

## 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 toán mua sắm, gói thầu

- Tên gói thầu: Mua sắm xe ô tô phục vụ công tác chung của Đảng uỷ xã Tiên Lương.
- Tên dự toán: Mua sắm xe ô tô phục vụ công tác chung của Đảng uỷ xã Tiên Lương.
- Chủ đầu tư: Văn phòng Đảng uỷ xã Tiên Lương.
- Nguồn vốn: Ngân sách nhà nước.
- Hình thức lựa chọn nhà thầu: Chào hàng cạnh tranh (qua mạng).
- Phương thức lựa chọn nhà thầu: Một giai đoạn, một túi hồ sơ.
- Hình thức hợp đồng: Trọn gói.
- Thời gian thực hiện hợp đồng: 05 ngày (*Trong đó: Thời gian dự kiến giao hàng không quá 03 ngày, thời gian hoàn thiện bàn giao hồ sơ, thanh lý không quá 02 ngày*)

##### 1.2. Yêu cầu về kỹ thuật

###### a) Yêu cầu chung:

- Yêu cầu về chất lượng: Hàng hóa cung cấp mới 100%, sản xuất từ năm 2025 trở lại đây và có nguồn gốc, xuất xứ rõ ràng, đảm bảo chất lượng theo yêu cầu của Chủ đầu tư.
- Yêu cầu về thời gian bảo hành: Nhà thầu phải ghi rõ thời gian bảo hành hàng hóa trong E-HSDT.

###### b) Yêu cầu cụ thể

*Nhà thầu chào hàng hoá đáp ứng tối thiểu các tiêu chuẩn kỹ thuật (tham khảo) như sau:*

THÔNG TIN CHUNG	
<b>Số chỗ</b>	
Số chỗ	8
<b>Kiểu dáng</b>	
Kiểu dáng	Đa dụng
<b>Xuất xứ</b>	
Xuất xứ	Nhập khẩu
<b>Nhiên liệu</b>	
Nhiên liệu	Xăng
<b>Màu xe</b>	
Màu xe	Đen
ĐỘNG CƠ & KHUNG XE	
<b>Kích thước</b>	

Kích thước tổng thể bên ngoài (D x R x C) (mm x mm x mm)	4755x1845x1790 ( $\pm 3\%$ hoặc tương đương)
Chiều dài cơ sở (mm)	2850 ( $\pm 3\%$ hoặc tương đương)
Khoảng sáng gầm xe (mm)	170( $\pm 3\%$ hoặc tương đương)
Bán kính vòng quay tối thiểu (m)	5.67( $\pm 3\%$ hoặc tương đương)
Dung tích bình nhiên liệu (L)	52( $\pm 3\%$ hoặc tương đương)
<b>Tiêu thụ nhiên liệu (L/100km)</b>	
Trong đô thị	8.7( $\pm 3\%$ hoặc tương đương)
Ngoài đô thị	6.3( $\pm 3\%$ hoặc tương đương)
Kết hợp	7.2( $\pm 3\%$ hoặc tương đương)
<b>Động cơ thường</b>	
Loại động cơ	M20A-FKS (hoặc tương đương)
Số xy lanh	thẳng hàng
Dung tích xy lanh (cc)	1987( $\pm 3\%$ hoặc tương đương)
Hệ thống van biến thiên	VVT-iE(hoặc tương đương)
Hệ thống nhiên liệu	Phun xăng điện tử
Loại nhiên liệu	Xăng
Công suất tối đa	128(172)/ 6600( $\pm 3\%$ hoặc tương đương)
Mô men xoắn tối đa	205/4500-4900( $\pm 3\%$ hoặc tương đương)
<b>Truyền lực</b>	
Loại dẫn động	Dẫn động cầu trước
Hộp số	Số tự động vô cấp CVT(hoặc tương đương)
<b>Hệ thống treo</b>	
Trước	Mc Pherson(hoặc tương đương)
Sau	Thanh dầm xoắn(hoặc tương đương)
<b>Hệ thống lái</b>	
Loại	Trợ lực điện
<b>Vành &amp; lốp xe (bao gồm lốp dự phòng)</b>	
Loại vành	Hợp kim
Kích thước lốp	215/60R17( $\pm 3\%$ hoặc tương đương)
<b>Phanh</b>	
Trước	Đĩa
Sau	Đĩa
<b>TIỆN ÍCH</b>	
<b>Hệ thống âm thanh</b>	
Màn hình	Màn hình cảm ứng 10.1 inch (dạng nổi) ( $\pm 3\%$ hoặc tương đương)
Số loa	6 loa( $\pm 3\%$ hoặc tương đương)
Cổng kết nối USB	Có
Kết nối Bluetooth	Có
Hệ thống điều khiển bằng giọng nói	Có
Hệ thống đàm thoại rảnh tay	Có

Kết nối điện thoại thông minh	Có
<b>Các tiện ích khác</b>	
Hệ thống điều hòa	Tự động 2 dàn lạnh(hoặc tương đương)
Cửa gió phía sau	Có
Chìa khóa thông minh & khởi động bằng nút bấm	Có
Ga tự động	Có
Phanh tay điện tử và giữ phanh tự động	Có
Hiển thị thông tin trên kính lái	Không
Khóa cửa điện	Có (Tự động theo tốc độ)
Chức năng khóa cửa từ xa	Có
Cửa sổ điều chỉnh điện	Có, Tự động lên/xuống tất cả các cửa chống kẹt

- Bất kỳ thương hiệu, mã hiệu (nếu có) trong bảng yêu cầu kỹ thuật dưới đây để minh họa các tiêu chuẩn chất lượng, tính năng kỹ thuật yêu cầu và không nhằm mục đích chỉ định cho bất kỳ loại hàng hoá nào về nhãn hiệu, hãng sản xuất và xuất xứ hàng hoá hay hạn chế nhà thầu. Nhà thầu có thể lựa chọn dự thầu hàng hóa có nguồn gốc, xuất xứ, nhà sản xuất, thương hiệu, mã hiệu phù hợp với điều kiện cung cấp nhưng phải đảm bảo yêu cầu hàng hóa có tiêu chuẩn kỹ thuật, đặc tính kỹ thuật, tính năng sử dụng “tương đương” hoặc “ưu việt hơn” so với các yêu cầu kỹ thuật và có sự khác biệt không quá 3% so với yêu cầu tối thiểu trên (Tương đương được hiểu là tương đương về mặt kỹ thuật, tính năng sử dụng, tiêu chuẩn công nghệ). Nhà thầu có thể chào hàng hóa được nêu trên hoặc loại hàng hóa khác nhưng phải chứng minh sự tương đương hoặc ưu việt so với hàng hóa được nêu trên. Để chứng minh sự tương đương nhà thầu phải có bảng so sánh chi tiết về thông số kỹ thuật, đặc tính sử dụng cùng các tài liệu kỹ thuật kèm theo để chứng minh. Nếu nhà thầu không có tài liệu chứng minh sự tương đương hoặc ưu việt hơn thì được xem là không đạt về mặt kỹ thuật.

### **1.3. Các yêu cầu khác**

Nhà thầu phải đáp ứng các yêu cầu:

- Nhà thầu phải cung cấp Catalog hoặc tài liệu kỹ thuật của hàng hóa chào thầu.
- Nhà thầu phải cung cấp chế độ bảo hành, bảo dưỡng của hàng hóa chào thầu.
- Nhà thầu có cam kết về hàng hóa được cung cấp hoàn toàn thích ứng về địa lý, môi trường và không tác động nhiều đến môi trường (nếu có tác động đề xuất biện pháp giải quyết hợp lý).

### **Mục 2. Bản vẽ: Không có**

### **Mục 3. Kiểm tra và thử nghiệm**

- Chủ đầu tư và nhà thầu thực hiện kiểm tra tình trạng toàn bộ hàng hóa trước khi bàn giao và nghiệm thu.

- Chủ đầu tư hoặc đại diện của Chủ đầu tư có quyền kiểm tra, thử nghiệm hàng hóa nhà thầu cung cấp để đảm bảo hàng hóa đó có đặc tính kỹ thuật phù hợp với yêu cầu của E-HSMT được phê duyệt.

- Thời gian, địa điểm và cách thức tiến hành kiểm tra, thử nghiệm: Chủ đầu tư sẽ thông báo cụ thể cho Nhà thầu trong quá trình thực hiện hợp đồng

- Trường hợp hàng hóa không phù hợp với đặc tính kỹ thuật theo hợp đồng thì chủ đầu tư có quyền từ chối và Nhà thầu phải có trách nhiệm thay thế hoặc tiến hành những điều chỉnh cần thiết để đáp ứng đúng các yêu cầu về đặc tính kỹ thuật. Trường hợp Nhà thầu không có khả năng thay thế hay điều chỉnh các hàng hóa không phù hợp. Chủ đầu tư có quyền tổ chức việc thay thế hay điều chỉnh nếu thấy cần thiết, mọi rủi ro và chi phí liên quan do bên nhà thầu chịu trách nhiệm.