

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

- Tên dự án: Mua sắm xe ô tô phục vụ công tác chung của xã.
- Tên gói thầu: Gói thầu MS-01: Mua sắm xe ô tô phục vụ công tác chung của xã.
- Chủ đầu tư: Văn phòng HĐND và UBND xã.
- Địa điểm thực hiện: Xã Hồng Dân, tỉnh Cà Mau.
- Thời gian thực hiện hợp đồng: 30 ngày.

1.2. Yêu cầu về kỹ thuật:

1.2.1. Thông tin chung

- Chung loại xe Xe ô tô 08 chỗ, số tự động.
- Chất lượng Mới 100%, chưa qua sử dụng.
- Năm sản xuất Năm 2025 trở lên.
- Màu xe Đen
- Thời gian bảo hành 60 tháng hoặc 150.000 km đầu tiên, tùy theo điều kiện nào đến trước.

1.2.2. Đặc tính, thông số kỹ thuật của hàng hóa

a. Động cơ và tính năng vận hành

- Động cơ Động cơ 2.0V, máy xăng.
- Dung tích xy lanh ≥ 1.987 cc.
- Nhiên liệu sử dụng Xăng.
- Tiêu chuẩn khí thải Euro 5 "*hoặc cao hơn*".
- Công suất cực đại (kW (HP)/vòng/phút) ≥ 128 (172)/6600.
- Mô men xoắn cực đại (Nm/vòng/phút) $\geq 205/4500-4900$.
- Chế độ lái Tiết kiệm /Bình thường.
- Hộp số Số tự động vô cấp.
- Hệ thống truyền động Dẫn động cầu trước (FWD).
- Lốp xe $\geq 215/60R17$.
- Mức tiêu thụ nhiên liệu
 - Trong đô thị $\leq 8,7$ L/100km.
 - Ngoài đô thị $\leq 6,3$ L/100km.
 - Kết hợp $\leq 7,2$ L/100km.

b. Kích thước

- Kích thước tổng thể bên ngoài (Dài x Rộng x Cao): 4.755mm x 1.845 mm x 1.790 mm.
- Khoảng sáng gầm xe ≥ 170 mm.
- Dung tích bình nhiên liệu ≥ 52 lít

- Bán kính vòng quay tối thiểu 5,67 m

c. Hệ thống treo

- Hệ thống treo trước Độc lập
- Hệ thống treo sau Thanh dầm xoắn

d. Hệ thống phanh

- Phanh trước và sau Phanh đĩa

e. Trang thiết bị an toàn

- 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 cảm biến
- Túi khí ≥ 6 túi khí

f. Trang thiết bị ngoại thất

- Cụm đèn trước 4
 - 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 Có
- 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 và chào mừng Có
- Gạt mưa: Trước (*gián đoạn, điều chỉnh thời gian*); sau (*gián đoạn*)
- Chức năng sấy kính sau: Có

g. Trang thiết bị nội thất

- Tay lái Loại tay lái 3 chấu, chất liệu da, chỉnh tay 04 hướng, lẫy chuyển số.
- Gương chiếu hậu trong 02 chế độ ngày đêm và chống chói tự động.
- Cụm đồng hồ Có màn hình màu TFT 7 inch
- Ghế Chất liệu da
- Ghế trước
 - Ghế lái 08 hướng chỉnh điện

Ghế 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 x 2

h. Tiện nghi

- Hệ thống điều hòa: Tự động

- Cửa gió sau: Có

- Hệ thống âm thanh Màn hình giải trí đa phương tiện 10,1 inch, 06 loa, kết nối điện thoại thông minh không dây.

1.2.3. Lưu ý chung: Yêu cầu trên là tối thiểu, nhà thầu có thể chào hàng hoá có tính chất tương đương nhưng không hơn yêu cầu tối thiểu.

1.3. Các yêu cầu khác: Không có.

Mục 2. Bản vẽ: Không có.

Mục 3. Kiểm tra và thử nghiệm

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

- Kiểm tra ngoại hình.

- Kiểm tra động cơ.

- Kiểm tra các giấy tờ về nguồn gốc, chất lượng và theo yêu cầu E-HSMT

- Các kiểm tra khác theo quy định hiện hành.