

Số /TB-BVTT

Đà Nẵng, ngày tháng năm 2024

THÔNG BÁO

Về việc mời báo giá xây dựng, nâng cấp mô đun phần mềm FPT HIS và lưu trữ Cơ sở dữ liệu phần mềm quản lý bệnh viện trên Cloud

Kính gửi: Quý công ty

Bệnh viện Tâm Thần Đà Nẵng có nhu cầu xây dựng, nâng cấp mô đun phần mềm FPT HIS và lưu trữ Cơ sở dữ liệu phần mềm quản lý bệnh viện trên Cloud. Bệnh viện kính mời các Công ty quan tâm gửi báo giá để bệnh viện lập dự toán mua sắm, cụ thể như sau:

- Danh mục dịch vụ theo phụ lục đính kèm thông báo;
- Bảng báo giá gồm các nội dung sau:

Tên hàng hóa/ dịch vụ, chức năng/ đặc tính kỹ thuật, đơn vị tính, số lượng, đơn giá (Đã bao gồm thuế giá trị gia tăng, chi phí liên quan);

3. Bảng báo giá và các tài liệu liên quan gửi về: Bệnh viện Tâm Thần Đà Nẵng, 193 Nguyễn Lương Bằng – Hòa Khánh Bắc - Liên Chiểu - Tp. Đà Nẵng trước 11 giờ 00 ngày 26 tháng 08 năm 2024.

Công ty chịu trách nhiệm pháp lý các thông tin và tài liệu cung cấp cho Bệnh viện kèm theo Bảng báo giá.

Rất mong nhận được sự hợp tác của Quý Công ty./.

Nơi nhận:

- Các công ty;
- Website bệnh viện;
- Lưu: VT, CNTT.

GIÁM ĐỐC

Bs Trần Nguyên Ngọc

PHỤ LỤC
DANH MỤC CẦN BÁO GIÁ

(Kèm theo Thông báo số: /TB-BVTT ngày tháng năm 2024 của Bệnh viện Tâm thần)

TT	Tên dịch vụ	Đặc tính thông số kỹ thuật, chức năng	Đơn vị tính	Số lượng
1	Xây dựng Mô đun đánh giá điều dưỡng 10 chỉ số trên máy tính bảng tích hợp phần mềm FPT HIS theo Quyết định 128/QĐ-BVTT ngày 16/4/2024 của Bệnh viện Tâm thần về Ban hành phiếu đánh giá công tác chăm sóc Điều dưỡng	Phòng Điều dưỡng: 7 mẫu đánh giá: 1) Phiếu đánh giá kỹ thuật cho người bệnh uống thuốc; 2) Phiếu đánh giá kỹ thuật tiêm bắp(thuốc ống); 3) Phiếu đánh giá vệ sinh tay thường quy; 4) Phiếu khảo sát kỹ thuật đặt và cho người bệnh ăn qua Sonde dạ dày; 5) Phiếu đánh giá kỹ thuật đo dấu sinh tồn; 6) Phiếu đánh giá người bệnh tại phòng khám; 7) Phiếu đánh giá ghi chép hồ sơ bệnh án của điều dưỡng; Mẫu báo cáo tổng hợp: - Kết quả chỉ số chất lượng chăm sóc người bệnh Nội dung chọn đánh giá: 1) Chọn bệnh nhân + Chọn điều dưỡng + Chọn mẫu phiếu đánh giá (lưu ý mỗi điều dưỡng có thể đánh giá cùng 01 mẫu phiếu trên nhiều bệnh nhân trong ngày); 2) Tự tính và tổng hợp số điểm trên hệ thống sau khi đánh giá trên máy tính bảng và đầy đủ liệu về phần mềm FPT HIS tổng hợp.	Hệ thống	1
2	Nâng cấp mẫu phiếu theo Thông tư 32/2023/TT-BYT mới nhất 2024 và mẫu phiếu	1) Phiếu chăm sóc điều dưỡng cấp 1,2,3 2) Phiếu chuyên khoa dành cho bác sĩ	Hệ thống	1

	khám vào viện bắt buộc chữa bệnh	3) Phiếu chuyển khoa dành cho điều dưỡng 4) Phiếu khám vào viện bắt buộc được chữa bệnh		
3	Lưu trữ hệ thống CSDL phần mềm Quản lý bệnh viện trên Cloud 2TB	- Giải pháp sao lưu dữ liệu an toàn, hiệu quả, bảo mật và tiết kiệm; - Backup dựa trên công nghệ veeam, kết hợp với hệ thống san storage của dell, object storage của cloudian và nền tảng ảo hóa vmware. - Hệ quản trị tập trung giám sát trên 1 portal duy nhất, thiết lập cảnh báo qua email. - Dữ liệu backup và lưu trữ trên cloud đều được mã hóa theo chuẩn AES 256 bit. trong quá trình truyền dẫn trong môi trường internet sẽ được mã hóa theo chuẩn TLS và giao thức HTTPS. - Hỗ trợ mã hóa tại nguồn. Công nghệ Deduplication và compression kết hợp với tính năng incremental backup giúp tối ưu dung lượng lưu trữ. - Bản quyền phần mềm VEAM - Địa chỉ IP Public 300Mbps trong nước/ 3Mbps quốc tế - Chuyển tiếp mạng (Port Forward) - Đường kết nối mạng riêng ảo VPN - Dữ liệu truyền tải giữa các máy chủ (Cloud zone) Included: 10Gbps - Tường lửa (vFirewall), load Balacing	Hệ thống	1