

THÔNG BÁO ĐẤU GIÁ TÀI SẢN

1. Tên, địa chỉ của tổ chức đấu giá tài sản: Công ty đấu giá Hợp danh Năm Châu, số 76 Triệu Quốc Đạt, phường Điện Biên, thành phố Thanh Hoá, tỉnh Thanh Hoá.

2. Tên tổ chức có tài sản: Chi cục Thi hành án dân sự huyện Hoằng Hóa.

3. Thông tin về tài sản đấu giá:

3.1. Tài sản đấu giá là: 01 tàu chở hàng tổng hợp Sunrise 69, Loại tàu M.GENERAL CARGO, công suất máy chính 720 HP, số đăng ký VN-2308-VT do Cục hàng hải Việt Nam cấp ngày 09/10/2007 cho chủ tàu là Công ty TNHH đại lý vận tải biển Rạng Đông – Thanh Hóa (*Có Phụ lục chi tiết kèm theo*).

* Hiện trạng tài sản: Tàu Sunrise 69 đã hết hạn đăng kiểm, cần phải được đưa lên đà sửa chữa để kiểm tra phục hồi, duy trì cấp của đăng kiểm.

* Tình trạng pháp lý của tài sản: Tài sản thế chấp do người phải thi hành án tự nguyện giao tài sản để thi hành án, kèm theo Biên bản ngày ngày 05/01/2022 của Chi cục Thi hành án dân sự huyện Hoằng Hóa. Toàn bộ tài sản trên đã được Công ty cổ Công ty cổ phần thông tin và thẩm định giá Avalue Việt Nam – CN Bắc miền Trung thẩm định theo chứng thư thẩm định giá số: 0048/2022/CTTĐ – Avalue/01 ngày 13/01/2022.

3.2. Giá khởi điểm, Bước giá, giá trả hợp lệ:

- **Giá khởi điểm là:** 36.047.000.000 đồng (*Bằng chữ: Ba mươi sáu tỷ, không trăm bốn mươi bảy triệu đồng chẵn*).

Đơn giá trên chưa bao gồm các loại thuế, phí đăng ký, đăng kiểm, lệ phí khác (nếu có), phí công chứng. Khách hàng trúng đấu giá phải nộp các khoản thuế, phí, lệ phí theo quy định. Trường hợp tài sản đấu giá thuộc đối tượng chịu thuế giá trị gia tăng (VAT) thì khách hàng trúng đấu giá phải chịu khoản thuế giá trị gia tăng.

- **Bước giá là:** 50.000.000 đồng (*Bằng chữ: Năm mươi triệu đồng*)

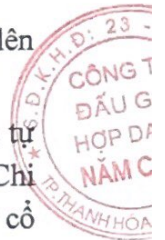
- **Giá trả hợp lệ:** Khách hàng trả giá theo phương thức sau là giá trả hợp lệ:

Giá trả hợp lệ = Giá khởi điểm + Bước giá x n (Trong đó: n = 0,1,2,3,...)

3.3. Tiền mua hồ sơ và tiền đặt trước tham gia đấu giá:

- **Tiền mua hồ sơ:** 500.000 đ/01 hồ sơ (*Năm trăm nghìn đồng trên một bộ hồ sơ*).

- **Tiền đặt trước:** 7.200.000.000 đ/01 hồ sơ (*Bảy tỷ hai trăm triệu đồng trên một bộ hồ sơ*).



4. Đối tượng, thành phần, điều kiện, cách thức đăng ký tham gia đấu giá

4.1. Đối tượng tham gia đấu giá: Cá nhân, tổ chức có nhu cầu mua tài sản đấu giá, có khả năng tài chính được pháp luật Việt Nam cho phép tham gia đấu giá, có đủ điều kiện tham gia đấu giá theo quy định của pháp luật Việt Nam và Quy chế đấu giá tài sản do Công ty đấu giá Hợp danh ban hành, không thuộc trường hợp được quy định tại Khoản 4, Điều 38 của Luật Đấu giá tài sản năm 2016.

Trường hợp khách hàng Liên danh để tham gia đấu giá thì phải có thỏa thuận liên danh, trong đó xác định rõ đại diện cho Liên danh, quyền và nghĩa vụ của các bên Liên danh.

4.2. Thành phần hồ sơ tham gia đấu giá:

* Đối với khách hàng là tổ chức kinh tế, doanh nghiệp có vốn đầu tư nước ngoài, thành phần hồ sơ gồm:

- Đơn đăng ký tham gia đấu giá theo mẫu do tổ chức đấu giá tài sản ban hành (có dấu đỏ);

- Đơn cam kết xem hiện trạng tài sản;

- Biên bản thỏa thuận Liên danh giữa các khách hàng (áp dụng đối với trường hợp liên danh, kể cả liên danh giữa tổ chức và cá nhân).

- Bản sao chứng thực Giấy chứng nhận đăng ký doanh nghiệp (nếu là tổ chức).

- Bản sao chứng thực CMND/CCCD của người đại diện theo pháp luật (hoặc đại diện liên danh).

* Đối với cá nhân, thành phần hồ sơ gồm:

- Đơn đăng ký tham gia đấu giá theo mẫu do đơn vị tổ chức đấu giá tài sản phát hành (có dấu đỏ);

- Đơn cam kết xem hiện trạng tài sản;

- Bản sao chứng thực CMND/CCCD hoặc hộ chiếu và sổ hộ khẩu (nếu có) ...

* Khách hàng tham gia đấu giá tài sản thực hiện việc đăng ký và hoàn tất thủ tục đăng ký đấu giá tài sản trong thời hạn theo Thông báo đấu giá do tổ chức đấu giá tài sản quy định.

4.3. Điều kiện được tham gia đấu giá:

a) Thuộc các đối tượng được tham gia đấu giá theo quy định.

b) Phải nộp đầy đủ hồ sơ tham gia đấu giá và đảm bảo các nội dung quy định.

c) Hồ sơ phải được thẩm định đủ điều kiện theo các tiêu chuẩn quy định.

d) Nộp đủ tiền đặt trước theo quy định.

đ) Chứng minh là chủ thể đăng ký tham gia đấu giá. Đối với trường hợp người đăng ký không thể tham gia đấu giá được thì có thể ủy quyền, việc ủy quyền phải đảm bảo theo quy định của Pháp luật.

5. Hình thức, phương thức đấu giá, cách thức trả giá hợp lệ:

5.1. Hình thức đấu giá: Bỏ phiếu trực tiếp tại cuộc đấu giá (nhiều vòng).

5.2. Phương thức đấu giá: Trả giá lên.

5.3. Cách thức trả giá hợp lệ: Giá trả hợp lệ là giá trả tối thiểu bằng Giá khởi điểm quy định nêu trên.

6. Thời gian, địa điểm xem tài sản, giấy tờ về tài sản và tham khảo hồ sơ đấu giá:

6.1. Thời gian, địa điểm xem tài sản đấu giá:

- Thời gian xem tài sản: Từ ngày **21/01/2022** đến hết ngày **26/01/2022** (trong giờ hành chính).

- Địa điểm xem tài sản: Tại khu neo đậu Cảng Nghi Sơn, thị xã Nghi Sơn, tỉnh Thanh Hóa.

- Khách hàng có nhu cầu xem tài sản xin mời đến Công ty đấu giá hợp danh Năm Châu nhận giấy giới thiệu.

- Khách hàng tham gia đấu giá có thể tự tìm hiểu tài sản đấu giá, xem tài sản, các giấy tờ về tài sản, tham khảo thành phần hồ sơ, được niêm yết bằng thông báo đấu giá công khai tại Công ty đấu giá hợp danh Năm Châu, tại Chi cục THADS huyện Hoàng Hóa, nơi tổ chức cuộc đấu giá, nơi trưng bày tài sản.

6.2. Thời gian, địa điểm tham khảo hồ sơ, bán hồ sơ, tiếp nhận hồ sơ: Từ ngày **21/01/2022** đến hết ngày **08/02/2022** (giờ hành chính) tại trụ sở Công ty đấu giá hợp danh Năm Châu và tại Chi cục THADS huyện Hoàng Hóa.

6.3. Thời gian nộp tiền đặt trước: Từ ngày 08/02/2022 đến hết ngày 10/02/2022.

Người tham gia đấu giá nộp tiền đặt trước bằng cách chuyển khoản hoặc gửi vào tài khoản **3500201017988** tại Ngân hàng Nông nghiệp và phát triển nông thôn Việt Nam - Chi nhánh tỉnh Thanh Hóa.

Nội dung nộp tiền đặt trước: [Họ tên]. nộp tiền đặt trước đấu giá tài sản là 01 tàu chở hàng tổng hợp Sunrise 69 của Chi cục thi hành án dân sự huyện Hoàng Hóa.

6.4. Thời gian tổ chức đấu giá: 14h00 ngày 11/02/2022 tại trụ sở Công ty đấu giá Hợp danh Năm Châu.

Quý khách có nhu cầu xin liên hệ: Công ty đấu giá Hợp danh Năm Châu - địa chỉ: 76 Triệu Quốc Đạt, phường Điện Biên, thành phố Thanh Hóa, tỉnh Thanh Hóa. Điện thoại: 0378836613.

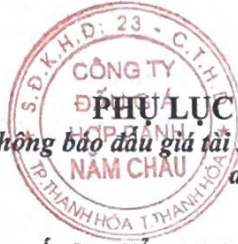
***Lưu ý:** Do hiện nay tình hình dịch bệnh diễn biến phức tạp nên các Khách hàng đăng ký tham gia đấu giá phải thực hiện các biện pháp phòng, chống dịch Covid-19 theo hướng dẫn về phòng, chống dịch Covid - 19 và thực hiện khuyến cáo "5K" của Bộ Y tế: (Khẩu trang; Khử khuẩn; Khoảng cách; Không tụ tập; Khai báo y tế), đồng thời đối với khách hàng đăng ký tham gia đấu giá phải có giấy Tes nhanh kết quả xét nghiệm Âm tính với SARS – CoV2 còn thời hạn khi tham gia cuộc đấu giá. (khách hàng chủ động làm xét nghiệm và tự chi trả kinh phí xét nghiệm).

Nơi nhận:

- Chi cục THADS huyện Hoàng Hóa;
- CTTĐT Quốc Gia về ĐGTS;
- CTTĐT UBND Tỉnh Thanh Hóa;
- Báo Pháp Luật Việt Nam;
- Bên được thi hành án;
- Bên phải thi hành án;
- Niêm yết;
- Lưu Vp Cty;

GIÁM ĐỐC

Đấu giá viên: Nguyễn Anh Đức



PHỤ LỤC CHI TIẾT TÀI SẢN ĐẤU GIÁ:
(Kèm theo Thông báo đấu giá tài sản số 65/TB-NC ngày 17/01/2022 của Công ty đấu giá Hợp danh Năm Châu ban hành)

1. Thông số, đặc điểm kỹ thuật của tài sản:

STT	Danh mục tài sản	Thông số kỹ thuật	
1	Tàu chở hàng tổng hợp SUNRISE 69	- Tên tàu	SUNRISE 69
		- Hồ hiệu/ số IMO	3WES9/9621065
		- Chủ tàu	Công ty TNHH đại lý vận tải biển Rạng Đông
		- Loại tàu	M. Tàu chở hàng tổng hợp
		- Cảng đăng ký	Hải Phòng
		- Quốc tịch	Việt Nam
		- Ký hiệu thiết kế:	HP718
		- Số duyệt thiết kế:	3536/QPDDM
		- Số hiệu thân tàu	BT03
		- Tốc độ tàu trong khai thác	10.0 hải lý/giờ
		- Năm, nơi đóng	2011, Hà Tĩnh – Việt Nam
		- Cấp đăng kiểm	VR
		- Vật liệu vỏ	Thép
		- Tổng dung tích	4417 GT
		- Dung tích thực	2753 NT
- Trọng tải toàn phần	7130.8 MT		
- Chiều dài lớn nhất	105,860m		
- Chiều rộng	17,00m		



STT	Danh mục tài sản	Thông số kỹ thuật	
		- Chiều cao mạn	9.1m
		- Móm nước	7,15m
		- Tổng công suất máy chính	2610 KW
		- Kích thước hầm 1	24.3x14mx1.5
		- Kích thước hầm 2	27.5x14mx1.5
		- Loại máy chính	Huyndai/2610KW
		- Máy phát điện	3 units (2x250KW+1x100KW)
		- Cần cẩu	3 crane x 18m

2. Trang thiết bị trên tàu SUNRISE 69:

STT	Tên thiết bị, máy ,móc	Nơi sản xuất	ĐVT	Số lượng
A	PHẦN MÁY			
	Máy chính			
1	01 máy chính Huyndai kèm theo hộp số, khớp nối mềm và thiết bị kèm theo NICO: MGN4543; i =3.5/1. Số phân cấp: VR 113688. Số IMO: 9621065. Thông số: Mode: 9H25/33P công suất lớn nhất: 2610 KW vòng quay tương ứng: 900rpm	Hàn Quốc		
	Hệ trục chân vịt và chân vịt			
	Chân vịt: 4 cánh bước cố định, đường kính: ≈3170 mm kèm theo then			
2	Trục chân vịt, trung gian, các ổ đỡ, ống bao trục chân vịt	TQ/VN		
	Vật liệu: Thép rèn. Trục chân vịt dài 5.058mm, đường kính f320mm. Trục trung gian chiều dài 2.622mm, đường kính f300mm			
3	Nhựa Epocast đổ căn máy chính và ống bao hệ trục			

STT	Tên thiết bị, máy ,móc	Nơi sản xuất	ĐVT	Số lượng
4	Tổ máy phát điện	TQ		
	Máy phát điện chính: Loại AE; Kiểu CCF J250J – WH1, động cơ Diezel lai X6160Z-1. Công suất danh định vòng quay: 280KW, vòng quay 1000 rpm. Phương thức khởi động bằng khí, ống cao áp 2 lớp			
	Máy phát điện sự cố kiểu CCFJ100J - động cơ Diezel TBD 226B-6CD5. Công suất danh định 132KW, vòng quay 1500rpm. Phương thức khởi động bằng khí, ống cao áp 2 lớp			
5	Nồi hơi: Nồi hơi phụ ký hiệu AUX; kiểu nồi hơi hình trụ ký hiệu CB; Mác chế tạo của nồi hơi: LYFO.5/70-0.7; diện tích mặt nhiệt 70.0m ² ; Áp suất P1 đã duyệt kg/cm ² là: 7.0			
6	Máy nén gió sự cố và bình khí nén phụ			
	Máy nén gió sự cố: 11.5m ³ /h x 30kg/cm ² . Diesel: 6HP x 2200vg/ph khởi động bằng tay. Bình khí nén phụ			
7	Các bơm và mô tơ			
	Tổ bơm nước biển làm mát máy chính			
	Bơm li tâm kiểu đứng 80m ³ /h x 20m x11kw x 1500rpm			
	Tổ bơm nước biển sinh hoạt			
	Bơm li tâm kiểu ngang 60m ³ /h x 20m x7.5 kw x 1500rpm			
	Tổ bơm cấp dầu đốt HFO-NHG			
	Bơm bánh răng kiểu ngang 5.0m ³ /h x 3kg/cm ² x 2.2 kw x 1500rpm			
	Tổ bơm chữa cháy dùng chung			
	Bơm li tâm tự hút kiểu đứng 120/60m ³ /h x 25/55m x 30kw x 1500rpm			
	Tổ bơm hút khô dầu			
	Bơm li tâm tự hút kiểu đứng 120/60m ³ /h x 25/55m x 30kw x 1500rpm			
Tổ bơm nước ngọt TMC				

01/01/2011
 CC
 DI
 HC
 NI
 /WA

STT	Tên thiết bị, máy, móc	Nơi sản xuất	ĐVT	Số lượng			
	Bơm li tâm kiểu ngang 3m ³ /h x 40m x 2.2kw x 3000rpm						
	Tổ bơm nước biển làm mát máy lạnh						
	Bơm ly tâm kiểu ngang 30m ³ /h x 40m x 7.5kw x 3000rpm						
	Tổ bơm chuyển dầu nhớt NHG						
	NHG 2.5, kiểu bánh răng 2m ³ /h x 3kg/cm ² x 1.5kw x 1500vg/ph						
	Tổ bơm dầu bản NHG						
	NHG-2.5, kiểu bánh răng 2m ³ /h x 4kg/cm ² x 1.5kw x 1500vg/ph						
	Các bơm phục vụ cho két dầu ước						
	Bơm dầu 1,5KW				TQ		
	Bơm phụ				TQ		
8	Bộ máy lọc dầu		bộ	3			
	Máy lọc dầu nhớt PU-100. Công suất 860l/h cho LO ở 950cst, công suất động cơ 5.5kw	Alfa-Laval	bộ	1			
	Máy lọc dầu PU-100 kèm theo thiết bị điều khiển, công suất lọc 900l/h.	Alfa-Laval	bộ	1			
9	Máy phân ly đáy tàu kiểu YSCZ1.0 lưu lượng 1m ³ /h	TQ					
	Đặc tính; Công suất xử lý: 1m ³ /h; làm việc hiệu quả dưới 15rpm						
10	Hệ thống xử lý nước thải SWCM-25-1600 lít						
11	Các máy công cụ cho xưởng buồng máy						
12	Cầu trục ba lạng điện trong buồng máy						
13	Vật liệu bọc cách nhiệt: Buồng máy, ống xả, ống hơi, ống các két	HQ/TQ		1			
	Bông gốm		hộp	86			
	Bông bạc d25		cuộn	11			
	Bông kiện 4000c		kiện	10			
	Vải thủy tinh tráng bạc		kg	125			
	Thép buộc 1 li		m	1440			

STT	Tên thiết bị, máy ,móc	Nơi sản xuất	ĐVT	Số lượng
	Băng dính bạc		kg	16
	Dây đai sợt		cuộn	4
	Băng dính		kg	2
	Lụa thủy tinh		cuộn	21
	Thép 2 ly		kg	10
	Thép mạ 1.5 ly		kg	22,5
	Đinh rút f4		kg	10
	Giấy mềm chịu lực f12		cái	3000
B	PHẦN THIẾT BỊ		m	40
1	Thiết bị khử trùng bằng tia cực tím	Alfa-Laval	bộ	
2	Van các loại và phụ kiện: Van cầu, góc, bầu lọc, kính quan sát, van bướm, van ngắt, van tự đóng, van đóng nhanh, bầu lọc các loại, đầu thông hơi, van an toàn, van giảm áp, đầu ống đo, đầu nối			
	Hệ thống van balát điều khiển từ xa		bộ	
	Điện tự động và điều khiển nhập ngoại được tích hợp và lắp ráp tại Việt Nam			
	Bộ nguồn thủy lực đồng bộ điều khiển đóng mở van được lắp đặt tại buồng điều khiển trung tâm			
3	Cụm van balát đồng bộ gồm:			
	- Van bướm đóng mở DN 100;			
	- Van bướm đóng mở DN 150			
	- Cụm van thủy lực điều khiển ba lát			
	-Bơm tay thủy lực điều khiển sự cố			
	- Bộ panel van điện thủy lực + van an toàn+ rơ le áp suất			
	- Đường ống bằng thép không rỉ + kẹp ống + đầu nối			
	- Hệ thống cơ khí lắp đặt tại hiện trường.			
4	Quạt thông gió	VN	bộ	1
	Quạt gió buồng máy			

STT	Tên thiết bị, máy ,móc	Nơi sản xuất	ĐVT	Số lượng
	quạt hướng trục đảo chiều 450m ³ /p x 30mm Ag; AC 380v x3 pha x 50Hz x 7.5Kw			
	quạt hút gió buồng máy			
	Quạt hướng trục, máy lọc 50m ³ /p x 30mm Ag AC380V x 3pha x 50Hz x0.75kw			
	Quạt gió hầm hàng, quạt hướng trục 400m ³ /p x 30mmAq, AC380Vx3pha x 50Hz x 7kw			
	Quạt nhà bếp			
	quạt hướng trục 35m ³ /p x 20mmAq, AC380V x 3pha x 50Hz x 0.4kw;			
	Quạt buồng máy phát sự cố xuất sứ Việt Nam	VN		
	Quạt hướng trục: 20m ³ /p x 15mmAq, AC 380V x 3pha x 50Hz x0.2kw			
	Quạt buồng CO ₂ ; Quạt hướng trục: 35m ³ /p x 20mmAq: AC 380V x 3pha x 50Hz x0.4kw			
	Quạt gió khoang mũi, quạt hướng trục 100m ³ /p x 20mmAq, AC 380V x 3pha x 50HZ x0.75kw			
	Quạt phòng nổ buồng ắc quy f350			
	Quạt gió buồng bơm (quạt hướng trục 100m ³ /p x 20mmAq, AC 380V x 3pha x 50Hz x 0.75kw).			
5	Điều hòa trung tâm và kho lạnh thực phẩm	Nhật, TQ	bộ	1
	Điều hòa trung tâm			
	máy nén hiệu Copeland 20HP (180000BTU);		cái	1
	Dàn lạnh, lá tán nhiệt và ống đồng (Hàn Quốc);		bộ	1
	Bình ngưng tụ loại chày nước biển (TQ);		bình	1
	Tủ điện điều khiển kho điều hòa trung tâm thiết bị LS;		tủ	
	Quạt gió, moto 2.2kw (Nhật bản).			
	Kho lạnh thực phẩm		bộ	
	cái máy nén công suất 3 – 4 HP			
	bình ngưng tụ loại chày nước biển			
	bộ bảng van và điều chỉnh nhiệt độ			

STT	Tên thiết bị, máy, móc	Nơi sản xuất	ĐVT	Số lượng
	Bảo ôn bằng panel dày, bọc thép các bon			
5.3	Điều hòa trung tâm phòng điều khiển buồng máy			
	dàn lạnh DENKA 18000BTU			
	bình ngưng			
	bộ điều hòa không khí			
	bộ máy điều hòa nhà bếp			
6	Trang thiết bị của nhân viên cứu hỏa		bộ	2
	bình oxy dự trữ		bình	4
	dây an toàn chống cháy		cuộn	2
	bộ thiết bị tạo bọt xách tay		bộ	2
	quần áo chống cháy	TQ	bộ	2
	quần áo chống hóa chất		bộ	2
	bình cứu hỏa MF 28;		bình	2
	nền phóng hỏa		cái	2
	riêng chữa cháy		cái	2
7	Hệ thống dập cháy CO2 cố định		bộ	1
	Chai CO2 68 lít/45kg, mới 100% nhập khẩu từ TQ		chai	60
	van chặn cổ chai nhập từ TQ;		cái	60
	van một chiều xả khí		cái	60
	van an toàn xả khí 130kg/cm2;		cái	1
	khí CO2;		kg	3402
	tủ đầu nối đèn còi		tủ	1
	hộp thời gian trễ >20s;		bộ	1
	tủ điều khiển từ xa hệ thống chữa cháy CO2, có công tắc		tủ	3
	bộ ống góp khí D65;		bộ	6
	ống dẫn khí áp lực cao từ miệng chai vào ống góp nén PY 120kg/cm2		cái	60
	van chọn vùng loại chuyên dụng mở bằng khí nén;		cái	3
	van chuyên dùng loại D20 Py 120kg/cm2;		cái	4
	bích thép hàn D65, D50, D25, D20;		cái	152
đai dính D65, D50, D25, D20;		cái	56	

STT	Tên thiết bị, máy ,móc	Nơi sản xuất	ĐVT	Số lượng
	bộ loa phun CO2;		bộ	41
	04 cái đồng hồ áp lực 250kg/cm2;		cái	4
	bộ còi điện + đèn chớp quay báo xả CO2;		bộ	6
	bộ khung giàn giá đỡ cho 54 chai khí bằng thép V65x6;		bộ	6
	ống dẫn khí từ trạm CO2 đến các điểm chữa cháy trong;		kg	
	khí kích hoạt mở đầu chai + ống đồng D6 dẫn khí;		chai	6
	ống đồng D6 + các đầu nối, giắc co, kết nối và các đầu chai CO2		chai	60
	vật tư phụ kèm theo (tê, cút, bulông, giá đỡ ống, sơn).		lô	1
8	Hệ thống chữa cháy trên boong		bộ	1
	van cứu hỏa DN50		cái	13
	van cứu hỏa DN 65;		cái	5
	lăng phun các loại		cái	24
	vòi cứu hỏa có khớp nối f 65;		cuộn	32
	lăng phun chữa cháy đa tác dụng f65;		cái	32
	tủ trung tâm báo cháy HDCHIKY8K (TQ);		tủ	1
	cảm biến báo khói + nút;		cái	32
	cảm biến báo cháy + nút;		cái	5
	dây cáp bọc lõi thép 2x2.5 (HQ);		m	100
	dây cáp bọc lõi thép 2x4 (HQ);		m	100
	hệ thống báo cháy;		cái	27
9	Bình chữa cháy	TQ		
	bình CO2 MTS		bình	30
	bình cứu hỏa MF 28		cái	38
	xe cứu hỏa T35		xe	1
10	Hệ thống chữa cháy cứu hỏa cục bộ buồng máy		bộ	1
	đầu phun sương ZSXTC;	ld	cái	29
	điện 7.5kw -380v	ld	bộ	1
	tủ điều khiển từ xa hệ thống phun sương chữa cháy;	ld	tủ	1
	tủ điều khiển từ xa hệ thống phun sương chữa cháy khí CO2 có công tắc;	Italia	tủ	10
	van phân vùng đóng mở bằng điện có xuất sứ Italia;	ld	cái	10

STT	Tên thiết bị, máy ,móc	Nơi sản xuất	ĐVT	Số lượng
	van phân vùng đóng mở bằng cơ chịu áp cao có xuất sứ LD;	VN	cái	10
	ống nhôm;	ld	bộ	1
	đèn còi báo động;	tQ	bộ	10
	phao điện báo mức nước trong két;	ld	bộ	3
	khớp chống dung chịu áp lực;	VN	cái	4
	đường ống chịu áp lực cao D42, D20, D15 + tôn;	ld	kg	1680
	Y lọc rác D42;	ld	cái	1
	Y lọc rác D20;	ld	cái	10
	tủ hiển thị cháy;	Italia	tủ	1
	Van điện từ chặn nước D42	ld	bộ	1
	Van xả an toàn	ld	cái	1
	Đồng hồ áp lực 100kg/cm2	Vn	bộ	1
	Vật tư phụ lèm theo (tê, cút, bulong, giá đỡ, ống, sơn....)	VN	lô	1
	Hệ thống báo mức nước cao + nước thấp	VN	bộ	1
	Vật tư nội thất chống cháy toàn tàu	vn	lô	1
	Vách chống cháy BA07B, A60;			
	Vách chống cháy BA07B15, A60;			
11	Phào ghép góc			
	Khung dàn, đinh vít			
	Vải phủ nhâm chống cháy			
	Các loại vật tư phụ khác			
12	Hệ thống cửa toàn tàu			
	cửa sổ nhôm các loại	VN	bộ	1
12.1	Cửa tròn D300-3 lớp			
	Cửa mở cánh 400x550			
	Cửa cố định 600x800			
	Cửa sổ định 1000x800			
	Cửa cố định 1200x800			
	Cửa cố định 1250x900			

STT	Tên thiết bị, máy ,móc	Nơi sản xuất	ĐVT	Số lượng
	Cửa cố định 1250x900, lỗ khoét lắp gạt nước ly tâm			
	Kính gạt nước ly tâm D300			
	Cửa cố định 1450x900			
	Cửa cố định hình thang 1200x830x800			
	Cửa thép các loại			
	Cửa kín nước: 1650x700, 4 tay khóa			
	Cửa kín nước: 1600x700, 4 tay khóa			
	Cửa kín nước: 1400x600, 6 tay khóa			
12.2	Cửa kín nước: 1400x700, 6 tay khóa			
	Cửa thép kín nước thoát hiểm 1400x600, vô lăng đóng mở 2 chiều, khóa thanh giằng			
	Cửa kín thời tiết 1600x700, 2 tay khóa			
12.3	Cửa chống cháy các loại			
13	Con lăn dây		chiếc	18
	Thiết bị làm hàng cần cầu xoay			
14	Loại điện thủy lực, sức nặng 15T – tầm với 18 m			
	cần cầu xoay 360			
	cần cầu xoay 180			
15	Cầu thang mạn hợp kim nhôm 9m mô tơ Nhật			
16	Thang dây: 02 chiếc 7m			
17	Cần cầu thực phẩm kiểu Davit có sức nặng 0.5 tấn, điều khiển bằng khí nén			
18	Tời neo điện thủy lực đơn mô tơ điện GL/Y3 bơm pitton thủy lực	VN	bộ	2
19	Tời cô dây lái đơn thủy lực đơn mô tơ điện GL/Y3		bộ	1
20	Dao chặn đỡ xích		chiếc	2
21	Máy lái TL 20TM điện tự động: Phần lái tự động Anh Quốc, hệ thống lái tự động NT991 có kết nối hộp đen, kết nối la bàn	ld	bộ	1

STT	Tên thiết bị, máy, móc	Nơi sản xuất	ĐVT	Số lượng
22	Neo Hall, xích neo và các phụ kiện khác		cái	23008
	Neo Hall 3000kg		cái	2
	Xích nell có ngáng dk 48mm		kg	23008
	Mắt nối xích dk 48mm		chiếc	14
	mở nhanh xích dk 48mm		chiếc	2
	Tám xoay TQ dk 48mm		chiếc	2
	ma ný ren đầu neo dk 60mm		chiếc	2
	Ma ný ren đầu xích dk 60mm		chiếc	2
23	Lỗ xô ma phi 300*197		chiếc	10
24	Cáp kéo chằng buộc tàu và phụ kiện		bộ	1
	Cáp kéo		m	200
	Cáp chằng buộc		m	300
	Tăng đơ, khóa cáp và các phụ kiện		bộ	1
25	Bạt che nắp hầm hàng	Triều tiên	bộ	2
	28.5mx12.5m		tám	2
			sợi	1
	DK 10mm 1000M dây buộc bạt			
26	Dây buộc tàu	Nhật, TQ	m	900
27	trang thiết bị cứu sinh gồm: Xuồng cứu sinh + cầu (Gồm 2 xuồng và 2 cầu)			
28	Trang thiết bị nhà bếp			
29	Máy làm nước ngọt	Alfa-Laval	bộ	1
30	Loóp phu boong			
31	Kềm chống ăn mòn kiểu bắt bulong			
32	Tổ bơm Hydroph Inox 7.5KW, bình 650 lít			
	Tổ bơm Hydroph Inox 7.5KW Nhật			
	Bình 650 lít của TQ			
	Nguồn điện AC 220V, 1 pha, 50Hz			
33	Thiết bị nội thất			

STT	Tên thiết bị, máy, móc	Nơi sản xuất	ĐVT	Số lượng
34	Hệ trục lái, bánh lái	VN		
35	Ắc quy			
	Ắc quy		bình	18
	Máy nạp ắc quy		cái	1
	Dụng cụ kiểm tra điện nạp ắc quy		cái	1
	Dụng cụ đo nồng độ ắc quy		bộ	1
	Hộp đựng bình ắc quy			
36	Hệ thống ống dẫn khí của bình nén khí van đóng nhanh. Hệ ống dẫn hơi bằng đồng đầu nối Inox ống vải van mở tự động bằng đồng f8			
	Ống doăng nối f18 *2 :		m	300
	Ống doăng nối f8 *1.5 :		m	28,2
	Ống doăng nối f6 *1		m	15
	Van gạt đóng DY 8		cái	12
	Van gạt đóng DY 21		cái	4
	T nối bằng doăng D10		bộ	5
	T nối Inox D10		bộ	12
C	HỆ THỐNG ĐIỆN TOÀN TÀU			
D	PHẦN NGHI KHÍ, THIẾT BỊ HÀNG HẢI			
1	Lái tự động (AP)			
2	Vô tuyến điện thoại (RT)			
3	Vô tuyến tâm phương (Df)			
4	La bàn con quay(Gc)			
5	Thiết bị hàng hải Decca			
6	Máy đo sâu (Esd)			
7	Ra đa (Rdr)			
8	GMDSS A1+A2+A3+A4			
9	Bộ tác nghiệp hàng hải			
10	Dây ném			
11	máy đo độ nghiêng kiểu con lắc 150mm			
12	ống nhôm; 7x50			
13	thước hình tam giác 360l			

STT	Tên thiết bị, máy ,móc	Nơi sản xuất	ĐVT	Số lượng
14	thước song song 600mm			
15	quả dọi 3.2kg kèm dây 46m;			
16	đồng hồ hiển thị độ nghiêng;			
17	Bộ chia 200mm			
18	Biểu đồ trọng lượng 0.5kg			
19	kính lúp 90mm			
20	bút kẻ biểu đồ;			
21	bầu nhiệt kế khô/ướt; -30-0--+500c			
22	đồng hồ bấm giờ....			
E	Phụ tùng dự trữ và các vật tư khác			
1	Còi hơi tàu thủy	cái	1	
2	Bộ sung thay thế Rada 76 hải lý bằng Ra đa 96 hải lý	cái	1	
3	bình CO2 (Bộ sung 6 bình CO2 trên boong) +các phụ kiện khác	bình	6	
4	Bình cứu hỏa di động C135	bình	1	

