

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 16 chỗ phục vụ công tác chung.

Tên dự toán: Mua 01 xe ô tô 16 chỗ phục vụ công tác chung

Chủ đầu tư: Trung tâm Điều dưỡng người tâm thần Đà Nẵng.

Nguồn vốn: Quỹ phát triển hoạt động sự nghiệp

Hình thức lựa chọn nhà thầu: Chào hàng cạnh tranh trong nước, qua mạng.

Phương thức lựa chọn nhà thầu: Một giai đoạn, một túi hồ sơ.

Loại hợp đồng: Trọn gói.

(Bao gồm các loại thuế phải nộp theo quy định của pháp luật; chi phí đăng ký /lăn bánh: Lệ phí trước bạ, phí biển số, phí đăng kiểm, phí đường bộ xe 01 năm, bảo hiểm TNDS + người ngồi 01 năm, bảo hiểm thân vỏ 01 năm; phí dịch vụ đăng ký xe; chi phí vận chuyển, kiểm tra thử nghiệm; chi phí bảo hành và các chi phí khác có liên quan)

Thời gian thực hiện Hợp đồng: 30 ngày

1.2. Yêu cầu về kỹ thuật

2.1. Yêu cầu kỹ thuật chung:

| Tên hàng hóa | Thông số kỹ thuật |
|-------------------|---|
| Xe ô tô 16 chỗ | <p>TIÊU CHUẨN KỸ THUẬT:</p> <p>MÀU SẮC</p> <ul style="list-style-type: none"> + Màu xe: Trắng + Loại chỗ ngồi: 16 chỗ + Năm sản xuất: 2026 + Xuất xứ: Việt Nam <p>ĐỘNG CƠ & TÍNH NĂNG VẬN HÀNH</p> <ul style="list-style-type: none"> + Động cơ: Turbo Diesel 2.3L TDCi trực cam kép có làm mát khí nạp + Dung tích xi lanh (cc): 2296 + Công suất cực đại (PS/vòng/phút): 171/3200 + Mô men xoắn cực đại (Nm/vòng/phút): 425/1400-2400 + Hộp số: Hộp số sàn 6 cấp + Ly hợp: Đĩa ma sát khô, dẫn động bằng thủy lực + Hệ thống lái: Trợ lực lái thủy lực <p>KÍCH THƯỚC & TRỌNG LƯỢNG</p> <ul style="list-style-type: none"> + Dài x Rộng x Cao (mm): 5998 x 2068 x 2775 + Chiều dài cơ sở (mm): 3750 + Khoảng sáng gầm xe (mm): 150 + Vệt bánh trước / sau (mm): 1734/1759 + Bán kính vòng quay tối thiểu (m): 6.7 + Dung tích thùng nhiên liệu(L): 80 Lít |

HỆ THỐNG TREO

+ Hệ thống treo trước: Hệ thống treo độc lập dùng lò xo trụ, thanh cân bằng và ống giảm chấn thủy lực

+ Hệ thống treo sau: Hệ thống treo phụ thuộc dùng nhíp lá với ống giảm chấn thủy lực

HỆ THỐNG PHANH

+ Phanh Trước – Sau: Đĩa - Đĩa

+ Cỡ lốp: 235/65 R16C

+ Bánh xe: Vành hợp kim 16"

TRANG THIẾT BỊ AN TOÀN

+ Túi khí cho người lái: Có

+ Túi khí cho hành khách phía trước: Có

+ Dây đai an toàn đa điểm cho tất cả các ghế: Có

+ Camera lùi: Có

+ Cảm biến hỗ trợ đỗ xe phía sau: Có

+ Hệ thống chống bó cứng phanh và phân phối lực phanh điện tử ABS và EBD: Có

+ Hệ thống cân bằng điện tử ESP: Có

+ Hệ thống Kiểm soát hành trình: Có

+ Hệ thống chống trộm: Có

TRANG THIẾT BỊ NGOẠI THẤT

+ Đèn phía trước: LED, tự động bật đèn

+ Đèn chạy ban ngày: LED

+ Đèn sương mù: LED

+ Gạt mưa tự động: Có

+ Gương chiếu hậu ngoài: Chỉnh điện và gập điện

+ Bậc bước chân điện: Có

+ Cửa trượt điện: Có

+ Chấn bùn trước sau: Có

TRANG THIẾT BỊ BÊN TRONG XE

+ Điều hòa nhiệt độ: Tự động

+ Cửa gió điều hòa cho hành khách: Có

+ Chất liệu ghế: Nỉ kết hợp Vinyl

+ Điều chỉnh ghế lái: Chỉnh 6 hướng có tựa tay

+ Điều chỉnh ghế hàng ghế sau: Điều chỉnh ngả có tựa tay

+ Hàng ghế cuối gập phẳng: Có

+ Tay nắm hỗ trợ lên xuống: Có

+ Giá hành lý phía trên: Có

+ Cửa kính điều khiển điện: Có (1 chạm lên xuống cho hàng ghế trước)

+ Màn hình trung tâm: Màn hình TFT cảm ứng 12.3"

+ Kết nối Apple Carplay và Android: Không dây

+ Hệ thống âm thanh: AM/FM, Bluetooth, USB, 6 Loa

+ Điều khiển âm thanh trên tay lái: Có

+ Cổng sạc USB cho hàng ghế sau: Có

TIÊU CHUẨN KHÍ THẢI: EURO 5 trở lên

TIÊU CHUẨN CHẤT LƯỢNG: ISO 9001

CHẾ ĐỘ BẢO HÀNH: Tiêu chuẩn của nhà sản xuất

PHỤ KIỆN KÈM THEO

+ Cuộn kính lái, kính lưng và hông 3M: 01 bộ

CHI PHÍ ĐĂNG KÝ, THỬ NGHIỆM

+ Lệ phí trước bạ, phí biển số, phí đăng kiểm, phí đường bộ xe 01 năm, bảo hiểm TNDS + người ngồi 01 năm, bảo hiểm thân vỏ 01 năm; phí dịch vụ đăng ký xe và các chi phí khác có liên quan: 01 gói

- 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, 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 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. 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 EHSMT.

- Nhà thầu cũng cấp hàng hóa theo đúng thông số kỹ thuật quy định hoặc tương đương hoặc tốt hơn.

- “Tương đương” có nghĩa là có đặc tính kỹ thuật, có tính năng sử dụng là tương đương với các thiết bị đã nêu trên (kèm theo tài liệu, catalogue để chứng minh).

- Nhà thầu phải chào hàng hóa cụ thể theo quy định cho gói thầu, không được ghi cụm từ “hoặc tương đương” trong E-HSDT.

1.3. Các yêu cầu khác.

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

+ Tài liệu nộp kèm E-HSDT 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;

- Hàng hóa phải bảo đảm mới 100%; sản xuất năm 2025 trở về sau;

- Nhà thầu phải cung cấp giấy chứng nhận chất lượng an toàn kỹ thuật và bảo vệ môi trường xe cơ giới nhập khẩu.

- Tất cả các hàng hóa phải nêu rõ tên hàng hóa, ký mã hiệu, các thông số kỹ thuật, đơn vị sản xuất, xuất xứ, nguyên đai, nguyên kiện, đóng gói theo tiêu chuẩn của nhà sản xuất. Nhà thầu cam kết cung cấp các văn bản, tài liệu liên quan để chứng minh tính hợp lệ của các chủng loại thiết bị theo yêu cầu kỹ thuật của E-HSMT để thực hiện gói thầu. Hàng hóa được bảo hành tối thiểu 60 tháng

(5 năm) hoặc 150.000 km tùy điều kiện nào đến trước kể từ nghiệm thu bàn giao hàng hóa (Bảo hành về cấu trúc của thiết bị, sai sót về kỹ thuật hoặc không phù hợp với thời gian khắc phục, sửa chữa sai sót, hư hỏng trong vòng 24 giờ kể từ ngày nhận được thông báo của bên mời thầu.

- Chứng minh thông số kỹ thuật của hàng hoá chào thầu:

+ Cung cấp catalogue hoặc bảng thông số kỹ thuật của hàng hoá chào thầu đầy đủ các thông tin bao gồm: tên thương mại, nhà sản xuất, xuất xứ, mã ký hiệu hàng hoá.

+ Đối với hàng hoá có sẵn được chuẩn hoá và đăng ký nhãn hiệu tại thị trường Việt Nam. Nhà thầu chỉ cần cung cấp mã, ký hiệu của hàng hoá chào thầu. Tổ chuyên gia căn cứ vào mã, ký hiệu để tìm kiếm thông tin từ nhà sản xuất. Trong trường hợp không tìm thấy mã, ký hiệu hàng hoá hoặc thông số kỹ thuật của hàng hoá chào thầu bị sai lệch hoặc thiếu, việc đánh giá sẽ dựa trên cơ sở yêu cầu làm rõ thông số kỹ thuật từ nhà sản xuất hoặc đại diện nhà sản xuất hoặc đại lý uỷ quyền của nhà sản xuất hoặc đơn vị nhập khẩu trực tiếp hàng hoá tại thị trường Việt Nam hoặc xác nhận từ đơn vị kiểm định hợp pháp tại thị trường Việt Nam. Nhà thầu không làm rõ được sai lệch hoặc không bổ sung thông tin còn thiếu sẽ được đánh giá không đạt.

+ Đối với hàng hoá không có sẵn trên thị trường (chưa đăng ký với cơ quan quản lý hoặc không thể tìm kiếm thông tin trên trang web của nhà sản xuất), nhà thầu phải cung cấp các thông tin sau: Xác nhận (văn bản hoặc liên kết đến trang web chính thức) thông số kỹ thuật từ nhà sản xuất hoặc đại diện nhà sản xuất hoặc đại lý uỷ quyền của nhà sản xuất hoặc cơ quan quản lý thị trường hoặc cơ quan đăng kiểm hợp pháp tại Việt Nam thể hiện đầy đủ thông số kỹ thuật, ký mã hiệu, năm sản xuất, nhà sản xuất, xuất xứ theo yêu cầu E-HSMT.

- Nhà thầu cung cấp quy trình bảo hành, bảo trì chi tiết của hàng hóa.

- Nhà thầu phải chịu hoàn toàn chi phí cho việc khắc phục các hư hỏng, lỗi phát sinh xảy ra trong toàn bộ thời gian bảo hành. Nhà thầu cam kết thay thế miễn phí các hư hỏng do lỗi lắp đặt và/hoặc lỗi của nhà sản xuất.

- Thực hiện bảo hành, hỗ trợ tại địa điểm theo yêu cầu Chủ Đầu tư.

+ Đối với hàng hoá không có sẵn trên thị trường (chưa đăng ký với cơ quan quản lý hoặc không thể tìm kiếm thông tin trên trang web của nhà sản xuất), nhà thầu phải cung cấp các thông tin sau: Xác nhận (văn bản hoặc liên kết đến trang web chính thức) thông số kỹ thuật từ nhà sản xuất hoặc đại diện nhà sản xuất hoặc đại lý uỷ quyền của nhà sản xuất hoặc cơ quan quản lý thị trường hoặc cơ quan đăng kiểm hợp pháp tại Việt Nam thể hiện đầy đủ thông số kỹ thuật, ký mã hiệu, năm sản xuất, nhà sản xuất, xuất xứ theo yêu cầu E-HSMT.

- Nhà thầu cung cấp quy trình bảo hành, bảo trì chi tiết của hàng hóa.

- Nhà thầu phải chịu hoàn toàn chi phí cho việc khắc phục các hư hỏng,

lỗi phát sinh xảy ra trong toàn bộ thời gian bảo hành. Nhà thầu cam kết thay thế miễn phí các hư hỏng do lỗi lắp đặt và/hoặc lỗi của nhà sản xuất.

- Thực hiện bảo hành, hỗ trợ tại địa điểm theo yêu cầu Chủ Đầu tư.

1.3.2 Tài liệu chứng minh các chi phí đăng ký

Các tài liệu chứng minh chi phí đăng ký /lần bán: Lệ phí trước bạ, phí biển số, phí đăng kiểm, phí đường bộ xe 01 năm, bảo hiểm TNDS + người ngồi 01 năm, bảo hiểm thân vỏ 01 năm; phí dịch vụ đăng ký xe và các chi phí khác có liên quan: nhà thầu phải cung cấp cho chủ đầu tư đầy đủ hóa đơn, chứng từ bản gốc để làm cơ sở ghi nhận tài sản.

các loại thuế phải nộp theo quy định của pháp luật

Mục 2. Bản vẽ: Không có

Mục 3. Kiểm tra và thử nghiệm

- Nhà thầu phải vận chuyển, thử nghiệm, bàn giao tài sản đến địa điểm cơ quan, đơn vị trực tiếp quản lý, sử dụng tài sản theo đúng yêu cầu trong E-HSMT đồng thời chuyển giao công nghệ, vận hành chạy thử trước khi nghiệm thu bàn giao sản phẩm đưa vào sử dụng. 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 Trung tâm Điều dưỡng người tâm thần Đà Nẵng.
- + Thời gian: thỏa thuận;
- + Nội dung kiểm tra: kiểm tra toàn bộ hàng hóa theo yêu cầu.
- + Chi phí tổ chức thực hiện: 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.