

Phần 2. YÊU CẦU VỀ KỸ THUẬT

Chương V. YÊU CẦU VỀ KỸ THUẬT

1. Yêu cầu về kỹ thuật

1. Giới thiệu chung về dự án, gói thầu

- Tên Chủ đầu tư: Văn phòng HĐND và UBND xã Thịnh Minh;
- Tên dự toán: Mua xe ô tô phục vụ công tác chung của Văn phòng Hội đồng nhân dân và Ủy ban nhân dân xã Thịnh Minh;
- Tên gói thầu: Gói thầu 01: Mua xe ô tô phục vụ công tác chung của Văn phòng Hội đồng nhân dân và Ủy ban nhân dân xã Thịnh Minh
- Nguồn vốn: Đã giao cho Văn phòng HĐND và UBND xã tại Quyết định số 1313/QĐ-UBND ngày 31/12/2025 của Ủy ban nhân dân xã Thịnh Minh về việc bổ sung dự toán xã Thịnh Minh năm 2025;
- Hình thức lựa chọn nhà thầu: Chào hàng cạnh tranh;
- Phương thức lựa chọn nhà thầu: Một giai đoạn hai một túi hồ sơ;
- Loại hợp đồng: Trọn gói;
- Thời gian thực hiện gói thầu: 05 ngày.

2. Yêu cầu về kỹ thuật

2.1. Yêu cầu về kỹ thuật chung

- Yêu cầu về chất lượng:
 - + Xe ô tô sản xuất từ năm 2025 trở lại đây, chất lượng xe mới 100%, đạt tiêu chuẩn kỹ thuật của nước sản xuất và tiêu chuẩn Việt Nam. Tiêu chuẩn khí thải theo quy định hiện hành (*Theo quy định tại Quyết định số 19/2024/QĐ-TTg ngày 15/11/2024 của Thủ tướng Chính phủ*).
 - + Vô xe và các chi tiết được thiết kế theo tiêu chuẩn của nhà sản xuất, đạt các tiêu chuẩn hiện hành của Việt Nam.
- Yêu cầu về kỹ thuật chung:
 - + Nhà thầu phải chào đúng và đủ chủng loại, khối lượng hàng hóa nêu tại Bảng đề xuất về hàng hóa của nhà thầu (webform trên Hệ thống) của E- HSMT với đầy đủ thông tin cụ thể: ký mã hiệu, mã hàng, nhãn hiệu, model, năm sản xuất; cấu hình, tính năng kỹ thuật cơ bản ... thông tin phải được đối chiếu trên website chính hãng hoặc tài liệu kỹ thuật của hàng hóa.
 - + Tài liệu kỹ thuật trong E- HSDT: Nhà thầu phải cung cấp catalogue hoặc tài liệu kỹ thuật có đầy đủ nội dung chứng minh các đặc tính, thông số kỹ thuật chào thầu đối với các thiết bị nhập khẩu, ngôn ngữ sử dụng phải là Tiếng Việt, nếu là ngôn ngữ khác thì phải kèm theo bản dịch Tiếng Việt;
 - + Bảo hành hàng hóa theo quy định của nhà sản xuất và theo quy định tại hợp đồng. Nhà thầu có cam kết cung cấp dịch vụ bảo hành, sửa chữa bảo dưỡng, vật tư tiêu hao và phụ tùng thay thế trong thời hạn bảo hành kể từ ngày nghiệm thu bàn giao; Cam

kết giá dự thầu của hàng hóa đã bao gồm toàn bộ các chi phí vận chuyển/bàn giao, hướng dẫn sử dụng tới địa điểm sử dụng theo yêu cầu của Chủ đầu tư.

+ Nhà thầu phải có cam kết hàng hóa cung cấp phải có xuất xứ rõ ràng, có chứng chỉ chất lượng của nhà sản xuất (C/Q), chứng nhận xuất xứ (C/O) (Áp dụng cho hàng hóa nhập khẩu).

+ Nhà thầu có trách nhiệm tư vấn kỹ thuật miễn phí cho chủ đầu tư trong việc sửa chữa thay thế phụ tùng trong toàn bộ quãng thời gian bảo hành, bảo trì. Thời gian bảo hành đối với các hàng hóa: theo tiêu chuẩn của nhà sản xuất nhưng tối thiểu 36 tháng hoặc 100.000 km tùy theo điều kiện nào đến trước, tính từ thời điểm nhà thầu nghiệm thu bàn giao cho Chủ đầu tư.

2.2. Yêu cầu kỹ thuật chi tiết:

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 bản HSMT. Nhà thầu phải cung cấp kèm theo E-HSMT các tài liệu, hồ sơ kỹ thuật của tất cả các sản phẩm hàng hóa dự thầu do nhà thầu đề xuất và có bảng so sánh thông số kỹ thuật của hàng hóa do nhà thầu chào với thông số kỹ thuật yêu cầu tại Chương V, E-HSMT.

Tình trạng mới 100%
Màu sắc: Đen
1. Kích thước
Kích thước tổng thể (DxRxC)(mm): 4440 x 1825 x 14620
Chiều dài cơ sở (mm): 2640
Khoảng sáng gầm xe (mm): 161
Bán kính quay vòng tối thiểu (m): 5.2
Số ghế ngồi: 5 ghế
2. Động cơ - Hộp số
Loại động cơ: 2ZR-FE
Dung tích động cơ (cc): 1798
Công suất cực đại (kw/rpm): (103)138/6400
Momen xoắn cực đại (Nm/rpm): 172/4000
Hộp số: CVT
3. Khung gầm

Hệ dẫn động: Cầu trước (FWD)
Trợ lực lái: Trợ lực điện
Hệ thống treo trước x sau: Trước McPherson x Bán phụ thuộc dạng thanh xoắn
Hệ thống phanh trước x sau: Đĩa x Đĩa
Thông số lốp xe: 225/50R18
Mâm xe: Hợp kim/Alloy
Lớp dự phòng: Vành thép/Steel
TRANG BỊ
1. Ngoại thất
Màu đen
Cụm đèn trước: Đèn chiếu gần/xa Bi-LED
Đèn chạy ban ngày LED
Đèn pha tự động bật/tắt
Hệ thống cân bằng góc chiếu: Chính cơ
Chế độ đèn chờ dẫn đường: Có
Đèn sương mù trước, sau
Cụm đèn sau LED
Gương chiếu hậu ngoài gập điện tự động, chỉnh điện, tích hợp đèn báo rẽ, cùng màu với thân xe
Cốp điện
2. Nội thất
Ghế da
Vô lăng bọc da, Nút bấm điều khiển tích hợp: Điều chỉnh âm thanh, màn hình hiển thị đa thông tin, đàm thoại rảnh tay
Gương chiếu hậu trong xe chống chói tự động
Hệ thống điều hòa tự động hai vùng độc lập
Cửa gió hàng ghế sau
Màn hình đa thông tin
Màn hình cảm ứng 9" , 6 loa, cổng kết nối AUX/USB, kết nối Bluetooth, hệ thống đàm thoại rảnh tay, kết nối điện thoại thông minh.
Chìa khóa thông minh - Khởi động nút bấm
Khóa cửa điện
Chức năng khóa cửa từ xa
Ga tự động
3. An toàn
Túi khí người lái và hành khách phía trước
Túi khí bên hông phía trước
Túi khí đầu gối người lái
Túi khí rèm
Dây đai an toàn 3 điểm ELR
Hệ thống chống bó cứng phanh (ABS)
Hệ thống hỗ trợ lực phanh khẩn cấp (BA)
Hệ thống phân phối lực phanh điện tử (EBD)

Hệ thống cân bằng điện tử (VSC)
Hệ thống kiểm soát lực kéo (TRC)
Hệ thống hỗ trợ khởi hành ngang dốc (HAC)
Hệ thống cảnh báo điểm mù (BSM)
Hệ thống cảnh báo phương tiện cắt ngang phía sau (RCTA)
Đèn báo phanh khẩn cấp (EBS)
Cảm biến hỗ trợ đỗ xe
Camera lùi
Camera 360

3. Các yêu cầu khác

- Cung cấp, vận chuyển hàng hóa tới địa điểm: Văn phòng HDND và UBND xã Thịnh Minh hoặc do Chủ đầu tư chỉ định.

- Có đầy đủ hồ sơ kỹ thuật nêu đầy đủ thông số kỹ thuật thiết bị; Cung cấp đầy đủ các tài liệu (Bản gốc tiếng Anh (nếu có) và bản dịch tiếng Việt có liên quan. Nhà thầu phải cung cấp trong quá trình thực hiện hợp đồng các tài liệu: Hướng dẫn vận hành (cung cấp các thông tin cần thiết cho người không quen thuộc với hàng hóa có thể hiểu biết và vận hành được); Hướng dẫn bảo trì (cung cấp kế hoạch bảo trì và phương pháp bảo trì, đào tạo nhân viên sử dụng xe và chuyển giao công nghệ).

- Cung cấp đầy đủ các phụ kiện kèm theo; vật liệu, vật tư sản xuất lắp đặt sử dụng trong việc thực hiện hợp đồng phải mới 100%, có nguồn gốc hợp lệ và cung cấp vật tư, phụ tùng thay thế đúng chủng loại.

- Tiêu chuẩn hàng hóa: đạt tiêu chuẩn như đã nêu trong “Phạm vi cung cấp”.

- Nhà thầu phải cam kết đào tạo cán bộ kỹ thuật của Chủ đầu tư với những nội dung hướng dẫn sử dụng cơ bản sau đây:

+ Làm quen với trang thiết bị, cấu tạo, quy trình hoạt động, các yêu cầu cơ bản khi sử dụng và vận hành thiết bị thành thạo.

+ Phương pháp bảo trì, bảo dưỡng thiết bị, nhất là các bộ phận chuyên dụng và các thiết bị kỹ thuật khác.

- Có kế hoạch, quy trình, biện pháp tổ chức cung cấp, bàn giao hàng hóa, đào tạo, hướng dẫn sử dụng, vận hành, bảo hành, bảo trì, bảo dưỡng, sửa chữa, khắc phục sự cố trong vòng 24h ... tại địa điểm của Chủ đầu tư để đảm bảo chất lượng dịch vụ, tiến độ thực hiện của gói thầu và phù hợp với tính chất đặc thù của Chủ đầu tư và theo đề xuất của Nhà thầu đáp ứng yêu cầu tại bảng tiêu chuẩn đánh giá yêu cầu về kỹ thuật của E-HSMT.

4. Kiểm tra và nghiệm thu:

Hàng hóa cung cấp cho gói thầu này phải được đơn vị trực tiếp sử dụng/chủ đầu tư kiểm tra, chạy thử theo quy định trước khi nghiệm thu đưa vào sử dụng.

- Công việc chỉ được coi là hoàn thành khi Nhà thầu nhận được 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 có quyền đưa vào trong đề xuất tài chính toàn bộ các chi phí cần thiết để đảm bảo cho mình nhận được chứng chỉ hoàn thành công việc.

- Nhà thầu bằng chi phí của mình phải chuẩn bị và nộp một số bộ hồ sơ thanh toán gồm:

+ Các tài liệu – văn bản theo quy định.

+ Biên bản kiểm tra nghiệm thu bàn giao.

Mục 2. Bản vẽ: Không có

