

Số: 0142/TMCG-TTYT

Tuy An Bắc, ngày 26 tháng 3 năm 2026

THƯ MỜI CHÀO GIÁ

V/v Thuê Hệ thống lưu trữ và truyền tải hình ảnh (RIS-PACS)
tại Trung tâm Y tế Tuy An

Căn cứ Kế hoạch số 040/KH-TTYT ngày 12 tháng 3 năm 2026 của Trung tâm Y tế Tuy An về việc chuyển đổi số tại Trung tâm Y tế Tuy An năm 2026.

Để có cơ sở lập dự toán xây dựng kế hoạch lựa chọn nhà thầu cho gói thầu Thuê Hệ thống lưu trữ và truyền tải hình ảnh (RIS-PACS) tại Trung tâm Y tế Tuy An.

Trung tâm Y tế Tuy An trân trọng kính mời các đơn vị nhà thầu đủ năng lực tham gia báo giá Thuê Hệ thống lưu trữ và truyền tải hình ảnh (RIS-PACS) tại Trung tâm Y tế Tuy An theo các thông tin sau:

1. Thông tin yêu cầu dịch vụ:

Theo phụ lục 01 gửi kèm.

2. Yêu cầu về hồ sơ chào giá:

Báo giá chi tiết, có đóng dấu và chữ ký đại diện hợp pháp.

Báo giá chi tiết theo đơn giá cố định (chi tiết đơn giá trên 01 ca chụp).

3. Hình thức và thời hạn nộp hồ sơ:

Thời gian nhận báo giá: Từ ngày 26/3/2026 đến hết 17 giờ ngày 08/4/2026.

Địa điểm nhận báo giá: nhận trực tiếp tại:

Văn thư phòng Tổ chức Hành chính, Trung tâm Y tế Tuy An.

Địa chỉ: đường Phạm Ngọc Thạch, thôn Trường Xuân, xã Tuy An Bắc, tỉnh Đắk

Lắk hoặc qua đường bưu điện.

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

Thời hạn có hiệu lực của báo giá: tối thiểu 60 ngày kể từ ngày 26 tháng 3 năm 2026.

Thông báo được đăng tải trên trang web tại địa chỉ: <http://trungtamytetuyan.vn/>

Rất mong nhận được sự tham gia của các đơn vị. Xin trân trọng cảm ơn!.

Nơi nhận:

- Các nhà cung cấp;
- Trang thông tin điện tử;
- Trang thông tin điện tử Sở Y tế;
- Lưu: VT, Phòng KHNVDĐ.



Nguyễn Thành Trung



PHỤ LỤC 01
YÊU CẦU DỊCH VỤ HỆ THỐNG LƯU TRỮ VÀ TRUYỀN TẢI HÌNH ẢNH
(RIS-PACS) TẠI TRUNG TÂM Y TẾ TUY AN

(Kèm theo Thư mời chào giá số 0142/TMCG-TTYT ngày 26 tháng 03 năm 2026)

STT	Nội dung
1	Tên dịch vụ: Thuê phần mềm RIS (Radiology Information System) và PACS (Picture Archiving and Communication System).
2	Mục đích sử dụng: Quản lý thông tin, lưu trữ và truyền tải hình ảnh y tế (X-Quang, siêu âm...).
3	Số lượng ước tính: 29.800 ca chụp/20 tháng. (Yêu cầu báo giá chi tiết đơn giá cố định trên từng ca chụp).
4	Thời gian thuê: 20 tháng (từ tháng 04/2026 đến tháng 11/2027)
5	Yêu cầu tích hợp: Có khả năng tích hợp với hệ thống HIS đơn vị đang sử dụng và các thiết bị chẩn đoán hình ảnh hiện tại có tại Trung tâm Y tế.
6	<p>6.1. Tính năng chính yêu cầu:</p> <ul style="list-style-type: none">- RIS chủ yếu quản lý thông tin bệnh nhân, quy trình khám – chẩn đoán hình ảnh:- Quản lý bệnh nhân: đăng ký, lưu trữ hồ sơ, lịch sử khám và chẩn đoán hình ảnh.- Quản lý lịch hẹn: đặt lịch chụp (X-quang, CT, MRI, siêu âm...), nhắc lịch.- Quản lý yêu cầu chẩn đoán: tiếp nhận phiếu chỉ định từ HIS/EMR, phân công cho kỹ thuật viên.- Theo dõi quy trình chẩn đoán: từ chỉ định → thực hiện chụp → đọc kết quả → lưu trữ.- Báo cáo & trả kết quả: nhập kết quả chẩn đoán, tạo báo cáo chuẩn DICOM-SR hoặc PDF.- Tích hợp HIS/EMR: trao đổi thông tin bệnh nhân, kết quả, chỉ định bằng chuẩn HL7, FHIR.- Tra cứu & thống kê: tìm kiếm bệnh nhân, ca chẩn đoán, thống kê số lượng ca, hiệu suất.- PACS quản lý dữ liệu hình ảnh y khoa (DICOM):- Lưu trữ hình ảnh: tiếp nhận ảnh từ các modality (CT, MRI, X-quang, siêu âm...).- Xử lý & hiển thị ảnh: phần mềm viewer cho phép phóng to, đo lường, chỉnh sáng/tối, dựng 3D.- Chia sẻ hình ảnh: truy cập từ xa, chia sẻ cho bác sĩ lâm sàng, hội chẩn.- Bảo mật dữ liệu DICOM: kiểm soát truy cập, phân quyền.

	<ul style="list-style-type: none">- Nén & tối ưu lưu trữ: hỗ trợ nén ảnh không mất dữ liệu/lossy để tiết kiệm dung lượng.- Tích hợp RIS & HIS: đồng bộ dữ liệu bệnh nhân với thông tin hình ảnh.- Khả năng mở rộng: hỗ trợ nhiều modality và dung lượng lưu trữ lớn.
	<p>6.2. Yêu cầu phi chức năng:</p> <ul style="list-style-type: none">- Bảo mật & an toàn thông tin y tế: tuân thủ chuẩn HIPAA (nếu quốc tế) hoặc Nghị định 53/2022 ở VN.- Khả năng mở rộng: đáp ứng số lượng người dùng, dữ liệu tăng trưởng nhiều năm.- Hiệu năng: tốc độ truy xuất ảnh nhanh, ít độ trễ.- Khả dụng cao: hệ thống dự phòng, backup định kỳ (hàng tháng).- Khả năng tích hợp chuẩn quốc tế: HL7, FHIR, DICOM.- Thân thiện người dùng: giao diện dễ sử dụng cho bác sĩ, kỹ thuật viên.



PHỤ LỤC 2 - MẪU BÁO GIÁ

(Kèm theo Thư mời chào giá số 042/TMCG-TTYT ngày 26 tháng 03 năm 2026)

BÁO GIÁ

Kính gửi: Trung tâm Y tế Tuy An

Trên cơ sở yêu cầu báo giá của.... [ghi rõ tên của Chủ đầu tư yêu cầu báo giá], chúng tôi.....[ghi tên, địa chỉ của nhà cung cấp; trường hợp nhiều nhà cung cấp cùng tham gia trong một báo giá (gọi chung là liên danh) thì ghi rõ tên, địa chỉ của các thành viên liên danh] báo giá “Thuê Hệ thống lưu trữ và truyền tải hình ảnh (RIS-PACS)” tại Trung tâm Y tế Tuy An, như sau:

1. Báo giá “Thuê Hệ thống lưu trữ và truyền tải hình ảnh (RIS-PACS) tại Trung tâm Y tế Tuy An”:

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

2. 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 ngàytháng...năm... kết thúc nhận báo giá phù hợp với thông tin tại khoản 4 Mục I - Yêu cầu báo giá].

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 dịch vụ nêu trong báo giá là phù hợp, không vi phạm quy định của pháp luật về cạnh tranh, phá giá. - Những thông tin nêu trong báo giá là trung thực.

, ngày.... tháng....năm....

**Đại diện hợp pháp của nhà cung cấp dịch vụ
(Ký tên, đóng dấu)**

