

宁波大港引航有限公司 2025 年度甬港 引 25 号船舶维修项目

招标文件

招 标 人：宁波大港引航有限公司

招标代理人：浙江省成套招标代理有限公司

2025 年 5 月

宁波大港引航有限公司 2025 年度甬港引 25 号船舶维修项目

招标编号： CTZB-2025050328

项目名称： 宁波大港引航有限公司 2025 年度甬港引 25 号船舶维修项目

招 标 人： 宁波大港引航有限公司

招标代理人： 浙江省成套招标代理有限公司

日 期： 2025 年月日

目 录

第一章	招标公告	2
第二章	投标人须知	5
第三章	招标需求	16
第四章	合同主要条款	18
第五章	评标办法	30
第六章	投标文件格式	36

第一章 招标公告

1. 招标条件

本招标项目宁波大港引航有限公司 2025 年度甬港引 25 号船舶维修项目，项目业主为宁波大港引航有限公司，资金来自自筹，项目出资比例为100%。项目已具备招标条件，现对该项目进行公开招标。本项目为非依法必招项目。

2. 项目概况与服务内容

项目名称：宁波大港引航有限公司 2025 年度甬港引 25 号船舶维修项目。

项目编号：CTZB-2025050328

招标内容：船舶维修，具体详见招标文件。

服务期：船舶维修计划于 2025 年 6 月中下旬开工，维修工期为 20 日历天，具体情况视招标人生产计划安排做适当调整。

质量要求：参照中华人民共和国交通部《修船价格手册》93 版本的维修工时标准、船检、效用及船东特定要求，具体满足招标人要求。

★招标控制价：44.5 万元，投标人的投标报价不得超过招标控制价，超过招标控制价的投标报价将作为无效标处理。

3. 投标人资格要求

3.1 本次招标要求投标人须具备：

①具有相关的独立法人资格的船舶修、造企业，并拥有投标维修一切合法手续的证明文件，具有提供本次招标项目所要求的维修及修后服务能力及条件；

②投标人应在宁波或舟山地区范围内拥有满足本次招标项目要求的船舶修理场所及设施；

③投标人未被列入信用中国网站(www.creditchina.gov.cn)“记录失信被执行人或重大税收违法失信主体”记录名单（以招标代理于投标截止日当天在信用中国网站查询结果为准，如相关失信记录已失效，投标人需提供相关证明资料）。若在开标当天因不可抗力事件导致无法查询且一时无法恢复的，应在中标候选人公示期间对中标候选人进行事后查询，如中标候选人为失信被执行人或被列入重大税收违法失信主体名单的，则取消中标候选人资格。

3.2 本次招标不接受联合体投标。

3.3 本项目采用资格后审。如不满足以上资格审查条件的，资格后审不予通过。以上资料提供复印件加盖公章编入投标文件。

4、投标保证金：

4.1. 金额：捌仟元。

4.2. 投标人应于 2025 年 月 日 16 时前通过浙江省海港集团电子招标采购平台汇入指定账户。

4.3. 投标保证金应通过投标单位银行基本账户汇入，否则视为投标保证金无效。

5、招标文件的获取

5.1. 本项目采用电子招标投标方式，投标人可访问浙江省海港集团电子招标采购平台，从浙江省海港集团、宁波舟山港集团网（<http://www.zjseaport.com/jtww/>）进入阳光工程—电子招标采购平台后进行供应商注册，并下载“浙江海港投标管家”。本项目招标文件和补充（答疑、澄清）、修改文件均通过“浙江海港投标管家”下载。

5.2. 招标文件下载时间：2025 年 月 日至 2025 年 月 日 16 时 00 分。

5.3. 未取得浙江省海港集团电子招标采购平台数字证书的投标人，投标前应先办理浙江省海港集团电子招标采购平台 CA 数字证书，具体办理指南及下载链接请至浙江省海港集团电子招标采购平台进行查看。

6、投标文件的递交

6.1 投标文件递交截止时间：2025 年 05 月 日 09 时 30 分。

6.2 投标文件递交方式：

①投标文件线上递交。

②线上递交方式（投标管家工具）：投标人在投标文件递交时间截止前（2025 年 05 月 日 09 时 30 分），将电子投标文件加密后递交至电子招标采购平台。

7、开标时间地点及注意事项：

7.1 本次招标将于 2025 年 05 月 日 09 时 30 分在浙江省成套招标代理有限公司（宁波市海曙区翠柏路 89 号宁波工程学院西校区 C 栋 8 楼开标室）在线公开开标。

7.2 注意事项：

1、投标人于投标截止时间之后三十分内在“浙江海港投标管家”工具端—进入项目—开标—远程开标模块，点击“确认开标结果”按钮进行确认，如超时未确认，视作投标人已对开标结果确认无误。

2、本项目采用电子招标，中标单位须在明确中标后、获取中标通知书前将相应的交易服务费缴入平台指定的集团账户（在“投标管家”工具中查看），具体收费标准详见招标文件或平台公告。

8、联系方式

招标人：宁波大港引航有限公司

地址：宁波市鄞州区沧海路 588 号绿园大厦

联系人：廖工

联系方式：0574-27695992

招标代理单位：浙江省成套招标代理有限公司

联系人：王工、魏工、毛工

地址：宁波市海曙区翠柏路 89 号宁波工程学院西校区 C 栋 8 楼

电话：0574-87131593

电子招标采购平台咨询电话：0574-27680520

CA 咨询热线：400-666-4230

第二章 投标人须知

投标人须知前附表

项号	条款名称	说明与要求
1	招标人	招标人：宁波大港引航有限公司 地址：宁波市鄞州区沧海路 588 号绿园大厦 联系人：廖工 联系方式：0574-27695992
2	招标代理	招标代理单位：浙江省成套招标代理有限公司 联系人：王工、魏工、毛工 地址：宁波市海曙区翠柏路 89 号宁波工程学院西校区 C 栋 8 楼 电话：0574-87131593、15372836518
3	项目名称	详见招标公告。
4	招标控制价	详见招标公告。
5	招标内容及范围	详见招标公告。
6	服务期	详见招标公告。
7	质量要求	详见招标公告。
8	资格要求	详见招标公告。
9	是否接受联合体投标	不接受。
10	投标有效期	投标截止时间开始起 90 日历天。
11	★投标保证金	详见招标公告。
12	分包	本项目不允许转包，未经招标人同意不允许分包。
13	★投标报价	<p>投标报价：</p> <p>1、本项目投标应以含税人民币报价，应包括完成本项目招标范围内的所有费用，包含（但不仅限于以下费用）：人员工资、设备材料、技术服务、利润、税金、招标代理服务费、平台交易费等一切与本项目相关的费用。投标人被视为充分熟悉本项目的各种情况，以及项目地点、时间等与合同履行有关的一切情况。</p> <p>2、投标人报价如有漏项，未报价项视为已包含在其他费用中。</p> <p>3、如投标人的报价包含了招标范围之外的内容，则投标价格不予调整。但在签订合同时超出部分价格应予以剔除。</p> <p>4、不论投标结果如何，投标人均应自行承担所有与投标有关的全部费用。</p>

14	开标时间和地点	详见招标公告。
15	投标文件编制	投标文件由 资格审查申请文件、商务技术文件和报价文件 组成。投标人应按招标文件规定的内容和要求，分别编写 资格审查申请文件、商务技术文件和报价文件 。
16	评标办法	详见招标文件第五章，评标委员会推荐中标候选人人数： <u>2</u> 家。
17	答疑与澄清	本项目招标文件的补充（答疑、澄清）、修改文件均通过“浙江海港投标管家”下载。
18	合同的签署	发出中标通知书后 30 天内。
19	履约担保	无。
20	招标代理服务费	<p>招标代理服务费：参照国家发改委发改办价格[2003]857 号通知和国家计委计价格[2002]1980 号文件的规定收费标准的 50%，不足 3000 元的按 3000 元计取，且单项工程招标的招标代理服务费最高限额 4 万元。该费用由中标人在领取中标通知书时一次性付清。</p> <p>户名：浙江省成套招标代理有限公司宁波分公司</p> <p>开户银行：宁波银行明州支行</p> <p>账号：33010122000503094</p>
21	投标注意事项	<p>1、投标文件所附证书证件及业绩证明文件要求：电子投标文件所附证书及证明文件要求内容清晰，易于辨认。</p> <p>2、电子投标文件上传平台：将电子投标文件加密后递交至电子招标采购平台，且无需提交纸质投标文件。</p> <p>3、电子投标文件盖章要求：要求投标人盖章、法定代表人签字或盖章（印章）的地方，投标人均应使用 CA 数字证书加盖投标人的单位电子印章、法定代表人签字或盖章（个人电子印章如需要）。</p>
22	公示	中标候选人公示：在中标通知书发出前，招标（代理）人将中标候选人的情况在浙江省海港集团、宁波舟山港集团网站（ http://zjseaport.portnbzs.com/jtww/ ）予以公示，公示期为 <u>3</u> 日。

23	平台交易服务费	<p>★本项目采用电子招标，中标单位须在明确中标后、获取中标通知书前将相应的交易服务费缴入平台指定的集团账户（在“投标管家”工具中查看）。</p> <p>具体收费标准如下：</p> <p style="text-align: center;">集团电子招标采购平台交易服务费收取标准</p> <table><tr><th>中标价</th><th>收费标准（万元）</th></tr><tr><td>30 万以下</td><td>0.05</td></tr><tr><td>30-100 万(含)</td><td>0.1</td></tr><tr><td>100-200 万(含)</td><td>0.2</td></tr><tr><td>200-300 万(含)</td><td>0.3</td></tr><tr><td>300-400 万(含)</td><td>0.4</td></tr><tr><td>400-500 万(含)</td><td>0.5</td></tr><tr><td>500-750 万(含)</td><td>1</td></tr><tr><td>750-1000 万(含)</td><td>1.5</td></tr><tr><td>1000-1500 万(含)</td><td>2</td></tr><tr><td>1500 万—2000 万(含)</td><td>2.5</td></tr><tr><td>2000 万—3500 万(含)</td><td>3</td></tr><tr><td>3500 万—5000 万(含)</td><td>3.5</td></tr><tr><td>5000 万—7500 万(含)</td><td>4</td></tr><tr><td>7500 万—1 亿(含)</td><td>5</td></tr><tr><td>1 亿以上</td><td>7</td></tr></table> <p>注：</p> <p>1. 交易服务费由中标单位承担。</p> <p>2. 对于招标服务期在1年以上且按每年报价的项目，交易服务费按1年的中标金额计取。</p> <p>3. 对于无具体交易(中标)金额的限额以上招标采购项目参照项目计划金额计取，对于无具体交易(中标)金额的限额以下招标采购项目按每个项目2000元计取，多家中标人费用平摊。</p> <p>4. 限额以下非招标项目按实际成交价0.2%收取交易服务费，最高不超过500元，5万元以下项目免收交易服务费。</p>	中标价	收费标准（万元）	30 万以下	0.05	30-100 万(含)	0.1	100-200 万(含)	0.2	200-300 万(含)	0.3	300-400 万(含)	0.4	400-500 万(含)	0.5	500-750 万(含)	1	750-1000 万(含)	1.5	1000-1500 万(含)	2	1500 万—2000 万(含)	2.5	2000 万—3500 万(含)	3	3500 万—5000 万(含)	3.5	5000 万—7500 万(含)	4	7500 万—1 亿(含)	5	1 亿以上	7
中标价	收费标准（万元）																																	
30 万以下	0.05																																	
30-100 万(含)	0.1																																	
100-200 万(含)	0.2																																	
200-300 万(含)	0.3																																	
300-400 万(含)	0.4																																	
400-500 万(含)	0.5																																	
500-750 万(含)	1																																	
750-1000 万(含)	1.5																																	
1000-1500 万(含)	2																																	
1500 万—2000 万(含)	2.5																																	
2000 万—3500 万(含)	3																																	
3500 万—5000 万(含)	3.5																																	
5000 万—7500 万(含)	4																																	
7500 万—1 亿(含)	5																																	
1 亿以上	7																																	
24	其他	中标单位中标后须向招标人提交纸质投标文件份数 2 份（装订成册）。																																
25	温馨提示	为保证电子投标文件的顺利上传，投标人应在投标截止时间前适时提前上传电子投标文件，避免因网络原因引起上传失败或上传时间超出投标截止时间等问题。																																
26	解释权	最终解释权归招标人所有。																																

一、总则

（一）适用范围

本招标文件根据浙江海港集团招投标相关制度制定，适用于本项目的招标、投标、评标、定标、验收、合同、付款等行为。

（二）定义

- 1、“招标人”：宁波大港引航有限公司。
- 2、“招标代理人”：浙江省成套招标代理有限公司。
- 3、“投标人”系指向招标人提交投标文件的单位。
- 4、“线上形式”系指海港集团电子招标采购平台。
- 5、“★”系指实质性要求条款。

（三）招标方式

本次招标采用公开招标方式进行。

（四）投标费用

不论投标结果如何，投标人均应自行承担所有与投标有关的全部费用（招标文件有规定除外）。

（五）联合体投标

本项目不接受联合体投标。

（六）转包与分包

★本项目不允许转包，未经招标人同意不允许分包。

（七）特别说明：

★1、投标人投标所使用的资格、信誉、荣誉、业绩与企业认证必须为本法人所拥有。投标人投标所使用的投标项目实施人员必须为本法人员工。

★2、投标人应仔细阅读招标文件的所有内容，按照招标文件的要求提交投标文件，并对所提供的全部资料的真实性承担法律责任。

★3、投标人在投标活动中提供任何虚假资料，其投标无效；中标后发现的，取消其中标资格，并依据《中华人民共和国消费者权益保护法》赔偿招标人，且民事赔偿并不免除违法投标人的行政与刑事责任。

二、招标文件

（一）招标文件的构成。本招标文件由以下部分组成：

- 1、招标公告；

- 2、投标人须知前附表；
- 3、招标需求；
- 4、合同主要条款；
- 5、评标办法；
- 6、投标文件部分格式；
- 7、本项目招标文件的澄清、答复、修改、补充的内容。

（二）投标人的风险

投标人没有按照招标文件要求提供全部资料，或者投标人没有对招标文件在各方面作出实质性响应是投标人的风险，并可能导致其投标被作无效或拒绝。

（三）招标文件的澄清与修改

1、投标人应认真阅读本招标文件，发现其中有误或有不合理要求的，投标人必须在报名时间截止后1日内，通过“浙江海港投标管家”以线上形式提出问题，要求招标代理人或招标人澄清（逾期提出的将不予受理。对招标文件的提问应有法定代表人或其委托代理人签字，并盖投标人公章和注明单位名称、联系人姓名及联系方式和日期，否则因此造成的后果，由申请人自行承担）。招标代理人或招标人对已发出的招标文件进行必要澄清、答复、修改或补充的，应当在招标文件要求提交投标文件截止时间1日前（实质性内容有大的修改，需3日），招标文件的澄清将以电子形式发送至所有潜在投标人，可通过“浙江海港投标管家”下载，在开标前，投标人须随时关注网站的最新答疑信息，自行下载。

2、招标文件澄清、答复、修改、补充的内容为招标文件的组成部分。当招标文件与招标文件的答复、澄清、修改、补充通知就同一内容的表述不一致时，以最后发出的电子文档为准。

3、潜在投标人应自行关注网站发布的补充文件信息，招标人（代理人）不再逐一通知。投标人因自身贻误行为导致投标失败的，责任自负。

4、没有提出异议且又参与了该项目的投标人将被视为完全认同招标文件。

三、投标文件的编制

（一）投标文件的组成

投标文件由资格审查申请文件、商务技术文件和报价文件组成：

1、投标人编写的资格审查申请文件应包括但不限于下列文件：（部分格式见招标文件第六章，未提供格式部分由投标人自拟）

- (1) 资格审查申请文件封面；
- (2) 投标声明书；（附件 1）
- (3) 法定代表人身份证明书或法定代表人授权委托书；（附件 2）
- (4) 投标保证金缴纳凭证；（附件 3）
- (5) 资格审查资料（合格投标人相关证明资料）
- (6) 投标人基本情况表；（附件 4）
- (7) 投标人认为有必要的其他资料。

2、投标人编写的商务技术文件应包括但不仅限于下列文件：（部分格式见招标文件第六章，未提供格式部分由投标人自拟）

- (1) 商务技术文件封面；
- (2) 招标需求响应表；（附件 5）
- (3) 商务响应表；（附件 6）
- (4) 同类业绩（提供合同等书面证明材料复印件，加盖公章）；（附件 7）
- (5) 技术方案（格式自拟）；
- (6) 招标文件中需要打分的其他证明资料复印件加盖公章；

3、投标人编写的报价文件应包括但不仅限于下列文件：（部分格式见招标文件第六章，未提供格式部分由投标人自拟）

- (1) 报价文件封面；
- (2) 投标函；（附件8）
- (3) 报价表；（附件9）
- (4) 报价明细表；（附件10）
- (5) 投标人需要说明的其他问题。

（二）投标文件的语言及计量

1、投标文件以及投标人与招标人就有关投标事宜的所有来往函电，均应以中文汉语书写。除签名、盖章、专用名称、特殊证明材料等情形外，以中文汉语以外的文字表述的投标文件视同未提供。

2、投标计量单位，招标文件已有明确规定的，使用招标文件规定的计量单位；招标文件没有规定的，应采用中华人民共和国法定计量单位（货币单位：人民币元），否则视同未响应。

（三）投标报价

1. 投标报价应按招标文件中相关附表格式填写。

★2. 本项目投标应以含税人民币报价，应包括完成本项目招标范围内的所有费用。

★3. 投标文件只允许有一个报价，有选择的或有条件的报价将不予接受。

4. 投标单位所报的投标价在合同执行过程中是固定不变的，不得以任何理由予以变更。

任何包含价格调整要求的投标，将被认为是非响应性投标而予以拒绝。

★5. 招标控制价：详见招标公告，投标人的投标报价不得超过招标控制价，超过招标控制价的投标报价将作否决投标处理。

（四）投标有效期

★1、自投标截止日起 90 天投标文件应保持有效。有效期不足的投标文件将被拒绝。

2、在特殊情况下，招标人可与投标人协商延长投标书的有效期限，这种要求和答复均以线上形式进行。

3、投标人可拒绝接受延期要求而不会导致投标保证金被没收。同意延长有效期的投标人需要相应延长投标保证金的有效期限，但不能修改投标文件。

4、中标人的投标文件自开标之日起至合同履行完毕止均应保持有效。

（五）投标保证金

★1、投标人须按招标文件规定提交投标保证金，否则，其投标将被拒绝。

2、保证金形式：公对公转账。

3、未中标人的投标保证金在中标通知书发出后 5 个工作日内提交退款申请（具体退款由平台操作）。

4、中标人的投标保证金在合同签订后 5 个工作日内退还。

5、保证金不计息。

6、投标人有下列情形之一的，投标保证金将不予退还：

（1）投标人在规定的投标有效期内撤回其投标文件的；

（2）投标人不接受对其投标报价算术性错误修正的；

（3）中标通知书发出后，中标人擅自修改或拒绝接受已经承诺的条款的；

（4）投标人在投标过程中弄虚作假，提供虚假材料的；

（5）中标通知书发出后，中标人在招标文件规定的期限内拒签合同的；

（6）其他严重扰乱招投标程序的；

（7）未按规定提交担保（如有）的。

7、退还方式：“原路返回”方式退还至投标人原缴纳账户。

（六）投标文件的编制

1、投标人应按本招标文件规定的格式和顺序编制投标文件并标注页码，投标文件内容不完整、编排混乱导致投标文件被误读、漏读或者查找不到相关内容的，是投标人的责任。

2、投标人应按本招标文件规定的要求分别编制资格审查申请文件、商务技术文件和报价文件。

（七）投标文件的盖章要求

投标文件的盖章要求见投标人须知前附表。

（八）投标无效的情形

实质上没有响应招标文件要求的投标将被视为无效投标。投标人不得通过修正或撤销不合要求的偏离或保留从而使其投标成为实质上响应的投标，但经评标委员会认定属于投标人疏忽、笔误所造成的差错，应当允许其在评标结束之前进行修改或者补正。修改或者补正投标文件必须以线上形式进行，并应在中标结果公告之前查核原件。限期内不补正或经补正后仍不符合招标文件要求的，应认定其投标无效。投标人修改、补正投标文件后，不影响评标委员会对其投标文件所作的评价和评分结果。

1. 在符合性审查评审时，如发现下列情形之一的，投标文件将被视为无效：

- （1）资格证明文件不全的，或者不符合招标文件标明的资格要求的；
- （2）投标文件无法定代表人签字（或盖章），或未提供法定代表人授权委托书、投标声明书或者填写项目不齐全的；
- （3）投标代表人未能出具身份证明或与法定代表人授权委托人身份不符的；
- （4）投标文件格式不规范、项目不齐全或者内容虚假的；
- （5）投标人未按要求提交投标保证金或保证金金额不足；
- （6）特征码检查，存在下列情形之一且无法合理解释的，其投标（响应）文件无效：不同投标人的电子投标文件编制时的计算机硬件信息中网卡 MAC 地址（如有）、硬盘（含移动存储介质）序列号（Optane 0000、0100 0000 0000 0000 序列号除外）、互联网接入 IP 地址相同；

2. 在商务技术评审时，如发现下列情形之一的，投标文件将被视为无效：

- （1）投标文件的实质性内容未使用中文表述、意思表述不明确、前后矛盾或者使用计量单位不符合招标文件要求的（经评标委员会认定并允许其当场更正的笔误除外）；
- （2）投标有效期、服务期限（维修工期）、支付条款等商务条款不能满足招标文件要求的；
- （3）投标文件标明的响应或偏离与事实不符或虚假投标的；

(4) 投标技术方案不明确，存在一个或一个以上备选（替代）投标方案的；

(5) 未实质性响应招标文件要求（与招标文件中标“★”的实质性条款偏离）或者投标文件有招标人不能接受的附加条件的；

3. 在报价评审时，如发现下列情形之一的，投标文件将被视为无效：

(1) 未采用投标文件要求的报价形式报价的；

(2) 投标报价具有选择性，或者开标价格与投标文件承诺的优惠（折扣）价格不一致的。

4. 被拒绝的投标文件为无效。

四、重新招标

有下列情形之一的，招标人将重新招标：

1、投标文件递交截止时间止，投标人少于3个的；

2、经评标委员会评审后否决所有投标的；

3、评标委员会在评审过程中按规定否决不合格投标或界定为废标后，因有效投标人不足三家的，由评标委员会讨论剩余投标人是否具有竞争性，评标委员会认为有效投标仍然具有竞争性的，对有效投标进行评审；如认为没有竞争性的，招标人将依法重新招标。

五、开标及评标

（一）开标

1、招标代理机构按招标文件规定的时间、地点主持公开开标。开标仪式由招标代理机构主持，**本项目为远程开标，投标人无需另行委派代表抵达开标现场。**

2、由招标代理机构在系统上开启投标文件，投标人在系统上点击“**确认开标结果**”按钮进行确认，如超时未确认，视作投标人已对开标结果确认无误。开标后由评标委员会进行资格审查、商务技术和报价评审，评审结束后公布评审结果。

（二）对投标文件的审查

1、资格审查申请文件

由评标委员会对投标人的资格审查申请文件进行评审。确定投标人是否满足招标文件规定的合格投标人的资格审查条件。

2、商务技术文件

由评标委员会对投标人的商务技术文件进行评审。

3、报价文件

由评标委员会对投标人的报价文件进行评审，确认价格构成有无计算错误。对价格的计

算错误按下述原则修正：

（1）投标文件的大写金额和小写金额不一致的，以大写金额为准。

（2）总价金额与按报价表中单价汇总金额不一致的，以单价金额计算结果为准；但单价金额小数点或者百分比有明显错位的，以报价表的总价为准，并修改单价。

按上述修正错误的原则及方法调整或修正投标文件的投标报价，经投标人同意并签字确认后，调整后的投标报价对投标人具有约束作用。如果投标人不接受修正后的报价，则其投标将作为无效投标处理。

（三）投标的澄清

1、评标委员会有权就投标文件内容向投标人提出询问或澄清要求。投标人必须按照招标代理机构通知的时间、地点派技术和商务人员进行答疑和澄清。

2、必要时评标委员会可要求投标人就澄清的问题作书面回答，该书面回答应有投标委托代理人的签字，并将作为投标内容的一部分。

3、投标人对投标文件的澄清不得改变投标价格及实质内容。

（四）评标

1、招标人根据招标项目特点组建评标委员会，对具备实质性响应的投标文件进行评估和比较。评标委员会由招标人的代表、技术和其他有关方面的代表组成。

2、评标办法（详见第五章）

（五）评标过程保密

1、开标之后，直到授予投标人合同止，凡是属于审查、澄清、评价和比较投标的有关资料以及授标意向等，均不得向投标人或其他无关的人员透露。

2、在评标期间，投标人企图影响招标人的任何活动，将导致投标被拒绝，并承担相应的法律责任。

六、中标

（一）定标方式

除招标文件规定评标委员会直接确定中标人外，招标人依据评标委员会推荐的中标候选人确定中标人，评标委员会推荐中标候选人的人数 2 家。

（二）中标候选人公示

1、评标委员会根据招标文件规定的评标方法和标准，推荐中标候选人的确定结果在浙江省海港集团、宁波舟山港集团有限公司网站基层专栏上公示 3 日，经公示无异议的，招

人将授予第一中标候选人为中标人。若第一中标候选人放弃中标或投标过程中所提供的资料有失实或弄虚作假的，或因不可抗力提出不能履行合同，或未按招标文件及投标承诺履行的，在投标有效期或经延长的投标有效期内招标人可以选择第二中标候选人为中标人。

2、公示期间，对该招标项目有投诉的，由相关监督部门进行查处。

（三）中标通知

在招标文件规定的投标有效期内，中标人确定后，招标人向中标人签发中标通知书，并通知未中标的投标人。

（四）签订合同

中标方应按中标通知书中规定的时间与投标人签订合同，否则按开标后撤回投标处理。招标人和中标人应当自中标通知书发出之日起 30 日历天内按照招标文件和投标文件等确定的内容签订书面合同。

（五）解释权

构成本招标文件的各个组成文件应互为解释，互为说明；如有不明确或不一致，构成合同文件组成内容的，以合同文件约定内容为准，且以专用合同条款约定的合同文件优先顺序解释；仅适用于招标投标阶段的约定，按招标公告（或投标邀请函）、投标人须知、评标办法、投标文件格式的先后顺序解释；同一文件中就同一事项的约定不一致的，以逻辑顺序在后者为准；同一文件不同版本之间有不一致的，以形成时间在后者为准。按本款前述约定仍不能形成结论的，由招标人负责解释。

（六）异议

投标人或其他利害关系人认为招标文件内容违法或者不当的，应当在报名时间截止后 1 日内向招标人提出异议；认为开标活动违法或者不当的，应当在开标现场向招标人提出异议；认为评标结果不公正的，应当在中标候选人公示期间向招标人提出异议。

（七）投诉

投标人和其他利害关系人认为本次招标活动违反法律法规和规章规定的，有权向有关监督部门投诉。

第三章 招标需求

一、招标内容

（一）项目内容

甬港引 25 号船舶维修。

（二）船舶介绍

船名：甬港引 25 号；船舶类型：引航船

主要规格：总吨位 242T，总长 40.88M，船宽 7.4M，型深 3.2M，空载吃水 2.08M；

满载吃水 2.1M，空载排水量 220.58T，满载排水量 292.9T，舷墙高 0.7-0.9M；

艏锚 2 只，锚重 480kg/只，锚链直径 19mm,链长 137.5M,锚机功率 4.3KW；

主机 2 台，型号 KTA19-M3，功率 447KW/台，转速 1800rpm；

齿轮箱 2 台,型号 ZFW650，减速比 4.531:1；

付机 2 台，型号 6BT5.9-D(M)，功率 91KW/台，转速 1500rpm；

发电机 2 台，型号 UC.M274E1，功率 80KW/台；

艉轴直径 135mm，中间轴直径 115mm，油润滑,双轴；

螺旋桨直径 1360mm，螺距 1554.5mm，双桨；

舵杆直径 180mm，舵面积 1.61M²，双舵。

（三）修理工程项目单详见《第六章 投标文件格式》中“报价明细表”。

二、商务要求

1、质保要求：船舶修理完工验收后，经投标人修理的固定部件保修期为 6 个月，运动部件保修期为 3 个月。

2、服务期：甬港引 26 号船舶维修计划于 2025 年 6 月下旬开工，维修工期为 20 日历天，具体情况视招标人生产计划安排做适当调整。

3、服务质量要求：参照中华人民共和国交通部《修船价格手册》93 版本的维修工时标准、船检、效用及船东特定要求。

4、合同款支付：本项目不设预付款，项目竣工后按实际完成工作量进行结算。维修工程经招标人验收合格后，投标人向招标人出具符合税务部门规范的增值税专用发票，招标人

收到前述发票后支付投标人 99 %的维修费，剩余1 %的维修费作为质保金。质保期满后，经招标人确认，在质保期内确未发现质量问题，设备运行正常，招标人应当凭投标人出具的有效收据，将质保金无息付给投标人。

第四章 合同主要条款

(本合同为合同样稿，最终稿由双方协商后确定)

甲方(发包方): 宁波大港引航有限公司

住所地:

联系人: 电话: 传真:

乙方(承包方):

住所地: 联系人: 电话: 传真:

根据招投标结果,经甲乙双方协商,甲方将_____船舶维修业务承包给乙方,为了明确双方的权利义务关系,特订立本合同:

一、维修工程项目及范围

1.乙方按甲方提供的《船舶修理工程单》提交《修理项目及费用清单-报价文件》(即报价单),并经甲方最终确认作为维修工程项目及范围的凭据。

2.甲乙双方应尽量在维修时间周期完成三分之一前,提出增减项目及隐蔽工程项目,经双方协商并书面确认后,乙方方能开始维修。如影响维修周期,应协商解决。

二、维修周期及交付

1.甲方船舶预计于_____年___月(具体日期以甲方通知为准),自行航行至乙方指定地点。双方确认维修周期为:甲方船舶自行航行抵达乙方指定地点交与乙方维修开始,直到船检检验通过、船舶试航合格及所有的扫尾工作结束并办理相关的手续、出厂交与甲方为止,共计_____日历天。

2.维修过程中,因甲方原因或遇到不可抗力事件,导致维修延期,双方应协商解决。

3.交船地点由双方另行书面确认。

三、维修费用及结算办法

1.本次船舶维修合同总价预计费用为人民币(大写)_____整(¥元)。最终总价按照实际维修项目、维修量结算。维修费用包含了维修费、检测费、税费、运输费、新更换的零部件费用及其它所有费用。项目竣工结算时,应按实际完成工程量所需

费用进行结算。

2. 维修工程经甲方验收合格后，乙方向甲方出具符合税务部门规范的增值税专用发票，甲方收到前述发票后支付乙方 99 %的维修费，剩余 1 %的维修费作为质保金。质保期满后，经甲方确认，在质保期内确未发现质量问题，设备运行正常，甲方应当凭乙方出具的有效收据，将质保金无息付给乙方。

3. 上述合同价款均为含税价，税率为 13 %。

四、维修标准及验收办法

1. 乙方在维修过程中，按修理船舶原有技术要求、交通部及船检有关修船规定和修船标准及甲方要求、招议标及其他承诺进行修理，保证船舶维修质量。

2. 本合同项下的维修工作必须由乙方本公司的技术人员完成，未经甲方书面同意，乙方不得将全部或部分维修工作分包或转包给任何第三方。若甲方发现乙方有转包或者分包的行为，甲方有权立即解除本协议，并要求乙方承担由此导致的甲方的一切责任和损失。

3. 乙方维修人员需具备相应的维修资质并在甲方处登记备案，主管人员至少有三年的相关的维修经验。

4. 在船舶维修过程中，甲方船员及机务代表监督维修，并有权按照维修工程项目单、相关质量标准及实际情况，对维修质量、材料质量、安全，进行检查监督。维修工程的增减、隐蔽项目的确认、材料供应以及工期延期等事项，需经驻厂代表和甲方的书面认可。

5. 船舶维修完工后，乙方应代甲方向船舶检验部门申请检验并书面通知甲方。所产生的全部船检费由甲方承担。

6. 乙方应将各项检测数据装订成册，与其他技术资料一起，一式二份，出厂时交于甲方。

五、材料及配件供应办法

1. 乙方提供维修中所需的配件、材料，以招标文件及相关清单为准，且须为全新原装正品，提供的配件应附带检验合格证书，并由监修人员现场检查确认。乙方提供额外新增材料及配件的，应书面通知甲方，经双方书面确认后，按双方协商价格结算。

2. 维修中拆卸的废旧品，双方书面确认后，原则上归甲方所有，乙方提供搬运便利。若乙方委托第三方接收废污油的，应提供接收单位的资质证明及接收单，以备甲方接受海事检查。

六、质量保证

1. 船舶修理完工验收后，经乙方修理的固定部件保修期为 6 个月，运动部件保修期为 3 个月。乙方在投标文件中承诺的保修期优于上述标准的，按乙方在投标文件中的书面承诺执

行。

2. 在质保期内，属于乙方的维修质量问题而引起的故障或缺陷，乙方应在接到甲方通知后___个工作日内无条件免费修复或更换设备。乙方保证，维修后继续实行保修并根据修理时间延长相应的保修期。连续修理三次后仍继续出现故障的，甲方有权追究乙方责任，造成甲方损失的，乙方应予赔偿。

3. 在质保期内，属于甲方操作不当或甲方提供的备配件的质量问题而引起的故障缺陷和损失，则由甲方负责。

4. 属于难以判明的质量问题，由双方报请有关权威机构裁定。

七、违约责任

1. 因乙方原因，维修工程逾期完工时，乙方应向甲方支付滞修费，其计算方法如下：每逾期一天，乙方按总维修费用的 0.5%，按日向甲方支付滞修费，但最高金额不得超过总维修费用的 10%，甲方有权在结账中扣除。

2. 设备在维修、发送、运输过程中发生灭失或损坏的，乙方应予赔偿。

3. 维修设备在质保期间内出现故障而乙方拒不维修或者拖延维修的，乙方应承担合同价款___3___%的违约金，造成甲方损失的，乙方还需承担因此造成的一切经济损失（包括直接损失、可得利益的损失）。同时，甲方有权另行委托第三方进行维修，第三方维修费用与本合同约定维修费如有增加，该差价由乙方承担。

4. 由于乙方原因导致甲方损失的，乙方应当赔偿守约方实际损失的全部金额，包括但不限于诉讼费、鉴定费、评估费、律师费、保全担保费、执行费等。

八、争议解决

1. 对于因本合同产生的或与本合同相关的任何争议，合同当事方应当友好协商解决，或者在第三方主持下调解解决，也可以通过下列第（ 1 ）种方式解决：

（1）将该争议提交宁波海事法院通过诉讼解决，本约定如与法律规定的专门管辖或专属管辖相冲突的，应服从法律的规定。

（2）将争议提交宁波仲裁委员会，按照申请仲裁时该会有效的仲裁规则在宁波通过仲裁方式解决。仲裁庭的组成应有 3 名仲裁员，仲裁裁决是终局的，对双方均有约束力。

2. 对于合同中未受争议问题影响的其他条款，在争议解决过程中，双方仍应按合同约定履行。

九、其他事项

1. 未经甲方书面确认的任何维修项目、隐蔽工程、以及材料配件，甲方均有权拒绝付款

且不承担任何责任。

2. 甲乙双方就船舶修理期间的安全生产及安全责任严格按照另行签订的作为本合同附件的《安全协议》执行。

3. 甲乙双方就船舶修理期间的行风廉洁建设严格按照另行签订的作为本合同附件的《廉洁协议》执行。

4. 招投标文件构成本合同附件，与本合同具有同等法律效力，当招投标文件与本合同抵触时，以本合同为准。

5. 本合同自签订之日起，经双方签字并盖章后生效。

6. 本合同一式 ____份，甲方执 ____份，乙方执____份。

7. 本合同有效期自签订日起，至船舶维修保修期结束为止。

附件一：报价单

附件二：安全协议

附件三：廉洁协议

附件四：合规承诺函

甲方（盖章）：

乙方（盖章）：

代表（签字或盖章）：

代表（签字或盖章）：

年 月 日

附件一：报价单

附件：二

安全协议

甲方：

地址：

联系人： 电话：

乙方：

地址：

联系人： 电话：

按照安全生产法、消防法、环境保护法和职业病防治法等法律法规及其施工现场安全管理规定，坚持“安全第一、预防为主、综合治理”的方针，为贯彻落实有关安全管理的法律法规，建立“责任明确、管理高效、资源共享、保障有力”的管理工作机制，落实安全责任制。经甲、乙双方的平等协商，在签订主合同的基础上，甲乙双方签订本协议。

一、甲乙双方性质

甲、乙双方均为依法注册成立的独立、能够各自承担相应法律责任的企业法人，具有完全的民事权利能力和民事行为能力。

二、甲方的权利、责任和义务

1. 贯彻落实国家安全生产法、消防法、环境保护法和职业病防治法等法律法规，以及有关安全管理的规定，对乙方实施作业的场所和参与作业的人员、设备进行安全检查和评估，并将查实情况及处理意见及时反馈给乙方，但此项检查和评估不得被视为甲方对乙方场所、人员及设备安全性的确认和保证，不得因此要求甲方承担额外的安全责任。

2. 甲方有权审核乙方的生产经营资质，有权要求乙方提供相应资料并存档。

3. 甲方有权根据国家法律法规、合同约定和甲方的规章制度要求乙方对其违法违规行为承担相应责任，同时有权要求其限期整改。对于严重违规的，甲方可责令其停工整改。乙方

发生生产安全事故时，甲方积极配合有关部门和乙方做好事故的调查和善后处理工作。

4. 甲方与乙方签订本安全协议之日，甲方应将业务相关的各项安全管理制度和要求提供给乙方，以便乙方认真组织学习、严格遵照执行，甲方向乙方提供的安全管理制度均视为本协议附件，对乙方及其人员均具有完整约束力。

5. 甲方对其本合同项下的权利与责任的行使情况，不能成为甲方承担不利后果的理由，乙方不得据此要求甲方承担责任或要求据此减轻乙方责任。

6. 甲方应向乙方相关人员介绍本公司各项安全、防火等规章制度及船上维修现场的有关安全事项。

7. 甲方安全负责人为本船船长。

三、乙方的责任、权利和义务

1. 乙方必须严格遵守国家的有关法律法规，必须制定相应的安全生产管理制度。

2. 乙方法定代表人和项目具体负责人是该项目的安全责任人，对本单位的治安、安全管理工作负全面责任。乙方明确本项目的具体负责人。姓名：_____；电话：_____。

3. 乙方在施工前，应全面了解学习遵守双方签订的《船舶维修安全协议》，并组织具体相关人员全面认真学习其中的规定。乙方应将本方资质证书、项目负责人及相关维修人员的资质证书复印件报送甲方安全部门备案。

4. 乙方在施工期间，服从甲方的监督、管理和检查、指导，对甲方提出的安全整改意见必须及时整改。

5. 乙方在施工期间，应配备专职或兼职的安全员，安全员应经过各种安全培训，依法取得相应从业资格，能全部满足现场生产作业的实际要求。

6. 甲方船舶（设备）交于乙方维修后，甲方人员及其他相关人员均由乙方负责管理，听从乙方指挥，接受乙方安全监督，乙方对船舶设备及人员负安全责任。

7. 乙方在甲方区域内进行各种施工作业的人员，凡需动用特种作业的（如电焊、起重、进入密闭舱室作业等工种），需持有并出示劳动安全部门核发的特殊工种操作证，特种作业人员操作人员必须持证上岗，并按规定办理特种作业许可证。

8. 乙方应对施工现场履行必要的检查手续，需确认现场处于安全状态，并督促做好相关应急准备。当维修船舶(设备)发生火警、火灾或其它事故时，现场指挥以乙方为主，甲方人员积极配合，尽量降低事故损失，并保护现场，以便有关部门调查处理。

9. 乙方在施工期间，所需的各种设备以及工具等，均由乙方自行解决，甲方认为乙方的工具不符合安全生产的条件或存在安全隐患的，不得进入甲方场地使用。确需借用甲方场地、设备或工具，必须征得甲方的书面同意，乙方一经接收、使用，因所借设备和工具，发生故障或造成伤亡事故均由乙方自行负责。

10. 乙方应确保甲方、乙方和其他任何第三方人员、财产和作业货物的安全。非因甲方原因，发生乙方或他方人员或财产损失，均与甲方无关，由乙方自行承担，如因此导致甲方、第三方遭受经济损失的，乙方应赔偿甲方、第三方的全部经济损失。即使甲方依据生效判决和仲裁裁决被认定为应向第三方承担赔偿责任，甲方可以因此向乙方索赔包括赔款、应诉的费用、实现债权的费用等。

11. 乙方应要求其具体完成维修的员工严格遵守乙方及甲方的安全规定，不能严格遵守安全规定的员工，乙方不得派工维修。乙方维修人员因违规操作，未遵循甲方规章制度或者甲方管理等非甲方原因而造成的一切经济损失均由乙方承担。遵循甲方规章制度和管理本身并不解除或减免乙方自身的全部责任，除非甲方的管理或指令存在严重过错。

12. 施工期间，船上自带的材料、各种设备、仪器及公、私财物，乙方提供条件，方便甲方管控。现场维修设备、各种材料、配件、仪器及其他财物，由乙方保管，甲方协助。出现的失窃、损坏等损失，均由乙方负责赔偿。

13. 乙方必须承担其所属工作人员的人身伤亡、财产损失等后果，甲方不承担任何责任。乙方对所属作业及其雇员需购买相应的财产一切险、雇主责任险、意外伤害险等。

四、违约责任

1. 乙方在施工期间发生事故，由乙方按照《生产安全事故报告和调查处理条例》向事故发生所在安全生产监督管理职责的有关部门报告，同时应立即告知甲方。事故善后工作由乙方负责处理，甲方应配合乙方做好事故调查处理工作。

2. 事故责任及经济赔偿，因双方责任发生的生产安全事故，根据事故责任划分（以安全管理部门或当地政府事故处理责任部门出具的事故责任认定书为准），由各自承担相应事故责任及经济赔偿。本款约定不减损第三条第 11 款之效力。

3. 由于乙方或自然原因引起的人员伤亡、环境事故以及财产损失，均由乙方负责，与甲方无关，乙方应自行做好善后工作，防止事态扩大。如因乙方及乙方人员的原因造成甲方财产损失、人员伤害的，乙方应承担由此引起的一切损失。

4. 乙方对甲方提出的安全整改意见不及时整改的，每逾期一天，乙方按 1000 元/天向甲方承担违约责任。

5. 发生以下情况之一时，甲方有权要求乙方停工整顿或提前解除主合同，由此造成的损失，由乙方承担：

- (1) 人身伤亡事故；
- (2) 发生机械设备严重损害事故；
- (3) 发生违章作业、冒险作业不听劝告的；
- (4) 发生事故、违章行为超 2 次（含 2 次）；
- (5) 作业中存在着较大安全隐患的；

五、其他

1. 协议各项规定适用于协议双方，如遇有同国家和政府有关法律、法规不符的按国家和政府的有关规定执行。

2. 本协议作为合同的附件，与主合同具有同等法律效力。经双方签署后立即生效，有效期与主合同一致，在合同有效期内不可撤销。

3. 本协议份数与主合同保持一致，甲乙双方各保留相应份数。

甲方（盖章）：

乙方（盖章）：

代表（签字或盖章）：

代表（签字或盖章）：

年 月 日

附件三：

廉洁协议

甲方（全称）：宁波大港引航有限公司

地址：宁波市高新区沧海路 588 号绿园大厦

联系人： 联系电话：

乙方（全称）：

地址：

联系人： 联系电话：

为进一步完善监督制约机制，防止发生各种谋取不正当利益的违法违纪行为，促使双方工作人员在履行合同过程当中廉洁自律、诚实守信，保护双方合法权益，根据国家有关法律法规及廉政建设的规定，甲乙双方签订本廉洁协议。

1. 甲乙双方共同权利义务

1.1 协议双方必须恪守“诚信、公正、科学”的原则，按照主合同要求，把保质保量和及时完成项目作为各自最终的权利和义务，严禁损害企业和各方的合法利益。

1.2 协议双方必须经常教育各自职员严格遵守国家的法律、法规和政策，遵守党的纪律和各项廉洁规定，遵守社会公德和职业道德，防止一切违法违纪行为的发生，使主合同权利义务履行过程同时成为党风廉政建设的過程。

1.3 双方建立健全的自我制约制度，开展廉洁教育，监督并认真查处各自职员的违法违纪行为。

1.4 发现对方在经济业务活动中有违反本协议约定的不廉洁行为，有及时提醒和督促对方纠正的权利和义务；情节严重的，均有权向有关部门检举、揭发和控告。

2. 甲方廉洁义务

甲方，且甲方应教育、督促其职员遵守如下约定：

2.1 不得以任何形式向乙方索请、索礼、索贿或报销应由甲方支付各类费用；

2.2 不得收受乙方赠送的礼品、礼金、礼券、礼卡和有价证券、股权、其他金融产品等财物；

2.3 不得以明显低于市场的价格向乙方购买商品和物资；

2.4 不得参加由乙方提供经费的旅游或任何类似活动；

- 2.5 不得接受乙方承担费用的可能影响公正执行公务的宴请和娱乐活动；
- 2.6 不得向乙方介绍亲属或亲友从事与甲方工作有关的经济活动或推销物资和商品；
- 2.7 不得接受乙方提供的公车、住房装修等服务。
- 2.8 不得接受乙方其他任何形式的与业务无关的金钱利益。

3. 乙方廉洁义务

乙方，且乙方应教育、督促其职员遵守如下约定：

- 3.1 不得向甲方工作人员送礼、行贿或提供应由甲方自己支付的各项费用报销；
- 3.2 不得违规宴请甲方工作人员或提供其他消费娱乐活动；
- 3.3 不得以明显低于市场的价格向甲方工作人员提供物资和商品；
- 3.4 不得安排甲方工作人员的子女或其他亲属到本单位工作，双方有业务之前已经安排的，则不得因双方业务关系而特别提升职务或提高待遇；
- 3.5 不得提供资金邀请甲方工作人员和/或其子女、亲属旅游；
- 3.6 不得为甲方工作人员的子女或亲属购买或提供商品；
- 3.7 不得向甲方工作人员提供公车、住房装修等服务。
- 3.8 不得向甲方提供任何形式的与正当业务往来无关的金钱利益。

4. 违约责任

4.1 乙方违反本协议约定，由此给甲方造成损失的，应依法予以赔偿，损失无法计算的，则应向甲方赔偿 3000 元。

4.2 甲方违反本协议约定，由此造成乙方损失的，甲方应承担赔偿责任。

4.3 各方职员违反本协议的，由各方向对方承担违约责任。

5. 附则

5.1 本协议作为合同的附件，与主合同具有同等法律效力。经双方签署后立即生效，有效期与主合同一致，在合同有效期内不可撤销。

5.2 本协议不影响甲乙双方按主合同条款承担相关责任。

5.3 本协议份数与主合同保持一致，甲乙双方各保留相应份数。

甲方（盖章）：

乙方（盖章）：

代表（签字或盖章）：

代表（签字或盖章）：

年 月 日

附件四：

合规承诺函（商业合作伙伴）

为配合宁波大港引航有限公司及其下属子公司的合规管理要求，规范本公司市场交易行为，促进公平、公正交易，本公司特作出以下承诺：

1. 本公司理解宁波大港引航有限公司合规管理需求，在合作范围内遵守宁波大港引航有限公司对第三方的合规管理要求。

2. 本公司具有合同订立的主体资格，具有良好的资信和履约能力，能够有效履行合同义务。

3. 本公司严格遵守国家法律法规，恪守商业道德和职业道德规范，决不从事并抵制任何不廉洁行为，严格履行以下合规义务：

（1）本公司员工严格遵守《中华人民共和国反不正当竞争法》等有关商业贿赂行为的禁止性规定，坚决抵制商业贿赂；

（2）本公司员工不得给予宁波大港引航有限公司及相关单位或个人的任何不正当馈赠；

（3）本公司员工不得接受宁波大港引航有限公司及相关单位或个人的任何不正当馈赠；

（4）本公司员工不得参加宁波大港引航有限公司及有关单位安排的可能影响公正执行公务的宴请、旅游、考察等活动；

（5）本公司员工不得从事其他可能影响廉洁商业的行为。

4. 本公司坚持诚信商业行为，依法依规保守宁波大港引航有限公司的商业秘密。

5. 本公司严守缔约精神，全面履行合同义务，不得擅自变更、中止以及不履行合同，发生履约突发事件时将及时通知宁波大港引航有限公司。

6. 本公司同意在合同目的范围内配合宁波大港引航有限公司的合规检查，不得隐瞒可能造成宁波大港引航有限公司利益受损的信息。

7. 本公司承诺对本承诺函执行情况进行监督检查，本公司及员工未遵守承诺事项，本公司承诺自愿赔偿由此给宁波大港引航有限公司造成的损失，或按相关合同约定承担违约责任，且宁波大港引航有限公司有权终止相关合同。

本承诺函经承诺人签字或盖章后生效，份数与主合同保持一致，由承诺人和宁波大港引航有限公司各保留相应份数。

承诺人(签字或盖章)：

2025 年 月 日

第五章 评标办法

一. 总则

本项目采用综合评估法；评标活动遵循公平、公正、科学、择优的原则；评标活动依法进行，评标过程严格保密；评标活动及当事人接受监督。

二. 评标组织

1. 评标委员会：评标委员会依法组建，负责本次招标的评标活动，并向招标人推荐中标候选人。若评标过程中出现特殊情况时，评委会成员讨论决定。

2. 评标工作任务：开启投标人的投标文件（包括资格审查申请文件、商务技术文件和报价文件），投标人于投标截止时间之后三十分钟内在“浙江海港投标管家”工具端一进入项目一开标一远程开标模块，点击“确认开标结果”按钮进行确认，如超时未确认，视作投标人已对开标结果确认无误。开启后由评标委员会进行资格审查申请文件、商务技术文件和报价文件评审，评审结束后公布评审结果。

三. 初步评审

资格审查通过、无重大偏差项目的投标人进入商务技术文件和报价文件评分。

（1）对投标人按招标文件规定的合格投标人的资格审查条件进行资格后审，如有不符者，作无效投标处理，不予下阶段评审。（详见附表1）

（2）投标文件是否对招标文件提出的所有实质性要求作出响应，有无重大偏差；如有重大偏差项目之一者，作否决投标处理，不予进入详细评审。（详见附表2）

（3）对存在细微偏差的投标文件，通知其投标人进行必要的澄清和补正。

四. 详细评审

本次招标采用综合评估法。满分100分，分值由商务技术文件和报价文件组成。其中商务技术得分满分40分；报价得分满分60分。评标标准详见评标打分标准表。（详见附表3）

（一）商务技术文件评审（40分）

评标委员会将按评分内容和标准各自单独进行评分。评委评分采用记名方式，技术文件评分无固定进制（最多保留两位小数）。各评标委员会成员的评分取算术平均值即为各投标人技术文件得分（计算结果保留两位小数，第三位四舍五入）。

（二）报价文件评审（60分）

投标单位采用总报价形式，单位为人民币元（小数后第一位四舍五入，以元为单位）。

满足招标文件要求且最低的参与评审的价格为评标基准价，其价格分为满分60分，各投标人的投标报价与基准报价相比，每上浮1%扣0.3分。上浮的百分点=（投标报价－评标基准价）/评标基准价。（计算结果保留二位小数，第三位四舍五入。）

（三）最终得分

最终得分=商务技术得分+报价得分

五、评标结果

1、评标委员会按照投标人的最终得分从高到低排序，推荐两名中标候选人，最终得分最高的为第一中标候选人。最终得分相等时，以投标报价低的排名在前；投标报价也相等的，以商务技术得分高的排名在前；商务技术得分也相等的，由招标人在评标现场采用抽签方式确定排名顺序，先抽中者排名在先。

2、招标单位根据评标委员会的意见，一般确定第一中标候选人为中标人。若第一中标候选人放弃中标或投标过程中所提供的资料有失实或弄虚作假的，或因不可抗力提出不能履行合同，或未按招标文件及投标承诺履行的，在投标有效期或经延长的投标有效期内招标人可以选择第二中标候选人为中标人。

附表 1:

资格后审表

序号	审查内容	审查结果
1	<p>①具有相关的独立法人资格的船舶修、造企业，并拥有投标维修一切合法手续的证明文件，具有提供本次招标项目所要求的维修及修后服务能力及条件；</p> <p>②投标人应在宁波或舟山地区范围内拥有满足本次招标项目要求的船舶修理场所及设施；</p> <p>③ 投 标 人 未 被 列 入 信 用 中 国 网 站 (www.creditchina.gov.cn) “记录失信被执行人或重大税收违法失信主体”记录名单（以招标代理于投标截止日当天在信用中国网站查询结果为准，如相关失信记录已失效，投标人需提供相关证明资料）。若在开标当天因不可抗力事件导致无法查询且一时无法恢复的，应在中标候选人公示期间对中标候选人进行事后查询，如中标候选人为失信被执行人或被列入重大税收违法失信主体名单的，则取消中标候选人资格。</p>	
2	本次招标 <u>不接受</u> 联合体投标。	

附表 2:

重大偏差项目表

序号	项目内容	招标文件要求	说明
1	投标文件无法定代表人或其授权人签字或未按招标文件要求加盖公章。		所有重大偏差项目须经三分之二及以上评委按招标文件要求认定
2	无法定代表人身份证明书或无法定代表人授权委托书的。		
3	未按规定格式填写,内容不全或关键字迹模糊、无法辨认的。		
4	投标人递交两份或多份内容不同的投标文件,或在一份投标文件中对同一招标项目报有两个或多个报价,且未声明哪一个为最终报价的。		
5	投标人名称或组织结构与投标报名时不一致且未提供有效证明的。		
6	未按招标文件要求提交投标保证金的。	投标保证金: 详见招标公告。	
7	投标文件的组成严重不全。		
8	投标文件中有招标人不能接受的其他条款。		
9	不符合招标文件规定的其它实质性要求。	招标文件中带“★”条款	
10	特征码检查。		
11	招标控制价。	超过招标控制价的投标报价将作为无效标处理。	否决投标处理

附表 3:

序号	评分因素	分值	评分标准
1	报价文件 60 分	价格分 60 分	满足招标文件要求且最低的参与评审的价格为评标基准价，其价格分为满分 60 分，各投标人的投标报价与基准报价相比，每上浮 1%扣 0.3 分。上浮的百分点 = (投标报价 - 评标基准价) / 评标基准价。(计算结果保留二位小数，第三位四舍五入。)
2	商务技术 文件 40 分	综合实力及 安全保障 (8 分)	根据投标人的综合实力(船厂规模、船厂地理位置、船坞、码头、航道、企业规模等)及安全保障措施进行综合评分，优(6-8]，一般(4-6]，差(0-4]，缺项 0 分。
		维修业绩 (6 分)	2022 年 1 月 1 日以来，单个维修合同金额在 10 万元及以上的类似业绩，每提供 1 个得 1 分，最高得 6 分。(须提供含签订日期并加盖公章的合同复印件，未提供不得分)。
		维修技术方案、进度计 划安排 (6 分)	根据各投标人对修理方案和施工组织；包括前期勘察、船舶所采用的修理和改造施工方案和组织设计的合理性、先进性、成熟性；船舶维修进度计划安排评审合理性、完整性、及时性进行综合评分，优(4-6]，一般(2-4]，差(0-2]，缺项 0 分。
		生产设备 (4 分)	根据投标人提供的生产设备；根据投标文件描述的承修人所使用的施工、检验设备、场地等的符合修理所需码头条件和先进程度进行综合评分，优(3-4]，一般(2-3]，差(0-2]，缺项 0 分。
		人员配置 (4 分)	根据投标人拟派本项目实施人员配置(包括拟派的项目负责人从业经验、类似案例)技术力量是否满足招标项目进行综合评分，优(3-4]，一般(2-3]，差(0-2]，缺项 0 分。

		修理质量保证及售后服务承诺 (4分)	根据投标人质量保证承诺、售后服务响应情况及后续服务保障体系进行综合评分，优（3-4】，一般（2-3】，差（0-2】，缺项0分。
		服务评价 (4分)	根据投标人历次维修服务评价进行综合评分（可提供被服务方出具的书面评价并加盖服务方的公章），优（3-4】，一般（2-3】，差（0-2】，缺项0分。
		企业安全违章处罚记录 (4分)	2024年1月1日以来，有相关安全违章处罚记录被政府部门处罚的，一次扣1.0分，四次及以上不得分。
3	投标人最终得分	最终得分= 报价文件得分+商务技术文件得分	

注：1）带“[]”表示包含此数，带“（ ）”表示不包含此数。

2）投标文件评审中涉及评审内容的有关证书或证明材料复印件的要求：

- （1）有数字累加要求的（纳税额、房产证面积、合同金额等）应事先统计累加。
- （2）资质证书、认证证书、许可证书等必须在有效期内，不认可任何外来证明。
- （3）有关证书或证明材料复印件必须清晰、明了、完整、详细且真实有效。

否则由此引起的资格审查不通过，评审内容未得分或少得分及引起的处罚均由投标人负责。

第六章 投标文件格式

封面

项目招标

投 标 文 件

项目编号：_____

项目名称：_____

投标文件内容：_____资格审查申请文件_____

投标单位：_____（盖章）_____

法定代表人或其委托代理人：_____（签字或盖章）_____

日 期：_____年_____月_____日

附件 1

投标声明书

致： （招标人名称）

（投标人名称）系中华人民共和国合法企业，经营地址_____。

我 （姓名）系（投标人名称）的法定代表人，我方愿意参加贵方组织的_____（项目名称）_____项目的投标，为便于贵方公正、择优的确定中标人及其投标产品和服务，我方就本次投标有关事项郑重声明如下：

1. 我方向贵方提交的所有投标文件、资料都是准确的和真实的。
2. 我方不是招标人的附属机构；在获知本项目采购信息后，与招标人聘请的为此项目提供咨询服务的公司及其附属机构没有任何联系。
3. 我方符合招标文件规定的投标人资格条件。
4. 以上事项如有虚假或隐瞒，我方愿意承担一切后果，并不再寻求任何旨在减轻或免除法律责任的辩解。

投标人（盖公章）： _____

法定代表人（或授权代表）（签字或盖章）： _____

日期： _____ 年 _____ 月 _____ 日

附件 2

法定代表人身份证明书

投标人名称：_____

单位性质：_____

地 址：_____

成立时间：_____年_____月_____日

经营期限：_____

姓 名：_____性别：_____年龄：_____职务：_____

系 _____ (投标人名称) 的法定代表人。

特此证明。

附：法定代表人身份证复印件。

投标人（盖公章）：_____

法定代表人（签字或盖章）：_____

日期：_____年_____月_____日

法定代表人身份证正反面复印件

法定代表人授权委托书

致：（招标人名称）：

我（姓名）系（投标人名称）的法定代表人，现授权委托本单位在职职工（姓名）以我方的名义参加（项目名称）项目的投标活动，并代表我方全权办理针对上述项目的投标、开标、评标、签约等具体事务和签署相关文件。

我方对被授权人的签名事项负全部责任。

在撤销授权的书面通知以前，本授权书一直有效。被授权人在授权书有效期内签署的所有文件不因授权的撤销而失效。

被授权人无转委托权，特此委托。

法定代表人（签字或盖章）：

被授权人（签字或盖章）：

职务：

手机号码：

被授权人身份证号码：

投标人（盖公章）：

日期： 年 月 日

授权代表身份证正反面复印件

投标保证金缴纳凭证

1、此处复印投标保证金银行转账回单（或网上电子回单或海港平台回执）复印件

2、银行基本账户证明材料

资格审查资料

资格自查表

序号	审查内容	自查结果
1	<p>①具有相关的独立法人资格的船舶修、造企业，并拥有投标维修一切合法手续的证明文件，具有提供本次招标项目所要求的维修及修后服务能力及条件；</p> <p>②投标人应在宁波或舟山地区范围内拥有满足本次招标项目要求的船舶修理场所及设施；</p> <p>③ 投 标 人 未 被 列 入 信 用 中 国 网 站 (www.creditchina.gov.cn) “记录失信被执行人或重大税收违法失信主体”记录名单（以招标代理于投标截止日当天在信用中国网站查询结果为准，如相关失信记录已失效，投标人需提供相关证明资料）。若在开标当天因不可抗力事件导致无法查询且一时无法恢复的，应在中标候选人公示期间对中标候选人进行事后查询，如中标候选人为失信被执行人或被列入重大税收违法失信主体名单的，则取消中标候选人资格。</p>	
2	本次招标不接受联合体投标。	

注：提供上述资格条件要求的相关证明材料复印件并加盖公章。

①营业执照

营业执照

（复印件，加盖公章）

投标人应在宁波或舟山地区范围内拥有满足本次招标项目要求的船舶修理场所及设施

提供相关资料，格式自拟

投标人基本情况表

申请人名称						
注册地址				邮政编码		
联系方式	联系人		电话			
	传真		网址			
组织结构						
法定代表人	姓名		技术职称		电话	
技术负责人	姓名		技术职称		电话	
成立时间			员工总人数：			
企业资质等级			其中	高级职称人员		
营业执照号				中级职称人员		
注册资金				初级职称人员		
开户银行				专业人员		
账号						
经营范围						
企业荣誉						

封面

项目招标

投 标 文 件

项目编号：_____

项目名称：_____

投标文件内容：_____商务技术文件_____

投标单位：_____（盖章）_____

法定代表人或其委托代理人：_____（签字或盖章）_____

日 期：_____年_____月_____日

附件 5

招标需求响应表

招标编号：_____ 项目名称：_____

条款号	招标文件要求	投标人的承诺和说明	偏离情况

注：1、投标人应根据投标产品的技术要求，对照招标文件第三章《招标需求》填写，并在“偏离情况”栏注明“正偏离”“负偏离”或“无偏离”。

2、若所有条款均无偏离，应在本表空白处醒目地注明“**无条款偏离**”的字样。否则视为投标方无条件响应招标文件所有技术条款。

3、本表可适当调整。

投标人（盖公章）：_____

日期：_____年____月____日

商务响应表

招标编号：_____ 项目名称：_____

条款号	招标文件要求	投标人的承诺和说明	偏离情况

注：1、商务条款内容主要针对招标文件有关的包括服务期（维修工期）、服务地点、付款方式、合同主要条款等内容，并在“偏离情况”栏注明“正偏离”“负偏离”或“无偏离”。

2、若所有条款均无偏离，应在本表空白处醒目地注明“**无商务条款偏离**”的字样。否则视为投标方无条件响应招标文件所有商务条款。

3、本表可适当调整。

投标人（盖公章）：_____

日期：_____年____月____日

同类业绩

项目名称 (主要实施内容)	采购方	合同签订时间	合同价	联系人、联系方式

注：附相关证明材料。

投标人（盖公章）：_____

日期：_____年____月____日

技术方案（不限于以下内容）：

综合实力及安全保障

（格式自拟，内容自编）

维修技术方案、进度计划安排

（格式自拟，内容自编）

生产设备

（格式自拟，内容自编）

人员配置

（格式自拟，内容自编）

修理质量保证及售后服务承诺

（格式自拟，内容自编）

服务评价

（格式自拟，内容自编，可提供被服务方出具的书面评价并加盖服务方的公章）

企业安全违章处罚记录

（格式自拟）

封面

项目招标

投 标 文 件

项目编号：_____

项目名称：_____

投标文件内容：_____ **报价文件** _____

投标单位：_____ **(盖章)** _____

法定代表人或其委托代理人：_____ **(签字或盖章)** _____

日 期：_____年_____月_____日

投 标 函

致：_____（招标人）：

_____（投标人名称）授权_____（授权代表姓名、职务）为授权代表，参加贵方组织的招标编号为_____（编号）_____招标的有关活动，并对_____（项目名称）进行投标。招标文件规定的内容进行投标。

据此函，签字代表宣布同意如下：

1、提供投标须知规定的全部投标文件；

2、总投标价为人民币（大写）_____元；
（小写）_____元。

3、投标人已详细审查全部“招标文件”，包括修改文件（如有的话）以及全部参考资料和有关附件，已经了解我方对于招标文件、采购过程、采购结果有依法进行询问、质疑、投诉的权利及相关渠道和要求。

4、投标人在投标之前已经与贵方进行了充分的沟通，完全理解并接受招标文件的各项规定和要求，对招标文件的合理性、合法性不再有异议。

5、本投标有效期自开标日起 90 天。

6、如中标，本投标文件至本项目合同履行完毕止均保持有效，本投标人将按“招标文件”的规定履行合同责任和义务。

7、投标人同意按照贵方要求提供与投标有关的一切数据或资料。

8、投标人同意按招标文件规定交纳投标保证金、中标服务费，遵守所有有关招标的各项规定。

9、与本投标有关的一切正式往来信函请寄：

地址：_____ 邮编：_____

投标人代表姓名：_____ 职务：_____ 电话：_____ 手机：_____

开户银行：_____ 银行账号：_____

投标人（盖公章）：_____

法定代表人（或授权代表）（签字或盖章）：_____

日期：_____ 年 _____ 月 _____ 日

报价表

项目名称	
总报价（含税，元）	小写：
	大写：
税率	<u>13%</u>
服务期	响应招标文件要求，具体满足招标人要求。
备注	

备注：

- 1、投标报价为含税价，应包括完成本项目所有一切费用。**签订合同时以明细表中单价为准。**
- 2、报价一经涂改，应在涂改处加盖单位公章或者由法定代表人或授权委托人签字或盖章，否则其投标作无效标处理。

投标人（盖公章）：_____

法定代表人（或授权代表）签字或盖章：_____

日期：_____年____月____日

报价明细表

序号	工程内容	金额（元）	备注
一	专项服务工程		
二	船体坞修工程		
三	甲板工程		
四	舱室工程		
五	电讯工程		
六	轮机坞修工程		
七	机械工程		
八	电气工程		
九	其他工程		
小计（不含税）			
税金（13%）			
合计（含税）			

甬港引 25 号船舶维修项目及报价清单

序号	工 程 项 目	工程内容	型号规格	数量	单位	备注	除税单价 (元)	除税合价 (元)
一	专项服务工程							
1		进出坞 1 次（工期按 20 天计）			次			
2		驻坞费用			天			
3		靠泊码头费用			天			
4		系、解缆费			次			
5		电费			度			
6		接拆电缆费			次			
7		水费			吨			
8		接拆水管费			次			
9		消防安全值班			天			
10		消防巡回检查			天			
11		布置消防器材			艘			
12		清除生活垃圾费			天			
13		搭拆脚手架			米			
14		搭拆上下船梯			次			

15		进坞排墩			项			
16		调整试车航行试验			项			
17		船检费(船东自理)，厂方配合提供资料			项			
18		清除工业垃圾及外运处理			项			
19		油污水接收并出具接收证明，船舶污染物接收出具接收证明			项			
20		提供船员住宿，住宿要求：两人间，带空调、电视机，可以淋浴。房间数量：每天6间。			天			
二	船体坞修工程							
1	船壳及附件	船壳和附件高压水枪冲洗，铲除海洋生物		486	平方米			
2	水线以下船体	水线以下共计 373 平方米，全部出白，焊巴、麻点磨光机磨平（St3 级）。环氧通用底漆二度，环氧连接漆一度，自抛光防污漆二度		373	平方米	油漆船供		
3	水线以上船体（含护舷木、托架）	水线以上含舷墙外侧及定型靠把槽内外共计 265 平方米，全部出白，焊巴、麻点磨光机磨平（St3 级），破洞堆焊打磨，环氧通用底漆二度，白色聚氨脂面漆二度。		265	平方米	油漆船供		
4	海底阀	海底阀箱格栅拆装，内壁全部出白。环氧通用底漆二度，环氧连接漆一度，自抛光防污漆二度。		3	只	油漆船供		

5	淡水舱	1、淡水舱海底塞拆装，水泥封包	淡水舱舱容 7.38 立方米/ 只共 2 只	2	只			
		2、淡水舱道门拆装，舱口及道门除锈出白（St3 级），油漆二度。水密橡皮垫片换新。		2	只	油漆船供		
		3、淡水舱 30%除锈（St3 级）、清洁，涂食品级油漆 841，除锈处补二度。		54	平方米	油漆船供		
6	压载舱	1、压载水舱海底塞拆装，水泥封包。	压载舱舱容 7.26 立方米/ 只共 4 只	4	只			
		2、压载水舱道门拆装，舱口及道门除锈出白（St3 级），铁红油性防锈漆二度。水密橡胶垫片换新。		4	只	油漆船供		
		3、压载水舱除锈 30%（St2 级），清洁，铁红油性防锈漆补打一度、通打一度		108	平方米	油漆船供		
7	锌块	1、船体锌块更换 32 块。	A11H-9/2.2kg	1	项	锌块船供		
		2、海底门阀箱内锌块更换 3 块。	A11H-10/1.0kg	1	项	锌块船供		
8	舵叶	舵叶检查，全部出白（St3 级），焊巴、麻点磨光机磨平，裂缝焊补，叶片内液体加满。环氧通用底漆二度，环氧连接漆一度，自抛光防污漆二度	1.61 平方米/ 扇	2	扇	油漆船供		
9	测厚	船底出白后专业船体测厚机构测厚，并提供一式二份测厚报告。		1	项			

10	轮胎靠把	4 只轮胎靠把换新，10 根链条换新共记 12 米（14mm），链条加防护橡胶套。卸扣换新 4 个（16mm 不锈钢卸扣）。		1	项	链条、卸扣船供		
11	定型靠把	1、全船 17 个定型靠把拆装，其中 2 个定型靠把换新。		17	个	定型靠把船供		
		2、靠把链条全部换新（14mm 镀锌链条 154 米），卸扣全部换新（14mm 镀锌卸扣 250 个）。		1	项	链条、卸扣船供		
		3、2 处靠把槽角脱焊变形需校正修复。全船靠把槽内外检查，有脱焊及裂缝处须焊补。		1	项			
		4、定型靠把安装前，环氧通用底漆二度，白色聚氨脂面漆二度。		52	平方米	油漆船供		
12	靠把地令	靠把地令更换 30 个（不锈钢）		1	项	地令船供		
13	舱内油漆	主机舱、付机舱、舵机舱花铁板以上共计 338 平方米，其中 30%除锈、打磨、清洁（St2 级），补打 615/616 各一度、白醇酸漆补打一度，通打一度。		338	平方米	油漆船供		
14	舱底油漆	主机舱、付机舱、舵机舱花铁板以下共计 244 平方米，其中 40%除锈、打磨（St2 级），补打铁红油性防锈漆一度、通打一度。		244	平方米	油漆船供		

15	物料舱、艏尖舱	物料舱、艏尖舱共计 145 平方米，其中 30% 除锈、打磨、清洁（St2 级），补打 615 防锈漆一度、616 防锈漆一度、白醇酸补打漆一度、通打一度。		145	平方米	油漆船供		
16	锚链舱	锚链舱清洁除锈油漆，30%除锈出白（St2 级），除锈处补 615/616 各一度，通打沥青漆一度。		20	平方米	油漆船供		
17	锚、锚链	1、末端卸扣更换 2 个、转环组 换新 2 套、连接连环更换 6 个。		1	项			
		2、锚链 $\phi 19\text{mm}$ 换新 2 节。		1	项	锚链船供		
		3、锚及锚链除锈 50%（St2 级），通打沥青漆二 度，作好锚链标志。		1	项	油漆船供		
		4、弃链器 2 个喷涂好开关标志。		1	项			
18	锚链筒	两只锚链筒及筒口圆钢新做，要求两只筒口边沿处各覆板 1 平方米钢板加强，完工后环氧通用底漆二度，黑色色聚氨脂面漆二度。	锚链筒直径 300mm，长度 2000mm，覆板厚度 8mm	1	项	油漆船供		
19	锚机附件	2 个导缆滑轮、锚链导向滑轮拆装上油活络，盖子新做；导缆滑轮、挡浪板、锚链导向滑轮、制链器除锈油漆，除锈处补打 615 和 616 防锈漆各一度，通打黑色面漆二度。		1	项	油漆船供		

20	锚机及底座	1、锚机及底座、锚机操纵装置及底座除锈 30% (St3 级)、清洁, 除锈处补 615 和 616 防锈漆各一度, 黑色面漆补打一度通打一度。		1	项	油漆船供		
		2、2 个牛油嘴换新, 各部件加注满牛油。锚机齿轮漏油修理, 并加注油。		1	项			
		3、制链器活动底座调整角度, 收紧。		1	项			
21	船名、船籍港、载重线标志、水尺	船名、船籍港、载重线标志、水尺原漆出白后, 环氧通用底漆二度, 黑色聚氨酯面漆重新描写二度。		3	平方米	油漆船供		
22	生活污水舱	生活污水存储舱道门拆装, 水密橡胶垫片换新 (1 只), 舱内清洁除锈 30% (St2 级), 除锈处补打铁红油性防锈漆二度, 通打沥青漆一度。	舱容 8.04 立方米	25	平方米	油漆船供		
23	测深仪舱	测深仪舱室 2 个道门拆装, 舱内除锈 30%, 清洁, 铁红油性防锈漆补打一度、通打一度。测深仪检查维护保养。		9.4	平方米	油漆船供		
三	甲板工程							
1	主甲板	主甲板共计 190 平方米, 30%除锈, 除锈处磨光机打磨, 打 615、616 防锈漆各一度, 用石英砂补平。整个主甲板通铺设 2~3 mm 石英砂做防滑 (要三度绿氯化橡胶面漆, 二度涂打, 一度喷漆)。		190	平方米	油漆、石英砂船供		

2	驾驶甲板	驾驶甲板共计 63 平方米，40%除锈，除锈处磨光机打磨，打 615、616 防锈漆各一度，用石英砂补平。 整个主甲板通铺设 2~3 mm 石英砂做防滑（要三度绿氯化橡胶面漆，二度涂打，一度喷漆）。		63	平方米	油漆、石英砂 船供		
3	罗经甲板	罗经甲板共计 23 平方米，20%除锈（St3 级），其中钢板沿口、老漆边缘、除锈处用磨光机打磨后补打 615 和 616 防锈漆各一度，绿氯化橡胶漆补打一度、通打一度。		23	平方米	油漆船供		
4	舷墙	1、舷墙内侧、压板上下两侧、撑脚共计 100 平方米，40%除锈油漆（St3 级），其中钢板沿口、老漆边缘、除锈钢板处用磨光机打磨平滑后补打 615 和 616 防锈漆各一度，绿氯化橡胶漆补打一度、通打一度。压板上沿铺设 2~3 mm 石英砂做防滑。		100	平方米	油漆、石英砂 船供		
		2、舷墙扶正 20 米，舷墙支撑板换新 18 个（20cm*25cm），部分锈蚀严重压板换新，预计换新 2 平方米。		2	平方米			
		3、舷墙 10 根防护栏杆底脚和管子变形需矫正割焊，除锈油漆，作黑黄标志。		10	根	油漆船供		
5	舷墙门	8 扇舷墙门活络，其中 4 扇变形校正，4 个插梢新做安装，插梢固定板及梢套新做。		8	扇			

6	室外步梯	甲板前后 2 个步梯除锈打磨 40% (St3 级), 除锈处补 615 和 616 防锈漆各一度, 补绿氯化橡胶面漆一度, 通打绿氯化橡胶面漆一度。油漆面积约 12 平方米。甲板前部步梯防滑砂做防滑处理。甲板后部步梯防滑压条换新 10 根 (90cm/根), 步梯每个台阶钻 2 个导水孔。		2	个	油漆船供		
7	缆桩	1、前甲板 2 组羊角缆桩换新, 涉及舷墙内侧带缆踏板有碍工程。	长 130cm 直径 12cm	2	组			
		2、全船 13 个缆桩除锈		13	个			
		3、缆桩除锈处补 615 和 616 防锈漆各一度, 黑色面漆一度, 通打面漆一度。		6	平方米	油漆船供		
8	导缆孔	导缆孔 11 个除锈, 打磨光滑 (St3 级), 除锈处补 615 和 616 防锈漆各一度, 补黑色面漆一度, 通打面漆一度。(全部导缆孔油漆面积共 3 平方米)。		11	个	油漆船供		
9	上层建筑外壁	上层建筑外壁共计 220 平方米, 约 10%除锈, 除锈处打磨, 补打 615/616 各一度, 白氯化橡胶面漆补一度, 通打一度。		220	平方米	油漆船供		
10	通风筒	1、8 只通风筒帽拆装, 螺丝螺母换新, 开关螺杆上油活络效用试验, 指示棒换新 6 根, 2 个挡水圈换新。	直径 90cm2 只, 直径 45cm6 只。共计 18 平方米	8	只			
		2、筒身及底座内外除锈, 筒帽 8 只出白, 磨光机打磨光滑 (St3 级), 除锈处补 615 和 616 防锈漆各一度, 白氯化橡胶面漆一度, 通打面漆一度, 做好开关标志。5 只筒帽锈蚀严重, 出白后视情换新。		18	平方米	油漆船供		

11	透气管	透气管管帽拆装，检修活络，螺丝螺母换新。管帽、管体除锈，管口、板口边沿处磨光机打磨光滑（St3 级），除锈处补 615 和 616 防锈漆各一度，面漆一度，通打白氯化橡胶面漆一度，网罩更换。	316 不锈钢网罩，共计 5 平方米	20	只	油漆船供		
12	鹅颈透气筒	1、鹅颈透气筒网罩拆装，网罩固定底脚新做，螺丝螺母换新。		4	只			
		2、3 个筒盖铰链及底座换新。		3	个			
		3、1 只筒口锈蚀严重，需割 10cm 筒体换新及附件割焊。		1	只			
		4、4 只筒体内外除锈油漆，除锈处补 615 和 616 防锈漆各一度，白氯化橡胶面漆一度，通打面漆一度。共计 3 平方米。		4	只	油漆船供		
13	桅杆	桅杆除锈油漆（St3 级），除锈处补 615 和 616 防锈漆各一度，奶黄面漆通打二度。		1	项	油漆船供		
14	信号灯	10 个桅灯密封圈换新。		1	项			
15	假烟囱	假烟囱 50%除锈油漆（St3 级），打磨后补 615 和 616 防锈漆、奶黄漆各补一度，通打奶黄面漆二度。		16	平方米	油漆船供		
16	排烟管	排烟管除锈打磨光滑（St3 级），通打有机硅耐高温漆二度。	长 1m*直径 20cm/根	2	根	油漆船供		

17	水密门	5 扇水密门除锈打磨，除锈处补打 615/616 各一度，白氯化橡胶面漆补一度，通打一度。油漆面积共计 8 平方米。其中 4 扇水密门变形，需拆装修理，做水密试验。		5	扇	油漆船供		
18	舱口盖	1、水密舱口盖及开关把手除锈（St3 级），并活络，除锈处补 615 和 616 防锈漆各一度，绿氯化橡胶面漆一度，通打绿氯化橡胶面漆一度。	共计 10 平方米	5	只	油漆船供		
		2、一个水密舱口盖及底座换新（尺寸 64.5*64.5*60cm）。	尺寸 64.5*64.5*60 cm	1	只	舱口盖船供		
19	机舱天窗	机舱天窗上 2 扇舱口盖盖口沿边锈蚀严重需割换，11 枚元宝螺丝螺帽活络，1 枚换新；天窗内外及底座除锈 1 平方米，除锈处补 615 和 616 防锈漆各二度，白氯化橡胶面漆一度，通打面漆一度。	天窗长 270cm 宽 180cm 高 60cm。天窗上 舱口盖长 130cm 宽 90cm/ 扇	1	项	油漆船供		
20	尾灯底板	船尾灯固定底板锈蚀严重需换新，尾灯拆装，螺栓螺母换新不锈钢。	30cm*30cm	1	项			
21	工作灯底脚	驾驶甲板 3 个工作灯底脚圆管换新焊接。	直径 5cm 长 10cm/根	3	个			
22	消防水龙带箱底脚	船尾一个消防水龙带箱，其中 2 个固定底脚锈蚀断开，需固定。		1	项			
23	水龙头开关	前甲板 1 个冲水龙头、法兰及底部管子锈蚀需换新。	6 分管，长度共 60cm	1	项			

24	引水踏板及扶手	引水踏板及扶手活络校正，塑料脚垫换新 2 块；4 根链条固定底脚换新，链条收紧；扶手加装 4 个挂钩活动耳朵；2 只引水踏板除锈 1 平方米，打磨、清洁，除锈处补 615 和 616 防锈漆各一度，白氯化橡胶面漆一度，通打面漆一度。	6 平方米	2	只	油漆船供		
25	救生圈绳索盒	6 个救生圈绳索盒（材质不锈钢）拆装，盒子底部开口 11*7cm，侧边打孔固定自亮浮灯。绳索盒固定底脚、螺栓、螺母全部换不锈钢，完工后白氯化橡胶漆一度。		6	只	油漆船供		
26	窗户	全船 38 扇窗户外侧旧玻璃胶清除，重新打透明玻璃胶，窗框清洁后铝粉漆二度。		38	扇	油漆船供，3M 玻璃胶船供		
27	梯子、栏杆、扶手、架子等	全船梯子、栏杆、扶手、各种架子、罩子除锈油漆，除锈处补 615 和 616 防锈漆各一度，补白氯化橡胶面漆一度，通打白氯化橡胶面漆一度。		60	平方米	油漆船供		
28	主甲板风暴扶手	风暴扶手除锈油漆，除锈处补 615 和 616 防锈漆各一度，黑色面漆补打一度，通打一度。		100	米	油漆船供		
29	LOGO 标志	宁波舟山港 LOGO 标志换新，四周用透明玻璃胶固定。		2	块	材料船供		

30	其他项目	驾驶台空调外罩螺丝螺帽重新固定		1	项			
		驾驶甲板 1 个工作灯开关废弃, 底座割除, 割口磨平, 1 根锈蚀栏杆底脚割除。		1	项			
		手持白昼信号灯四孔插头脱焊, 修复固定		1	项			
31	规范化警示标志, 配色及规格按照公司规定, 详见规范要求	风帽风门、锚机把手及开关标志		11	只	油漆船供		
		两个橘红色标线涂装 (18 米/条)		2	条	油漆船供		
		透气口及加水口标志		19	只	油漆船供		
		外舷灯罩油漆		28	只	油漆船供		
		水密门上沿及开关标志		5	扇	油漆船供		
		水密舱口盖把手及开关标志		7	只	油漆船供		
		缆桩上沿标志		13	只	油漆船供		
		舷墙对开门上沿标志		8	扇	油漆船供		
		主甲板、驾驶甲板走道标志线		200	米	油漆船供		
		消防栓、水龙带箱		1	项	油漆船供		
		步梯/踏板标志		4	个	油漆船供		
		安全标语标志		1	项	油漆船供		

四	舱室工程							
1	门、门框	4 扇室内门及门框除锈油漆，颜色与原色相同。	环保树脂漆需调色	4	扇			
2	不锈钢纱门	机舱前过道纱窗门，换新（80*80cm）纱窗1 面。		1	面			
3	驾驶室移门	两扇驾驶台移门挡水板铆钉固定；右侧移门玻璃滑落，拆装固定，玻璃胶做防水；移门锁止螺纹开关拆装活络。		2	扇			
4	驾控台	驾驶室驾控台台面及底座、信号灯控制台除锈油漆，颜色现场调，除锈处防锈漆二度，面漆二度。（做好仪器设备、铭牌保护）	环保树脂漆需调色（与原色一样）	9	平方米			
5	电子海图	驾驶室原电子海图移位，移至操控台，具体位置现场定，需要用挂架或底座固定电子海图显示器，涉及拆装内壁板，铺设线路等有碍工程。		2	项			
6	长凳	原电子海图桌位置新做一张长凳，长110cm*宽 55cm*高 50cm，凳面海绵包皮。凳柜颜色现场定。		1	项			
7	厕所、浴室	1、厕所冲水装置拆装，开关换新。		1	项			
		2、厕所、浴室玻璃窗所有旧胶清除，重新打玻璃胶。		1	项	3M 玻璃胶船供		
8	厨房	厨房油烟机拆装清洗，管路油泥清洁；厨房不锈钢柜台面开口加软管导流。		1	项			

9	空调间、电瓶间、过道	空调间、电瓶间、及地面、外过道，除锈、清洁、除锈处补 615 和 616 防锈漆各一度，白醇酸面漆一度，通打面漆一度。		13	平方米	油漆船供		
10	灭火器架子	主机舱换新一个(9KG)水基型灭火器架子，并固定。		1	项	灭火器架船供		
11	住舱步梯	住舱步梯 11 根防滑条铆钉固定。		1	项			
12	客厅	1、2 把单人沙发，5 把组合沙发共计 7 把客厅沙发，皮面拆掉以后补充恢复填充物厚度，皮面重新包覆。	2 把单人沙发，5 把组合沙发	1	项			
		2、2 把餐厅凳子坐垫重新包皮。	85cm*55cm	2	把			
五	电讯工程							
1	磁罗经	罗经加罗经液并校正，提供自差表		台	2			
六	轮机坞修工程							
1	联轴节	进坞前松开联轴节测量偏移度和间隙值，出坞 24 小时后连接联轴节，复测偏移度和间隙值，并记录数据一式两份交船方。		1	项			
2	舵杆	舵杆拆装检查，舵杆和配套铜套测量并记录数值一式两份。铜套配合尺寸如果超极限则更换。更换密封圈，不锈钢保险丝。拆装疏通牛油加注管。舵杆轴承清洁，检查磨损情况，必要时予以修复。	保险使用不锈钢材料，舵杆直径 180.00mm 舵面积 1.61m2	2	根	舵杆密封圈 备件船供. 其它材料厂供		

3	螺旋桨	螺旋桨拆装，表面清洁，静平衡试验。螺旋桨检查如有损伤需要修复。尾轴键槽，键检查，测量和试验数据一式两份交船方。	直径 1360mm 螺距 1544.5mm	2	只			
4	尾轴	尾轴拆装，上车床跳动量检查，测试扰度并视情况进行矫正。前后尾轴密封圈更换，前后不锈钢衬套更换。尾轴首尾两端探伤检验，测量数值和探伤报告一式两份交船方。	尾轴直径 135.00mm 中间轴直径 115.00mm	2	根	备件船供		
5	尾轴管	艉轴管清洁，重力油箱清洁，更换重力油。油箱至尾轴油管 2 处接头渗漏，更换垫片修复。		1	根	油船供		
6	海底格栅	海底格栅拆装清洁，更换不锈钢保险丝与锌块。	保险使用不锈钢材料	3	只			
7	海底阀	主机高低位海底阀各 1 只，付机海底阀 1 只拆装研磨、更换阀杆填料，按照规范试压检查，压力 0.4Mpa 持续时间不少于 5 分钟。		3	只			
8	海水闸阀	主付机高低位海水闸阀，付机海水闸阀拆装，清洗，活络，更换填料，阀线研磨并按照试压 0.4MP 持续时间不少于 5 分钟，以无渗漏为合格密封面。更换垫片。	1 个 6/DN80 3 个 6/DN1503	4	只			
七	机械工程							

1	舵机	液压舵机系统：清洗 2 只液压油油箱，滤器清洗，更换液压油。4 个 D 型双联截止阀解体检查清洁。液压油缸密封换新。8 根液压软管换新，每根 1.6 米。舵机液压管路安全阀压力试验。	双联截止阀型号：T1-J2.3.	2	台	液压油船供		
2	水泵底座	消防水泵、主机海水备用泵、舱底水泵共计三台水泵底座除锈，涂防锈漆 2 度，底座垫块换新，底座视情加焊固定。	65CWZ， 65CWZ-8， CIS65-50-125	3	台			
3	日用淡水泵	机械密封，轴承更换。	1.5CWX-2A	2	台			
4	柴油驳运泵	柴油驳运泵：齿轮检查，端面间隙测量，轴承换新。	2cy5/0.33	1	台			
5	油水分离器	油水分离器效用试验并出具试验报告。	YWC-0.25	1	台			
6	生活污水管路	污水管通生活污水处理器管路走向改造，生活污水处理器通主甲板透气管改造。具体走向现场定，管路长度共计 10 米。	管直径 115mm	1	项			
7	生活污水处理器	生活污水内置膜换新，柜内清洁。出厂前处理器正常运转效用试验。	CSWE-20	1	项			
8	燃油舱	燃油驳运，三只燃油舱清洗，更换道门垫片。	舱容 9m³ 两只， 8.5m³ 一只	3	只			
9	日用油柜	日用油柜清洗更换道门垫片。	0.9m³ /只	2	只			

10	清水柜、热水柜	日用清水柜、热水柜清洗，更换密封垫片。拆装清洗玻璃液位计压力传感器连接管疏通。	JHD8G	2	只			
11	舱底水管	舱底水管吸口滤网拆装换新，阀门、管路除锈清洁，保养。	阀门型号 25/DN50	5	只			
12	海水滤器	主付机海水滤器内外除锈，不锈钢滤网新做。密封垫片、螺丝螺帽换新。		3	只			
13	付机海水管	付机海水管更换共计 20 米。直径 63mm 更换 1.5 米，直径 35mm 更换 19 米，直径 90mm 更换 0.5 米。		20	米			
14	空气管路	空气管更换 9 米，直径 20mm；管路上阀门 7 只，能保养修复的继续留用，腐蚀老化严重的更换。	20mm/阀型号 100/DN10	9	米			
15	主机海水管	主机海水管更换共计 28 米，直径 48mm 更换 9 米，直径 75mm 更换 19 米。		28	米			
16	主机海水阀	主机海水阀及消防泵海水阀门共计 20 只解体、清洁、研磨，更换盘根，螺丝螺帽换新。	15/DN65 20/DN45	20	只			
17	生活污水阀	生活污水闸阀及防浪阀共计 2 只解体、清洁、研磨，更换盘根，螺丝螺帽换新。	6/DN100 1/DN50	2	只			
18	空调海水阀	空调海水阀及防浪阀共计 2 只解体、清洁、研磨，更换盘根，螺丝螺帽换新。	25/DN50 1/DN50	2	只			

19	日用淡水阀付机海水阀	日用淡水阀及付机海水阀共计 10 只解体、清洁、研磨，更换盘根，螺丝螺帽换新。	25/DN45。 25/DN50	10	只			
20	空气瓶	空气瓶除锈保养. 出口阀研磨试压 3MPa，两处管接头更换垫片。	气瓶容积 80L	1	只			
21	安全阀	日用淡水柜，热水柜，空压机三个安全阀试验	A27W-16T	3	只			
八	电气工程							
1	主机海水泵电机	主机海水泵电机绝缘检测，轴承更换。	Y100L-2H	1	台			
2	日用淡水泵电机	日用淡水泵电机绝缘检测，轴承更换。	Y90L-2-H	2	台			
3	柴油驳运泵电机	柴油驳运泵电机绝缘检测，轴承更换。	Y100L1-4-H	1	台			
4	集控室风机	集控室风机解体保养，绝缘检测，轴承更换，清洁，绝缘漆 2 度。	JCZ-25	1	台			
5	卫生间风机	卫生间风机解体保养，绝缘检测，轴承更换，清洁，绝缘漆 2 度。	JCZ-25	1	台			
6	生活污水柜风机	生活污水柜风机拆装检修，轴承换新。	HG-750	1	台			
7	中央空调风机	中央空调风机解体保养，绝缘检测，轴承更换，清洁	USP10H9	1	台			
8	舵角指示器	驾驶室、舵机间舵角指示器校准。左右舵机报警传感器和报警系统效用试验。		1	项			

9	仪表检测	配电板两个主开关，14 个仪表送专业机构检测，提供检测报告。		1	项			
10	发电机	2 台发电机清洁，检查，刷绝缘漆。	UCM27E13	2	台			
九	其他工程							
1	主机排烟管	左右主机排烟管隔热棉换新，铁皮包扎		1	项			
2	灭火器	推车泡沫灭火器移位至集控前偏左处，需电焊做固定钩。		1	项			
3	绝缘地毯	集控室绝缘地毯换新。		6	平方米			
4	花铝板	花铝板打磨，清洁。主机舱 3 处角铁脱焊修复。		70	平方米			
5	设备油漆	各机电设备及控制箱按照原漆重新打 1 度。		1	项	油漆船供		
6	管路油漆	花铝板以下管路色漆 1 度，花铝板以上管路白漆 1 度，并贴好管道标记。		1	项	油漆船供，标记船供		
7	汽笛拉绳	驾驶台汽笛手拉钢丝绳更换。		5	米			

备注：1.修理需要的备件，除备注中写明船供外，其余都由船厂（投标人）负责供应并包含在报价中。

投标人（盖公章）：_____

法定代表人（或授权代表）签字或盖章：_____

日期：_____年____月____日