

SỞ Y TẾ  
THÀNH PHỐ HỒ CHÍ MINH  
**BỆNH VIỆN THÀNH PHỐ THỦ ĐỨC**

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

Số: 3148/BV-CNTT

Tp. Hồ Chí Minh, ngày 10 tháng 9 năm 2024

V/v mời chào giá mua sắm giải pháp chữ  
ký số cho khối cận lâm sàng và hệ thống  
ký số trên máy chủ tập trung thuộc  
Bệnh viện thành phố Thủ Đức

Kính gửi: Quý Công ty

Bệnh viện thành phố Thủ Đức thực hiện kế hoạch mua sắm giải pháp chữ ký số cho khối cận lâm sàng và hệ thống ký số trên máy chủ tập trung thuộc Bệnh viện thành phố Thủ Đức. Bệnh viện kính mời các Đơn vị quan tâm vui lòng gửi Hồ sơ chào giá cho Bệnh viện theo nội dung cụ thể như sau:

1. Nội dung mua sắm: giải pháp chữ ký số cho khối cận lâm sàng và hệ thống ký số trên máy chủ tập trung thuộc Bệnh viện thành phố Thủ Đức.
2. Địa điểm thực hiện: Bệnh viện thành phố Thủ Đức, Số 29 đường Phú Châu, Phường Tam Phú, Thành phố Thủ Đức, Thành phố Hồ Chí Minh.
3. Danh mục hàng hoá/dịch vụ: *theo Phụ lục danh mục thông số kỹ thuật đính kèm.*
4. Thời gian thực hiện hợp đồng: 12 tháng tính từ ngày hợp đồng có hiệu lực, không bao gồm thời gian hoàn thành nghĩa vụ bảo hành và thực hiện thanh quyết toán.
5. Hiệu lực của Hồ sơ chào giá: tối thiểu 30 ngày.
6. 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 chi phí khác theo quy định.
7. Thời gian nhận hồ sơ chào giá: đến hết ngày 20/9/2024 hoặc đến khi Bệnh viện nhận đủ báo giá theo quy định.
8. Quy định về tiếp nhận thông tin và Hồ sơ chào giá.

Quý Công ty vui lòng gửi Hồ sơ chào giá qua 2 hình thức:

- Qua đường bưu điện hoặc gửi trực tiếp (bắt buộc): Bản giấy có thể hiện rõ thời gian và hiệu lực của hồ sơ, ký tên, đóng dấu gửi về địa chỉ: Phòng Công nghệ thông tin, Bệnh viện thành phố Thủ Đức, địa chỉ: 29 Phú Châu, Phường Tam Phú, Thành phố Thủ

Đức, Thành phố Hồ Chí Minh. Người phụ trách: Hoàng Văn Hiếu, số điện thoại: 0967.829.212.

- Qua mail (bắt buộc): itbenhvienquanthuduc@gmail.com

### 9. Yêu cầu khác

Hồ sơ chào giá bao gồm các tài liệu sau:

- Bảng báo giá của Công ty (có ký tên, đóng dấu, có thời gian và hiệu lực).
- Catalogue/tài liệu thể hiện hình ảnh sản phẩm, thông số kỹ thuật của sản phẩm

chào giá và các tài liệu kỹ thuật liên quan khác.

Trân trọng./.

#### Nơi nhận:

- Như trên;
- Lưu: VT, P.CNTT (HH, 2b)

  
GIÁM ĐỐC

PHÓ GIÁM ĐỐC



BS. CKII. Hoàng Văn Dũng



**PHỤ LỤC**  
**DANH MỤC THÔNG SỐ KỸ THUẬT**

(kèm theo Thư mời chào giá số 3148/BV-CNTT ngày 10 tháng 9 năm 2024  
của Bệnh viện thành phố Thủ Đức)

STT	NỘI DUNG	ĐVT	SỐ LƯỢNG	THỜI GIAN
1	<p><b>Hệ thống ký số trên máy chủ tập trung</b></p> <ul style="list-style-type: none"><li>• Kết nối với thiết bị lưu chứng thư số: HSM, Server.</li><li>• Thực hiện ký số các văn bản điện tử trên hồ sơ bệnh án điện tử với các định dạng file pdf, docx, xlsx, xml, txt, json.</li><li>• Xác thực tính toàn vẹn của dữ liệu.</li><li>• Xác thực trạng thái của chứng thư số.</li><li>• Quản lý tài khoản người dùng</li><li>• Quản lý chứng thư số</li><li>• Quản lý giao dịch.</li><li>• Thống kê báo cáo.</li><li>• Cấu hình hiển thị chữ ký trên file định dạng pdf: Tọa độ hiển thị, trang hiển thị, font chữ, màu chữ, kích thước.</li><li>• Cho phép ký nhiều chữ ký số trên cùng một văn bản điện tử.</li></ul> <p>- Cung cấp các hàm giao tiếp API hệ thống máy chủ ký số, để các phần mềm quản lý bệnh viện (HIS), phần mềm bệnh án điện tử (EMR) tích hợp toàn bộ trên ứng dụng của bệnh viện đáp ứng theo Điều 13 sử dụng chữ ký số trong hồ sơ bệnh án điện tử Thông tư 46/2018/TT-BYT về quy định hồ sơ bệnh án điện tử.</p> <p>- Cung cấp các hàm giao tiếp API hệ thống máy chủ ký số: Liên thông phần mềm Sức khỏe đoàn lái xe, giấy chứng sinh, giấy chứng tử Quyết định số 06/QĐ-TTg của Thủ tướng Chính phủ và Liên thông toa thuốc điện tử quốc gia Theo Thông tư 04/2022/TT-BYT</p> <p>- Bao gồm chi phí cài đặt, tích hợp hệ thống HIS, EMR.</p>	Gói	01	12 tháng
2	Chữ ký số cá nhân công cộng trong tổ chức sử dụng	Chứng thư số	60	12 tháng

CHỈ MArk

*[Handwritten signature]*