

## 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

Gói thầu số 03: Mua sắm xe ô tô phục vụ công tác chung của Ủy ban nhân dân xã Hát Môn

Nguồn vốn: Ngân sách xã

Hình thức lựa chọn nhà thầu: Chào hành cạnh tranh trong nước, qua mạng

Phương thức lựa chọn nhà thầu: Một giai đoạn, một túi hồ sơ

Thời gian bắt đầu tổ chức lựa chọn nhà thầu: Tháng 12 năm 2025

Loại hợp đồng: Trọn gói

Thời gian thực hiện hợp đồng: 30 ngày

Địa điểm thực hiện: Văn phòng HĐND và UBND huyện Hát Môn

#### 1.2. Yêu cầu về kỹ thuật

##### 1.2.1 Yêu cầu chung

Nhà thầu cam kết đầy đủ nội dung sau về đặc tính kỹ thuật hàng hóa tại E-HSĐT:

- Yêu cầu về hàng hóa: hàng hóa mới 100% sản xuất năm 2025, đồng bộ, nguyên chiếc, nguồn gốc xuất xứ rõ ràng, hợp pháp, phải đầy đủ nhãn mác, model và tên của nhà sản xuất (Nhà thầu phải có thuyết minh nội dung này trong E-HSĐT hoặc có cam kết kèm theo);
- Cung cấp đầy đủ Catalogue hoặc Tài liệu kỹ thuật có xác nhận của hãng sản xuất thể hiện đầy đủ toàn bộ thông số kỹ thuật, của hàng hóa chào thầu hoặc các tài liệu khác có giá trị tương đương thể hiện đầy đủ toàn

bộ thông số kỹ thuật của hàng hóa chào thầu để chứng minh hàng hóa do mình chào thầu là đáp ứng các yêu cầu về kỹ thuật.

- Trường hợp Catalogue hoặc Tài liệu kỹ thuật không phải là tiếng Việt Nhà thầu phải đính kèm bản dịch sang tiếng Việt; Nhà thầu phải bôi vàng (Highlight) các nội dung thông số kỹ thuật theo yêu cầu của E-HSMT có trong Catalogue hoặc Tài liệu kỹ thuật.

- Tất cả sản phẩm hàng hóa có nguồn gốc xuất xứ rõ ràng và nhà thầu cam kết có Giấy chứng nhận xuất xứ CO và Giấy chứng nhận chất lượng CQ đối với hàng hóa nhập khẩu; giấy chứng nhận chất lượng xuất xưởng đối với hàng hóa trong nước khi giao hàng. Tất cả sản phẩm hàng hóa phải có nguồn gốc phù hợp với các văn bản, hướng dẫn về an ninh, đảm bảo bảo vệ bí mật nhà nước còn hiệu lực.

### ***1.2.2 Yêu cầu kỹ thuật chi tiết***

Hàng hóa dự thầu phải đáp ứng yêu cầu kỹ thuật **tối thiểu** như sau:

STT	Yêu cầu về thông số kỹ thuật
1	<p><b>Xe ô tô phục vụ công tác chung mới 100%</b></p> <p><b>Đặc điểm, thông số kỹ thuật:</b></p> <p><b>Thông tin chung:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Số chỗ: 08</li> <li>- Kiểu dáng: Đa dụng</li> <li>- Nhiên liệu: xăng</li> <li>- Màu ngoại thất: Trắng</li> </ul> <p><b>Động cơ và vận hành:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Động cơ loại: M20A-FKS/Engine M20A-FKS</li> <li>- Dung tích: 1987cc</li> <li>- Hộp số: Số tự động vô cấp/CVT</li> <li>- Chế độ lái: Eco/Normal</li> <li>- Hệ thống truyền động: dẫn động cầu trước/FWD</li> <li>- Công suất tối đa: (128)172@6600 (kw@rpm)</li> <li>- Mômen xoắn tối đa: 205@4500-4900 (Nm@rpm)</li> <li>- Hệ thống treo trước: Treo độc lập/MC pherson</li> <li>- Hệ thống treo sau: Thanh dầm xoắn/Torsion beam</li> </ul> <p><b>Kích thước và trọng lượng</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Kích thước tổng thể bên ngoài (DxRxC/LxWxH) (mm x mm x mm): 4755 x 1845 x 1790</li> <li>- Chiều dài cơ sở: 2850mm</li> <li>- Khoảng sáng gầm xe: 170mm</li> <li>- Bán kính vòng quay tối thiểu: 5,67m</li> <li>- Dung tích bình nhiên liệu: 52 lít.</li> <li>- Tiêu thụ nhiên liệu:</li> </ul> <p>Trong đô thị: 8,7l/100km  Ngoài đô thị: 6,3l/100km</p>

STT	Yêu cầu về thông số kỹ thuật
	<p>Kết hợp: 7,2l/100km</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Vành, lốp xe: 215/60R17</li> <li>- Phanh trước, sau: đĩa</li> </ul> <p><b>Ngoại thất:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Cụm đèn trước</li> </ul> <p>Đèn chiếu gần: LED  Đèn chiếu xa: LED  Đèn chiếu sáng ban ngày: không có  Hệ thống điều khiển đèn tự động: có  Chế độ đèn chờ dẫn đường: có  Hệ thống cân bằng góc chiếu: chỉnh tay</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Cụm đèn sau: LED</li> <li>- Đèn sương mù: LED</li> <li>- Gương chiếu hậu ngoài:</li> </ul> <p>Chức năng gập điện: tự động  Chức năng điều chỉnh điện: có  Tích hợp đèn báo rẽ và chào mừng: có</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Gạt mưa:</li> </ul> <p>Trước: Gián đoạn, điều chỉnh thời gian  Sau: Có (gián đoạn)</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Chức năng lấy kính sau: có</li> </ul> <p><b>Nội thất</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Tay lái</li> </ul> <p>Loại tay lái: 3 chấu  Chất liệu: da  Điều chỉnh: chỉnh tay 4 hướng  Lấy chuyển số: có</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Gương chiếu hậu trong: 2 chế độ ngày và đêm; chống chói tự động</li> </ul>

STT	Yêu cầu về thông số kỹ thuật
	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Cụm đồng hồ: có màn hình hiển thị đa thông tin</li> <li>- Cửa sổ trời: Không có</li> <li><b>Ghế:</b></li> <li>- Chất liệu bọc ghế: da</li> <li>- Ghế trước:</li> <li>Điều chỉnh ghế lái: 8 hướng chỉnh điện</li> <li>Điều chỉnh ghế hành khách: 4 hướng</li> <li>- Ghế sau:</li> <li>Hàng ghế thứ hai: gập 60:40</li> <li>Hàng ghế thứ ba: gập 50:50</li> <li>Tựa tay hàng ghế sau: có khay đựng cốc</li> <li><b>Tiện nghi:</b></li> <li>- Hệ thống điều hòa: tự động</li> <li>- Cửa gió sau: có</li> <li>- Hệ thống âm thanh:</li> <li>Màn hình giải trí đa phương tiện: cảm ứng 10.1 inch</li> <li>Số loa: 06 loa</li> <li>Kết nối điện thoại thông minh :có</li> <li>Chìa khóa thông minh và khởi động bằng nút bấm: có</li> <li>- Cửa sổ điều chỉnh điện: 4 cửa (1 chạm, chống kẹt)</li> <li>- Cốp điện: có</li> <li>- Hệ thống điều khiển hành trình: có</li> <li>- Phanh tay điện tử và giữ phanh tự động: có</li> <li><b>An toàn chủ động:</b></li> <li>- Cảm biến áp suất lốp: có</li> <li>- Hệ thống chống bó cứng phanh: có</li> <li>- Hệ thống hỗ trợ lực phanh khẩn cấp: có</li> <li>- Hệ thống phân phối lực phanh điện tử: có</li> </ul>

STT	Yêu cầu về thông số kỹ thuật
	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Hệ thống cân bằng điện tử: có</li> <li>- Hệ thống kiểm soát lực kéo: có</li> <li>- Hệ thống hỗ trợ khởi hành ngang dốc: có</li> <li>- Đèn báo phanh khẩn cấp: có</li> <li>- Camera toàn cảnh: có</li> <li>- Cảm biến hỗ trợ đỗ xe: 8</li> </ul> <p><b>An toàn bị động</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Túi khí: 06</li> </ul>

*Ghi chú:*

- Nhà thầu có thể chào thầu hàng hóa có thông số bằng hoặc tốt hơn yêu cầu ở trên (thông số kỹ thuật tốt hơn được hiểu là có những thông số cao cấp, tối ưu hơn so với các thông số yêu cầu của hàng hóa đó. Việc có một thông số tốt hơn ở một số đặc tính kỹ thuật không phải lý do bỏ qua sự không đạt ở bất kỳ đặc tính kỹ thuật nào khác khi xem xét đánh giá.

- Nhà thầu phải có thuyết minh cụ thể về các thông số kỹ thuật của đầy đủ hàng hóa tại E-HSMT. Nhà thầu đính kèm các tài liệu kỹ thuật để làm cơ sở chứng minh cho các thông tin về thông số kỹ thuật hàng hóa đã nêu: Catalogue sản phẩm hoặc bảng thông số kỹ thuật hàng hóa chào thầu đáp ứng yêu cầu E-HSMT có xác nhận của nhà sản xuất/ đơn vị nhập khẩu

trực tiếp hoặc liên kết tải về catalogue/ bảng thông số kỹ thuật từ trang web chính thức của nhà sản xuất/ đơn vị nhập khẩu trực tiếp có đầy đủ thông tin của hàng hóa chào thầu đáp ứng yêu cầu E-HSMT

- Tên hãng sản xuất, model, ký mã hiệu, xuất xứ của hàng hóa (nếu có) nêu trong E-HSMT chỉ mang tính chất tham khảo, hàng hóa dự thầu chỉ cần có thông số kỹ thuật tương đương với hàng hóa nêu ra làm tham khảo (tương đương được hiểu là có thông số kỹ thuật, tiêu chuẩn sản xuất bằng hoặc tốt hơn sản phẩm được nêu ra làm cơ sở tham khảo)

### **1.3. Các yêu cầu khác**

#### **1.3.1. Yêu cầu về cung cấp, bàn giao hàng hoá:**

- Tiến độ bàn giao hàng hóa: Nhà thầu đề xuất tiến độ bàn giao hàng hóa đáp ứng yêu cầu không vượt quá 30 ngày.

- Nhà thầu phải có thuyết minh trình bày chi tiết phương án cung cấp bàn giao hàng hoá, đảm bảo các nội dung:

+ Có thuyết minh kế hoạch, giải pháp tổ chức bàn giao chi tiết cho tất cả các hạng mục hàng hóa của gói thầu đảm bảo yêu cầu kỹ thuật của nhà sản xuất, cũng như các tiêu chuẩn, quy chuẩn kỹ thuật hiện hành có liên quan.

+ Nhà thầu có thuyết minh về biện pháp đảm bảo chất lượng hàng hoá. Có quy trình kiểm soát chất lượng cụ thể, chi tiết cho hàng hoá trước, trong và sau khi bàn giao. Biện pháp này bao gồm cả nội dung phối hợp với các bên liên quan (Chủ đầu tư, cán bộ quản lý, giám sát) kiểm soát chất lượng hàng hóa cung cấp cho gói thầu

- Vận chuyển và đóng gói hàng hóa: Nhà thầu có cam kết chịu hoàn toàn trách nhiệm về quá trình vận chuyển hàng hóa. Nhà thầu chịu trách nhiệm bàn giao và tập kết tại vị trí theo chỉ định của Bên tiếp nhận.

- Phương án thông báo thông tin, phối hợp bàn giao, tập kết hàng hoá: Cam kết hoặc có thuyết minh đảm bảo báo trước thời điểm bàn giao hàng dự kiến tối thiểu 24 giờ để bố trí mặt bằng và cán bộ phối hợp tiếp nhận, giám sát.

- Nhà thầu có thuyết minh trình bày phương án đảm bảo an toàn lao động, vệ sinh môi trường, phòng chống cháy nổ đáp ứng đúng các quy định hiện hành của Pháp luật.

- Nhà thầu có thuyết minh trình bày phương án hạn chế tối thiểu gây ảnh hưởng gián đoạn hoạt động của đơn vị tiếp nhận hàng hóa, và các cơ quan tổ chức, dân sinh lân cận phù hợp với thực tế hiện trạng cơ sở địa điểm thực hiện dự án.

- Nhà thầu có thuyết minh trình bày phương án đảm bảo an ninh trật tự trong quá trình thực hiện gói thầu. Cam kết các thiết bị do nhà thầu cung cấp hoàn toàn không chứa các linh kiện bị cấm theo quy định bảo mật an ninh.

- Cam kết nội dung sau: Các nhân sự bố trí tham gia các nội dung công việc thuộc gói thầu đều có thông tin lý lịch rõ ràng đầy đủ giấy tờ đăng ký, giấy tờ tùy thân theo quy định. Các nhân sự không có tiền án, tiền sự đủ điều kiện cấp lý lịch tư pháp và sẵn sàng cung cấp lý lịch tư pháp khi có yêu cầu xuất trình của Chủ đầu tư.

- Nhà thầu cam kết trong quá trình cung cấp hàng hóa nếu có sản phẩm nào Chủ đầu tư nhận thấy chất lượng hàng hóa có khả năng không đáp ứng được yêu cầu kỹ thuật, Chủ đầu tư có quyền yêu cầu kiểm nghiệm tại 1 đơn vị độc lập khác. Nếu sản phẩm không đáp ứng được yêu cầu kỹ thuật nhà thầu sẽ chịu hoàn toàn chịu trách nhiệm mọi chi phí phát sinh trong quá trình kiểm nghiệm cũng như thay thế hàng hóa khác đảm bảo yêu cầu.

- Nhà thầu có thuyết minh biện pháp bảo đảm chất lượng hàng hóa dự thầu hợp lý đầy đủ trong các giai đoạn sản xuất (nếu nhà thầu là nhà sản xuất), bàn giao và bảo hành.

### **1.3.2. Bảo hành, dịch vụ sau bán hàng**

Nhà thầu có thuyết minh nêu rõ phương án bảo hành và các dịch vụ sau bán hàng đáp ứng các yêu cầu:

- Chế độ bảo hành: Theo tiêu chuẩn của nhà sản xuất

- Thời gian bảo hành đối cụ thể đối với hàng hoá: Thời gian bảo hành hàng hóa phải lớn hơn hoặc bằng thời gian bảo hành của nhà sản xuất và đảm bảo không thấp hơn 12 tháng.

- Cơ chế giải quyết các hư hỏng, khuyết tật phát sinh trong quá trình sử dụng hàng hóa trong thời hạn bảo hành:

+ Có cung cấp đầy đủ thông tin về địa chỉ liên hệ và số điện thoại đường dây nóng túc trực xử lý sự cố (hoạt động 24/24h) trong E-HSDT.

+ Khi nhận được yêu cầu về bảo hành, trong vòng 12 giờ, Nhà thầu phải cử nhân sự có mặt để đánh giá kỹ thuật và xử lý sự cố, thời gian khắc phục bảo hành không quá 03 ngày.

- Bảo trì, bảo dưỡng: Hàng hóa được bảo trì, bảo dưỡng theo đúng chế độ và tiêu chuẩn của nhà sản xuất.

### **1.3.3 Yêu cầu về đấu thầu bền vững và uy tín của Nhà thầu tham dự thầu**

a. Uy tín của nhà thầu thông qua việc thực hiện các hợp đồng tương tự trước đây.

Nhà thầu cam kết đầy đủ nội dung sau trong E-HSDT:

- Nhà thầu chưa vi phạm lỗi sau: Không thương thảo hợp đồng, có quyết định trúng thầu nhưng không tiến hành hoàn thiện, ký kết hợp đồng.

- Nhà thầu không có hợp đồng tương tự chậm tiến độ hoặc bỏ dở do lỗi của nhà thầu.

- Nhà thầu không có hợp đồng không thực hiện các cam kết về bảo hành, dịch vụ sau bán hàng.

b. Uy tín của nhà thầu về việc đảm bảo tình trạng pháp lý lành mạnh khi tham dự gói thầu

Có cam kết nội dung sau trong HSDT:

- Nhà thầu, Đại diện pháp luật của nhà thầu, các nhân sự tham gia thực hiện gói thầu không đang trong tình trạng thụ lý điều tra, khởi tố hoặc tranh chấp, kiện tụng mà thời gian xử lý tranh chấp kiện tụng nằm trong thời gian dự kiến thực hiện gói thầu

- Cam kết mọi cá nhân được giao nhiệm vụ liên hệ, nhiệm vụ thực hiện các công việc thuộc gói thầu đều có lý lịch tư pháp rõ ràng, không có tiền án tiền sự và nhà thầu sẵn sàng cung cấp lý lịch tư pháp đầy đủ nếu chủ đầu tư có yêu cầu.

- Nhà thầu hoàn thành đầy đủ nghĩa vụ theo quy định của pháp luật trong việc sử dụng lao động (Sử dụng nhân sự trong độ tuổi lao động theo quy định, có ký hợp đồng lao động trong trường hợp phải ký hợp đồng lao động và hoàn tất các nghĩa vụ trả lương, thù lao, đóng bảo hiểm bắt buộc và các chế độ khác đầy đủ và đúng thời hạn theo quy định của Pháp luật...)

- Nhà thầu có cam kết tuân thủ các quy định của pháp luật về trụ sở chính và địa điểm kinh doanh theo quy định của pháp luật. Luôn bố trí người làm việc tại địa điểm đã đăng ký theo quy định, bên mời thầu, chủ đầu tư, tổ chuyên gia đấu thầu có thể đến kiểm tra, xác minh bất kỳ thời điểm nào trong giờ hành chính.

- Cam kết tuân thủ trách nhiệm đền bù đối với mọi thiệt hại đối với bên mời thầu và các bên liên quan gây ra do lỗi của Nhà thầu trong quá trình thực hiện gói thầu.

- Cam kết tuân thủ các quy định hiện hành về thuế, trong 3 năm liền kề gần nhất không có các vi phạm về trốn thuế, gian lận thuế.

c. Uy tín của nhà thầu trong quá trình tham gia hoạt động đấu thầu

- Cam kết không bị kết luận vi phạm quy định về đấu thầu ở bất kỳ gói thầu nào trong vòng 3 năm gần nhất

trước thời điểm đóng thầu;

- Cam kết không đang bị bất kỳ Chủ đầu tư, bên mời thầu nào cấm tham gia hoạt động đấu thầu trong vòng 3 năm gần nhất trước thời điểm đóng thầu; *(Trường hợp các kết luận công khai trên hệ thống mạng đấu thầu quốc gia chưa kịp xử lý đính chính trước thời điểm dự thầu nhà thầu có thể cung cấp xác nhận đính chính của đơn vị bên mời thầu có kết luận vi phạm để chứng minh)*

d. Uy tín của nhà thầu trong việc sử dụng các tài liệu thông tin trong hồ sơ dự thầu

Nhà thầu có cam kết các nội dung sau:

- Cam kết các thông tin kê khai và các tài liệu đính kèm trong hồ sơ dự thầu là chính xác và trung thực, nhà thầu đã xác minh tính chính xác và chân thực của thông tin, tài liệu trước khi dự thầu và sẵn sàng cung cấp thông tin, tài liệu chứng minh tính xác thực theo yêu cầu của Bên mời thầu.

- Cam kết có đầy đủ bản gốc của các tài liệu đính kèm hồ sơ dự thầu và các tài liệu chứng minh nội dung thông tin kê khai tại E-HSĐT, sẵn sàng cung cấp đối chiếu nếu có yêu cầu của Bên mời thầu.

- Cam kết thực hiện đúng các nội dung đã kê khai trong hồ sơ dự thầu khi thực hiện gói thầu. Nhà thầu cam kết hiểu và biết rõ hành vi không tuân thủ các đề xuất đã nêu trong E-HSĐT mà nhà thầu đã nộp có thể bị kết luận có ý cung cấp các thông tin không trung thực trong hồ sơ dự thầu, làm sai lệch kết quả lựa chọn nhà thầu.

**Mục 2. Bản vẽ:** Không

**Mục 3. Kiểm tra và thử nghiệm:**

Khi hàng hóa được chuyển đến bên địa điểm bàn giao theo quy định tại hợp đồng, Các bên cùng tiến hành kiểm tra các tài liệu liên quan đến nguồn gốc xuất xứ, chất lượng hàng hóa, sản phẩm. Trường hợp các sản phẩm có đầy đủ tài liệu theo quy định được xem xét kiểm tra đánh giá thực tế chất lượng đối chiếu với các đặc tính kỹ thuật quy định tại hợp đồng, quy định tại hồ sơ thiết kế và các tiêu chuẩn, quy chuẩn có liên quan.

Trường hợp cần thiết Chủ đầu tư có thể yêu cầu nhà thầu thực hiện các thí nghiệm đối chứng để chứng minh, chi phí thực nghiệm đối chứng thuộc phạm vi chi phí nhà thầu cần dự trù trong đơn giá dự thầu. Chủ đầu tư có quyền từ chối mọi sản phẩm mà nhà thầu không chứng minh được nguồn gốc, xuất xứ, chất lượng sản phẩm, chất lượng vật tư.