: ..... ngày/tháng/năm 2025 của Trung tâm Y tế khu vực Đà Bắc và khả năng cung ứng của công ty. Chúng tôi xin gửi tới quý Trung tâm bảng báo giá các hàng hóa, dịch vụ như sau:

STT	Danh mục dịch vụ	Mô tả dịch vụ	Khối lượng thầu	Đơn vị tính	Đơn giá	Thành tiền
1						
2						
3						
4						
...						

*Giá trên đã bao gồm VAT, chi phí vận chuyển, giao hàng và các chi phí khác (nếu có).*

1. Báo giá này có hiệu lực trong vòng: .... ngày, kể từ ngày ... tháng ... năm ... [ghi cụ thể số ngày nhưng không nhỏ hơn 90 ngày], kể từ ngày ... tháng... năm ... [ghi ngày ....tháng...năm... kết thúc nhận báo giá phù hợp với thông tin của yêu cầu báo giá].

2. Thời gian bảo hành: .....

3. 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 mất khả năng thanh toán theo quy định của pháp luật về doanh nghiệp.
- Giá trị hàng hóa, dịch vụ 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....

**Đại diện hợp pháp của hãng sản xuất, nhà cung cấp**  
(Ký tên, đóng dấu)