

招标公告

上海振华重工（集团）股份有限公司为下属上海振华船运事业部就 2023 年 8 月振华远洋轮备件进行招标，拟采用公开招标的方式选择供货商，中标单位与上海振华港口机械（香港）有限公司/上海振华船运有限公司签订合同。本招标邀请对各潜在投标人发布，符合要求的潜在投标人应当在本招标规定的时间内将资格预审文件提交上海振华重工（集团）股份有限公司为进行资格预审。将向资格预审合格的潜在投标人发放标书。

特别提醒：

本招标文件中规定的投标文件内容须在规定时间内打印、加盖公章、扫描上传至中国交建物资采购管理系统，线下不再受理纸质标书！

1. 项目编号：ZPMC(HF)-ZB2023-07-124

2. 项目内容：振华船运事业部 2023 年 8 月远洋轮备件，分标段招标

标段一：振华 24、28、34、36 轮，美金结算，上海振华港口机械（香港）有限公司

标段二：振华 30、31 轮，人民币结算，上海振华船运有限公司

3. 潜在投标人资格预审

3.1 潜在投标人的资格要求：

- (1) 凡在中华人民共和国境内注册、注册资金 100 万元以上；
- (2) 经营范围包括项目内容的；
- (3) 具有法人资格，能独立承担民事责任；
- (4) 具有良好的商业信誉和财务会计制度；
- (5) 具有履行合同所必需的设备和专业技术能力；
- (6) 近 3 年内有类似相关成功业绩 3 例以上；
- (7) 近 3 年有较好的生产安全记录，近 1 年未发生一般及以上生产安全事故（未如实陈述者，我司有权取消中标资格和没收投标保证金及其他处罚措施）；
- (8) 近 3 年未发生突发环境事件，近 1 年无因违法排放污染物、非法转移处置危险废物等受到环保主管部门处罚且未整改完成的；（未如实陈述者，我司有权取消中标资格和没收投标保证金及其他处罚措施）

- (9) 近 3 年未发生职业病；（未如实陈述者，我司有权取消中标资格和没收投标保证金及其他处罚措施）；
- (10) 当招标项目涉及国家行政许可要求时，具有相应的行政许可资质；
- (11) 法律、法规规定的其他条件。

3.2 资格预审提交材料清单：

- (1) 企业法人营业执照复印件（三证合一）；
- (2) 法定代表人身份证复印件；
- (3) 企业情况简介；
- (4) 近 3 年类似业绩及业绩介绍，提供至少 3 份类似业务最新合同复印件（合同金额细节可隐去）；
- (5) 近 3 年经审计的财务报表；
- (6) 企业（生产单位/代理商）提供“质量管理体系”、“安全生产管理体系”、“环境、健康管理体系”的组织架构及责任人。如有相关证书，则提供证书复印件；如无相关证书，则需签订招标方的《遵守 HSE 适用法律法规和相关要求的承诺》。
- (7) 近 3 年发生的生产安全事故的状况描述，尤其说明发生一般及以上生产安全事故的情况；
- (8) 近 3 年的环保处置情况描述，尤其说明发生的突发环境事件、受到环保主管部门处罚的情况；
- (9) 近 3 年的企业及受控分包商员工的职业健康情况描述，尤其说明发生职业病的情况；

所有提交的资格预审材料均需加盖潜在投标人公章。一年内参加过我司同类招标项目并资格审查合格的单位可仅提供需更新的材料。

另外，因中交集团要求，我司之后所有的招标项目均将逐步转移至中交供应链管理系统中进行线上招标，请所有潜在意向投标方，除提交上述预审资料外，自行前往中交供应链管理系统（网址：<http://ec.ccccltd.cn/PMS/>）进行在线注册，以便今后继续参与我司招标项目。具体准入条件和标准如下：

1. 具有法律主体资格，持有营业执照、税务登记证、组织机构代码证，或具有统一社会信用代码的营业执照，并具有增值税一般纳税人资格；
2. 生产商需具有一定的生产能力、规模和相应的技术力量，并具有 ISO9001 质量体系认证证书、ISO14001 环境体系认证证书、ISO45001 职业健康

安全体系认证证书。对于国家强制执行生产许可证制度的行业产品，需提供生产许可证或其他强制认证证明；

3. 贸易商（包括经销商和代理商）需具有固定的经营场所，经营产品质量合格，具有本企业的 ISO9001 质量体系认证证书、ISO14001 环境体系认证证书、ISO45001 职业健康安全体系认证证书。并具有产品生产企业的代理协议或产品销售授权资质；

4. 提供的产品需符合法律规定。对于列入强制性产品认证目录中的产品，需提供产品认证证书；

5. 具有良好的售后服务跟踪体系；

6. 具有良好的资金财务状况；

7. 具有良好的商业信誉，近三年经营活动中无违法记录，并与中交集团无重大法律纠纷记录。

3.3 提交材料时间、地点

报名与材料递交截止时间：2023 年 8 月 7 日下午 2 点之前停止报名

地 址：中交供应链系统

联 系 人：孙佳

邮箱：sunjia@zpmc.com

电话：021-31190281

4. 经资格预审审查通过的潜在投标人，上海振华重工（集团）股份有限公司将发放标书，资格审查未通过的潜在投标人，资格审查文件不予退还，不通知资格审查结果。

5. 经审查，资格预审通过的潜在投标人不足 3 方的，上海振华重工（集团）股份有限公司视情况重新发出招标公告，重新组织资格预审。

6. 潜在投标人应承担所有与准备和参加投标有关的一切费用。不论投标的结果如何，招标人均无义务和责任承担这些费用。

7. 招标人：上海振华重工（集团）股份有限公司

二〇二三年捌月

标段一:

船舶备件申请/审批单

船舶:振华24

部门:轮机部

航次号:232403

备注:

设备名称:副机

设备型号:T240L-UT

设备型号:2125FGR

制造厂商:YANMAR
DIESEL ENGINE
CO.,LTD

序号	设备名称	设备型号	制造商	出厂编号	备件名称	备件号	规格	数量	单价	小计	备注
1	CYLINDER BLOCK	T240UT	YANMAR DIESEL ENGINE		O-RING	24316-350220	4D P-22A	100			
2	CYLINDER LINER		YANMAR DIESEL ENGINE		PACKING (缸头钢垫)	134673-01341		12			铜垫床
3	CYLINDER LINER		YANMAR DIESEL ENGINE		STUD	134673-11800		6			
4	CYLINDER LINER		YANMAR DIESEL ENGINE		PACKING	137600-53090		20			
5	CYLINDER HEAD (WITH EXH. VALVE CASE) & BLINK COVER		YANMAR DIESEL ENGINE		suc. v/v	134634-11100		2			
6	CYLINDER HEAD (WITH EXH. VALVE CASE) & BLINK COVER		YANMAR DIESEL ENGINE		SEAL, VALVE STEM	136600-11581		60			
7	CYLINDER HEAD (WITH EXH. VALVE CASE) & BLINK COVER		YANMAR DIESEL ENGINE		O-RING	24311-000100		30			
8	EXH. VALVE CASE A/B		YANMAR DIESEL ENGINE		PACKING, EXH. V. CASE	134674-11820		20			铜垫床
9	EXH. VALVE CASE A/B		YANMAR DIESEL ENGINE		EXH. VALVE	134674-11111		10			3支无卡环槽
10	BONNET (EXH. VALVE CASE WITH & W/O)		YANMAR DIESEL ENGINE		PACKING	134673-11310		12			
11	SUCTION MANIFOLD		YANMAR DIESEL ENGINE		PACKING, SUC, MANIFOLD	43400-003490		18			
12	EXH. MANIFOLD & EXH. CONNECT. PIPE (TURBO. FW. SIDE)		YANMAR DIESEL ENGINE		EXHAUST MANIF	150623-13201		18			
13	PISTON (5-RINGS)		YANMAR DIESEL ENGINE		PISTON RING COMP	734673-22500		12			
14	CW COLLECT PIPE (WITH EXH. V/V CASE)		YANMAR DIESEL ENGINE		UNION	134674-49910		6			

船舶:振华28

部门:轮机部

航次号:232802

备注:

设备名称:燃油油分油机

设备型号:MOPX207SGT-24-60

设备型号:

制造厂商:KYOTO
MACHINERY CO.,LTD

序号	设备名称	设备型号	制造商	备件名称	备件号	单位	品牌	数量	单价	小计	备注
1	燃油油分油机	MOPX207SGT-24-60	KYOTO MACHINERY CO.,LTD	distributing ring	71361		国产	1			
2	燃油油分油机	MOPX207SGT-24-60	KYOTO MACHINERY CO.,LTD	Paring disc	71363	pc	国产	1			
3	separator bowl			Valve plug	68899	pc	国产	12			易损件
4	driving device horizontal			Worm wheel shaft	525156 02	pc	国产	1			
5	Feed pump			Wear gasket	535743 04	pc	国产	4			

设备名称:锅炉

设备型号:SK3-0.7A

设备型号:

制造厂商:青岛船用锅炉有限公司

序号	设备名称	设备型号	备件名称	备件号	规格	单位	品牌	数量	单价	小计	备注
1	锅炉	SK3-0.7A	锅炉水位计总成	型号:SK3-0.7A 产品号:L63S-6	型号:SK3-0.7A 产品号:L63S-6	set	原厂件	1			型号:SK3-0.7A 产品号:L63S-6 设备制造厂:青岛青赛船用锅炉制造

2	锅炉	SK3-0.7A	水位计观察镜垫片	280*34*17	280*34*17mm厚度2mm	pc			6		
---	----	----------	----------	-----------	------------------	----	--	--	---	--	--

设备名称: 1,2,3号副机

设备型号:

制造厂商:
DAIHATSU DIESEL
MFG.CO.,LTP

序号	设备名称	备件名称	备件号	规格	单位	品牌	数量	单价	小计	备注
1	ARRANGEMENT OF THERMOMETER	Thermometer 500C × 1/2 × 242	Y215004240Z		pc	国产	10			
2	CYLINDER HEAD	Rubber seal 1260	Z800001260ZZ		pc	国产	21			
3	FUEL OIL INJECTION PUMP	Plunger assy. -C21T-M	E226450520Z		pc	原厂件	6			部分柱塞偶件内泄后续需更换
4	FUEL OIL INJECTION VALVE (COOLING TYPE)	Nozzle DLF145TE328CR	E226950482Z		set	进口	12			
5	FUEL OIL INJECTION VALVE (COOLING TYPE)	F.O. injection pipe (4/12)	E226950090B		pc	国产	6			4只旧的, 螺牙坏
6	EXHAUST PIPE & EXHAUST PIPE COVER (REAR TURBOCHARGER)	Gasket, bellows	E222100060A		pc	国产	10			
7	LUBRICATING OIL FILTER	ELEMENT ASSY	Y529000287Z		set	国产	2			
8	COOLING WATER PUMP-60	Mechanical seal EA100305-21	C038470350Z			国产	2			
9	GAUGE BOARD	Hose 3/8 × 3/8 × 340	Y190303340Z		pc	国产	3			
10	GAUGE BOARD	Hose 3/8 × 3/8 × 470	Y190303470Z		pc	国产	3			
11	GAUGE BOARD	Press, gauge CVT 3/8 × 75 × 4 (5)	Y122030045Z			国产	2			
12	GAUGE BOARD	Tachometer 100 (1) 1:1L150H	Y311511210Z		pc	进口	1			
13	GAUGE BOARD	GAUGE CVT 3/8*75*10	Y122030100Z		pc	国产	4			

设备名称: 主机设备

设备型号: RTA62

设备型号:

制造厂商:
SULZER

序号	设备名称	设备型号	备件名称	备件号	单位	品牌	数量	单价	小计	备注
1	cylinder liner		Round rubber ring for water guide jacket	Z 21411	pc	进口	10			
2	Gland box		Joint ring in 3-parts for gland box	Z 23102	pc	进口	3			3只缸的用量
3	Gland box		Extension spring for scraper ring Z 23101/ZK 23135	Z 23125	pc	进口	10			
4	Gland box		Round rubber ring for casing ZK 23112	Z 23128	pc	进口	10			
5	Gland box		OIL SCAPER RING, IN 2-PARTS WITH PIN FOR GLAND BOX	Z 23119	pc	进口	18			3只缸的用量
6	Gland box		OIL SCRAPER RING IN 2-PARTS FOR GLAND BOX	Z 23120	pc	进口	18			
7	Relief valve, indicator valve		INDICATOR VALVE, COMPLETE (Z 27721S-Z 27723S)	Z 27720 S	个	进口	4			
8	Exhaust valve		Valve seat for valve cage Z 27501	Z 27509	pc		0			
9	Exhaust valve		Rod joint ring for guide bush ZK 27511	Z 27551	pc	进口	10			
10	Exhaust valve		O-ring for valve cage Z 27502 and for valve seat Z 27509	Z 27554	pc	进口	10			
11	Exhaust valve		Joint ring for valve seat Z 27509	Z 27558	pc	进口	10			
12	Exhaust valve		Air cylinder housing for exhaust valve	Z 27515	pc	国产	4			在用的排气阀弹簧空气缸磨损偏大
13	Exhaust valve		O-RING	Z 27565	pc	进口	10			
14	Exhaust valve		O-RING FOR GUIDE BUSH Z 27551	Z 27559 S	pc	进口	10			现在所余备件尺寸与阀杆不是很相符, 最好申请, 还有一件在加工人手中
15	Starting air valve		Ring for starting air valve	Z 27406		国产	2			
16	Fuel injection valve		Circulation valve for fuel injection valve (Z 27216 - Z 27220)	Z 27215S	pc	原厂件	6			

17	Fuel injection valve		O-ring for nozzle holder Z 27201	Z 27224	pc	进口	30			
18	Piston		Piston ring	Z 34401	pc	进口	4			请供应日本 NPR 活塞环
19	Piston		PISTON RING	Z 34402 S	pc	进口	16			请供应日本 NPR 活塞环
20	Hydraulic piping		O-ring for joint rings Z 84453 and Z 84460	Z 84492	pc	进口	20			

设备名称: 主机滑油分油机 设备型号: MAPX 207S24/4107-9 设备型号: 制造厂商: WSK KRAKOW

序号	设备名称	设备型号	备件名称	备件号	单位	品牌	数量	单价	小计	备注
1	主机滑油分油机	MAPX 207S24/4107-9	V/V PLUG FOR RING GUIDE	C21-68899	pc	国产	9			
2	主机滑油分油机	MAPX 207S24/4107-9	PARING DISC	71363	个	国产	1			
3	主机滑油分油机	MAPX 207S24/4107-9	GASKET	41998203	pc	国产	10			

设备名称: 辅机滑油分油机 设备型号: MOPX 205TGT-20 设备型号: MOPX 205TGT-20

序号	设备名称	出厂编号	备件名称	备件号	单位	品牌	数量	单价	小计	备注
1	辅机滑油分油机		Rectangular ring	546229-12	pc	国产	10			易损件
2	辅机滑油分油机		VALVE PLUG	521864-01	pc	国产	12			尺寸大小不一, 不能用
3	辅机滑油分油机		GASKET	521933-01	pc	进口	10			
4	辅机滑油分油机		GASS TUBE	540223 01	pc	国产	2			

设备名称: 机舱污水泵 设备型号: G42-1 制造厂商: 无锡 市聚中螺杆泵厂

序号	设备名称	备件名称	备件号	单位	品牌	数量	单价	小计	备注
1	机舱污水泵	转子	PN005	pc	原厂件	1			
2	机舱污水泵	定子橡胶缸套	PN006	pc	原厂件	2			
3	机舱污水泵	单列向心推力球轴承	PN010	pc	原厂件	2			
4	机舱污水泵	单列圆锥滚子轴承	PN012 32206 7206	pc	原厂件	1			
5	机舱污水泵	骨架式橡胶油封	PN016 30*45*10	pc	原厂件	5			

船舶: 振华34 部门: 轮机部 航次号: 233403

备注:

设备名称: 空压机 设备型号: HC-275A 设备型号: 275013(4) 制造厂商: JONGHAP MARITIME INC

序号	设备名称	设备型号	出厂编号	备件名称	备件号	规格	单位	数量	单价	小计	备注
1	SECTIONAL VIEW OF AIR COMPRESSOR	HC-275A	275013(4)	LUBRICATOR ASS'Y	9	LM-3300A	set	1			气缸油机械泵
2	SECTIONAL VIEW OF AIR COMPRESSOR	HC-275A	275013(4)	CYLINDER	32		pc	1			缸套
3	SECTIONAL VIEW OF AIR COMPRESSOR	HC-275A	275013(4)	VALVE SEAT GASKET (A), (B)	47		套	10			低压组合阀铜垫片

船舶: 振华36 部门: 轮机部 航次号: 233602

备注:

设备名称: 副机 设备型号: 4L20 设备型号: 21790/1/2 制造厂商: WARTSILA FINLAND OY

序号	设备名称	出厂编号	备件名称	备件号	单位	品牌	数量	单价	小计	备注
1	Oil Sump with Balancing Shaff 4L20		Screw	243 002	pc	原厂件	8			请根据油底壳及平衡轴总成新版说明书提供, 详见图片
2	Oil Sump with Balancing Shaff 4L20		Screw	100 112	pc	原厂件	8			请根据油底壳及平衡轴总成新版说明书提供, 详见图片
3	Oil Sump with Balancing Shaff 4L20		Thrust bearing	100-13-243 001	pc	原厂件	8			更换了新式油底壳后, 推力轴承原备件不符, 申请两套(8个)备用, 请根据油底壳及平衡轴总成新版说明书提供, 详见图片
4	Oil Sump with Balancing Shaff 4L20		Gasketing	387 065	pc	原厂件	2			请根据油底壳及平衡轴总成新版说明书提供, 详见图片
5	Piston		Piston ring set	113-03-113 019	set	原厂件	4			
6	Injection Pump		Seal ring	165-08-165 000	pc	原厂件	20			
7	Injection Pump		Seal ring	165-08-165 004	pc	原厂件	20			
8	Injection Pump		Nozzle	167-08-167 000	pc	原厂件	12			
9	Injection Pump		O-ring	167-08-167 011	pc	原厂件	20			
10	Centrifugal Pump		Bearing	473-02-473 426	pc	原厂件	3			
11	Centrifugal Pump		Paper insert	473-02-473 415	pc	原厂件	50			

设备名称: 主机 设备型号: MITSUI-MAN B&W 6S60MC 设备型号: 4276

制造厂商: MITSUI ENGINEERINGSHIPBUILDING CO., LTD.

序号	设备名称	设备型号	制造商	备件名称	备件号	单位	品牌	数量	单价	小计	备注
1	主机高压油泵	6S60MC	MITSUI	Seal ring	433A-M10	pc	原厂件	15			

2	主机高压油泵	6S60MC	MITSUI	O-ring	433A-M11	pc	原厂件	20			
3	主机高压油泵	6S60MC	MITSUI	Felt ring	433A-35	pc	原厂件	20			
4	主机油头	6S60MC	MITSUI	O-ring	344A-9	pc	原厂件	30			
5	主机油头	6S60MC	MITSUI	Spindle	344A-A	pc	原厂件	6			
6	主机油头	6S60MC	MITSUI	atomizer	344A-1	pc	原厂件	6			
7	主机油头	6S60MC	MITSUI	Foot piece	344A-4	pc	原厂件	12			
8	主机油头	6S60MC	MITSUI	Thrust spindle	344A-B	pc	原厂件	4			
9	主机高压油泵	6S60MC	MITSUI	Seal ring	433A-B7	pc	原厂件	10			
10	主机高压油泵	6S60MC	MITSUI	SHOCK absorber	433A-F	pc	原厂件	1			
11	主机高压油泵	6S60MC	MITSUI	PISTON	433A-F2	pc	原厂件	1			
12	主机盘根箱1	6S60MC	MITSUI	Sealing ring	332C-C	set	原厂件	6			
13	主机盘根箱1	6S60MC	MITSUI	Scraper ring	332C-B	set	原厂件	6			
14	主机盘根箱1	6S60MC	MITSUI	lamella	332C-K2	pc	原厂件	150			
15	主机盘根箱1	6S60MC	MITSUI	Air sealing	332C-D	pc	原厂件	12			
16	主机盘根箱2	6S60MC	MITSUI	Scraper ring	332C-K	set	原厂件	24			
17	主机盘根箱2	6S60MC	MITSUI	Sealing ring	332C-E	set	原厂件	12			
18	主机缸头&缸套	6S60MC	MITSUI	O-RING	231F-7	pc	原厂件	30			
19	主机缸头&缸套	6S60MC	MITSUI	O-RING	341A-9	pc	原厂件	10			
20	主机活塞&活塞环	6S60MC	MITSUI	Piston ring	332B-5	pc	原厂件	3			
21	主机活塞&活塞环	6S60MC	MITSUI	Piston ring	332B-6	pc	原厂件	6			
22	主机活塞&活塞环	6S60MC	MITSUI	Piston ring	332B-7	pc	原厂件	3			
23	主机排气阀1	6S60MC	MITSUI	Sealing ring	343A-34	pc	原厂件	20			
24	主机排气阀1	6S60MC	MITSUI	Guide ring	343A-35	pc	原厂件	20			
25	主机排气阀1	6S60MC	MITSUI	Sealing ring	343A-22	pc	原厂件	20			
26	主机排气阀1	6S60MC	MITSUI	O-ring	343A-52	pc	原厂件	20			
27	主机排气阀1	6S60MC	MITSUI	O-ring	343A-70	pc	原厂件	20			
28	主机排气阀1	6S60MC	MITSUI	O-ring	343A-21	pc	原厂件	20			
29	主机排气阀1	6S60MC	MITSUI	O-ring	343A-33	pc	原厂件	20			
30	启动阀&空气分离器	6S60MC	MITSUI	Bolt	346A-13	pc	国产	10			必须供应沪东厂件
31	启动阀&空气分离器	6S60MC	MITSUI	Spindle	346A-2	pc	国产	1			必须供应沪东厂件
32	启动阀&空气分离器	6S60MC	MITSUI	Piston	346A-9	pc	国产	1			必须供应沪东厂件
33	启动阀&空气分离器	6S60MC	MITSUI	STUD F. STARTING	341A-D	个	国产	4			必须供应沪东厂件
34	主机油头台液缸套	6S60MC	MITSUI	X-ring	6	pc	原厂件	3			
35	主机油头台液缸套	6S60MC	MITSUI	Wear-ring	7	pc	原厂件	3			
36	主机油头台液缸套	6S60MC	MITSUI	u-seal ring	23	pc	原厂件	3			
37	主机油头台液缸套	6S60MC	MITSUI	Back-up-ring	24	pc	原厂件	3			
38	主机排气阀研磨机	NKK-TYPE	KOKACO CO., LTD	GRINDING STONE (FINE)	4	个	原厂件	3			MATERIAL:PVA150

设备名称: 副机滑油超滤净化装置 设备型号: HJE-CS305-HSP 设备型号: SH2007 制造厂商: 宁波环洁超滤科技有限公司

序号	设备名称	设备型号	出厂编号	备件名称	备件号	单位	品牌	数量	单价	小计	备注
1	副机滑油超滤净化装置	HJE-CS305-HSP	SH2007	离心机皮带	A940L	set	原厂件	6			皮带型号请提供A940L
2	副机滑油超滤净化装置	HJE-CS305-HSP	SH2007	离心机橡胶套	08	pc	原厂件	3			
3	副机滑油超滤净化装置	HJE-CS305-HSP	SH2007	滤芯	M300	set	原厂件	3			
4	副机滑油超滤净化装置	HJE-CS305-HSP	SH2007	离心机皮带轮	A920	个	原厂件	1			拆检发现现用离心泵皮带轮有磨损
5	副机滑油超滤净化装置	HJE-CS305-HSP	SH2007	离心机皮带轮键	35*7	个	原厂件	2			
6	副机滑油超滤净化装置	HJE-CS305-HSP	SH2007	骨架油封	16	个	原厂件	4			供油泵和过滤泵用, 油泵型号:
7	副机滑油超滤净化装置	HJE-CS305-HSP	SH2007	骨架油封	18	个	原厂件	4			循环泵用, 油泵型号:
8	副机滑油超滤净化装置	HJE-CS305-HSP	SH2007	联轴器弹性软连接	19	个	原厂件	5			油泵型号: TOP208

设备名称: 饮用水泵 设备型号: KP-3756S-2

序号	设备名称	设备型号	制造商	备件名称	备件号	单位	品牌	数量	单价	小计	备注
1	饮用水泵	KP-3756S-2	Mitsubishi electric corp. japan	O-ring	17	pc	原厂件	2			
2	饮用水泵	KP-3756S-2	Mitsubishi electric corp. japan	Pressure switch	83	pc	原厂件	1			
3	饮用水泵	KP-3756S-2	Mitsubishi electric corp. japan	shallow well piping	P-3	pc	原厂件	1			

设备名称: 消防泵/应急消防泵 设备型号: RVP200MS 设备型号: 238042

序号	设备名称	设备型号	制造商	出厂编号	备件名称	备件号	规格	单位	品牌	数量	单价	小计	备注
1	自吸泵	VND.HND150RNB	SHINKO IND. LTD.		Key	208		pc	原厂件	1			
2	自吸泵	VND.HND150RNB	SHINKO IND. LTD.		Clutch	217		pc	原厂件	1			
3	自吸泵	VND.HND150RNB	SHINKO IND. LTD.		Lever	220		pc	原厂件	1			
4	自吸泵	VND.HND150RNB	SHINKO IND. LTD.		Piston	243		pc	原厂件	1			
5	自吸泵	VND.HND150RNB	SHINKO IND. LTD.		Piston rod	245		pc	原厂件	1			
6	自吸泵	VND.HND150RNB	SHINKO IND. LTD.		Clutch facing	362		pc	原厂件	2			

设备名称: 备用主海水泵 设备型号: SVA400M 设备型号:

序号	设备名称	设备型号	制造商	出厂编号	备件名称	备件号	规格	单位	品牌	数量	单价	小计	备注
1	备用主海水泵	SVA400M	SHINKO IND. LTD.		Impeller	18		pc	进口	1			

2	备用主海水泵	SVA400M	SHINKO IND. LTD.		Sleeve	22A		pc	进口	2		
3	备用主海水泵	SVA400M	SHINKO IND. LTD.		Line bearing	41		pc	进口	1		
4	备用主海水泵	SVA400M	SHINKO IND. LTD.		Coupling	49		pc	进口	1		
5	备用主海水泵	SVA400M	SHINKO IND. LTD.		Coupling	50		pc	进口	1		
6	备用主海水泵	SVA400M	SHINKO IND. LTD.		Mechanical seal	54		pc	进口	2		材质: 白铜
7	备用主海水泵	SVA400M	SHINKO IND. LTD.		Packing	60		pc	进口	2		
8	备用主海水泵	SVA400M	SHINKO IND. LTD.		Packing	60A		pc	进口	1		
9	备用主海水泵	SVA400M	SHINKO IND. LTD.		Snap ring	70		pc	进口	2		

设备名称: F0分油机

设备型号: SJ30F

设备型号: 3302331/2

序号	设备名称	设备型号	制造商	出厂编号	备件名称	备件号	单位	品牌	数量	单价	小计	备注
1	FRAME & COVER ASSEMBLY	SJ30F	MITSUBISHI	3302331/2	O-RING	A10032A	pc	原厂件	6			
2	FRAME & COVER ASSEMBLY	SJ30F	MITSUBISHI	3302331/2	O-RING	A10024A	pc	原厂件	10			
3	BOWL ASSEMBLY	SJ30F	MITSUBISHI	3302331/2	O-RING	AA0033F	pc	原厂件	6			
4	BOWL ASSEMBLY	SJ30F	MITSUBISHI	3302331/2	DRAIN NOZZLE	450553002	pc	原厂件	10			
5	BOWL ASSEMBLY	SJ30F	MITSUBISHI	3302331/2	O-RING	A43118B	pc	原厂件	10			
6	BOWL ASSEMBLY	SJ30F	MITSUBISHI	3302331/2	O-RING	A00275B	pc	原厂件	6			
7	BOWL ASSEMBLY	SJ30F	MITSUBISHI	3302331/2	MAIN SEAL RING	436248001	pc	原厂件	6			
8	BOWL ASSEMBLY	SJ30F	MITSUBISHI	3302331/2	BOWL NUT	200852001	pc	原厂件	1			部件有锈蚀, 中速
9	BOWL ASSEMBLY	SJ30F	MITSUBISHI	3302331/2	DISC NUT	315849001	pc	原厂件	1			部件有锈蚀, 中速
10	BOWL ASSEMBLY	SJ30F	MITSUBISHI	3302331/2	O-RING	A41013F	pc	原厂件	20			先导阀
11	VERTICAL CHAFT	SJ30F	MITSUBISHI	3302331/2	VERTICAL CHAFT SHAFT	100671001	pc	原厂件	1			田, 每处
12	VERTICAL CHAFT	SJ30F	MITSUBISHI	3302331/2	O-RING	A90080A	pc	原厂件	10			
13	HORIZONTAL CHAFT & DRIVE	SJ30F	MITSUBISHI	3302331/2	KEY	C110040A2	pc	原厂件	5			
14	HORIZONTAL CHAFT & DRIVE	SJ30F	MITSUBISHI	3302331/2	FRICITION BLOCK SHAFT	385078105	pc	原厂件	6			1号分油机到港后

设备名称: 甲板冲洗泵(原船惰气冷却海水泵)

设备型号: SVA150-2M

序号	设备名称	设备型号	制造商	备件名称	备件号	单位	品牌	数量	单价	小计	备注
1	甲板冲洗泵(原船惰气冷却海水泵)	SVA150-2M	SHINKO IND. LTD.	Impeller shaft	18	pc	原厂件	1			
2	甲板冲洗泵(原船惰气冷却海水泵)	SVA150-2M	SHINKO IND. LTD.	Sleeve	22A	pc	原厂件	1			
3	甲板冲洗泵(原船惰气冷却海水泵)	SVA150-2M	SHINKO IND. LTD.	Mechanical seal	54	pc	原厂件	2			合金材质
4	甲板冲洗泵(原船惰气冷却海水泵)	SVA150-2M	SHINKO IND. LTD.	Packing	60	pc	原厂件	2			
5	甲板冲洗泵(原船惰气冷却海水泵)	SVA150-2M	SHINKO IND. LTD.	Snap ring	70	pc	原厂件	2			

设备名称: 主机滑油分油机

设备型号: SJ15F

设备型号:

序号	设备名称	设备型号	制造商	备件名称	备件号	单位	品牌	批准数量	单价	小计	备注
1	主机滑油分油机	SJ15F	MITSUI	FRICITION BLOCK	385078105	pc	原厂件	6			船存备件有4个不合适
2	主机滑油分油机	SJ15F	MITSUI	Main seal	436022001	pc	原厂件	5			
3	主机滑油分油机	SJ15F	MITSUI	O-ring	AA0033F	pc	原厂件	10			
4	主机滑油分油机	SJ15F	MITSUI	O-ring	A00250B	pc	原厂件	10			
5	主机滑油分油机	SJ15F	MITSUI	O-ring	A90080A	pc	原厂件	10			

设备名称: F.0供给泵

设备型号: NHG-4

设备型号:

序号	设备名称	设备型号	制造商	备件名称	备件号	单位	品牌	数量	单价	小计	备注
1	F.0供给泵	NHG-4	TAIKO KIKAI INDUSTRIES	Drive gear	103	set	原厂件	1			
2	F.0供给泵	NHG-4	TAIKO KIKAI INDUSTRIES	Driven gear	104	pc	原厂件	1			
3	F.0供给泵	NHG-4	TAIKO KIKAI INDUSTRIES	Bearing	201/1	pc	原厂件	3			
4	F.0供给泵	NHG-4	TAIKO KIKAI INDUSTRIES	Bearing	201/2	pc	原厂件	2			
5	F.0供给泵	NHG-4	TAIKO KIKAI INDUSTRIES	Gland packing	501	pc	原厂件	10			材质: 碳纤维
6	F.0供给泵	NHG-4	TAIKO KIKAI INDUSTRIES	Safety valve	704	pc	原厂件	1			材质: 不锈钢
7	F.0供给泵	NHG-4	TAIKO KIKAI INDUSTRIES	Safety	706	pc	原厂件	1			
8	F.0供给泵	NHG-4	TAIKO KIKAI INDUSTRIES	Bearing	202/1	pc	原厂件	1			
9	F.0供给泵	NHG-4	TAIKO KIKAI INDUSTRIES	Bearing	202/2	pc	原厂件	1			

设备名称: 凸轮轴油泵

设备型号: NHG-7.5MT

设备型号:

制造商: TAIKO KIKAI INDUSTRIES

序号	设备名称	设备型号	制造商	备件名称	备件号	单位	品牌	数量	单价	小计	备注
1	凸轮轴油泵	NHG-7.5MT	TAIKO KIKAI INDUSTRIES CO., LTD.	Safety valve	704	pc	原厂件	1			
2	凸轮轴油泵	NHG-7.5MT	TAIKO KIKAI INDUSTRIES CO., LTD.	Safety v. seat	706	pc	原厂件	1			
3	凸轮轴油泵	NHG-7.5MT	TAIKO KIKAI INDUSTRIES CO., LTD.	Safety v. spring	707	pc	原厂件	1			

设备名称: 主空压机

设备型号: HV2/200

设备型号: 20011995/6

序号	设备名称	设备型号	制造商	出厂编号	备件名称	备件号	单位	品牌	数量	单价	小计	备注
1	主空压机	HV2/200	SPERRE INDUSTRIES	20011995/6	Flywheel nut	1330	pc	国产	1			
2	主空压机	HV2/200	SPERRE INDUSTRIES	20011995/6	Crankshaft	2012	pc	国产	1			
3	主空压机	HV2/200	SPERRE INDUSTRIES	20011995/6	Key	3677	pc	国产	2			
4	主空压机	HV2/200	SPERRE INDUSTRIES	20011995/6	Stud - main	4197	pc	国产	6			
5	主空压机	HV2/200	SPERRE INDUSTRIES	20011995/6	Locknut - main bearing	4253	pc	国产	6			
6	主空压机	HV2/200	SPERRE INDUSTRIES	20011995/6	Sealing ring	3861	pc	国产	2			
7	主空压机	HV2/200	SPERRE INDUSTRIES	20011995/6	Gasket - bearing	4035	pc	国产	3			
8	主空压机	HV2/200	SPERRE INDUSTRIES	20011995/6	Connector -	3446	pc	国产	2			

9	主空压机	HV2/200	SPERRE INDUSTRIE	20011995/6	Set screw	4447	pc	国产	2			
10	主空压机	HV2/200	SPERRE INDUSTRIE	20011995/6	Oil strainer	3722	pc	国产	2			

标段二:

船舶备件申请/审批单

船舶: 振华30

部门: 轮机部

航次号: 233005

备注:

设备名称: 新机舱反渗透造水机

设备型号: PW-12000

设备型号: 17039

制造厂商: VILLAGE MARINE TEC.

序号	设备名称	设备型号	制造商	出厂编号	备件名称	备件号	规格	单位	品牌	数量	单价	小计	备注
1	新机舱反渗透造水机	PW-12000	VILLAGE MARINE TEC.	17039	Filter element, 20micron	33-2100		pc	原厂件	10			
2	新机舱反渗透造水机	PW-12000	VILLAGE MARINE TEC.	17039	Filter element, 5micron	33-5100		pc	原厂件	10			

设备名称: 新机舱主发电柴油机

设备型号: 14V 32/40

设备型号: SB14V32-8241

制造厂商: STX Engine Co., Ltd

序号	设备名称	设备型号	制造商	出厂编号	备件名称	备件号	规格	单位	品牌	数量	单价	小计	备注
1	Cylinder crankcase	14V 32/40	STX Engine Co., Ltd	SB14V32-8241	O-ring seal	012.17.022			原厂件	30			
2	Cylinder crankcase	14V 32/40	STX Engine Co., Ltd	SB14V32-8241	O-ring seal	012.17.071			原厂件	30			
3	Cylinder crankcase	14V 32/40	STX Engine Co., Ltd	SB14V32-8241	O-ring seal	012.17.072			原厂件	30			
4	Piston rings	14V 32/40	STX Engine Co., Ltd	SB14V32-8241	Compression ring	034.15.001			原厂件	30			
5	Piston rings	14V 32/40	STX Engine Co., Ltd	SB14V32-8241	Compression ring	034.15.002			原厂件	30			
6	Piston rings	14V 32/40	STX Engine Co., Ltd	SB14V32-8241	Oil control ring	034.15.004			原厂件	30			
7	Cylinder liner with top land ring	14V 32/40	STX Engine Co., Ltd	SB14V32-8241	O-ring seal	050.07.024			原厂件	30			
8	Cylinder liner with top land ring	14V 32/40	STX Engine Co., Ltd	SB14V32-8241	Sealing ring 11mm	050.07.035			原厂件	30			
9	Cylinder head	14V 32/40	STX Engine Co., Ltd	SB14V32-8241	O-ring seal	055.10.040			原厂件	200			
10	Cylinder head	14V 32/40	STX Engine Co., Ltd	SB14V32-8241	Inlet valve seat ring	055.10.028			原厂件	14			
11	Cylinder head	14V 32/40	STX Engine Co., Ltd	SB14V32-8241	O-ring seal	055.10.051			原厂件	200			
12	Cylinder head	14V 32/40	STX Engine Co., Ltd	SB14V32-8241	O-ring seal	055.10.070			原厂件	56			
13	Cylinder head	14V 32/40	STX Engine Co., Ltd	SB14V32-8241	EXJ VAVE SEAT RING	055.10.031		pc	原厂件	14			
14	Cylinder head	14V 32/40	STX Engine Co., Ltd	SB14V32-8241	ROUND SEAL RING	055.10.032		pc	原厂件	30			
15	Covering of crankcase with splash-oil	14V 32/40	STX Engine Co., Ltd	SB14V32-8241	Sealing ring	073.23. E02			原厂件	100			
16	Rocker arm with support	14V 32/40	STX Engine Co., Ltd	SB14V32-8241	O-ring seal	111.04.D06			原厂件	50			
17	Inlet valve	14V 32/40	STX Engine Co., Ltd	SB14V32-8241	Valve cone piece, two-part	113.04.001			原厂件	28			
18	Inlet valve	14V 32/40	STX Engine Co., Ltd	SB14V32-8241	Valve rotator, compl.	113.04.002			原厂件	28			
19	Inlet valve	14V 32/40	STX Engine Co., Ltd	SB14V32-8241	Inlet valve cone	113.04.010			原厂件	28			
20	Exhaust valve	14V 32/40	STX Engine Co., Ltd	SB14V32-8241	Exhaust valve cone	114.03.012			原厂件	28			
21	Starting valve	14V 32/40	STX Engine Co., Ltd	SB14V32-8241	Set of seals	161.02.A06			原厂件	28			
22	Starting valve	14V 32/40	STX Engine Co., Ltd	SB14V32-8241	Set of seals	161.02.A07			原厂件	28			
23	Starting valve	14V 32/40	STX Engine Co., Ltd	SB14V32-8241	O-ring seal	161.02.003			原厂件	28			
24	Fuel injection valve with injection nozzle	14V 32/40	STX Engine Co., Ltd	SB14V32-8241	Sealing ring	221.04.012		pc	原厂件	50			
25	Fuel injection valve with injection nozzle	14V 32/40	STX Engine Co., Ltd	SB14V32-8241	Compression spring	221.04.017		pc	原厂件	50			

26	Fuel injection valve with injection nozzle	14V 32/40	STX Engine Co.,Ltd	SB14V32-8241	O-ring seal	221.04.020		pc	原厂件	200		
27	Exhaust pipe	14V 32/40	STX Engine Co.,Ltd	SB14V32-8241	Axial compensator	289.89.009			原厂件	3		
28	Exhaust pipe	14V 32/40	STX Engine Co.,Ltd	SB14V32-8241	V-profile clamp	289.89.012			原厂件	28		

船舶:振华31

部门:轮机部

航次号:233107

备注:

设备名称: 燃油油机-SJ-25T

设备型号: SJ-25T

设备型号:

制造厂商: MITSUBISHI KAKOKI KAISHA, LTD

序号	设备名称	设备型号	制造商	出厂编号	备件名称	备件号	规格	单位	品牌	数量	单价	小计	备注
1	1 FRAME & COVER ASSEMBLY	SJ-25T	mitsubishi KAKOKI KAISHA, LTD		O-RING (C12)	A10020A		pc		10			
2	1 FRAME & COVER ASSEMBLY	SJ-25T	mitsubishi KAKOKI KAISHA, LTD		O-RING (C13)	A10036A		pc		10			
3	2 BOWL & ASSEMBLY	SJ-25T	mitsubishi KAKOKI KAISHA, LTD		MAIN SEAL RING (B7)	403695001		pc	原厂件	10			
4	2 BOWL & ASSEMBLY	SJ-25T	mitsubishi KAKOKI KAISHA, LTD		O-RING (B12)	A20300B		pc	国产	10			
5	2 BOWL & ASSEMBLY	SJ-25T	mitsubishi KAKOKI KAISHA, LTD		O-RING (B13)	413764001		pc		10			
6	2 BOWL & ASSEMBLY	SJ-25T	mitsubishi KAKOKI KAISHA, LTD		O-RING (B14)	A80345B		pc	国产	10			
7	2 BOWL & ASSEMBLY	SJ-25T	mitsubishi KAKOKI KAISHA, LTD		O-RING (B26)	403698001		pc		10			
8	2 BOWL & ASSEMBLY	SJ-25T	mitsubishi KAKOKI KAISHA, LTD		PACKING (B28)	413760001		pc		10			
9	4 HORIZONTAL SHAFT & BRAKE ASSEMBLY	SJ-25T	mitsubishi KAKOKI KAISHA, LTD		FRICITION BLOCK (H6)	385079105		pc	国产	10			

设备名称: 空压机

设备型号: HV2/210

设备型号: 182573

制造厂商: SPERRE INDUSTRI A/S

序号	设备名称	设备型号	制造商	出厂编号	备件名称	备件号	规格	单位	品牌	数量	单价	小计	备注
1	空压机	HV2/210	SPERRE INDUSTRI A/S	182573	H. P DELIVERY VALVE PLATE	3012		pc		2			COM-1-16
2	空压机	HV2/210	SPERRE INDUSTRI A/S	182573	H. P SUCTION VALVE COMPLETE	3049		pc		1			COM-2-3
3	空压机	HV2/210	SPERRE INDUSTRI A/S	182573	VALVE GASKET	3906		pc		20			COM-1-21
4	空压机	HV2/210	SPERRE INDUSTRI A/S	182573	VALVE PLATE	3106		pc		10			COM-3-4
5	空压机	HV2/210	SPERRE INDUSTRI A/S	182573	VALVE SPRING, SUCTION/DELIVERY	3260		pc		20			COM-3-13
6	空压机	HV2/210	SPERRE INDUSTRI A/S	182573	VALVE SPRING	3092		pc		20			COM-3-14
7	空压机	HV2/210	SPERRE INDUSTRI A/S	182573	OIL STRAINER	3722		pc		2			COM-3-34
8	空压机	HV2/210	SPERRE INDUSTRI A/S	182573	SOLENOID DRAIN	4332		pc		3			COM-3-35
9	空压机	HV2/210	SPERRE INDUSTRI A/S	182573	VALVE GASKET	3909		pc		10			COM-3-37
10	空压机	HV2/210	SPERRE INDUSTRI A/S	182573	O-RING	3974		pc		10			COM-3-40 冷却水 o-ring
11	空压机	HV2/210	SPERRE INDUSTRI A/S	182573	VALVE CATCHER SUCT	3161		pc		10			COM-3-54