

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 dự toán mua sắm, gói thầu

- Tên dự toán mua sắm: Mua sắm 01 xe ô tô 7 chỗ 2 cầu
- Tên gói thầu: Mua sắm 01 ô tô 7 chỗ 2 cầu.
- Chủ đầu tư: Agribank chi nhánh Trung Yên.
- Địa điểm giao hàng: Tầng 1,2,3 tòa nhà Diamond Flower, số 48 đường Lê Văn Lương, Phường Yên Hòa, TP. Hà Nội.
- Hình thức và phương thức lựa chọn nhà thầu: Chào hàng cạnh tranh, qua mạng; 01 giai đoạn, 01 túi hồ sơ.
- Loại hợp đồng: Trọn gói.
- Thời gian thực hiện hợp đồng: 20 ngày.
- Mục tiêu của gói thầu: Cung cấp 01 xe ô tô 7 chỗ 2 cầu cho Agribank chi nhánh Trung Yên.

(Lưu ý: Nhà thầu chào giá đã bao gồm Lệ phí trước bạ, lệ phí cấp biển và các chi phí khác liên quan)

1.2. Yêu cầu về kỹ thuật

a) Yêu cầu về kỹ thuật chung:

- Hàng hóa, thiết bị chào thầu phải đảm bảo mới 100%, đúng chủng loại theo yêu cầu của E-HSMT, sản xuất từ năm 2025 trở lại đây có nguồn gốc xuất xứ rõ ràng, có catalogue hoặc tài liệu kỹ thuật với đầy đủ các thông số kỹ thuật kèm theo. Đã bao gồm đầy đủ vật tư, phụ kiện kèm theo để lắp đặt hoàn chỉnh, vận hành theo yêu cầu của E-HSMT.
- Hàng hóa phải được đóng gói đảm bảo an toàn khi vận chuyển bằng đường không, đường biển, đường bộ và hoàn toàn phù hợp với điều kiện khí hậu tại Việt Nam.
- Thời gian bảo hành cho gói thầu là 03 năm hoặc 100.000 km đầu tiên tùy điều kiện nào đến trước, kể từ ngày nghiệm thu đưa vào sử dụng. **(Nhà thầu đề xuất thời gian bảo hành tối thiểu hoặc cao hơn thời gian yêu cầu của E-HSMT)**

b) Yêu cầu về kỹ thuật cụ thể:

Tóm tắt thông số kỹ thuật của hàng hóa, dịch vụ liên quan. Hàng hóa, dịch vụ liên quan phải tuân thủ các thông số kỹ thuật và tiêu chuẩn sau đây:

Thông số kỹ thuật tham khảo (nhà thầu đề xuất thông số kỹ thuật tối thiểu, tương đương hoặc tốt hơn)	
Kích thước & Trọng lượng	
Chiều dài cơ sở (mm)	2900
Khoảng sáng gầm xe (mm)	203
Dung tích bình nhiên liệu (Lít)	71
Kích thước tổng thể (DxRxC) (mm)	4995 x 1975 x 1785

Thông số kỹ thuật tham khảo (nhà thầu đề xuất thông số kỹ thuật tối thiểu, tương đương hoặc tốt hơn)	
Số chỗ ngồi	7
Động Cơ, Hộp số & Vận hành	
Phanh trước/sau	Đĩa / Đĩa
Chất liệu lazang	Vành Hợp kim
Lốp dự phòng	Cùng cỡ với lốp chính
Thông số lốp	245/50R20
Trợ lực lái	Điện
Hệ thống treo sau	Đa liên kết
Hệ thống treo trước	Macpherson
Động cơ	R2.2 CRDi
Hộp số	8 AT
Hệ thống dẫn động	HTRAC
Mô men xoắn cực đại (Nm/rpm)	440/1750 – 2750
Công suất cực đại (PS/rpm)	200 / 3800
Dung tích xi lanh (cc)	2,199
Ngoại thất	
Đèn chiếu sáng LED Projector	Có
Đèn LED định vị ban ngày	Có
Đèn xi nhan dạng LED	Có
Đèn pha tự động bật tắt	Có
Gương chiếu hậu chỉnh điện, gập điện, có sấy	Có
Đèn chào mừng	Có
Đèn hậu dạng LED	Có
Cốp điện thông minh	Có
Nội thất và tiện nghi	
Vô lăng bọc da	Có
Cần số điện tử dạng nút bấm	Có
Lẫy chuyển số sau vô lăng	Có
Cụm phím điều khiển media	Có
Chất liệu ghế	Ghế da Nappa
Ghế lái chỉnh điện	Có
Sưởi và làm mát hàng ghế trước	Có
Điều hòa tự động 3 vùng độc lập	Có
Cửa gió điều hòa hàng ghế sau	Có
Sưởi và làm mát hàng ghế sau	Có
Sưởi vô lăng	Có
Rèm che nắng hàng 2	Có
Màn hình đa thông tin	12.3 inch Full Digital
Màn hình giải trí cảm ứng	12.3 inch
Hệ thống loa	12 loa Infinity
Màn hình hiển thị thông tin trên kính lái (HUD)	Có

Thông số kỹ thuật tham khảo (nhà thầu đề xuất thông số kỹ thuật tối thiểu, tương đương hoặc tốt hơn)	
Gương chống chói tự động ECM	Có
Sạc không dây	Có
Điều khiển hành trình thích ứng (SCC)	Có
Phanh tay điện tử EPB và Auto Hold	Có
Smart Key có chức năng khởi động từ xa	Có
Màu nội thất	Đỏ Đô
An toàn	
Camera 360	Có
Hệ thống cảm biến trước/sau	Có
Hệ thống chống bó cứng phanh	Có
Hệ thống phân bổ lực phanh điện tử	Có
Hệ thống hỗ trợ lực phanh khẩn cấp	Có
Hệ thống cân bằng điện tử	Có
Hệ thống hỗ trợ khởi hành ngang dốc	Có
Hệ thống kiểm soát lực kéo	Có
Cảm biến áp suất lốp	Có
Hỗ trợ phòng tránh va chạm phía trước	Có
Hỗ trợ phòng tránh va chạm điểm mù	Có
Hỗ trợ giữ làn đường	Có
Hỗ trợ phòng tránh va chạm khi rời khỏi xe	Có
Hỗ trợ phòng tránh quên trẻ em hàng ghế sau	Có
Hiếm thị điểm mù trên màn hình	Có
Cảnh báo mất tập trung	Có
Số túi khí	6
Màu xe	Trắng

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 E-HSMT;

- Từ “hoặc tương đương” sau nhãn hiệu, catalogue, đặc tính thông số kỹ thuật hoặc xuất xứ nghĩa là có đặc tính kỹ thuật tương tự, có tính năng sử dụng là tương đương so với các vật tư, máy móc, thiết bị đã nêu để không tạo định hướng cho một sản phẩm hoặc cho bất kỳ nhà thầu nào đó;

- Trường hợp nhà thầu chào hàng hóa có cấu hình, chỉ tiêu kỹ thuật không theo yêu cầu của E-HSMT mà nhà thầu có tài liệu chứng minh hàng hóa đó có công năng sử dụng tương đương với hàng hóa mời thầu và phù hợp với yêu cầu của người sử dụng. Tổ chuyên gia sẽ xem xét, đánh giá mức độ đáp ứng kỹ thuật của hàng hóa đó.

1.3. Các yêu cầu khác

a) Yêu cầu về vận chuyển, bàn giao tài liệu, hỗ trợ kỹ thuật, bảo hành, bảo trì.

- Nhà thầu phải có phương án vận chuyển hàng hóa an toàn, đầy đủ đến các vị trí triển khai lắp đặt theo yêu cầu tại Phạm vi cung cấp của E-HSMT. Mọi chi phí liên quan tới vận chuyển đến nơi bàn giao và bốc xếp hai đầu do nhà thầu chịu.

- Nhà thầu phải có cam kết hỗ trợ kỹ thuật 24/24 cho chủ đầu tư thông qua các hình thức cụ thể trong thời gian vận hành hệ thống và cung cấp đầy đủ các tài liệu thuyết minh kỹ thuật, hướng dẫn sử dụng của nhà sản xuất (bản dịch sang Tiếng Việt nếu bản gốc là tiếng nước ngoài).

- Nhà thầu phải có cam kết bảo hành theo tiêu chuẩn nhà sản xuất tối thiểu 03 năm hoặc 100.000 km đầu tiên (tùy điều kiện nào đến trước) đồng thời có thuyết minh chi tiết quy trình bảo hành, bảo trì, cung cấp dịch vụ sau bán hàng. Khi có yêu cầu về bảo hành, Nhà thầu phải cử cán bộ kỹ thuật (nhân sự có chuyên môn phù hợp) đến để tiếp nhận thông tin không chậm hơn 24 giờ kể từ khi nhận được yêu cầu của Chủ đầu tư. Việc thực hiện bảo hành khi thiết bị có sự cố và quá trình khắc phục không được kéo dài quá 02 ngày làm việc trừ trường hợp phải đặt hàng từ nước ngoài. Trong trường hợp Nhà thầu không đáp ứng được việc bảo hành thì Chủ đầu tư có quyền thuê Nhà thầu khác thực hiện và toàn bộ kinh phí này sẽ do Nhà thầu chi trả.

- Nhà thầu cung cấp cam kết trong thời gian bảo hành sẽ bảo trì định kỳ bao gồm các nội dung cụ thể sau:

+ Cài đặt, hiệu chỉnh thiết bị nếu có sự khác biệt so với cài đặt ban đầu ảnh hưởng đến chất lượng của xe.

+ Xử lý những lỗi nhỏ phát sinh trong quá trình sử dụng có thể ảnh hưởng đến các loại thiết bị có trong xe.

+ Lịch bảo trì phải được thông báo trước cho chủ đầu tư trước 2 tuần, và không làm ảnh hưởng đến công việc của chủ đầu tư.

+ Thời gian bảo trì toàn bộ thiết bị không quá 48 tiếng.

+ Thời gian khắc phục sự cố: Trong vòng 48 giờ kể từ khi nhận yêu cầu

+ Các chi phí như vận chuyển, bảo hiểm hàng hóa trong quá trình vận chuyển, bàn giao, chạy thử do đơn vị cung cấp tự chịu.

b) Yêu cầu về cung ứng, vận chuyển, bàn giao

*** Nếu là xe nhập khẩu:**

- Cataloge (bản gốc) tất cả các hàng hóa và thiết bị kèm theo trên xe có xác nhận của nhà sản xuất hoặc đại lý ủy quyền của nhà sản xuất; (Nếu là tiếng nước ngoài Nhà thầu phải kèm theo bản dịch tiếng Việt)

- Bản cam kết cung cấp cho bên mua các tài liệu, chứng từ sau:

+ Bản gốc hóa đơn thương mại hợp lệ và các hồ sơ giấy tờ dùng đăng ký;

+ Bản sao Giấy chứng nhận xuất xứ nguồn gốc (C/O) và Giấy chứng nhận chất lượng hàng hóa (C/Q) của hàng hóa.

*** Nếu là xe được sản xuất, lắp ráp trong nước:**

- Bản cam kết cung cấp cho bên mua các tài liệu, chứng từ sau:

+ Bản gốc hóa đơn thương mại hợp lệ;

+ Bản gốc hoặc Sao y công chứng giấy kiểm tra chất lượng xuất xưởng theo mẫu do Cục Đăng kiểm Việt Nam thống nhất phát hành;

Chủ đầu tư phải nhận được các tài liệu chứng từ nói trên trước khi Hàng hóa đến nơi, nếu không Nhà thầu sẽ phải chịu trách nhiệm về bất kỳ chi phí nào phát sinh do việc này.

- Nhà thầu phải cung cấp đầy đủ hàng hoá và bàn giao hoàn chỉnh cung cấp theo gói thầu.

- Nhà thầu phải có thuyết minh chi tiết giải pháp cung ứng, vận chuyển, xếp dỡ và bàn giao đảm bảo kỹ thuật và an toàn theo các tiêu chí dưới đây:

+ Giải pháp cung ứng hoặc sản xuất hàng hóa, vận chuyển, xếp dỡ và tập kết đến địa điểm bàn giao.

+ Giải pháp đảm bảo vệ sinh, an toàn lao động.

+ Giải pháp đảm bảo chất lượng cung cấp, lắp đặt hàng hoá, thu hồi hàng hoá.

+ Giải pháp đảm bảo tiến độ giao hàng.

+ Giải pháp về phòng cháy chữa cháy trong quá trình vận chuyển.

+ Phương án nghiệm thu, bàn giao hàng hoá.

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:

- Kiểm tra về tính pháp lý, hồ sơ liên quan;

- Kiểm tra về ngoại hình, nội thất, tính đầy đủ của các tính năng, phụ tùng, linh kiện, phụ kiện,...;

- Kiểm tra về khả năng vận hành;

- Kiểm tra về độ an toàn;

- Các cuộc thử nghiệm, kiểm tra của cơ quan chức năng có thẩm quyền (nếu có).