

Chương V. YÊU CẦU VỀ KỸ THUẬT

Mục 1. Yêu cầu về kỹ thuật

Yêu cầu về kỹ thuật bao gồm yêu cầu kỹ thuật (mang tính kỹ thuật thuần túy) và các yêu cầu khác liên quan đến việc cung cấp hàng hóa (trừ giá). Yêu cầu về kỹ thuật phải được nêu đầy đủ, rõ ràng và cụ thể để làm cơ sở cho nhà thầu lập E-HSDT.

Trong yêu cầu về kỹ thuật không được đưa ra các điều kiện nhằm hạn chế sự tham gia của nhà thầu hoặc nhằm tạo lợi thế cho một hoặc một số nhà thầu gây ra sự cạnh tranh không bình đẳng, đồng thời cũng không đưa ra các yêu cầu quá cao dẫn đến làm tăng giá dự thầu hoặc làm hạn chế sự tham gia của các nhà thầu, không được nêu yêu cầu về tên, ký mã hiệu, nhãn hiệu cụ thể của hàng hóa.

Hồ sơ mời thầu được nêu nhãn hiệu, catalô của một sản phẩm cụ thể để tham khảo, minh họa cho yêu cầu về kỹ thuật của hàng hóa nhưng phải ghi kèm theo cụm từ “hoặc tương đương” sau nhãn hiệu, catalô đồng thời phải quy định rõ nội hàm tương đương với hàng hóa đó về đặc tính kỹ thuật, tính năng sử dụng, thiết kế công nghệ, tiêu chuẩn công nghệ và các nội dung khác (nếu có) để tạo thuận lợi cho nhà thầu trong quá trình chuẩn bị E-HSDT mà không được quy định tương đương về xuất xứ.

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

1.1. Giới thiệu chung về dự án/dự toán mua sắm, gói thầu

Mục này nêu thông tin tóm tắt về dự án/dự toán mua sắm và gói thầu như địa điểm thực hiện dự án/dự toán mua sắm, quy mô của dự án/dự toán mua sắm, yêu cầu về cung cấp hàng hóa thuộc gói thầu, thời gian thực hiện gói thầu và những thông tin khác tùy theo tính chất và yêu cầu của gói thầu.

1.1.1. Khái quát về Dự toán:

Dự toán Mua sắm xe ô tô 7 chỗ 2 cầu cho Agribank Chi nhánh Quảng Bình năm 2025 được thực hiện theo Quyết định số 1071/QĐ-NHNo.QB-TH ngày 17/10/2025 của Giám đốc Agribank Chi nhánh Quảng Bình về việc phê duyệt kế hoạch lựa chọn nhà thầu Dự toán Mua sắm xe ô tô 7 chỗ 2 cầu cho Agribank Chi nhánh Quảng Bình, bao gồm các nội dung chính như sau:

- Dự toán mua sắm: Mua sắm xe ô tô 7 chỗ 2 cầu cho Agribank Chi nhánh Quảng Bình.
- Chủ đầu tư: Agribank Chi nhánh Quảng Bình.
- Nguồn vốn: Đầu tư mua sắm tài sản cố định năm 2025 của Agribank.
- Thời gian thực hiện: Quý IV năm 2025
- Nhà thầu tư vấn lập HSMT và đánh giá HSDT: Công ty Cổ phần Tư vấn xây dựng Quảng Bình;

1.1.2. Khái quát về gói thầu:

- Tên gói thầu là: Mua sắm xe ô tô 7 chỗ 2 cầu cho Agribank Chi nhánh Quảng Bình.
- Chủ đầu tư: Agribank Chi nhánh Quảng Bình;

- Quy mô: Mua sắm 01 xe ô tô 07 chỗ 02 cầu.
- Hình thức lựa chọn nhà thầu: Chào hàng cạnh tranh, qua mạng;
- Phương thức lựa chọn nhà thầu: 01 giai đoạn 01 túi hồ sơ;
- Thời gian tổ chức lựa chọn nhà thầu: 30 ngày;
- Loại hợp đồng: Trọn gói.
- Thời gian thực hiện gói thầu: 10 ngày
- Địa điểm cung cấp và bàn giao hàng hóa thuộc gói thầu: Tại số 02 Mẹ Suốt, phường Đồng Hới, tỉnh Quảng Trị.

1.2. Yêu cầu về kỹ thuật

1.2.1. Yêu cầu kỹ thuật chung:

- Nhà thầu phải có cam kết đính kèm E-HSDT các nội dung sau:
 - + Cam kết xe chính hãng, mới 100% chưa qua sử dụng, có nguồn gốc xuất xứ rõ ràng và được sản xuất năm 2023 trở về sau.
 - + Cung cấp đầy đủ bản gốc hoặc bản sao được công chứng hoặc chứng thực các tài liệu sau: Giấy chứng nhận xuất xứ (CO), Giấy chứng nhận chất lượng (CQ) kèm bản dịch sang tiếng Tiếng Việt đối với hàng hóa nhập khẩu; phiếu xuất xưởng hoặc giấy chứng nhận xuất xưởng đối với hàng hóa sản xuất trong nước.
 - + Cam kết trong thời gian bảo hành nếu phát hiện thiết bị hư hỏng do lỗi của nhà sản xuất nhưng không khắc phục được thì Nhà thầu phải thay mới 100%, việc tiến hành sửa chữa, thay thế được Nhà thầu thực hiện tại địa bàn tỉnh Quảng Trị hoặc các đại lý gần nhất, trường hợp thực hiện bảo hành ngoài địa bàn tỉnh Quảng Trị phải được Nhà thầu trực tiếp đến đưa xe đi bảo hành trong thời gian không quá 03 ngày sau khi có thông báo của đơn vị sử dụng, các chi phí liên quan sẽ do Nhà thầu chịu trách nhiệm chi trả.

1.2.2. Yêu cầu kỹ thuật chi tiết:

TT	Tên hàng hóa	Thông số kỹ thuật và các tiêu chuẩn
1	Xe ô tô 07 chỗ 02 cầu tương đương xe Volkswagen Teramont US Base 2023	Xe ô tô 07 chỗ 02 cầu: Thương hiệu (hãng sản xuất): Volkswagen hoặc tương đương; Model (chủng loại xe): Volkswagen Teramont US Base 2023 hoặc tương đương. Thông số kỹ thuật: - Màu xe: Đen. - Số chỗ: 07 chỗ. Kích thước: D x R x C (mm): 5.097 x 1.990 x 1.777. Chiều dài cơ sở (mm): 2.978. Khoảng sáng gầm xe (mm): 235. Thể tích bình nhiên liệu (L): 74. Thể tích khoang hành lý (lít):

		Tiêu chuẩn: 583 Sau hàng ghế thứ 2/ Sau hàng ghế thứ 1: 1.571/2.741. Động cơ & Tính năng vận hành: Động cơ: TSI (Tubor tăng áp phun nhiên liệu kép). Dung tích xi lanh: 1.984 Công suất cực đại (ps/rpm): 220 @ 4.500-6.200 Momen xoắn cực đại (Nm/rpm): 350 @ 1500 – 4400 Hệ thống truyền động: 4 bánh toàn thời gian biến thiên 4 MOTION. Hộp số: Tự động 8 cấp. Trợ lực lái: Trợ lực lái điện biến thiên theo tốc độ. Hệ thống phanh: Phanh trước và sau: Phanh đĩa thông gió Phanh tay điện tử (EPB): Có. Thông số lốp: 255/50 R20 109V. Hệ thống treo: Hệ thống treo trước: Hệ thống độc lập McPherson và thanh cân bằng. Hệ thống treo sau: Treo sau độc lập, 4 thanh liên kết, thanh cân bằng. Mức tiêu thụ nhiên liệu: Mức tiêu thụ nhiên liệu đường hỗn hợp: 10L/100 Km. Ngoại thất: Đèn phía trước: Cụm đèn LED tự động bật tắt/ Coming Home/Leaving home, chức năng điều chỉnh khoảng sáng, đèn mở rộng góc chiếu khi rẽ và hỗ trợ thời tiết xấu. Gương chiếu hậu bên ngoài: Chỉnh điện/ Gập điện/ Tự sấy/ Tự động chỉnh khi lùi xe, tích hợp đèn báo rẽ. Cửa hậu đóng/ mở điện: Có. Cửa sổ trời toàn cảnh panorama: Có. Đèn pha chống chói tự động: Có. Gạt mưa tự động: Có. Trang bị ngoại thất: Thanh trang trí mạ chrome lưới tản nhiệt/cửa/cốp xe: Có. Ốp bậc cửa bằng tấm kim loại/ giá nóc xe màu bạc: Có. Cụm đèn LED phía trước/sau/đèn ban ngày: Có. Tự động bật tắt/ coming home/ leaving home: Có. Chức năng điều chỉnh khoảng chiếu sáng: Có. Đèn mở rộng góc chiếu khi rẽ và hỗ trợ thời tiết xấu: Có. Gương chiếu hậu: Chỉnh điện/ gập điện/ tự sấy/ tự động chỉnh khi lùi xe: Có. Tích hợp đèn báo rẽ, đèn Surround: Có. Cửa xe & Cốp xe:
--	--	---

	Hệ thống mở khóa và khởi động thông minh KESSY: Có. Cửa sổ trời toàn cảnh Panoramic Sunroof: Có. Cửa kính chỉnh điện, chống kẹt 4 cửa: Có. Rèm che nắng kính cửa sổ phía sau: Có. Cốp đóng điện/ chống kẹt/ chỉnh độ cao: Có. Mở/ đóng cốp từ trong xe hoặc chìa khóa: Có. Hệ thống gạt mưa: Gạt mưa tự động/ Chứng năng tự gạt khi lùi: Có. Nội thất và tiện nghi: Chìa khoá thông minh: Có. Khởi động bằng nút bấm: Có. Vô lăng bọc da: Có. Điều khiển âm thanh trên tay lái: Có. Gương chiếu hậu trong: Chống chói tự động. Chất liệu ghế: Ghế bọc da cao cấp màu đen. Ghế trước chỉnh điện: Trượt/ Ngả/ Điều chỉnh độ cao/ Sưởi. Nhớ ghế: Có. Điều hòa nhiệt độ: Điều hòa nhiệt độ Climate Control. Bảng đồng hồ tốc độ: Đồng hồ thông tin kỹ thuật số “Digital Cockpit Pro”. Màn hình giải trí cảm ứng: Màn hình cảm ứng giải trí “Discover Media” 8 inch. Hệ thống âm thanh: 6 loa tiêu chuẩn. Cửa kính điều khiển điện: Cửa kính điện, chống kẹt 4 cửa. Màu nội thất: Đen. An toàn: Hệ thống cảm biến trước/ sau: Có. Hệ thống chống bó cứng phanh ABS: Có. Hệ thống cân bằng điện tử ESC: Có. Hệ thống chống trượt khi tăng tốc ASR: Có. Hệ thống khóa vi sai điện tử EDL: Có. Hệ thống hỗ trợ phanh gấp BA: Có. Phanh tay điện tử EPB: Có. Hệ thống kiểm soát hành trình Cruise Control: Có. Hỗ trợ khởi hành ngang dốc HAS: Có. Hỗ trợ xuống dốc HDC: Có. Hệ thống kiểm soát cự ly đỗ xe PDC: Có. Phanh hỗ trợ đỗ xe Maneuver Braking: Có. Camera lùi/ chức năng rửa camera lùi: Có. 06 túi khí (2 phía trước/ 2 bên hông/ 2 túi khí rèm): Có.
--	---

		Hệ thống phản ứng thông minh sau va chạm ICRS: Có. Hệ thống kiểm soát hành trình Cruise Control: Có. Túi khí phía trước: Có. Túi khí bên: Có. Túi khí rèm dọc hai bên trần xe: Có.
--	--	--

Ghi chú:

- Nhà thầu được phép chào các hàng hóa, thiết bị có nhãn hiệu, xuất xứ khác nhưng phải đảm bảo thông số kỹ thuật, công suất, tính năng sử dụng và tương đương với các hàng hóa, thiết bị của gói thầu đang xét.

- Yêu cầu thông số kỹ thuật quy định trong mục này là tối thiểu, chỉ nhằm mục đích mô tả và không nhằm mục đích hạn chế nhà thầu. Bất kỳ thương hiệu, ký mã hiệu, xuất xứ (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 lựa chọn dự thầu hàng hóa có nguồn gốc, xuất xứ, nhà sản xuất, thương hiệu, mã hiệu phù hợp với điều kiện cung cấp nhưng phải đảm bảo yêu cầu có tiêu chuẩn kỹ thuật, đặc tính kỹ thuật, tính năng sử dụng “tương đương” hoặc “ưu việt hơn” so với các yêu cầu tối thiểu hàng hóa của gói thầu đang xét. Trong trường hợp đó, nhà thầu phải giải trình, chứng minh mặt hàng dự thầu có tính năng, thông số kỹ thuật tương đương hoặc tốt hơn so với yêu cầu của E-HSMT.

1.3. Các yêu cầu khác

- Tiêu chuẩn bảo hành: Theo tiêu chuẩn của nhà sản xuất.
- Chi phí bảo hành: Trong thời gian bảo hành, mọi chi phí liên quan đến việc bảo hành do nhà thầu chịu.
- Thời điểm tính bảo hành: Từ ngày bàn giao tiếp nhận tài sản và biên bản nghiệm thu được thực hiện giữa Nhà thầu và Chủ đầu tư xác nhận đúng theo quy định của pháp luật.

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: ____ [ghi danh sách các kiểm tra và thử nghiệm].

3.1. Kiểm tra chủng loại, phụ kiện đồng bộ kèm theo hàng hóa theo quy định tại E-HSMT:

- Trước khi giao hàng Bên mua và Bên bán ký vào biên bản bàn giao - nghiệm thu, Bên bán phải xuất trình cho Bên mua các tài liệu kỹ thuật liên quan đến hàng hóa.
- Bên mua kiểm tra nguồn gốc xuất xứ, các thông số kỹ thuật, mác, mã, quy cách căn cứ vào tiêu chuẩn kỹ thuật của E-HSMT quy định đối với hàng hóa do Bên bán cung cấp, hàng hóa phải đúng như E-HSDT.
- Hàng hóa thiết bị qua kiểm tra mà không có tính chất kỹ thuật phù hợp với tiêu chuẩn kỹ thuật trong E-HSMT thì Bên mua có quyền từ chối nghiệm thu.
- Biên bản nghiệm thu hàng hóa làm căn cứ cho hồ sơ thanh toán theo các điều kiện của Hợp đồng.

3.2. Kiểm tra tài liệu giấy tờ kèm theo gồm:

- Hóa đơn bán hàng theo đúng quy định của Bộ Tài chính;

- Bản gốc kèm bản dịch thuật công chứng Giấy chứng nhận xuất xứ (CO) đối với hàng hóa nhập khẩu;
- Bản gốc hoặc bản sao được công chứng, kèm bản dịch thuật công chứng Giấy chứng nhận chất lượng (CQ) đối với hàng hóa nhập khẩu;
- Giấy chứng nhận chất lượng của nhà sản xuất đối với hàng hóa sản xuất trong nước;
- Phiếu bảo hành của nhà sản xuất hoặc cam kết bảo hành của nhà thầu;
- Tài liệu hướng dẫn sử dụng.