

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

- Dự toán mua sắm: Dự toán Mua sắm trang bị xe ô tô phục vụ công tác chung năm 2025
- Tên gói thầu: Mua sắm trang bị xe ô tô phục vụ công tác chung năm 2025
- Địa điểm thực hiện: Văn phòng HĐND và UBND xã Phước Hà
- Thời gian thực hiện hợp đồng là: 10 ngày, kể từ ngày ký kết hợp đồng đến khi các bên hoàn thành nghĩa vụ theo quy định trong hợp đồng.

1.2. Yêu cầu về kỹ thuật

- Hàng hóa cung cấp cho gói thầu phải có ký hiệu, nhãn mác, xuất xứ rõ ràng; phải ghi rõ tính năng, thông số kỹ thuật, phải đảm bảo mới 100% và được sản xuất năm 2025;
- Hàng hóa cung cấp đã được đăng ký thương hiệu và được bảo hộ theo quy định của pháp luật Việt Nam, hoặc đã đăng ký và hoàn tất các yêu cầu, điều kiện để cung cấp sản phẩm, dịch vụ (nếu có) theo quy định của pháp luật Việt Nam;
- Cam kết cung cấp Giấy chứng nhận xuất xứ (CO), giấy chứng nhận chất lượng (CQ) khi giao hàng đối với hàng hóa nhập khẩu và phiếu xuất xưởng của nhà sản xuất đối với hàng hóa trong nước.
- Tất cả các Cung cấp và Lắp đặt thiết bị công trình phải có catalogue, tài liệu kỹ thuật thể hiện đầy đủ các thông số kỹ thuật của Cung cấp và Lắp đặt thiết bị công trình, hàng hóa dự thầu đáp ứng yêu cầu kỹ thuật của E-HSMT (Với các tài liệu trong nước thì yêu cầu bản chụp có đóng dấu xác nhận của nhà thầu, các tài liệu bằng tiếng nước ngoài 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 hoá đáp ứng đầy đủ các yêu cầu tại Chương V của E-HSMT).
- Hàng hóa được lắp đặt, bàn giao, bảo hành, bảo trì theo tiêu chuẩn nhà sản xuất tại đơn vị sử dụng;

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	Xe ô tô	Hyundai Custin 1.5T-GDI hoặc tương đương

	<p>-Thông số kỹ thuật</p> <ul style="list-style-type: none"> - Kích thước tổng thể bên ngoài (D x R x C) (mm x mm x mm): 4950 x 1850 x 1725 (±5%) - Chiều dài cơ sở (mm): 3055 (±5%) - Khoảng sáng gầm xe (mm): ≥ 174 - Động cơ: Smartstream 1.5T-GDI - Dung tích xi lanh (cc): 1.497 - Công suất cực đại (PS/rpm): 170/5500 - Mô men xoắn cực đại (Nm/rpm): 253/1500-4000 - Dung tích bình nhiên liệu (Lít): Dung tích bình nhiên liệu (Lít) - Hộp số: 8AT - Hệ thống dẫn động: FWD - Phanh trước/sau: Đĩa/Đĩa - Hệ thống treo trước: McPherson - Hệ thống treo sau: Thanh cân bằng - Thông số lốp: 225/55R18 <p>Ngoại thất</p> <ul style="list-style-type: none"> - Đèn chiếu sáng: LED - Kích thước vành xe: Hợp kim 18 inch - Đèn LED định vị ban ngày - Đèn pha tự động bật tắt - Đèn xi nhan trên gương - Ắng ten vây cá mập - Gương hậu chỉnh điện, gập điện, có sấy - Đèn hậu LED - Lưới tản nhiệt mạ Chrome - Ốp hốc lốp: cùng màu thân xe - Cửa sổ trời đôi - Đèn bạc cửa <p>Nội thất và tiện nghi</p> <ul style="list-style-type: none"> - Ghế da - Vô lăng bọc da - Màn hình giải trí: 10.4 inch - Màn hình thông tin: 4.2 inch TFT LCD - Hệ thống loa: 6 - Cần số dạng nút bấm: - Hàng ghế trước chỉnh điện: Ghế lái + Ghế phụ
--	---

		<ul style="list-style-type: none"> - Ghế sau thư giãn chỉnh điện 10 hướng - Cửa sổ chỉnh điện 1 chạm: Tất cả vị trí - Làm mát và sưởi hàng ghế sau - Sạc không dây ở 2 hàng ghế - Cửa trượt thông minh: Cả 2 bên xe - Rèm che nắng hàng ghế thứ hai - Hệ thống điều hoà tự động - Cửa gió điều hoà hàng ghế sau - Cốp điện thông minh - Kiểm soát hành trình Cruise control - Lấy chuyển số sau vô lăng - Chìa khoá Smartkey và khởi động nút bấm - Hệ thống chống bó cứng phanh (ABS) <p>An toàn</p> <ul style="list-style-type: none"> - Hệ thống cân bằng điện tử (ESC) - Hệ thống hỗ trợ khởi hành ngang dốc (HAC) - Cảm biến trước/sau - Cảm biến áp suất lốp (TPMS) - Camera 360 - Phanh tay điện tử + Auto Hold - Số túi khí: 6
--	--	---

Ghi chú: Yêu cầu trên là tối thiểu, nhà thầu có thể chào hàng hóa có tính chất tương đương không thấp hơn tiêu chí kỹ thuật.

- Bất kỳ thương hiệu, mã hiệu (nếu có) trong bảng yêu cầu kỹ thuật là để minh họa các tiêu chuẩn chất lượng, tính năng kỹ thuật yêu cầu, nhà thầu lựa chọn dự thầu hàng hóa có nguồn gốc, xuất xứ, nhà sản xuất, thương hiệu, mã hiệu phù hợp với yêu cầu của HSMT nhưng phải đảm bảo yêu cầu có tiêu chuẩn kỹ thuật, đặc tính kỹ thuật, tính năng sử dụng “tương đương” hoặc “ưu việt hơn” so với các yêu cầu tối thiểu.

- Trong yêu cầu kỹ thuật, nếu cụm từ “tương đương” được mô tả sau các yêu cầu về kỹ thuật của Cung cấp và Lắp đặt thiết bị công trình thì được hiểu tương đương về đặc tính kỹ thuật, tiêu chuẩn công nghệ, nếu cụm từ “tương đương” được mô tả sau các yêu cầu về chức năng của Cung cấp và Lắp đặt thiết bị công trình thì được hiểu tương đương về tính năng sử dụng.

- Nhà thầu phải dẫn chứng cụ thể các đáp ứng theo yêu cầu kỹ thuật tại các mục trong catalogue, tài liệu kỹ thuật đính kèm.

1.3. Các yêu cầu khác

- Hàng hóa được đóng gói theo quy định của nhà sản xuất.

- Chủ đầu tư, bên mời thầu có thể tổ chức kiểm tra hàng hóa, phụ kiện và tài liệu kỹ thuật đi kèm theo đúng yêu cầu kỹ thuật trong E-HSĐT trước khi bàn giao hàng hóa.
- Phạm vi cung cấp: Như quy định tại Mẫu số 01A (webform trên Hệ thống).
- Tiến độ cung cấp: Như quy định tại Mẫu số 10A (webform trên Hệ thống).

Mục 2. Bản vẽ: không có

E-HSMT này gồm có các bản vẽ trong danh mục sau đây [trường hợp không có bản vẽ kèm theo thì phải ghi rõ “Không có bản vẽ”]:

Danh mục bản vẽ		
Bản vẽ số	Tên bản vẽ	Mục đích sử dụng

Trường hợp có bản vẽ thì phải đính kèm theo bản vẽ.

Mục 3. Kiểm tra và thử nghiệm

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

- Thời gian: Ngay sau khi nhà thầu bàn giao, lắp đặt hàng hóa cho chủ đầu tư/đơn vị sử dụng.
- Cách thức tiến hành: Kiểm tra, vận hành, chạy thử Cung cấp và Lắp đặt thiết bị công trình để kiểm tra thông số kỹ thuật so với yêu cầu kỹ thuật nêu tại Chương V.
- Chi phí cho việc kiểm tra, vận hành chạy thử do nhà thầu chịu.
- Đối với hàng hóa không đạt yêu cầu qua kiểm tra, thử nghiệm, chủ đầu tư/đơn vị sử dụng có quyền trả lại, đồng thời nhà thầu phải thay thế bằng hàng hóa khác đúng chủng loại, chất lượng hoặc đền bù giá trị tương ứng cho phần trả lại.