

Số: 305 /TB-BVNĐ2

TP. Hồ Chí Minh, ngày 14 tháng 02 năm 2025

THÔNG BÁO

Về việc mời báo giá gói thầu

“Cung cấp dịch vụ chuẩn hóa dữ liệu y tế phục vụ công tác quản lý và vận hành khám chữa bệnh tại Bệnh viện Nhi đồng 2”

Kính gửi: Các Đơn vị/ Nhà cung cấp

Bệnh viện Nhi đồng 2 đang có kế hoạch tổ chức thực hiện gói thầu “Cung cấp dịch vụ chuẩn hóa dữ liệu y tế phục vụ công tác quản lý và vận hành khám chữa bệnh” với nội dung sau:

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

1. Hồ sơ báo giá gồm:

- Bảng báo giá có đầy đủ danh mục, nêu rõ chi tiết nội dung công việc, thông tin liên hệ của nhà thầu, các hợp đồng tương tự (nếu có) ...v...v...
- Chi tiết nội dung công việc như sau:

STT	Nội dung công việc	ĐVT	Số lượng
1	Cung cấp dịch vụ chuẩn hóa dữ liệu y tế phục vụ công tác quản lý và vận hành khám chữa bệnh	Gói	01

- Thời gian thuê: 30 ngày.

- Phạm vi chuẩn hóa dữ liệu bệnh viện: *phụ lục đính kèm.*

2. Hình thức nộp: nộp trực tiếp, qua đường bưu điện đến phòng Hành chính quản trị hoặc gửi qua địa chỉ email: hanhchinhqt.nd2@gmail.com.

3. Địa điểm nộp: phòng Hành chính Quản trị - Bệnh viện Nhi đồng 2, địa chỉ: Công số 4 - 33 Nguyễn Du, Phường Bến Nghé, Quận 1, Tp. HCM.

Thông tin liên hệ: 028.38295723 (Số nội bộ 678) gặp CN Duy.

4. Hạn nộp Hồ sơ báo giá: Từ ngày ra thông báo đến hết ngày 20 /02/2025 (trong giờ hành chính: sáng từ 7 giờ 30 phút đến 11 giờ 00 phút – chiều từ 13 giờ 30 phút đến 16 giờ 00 phút).

Trân trọng./.

Nơi nhận:

- Nhà thầu;
- Lưu: VT, HCQT (Duy;3b).



TS.BS Phạm Ngọc Thạch



Phụ lục:

PHẠM VI CHUẨN HÓA DỮ LIỆU Y TẾ BỆNH VIỆN
(Kèm theo Thông báo số 305/TB-BVNĐ2 ngày 14 tháng 02 năm 2025)

A. Đồng bộ các danh mục

- Danh mục nghề nghiệp
- Danh mục ngày lễ
- Danh mục quốc gia
- Danh mục tỉnh thành
- Danh mục quận huyện
- Danh mục dân tộc
- Danh mục dịch vụ kỹ thuật
- Danh mục loại dịch vụ kỹ thuật
- Danh mục nhóm dịch vụ kỹ thuật
- Danh mục gói khám sức khỏe
- Danh mục khoa/phòng ban
- Danh mục phòng bệnh
- Danh mục giường bệnh
- Danh mục công ty bảo hiểm bảo lãnh
- Danh mục công ty khách hàng gói khám sức khỏe
- Danh mục đối tác bệnh viện ngoài
- Danh mục thuốc
- Danh mục vật tư y tế
- Danh mục ICD-9, ICD-10

Các danh mục cần chuẩn hóa và cập nhật danh mục theo danh mục chuẩn quy định, loại bỏ dữ liệu trùng lặp, sai sót.

B. Đảm bảo tính thống nhất dữ liệu để phục vụ kết nối phần mềm

- Xây dựng quy tắc đặt tên, mã hóa dữ liệu theo chuẩn quốc gia và quốc tế (HL7, FHIR, DICOM...).
- Chuẩn hóa định dạng dữ liệu đầu vào, đảm bảo không có sai lệch giữa các hệ thống phần mềm.
- Định nghĩa và áp dụng quy trình nhập, xuất dữ liệu với các bước rõ ràng nhằm hạn chế sai sót.
- Kiểm tra, thử nghiệm tính tương thích giữa các hệ thống quản lý bệnh viện, bảo hiểm y tế, hệ thống thanh toán.

C. Đảm bảo tích hợp liên thông dữ liệu với cơ quan quản lý

- Xây dựng giao thức kết nối dữ liệu giữa bệnh viện và Bộ Y tế, Sở Y tế, Bảo hiểm xã hội Việt Nam và các cơ quan quản lý khác khi có yêu cầu.

- Chuẩn hóa định dạng dữ liệu theo yêu cầu liên thông, bao gồm hồ sơ bệnh án điện tử, đơn thuốc điện tử, thông tin thanh toán bảo hiểm.

- Triển khai thử nghiệm kết nối dữ liệu, kiểm tra khả năng truyền tải và xử lý dữ liệu.

- Kiểm tra, khắc phục lỗi kỹ thuật trong quá trình liên thông dữ liệu.

D. Đảm bảo an toàn dữ liệu, bảo mật thông tin và khả năng phục hồi sự cố

- Xây dựng chính sách bảo mật dữ liệu y tế, khuyến khích theo tiêu chuẩn ISO 27001, HIPAA.

- Thiết lập hệ thống sao lưu dữ liệu tự động, đảm bảo phục hồi nhanh chóng khi có sự cố.

- Áp dụng biện pháp mã hóa dữ liệu mạnh nhằm ngăn chặn truy cập trái phép.

- Đào tạo nhân sự về an toàn thông tin, nâng cao nhận thức về bảo vệ dữ liệu y tế.

- Kiểm tra, đánh giá bảo mật định kỳ, thực hiện các bài kiểm thử để đảm bảo an toàn dữ liệu.



