

Số: /TTYT-KHNV
V/v Yêu cầu báo giá Thiết bị lưu trữ,
bảo mật và phòng cháy chữa cháy

Cẩm Xuyên, ngày tháng năm 2025

Kính gửi: Các hãng sản xuất, nhà cung cấp tại Việt Nam.

Trung tâm Y tế Cẩm Xuyên có nhu cầu tiếp nhận báo giá để tham khảo, xây dựng giá gói thầu, làm cơ sở tổ chức lựa chọn nhà thầu cho gói thầu mua sắm Thiết bị lưu trữ, bảo mật và phòng cháy chữa cháy phục vụ triển khai hồ sơ bệnh án điện tử với nội dung cụ thể như sau:

I. Thông tin của đơn vị yêu cầu báo giá

1. Đơn vị yêu cầu báo giá:

Trung tâm Y tế Cẩm Xuyên

Địa chỉ: Tổ 10 - xã Cẩm Xuyên - Tỉnh Hà Tĩnh

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

Họ và tên: Nguyễn Thị Minh

Chức vụ: Công nghệ thông tin

Số điện thoại: 0915.877.286

Địa chỉ email: ttytcamxuyen@gmail.com

3. Cách thức tiếp nhận báo giá:

Nhận trực tiếp tại địa chỉ: Trung tâm Y tế Cẩm Xuyên, Tổ 10 - xã Cẩm Xuyên - Tỉnh Hà Tĩnh

Đồng thời, nhận qua email: ttytcamxuyen@gmail.com

4. Thời hạn tiếp nhận báo giá: Từ 08h00 ngày 11 tháng 07 năm 2025 đến trước 16h ngày 24 tháng 07 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 90 ngày, kể từ ngày 24 tháng 07 năm 2025.

II. Nội dung yêu cầu báo giá:

1. Danh mục trang thiết bị theo bảng mô tả tính năng, cấu hình kỹ thuật đính kèm

2. Địa điểm cung cấp, lắp đặt; các yêu cầu về vận chuyển, cung cấp, lắp đặt, bảo quản thiết bị.

2.1. Địa điểm cung cấp, lắp đặt: Trung tâm Y tế Cẩm Xuyên - Địa chỉ: Tổ 10, xã Cẩm Xuyên, Tỉnh Hà Tĩnh.

2.2. Các yêu cầu về vận chuyển, cung cấp, lắp đặt, bảo quản thiết bị:

- Hàng còn nguyên đai, nguyên kiện, không bị hư hao do quá trình vận chuyển.

- Có hướng dẫn bảo quản

3. Thời gian giao hàng dự kiến: không quá 30 ngày kể từ ngày hợp đồng mua sắm có hiệu lực.

4. Dự kiến về các điều khoản tạm ứng, thanh toán hợp đồng: Thanh toán 100% giá trị hợp đồng trong vòng 60 ngày kể từ ngày hai bên ký biên bản nghiệm thu.

5. Các thông tin khác: Nhà thầu thực hiện báo giá theo đúng Mẫu báo giá quy định

(Đính kèm theo Bảng mô tả các tính năng, yêu cầu kỹ thuật cơ bản của các trang thiết bị)

Trân trọng./.

Nơi nhận:

- Như trên;
- Lưu VT, KHN.V.

GIÁM ĐỐC

Nguyễn Phúc Long

BẢNG MÔ TẢ
TÍNH NĂNG, YÊU CẦU KỸ THUẬT CƠ BẢN

(Kèm theo thư yêu cầu báo giá Số: /TTYT-KHNV ngày tháng năm 2025)

STT	Danh mục	Mô tả yêu cầu về tính năng, thông số kỹ thuật và các thông tin liên quan về kỹ thuật	Số lượng	Đơn vị tính
I. Phần lưu trữ và bảo mật				
1	Ổ cứng máy chủ	Ổ cứng HDD Dung lượng: $\geq 10\text{TB}$; Chuẩn kết nối: SATA 6Gb/s hoặc SAS 12Gb/s; Tốc độ quay: 7.200 RPM – giúp tối ưu hiệu suất đọc/ghi; Bộ nhớ đệm (Cache): Từ 128MB đến 256MB, tăng tốc độ xử lý dữ liệu; Công nghệ Helium (trên một số model): Giảm ma sát, tăng tuổi thọ ổ cứng; Khả năng hoạt động liên tục: 2,5 triệu giờ MTBF (Mean Time Between Failures) – đảm bảo độ bền cao Bảo hành: theo chính sách của hãng	01	Cái
2	Thiết bị tường lửa	Bao gồm 22 cổng GE RJ45 (bao gồm 2 cổng WAN, 1 cổng DMZ, 1 cổng quản lý, 2 cổng HA và 16 cổng switch với 4 cổng SFP chia sẻ), 4 cổng SFP và 2 cổng 10G SFP+ FortiLinks. Tính năng: Hỗ trợ firewall và SDWAN, giúp tối ưu hóa hiệu suất cho các ứng dụng quan trọng của doanh nghiệp. Bảo mật: Bao gồm các tính năng như IPS, Advanced Malware Protection, Application Control, URL Filtering, DNS & Video Filtering, Antispam Service và FortiCare Premium. Bảo hành: theo chính sách của hãng	01	Bộ
3	Chữ ký số	Dịch vụ ký số từ xa Tính chống chối bỏ: Sau khi ký sẽ không thể xóa bỏ chữ ký khỏi văn bản.; Tính toàn vẹn: Văn bản không thể chỉnh sửa sau khi thực hiện ký số.; Tính xác thực: Xác thực chính xác thông tin người ký số trên văn bản.; Tính bảo mật: Đáp ứng bảo mật, tránh rủi ro bị làm giả chữ ký số.	34	Licence/năm

4	Thiết bị lấy mẫu vân tay	- Cảm biến: Quang học - CPU: 280 MHz, Flash: 32 Mb Đầu đọc vân tay optical với cảm biến ≥ 2 MP CMOS, cho độ phân giải ≥ 500 dpi. Nhận dạng nhanh vân tay khô, ướt hoặc nhám; hoạt động ổn định ngay cả trong ánh sáng mạnh . Cổng kết nối: USB 2.0 ; Tiêu thụ điện khi quét: 200 mA, khi chờ: 60 mA . Tích hợp LED báo trạng thái, có mã hóa dữ liệu vân tay . Có sẵn SDK hỗ trợ Windows, Android, Linux, phù hợp tích hợp với phần mềm quản lý, chữ ký số, bệnh án điện tử... Bảo hành: theo chính sách của hãng	24	Cái
5	Camera	Camera Độ phân giải ≥ 2 mp Full HD	01	Cái
6	Chi phí lắp và cài đặt	Chi phí lắp và cài đặt ổ cứng máy chủ, thiết bị tường lửa, camera .	01	Gói

II. Phần Hệ thống phòng cháy chữa cháy phòng máy chủ 12m²

1	Tủ trung tâm báo cháy	Tủ trung tâm báo cháy 4 kênh Có tem KĐ	01	Tủ
2	Đầu báo cháy khói	Đầu báo cháy khói Có tem KĐ	02	Cái
3	Chuông báo cháy	Chuông báo cháy Có tem KĐ	01	Cái
4	Nút ấn báo cháy	Nút ấn báo cháy Có tem KĐ	01	Cái
5	Đèn báo cháy	Đèn báo cháy	01	Cái
6	Hộp đựng tổ hợp báo cháy	Hộp đựng tổ hợp báo cháy	01	Hộp
7	Bình chữa cháy tự động	Bình chữa cháy tự động 6kg XZFTB6	02	Bình
8	Dây điện	Dây điện 2x0,75mm ²	50	Mét
9	Ống cứng	Ống cứng D16 bảo vệ dây	50	Mét
10	Bình bột chữa cháy	Bình bột chữa cháy MFZL4 Có tem KĐ	02	Bình

11	Bộ nội quy tiêu lệnh	Bộ nội quy tiêu lệnh	01	Bộ
12	Kệ đựng bình chữa cháy	Kệ đựng bình chữa cháy	01	Cái
13	Vật tư phụ lắp đặt hệ thống PCCC	Vật tư phụ lắp đặt hệ thống PCCC (đinh, vít, nở, nhựa, phụ kiện nối ống,...)	01	Lô
14	Nhân công lắp đặt hệ thống PCCC	Nhân công lắp đặt hệ thống PCCC	01	Gói
Tổng 2 phần				

BÁO GIÁ**Kính gửi: Trung Tâm Y tế Cẩm Xuyên.**

Trên cơ sở yêu cầu báo giá của Trung Tâm Y tế Cẩm Xuyên, chúng tôi...(ghi tên, địa chỉ của hãng sản xuất, nhà cung cấp; trường hợp nhiều hãng sản xuất, nhà cung cấp cùng tham gia một báo giá (gọi chung là liên danh) thì ghi rõ tên, địa chỉ của các thành viên liên danh báo giá cho các thiết bị như sau:

1. Báo giá cho các thiết bị

STT	Danh mục thiết yếu	Ký, mã, nhãn hiệu, model hãng sản xuất	Mã HS	Năm sản xuất	Xuất xứ	Số lượng	Đơn giá	Chi phí cho các dịch vụ liên quan VNĐ	Thuế phí, lệ phí (nếu có) VNĐ	Thành tiền VNĐ
1	Thiết bị A									
2	Thiết bị B									

(Gửi kèm tài liệu chứng minh về tính năng, thông số kỹ thuật và tài liệu liên quan của thiết bị)

2. Báo giá này có hiệu lực trong vòng 90 ngày kể từ ngày báo giá

3. Chúng tôi cam kết:

- Không đang trong quá trình thực hiện thủ tục giải thể hoặc bị thu hồi Giấy chứng nhận đăng ký doanh nghiệp hoặc Giấy chứng nhận đăng ký hộ kinh doanh hoặc các tài liệu tương đương khác; không thuộc trường hợp mất khả năng thanh toán theo quy định của pháp luật về doanh nghiệp

- Giá trị của các thiết bị y tế nếu trong báo giá là phù hợp, không vi phạm quy định của pháp luật về cạnh tranh, bán phá giá.

- Những thông tin nêu trên báo giá là trung thực.

.....ngày... tháng...năm.....

Đại diện hợp pháp của hãng sản xuất, nhà cung cấp

(Ký tên, đóng dấu (nếu có))