

## 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: Xe ô tô phục vụ công tác chung của xã Quỳnh An.
- Tên dự toán mua sắm: Xe ô tô phục vụ công tác chung của xã Quỳnh An.
- Nguồn vốn: Ngân sách nhà nước.
- Thời gian thực hiện gói thầu: 20 ngày.
- Địa điểm cung cấp: UBND xã Quỳnh An (Thôn Khang Ninh, Xã Quỳnh An, Tỉnh Hưng Yên)

#### 1.2. Yêu cầu về kỹ thuật

##### a) Yêu cầu chung:

- Hàng hoá phải có xuất xứ rõ ràng, mới 100% chưa qua sử dụng, đồng bộ nguyên chiếc, sản xuất năm 2025 hoặc 2026.
- Nhà thầu cam kết khi giao hàng phải bàn giao đầy đủ các giấy tờ sau:
  - + Chứng nhận xuất xứ hàng hóa C/O do cơ quan thẩm quyền của nước xuất khẩu cấp và giấy chứng nhận chất lượng C/Q - đối với hàng hoá nhập khẩu;  
*Hoặc Giấy chứng nhận chất lượng xuất xưởng – đối với hàng hoá sản xuất trong nước;*
  - + Giấy chứng nhận chất lượng an toàn kỹ thuật và bảo vệ môi trường do cơ quan có thẩm quyền cấp;
  - + Tài liệu hướng dẫn sử dụng bằng tiếng Việt.
- Giá dự thầu đã bao gồm thuế VAT, chi phí vận chuyển, nhập khẩu (nếu có), đào tạo chuyên gia công nghệ, bảo hành, bảo trì và toàn bộ các chi phí khác có liên quan.

##### b) Yêu cầu kỹ thuật cụ thể:

Đặc tính và thông số kỹ thuật cơ bản của hàng hóa được mô tả ở các bảng dưới đây:

THÔNG SỐ KỸ THUẬT	
Kích thước tổng thể (DxRxC) (mm)	4950x1850x1725
Chiều dài cơ sở (mm)	3055
Khoảng sáng gầm xe (mm)	174
Động cơ	Smartstream 1.5T-GDI
Dung tích xi lanh (cc)	1497
Công suất cực đại (PS/rpm)	170/5500
Mô men xoắn cực đại (Nm/rpm)	253/1500-4000
Dung tích bình nhiên liệu (Lít)	58
Hộp số	8AT
Hệ thống dẫn động	FWD

Phanh trước/sau	Đĩa/Đĩa
Hệ thống treo trước	McPherson
Hệ thống treo sau	Thanh cân bằng
Thông số lốp	225/55R18
<b>NGOẠI THẤT</b>	
<b>Màu sắc</b>	<b>Đen</b>
Đèn chiếu sáng	LED
Kích thước vành xe	Hợp kim 18 inch
Đèn LED định vị ban ngày	Có
Đèn pha tự động bật tắt	Có
Xi nhan trên gương	Có
Ăng ten vây cá mập	Có
Gương hậu chỉnh điện, gập điện, có sấy	Có
Đèn hậu LED	Có
Lưới tản nhiệt mạ Chrome	Có
Ốp hóc lốp	Cùng màu thân xe
Cửa sổ trời đôi	Có
Đèn bạc cửa	Có
<b>NỘI THẤT VÀ TIỆN NGHI</b>	
Ghế da	Có
Vô lăng bọc da	Có
Màn hình giải trí	10.4 inch
Màn hình thông tin	4.2 inch TFT LCD
Hệ thống loa	6
Cần số dạng nút bấm	Có
Ghế chỉnh điện	Ghế lái + Ghế phụ
Nhớ vị trí ghế lái	Có
Ghế sau thư giãn chỉnh điện 10 hướng	Có
Cửa sổ chỉnh điện 1 chạm	Tất cả vị trí
Thông gió và sưởi hàng ghế trước	Có
Thông gió và sưởi hàng ghế sau	Có
Sạc không dây ở 2 hàng ghế	Có
Cửa trượt thông minh	Cả 2 bên xe
Rèm che nắng phía sau	Có
Điều hoà tự động	Có
Cốp điện	Có
Kiểm soát hành trình thích ứng Smart Cruise control	Có
Lẫy chuyển số sau vô lăng	Có
Chìa khoá thông minh có chức năng mở cửa trượt từ xa	Có
<b>AN TOÀN</b>	
Hệ thống chống bó cứng phanh (ABS)	Có
Hệ thống cân bằng điện tử (ESC)	Có
Hệ thống hỗ trợ khởi hành ngang dốc (HAC)	Có
Cảm biến trước/sau	Có
Cảm biến áp suất lốp (TPMS)	Có
Camera 360	Có
Phanh tay điện tử EPB + Auto Hold	Có
Hỗ trợ phòng tránh va chạm điếm mù (BCA)	Có

Cảnh báo người ngồi hàng ghế sau (ROA)	Có
Phòng tránh va chạm phía trước (FCA)	Có
Hỗ trợ giữ làn đường (LKA&LFA)	Có
Đèn pha tự động thích ứng (HBA)	Có
Cảnh báo người lái mất tập trung (DAW)	Có
Số túi khí	6

**Lưu ý:**

- Mọi tên model, chủng loại, thương hiệu bất kỳ nào xuất hiện tại mục này (kể cả trong trường hợp không có thuật ngữ hoặc tương đương phía sau) chương này đều chỉ mang tính tham khảo, không mang ý nghĩa bắt buộc. Nhà thầu có thể chào theo các model, chủng loại, thương hiệu đó hoặc bất kỳ model, chủng loại, thương hiệu khác nhưng phải đáp ứng bằng (tức là tương đương) hoặc cao hơn các điều kiện kỹ thuật quy định ở trên;

- Thuật ngữ “hoặc tương đương” tại E-HSMT này được hiểu là tương đồng về tiêu chuẩn sản xuất, công nghệ chế tạo, tính năng - hiệu quả - hiệu suất sử dụng.....;

- Trường hợp nhà thầu chào hàng hoá có thông số kỹ thuật tương đương, Nhà thầu phải có tài liệu chứng minh tính tương đương của thông số kỹ thuật, hàng hoá đó.

- Đối với thông số kỹ thuật về kích thước và khối lượng tịnh của hàng hóa chỉ mang tính chất tương đối.

**1.3. Các yêu cầu khác**

- Nhà thầu phải có đại lý hoặc trung tâm bảo hành có khả năng sẵn sàng để thực hiện các nghĩa vụ bảo hành, bảo trì, duy tu, bảo dưỡng, sửa chữa, cung cấp phụ tùng thay thế, khắc phục các hư hỏng, sai sót trong vòng 24 giờ, kể từ khi nhận được yêu cầu của chủ đầu tư.

- Thời gian bảo hành: theo tiêu chuẩn của nhà sản xuất nhưng xe ô tô bảo hành tối thiểu 5 năm hoặc 100.000 km tùy điều kiện nào đến trước.

- Cung cấp phụ tùng/linh kiện thay thế  $\geq 10$  năm kể từ ngày hết thời hạn bảo hành.

- Đảm bảo chất lượng, kỹ thuật trước khi đưa vào sử dụng.

- Nhà thầu có trách nhiệm đào tạo, hướng dẫn sử dụng, chuyển giao công nghệ cho đại diện của Chủ đầu tư.

- Nhà thầu có trách nhiệm hỗ trợ Chủ đầu tư trong quá trình đăng ký, đăng kiểm xe.

**Mục 2. Bản vẽ:** Không có bản vẽ

**Mục 3. Kiểm tra và thử nghiệm**

- Kiểm tra số lượng và chất lượng hàng hóa khi giao hàng.

- Kiểm tra sự phù hợp của hàng hóa cung cấp với các yêu cầu về đặc tính kỹ thuật của hồ sơ mời thầu.

- Nhà thầu phải thông báo cho Chủ đầu tư trước ít nhất là 02 ngày trước khi tiến hành bàn giao hàng hoá.