

SỞ Y TẾ THÀNH PHỐ CẦN THƠ
BỆNH VIỆN CHUYÊN KHOA
27 THÁNG 2 TỈNH SÓC TRĂNG

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

Số: 158/TM-BVCK27/2
V/v chào giá cho thuê dịch vụ
Bệnh án điện tử

Cần Thơ, ngày 16 tháng 10 năm 2025

Kính gửi: Các đơn vị cung cấp

Bệnh viện chuyên khoa 27 tháng 2 tỉnh Sóc Trăng có nhu cầu Thuê dịch vụ Công nghệ thông tin sẵn có phục vụ triển khai bệnh án điện tử (EMR) cho đơn vị. Bệnh viện chuyên khoa 27 tháng 2 tỉnh Sóc Trăng kính mời các đơn vị có khả năng cung ứng, cung cấp bảng chào giá cho thuê dịch vụ Công nghệ thông tin cho bệnh viện, cụ thể như sau:

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

1. Đơn vị yêu cầu báo giá: Bệnh viện chuyên khoa 27 tháng 2 tỉnh Sóc Trăng

2. Thông tin liên hệ của bộ phận tiếp nhận báo giá: **Bệnh viện chuyên khoa 27 tháng 2 tỉnh Sóc Trăng, số 504, đường Lê Hồng Phong, Phường Phú Lợi, Thành phố Cần Thơ. Số điện thoại liên hệ: KS Quốc 0833977070** vào giờ hành chính, trừ thứ bảy, chủ nhật, ngày lễ.

3. Cách thức tiếp nhận báo giá: Nhận trực tiếp tại địa chỉ: **Bệnh viện chuyên khoa 27 tháng 2 tỉnh Sóc Trăng, số 504, đường Lê Hồng Phong, Phường Phú Lợi, Thành phố Cần Thơ.**

4. Thời gian tiếp nhận báo giá: **Từ ngày thông báo đến trước 24 giờ 00 ngày 31 tháng 10 năm 2025.**

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 30 ngày, kể từ ngày báo giá.

II. Nội dung yêu cầu báo giá: Theo phụ lục đính kèm

1. Địa điểm cung cấp phần mềm: Bệnh viện chuyên khoa 27 tháng 2 tỉnh Sóc Trăng

2. Thời gian cung cấp phần mềm dự kiến: tiến hành triển khai ngay, thời gian triển khai không quá 90 ngày kể từ ngày ký hợp đồng.

3. Dự kiến về các điều khoản tạm ứng, thanh toán hợp đồng: Theo quy định hiện hành.

Lưu ý: Hồ sơ chào giá bỏ vào phong bì, niêm phong kín, bên ngoài ghi rõ

nội dung *tham gia chào giá cho Thuê dịch vụ Công nghệ thông tin sẵn có phục vụ triển khai bệnh án điện tử (EMR) của Bệnh viện chuyên khoa 27 tháng 2 tỉnh Sóc Trăng* để theo dõi. Người tham dự chào giá phải ghi rõ họ tên, địa chỉ, số điện thoại liên hệ và ký tên khi nộp hồ sơ. Đơn vị chịu trách nhiệm về tính pháp lý của hồ sơ chào giá và các đơn vị chào giá đảm bảo độc lập, không liên quan với nhau.

Rất mong nhận được sự hợp tác của các đơn vị cung cấp./.

Nơi nhận:

- Như trên;
- Ban Giám đốc (để biết).
- CNTT để đăng trên Website;
- Lưu: VT, Tổ CNTT.

GIÁM ĐỐC



BSCKII. Hồ Quang Hồng

Phụ lục 1

DANH MỤC DỊCH VỤ CÔNG NGHỆ THÔNG TIN MỜI CHÀO GIÁ

*(Đính kèm Thư mời chào giá số 158/TM-BVCK27/2, ngày 16 tháng 10 năm 2025 của
Bệnh viện chuyên khoa 27 tháng 2 tỉnh Sóc Trăng)*

STT	Tên hàng hóa	Đơn vị tính	Số lượng	Thông số kỹ thuật đề xuất	Ghi chú
1	Cho Thuê dịch vụ Công nghệ thông tin sẵn có phục vụ triển khai bệnh án điện tử (EMR)	Trọn gói	01	1. Hệ thống quản lý Khám chữa bệnh Hệ thống thông tin bệnh viện (HIS): Đáp ứng tất cả các tiêu chuẩn tối thiểu mức 4, tiêu chí C3.2 và đạt mức 6 theo Thông tư 54/2017/TT-BYT, kết nối được hệ thống LIS và PACS của các hãng khác. Liên thông được dữ liệu và chức năng của phần mềm hiện tại ở Bệnh viện, bao gồm: - HIS đáp ứng theo quy định tại Quyết định số 3618/QĐ-BHXH, 130/QĐ-BYT, 4750/QĐ-BYT, 3176/QĐ-BYT bao gồm các chức năng như: Quản lý danh mục, quản lý hệ thống, quản lý tiếp nhận, quản lý khám bệnh, quản lý điều trị ngoại trú, quản lý chẩn đoán hình ảnh, quản lý thăm dò chức năng, quản lý cấp cứu, quản lý khoa lâm sàng/người bệnh nội trú, quản lý phòng mổ, quản lý suất ăn, quản lý thanh toán viện phí/BHYT, quản lý dược/nhà thuốc, quản lý hệ thống báo cáo/thống kê, hệ thống thông tin xét nghiệm phải đảm bảo các tiêu chuẩn mới nhất của Bộ Y tế về chuẩn dữ liệu hiện hành; - Hệ thống xuất dữ liệu tự động XML lên cổng dữ liệu của bảo hiểm xã hội, hồ sơ sức khỏe;	

			- Hệ thống phục vụ người bệnh: Sản phẩm sẵn sàng kết nối với các hệ thống phục vụ người bệnh (KIOS), màn hình chờ gọi tên khám chữa bệnh; - Hệ thống kết nối, tích hợp cơ sở dữ liệu dược quốc gia, liên thông đơn thuốc điện tử, hóa đơn điện tử; - Hỗ trợ chức năng ký điện tử cho bệnh nhân tại các mẫu phiếu có bệnh nhân ký; - Hỗ trợ kết nối không dùng tiền mặt, thanh toán QRCode ngân hàng. 2. Hệ thống quản lý Bệnh án điện tử (EMR): Đáp ứng tiêu chuẩn chuyên môn theo Thông tư số 32/2023/TT-BYT và tiêu chuẩn kỹ thuật của Thông tư số 46/2018/TT-BYT. Liên thông được dữ liệu và chức năng của phần mềm hiện tại ở Bệnh viện. Bao gồm các chức năng như: - Quản lý thông tin bệnh nhân/tiền sử bệnh nhân; - Quản lý thông tin bác sĩ, dược sĩ, nhân viên y tế; - Hồ sơ giấy bệnh nhân cung cấp; - Quản lý chỉ định điều trị; - Quản lý kết quả cận lâm sàng; - Quản lý thông tin quá trình điều trị; - Quản lý thuốc đã kê đơn cho người bệnh; - Quản lý hồ sơ bệnh án chuyên khoa; - Tích hợp chữ ký điện tử, chữ ký số, quản lý quy trình ký số; - Quản lý vòng đời hồ sơ bệnh án điện tử; - Quản lý sử dụng và khai thác hồ sơ bệnh án điện tử;	
--	--	--	---	--



			- Quản lý kết nối, tương tác với các hệ thống khác: EMR-HIS, EMR-LIS, EMR-RIS/PACS; - Quản lý truy vết. 3. Hệ thống thông tin xét nghiệm (LIS): LIS đạt mức nâng cao Thông tư 54/2017/TT-BYT, bao gồm các Modul: - Quản trị hệ thống; - Quản lý danh mục; - Quản lý chỉ định xét nghiệm; - Quản lý kết quả xét nghiệm; - Kết nối máy xét nghiệm (ra lệnh và nhận kết quả xét nghiệm tự động từ máy xét nghiệm); - Báo cáo thống kê; - Quản lý mẫu xét nghiệm, Quản lý hóa chất xét nghiệm; - Kết nối liên thông với phần mềm HIS (nhận chỉ định từ HIS, đồng bộ kết quả xét nghiệm với HIS) và thiết lập thông số cảnh báo khi vượt ngưỡng bình thường; - Đáp ứng kết nối đến 5 máy xét nghiệm trở lên. 4. Hệ thống lưu trữ và truyền tải hình ảnh (PACS): Đảm bảo kết nối lưu trữ hình ảnh trả kết quả sang phần mềm khám chữa bệnh HIS cho các máy hiện có như siêu âm, giải phẫu bệnh, kính hiển vi theo tiêu chuẩn và các máy khác sau này đảm bảo yêu cầu tiêu chuẩn quy định Bệnh án điện tử. 5. Hạ tầng lưu trữ: - Đơn vị báo giá phải ghi rõ hình thức triển khai Cloud của công ty hoặc	
--	--	--	---	--

				triển khai trên hạ tầng máy chủ của bệnh viện; - Nếu lưu trữ trên Cloud, cơ sở hạ tầng lưu trữ phải đảm bảo tiêu chuẩn ISO 27001:2022 trở lên. Phần mềm phải có khả năng chuyển dữ liệu từ Cloud sang lưu trực tiếp tại hạ tầng Bệnh viện khi có nhu cầu chuyển đổi từ Bệnh viện. 6. Chữ ký số: - Bệnh viện có nhu cầu trang bị chữ ký số cho từng bác sĩ, điều dưỡng và kỹ thuật viên với số lượng trên 50 chữ ký. - Đơn vị báo giá cần ghi rõ chi phí đăng ký ban đầu và chi phí gia hạn hằng năm. 7. Yêu cầu khác: - Bệnh viện gồm có 3 chuyên khoa Mắt, Da liễu và tâm thần, do đó tập trung vào bệnh án Mắt, Da liễu, tâm thần và bệnh án ngoại trú. - Số lượng bệnh nhân hiện nay trung bình: 400-500 lượt khám/ngày, số giường nội trú 120 giường; - Dịch vụ hỗ trợ khi có sự cố là 24/7. - Thời gian khắc phục sự cố không quá 12 giờ kể từ thời điểm báo sự cố cho công ty; - Giá thuê phải ghi rõ đã bao gồm chi phí nâng cấp, tích hợp chức năng mới theo quy định của Bộ Y tế sau đó hay chưa. - Ghi rõ các chức năng khác nếu có.	
--	--	--	--	--	--



Ghi chú: Đặc tính kỹ thuật quy định trong danh mục này là tối thiểu, chỉ nhằm mục đích mô tả và không nhằm mục đích hạn chế các đơn vị cung cấp. Các đơn vị có thể chào giá dịch vụ có đặc tính kỹ thuật tương đương hoặc tốt hơn.