

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 dự toán mua sắm: **Mua sắm 01 xe ô tô 07 chỗ phục vụ công tác chung cho UBND xã Nguyễn Việt Khái.**
- Chủ đầu tư: Văn phòng HĐND và UBND xã Nguyễn Việt Khái.
- Nguồn vốn: NS trung ương bổ sung có mục tiêu cho ngân sách xã (Thông báo số 197/TB-STC ngày 06/4/2026 của Sở Tài chính).
- Địa điểm cung cấp: Văn phòng HĐND và UBND xã Nguyễn Việt Khái; Địa chỉ: Ấp Cái Bát, xã Nguyễn Việt Khái, tỉnh Cà Mau.
- Tên gói thầu: **Gói thầu số 02: Mua 01 xe ô tô 07 chỗ.**
- Thời gian thực hiện của gói thầu: **40 ngày.**
- Loại hợp đồng: **Trọn gói.**

1.2. Yêu cầu về kỹ thuật

a) Yêu cầu chung:

- Cam kết hàng hóa chính hãng, mới 100% sản xuất 2026 trở về sau và đáp ứng yêu cầu tại phần b) Yêu cầu về kỹ thuật cụ thể.
- Đối với hàng hóa nhập khẩu: Nhà thầu phải cam kết cung cấp đầy đủ các chứng từ nhập khẩu bao gồm: Giấy chứng nhận nguồn gốc, xuất xứ (CO), Giấy chứng nhận chất lượng (CQ), khi giao hàng.
- Tài liệu kỹ thuật hàng hóa có thể là ngôn ngữ tiếng Việt hoặc ngôn ngữ khác. Nếu sử dụng ngôn ngữ khác thì các tài liệu nêu trên phải được dịch ra tiếng Việt và được công chứng dịch thuật.
- Cam kết trong thời gian bảo hành nếu thiết bị hư hỏng, hàng hóa bị lỗi, không vừa do lỗi của nhà sản xuất nhưng không khắc phục sự cố được thì Nhà thầu phải đổi hàng hóa mới khác 100%.
- Cam kết thu hồi hàng hóa trong trường hợp hàng hóa đã giao nhưng không đảm bảo chất lượng, hoặc khi sử dụng không đạt yêu cầu chuyên môn mà nguyên nhân không phải do lỗi Chủ đầu tư.

b) Yêu cầu cụ thể:

Hạng mục số	Tên hàng hóa/dịch vụ liên quan	Thông số kỹ thuật và các tiêu chuẩn

1	Xe ô tô 07 chỗ	- Loại xe: TOYOTA INNOVA CROSS HEV (hoặc tương đương thông số kỹ thuật) - Năm sản xuất: 2026. - Xuất xứ: Châu Á. Thông số kỹ thuật: - Động cơ: 2.0L - xăng/điện. - Số chỗ ngồi: 07 chỗ. - Hộp số: Số tự động vô cấp CVT - Màu xe: Bạc. > Kích thước & trọng lượng: - Dài x Rộng x Cao: 4.755 x 1.850 x 1.790 (mm). - Khoảng sáng gầm xe: 167 (mm). - Bán kính vòng quay tối thiểu: 5.67 (m). - Vỏ và mâm xe: 225/50R18. - Trọng lượng không tải: 1.700(kg) - Trọng lượng toàn tải: 2.320(kg) > Động cơ: - Dung tích công tác: 1.987 (cc). - Dung tích thùng nhiên liệu 52L - Công suất cực đại: 112(150) /6.000 - Mô men xoắn cực đại: 188/4.400-5.200. - Tiêu chuẩn khí xả: Euro 5. > An toàn: - Cảnh báo tiền va chạm PCS - Cảnh báo lệch làn đường LDA/ Hỗ trợ giữ làn đường LTA - Điều khiển hành trình chủ động DRCC - Đèn chiếu xa tự động AHB - Hệ thống cảnh báo điểm mù BSM - Hệ thống cảnh báo phương tiện cắt ngang phía sau RCTA - Hệ thống chống bó cứng phanh ABS. - Hệ thống hỗ trợ lực phanh khẩn cấp BA. - Hệ thống phân phối lực phanh điện tử EBD - Hệ thống cân bằng điện tử VSC
---	----------------	--

		- Hệ thống kiểm soát lực kéo TRC - Hệ thống hỗ trợ khởi hành ngang dốc HAC - Đèn báo phanh khẩn cấp EBS - Camera toàn cảnh PVM - Cảm biến hỗ trợ đỗ xe: 8 - Khung xe hấp thụ xung lực (GOA). - Túi khí: 06 túi khí > Ngoại thất: - Đèn chiếu xa, chiếu gần: LED - Đèn chiếu sáng ban ngày: Có - Đèn sương mù: LED - Đèn sau: LED - Hệ thống điều khiển đèn tự động: Có - Hệ thống điều chỉnh góc chiếu đèn trước: chỉnh tay - Gương chiếu hậu gập điện, chỉnh điện tích hợp đèn báo rẽ, cùng màu thân xe. > Nội thất: - Tay lái: 3 chấu, chất liệu da, chỉnh tay 4 hướng. - Lẫy chuyển số: Có - Cửa sổ trời toàn cảnh - Màn hình đa thông tin có màu: 7.0" - Hệ thống tự động khóa cửa theo tốc độ: có - Hệ thống điều hòa tự động: 1 vùng 2 dàn lạnh, cửa gió sau các hàng ghế. - Hệ thống âm thanh: màn hình giải trí 10.1 inch, 6 loa, kết nối điện thoại thông minh không dây, đàm thoại rảnh tay. - Ghế: Da cao cấp - Ghế trước: chỉnh điện 8 hướng (ghế người lái), chỉnh cơ 4 hướng (ghế hành khách phía trước) - Hàng ghế thứ 2: ghế thương gia chỉnh điện 4 hướng. - Hàng ghế thứ 3: ngã lưng ghế, gập 50:50. - Cốp điện: Có - Phanh tay điện tử: Có - Cruise control: Có
--	--	---

		Bảo hành 60 tháng hoặc 150.000 km đầu tiên, tùy theo điều kiện nào đến trước kể từ ngày bàn giao xe.
--	--	--

*** Chi chú:**

- Các thiết bị dự thầu phải đảm bảo yêu cầu kỹ thuật và nêu rõ ký mã hiệu (nhãn mác sản phẩm, model), tên nhà sản xuất, nguồn gốc xuất xứ, năm sản xuất.

- Nhà thầu cung cấp thiết bị theo đúng thông số kỹ thuật quy định hoặc tương đương hoặc tốt hơn các thiết bị nêu trên.

- “Tương đương” có nghĩa là có đặc tính kỹ thuật tương tự, có tính năng sử dụng là tương đương với các thiết bị đã nêu trên (kèm theo tài liệu, catalogue để chứng minh). Thông số kỹ thuật trên được lấy từ loại xe được Chủ đầu tư phê duyệt để xác định giá gói thầu. Nhà thầu có thể chào thầu nhà sản xuất khác miễn thông số kỹ thuật và các tiêu chuẩn tương đương hoặc cao hơn với yêu cầu của E-HSMT là đáp ứng. Trong E-HSMT, một số tên gọi trong bảng thông số kỹ thuật (*công nghệ, hệ thống cảnh báo, hệ thống an toàn, ...*) được lấy từ loại xe Toyota, nếu các hãng khác có tên gọi khác thì vẫn được chấp thuận nếu tính năng đó tương tự yêu cầu.

1.3. Các yêu cầu khác

a) Yêu cầu về bảo hành:

Thời gian bảo hành tối thiểu 60 tháng hoặc tối thiểu 150.000 km đầu tiên (hoặc thời gian bảo hành theo nhà sản xuất nhưng không thấp hơn yêu cầu trên) và có thuyết minh về chế độ bảo hành.

b) Yêu cầu về lắp đặt, nghiệm thu, bàn giao hàng hóa:

- Kiểm tra hàng hóa trước khi nghiệm thu.

- Trước khi nhập hàng hóa vào kho, Nhà thầu phải giao cho Chủ đầu tư các tài liệu kỹ thuật, chứng nhận xuất xưởng, giấy chứng nhận xuất xứ (CO), giấy chứng nhận chất lượng (CQ) để bên Chủ đầu tư kiểm tra. Các hàng hóa có đặc tính kỹ thuật không phù hợp hoặc không có giấy tờ hợp lệ sẽ không được nhập kho của Chủ đầu tư.

- Nhà thầu tham gia dự thầu phải có bản cam kết tự chịu trách nhiệm về tính hợp pháp của các mặt hàng tham gia dự thầu.

c) Yêu cầu về hướng dẫn sử dụng:

- Sau khi lắp đặt và bàn giao, nhà thầu phải tổ chức hướng dẫn sử dụng, cách bảo quản thiết bị cho đơn vị thụ hưởng và tiếp tục hỗ trợ kỹ thuật khi có yêu cầu.

d) Đấu thầu bền vững: Không yêu cầu.

Mục 2. Bản vẽ: Không có bản vẽ.

Mục 3. Kiểm tra và thử nghiệm

3.1. Kiểm tra: Quy cách, chủng loại, kích thước và các thông số kỹ thuật của hàng hóa.

- Thời gian kiểm tra: Ngay sau khi hàng hoá được giao tới địa điểm quy định.

- Cách thức tiến hành kiểm tra: Hai bên tiến hành kiểm tra từng loại hàng hoá căn cứ theo yêu cầu của hợp đồng đã ký kết và các tài liệu có liên quan.

- Bên bán có trách nhiệm chuẩn bị các điều kiện để phục vụ việc kiểm tra, thử nghiệm, nghiệm thu hàng hoá.

- Mọi chi phí liên quan đến việc kiểm tra, thử nghiệm, nghiệm thu do Bên bán thanh toán.

- Những hàng hoá không đạt yêu cầu về kiểm tra, thử nghiệm Bên bán phải thay thế bằng những hàng hoá khác tương ứng về mặt kỹ thuật, đáp ứng được yêu cầu sử dụng, không thay đổi giá và được bên mua chấp nhận.

- Nhà thầu tham gia dự thầu phải có bản cam kết về bảo đảm chất lượng và chịu hoàn toàn trách nhiệm về mặt chất lượng đối với hàng hoá tham dự thầu để cung cấp cho Chủ đầu tư.

3.2. Các Thử nghiệm cần tiến hành gồm có: Theo quy định hiện hành.