

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 bể chứa bao bì, thuốc bảo vệ thực vật sau sử dụng; thùng đựng rác thải sinh hoạt; nhà phân loại rác thải nhựa năm 2025 trên địa bàn phường Tân Giang
- Chủ đầu tư: Phòng Kinh tế, Hạ tầng và Đô thị phường Tân Giang
- Nguồn vốn: Nguồn kinh phí hoạt động sự nghiệp môi trường năm 2025.
- Địa điểm thực hiện: Tại các địa điểm theo yêu cầu của Phòng Kinh tế, Hạ tầng và Đô thị phường Tân Giang
- Thời gian bắt đầu tổ chức lựa chọn nhà thầu: Tháng 11 năm 2025
- 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 thực hiện hợp đồng: 30 ngày kể từ ngày ký hợp đồng

1.2. Yêu cầu về kỹ thuật

Tóm tắt thông số kỹ thuật của hàng hóa, dịch vụ liên quan. Hàng hóa, dịch vụ liên quan phải tuân thủ các thông số kỹ thuật và tiêu chuẩn sau đây:

Hạng mục số	Tên hàng hóa/dịch vụ liên quan	Thông số kỹ thuật và các tiêu chuẩn
1	Thùng rác nhựa HDPE 240 lít	Thùng rác nhựa HDPE 240 lít Kích thước: (D x R x C : 740 x 560 X 1000) mm - Chất liệu: Nhựa HDPE nguyên sinh, trộn chất chống tia uv, chống lão hóa, chống bay màu - Trọng lượng: 11 kg - Bánh xe 02 chiếc, đường kính 20cm, bánh xe bằng cao su đặc được lưu hóa chống mài mòn cao. Trục bánh xe được chế tạo bằng thép mạ kẽm . Thùng có nắp đậy kín - Màu sắc: Màu xanh lá, màu vàng, màu đỏ Bảo hành: 12 tháng
2	Bể chứa bao bì, thuốc bảo vệ thực vật	Bể chứa bao bì, thuốc bảo vệ thực vật - Thân bể hình trụ bằng bê tông cốt thép M250, đá 1x2, chiều cao H=1,05m., đường kính lõi D=0,95m, dày 0,07m, xung quanh sơn màu trắng, mặt chính diện sơn tên bể, mặt bên sơn biển cảnh báo chất thải nguy hại và biển cảnh báo chất thải có chứa các chất độc hại. - Thân trên bể có cửa thu bao gói thuốc bảo vệ thực vật hình chữ nhật, kích thước 25cm x 20cm, nằm sát nắp bể. - Nắp bể hình tròn đường kính D=1,05m bằng bê tông cốt thép M250 dày 5cm, sơn màu trắng. - Đáy bể hình tròn có đường kính D=0,95m, dày 5cm bằng bê tông cốt thép M250. Thân và đáy bể được đúc bằng bê

		<p>tông cốt thép liền khối.</p> <ul style="list-style-type: none"> - Lõi bê: Hình trụ bằng inox 304 cao cấp chống rỉ sét, chống ăn mòn dày 0,8mm, chiều cao H=0,8m, đường kính D=0,79m. Có quai xách. - Dung tích bê: 0,52 m³ (lõi hình trụ, đường kính D=0,81m, chiều cao H=1,0m)
3	Nhà phân loại rác thải nhựa	<p>Mô hình Nhà phân loại rác thải nhựa:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Kích thước: DxRxC = (1600x600x1700)mm. <p>Chất liệu:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Khung nhà làm bằng ống thép tôn mạ kẽm kích thước (40x40)mm dày 1,8mm. - Vách quay bằng lưới thép B40 mạ kẽm, kích thước mắt (50x50)mm độ dày dây thép 3mm. Mặt trước phủ 1 lớp tôn phẳng kích thước (1600x600)mm dày 4mm để dán logo in khẩu hiệu phân loại rác theo yêu cầu. - Nhà chứa có mái che dốc sang 2 bên bằng tôn Hoa Sen dày 4mm, tại vị trí giữa mái che có úp nóc làm bằng tôn dày 4mm. - Nhà chứa gồm 2 ngăn riêng biệt kích thước DxRxC = (800x600x1700)mm, mỗi ngăn gồm 1 cửa mở kích thước (800x600)mm có bản lề và chốt đóng mở khi lấy rác ra. Mỗi cửa bố trí 1 khóa Việt Tiệp để thuận lợi trong quá trình thu gom rác thải. - Mặt trước có in logo kích thước (1600x600)mm nhằm mục đích phân loại rác theo yêu cầu. - Chân gắn 4 bánh xe có khoá

*** Ghi chú:**

- Nhà thầu có thể dự thầu với thiết bị có thông số kỹ thuật tương đương hoặc cao hơn so với yêu cầu của E-HSMT; Thông số kỹ thuật tương đương được hiểu là hàng hóa đáp ứng toàn bộ các thông số được yêu cầu trong một sản phẩm, thiết bị của E-HSMT, thông số kỹ thuật cao hơn được hiểu là những sản phẩm được sản xuất với công nghệ cao hơn, có những thông số cao hơn so với các thông số được yêu cầu trong một sản phẩm, thiết bị của E-HSMT.

- Tất cả tên hãng sản xuất, model hàng hóa (nếu có) được nêu trong mô tả thông số kỹ thuật chỉ mang tính chất tham khảo.

- Hàng hóa cung cấp cho gói thầu phải là hàng hóa mới 100% chưa qua sử dụng.

1.3. Các yêu cầu khác

Không có.

Mục 2. Bản vẽ

E-HSMT này gồm có các bản vẽ trong danh mục sau đây: Không có bản vẽ.

Mục 3. Kiểm tra và thử nghiệm

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

Chủ đầu tư, Chủ đầu tư/bên mời thầu hoặc đại diện Chủ đầu tư thực hiện việc kiểm tra, thử nghiệm hàng hoá trong các trường hợp sau đây:

- Khi hàng hóa được vận chuyển đến theo yêu cầu của chủ đầu tư.

- Khi cần chứng minh, khẳng định tính phù hợp của hàng hóa với các đặc tính kỹ thuật của hàng hóa trong E-HSĐT và trong hợp đồng. Trong trường hợp kiểm tra, đánh giá, Bên mời thầu có quyền thuê đơn vị độc lập có chức năng để kiểm tra lại. Nếu bất kỳ hàng hóa nào qua kiểm tra, thử nghiệm mà không phù hợp với kiểu mẫu, đặc tính kỹ thuật, tính năng sử dụng theo yêu cầu của E-HSMT hoặc hợp đồng đã ký kết hoặc nhà thầu không thực hiện cung cấp hàng hóa trong khoảng thời gian yêu cầu thì nhà thầu sẽ bị xử lý với hành vi gian lận trong đấu thầu.

- Chi phí cho việc kiểm tra, thử nghiệm do nhà thầu tự chịu.

- Địa điểm: Tại nơi hàng hoá được bàn giao.