

Số: 1137/NĐTW-CNTT  
V/v: Mời báo giá tư vấn gói thẩm định  
giá gói thuê dịch vụ CNTT: Hệ thống  
phần mềm quản lý quản lý bệnh viện  
HIS-LIS-PACS-EMR

Hà Nội, ngày 15 tháng 9 năm 2024

## YÊU CẦU BÁO GIÁ

**Kính gửi:** Các đơn vị, nhà cung cấp dịch vụ tại Việt Nam

Căn cứ Luật Đấu thầu số 22/2023/QH15 ngày 23 tháng 6 năm 2023, có hiệu lực thi hành từ ngày 01/01/2024;

Căn cứ Nghị định số 23/2024/NĐ-CP ngày 27 tháng 02 năm 2024, về việc quy định chi tiết một số điều và biện pháp thi hành Luật đấu thầu về lựa chọn nhà đầu tư thực hiện dự án thuộc trường hợp phải tổ chức đấu thầu theo quy định của pháp luật quản lý ngành, lĩnh vực;

Căn cứ Nghị định số 24/2024/NĐ-CP ngày 27 tháng 02 năm 2024, về việc quy định chi tiết một số điều và biện pháp thi hành Luật đấu thầu về lựa chọn nhà thầu;

Căn cứ Quyết định số 1129/QĐ-NĐTW, ngày 01/08/2024 của Giám đốc bệnh viện Bệnh nhiệt đới Trung ương về việc phê duyệt chủ trương, nguồn vốn thực hiện gói: “Thuê dịch vụ công nghệ thông tin: Hệ thống phần mềm quản lý bệnh viện (HIS-LIS-PACS-EMR) phục vụ công tác quản lý khám bệnh, chữa bệnh tại Bệnh viện Bệnh nhiệt đới Trung ương”;

Bệnh viện Bệnh Nhiệt đới Trung ương có nhu cầu mời đơn vị Thẩm định giá thuê dịch vụ, tư vấn cho gói thầu: “Thuê dịch vụ công nghệ thông tin: Hệ thống phần mềm quản lý bệnh viện (HIS-LIS-PACS-EMR) phục vụ công tác quản lý khám bệnh, chữa bệnh tại Bệnh viện Bệnh nhiệt đới Trung ương”.

Kính mời các đơn vị/nhà cung cấp dịch vụ gửi Hồ sơ theo thông tin sau:

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

1. Đơn vị yêu cầu báo giá: Bệnh viện Bệnh Nhiệt đới Trung ương, Thôn Bàu, xã Kim Chung, huyện Đông Anh, thành phố Hà Nội.

2. Thông tin liên hệ của người chịu trách nhiệm tiếp nhận báo giá: ThS. Dương Thị Thu Huyền; Trưởng phòng Công nghệ thông tin; Email: congngghethongtin@nhtd.vn

3. Cách thức tiếp nhận báo giá:

- Nhận trực tiếp tại địa chỉ: Phòng Công nghệ thông tin - Bệnh viện Bệnh Nhiệt đới Trung ương, Thôn Bàu, xã Kim Chung, huyện Đông Anh, thành phố Hà Nội.

- Nhận qua Email: congngghethongtin@nhtd.vn. (Lưu ý: Đơn vị cung cấp báo giá qua Email vẫn phải gửi bản gốc báo giá đến địa chỉ nhận tiếp nhận báo giá trực tiếp).

4. Thời hạn tiếp nhận báo giá: Từ ngày 19 tháng 09 năm 2024 đến trước 17 giờ ngày 29 tháng 09 năm 2024. 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 19 tháng 09 năm 2024.

## II. Nội dung yêu cầu báo giá:

Nội dung yêu cầu thẩm định giá theo danh mục chức năng của phần mềm quản lý bệnh viện đính kèm thông báo này (Chi tiết theo Phụ lục 01 đính kèm).

## III. Hồ sơ báo giá gồm:

1. Hồ sơ năng lực của đơn vị (một số tài liệu có xác nhận công chứng như: Giấy chứng nhận đăng ký kinh doanh hoặc Quyết định thành lập của Cơ quan nhà nước có thẩm quyền; Bản sao văn bằng, chứng chỉ, thẻ thẩm định viên và Hợp đồng lao động nhân sự có chuyên môn về lĩnh vực thẩm định giá).

2. Báo giá thực hiện của đơn vị.

3. Đơn xin nhận thầu (Theo Phụ lục 02 đính kèm).

Xin trân trọng cảm ơn!

### Nơi nhận:

- Như trên;
- Lưu VT, CNTT.



Phạm Ngọc Thạch



**PHỤ LỤC 01:**

**Gói: Thuê dịch vụ công nghệ thông tin: Hệ thống phần mềm quản lý bệnh viện (HIS-LIS-PACS-EMR) phục vụ công tác quản lý khám bệnh, chữa bệnh tại Bệnh viện Bệnh nhiệt đới Trung ương**

(Theo Yêu cầu báo giá số: ~~1137~~ /NDTW-CNTT ngày 19 / 9 /2024 của Bệnh viện Bệnh nhiệt đới Trung ương)

Hệ thống phần mềm quản lý bệnh viện (HIS-LIS-PACS-EMR) phải đáp ứng các tiêu chí để thực hiện triển khai Bệnh án điện tử được quy định tại Thông tư 54/2017/TT-BYT ngày 29/01/2017 của Bộ y tế về việc Ban hành bộ tiêu chí ứng dụng công nghệ thông tin tại cơ sở khám chữa bệnh; đồng thời phải đáp ứng các quy định trong quản lý khám chữa bệnh tại: Thông tư số 46/2018/TT-BYT ngày 28/12/2018 của Bộ Y tế quy định hồ sơ bệnh án điện tử; Luật Khám chữa bệnh số 15/2023/QH15; Nghị định số 96/2023/NĐ-CP ngày 30 tháng 12 năm 2023 của Chính phủ Quy định chi tiết và hướng dẫn thi hành một số điều của Luật khám bệnh, chữa bệnh; Quyết định số 130/QĐ-BYT ngày 18/01/2023 của Bộ Y tế về việc Quy định chuẩn và định dạng dữ liệu đầu ra phục vụ việc quản lý, giám định, thanh toán chi phí khám bệnh, chữa bệnh và giải quyết chế độ liên quan. Quyết định số 4750/QĐ-BYT ngày 29/12/2023 của Bộ Y tế về việc Sửa đổi bổ sung Quyết định số 130/QĐ-BYT ngày 18/01/2023 của Bộ Y tế.

| STT      | TÊN PHÂN HỆ / CHỨC NĂNG                          | ĐƠN VỊ TÍNH | SỐ LƯỢNG |
|----------|--|-------------|----------|
| <b>I</b> | <b>Phân hệ: HỆ THỐNG QUẢN LÝ BỆNH VIỆN (HIS)</b> |             |          |
| 1.       | Quản trị hệ thống                                | Transaction | 8        |
| 2.       | Quản trị danh mục                                | Transaction | 13       |
| 3.       | Báo cáo – thống kê chung                         | Transaction | 21       |
| 4.       | Quản lý đặt lịch trực tuyến (online)             | Transaction | 2        |
| 5.       | Quản lý app dành cho bệnh nhân                   | Transaction | 4        |
| 6.       | Quản lý hàng đợi                                 | Transaction | 1        |
| 7.       | Quản lý kios thông tin                           | Transaction | 2        |
| 8.       | Quản lý tiếp đón và đăng ký khám chữa bệnh       | Transaction | 4        |
| 9.       | Quản lý khám sức khỏe theo đoàn                  | Transaction | 6        |
| 10.      | Quản lý khám bệnh, chữa bệnh ngoại trú           | Transaction | 2        |
| 11.      | Quản lý điều trị ngoại trú                       | Transaction | 1        |
| 12.      | Quản lý điều trị nội trú                         | Transaction | 16       |
| 13.      | Quản lý dược, hoá chất và vật tư y tế            | Transaction | 9        |
| 14.      | Quản lý viện phí và bảo hiểm y tế                | Transaction | 7        |
| 15.      | Quản lý cấp cứu                                  | Transaction | 6        |

| STT        | TÊN PHÂN HỆ / CHỨC NĂNG   | ĐƠN VỊ TÍNH | SỐ LƯỢNG |
|------------|---|-------------|----------|
| 16.        | Quản lý phòng mổ  | Transaction | 5        |
| 17.        | Quản lý lịch điều trị, hẹn tái khám   | Transaction | 5        |
| 18.        | Quản lý dinh dưỡng và suất ăn   | Transaction | 7        |
| 19.        | Quản lý chuyên khoa sản   | Transaction | 5        |
| 20.        | Quản lý ngân hàng máu và kho máu  | Transaction | 5        |
| 21.        | Quản lý tương tác thuốc   | Transaction | 7        |
| 22.        | Quản lý nhà thuốc   | Transaction | 15       |
| 23.        | Quản lý tiêm chủng  | Transaction | 8        |
| 24.        | Quản lý phác đồ điều trị  | Transaction | 5        |
| 25.        | Quản lý kết nối liên thông với hệ thống đơn thuốc điện tử quốc gia  | Transaction | 5        |
| 26.        | Quản lý kết nối liên thông với hệ thống hóa đơn điện tử và đẩy dữ liệu lên hệ thống hóa đơn điện tử của tổng cục thuế | Transaction | 3        |
| 27.        | Quản lý chữ ký số và chữ ký điện tử   | Transaction | 9        |
| <b>II</b>  | <b>Phân hệ: HỆ THỐNG QUẢN LÝ XÉT NGHIỆM (LIS)</b>   |             |          |
| 1.         | Quản trị cấu hình hệ thống  | Transaction | 8        |
| 2.         | Quản lý kết quả Hóa sinh – Miễn dịch – Huyết học – Vi sinh – Sinh học Phân tử   | Transaction | 7        |
| 3.         | Quản lý Nội kiểm  | Transaction | 7        |
| 4.         | Quản lý hóa chất  | Transaction | 9        |
| 5.         | Quản lý Truyền máu và chế phẩm máu  | Transaction | 8        |
| 6.         | Quản lý kết quả Giải phẫu bệnh  | Transaction | 14       |
| <b>III</b> | <b>Phân hệ: HỆ THỐNG QUẢN LÝ CHẨN ĐOÁN HÌNH ẢNH (RIS-PACS)</b>  |             |          |
| 1.         | Hệ thống quản lý RIS (Radiology Information System)   | Transaction | 31       |
| 2.         | Hệ thống VNA (Vendor Neutral Archive)   | Transaction | 15       |
| 3.         | Hệ thống xử lý ảnh trung tâm  | Transaction | 14       |
| 4.         | Hệ thống PACS (Picture Archiving and Communication System)  | Transaction | 35       |
| 5.         | Hệ thống trả kết quả cho bệnh nhân  | Transaction | 7        |
| <b>IV</b>  | <b>Phân hệ: HỆ THỐNG QUẢN LÝ HỒ SƠ BỆNH ÁN ĐIỆN TỬ (EMR)</b>  |             |          |
| 1.         | Quản lý hồ sơ chăm sóc sức khỏe   | Transaction | 25       |
| 2.         | Quản lý thông tin hành chính  | Transaction | 4        |
| 3.         | Quản lý kết nối, tương tác với hệ thống thông tin HIS, LIS, RIS-PACS  | Transaction | 4        |
| 4.         | Quản lý hồ sơ bệnh án điện tử   | Transaction | 23       |
| 5.         | Quản lý lược đồ phẫu thuật  | Transaction | 11       |
| 6.         | Quản trị hệ thống   | Transaction | 7        |

| STT | TÊN PHÂN HỆ / CHỨC NĂNG                               | ĐƠN VỊ TÍNH | SỐ LƯỢNG |
|-----|---|-------------|----------|
| V   | <b>Phân hệ: HỆ THỐNG QUẢN LÝ ĐIỀU HÀNH</b>            |             |          |
| 1.  | Thống kê giao ban bệnh viện                           | Transaction | 5        |
| 2.  | Quản lý DASHBOARD bệnh viện                           | Transaction | 11       |
| 3.  | Quản lý chất lượng bệnh viện                          | Transaction | 7        |
| 4.  | Quản lý nhân sự - nghiên cứu khoa học - chỉ đạo tuyến | Transaction | 3        |
| 5.  | Quản công thông tin                                   | Transaction | 32       |



**PHỤ LỤC 02:**

**MẪU ĐƠN XIN NHẬN THẦU**

(Theo Yêu cầu báo giá số: 1137 /NĐTƯ-CNTT ngày 19 / 9 /2024 của Bệnh viện Bệnh Nhiệt đới Trung ương)

Hà Nội, ngày \_\_\_\_\_ tháng \_\_\_\_\_ năm 2024

**ĐƠN XIN NHẬN THẦU**

**Kính gửi: BỆNH VIỆN BỆNH NHIỆT ĐỚI TRUNG ƯƠNG**

Căn cứ [Nêu ra các căn cứ pháp lý]

Công ty [Tên đơn vị nhận thầu] là doanh nghiệp hoạt động trong lĩnh vực [Nêu ra các điểm mạnh của đơn vị]

- Địa chỉ trụ sở chính:
- Đại diện là: .... Chức vụ: ...
- Số tài khoản: .... Tại Ngân hàng ....
- Mã số thuế: ....
- Ngành, nghề kinh doanh: ....

Công ty [Tên đơn vị nhận thầu] được biết Bệnh viện Bệnh nhiệt đới Trung Ương có nhu cầu mời đơn vị Thẩm định giá thuê dịch vụ, tư vấn cho gói thầu: “Thuê dịch vụ công nghệ thông tin: Hệ thống phần mềm quản lý bệnh viện (HIS-LIS-PACS-EMR) phục vụ công tác quản lý khám bệnh, chữa bệnh tại Bệnh viện Bệnh nhiệt đới Trung ương”.

Nay Công ty chúng tôi lập tờ trình này để xin được nhận thầu Thẩm định giá thuê dịch vụ, tư vấn cho gói thầu: “Thuê dịch vụ công nghệ thông tin: Hệ thống phần mềm quản lý bệnh viện (HIS-LIS-PACS-EMR) phục vụ công tác quản lý khám bệnh, chữa bệnh tại Bệnh viện Bệnh nhiệt đới Trung ương” nói trên.

Kính mong được sự quan tâm và giúp đỡ của Quý cơ quan.

**ĐẠI DIỆN HỢP PHÁP CỦA CÔNG TY**

(Ký tên, đóng dấu)

