

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 xe ô tô phục vụ công tác chung

Tên gói thầu: Mua sắm

Tóm tắt công việc chính của gói thầu: Mua sắm mới 01 ô tô dùng chung (loại 07-08 chỗ ngồi), Năm sản xuất: 2025, Màu sơn: Trắng

Địa điểm thực hiện: Văn phòng Đảng ủy phường Phước Bình, địa chỉ: Phường Phước Bình, tỉnh Đồng Nai.

Chủ đầu tư: Văn phòng Đảng ủy phường Phước Bình

Thời gian thực hiện gói thầu: 10 ngày

Nguồn vốn: Nguồn ngân sách nhà nước

Loại hợp đồng: Trọn gói

1.2. Yêu cầu về kỹ thuật

Yêu cầu về kỹ thuật bao gồm yêu cầu về kỹ thuật chung và yêu cầu về kỹ thuật chi tiết đối với hàng hóa thuộc phạm vi cung cấp của gói thầu, cụ thể:

a. Yêu cầu về kỹ thuật chung:

- Yêu cầu về chất lượng: Hàng hóa cung cấp mới 100%, chính hãng, nguyên đai, nguyên kiện, sản xuất từ năm 2025 trở lại đây và có nguồn gốc, xuất xứ rõ ràng, đảm bảo chất lượng theo yêu cầu của Chủ đầu tư.

- Yêu cầu về thời gian bảo hành: Nhà thầu phải ghi rõ thời gian bảo hành hàng hóa trong E-HSDT.

b) *Yêu cầu về kỹ thuật cụ thể*

Yêu cầu nhà thầu tóm tắt thông số kỹ thuật của hàng hóa và các dịch vụ liên quan chứng minh hàng hóa do nhà thầu chào đáp ứng các nội dung yêu cầu kỹ thuật dưới đây hoặc đáp ứng tốt hơn. 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 tốt hơn của hàng hóa chào thầu so với yêu cầu của E-HSMT.

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:

Tên hàng hóa/dịch vụ liên quan	Thông số kỹ thuật và các tiêu chuẩn
Màu sơn xe	Trắng
Tình trạng	Mới 100%
Năm sản xuất	2025
CÁC THÔNG SỐ KỸ THUẬT CHI TIẾT	

Thông số kích thước xe:	
Kích thước tổng thể (DxRxC) (mm)	4900 x 1840 x 1730
Chiều dài cơ sở (mm)	2930
Bán kính vòng quay tối thiểu (m)	5.8
Khoảng sáng gầm xe (mm)	200
Trọng lượng không tải (kg)	1770
Trọng lượng toàn tải (kg)	2365
Dung tích thùng nhiên liệu (L)	72
Số chỗ ngồi	7
Thông số động cơ xe	
Tiêu chuẩn khí thải	Euro 5
Loại động cơ	Skyactiv-G 2.5L
Công suất tối đa	188Hp/6000rpm
Momen xoắn tối đa	252Nm/ 4000 rpm
Hộp số	Tự động 6 cấp (6AT)
Chế độ lái	Normal/ Sport
Hệ thống dừng- khởi động tạm thời I Stop	Có
Hệ thống kiểm soát gia tốc nâng cao GVC plus	Có
Khung gầm	
Hệ dẫn động	Cầu trước FWD
Trợ lực lái	Điện
Hệ thống treo trước	Độc lập Mcpherson với thanh cân bằng
Hệ thống treo sau	Liên kết đa điểm với thanh cân bằng
Hệ thống phanh trước	Đĩa tản nhiệt
Hệ thống phanh sau	Đĩa đặc
Thông số lốp xe	225/55/R19
Mâm xe	Hợp kim 19"
Thông số ngoại thất xe	
Đèn trước chiếu xa/ gần LED	Có
Đèn LED chạy ban ngày	Có
Đèn trước bật/ tắt tự động	Có
Đèn trước tự động cân bằng cao/ thấp	Có
Cụm đèn sau LED	Có
Gương chiếu hậu chỉnh điện, gập điện tự động, tích hợp báo rẽ	Có
Sấy gương chiếu hậu	Có
Baga mui	Có

Cửa sổ trời	Có
Gạt mưa tự động	Có
Kính chắn gió chống tia UV	Có
Kính cửa trước chống tia UV	Có
Kính cửa sau, kính trụ D, kính cốp sau chống tia UV	Có
Cốp sau chỉnh điện đóng/ mở rảnh tay	Có
Ốp cản sau thể thao	Có
Thông số nội thất xe	
Ghế da Nappa màu nâu đỏ	Có
Chìa khoá thông minh- khởi động nút bấm	Có
Hàng ghế trước chỉnh điện	Có
Sưởi ấm ghế trước	Có
Nhớ vị trí ghế lái	Có
Màn hình hiển thị thông tin trên kính lái HUD	Có
Nút điều khiển đa hướng Mazda Connect	Có
Cụm đồng hồ tập- lô	Analog & Digital 7"
Màn hình trung tâm	8"
Điều hòa tự động 3 vùng độc lập	Có
Cửa gió điều hoà hàng ghế 2	Có
Ống gió điều hoà hàng ghế 3	Có
Gương chiếu hậu chống chói tự động	Có
Kết nối AUX, USB< Bluetooth, Đài AM/FM	Có
Kết nối Apple Carplay không dây, Android Auto	Có
Hệ thống loa âm thanh	10 Bose
Sưởi hàng ghế 2	Có
Tựa tay trung tâm hàng ghế 2 tích hợp cổng sạc USB 2.1A và khay để ly	Có
Hàng ghế 2 trượt và ngả lưng	Có
Hàng ghế thứ 2 gập theo tỉ lệ 60/40	Có
Hàng ghế thứ 3 gập phẳng tỉ lệ 50/50	Có
Cổng sạc hàng ghế 3 USB 2.5A	
Rèm che nắng cửa sau	Có
Cửa sổ chỉnh điện lên xuống 1 chạm (tất cả các cửa)	Có
Tay lái bọc da tích hợp các nút điều khiển và sưởi	Có
Thông số an toàn xe	
Túi khí	6
Hệ thống chống bó cứng phanh ABS (anti- lock Braking System)	Có
Hệ thống phân phối lực phanh điện tử EBD (Electronic Brake-force Distribution)	Có
Hệ thống hỗ trợ phanh khẩn cấp EBA (Emergency Brake Assist)	Có
Hệ thống cân bằng điện tử DSC (Dynamic Stability Control)	Có
Hệ thống kiểm soát lực kéo chống trượt TCS(Traction Control System)	Có
Hệ thống cảnh báo phanh khẩn cấp ESS (Emergency Signal System)	
Hệ thống hỗ trợ khởi hành ngang dốc HLA (Hill	Có

Launch Assist)	
Điều khiển hành trình Cruise Control	Có
Khóa cửa tự động khi vận hành	Có
Khóa cửa tự động khi chìa khóa ra khỏi vùng cảm biến	Có
Phanh tay điện tử tích hợp Auto Hold	Có
Hệ thống mã hóa động cơ và Cảnh báo chống trộm	Có
Hệ thống Camera lùi	Có
Cảm biến hỗ trợ đỗ xe trước/ sau	Có
Trang bị an toàn i-Activesense	
Cảnh báo điểm mù BSM (Blind Spot Monitoring)	Có
Cảnh báo phương tiện cắt ngang RCTA (Rear Cross Traffic Alert)	Có
Đèn trước mở rộng góc chiếu khi đánh lái AFS (Adaptive Front-Lighting System)	Có
III. Trang bị khác	
Thảm lót chân	Có
Bộ bước chân	Có
Phím cách nhiệt (sẫm màu)	Có
Cảm biến áp suất lốp TPMS	Có
Túi cứu hộ	Có
Logo phiên bản	Có

Ghi chú: Bất kỳ thương hiệu, mã hiệu (nếu có) trong bảng yêu cầu kỹ thuật là để minh họa các tiêu chuẩn chất lượng, công nghệ, 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, mã hiệu phù hợp với điều kiện cung cấp nhưng phải đảm bảo yêu cầu có thông số 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 về kỹ thuật, nếu cụm từ “tương đương” được mô tả sau các yêu cầu về kỹ thuật của thiết bị 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 thiết bị thì được hiểu tương đương về tính năng sử dụng

Mục 2. Bản vẽ: không

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

Mục 3. Kiểm tra và thử nghiệm

Chủ đầu tư và nhà thầu thực hiện kiểm tra tình trạng toàn bộ hàng hóa trước khi bàn giao và nghiệm thu.

- Chủ đầu tư hoặc đại diện của Chủ đầu tư có quyền kiểm tra, thử nghiệm hàng hóa nhà thầu cung cấp để đảm bảo hàng hóa đó có đặc tính kỹ thuật phù hợp với yêu cầu của E-HSMT được phê duyệt.

- Thời gian, địa điểm và cách thức tiến hành kiểm tra, thử nghiệm: Chủ đầu tư sẽ thông báo cụ thể cho Nhà thầu trong quá trình thực hiện hợp đồng

- 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 các 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 bên nhà thầu chịu trách nhiệm.