

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 gói thầu: Mua sắm tủ hồ sơ di động phục vụ lưu trữ tài liệu, hồ sơ năm 2025

- Chủ đầu tư: Văn phòng Thành ủy Thành phố Hồ Chí Minh
- Nguồn vốn: Ngân sách nhà nước
- Hình thức lựa chọn nhà thầu: Chào hàng cạnh tranh qua mạng
- Phương thức lựa chọn nhà thầu: Một giai đoạn, một túi hồ sơ
- Thời gian bắt đầu lựa chọn nhà thầu: Quý III/2025
- Loại hợp đồng: Trọn gói
- Thời gian thực hiện gói thầu: 30 ngày

1.2. Yêu cầu về kỹ thuật

STT	Danh mục	Thông số kỹ thuật chi tiết phải đáp ứng
1	Tủ hồ sơ di động	<ul style="list-style-type: none"> - Toàn bộ tủ được chế tạo bằng vật liệu thép cán nguội chất lượng cao, đáp ứng các yêu cầu của tiêu chuẩn JIS G3141 SPCC; - Khung tủ và Khay dùng thép dày $\geq 0.7\text{mm}$ (trước sơn); - Toàn bộ tủ được sơn tĩnh điện màu sắc bền đẹp, trang nhã. Công nghệ sơn tĩnh điện, độ dày màng sơn từ ≥ 60 microns; - 1 hệ gồm 4 khoang, mỗi khoang có 5 tầng khay, với kích thước lọt lòng mỗi tầng: (Cao 310 x Ngang 1150)mm. Tải trọng cho mỗi tầng khay: 60-65kg, khay có gân tăng cứng. Giữa các khoang có vách hông; - 1 hệ đơn: (Dài 4770 x Rộng 400 x Cao 1850)mm và có vách lưng; - 1 hệ đôi: (Dài 4770 x Rộng 760 x Cao 1850)mm và có vách chia đôi hoặc tấm chặn file ở giữa, để hồ sơ không bị trượt qua lại 2 bên; - Tấm ốp mặt trước của mỗi hệ tủ phải được dập vát cạnh 2 bên để tránh va chạm và tránh gây thương tích cho

STT	Danh mục	Thông số kỹ thuật chi tiết phải đáp ứng
		<p>người sử dụng. Thiết kế dạng 3 miếng ghép, để thuận tiện cho quá trình bảo trì, sửa chữa và thay thế.</p> <ul style="list-style-type: none"> - Khung trượt dạng lắp ráp, vật liệu chế tạo bằng thép cán nguội có độ dày $\geq 2.0\text{mm}$; chiều cao khung 75mm; - Hệ thống khung đỡ tải là bộ phận chịu lực chính cho toàn bộ hệ thống tủ, được sản xuất dựa trên thiết kế dạng mô đun, dễ dàng lắp đặt tại chỗ, thích nghi với việc thay đổi, di chuyển, mở rộng và sắp xếp lại vị trí. Đế dùng thép hộp dày $\geq 1.5\text{mm}$, để có lót ván công nghiệp chống ẩm và dán thảm chống trượt. Khung đế được đặt nổi trên sàn, không khoan bắt vít làm hư hại sàn - Sử dụng hệ thống quay bánh răng cơ học giúp tủ di chuyển nhẹ, êm. Hệ thống chuyển động dựa trên cơ cấu xích truyền đa cấp với tỷ số truyền có thể thay đổi theo yêu cầu tải trọng giúp luôn đảm bảo lực quay nhẹ nhàng, di chuyển ổn định, êm ái, an toàn, khi quay 1 hệ đơn/đôi có thể đẩy dịch chuyển từ 3 đến 5 hệ tủ liền kề. - Các bánh xe được tính toán vị trí lắp đặt hợp lý nhất trên mặt đế chịu tải, nhằm phân bổ đều tải trọng của toàn hệ tủ. Triệt tiêu hoàn toàn tình trạng nghiêng, bênh, vênh, vẹo khung, lắc đảo trong quá trình di chuyển do mất cân bằng khi tải liệu trên các tầng khay chưa đầy, xếp không cân, nặng nhẹ các khoang giá khác nhau... đảm bảo an toàn tuyệt đối khi vận hành. - Ray chạy bánh xe bằng thép chịu lực cao, có độ dày $\geq 3.0\text{mm}$; - Khóa an toàn: Được lắp ở mặt trước mỗi hệ di động, các khóa này có tác dụng chốt cố định hệ tủ, để đảm bảo an toàn cho người sử dụng đang làm việc phía bên trong. Vị trí tay khóa được đánh dấu bằng màu sắc hiển thị trạng thái đóng mở giúp người sử dụng dễ dàng nhận biết. - Khóa toàn hệ thống: Được lắp tại hệ tủ di động đầu tiên của cụm tủ. Khi hệ thống tủ không sử dụng, các hệ sẽ được khóa thành 1 khối liền nhau bảo vệ tải liệu khỏi những truy cập trái phép. - Tay nắm tay quay phải thu ngắn lại được khi không sử dụng.

STT	Danh mục	Thông số kỹ thuật chi tiết phải đáp ứng
		- Màu sắc: theo phê duyệt của chủ đầu tư. Ghi chú: sai số kỹ thuật cho phép đối với quy cách cả hệ tủ; khung tủ & khay tối đa 2%.

1.3. Các yêu cầu khác

- Nhà thầu cung cấp bản vẽ chi tiết (đầy đủ thông số kích thước, mô tả vật liệu, phụ kiện) và hình ảnh chụp của hàng hóa khi nộp E-HSDT.

- Trong thời hạn 7 ngày làm việc kể từ ngày có thông báo thương thảo hợp đồng, nhà thầu phải trình mẫu 1 hệ tủ theo yêu cầu của Chủ đầu tư đáp ứng các thông số kỹ thuật theo yêu cầu của E-HSMT.

Mục 2. Bản vẽ

Không có

Mục 3. Kiểm tra và thử nghiệm

Các kiểm tra và thử nghiệm cần tiến hành gồm có: Kiểm tra thông số kỹ thuật và hoạt động của hàng hóa.