

Phần 2. YÊU CẦU VỀ KỸ THUẬT

Chương V. Yêu cầu về kỹ thuật

1. Giới thiệu chung về dự án và gói thầu

- Tên gói thầu: Mua sắm giá thử nghiệm biển thuộc phòng Độ bền Nhiệt đới, gói thầu số 21.

- Địa điểm cung cấp: Phao thử nghiệm biển thuộc Trạm NCTNB/Chi nhánh ven biển/Trung tâm Nhiệt đới Việt – Nga, địa chỉ : Đầm Báy (Đảo Hòn Tre) – Vĩnh Nguyên - Nha Trang- Khánh Hòa .

- Chủ đầu tư: Chi nhánh Ven biển, Trung tâm Nhiệt đới Việt - Nga.

- Thời gian thực hiện gói thầu: 30 ngày

2. Yêu cầu về kỹ thuật

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:

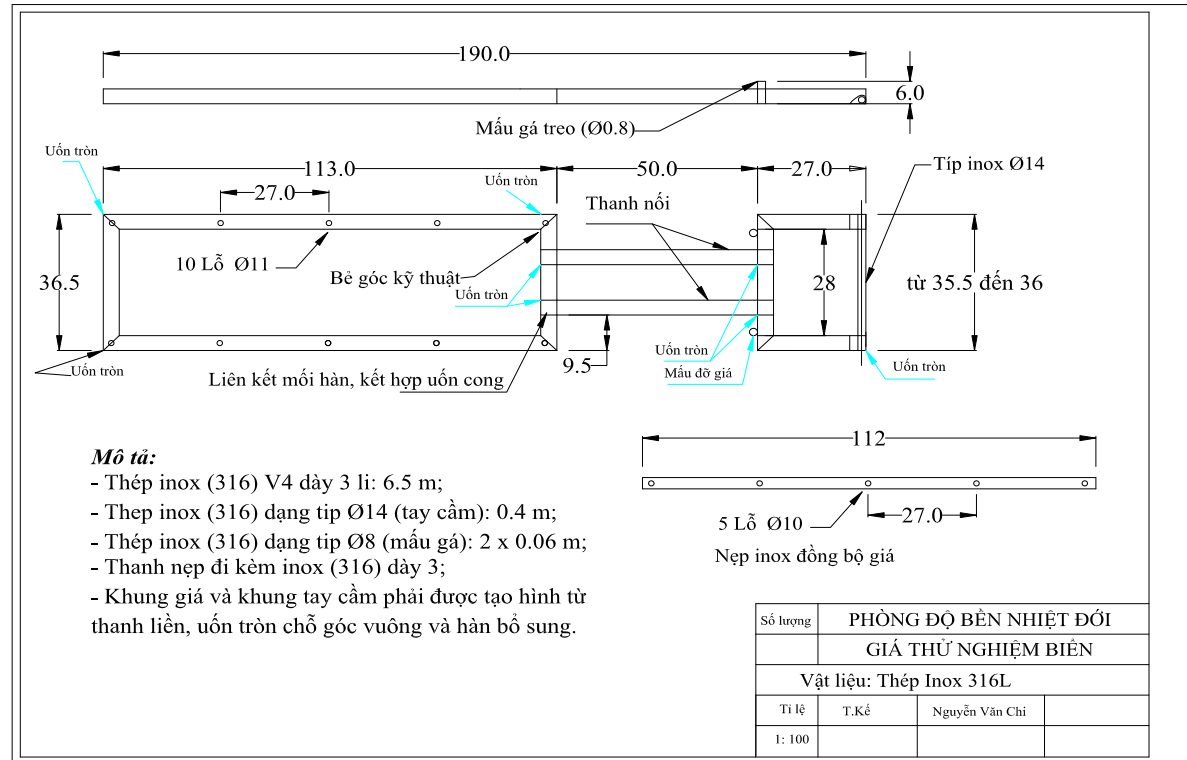
STT	Tên sản phẩm	Mô tả hàng hóa/ Đặc tính/TSKT yêu cầu tối thiểu phải đạt	Quy cách hàng hóa	Khối lượng mời thầu
1	Giá thử nghiệm biển theo bản vẽ kỹ thuật	<p>1. Phần khung chính:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Vật liệu thép inox 316L, V5 dày 3mm. - Toàn bộ khung được uốn vuông góc từ thanh liền thành hình chữ nhật, đảm bảo cạnh chữ V liền mạch, hàn bổ sung chỗ uốn vuông góc và cắt vát. Đầu và cuối của thanh hàn chập với nhau để tăng cứng vững và độ bền. - Kích thước: 6,5m - Các lỗ chia đều theo chiều dọc <p>2. Khung tay cầm:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Vật liệu: Thép inox 316L,V5 dày 3ly, dài 0,95 m; Thép inox 316 dạng tip Ø14 dài 0,4 m - Khung tay cầm được uốn vuông góc từ thanh liền thành hình chữ U, đảm bảo cạnh chữ V liền mạch, hàn bổ sung chỗ uốn vuông góc. 2 đầu của 	Cái	64

STT	Tên sản phẩm	Mô tả hàng hóa/ Đặc tính/TSKT yêu cầu tối thiểu phải đạt	Quy cách hàng hóa	Khối lượng mời thầu
		<p>khung cuộn tròn lại xung quanh 2 đầu của tay cầm (típ Ø14);</p> <p>3. Mẫu đỡ giá thử nghiệm trên phao</p> <ul style="list-style-type: none"> - Vật liệu thép inox 316L dạng típ Ø10 - Kích thước: 2 x 0,06 m - Mẫu được hàn trực tiếp vào khung tay cầm. Gia cường bằng cách hàn bổ sung cụm omega inox. <p>4. Thanh nối:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Vật liệu thép inox 316L V5 dày 3ly - 2 thanh nối được làm từ thanh liền 2 đầu uốn chữ U để liên kết với khung chính và khung tay cầm, hàn bổ sung để gia cường. - Kích thước: 2 x 0,6 m <p>5. Thanh nẹp đi kèm inox (316) L25 dày 3 ly, 2 cái, kích thước 1120mm.</p> <p>6. Mối hàn nối các điểm bằng công nghệ hàn tig (phương pháp hồ quang điện bằng điện cực).</p> <p>Dùng để lắp mẫu vật liệu thử nghiệm trong môi trường nước biển</p>		

3. Các yêu cầu khác:

- Địa điểm giao hàng, lắp đặt, kiểm tra, thử nghiệm: Đầm Báy (Đảo Hòn Tre) – Vĩnh Nguyên - Nha Trang- Khánh Hòa.
- Phương tiện vận chuyển hàng hóa phải đảm bảo an toàn, đủ điều kiện vận chuyển hàng hóa và con người trên biển.

4. Bản vẽ:



5. Kiểm tra và thử nghiệm

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

Hàng hóa sản xuất, gia công trong nước: Cung cấp Phiếu kiểm tra chất lượng, Phiếu xuất xưởng, Giấy chứng nhận hệ thống quản lý chất lượng của nhà sản xuất.

Hàng hóa được sản xuất, gia công ở ngoài nước: Cung cấp Giấy chứng nhận xuất xứ (*Certificate of Original/ Processing*), Giấy chứng nhận chất lượng (*Certificate of Quality*).

Chủ đầu tư hoặc đại diện của Chủ đầu tư có quyền kiểm tra, thử nghiệm hàng hóa được cung cấp tại công trình để khẳng định hàng hóa đó có đặc tính kỹ thuật phù hợp với yêu cầu của hợp đồng.

Khi thực hiện kiểm tra và thử nghiệm, Nhà thầu không được miễn trừ nghĩa vụ bảo hành hay các nghĩa vụ khác theo hợp đồng

Mọi chi phí cho việc kiểm tra và thử nghiệm do nhà thầu chịu.