

Chương V. YÊU CẦU VỀ KỸ THUẬT

Mục 1. Giới thiệu chung về gói thầu

- Tên gói thầu: Cung cấp Sơ mi rơ moóc xi téc chở xăng
- Tên dự toán: Cung cấp Sơ mi rơ moóc xi téc chở xăng tại Công ty Cổ phần thương mại & vận tải Petrolimex Đà Nẵng
- Địa điểm thực hiện: Công ty Cổ phần Thương mại và Vận tải Petrolimex Đà Nẵng
- Chủ đầu tư: Công ty Cổ phần Thương mại và Vận tải Petrolimex Đà Nẵng
- Hình thức lựa chọn nhà thầu: Chào hàng cạnh tranh, qua mạng.
- Phương thức lựa chọn nhà thầu: Một giai đoạn một túi hồ sơ.
- Thời gian bắt đầu tổ chức lựa chọn nhà thầu: Quý III, 2025
- Loại hợp đồng: Hợp đồng trọn gói.
- Thời gian thực hiện Hợp đồng: 30 ngày kể từ ngày hợp đồng có hiệu lực

Mục 2. Yêu cầu về kỹ thuật

2.1 Yêu cầu chung

- Tất cả các thiết bị phải nêu rõ tên hàng hóa, các thông số kỹ thuật, nước sản xuất, năm sản xuất từ năm 2025 trở lại đây.
- Hàng hóa phải có nguồn gốc, xuất xứ rõ ràng, hợp pháp, mới 100%, nguyên đai nguyên kiện, đóng gói theo tiêu chuẩn của nhà sản xuất (hãng sản xuất).
- Cam kết cung cấp đầy đủ giấy chứng nhận xuất xứ (CO) của nước sản xuất hoặc nhà sản xuất và giấy chứng nhận chất lượng hàng hoá (CQ) khi bàn giao hàng hóa
- Có đầy đủ tài liệu hướng dẫn sử dụng, hướng dẫn sửa chữa bảo quản (Nếu có).
- Nhà thầu cung cấp toàn bộ thiết bị, vật tư cần thiết để triển khai toàn bộ các hàng hóa, thiết bị trong gói thầu. Có đầy đủ phụ kiện kèm theo, đảm bảo cho thiết bị hoạt động đạt các chỉ tiêu kỹ thuật quy định của nhà sản xuất.
- Hàng hóa được cung cấp hoàn toàn thích ứng về địa lý, môi trường và không tác động nhiều đến môi trường (nếu có tác động đề xuất biện pháp giải quyết hợp lý)
- Yêu cầu về vận chuyển, lắp đặt: Nhà thầu phải vận chuyển, lắp đặt, bàn giao hàng hóa đến các địa điểm theo yêu cầu của Chủ đầu tư. Việc cung ứng, lắp đặt hàng hóa phải đảm bảo đúng kỹ thuật, mỹ thuật và an toàn. Nhà thầu tự chịu toàn bộ chi phí và rủi ro có thể xảy ra

trong quá trình vận chuyển hàng hoá, bao gồm cả dỡ xuống, lắp đặt vận hành, chạy thử hàng hóa tại các địa điểm cung cấp và lắp đặt hàng hóa.

-Yêu cầu về thời gian bảo hành: Nhà thầu phải ghi rõ thời gian bảo hành hàng hóa trong E-HSDT. Thời gian yêu cầu tối thiểu là 12 tháng kể từ ngày bàn giao, nghiệm thu hàng hóa.

2.2 Yêu cầu cụ thể:

Yêu cầu nhà thầu tóm tắt thông số kỹ thuật của hàng hóa và các dịch vụ liên quan chứng minh hàng hóa do nhà thầu chào đáp ứng các nội dung yêu cầu kỹ thuật dưới đây hoặc đáp ứng tốt hơn. Bất kỳ thương hiệu, nhãn hiệu nào nếu có trong bảng yêu cầu kỹ thuật đều mang tính chất 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 phù hợp với điều kiện cung cấp nhưng phải đảm bảo yêu cầu có thông số kỹ thuật, tính năng sử dụng, tiêu chuẩn “tương đương” hoặc tốt hơn so với các yêu cầu cụ thể ở dưới và cung cấp tài liệu chứng minh sự đáp ứng tốt hơn của hàng hóa chào thầu so với yêu cầu của E-HSMT.

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

Hạng mục số	Tên hàng hóa/dịch vụ liên quan	Thông số kỹ thuật và các tiêu chuẩn tối thiểu (Nhà thầu có thể chào hàng hóa tương đương hoặc tốt hơn)
1.	Sơ mi rơ moóc xi téc chở xăng	- Khối lượng bản thân ≤ 7.000 kg - Khối lượng hàng chuyên chở cho phép lớn nhất: ≥ 32.050 kg - Khối lượng toàn bộ cho phép lớn nhất: ≥ 39.050 kg - Kích thước bao (DxRxC): 12.740 x 2.500 x 3.900 mm - Kích thước lòng thùng xe/ bao ngoài xi téc 11.690/11.315 x 2.470/ x 1.960/ (mm) - Công thức bánh xe 6 x 0 - Khoảng cách trục 7.100 + 1.320 + 1.320 (mm) - Vệt bánh xe sau 1.840 mm - Giảm chấn bóng hơi, chân cố định - Tối thiểu Cầu FUWA hoặc tương đương - Lốp: 12R22.5 - Bảo hành 12 tháng * Xi téc - Dung tích xi téc chứa xăng 43m³, khối lượng riêng 745,3 kg/m³

		- Vật liệu chế tạo/ Độ dày của bồn Hợp kim nhôm 5083, dày 6mm. - Khung mooc Hợp kim nhôm 6061, 10mm. - Tuyến hình Ellipse - Số khoang 6 khoang, 05 vách nhôm - Van - 6 van điều khiển khí nén. - 02 van xả hàng DN80 bằng nhôm *Sat-xi - Axle 3 trục, Cầu 13T, giảm sóc bằng bóng hơi. - Chân chống $\geq 28T$ - Chốt 50# - Lớp 12R22.5 - Vành lốp 13' hợp kim nhôm - Phanh ABS Có - Số lớp 12 lớp + 1 lớp dự phòng - Tủ công nghệ Hợp kim nhôm, 02 tủ công nghệ. - Ống chứa ống mềm 02 cốp vật liệu nhôm chạy dọc theo bồn. - Mỗi cốp dài 7m. - Khung, cản, chấn bunn: Hợp kim nhôm. - Phụ kiện khác theo tiêu chuẩn của nhà sản xuất.
--	--	---

1.3. Các yêu cầu khác

- Khi bàn giao hàng hóa, chủ đầu tư (hoặc đơn vị giám sát lắp đặt) sẽ tiến hành kiểm tra hàng hóa trước khi lắp đặt và nghiệm thu, nội dung kiểm tra: Mã hiệu, hãng sản xuất, nước sản xuất, năm sản xuất, giấy chứng nhận xuất xứ (CO), giấy chứng nhận chất lượng hàng hóa (CQ), phiếu xuất xưởng đối với hàng hóa sản xuất trong nước.

- Bảo hành: Đối với hàng hoá thiết bị trong E-HSMT khi bàn giao phải có tài liệu bảo hành của nhà thầu hoặc của nhà sản xuất.

- Chi phí phương tiện cho kỹ thuật bàn giao và lắp đặt các máy móc, trang thiết bị cho chủ đầu tư trong quá trình bàn giao nhà thầu phải tự đảm bảo.

- Chi phí phương tiện, đi lại cho việc khắc phục các sự cố hư hỏng các thiết bị, máy móc trong thời gian bảo hành nhà thầu tự chịu trách nhiệm.

- Nếu nhà thầu chậm trễ thực hiện việc sửa chữa mà không có lý do chính đáng được chủ đầu tư chấp nhận thì nhà thầu phải chịu mọi chi phí cho việc khắc phục các hư hỏng, khuyết tật kể cả chi phí quản lý mà chủ đầu tư hoặc đơn vị sử dụng đã thuê một đơn vị khác thực hiện và không được khiếu nại bất cứ điều gì.

- Cơ chế giải quyết các hư hỏng, khuyết tật phát sinh trong quá trình sử dụng hàng hóa trong thời hạn bảo hành: Nhà thầu phải có khả năng bảo hành, bảo trì, duy tu, bảo dưỡng

trên diện rộng và thời gian có mặt để sửa chữa, khắc phục sự cố các hư hỏng, sai sót ... kể từ khi nhận được thông báo yêu cầu của chủ đầu tư cũng như đơn vị sử dụng là: 24 giờ

- Nhà thầu phải có giấy tờ hoặc bản 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. Trong quá trình đánh giá, đối chiếu tài liệu HSDT. Chủ đầu tư yêu cầu nhà thầu cung cấp tài liệu để đánh giá, đối chiếu HSDT, nếu nhà thầu không cung cấp hoặc cung cấp không đầy đủ thì nhà thầu được coi là “gian lận”.

- Hàng hóa được bảo hành tối thiểu 12 tháng kể từ nghiệm thu bàn giao hàng hóa

- Nhà thầu có giấy cam kết bảo đảm đầy đủ số lượng máy cung cấp và hỗ trợ kỹ thuật từ nhà thầu hoặc nhà phân phối của thiết bị cho gói thầu này.

- Nhà thầu có cam kết chấp thuận, trong trường hợp cần thiết chủ đầu tư có thể thuê một đơn vị có chức năng kiểm định độc lập do chủ đầu tư chỉ định để thực hiện công tác kiểm định chất lượng thiết bị, nguồn gốc, xuất xứ, năm sản xuất của thiết bị. Mọi thiết bị, vật tư được đơn vị kiểm định đánh giá không đáp ứng tiêu chuẩn sẽ không được nghiệm thu và thanh toán.

Mục 2. Bản vẽ: Không có .

Mục 3. Kiểm tra và thử nghiệm

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

- Kiểm tra, thử nghiệm sẽ được tiến hành khi hàng đến địa điểm bàn giao theo yêu cầu của E-HSMT.

- Cách thức tiến hành kiểm tra, thử nghiệm: Chủ đầu tư sẽ trực tiếp kiểm tra, thử nghiệm hàng hóa với sự chứng kiến của nhà thầu.

- 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 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.

Mục 4. Tuyên bố đáp ứng kỹ thuật:

Nhà thầu phải có Bảng tuyên bố đáp ứng chỉ tiêu kỹ thuật của hàng hóa chào thầu theo mẫu bên dưới:

MẪU BẢNG TUYÊN BỐ ĐÁP ỨNG CHỈ TIÊU KỸ THUẬT

STT	Yêu cầu của Chủ đầu tư		Nhà thầu chào			Ghi chú
	Nội dung	Yêu cầu kỹ thuật	Thông số kỹ thuật	Tuyên bố đáp ứng	Tài liệu tham chiếu	
	Hàng hóa 1		Hàng hóa 1 (Ghi rõ Mã SP/Hãng SX)			
1				Ghi rõ Đáp ứng hoặc Không đáp ứng	Nêu rõ tham chiếu tài liệu nào, chương, mục, trang, dòng nào	
...						
	Hàng hóa 2		Hàng hóa 2 (Ghi rõ Mã SP/Hãng SX)			
1						
...						

- Tất cả các hàng hóa/thiết bị chính phải có Catalogue, tài liệu kỹ thuật của nhà sản xuất (hãng sản xuất) chứng minh hàng hóa dự thầu đáp ứng yêu cầu kỹ thuật của E-HSMT; Catalogue, tài liệu kỹ thuật được sử dụng bằng Tiếng Anh hoặc Tiếng Việt.