

Chương V. Yêu cầu về kỹ thuật

Mục 1. Yêu cầu kỹ thuật:

Yêu cầu về kỹ thuật bao gồm yêu cầu kỹ thuật (mang tính chất kỹ thuật thuần túy) và các yêu cầu khác liên quan đến việc cung cấp hàng hóa (trừ giá). Yêu cầu về kỹ thuật phải được nêu đầy đủ, rõ ràng và cụ thể để làm cơ sở cho nhà thầu lập E-HSDT.

Trong yêu cầu về kỹ thuật không được đưa ra các điều kiện nhằm hạn chế sự tham gia của nhà thầu hoặc nhằm tạo lợi thế cho một hoặc một số nhà thầu gây ra sự cạnh tranh không bình đẳng, đồng thời cũng không đưa ra các yêu cầu quá cao dẫn đến sự tăng giá dự thầu hoặc làm hạn chế sự tham gia của các nhà thầu, không được nêu yêu cầu về tên, ký mã hiệu, nhãn hiệu cụ thể của hàng hóa. Trường hợp không thể mô tả chi tiết hàng hóa theo đặc tính kỹ thuật, tính năng sử dụng, thiết kế công nghệ, tiêu chuẩn công nghệ thì được nêu nhãn hiệu, catalog của một sản phẩm cụ thể để tham khảo, minh họa cho yêu cầu kỹ thuật của hàng hóa nhưng phải ghi kèm theo cụm từ “hoặc tương đương” sau nhãn hiệu, catalog.

1. Giới thiệu chung về dự án/dự toán mua sắm, gói thầu:

- Tên dự toán mua sắm: [Mua sắm ô tô 8 chỗ](#).
- Tên gói thầu: Gói thầu số 01: [Mua sắm ô tô 8 chỗ](#).
- Nguồn vốn: [Nguồn ngân sách trung ương bổ sung cho ngân sách cấp tỉnh năm 2025](#).
- Thời gian thực hiện gói thầu: [05 ngày](#).
- Chủ đầu tư: [Văn phòng Đảng Ủy xã Mỹ Lợi](#).
- Địa điểm cung cấp: [ấp Lợi Nhơn, xã Mỹ Lợi, tỉnh Đồng Tháp](#).

2. Yêu cầu về kỹ thuật:

- Nội dung kỹ thuật (nộp kèm E-HSDT) phải đáp ứng đầy đủ tiêu chuẩn và phương pháp đánh giá quy định trong E-HSMT.
- Hàng hóa phải có nguồn gốc, xuất xứ rõ ràng, hợp pháp.
- Đặc tính, thông số kỹ thuật hàng hóa dự thầu phải đáp ứng toàn bộ theo yêu cầu của E-HSMT hoặc có thông số kỹ thuật cao hơn, tốt hơn yêu cầu.

- Đáp ứng yêu cầu về bảo hành, bảo trì theo quy định của E-HSMT.
- Phải cam kết hàng hóa được sử dụng và lưu hành trên thị trường của gói thầu phải đạt các tiêu chuẩn theo quy định về chất lượng sản phẩm.
- Cam kết cung cấp phiếu xuất kho, xuất xưởng, hàng mới 100%, có nguồn gốc xuất xứ rõ ràng, nhà thầu chịu trách nhiệm toàn bộ chi phí, rủi ro trong quá trình vận chuyển hàng hóa đến nơi giao hàng.
- **Nhà thầu cam kết có đủ năng lực, kinh nghiệm để thực hiện gói thầu.**
- Nhà thầu đảm bảo tính trung thực, chính xác trong việc thông tin về chất lượng hàng hóa cung cấp. Chủ đầu tư có quyền từ chối tất cả các sản phẩm do nhà thầu cung cấp mà không có nguồn gốc rõ ràng, không đảm bảo chất lượng hoặc vi phạm các chính sách có liên quan do nhà nước ban hành.

3. Yêu cầu kỹ thuật tối thiểu hàng hóa:

Xe ô tô 08 chỗ, Màu xe: đen.

STT	NỘI DUNG YÊU CẦU
I	YÊU CẦU CHUNG
	Xe mới 100%, sản xuất năm 2025 trở về sau
	Số chỗ ngồi: 08 chỗ
	Màu xe: Đen
II	ĐẶC TÍNH KỸ THUẬT
1	KÍCH THƯỚC – TRỌNG LƯỢNG
	Kích thước tổng thể: 4755mm x 1845mm x 1785mm
	Chiều dài cơ sở: 2850mm
	Khoảng cách gầm xe: 153/170 (mm)
	Số chỗ ngồi: 08
	Bán kính vòng quay tối thiểu: 5,67m
	Dung tích bình nhiên liệu: 52L
2	ĐỘNG CƠ – VẬN HÀNH
	Động cơ:
	<ul style="list-style-type: none"> - Loại: Động cơ M20A-FKS/Engine M20A-FKS - Dung tích xy lanh: 1987cc - Công suất tối đa ((kw)hp@rpm): (128) 172 @ 6600 - Mô men xoắn tối đa (Nm@rpm): 205@4500-4900
	Chế độ lái (công suất cao/tiết kiệm nhiên liệu): Eco/Normal
	Hệ thống truyền động: Dẫn động cơ trước/FWD
	Hộp số: Số tự động vô cấp/CVT
	Hệ thống treo:

	<ul style="list-style-type: none"> - Trước: Treo độc lập/Mc Pherson - Sau: Thanh dầm xoắn/Torsion beam
	Vành và lốp xe: Kích thước lốp: 205/65R16
	Phanh: Trước/sau: Đĩa/Disc
	Tiêu thụ nhiên liệu (L/100km):
	<ul style="list-style-type: none"> - Trong đô thị: 8,6 - Ngoài đô thị: 6,2 - Kết hợp: 7,1
3	NGOẠI THẤT
	Cụm đèn trước: <ul style="list-style-type: none"> - Đèn chiếu gần: LED - Đèn chiếu xa: LED - Hệ thống điều khiển đèn tự động - Chế độ đèn dẫn đường
	Cụm đèn sau: LED
	Đèn sương mù: LED
	Gương chiếu hậu ngoài: <ul style="list-style-type: none"> - Chức năng gập điện: Tự động - Chức năng điều chỉnh điện - Tích hợp đèn báo rẽ
	Gạt mưa: <ul style="list-style-type: none"> - Trước: gián đoạn - Sau: gián đoạn
	Chức năng sấy kính sau
4	NỘI THẤT
	Tay lái: <ul style="list-style-type: none"> - Loại tay lái: 3 chấu - Chất liệu: Nhựa - Điều chỉnh: Chỉnh tay 4 hướng
	Gương chiếu hậu trong: 2 chế độ ngày và đêm
	Cụm đồng hồ: Màn hình hiển thị đa thông tin/MID: Màn hình màu TFT 4.2”
5	GHẾ
	Ghế trước: <ul style="list-style-type: none"> - Điều chỉnh ghế lái: 6 hướng - Điều chỉnh ghế hành khách: 4 hướng
	Ghế sau: <ul style="list-style-type: none"> - Hàng ghế thứ 2: Gập 60:40 - Hàng ghế thứ 3: Gập 50:50 - Tựa tay hàng ghế sau: Có khây đựng cốc x2
6	TIỆN NGHI

	Hệ thống điều hòa: Tự động
	Cửa gió sau
	Hệ thống âm thanh: - Màn hình giải trí đa phương tiện: Cảm ứng 8” - Số loa: 6 loa - Kết nối điện thoại thông minh có dây
	Chìa khóa thông minh và khởi động bằng nút bấm
	Cửa sổ điều chỉnh điện: 4 cửa (1 chạm, chống kẹt)
	Hệ thống điều khiển hành trình
	Phanh tay điện tử và giữ phanh tự động
7	AN TOÀN CHỦ ĐỘNG
	Camera hỗ trợ đỗ xe: Camera lùi
	Hệ thống chống bó cứng phanh
	Hệ thống hỗ trợ lực phanh khẩn cấp
	Hệ thống phân phối lực phanh điện tử
	Hệ thống cân bằng điện tử
	Hệ thống kiểm soát lực kéo
	Hệ thống hỗ trợ khởi hành ngang dốc
	Đèn báo phanh khẩn cấp
	Cảm biến hỗ trợ đỗ xe: 8
8	AN TOÀN BỊ ĐỘNG
	Túi khí: 6
9	PHỤ KIỆN: nhà thầu đề xuất thông số phù hợp với xe ô tô dự thầu
	Lót sàn cacbon 5D
	Nẹp bước chân trong, ngoài TITAN
	Chấn bùn
	Viên che mưa
	Bình chữa cháy mini
	Óp trần da 5D
	Camera hành trình TS-H2K, ổ cắm tẩu sạc
	Phim cách nhiệt xe hơi CR60
	Chất phủ gầm đen

Mục 2. Kiểm tra và thử nghiệm:

Các kiểm tra và thử nghiệm gồm có:

- Tất cả các hàng hóa phải đảm bảo đầy đủ yêu cầu trước khi bàn giao.
- Chủ đầu tư có quyền tiến hành các kiểm tra bổ sung. Nếu có kết quả không đúng theo yêu cầu E-HSMT thì chi phí kiểm tra bổ sung nhà thầu phải chịu, cũng như mọi chi phí sửa chữa cho tới khi hoàn thành.