

Phần 2. YÊU CẦU VỀ KỸ THUẬT

Chương V. YÊU CẦU VỀ KỸ THUẬT

Mục 1. Yêu cầu về kỹ thuật

1.1. Giới thiệu chung về dự án/dự toán mua sắm, gói thầu

- Tên dự toán mua sắm: Mua sắm thiết bị Mooc phục vụ cấp tài khoản VneiD mức độ 2 tại xã.
- Tên gói thầu: Mua sắm thiết bị Mooc phục vụ cấp tài khoản VneiD mức độ 2 tại xã.
- Địa điểm thực hiện: 104 Công an xã/ phường và các phòng ban Công an tỉnh.
- Quy mô của dự toán mua sắm: Mua sắm thiết bị Mooc phục vụ cấp tài khoản VneiD mức độ 2 tại xã (Chi tiết số lượng tại Phạm vi cung cấp)
- Yêu cầu về cung cấp hàng hóa: Cung cấp hàng hóa có thông số kỹ thuật đáp ứng quy định tại Mục 1.2 Chương V của E-HSMT.
- Thời gian thực hiện hợp đồng: 15 ngày

1.2. Yêu cầu về kỹ thuật

1.2.1. Yêu cầu chung

- Yêu cầu về chủng loại, tiêu chuẩn hàng hoá: Hàng hóa nhà thầu cung cấp phải mới 100%, chưa qua sử dụng, sản xuất từ năm 2024 trở lại đây, có nguồn gốc, xuất xứ rõ ràng, đúng chủng loại, đảm bảo chất lượng theo yêu cầu của E-HSMT.
- Cam kết Đóng gói, vận chuyển: Theo tiêu chuẩn của nhà sản xuất.
- Cam kết Cung cấp đầy đủ Giấy chứng nhận xuất xứ (CO) đối với hàng hóa nhập khẩu hoặc Giấy chứng nhận xuất xứ đối với hàng hoá sản xuất trong nước; Giấy chứng nhận chất lượng (CQ) của nhà sản xuất đối với hàng hóa khi bàn giao hàng hóa.
- Yêu cầu về vận chuyển, lắp đặt, cài đặt: Nhà thầu phải vận chuyển, lắp đặt, cài đặt bàn giao hàng hóa đến địa điểm yêu cầu của Chủ đầu tư. Việc cung ứng, lắp đặt, cài đặt hàng hóa phải đảm bảo đúng kỹ thuật, mỹ thuật và an toàn. Nhà thầu tự chịu toàn bộ chi phí và rủi ro có thể xảy ra trong quá trình vận chuyển hàng hoá, bao gồm cả dỡ xuống, lắp đặt, cài đặt vận hành, chạy thử hàng hóa tại địa điểm cung cấp và lắp đặt hàng hóa.

1.2.2. Yêu cầu chi tiết

Hàng hóa nhà thầu đề xuất phải tuân thủ thông số kỹ thuật và tiêu chuẩn tối thiểu sau đây:

Hạng mục số	Tên hàng hoá	Thông số kỹ thuật và các tiêu chuẩn
1	Máy đọc thẻ	- Kết nối với máy tính thông qua cổng USB 2.0, hỗ trợ đọc thẻ thông minh và quét vân tay. Mô-đun đọc thẻ thông minh: - Hỗ trợ đọc thẻ giao thức tiếp xúc theo chuẩn ISO/IEC 7816 - Hỗ trợ đọc thẻ giao thức không tiếp xúc theo chuẩn ISO/IEC 14443 A/B. Mô-đun quét vân tay: - Hỗ trợ nhận diện vân tay sống - Độ phân giải hình ảnh: $\geq 300 \times 400$ pixel, 500PPI Mô-đun truy cập an toàn (SAM): - Hỗ trợ thẻ ISO/IEC 7816
2	Phần mềm giám sát phòng chống mã độc và phòng chống thất thoát dữ liệu (Quản trị giám sát, AV, DLP)	Bản quyền: 1 năm Phần mềm Quản lý thiết bị, diệt virus và phòng chống thất thoát dữ liệu bao gồm các tính năng sau: • Quản lý Whitelist phần mềm và thiết bị. • Quản lý máy trạm truy cập hệ thống. • Quản lý Thiết bị kết nối máy trạm. • Quản lý danh sách tài khoản Người dùng • Quản lý truy cập theo các đặc quyền • Thông tin xét duyệt cập nhật về ứng dụng AVDLP • Báo cáo thống kê thiết bị kết nối • Quét, phát hiện và ngăn chặn virus trên máy chủ và máy trạm • Quản lý, giám sát, bảo vệ truy cập web, ứng dụng và chống lừa đảo. Cập nhật các mẫu nhận diện mã độc • Quản lý các policy tập trung. Thống kê báo cáo tình trạng mã độc các máy trong hệ thống. • Giám sát việc truyền tải các dữ liệu đặc biệt qua các kênh truyền thông, thông tin, email, tin nhắn. • Phân tích dữ liệu và cảnh báo rủi ro – AlertCenter khi vi phạm chính sách. • Phân quyền & quản lý nhật ký hoạt động • Báo cáo tập trung về việc kiểm soát dữ liệu • Đảm bảo kết nối tập trung và tương thích với hệ thống của cục C06 • Triển khai, cài đặt, đào tạo hướng dẫn sử dụng đến từng thiết bị.

Ghi chú: Bất kỳ thương hiệu, nhãn hiệu nào nếu có trong bảng yêu cầu kỹ thuật đều mang tính chất minh họa các tiêu chuẩn chất lượng, tính năng kỹ thuật yêu cầu. Nhà thầu có thể lựa chọn dự thầu hàng hóa có nguồn gốc, xuất xứ, nhà sản xuất, thương hiệu phù hợp với điều kiện cung cấp nhưng phải đảm bảo yêu cầu có thông số kỹ thuật, tính năng sử dụng, tiêu chuẩn “tương đương” hoặc tốt

hơn so với các yêu cầu cụ thể ở dưới và cung cấp tài liệu chứng minh sự đáp ứng tương đương hoặc tốt hơn của hàng hóa chào thầu so với yêu cầu của E-HSMT.

Nhà thầu phải cung cấp Catalogue hoặc tài liệu kỹ thuật của hãng sản xuất hàng hóa để chứng minh thông số kỹ thuật đáp ứng yêu cầu của E-HSMT; Catalogue, tài liệu kỹ thuật được sử dụng bằng Tiếng Anh hoặc Tiếng Việt; Trường hợp các tài liệu này không phải bằng tiếng Việt thì phải đính kèm bản dịch tiếng Việt và nhà thầu chịu trách nhiệm về tính chính xác nội dung bản dịch. Bản dịch tiếng Việt có thể dịch toàn bộ tài liệu hoặc tóm tắt nội dung nhưng phải chứng minh được hàng hóa đáp ứng đầy đủ các yêu cầu tại Chương V của E-HSMT).

- Các tiêu chuẩn kỹ thuật của các nhà thầu nêu trong E-HSMT phải thể hiện trên catalogue và tài liệu kỹ thuật. Nhà thầu chào các TSKT của hàng hóa theo thứ tự yêu cầu và ghi rõ thông số kỹ thuật tham chiếu tại trang nào của catalogue, tài liệu kỹ thuật hay hướng dẫn sử dụng và phải có đánh dấu (note hoặc highlight tại tài liệu kỹ thuật tương ứng).

Mục 2. Bản vẽ

Không có bản vẽ.

Mục 3. Kiểm tra và thử nghiệm

* Các kiểm tra và thử nghiệm cần tiến hành gồm có:

- Địa điểm: Tại địa điểm bàn giao hàng hóa

- Kiểm tra, thử nghiệm sẽ được tiến hành khi hàng đến địa điểm bàn giao theo yêu cầu của E-HSMT.

- Chủ đầu tư sẽ trực tiếp kiểm tra, thử nghiệm hàng hóa với sự chứng kiến của nhà thầu

- Trường hợp hàng hóa không phù hợp với đặc tính kỹ thuật theo hợp đồng thì Chủ đầu tư có quyền từ chối và nhà thầu phải có trách nhiệm thay thế hoặc tiến hành những điều chỉnh cần thiết để đáp ứng đúng các yêu cầu về đặc tính kỹ thuật. Trường hợp nhà thầu không có khả năng thay thế hay điều chỉnh hàng hóa không phù hợp. Chủ đầu tư có quyền tổ chức việc thay thế hay điều chỉnh nếu thấy cần thiết, mọi rủi ro và chi phí liên quan do Nhà thầu chịu. Việc thực hiện kiểm tra, thử nghiệm hàng hóa của Chủ đầu tư không dẫn đến miễn trừ nghĩa vụ bảo hành hay các nghĩa vụ khác theo hợp đồng của Nhà thầu.

- Nhà thầu phải phối hợp với Chủ đầu tư thực hiện kiểm tra an ninh thông tin của hàng hóa theo quy định của Bộ Công an (nếu có).