

Phần 2. YÊU CẦU VỀ KỸ THUẬT
Chương V. YÊU CẦU VỀ KỸ THUẬT

Mục 1. Yêu cầu về kỹ thuật

Yêu cầu về kỹ thuật bao gồm các nội dung cơ bản như sau:

1.1. Giới thiệu chung về dự án, Gói thầu

Căn cứ Quyết định số 492/QĐ-BTDT ngày 06 tháng 5 năm 2026 của Giám đốc Trung tâm Bảo tồn Di tích Cố đô Huế về việc phê duyệt dự toán Mua sắm xe ô tô phục vụ công tác chung của Trung tâm Bảo tồn Di tích Cố đô Huế;

Căn cứ Quyết định số 493/QĐ-BTDT ngày 06 tháng 5 năm 2026 của Giám đốc Trung tâm Bảo tồn Di tích Cố đô Huế về việc phê duyệt kế hoạch lựa chọn nhà thầu dự toán Mua sắm xe ô tô phục vụ công tác chung của Trung tâm Bảo tồn Di tích Cố đô Huế.

- Chủ đầu tư: Trung tâm Bảo tồn Di tích Cố đô Huế
- Tư vấn mời thầu: Công ty TNHH tư vấn Đấu thầu Xây lắp KK
- Tên Gói thầu: Gói thầu số 01: Mua sắm 01 xe ô tô 02 cầu phục vụ công tác chung
- Phương thức lựa chọn nhà thầu: Một giai đoạn, một túi hồ sơ;
- Hình thức lựa chọn nhà thầu: chào hàng cạnh tranh trong nước, qua mạng;
- Thời gian thực hiện hợp đồng: 40 ngày, kể từ ngày hợp đồng có hiệu lực cho đến khi nhà thầu thực hiện xong việc cung cấp, lắp đặt, hướng dẫn vận hành, chạy thử và bàn giao thiết bị cho Chủ đầu tư đưa vào sử dụng.

- Nguồn vốn: Quỹ phát triển hoạt động sự nghiệp của Trung tâm Bảo tồn Di tích Cố đô Huế

- Loại hợp đồng: Trọn gói;

- Địa điểm thực hiện: Phường Phú Xuân, Thành phố Huế

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, cụ thể:

a) Yêu cầu kỹ thuật chung

- Nhà thầu tham gia dự thầu phải chào đúng và đủ chủng loại, khối lượng hàng hoá nêu tại Bảng Phạm vi cung cấp hàng hóa;

- Chất lượng: Xe sản xuất năm 2026 chất lượng xe mới 100%, đạt tiêu chuẩn kỹ thuật của nước sản xuất.

- Tài liệu kỹ thuật trong E-HSDT: Nhà thầu phải cung cấp catalogue, tài liệu kỹ thuật do hãng sản xuất phát hành có đầy đủ nội dung chứng minh các đặc tính, thông số kỹ thuật chào thầu đối với các thiết bị nhập khẩu, ngôn ngữ sử dụng phải là Tiếng Việt.

- Nhà thầu có cam kết cung cấp dịch vụ bảo hành, sửa chữa bảo dưỡng, vật tư tiêu hao và phụ tùng thay thế trong thời hạn bảo hành kể từ ngày nghiệm thu bàn giao.

- Nhà thầu có trách nhiệm tư vấn kỹ thuật miễn phí cho chủ đầu tư trong việc sửa chữa thay thế phụ tùng trong toàn bộ quãng thời gian bảo hành, bảo trì.

- Thời gian bảo hành đối với các hàng hóa tại Chương V: theo tiêu chuẩn của nhà sản xuất nhưng tối thiểu 03 năm tính từ thời điểm nhà thầu nghiệm thu bàn giao cho chủ đầu tư.

- Địa điểm bảo dưỡng, bảo hành: Tại trung tâm bảo hành trên phạm vi Thành phố Huế hoặc khu vực lân cận

b) Yêu cầu kỹ thuật chi tiết:

STT	Danh mục hàng hóa	Thông số kỹ thuật	Xuất xứ/ hãng sản xuất/model tương đương
1	Xe ô tô (07 chỗ ngồi)	<p>Thông tin chung:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Màu xe: Màu đen - Số chỗ ngồi: 7 chỗ - Nhiên liệu: Xăng - Năm sản xuất: Năm 2026 <p>Kích thước và trọng lượng:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Kích thước tổng thể bên ngoài (D x R x C) (mm x mm x mm): $\geq 4795 \times 1855 \times 1835$ - Khoảng cách hai cầu xe: ≥ 2745 (mm) - Bán kính vòng quay tối thiểu: ≤ 5.8 (m) - Khoảng sáng gầm xe: ≥ 279 (mm) - Trọng lượng không tải: ≤ 2.035 (kg) - Trọng lượng toàn tải: ≤ 2.620 (kg) <p>Động cơ và vận hành:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Loại động cơ: ≥ 2.7 l Gas A.T - Hệ thống nhiên liệu: Phun xăng điện tử - Dung tích xy lanh (cc): ≥ 2.694 - Công suất cực đại (PS/rpm): $\geq 164/5200$ - Mô men xoắn cực đại (Nm/rpm): $\geq 245/4000$ - Tốc độ cực đại (Km/h): ≥ 180 - Dung tích bình nhiên liệu (lít): ≥ 80 <p>Truyền động và hệ thống treo:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Hộp số: Tự động 6 cấp - Hệ thống truyền động: Dẫn động hai cầu bán thời gian, gài cầu điện tử - Hệ thống treo trước: Độc lập, tay đòn kép với thanh cân bằng - Hệ thống treo sau : Phụ thuộc, liên kết 4 điểm 	<p>Hãng sản xuất Toyota hoặc tương đương</p> <p>Xuất xứ: Indonesia hoặc tương đương (nhóm các nước G20)</p>

		<ul style="list-style-type: none"> - Trợ lực lái: Thủy lực, biến thiên theo tốc độ - Kích thước lốp trước/sau: $\geq 265/60R18$ - Phanh trước: Đĩa tản nhiệt - Phanh sau : Đĩa <p>Ngoại thất:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Đèn chiếu sáng phía trước (Đèn chiếu gần, chiếu xa): LED - Hệ thống bật/tắt đèn chiếu sáng phía trước: Có - Đèn Led chiếu sáng ban ngày: Có - Hệ thống điều chỉnh độ cao đèn chiếu sáng: Tự động - Đèn sương mù: Có - Đèn báo phanh thứ ba trên cao: Led - Gạt nước kính trước: 4 chế độ: gạt sương, gạt gián đoạn (tùy chỉnh tốc độ), gạt liên tục chậm, gạt liên tục nhanh - Gạt nước kính sau: Có - Cửa cốp mở/đóng điện: Có - Sưởi kính sau: Có - Cánh lướt gió đuôi xe: Có - Thanh giá nóc: Có - Áng ten vây cá: Có <p>Nội thất:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Vô lăng và cần số bọc da: Có - Đàm thoại rảnh tay và điều khiển bằng giọng nói: Có - Lẫy sang số trên vô lăng: Có - Nút bấm điều khiển âm thanh trên vô lăng: Có - Vô lăng điều chỉnh 4 hướng: Có <p>An toàn:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Túi khí an toàn: 07 túi khí - Camera lùi: Camera 360 - Hệ thống kiểm soát chân ga khi phanh: Có - Hệ thống chống bó cứng phanh (ABS): Có - Hệ thống phân phối lực phanh điện tử (EBD): Có - Hệ thống trợ lực phanh khẩn cấp (BA): Có - Hệ thống cân bằng điện tử và kiểm soát lực kéo (TRC & VSC): Có (A-TRC) - Hệ thống hỗ trợ khởi hành ngang dốc (HAC): Có - Chốt cửa tự động: Có <p>Cảm biến trước và sau xe: Có</p>	
--	--	--	--

Ghi chú:

- Bất kỳ thương hiệu, ký mã hiệu (nếu có) trong tiêu chuẩn kỹ thuật chi tiết là để minh họa các tiêu chuẩn chất lượng, tính năng kỹ thuật. Vì vậy nhà thầu có thể chào các hàng hóa có thương hiệu, ký mã hiệu khác nhưng phải đảm bảo tiêu chuẩn kỹ thuật, đặc tính kỹ thuật, tính năng sử dụng “tương đương” hoặc “tốt hơn” so với yêu cầu của HSMT.
- **Kích thước và cân nặng** chỉ để tham khảo không phải là tiêu chí trượt kỹ thuật
- Nhà thầu phải chịu trách nhiệm tìm hiểu, tính toán giá dự thầu của nhà thầu phải bao gồm các chi phí

vô bao gói và chi phí vận chuyển, bốc dỡ đến kho bên mua, chi phí thử nghiệm, thí nghiệm, hàng mẫu (nếu có) theo yêu cầu trong HSMT.

1.3. Các yêu cầu khác

- Thời gian bảo hành: 03 năm kể từ ngày có biên bản giao nhận xe và theo tiêu chuẩn của Nhà sản xuất;
- Địa điểm bảo hành: Tại các Trung tâm bảo hành của nhà cung cấp/Trạm dịch vụ ủy quyền của nhà sản xuất trên phạm vi thành phố Huế hoặc khu vực lân cận.
- Địa điểm giao hàng: Xe ô tô được bàn giao, nghiệm thu tại Chủ đầu tư, địa chỉ: Số 33, Đường Tổng Duy Tân, phường Phú Xuân, Thành phố Huế.
- Cam kết xe ô tô mà Nhà thầu cung cấp phải mới 100%, do chính hãng sản xuất.
- Có cam kết cung cấp giấy chứng nhận chất lượng hàng hóa (CQ) và giấy chứng nhận xuất xứ hàng hóa (CO) khi bàn giao xe hoặc giấy chứng nhận chất lượng an toàn kỹ thuật và bảo vệ môi trường xe cơ giới nhập khẩu.
- Nhà thầu phải nộp bản gốc giấy phép bán hàng, giấy ủy quyền bán hàng của nhà sản xuất hoặc của đại lý phân phối hoặc giấy chứng nhận quan hệ đối tác hoặc giấy cam kết hỗ trợ kỹ thuật, bảo hành của nhà sản xuất hoặc của đại lý phân phối hoặc tài liệu khác có giá trị tương đương nhằm chứng minh nhà thầu được ủy quyền hợp lệ của nhà sản xuất, đại lý phân phối để cung cấp hàng hóa đó ở Việt Nam.
- Có hướng dẫn vận hành xe và sử dụng các thiết bị trên xe theo tiêu chuẩn và quy định của hãng cung cấp ô tô.
- Có Catalog kèm theo.

Mục 2. Bản vẽ: Không có bản vẽ

Mục 3. Kiểm tra và thử nghiệm

- Các kiểm tra và thử nghiệm cần tiến hành gồm có: Chủ đầu tư sẽ phối hợp cùng nhà thầu kiểm tra hàng hóa tại nơi giao hàng, kiểm tra dựa trên thông số kỹ thuật và các tính năng kèm theo xe, đảm bảo kỹ thuật, mỹ thuật và tuân thủ các quy chuẩn, tiêu chuẩn của nhà sản xuất và các quy định hiện hành.
- Bất kỳ hàng hóa nào qua kiểm tra, thử nghiệm mà 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 bằng hàng hóa khác 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 đó nếu thấy cần thiết, mọi rủi ro và chi phí liên quan do nhà thầu chịu.