

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 04 động cơ thủy, công suất 405 sức ngựa (298 kW), vòng quay 1800 vòng/phút, mới 100%.
- Tên dự án: Mua 04 động cơ thủy, công suất 405 sức ngựa (298 kW), vòng quay 1800 vòng/phút, mới 100%.
- Chủ đầu tư: Công ty Cổ phần Phà An Giang.
- Địa chỉ thực hiện bàn giao hàng hóa: Phường Long Xuyên, tỉnh An Giang.
- Nguồn vốn: Vốn tự huy động và tự có của Công ty Cổ phần Phà An Giang.
- Hình thức đấu thầu: Đấu thầu rộng rãi trong nước qua Hệ thống mạng đấu thầu quốc gia.
- Phương thức đấu thầu: Một giai đoạn, một túi hồ sơ.
- Thời gian bắt đầu tổ chức lựa chọn nhà thầu: Quý I – Quý II năm 2026.
- Hình thức hợp đồng: Trọn gói.
- Thời gian thực hiện hợp đồng: 30 ngày.

1.2. Yêu cầu về kỹ thuật

1.2.1. Yêu cầu chung:

- Hàng hóa mới 100% sản xuất từ năm 2025 trở lại đây phải nguyên đai nguyên kiện; hàng hoá, thiết bị, không có lỗi về vật liệu, sản xuất, thiết kế, vận hành, đáp ứng các yêu cầu nêu trong E-HSMT và các tiêu chuẩn nêu trong E-HSDT. Nhà thầu phải đảm bảo tính trung thực, chính xác về các thông tin đối với hàng hoá, thiết bị của mình. Chủ đầu tư sẽ khước từ tất cả hàng hoá, thiết bị do nhà thầu cung cấp mà không có nguồn gốc rõ ràng, không đảm bảo chất lượng hoặc vi phạm các chính sách có liên quan do nhà nước ban hành: Hải quan, thuế, môi trường...

1.2.2. Yêu cầu kỹ thuật chi tiết

Nhà thầu phải kê khai thông số kỹ thuật của hàng hoá, thiết bị dự thầu tuân thủ các thông số kỹ thuật và các tiêu chuẩn sau đây (hoặc có thông số, tiêu chuẩn tốt hơn. Thông số kỹ thuật và các tiêu chuẩn nêu trong E-HSMT là tiêu chuẩn tối thiểu):

Hạng mục số	Tên hàng hóa/dịch vụ liên quan	Thông số kỹ thuật và các tiêu chuẩn
1	Máy chính	- Nhãn hiệu: Chongqing Cummins hoặc tương đương

	<ul style="list-style-type: none"> - Model: Nhà thầu nêu rõ. - Xuất xứ: Nhà thầu nêu rõ. - Công suất: 298kW (405 sức ngựa tương đương 400HP). - Kiểu động cơ: Động cơ Diesel thủy, loại 4 kỳ, xilanh bố trí thẳng hàng, có tăng áp bằng tubin khí xả và có sinh hàn gió tăng áp làm máy không khí nạp. - Chế độ hoạt động liên tục, hệ thống nhiên liệu dầu DO có lọc dầu, lọc & bơm nhớt, hệ thống làm mát bằng nước bao gồm bơm nước, khởi động điện 24V, bảng điều khiển tích hợp trên máy và 02 bảng điều khiển tích hợp trên cabin lái. - Kích thước máy: 1985mm x 950mm x 1600mm. - Vòng quay: n=1800/ phút. - Các phụ kiện đi kèm. - Giấy chứng nhận xuất xứ và chất lượng hàng hóa (CO,CQ), hướng dẫn sử dụng đi kèm. - Đạt tiêu chuẩn IMO II và chứng chỉ CCS type approval và chứng chỉ CCS cho từng động cơ thủy - Động cơ thủy phải đảm bảo tính đồng bộ theo tiêu chuẩn của nhà sản xuất.
--	--

Mục 2. Bản vẽ

E-HSMT không yêu cầu bản vẽ.

Mục 3. Kiểm tra và thử nghiệm

Bước 1: Khi hàng hóa được chuyển đến bên mua, bên bán báo cho bên mua biết để hai bên cùng nhau tiến hành kiểm tra Hồ sơ giấy tờ liên quan đến hàng hóa gồm các tài liệu được quy định tại E-ĐKC 9. Chương VII. Điều kiện cụ thể của hợp đồng.

Bước 2: **Chủ đầu tư tự thuê Đơn vị có chức năng để kiểm định hàng hóa trước khi nhận hàng của Nhà thầu cung cấp hàng theo Hợp đồng:**

- Nhà thầu phải phối hợp với Chủ đầu tư tạo mọi điều kiện cho Đơn vị kiểm định (do Chủ đầu tư thuê) thực hiện công tác kiểm định hàng hóa được quy định tại E-ĐKC 21.1. Chương VII.

- Nếu kết quả kiểm định (của Đơn vị kiểm định do Chủ đầu tư thuê) hàng hóa đáp ứng yêu cầu theo E-HSMT, các bên sẽ tiến hành nghiệm thu chính thức.

- Cách thức xử lý đối với hàng hóa không đạt yêu cầu qua kiểm tra, thử

nghiệm: Bất cứ một hàng hóa hoặc chi tiết hàng hóa qua kiểm tra và thử nghiệm mà không phù hợp về chất lượng, về đặc tính kỹ thuật ..., thì chủ đầu tư từ chối và nhà thầu sẽ phải thay thế các hàng hóa hoặc chi tiết hàng hóa bị từ chối hoặc tiến hành những sửa đổi cần thiết một cách miễn phí, đáp ứng các yêu cầu về đặc tính kỹ thuật. Trường hợp nhà thầu không có khả năng thay thế hay điều chỉnh các hàng hóa hoặc chi tiết hàng hóa không phù hợp, chủ đầu tư có quyền tổ chức việc thay thế hay điều chỉnh đó nếu cần thiết. Mọi rủi ro và chi phí liên quan do nhà thầu chịu.

Sau khi hoàn thành các nội dung về Kiểm tra và Thử nghiệm hàng hóa, nhà thầu không được miễn trừ nghĩa vụ bảo hành hay các nghĩa vụ khác theo hợp đồng.