

## 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 gói thầu: Gói thầu số 1: Mua sắm 02 xe ô tô 05 chỗ ngồi phục vụ công tác chung của Văn phòng Đăng ký đất đai tỉnh Đồng Nai

Tên dự án: Mua sắm xe ô tô phục vụ công tác chung của Văn phòng Đăng ký đất đai tỉnh Đồng Nai

- Chủ đầu tư: Văn phòng đăng ký đất đai tỉnh Đồng Nai
- Loại hợp đồng: Trọn gói
- Thời gian thực hiện hợp đồng: 30 ngày.
- Địa điểm thực hiện gói thầu: Số 2A, Đường Phạm Văn Khoai, phường Tam Hiệp, Tỉnh Đồng Nai.
- Nguồn vốn: Nguồn kinh phí hoạt động của Văn phòng Đăng ký đất đai tỉnh Đồng Nai.

##### 1.2. Yêu cầu về kỹ thuật

Yêu cầu về kỹ thuật bao gồm yêu cầu về kỹ thuật chung và yêu cầu về kỹ thuật chi tiết đối với hàng hóa thuộc phạm vi cung cấp của gói thầu.

\* Yêu cầu về kỹ thuật chung:

Nhà thầu cần chuẩn bị lao động, phương tiện vận chuyển, công cụ, thiết bị, v.v... cần thiết cho các công việc sau:

- Thiết bị sau khi bàn giao lắp đặt phải đảm bảo hoạt động có hiệu quả trong mọi trường hợp. Các thiết bị lắp đặt phải có độ bền vững cao, phù hợp với điều kiện khí hậu môi trường vùng Đông Nam Bộ, dễ dàng bảo quản, thao tác, sử dụng và sửa chữa thay thế khi cần thiết. Các thiết bị chính cung cấp cho gói thầu phải được sản xuất từ năm 2025 trở lại đây mới 100%, có đầy đủ các chứng nhận chất lượng của nhà sản xuất và xuất xứ rõ ràng, đáp ứng yêu cầu về sự phù hợp của hàng hoá quy định trong E-HSMT.

\* Yêu cầu về kỹ thuật cụ thể:

Nhà thầu phải cung cấp đầy đủ các tài liệu kỹ thuật, catalogue để chứng minh tính đáp ứng các thông số kỹ thuật, phù hợp với các yêu cầu của HSMT:

Hạng mục số	Tên hàng hóa/dịch vụ liên quan	Thông số kỹ thuật và các tiêu chuẩn
1	Xe ô tô 5 chỗ	Xe ô tô 05 chỗ. Màu bạc/đen – Loại xe: Do nhà thầu đề xuất – Năm sản xuất: 2025 – Nguồn gốc xuất xứ: Do nhà thầu đề xuất – Đặc tính kỹ thuật:

	<ul style="list-style-type: none"> <li>+ Động cơ: Xăng 1.5L tăng áp, I4, Phun xăng trực tiếp</li> <li>+ Dung tích xi lanh: 1.5L (1.490cc)</li> <li>+ Công suất cực đại: 160/5.400-5.700 Ps/rpm</li> <li>+ Momen xoắn cực đại: 248/1.500-3.500 Nm/rpm</li> <li>+ Hộp số tự động 7 cấp</li> <li>+ Hệ thống dẫn động: Cầu trước</li> <li>+ Dung tích thùng nhiên liệu: 60 lít</li> <li>+ Khoảng sáng gầm: 190mm</li> <li>- Kích thước xe</li> <li>+ D x R x C: 1.685 x 1.935 x 1.706mm</li> <li>+ Chiều dài cơ sở: 2.726mm</li> <li>+ Lốp xe: 235/50R19</li> <li>- Hệ thống treo</li> <li>+ Trước: Treo độc lập, lò xo trụ, thanh cân bằng, giảm chấn thủy lực</li> <li>+ Sau: Treo độc lập đa liên kết, lò xo trụ, thanh cân bằng, giảm chấn thủy lực</li> <li>- Hệ thống phanh</li> <li>+ Trước: Phanh đĩa</li> <li>+ Sau: Phanh đĩa</li> <li>- Hệ thống lái: Trợ lực điện</li> <li>- Bảo hành: 03 năm hoặc 100,000 km tùy điều kiện nào đến trước</li> <li>- Trang thiết bị và tính năng theo tiêu chuẩn</li> <li>+ 06 túi khí</li> <li>+ Ghế da</li> <li>+ Ghế lái chỉnh điện 10 hướng và ghế phụ chỉnh điện 4 hướng</li> <li>+ Gạt mưa tự động</li> <li>+ Khởi động bằng nút bấm, chìa khóa thông minh</li> <li>+ Hệ thống cân bằng điện tử</li> <li>+ Hệ thống kiểm soát hành trình</li> <li>+ Hệ thống cảnh báo va chạm và hỗ trợ phanh khẩn cấp khi gặp chướng ngại vật phía trước</li> <li>+ Hệ thống kiểm soát áp suất lốp</li> <li>+ Cửa kính điều khiển điện</li> <li>+ Màn hình giải trí 12,3"</li> <li>+ Âm thanh AM/FM 08 loa, kết nối Bluetooth, MP3 &amp; USB</li> <li>+ Vô lăng tích hợp nút điều khiển âm thanh</li> <li>+ Gương chiếu hậu chỉnh điện, gập điện, sấy</li> <li>+ Đèn phía trước: Led, tự động bật đèn</li> <li>+ Cảm biến trước và sau</li> <li>+ Camera toàn cảnh</li> <li>+ Tay lái bọc da</li> <li>Mâm hợp kim nhôm đúc 19"</li> </ul>
--	--

**Lưu ý:** Nhà thầu đề xuất rõ Mã sản phẩm, hãng sản xuất, xuất xứ, năm sản xuất. Đối với những sản phẩm nhà thầu chào khác so với hồ sơ được phê duyệt.

Chủ đầu tư sẽ điều chỉnh trong quá trình thương thảo hợp đồng mà không được phép thay đổi đơn giá dự thầu.

### **1.3. Các yêu cầu khác**

#### **a. Yêu cầu chung về cung cấp lắp đặt:**

Thời gian thực hiện: Tối đa không quá 30 ngày.

#### **b. Tiêu chuẩn thi công và nghiệm thu:**

- Yêu cầu về nghiệm thu:

+ Nhà thầu phải thông báo bằng văn bản về nghiệm thu cụ thể cho Chủ đầu tư.

+ Nhà thầu phải có trách nhiệm phối hợp đơn vị sử dụng tiến hành chạy thử thiết bị.

- Các ấn phẩm kỹ thuật khác:

+ Các Catalogue, hướng dẫn lắp đặt và sử dụng thiết bị của nhà sản xuất.

Bảo hành:

Yêu cầu về bảo hành: Nghĩa vụ và trách nhiệm bảo hành: Nhà thầu có trách nhiệm bảo hành sản phẩm 5 năm hoặc 150.000km tùy theo điều kiện nào đến trước..

### **Mục 2. Bản vẽ**

E-HSMT này gồm có các bản vẽ trong danh mục sau đây “Không có bản vẽ”:

Trường hợp có bản vẽ thì phải đính kèm theo bản vẽ.

### **Mục 3. Kiểm tra và thử nghiệm**

Các kiểm tra và thử nghiệm cần tiến hành gồm có: Không yêu cầu.