

Chương V. YÊU CẦU VỀ KỸ THUẬT

1. Giới thiệu chung về dự án và gói thầu

- a. Tên dự án: Đầu tư mua xe ô tô phục vụ công tác đào tạo và sát hạch lái xe của Trung tâm Đào tạo lái xe Phú Thọ.
- b. Chủ đầu tư: Trung tâm đào tạo lái xe Phú Thọ
- c. Địa điểm: Thôn Tiên Lộng, xã Tam Dương Bắc, tỉnh Phú Thọ.
- d. Quy mô đầu tư: Đầu tư mua sắm tài sản phục vụ công tác đào tạo, sát hạch lái xe ô tô của Trung tâm đào tạo lái xe Phú Thọ.
- e. Tên gói thầu: Mua sắm thiết bị.
 - Hình thức lựa chọn nhà thầu: Đấu thầu rộng rãi trong nước (Qua mạng).
 - Phương thức đấu thầu: Một giai đoạn, một túi hồ sơ.
 - Hình thức hợp đồng: Trọn gói.
 - Thời gian thực hiện hợp đồng: 30 ngày.

2. Yêu cầu về kỹ thuật

STT	Tên hàng hóa hoặc dịch vụ liên quan	Thông số kỹ thuật và các tiêu chuẩn
1	Xe thaco Linker T2.65	Động cơ: WEICHAİ- WP2.3Q140E50 Màu sắc: Trắng (TH2M) Năm sản xuất: 2025 Hộp số: Số tay Số chỗ ngồi: 3 chỗ Kích thước tổng thể (Dài x Rộng x Cao): 6.400 mm x 2.070 mm x 2.895 mm Chiều dài cơ sở: 3400 mm Vết bánh xe (Trước/Sau): 1.577 mm/1.586 mm Khoảng sáng gầm xe: 185 mm Bán kính vòng quay tối thiểu: 6.76 m Trọng lượng không tải: 2.900 kg Trọng lượng toàn tải: 4.995 kg Dung tích bình nhiên liệu: 100 lít hợp kim nhôm, độ bền cao Dung tích xy lạnh: 2.289 cc Công suất cực đại (Ps/vòng/phút): 140/3200 Mô men xoắn/ tốc độ quay : Nm/vòng/phút) 320/14.00~2.400 Tiêu chuẩn khí xả: Euro 5

	<p>Hệ thống treo trước: Phụ thuộc nhíp lá giảm chấn thủy lực</p> <p>Hệ thống treo sau: Phụ thuộc, nhíp lá, giảm chấn thủy lực</p> <p>Hệ thống phanh : Tang trống, Thủy lực, 2 dòng, trợ lực chân không, có ABS, phanh khí xả</p> <p>Lốp xe và mâm xe: 7.00R16</p> <p>Đèn chiếu sáng xe: trang bị đèn Halogen projector cho cường độ sáng cao và xa hơn.</p> <p>Kính chắn gió: Kính 2 lớp, kính tràn viền.</p> <p>Đèn chiếu sáng ban ngày: có</p> <p>Cản trước và xương cản đập bằng thép hợp kim, độ cứng cao</p> <p>Tappi trần, tappi lưng bằng simili cách âm, cách nhiệt.</p> <p>Đèn báo rẽ tích hợp đèn led ban ngày</p> <p>Gương chiếu hậu: gương đôi, dạng cầu lồi=> tầm quan sát rộng</p> <p>Gương cầu lồi bên phụ=> thuận tiện quan sát, hạn chế điểm mù</p> <p>Ghế ngồi: Góc ngã tựa lưng ghế lớn tạo cảm giác thoải mái</p> <p>Vô lăng: Thiết kế 4 chấu, bọc da, trợ lực điện, có điều khiển tích hợp</p> <p>Kính cửa điều chỉnh nâng hạ bằng điện, khoá cửa trung tâm</p> <p>Trang bị cổng sạc USB: Type A& Type C</p> <p>Khoá cửa từ xa: Có, hỗ trợ tìm xe trong bãi đỗ</p> <p>Màn hình hiển thị đa thông tin: có ứng dụng truy cập internet, nghe nhạc, bluetooth</p> <p>Hệ thống điều hoà: 2 chiều Chỉnh tay/manual</p> <p>Ghế làm từ vật liệu da cao cấp</p> <p>Khung xương body: Sử dụng thép cường độ cao DC03</p> <p>Góc nâng cabin lớn (>45⁰) thuận tiện cho sửa chữa</p> <p>Phanh khí xả: Tăng độ an toàn khi di chuyển ở đường đèo dốc</p> <p>Hệ thống chống bó cứng phanh (ABS): Có</p> <p>Hệ thống treo cabin trang bị cao su giảm chấn=> tăng độ êm dịu</p> <p>Vỏ hộp số hợp kim nhôm, tản nhiệt tốt, bộ truyền động bánh răng nghiêng vận hành êm dịu, giảm tiếng ồn.</p>
--	---

		<p>Hệ thống treo trước: nhíp lá kết hợp giảm chấn thủy lực, vận hành êm dịu.</p> <p>Hệ thống treo sau: kết hợp giảm chấn thủy lực, giúp tăng khả năng chịu tải, phù hợp đa dạng địa hình</p> <p>Cảm biến lùi: không</p> <p>Gạt mưa: có trang bị</p> <p>Dây đai an toàn 3 điểm : có thể điều chỉnh chiều cao phù hợp với chiều cao của người lái</p>
--	--	---

Ghi chú:

Bất kỳ thương hiệu, ký mã hiệu (nếu có) trong bảng yêu cầu kỹ thuật là để minh họa các tiêu chuẩn chất lượng, tính năng kỹ thuật yêu cầu. 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 theo yêu cầu hoặc "tương đương", hoặc "ưu việt hơn" so với các yêu cầu tối thiểu của E-HSMT. Trường hợp nhà thầu chào hàng hóa tương đương, nhà thầu phải cung cấp tài liệu kèm theo để chứng minh.

3. Các yêu cầu khác

Nhà thầu phải tổ chức lắp đặt thiết bị, vận hành chạy thử, đảm bảo an toàn lao động, phòng chống cháy nổ, vệ sinh môi trường theo quy định.

4. Bản vẽ: HSMT này gồm không có bản vẽ kèm theo.

5. Kiểm tra và thử nghiệm

Các kiểm tra và thử nghiệm cần tiến hành gồm có:

- Kiểm tra kiểu dáng, nhãn mác, hình thức hàng hóa.
- Kiểm tra thông số, chất lượng hàng hóa so với các yêu cầu của E-HSMT và bàn giao, nghiệm thu đưa vào sử dụng.