

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, gói thầu

- Tên dự án: Trang bị xe ô tô phục vụ công tác chung đơn vị UBND xã Vĩnh Thanh.

- Tên gói thầu: Gói thầu số 02: Trang bị xe ô tô phục vụ công tác chung đơn vị UBND xã Vĩnh Thanh.

- Địa điểm thực hiện dự án: Xã Vĩnh Thanh, tỉnh Cà Mau

- Thời gian thực hiện gói thầu: 30 ngày.

1.2. Yêu cầu về kỹ thuật

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:

Thông tin kỹ thuật: Ô tô 05 chỗ:

+ Tiêu chuẩn khí thải: Euro 5

+ Loại động cơ : xăng 2.0L, Skyactiv-G

+ Dung tích xylanh : 1.988cc

+ Công suất cực đại : 154Hp/6.000rpm

+ Moment xoắn cực đại : 200Nm/4.000 rpm

+ Dung tích thùng nhiên liệu : 56 lít

+ Phanh trước/sau : Đĩa x Đĩa

+ Hộp số : Tự động 6 cấp

3.1 Ngoại thất:

+ Cụm đèn trước Led

+ Đèn pha tự động, đèn sương mù Led

+ Gạt mưa tự động

+ Kính cửa trước chống tia cực tím UV& tia hồng ngoại IR

+ Cụm đèn sau Led

+ Gương chiếu hậu chỉnh điện, gập điện, có đèn báo rẽ, sấy gương chiếu hậu

+ Cốp điện, cốp điện rảnh tay

+ Cửa sổ trời mở điện

3.2 Nội thất:

+ Ghế da Nappa - Màu nâu đỏ

+ Ốp trang trí vân gỗ tự nhiên

- + Sưởi tay lái
- + Hàng ghế trước chỉnh điện – nhớ vị trí ghế lái
- + Chức năng làm mát và sưởi ấm hàng ghế trước
- + Chức năng sưởi hàng ghế 02
- + Màn hình trung tâm, kết nối Apple Carplay & Android Auto
- + Hệ thống âm thanh 10 loa Boss
- + Cổng sạc USB cho hàng ghế 2
- + Màn hình hiển thị thông tin trên kính lái
- + Hệ thống kiểm soát hành trình
- + Hệ thống điều hòa tự động 2 vùng độc lập
- + Cửa sổ chỉnh điện lên xuống tự động tất cả các cửa
- + Gương chiếu hậu trong trần viền chống chói tự động
- + Hàng ghế thứ 2 gập 40-20-40
- + Tay lái điều chỉnh 4 hướng
- + Tay lái tích hợp điều chỉnh âm thanh
- + Kết nối AUX, USB
- + Kính cửa sổ chỉnh điện tự động của người lái.
- + Ghế sau gập 5:5
- + Lớp dự phòng

3.3 Hệ thống giảm xóc:

- + Trước: Độc lập MC Pherson
- + Sau: Liên kết đa điểm

3.4 Hệ thống lái:

- + Trợ lực điện, dẫn điện cầu trước FWD

3.5 Hệ thống an toàn:

- + Cảm biến áp suất lốp
- + Cảnh báo điểm mù BSM
- + Cảnh báo phương tiện cắt ngang khi lùi RCTA.
- + Hệ thống chống bó cứng phanh ABS
- + Hệ thống phân phối lực phanh EBD
- + 6 túi khí
- + Hệ thống hỗ trợ lực phanh khẩn cấp BAS
- + Đèn báo hiệu phanh khẩn cấp ESS
- + Hệ thống cân bằng điện tử DSC

- + Hệ thống kiểm soát lực kéo TCS
- + Hệ thống hỗ trợ khởi hành ngang dốc HLA
- + Phanh tay điện tử tích hợp giữ phanh tự động
- + Hệ thống mở - khóa cửa thông minh
- + Hệ thống mã hóa chống sao chép chìa khóa
- + Hệ thống chống trộm
- + Cảm biến đỗ xe trước – sau
- + Cảnh báo người lái mất tập trung DDA
- + Hỗ trợ phanh thông minh trong thành phố trước và sau SCBS F&R
- + Hệ thống cảnh báo chệch làn đường LDWS
- + Hệ thống hỗ trợ giữ làn đường LAS
- + Hệ thống hỗ trợ phanh chủ động SBS
- + Hệ thống điều khiển hành trình Stop&Go
- + Camera 3600
- + Khóa cửa tự động khi chìa khóa ra khỏi vùng cảm biến
- + Hệ thống phanh trước sau: đĩa/đĩa

3.6 Kích thước xe:

- + Lớp xe : 225/55R19
- + Trọng lượng không tải: 1,550 kg
- + Trọng lượng toàn tải : 2,000 kg
- + Bán kính quay tối thiểu : 5,500 mm
- + Thể tích khoang hành lý: 442 lít
- + Số chỗ ngồi: 05

3.7 Màu sắc xe:

- + Màu sơn: Đen.

*** Ghi chú:**

- Nội dung yêu cầu về “**Thông số kỹ thuật và các tiêu chuẩn**”: Các thiết bị, hàng hóa do nhà thầu đề xuất có đặc tính kỹ thuật tương tự, có tính năng sử dụng là tương đương (hoặc tốt hơn) các thiết bị, hàng hóa đã nêu trên thì vẫn được xem xét, đánh giá là “**đạt**” theo yêu cầu.

- Khái niệm “tương đương” nghĩa là các thiết bị, hàng hóa có đặc tính kỹ thuật tương tự, có tính năng sử dụng là tương đương (hoặc tốt hơn) các thiết bị, hàng hóa đã nêu trên.

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: Nghiệm thu, vận hành thử thiết bị trước khi đưa vào sử dụng.