

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

1. Phạm vi công việc của gói thầu Mua xe ô tô phục vụ công tác chung của Ủy ban nhân dân xã Phước Vinh

- Dự toán: Mua sắm xe ô tô phục vụ công tác chung của Ủy ban nhân dân xã Phước Vinh

- Chủ đầu tư: Văn phòng HĐND và UBND xã Phước Vinh

- Nguồn vốn: Vốn Ngân sách tỉnh hỗ trợ có mục tiêu

- Căn cứ Quyết định số 160/QĐ-UBND ngày 08/8/2025 của UBND xã Phước Vinh về việc phê duyệt nhiệm vụ và dự toán kinh phí Mua sắm xe ô tô phục vụ công tác chung của Ủy ban nhân dân xã Phước Vinh ;

Căn cứ Quyết định số 03/QĐ-VP ngày 16/9/2025 của Văn phòng HĐND và UBND xã Phước Vinh về việc phê duyệt kế hoạch lựa chọn nhà thầu dự toán mua sắm Mua sắm xe ô tô phục vụ công tác chung của Ủy ban nhân dân xã Phước Vinh;

- Quy mô đầu tư: Mua mới 01 xe ô tô loại phục vụ công tác chung

2. Thời hạn hoàn thành: 30 ngày.

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:

Ghi chú: Nhà sản xuất hoặc xuất xứ hàng hóa chỉ để tham khảo, minh họa cho yêu cầu về kỹ thuật. Nhà thầu có thể chào nhà sản xuất hoặc xuất xứ hàng hóa khác nhưng phải đảm bảo có đặc tính kỹ thuật tương tự, có tính năng sử dụng là tương đương (hoặc cao hơn) với các hàng hóa đã nêu

a. Các yêu cầu kỹ thuật chung:

- Yêu cầu nhà thầu phải có đầy đủ catalogue(hình ảnh), ghi rõ các tính năng, thông số kỹ thuật, hướng dẫn sử dụng và tài liệu kỹ thuật của nhà sản xuất (có thể được viết bằng ngôn ngữ khác, đồng thời kèm theo bản dịch sang tiếng Việt được công chứng dịch thuật. Trường hợp bản dịch (Catalogue hoặc các tài liệu chứng minh) Tiếng Việt có nội dung không đồng nhất bản Catalogue hoặc các tài liệu chứng minh Tiếng Anh thì sẽ căn cứ bản dịch Tiếng Việt để chứng minh hàng hóa dự thầu đáp ứng các yêu cầu của E-HSMT) của tất cả các hàng hóa chào thầu kèm theo E-HSDT, thông số kỹ thuật trong catalogue phải phù hợp, logic với thông số kỹ thuật đề xuất của nhà thầu và đáp ứng về các thông số kỹ thuật của các hàng hóa theo yêu cầu của E-HSMT.

- Các hàng hóa chào thầu của nhà thầu phải nêu rõ ràng nguồn gốc, xuất xứ nước sản xuất và ký mã hiệu của thiết bị.

- Có cam kết hoặc có các tài liệu chứng minh về các nội dung sau:

+ Hàng hóa mới 100%, nguyên đai nguyên kiện sản xuất từ năm 2025 trở về sau.

+ Hàng hóa được đóng gói theo tiêu chuẩn của nhà sản xuất, bàn giao nguyên đai, nguyên kiện, có đầy đủ phiếu bảo hành, tài liệu hướng dẫn sử dụng. Ghi rõ thời gian bảo hành, bảo trì theo tiêu chuẩn của nhà sản xuất, danh sách các điểm bảo hành hàng hóa của nhà thầu.

+ Thời gian cung cấp phụ tùng thay thế cho hàng hóa chào thầu ≥ 05 năm đối với thiết bị kể từ ngày nghiệm thu, bàn giao đưa vào sử dụng

+ Cam kết cung cấp đầy đủ hàng hóa theo đúng tiến độ của Chủ đầu tư yêu cầu.

+ Đối với hàng hóa nhập khẩu có văn bản cam kết cung cấp bản gốc hoặc bản sao y giấy chứng nhận chất lượng hàng hóa (C/Q); Có văn bản cam kết cung cấp bản chính của nhà sản xuất giấy chứng nhận xuất xứ hàng hóa (C/O).

- Nghiệm thu bàn giao:

+ Công việc chỉ được coi là hoàn thành khi hai bên ký biên bản nghiệm thu bàn giao đưa vào sử dụng.

+ Mọi thủ tục nghiệm thu bàn giao được thực hiện theo đúng qui định của Pháp luật.

- Nhà thầu phải chịu các chi phí có liên quan các loại thuế phải nộp theo quy định của pháp luật và chi phí vận chuyển bàn giao xe tại Văn phòng HĐND và UBND xã Phước Vinh.

b. Thông số kỹ thuật của hàng hóa và các dịch vụ liên quan phải tuân thủ các thông số kỹ thuật và các tiêu chuẩn sau đây:

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 hoặc tương đương
1	Mua xe ô tô phục vụ công tác chung của Ủy ban nhân dân xã Phước Vinh	Chất lượng: xe mới 100% Động cơ: 2.0L, máy xăng Năm sản xuất: 2025 Màu bạc
Động cơ và khung xe		
Kích thước		
Kích thước tổng thể bên ngoài (D x R x C) (mm x mm x mm)		4755 x 1845 x 1790
Chiều dài cơ sở (mm)		2850
Khoảng sáng gầm xe (mm)		170
Số chỗ ngồi		7 (không kể người lái)
Bán kính vòng quay tối thiểu (m)		5,67
Dung tích bình nhiên liệu (L)		52
Động cơ		
Dung tích xy lanh (cc)		1987
Công suất tối đa (kw)hp@rpm		128(172) @ 6600
Mô men xoắn tối đa (Nm@rpm)		205@4500-4900
Chế độ lái		Eco/Normal
Hệ thống truyền động		Dẫn động cầu trước

Hộp số	Số tự động vô cấp
Hệ thống treo	
Trước	Độc lập
Sau	Thanh dầm xoắn
Vành & lốp xe	
Kích thước lốp	215/60R17
Phanh	
Trước	Đĩa
Sau	Đĩa
Tiêu thụ nhiên liệu	
Trong đô thị (L/100km)	8.7
Ngoài đô thị (L/100km)	6.3
Kết hợp (L/100km)	7.2
Ngoại thất	
Cụm đèn trước	
Đèn chiếu gần	LED
Đèn chiếu xa	LED
Hệ thống điều khiển đèn tự động	Có
Chế độ đèn chờ dẫn đường	Có
Hệ thống cân bằng góc chiếu	Chỉnh tay
Cụm đèn sau	LED
Đèn sương mù	
Trước	LED
Gương chiếu hậu ngoài	
Chức năng gập điện	Tự động
Chức năng điều chỉnh điện	Có
Tích hợp đèn báo rẽ & Chào mừng	Có
Gạt mưa	
Trước	Gián đoạn, điều chỉnh thời gian
Sau	Có (gián đoạn)
Chức năng sấy kính sau	Có
Nội thất	
Tay lái	
Loại tay lái	3 chấu
Chất liệu	Da
Điều chỉnh	Chỉnh tay 4 hướng
Lẫy chuyển số	Có
Gương chiếu hậu trong	Hai chế độ ngày và đêm + chống chói tự động
Ghế	
Chất liệu bọc ghế	Da
Ghế trước	
Điều chỉnh ghế lái	8 hướng chỉnh điện
Điều chỉnh ghế hành khách	4 hướng
Ghế sau	
Hàng ghế thứ hai	Gập 60:40
Hàng ghế thứ ba	Gập 50:50
Tựa tay hàng ghế sau	Có khay đựng cốc x2
Tiện nghi	
Hệ thống điều hòa	Tự động

Cửa gió sau	Có
Hệ thống âm thanh	
Màn hình giải trí đa phương tiện	Cảm ứng 10.1”
Số loa	6
Kết nối điện thoại thông minh không dây	Có
Chìa khóa thông minh & khởi động bằng nút bấm	Có
Cửa sổ điều chỉnh điện	4 cửa (1 chạm, chống kẹt)
Cốp điện	Có
Hệ thống điều khiển hành trình	Có
Phanh tay điện tử và giữ phanh tự động	Có
An toàn chủ động	
Cảm biến áp suất lốp	Có
Hệ thống chống bó cứng phanh	Có
Hệ thống hỗ trợ lực phanh khẩn cấp	Có
Hệ thống phân phối lực phanh điện tử	Có
Hệ thống cân bằng điện tử	Có
Hệ thống kiểm soát lực kéo	Có
Hệ thống hỗ trợ khởi hành ngang dốc	Có
Đèn báo phanh khẩn cấp	Có
Camera toàn cảnh	Có
Cảm biến hỗ trợ đỗ xe	8
An toàn bị động	
Túi khí	6

Ghi chú: Giá dự thầu phải bao gồm thuế GTGT, thuế nhập khẩu, thuế tiêu thu đặc biệt, Lệ phí trước bạ 10%, Lệ phí đăng kí biển số, Lệ phí đăng kiểm, Phí bảo trì đường bộ (12 tháng), Bảo hiểm TNDS, Phí dịch vụ đăng ký.

1.3. Các yêu cầu khác

- Nhà thầu cần phải nghiên cứu kỹ E-HSMT để có chuẩn bị E-HSDT đáp ứng các yêu cầu của E-HSMT về phạm vi cung cấp, tiến độ cung cấp, tổ chức lắp đặt, vận hành chạy thử, nghiệm thu bàn giao, bảo hành, bảo trì và các yêu cầu về phụ tùng thay thế.

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:

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

Chủ đầu tư hoặc đại diện của Chủ đầu tư có quyền kiểm tra, thử nghiệm hàng hoá được cung cấp để đảm bảo hàng hoá đó có đặc tính kỹ thuật phù hợp với yêu cầu của hồ sơ yêu cầu và hợp đồng. Thời gian ngay sau khi Nhà thầu tiến hành giao hàng cho Chủ đầu tư.

Các kiểm tra và thử nghiệm cần tiến hành gồm có: Chủ đầu tư, và Nhà thầu thực hiện kiểm tra, thử nghiệm hàng hóa trong các trường hợp sau:

- Khi các bên tiến hành bàn giao, nghiệm thu hàng hóa .
- Khi có các nghi vấn về đặc tính, thông số kỹ thuật, tiêu chuẩn chất lượng hàng hóa được cung cấp.

- Trước khi nghiệm thu đưa vào sử dụng, vận hành.
- Các hàng hóa được thay thế khi thực hiện bảo hành, sửa chữa, thay thế.

Các bước kiểm tra và thử nghiệm như sau:

Bước 1: Kiểm tra hồ sơ gốc của lô hàng. Trường hợp thiếu hồ sơ hoặc hồ sơ không đúng, trong biên bản xác nhận giữa hai bên sẽ phải quy định thời gian mà Nhà thầu phải bổ sung đầy đủ hồ sơ thông tin lô hàng.

Bước 2: Kiểm tra, đối chiếu tính năng kỹ thuật tại hồ sơ kỹ thuật của hàng hoá với tính năng kỹ thuật quy định trong hợp đồng.

Bước 3: Kiểm tra chất lượng 100% số lượng hàng hóa của lô hàng về chủng loại, nhãn mác, năm sản xuất, nơi sản xuất và các yêu cầu về tiêu chuẩn kỹ thuật theo quy định trong hợp đồng.

Trong trường hợp hai bên không thống nhất về kết quả kiểm tra thử nghiệm, Chủ đầu tư có thể yêu cầu kiểm định độc lập về chất lượng hàng.