

YÊU CẦU BÁO GIÁ

Kính gửi: Các công ty Hạ tầng Công Nghệ Thông Tin tại Việt Nam

Bệnh viện Nhi Đồng Đồng Nai kính mời các đơn vị có năng lực cung cấp thông tin, giải pháp kỹ thuật và báo giá tham khảo hệ thống hạ tầng máy chủ, lưu trữ và các thiết bị, phần mềm liên quan. Thông tin báo giá được sử dụng làm cơ sở tham khảo để Bệnh viện xây dựng cấu hình kỹ thuật, dự toán và kế hoạch đầu tư theo quy định.

- 1. Tên dự toán:** Hệ thống máy chủ
- 2. Phạm vi cung cấp:**

STT	Danh mục	Yêu cầu chi tiết	Số lượng	Đơn vị tính
1	Hệ thống máy chủ	➤ Máy chủ vật lý phục vụ hệ thống HIS, LIS, PACS, EMR và các ứng dụng dùng chung của bệnh viện; hỗ trợ ảo hóa, Cluster/HA, mở rộng tài nguyên, kết nối hệ thống lưu trữ SAN; cấu hình phù hợp quy mô khoảng 1.000 giường và số lượng ứng dụng dự kiến triển khai.	3	Hệ thống
2	Hệ thống SAN Store	➤ Hệ thống lưu trữ tập trung phục vụ máy chủ ảo hóa, cơ sở dữ liệu HIS/LIS/EMR và các ứng dụng bệnh viện; hỗ trợ dự phòng, RAID, mở rộng dung lượng và kết nối tốc độ cao.	1	Hệ thống
3	Hệ thống NAS Store	➤ Hệ thống lưu trữ mạng phục vụ sao lưu dữ liệu máy chủ, máy ảo, cơ sở dữ liệu và dữ liệu ứng dụng; hỗ trợ RAID, mở rộng dung lượng và kết nối mạng tốc độ cao.	1	Hệ thống
4	Core Switch	➤ Thiết bị chuyển mạch mạng lõi phục vụ kết nối Server, SAN, NAS và hệ thống mạng trung tâm; hỗ trợ Layer 3, VLAN, dự phòng và kết nối tốc độ cao.	2	Hệ thống
5	Bộ lưu điện UPS	➤ UPS Online bảo vệ hệ thống máy chủ, SAN, NAS và thiết bị mạng; có khả năng đáp ứng tải của hệ thống và thời gian lưu điện phù hợp.	1	Bộ
		➤ Tủ Rack tiêu chuẩn phù hợp lắp đặt Server,		

STT	Danh mục	Yêu cầu chi tiết	Số lượng	Đơn vị tính
6	Tủ Rack U	SAN, NAS, Switch, UPS và các thiết bị hạ tầng; bao gồm phụ kiện lắp đặt cần thiết.	1	Bộ
7	License Win Server	➤ Bản quyền Windows Server phù hợp với số lượng máy chủ/máy ảo dự kiến triển khai và mô hình cấp phép của Microsoft.	12	Gói
8	License SQL Server	➤ Bản quyền Microsoft SQL Server phục vụ cơ sở dữ liệu HIS/LIS/EMR và các ứng dụng liên quan; nhà cung cấp đề xuất phương án cấp phép phù hợp.	2	Server License
9	SQL Server User CAL	➤ Bản quyền truy cập SQL Server cho người dùng theo mô hình cấp phép phù hợp với quy mô sử dụng của bệnh viện.	50	User CAL
10	Phần mềm diệt virus cho máy chủ vật lý, kể cả máy ảo hóa	➤ Giải pháp bảo vệ Endpoint/Server, phát hiện và ứng phó mối đe dọa, quản lý tập trung; số lượng license theo số thiết bị cần bảo vệ.	1	Gói
11	Phần mềm và License ảo hóa máy chủ	➤ Bản quyền hỗ trợ/ nâng cấp phục vụ nền tảng ảo hóa máy chủ, triển khai Cluster/HA và quản lý tập trung.	1	Gói
12	Thiết bị đi kèm	➤ Cấp nối Server/Core Switch/ SAN/ NAS; linh kiện, vật tư, nhân công và dịch vụ triển khai	1	Hệ thống

3. Thời gian thực hiện dịch vụ: 01 lần kể từ ngày hợp đồng có hiệu lực

4. Loại hợp đồng: Trọn gói

5. Địa điểm thực hiện: Bệnh viện Nhi Đồng Đồng Nai - Quốc lộ 1A, phường Tam Hiệp, Thành phố Đồng Nai.

6. Thời hạn có hiệu lực của báo giá: Tối thiểu 120 ngày kể từ ngày kết thúc thời gian tiếp nhận báo giá.

7. Yêu cầu về chào giá: giá chào đã bao gồm các loại thuế, phí, lệ phí theo luật định, chi phí vận chuyển, giao hàng và các yêu cầu khác của Chủ đầu tư

8. Thời hạn tiếp nhận báo giá: online (qua website muasamcong.mpi.gov.vn)

Từ ngày đăng tải yêu cầu đến hết ngày 02/10/2026

9. Yêu cầu khác:

- Danh mục, chi tiết kỹ thuật, hãng/model/part number thực tế chào, tài liệu chứng minh đáp ứng, số lượng, đơn giá, thành tiền của hệ thống máy chủ, các thiết bị, phần mềm, license/subscription, vật tư và dịch vụ.

- Mức % thuế GTGT và số tiền tương ứng; tổng giá trị trước thuế và sau thuế; thời gian dự kiến thực hiện/giao hàng; thời gian bảo hành thiết bị, sản phẩm; thời hạn hiệu lực báo giá và điều kiện thanh toán.

- Yêu cầu đơn vị cung cấp báo giá chính xác, đầy đủ và trọn gói cho toàn bộ phạm vi thiết bị, license, module, cáp, phụ kiện và dịch vụ cần thiết để hệ thống vận hành hoàn chỉnh.

10. Thông tin liên hệ của người chịu trách nhiệm tiếp nhận báo giá:

- Ông: Đỗ Thành Trung
- Chức vụ: Nhân viên phòng Công Nghệ Thông Tin
- Số điện thoại: 0912349834
- Email: cntt2128@gmail.com

Trân trọng ./.



Nơi nhận:

- Như trên;
- Website bệnh viện;
- Lưu VT, P.CNTT.

GIÁM ĐỐC



Lê Anh Phong

