

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 gói thầu: Mua 01 xe ô tô 7-8 chỗ, 2 cầu.

Tên dự án: Xe ô tô phục vụ dùng chung của xã Trà Liên

Chủ đầu tư: Văn phòng Đảng ủy Xã Trà Liên.

Nội dung và quy mô đầu tư: Mua 01 xe ô tô 7-8 chỗ, 2 cầu, màu bạc.

Mục tiêu đầu tư: Đáp ứng nhu cầu sử dụng xe ô tô trong công tác thường xuyên của Xã Trà Liên.

Nguồn vốn: Nguồn trung ương thưởng vượt thu năm 2024.

Thời gian thực hiện hạng mục: Quý I năm 2026.

1.2. Yêu cầu về kỹ thuật

Yêu cầu đặc tính 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 tiêu chuẩn về chế tạo, công nghệ, quy trình sản xuất các vật tư và thiết bị cũng như tham chiếu đến nhãn hiệu hàng hóa, ký mã hiệu (nếu có) trong yêu cầu về tiêu chuẩn kỹ thuật chi tiết thuộc nội dung yêu cầu (tiêu chí đánh giá chi tiết) chỉ nhằm mục đích mô tả các tiêu chuẩn chất lượng, tính năng kỹ thuật. Nhà thầu có thể đưa ra các tiêu chuẩn chất lượng, ký mã hiệu, nhãn hiệu hàng hóa khác có thông số kỹ thuật tương đương cơ bản hoặc cao hơn miễn là nhà thầu có thuyết minh giải trình và chứng minh mặt hàng dự thầu có tính năng, thông số kỹ thuật tương đương cơ bản hoặc cao hơn so với yêu cầu quy định tại mục này;

1.2.1 Nhà thầu phải có bảng mô tả, so sánh đặc tính, thông số kỹ thuật của hàng hóa chào thầu theo bảng sau:

Bảng số 1

Stt	Yêu cầu tại bảng số 2 mục 1.2 Chương V (E-HSMT)	Thông số kỹ thuật và các tiêu chuẩn của nhà thầu	Nội dung tham chiếu
1	Tên hàng hóa: Số lượng:	Tên hàng hóa: Model: Hãng sản xuất: Xuất xứ:	

		Hãng chủ sở hữu (hãng/nước): Số lượng	
2	Yêu cầu kỹ thuật: Theo bảng số 2 mục 1.2 Chương V (E- HSMT)	Yêu cầu kỹ thuật	
	-	-	Đối với từng nội dung yêu cầu, ghi như sau: - Tên tài liệu (lấy theo tên file được đặt trong E-HSDT); - Số trang (số trang của file tương ứng), ví dụ: Trang 10/45 - Trích dẫn nội dung đáp ứng (trích cụ thể trong tài liệu, bản gốc); - (Nhà thầu đánh dấu bằng bút Highlight các tiêu chí đáp ứng về kỹ thuật trong tài liệu chứng minh)
3	Yêu cầu khác (nếu có)	Yêu cầu khác	
	-	-	

1.2.2 Nhà thầu sử dụng mẫu dưới đây để điền các thông tin liên quan, nộp đồng thời bản Word và bản được ký, đóng dấu của nhà thầu. Nhà thầu phải đảm bảo và chịu trách nhiệm về sự thống nhất giữa nội dung file Word và file scan bản ký, đóng dấu.

- Tất cả hàng hóa dự thầu phải ghi đầy đủ các thông tin sau: chủng loại (model/ký mã hiệu/nhãn hiệu) (theo quy định của nhà sản xuất); hãng sản xuất; nước sản xuất (tên quốc gia, vùng lãnh thổ).

- Có đính kèm tài liệu kỹ thuật chứng minh (bao gồm: catalogue, bảng dữ liệu kỹ thuật (datasheet), hoặc các tài liệu liên quan khác do nhà sản xuất phát hành).

Lưu ý: nhà thầu phải trung thực khi kê khai tính đáp ứng, bất cứ nội dung cố

tình kê khai sai lệch so với các tính năng, thông số, tiêu chuẩn công bố của nhà sản xuất để nhằm vượt qua bước đánh giá về kỹ thuật được coi là ***hành vi gian lận trong đấu thầu quy định tại Khoản 4 Điều 16 Luật Đấu thầu và sẽ bị xử lý theo quy định của Pháp luật.***

Nội dung yêu cầu về đặc tính kỹ thuật chi tiết và mức độ đáp ứng tương ứng được thể hiện tại các bảng dưới đây:

Bảng số 2

THÔNG SỐ KỸ THUẬT		MÁY XĂNG, 2.7L 2 CẦU
NHẬP KHẨU NGUYÊN CHIEC		
ĐỘNG CƠ VÀ KHUNG XE		
Kích thước tổng thể DxRxH (mm)	4795 x 1855 x 1835	
Chiều dài cơ sở (mm)	2745	
Khoảng sáng gầm xe (mm)	279	
Dung tích thùng nhiên liệu (lít)	80	
Loại động cơ	2TR-FE (2.7L)	
Xy lanh	4 xy-lanh thẳng hàng	
Dung tích xi lanh (cc)	2.694	
Hệ thống nhiên liệu	Phun xăng điện tử	
Loại nhiên liệu	Xăng	
Công suất cực đại (Hp@rpm)	164 Hp@5200 rpm	
Mô men xoắn cực đại (Nm@rpm)	245 Nm@4000 rpm	
Tiêu chuẩn khí thải	Euro 5	
TRUYỀN LỰC		
Dẫn động	Dẫn động 2 cầu bán thời gian, gài cầu điện tử	
Hộp số	Số tự động 6 cấp	
Chế độ lái	2 chế độ lái (Eco/Power)	
KHUNG GÀM		
Hệ thống treo	Trước	Độc lập, tay đòn kép với thanh cân bằng
	Sau	Phụ thuộc, liên kết 4 điểm
Hệ thống lái	Trợ lực thủy lực biến thiên theo tốc độ	
Vành & lốp xe	Loại vành	Mâm đúc
	Kích thước lốp	265/60R18
Phanh	Phanh trước	Đĩa tản nhiệt
	Phanh sau	Đĩa
NGOẠI THẤT		
Cụm đèn trước	Đèn chiếu gần/ đèn chiếu xa	LED
	Đèn chiếu sáng ban ngày	Có

THÔNG SỐ KỸ THUẬT		MÁY XĂNG, 2.7L 2 CẦU	
	Hệ thống điều khiển đèn tự động	Có	
	Hệ thống cân bằng góc chiếu	Tự động	
	Chế độ đèn chờ dẫn đường	Có	
Cụm đèn sau	LED		
Đèn báo phanh trên cao	LED		
Đèn sương mù	Trước	LED	
	Sau	LED	
Gương chiếu hậu ngoài	Chức năng chỉnh & gập điện	Có	
	Tích hợp đèn báo rẽ	Có	
	Tích hợp đèn chào mừng	Có	
NỘI THẤT			
Tay lái	Loại tay lái	3 chấu	
	Chất liệu	Bọc da, ốp gỗ, mạ bạc	
	Núm bắt điều khiển tích hợp	Điều khiển âm thanh, màn hình hiển thị đa thông tin, đàm thoại rảnh tay	
	Điều chỉnh	Chỉnh tay 4 hướng	
	Lấy chuyển số	Có	
Gương chiếu hậu trong	Chống chói tự động		
Cụm động hồ	Màn hình hiển thị đa thông tin	Có (màn hình màu TFT 4.2")	
Chất liệu ghế	Da		
	Điều chỉnh ghế lái	Chỉnh điện 8 hướng	
	Điều chỉnh ghế hành khách	Chỉnh điện 8 hướng	
	Hàng ghế thứ 2	Gập lưng 60:40 một chạm Chỉnh cơ 4 hướng	
	Hàng ghế thứ 3	Ngả lưng ghế, gập 50:50 sang 2 bên	
	Tựa tay hàng ghế sau	Có	
TIỆN NGHI			
Hệ thống điều hòa	Tự động 2 vùng		
Cửa gió hàng ghế sau	Có		
Hệ thống âm thanh	Màn hình	Màn hình cảm ứng 9"	
	Số loa	11 loa JBL	

THÔNG SỐ KỸ THUẬT		MÁY XĂNG, 2.7L 2 CẦU	
	Kết nối đa phương tiện (USB, Bluetooth,...)	Có	
	Smartphone Connection	Wireless Connertion: Có	
		Wired Connection: Không	
Chìa khóa thông minh, khởi động bằng nút bấm	Có		
Khóa cửa điện, chức năng khóa cửa từ xa	Có		
Cốp điều khiển điện	Có		
Hệ thống điều khiển hành trình	Có		
AN NINH – HỆ THỐNG CHỐNG TRỘM			
Hệ thống báo động	Có		
Hệ thống mã hóa động cơ	Có		
AN TOÀN CHỦ ĐỘNG			
Hệ thống chống bó cứng phanh ABS	Có		
Hệ thống hỗ trợ lực phanh khẩn cấp BA	Có		
Hệ thống phân phối lực phanh điện tử EBD	Có		
Hệ thống cân bằng điện tử VSC	Có		
Hệ thống hỗ trợ khởi hành ngang dốc HAC	Có		
Đèn báo phanh khẩn cấp EBS	Có		
Hệ thống cảnh báo điểm mù BSM	Có		
Hệ thống cảnh báo phương tiện cắt ngang RCTA	Có		
Hệ thống kiểm soát lực kéo A-TRC	Có		
Hệ thống hỗ trợ đổ đèo DAC	Có		
Camera	Camera 360		
Cảm biến hỗ trợ đỗ xe (Sau, góc trước, góc sau)	Có		
AN TOÀN BỊ ĐỘNG			
Túi khí	Túi khí người lái & hành khách phía trước (2)	Có	
	Túi khí đầu gối người lái (1)	Có	
	Túi khí rèm (2)	Có	
	Túi khí bên hông phía trước (2)	Có	
Dây đai an toàn	3 điểm, 7 vị trí		
Năm sản xuất	2025		
Màu xe	Màu bạc		

- Tiến độ giao hàng, ngày hoàn thành dịch vụ theo yêu cầu tại Mẫu số 01A và Mẫu số 01B Chương IV.

1.3. Các yêu cầu khác:

1.3.1. Tài liệu chứng minh sự phù hợp của hàng hóa:

+ Tài liệu nộp kèm E-HSĐT phải là file scan (màu) từ bản gốc hoặc bản sao công chứng. Các văn bản được cấp trực tuyến: phải là bản được tải trực tiếp từ các trang web, có thể được tra cứu công khai (cung cấp đường link tra cứu khi có yêu cầu của Bên mời thầu) hoặc được đóng dấu xác nhận của nhà thầu hoặc nhà phân phối, nhà cung cấp.

+ Tài liệu bằng tiếng nước ngoài phải có bản dịch sang tiếng Việt Nam và nhà thầu chịu trách nhiệm pháp lý về tính chính xác của nội dung dịch thuật khi phát hành. Bản dịch sang tiếng Việt có thể là toàn bộ nội dung hoặc chỉ dịch riêng phần nội dung liên quan đến các tính năng đáp ứng yêu cầu của E-HSMT. Trong trường hợp có sự sai khác giữa bản dịch và bản gốc thì Bên mời thầu sẽ đánh giá dựa vào bản gốc.

+ Các tài liệu là tiếng nước ngoài phải được dịch thuật tại các đơn vị có đủ tư cách pháp nhân hoặc bản dịch tiếng Việt được đóng dấu xác nhận của nhà sản xuất/nhà phân phối;

Mục 2. Bản vẽ: Không có

Mục 3. Kiểm tra và thử nghiệm

- Chủ đầu tư có quyền yêu cầu kiểm tra, thử nghiệm hàng hóa được cung cấp để đảm bảo hàng hóa đó có đặc tính kỹ thuật phù hợp với yêu cầu của hợp đồng. Thời gian, địa điểm và cách thức tiến hành kiểm tra, thử nghiệm:

+ Địa điểm: Tại đơn vị sử dụng.

+ Thời gian: Do các bên thỏa thuận;

+ Nội dung kiểm tra: kiểm tra toàn bộ hàng hóa theo yêu cầu của hợp đồng;

+ Chi phí tổ chức thực hiện: Do Nhà thầu chi trả.

- Trường hợp hàng hóa 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 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 nếu thấy cần thiết, mọi rủi ro và chi phí liên quan do Nhà thầu chịu. Việc thực hiện kiểm tra, thử nghiệm hàng hóa của Chủ đầu tư không dẫn đến miễn trừ nghĩa vụ bảo hành hay các nghĩa vụ khác theo hợp đồng của Nhà thầu.