

# 广东省政府采购

## 公开招标文件

采购计划编号：**441901-2021-10010**

采购项目编号：**441901-2021-10010**

项目名称：缉私高速艇和趸船采购项目

采购人：东莞市公安局

采购代理机构：广东正德招标有限公司

## 第一章 投标邀请

广东正德招标有限公司受东莞市公安局的委托，采用公开招标方式组织采购缉私高速艇和趸船采购项目。欢迎符合资格条件的国内供应商参加投标。

### 一.项目概述

#### 1.名称与编号

项目名称：缉私高速艇和趸船采购项目

采购计划编号：441901-2021-10010

采购项目编号：441901-2021-10010

采购方式：公开招标

预算金额：19,877,500.00元

#### 2.项目内容及需求情况（采购项目技术规格、参数及要求）

采购包1(缉私高速艇):

采购包预算金额：14,278,500.00元

品目号	品目名称	采购标的	数量（单位）	技术规格、参数及要求	是否允许进口产品
1-1	机动船	缉私高速艇	1.00(项)	详见第二章	否

本采购包不接受联合体投标

合同履行期限：自合同签订生效之日起10个月

采购包2(趸船):

采购包预算金额：5,599,000.00元

品目号	品目名称	采购标的	数量（单位）	技术规格、参数及要求	是否允许进口产品
2-1	起重船和囤船	趸船	1.00(项)	详见第二章	否

本采购包不接受联合体投标

合同履行期限：自合同签订生效之日起10个月

### 二.投标人的资格要求

#### 1.投标人应具备《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定的条件，提供下列材料：

- 1) 具有独立承担民事责任的能力：在中华人民共和国境内注册的法人或其他组织或自然人，投标（响应）时提交有效的营业执照（或事业法人登记证或身份证等相关证明）副本复印件。
- 2) 有依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录：提供投标截止日前6个月内任意1个月依法缴纳税收和社会保障资金的相关材料。如依法免税或不需要缴纳社会保障资金的，提供相应证明材料（或提供相关承诺函）。
- 3) 具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度：供应商必须具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度（提供2020年度财务状况报告或基本开户行出具的资信证明）（或提供相关承诺函）。
- 4) 履行合同所必须的设备和专业技术能力：按投标（响应）文件格式填报设备及专业技术能力情况（或提供相关承诺函）。
- 5) 参加采购活动前3年内，在经营活动中没有重大违法记录：在经营活动中没有重大违法记录：参照投标（报价）函相关承诺格式内容。重大违法记录，是指供应商因违法经营受到刑事处罚或者责令停产停业、吊销许可证或者执照、较大数额罚款等行政处罚。（较大数额罚款按照发出行政处罚决定书部门所在省级政府，或实行垂直领导的国务院有关行政主管部门制定的较大数

额罚款标准，或罚款决定之前需要举行听证会的金额标准来认定）（或提供相关承诺函）

## 2.落实政府采购政策需满足的资格要求：

采购包1（缉私高速艇）： 本项目不属于专门面向中小企业采购。

采购包2（趸船）： 本项目不属于专门面向中小企业采购。

## 3.本项目特定的资格要求：

合同包1（缉私高速艇）：

1)供应商未被列入“信用中国”网站([www.creditchina.gov.cn](http://www.creditchina.gov.cn))“记录失信被执行人或重大税收违法案件当事人名单”记录名单；不处于中国政府采购网([www.ccgp.gov.cn](http://www.ccgp.gov.cn))“政府采购严重违法失信行为信息记录”中的禁止参加政府采购活动期间。（以采购代理机构于投标（响应）截止时间当天在“信用中国”网站（[www.creditchina.gov.cn](http://www.creditchina.gov.cn)）及中国政府采购网（<http://www.ccgp.gov.cn/>）查询结果为准，如相关失信记录已失效，供应商需提供相关证明资料）。

2)单位负责人为同一人或者存在直接控股、管理关系的不同供应商，不得同时参加本采购项目（或采购包）投标（响应）。为本项目提供整体设计、规范编制或者项目管理、监理、检测等服务的供应商，不得再参与本项目投标（响应）。投标（报价）函相关承诺要求内容。

合同包2（趸船）：

1)供应商未被列入“信用中国”网站([www.creditchina.gov.cn](http://www.creditchina.gov.cn))“记录失信被执行人或重大税收违法案件当事人名单”记录名单；不处于中国政府采购网([www.ccgp.gov.cn](http://www.ccgp.gov.cn))“政府采购严重违法失信行为信息记录”中的禁止参加政府采购活动期间。（以采购代理机构于投标（响应）截止时间当天在“信用中国”网站（[www.creditchina.gov.cn](http://www.creditchina.gov.cn)）及中国政府采购网（<http://www.ccgp.gov.cn/>）查询结果为准，如相关失信记录已失效，供应商需提供相关证明资料）。

2)单位负责人为同一人或者存在直接控股、管理关系的不同供应商，不得同时参加本采购项目（或采购包）投标（响应）。为本项目提供整体设计、规范编制或者项目管理、监理、检测等服务的供应商，不得再参与本项目投标（响应）。投标（报价）函相关承诺要求内容。

## 三.获取招标文件

时间：详见招标公告及其变更公告（如有）

地点：详见招标公告及其变更公告（如有）

获取方式：在线获取。供应商应从广东省政府采购网（<https://gdgpo.czt.gd.gov.cn/>）上广东政府采购智慧云平台（以下简称“云平台”）的政府采购供应商入口进行免费注册后，登录进入项目采购系统完成项目投标登记并在线获取招标文件（未按上述方式获取招标文件的供应商，其投标资格将被视为无效）。

售价：免费

## 四.提交投标文件截止时间、开标时间和地点：

提交投标文件截止时间和开标时间：详见招标公告及其变更公告（如有）

（自招标文件开始发出之日起至投标人提交投标文件截止之日止，不得少于20日）

地点：详见招标公告及其变更公告（如有）

## 五.公告期限、发布公告的媒介：

1、公告期限：自本公告发布之日起不得少于5个工作日。

2、发布公告的媒介：中国政府采购网([www.ccgp.gov.cn](http://www.ccgp.gov.cn))，广东省政府采购网(<https://gdgpo.czt.gd.gov.cn/>)、广东正德招标有限公司（[www.zdbidding.com](http://www.zdbidding.com)）。

## 六.本项目联系方式：

### 1.采购人信息

名称：东莞市公安局

地址：东莞市莞城区东城南路3号

联系方式：0769-23081267

## **2.采购代理机构信息**

名称：广东正德招标有限公司

地址：东莞市南城街道西平社区下手新村一巷17号

联系方式：0769-22682666

## **3.项目联系方式**

项目联系人：李先生

电话：0769-22682666

## **4.技术支持联系方式**

云平台联系方式：400-183-2999

数字证书CA技术服务热线：400-887-6133

采购代理机构：广东正德招标有限公司

## 第二章 采购需求

### 一、项目概况：

本次项目采购共计3艘缉私高速艇和4艘寇船（含A型和B型）。

采购包1（缉私高速艇）：

#### 1.主要商务要求

标的提供的时间	★自合同签订生效之日起10个月内完成缉私高速艇设计、建造、安装调试、验收并交付采购人使用。
标的提供的地点	采购人指定地点。
投标有效期	从提交投标（响应）文件的截止之日起90日历天
付款方式	<p>1期：支付比例30%，第一期付款：签订合同后，中标人完成技术设计，向采购人提供相关图纸和技术文件。经采购人审核通过后，并且中标人需向采购人提交合同总价的5%的履约保证金或提交一份由具有相应资格的担保机构开具的履约担保函原件（保函有效期至项目质保期结束止）后15个工作日内，采购人向中标人支付合同总价的30%；</p> <p>2期：支付比例30%，第二期付款：第1艘船艇合拢后15个工作日内，采购人向中标人支付合同总价的30%；</p> <p>3期：支付比例30%，第三期付款：第1艘船艇下水后15个工作日内，采购人向中标人支付合同总价的30%；</p> <p>4期：支付比例10%，第四期付款：所有3艘船艇完工并经采购人验收合格后15个工作日内，采购人向中标人支付合同总价的10%；注：因采购人使用的是财政资金，采购人在前款规定的付款时间为向政府采购支付部门提出办理财政支付申请手续的时间（不含政府财政支付部门审核的时间），在规定时间内提出支付申请手续后即视为采购人已经按期支付。</p>
验收要求	<p>1期：1、交付验收标准，依次序对照适用标准为：1.1符合中华人民共和国国家安全质量标准、环保标准或行业标准；1.2符合招标文件和投标承诺中采购人认可的合理最佳配置、参数及各项要求；2、采购人、中标人双方按验收要求对货物、培训情况及试运行出现的问题进行验收。在所有验收项全部达到相应要求后，由中标人出具《验收报告》，双方签署《验收报告》。验收过程中所产生的费用由中标人承担。</p>
履约保证金	收取比例：5%，说明：本项目收取履约保证金，金额为合同总金额的5%。

其他	<p>一、商务要求:1、设计要求 1.1由中标人（双方约定时间内）完成所有图纸设计。完成图纸设计后，必须先交采购人审核。 1.2设计费包含在投标总价内。 2、供货要求 2.1 中标人所供设备须符合国家的相关规定，且负责将所供设备送至采购人指定地点，并负责设备的安装、调试等。如有虚假应标或不满足招标要求，则采购人有权拒收该产品。 2.2 设备安装时，所涉的有关零配件均由中标人提供。 2.3 设备外观清洁。 2.4 产品包装均应有良好的防湿、防锈、防潮、防雨、防腐及防碰撞的措施，凡由于包装不良造成的损坏，由此产生的费用均有中标人负责。 3、报价要求 3.1 投标人所提供的货物、工程和服务均应以人民币报价，若同时以人民币及外币报价的，以人民币报价为准。 3.2 投标报价均包含设备供货、其他附件、安装配件、配套设施、包装、一切税费（包含关税、增值税等）、运费、安装和调试、验收、培训费、质保期等投标履约过程可预见或不可预见的一切费用，采购人不再支付任何费用。</p> <p>二、质保期及售后服务要求:1、中标人应保证提供的货物是最近生产的原装合格正品，并完全符合规定的质量、规格和环保的要求。 2、所有货物质保服务方式均为中标人上门服务，即由中标人派员到货物使用现场维修，由此产生的一切费用均由中标人承担。 3、中标人提供常设7天×24小时热线服务和长期的技术支持（费用包含在报价中）。中标人接报后30分钟内电话服务响应，5小时内到达现场维护，24小时内解除故障。特殊情况无法修复的，质保期内中标人应无条件更换新设备或提供同等质量的替代品，或采取使设备可正常运转的措施。属采购人操作或保养使用不当造成的损坏、故障和缺陷以及易损零件的正常磨损，由中标人负责修复，采购人承担费用。 4、质量保证期内要求 4.1 自项目验收合格之日起一年【船体部分质保一年（运动件设备及通讯导航设备等以原厂商提供的质保期限为准）】。质保期内，设备及系统非人为造成的损坏或质量问题，中标人免费予以技术服务、维修及配件更换。如因中标人的质量原因而起的船舶性能达不到双方确认的设计要求，中标人应在规定的时间内返工，以达到规定的技术要求。如仍达不到，中标人应赔偿对采购人造成的损失。 4.2 中标人应保证合同项下所供货物是全新的、未使用过的，是合同约定的型号。中标人进一步保证，合同项下提供的全部货物没有设计、材料或工艺上的缺陷，或者没有因中标人的行为或疏忽而产生的缺陷，这些缺陷是所供货物在我国现行条件下正常使用可能产生的。 4.3 上述保证在货物验收合格交付采购人使用之日起，在规定的质量保证期内有效，在质保期内中标人免费提供货物正常使用情况下发生故障的维修服务（人为损坏及易损件除外）。 4.4 对质保期内的故障报修，如中标人未能做到上述4.1、4.2、4.3条款的服务承诺，采购人可采取必要的补救措施，但其风险和费用由中标人承担，采购人根据合同规定对中标人行使的其它权力不受影响。由于中标人的保证服务不到位，质保期的到期时间将顺延。 4.5 质保期内因采购人使用、管理不当所造成的损失由采购人承担，中标人提供有偿服务。 5、质量保证期后服务 5.1 质保期满后，若有零部件出现故障，经权威部门鉴定属于寿命异常问题（明显短于该零部件正常寿命）时，则由中标人负责免费更换及维修； 5.2 在备件停止生产的情况下，中标人应事先将要停止生产的计划通知采购人，使采购人有足够的时间采购所需备件；在备件停止生产后，中标人应免费向采购人提供备件的图纸、资料。</p> <p>三、培训要求:1、培训工作在采购人指定地点进行。 2、交付船体后培训一次，人员数量由采购人确定，投标人应提出详细的培训计划，包括培训大纲、培训时间和培训达到的基本目标等。</p>
----	---

## 2.技术标准与要求

序号	核心产品 (“△”)	品目名称	标的名称	单位	数量	分项预算单价 (元)	分项预算总价 (元)	面向对象情况	所属行业	技术要求
1	△	机动船	缉私高速艇	项	1.00	14,278,500.00	14,278,500.00	否	工业	详见附件一

注：若存在多项核心产品，当不同供应商提供的任意一项核心产品的品牌相同，则视同其是所响应核心产品品牌相同供应商。

附表一：缉私高速艇

参数性质	序号	具体技术(参数)要求				
		<p>注：</p> <p>(1) 用户需求书中标注“★”条款为实质性条款，投标人如有任何一条负偏离则导致投标无效；</p> <p>(2) 用户需求书中标注“△”条款为本项目的核心产品，投标人应在报价表中清晰列明所投产品名称、规格型号、品牌、数量、单价。</p> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th style="width: 60%;">采购货物</th> <th style="width: 40%;">数量</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>△缉私高速艇</td> <td>3艘</td> </tr> </tbody> </table> <p>一、总体部分需求</p> <p><b>1、航区和船型</b></p> <p><b>1.1航区</b></p> <p>航行于平静海区（水域）。</p> <p><b>1.2船型及用途</b></p>	采购货物	数量	△缉私高速艇	3艘
采购货物	数量					
△缉私高速艇	3艘					

为单底、单甲板、混合骨架式结构，敞开型汽油挂机驱动的折角形高速艇，船体采用铝合金材料制造。

主要用于东莞境内海上及内河水域打击走私犯罪、执法、巡逻等用途。执行海上快速截击任务，维护海上治安秩序，防范和打击海上违法走私犯罪活动。

### 1.3推进装置

设有4台( $\geq 336\text{kW}$ )汽油挂机，该机为V型8缸四冲程高速汽油机，单机额定功率 $\geq 336\text{kW}$ ，最高转速5800-6400rpm，DC12V直流电启动

## 2、公约、规则、规范

设计、建造、检验、试验、试航和交船应满足所有有效期内适用的相关的规范、法规之要求。中华人民共和国海事局《沿海小型船舶检验技术规则》（2016）；中国船级社《材料与焊接规范》（2018）及其修改通报等。

## 3、主要参数

### 3.1主要尺度

序号	项目	符号	尺度
1.	总长	L <sub>OA</sub>	13.50±0.5m
2.	型宽	B	3.00±0.3m
3.	型深	D	$\geq 1.69\text{m}$
4.	设计吃水	d	$\geq 0.68\text{m}$
5.	肋距	S	$\geq 500\text{mm}$

### 3.2 航速、船员及乘客定额

序号	项目	符号	数值
1.	设计航速	V <sub>s</sub>	$\geq 63\text{kn}$
2.	乘员	p	6人

### 3.3甲板间高

地台板——遮阳棚 $\geq 2000\text{mm}$

### 3.4梁拱

梁拱 $\geq 30\text{mm}$

## 4、总布置及主要性能

### 4.1舱底

由尾至首依次布置有：尾舱、空舱、储物舱、首尖舱。

### 4.2主甲板舱室布置



由尾至首依次布置有：尾~#5为尾甲板工作区；#5~#16为乘员区和驾驶区，#16~艏为艏甲板。

#### 4.3遮阳棚

遮阳棚顶设有桅杆、天线、警灯和信号灯等。

#### 4.4试航航速

在船体光滑无污底，试航区为开阔水域，主机额定功率，风力不大于蒲氏三级，在静水下本船的试航航速 $\geq 63\text{kn}$ 。

#### 4.5舱容

项目	容积 (L)
燃油箱	$\geq 1500$

#### 4.6稳性

完整稳性根据中华人民共和国海事局《沿海小型船舶检验技术规则》（2016）对平静海区的有关规定核算。

#### 4.7干舷

干舷满足中华人民共和国海事局《沿海小型船舶检验技术规则》（2016）的有关要求。

#### 4.8吨位

吨位根据中华人民共和国海事局《沿海小型船舶检验技术规则》（2016）的有关规定核算。

#### 4.9操纵性

采用4台舷外挂机推进，保证船舶具有优良的航向稳定性和操纵性能。

#### 4.10载重量

载重量为船舶在比重1.025的海水中，相应于所勘划的载重线的排水量(无纵倾情况下)扣除该船空船重量。

载重量包括:

乘员

燃油

空船重量包括:

船体结构

舳装设备

按规范和合同要求配置机器设备

按规范和合同要求配置电气设备

规范规定的备件

与船舶推进有关的主机的管系及管系中的油水。

### 5、交船

船舶经航行试验并消除缺陷后，并处于适航状态，安全停泊于建造合同所指定的地方，按建造合同规定的手续交付采购人。

交船时船舶状态如下：

尾舱、管道、乘坐舱室及其他地方应是清洁干净。

任何方面都应完整并处于服务状态(采购人提供部分的延误除外)。

油漆应修饰完好并清洁干净。

机械应在备车状态。

所有系统可供操作。

所有灯在良好工作状态。

舾装、备品、工具、等交齐装妥。建造中及试航中发现的不足都应在交船前由中标人更正。所交船上的所有设备都应为交船、航行做好准备。

## 二、船体部分需求

### 1、船体结构

#### 1.1结构概述

船体结构设计按中国海事局《沿海小型船舶检验技术规则》（2016）对平静海区船舶的要求进行。

本船采用混合骨架结构。全船肋骨间距为 $\geq 500\text{mm}$ ，甲板梁拱为 $\geq 30\text{mm}$ 。

构件分布及规格尺寸以最终图纸为准。

#### 1.2水密舱壁

主船体在#5、#16、#21设延伸至主甲板的水密舱壁。

#### 1.3主船体与甲板室材料

采用CCS认可的铝合金板材以及带筋板（5083-H116和6082-T6）。

#### 1.4护舷

主甲板首部、两舷及尾部部分区域设D200实心高弹泡沫聚脲护舷。

#### 1.5防火性能

船体所采用的材料具备防火性能。

### 2、船体舾装

#### 2.1航行信号设备

##### 2.1.1航行设备

航行设备中电气部分详见电气部分说明。

##### 2.1.2信号设备

信号设备配备如下：

序号	项目	规格	数量
1	球体号型	直径 $\geq 300\text{mm}$	1个
2	国旗	5号	1面

信号灯及电气信号设备详见电气部分说明。

## 2.2 锚泊与系泊设备

1) 锚泊设备设置如下:

序号	项目	规格	数量 <sup>111</sup>
1	大抓力锚		1个
	锦纶锚索	$\geq \Phi 16 \times 75\text{m}$ , 锦纶绳(SWL $\geq 29.4\text{KN}$ )	1个

2) 系泊设备设置如下:

序号	项目	规格	数量 <sup>1</sup>
1	双柱斜式带缆桩	$\geq \text{DH}50$	4个
	单十字带缆桩	$\geq \Phi 50$	1个
	吊环	$\geq \Phi 10$	10个
	锦纶系船索	$\geq \Phi 16\text{mm}$ 长 $\geq 25\text{m}$ , 最小破断负荷 $\leq 2$ 5kN	2个

## 2.3 桅杆

桅杆的结构和尺寸应满足航行灯具、信号及其它附属设备的安装要求, 其安装高度、数量等应满足规范、规则的要求。

## 2.4 盖、梯

除特别注明外, 船盖均为优质铝合金船用产品。

驾驶台挡风采用耐力板。

设铝质小型舱口盖, 分布在主甲板上, 用于进出; 所有舱口盖均在需要的处所设置直梯和拉手。

全船梯系均采用铝质。

## 2.5 栏杆、顶棚

全船栏杆均为铝质栏杆; 舷侧栏杆顶端距离地台板 $\geq 1100\text{mm}$ , 艏甲板栏杆顶距甲板 $\geq 800\text{mm}$ 高。

顶棚支架采用铝管制作, 顶棚采用铝板制作。

## 2.6 救生设备

救生设备按中华人民共和国海事局《沿海小型船舶检验技术规则》(2016)要求进行配备, 每件救生设备应标有船名标记。具体配置如下:

1

序号	项目	规格	数量
1	救生衣		6
2	救生圈	带≥18m救生浮索	2
3	救生圈架		2
4	手提式救生筏	6人	1
5	手持红色烟火信号		2
6	手持橙色烟火信号		2

### 2.7消防用品

消防设备按中华人民共和国海事局《沿海小型船舶检验技术规则》（2016）的相关要求配备。

全船配备船检认可的≥5kg干粉灭火器共2具，泡沫灭火器1具，设带绳消防桶1只。

### 2.8结构防火

汽油箱设CCS认可的防火棉作为防火分隔。

## 3、舱室舾装

### 3.1概述

主甲板层为乘员、驾驶舱。

### 3.2舱室设备

舱室设备配置如下：

序号	项目	数量
1	驾驶座椅（带安全带）	2张
	乘员座椅（带安全带、扶手）	4张
	驾驶台	1张
	玻璃钢坐箱	1个

### 3.3船舶标志

#### 3.3.1船体和上层建筑标志

中标人按采购人着色、标志办法的相关规定制作。

#### 3.3.2船名标志

船名标志由采购人提供图样，采用油漆涂刷制成，船名标志两个在船首，1个在船尾。

所有救生设备应写上船名。

#### 3.3.3载重线标志

载重线标志采用点焊标记后以油漆涂制，制作在船侧左右舷，根据规范要求，油漆颜色与船颜色成对比。

#### 3.3.4水尺标志

吃水标志采用点焊标记后以油漆涂制，制作在船体左右舷的首中尾。

## 三、轮机部分需求

## 1、概述

是以《沿海小船入级与建造规范》（2005），《沿海小型船舶法定检验技术规则》（2016）为依据设计的铝合金快艇，适航于平静海区。船艇为四舷外挂机型，4台 $\geq 450\text{HP}$ 汽油挂机设在船尾并排作为主动力源。汽油舱位于空舱内。

## 2、舷外挂机

设有4台 ( $\geq 336\text{kW}$ )汽油挂机，该机为V型8缸四冲程高速汽油机，单机额定功率 $\geq 336\text{kW}$ ，最高转速5800-6400rpm，DC 12V直流电启动；挂机本身带有充电发电机，挂机运转时能自动对电瓶进行充电，艏部推进系统配套供应，具备前进-空档-倒退功能。

## 3、控制操舵装置

挂机及离合器操纵采用方向盘式/软轴式操纵装置，在驾驶台设有四机型双手柄遥控操作装置，通过控制手柄，经遥控线对挂机进行调速、换向；通过停止开关对挂机进行遥控启动、停车。采用电动倾斜液压升降，在驾驶控制台上设有倾斜角度表及转速表，可对挂机运行状态进行监视，通过转动方向盘调节舵机液压泵内压力，改变尾部舵机转向可改变船舶航向。

## 4、通风系统

船舶尖舱、尾舱各设透气头1只，空舱设有进风百叶1只，出风百叶1只，百叶位于客舱两侧。航行时进行自然通风，以确保舱室不聚集可燃气体。

## 5、动力系统

### 5.1燃油系统

挂机所使用的燃料为92#汽油。全船设有1只 $\geq 1500\text{L}$ 容量的汽油箱，采用铝合金板（ $\sigma \geq 3\text{mm}$ ）钢板制作，位于乘客甲板地台板下#5-#16之间，对挂机供油。油箱设有独立的注入管、透气管，注油口设在主甲板上，透气口位于船尾。汽油箱装有电子液位计（液位表装在驾驶台），可随时观察油箱油位。

### 5.2冷却水系统

挂机采用海水开始循环；海水由艏机吸入，经机带海水泵压至汽油机内，再达到主机排气管内，随尾气排出。

### 5.3舱底水系统

设一台可移动舱底泵，流量： $\geq 7.50\text{m}^3/\text{h}$ ，用于抽出各舱底内的积水。

## 6、消防系统

不设置水消防系统，消防灭火用具详见船体专业。

## 四、电气部分需求

### 1、概述

电气设计以中华人民共和国海事局《船舶与海上设施法定检验规则》（沿海小型船舶法定检验技术规则）（2016）和有关船舶电气设计手册为依据。

航行于平静海区。

### 2、配电系统

配电系统采用直流12V双线绝缘系统，岸电采用交流220V/≥50Hz双线绝缘系统。

### 3、电源设备

#### 3.1 蓄电池组

储物舱设有4块铅酸蓄电池（2块DC12V 200Ah和2块DC12V 100Ah），作为四台挂机的起动电池，其中2块DC12V 200Ah的蓄电池兼做本船的主电源，总容量满足正常航行状态下所必需的设备供电。

#### 3.2 充电机

驾控台设有1台(AC220V/DC12V 40A)型充电机，船舶靠岸时通过岸电对蓄电池充电。

#### 3.3 岸电

设岸电插座（AC220V 32A）一只，带插头,并配有≥30m长的CEFR/SA 2×4型岸电电缆。

### 4、配电设备

#### 4.1 充放电板

船驾驶室设有一块DC12V充放电板，防护等级≥IP22,可对全艇各用电设备进行接通、断开控制，并对其进行电气保护。DC12V充放电板设有直流电压表、电流表、指示灯和绝缘测试等。

#### 4.2 航行信号灯板

在驾控台设有1只航行信号灯控制板，可控制全艇的航行信号灯。当发生故障时，控制箱发出声光报警，提醒值班人员采取措施排除故障。当故障排除后，声光报警结束，恢复正常。

### 5、信号设备

设有5盏航行信号灯。顶篷桅杆上设有1盏桅灯、1盏白环照灯（锚灯），顶篷左舷设有1盏左舷灯、右舷装有1盏右舷灯，顶篷艏部设有1盏尾灯。所有航行信号灯均为DC12V 25W(或同等规格)。

配有1个三节电池手电筒。

设有2盏LED 12V 150W(或同等规格)电动探照灯，控制板设在驾控台。

## 6、液位报警系统

设液位报警系统1套，用于监测舱底水液位状态。

## 7、通导设备

### 7.1甚高频无线电话

配有1部甚高频无线电话，带DSC功能。

### 7.2磁罗经

配有1个磁罗经。

### 7.3多功能导航仪

设有1套多功能导航仪，具有雷达、电子海图及GPS功能，提高船舶航行安全性。

### 7.4电笛

设有DC12V  $\geq 120$ dB电笛1套，在驾控台设有1只控制按钮。

### 7.5长排警灯及对外喊话装置

顶篷四周共设有4套DC12V 100W(或同等规格)长排警灯，爆闪型， $\geq 1.2$ m，红蓝双色。另顶篷设有1套DC12V 200W(或同等规格)扬声器。

## 8、光电取证系统

配有1套光电取证系统，用于公安执法取证。光电平台设在顶篷艏部，控制及显示单元设在驾控台。

## 9、避雷与接地

避雷针选用 $\geq \phi 15 \times 600$ mm的铝棒,安装于高出白环照灯 $\geq 150$ mm的桅杆顶部。

## 10、电缆

10.1电缆采用CJ86/SC型和CEFR/SA型船用电缆（随机电缆除外）。

10.2全艇电缆应拉敷整齐，平直，易于检修。

10.3电缆的穿舱件应确保水密性。

说明	打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致投标（响应）无效。 打“▲”号条款为重要技术参数（如有），若有部分“▲”条款未响应或不满足，将根据评审要求影响其得分，但不作为无效投标（响应）条款。
----	---

采购包2（趸船）：

### 1.主要商务要求

标的提供的时间	★自合同签订生效之日起10个月内完成趸船设计、建造、安装调试、验收并交付采购人使用。
标的提供的地点	采购人指定地点。
投标有效期	从提交投标（响应）文件的截止之日起90日历天
付款方式	<p><b>1期：支付比例30%，第一期付款：</b>签订合同后，中标人完成技术设计，向采购人提供相关图纸和技术文件。经采购人审核通过后，并且中标人需向采购人提交合同总价的5%的履约保证金或提交一份由具有相应资格的担保机构开具的履约担保函原件（保函有效期至项目质保期结束止）后15个工作日内，采购人向中标人支付合同总价的30%；</p> <p><b>2期：支付比例50%，第二期付款：</b>趸船钢质船体合拢，主体完工，在收到中标人提交的建造进度报告后15个工作日内采购人支付合同总价的50%；</p> <p><b>3期：支付比例20%，第三期付款：</b>所有船舶整体完工，现场安装工程结束并经采购人验收合格之日起15个工作日内，采购人向中标人支付合同总价的20%；注：因采购人使用的是财政资金，采购人在前款规定的付款时间为向政府采购支付部门提出办理财政支付申请手续的时间（不含政府财政支付部门审核的时间），在规定时间内提出支付申请手续后即视为采购人已经按期支付。</p>
验收要求	<p><b>1期：1、交付验收标准，依次序对照适用标准为： 1.1 符合中华人民共和国国家安全质量标准、环保标准或行业标准； 1.2 符合招标文件和投标承诺中采购人认可的合理最佳配置、参数及各项要求； 2、采购人、中标人双方按验收要求对货物、培训情况及试运行出现的问题进行验收。在所有验收项全部达到相应要求后，由中标人出具《验收报告》，双方签署《验收报告》。验收过程中所产生的费用由中标人承担。</b></p>
履约保证金	收取比例：5%,说明：本项目收取履约保证金，金额为合同总金额的5%。



其他	<p>一、商务要求:1、设计要求 1.1由中标人（双方约定时间内）完成所有图纸设计。完成图纸设计后，必须先交采购人审核。 1.2设计费包含在投标总价内。 2、供货要求 2.1 中标人所供设备须符合国家的相关规定，且负责将所供设备送至采购人指定地点，并负责设备的安装、调试等。如有虚假应标或不满足招标要求，则采购人有权拒收该产品。 2.2 设备安装时，所涉的有关零配件均由中标人提供。 2.3 设备外观清洁。 2.4 产品包装均应有良好的防湿、防锈、防潮、防雨、防腐及防碰撞的措施，凡由于包装不良造成的损坏，由此产生的费用均有中标人负责。 3、报价要求 3.1 投标人所提供的货物、工程和服务均应以人民币报价，若同时以人民币及外币报价的，以人民币报价为准。 3.2 投标报价均包含设备供货、其他附件、安装配件、配套设施、包装、一切税费（包含关税、增值税等）、运费、安装和调试、验收、培训费、质保期等投标履约过程可预见或不可预见的一切费用，采购人不再支付任何费用。</p> <p>二、质保期及售后服务要求:1、中标人应保证提供的货物是最近生产的原装合格正品，并完全符合规定的质量、规格和环保的要求。 2、所有货物质保服务方式均为中标人上门服务，即由中标人派员到货物使用现场维修，由此产生的一切费用均由中标人承担。 3、中标人提供常设7天×24小时热线服务和长期的技术支持（费用包含在报价中）。中标人接报后30分钟内电话服务响应，5小时内到达现场维护，24小时内解除故障。特殊情况无法修复的，质保期内中标人应无条件更换新设备或提供同等质量的替代品，或采取使设备可正常运转的措施。属采购人操作或保养使用不当造成的损坏、故障和缺陷以及易损零件的正常磨损，由中标人负责修复，采购人承担费用。 4、质量保证期内要求 4.1 自项目验收合格之日起一年【船体部分质保一年（运动件设备及通讯导航设备等以原厂商提供的质保期限为准）】。如因中标人的质量原因而起的船舶性能达不到双方确认的设计要求，中标人应在规定的时间内返工，以达到规定的技术要求。如仍达不到，中标人应赔偿对采购人造成的损失。 4.2 中标人应保证合同项下所供货物是全新的、未使用过的，是本合同约定的型号。中标人进一步保证，合同项下提供的全部货物没有设计、材料或工艺上的缺陷，或者没有因中标人的行为或疏忽而产生的缺陷，这些缺陷是所供货物在我国现行条件下正常使用可能产生的。 4.3 上述保证在货物验收合格交付采购人使用之日起，在规定的质量保证期内有效，在质保期内中标人免费提供货物正常使用情况下发生故障的维修服务（人为损坏及易损件除外）。 4.4 对质保期内的故障报修，如中标人未能做到上述4.1、4.2、4.3条款的服务承诺，采购人可采取必要的补救措施，但其风险和费用由中标人承担，采购人根据合同规定对中标人行使的其它权力不受影响。由于中标人的保证服务不到位，质保期的到期时间将顺延。 4.5 质保期内因采购人使用、管理不当所造成的损失由采购人承担，中标人提供有偿服务。 5、质量保证期后服务 5.1 质保期满后，若有零部件出现故障，经权威部门鉴定属于寿命异常问题（明显短于该零部件正常寿命）时，则由中标人负责免费更换及维修； 5.2 在备件停止生产的情况下，中标人应事先将要停止生产的计划通知采购人，使采购人有足够的时间采购所需备件；在备件停止生产后，中标人应免费向采购人提供备件的图纸、资料。</p> <p>三、培训要求:1、培训工作在采购人指定地点进行。 2、交付船体后培训一次，人员数量由采购人确定，投标人应提出详细的培训计划，包括培训大纲、培训时间和培训达到的基本目标等。</p>
----	--

## 2.技术标准与要求

序号	核心产品 (“△”)	品目名称	标的名称	单位	数量	分项预算单价 (元)	分项预算总价 (元)	面向对象情况	所属行业	技术要求
1	△	起重船和围船	趸船	项	1.00	5,599,000.00	5,599,000.00	否	工业	详见附件一

注：若存在多项核心产品，当不同供应商提供的任意一项核心产品的品牌相同，则视同其是所响应核心产品品牌相同供应商。

附表一：趸船

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
		<p>注：</p> <p>(1) 用户需求书中标注“★”条款为实质性条款，投标人如有任何一条负偏离则导致投标无效；</p> <p>(2) 用户需求书中标注“△”条款为本项目的核心产品，投标人应在报价表中清晰列明所投产品名称、规格型号、品牌、数量、单价。</p> <p>★(3) 本项目采购的空调机、电热水器、电视机、蹲便器属于政府强制采购产品，须提供由《参与实施政府采购节能产品认证机构名录》、《参与实施政府采购环境标志产品认证机构名录》中确定的认证机构出具的、处于有效期之内的中国节能（节水）产品认证证书或中国环境标志产品认证证书（复印件加盖投标人公章），否则视为不满足实质性响应，导致投标无效。</p> <p>项目情况：</p> <p>本次项目采购共计4艘趸船，共计2型船（A型和B型），分别停靠于东莞市下辖水上派出所管理水域。其中A型船2艘，分别停靠于虎门水上派出所及麻涌水上派出所；B型船2艘，分别停靠于沙田水上派出所及长安</p>

水上派出所。4艘船均使用桩簇固定，趸船与岸上连接方式、根据不同水上派出所对泊位的需求，投标人可自行实地考察并提供可行方案。

采购货物	数量
△A型趸船	2艘
B型趸船	2艘

### 18米趸船全船说明（A型趸船-2艘）

注：本船全船为海军灰色（最终采购人确定）

#### （I）、船体部分

##### 一、概述

为单体、单甲板，非自航趸船；全船采用CCSB级钢建造。

##### 二、航区及用途

###### 1、用途

作为满足小型巡逻艇停靠使用，能对满足执勤人员日常生活需求。

###### 2、航区

按内河船舶内河A级航区要求进行设计。

##### 三、船级、规范

设计建造满足下列规范和规则的要求：

中华人民共和国海事局《船舶与海上设施法定检验规则》（《内河小型船舶检验技术规则》（2016）及其2019修改通报（以下简称“内河小规”）；

中国船级社《内河小型船舶建造规范》（2006）；

中国船级社《材料与焊接规范》（2018）及其修改通报；

《中国造船质量标准》（CB/T34000-2016）；

适用的相关公约、标准。

##### 四、主要尺度及性能

###### 1、主要尺度

总长：≥18.3m

总宽：≥5.0m

型深：≥1.4m

设计吃水：≥0.5m

结构吃水：≥0.8m

满载排水量：≥41t

###### 2、主要性能

**稳性：**稳性满足下“内河小规”对A级航区趸船的要求。

##### 五、总布置

###### 1、概述

为单甲板船型，主甲板下布置有艏尖舱、空舱1、空舱2、空舱3、空舱4及艏尖舱。

主甲板室设有休息室、卫生间。

###### 2、舱室划分

设置5道舱壁，主甲板以下舱室从尾至首划分为：FR0至FR4艏尖舱、FR4至FR10空舱1、FR10至FR18空舱2、FR18至FR26空舱3、FR26至FR32空舱4、FR32至FR36艏尖舱。

主甲板以上舱室划分为：休息室、卫生间。

船底：

**2.1、FR0至FR4艏尖舱：**

舱内存放杂物,设有消防兼舱底水泵；

甲板上设有风雨密舱盖出入。

**2.2、FR4至FR10空舱1。**

**2.3、FR10至FR18空舱2。**

**2.4、FR18至FR26空舱3。**

**2.5、FR26至FR32空舱4。**

**2.6、FR32至船舶艏尖舱兼做锚舱：**

舱内存放杂物；

甲板上设有风雨密舱盖出入。

主甲板以上：

**2.7、休息室：**

休息室内布置木质三人沙发1张，木质双人沙发1张，茶几1张，角几1张，电视机、饮水机、壁挂空调各1台，供船员休息。

**2.8、卫生间：**

卫生间内设蹲厕1个；

设淋浴间1个；

洗手盘1只；

地板为防滑瓷砖地板。

**2.9、主甲板**

主甲板设有10只带缆桩（虎门所6只），设有直梯通往顶棚甲板。

**六、船体结构**

**1、船体结构**

船体采用钢结构按照内河A级航区趸船要求，强度计算满足中华人民共和国海事局“内河小规”对钢质内河趸船有关要求。

船体设有5道水密的横舱壁，确保趸船的不沉性。

船体周围采用钢质护舷，配有轮胎，以防止船体直接撞击损伤以及磨损。

**2、材料**

船体及上建采用钢质结构，材料满足中国船级社《材料与焊接规范》（2018年）相关要求。

**七、舱室内部装修**

**1、防火分隔**

防火结构满足中华人民共和国海事局“内河小规”有关要求。

**2、甲板敷料**

主甲板表面采用聚氨酯漆面，表面铺设防滑砂，起居处所设有水泥基层敷料。

**3、室内装修**

室内采用简洁大方的防火环保装修材料，本船所有见光面处均采用 $\geq 50\text{mm}$ 厚隔热棉铺设。

所有窗户采用铝合金窗。

内部装修以冷色调为主，庄严大气。

**八、外部舾装**

按中华人民共和国海事局“内河小规”要求配置船舶舾装设备。

1

所有舾装设备.选用高质量产品。

所有甲板以下舱室均设有直梯直通甲板，主甲板设有直梯通往顶棚甲板。

船体进出外门加装锁。锁的类型由中标人提出方案，采购人选择。

主甲板面设有栏杆，保障船员安全。

周围设有钢质护舷，并安装汽车轮胎靠帮，在船与外界接触时缓冲撞击和摩擦，从而保护船体。

设有两幅船名铭牌，位于靠江及靠岸一侧。

## 九、锚泊及系泊

不设锚，通过钢丝绳与水上钢质桩腿系固在指定水域内。

配备 $\geq\phi 25\text{mm}$ 系缆绳3根，总长 $\geq 75\text{m}$ 。

## 十、消防及救生

### 1、消防设备

消防设备满足“内河小规”有关规定，设有：

甲板及甲板室共配置手提式干粉灭火器2个，消防斧1只，消防水桶2只，砂箱2个，消防栓1只，水龙带1套。

### 2、救生设备

救生设备按“内河小规”对内河A级航区趸船的要求及特殊要求配置。

设有救生衣10件。

## 十一、备品属具及供应品

备品、供应品和舱面属具及供应品按规范要求配备，并经采购人认可。

### (II) 轮机部分

#### 一、舱底水系统

设置1台电动消防泵兼做舱底泵，并配有6个吸口。

#### 二、淡水系统

将岸上淡水通过软管供应至船上。

淡水供应至卫生间、洗手盘。

#### 三、灰水系统

卫生间洗手盆，休息室洗手盆的水直接排出舷外。

#### 四、通风系统

在卫生间设有一台轴流风机，进行强制排风，以排出舱室的浊气，对空气进行调节。

除卫生间外其他房间均设有空调。休息室设置1.5P壁挂空调1台。

#### 五、消防水系统

在储物舱设有一台交流舱底泵兼做消防泵，规格为通径 $\geq 50\text{CWZ}$ ，流量 $\geq 21\text{m}^3/\text{h}$ ，扬程 $\geq 21\text{m}$ ，在卫生间外设有一个消防栓和消防水带箱，可满足对本船和其他船只进行救火的需求，也可用于本船甲板冲洗。

### (III) 电气部分

#### 一、配电系统

配电系统为：

交流： $\text{AC}380\text{V}$ ， $\geq 50\text{Hz}$ ，中性点接地但不以船体为回路的三相四线系统。

交流： $\text{AC}220\text{V}$ ， $\geq 50\text{HZ}$ ，由汇流排相线与中线提供，向全船 $\text{AC}220\text{V}$ 设备供电。

#### 二、电源设备

##### 1、岸电

在主甲板设有岸电箱1只，岸电箱旁设有 $\text{AC}380\text{V}$  63A岸电插座1只（可对外供电），防护等级为 $\geq \text{IP}56$ ，连接至主配电板，为全船设备供电。

### 三、配电设备

#### 1、主配电板

设主配电板一个，设于休息室内，壁挂式安装，防护等级为 $\geq$ IP22。

配电板根据需要配备有相序指示器、指示灯、电网绝缘监测仪等测量仪表和转换开关、按钮和指示灯。

各负载分路开关选用船用产品，可对用电设备和电路进行过载保护和短路保护。

所有开关设定值的确定是以先切断靠近用电负荷的保护电路，然后切断靠近电源的保护电路为原则。

### 四、电力设备

1、配有1.5P空调1台，为AC220V/ $\geq$ 50HZ， $\geq$ 1.20KW，卫生间设有储水式热水器，休息室内设有电视，饮水机等设备，走廊采用船用灯具照明，室内采用LED灯具。

2、配有舱底/消防泵1台，为AC380V/ $\geq$ 50HZ， $\geq$ 3KW。

### 五、控制设备

舱底/消防泵启动箱1个启动方式为星-三角启动。启动箱采用壁挂式安装于休息室内，防护等级为 $\geq$ IP22。

### 六、照明设备

#### 1、照明系统包括以下内容：

照明系统

照明系统由主配电板供电；

照明灯具有以下各种，居住舱室内设置LED照明灯具，外部走道设置荧光照明灯具。尾尖舱和外部走道荧光灯具的规格一般为 $\geq$ 2 $\times$ 20W，舱室LED灯具的规格一般为 $\geq$ 7W。

#### 2、照明属具及其它

照明系统及小型电动工具所用的开关、插座和插头等属具按实际需要配备。

### 七、航行信号灯

设信号灯4盏：2盏红环照灯、1盏绿环照灯、1盏白环照灯。

### 八、船内通讯设备及报警设备

舱底水报警系统：在舱底设有舱底水高位报警系统，当舱底水为高时，在休息室有舱底水水位高的声光报警提示。

在艮船顶部设置1套带广播功能警灯，可在休息室控制开启警报和喊话。

### 九、办公、生活设施

在休息室设备电视机1台，饮水机1台。

设网络系统1套。

### 十、接地避雷

在顶蓬甲板的桅杆顶部安装有一根 $\geq$  $\phi$ 16mm的不锈钢避雷针，长度为 $\geq$ 550mm，并高于桅灯顶部 $\geq$ 300mm；

所有电气设备外壳均需可靠接地。

### 十一、电缆

电缆为滞燃型电缆，符合成束燃烧试验滞燃要求的电缆。电缆的主要规格如下：

CEFR/SC

CBVR

根据规范的规定，当火灾发生时仍然必须工作的设备和系统，其电缆穿过本船有较大失火危险区内的，应采用耐火电缆。

电力电缆的芯线，其最小截面应为 $\leq$ 1.5 mm<sup>2</sup>，照明及控制电缆不小于1mm<sup>2</sup>，通信导航设备和其它设备随机附带的电缆，按照设备的要求。电缆的载流量应按其芯线长期允许的工作温度为不高于85℃选择。

岸电电缆采用CEFR型

## 十二、电缆和电气设备的安装

所有电缆和电气设备的上船安装，均应按照CB/T3908-1999《船用电缆敷设工艺》和CB/T3909-1999《船用电气设备安装工艺》标准的要求进行。

### (IV) 现场安装部分

#### 一、概述

码头平台选用趸船结构，设计趸船尺度为 $\geq (18 \times 5 \times 1.4)$  m (船长 $\times$ 船宽 $\times$ 型深)。根据各个所的实际情况，趸船或通过布设一座引桥与后方联通，或与固定码头台阶紧靠，方便登船。

#### 二、趸船固定形式

本项目采用定位桩簇系留趸船，布置于趸船内舷后侧（靠岸一侧），桩簇距离护岸10~35m（根据各个所实际情况确定，投标人自行勘察现场）。每艘趸船布置两组桩簇，间距 $\geq 8$ m。

每组靠船桩簇由3根钢管桩组成，平面呈等边三角形布置，中间间距 $\geq 1.5$ m，全部为直桩；前沿靠船位置为1根 $\geq \phi 325 \times 10$ mm钢管桩，后侧支撑桩为2根 $\geq \phi 325 \times 10$ mm钢管桩。钢管桩之间布置纵横向联系支架，支架采用20a槽钢，使3根钢管桩主体联成一个整体结构。

在最前方的钢管桩上设置橡胶护舷，橡胶护舷长度为 $\geq 6$ 米，趸船通过钢丝绳与桩簇连接，趸船可随水位变化上下浮动。

#### 三、趸船与岸基连接形式

根据各个所的地理位置，潮位变化，定制趸船与岸基连接形式，以满足使用要求。

### (V) 工程量清单

18米浮动码头工程量清单—虎门所					
类别	序号	设备名称	规格参数	单位	数量
一	1	钢板	厚度 $\geq 8$ mm CCSB、含运费	t	1.2
船体	2	钢板	厚度 $\geq 6$ mm CCSB、含运费	t	23.2
	3	钢板	厚度 $\geq 4$ mm CCSB、含运费	t	2.5
	4	角钢	各种规格、含运费	t	2.8
	5	无缝钢管	各种规格、含运费	t	2
	6	环氧底漆		L	220
	7	环氧中间漆		L	20
	8	防污漆		L	40
	9	聚氨酯面漆	各种颜色	L	180
	10	醇酸漆		L	180
	11	稀释剂		L	100
	12	乙炔、氧气、二氧化碳		船套	1
	13	钢板预处理喷砂		船套	1
	14	焊材		t	1.5
	15	固定压载		t	10
	16	辅助材料		船套	1
	二	1	铝合金窗	钢化玻璃，隔热膜	套

	2	个 铸钢 J	宽度 ≥ 75mm	套	2	
	3	栏杆	管径 ≥ φ50*3mm, 无缝钢管	米	46	
	4	二层矮扶手	管径 ≥ φ38*2mm, 无缝钢管	米	30	
	5	带缆桩	≥ DH125	只	6	
	6	钢质小型舱口盖	尺寸 ≥ B630*630*6-6*25 0	只	2	
艙装	7	人孔盖	尺寸 ≥ BA600*400-8	只	4	
	8	钢质直梯	尺寸 ≥ B400x1400	套	6	
	9	钢质直梯	尺寸 ≥ C400x2400	套	1	
	10	钢丝绳	直径 ≥ φ32mm 长度 ≥ 20 米	条	2	
	11	浮球	尺寸 ≥ φ300×600mm	条	4	
	12	D型卸扣	直径 ≥ φ26mm	只	4	
	13	防腐锌块	≥ ZH7	块	8	
	14	船名架		套	1	
	15	辅助材料		船套	1	
	三	主甲板休息室				
	内装	1	三人沙发	实木	张	1
		2	双人沙发	实木	张	1
		3	茶几	实木	张	1
		4	角几	实木	个	1
		主甲板卫生间、淋浴间				
5		蹲便器、纸巾盒		个	1	
6		冷热水淋浴、毛巾架		个	1	
7		洗手盆		个	1	
8		镜子		面	1	
主材清单						
9		主甲板休息室围壁	长宽 ≥ 2500*300mm, 护墙板	m <sup>2</sup>	40	
10		主甲板休息室天花	长宽 ≥ 3000*300mm, 护墙板	m <sup>2</sup>	11	
11		主甲板休息室地面-瓷砖	长宽 ≥ 800*800mm, 含水 泥沙	m <sup>2</sup>	11	
12		主甲板卫生间围壁	长宽 ≥ 2500*300mm, 护墙板	m <sup>2</sup>	33	
13	主甲板卫生间天花	长宽 ≥ 4000*300mm, 护墙板	m <sup>2</sup>	7		
14	主甲板卫生间地面-瓷砖	长宽 ≥ 300*300mm, 含水 泥沙	块	7		



	15	轻质甲板敷料		m <sup>2</sup>	18
	16	全船天花及围壁隔热处理 (带铝箔隔热棉)	厚度≥50mm隔热棉	m <sup>2</sup>	91
	17	窗帘		套	3
	18	9mm海洋夹板		块	30
	19	5mm海洋夹板		块	7
	20	杂木方		m <sup>3</sup>	1.5
	21	装修配件		船套	1
四	1	电动总用泵(兼消防泵)	通径≥50CWZ (≥3kW)	台	1
管路	2	全船阀件		套	1
	3	管路镀锌		套	1
	4	全船法兰、弯头、接头		套	1
	5	辅助材料		船套	1
五	1	主配电板	定制	只	1
电气	2	消防泵控制箱	≥380v ≥3kw	只	1
	3	舱底水报警板	含浮子报警	套	1
	4	信号灯板		套	1
	5	警灯		只	1
	6	全船电缆		套	1
	7	岸电箱,带岸电插座		只	1
	8	全船开关/插座		套	1
	9	空调机	1.5匹挂机	台	1
	10	电热水器	容量≥60L	台	1
	11	液晶电视(电视机)	尺寸≥43寸	台	1
	12	饮水机		台	1
	13	换气扇	开孔尺寸≥300*300mm	台	1
	14	全船照明灯具	室外室内	船套	1
	15	环照灯	船用信号 ≥30W红色	盏	2
	16	环照灯	船用信号 ≥30W绿色	盏	1
	17	环照灯	船用信号 ≥30W白色	盏	1
	18	辅助材料		船套	1
	六	1	干粉灭火器	容量≥5kg	只
属具	2	消防桶	半圆型	只	2
	3	太平斧	中号	把	1
	4	救生衣	YB型背心式	件	10
	5	救生圈含架子		只	2
	6	沙箱		只	2
	7	消防栓		个	1
	8	水枪(消防水龙带20M)	≥DN50	套	1
	9	消防水龙带箱		个	1
	10	系缆绳	直径≥Φ25mm	米	75

	11	旧轮胎		只	19
	12	镀锌链条	直径 $\geq\Phi 8\text{mm}$	米	38
	13	卸扣	直径 $\geq\Phi 8\text{mm}$	只	38
	14	辅助材料		船套	1
七	1	钢管桩	1.送桩深度、桩长: $\geq 36\text{m}$ 2.管径、壁厚: 钢管 $\geq\Phi 325*10\text{mm}$ 3.数量 6 根	t	16.85
水上打桩	2	钢结构构件除锈	钢管桩喷砂除锈, 其中包含钢管桩 $\geq 221\text{m}^2$ (单面), 连接部分槽钢 $\geq 60\text{m}^2$ (双面)	$\text{m}^2$	281
	3	金属面油漆	1.油漆品种、刷漆遍数: 海工结构无溶剂环氧重防腐涂料底漆1遍, 中间漆1遍, 可复涂脂肪族聚氨酯面漆2遍	$\text{m}^2$	360
	4	水上安装 D 型橡胶护舷	1.固定在钢管桩上、含辅件 DA-A H $\geq 300$ L $\geq 2000$	套	6
	5	钢支撑、钢拉条	1.钢材品种、规格: 横撑及斜撑 20a 槽钢	t	2.037
	6	零星钢构件	1.构件名称: $\geq 1.25$ 寸 2.钢材品种、规格: 不锈钢管	kg	30

18米浮动码头工程量清单—麻涌所					
类别	序号	设备名称	规格参数	单位	数量
一	1	钢板	厚度 $\geq 8\text{mm}$ CCSB、含运费	t	1.2
船体	2	钢板	厚度 $\geq 6\text{mm}$ CCSB、含运费	t	23.2
	3	钢板	厚度 $\geq 4\text{mm}$ CCSB、含运费	t	2.5
	4	角钢	各种规格、含运费	t	2.8
	5	无缝钢管	各种规格、含运费	t	2
	6	环氧底漆		L	220
	7	环氧中间漆		L	20
	8	防污漆		L	40
	9	聚氨酯面漆	各种颜色	L	180
	10	醇酸漆		L	180
	11	稀释剂		L	100
	12	乙炔、氧气、二氧化碳		船套	1
	13	钢板预处理\喷砂		船套	1
	14	焊材		t	1.5
	15	固定压载		t	10

	15	回心压板			10
	16	辅助材料		船套	1
二	1	铝合金窗	钢化玻璃, 隔热膜	套	3
船装	2	不锈钢门	宽度 $\geq 750\text{mm}$	套	2
	3	栏杆	管径 $\geq \phi 50 \times 3\text{mm}$ , 无缝钢管	米	46
	4	二层矮扶手	管径 $\geq \phi 38 \times 2\text{mm}$ , 无缝钢管	米	30
	5	带缆桩	$\geq \text{DH125}$	只	10
	6	钢质小型舱口盖	尺寸 $\geq \text{B630} \times \text{630} \times \text{6-6} \times \text{250}$	只	2
	7	人孔盖	尺寸 $\geq \text{BA600} \times \text{400-8}$	只	4
	8	钢质直梯	尺寸 $\geq \text{B400} \times \text{1400}$	套	6
	9	钢质直梯	尺寸 $\geq \text{C400} \times \text{2400}$	套	1
	10	钢丝绳	直径 $\geq \phi 32\text{mm}$ 长度 $\geq 20\text{米}$	条	2
	11	浮球	尺寸 $\geq \phi 300 \times 600\text{mm}$	条	4
	12	D型卸扣	直径 $\geq \phi 26\text{mm}$	只	4
	13	防腐锌块	$\geq \text{ZH7}$	块	8
	14	船名架		套	1
		15	辅助材料		船套
三	主甲板休息室				
内装	1	三人沙发	实木	张	1
	2	双人沙发	实木	张	1
	3	茶几	实木	张	1
	4	角几	实木	个	1
	主甲板卫生间、淋浴间				
	5	蹲便器、纸巾盒		个	1
	6	冷热水淋浴、毛巾架		个	1
	7	洗手盆		个	1
	8	镜子		面	1
	主材清单				
	9	主甲板休息室围壁	长宽 $\geq 2500 \times 300\text{mm}$ , 护墙板	$\text{m}^2$	40
	10	主甲板休息室天花	长宽 $\geq 3000 \times 300\text{mm}$ , 护墙板	$\text{m}^2$	11
	11	主甲板休息室地面-瓷砖	长宽 $\geq 800 \times 800\text{mm}$ , 含水泥沙	$\text{m}^2$	11
	12	主甲板卫生间围壁	长宽 $\geq 2500 \times 300\text{mm}$ , 护墙板	$\text{m}^2$	33
	13	主甲板卫生间天花	长宽 $\geq 4000 \times 300\text{mm}$ , 护墙板	$\text{m}^2$	7
	14	主甲板卫生间地面-瓷砖	长宽 $\geq 300 \times 300\text{mm}$ , 含水泥沙	块	7
	15	轻质甲板敷料		$\text{m}^2$	18
	16	全船天花及围壁隔热处理(带铝箔隔热棉)	厚度 $\geq 50\text{mm}$ 隔热棉	$\text{m}^2$	91
	17	窗帘		套	3
	18	9mm海洋夹板		块	30
19	5mm海洋夹板		块	7	
20	杂木方		$\text{m}^3$	1.5	

	21	装修配件		船套	1
四	1	电动总用泵（兼消防泵）	通径≥50CWZ (≥3kW)	台	1
管路	2	全船阀件		套	1
	3	管路镀锌		套	1
	4	全船法兰、弯头、接头		套	1
	5	辅助材料		船套	1
	五	1	主配电板	定制	只
电气	2	消防泵控制箱	≥380v ≥3kw	只	1
	3	舱底水报警板	含浮子报警	套	1
	4	信号灯板		套	1
	5	警灯		只	1
	6	全船电缆		套	1
	7	岸电箱，带岸电插座		只	1
	8	全船开关/插座		套	1
	9	空调机	1.5匹挂机	台	1
	10	电热水器	容量≥60L	台	1
	11	液晶电视（电视机）	尺寸≥43寸	台	1
	12	饮水机		台	1
	13	换气扇	开孔尺寸≥300*300mm	台	1
	14	全船照明灯具	室外室内	船套	1
	15	环照灯	船用信号 ≥30W红色	盏	2
	16	环照灯	船用信号 ≥30W绿色	盏	1
	17	环照灯	船用信号 ≥30W白色	盏	1
	18	辅助材料		船套	1
	六	1	干粉灭火器	容量≥5kg	只
属具	2	消防桶	半圆型	只	2
	3	太平斧	中号	把	1
	4	救生衣	YB型背心式	件	10
	5	救生圈含架子		只	2
	6	沙箱		只	2
	7	消防栓		个	1
	8	水枪（消防水龙带20M）	≥DN50	套	1
	9	消防水龙带箱		个	1
	10	系缆绳	直径≥Φ25mm	米	75
	11	旧轮胎		只	19
	12	镀锌链条	直径≥Φ8mm	米	38
	13	卸扣	直径≥Φ8mm	只	38
	14	辅助材料		船套	1
	七	1	钢管桩	1.送桩深度、桩长: ≥36m 2.管径、壁厚:钢管≥φ325*10mm 3.数量 6 根	t

水上打桩	2	钢结构构件除锈	钢管桩喷砂除锈，其中包含钢管桩 ≥221m <sup>2</sup> （单面），连接部分槽钢≥ 60m <sup>2</sup> （双面）	m <sup>2</sup>	281
	3	金属面油漆	1.油漆品种、刷漆遍数:海工结构无 溶剂环氧重防腐涂料底漆1遍，中间 漆1遍，可复涂脂肪族聚氨酯面漆2 遍	m <sup>2</sup>	360
	4	水上安装 D 型橡胶护舷	1.固定在钢管桩上、含辅件DA-A H ≥300 L≥2000	套	6
	5	钢支撑、钢拉条	1.钢材品种、规格:横撑及斜撑20a 槽钢	t	2.037
	6	零星钢构件	1.构件名称: ≥1.25寸 2.钢材品种、规格:不锈钢管	kg	30
	八	1	带滚轮跳板	长宽≥2.5×1.5米	项

### 18米趸船全船说明（B型趸船-2艘）

注：本船全船为海军灰色（最终采购人确定）

#### （I）船体部分

##### 一、概述

为单体、单甲板，非自航趸船；全船采用CCSB级钢建造。

##### 二、航区及用途

###### 1、用途

作为满足小型巡逻艇停靠使用，能对满足执勤人员日常生活需求。

###### 2、航区

按内河船舶内河A级航区要求进行设计。

##### 三、船级、规范

设计建造满足下列规范和规则的要求：

中华人民共和国海事局《船舶与海上设施法定检验规则》（《内河小型船舶检验技术规则》（2016）及其2019修改通报（以下简称“内河小规”）；

中国船级社《内河小型船舶建造规范》（2006）；

中国船级社《材料与焊接规范》（2018）及其修改通报；

《中国造船质量标准》（CB/T34000-2016）；

适用的相关公约、标准。

##### 四、主要尺度及性能

###### 1、主要尺度

总长：≥18.3m

总宽：≥5.0m

型深：≥1.4m

设计吃水：≥0.5m

结构吃水：≥0.8m

满载排水量：≥41t

## 2、主要性能

**稳 性：**本船稳性满足下“内河小规”对A级航区趸船的要求。

## 五、总布置

### 1、概述

为单甲板船型，主甲板下布置有艏尖舱、空舱1、空舱2、空舱3、空舱4及艏尖舱。

主甲板室设有休息室、卫生间、船员室。

### 2、舱室划分

设置5道舱壁，主甲板以下舱室从尾至首划分为：FR0至FR4艏尖舱、FR4至FR10空舱1、FR10至FR18空舱2、FR18至FR26空舱3、FR26至FR32空舱4、FR32至FR36艏尖舱。

主甲板以上舱室划分为：船员室、休息室、卫生间。

**船底：**

#### 2.1、FR0至FR4艏尖舱：

舱内存放杂物，设有消防兼舱底水泵；

甲板上设有风雨密舱盖出入。

#### 2.2、FR4至FR10空舱1。

#### 2.3、FR10至FR18空舱2。

#### 2.4、FR18至FR26空舱3。

#### 2.5、FR26至FR32空舱4。

#### 2.6、FR32至船艏尖舱兼做锚舱：

舱内存放杂物；

甲板上设有风雨密舱盖出入。

主甲板以上：

#### 2.7、船员房：

船员室内配2张单人床，1个床头柜，设1个衣柜(四门)。

#### 2.8、休息室：

休息室内布置木质三人沙发1张，木质双人沙发1张，茶几1张，角几1张，电视机、饮水机、壁挂空调各1台，供船员休息。

#### 2.9、卫生间：

卫生间内设蹲厕1个；

设淋浴间1个；

洗手盘1只；

地板为防滑瓷砖地板。

#### 2.10、主甲板

主甲板设有10只带缆桩，设有直梯通往顶棚甲板。

## 六、船体结构

### 1、船体结构

船体采用钢结构按照内河A级航区趸船要求，强度计算满足中华人民共和国海事局“内河小规”对钢质内河趸船有关要求。

船体设有5道水密的横舱壁，确保趸船的不沉性。

船体周围采用钢质护舷，配有轮胎，以防止船体直接撞击损伤以及磨损。

### 2、材料

船体及上建采用钢质结构，材料满足中国船级社《材料与焊接规范》（2018年）相关要求。

## 七、舱室内部装修

### 1、防火分隔

防火结构满足中华人民共和国海事局“内河小规”有关要求。

### 2、甲板敷料

主甲板表面采用聚氨酯漆面，表面铺设防滑砂，起居处所设有水泥基层敷料。

### 3、室内装修

室内采用简洁大方的防火环保装修材料，本船所有见光面处均采用 $\geq 50\text{mm}$ 厚隔热棉铺设。

所有窗户采用铝合金窗。

内部装修以冷色调为主，庄严大气。

## 八、外部舾装

按中华人民共和国海事局“内河小规”要求配置船舶舾装设备。

所有舾装设备选用高质量产品。

所有甲板以下舱室均设有直梯直通甲板，主甲板设有直梯通往顶棚甲板。

船体进出外门加装锁。锁的类型由中标人提出方案，采购人选择。

主甲板面设有栏杆，保障船员安全。

周围设有钢质护舷，并安装汽车轮胎靠帮，在船与外界接触时缓冲冲击和摩擦，从而保护船体。

设有两幅船名铭牌，位于靠江及靠岸一侧。

## 九、锚泊及系泊

不设锚，通过钢丝绳与水上钢质桩腿系固在指定水域内。

配备 $\geq \phi 25\text{mm}$ 系缆绳3根，总长 $\geq 75\text{m}$ 。

## 十、消防及救生

### 1、消防设备

消防设备满足“内河小规”有关规定，设有：

甲板及甲板室共配置手提式干粉灭火器2个，消防斧1只，消防水桶2只，砂箱2个，消防栓1只，水龙带1套。

### 2、救生设备

救生设备按“内河小规”对内河A级航区趸船的要求及本船的特殊要求配置。

本船设有救生衣10件。

## 十一、备品属具及供应品

备品、供应品和舱面属具及供应品按规范要求配备，并经采购人认可。

### (II) 轮机部分

#### 一、舱底水系统

设置1台电动消防泵兼做舱底泵，并配有6个吸口。

#### 二、淡水系统

将岸上淡水通过软管供应至船上。

淡水供应至卫生间、洗手盆。

#### 三、灰水系统

卫生间洗手盆，休息室洗手盆的水直接排出舷外。

#### 四、通风系统

在卫生间设有一台轴流风机，进行强制排风，以排出舱室的浊气，对空气进行调节。

本船除卫生间外其他房间均设有空调。休息室设置1.5P壁挂空调1台，船员房设有1.5P壁挂式空调1台。

#### 五、消防水系统

在储物舱设有一台交流舱底泵兼做消防泵，规格为通径 $\geq 50\text{CWZ}$ ，流量 $\geq 21\text{m}^3/\text{h}$ ，扬程 $\geq 21\text{m}$ ，在卫生间外设有一个消防栓和消防水带箱，可满足对本船和其他船只进行救火的需求，也可用于本船甲板冲洗。

### （III）电气部分

#### 一、配电系统

配电系统为：

交流：AC380V， $\geq 50\text{Hz}$ ，中性点接地但不以船体为回路的三相四线系统。

交流：AC220V， $\geq 50\text{HZ}$ ，由汇流排相线与中线提供，向全船AC220V设备供电。

#### 二、电源设备

##### 1、岸电

在主甲板设有岸电箱1只，岸电箱旁设有AC380V 63A岸电插座1只（可对外供电），防护等级为 $\geq \text{IP56}$ ，连接至主配电板，为全船设备供电。

#### 三、配电设备

##### 1、主配电板

设主配电板一个，设于休息室内，壁挂式安装，防护等级为 $\geq \text{IP22}$ 。

配电板根据需要配备有相序指示器、指示灯、电网绝缘监测仪等测量仪表和转换开关、按钮和指示灯。

各负载分路开关选用船用产品，可对用电设备和电路进行过载保护和短路保护。

所有开关设定值的确定是先切断靠近用电负荷的保护电路，然后切断靠近电源的保护电路为原则。

#### 四、电力设备

1、配有1.5P空调2台，为AC220V/ $\geq 50\text{HZ}$ ， $\geq 1.20\text{KW}$ ，卫生间设有储水式热水器，休息室内设有电视，饮水机等设备，走廊采用船用灯具照明，室内采用LED灯具。

2、配有舱底/消防泵1台，为AC380V/ $\geq 50\text{HZ}$ ， $\geq 3\text{KW}$ 。

#### 五、控制设备

舱底/消防泵启动箱1个启动方式为星-三角启动。启动箱采用壁挂式安装于休息室内，防护等级为 $\geq \text{IP22}$ 。

#### 六、照明设备

##### 1、照明系统包括以下内容：

照明系统

照明系统由主配电板供电；

照明灯具具有以下各种，居住舱室内设置LED照明灯具，外部走道设置荧光照明灯具。尾尖舱和外部走道荧光灯具的规格一般为 $\geq 2 \times 20\text{W}$ ，舱室LED灯具的规格一般为 $\geq 7\text{W}$ 。

##### 2、照明属具及其它

照明系统及小型电动工具所用的开关、插座和插头等属具按实际需要配备。

#### 七、航行信号灯

设信号灯4盏：2盏红环照灯、1盏绿环照灯、1盏白环照灯。

#### 八、船内通讯设备及报警设备

舱底水报警系统：在舱底设有舱底水高位报警系统，当舱底水为高时，在休息室有舱底水水位高的声光报警提示。

在趸船顶部设置1套带广播功能警灯，可在休息室控制开启警报和喊话。

#### 九、办公、生活设施

在休息室设备电视机1台，饮水机1台。

设网络系统1套。

#### 十、接地避雷



在顶蓬甲板的桅杆顶部安装有一根 $\geq\phi 16\text{mm}$ 的不锈钢避雷针，长度为 $\geq 550\text{mm}$ ，并高于桅灯顶部 $\geq 300\text{mm}$ ；

所有电气设备外壳均需可靠接地。

#### 十一、电缆

电缆为滞燃型电缆，符合成束燃烧试验滞燃要求的电缆。电缆的主要规格如下：

CEFR/SC

CBVR

根据规范的规定，当火灾发生时仍然必须工作的设备和系统，其电缆穿过本船有较大失火危险区内的，应采用耐火电缆。

电力电缆的芯线，其最小截面应为 $\leq 1.5\text{mm}^2$ ，照明及控制电缆不小于 $1\text{mm}^2$ ，通信导航设备和其它设备随机附带的电缆，按照设备的要求。电缆的载流量应按其芯线长期允许的工作温度为不高于 $85^\circ\text{C}$ 选择。

岸电电缆采用CEFR型

#### 十二、电缆和电气设备的安装

所有电缆和电气设备的上船安装，均应按照CB/T3908-1999《船用电缆敷设工艺》和CB/T3909-1999《船用电气设备安装工艺》标准的要求进行。

#### (IV) 现场安装部分

##### 一、概述

码头平台选用趸船结构，设计趸船尺度为 $\geq (18 \times 5 \times 1.4)\text{m}$ （船长 $\times$ 船宽 $\times$ 型深）。根据各个所的实际情况，趸船或通过布设一座引桥与后方联通，或与固定码头台阶紧靠，方便登船。

##### 二、趸船固定形式

本项目采用定位桩簇系留趸船，布置于趸船内舷后侧（靠岸一侧），桩簇距离护岸 $10\sim 35\text{m}$ （根据各个所实际情况确定，投标人自行勘察现场）。每艘趸船布置两组桩簇，间距 $\geq 8\text{m}$ 。

每组靠船桩簇由3根钢管桩组成，平面呈等边三角形布置，中间间距 $\geq 1.5\text{m}$ ，全部为直桩；前沿靠船位置为1根 $\geq \phi 325 \times 10\text{mm}$ 钢管桩，后侧支撑桩为2根 $\geq \phi 325 \times 10\text{mm}$ 钢管桩。钢管桩之间布置纵横向联系支架，支架采用20a槽钢，使3根钢管桩主体联成一个整体结构。

在最前方的钢管桩上设置橡胶护舷，橡胶护舷长度为 $\geq 6\text{m}$ ，趸船通过钢丝绳与桩簇连接，趸船可随水位变化上下浮动。

##### 三、趸船与岸基连接形式

根据各个所的地理位置，潮位变化，定制趸船与岸基连接形式，以满足使用要求。

#### (V) 工程量清单

18米浮动码头工程量清单—沙田所					
类别	序号	设备名称	规格参数	单位	数量
一	1	钢板	厚度 $\geq 8\text{mm}$ CCSB、含运费	t	1.2
船体	2	钢板	厚度 $\geq 6\text{mm}$ CCSB、含运费	t	23.2
	3	钢板	厚度 $\geq 4\text{mm}$ CCSB、含运费	t	4
	4	角钢	各种规格、含运费	t	3.5
	5	无缝钢管	各种规格、含运费	t	2
	6	环氧底漆		L	240
	7	环氧中间漆		L	20
	8	防污漆		L	40
	9	聚氨酯面漆	各种颜色	L	200

	10	醇酸漆		L	200
	11	稀释剂		L	100
	12	乙炔、氧气、二氧化碳		船套	1
	13	钢板预处理\喷砂		船套	1
	14	焊材		t	1.53
	15	固定压载		t	10
	16	辅助材料		船套	1
二	1	铝合金窗	钢化玻璃, 隔热膜	套	5
舾装	2	不锈钢门	宽度≥750mm	套	3
	3	栏杆	管径≥φ50*3mm, 无缝钢管	米	46
	4	二层矮扶手	管径≥φ38*2mm, 无缝钢管	米	30
	5	带缆桩	≥DH125	只	10
	6	钢质小型舱口盖	尺寸≥B630*630*6-6*250	只	2
	7	人孔盖	尺寸≥BA600*400-8	只	4
	8	钢质直梯	尺寸≥B400x1400	套	6
	9	钢质直梯	尺寸≥C400x2400	套	1
	10	钢丝绳	直径≥φ32mm 长度≥20米	条	2
	11	浮球	尺寸≥φ300×600mm	条	4
	12	D型卸扣	直径≥φ26mm	只	4
	13	防腐锌块	≥ZH7	块	8
	14	船名架		套	1
	15	辅助材料		船套	1
	三	主甲板船员室			
内装	1	衣柜	环保生态板	个	1
	2	单人床(≥950*2000)	环保生态板	套	2
	3	床垫		个	2
	主甲板休息室				
	4	三人沙发	实木	张	1
	5	双人沙发	实木	张	1
	6	茶几	实木	张	1
	7	角几	实木	个	1
	主甲板卫生间、淋浴间				
	8	蹲便器、纸巾盒		个	1
	9	冷热水淋浴、毛巾架		个	1
	10	洗手盆		个	1
	11	镜子		面	1
	主材清单				
	12	主甲板休息室围壁	长宽≥2500*300mm, 护墙板	m²	40
13	主甲板休息室天花	长宽≥3000*300mm, 护墙板	m²	11	
14	主甲板休息室地面-瓷砖	长宽≥800*800mm, 含水泥沙	m²	11	
15	主甲板卫生间围壁	长宽≥2500*300mm, 护墙板	m²	33	

5

	16	主甲板卫生间天花	长宽 $\geq 4000*300$ mm, 护墙板	m <sup>2</sup>	7
	17	主甲板卫生间地面-瓷砖	长宽 $\geq 300*300$ mm, 含水泥沙	块	7
	18	主甲板船员室围壁	长宽 $\geq 2500*300$ mm, 护墙板	m <sup>2</sup>	30
	19	主甲板船员室天花	长宽 $\geq 3000*300$ mm, 护墙板	m <sup>2</sup>	11
	20	轻质甲板敷料		m <sup>2</sup>	29
	21	船员室地面-瓷砖	长宽 $\geq 800*800$ mm, 含水泥沙	m <sup>2</sup>	11
	22	全船天花及围壁隔热处理 (带铝箔隔热棉)	厚度 $\geq 50$ mm隔热棉	m <sup>2</sup>	132
	23	窗帘		套	5
	24	9mm海洋夹板		块	38
	25	5mm海洋夹板		块	11
	26	杂木方		m <sup>3</sup>	2
	27	装修配件		船套	1
四	1	电动总用泵(兼消防泵)	通径 $\geq 50$ CWZ ( $\geq 3$ kW)	台	1
管路	2	自吸增压泵	$\geq 30$ L/min, 吸程 $\geq 8$ 米, $\geq$ DN40	台	1
	3	全船阀件		套	1
	4	管路镀锌		套	1
	5	全船法兰、弯头、接头		套	1
	6	辅助材料		船套	1
五	1	主配电板	定制	只	1
电气	2	消防泵控制箱	$\geq 380$ v $\geq 3$ kw	只	1
	3	舱底水报警板	含浮子报警	套	1
	4	信号灯板		套	1
	5	警灯		只	1
	6	全船电缆		套	1
	7	岸电箱, 带岸电插座		只	1
	8	全船开关/插座		套	1
	9	空调机	1.5匹挂机	台	2
	10	电热水器	容量 $\geq 60$ L	台	1
	11	液晶电视(电视机)	尺寸 $\geq 43$ 寸	台	1
	12	饮水机		台	1
	13	换气扇	开孔尺寸 $\geq 300*300$ mm	台	1
	14	全船照明灯具	室外室内	船套	1
	15	环照灯	船用信号 $\geq 30$ W红色	盏	2
	16	环照灯	船用信号 $\geq 30$ W绿色	盏	1
	17	环照灯	船用信号 $\geq 30$ W白色	盏	1
	18	辅助材料		船套	1
	六	1	干粉灭火器	容量 $\geq 5$ kg	只
	2	消防桶	半圆型	只	2
	3	太平斧	中号	把	1
	4	救生衣	YB型背心式	件	10

属具	5	救生圈含架子		只	2	
	6	沙箱		只	2	
	7	消防栓		个	1	
	8	水枪（消防水龙带20M）	≥DN50	套	1	
	9	消防水龙带箱		个	1	
	10	系缆绳	直径≥Φ25mm	米	75	
	11	旧轮胎		只	19	
	12	镀锌链条	直径≥Φ8mm	米	38	
	13	卸扣	直径≥Φ8mm	只	38	
	14	辅助材料		船套	1	
	七	1	钢管桩	1.送桩深度、桩长: ≥36m 2.管径、壁厚:钢管≥φ325*10m 3.数量 6 根	t	16.85
	水上打桩	2	钢结构构件除锈	钢管桩喷砂除锈, 其中包含钢管桩 ≥221m² (单面), 连接部分槽钢 ≥60m² (双面)	m²	281
		3	金属面油漆	1.油漆品种、刷漆遍数:海工结构无 溶剂环氧重防腐涂料底漆1遍, 中 间漆1遍, 可复涂脂肪族聚氨酯面 漆2遍	m2	360
		4	水上安装 D 型橡胶护舷	1.固定在钢管桩上、含辅件DA-A H≥300 L≥2000	套	6
5		钢支撑、钢拉条	1.钢材品种、规格:横撑及斜撑20a 槽钢	t	2.037	
6		零星钢构件	1.构件名称: ≥1.25寸 2.钢材品种、规格:不锈钢管	kg	30	
八		1	带滚轮跳板	长宽≥10×1.5米	项	1
水上连接安装	2	连接平台及上下台阶	长宽≥4×2米	项	1	
	3	不锈钢栏杆门	高宽≥2×1米	项	1	
	4	电子锁		项	1	
	5	栏杆	高度≥1米, 由镀锌管组成	米	11	
	6	防盗格栅	高度≥2.5米, 不锈钢	m²	5	

18米浮动码头工程量清单—长安所					
类别	序号	设备名称	规格参数	单位	数量
一	1	钢板	厚度≥8mm CCSB、含运费	t	1.2
	2	钢板	厚度≥6mm CCSB、含运费	t	23.2
	3	钢板	厚度≥4mm CCSB、含运费	t	4
	4	角钢	各种规格、含运费	t	3.5
	5	无缝钢管	各种规格、含运费	t	2
	6	环氧底漆		t	240

船体	0	环氧底漆		L	240
	7	环氧中间漆		L	20
	8	防污漆		L	40
	9	聚氨酯面漆	各种颜色	L	200
	10	醇酸漆		L	200
	11	稀释剂		L	100
	12	乙炔、氧气、二氧化碳		船套	1
	13	钢板预处理\喷砂		船套	1
	14	焊材		t	1.53
	15	固定压载		t	10
	16	辅助材料		船套	1
二	1	铝合金窗	钢化玻璃, 隔热膜	套	5
舾装	2	不锈钢门	宽度 $\geq 750\text{mm}$	套	3
	3	栏杆	管径 $\geq \phi 50 \times 3\text{mm}$ , 无缝钢管	米	46
	4	二层矮扶手	管径 $\geq \phi 38 \times 2\text{mm}$ 无缝钢管	米	30
	5	带缆桩	$\geq \text{DH}125$	只	10
	6	钢质小型舱口盖	尺寸 $\geq \text{B}630 \times 630 \times 6 \cdot 6 \times 250$	只	2
	7	人孔盖	尺寸 $\geq \text{BA}600 \times 400 \cdot 8$	只	4
	8	钢质直梯	尺寸 $\geq \text{B}400 \times 1400$	套	6
	9	钢质直梯	尺寸 $\geq \text{C}400 \times 2400$	套	1
	10	钢丝绳	直径 $\geq \phi 32$ 长度 $\geq 20\text{米}$	条	2
	11	浮球	尺寸 $\geq \phi 300 \times 600\text{mm}$	条	4
	12	D型卸扣	直径 $\geq \phi 26\text{mm}$	只	4
	13	防腐锌块	$\geq \text{ZH}7$	块	8
	14	船名架		套	1
	15	辅助材料		船套	1
三	主甲板船员室				
	1	衣柜	环保生态板	个	1
	2	单人床( $\geq 950 \times 2000$ )	环保生态板	套	2
	3	床垫		个	2
	主甲板休息室				
	4	三人沙发	实木	张	1
	5	双人沙发	实木	张	1
	6	茶几	实木	张	1
	7	角几	实木	个	1
	主甲板卫生间、淋浴间				
	8	蹲便器、纸巾盒		个	1
	9	冷热水淋浴、毛巾架		个	1
	10	洗手盆		个	1
	11	镜子		面	1
	主甲板厨房				

6

		主物清单			
内装	12	主甲板休息室围壁	长宽 $\geq 2500*300$ mm, 护墙板	m <sup>2</sup>	40
	13	主甲板休息室天花	长宽 $\geq 3000*300$ mm, 护墙板	m <sup>2</sup>	11
	14	主甲板休息室地面-瓷砖	长宽 $\geq 800*800$ mm, 含水泥沙	m <sup>2</sup>	11
	15	主甲板卫生间围壁	长宽 $\geq 2500*300$ mm, 护墙板	m <sup>2</sup>	33
	16	主甲板卫生间天花	长宽 $\geq 4000*300$ mm, 护墙板	m <sup>2</sup>	7
	17	主甲板卫生间地面-瓷砖	长宽 $\geq 300*300$ mm, 含水泥沙	块	7
	18	主甲板船员室围壁	长宽 $\geq 2500*300$ mm, 护墙板	m <sup>2</sup>	30
	19	主甲板船员室天花	长宽 $\geq 3000*300$ mm, 护墙板	m <sup>2</sup>	11
	20	轻质甲板敷料		m <sup>2</sup>	29
	21	船员室地面-瓷砖	长宽 $\geq 800*800$ mm, 含水泥沙	m <sup>2</sup>	11
	22	全船天花及围壁隔热处理 (带铝箔隔热棉)	厚度 $\geq 50$ mm隔热棉	m <sup>2</sup>	132
	23	窗帘		套	5
	24	9mm海洋夹板		块	38
	25	5mm海洋夹板		块	11
	26	杂木方		m <sup>3</sup>	2
	27	装修配件		船套	1
四	1	电动总用泵(兼消防泵)	通径 $\geq 50$ CWZ ( $\geq 3$ kW)	台	1
管路	2	全船阀件		套	1
	3	管路镀锌		套	1
	4	全船法兰、弯头、接头		套	1
	5	辅助材料		船套	1
五	1	主配电板	定制	只	1
电气	2	消防泵控制箱	$\geq 380$ v $\geq 3$ kw	只	1
	3	舱底水报警板	含浮子报警	套	1
	4	信号灯板		套	1
	5	警灯		只	1
	6	全船电缆		套	1
	7	岸电箱, 带岸电插座		只	1
	8	全船开关/插座		套	1
	9	空调机	1.5匹挂机	台	2
	10	电热水器	容量 $\geq 60$ L	台	1
	11	液晶电视(电视机)	尺寸 $\geq 43$ 寸	台	1
	12	饮水机		台	1
	13	换气扇	开孔尺寸 $\geq 300*300$ mm	台	1
	14	全船照明灯具	室外室内	船套	1
	15	环照灯	船用信号 $\geq 30$ W红色	盏	2
	16	环照灯	船用信号 $\geq 30$ W绿色	盏	1
	17	环照灯	船用信号 $\geq 30$ W白色	盏	1
	18	辅助材料		船套	1

六	1	干粉灭火器	容量≥5kg	只	2
属具	2	消防桶	半圆型	只	2
	3	太平斧	中号	把	1
	4	救生衣	YB型背心式	件	10
	5	救生圈含架子		只	2
	6	沙箱		只	2
	7	消防栓		个	1
	8	水枪（消防水龙带20M）	≥DN50	套	1
	9	消防水龙带箱		个	1
	10	系缆绳	直径≥Φ25mm	米	75
	11	旧轮胎		只	19
	12	镀锌链条	直径≥Φ8mm	米	38
	13	卸扣	直径≥Φ8mm	只	38
	14	辅助材料		船套	1
	七	1	钢管桩	1.送桩深度、桩长: ≥36m 2.管径、壁厚:钢管≥φ325*10m 3.数量 6 根	t
水上打桩	2	钢管桩	1.送桩深度、桩长: ≥30m 2.管径、壁厚:钢管≥φ325*10m 3.数量 4 根	t	9.36
	3	钢结构构件除锈	钢管桩喷砂除锈, 其中包含钢管桩 ≥343m <sup>2</sup> (单面), 连接部分槽钢 ≥60m <sup>2</sup> (双面)	m <sup>2</sup>	403
	4	金属面油漆	1.油漆品种、刷漆遍数:海工结构 无溶剂环氧重防腐涂料底漆1遍, 中间漆1遍, 可复涂脂肪族聚氨酯 面漆2遍	m <sup>2</sup>	360
	5	水上安装 D 型橡胶护舷	1.固定在钢管桩上、含辅件DA-A H≥300 L≥2000	套	6
	6	钢支撑、钢拉条	1.钢材品种、规格:横撑及斜撑20 a槽钢	t	2.037
	7	零星钢构件	1.构件名称: ≥1.25寸 2.钢材品种、规格:不锈钢管	kg	30
	八	1	带滚轮跳板	长宽≥10×1.5米	项
水上连接安装	2	固定连接引桥	长宽≥10×1.5米	项	1
	3	连接平台	长宽≥2×2米	项	1
	4	不锈钢栏杆门	高宽≥2×1米	项	1
	5	电子锁		项	1

			6	栏杆	高度≥1米, 由镀锌管组成	米	11
			7	防盗格栅	高度≥2.5米, 不锈钢	m²	5
说明	<p>打“★”号条款为实质性条款, 若有任何一条负偏离或不满足则导致投标(响应)无效。</p> <p>打“▲”号条款为重要技术参数(如有), 若有部分“▲”条款未响应或不满足, 将根据评审要求影响其得分, 但不作为无效投标(响应)条款。</p>						



### 第三章 投标人须知

投标人必须认真阅读招标文件中所有的事项、格式、条款和采购需求等。投标人没有按照招标文件要求提交全部资料，或者投标文件没有对招标文件在各方面都做出实质性响应的可能导致其投标无效或被拒绝。

请注意：供应商需在投标文件截止时间前，将加密投标文件上传至云平台项目采购系统中并取得回执，逾期上传或错误方式投递送达将导致投标无效。

#### 一、名词解释

1.采购代理机构：本项目是指广东正德招标有限公司，负责整个采购活动的组织，依法负责编制和发布招标文件，对招标文件拥有最终的解释权，不以任何身份出任评标委员会成员。

2.采购人：本项目是指东莞市公安局，是采购活动当事人之一，负责项目的整体规划、技术方案可行性设计论证与实施，作为合同采购方（用户）的主体承担质疑回复、履行合同、验收与评价等义务。

3.投标人：是指在云平台项目采购系统完成本项目投标登记并提交电子投标文件的供应商。

4.“评标委员会”是指根据《中华人民共和国政府采购法》等法律法规规定，由采购人代表和有关专家组成以确定中标供应商或者推荐中标候选人的临时组织。

5.“中标供应商”是指经评标委员会评审确定的对招标文件做出实质性响应，经采购人按照规定在评标委员会推荐的中标候选人中确定的或评标委员会受采购人委托直接确认的投标人。

6.招标文件：是指包括招标公告和招标文件及其补充、变更和澄清等一系列文件。

7.电子投标文件：是指使用云平台提供的投标客户端制作加密并上传到系统的投标文件。（投标客户端制作投标文件时，生成的后缀为“.标书”的文件）

8.备用电子投标文件：是指使用云平台提供的投标客户端制作电子投标文件时，同时生成的同一版本的备用投标文件。（投标客户端制作投标文件时，生成的后缀为“.备用标书”的文件）

9.电子签名和电子印章：是指获得国家工业和信息化部颁发的《电子认证服务许可证》、国家密码管理局颁发的《电子认证服务使用密码许可证》的资质，具备承担因数字证书原因产生纠纷的相关责任的能力，且在广东省内具有数量基础和服务能力的依法设立电子认证服务机构签发的电子签名和电子签章认证证书（即CA数字证书）。供应商应当到相关服务机构办理并取得数字证书介质和应用。电子签名包括单位法定代表人、被委托人及其他个人的电子形式签名；电子印章包括机构法人电子形式印章。电子签名及电子印章与手写签名或者盖章具有同等的法律效力。签名（含电子签名）和盖章（含电子印章）是不同使用场景，应按招标文件要求在投标（响应）文件指定位置进行签名（含电子签名）和盖章（含电子印章），对允许采用手写签名的文件，应在纸质文件手写签名后，提供文件的彩色扫描电子文档进行后续操作。

10.“全称”、“公司全称”、“加盖单位公章”及“公章”：在电子投标（响应）文件及相关的其他电子资料中，涉及“全称”或“公司全称”的应在对应文件编辑时使用文本录入方式，或在纸质投标（响应）文件上进行手写签名，或通过投标客户端使用电子印章完成；涉及“加盖单位公章”和“公章”应使用投标人单位的数字证书并通过投标客户端使用电子印章完成。

11.“投标人代表签字”及“授权代表”：在电子投标（响应）文件及相关的其他电子资料中，涉及“投标人代表签字”或“授权代表”应在投标（响应）文件编辑时使用文本录入方式，或在纸质投标（响应）文件上进行手写签名，或通过投标客户端使用电子签名完成。

12.“法定代表人”：在电子投标（响应）文件及相关的其他电子资料中，涉及“法定代表人”应在纸质投标（响应）文件上进行手写签名，或通过投标客户端使用电子签名完成。

13.日期、天数、时间：未有特别说明时，均为公历日（天）及北京时间。

#### 二、须知前附表

本表与招标文件对应章节的内容若不一致，以本表为准。		
序号	条款名称	内容及要求

1	采购包情况	本项目共2个采购包
2	开标方式	现场电子开标
3	评标方式	现场电子评标
4	评标办法	采购包1：综合评分法 采购包2：综合评分法
5	报价形式	采购包1：总价 采购包2：总价
6	报价要求	各采购包报价不超过预算总价
7	现场踏勘	否
8	投标有效期	从提交投标（响应）文件的截止之日起90日历天
9	投标保证金	<p>采购包1：保证金人民币：50,000.00元整。采购包2：保证金人民币：20,000.00元整。</p> <p>开户单位：广东正德招标有限公司</p> <p>开户账号：944002010001105879</p> <p>开户银行：中国邮政储蓄银行东莞石碣支行</p> <p>支票提交方式：现场递交</p> <p>汇票、本票提交方式：现场递交</p> <p>投标保证金有效期：与投标有效期一致。</p> <p>投标保函提交方式：供应商可通过“广东政府采购智慧云平台金融服务中心”(http://gdgpo.czt.gd.gov.cn/zcdservice/zcd/guangdong/)，申请办理投标（响应）担保函、保险（保证）凭证，成功出函的等效于现金缴纳投标保证金。</p>
10	投标文件要求	<p>一、电子投标文件：</p> <p>（1）加密的电子投标文件 1 份（需在递交投标文件截止时间前成功上传至“云平台项目采购系统”）。</p> <p>供应商应保证该优先步骤</p> <p>（2）若现场无法使用系统进行电子开评标的，供应商须在开标现场递交非加密电子版投标文件U盘（或光盘） 1 份。</p> <p>供应商保证该后备步骤。</p> <p>二、纸质投标文件：</p> <p>（3）纸质投标文件正本 1 份，纸质投标文件副本 2 份。</p> <p>供应商须满足上述事项“一、电子投标文件”中（1）或（2）的要求，和“二、纸质投标文件”的要求。请保证电子投标文件应与纸质投标文件（如有）一致，如不一致时以电子投标文件为准。</p>
11	中标候选人推荐家数	<p>采购包1： 2家</p> <p>采购包2： 2家</p>
12	中标供应商数量	<p>采购包1： 1家</p> <p>采购包2： 1家</p>
13	有效供应商家数	<p>采购包1： 3家</p> <p>采购包2： 3家</p> <p>此人数约定了开标与评标过程中的最低有效供应商家数，当家数不足时项目将不得开标、不得评标或直接废标。</p>
14	项目兼投兼中规则	兼投兼中：本项目兼投兼中。

15	中标供应商确定方式	采购人按照评审报告中推荐的成交候选人确定中标（成交）人。
16	代理服务费	收取。采购机构代理服务收费标准：中标人须向采购代理机构缴纳招标代理服务费，招标代理服务费以中标金额为基数，采用差额定率累进法，按货物类计算。
17	代理服务费收取方式	向中标/成交供应商收取
18	其他	
19	开标解密时长	说明：具体情况根据开标时现场代理机构人员设置为准
20	专门面向中小企业采购	采购包1：否 采购包2：否

### 三、说明

#### 1.总则

采购人、采购代理机构及投标人进行的本次采购活动适用《中华人民共和国政府采购法》及其配套的法规、规章、政策。

投标人应仔细阅读本项目招标公告及招标文件的所有内容（包括变更、补充、澄清以及修改等，且均为招标文件的组成部分），按照招标文件要求以及格式编制投标文件，并保证其真实性，否则一切后果自负。

本次公开招标项目，是以招标公告的方式邀请非特定的投标人参加投标。

#### 2.适用范围

本招标文件仅适用于本次招标公告中所涉及的项目和内容。

#### 3.进口产品

若本项目允许采购进口产品，供应商应保证所投产品可履行合法报通关手续进入中国关境内。

若本项目不允许采购进口产品，如供应商所投产品为进口产品，其响应将被认定为响应无效。

#### 4.投标的费用

不论投标结果如何，投标人应承担所有与准备和参加投标有关的费用。采购代理机构和采购人均无义务和责任承担相关费用。

#### 5.以联合体形式投标的，应符合以下规定：

5.1 联合体各方均应当满足《政府采购法》第二十二条规定的条件，并在投标文件中提供联合体各方的相关证明材料。

5.2 联合体各方之间应签订共同投标协议书并在投标文件中提交，明确约定联合体各方承担的工作和相应的责任。联合体各方签订共同投标协议书后，不得再以自己名义单独在同一项目（采购包）中投标，也不得组成新的联合体参加同一项目（采购包）投标，若违反规定则其参与的所有投标将视为无效投标。

5.3 联合体应以联合协议中确定的牵头方名义登录云平台项目采购系统进行项目投标，录入联合体所有成员单位的全称并使用成员单位的电子印章进行联投确认，联合体名称需与共同投标协议书签署方一致。对于需交投标保证金的，以牵头方名义缴纳。

5.4 联合体成员存在不良信用记录的，视同联合体存在不良信用记录。

5.5 联合体各方均应满足采购文件规定的资格要求。由同一资质条件的投标人组成的联合体，应当按照资质等级较低的投标人确定联合体资质等级。

5.6 联合体各方应当共同与采购人签订采购合同，就合同约定的事项对采购人承担连带责任。

5.7 投标（响应）供应商统一在一份《中小企业声明函》中说明联合体各方的中小微情况：包括联合体各方均为小型、微型企业的，及中小微企业作为联合体一方参与政府采购活动，且共同投标协议书中约定，小型、微型企业的协议合同金额占到联合体协议合同总金额30%以上的。

#### 6.关联企业投标说明

6.1 对于不接受联合体投标的采购项目（采购包）：法定代表人或单位负责人为同一个人或者存在直接控股、管理关系的不同

供应商，不得同时参加同一项目或同一采购包的投标。如同时参加，则其投标将被拒绝。

**6.2** 对于接受联合体投标的采购项目（采购包）：除联合体外，法定代表人或单位负责人为同一个人或者存在直接控股、管理关系的不同供应商，不得同时参加同一项目或同一采购包的投标。如同时参加，则评审时将同时被拒绝。

## **7.关于中小微企业投标**

中小微企业响应是指在政府采购活动中，供应商提供的货物均由中小微企业制造、工程均由中小微企业承建或者服务均由中小微企业承接，并在响应文件中提供《中小企业声明函》。本条款所称中小微企业，是指在中华人民共和国境内依法设立，依据国务院批准的中小企业划分标准确定的中型企业、小型企业和微型企业，但与大企业的负责人为同一人，或者与大企业存在直接控股、管理关系的除外。符合中小企业划分标准的个体工商户，在政府采购活动中视同中小企业。中小企业划分见《关于印发中小企业划型标准规定的通知》（工信部联企业〔2011〕300号）。

根据财库〔2014〕68号《财政部 司法部关于政府采购支持监狱企业发展有关问题的通知》，监狱企业视同小微企业。监狱企业是指由司法部认定的为罪犯、戒毒人员提供生产项目和劳动对象，且全部产权属于司法部监狱管理局、戒毒管理局、直属煤矿管理局，各省、自治区、直辖市监狱管理局、戒毒管理局，各地(设区的市)监狱、强制隔离戒毒所、戒毒康复所，以及新疆生产建设兵团监狱管理局、戒毒管理局的企业。监狱企业投标时，提供由省级以上监狱管理局、戒毒管理局(含新疆生产建设兵团)出具的属于监狱企业的证明文件，不再提供《中小企业声明函》。

根据财库〔2017〕141号《财政部 民政部 中国残疾人联合会关于促进残疾人就业政府采购政策的通知》，在政府采购活动中，残疾人福利性单位视同小型、微型企业，享受政府采购支持政策的残疾人福利性单位应当同时满足《财政部 民政部 中国残疾人联合会关于促进残疾人就业政府采购政策的通知》所列条件。残疾人福利性单位属于小型、微型企业的，不重复享受政策。符合条件的残疾人福利性单位在参加政府采购活动时，应当提供《残疾人福利性单位声明函》，并对声明的真实性负责。

## **8.纪律与保密事项**

**8.1** 投标人不得相互串通投标报价，不得妨碍其他投标人的公平竞争，不得损害采购人或其他投标人的合法权益，投标人不得以向采购人、评标委员会成员行贿或者采取其他不正当手段谋取中标。

**8.2** 在确定中标供应商之前，投标人不得与采购人就投标价格、投标方案等实质性内容进行谈判，也不得私下接触评标委员会成员。

**8.3** 在确定中标供应商之前，投标人试图在投标文件审查、澄清、比较和评价时对评标委员会、采购人和采购代理机构施加任何影响都可能导致其投标无效。

**8.4** 获得本招标文件者，须履行本项目下保密义务，不得将因本次项目获得的信息向第三人外传，不得将招标文件用作本次投标以外的任何用途。

**8.5** 由采购人向投标人提供的图纸、详细资料、样品、模型、模件和所有其它资料，均为保密资料，仅被用于它所规定的用途。除非得到采购人的同意，不能向任何第三方透露。开标结束后，应采购人要求，投标人应归还所有从采购人处获得的保密资料。

**8.6** 采购人或采购代理机构有权将供应商提供的所有资料向有关政府部门或评审小组披露。

**8.7** 在采购人或采购代理机构认为适当时、国家机关调查、审查、审计时以及其他符合法律规定的情形下，采购人或采购代理机构无须事先征求供应商同意而可以披露关于采购过程、合同文本、签署情况的资料、供应商的名称及地址、响应文件的有关信息以及补充条款等，但应当在合理的必要范围内。对任何已经公布过的内容或与之内容相同的资料，以及供应商已经泄露或公开的，无须再承担保密责任。

## **9.语言文字以及度量衡单位**

**9.1** 除招标文件另有规定外，投标文件应使用中文文本，若有不同文本，以中文文本为准。投标文件提供的全部资料中，若原件属于非中文描述，应提供具有翻译资质的机构翻译的中文译本。前述翻译机构应为中国翻译协会会员单位，翻译的中文译本应由翻译人员签名并加盖翻译机构公章，同时提供翻译人员翻译资格证书。中文译本、翻译机构的成员单位证书及翻译人员的资格证书可为复印件。

**9.2** 除非招标文件的技术规格中另有规定，投标人在投标文件中及其与采购人和采购代理机构的所有往来文件中的计量单位均

应采用中华人民共和国法定计量单位。

9.3投标人所提供的货物和服务均应以人民币报价，货币单位：元。

## 10. 现场踏勘（如有）

10.1招标文件规定组织踏勘现场的，采购人按招标文件规定的时间、地点组织投标人踏勘项目现场。

10.2投标人自行承担踏勘现场发生的责任、风险和自身费用。

10.3采购人在踏勘现场中介绍的资料和数据等，只是为了使投标人能够利用招标人现有的资料。招标人对投标人由此而作出的推论、解释和结论概不负责。

## 四、招标文件的澄清和修改

1.采购代理机构对招标文件进行必要的澄清或者修改的，在指定媒体上发布更正公告。澄清或者修改的内容可能影响投标文件编制的，更正公告在投标截止时间至少15日前发出；不足15日的，代理机构顺延提交投标文件截止时间。

2.更正公告及其所发布的内容或信息（包括但不限于：招标文件的澄清或修改、现场考察或答疑会的有关事宜等）作为招标文件的组成部分，对投标人具有约束力。一经在指定媒体上发布后，更正公告将作为通知所有招标文件收受人的书面形式。

3.如更正公告有重新发布电子招标文件的，供应商应登录云平台项目采购系统下载最新发布的电子招标文件制作投标文件。

4.投标人在规定的时间内未对招标文件提出疑问、质疑或要求澄清的，将视其为无异议。对招标文件中描述有歧义或前后不一致的地方，评标委员会有权进行评判，但对同一条款的评判应适用于每个投标人。

## 五、投标要求

### 1. 投标登记

投标人应从广东省政府采购网（<https://gdgpo.czt.gd.gov.cn/>）上广东政府采购智慧云平台（以下简称“云平台”）的政府采购供应商入口进行免费注册后，登录进入项目采购系统完成项目投标登记并在线获取招标文件（未按上述方式获取招标文件的供应商，其投标资格将被视为无效）。

### 2. 投标文件的制作

2.1投标文件中，所有内容均以电子文件编制，其格式要求详见第六章说明。如因不按要求编制导致系统无法检索、读取相关信息时，其后果由投标人承担。

2.2投标人应使用云平台提供的投标客户端编制、标记、加密投标文件，成功加密后将生成指定格式的电子投标文件和电子备用投标文件。所有投标文件不能进行压缩处理。关于电子投标报价（如有报价）说明如下：

(1)投标人应按照“第二章采购需求”的需求内容、责任范围以及合同条款进行报价。并按“开标一览表”和“分项报价表”规定的格式报出总价和分项价格。投标总价中不得包含招标文件要求以外的内容，否则，在评审时不予核减。

(2)投标报价包括本项目采购需求和投入使用的所有费用，包括但不限于主件、标准附件、备品备件、施工、服务、专用工具、安装、调试、检验、培训、运输、保险、税款等。

2.3 如有对多个采购包投标的，要对每个采购包独立制作电子投标文件。

2.4投标人不得将同一个项目或同一个采购包的内容拆开投标，否则其报价将被视为非实质性响应。

2.5投标人须对招标文件的对应要求给予唯一的实质性响应，否则将视为不响应。

2.6招标文件中，凡标有“★”的地方均为实质性响应条款，投标人若有一项带“★”的条款未响应或不满足，将按无效投标处理。

2.7投标人必须按招标文件指定的格式填写各种报价，各报价应计算正确。除在招标文件另有规定外（如：报折扣、报优惠率等），计量单位应使用中华人民共和国法定计量单位，以人民币填报所有报价。

2.8投标文件以及投标人与采购人、代理机构就有关投标的往来函电均应使用中文。投标人提交的支持性文件和印制的文件可以用另一种语言，但相应内容应翻译成中文，在解释投标文件时以中文文本为准。

2.9投标人应按招标文件的规定及附件要求的内容和格式完整地填写和提供资料。投标人必须对投标文件所提供的全部资料的真实性承担法律责任，并无条件接受采购人和政府采购监督管理部门对其中任何资料进行核实（核对原件）的要求。采购人核对发现有不一致或供应商无正当理由不按时提供原件的，应当书面知会代理机构，并书面报告本级人民政府财政部门。

### 3.投标文件的提交

3.1在投标文件提交截止时间前，投标人须将电子投标文件成功完整上传到云平台项目采购系统，且取得投标回执。时间以云平台项目采购系统服务器从中国科学院国家授时中心取得的北京时间为准，投标截止时间结束后，系统将不允许投标人上传投标文件，已上传投标文件但未完成传输的文件系统将拒绝接收。

3.2代理机构对因不可抗力事件造成的投标文件的损坏、丢失的，不承担责任。

3.3出现下述情形之一，属于未成功提交投标文件，按无效投标处理：

(1) 至提交投标文件截止时，投标文件未完整上传的。

(2) 投标文件未按投标格式中注明需签字盖章的要求进行签名（含电子签名）和加盖电子印章，或签名（含电子签名）或电子印章不完整的。

(3) 投标文件损坏或格式不正确的。

### 4.投标文件的修改、撤回与撤销

4.1在提交投标文件截止时间前，投标人可以修改或撤回未解密的电子投标文件，并于提交投标文件截止时间前将修改后重新生成的电子投标文件上传至系统，到达投标文件提交截止时间后，将不允许修改或撤回。

4.2在提交投标文件截止时间后，投标人不得补充、修改和更换投标文件。

### 5.投标文件的解密

到达开标时间后，投标人需携带并使用制作该投标文件的同一数字证书参加开标解密，投标人须在采购代理机构规定的时间内完成投标文件解密，投标人未携带数字证书或其他非系统原因导致的逾期未解密投标文件，将作无效投标处理。

### 6.投标保证金

#### 6.1投标保证金的缴纳

投标人在提交投标文件时，应按投标人须知前附表规定的金额和缴纳要求缴纳投标保证金，并作为其投标文件的组成部分。

如采用转账、支票、本票、汇票形式提交的，投标保证金从投标人基本账户递交，由广东正德招标有限公司代收。具体操作要求详见广东正德招标有限公司有关指引，递交事宜请自行咨询广东正德招标有限公司；请各投标人在投标文件递交截止时间前按须知前附表规定的金额递交至广东正德招标有限公司，到账情况以开标时广东正德招标有限公司查询的信息为准。

如采用金融机构、专业担保机构开具的投标担保函、投标保证保险函等形式提交投标保证金的，投标担保函或投标保证保险函须开具给采购人（保险受益人须为采购人），并与投标文件一同递交。

投标人可通过"广东政府采购智慧云平台金融服务中心"(https://gdgpo.czt.gd.gov.cn/zcdservice/zcd/guangdong/)，申请办理电子保函，电子保函与纸质保函具有同样效力。

注意事项：供应商通过线下方式缴纳保证金（转账、支票、汇票、本票、纸质保函）的，需准备缴纳凭证的扫描件作为核验凭证；通过电子保函形式缴纳保证金的，如遇开标或评标现场无法拉取电子保函信息时，可提供电子保函打印件或购买凭证作为核验凭证。相关凭证应上传至系统归档保存。

#### 6.2投标保证金的退还：

(1) 投标人在投标截止时间前放弃投标的，自所投采购包结果公告发出后5个工作日内退还。

(2) 未中标的投标人投标保证金，自中标通知书发出之日起5个工作日内退还。

(3) 中标供应商的投标保证金，自政府采购合同签订之日起5个工作日内退还。

备注：但因投标人自身原因导致无法及时退还的除外。

#### 6.3有下列情形之一的，投标保证金将不予退还：

(1) 提供虚假材料谋取中标、成交的；

(2) 投标人在招标文件规定的投标有效期内撤销其投标；

(3) 中标后，无正当理由放弃中标资格；

(4) 中标后，无正当理由不与采购人签订合同；

(5) 法律法规和招标文件规定的其他情形。

## 7. 投标有效期

7.1 投标有效期内投标人撤销投标文件的，采购人或者采购代理机构可以不退还投标保证金（如有）。采用投标保函方式替代保证金的，采购人或者采购代理机构可以向担保机构索赔保证金。

7.2 出现特殊情况需延长投标有效期的，采购人或采购代理机构可于投标有效期满之前要求投标人同意延长有效期，要求与答复均以书面形式通知所有投标人。投标人同意延长的，应相应延长其投标保证金（如有）的有效期，但不得要求或被允许修改或撤销其投标文件；投标人可以拒绝延长有效期，但其投标将会被视为无效，拒绝延长有效期的投标人有权收回其投标保证金（如有）。采用投标保函方式替代保证金的，投标有效期超出保函有效期的，采购人或者采购代理机构应提示投标人重新开函，未获得有效保函的投标人其投标将会被视为无效。

## 8. 样品（演示）

8.1 招标文件规定投标人提交样品的，样品属于投标文件的组成部分。样品的生产、运输、安装、保全等一切费用由投标人自理。

8.2 投标截止时间前，投标人应将样品送达至指定地点。若需要现场演示的，投标人应提前做好演示准备（包括演示设备）。

8.3 采购结果公告发布后，中标供应商的样品由采购人封存，作为履约验收的依据之一。未中标供应商在接到采购代理机构通知后，应按规定时间尽快自行取回样品，否则视同供应商不再认领，代理机构有权进行处理。

## 9. 除招标文件另有规定外，有下列情形之一的，投标无效：

- 9.1 投标文件未按照招标文件要求签署、盖章；
- 9.2 不符合招标文件中规定的资格要求；
- 9.3 投标报价超过招标文件中规定的预算金额或最高限价；
- 9.4 投标文件含有采购人不能接受的附加条件；
- 9.5 有关法律、法规和规章及招标文件规定的其他无效情形。

## 六、开标、评标和定标

### 1. 开标

#### 1.1 开标程序

招标工作人员按招标公告规定的时间进行开标，由采购人或者采购代理机构工作人员宣布投标人名称、解密情况，投标价格和招标文件规定的需要宣布的其他内容（以开标一览表要求为准）。开标分为现场电子开标和远程电子开标两种。

采用现场电子开标的：投标人的法定代表人或其委托代理人应当按照本招标公告载明的时间和地点前往参加开标，并携带编制本项目（采购包）电子投标文件时加密所用的数字证书、存储有备用电子投标文件的U盘前往开标现场。

采用远程电子开标的：投标人的法定代表人或其授权代表应当按照本招标公告载明的时间和模式等要求参加开标。在投标截止时间前30分钟，应当登录云平台开标大厅进行签到，并且填写授权代表的姓名与手机号码。若因签到时填写的授权代表信息有误而导致的不良后果，由供应商自行承担。

开标时，投标人应当使用编制本项目（采购包）电子投标文件时加密所用数字证书在开始解密后按照代理机构规定的时间内完成电子投标文件的解密，如遇不可抗力等其他特殊情况，采购代理机构可视情况延长解密时间。投标人未携带数字证书或其他非系统原因导致的在规定时间内未解密投标文件，将作无效投标处理。（采用远程电子开标的，各投标人在参加开标以前须自行对使用电脑的网络环境、驱动安装、客户端安装以及数字证书的有效性等进行检测，确保可以正常使用）。

如在电子开标过程中出现无法正常解密的，代理机构可根据实际情况开启上传备用电子投标文件通道。系统将对上传的备用电子投标文件的合法性进行验证，若发现提交的备用电子投标文件与加密的电子投标文件版本不一致（即两份文件不是编制投标文件同时生成的），系统将拒绝接收，视为无效投标。如供应商无法在代理规定的时间内完成备用电子投标文件的上传，投标将被拒绝，作无效投标处理。

#### 1.2 开标异议

投标人代表对开标过程和开标记录有疑义，以及认为采购人、采购代理机构相关工作人员有需要回避的情形的，应当场提出询问或者回避申请。投标人未参加开标的，视同认可开标结果。

1.3 投标截止时间后，投标人不足须知前附表中约定的有效供应商家数的，不得开标。同时，本次采购活动结束。

1.4 开标时出现下列情况的，视为投标无效处理：

(1) 经检查数字证书无效的；

(2) 因投标人自身原因，未在规定时间内完成电子投标文件解密的；

(3) 如需使用备用电子投标文件解密时，在规定的解密时间内无法提供备用电子投标文件或提供的备用电子投标文件与加密的电子投标文件版本不一致（即两份文件不是投标客户端编制同时生成的）。

## 2. 评审（详见第四章）

### 3. 定标

#### 3.1 中标公告：

中标供应商确定之日起2个工作日内，采购人或采购代理机构将在中国政府采购网([www.ccgp.gov.cn](http://www.ccgp.gov.cn))、广东省政府采购网(<https://gdgpo.czt.gd.gov.cn/>)、广东正德招标有限公司（[www.zdbidding.com](http://www.zdbidding.com)）上以公告的形式发布中标结果，中标公告的公告期限为1个工作日。中标公告同时作为采购代理机构通知除中标供应商外的其他投标人没有中标的书面形式，采购代理机构不再以其它方式另行通知。

#### 3.2 中标通知书：

中标通知书在发布中标公告时，在云平台同步发送至中标供应商。中标供应商可在云平台自行下载打印《中标通知书》，《中标通知书》将作为授予合同资格的唯一合法依据。中标通知书发出后，采购人不得违法改变中标结果，中标供应商不得放弃中标。中标供应商放弃中标的，应当依法承担相应的法律责任。

#### 3.3 终止公告：

项目废标后，采购人或采购代理机构将在中国政府采购网([www.ccgp.gov.cn](http://www.ccgp.gov.cn))、广东省政府采购网(<https://gdgpo.czt.gd.gov.cn/>)、广东正德招标有限公司（[www.zdbidding.com](http://www.zdbidding.com)）上发布终止公告，终止公告的公告期限为1个工作日。

## 七、 询问、质疑与投诉

### 1. 询问

投标人对政府采购活动事项（招标文件、采购过程和中标结果）有疑问的，可以向采购人或采购代理机构提出询问，采购人或采购代理机构将及时作出答复，但答复的内容不涉及商业秘密。询问可以口头方式提出，也可以书面方式提出，书面方式包括但不限于传真、信函、电子邮件。联系方式见《投标邀请函》中“采购人、采购代理机构的名称、地址和联系方式”。

### 2. 质疑

2.1 供应商认为招标文件、采购过程和中标结果使自己的权益受到损害的，可以在知道或者应知其权益受到损害之日起七个工作日内，以书面原件形式向采购人或采购代理机构一次性提出针对同一采购程序环节的质疑，逾期质疑无效。供应商应知其权益受到损害之日是指：

(1) 对招标文件提出质疑的，为获取招标文件之日或者招标文件公告期限届满之日；

(2) 对采购过程提出质疑的，为各采购程序环节结束之日；

(3) 对中标结果提出质疑的，为中标结果公告期限届满之日。

#### 2.2 质疑函应当包括下列主要内容：

(1) 质疑供应商和相关供应商的名称、地址、邮编、联系人及联系电话等；

(2) 质疑项目名称及编号、具体明确的质疑事项和与质疑事项相关的请求；

(3) 认为采购文件、采购过程、中标和成交结果使自己的合法权益受到损害的法律依据、事实依据、相关证明材料及证据来源；

(4) 提出质疑的日期。

2.3 质疑函应当署名。质疑供应商为自然人的，应当由本人签字；质疑供应商为法人或者其他组织的，应当由法定代表人、主要负责人，或者其授权代表签字或者盖章，并加盖公章。



2.4以联合体形式参加政府采购活动的，其质疑应当由联合体成员委托主体提出。

2.5供应商质疑应当有明确的请求和必要的证明材料。质疑内容不得含有虚假、恶意成份。依照谁主张谁举证的原则，提出质疑者必须同时提交相关确凿的证据材料和注明证据的确切来源，证据来源必须合法，采购人或采购代理机构有权将质疑函转发质疑事项各关联方，请其作出解释说明。对捏造事实、滥用维权扰乱采购秩序的恶意质疑者，将上报政府采购监督管理部门依法处理。

2.6质疑联系方式如下：

质疑联系人：

电话：

传真：

邮箱：

地址：

邮编：

### 3.投诉

质疑人对采购人或采购代理机构的质疑答复不满意或在规定时间内未得到答复的，可以在答复期满后15个工作日内，按如下联系方式向本项目监督管理部门提起投诉。

政府采购监督管理机构名称：东莞市财政局政府采购监管科

地 址：东莞市南城区鸿福路99号行政办事中心主楼12楼28室

电 话：0769-22831025、0769-22830161

邮 编：523000

传 真：-

## 八、合同签订和履行

### 1.合同签订

1.1采购人应当自《中标通知书》发出之日起三十日内（广州市规定自《中标通知书》发出之日起二十日内签订合同），按照招标文件和中标供应商投标文件的约定，与中标供应商签订合同。所签订的合同不得对招标文件和中标供应商投标文件作实质性修改。超过30天尚未完成政府采购合同签订的政府采购项目，采购人应当登录广东省政府采购网，填报未能依法签订政府采购合同的具体原因、整改措施和预计签订合同时间等信息。

1.2采购人不得提出试用合格等任何不合理的要求作为签订合同的条件，且不得与中标供应商私下订立背离合同实质性内容的协议。

1.3采购人应当自政府采购合同签订之日起2个工作日内，将政府采购合同在省级以上人民政府财政部门指定的媒体上公告，但政府采购合同中涉及国家秘密、商业秘密的内容除外。

1.4采购人应当自政府采购合同签订之日起2个工作日内，登录广东省政府采购网上传政府采购合同扫描版，如实填报政府采购合同的签订时间。依法签订的补充合同，也应在补充合同签订之日起2个工作日内公开并备案采购合同。

### 2.合同的履行

2.1政府采购合同订立后，合同各方不得擅自变更、中止或者终止合同。政府采购合同需要变更的，采购人应将有关合同变更内容，以书面形式报政府采购监督管理机关备案；因特殊情况需要中止或终止合同的，采购人应将中止或终止合同的理由以及相应措施，以书面形式报政府采购监督管理机关备案。

2.2政府采购合同履行中，采购人需追加与合同标的相同的货物、工程或者服务的，在不改变合同其他条款的前提下，可以与中标供应商签订补充合同，但所补充合同的采购金额不得超过原采购金额的10%。依法签订的补充合同，也应在补充合同签订之日起2个工作日内登陆广东省政府采购网上传备案。

## 第四章 评标

### 一、评标要求

#### 1. 评标方法

采购包1(缉私高速艇): 综合评分法,是指投标文件满足招标文件全部实质性要求,且按照评审因素的量化指标评审得分最高的投标人为中标候选人的评标方法。(最低报价不是中标的唯一依据。)

采购包2(趸船): 综合评分法,是指投标文件满足招标文件全部实质性要求,且按照评审因素的量化指标评审得分最高的投标人为中标候选人的评标方法。(最低报价不是中标的唯一依据。)

#### 2. 评标原则

2.1 评标活动遵循公平、公正、科学和择优的原则,以招标文件和投标文件为评标的基本依据,并按照招标文件规定的评标方法和评标标准进行评标。

2.2 具体评标事项由评标委员会负责,并按招标文件的规定办法进行评审。

2.3 合格投标人不足须知前附表中约定的有效供应商家数的,不得评标。

#### 3. 评标委员会

3.1 评标委员会由采购人代表和评审专家组成,成员人数应当为5人及以上单数,其中评审专家不得少于成员总数的三分之二。

3.2 评标应遵守下列评标纪律:

(1) 评标情况不得私自外泄,有关信息由广东正德招标有限公司统一对外发布。

(2) 对广东正德招标有限公司或投标人提供的要求保密的资料,不得摘记翻印和外传。

(3) 不得收受投标供应商或有关人员的任何礼物,不得串联鼓动其他人袒护某投标人。若与投标人存在利害关系,则应主动声明并回避。

(4) 全体评委应按照招标文件规定进行评标,一切认定事项应查有实据且不得弄虚作假。

(5) 评标委员会各成员应当独立对每个投标人的投标文件进行评价,并对评价意见承担个人责任。评审过程中,不得发表倾向性言论。

※对违反评标纪律的评委,将取消其评委资格,对评标工作造成严重损失者将予以通报批评乃至追究法律责任。

#### 4. 有下列情形之一的,视为投标人串通投标,其投标无效:

4.1 不同投标人的投标文件由同一单位或者个人编制;

4.2 不同投标人委托同一单位或者个人办理投标事宜;

4.3 不同投标人的投标文件载明的项目管理成员或者联系人员为同一人;

4.4 不同投标人的投标文件异常一致或者投标报价呈规律性差异;

4.5 不同投标人的投标文件相互混装;

4.6 不同投标人的投标保证金或购买电子保函支付款为从同一单位或个人的账户转出;

4.7 不同投标人的电子投标文件上传计算机的网卡MAC地址、CPU序列号和硬盘序列号等硬件信息均相同的(开标现场上传电子投标文件的除外);

4.8 投标人上传的电子投标文件使用该项目其他投标人的数字证书加密的或加盖该项目的其他投标人的电子印章的。

说明:在评标过程中发现投标人有上述情形的,评标委员会应当认定其投标无效,并书面报告本级财政部门。同时,项目评审时被认定为串通投标的投标人不得参加该合同项下的采购活动。

#### 5. 投标无效的情形

详见资格性审查、符合性审查和招标文件其他投标无效条款。

## 6.定标

评标委员会按照招标文件确定的评标方法、步骤、标准，对投标文件进行评审。评标结束后，对投标人的评审名次进行排序，确定中标供应商或者推荐中标候选人。

## 7.价格修正

对报价的计算错误按以下原则修正：

- (1) 投标文件中开标一览表内容与投标文件中相应内容不一致的，以开标一览表为准；
- (2) 大写金额和小写金额不一致的，以大写金额为准；
- (3) 单价金额小数点或者百分比有明显错位的，以开标一览表的总价为准，并修改单价。
- (4) 总价金额与按单价汇总金额不一致的，以单价金额计算结果为准。但是单价金额计算结果超过预算价的，对其按无效投标处理。
- (5) 若投标客户端上传的电子报价数据与电子投标文件价格不一致的，以电子报价数据为准。

注：同时出现两种以上不一致的，按照前款规定的顺序在系统上进行价格澄清。澄清后的价格加盖电子印章确认后产生约束力，但不得超出投标文件的范围或者改变投标文件的实质性内容，投标人不确认的，其投标无效。

## 二.政府采购政策落实

### 1.节能、环保要求

采购的产品属于品目清单范围的，将依据国家确定的认证机构出具的、处于有效期之内的节能产品、环境标志产品认证证书，对获得证书的产品实施政府优先采购或强制采购，具体按照本招标文件相关要求执行。

相关认证机构和获证产品信息以市场监管总局组织建立的节能产品、环境标志产品认证结果信息发布平台公布为准。

### 2.对小型、微型企业、监狱企业或残疾人福利性单位给予价格扣除

依照《政府采购促进中小企业发展管理办法》、《支持监狱企业发展有关问题的通知》和《财政部 民政部 中国残疾人联合会关于促进残疾人就业政府采购政策的通知》的规定，凡符合享受《政府采购促进中小企业发展管理办法》规定的中小企业扶持政策的单位，按照以下比例给予相应的价格扣除：（监狱企业、残疾人福利性单位视同小、微企业）。

### 3.价格扣除相关要求

采购包1（缉私高速艇）：

序号	情形	适用对象	价格扣除比例	计算公式
1	小型、微型企业，监狱企业，残疾人福利性单位	投标（响应）产品均由小微企业生产且使用该小微企业商号或者注册商标	6%	投标（响应）供应商报价给予C1的价格扣除（C1的取值范围见价格扣除比例），即：评标（评审）价=核实价-小微企业产品核实价×C1
2	节能、环保产品	——	1%	对优先采购产品获得节能产品认证证书或环境标志产品认证证书的产品给予1%的价格扣除，具体扣除比例根据节能产品或环境标志产品在采购项目中的重要性、所占比重等因素确定。

注：（1）上述评标价仅用于计算价格评分，成交金额以实际投标（响应）价为准。（2）组成联合体或者接受分包的小微企业与联合体内其他企业、分包企业之间存在直接控股、管理关系的，不享受价格扣除优惠政策。

采购包2（趸船）：

序号	情形	适用对象	价格扣除比例	计算公式
1	小型、微型企业，监狱企业，残疾人福利性单位	投标（响应）产品均由小微企业生产且使用该小微企业商号或者注册商标	6%	投标（响应）供应商报价给予C1的价格扣除（C1的取值范围见价格扣除比例），即：评标（评审）价=核实价-小微企业产品核实价×C1
2	节能、环保产品	——	1%	对优先采购产品获得节能产品认证证书或环境标志产品认证证书的产品给予1%的价格扣除，具体扣除比例根据节能产品或环境标志产品在采购项目中的重要性、所占比重等因素确定。

注：（1）上述评标价仅用于计算价格评分，成交金额以实际投标（响应）价为准。（2）组成联合体或者接受分包的小微企业与联合体内其他企业、分包企业之间存在直接控股、管理关系的，不享受价格扣除优惠政策。

（1）所称小型和微型企业应当符合以下条件：

在中华人民共和国境内依法设立，依据国务院批准的中小企业划分标准确定的小型企业和微型企业，但与大企业的负责人为同一人，或者与大企业存在直接控股、管理关系的除外。

符合中小企业划分标准的个体工商户，在政府采购活动中视同中小企业。

提供本企业（属于小微企业）制造的货物或者提供其他小型或微型企业制造的货物/提供本企业（属于小微企业）承接的服务。

（2）符合中小企业扶持政策的投标人应填写《中小企业声明函》；监狱企业须投标人提供由监狱管理局、戒毒管理局（含新疆生产建设兵团）出具的属于监狱企业的证明文件；残疾人福利性单位应填写《残疾人福利性单位声明函》，否则不认定价格扣除。

说明：投标人应当对其出具的《中小企业声明函》真实性负责，投标人出具的《中小企业声明函》内容不实的，属于提供虚假材料谋取中标。

### 三、评审程序

#### 1. 资格性审查和符合性审查

资格性审查。公开招标采购项目开标结束后，采购人或采购代理机构应当依法对投标人的资格进行审查，以确定投标人是否具备投标资格。（详见后附表一资格性审查表）

符合性审查。评标委员会依据招标文件的规定，从投标文件的有效性、完整性和对招标文件的响应程度进行审查，以确定是否对招标文件的实质性要求作出响应。（详见后附表二符合性审查表）

资格性审查和符合性审查中凡有其中任意一项未通过的，评审结果为未通过，未通过资格性审查、符合性审查的投标人按无效投标处理。

对各投标人进行资格审查和符合性审查过程中，对初步被认定为无效投标者，由评标委员会组长或采购人代表将集体意见及时告知投标当事人。

系统抓取并记录到供应商与同项目（采购包）其他投标（响应）供应商存在使用相同MAC地址或网络IP地址的计算机设备进行响应及投标上传操作情形的，评标委员会应认定其投标（响应）无效。

评标委员会认为投标人的报价明显低于其他通过符合性审查投标人的报价，有可能影响产品质量或者不能诚信履约的，应当

要求其在评标现场合理的时间内提供书面说明，必要时提交相关证明材料；投标人不能证明其报价合理性的，评标委员会应当将其作为无效投标处理。

合格投标人不足3家的，不得评标。

表一资格性审查表：

采购包1（缉私高速艇）：

序号	资格审查内容	
1	具有独立承担民事责任的能力	在中华人民共和国境内注册的法人或其他组织或自然人，投标（响应）时提交有效的营业执照（或事业法人登记证或身份证等相关证明）副本复印件。
2	有依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录	提供投标截止日前6个月内任意1个月依法缴纳税收和社会保障资金的相关材料。如依法免税或不需要缴纳社会保障资金的，提供相应证明材料（或提供相关承诺函）。
3	具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度	供应商必须具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度（提供2020年度财务状况报告或基本开户行出具的资信证明）（或提供相关承诺函）。
4	履行合同所必须的设备和专业技术能力	按投标（响应）文件格式填报设备及专业技术能力情况（或提供相关承诺函）。
5	参加采购活动前3年内，在经营活动中没有重大违法记录	在经营活动中没有重大违法记录：参照投标（报价）函相关承诺格式内容。重大违法记录，是指供应商因违法经营受到刑事处罚或者责令停产停业、吊销许可证或者执照、较大数额罚款等行政处罚。（较大数额罚款按照发出行政处罚决定书部门所在省级政府，或实行垂直领导的国务院有关行政主管部门制定的较大数额罚款标准，或罚款决定之前需要举行听证会的金额标准来认定）（或提供相关承诺函）
6	信用记录	供应商未被列入“信用中国”网站( <a href="http://www.creditchina.gov.cn">www.creditchina.gov.cn</a> )“记录失信被执行人或重大税收违法案件当事人名单”记录名单；不处于中国政府采购网( <a href="http://www.ccgp.gov.cn">www.ccgp.gov.cn</a> )“政府采购严重违法失信行为信息记录”中的禁止参加政府采购活动期间。（以采购代理机构于投标（响应）截止时间当天在“信用中国”网站（ <a href="http://www.creditchina.gov.cn">www.creditchina.gov.cn</a> ）及中国政府采购网（ <a href="http://www.ccgp.gov.cn/">http://www.ccgp.gov.cn/</a> ）查询结果为准，如相关失信记录已失效，供应商需提供相关证明资料）。
7	供应商必须符合法律、行政法规规定的其他条件	单位负责人为同一人或者存在直接控股、管理关系的不同供应商，不得同时参加本采购项目（或采购包）投标（响应）。为本项目提供整体设计、规范编制或者项目管理、监理、检测等服务的供应商，不得再参与本项目投标（响应）。投标（报价）函相关承诺要求内容。
8	落实政府采购政策需满足的资格要求	本项目不属于专门面向中小企业采购。

采购包2（趸船）：

序号	资格审查内容	
1	具有独立承担民事责任的能力	在中华人民共和国境内注册的法人或其他组织或自然人， 投标（响应）时提交有效的营业执照（或事业法人登记证或身份证等相关证明） 副本复印件。
2	有依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录	提供投标截止日前6个月内任意1个月依法缴纳税收和社会保障资金的相关材料。 如依法免税或不需要缴纳社会保障资金的， 提供相应证明材料（或提供相关承诺函）。
3	具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度	供应商必须具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度（提供2020年度财务状况报告或基本开户行出具的资信证明）（或提供相关承诺函）。
4	履行合同所必须的设备和专业技术能力	按投标（响应）文件格式填报设备及专业技术能力情况（或提供相关承诺函）。
5	参加采购活动前3年内，在经营活动中没有重大违法记录	在经营活动中没有重大违法记录：参照投标（报价）函相关承诺格式内容。 重大违法记录，是指供应商因违法经营受到刑事处罚或者责令停产停业、吊销许可证或者执照、较大数额罚款等行政处罚。（较大数额罚款按照发出行政处罚决定书部门所在省级政府，或实行垂直领导的国务院有关行政主管部门制定的较大数额罚款标准，或罚款决定之前需要举行听证会的金额标准来认定）（或提供相关承诺函）
6	信用记录	供应商未被列入“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案件当事人名单”记录名单； 不处于中国政府采购网(www.ccgp.gov.cn)“政府采购严重违法失信行为信息记录”中的禁止参加政府采购活动期间。（以采购代理机构于投标（响应） 截止时间当天在“信用中国”网站（www.creditchina.gov.cn） 及中国政府采购网（http://www.ccgp.gov.cn/） 查询结果为准， 如相关失信记录已失效， 供应商需提供相关证明资料）。
7	供应商必须符合法律、行政法规规定的其他条件	单位负责人为同一人或者存在直接控股、 管理关系的不同供应商，不得同时参加本采购项目（或采购包） 投标（响应）。 为本项目提供整体设计、 规范编制或者项目管理、 监理、 检测等服务的供应商， 不得再参与本项目投标（响应）。 投标（报价） 函相关承诺要求内容。
8	落实政府采购政策需满足的资格要求	本项目不属于专门面向中小企业采购。

表二符合性审查表：

采购包1（缉私高速艇）：

序号	评审点要求概况	评审点具体描述
1	投标保证金	投标保证金足额按招标文件要求提交。
2	投标文件的编制、签署及盖章	投标文件的编制、签署及盖章符合招标文件的要求。
3	投标报价	投标报价固定唯一价且未超过招标文件中规定的预算金额。
4	附加条件	投标文件没有采购人不能接受的附加条件的。
5	投标有效期	投标有效期满足招标文件要求。
6	实质性条款	投标文件完全满足招标文件的实质性条款（即标注★号条款）且无负偏离。
7	其他无效情形	投标文件不存在法律、法规和招标文件规定的其他无效情形。

采购包2（趸船）：

序号	评审点要求概况	评审点具体描述
1	投标保证金	投标保证金足额按招标文件要求提交。
2	投标文件的编制、签署及盖章	投标文件的编制、签署及盖章符合招标文件的要求。
3	投标报价	投标报价固定唯一价且未超过招标文件中规定的预算金额。
4	附加条件	投标文件没有采购人不能接受的附加条件的。
5	投标有效期	投标有效期满足招标文件要求。
6	实质性条款	投标文件完全满足招标文件的实质性条款（即标注★号条款）且无负偏离。
7	其他无效情形	投标文件不存在法律、法规和招标文件规定的其他无效情形。

## 2.投标文件澄清

2.1对于投标文件中含义不明确、同类问题表述不一致或者有明显文字和计算错误的内容，评标委员会可在评审过程中发起在线澄清，要求投标人针对价格或内容做出必要的澄清、说明或补正。代理机构可根据开标环节记录的授权代表人联系方式发送短信提醒或电话告知。

投标人需登录广东政府采购智慧云平台项目采购系统的等候大厅，在规定时间内完成澄清（响应），并加盖电子印章。

若因投标人联系方式错误未接收短信、未接听电话或超时未进行澄清（响应）造成的不利后果由供应商自行承担。投标人的澄清、说明或者补正不得超出投标文件的范围或者改变投标文件的实质性内容。

2.2评标委员会不接受投标人主动提出的澄清、说明或补正。

2.3评标委员会对投标人提交的澄清、说明或补正有疑问的，可以要求投标人进一步澄清、说明或补正。

## 3.详细评审

表三详细评审表：

采购包1：采用综合评分法对提交最后报价的供应商的响应文件和最后报价进行综合评分。

评审因素	评审标准
分值构成	商务部分25.0分 技术部分45.0分 报价得分30.0分
设计方案能力 (10.0分)	根据投标人提供的设计方案需自行完成的送审设计、生产设计（并采用计算机三维建模）方案进行综合评分： 1、送审及生产设计方案全面详细、外形现代、科学合理、可行性高的，得10分； 2、送审及生产设计方案较详细、较合理、可行性较高的，得6分； 3、送审及生产设计方案详细、可行性一般的，得3分； 4、送审及生产设计方案不全面、可行性差的，得1分； 5、未提供相关方案的，得0分。
建造方案及综合建造能力 (10.0分)	根据投标人提供的项目建造方案（包括但不限于船体、轮机、电气、舾装和内装施工工艺及综合能力；涂装工艺、铝合金焊接工艺、变形控制措施；拟投入本项目建造的设备设施等）进行综合评分： 1、建造方案全面详细、科学合理、工艺先进、可行性高的，得10分； 2、建造方案较详细、较合理、工艺较先进、可行性较高的，得6分； 3、建造方案详细、工艺一般、可行性一般的，得3分； 4、建造方案不全面、工艺差、可行性差的，得1分； 5、未提供相关方案的，得0分。

技术部分	建造进度计划、系泊及航行试验方案 (5.0分)	根据投标人提供的建造及试验进度计划、船舶系泊及航行试验方案进行综合评分：1、进度计划全面详细、合理可行，试验方案操作性强、可行性高的，得5分；2、进度计划较详细、较合理可行，试验方案操作性较强、可行性较高的，得3分；3、进度计划详细、一般可行，试验方案操作性一般、可行性一般的，得2分；4、进度计划不全面、不可行，试验方案操作性弱、可行性差的，得1分；5、未提供相关方案的，得0分。
	设备及材料选型 (5.0分)	根据投标人按照招标文件技术需求提供的主要设备.选型（包含但不限于：铝合金材料、主发动机、五金件、电缆等）进行综合评分：1、设备.选型先进科学，功能充分满足并优于技术需求的，得5分；2、设备.选型较先进，功能充分满足技术需求的，得3分；3、设备.选型常规，功能基本满足技术需求的，得2分；4、设备.选型及功能缺乏合理性且无法满足技术需求的，得1分；5、未提供相关材料的，得0分。
	质量、安全、环保保证措施 (5.0分)	根据投标人提供的质量保证、安全保证、环保保证措施方案进行综合评分：1、整体措施针对性强，详细可行的，得5分；2、整体措施针对性较强，较可行的，得3分；3、整体措施针对性一般，一般可行的，得2分；4、整体措施缺乏合理可行性的，得1分；5、未提供相关方案的，得0分。
	售后服务方案 (10.0分)	根据投标人提供的针对本次项目的售后服务（含对船艇使用特征提供的备品备件）方案进行综合评分：1、售后服务方案具体、详细、可行，得10分；2、售后服务方案较具体、可行，得6分；3、售后服务方案基本可行，得3分；4、售后服务不完善，不可行，得1分。5、未提供相关方案，得0分。
商务部分	企业认证 (1.0分)	投标人具有由国家认证认可监督管理部门批准设立的认证机构颁发并在有效期内的①质量管理体系认证证书、②职业健康安全管理体系认证证书，每具有一个证书得0.5分，最高得1分。（须提供有效证书复印件及在中国国家认证认可监督管理委员会查询平台的相关查询记录截图并加盖投标人公章）
	相关业绩 (12.0分)	投标人自2016年1月1日（以合同签订日期为准）至今具有为国内公务（国内公安、边防）新造船艇（总长11.5米至15.5米，合同约定航速≥52节）的同类业绩的，每提供一个符合要求的业绩得3分；最高得12分。【须提供合同关键页（含首页、主尺度/航速关键内容页、签字盖章页）、中标通知书、建造过程进度款发票（任意一期）、交船证明文件复印件加盖投标人公章】
	质保保障 (4.0分)	投标人承诺在船体质保期限为一年的基础上，每增加一年得2分，最高得4分。（须提供单独承诺函加盖投标人公章，不提供不得分）
	综合实力 (8.0分)	①投标人或所投产品船舶制造商入选工业和信息化部绿色制造体系的绿色工厂名单的，得3分；（须提供网址截图及名单加盖投标人公章）②投标人或所投产品船舶制造商具有高速船艇防火性能的科学技术成果证书的，得3分；（须提供相关证书复印件加盖投标人公章）③投标人或所投产品船舶制造商具有金属材质（钢铝）连接结构相关专利证书的，得2分。（须提供相关证书复印件加盖投标人公章）
投标报价	投标报价得分 (30.0分)	投标报价得分=（评标基准价/投标报价）×价格权值×100（注：满足招标文件要求且投标价格最低的投标报价为评标基准价。）最低报价不是中标的唯一依据。

采购包2：采用综合评分法对提交最后报价的供应商的响应文件和最后报价进行综合评分。



评审因素	评审标准	
分值构成	商务部分25.0分 技术部分45.0分 报价得分30.0分	
技术部分	船舶技术及建造方案 (15.0分)	<p>根据投标人总体技术、性能指标等的可行性、适用性、技术先进性、设计方案的成熟度及整船使用可靠性，结合项目的实施重点难点、施工条件进行综合评分：1、总体技术、性能指标等可行性强、适用性强、技术先进、设计方案的成熟度及整船使用可靠性高，建造方案安排合理、科学、完善、可行性强，得15分；2、总体技术、性能指标等可行性较强、适用性较强、技术较先进、设计方案的成熟度及整船使用可靠性较高，建造方案安排较合理、科学、完善、可行性较强，得10分；3、总体技术、性能指标等可行性一般、适用性一般、技术一般、设计方案的成熟度及整船使用可靠性一般，建造方案安排基本合理、完善、可行性一般，得5分；4、总体技术、性能指标等可行性弱、适用性差、技术差、设计方案的成熟度及整船使用可靠性弱，建造方案安排混乱、内容不全、不可行，得2分；5、未提供相关方案，得0分。</p>
	施工组织及现场安装方案 (10.0分)	<p>根据投标人施工组织的科学性、合理性、可行性，施工计划及进度，现场安装方案（包括打桩方案以及根据各派出所实际停泊情况不同，设计的岸与趸船的连接方案）的可行性、适用性、可靠性进行综合评分：1、施工组织的科学性、合理性、可行性，施工计划及进度合理可行，现场安装方案的可行性强、适用性强、可靠性高，得10分；2、施工组织的科学性、合理性、可行性，施工计划及进度合理较可行，现场安装方案的可行性较强、适用性较强、可靠性较高，得6分；3、施工组织的科学性、合理性、可行性，施工计划及进度一般，现场安装方案的可行性一般、适用性一般、可靠性一般，得3分；4、施工组织的科学性、合理性、可行性，施工计划及进度不合理，现场安装方案的可行性弱、适用性弱、可靠性弱，得1分；5、未提供相关方案，得0分。</p>
	设备及材料选型 (5.0分)	<p>根据投标人按照招标文件技术需求提供的主要设备选型（包括但不限于：钢质材料、轮机、五金件、电缆等）进行综合评分：1、设备选型先进科学，功能充分满足并优于技术需求的，得5分；2、设备选型较先进，功能充分满足技术需求的，得3分；3、设备选型常规，功能基本满足技术需求的，得2分；4、设备选型及功能缺乏合理性且无法满足技术需求的，得1分；5、未提供相关材料的，得0分。</p>
	质量安全管理与应急措施 (5.0分)	<p>根据投标人提供的质量安全管理与应急预案措施进行综合评分：1、质量安全管理与应急措施完善、制度健全，应急预案具体可靠，可行性强，得5分；2、质量安全管理与应急措施较完善、制度较健全，应急预案较可靠，可行性较强，得3分；3、质量安全管理与应急措施一般、制度一般，应急预案可靠，可行性一般，得2分；4、质量安全管理与应急措施不完善、制度不健全，应急预案不可靠，可行性弱，得1分；5、未提供相关方案，得0分。</p>

	售后服务方案 (10.0分)	根据投标人提供的针对本次项目的售后服务（含对趸船使用特征提供的备品备件）方案进行综合评分： <b>1、售后服务方案具体、详细、可行，得10分；2、售后服务方案较具体、可行，得6分；3、售后服务方案基本可行，得3分；4、售后服务不完善，不可行，得1分。5、未提供相关方案，得0分。</b>
商务部分	企业认证 (1.0分)	投标人具有由国家认证认可监督管理部门批准设立的认证机构颁发并在有效期内的①质量管理体系认证证书、②职业健康安全管理体系认证证书，每具有一个证书得0.5分，最高得1分。（须提供有效证书复印件及在中国国家认证认可监督管理委员会查询平台的相关查询记录截图并加盖投标人公章）
	相关业绩 (12.0分)	<b>1、投标人自2018年1月1日(以合同签订时间为准)至今具有新造趸船的同类业绩的，每提供一个符合要求的业绩得2分，最高得6分；2、投标人自2018年1月1日(以合同签订时间为准)至今具有新造趸船（内容含打桩工程）的同类业绩的，每提供一个符合要求的业绩得3分，最高得6分；【合同不重复计分，须提供合同关键页（含首页、关键内容页、签字盖章页）、交船证明文件、趸船停靠地点与实船照片复印件加盖投标人公章】</b>
	质保保障 (4.0分)	投标人承诺在船体质保期限为一年的基础上，每增加一年得2分，最高得4分。（须提供单独承诺函加盖投标人公章，不提供不得分）
	生产场地及设备 (3.0分)	拟投入到本项目的施工场地： <b>1、投标人或所投产品船舶制造商施工场地具有船排，每提供1个得0.5分，本项最高得1分。（须提供船排照片加盖投标人公章）2、施工场地为室内厂房且配有起重行车，得1分。【须提供施工场地照片、起重设备照片及自有场地产权证明（场地如为租赁则提供租赁合同）复印件加盖投标人公章】3、船舶下水方式使用纵向或横向移动式轨道下水，得1分。（须提供下水设备照片加盖投标人公章）</b>
	拟投入人员情况 (5.0分)	<b>1、项目负责人（仅一人）具有（船体专业、或轮机专业、或电气及自动化相关专业）高级职称证书的得2分，中级职称证书的得1分。2、项目技术人员（除项目负责人）中具有（船体专业、或轮机专业、或电气及自动化相关专业）高级职称证书的得2分，中级职称证书的得1分，本项最高得3分。【人员不重复计分，须提供相关证书、投标单位为近三个月（不含开标当月）连续缴纳的社会保险证明复印件加盖投标人公章】</b>
投标报价	投标报价得分 (30.0分)	投标报价得分=（评标基准价/投标报价）×价格权值×100（注：满足招标文件要求且投标价格最低的投标报价为评标基准价。）最低报价不是中标的唯一依据。

#### 4.汇总、排序

##### 采购包1:

评审结果按评审后总得分由高到低顺序排列。（1）评审得分相同的，按投标报价由低到高顺序排列。评审得分且投标报价相同的，按技术部分得分由高到低顺序排列。评审得分、价格及技术得分均相同的，评标委员会通过表决，以少数服从多数原则，决定顺序排列。（2）排名第一的投标供应商为第一中标候选人，排名第二的投标供应商为第二中标候选人（提供相同品牌产品（非单一产品采购，以核心产品为准。多个核心产品的，有一种产品品牌相同，即视为提供相同品牌产品），评审后得分最高的同品牌供应商获得中标候选人推荐资格，评审得分相同的，由采购人或者采购人委托评标委员会按照第（1）点规定的方式确定中标候选人推荐资格，其他同品牌供应商不作为中标候选人）。

##### 采购包2:

评审结果按评审后总得分由高到低顺序排列。（1）评审得分相同的，按投标报价由低到高顺序排列。评审得分且投标报价相

同的，按技术部分得分由高到低顺序排列。评审得分、价格及技术得分均相同的，评标委员会通过表决，以少数服从多数原则，决定顺序排列。（2）排名第一的投标供应商为第一中标候选人，排名第二的投标供应商为第二中标候选人（提供相同品牌产品（非单一产品采购，以核心产品为准。多个核心产品的，有一种产品品牌相同，即视为提供相同品牌产品），评审后得分最高的同品牌供应商获得中标候选人推荐资格，评审得分相同的，由采购人或者采购人委托评标委员会按照第（1）点规定的方式确定中标候选人推荐资格，其他同品牌供应商不作为中标候选人）。

## **5.中标价的确定**

除了按第四章第一点第7条修正并经投标人确认的投标报价作为中标价外，中标价以开标时公开唱标价为准。

## **6.其他无效投标的情形：**

(1)评标期间，投标人没有按评标委员会的要求提交法定代表人或其委托代理人签字的澄清、说明、补正或改变了投标文件的实质性内容的。

(2)投标文件提供虚假材料的。

(3)投标人以他人名义投标、串通投标、以行贿手段谋取中标或者以其他弄虚作假方式投标的。

(4)投标人对采购人、采购代理机构、评标委员会及其工作人员施加影响，有碍招标公平、公正的。

(5)投标文件含有采购人不能接受的附加条件的。

(6)法律、法规和招标文件规定的其他无效情形。

# 东莞市公安局

## 《采购合同》

【合同编号：           】

甲 方：东莞市公安局

乙 方：

签约地点：广东省东莞市

签约日期：二〇二一年 月 日

# 采购合同

## (采购包1)

编号:

本合同由 东莞市公安局 (以下简称甲方) 和 \_\_\_\_\_ (以下简称乙方) 就建造“缉私高速艇 (以下简称本船)”, 经协商一致, 于 **2021**年\_\_月\_\_日在广东省东莞市签订。

### 第一条 项目内容、建造数量及建造依据

1.1、项目内容: 缉私高速艇

1.2、建造数量及主要参数:

1.2.1、数量: 叁艘

1.2.2、主要参数:

总 长 Loa	13.50±0.5m
设计水线长 Lwl	0.00m (设计定)
型 宽 B	3.00±0.3m
型 深 D	约1.69m
设计吃水 d	约0.68m

以上主要尺度参数最终以船检退审为准。

1.3、乘员:

可搭载乘员6人

1.4航速

1.4.1 航速

在如下条件下, 本船设计航速为 $\geq 63$ kn:

- (1) 无明显纵倾
- (2) 空载状态
- (3) 主机发出额定功率
- (4) 在风力不大于蒲氏风级3级的平静水域中航行

船只在船体光滑无污底, 试航区为静水、开阔水域, 蒲氏风力低于三级, 主机最大功率时, 满载试航航速 $\geq 63$ kn。

1.5、续航力

本艇续航力为 $\geq 180$ 海里。

1.6、船舶材料

船体材料: 铝合金

上层建筑: 铝合金

1.7、外表颜色

船体外表: 海军灰色; 主甲板: 灰白色。

上层建筑: 海军灰色; 上层甲板: 灰白色。

1.8、主要动力装置

1.8.1 推进系统 (见附件材料设备明细表)

额定功率  $\geq 450$ HP/台

数量 4台

1.8.2 齿轮箱 (见附件材料设备明细表)

数量 4台 (整装打包)

### 第二条 概述与船级

## 2.1、概述

2.1.1、用途:本船主要用于东莞境内海上及内河水域打击走私犯罪、执法、巡逻等用途。执行海上快速截击任务，维护海上治安秩序，防范和打击海上违法走私犯罪活动。

2.1.2、船型:本船为单底、单甲板、混合骨架式结构，敞开型汽油挂机驱动的折角形高速艇，船体采用铝合金材料制造。

### 2.1.3、建造工艺

本艇建造工艺按国内行业标准的造船工艺和乙方的工厂标准进行。

## 2.2、船级、规范及规则

本船的设计、建造、检验、试验、试航和交船应满足所有有效期内适用的相关的规范、法规之要求。

中华人民共和国海事局《沿海小型船舶检验技术规则》（2016）；

中国船级社《材料与焊接规范》（2018）及其修改通报。

## 第三条 材料和设备

3.1、本艇所需的材料和设备，均按招标投标双方认定的《材料设备清单》，由乙方负责订购。

3.2、甲方负责提供的设备：甲方应对其提供的设备、仪器和材料负责,但乙方对应由甲方提供的设备、仪器和材料，有权进行检验，发现不符合合同规定时，应立即书面通知甲方调换或者补充。

3.3、乙方隐瞒原材料与设备的缺陷或者使用不符合合同规定的原材料与设备而影响船舶质量时，甲方有权要求更换。

3.4、乙方按双方认定的厂商表及规格书订购材料、设备、备品、供应品订货。若出现订购问题(如：规格型号、差缺、供货周期、质量、服务、价格过高等原因影响建造进度和质量，乙方应向甲方说明并征得甲方同意后，更换同等性能效力的其他厂商产品。若甲方要在厂商表范围外选用产品,应征得乙方同意，并作加减帐处理。

3.5、机电设备及辅助机械系统的备品、备件、工具，文件及说明书，乙方应按规范要求和制造厂的标准随机备件清单（或按双方议定的清单）在交船时交给甲方。如有欠交部分，应征得甲方同意，在双方议定的日期补交。

## 第四条 合同价格及付款方式

### 4.1、合同价格

4.1.1、本艇合同价格计价、结算以人民币（RMB）计算。

4.1.2、建造数量：叁艘。

4.1.3、合同总价为人民币（RMB）\_\_\_\_\_元整（¥\_\_\_\_\_元）。

4.1.4、上述合同价格包括按本合同以及合同附件约定的原材料、设备、备品和施工设计、建造、船舶检验、运输用油等费用。

4.1.5、本合同执行过程中，因甲方提出正式书面意见或乙方提出经甲方书面认可项目所发生的项目变更或修改，而引起的加减帐费用，以及船舶配套设备需要进口所产生的超出投标时中国政府或产品出口国规定的税费标准而导致增加的税费（含提高税率），在交船时同本章4.2条“付款方式”规定的第四期付款后1年内完成结算。

### 4.2、付款方式

4.2.1 第一期付款：签订合同后，乙方完成技术设计，向甲方提供相关图纸和技术文件。经甲方审核通过后，并且乙方需向甲方提交合同总价的5%的履约保证金或提交一份由具有相应资格的担保机构开具的履约担保函原件（保函有效期至项目质保期结束止）后15个工作日内，甲方向乙方支付合同总价的30%；

4.2.2 第二期付款：第1艘船艇合拢后15个工作日内，甲方向乙方支付合同总价的30%；

4.2.3 第三期付款：第1艘船艇下水后15个工作日内，甲方向乙方支付合同总价的30%；

4.2.4 第四期付款：所有3艘船艇完工并经甲方验收合格后15个工作日内，甲方向乙方支付合同总价的10%；

4.3、乙方凭以下有效文件与甲方结算：

4.3.1合同；

4.3.2乙方开具的正式发票；

4.3.3验收合格报告（加盖甲方公章）；

4.3.4中标通知书。

## 第五条 货物技术状态变动

本货物的组合整体按本艇相关技术资料由乙方在合同总价内完成。若甲方按其所需提出增减，所增减项目应作增减费用处理。已发生的增减费用连同第四期付款后1年内完成结算。

## 第六条 监造

6.1、甲方代表

6.1.1、甲方代表在船舶进度达到大合拢（接乙方书面通知）时可进厂监造。

6.1.2、乙方应对甲方代表进厂监造的工作提供方便。

6.2、甲方代表的权力

6.2.1、甲方代表有权进入本厂与本艇建造有关的各工作场所。

6.2.2、如果甲方代表需到各设备协作厂进行检查验收，乙方应协助疏通渠道。

6.2.3、本艇在整个建造期间规定的一般验收和试验项目，由乙方提前三个工作日书面通知甲方代表参加试验和检查项目的时间和地点，甲方代表应及时书面确认，并确定是否参该项目。乙方在船厂检验部门和船级社验船师参加下的试验、检验结果对双方均为有效。

6.2.4、在检查与试验验收中，如果甲方代表发现本艇建造中使用的材料、设备与设计不符或存在施工质量问题，则应将上述情况及时书面通知乙方，乙方接到通知后应迅速处理。如乙方不同意甲方的书面意见，可书面通知甲方代表，阐明理由。在双方意见不一致的情况下，则应相互协商解决。如还有分歧，则应按本合同第十四条的规定来解决。如经裁决，乙方并无不当，甲方应承担由此争议引起延期的责任和赔偿乙方停工的损失。但甲乙双方均不得擅自停止与该分歧无关的建造项目，或拒绝验收与该分歧无关的项目。

6.3、甲方代表在工厂或工地执行公务时，应遵守工厂的规章制度。如非因厂方或其工作人员在工作上的过错而造成的人身伤害时，乙方不承担责任。反之，乙方应承担医疗及善后责任。

6.4、保密要求

甲方代表应保守所知悉的乙方商业秘密、技术秘密，如有违反，应赔偿乙方因此所受损失。

## 第七条 变更及修改

7.1、本合同生效后，甲乙双方均应严格遵照执行。如甲乙双方中的任何一方无故提出解除、停止执行合同，因此而给对方造成的经济损失，由提出方负责赔偿。

7.2、在本艇建造合同履行期内，任何一方提出修改变更合同内容，需经双方的认可。修改变更引起合同交船期的变动、价格的调整及其他问题均以双方签订的补充协议为准。

7.3、本合同签订后，由于船舶规范、规则修改并要求本艇遵守时、或按甲方需要进行修改，由此修改而引起费用增加，应调整本艇合同价格。如引起交船期延长，应视为允许的延长。价格的调整和交船期的延长均以双方签订的补充协议为准。

7.4、如本艇因设计方案、图纸、部件安装困难、外观要求、有关法规和规范要求等各类原因导致不能完全符合以上参数时，双方同意对具体参数、造型进行变更，乙方可以将同类或相近型号的船舶推荐给甲方，具体以双方协商后的书面变更文件为准。

7.5、若甲乙双方就本合同的变更或修改达不成协议，应按本合同第十四条规定办理。

## 第八条 试航与验收

8.1、通知

乙方应在提前三个工作日以电话或传真方式通知甲方或甲方委派驻厂代表关于本艇的下水和试航时间。甲方在收到通知后，应在及时

回复并安排参加本艇的试航。若甲方未能提出异议又不能按时派人参加试航，则认为甲方已放弃参加本艇试航的权利，乙方可在船级社验船师参加下进行试航。经验船师签认的试航、试验纪录报告，应视作甲方已认可，甲方应按乙方通知的期限接船。

## 8.2、实施办法

8.2.1、在系泊试验前八个工作日，乙方提出“试航大纲”送甲方及船检部门认可。

8.2.2、乙方应在消除系泊试验时发现的缺陷后进行正式试航，试航时发现的缺陷应在交船前消除。

8.2.3、本艇试航交验由乙方负责。试航内容按双方认可的“试航大纲”进行。甲方应根据安全航行的要求提供必要的人员。试航期间因不可抗力因素影响不能继续进行时，双方可协商暂时中止试航，未完成的项目推迟到其后的日子继续进行。试航因不可抗力因素影响而推迟，应视为不可抗力事件，这种延误应视为允许的延误。

8.2.4、本艇试航所需的燃油、滑油、滑油脂的供应及费用均由乙方负责。

## 8.3、验收

8.3.1、如甲方参与试航，本艇试航结束时，乙方与甲方参加试航的代表应就本艇试航结果进行协商并签署相应的试航文件。

8.3.2、如试航结果有不符技术规格书及试验大纲的要求时，乙方应会同甲方代表调查其原因，并采取有效措施加以补救，必要时组织再试航。

8.3.3、甲方和乙方对本艇试航或再试航的结果发生争议时，应尽快协商解决。如通过协商仍达不成一致意见时，应按照本合同第十四条的规定办理。

## 第九条 交船

### 9.1、交船日期和地点：

9.1.1、本合同交船日期：自合同签订生效之日起**10**个月内完成缉私高速艇设计建造、安装调试、验收并交付甲方使用。

9.1.2、本合同在执行过中，如出现下列情形造成交船时间延长的，视为允许的延误，交船时间相应顺延，所延误的时间不计入交船时间：

- (1) 因不可抗力造成延误的；
- (2) 因经双方协商一致导致项目更改或增加所造成延误的；
- (3) 受国家法定检验部门审图、检验的影响所造成延误的；
- (4) 因船舶设计、检验相关法律法规或建造规范变更而本艇必须遵守造成延误的；
- (5) 因甲方未按本合同第四条规定按时支付款项的；
- (6) 因甲方审图或甲方要求对设计方案、技术规格书等原定的方案进行修改或变动造成延误的；
- (7) 因甲方提供、自购的设备造成延误的；
- (8) 其它因甲方原因造成延误的。

9.1.3、交船地点：甲方指定地点（广东东莞市内）。

### 9.2、交接船

当本艇试车、试航发现的缺陷已经消除，收尾项目全部完成，所有设备均能正常运转，所有的备品、备件、工具及规定的证件、图纸、技术文件均已点清完毕，本艇的技术性能符合本合同和技术规格书的要求，乙方提前三个工作日通知甲方接船。

### 9.3、交接船证件

交船时，乙方应提交下列证件及有关文件：

9.3.1、《交接船议定书》一式陆份，甲、乙双方各执叁份。

9.3.2、乙方质量检查部门的《质量证书》贰份。码头试验、航行试验报告及倾斜试验报告贰份。

9.3.3、设备的随机技术文件、相关证书及说明书。

9.3.4、备件清单、属具清单贰份，完工图纸资料贰套（交船后二个月内）。

9.3.5、造船厂《建造厂质量证明书》。



### 9.3.6、《商业发票》

### 9.4、所有权和风险转移

在建造期内本艇所有权归乙方所有，其风险由乙方承担。《交接船议定书》经甲乙双方签署，本艇所有权转移归甲方，其风险同时转移归甲方。

## 第十条 不可抗力

在合同规定的履行期内，因受到战争、地震、海啸、台风、飓风、暴风、航道管制、水灾、高温、瘟疫等不可抗力的客观因素影响或由于材料设备供应厂发生类似原因造成船舶进度延期应视为允许的延误。

## 第十一条 技术责任与权益

11.1、该船的设计应满足建造合同和技术规格书规定的技术要求，并符合最新规范及法规的相关规定。

11.2、乙方应严格按照设计图纸要求施工，完工后达不到性能要求，属甲方自购提供材料设备原因，由甲方负责。属乙方生产设计、施工质量、施工工艺问题，乙方负责。乙方应按本艇的施工图纸要求进行本艇的建造,保证质量。本艇建造和完工交付，各项技术指标必须达到设计要求。本艇材料、设备、施工建造必须符合现行海船建造规范、规则和有关国际公约的规定。乙方保证施工设计和施工工艺应满足本合同规定的质量要求，如果出现因此而造成的质量问题造成的损失由乙方负责。如果在建造过程中出现未满足本合同特殊规定和双方签署的协议和附件的要求的项目时，未经甲方认可，乙方必须予以整改。

11.3、乙方在设计及施工建造中，如需改变本合同和技术规格书中确定的各项主要技术指标，或需改变本合同和技术规格书中确定的主要材料规格或机电设备型号，则需征得甲方书面同意，必要时还需征得船检部门的同意。

### 11.4、知识产权：

本艇由乙方负责建造，本艇所涉及的施工、工艺图纸，技术文件、建造工艺等资料均为乙方所有，属于乙方知识产权，未经乙方同意不得透露给第三方，否则视为违约，乙方有权按本合同约定追究甲方违约责任和赔偿责任。

## 第十二条 质量保证及培训要求

### 12.1、缺陷的责任及范围

自项目验收合格之日起\_\_年【船体部分质保\_\_年（运动件设备及通讯导航设备等以原厂商提供的质保期限为准）】。质保期内，设备及系统非人为造成的损坏或质量问题，乙方必须免费予以技术服务、维修及配件更换。乙方接报后30分钟内电话服务响应（服务电话：），5小时内到达现场维护，24小时内解除故障。特殊情况无法修复的，质保期内乙方应无条件更换新设备或提供同等质量的替代品，或采取使设备可正常运转的措施。属甲方操作或保养使用不当造成的损坏、故障和缺陷以及易损零件的正常磨损，由乙方负责修复，甲方承担费用。

### 12.2、缺陷的通知

甲方在保修期内发现属于保修范围内的任何缺陷应迅速以传真或其他书面形式通知乙方，并说明损坏和缺陷的性质及程度。该通知的最后有效期为本艇保修期满后5天（若以信函形式发出则以邮戳为准）。

### 12.3、缺陷的处理

#### 12.3.1、本艇的保修原则上应由乙方安排进厂修理。

12.3.2、如船舶在乙方所在地之外的港口或在航行中发生属于保修范围内的质量问题，船舶不能等待返回乙方解决时，甲方应及时通知乙方，乙方应及时派人前往确认处理。如乙方不能派人，应在收到甲方书面通知后2天内电告甲方，若乙方超出2天未回复甲方，甲方即可在就近船厂或维修站进行修理或更换机件。若此类质量问题影响船舶安全时，甲方尽可能通知乙方，若在通讯无法通知的特殊情况时，甲方可先行修理。但甲方在具备通讯的条件下即刻通知乙方并将修理内容及相关证明在修理完成后即时交于乙方。如修理或更换项目确属乙方保修范围，若有必要应由甲方提供有关验船机构的检验证明(此类证明,应由乙方事先提出)同时甲方提供修理厂发票，其费用由乙方承担。更换下的零部件，所有权属于乙方，由甲方随船带给乙方。修理费用参照中国国内费用标准。

### 12.4、培训要求

12.4.1乙方提供现场培训及提供相关技术资料。培训内容应包括技术原理、操作、日常基本维护与保养，使受训人员能独立使用，能

独立处理常见性故障以及进行日常的维护保养。

### 第十三条 违约责任

#### 13.1、乙方的违约责任

13.1.1、乙方所交货物种类、数量、规格、质量和技术性能等不符合合同规定的，由乙方负责包换或包修，并承担修理、调换或退货，费用由乙方承担。

13.1.2、延期赔偿：除合同约定允许延误或双方另行约定外，如果乙方没有按照合同规定的时间交货，甲方应从货款中扣除误期赔偿费，赔偿费按每周迟交船艇价格的千分之零点二计收，直到交货为止。但误期赔偿费的最高限额不超过误期货物合同价格的百分之五（5%）。一旦达到误期赔偿的最高限额，甲方可追究乙方相应违约责任。

#### 13.2、甲方的违约责任

13.2.1、甲方违反合同规定拒绝接受货物的，应当承担由此而对乙方造成的损失。

13.2.2、付款延期赔偿：除合同约定允许延误或双方另行约定外，如果甲方没有按照合同规定的时间支付款项，按每周迟价格的千分之零点二计收，直到付款为止。但费用最高限额不超过合同价格的百分之五（5%）。一旦达到最高限额，乙方可追究甲方相应违约责任。

### 第十四条 争议和解决

14.1、在合同履行期内,合同双方因技术问题而引起的争议，应以船检部门处理意见为准。

14.2、在合同有效期内，合同双方如发生纠纷，可协商解决。若协商不成，任何一方均可向广州海事法院起诉。

### 第十五条 合同签署与生效、失效

15.1、本合同的甲、乙双方代表在本合同上签字、盖章后生效。本合同适用《中华人民共和国合同法》有关条款规定。本合同生效后，甲乙双方中任何一方不得擅自变更或解除合同，否则应赔偿由此而给另一方造成的一切经济损失。本合同生效后，在船舶建造过程中，任何一方提出修改本合同内容，需经双方协商，并得到书面确认。如有必要，双方应达成修改变更补充协议。

15.2、本合同的内容全部完成，费用全部结清，经双方代表认可后即失效。

15.3、合同签订后，甲、乙双方任何一方发生合并或分立时，由变更后的当事人承担或分别承担履行合同的义务和享受应有的权利。合同双方都不得将本合同转让给其他个人、商号、公司、或法人团体，除非事先征得对方书面同意。转让方仍对合同义务负全责。甲方在乙方书面同意后，可以将本合同下的权利义务转让给他方。

15.4、合同附件属于本合同不可分割的部分，与合同具有同等效力。

15.5、本合同一式陆份，甲乙双方各执叁份，具有同等效力。

甲 方：

授权代表（签字）：

联系 地 址：

联 系 人：

联 系 电 话：

日 期： 年 月 日

乙 方：

授权代表（签字）：

联系 地 址：

联 系 人：

联 系 电 话：

开 户 名 称：

开 户 银 行：

帐 号：

日 期： 年 月 日

# 采购合同

## (采购包2)

合同编号：

本合同由 东莞市公安局 (以下简称甲方) 和 \_\_\_\_\_ (以下简称乙方) 就建造“趸船(以下简称本船)”，经协商一致,达成以下条款，并于**2021**年\_\_月\_\_日在广东省东莞市签订。

### 第一条 项目内容、建造数量及建造依据

- 1、项目内容：**18米趸船4艘**，及现场打桩、安装工程。
- 2、采购要求：按合同附件
- 3、具体采购内容采购标准及要求以招标文件用户需求书及乙方投标文件承诺条款及方案为准。

### 第二条 合同价格及付款方式

#### 1、合同价格

1.1、本船合同价格计价、结算以人民币(RMB)计算。

1.2、建造数量：肆艘。

1.3、合同总价为人民币(RMB) \_\_\_\_\_元整(¥\_\_\_\_\_元)。

1.4、上述合同总价包含设备供货、其他附件、安装配件、配套设施、包装、一切税费(包含关税、增值税等)、运费、安装和调试、验收、培训费、质保期等费用。

1.5、本合同执行过程中，因甲方提出正式书面意见或乙方提出经甲方书面认可项目所发生的项目变更或修改，而引起的加减帐费用，在交船时同本章第2条“付款方式”规定的第四期付款一起结算。

#### 2、付款方式

2.1 第一期付款：签订合同后，乙方完成技术设计，向甲方提供相关图纸和技术文件。经甲方审核通过后，并且乙方需向甲方提交合同总价的**5%**的履约保证金或提交一份由具有相应资格的担保机构开具的履约担保函原件(保函有效期至项目质保期结束后)后**15**个工作日内，甲方向乙方支付合同总价的**30%**；

2.3 第二期付款：趸船钢质船体合拢，主体完工，在收到乙方提交的建造进度报告后**15**个工作日内甲方支付合同总价的**50%**；

2.4 第三期付款：所有船舶整体完工，现场安装工程结束并经甲方验收合格之日起**15**个工作日内，甲方向乙方支付合同总价的**20%**；

3、乙方凭以下有效文件与甲方结算：

3.1 合同；

3.2 乙方开具的正式发票；

3.3 验收合格报告(加盖甲方公章)；

3.4 中标通知书。

### 第三条 货物技术状态变动

本货物的组合整体按本船相关技术资料由乙方在合同总价内完成。若甲方按其所需提出增改，所增改项目应作增改费用处理。已发生的增改费用连同第四期付款时一起结算支付。

### 第四条 变更及修改

1、本合同生效后，甲乙双方均应严格遵照执行。如甲乙双方中的任何一方无故提出解除、停止执行合同，因此而给对方造成的经济损失，由提出方负责赔偿。

2、在本船建造合同履行期内，任何一方提出修改变更合同内容，需经双方的认可。修改变更引起合同交船期的变动、价格的调整及其他问题均以双方签订的补充协议为准。

3、本合同签订后，由于船舶规范、规则修改并要求本艇遵守时、或按甲方需要进行修改，由此修改而引起费用增加，应调整合同价格。如引起交船期延长，应视为允许的延长。价格的调整和交船期的延长均以双方签订的补充协议为准。

4、如本船因设计方案、图纸、部件安装困难、外观要求、有关法规和规范要求等各类原因导致不能完全符合以上参数时，双方同意对具体参数、造型进行变更，具体以双方协商后的书面变更文件为准。

5、若甲乙双方就本合同的变更或修改达不成协议，应按本合同第十条规定办理。

## 第五条 交接船

### 1、交船日期和地点

1.1、本合同交船日期：自合同签订生效之日起10个月内完成舾船设计建造、安装调试、验收并交付甲方使用。

1.2、本合同在执行过程中，如出现下列情形造成交船时间延长的，视为允许的延误，交船时间相应顺延，所延误的时间不计入交船时间：

- (1) 因不可抗力造成延误的；
- (2) 因经双方协商一致导致项目更改或增加所造成延误的；
- (3) 因船舶设计、检验相关法律法规或建造规范变更而本船必须遵守造成延误的；
- (4) 因甲方未按本合同第二条规定按时支付款项的；
- (5) 因甲方审图或甲方要求对设计方案、技术规格书等原定的方案进行修改或变动造成延误的；
- (6) 其它因甲方原因造成延误的。

1.3、交船地点：甲方指定地点（广东省东莞市内）。

### 2、交接船

当本船试车、试航发现的缺陷已经消除，收尾项目全部完成，所有设备均能正常运转，所有的备品、备件、工具及规定的证件、图纸、技术文件均已点清完毕，本船的技术性能符合本合同和技术规格书的要求，乙方提前三个工作日通知甲方接船。

### 3、交接船证件

交船时，乙方应提交下列证件及有关文件：

- 3.1 《交接船议定书》一式陆份，甲、乙双方各执叁份。
- 3.2 设备的随机技术文件、相关证书及说明书。
- 3.3 备件清单、属具清单贰份，完工图纸资料贰套（交船后二个月内）。
- 3.4 造船厂《建造厂质量证明书》。

### 4、所有权和风险转移

在建造期内本船所有权归乙方所有，其风险由乙方承担。《交接船议定书》经甲乙双方签署，本船所有权转移归甲方，其风险同时转移归甲方。

## 第六条 不可抗力

在合同规定的履行期内，因受到战争、地震、海啸、台风、飓风、暴风、航道管制、水灾、高温、瘟疫、防疫限制等不可抗力的客观因素影响或由于材料设备供应厂发生类似原因造成船舶进度延期应视为允许的延误。

## 第七条 技术责任与权益

1、本船的设计应满足建造合同和技术规格书规定的技术要求，并符合最新规范及法规的相关规定。

2、乙方应严格按设计图纸要求施工，完工后达不到性能要求，属乙方生产设计、施工质量、施工工艺问题，乙方负责。乙方应按本船的施工图纸要求进行本船的建造，保证质量。本船建造和完工交付，各项技术指标必须达到设计要求。本船材料、设备、施工建造必须符合现行内河船建造规范、规则的规定。乙方保证施工设计和施工工艺应满足本合同规定的的质量要求，如果出现因此而造成的质量问题造成的损失由乙方负责。如果在建造过程中出现未满足本合同特殊规定和双方签署的协议和附件的要求的项目时，未经甲方认可，乙方必须予以整改。

3、乙方在设计及施工建造中，如需改变本合同和技术规格书中确定的各项主要技术指标，或需改变本合同和技术规格书中确定

的主要材料规格或机电设备型号，则需征得甲方书面同意。

#### 4、知识产权

本船由乙方负责建造，本船所涉及的施工、工艺图纸，技术文件、建造工艺等资料均为乙方所有，属于乙方知识产权，未经乙方同意不得透露给第三方，否则视为违约，乙方有权按本合同约定追究甲方违约责任和赔偿责任。

### 第八条 质量保证及培训要求

#### 1、缺陷的责任及范围

自项目验收合格之日起\_\_\_年【船体部分质保\_\_\_年（运动件设备及通讯导航设备等以原厂商提供的质保期限为准）】。质保期内，设备及系统非人为造成的损坏或质量问题，乙方必须免费予以技术服务、维修及配件更换。乙方接报后30分钟内电话服务响应（服务电话：），5小时内到达现场维护，24小时内解除故障。特殊情况无法修复的，质保期内乙方应无条件更换新设备或提供同等质量的替代品，或采取使设备可正常运转的措施。属甲方操作或保养使用不当造成的损坏、故障和缺陷以及易损零件的正常磨损，由乙方负责修复，甲方承担费用。

#### 2、缺陷的通知

甲方在保修期内发现属于保修范围内的任何缺陷应迅速以传真或其他书面形式通知乙方，并说明损坏和缺陷的性质及程度。该通知的最后有效期为本船保修期满后5天（若以信函形式发出则以邮戳为准）。

#### 3、缺陷的处理

本船的保修原则上应由乙方安排上门修理。

#### 4、培训要求

##### 1、培训工作在采购人指定地点进行。

2、交付船体后培训一次，人员数量由采购人确定，投标人应在其投标文件中提出详细的培训计划，包括培训大纲、培训时间和培训达到的基本目标等。

### 第九条 违约责任

#### 1、乙方的违约责任

1.1 乙方所交货物种类、数量、规格、质量和技术性能等不符合合同规定的，由乙方负责包换或包修，并承担修理、调换或退货，费用由乙方承担。

1.2 延期赔偿：除合同约定允许延误或双方另行约定外，如果乙方没有按照合同规定的时间交货，甲方应从货款中扣除误期赔偿费，赔偿费按每周迟交船艇价格的千分之零点二计收，直到交货为止。但误期赔偿费的最高限额不超过误期货物合同价格的百分之五（5%）。一旦达到误期赔偿的最高限额，甲方可追究乙方相应违约责任。

#### 2、甲方的违约责任

2.1、甲方违反合同规定拒绝接受货物的，应当承担由此而对乙方造成的损失。

2.2、付款延期赔偿：除合同约定允许延误或双方另行约定外，如果甲方没有按照合同规定的时间支付款项，按每周迟价格的千分之零点二计收，直到付款为止。但费用最高限额不超过合同价格的百分之五（5%）。一旦达到最高限额，乙方可追究甲方相应违约责任。

### 第十条 争议和解决

1、在合同履行期内，合同双方因技术问题而引起的争议，应以船检部门处理意见为准。

2、在合同有效期内，合同双方如发生纠纷，可协商解决。若协商不成，任何一方均可向广州海事法院起诉。

### 第十一条 合同签署与生效、失效

1、本合同的甲、乙双方代表在本合同上签字、盖章后生效。本合同适用《中华人民共和国民法典》有关条款规定。本合同生效后，甲乙双方中任何一方不得擅自变更或解除合同，否则应赔偿由此而给另一方造成的一切经济损失。本合同生效后，在船舶建造过程中，任何一方提出修改本合同内容，需经双方协商，并得到书面确认。如有必要，双方应达成修改变更补充协议。

2、本合同的内容全部完成，费用全部结清，经双方代表认可后即失效。

3、合同签订后，甲、乙双方任何一方发生合并或分立时，由变更后的当事人承担或分别承担履行合同的义务和享受应有的权

利。合同双方都不得将本合同转让给其他个人、商号、公司、或法人团体，除非事先征得对方书面同意。转让方仍对合同义务负全责。甲方在乙方书面同意后，可以将本合同下的权利义务转让给他方。

4、合同附件属于本合同不可分割的部分，与合同具有同等效力。

5、本合同一式陆份，甲乙双方各执叁份，具有同等效力。

甲 方：

授权代表（签字）：

联 系 地 址：

联 系 人：

联 系 电 话：

日 期： 年 月 日

乙 方：

授权代表（签字）：

联 系 地 址：

联 系 人：

联 系 电 话：

开 户 名 称：

开 户 银 行：

帐 号：

日 期： 年 月 日



## 第六章 投标文件格式与要求

投标人应提交证明其有资格参加投标和中标后有能力履行合同的相关文件，并作为其投标文件的一部分，所有文件必须真实可靠、不得伪造，否则将按相关规定予以处罚。

### 1.法人或者其他组织的营业执照等证明文件，自然人的身份证明：

法人包括企业法人、机关法人、事业单位法人和社会团体法人；其他组织主要包括合伙企业、非企业专业服务机构、个体工商户、农村承包经营户；自然人是指《中华人民共和国民法典》（以下简称《民法典》）规定的具有完全民事行为能力、能够承担民事责任和义务的公民。如投标人是企业（包括合伙企业），要提供在工商部门注册的有效“企业法人营业执照”或“营业执照”；如投标人是事业单位，要提供有效的“事业单位法人证书”；投标人是非企业专业服务机构的，如律师事务所，会计师事务所要提供执业许可证等证明文件；如投标人是个体工商户，要提供有效的“个体工商户营业执照”；如投标人是自然人，要提供有效的自然人身份证明。

这里所指“其他组织”不包括法人的分支机构，由于法人分支机构不能独立承担民事责任，不能以分支机构的身份参加政府采购，只能以法人身份参加。“但由于银行、保险、石油石化、电力、电信等行业具有其特殊性，如果能够提供其法人给予的相应授权证明材料，可以参加政府采购活动”。

### 2.财务状况报告，依法缴纳税收和社会保障资金的相关材料（详见资格性审查表要求）

### 3.具有履行合同所必须的设备和专业技术能力的声明。

### 4.投标人参加政府采购前三年内在经营活动中没有重大违法记录书面声明函。

### 5.信用记录查询

（1）查询渠道：通过“信用中国”网站([www.creditchina.gov.cn](http://www.creditchina.gov.cn))和“中国政府采购网”（[www.ccgp.gov.cn](http://www.ccgp.gov.cn)）进行查询；

（2）查询截止时点：提交投标文件截止日当天；

（3）查询记录：对列入失信被执行人、重大税收违法案件当事人名单、政府采购严重违法失信行为记录名单、信用报告进行查询；

采购人或采购代理机构应当按照查询渠道、查询时间节点、查询记录内容进行查询，并存档。对信用记录查询结果中显示投标人被列入失信被执行人、重大税收违法案件当事人名单、政府采购严重违法失信行为记录名单的投标人作无效投标处理。

### 6.按照招标文件要求，投标人应当提交的资格、资信证明文件。



# 投标文件封面

(项目名称)

# 投标文件封面

(正本/副本)

采购计划编号：**441901-2021-10010**

采购项目编号：**441901-2021-10010**

所投采购包：第 包

(投标人名称)

年 月 日

## 投标文件目录

- 一、投标函
- 二、开标一览表
- 三、分项报价表
- 四、政策适用性说明
- 五、法定代表人证明书
- 六、法定代表人授权书
- 七、投标保证金
- 八、提供具有独立承担民事责任的能力的证明材料
- 九、资格性审查要求的其他资质证明文件
- 十、中小企业声明函
- 十一、监狱企业
- 十二、残疾人福利性单位声明函
- 十三、联合体共同投标协议书
- 十四、投标人业绩情况表
- 十五、技术和服务要求响应表
- 十六、商务条件响应表
- 十七、履约进度计划表
- 十八、各类证明材料
- 十九、采购代理服务费支付承诺书
- 二十、需要采购人提供的附加条件
- 二十一、询问函、质疑函、投诉书格式
- 二十二、项目实施方案、质量保证及售后服务承诺等
- 二十三、附件

格式一：

## 投标函

致：广东正德招标有限公司

你方组织的缉私高速艇和趸船采购项目项目的招标[采购项目编号为：**441901-2021-10010**]，我方愿参与投标。

我方确认收到贵方提供的缉私高速艇和趸船采购项目项目的招标文件的全部内容。

我方在参与投标前已详细研究了招标文件的所有内容，包括澄清、修改文件（如果有）和所有已提供的参考资料以及有关附件，我方完全明白并认为此招标文件没有倾向性，也不存在排斥潜在投标人的内容，我方同意招标文件的相关条款，放弃对招标文件提出误解和质疑的一切权力。

(投标人名称)作为投标人正式授权(授权代表全名,职务)代表我方全权处理有关本投标的一切事宜。

我方已完全明白招标文件的所有条款要求，并申明如下：

（一）按招标文件提供的全部货物与相关服务的投标总价详见《开标一览表》。

（二）本投标文件的有效期为投标截止时间起**90**天。如中标，有效期将延至合同终止日为止。在此提交的资格证明文件均至投标截止日有效，如有在投标有效期内失效的，我方承诺在中标后补齐一切手续，保证所有资格证明文件能在签订采购合同时直至采购合同终止日有效。

（三）我方明白并同意，在规定的开标日之后，投标有效期之内撤回投标或中标后不按规定与采购人签订合同或不提交履约保证金，则贵方将不予退还投标保证金。

（四）我方愿意向贵方提供任何与本项报价有关的数据、情况和技术资料。若贵方需要，我方愿意提供我方作出的一切承诺的证明材料。

（五）我方理解贵方不一定接受最低投标价或任何贵方可能收到的投标。

（六）我方如果中标，将保证履行招标文件及其澄清、修改文件（如果有）中的全部责任和义务，按质、按量、按期完成《采购需求》及《合同书》中的全部任务。

（七）我方作为法律、财务和运作上独立于采购人、采购代理机构的投标人，在此保证所提交的所有文件和全部说明是真实的和正确的。

（八）我方投标报价已包含应向知识产权所有权人支付的所有相关税费，并保证采购人在中国使用我方提供的货物时，如有第三方提出侵犯其知识产权主张的，责任由我方承担。

（九）我方接受采购人委托向贵方支付代理服务费，项目总报价已包含代理服务费，如果被确定为中标供应商，承诺向贵方足额支付。（若采购人支付代理服务费，则此条不适用）

（十）我方与其他投标人不存在单位负责人为同一人或者存在直接控股、管理关系。

（十一）我方承诺未为本项目提供整体设计、规范编制或者项目管理、监理、检测等服务。

（十二）我方未被列入法院失信被执行人名单中。

（十三）我方具备《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定的条件，承诺如下：

（1）我方参加本项目政府采购活动前**3**年内在经营活动中没有以下违法记录，或因违法经营被禁止参加政府采购活动的期限已届满：因违法经营受到刑事处罚或者责令停产停业、吊销许可证或者执照、较大数额罚款等行政处罚。

（2）我方符合法律、行政法规规定的其他条件。

以上内容如有虚假或与事实不符的，评标委员会可将我方做无效投标处理，我方愿意承担相应的法律责任。

（十四）我方对在本函及投标文件中所作的所有承诺承担法律责任。

（十五）所有与本招标有关的函件请发往下列地址：

地 址：\_\_\_\_\_ 邮政编码：\_\_\_\_\_

电 话：\_\_\_\_\_

传 真：\_\_\_\_\_

代表姓名：\_\_\_\_\_ 职 务：\_\_\_\_\_

投标人法定代表人（或法定代表人授权代表）签字或盖章：\_\_\_\_\_

投标人名称（盖章）：\_\_\_\_\_

日期： 年 月 日

格式二：

### 开标一览表

注：投标供应商应在投标客户端【报价部分】进行填写，投标客户端软件将自动根据供应商填写信息在线生成开标一览表，若在投标文件中出现非系统生成的开标一览表，且与投标客户端生成的开标一览表信息内容不一致，以投标客户端在线填写报价并生成的内容为准。（下列表样仅供参考）

采购项目编号：

项目名称：

投标人名称：

序号	采购项目名称/采购包名称	投标报价（元/%）	交货或服务期	交货或服务地点
1				

投标人签章：\_\_\_\_\_

日期： 年 月 日

格式三：

### 分项报价表

注：投标供应商应在投标客户端【报价部分】进行填写，投标客户端软件将自动根据供应商填写信息在线生成分项报价表，若在投标文件中出现非系统生成的分项报价表，且与投标客户端生成的分项报价表信息内容不一致，以投标客户端在线填写报价并生成的内容为准。（下列表样仅供参考）

采购项目编号：

项目名称：

投标人名称：

采购包：

货币及单位：人民币/元

品目号	序号	货物名称	规格型号	品牌	产地	制造商名称	单价	数量	总价
1									

品目号	序号	服务名称	服务范围	服务要求	服务期限	服务标准	单价	数量	总价
1									

投标人签章：\_\_\_\_\_

日期： 年 月 日

格式四：

### 政策适用性说明

按照政府采购有关政策的要求，在本次的技术方案中，采用符合政策的小型或微型企业产品、节能产品、环保标志产品，主要产品与核心技术介绍说明如下：

序号	主要产品/技术名称（规格型号、注册商标）	制造商(开发商)	制造商企业类型	节能产品	环保标志产品	认证证书编号	该产品报价在总报价中占比（%）
1							
2							
3							
4							
5							
...							

注：1.制造商为小型或微型企业时才需要填“制造商企业类型”栏,填写内容为“小型”或“微型”；

2.“节能产品、环保标志产品”须填写认证证书编号，并在对应“节能产品”、“环保标志产品”栏中勾选，同时提供有效期内的证书复印件（加盖投标人公章）

投标人名称（盖章）：\_\_\_\_\_

日期： 年 月 日

**格式五：**

（投标人可使用下述格式，也可使用广东省工商行政管理局统一印制的法定代表人证明书格式）

**法定代表人证明书**

\_\_\_\_\_ 现任我单位 \_\_\_\_\_ 职务，为法定代表人，特此证明。

有效期限： \_\_\_\_\_

附：代表人性别： \_\_\_\_\_ 年龄： \_\_\_\_\_ 身份证号码： \_\_\_\_\_

注册号码： \_\_\_\_\_ 企业类型： \_\_\_\_\_

经营范围： \_\_\_\_\_

投标人名称（盖章）： \_\_\_\_\_

地址： \_\_\_\_\_

法定代表人（签字或盖章）： \_\_\_\_\_

职务： \_\_\_\_\_

日期： 年 月 日



格式六：

### 法定代表人授权书格式

（对于银行、保险、电信、邮政、铁路等行业以及获得总公司投标授权的分公司，可以提供投标分支机构负责人授权书）

### 法定代表人授权书

致：广东正德招标有限公司

本授权书声明：\_\_\_\_\_是注册于（国家或地区）的（投标人名称）的法定代表人，现任\_\_\_\_\_职务，有效证件号码：\_\_\_\_\_。现授权（姓名、职务）作为我公司的全权代理人，就缉私高速艇和趸船采购项目项目采购[采购项目编号为441901-2021-10010]的投标和合同执行，以我方的名义处理一切与之有关的事宜。

本授权书于\_\_\_\_\_年\_\_\_\_\_月\_\_\_\_\_日签字生效，特此声明。

投标人（盖章）：\_\_\_\_\_

地址：\_\_\_\_\_

法定代表人（签字或盖章）：\_\_\_\_\_

职务：\_\_\_\_\_

被授权人（签字或盖章）：\_\_\_\_\_

职务：\_\_\_\_\_

日期： 年 月 日

格式七:

## 投标保证金

采购文件要求递交投标保证金的，投标人应在此提供保证金的凭证的复印件。

格式八：

提供具有独立承担民事责任的能力的证明材料

格式九：

### 资格性审查要求的其他资质证明文件

详见资格性条款要求

设备及专业技术能力情况表

我单位为本项目实施提供以下设备和专业技术人员：			
序号	设备名称或专业技术人员	数量及单位	备注
1			
2			
3			
...			

**格式十：**

（以下格式文件由供应商根据需要选用）

中小企业声明函（所投产品制造商为中小企业时提交本函，所属行业应符合采购文件中明确的本项目所属行业）

**中小企业声明函（货物）**

本公司（联合体）郑重声明，根据《政府采购促进中小企业发展管理办法》（财库〔2020〕46号）的规定，本公司（联合体）参加（单位名称）的（项目名称）采购活动，提供的货物全部由符合政策要求的中小企业制造。相关企业（含联合体中的中小企业、签订分包意向协议的中小企业）的具体情况如下：

1.（标的名称），属于（采购文件中明确的所属行业）行业；制造商为（企业名称），从业人员\_\_\_\_\_人，营业收入为\_\_\_\_\_万元，资产总额为\_\_\_\_\_万元，属于（中型企业、小型企业、微型企业）；

2.（标的名称），属于（采购文件中明确的所属行业）行业；制造商为（企业名称），从业人员\_\_\_\_\_人，营业收入为\_\_\_\_\_万元，资产总额为\_\_\_\_\_万元，属于（中型企业、小型企业、微型企业）；

……

以上企业，不属于大企业的分支机构，不存在控股股东为大企业的情形，也不存在与大企业的负责人为同一人的情形。

本企业对上述声明内容的真实性负责。如有虚假，将依法承担相应责任。

企业名称（盖章）：\_\_\_\_\_

日期： 年 月 日

1：从业人员、营业收入、资产总额填报上一年度数据，无上一年度数据的新成立企业可不填报

2：投标人应当对其出具的《中小企业声明函》真实性负责，投标人出具的《中小企业声明函》内容不实的，属于提供虚假材料谋取中标。在实际操作中，投标人希望获得中小企业扶持政策支持的，应从制造商处获得充分、准确的信息。对相关制造商信息了解不充分，或者不能确定相关信息真实、准确的，不建议出具《中小企业声明函》。

中小企业声明函（承建本项目工程为中小企业或者承接本项目服务为中小企业时提交本函，所属行业应符合采购文件中明确的本项目所属行业）

### 中小企业声明函（工程、服务）

本公司（联合体）郑重声明，根据《政府采购促进中小企业发展管理办法》（财库〔2020〕46号）的规定，本公司（联合体）参加（单位名称）的（项目名称）采购活动，工程的施工单位全部为符合政策要求的中小企业（或者：服务全部由符合政策要求的中小企业承接）。相关企业（含联合体中的中小企业、签订分包意向协议的中小企业）的具体情况如下：

1.（标的名称），属于（采购文件中明确的所属行业）行业；承建（承接）企业为（企业名称），从业人员\_\_\_\_\_人，营业收入为\_\_\_\_\_万元，资产总额为\_\_\_\_\_万元，属于（中型企业、小型企业、微型企业）；

2.（标的名称），属于（采购文件中明确的所属行业）行业；承建（承接）企业为（企业名称），从业人员\_\_\_\_\_人，营业收入为\_\_\_\_\_万元，资产总额为\_\_\_\_\_万元，属于（中型企业、小型企业、微型企业）；

.....

以上企业，不属于大企业的分支机构，不存在控股股东为大企业的情形，也不存在与大企业的负责人为同一人的情形。

本企业对上述声明内容的真实性负责。如有虚假，将依法承担相应责任。

企业名称（盖章）：\_\_\_\_\_

日期： 年 月 日

1：从业人员、营业收入、资产总额填报上一年度数据，无上一年度数据的新成立企业可不填报。

2：投标人应当自行核实是否属于小微企业，并认真填写声明函，若有虚假将追究其责任。

**格式十一：**

（以下格式文件由供应商根据需要选用）

**监狱企业**

提供由监狱管理局、戒毒管理局（含新疆生产建设兵团）出具的属于监狱企业的证明文件。

**格式十二：**

（以下格式文件由供应商根据需要选用）

**残疾人福利性单位声明函**

本单位郑重声明，根据《财政部 民政部 中国残疾人联合会关于促进残疾人就业政府采购政策的通知》（财库〔2017〕141号）的规定，本单位为符合条件的残疾人福利性单位，且本单位参加\_\_\_\_\_单位的\_\_\_\_\_项目采购活动提供本单位制造的货物（由本单位承担工程/提供服务），或者提供其他残疾人福利性单位制造的货物（不包括使用非残疾人福利性单位注册商标的货物）。

本单位对上述声明的真实性负责。如有虚假，将依法承担相应责任。

单位名称（盖章）：\_\_\_\_\_

日期： 年 月 日

注：本函未填写或未勾选视作未做声明。



格式十三：

（以下格式文件由供应商根据需要选用）

### 联合体共同投标协议书

立约方：（甲公司全称）

（乙公司全称）

（.....公司全称）

（甲公司全称）、（乙公司全称）、（.....公司全称）自愿组成联合体，以一个投标人的身份共同参加（采购项目名称）（采购项目编号）的响应活动。经各方充分协商一致，就项目的响应和合同实施阶段的有关事务协商一致订立协议如下：

一、联合体各方关系

（甲公司全称）、（乙公司全称）、（.....公司全称）共同组成一个联合体，以一个投标人的身份共同参加本项目的响应。（甲公司全称）、（乙公司全称）、（.....公司全称）作为联合体成员，若中标，联合体各方共同与签订政府采购合同。

二、联合体内部有关事项约定如下：

1.作为联合体的牵头单位，代表联合体双方负责投标和合同实施阶段的主办、协调工作。

2.联合体将严格按照文件的各项要求，递交投标文件，切实执行一切合同文件，共同承担合同规定的一切义务和责任，同时按照内部职责的划分，承担自身所负的责任和风险，在法律在承担连带责任。

3.如果本联合体中标，（甲公司全称）负责本项目部分，（乙公司全称）负责本项目部分。

4.如中标，联合体各方共同与（采购人）签订合同书，并就中标项目向采购人负责有连带的和各自的法律责任；

5.联合体成员（公司全称）为（请填写：小型、微型）企业，将承担合同总金额的工作内容（联合体成员中有小型、微型企业时适用）。

三、联合体各方不得再以自己名义参与本项目响应，联合体各方不能作为其它联合体或单独响应单位的项目组成员参加本项目响应。因发生上述问题导致联合体响应成为无效报价，联合体的其他成员可追究其违约责任和经济损失。

四、联合体如因违约过失责任而导致采购人经济损失或被索赔时，本联合体任何一方均同意无条件优先清偿采购人的一切债务和经济赔偿。

五、本协议在自签署之日起生效，有效期内有效，如获中标资格，合同有效期延续至合同履行完毕之日。

六、本协议正本一式份，随投标文件装订份，送采购人份，联合体成员各一份；副本一式份，联合体成员各执份。

甲公司全称：\_\_\_\_（盖章）\_\_\_\_，乙公司全称：\_\_\_\_（盖章）\_\_\_\_，.....公司全称：\_\_\_\_（盖章）\_\_\_\_，  
\_\_\_\_年\_\_\_\_月\_\_\_\_日，\_\_\_\_年\_\_\_\_月\_\_\_\_日，\_\_\_\_年\_\_\_\_月\_\_\_\_日

注：1. 联合响应时需签本协议，联合体各方成员应在本协议上共同盖章确认。

2. 本协议内容不得擅自修改。此协议将作为签订合同的附件之一。

格式十四：

（以下格式文件由供应商根据需要选用）

投标人业绩情况表

序号	客户名称	项目名称及合同金额（万元）	签订合同时间	竣工验收报告时间	联系人及电话
1					
2					
3					
4					
...					

根据上述业绩情况，按招标文件要求附销售或服务合同复印件及评审标准要求的证明材料。

格式十五：

《技术和服务要求响应表》

序号	标的名称	参数性质	采购文件规定的技术和服务要求	投标文件响应的具体内容	型号	是否偏离	证明文件所在位置	备注
1								
2								
3								
4								
5								
6								
...								
...								

说明：

1.“采购文件规定的技术和服务要求”项下填写的内容应与招标文件中采购需求的“技术要求”的内容保持一致。投标人应当如实填写上表“投标文件响应的具体内容”处内容，对采购文件提出的要求和条件作出明确响应，并列明具体响应数值或内容，只注明符合、满足等无具体内容表述的，将视为未实质性满足招标文件要求。投标人需要说明的内容若需特殊表达，应先在本表中进行相应说明，再另页应答，否则投标无效。

2. 参数性质栏目按招标文件有标注的“★”、“▲”号条款进行填写，打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致投标无效。打“▲”号条款为重要技术参数（如有），若有部分“▲”条款未响应或不满足，将根据评审要求影响其得分，但不作为无效投标条款。

3. “是否偏离”项下应按下列规定填写：优于的，填写“正偏离”；符合的，填写“无偏离”；低于的，填写“负偏离”。

4.“备注”处可填写偏离情况的说明。

格式十六：

《商务条件响应表》

序号	参数性质	采购文件规定的商务条件	投标文件响应的具体内容	是否偏离	证明文件所在位置	备注
1						
2						
3						
4						
5						
6						
7						
8						
9						
.....						

说明：

1. “采购文件规定的商务条件”项下填写的内容应与招标文件中采购需求的“商务要求”的内容保持一致。

2. 投标人应当如实填写上表“投标文件响应的具体内容”处内容，对采购文件规定的商务条件作出明确响应，并列明具体响应数值或内容，只注明符合、满足等无具体内容表述的，将视为未实质性满足招标文件要求。投标人需要说明的内容若需特殊表达，应先在表中进行相应说明，再另页应答，否则投标无效。

3. 参数性质栏目按招标文件有标注的“★”、“▲”号条款进行填写，打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致投标无效。打“▲”号条款为重要技术参数（如有），若有部分“▲”条款未响应或不满足，将根据评审要求影响其得分，但不作为无效投标条款。

4. “是否偏离”项下应按下列规定填写：优于的，填写“正偏离”；符合的，填写“无偏离”；低于的，填写“负偏离”。

5. “备注”处可填写偏离情况的说明。

格式十七:

(以下格式文件由供应商根据需要选用)

履约进度计划表

序号	拟定时间安排	计划完成的工作内容	实施方建议或要求
1	拟定__年__月__日	签定合同并生效	
2	__月__日—__月__日		
3	__月__日—__月__日		
4	__月__日—__月__日	质保期	

**格式十八：**

（以下格式文件由供应商根据需要选用）

**各类证明材料**

- 1.招标文件要求提供的其他资料。
- 2.投标人认为需提供其他资料。

格式十九：

### 采购代理服务费支付承诺书

致：广东正德招标有限公司

如果我方在贵采购代理机构组织的缉私高速艇和趸船采购项目招标中获中标（采购项目编号：441901-2021-10010），我方保证在收取《中标通知书》时，按招标文件对代理服务费支付方式的约定，承担本项目代理服务费。

我方如违约，愿凭贵单位开出的违约通知，从我方提交的投标保证金中支付，不足部分由采购人在支付我方的中标合同款中代为扣付；以投标担保函（或保险保函）方式提交投标保证金时，同意和要求投标担保函开立银行或担保机构、保险保函开立的保险机构应广东正德招标有限公司的要求办理支付手续。

特此承诺！

投标人法定名称（公章）：\_\_\_\_\_

投标人法定地址：\_\_\_\_\_

投标人授权代表（签字或盖章）：\_\_\_\_\_

电 话：\_\_\_\_\_

传 真：\_\_\_\_\_

承诺日期：\_\_\_\_\_

格式二十：

（以下格式文件由供应商根据需要选用）

需要采购人提供的附加条件

序号	投标人需要采购人提供的附加条件
1	
2	
3	

注：投标人完成本项目需要采购人配合或提供的条件必须在上表列出，否则将视为投标人同意按现有条件完成本项目。如上表所列附加条件含有采购人不能接受的，将被视为投标无效。



**格式二十一：**

（以下格式文件由供应商根据需要选用）

**询问函、质疑函、投诉书格式**

说明：本部分格式为投标人提交询问函、质疑函、投诉函时使用，不属于投标文件格式的组成部分。

**询问函**

广东正德招标有限公司

我单位已登记并准备参与缉私高速艇和趸船采购项目项目（采购项目编号：441901-2021-10010）的投标活动，现有以下几个内容（或条款）存在疑问（或无法理解），特提出询问。

- 一、\_\_\_\_\_（事项一）
  - （1）\_\_\_\_\_（问题或条款内容）
  - （2）\_\_\_\_\_（说明疑问或无法理解原因）
  - （3）\_\_\_\_\_（建议）
- 二、\_\_\_\_\_（事项二）
- ...

随附相关证明材料如下：（目录）

询问人（公章）：\_\_\_\_\_

法定代表人或授权代表（签字或盖章）：\_\_\_\_\_

地址/邮编：\_\_\_\_\_

电话/传真：\_\_\_\_\_

日期： 年 月 日

## 质疑函

### 一、质疑供应商基本信息

质疑供应商：

地址：\_\_\_\_\_ 邮编：\_\_\_\_\_

联系：\_\_\_\_\_ 联系电话：\_\_\_\_\_

授权代表：\_\_\_\_\_

联系电话：\_\_\_\_\_

地址：\_\_\_\_\_ 邮编：\_\_\_\_\_

### 二、质疑项目基本情况

质疑项目的名称：\_\_\_\_\_

质疑项目的编号：\_\_\_\_\_ 包号：\_\_\_\_\_

采购人名称：\_\_\_\_\_

采购文件获取日期：\_\_\_\_\_

### 三、质疑事项具体内容

质疑事项1：\_\_\_\_\_

事实依据：\_\_\_\_\_

法律依据：\_\_\_\_\_

质疑事项2：\_\_\_\_\_

.....

### 四、与质疑事项相关的质疑请求

请求：\_\_\_\_\_

签字(签章)：\_\_\_\_\_ 公章：\_\_\_\_\_

日期： 年 月 日

质疑函制作说明：

1. 供应商提出质疑时，应提交质疑函和必要的证明材料。
2. 质疑供应商若委托代理人进行质疑的，质疑函应按要求列明“授权代表”的有关内容，并在附件中提交由质疑供应商签署的授权委托书。授权委托书应载明代理人的姓名或者名称、代理事项、具体权限、期限和相关事项。
3. 质疑供应商若对项目的某一分包进行质疑，质疑函中应列明具体采购包号。
4. 质疑函的质疑事项应具体、明确，并有必要的事实依据和法律依据。
5. 质疑函的质疑请求应与质疑事项相关。
6. 质疑供应商为自然人的，质疑函应由本人签字；质疑供应商为法人或者其他组织的，质疑函应由法定代表人、主要负责人，或者其授权代表签字或者盖章，并加盖公章。

# 投诉书

## 一、投诉相关主体基本情况

投诉人： \_\_\_\_\_  
地 址： \_\_\_\_\_ 邮编： \_\_\_\_\_  
法定代表人/主要负责人： \_\_\_\_\_  
联系电话： \_\_\_\_\_  
授权代表： \_\_\_\_\_ 联系电话： \_\_\_\_\_  
地 址： \_\_\_\_\_ 邮编： \_\_\_\_\_  
被投诉人1： \_\_\_\_\_  
地址： \_\_\_\_\_ 邮编： \_\_\_\_\_  
联系人： \_\_\_\_\_ 联系电话： \_\_\_\_\_  
被投诉人2： \_\_\_\_\_  
.....  
相关供应商： \_\_\_\_\_  
地址： \_\_\_\_\_ 邮编： \_\_\_\_\_  
联系人： \_\_\_\_\_ 联系电话： \_\_\_\_\_

## 二、投诉项目基本情况

采购项目名称： \_\_\_\_\_  
采购项目编号： \_\_\_\_\_ 包号： \_\_\_\_\_  
采购人名称： \_\_\_\_\_  
代理机构名称： \_\_\_\_\_  
采购文件公告:是/否 公告期限： \_\_\_\_\_  
采购结果公告:是/否 公告期限： \_\_\_\_\_

## 三、质疑基本情况

投诉人于 \_\_\_\_年\_\_月\_\_日,向提出质疑, 质疑事项为: \_\_\_\_\_  
采购人/代理机构于 \_\_\_\_年\_\_月\_\_日,就质疑事项作出了答复/没有在法定期限内作出答复。

## 四、投诉事项具体内容

投诉事项 1: \_\_\_\_\_  
事实依据: \_\_\_\_\_  
法律依据: \_\_\_\_\_  
投诉事项2: \_\_\_\_\_  
.....

## 五、与投诉事项相关的投诉请求

请求: \_\_\_\_\_

签字(签章): \_\_\_\_\_ 公章 \_\_\_\_\_

日期: \_\_\_\_年\_\_月\_\_日

## 投诉书制作说明:

- 1.投诉人提起投诉时,应当提交投诉书和必要的证明材料,并按照被投诉人和与投诉事项有关的供应商数量提供投诉书副本。
- 2.投诉人若委托代理人进行投诉的,投诉书应按要求列明“授权代表”的有关内容,并在附件中提交由投诉人签署的授权委托书。授权委托书应当载明代理人的姓名或者名称、代理事项、具体权限、期限和相关事项。
- 3.投诉人若对项目的某一分包进行投诉,投诉书应列明具体分包号。

4.投诉书应简要列明质疑事项，质疑函、质疑答复等作为附件材料提供。

5.投诉书的投诉事项应具体、明确，并有必要的事实依据和法律依据。

6.投诉书的投诉请求应与投诉事项相关。

7.投诉人为自然人的，投诉书应当由本人签字；投诉人为法人或者其他组织的，投诉书应当由法定代表人、主要负责人，或者其授权代表签字或者盖章，并加盖公章。

**格式二十二：**

（以下格式文件由供应商根据需要选用）

项目实施方案、质量保证及售后服务承诺等内容和格式自拟。

格式二十三：

附件（以下格式文件由供应商根据需要选用）

政府采购投标（响应）担保函

编号：【 】号

（采购人）：

鉴于\_\_\_\_\_（以下简称“投标（响应）人”）拟参加编号为\_\_\_\_\_的（以下简称“本项目”）投标（响应），根据本项目采购文件，投标（响应）人参加投标（响应）时应向你方交纳投标（响应）保证金，且可以投标保险凭证的形式交纳投标（响应）保证金。应投标（响应）人的申请，我方以保险的方式向你方提供如下投标保证保险凭证：

一、保险责任的情形及保证金额

（一）在投标（响应）人出现下列情形之一时，我方承担保险责任：

- 1.中标（成交）后投标（响应）人无正当理由不与采购人签订《政府采购合同》；
- 2.采购文件规定的投标（响应）人应当缴纳保证金的其他情形。

（二）我方承担保险责任的最高金额为人民币\_\_\_\_\_元（大写）即本项目的投标（响应）保证金金额。

二、保证的方式及保证期间

我方保证的方式为：连带责任保证。

我方的保证期间为：本保险凭证自\_\_年\_\_月\_\_日起生效，有效期至开标日后的90天内。

三、承担保证责任的程序

1.你方要求我方承担保证责任的，应在本保函保证期间内向我方发出索赔通知。索赔通知应写明要求索赔的金额，支付款项应到达的账号、户名和开户行，并附有证明投标（响应）人发生我方应承担保证责任情形的事实材料。

2.2.我方在收到索赔通知及相关证明材料后，在15个工作日内进行审查，符合应承担保证责任情形的，我方按照你方的要求代投标（响应）人向你方支付相应的索赔款项。

四、保证责任的终止

- 1.保证期间届满，你方未向我方书面主张保证责任的，自保证期间届满次日起，我方保证责任自动终止。
- 2.我方按照本保函向你方履行了保证责任后，自我方向你方支付款项（支付款项从我方账户划出）之日起，保证责任终止。
- 3.按照法律法规的规定或出现我方保证责任终止的其它情形的，我方在本保函项下的保证责任终止。

五、免责条款

1.依照法律规定或你方与投标（响应）人的另行约定，全部或者部分免除投标（响应）人投标（响应）保证金义务时，我方亦免除相应的保证责任。

2.因你方原因致使投标（响应）人发生本保函第一条第（一）款约定情形的，我方不承担保证责任。

3.因不可抗力造成投标（响应）人发生本保函第一条约定情形的，我方不承担保证责任。

4.你方或其他有权机关对采购文件进行任何澄清或修改，加重我方保证责任的，我方对加重部分不承担保证责任，但该澄清或修改经我方事先书面同意的除外。

六、争议的解决

因本保函发生的纠纷，由你我双方协商解决，协商不成的，通过诉讼程序解决，诉讼管辖地法院为 法院。

七、保函的生效

本保函自我方加盖公章之日起生效。

保证人：\_\_\_\_\_（公章）\_\_\_\_\_

联系人：\_\_\_\_\_

联系电话：\_\_\_\_\_

\_\_\_\_年\_\_月\_\_日