

项目编号：TCZB-24SZFW094

招 标 文 件

【服务类】

项目名称：广东省深圳市消防救援支队水上大队 2024 年消防船坞维修保养采购项目

项目编号：TCZB-24SZFW094

采购方式：公开招标

采 购 人：深圳市消防救援支队水上大队

深圳市特采招标代理有限公司

二〇二四年八月

目录

第一册 专用条款 3

 第一章 招标公告..... 3

 第二章 关键信息..... 6

 第三章 招标项目需求 13

 第四章 合同条款及格式（仅供参考） 24

 第五章 投标文件的格式、附件 30

第二册 通用条款 63

 第一章 总则..... 63

 第二章 招标文件..... 65

 第三章 投标文件的编制..... 66

 第四章 投标文件的递交..... 67

 第五章 开标..... 68

 第六章 评标..... 68

 第七章 评审程序及评标方法..... 69

 第八章 公开招标失败的后续处理..... 71

 第九章 合同的授予..... 71

 第十章 质疑处理..... 72

第一册 专用条款

第一章 招标公告

一、项目概况

广东省深圳市消防救援支队水上大队 2024 年消防船坞修维护保养采购项目的潜在投标人应在深圳市特采招标代理有限公司(深圳市罗湖区太白路 3031 号中冠商务大厦 1403)获取招标文件，并于 2024 年 8 月 29 日 14 点 30 分（北京时间）前递交投标文件。

二、项目基本情况

1. 项目编号：TCZB-24SZFW094

2. 项目名称：广东省深圳市消防救援支队水上大队 2024 年消防船坞修维护保养采购项目

3. 预算金额：1,381,048.00 元

4. 最高限价（如有）：1,381,048.00 元

5. 采购需求：为确保消防船处于良好的执勤状态，完成好海上消防应急救援任务，现通过公开招标确定一家供应商公司为中标人，为采购人提供深消二号及“龙海消”船的维护保养工作。

6. 合同履行期限：45 天（具体起始日为消防船舶到厂开工日）。

7. 本项目不接受联合体投标。

三、申请人的资格要求：

1. 满足《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定；

2. 落实政府采购政策需满足的资格要求：本项目落实《政府采购促进中小企业发展管理办法》财库〔2020〕46 号的规定，为专门面向中小企业采购的项目。投标人需提供为中型或小型或微型企业的《企业类型声明函》，符合政府采购政策的监狱企业、残疾人福利性单位，视同小型、微型企业，采购标的对应的中小企业划分标准所属行业：**其他未列明行业**。

3. 本项目的特定资格要求：

（1）投标人必须是具有独立法人资格或经其授权具有承接本项目能力的分支机构，或为具有独立承担民事责任能力的其它组织（提供营业执照或事业单位法人证书或其他证明材料，如果是分支机构投标，还须同时提供其具备独立法人资格的上级主体出具的有效授权书，证明材料均为加盖公章的复印件，原件备查）。本项目不接受总公司与分支机构同时参与投标，也不接受同一总公司有两个或以上分支机构参与投标；如出现以上情形，该两家或以上投标人的投标文件均按无效投标处理；

（2）参与本项目采购活动时不存在被有关部门禁止参与政府采购活动且在有效期内的情况（由供应商提供《政府采购投标及履约承诺函》，加盖公章）；

（3）具备《中华人民共和国政府采购法》第二十二条第一款的条件（由供应商提供《政府采购投标及履约承诺函》，加盖公章）；

（4）未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（由供应商在《政府采购投标及履约承诺函》中作出声明，加盖公章）；

【注：采购代理机构将通过“信用中国”中“信用服务”栏的“重大税收违法案件当事人名单”“失信被执行人”、“中国政府采购网”中的“政府采购严重违法失信行为记录名单”查询供应商的信用信息，相关信息以开标当日的查询结果为准。信用信息查询记录将作为项目档案材料一并保存。】

(5) 单位法定代表人（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，不得同时参加本项目参评；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，不得参加本项目参评（由供应商提供《政府采购投标及履约承诺函》，加盖公章）；

(6) 本项目不接受联合体参评，不允许转包分包（由供应商提供《政府采购投标及履约承诺函》，加盖公章）；

(7) 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，不得参加本项目投标。（由供应商在《政府采购投标及履约承诺函》中作出声明，加盖公章）。

四、获取招标文件

1. 时间：2024 年 8 月 8 日至 2024 年 8 月 18 日，每天上午 09:00 至 12:00，下午 14:00 至 17:00（北京时间，法定节假日除外）。

2. 现场报名时提交以下资料：

投标人应当携带法定代表人（负责人）证明书及授权委托书、营业执照复印件（以上资料加盖公章，提供原件），至深圳市特采招标代理有限公司填写《投标报名登记表》办理报名手续。（联系人：周工，联系电话：0755-82202060、13242055256），招标文件每份售价 600 元（招标文件工本费，售后不退），且不得转让他人。

3. 线上报名：

投标人应当将单位法定代表人（负责人）证明书及授权委托书、营业执照复印件、《投标报名登记表》（投标报名登记表可在我公司官网下载，以上资料加盖公章扫描发至邮箱：sz_tczb@163.com）原件邮寄到深圳市罗湖区太白路 3031 号中冠商务大厦 1403（不接受到付），联系人：周工，联系电话：0755-82202060、13242055256。招标文件每份售价 600 元（招标文件工本费，售后不退），且不得转让他人。

五、提交投标文件截止时间、开标时间和地点

1. 时间：2024 年 8 月 29 日 14:30（北京时间）

2. 地点：深圳市罗湖区太白路 3031 号中冠商务大厦 1403

六、公告期限

自本公告发布之日起 5 个工作日。

七、其他补充事宜

1. 本项目实行网下投标，采用纸质投标文件。

2. 本招标公告及本项目招标文件所涉及的时间一律为北京时间。投标人有义务在招标活动期间浏览中国政府采购网（www.ccgp.gov.cn）和深圳市特采招标代理有限公司官网（<http://www.sztczb.com/>），以上网站公布的与本次招标项目有关的信息视为已送达各投标人。

3. 投诉受理单位

消防救援队伍政府采购项目投诉受理单位

联系人：财政部政府采购监督裁决处

电 话：010-68513070、010-68519967

地 址：北京市西城区月坛北小街 13 号中船宾馆北楼四层 8401 室、8403 室

八、对本次招标提出询问，请按以下方式联系。

1. 采购人信息

名称：深圳市消防救援支队水上大队

地址：深圳市盐田区海山街道海景二路海山东三街 6 号

联系人：吴工

联系方式：0755-25164313

2. 采购代理机构信息

名称：深圳市特采招标代理有限公司

地址：深圳市罗湖区太白路 3031 号中冠商务大厦 1403

项目联系人：周工

联系方式：0755-82202060、13242055256

深圳市特采招标代理有限公司

2024 年 8 月 8 日

第二章 关键信息

表一、投标须知前附表

序号	内 容	说明及规定
1	项目预算或最高限价	总 预 算：1,381,048.00 元
2	投标人的资质（格）要求	详见招标公告“申请人的资格要求”
3	投标保证金	本项目不收取投标保证金。
4	投标文件正副本	①开标一览表 ②正本 1 份、副本 4 份、电子版 U 盘 1 份（内容应为加盖投标人公章的投标文件正本扫描件，格式应为 PDF 格式）
5	评标方法	综合评分法
6	投标人的替代方案	不允许
7	购买标书时间地点	详见招标公告中相关内容
8	现场踏勘	本项目是否组织供应商进行现场踏勘：口是 ☒ 否
9	现场答疑会	本项目不安排现场答疑
10	采购人对招标文件的澄清或修改、答疑的期限	投标人有义务在本项目招标期间上网浏览有关本项目的补充公告等信息
11	投标文件的投递地址	深圳市罗湖区太白路 3031 号中冠商务大厦 1403
12	投标截止时间	详见招标公告中相关内容
13	开标时间和地点	详见招标公告中相关内容
14	招标代理服务费	1. 参照原《招标代理服务收费管理暂行办法》的通知（计价格[2002]1980 号）和国家发展改革委《关于降低部分建设项目收费标准规范收费行为等有关问题的通知》（发改价格[2011]534 号）的收费标准执行，向中标人收取招标代理服务费用。 2. 招标代理服务收费以中标/成交通知书公布的中标金额为计算基准，按差额定率累进法下浮比率（下浮率如下图）计算。按下图计费标准计算后低于人民币 5000 元的，按最低人民币 5000 元收费。 3. 招标代理服务费缴纳至： 招标代理机构名称：深圳市特采招标代理有限公司 开户账号：757573016604 开户银行：中国银行深圳中建大厦支行

中标金额（万元）	各类型招标代理服务费 计算费率			下浮率
	货物 招标	服务 招标	工程 招标	
100 万元以下	1.5%	1.5%	1.0%	5%
100 万元（含）-500 万元	1.1%	0.8%	0.7%	10%
500 万元（含）-1000 万元	0.8%	0.45%	0.55%	20%
1000 万元（含）-5000 万元	0.5%	0.25%	0.35%	30%
5000 万元（含）-1 亿元	0.25%	0.1%	0.2%	40%

表二、投标文件初审表

资格性检查表	
序号	检查内容
1	投标人不具备招标文件所列的资格要求，或未提交相应的资格证明资料(详见招标公告“申请人的资格要求”)。
符合性检查表	
序号	检查内容
1	出现将一个包或一个标段中的内容拆开投标；
2	对同一项目投标时，提供两套以上的投标方案（招标文件另有规定的除外）；
3	分项报价或投标总价高于预算金额（最高投标限价）的；
4	同一项目出现两个或以上报价，且根据招标文件通用条款“30. 错误的修正”内容，无法确定有效报价的；
5	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。（评审委员会成员对投标人提供的说明材料判断不一致的，按照“少数服从多数”的原则确定评审委员会的意见）；
6	所投货物、工程、服务在商务、技术等方面没有实质性满足招标文件要求的（是否实质性满足招标文件要求，由评标委员会根据《实质性条款响应情况表》做出评判）；
7	未按招标文件所提供的样式填写《投标函》；未按招标文件所提供的《政府采购投标及履约承诺函》进行承诺；未按招标文件对投标文件组成的要求提供投标文件的（投标文件组成不完整）；
8	投标报价有缺漏项目或对招标文件规定的货物、工程、服务清单项目及数量进行修改；
9	投标文件及开标一览表未按规定密封、签字、盖章；
10	法律、法规规定的其他情形。

注：有《资格性审查表》和《符合性审查表》中任意一项审查不通过的，按投标无效处理。

表三、评标信息

本次评标采用“**综合评分法**”。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。

价格分计算方法：

采用低价优先法计算，即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，其价格分为满分。其他投标人的价格分统一按照下列公式计算：

投标报价得分=(评标基准价 / 投标报价)×100

评标总得分=F1×A1+F2×A2+……+Fn×An

F1、F2……Fn 分别为各项评审因素的得分；

A1、A2、……An 分别为各项评审因素所占的权重 (A1+A2+……+An=1)。

评标过程中，不得去掉报价中的最高报价和最低报价。

评分信息表

序号	评分项				权重（分值）
1	价格部分				10
满足招标文件要求且投标价格最低的投标报价为评标价基准价，其价格分为满分。 价格分计算公式:投标报价得分=(评标基准价/有效投标报价)×10					
2	技术部分				50
	序号	评分因素	权重（分值）	评分方式	评分准则
	1	技术保障措施	12	专家评分	评审标准： 1. 对投标人提供的技术保障措施进行评审： （1）实施维修保养的工艺流程； （2）实施维修保养的质量控制程序和检验方法； （3）实施维修保养的处理关键点、难点的对策及措施； （4）安全生产施工保障措施。 提供的方案满足上述四点的得 4 分，满足任意三点的得 3 分，任意两点的得 2 分，满足任意一点的得 1 分，未满足不得分。 2. 在此基础上，由评审委员会对具体响应内容进一步评审： （1）优：方案合理、条理清晰、可操作强的得 8 分； （2）良：方案较合理、条理较清晰、可操作较强的得 5 分； （3）中：方案一般合理、条理一般、可操作一般的得 2 分； （4）差：方案不合理、条理不清晰、可操作性差的

					不得分。
2	项目实施进度计划	12	专家评分	评审标准： 1. 对投标人提供的项目实施进度计划进行评审： （1）项目实施进度计划表； （2）项目进度控制和完成时间安排； （3）进度保障措施。 提供的方案满足上述三点的得 6 分，任意两点的得 4 分，满足任意一点的得 2 分，未满足不得分。 2. 在此基础上，由评审委员会对具体响应内容进一步评审： （1）优：方案合理、条理清晰、可操作强的得 6 分； （2）良：方案较合理、条理较清晰、可操作性较强的得 3 分； （3）中：方案一般合理、条理一般、可操作性一般的得 1 分； （4）差：方案不合理、条理不清晰、可操作性差的不得分。	
3	售后服务方案	12	专家评分	评审标准： 1. 对投标人提供的售后服务方案进行评审： （1）完善的产品质量、技术需求保障、安全保障体系； （2）多种形式的技术支持服务； （3）售后服务保障措施全面，包含了保修期内外的维修方案及收费标准； （4）针对多种突发状况及产品发生质量问题并影响功能性时的“应急保障预案”。 提供的方案满足上述四点的得 6 分，满足任意三点的得 4 分，任意两点的得 2 分，满足任意一点的得 1 分，未满足不得分。 2. 在此基础上，由评审委员会对具体响应内容进一步评审： （1）优：方案合理、条理清晰、可操作强的得 6 分； （2）良：方案较合理、条理较清晰、可操作性较强的得 3 分； （3）中：方案一般合理、条理一般、可操作性一般的得 1 分； （4）差：方案不合理、条理不清晰、可操作性差的不得分。	
4	场地支持能力	14	专家评分	评审标准： 1. 投标人具备本项目船舶维修的干（浮）船坞（至少有 1 个坞长不小于 80m）提供 1 个得 10 分，最高得 10 分，没有不得分。 2. 投标人车间场地具备风雨遮蔽能力的得 4 分，不具备风雨遮蔽能力的不得分。	

					评分依据： 1. 第 1 点提供自有干（浮）船坞产权证书，如为租赁则提供有效租赁合同或其他证明材料。 2. 第 2 点提供车间照片并加盖公章。 3. 未提供有效证明材料的或者提供的证明材料不符合要求的或者提供的证明材料不清晰导致评审专家无法辨认的，一律作不得分处理。
3	商务部分				40
	序号	评分因素	权重	评分方式	评分准则
	1	投标人通过相关认证情况	6	专家评分	评审内容： 投标人具有有效的质量管理体系认证、环境管理体系认证、职业健康安全管理体系认证、安全生产管理体系认证、履约能力评价体系认证、售后服务体系认证证书。以上证书认证范围须包含船舶修理，每提供 1 个得 1 分，最高得 6 分。 评分依据： 1. 提供相关认证证书复印件及在全国认证认可信息公共服务平台（ http://cx.cnca.cn ）查询截图（截图需显示证书状态为有效），不提供不得分。 2. 未提供有效证明材料的或者提供的证明材料不符合要求的或者提供的证明材料不清晰导致评审专家无法辨认的，一律作不得分处理。
	2	业绩经验	10	专家评分	评审内容： 投标人具有自 2019 年 1 月 1 日（以合同签订时间为准）至今已完成的公务船修理项目业绩，每个得 1 分，最高得 10 分，没有不得分。 评分依据： 1. 提供合同关键页（含签订合同双方的单位名称、合同项目名称与含签订合同双方的落款盖章、签订日期的关键页）。 2. 未提供有效证明材料的或者提供的证明材料不符合要求的或者提供的证明材料不清晰导致评审专家无法辨认的，一律作不得分处理。
	3	用户满意度评价	8	专家评分	评审内容： 投标人在上述“业绩经验”评审项中参加评审并被认定有效的业绩，提供对应项目由用户出具的履约评价书，且评价情况为“满意或优或其他最高评价等级”的：每提供一项得 1 分，最高得 8 分。 注：同一客户或同一项目提供多项用户满意度评价的，按一项计算。 评分依据： 1. 提供加盖用户（甲方）公章或业务章的履约评价证明文件复印件或扫描件，原件备查。

					2. 未提供有效证明材料的或者提供的证明材料不符合要求的或者提供的证明材料不清晰导致评审专家无法辨认的，一律作不得分处理。
	4	拟投入人员情况	12	专家评分	评审内容： 投标人拟投入本项目管理人员中（1）具有船舶类高级职称的，每提供一个得 3 分；（2）具有船舶类中级职称的，每提供一个得 1.5 分，最高得 3 分。同一人具有多项证书的，仅按最高级别证书计分。上述 2 小项累计最高得 12 分。 评分依据： 1. 提供拟投入人员名单及投标人为对应人员购买投标截止日前 3 个月任意 1 个月的有效社保证明文件，原件备查；如投标人注册成立时间不足 1 个月的，可提供说明函（格式自拟）。 2. 提供相关证书复印件加盖公章。 3. 未提供有效证明材料的或者提供的证明材料不符合要求的或者提供的证明材料不清晰导致评审专家无法辨认的，一律作不得分处理。
	5	服务响应	4	专家评分	评审内容： 根据投标人对日常维护服务的响应时间进行评审（服务地点：深圳市消防救援支队水上大队盐田站及蛇口站），投标人承诺 80 分钟（含本数）内能提供服务响应的得 4 分，投标人承诺 100 分钟（含本数）内能提供服务响应的得 2 分。其余情况不得分。本项最高得 4 分。 评分依据： 1. 投标人提供承诺函（格式自拟），不提供不得分。 2. 未提供有效证明材料的或者提供的证明材料不符合要求的或者提供的证明材料不清晰导致评审专家无法辨认的，一律作不得分处理。

注：

1. 每一项的得分均不能超过该项最高分值。

2. 缺项则该项为 0 分或不合格为 0 分。

3. 价格、技术、商务部分为针对项目具体情况设置项目，累加满分为 100 分。

4. 综合以上分析比较，评委会将对各投标文件进行书面的量化评定，得分精确到小数点后一位。

第三章 招标项目需求

说明：

1、本招标项目要求中所出现的工艺、材料、设备或参照的品牌仅为方便描述而没有限制性，投标人可以在其提供的文件资料中选用替代标准，但这些替代标准要优于或相当于技术规格中要求的标准。

2、标注“▲”的条款为重点审查的要求，作为评分参考的标记，但不作为实质性要求和条件。

标注“★”的条款为不允许偏离的实质性要求和条件，不符合将视为不实质性满足招标文件要求，作投标无效处理；未标注“★”的条款不作为实质性要求和条件。

3、本项目由采购人授权评审委员会确定中标供应商，中标供应商数量为 1。

4、评标优惠政策：

（1）根据《政府采购促进中小企业发展管理办法》及《关于政府采购支持监狱企业发展有关问题的通知》的规定，若供应商为小型或微型企业或监狱企业，将对所提供的由其制造的货物、承担工程、提供服务或提供其他小型或微型企业或监狱企业的货物的价格予以 / % 的扣除，用扣除后的价格参加评审。监狱企业视同小型、微型企业。监狱企业须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，中小企业须提供《中小企业声明函》。满足多项优惠政策的企业，不重复享受多项价格扣除政策。

备注：（a）优惠主体包括小型企业、微型企业、监狱企业、残疾人福利性单位；中小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、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；（b）优惠主体承接是指提供服务的人员为中小企业依照《中华人民共和国劳动合同法》订立劳动合同的从业人员。

（2）根据《工业和信息化部、国家统计局、国家发展和改革委员会、财政部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），本项目采购标的（服务需求）对应的中小企业划分标准所属行业为 其他未列明行业。

（3）小型企业、微型企业、残疾人福利性单位作为优惠主体的认定资料为《中小企业声明函》、《残疾人福利性单位声明函》；监狱企业作为优惠主体的认定资料为省级以上监狱管理局、戒毒管理局出具的监狱企业证明文件。声明函样式见“中小企业声明函”格式

（4）享受价格扣除获得政府采购合同的，小微企业不得将合同分包给大中型企业。

5、其他说明：

1. 鼓励采购人积极运用公共信用信息，明确对信用记录良好的投标人（特别是中小微企业）免收履约保证金，确需收取履约保证金的，列明通过保函等非现金方式收取；

2. 在采购合同中明确对上述企业加大首付款或预付款比例，具体由采购人根据项目实际情况确定；

3. 采购人拟采购的服务（工程）中，如涉及《关于调整优化节能产品环境标志产品政府采购执行机制的通知》（财库〔2019〕9 号）中的产品，要依据该通知要求执行。

一、项目基本信息

项目编号	TCZB-24SZFW094
项目名称	广东省深圳市消防救援支队水上大队 2024 年消防船坞修维护保养采购项目
预算金额	1,381,048.00 元（超出预算金额的报价将被当作无效投标处理）
服务期	45 天（具体起始日为消防船舶到厂开工日）

二、实质性条款

序号	具体内容
1	满足第三章招标项目需求“四、技术要求”的所有内容
2	满足第三章招标项目需求“五、商务要求”的所有内容

注：带“★”指标项为实质性条款，为不可负偏离条款，负偏离将视为未实质性满足招标文件要求作投标无效处理。

三、项目概况

为确保消防船处于良好的执勤状态，完成好海上消防应急救援任务，现需启动深消二号及龙海消的维护保养工作。该项目属于服务类政府采购项目。

包号	序号	标的名称	品目分类编码	计量单位	数量	是否进口
1	1	广东省深圳市消防救援支队水上大队 2024 年消防船坞修维护保养采购项目	C23129900 其他维修和保养服务	项	1	否

★四、技术要求

（一）服务内容

为采购人提供深消二号船及龙海消船维护保养服务。

2024 年深消二号维修工程项目单

序号	项目名称	单位	数量	备注
一	专项费用			
1、	带解缆	次	3	

2、	码头费(暂计 15 天)	天	15	
3、	进出浮坞	次	2	
4、	拖轮费（靠离码头及进出坞）	次	3	
5、	在坞费(暂计 20 天)	天	7	
6、	供淡水(300 吨计)	吨	200	
7、	供岸电（380V/50H）暂定 2000 度	度	2000	
8、	清除生活垃圾费	项	1	
9、	消防值班	天	22	
10、	夜间安全值班	天	22	
11、	搭拆临时上下船扶梯	次	3	
12、	拆搭脚手架	项	1	
13、	特殊船型排墩费	项	1	
14、	进厂施工前测爆费	项	1	
二	油漆工程			
1、	船体外壳高压淡水冲洗(主甲板以下)。	平方	490	
2、	船体水线以下(包括两侧减摇翼、舵叶、轴套等)刮铲附着海生物,花铲除锈,涂漆各两度(环氧底漆、中间漆、面漆各二度(丙烯酸)。)	平方	360	
3、	船体水线以上(包括护舷)花铲除锈,涂防锈漆二度、面漆三度。	平方	155	
4、	弹正及重描写水线、艏艉水尺、载重线标志、船名、船籍港标志等。	项	1	
5、	全船绿色甲板(包括)水密舱盖花铲除锈,涂防锈漆二度、甲板漆二度。	平方	300	
6、	主甲板以上各消防炮,枪及消防阀消防管路,花铲除锈、拉毛清洁后除锈涂漆(红色)。	平方	65	
7、	各舷墙防浪板(包括上层建筑)桅杆花铲除锈,涂防锈漆二度、白色面漆二度。	平方	420	
8、	机仓底部清洁污水及垃圾,清洁,除锈,涂防锈漆,面漆,机仓壁面上白油漆。	项	1	
9、	外部甲板舾装件、杂件、附属设备锈蚀处除锈打磨出白,补涂防锈底漆二度、扫面漆二度。	项	1	

10、	锚机、锚机座、止链器、锚链以及船尾吊机外部打磨除锈、油漆.	平方	70	
三	轮机工程			
(一)	两台 CAT3512 主机 C 级保养			
1、C 级保养	保养工程内容 更换机油； 更换冷却液，添加防锈水； 更换空气滤清器、柴油滤清器、机油滤清器、水过滤器等； 调整风扇皮带、充电机皮带及张紧轮； 现场试机检查水温、油压、转速、烟色、动力 检查起动马达、充电机、控制电路板、按钮开关、仪表、指示灯以及监控线路，并更换损坏部件；	台	2	
2、	疏通清洗海、淡水热交换器，更换锌棒检及冷却液，水管接头、管路各法兰及螺丝检查检查。	台	2	
3、	海水泵，淡水泵拆检，压力检查，更换轴封及磨损件。	台	2	
4、	柴油机中冷器拆检、浸泡	台	2	
5、	更换齿轮箱机油，清洗机油滤器。	台	2	
(二)	两台 CAT3306 发电机组 C 级保养			
1、C 级保养	保养工程内容 更换机油； 更换冷却液，添加防锈水； 更换空气滤清器、柴油滤清器、机油滤清器、水过滤器等； 调整风扇皮带、充电机皮带及张紧轮； 现场试机检查水温、油压、转速、烟色、动力 检查起动马达、充电机、控制电路板、按钮开关、仪表、指示灯以及监控线路，并更换损坏部件；	台	2	
2、	疏通清洗海、淡水热交换器，更换锌棒检及冷却液，水管接头、管路各法兰及螺丝检查检查。	台	2	
3、	海水泵，淡水泵拆检，压力检查，更换轴封及磨损件。	台	2	
4、	柴油机中冷器拆检、浸泡	台	2	
5、	发电机电球拆检，励磁线圈间隙检查，绝缘检查。	台	2	
(三)	水雾机保养			
1、	更换柴油机全部燃油滤器、空气滤器。	台	1	
2、	更换柴油机机油及机油滤器。	台	1	

3、	疏通清洗海淡水热交换器，更换锌棒检及冷却液，水管接头、管路各法兰及螺丝检查检查。	台	1	
4、	海水泵，淡水泵拆检，压力检查，更换轴封及磨损件。	台	1	
(四)	机舱工程			
1、	左主机可变螺距液压油串油到齿轮箱，需拆检维修，螺距位置传感器坏需更换，螺距轴速表不显示需查修	项	1	
2、	机舱日光灯支架老化需全部更换（整套包括灯管和灯架），（共 15 套）。	套	15	
3、	机舱水雾总管和傍管漏水需补焊或更换（共 4 处），水雾管右舷总阀(DN150)1 个及进水旁通阀 2 个(DN100)更换。	项	1	
4、	右主机螺距液压油箱液压连油管 3 根，左边螺距 6 根液压油管需全部更换	项	1	
5、	机舱砂轮机及台钻电线老化需更换（各 10 米）2.5 平方三芯船用带钢织皮电缆。	项	1	
6、	左右主机排烟管漏水需补焊，排烟管隔热膜需更换	项	1	
7、	前部燃油箱上部腐蚀严重，需切除腐蚀铁板，重新更换。	项	1	
8、	水雾机泵轴漏水需更换密封件，水雾机燃油传感器漏油需更换新备件。	项	1	
9、	右发电机机油回油管锈蚀，需更换新备件	项	1	
10、	左右水炮水泵 4 处前后水封漏水需更换黄油绳密封件。	项	1	
11、	尾轴承机油油箱液位显示单元漏油，需拆下焊补（更换显示单元垫片）	项	1	
12、	右主机海水泵进水管严重腐蚀漏水需补焊	项	1	
13、	左水炮水泵底海水管严重腐蚀需按原样更换 3 米（DN30）。	项	1	
14、	右主机排烟管（发电机上面）腐蚀漏水需补焊	项	1	
15、	全船海底阀检查，海底格栅检查，焊补海底格栅或更换损坏部位，涂防锈油漆。	项	1	
16、	日用油柜油尺漏油更换，（确定漏油的部位修复）。	项	1	
17、	船舶尾轴动、静平衡检验，检查测量间隙，更换密封件；尾轴橡胶轴承更换。	条	2	
四	其他工程			
1、	卫生间冲水器更换，洗手盆下管道更换，地板换新，卫生间卷帘门换新；卫生间改造，墙壁地板更换，洗手池、马	项	1	

	桶换新，配套水管增加不锈钢喷洒 1 套。			
2、	船尾吊机油封及油管老化漏油需更换（全部油管）	项	1	
3、	甲板消防管漏水处焊补（共三处）	项	1	
4、	救生筏 3 个，灭火器、二氧化碳年度检验。（包含旧的灭火器更换，二氧化碳称重，管路清通）	项	1	
5、	甚高频损坏需更换一台	项	1	
6、	应急示位标 1 个、红光火焰信号 6、红光降落伞 6 个都已过期，需更换年检。	项	1	
7、	水雾机甲板的管路一处破损修复，所有管路喷头更换（共 30 个）	项	1	
8、	船头探照灯故障需维修，目前探照灯不亮。	项	1	
9、	全船监控系统显示故障，需检修；显示屏无显示，系统主机维修。	项	1	
10、	二楼会议室抽风机更换，（普通舱室抽风机）	项	1	
11、	两舷防撞轮胎加固器锈蚀更换（共计 28 处）。	项	1	
12、	甲板水密门开关扇叶缺失 2 个复装加固	个	2	
13、	船体锌块检查，更换。（共 38 块）	块	38	
14、	船员舱内壁涂新（白色）	项	1	
15、	船员舱加 9 个插座（每个床位旁加插座，包括电线）	个	9	
16、	船员舱加装抽风机	项	1	
17、	船员舱可拆装衣柜 8 个（现场沟通定做）。	个	8	
18、	船员舱空调排水（空调排水要引到下水道。）	项	1	
19、	厨房翻新（锈蚀地方打磨涂防锈漆，共计 30 平方）。	项	1	
20、	驾驶台柴油箱、淡水箱、泡沫箱、显示仪表损坏需更换（显示仪表全部损坏，需更换新的以及线路检查）。	项	3	
21、	螺旋桨检测修复翻新若有破损需修复。	个	2	
22、	甲板多个透气管法兰锈蚀需更换（共 22 个），甲板消防栓 DN50 锈蚀需更换（共 3 个），甲板消防水管路单向阀（DN30）锈蚀需更换。	项	1	
五	电气工程			
1、	航行信号灯控制系统检查，通导设备电源检查。	项	1	

2、	船舶电力变压器检查，全船电路绝缘测量，并出报告。	项	1	
3、	火灾报警系统性能测试，更换故障部件。	项	1	
4、	磁罗经校验。	项	1	
六	隐蔽工程	项	1	

2024 年“龙海消”船维修工程项目单

序号	工程项目内容	单位	数量	备注
一	专项费用			
1、	带解缆	次	3	
2、	码头费(暂计 15 天)	天	15	
3、	进出浮坞	次	2	
4、	拖轮费（靠离码头及进出坞）	次	3	
5、	在坞费(暂计 7 天)	天	7	
6、	供淡水(200 吨计)	吨	200	
7、	供岸电（380V/50H）	项	1	
8、	清除生活垃圾费	项	1	
9、	消防值班	天	22	
10、	夜间安全值班	天	22	
11、	搭拆临时上下船扶梯	次	3	
12、	拆搭脚手架	项	1	
13、	特殊船型排墩费	项	1	
14、	进厂施工前测爆费	项	1	
二	甲板油漆工程			
1、	船体外壳高压淡水冲洗(主甲板以下)。	平方	245	
2、	船体水线以下(包括两侧减摇翼、舵叶、轴套等)刮铲附着海生物，花铲除锈，涂漆各两度（底漆、中间漆、防污漆）	平方	150	
3、	船体水线以上（包括护舷）花铲除锈，涂防锈漆二度、面漆三度。	平方	95	

4、	弹正及重描写水线、艏艉水尺、载重线标志、船名、船籍港标志等。	项	1	
5、	全船绿色甲板（包括水密舱盖花铲除锈），涂防锈漆二度、甲板漆二度。	平方	150	
6、	各舷墙防浪板（包括上层建筑）桅杆花铲除锈，涂防锈漆二度、白色面漆二度。	平方	320	
7、	外部甲板舾装件、杂件、附属设备锈蚀处除锈打磨出白，补涂防锈底漆二度、扫面漆二度。	平方	80	
8、	主甲板以上各消防炮，枪及消防阀消防管路，花铲除锈、拉毛清洁后除锈涂漆（红色）	项	1	
9、	机仓底部清洁污水及垃圾，清洁，除锈，涂防锈漆，面漆，机仓壁面上白油漆。	项	1	
10、	机舱烟窗顶（黑漆）除锈出白、涂防锈漆二度、补黑漆一度、统油黑漆二度（排烟管使用耐高温油漆）	项	1	
11、	锚机、锚机座、止链器、锚链、锚链舱、尾舵舱等舱内锈蚀处除锈打磨除锈，补防锈底漆二度，统扫原色面漆二度。	平方	60	
12、	两台主机及波箱，两台发电机，两台消防泵机表面除锈喷漆。	项	1	
二	轮机工程			
(一)	两台康明斯主机 NTA855-M350 主机 C 级保养			
1、C 级保养	保养工程内容 更换机油； 更换冷却液，添加防锈水； 更换空气滤清器、柴油滤清器、机油滤清器、水过滤器等； 调整风扇皮带、充电机皮带及张紧轮； 现场试机检查水温、油压、转速、烟色、动力 检查起动马达、充电机、控制电路板、按钮开关、仪表、指示灯以及监控线路，并更换损坏部件；	台	2	
2、	疏通清洗海、淡水热交换器，更换锌棒检及冷却液，水管接头、管路各法兰及螺丝检查检查。	台	2	
3、	海水泵，淡水泵拆检，压力检查，更换轴封及磨损件。	台	2	
4、	柴油机中冷器拆检、浸泡。	台	2	
5、	更换齿轮箱机油，清洗机油滤器。	台	2	
6、	右主机增压器连接排气管处漏气，需焊补维修。	台	2	
(二)	两台发电机组 W5-W6 保养（X4110C）	台		

1、C 级 保养	保养工程内容 更换机油； 更换冷却液，添加防锈水； 更换空气滤清器、柴油滤清器、机油滤清器、水过滤器等； 调整风扇皮带、充电机皮带及张紧轮； 现场试机检查水温、油压、转速、烟色、动力 检查起动马达、充电机、控制电路板、按钮开关、仪表、 指示灯以及监控线路，并更换损坏部件；	台	2	
2、	疏通清洗海、淡水热交换器，更换锌棒检及冷却液，水管接头、管路各法兰及螺丝检查检查。	台	2	
3、	海水泵，淡水泵拆检，压力检查，更换轴封及磨损件。	台	2	
4、	柴油机中冷器拆检、浸泡	台	2	
5、	发电机电球拆检，励磁线圈间隙检查，绝缘检查。	台	2	
(三)	两台消防泵 C 级保养 (NT-6135CzR3)			
1、C 级 保养	保养工程内容 更换机油； 更换冷却液，添加防锈水； 更换空气滤清器、柴油滤清器、机油滤清器、水过滤器等； 调整风扇皮带、充电机皮带及张紧轮； 现场试机检查水温、油压、转速、烟色、动力 检查起动马达、充电机、控制电路板、按钮开关、仪表、 指示灯以及监控线路，并更换损坏部件；	台	2	
2、	疏通清洗海、淡水热交换器，更换锌棒检及冷却液，水管接头、管路各法兰及螺丝检查检查。	台	2	
3、	海水泵，淡水泵拆检，压力检查，更换轴封及磨损件。	台	2	
4、	柴油机中冷器拆检、浸泡	台	2	
5、	更换齿轮箱机油，清洗机油滤器。	台	2	
6、	右消防炮出水量较少，需拆检水泵叶轮检修	台	2	
三	其他工程			
1、	机舱内消防炮水管接头漏水，部分消防水管锈蚀，更换破损消防水管及接头	项	1	
2、	海底阀检查，海底格栅检查，焊补或更换损坏部位	项	1	
3、	船舶尾轴检验，检查测量间隙， 更换密封装置密封件； 尾轴橡胶轴承更换。	条	2	
4、	螺旋桨检测修复翻新，破损部位修复打磨，做动平衡调试并出动平衡报告。	个	2	

5、	船体锌块检查，更换（共 10 块）。	项	1	
6、	救生筏，灭火器、二氧化碳年度检验。	项	1	
7、	机舱烟囱排气管顶部连接处开裂漏水，重新焊补。	项	1	
8、	驾驶室左门区域漏电，需拆除门框排除漏电区域。	项	1	
9、	机舱燃油管路部分已锈蚀，需更换（约 10 米）。	米	10	
10、	机舱底部清洁打磨后油漆。	项	1	
11、	船用电动消防泵异响，需更换联轴节。	项	1	
12、	全船外围水雾管路锈蚀漏水处焊补（共 4 处）	项	1	
四	电气工程			
1、	航行信号灯控制箱内部检查，通道设备电源检查。	项	1	
2、	船舶电力变压器功能检查，全船电路绝缘测量，并出报告。	项	1	
3、	船舶蓄电池电压检查，应急电池组功能检查。	项	1	
4、	火灾报警系统性能测试，更换故障部件。	项	1	
5、	磁罗经校验。	项	1	
五	隐蔽工程	项	1	

- （二）具体服务要求
1. 船舶维修保养工作必须由中标人负责，不准分包，并实行“三包”：包质量、包工期、包施工安全。必须是中标人自己的专业维修队伍，并由中标人直接进行工程全过程监管，承担工程实施全过程的相关人员和施工安全责任。
2. 中标人应提供维修保养项目的工艺流程、质量控制程序和检验方法，处理关键点、难点的对策及措施，实施前须得到采购人批准方能施行。其内容应对所有项目的实施作出详尽安排和说明，并包括参与或派出人员人数、参与时间、责任和工作内容等。
3. 船舶维修的干（浮）船坞（至少有 1 个坞长不小于 60m）。

★五、商务要求

（一）服务期限

服务期限 45 天(具体起始日为消防船舶到厂开工日)。

（二）服务地点

深圳市消防救援支队水上大队盐田站及蛇口站。

（三）报价方式及说明

1. 投标总价必须是完成该项目的一切费用总和，包括投标费、设备费、运输费、装卸费、保险费、技术培训费、设备安装费、调试费、国家规定的各项税费；

2. 投标人的投标报价，应是本项目招标范围和招标文件所列的各项内容中所述的全部，不得以任何理由予以重复，并以投标人在投标书中提出的综合单价或总价为依据；投标人未填综合单价或总价的项目，在实施后，将不得以支付，并视作该项费用已包括在其它有价款的综合单价或总价内；

3. 投标人应根据本企业的成本自行决定报价，但不得以低于其企业成本的报价投标：①投标人报价明显低于成本或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，评审委员会应当要求其对成本构成进行介绍，并要求投标人用书面的形式进行报价合理性说明（在保证质量的前提下，能够大幅节省经费的手段或原因）；②未做出报价合理性说明的，评审委员会认定为该报价低于成本价，并按投标无效处理；③供应商的报价说明是否合理，由评审委员会判定；④如该报价成为中标价格，该项目将成为重点监管、重点验收项目。

4. 投标方自行承担所有与准备和参加投标有关的全部费用。无论投标过程中的做法和结果如何，采购人和招标机构均无义务和责任承担这些费用。

（四）验收要求

1. 船舶维修保养完工后及时通知采购人组织验收工作。

2. 中标人应负责在项目验收时将维修保养项目的全部有关产品说明书、原厂家安装手册、技术文件、资料、及安装、验收报告等文档汇集成册交付设备使用单位。

3. 采购人有权委托独立或权威机构对项目质量进行检测，达不到要求可视为未履行采购协议。

（五）付款方式

合同签订后中标人先支付 30%款项作为预付款，项目验收后支付项目 70%款项作为结算款。

（六）售后服务要求

免费保修期 6 个月为本船船体保修期，运动件保修 3 个月内，由中标人免费提供备品备件及服务，无偿并迅速更换由于元件缺陷及制造工艺等问题而发生故障的产品，并赔偿损失。如遇与所供产品有关的问题，中标人须提供标准电话技术支持（7×24 小时）。免费质保期内维修人员接到维修通知后 2 小时内响应，除特殊情况外，故障排除时间不超过 1 天，否则应提供相同性能的备用设备给用户免费使用。

第四章 合同条款及格式（仅供参考）

（仅供参考，具体以项目需求及采购结果为准）

广东省深圳市消防救援支队水上大队 2024
年消防船坞修维护保养采购项目

合 同

项目名称：广东省深圳市消防救援支队水上大队 2024 年消防船坞修维护保养采购项目

合同编号：

签约地点：深圳市盐田区

签订日期： 年 月 日

甲 方：深圳市消防救援支队水上大队

乙 方：

根据《中华人民共和国民法典》及 年 月 日广东省深圳市消防救援支队水上大队 2024 年消防船坞修维护保养采购项目采购文件和响应文件（编号：TCZB-24SZFW094）的要求，经双方协商一致，签订本合同。

一、服务要求

1、严格按照维修项目清单中要求与国家法规、标准、行业标准以及双方商定的其他细节进行施工。

2、乙方在施工中的项目主管、主要施工机械、措施等各项必须按响应文件所述一致，否则，甲方有权要求乙方按其响应文件所述进行施工。

3、船舶修理所须物资设备、配件或材料由乙方负责，乙方的设备、配件和材料等必须符合质量及规范要求，不得采用旧物品或翻新的零部件，并且要经过甲方监修人员的签字认可。

4、质量控制：乙方要完善维修质量检验制度,对本维修需求的所有项目建立质量验收报告,确保维修重点环节和单项完工及时验收,验收工作必须通知甲方监修人员参加。

5、船体打磨、涂漆：船体表面破损处需刮灰，待干透后打磨平整；涂装防污油漆前，须经甲方监修人员验收并同意后施工。

6、维修项目完工验收须达到的要求：1）经维修后，应符合国家法规、标准、行业标准要求；2）全船油漆作业全部完工后，全部油漆涂装着色符合甲方的规定要求，漆面平滑光洁；3）主副机的维修保养必须邀请持有维修服务资质的单位施工并经甲方监修人员确认，主副机零配件必须是原厂正品零配件。

7.船舶维修保养工作必须由乙方负责，不准分包，并实行“三包”：包质量、包工期、包施工安全。必须是中标人自己的专业维修队伍，并由中标人直接进行工程全过程监管，承担工程实施全过程的相关人员和施工安全责任。

8.乙方应提供维修保养项目的工艺流程、质量控制程序和检验方法，处理关键点、难点的对策及措施，实施前须得到采购人批准方能施行。其内容应对所有项目的实施作出详尽安排和说明，并包括参与或派出人员人数、参与时间、责任和工作内容等。

二、维修清单

按照招标文件工程项目清单

三、质保与验收

质保:

1、质保期：自通过甲方代表验收合格，并签署本船《验收报告》之日起 6 个月为本船船体保修期，运动件保修 3 个月。在质保期内，因修理质量导致损坏的，乙方应负责修复，所需费用由乙方承担。

2、服务方式：乙方上门服务，即由乙方派员到现场维修，由此产生的一切费用均由乙方承担。

3、由乙方提供的成套设备及重要材料均须具有产品合格证书。

4、缺陷的责任及范围

4.1 在此期间凡属乙方施工、工艺以及材料、设备质量而引起的缺陷、故障和损坏，由乙方负责免费修理或更换。

4.2 凡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，采购人承担费用。

4.3 主要机电设备的保修期以供应厂商的保修期为准。

5、缺陷的通知

5.1 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 7 天（若以信函形式发出则以邮戳为准）。

6、缺陷的处理

6.1 本船的保修原则上应由乙方派人前往甲方码头维修（响应时间按乙方响应文件承诺）。

6.2 如船舶在甲方处无法进行修理，则由乙方运至乙方工厂进行修理。如乙方不能处理，应在收到甲方书面通知后五天内电告甲方，甲方可在就近船厂或维修站进行修理或更换机件。如修理或更换项目确属乙方保修范围，由甲方提供有关验船机构的检验证明和修理厂发票，其费用由乙方承担。

验收:

1. 船舶维修保养完工后及时通知采购人组织验收工作。

2. 中标人应负责在项目验收时将维修保养项目的全部有关产品说明书、原厂家安装手册、技术文件、资料、及安装、验收报告等文档汇集成册交付设备使用单位。

3. 采购人有权委托独立或权威机构对项目质量进行检测,达不到要求可视为未履行采购协议。

质量标准:应符合船舶法定检验规则最新版及相关修改通报、相关 GB 及 CB 标准。

验收标准:满足国家及行业强制标准,符合招标文件要求、投标文件承诺、供货合同要求。

验收时间:船舶交付现场验收。

验收方法:由甲方依据合同条款及项目要求验收,验收合格的出具《验收报告》,乙方须为验收提供必需的设备、工具及其他便利条件。

四、售后服务

免费保修期 6 个月为本船船体保修期,运动件保修 3 个月内,由中标人免费提供备品备件及服务,无偿并迅速更换由于元件缺陷及制造工艺等问题而发生故障的产品,并赔偿损失。如遇与所供产品有关的问题,中标人须提供标准电话技术支持(7×24 小时)。免费质保期内维修人员接到维修通知后 80 分钟内响应,除特殊情况外,故障排除时间不超过 1 天,否则应提供相同性能的备用设备给用户免费使用。

五、双方权利及义务

1、甲方应按国家的法律法规正常组织工作,负责为乙方提供相应的工作环境和必需的安全、卫生设施,保证乙方正常安全的开展工作。

2、乙方的服务人员在船期间,必须遵守国家法律法规、甲方有关规章制度和劳动纪律,严格履行岗位职责。

3、乙方的服务人员在工作期间应服从甲方的调配和指挥,积极完成和努力超额完成甲方布置的各项工作任务。

六、其他说明

1、在项目合同履行过程中,如出现机构改革,甲方单位名称需要变更,工作职能未变的情况下,乙方继续履行合同,支付方式按原合同执行,付款单位变更为变更后的单位。

2、在项目合同履行过程中,如出现机构改革,项目采购预算减少的,甲方须与乙方协商,重新核定价格,在预算金额范围内继续提供服务。

3、在项目合同履行过程中,如出现机构改革,甲方职能发生变化,不再负责该项工作时,本项目合同终止,甲方不需承担任何责任。

七、支付方式

合同签订后中标人先支付 30%款项作为预付款，项目验收后支付项目 70%款项作为结算款。

八、违约责任

1、甲方应按时支付服务费，对无理克扣、拖延发放的，乙方有权按有关规定追索。

2、乙方派出的服务人员因相关证书不全或更新不及时造成甲方船舶被罚款、滞留等损失的将由乙方承担。

3、乙方的服务人员在工作中应严格按操作规程办事，因乙方的服务人员违反操作规程造成责任事故的，由乙方负责按照甲方相关规定和要求进行赔偿并对当事人进行处罚，直至解除合同。

4、乙方派出的服务人员应相对固定。在合同期内，因下列情况被停职离船，乙方须及时于两周内派出其他符合资质条件的服务人员进行接替调整，以保证甲方的工作任务不受影响，因临时调整造成的一切损失均由乙方承担，同时甲方保留要求乙方进一步赔偿的权力。

- (1) 违反国家的法律，法规的；
- (2) 违反甲方的有关指令和规章制度的；
- (3) 打架斗殴，赌博，嫖娼，盗窃，吸毒贩毒的；
- (4) 消极怠工，玩忽职守，职责范围内机械设备损坏；
- (5) 擅自离船，造成停工的；
- (6) 违反本合同其它约定，给甲方造成损失的；

5、乙方安排的服务人员不服从甲方安排或有违章操作行为的。

6、合同期内乙方若需调整服务人员，需提前说明原因并征得甲方同意。

九、不可抗力

1、不可抗力指战争、严重火灾、洪水、台风、地震等或其它双方认定的不可抗力事件。

2、签约双方中任何一方由于不可抗力影响合同执行时，发生不可抗力一方应尽快将事故通知另一方。在此情况下，双方应通过友好协商尽快解决本合同的执行问题。

十、合同终止

如果一方严重违反合同，并在收到对方违约通知书后在 30 天内仍未能改正违约的，

另一方可立即终止本合同。

十一、法律诉讼

签约双方在履约中发生争执和分歧，双方应通过友好协商解决，若经协商不能达成协议时，则由合同签订地或采购人所在地仲裁机构仲裁或向人民法院提起诉讼（仲裁或诉讼任选一种）。受理期间，双方应继续执行合同其余部分。

十二、其它

1、本合同正本 肆 份，具有同等法律效力，甲、乙双方各执 贰 份。合同自双方签字盖章之日起生效。

2、下列文件是本合同的一部分，并与本合同一起阅读和解释。

- （1）中标人提交的报价函和报价一览表；
- （2）资格声明函；
- （3）中标通知书；
- （4）其他相关报价文件。

3、本合同未尽事宜，由双方协商处理。

甲方：

乙方：

签约代表：

签约代表：

地 址：

地 址：

电 话：

电 话：

传 真：

传 真：

签约日期： 年 月 日

签约日期： 年 月 日

注：本合同样本仅供参考，具体条款内容由采购单位和中标单位协商确定。

第五章 投标文件的格式、附件

特别提醒: 投标人在编辑投标文件时, 在投标文件目录中属于本节点内容的必须在本节点中填写, 填写到其他节点或附件的将可能导致废标, 一切后果由供应商自行承担。

投标单位资格性审查自查表

资格性审查内容	是否满足要求	备注
1. 满足《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定；	☐ 满足 ☐ 不满足	
2. 落实政府采购政策需满足的资格要求：本项目落实《政府采购促进中小企业发展管理办法》财库〔2020〕46 号的规定，为专门面向中小企业采购的项目。投标人需提供为中型或小型或微型企业的《企业类型声明函》，符合政府采购政策的监狱企业、残疾人福利性单位，视同小型、微型企业，采购标的对应的中小企业划分标准所属行业： 其他未列明行业 。	☐ 满足 ☐ 不满足	
3. 本项目的特定资格要求： （1）投标人必须具有独立法人资格或经其授权具有承接本项目能力的分支机构，或为具有独立承担民事责任能力的其它组织（提供营业执照或事业单位法人证书或其他证明材料，如果是分支机构投标，还须同时提供其具备独立法人资格的上级主体出具的有效授权书，证明材料均为加盖公章的复印件，原件备查）。本项目不接受总公司与分支机构同时参与投标，也不接受同一总公司有两个或以上分支机构参与投标；如出现以上情形，该两家或以上投标人的投标文件均按无效投标处理； （2）参与本项目采购活动时不存在被有关部门禁止参与政府采购活动且在有效期内的情况（由供应商提供《政府采购投标及履约承诺函》，加盖公章）； （3）具备《中华人民共和国政府采购法》第二十二条第一款的条件（由供应商提供《政府采购投标及履约承诺函》，加盖公章）； （4）未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（由供应商在《政府采购投标及履约承诺函》中作出声明，加盖公章）； 【注：采购代理机构将通过“信用中国”中“信用服务”栏的“重大税收违法案件当事人名单”“失信被执行人”、“中国政府采购网”中的“政府采购严重违法失信行为记录名单”查询供应商的信用信息，相关信息以开标当日的查询结果为准。信用信息查询记录将作为项目档案材料一并保存。】 （5）单位法定代表人（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，不得同时参加本项目参评；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，不得参加本项目参评（由供应商提供《政府采购投标及履约承诺函》，加盖公章）； （6）本项目不接受联合体参评，不允许转包分包（由供应商提供《政府采购投标及履约承诺函》，加盖公章）； （7）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，不得参加本项目投标。（由供应商在《政府采购投标及履约承诺函》中作出声明，加盖公章）。	☐ 满足 ☐ 不满足	

备注：对应申请人的资格要求，请投标人逐一自查。

密封袋封条格式

投标文件/开标一览表

项目名称：

项目编号：

包号：

投标单位：_____（加盖公章）

单位地址：

法定代表人/被授权人：

联系电话：

【 年 月 日 时 分之前不得启封。】

备注：本封条应粘贴在投标文件/开标一览表的密封袋封面。

投标人应答索引表（供参考）

序号	招标项目内容	投标人应答内容	证明文件在投标文件中所在页码	备注
1	投标函			
2	政府采购投标及履约承诺函			
3	招标代理服务费承诺书			
4	法定代表人（负责人）证明书			
5	投标文件签署授权委托书			
6	开标一览表			
7	分项报价清单			
8	实质性条款响应情况表			
9	供应商情况介绍			
10	技术保障措施			
11	项目实施进度计划			
12	售后服务方案			
13	场地支持能力			
14	投标人通过相关认证情况			
15	业绩经验			
16	用户满意度评价			
17	拟投入人员情况			
18	服务响应			
19	投标人认为必要的其他资料			

备注：投标人根据编写的投标文件，填写此表，格式可调整。

一、投标函

致：深圳市特采招标代理有限公司

1. 根据已收到贵方的项目编号为 TCZB-24SZFW094 的 广东省深圳市消防救援支队水上大队 2024 年消防船坞维修保养采购项目 项目的招标文件，本人经我方法定代表人授权正式代表我公司，提交下述投标文件正本 1 份，副本 4 份，电子 U 盘一份。
2. 我方愿以开标一览表中的投标报价并按招标文件要求承包上述项目并修补其任何缺陷；
3. 我们承担根据招标文件的规定，完成合同的责任和义务。
4. 我们已详细审核了全部招标文件，包括招标文件修改书（如果有的话），参考资料及有关附件，我们完全理解并同意放弃对这方面有不清楚或误解的问题的权利。
5. 我公司已认真核实了投标文件的全部资料，所有资料均为真实资料。我方对投标文件中全部投标资料的真实性负责，如被证实我公司的投标文件中存在虚假资料的，则视为我公司隐瞒真实情况、提供虚假资料，我公司愿意接受主管部门作出的行政处罚。
6. 如果我公司中标，我公司将按照招标文件规定提交履约担保。
7. 我公司同意所递交的投标文件在“对通用条款的补充内容”中明确的投标有效期内有效，在此期间内我公司的投标有可能中标，我公司将受此约束。
8. 除非另外达成协议并生效，贵方的中标通知书和本投标文件将构成合同的重要内容。
9. 我公司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文件的约束。
10. 同意向贵方提供贵方可能要求的与本投标有关的任何证据或资料。
11. 如我公司按项目要求提供样品，且未在规定时间内取回样品的，视同放弃取回，同意贵方对样品进行清理。
12. 如果我公司中标，则按招标文件及相关公告规定的标准支付招标代理服务费。

投标人（盖章）：_____

法定代表人或其委托代理人（签章）：_____

单位地址：_____

邮政编码：_____

电话：_____

邮箱：_____

传真：_____

开户银行名称：_____

开户银行帐号：_____

开户银行地址：_____

开户银行电话：_____

日期：_____年____月____日

二、政府采购投标及履约承诺函

致：深圳市特采招标代理有限公司

我公司承诺：

1. 我公司为本招标项目所投标（响应）的货物、工程或服务，不存在侵犯知识产权的情况。
2. 我公司参与本项目投标前三年内（投标人成立不足三年的可从成立之日起算），无行贿犯罪记录及在经营活动中没有重大违法记录。
3. 我公司参与本项目政府采购活动时不存在被有关部门禁止参与政府采购活动且在有效期内的情况。
4. 我公司具备《中华人民共和国政府采购法》第二十二条第一款的条件。
5. 我公司未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。
6. 我公司参与该项目投标，严格遵循公平竞争的原则，不恶意串通，不妨碍其他投标人的竞争行为，不损害采购人或者其他投标人的合法权益。我公司已清楚，如违反上述要求，将作投标无效处理。
7. 我公司如果中标，做到守信，不偷工减料，依照本项目招标文件需求内容、签署的采购合同及本公司在投标中所作的一切承诺履约。
8. 我公司承诺本项目的报价不低于我公司的成本价，否则，我公司清楚将面临投标无效的风险；我公司承诺不恶意低价谋取中标；我公司对本项目的报价负责，中标后将严格按照本项目招标文件需求、签署的采购合同及我公司在投标中所作的全部承诺履行。我公司清楚，若我公司以“报价太低而无法履约”为理由放弃本项目中标资格时，愿意接受主管部门的处理处罚。若我公司中标本项目，我公司的报价明显低于其他投标人的报价时，我公司清楚，本项目将成为重点监管、重点验收项目，我公司将按时保质保量完成，并全力配合有关监管、验收工作；若我公司未按上述要求履约，我公司愿意接受主管部门的处理处罚。
9. 我公司已认真核对了投标文件的全部内容，所有资料均为真实资料。我公司对投标文件中全部投标资料的真实性负责，如被证实我公司的投标文件中存在虚假资料的，则视为我公司隐瞒真实情况、提供虚假资料，我公司愿意接受主管部门作出的行政处罚。
10. 我公司单位法人（或负责人）为同一人或者存在直接控股、管理关系的不同供应商，不同时参加本项目的投标。
11. 我公司不属于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。
12. 我公司承诺不联合体投标，不转包、分包，不使用进口产品参与投标。
13. 我单位保证，其所提供的货物通过合法正规渠道供货，在提供给采购单位前具有完全的所有权，采购单位在中华人民共和国使用该货物或货物的任何一部分时，不会产生因第三方提出的包括但不限于侵犯其专利权、商标权、工业设计权等知识产权和侵犯其所有权、抵押权等物权及其他权利而引发的纠纷；如有纠纷，我单位承担全部责任。

以上承诺，如有违反，愿依照国家相关法律处理，并承担由此给采购人带来的损失。

投标人（盖公章）：

年 月 日

三、招标代理服务费承诺书

致：深圳市特采招标代理有限公司

我们在贵司代理的 广东省深圳市消防救援支队水上大队 2024 年消防船坞维修保养采购项目（项目编号：TCZB-24SZFW094）招标采购活动中若获中标，我们承诺并保证在收到“领取《中标（成交）通知书》通知”的电子邮件后 5 日内按本项目《招标文件》的规定，以现金或电汇向贵公司指定的深圳市特采招标代理有限公司的银行帐号一次性支付全额招标采购代理服务费。如有违反，我们全责承担因我方违反行为而可能引起的诚信记录、无法合规签订合同及顺利完成后续审计验收工作、经济损失赔偿等法律后果。

特此承诺。

投标人（盖公章）：
年 月 日

四、法定代表人（负责人）证明书

法定代表人（负责人）姓名：_____

身份证号：_____

联系电话：_____

_____同志，现任我单位_____职务，为法定代表人（负责人），特此证明。

- 说明：
- 1. 法定代表人为投标人（企业事业单位、国家机关、社会团体）的主要行政负责人。
 - 2. 内容必须填写真实、清楚，涂改无效，不得转让、买卖。

附：中国国籍人员，需提供法定代表人身份证扫描件（正反两面并加盖公章），港澳台居民可提供来往通行证扫描件；非中国国籍人员，可提供公安部门认可的身份证明材料扫描件。要求投标供应商同时提供上述身份证明材料扫描件作为附件方为有效。

五、投标文件签署授权委托书

本授权委托书声明：我_____（姓名）系_____（投标供应商名称）的法定代表人（负责人），现授权委托_____（姓名）为我公司签署本项目已递交的投标文件的法定代表人（负责人）的授权委托代理人，代理人全权代表我所签署的本项目已递交的投标文件内容我均承认。代理人无转委托权，特此委托。

代理人：_____

联系电话：_____ 手机：_____

身份证号码：_____ 职务：_____

授权委托日期：_____年____月____日

附：中国国籍人员，需提供代理人身份证扫描件（正反两面并加盖公章），港澳台居民可提供来往通行证扫描件；非中国国籍人员，可提供公安部门认可的身份证明材料扫描件。要求投标供应商同时提供上述身份证明材料扫描件作为附件方为有效。

六、开标一览表

开标一览表

项目编号：TCZB-24SZFW094

项目名称	投标报价（元）	服务期限	备注
广东省深圳市消防救援支队水上大队 2024 年消防船坞修维护保养采购项目	小写： 大写：		

投标人公章：

投标人代表签字：

日期：

说明：

1、开标一览表加盖公章单独封装，以备开标会之用。

2、开标一览表单独密封，标明“开标一览表”字样，并将信封单独封装（开标一览表还应包括法人授权委托书及法人身份证和被授权人身份证复印件）。

七、分项报价清单

项目编号：广东省深圳市消防救援支队水上大队 2024 年消防船坞修维护保养采购项目

项目名称：TCZB-24SZFW094

分项报价清单（一）

广东省深圳市消防救援支队水上大队 2024 年消防船坞修维护保养采购项目						
序号	项目名称	单位	数量	单价	总价	备注
1、	2024 年深消二号维修工程项目	项	1			
2、	2024 年“龙海消”船维修工程项目	项	1			
合计						

分项报价清单（二）

2024 年深消二号维修工程项目单

序号	项目名称	单位	数量	单价	总价	备注
一	专项费用					
1、	带解缆	次	3			
2、	码头费(暂计 15 天)	天	15			
3、	进出浮坞	次	2			
4、	拖轮费（靠离码头及进出坞）	次	3			
5、	在坞费(暂计 20 天)	天	7			
6、	供淡水(300 吨计)	吨	200			
7、	供岸电（380V/50H）暂定 2000 度	度	2000			
8、	清除生活垃圾费	项	1			
9、	消防值班	天	22			
10、	夜间安全值班	天	22			
11、	搭拆临时上下船扶梯	次	3			

12、	拆搭脚手架	项	1			
13、	特殊船型排墩费	项	1			
14、	进厂施工前测爆费	项	1			
二	油漆工程					
1、	船体外壳高压淡水冲洗(主甲板以下)。	平方	490			
2、	船体水线以下(包括两侧减摇翼、舵叶、轴套等)刮铲附着海生物,花铲除锈,涂漆各两度(环氧底漆、中间漆、面漆各二度(丙烯酸)。)	平方	360			
3、	船体水线以上(包括护舷)花铲除锈,涂防锈漆二度、面漆三度。	平方	155			
4、	弹正及重描写水线、艏艉水尺、载重线标志、船名、船籍港标志等。	项	1			
5、	全船绿色甲板(包括)水密舱盖花铲除锈,涂防锈漆二度、甲板漆二度。	平方	300			
6、	主甲板以上各消防炮,枪及消防阀消防管路,花铲除锈、拉毛清洁后除锈涂漆(红色)。	平方	65			
7、	各舷墙防浪板(包括上层建筑)桅杆花铲除锈,涂防锈漆二度、白色面漆二度。	平方	420			
8、	机仓底部清洁污水及垃圾,清洁,除锈,涂防锈漆,面漆,机仓壁面上白油漆。	项	1			
9、	外部甲板舾装件、杂件、附属设备锈蚀处除锈打磨出白,补涂防锈底漆二度、扫面漆二度。	项	1			
10、	锚机、锚机座、止链器、锚链以及船尾吊机外部打磨除锈、油漆。	平方	70			
三	轮机工程					
(一)	两台 CAT3512 主机 C 级保养					

1、C 级 保养	保养工程内容 更换机油； 更换冷却液，添加防锈水； 更换空气滤清器、柴油滤清器、机油 滤清器、水过滤器等； 调整风扇皮带、充电机皮带及张紧 轮； 现场试机检查水温、油压、转速、烟 色、动力 检查起动马达、充电机、控制电路板、 按钮开关、仪表、指示灯以及监控线 路，并更换损坏部件；	台	2			
2、	疏通清洗海、淡水热交换器，更换锌 棒检及冷却液，水管接头、管路各法 兰及螺丝检查检查。	台	2			
3、	海水泵，淡水泵拆检，压力检查，更 换轴封及磨损件。	台	2			
4、	柴油机中冷器拆检、浸泡	台	2			
5、	更换齿轮箱机油，清洗机油滤器。	台	2			
(二)	两台 CAT3306 发电机组 C 级保养					
1、C 级 保养	保养工程内容 更换机油； 更换冷却液，添加防锈水； 更换空气滤清器、柴油滤清器、机油 滤清器、水过滤器等； 调整风扇皮带、充电机皮带及张紧 轮； 现场试机检查水温、油压、转速、烟 色、动力 检查起动马达、充电机、控制电路板、 按钮开关、仪表、指示灯以及监控线 路，并更换损坏部件；	台	2			
2、	疏通清洗海、淡水热交换器，更换锌 棒检及冷却液，水管接头、管路各法 兰及螺丝检查检查。	台	2			
3、	海水泵，淡水泵拆检，压力检查，更 换轴封及磨损件。	台	2			
4、	柴油机中冷器拆检、浸泡	台	2			
5、	发电机电球拆检，励磁线圈间隙检 查，绝缘检查。	台	2			
(三)	水雾机保养					

1、	更换柴油机全部燃油滤器、空气滤器。	台	1			
2、	更换柴油机机油及机油滤器。	台	1			
3、	疏通清洗海淡水热交换器，更换锌棒检及冷却液，水管接头、管路各法兰及螺丝检查检查。	台	1			
4、	海水泵，淡水泵拆检，压力检查，更换轴封及磨损件。	台	1			
(四)	机舱工程					
1、	左主机可变螺距液压油串油到齿轮箱，需拆检维修，螺距位置传感器坏需更换，螺距轴速表不显示需查修	项	1			
2、	机舱日光灯支架老化需全部更换(整套包括灯管和灯架)，(共 15 套)。	套	15			
3、	机舱水雾总管和傍管漏水需补焊或更换(共 4 处)，水雾管右舷总阀(DN150)1 个及进水旁通阀 2 个(DN100)更换。	项	1			
4、	右主机螺距液压油箱液压连油管 3 根，左边螺距 6 根液压油管需全部更换	项	1			
5、	机舱砂轮机及台钻电线老化需更换(各 10 米) 2.5 平方三芯船用带钢织皮电缆。	项	1			
6、	左右主机排烟管漏水需补焊，排烟管隔热膜需更换	项	1			
7、	前部燃油箱上部腐蚀严重，需切除腐蚀铁板，重新更换。	项	1			
8、	水雾机泵轴漏水需更换密封件，水雾机燃油传感器漏油需更换新备件。	项	1			
9、	右发电机机油回油管锈蚀，需更换新备件	项	1			
10、	左右水炮水泵 4 处前后水封漏水需更换黄油绳密封件。	项	1			
11、	尾轴承机油油箱液位显示单元漏油，需拆下焊补(更换显示单元垫片)	项	1			
12、	右主机海水泵进水管严重腐蚀漏水需补焊	项	1			
13、	左水炮水泵底海水管严重腐蚀需按原样更换 3 米(DN30)。	项	1			
14、	右主机排烟管(发电机上面)腐蚀漏	项	1			

	水需补焊					
15、	全船海底阀检查，海底格栅检查，焊补海底格栅或更换损坏部位，涂防锈油漆。	项	1			
16、	日用油柜油尺漏油更换，（确定漏油的部位修复）。	项	1			
17、	船舶尾轴动、静平衡检验，检查测量间隙， 更换密封件；尾轴橡胶轴承更换。	条	2			
四	其他工程					
1、	卫生间冲水器更换，洗手盆下管道更换，地板换新，卫生间卷帘门换新；卫生间改造，墙壁地板更换，洗手池、马桶换新，配套水管增加不锈钢喷洒 1 套。	项	1			
2、	船尾吊机油封及油管老化漏油需更换（全部油管）	项	1			
3、	甲板消防管漏水处焊补（共三处）	项	1			
4、	救生筏 3 个，灭火器、二氧化碳年度检验。（包含旧的灭火器更换，二氧化碳称重，管路清通）	项	1			
5、	甚高频损坏需更换一台	项	1			
6、	应急示位标 1 个、红光火焰信号 6、红光降落伞 6 个都已过期，需更换年检。	项	1			
7、	水雾机甲板的管路一处破损修复，所有管路喷头更换（共 30 个）	项	1			
8、	船头探照灯故障需维修，目前探照灯不亮。	项	1			
9、	全船监控系统显示故障，需检修；显示屏无显示，系统主机维修。	项	1			
10、	二楼会议室抽风机更换，（普通舱室抽风机）	项	1			
11、	两舷防撞轮胎加固器锈蚀更换（共计 28 处）。	项	1			
12、	甲板水密门开关扇叶缺失 2 个复装加固	个	2			
13、	船体锌块检查，更换。（共 38 块）	块	38			
14、	船员舱内壁涂新（白色）	项	1			

15、	船员舱加 9 个插座（每个床位旁加插座，包括电线）	个	9			
16、	船员舱加装抽风机	项	1			
17、	船员舱可拆装衣柜 8 个（现场沟通定做）。	个	8			
18、	船员舱空调排水（空调排水要引到下水道。）	项	1			
19、	厨房翻新（锈蚀地方打磨涂防锈漆，共计 30 平方）。	项	1			
20、	驾驶台柴油箱、淡水箱、泡沫箱、显示仪表损坏需更换（显示仪表全部损坏，需更换新的以及线路检查）。	项	3			
21、	螺旋桨检测修复翻新若有破损需修复。	个	2			
22、	甲板多个透气管法兰锈蚀需更换（共 22 个），甲板消防栓 DN50 锈蚀需更换（共 3 个），甲板消防水管路单向阀（DN30）锈蚀需更换。	项	1			
五	电气工程					
1、	航行信号灯控制系统检查，通导设备电源检查。	项	1			
2、	船舶电力变压器检查，全船电路绝缘测量，并出报告。	项	1			
3、	火灾报警系统性能测试，更换故障部件。	项	1			
4、	磁罗经校验。	项	1			
六	隐蔽工程	项	1			
合计						

分项报价清单（三）

2024 年“龙海消”船维修工程项目单

序号	工程项目内容	单位	数量	单价	总价	备注
一	专项费用					
1、	带解缆	次	3			
2、	码头费(暂计 15 天)	天	15			

3、	进出浮坞	次	2			
4、	拖轮费（靠离码头及进出坞）	次	3			
5、	在坞费(暂计 7 天)	天	7			
6、	供淡水(200 吨计)	吨	200			
7、	供岸电（380V/50H）	项	1			
8、	清除生活垃圾费	项	1			
9、	消防值班	天	22			
10、	夜间安全值班	天	22			
11、	搭拆临时上下船扶梯	次	3			
12、	拆搭脚手架	项	1			
13、	特殊船型排墩费	项	1			
14、	进厂施工前测爆费	项	1			
二	甲板油漆工程					
1、	船体外壳高压淡水冲洗(主甲板以下)。	平方	245			
2、	船体水线以下(包括两侧减摇翼、舵叶、轴套等)刮铲附着海生物，花铲除锈，涂漆各两度（底漆、中间漆、防污漆）	平方	150			
3、	船体水线以上(包括护舷)花铲除锈，涂防锈漆二度、面漆三度。	平方	95			
4、	弹正及重描写水线、艏艉水尺、载重线标志、船名、船籍港标志等。	项	1			
5、	全船绿色甲板(包括水密舱盖花铲除锈)，涂防锈漆二度、甲板漆二度。	平方	150			
6、	各舷墙防浪板(包括上层建筑)桅杆花铲除锈，涂防锈漆二度、白色面漆二度。	平方	320			
7、	外部甲板舳装件、杂件、附属设备锈蚀处除锈打磨出白，补涂防锈底漆二度、扫面漆二度。	平方	80			
8、	主甲板以上各消防炮，枪及消防阀消防管路，花铲除锈、拉毛清洁后除锈涂漆（红色）	项	1			

9、	机仓底部清洁污水及垃圾，清洁，除锈，涂防锈漆，面漆，机仓壁面上白油漆。	项	1			
10、	机舱烟窗顶（黑漆）除锈出白、涂防锈漆二度、补黑漆一度、统油黑漆二度（排烟管使用耐高温油漆）	项	1			
11、	锚机、锚机座、止链器、锚链、锚链舱、尾舵舱等舱内锈蚀处除锈打磨除锈，补防锈底漆二度，统扫原色面漆二度。	平方	60			
12、	两台主机及波箱，两台发电机，两台消防泵机表面除锈喷漆。	项	1			
二	轮机工程					
(一)	两台康明斯主机 NTA855-M350 主机 C 级保养					
1、C 级保养	保养工程内容 更换机油； 更换冷却液，添加防锈水； 更换空气滤清器、柴油滤清器、机油滤清器、水过滤器等； 调整风扇皮带、充电机皮带及张紧轮； 现场试机检查水温、油压、转速、烟色、动力 检查起动马达、充电机、控制电路板、按钮开关、仪表、指示灯以及监控线路，并更换损坏部件；	台	2			
2、	疏通清洗海、淡水热交换器，更换锌棒检及冷却液，水管接头、管路各法兰及螺丝检查检查。	台	2			
3、	海水泵，淡水泵拆检，压力检查，更换轴封及磨损件。	台	2			
4、	柴油机中冷器拆检、浸泡。	台	2			
5、	更换齿轮箱机油，清洗机油滤器。	台	2			
6、	右主机增压器连接排气管处漏气，需焊补维修。	台	2			
(二)	两台发电机组 W5-W6 保养 (X4110C)	台				

1、C 级 保养	保养工程内容 更换机油； 更换冷却液，添加防锈水； 更换空气滤清器、柴油滤清器、机油 滤清器、水过滤器等； 调整风扇皮带、充电机皮带及张紧 轮； 现场试机检查水温、油压、转速、烟 色、动力 检查起动马达、充电机、控制电路板、 按钮开关、仪表、指示灯以及监控线 路，并更换损坏部件；	台	2			
2、	疏通清洗海、淡水热交换器，更换锌 棒检及冷却液，水管接头、管路各法 兰及螺丝检查检查。	台	2			
3、	海水泵，淡水泵拆检，压力检查，更 换轴封及磨损件。	台	2			
4、	柴油机中冷器拆检、浸泡	台	2			
5、	发电机电球拆检，励磁线圈间隙检 查，绝缘检查。	台	2			
(三)	两台消防泵 C 级保养(NT-6135CzR3)					
1、C 级 保养	保养工程内容 更换机油； 更换冷却液，添加防锈水； 更换空气滤清器、柴油滤清器、机油 滤清器、水过滤器等； 调整风扇皮带、充电机皮带及张紧 轮； 现场试机检查水温、油压、转速、烟 色、动力 检查起动马达、充电机、控制电路板、 按钮开关、仪表、指示灯以及监控线 路，并更换损坏部件；	台	2			
2、	疏通清洗海、淡水热交换器，更换锌 棒检及冷却液，水管接头、管路各法 兰及螺丝检查检查。	台	2			
3、	海水泵，淡水泵拆检，压力检查，更 换轴封及磨损件。	台	2			
4、	柴油机中冷器拆检、浸泡	台	2			
5、	更换齿轮箱机油，清洗机油滤器。	台	2			
6、	右消防炮出水量较少，需拆检水泵叶	台	2			

	轮检修					
三	其他工程					
1、	机舱内消防炮水管接头漏水，部分消防水管锈蚀，更换破损消防水管及接头	项	1			
2、	海底阀检查，海底格栅检查，焊补或更换损坏部位	项	1			
3、	船舶尾轴检验，检查测量间隙， 更换密封装置密封件；尾轴橡胶轴承更换。	条	2			
4、	螺旋桨检测修复翻新，破损部位修复打磨，做动平衡调试并出动平衡报告。	个	2			
5、	船体锌块检查，更换（共 10 块）。	项	1			
6、	救生筏，灭火器、二氧化碳年度检验。	项	1			
7、	机舱烟囱排气管顶部连接处开裂漏水，重新焊补。	项	1			
8、	驾驶室左门区域漏电，需拆除门框排除漏电区域。	项	1			
9、	机舱燃油管路部分已锈蚀，需更换（约 10 米）。	米	10			
10、	机舱底部清洁打磨后油漆。	项	1			
11、	船用电动消防泵异响，需更换联轴节。	项	1			
12、	全船外围水雾管路锈蚀漏水处焊补（共 4 处）	项	1			
四	电气工程					
1、	航行信号灯控制箱内部检查，通道设备电源检查。	项	1			
2、	船舶电力变压器功能检查，全船电路绝缘测量，并出报告。	项	1			
3、	船舶蓄电池电压检查，应急电池组功能检查。	项	1			
4、	火灾报警系统性能测试，更换故障部件。	项	1			
5、	磁罗经校验。	项	1			
五	隐蔽工程	项	1			
合计						

投标人名称（单位盖公章）：

法定代表人（或单位负责人）或投标人授权代表（签名或盖章）：

- 注：1. 所有价格应按“采购文件”中规定的货币单位填写；
2. 投标总价应为以上各分项价格之和；
3. 单价、合价和投标总价为包干价，即服务等其他各项有关费用。
4. 投标总价和分项报价清单不得超过对应的预算限额，否则将导致投标无效。
5. 分项报价清单的投标总价必须与开标一览表的投标总价一致，否则以开标一览表为准。

八、实质性条款响应情况表

序号	实质性条款内容				投标人响 应情况	
1	技术要求					
	（一）服务内容					
	为采购人提供深消二号船及龙海消船维护保养服务。					
	2024 年深消二号维修工程项目单					
	序号	项目名称	单位	数量		备注
	一	专项费用				
	1、	带解缆	次	3		
	2、	码头费(暂计 15 天)	天	15		
	3、	进出浮坞	次	2		
	4、	拖轮费（靠离码头及进出坞）	次	3		
	5、	在坞费(暂计 20 天)	天	7		
	6、	供淡水(300 吨计)	吨	200		
	7、	供岸电（380V/50H）暂定 2000 度	度	2000		
	8、	清除生活垃圾费	项	1		
	9、	消防值班	天	22		
	10、	夜间安全值班	天	22		
	11、	搭拆临时上下船扶梯	次	3		
	12、	拆搭脚手架	项	1		
	13、	特殊船型排墩费	项	1		
	14、	进厂施工前测爆费	项	1		
	二	油漆工程				
	1、	船体外壳高压淡水冲洗(主甲板以下)。	平方	490		
	2、	船体水线以下(包括两侧减摇翼、舵叶、轴套等)刮铲附着海生物，花铲除锈，涂漆各两度（环氧底漆、中间漆、面漆各二度(丙烯酸)。)	平方	360		
	3、	船体水线以上（包括护舷）花铲除锈，涂防锈漆二度、面漆三度。	平方	155		
	4、	弹正及重描写水线、艏艉水尺、载重线标志、船名、船籍港标志等。	项	1		
	5、	全船绿色甲板（包括）水密舱盖花铲除锈，涂防锈漆二度、甲板漆二度。	平方	300		
	6、	主甲板以上各消防炮，枪及消防阀消防管路，花铲除锈、拉毛清洁后除锈涂漆（红色）。	平方	65		
	7、	各舷墙防浪板（包括上层建筑）桅杆花铲除锈，涂防锈漆二度、白色面漆二度。	平方	420		
	8、	机仓底部清洁污水及垃圾，清洁，除锈，涂防锈漆，面漆，机仓壁面上白油漆。	项	1		

	9、	外部甲板舾装件、杂件、附属设备锈蚀处除锈打磨出白，补涂防锈底漆二度、扫面漆二度。	项	1		
	10、	锚机、锚机座、止链器、锚链以及船尾吊机外部打磨除锈、油漆。	平方	70		
	三	轮机工程				
	(一)	两台 CAT3512 主机 C 级保养				
	1、C 级保养	保养工程内容 更换机油； 更换冷却液，添加防锈水； 更换空气滤清器、柴油滤清器、机油滤清器、水过滤器等； 调整风扇皮带、充电机皮带及张紧轮； 现场试机检查水温、油压、转速、烟色、动力检查起动马达、充电机、控制电路板、按钮开关、仪表、指示灯以及监控线路，并更换损坏部件；	台	2		
	2、	疏通清洗海、淡水热交换器，更换锌棒检及冷却液，水管接头、管路各法兰及螺丝检查检查。	台	2		
	3、	海水泵，淡水泵拆检，压力检查，更换轴封及磨损件。	台	2		
	4、	柴油机中冷器拆检、浸泡	台	2		
	5、	更换齿轮箱机油，清洗机油滤器。	台	2		
	(二)	两台 CAT3306 发电机组 C 级保养				
	1、C 级保养	保养工程内容 更换机油； 更换冷却液，添加防锈水； 更换空气滤清器、柴油滤清器、机油滤清器、水过滤器等； 调整风扇皮带、充电机皮带及张紧轮； 现场试机检查水温、油压、转速、烟色、动力检查起动马达、充电机、控制电路板、按钮开关、仪表、指示灯以及监控线路，并更换损坏部件；	台	2		
	2、	疏通清洗海、淡水热交换器，更换锌棒检及冷却液，水管接头、管路各法兰及螺丝检查检查。	台	2		
	3、	海水泵，淡水泵拆检，压力检查，更换轴封及磨损件。	台	2		
	4、	柴油机中冷器拆检、浸泡	台	2		
	5、	发电机电球拆检，励磁线圈间隙检查，绝缘检查。	台	2		
	(三)	水雾机保养				
	1、	更换柴油机全部燃油滤器、空气滤器。	台	1		
	2、	更换柴油机机油及机油滤器。	台	1		
	3、	疏通清洗海淡水热交换器，更换锌棒检及冷却	台	1		

		液，水管接头、管路各法兰及螺丝检查检查。				
4、		海水泵，淡水泵拆检，压力检查，更换轴封及磨损件。	台	1		
(四)		机舱工程				
1、		左主机可变螺距液压油串油到齿轮箱，需拆检维修，螺距位置传感器坏需更换，螺距轴速表不显示需查修	项	1		
2、		机舱日光灯支架老化需全部更换（整套包括灯管和灯架），（共 15 套）。	套	15		
3、		机舱水雾总管和傍管漏水需补焊或更换（共 4 处），水雾管右舷总阀(DN150)1 个及进水旁通阀 2 个(DN100)更换。	项	1		
4、		右主机螺距液压油箱液压连油管 3 根，左边螺距 6 根液压油管需全部更换	项	1		
5、		机舱砂轮机及台钻电线老化需更换（各 10 米）2.5 平方三芯船用带钢织皮电缆。	项	1		
6、		左右主机排烟管漏水需补焊，排烟管隔热膜需更换	项	1		
7、		前部燃油箱上部腐蚀严重，需切除腐蚀铁板，重新更换。	项	1		
8、		水雾机泵轴漏水需更换密封件，水雾机燃油传感器漏油需更换新备件。	项	1		
9、		右发电机机油回油管锈蚀，需更换新备件	项	1		
10、		左右水炮水泵 4 处前后水封漏水需更换黄牛油绳密封件。	项	1		
11、		尾轴承机油油箱液位显示单元漏油，需拆下焊补（更换显示单元垫片）	项	1		
12、		右主机海水泵进水管严重腐蚀漏水需补焊	项	1		
13、		左水炮水泵底海水管严重腐蚀需按原样更换 3 米（DN30）。	项	1		
14、		右主机排烟管（发电机上面）腐蚀漏水需补焊	项	1		
15、		全船海底阀检查，海底格栅检查，焊补海底格栅或更换损坏部位，涂防锈油漆。	项	1		
16、		日用油柜油尺漏油更换，（确定漏油的部位修复）。	项	1		
17、		船舶尾轴动、静平衡检验，检查测量间隙，更换密封件；尾轴橡胶轴承更换。	条	2		
四		其他工程				
1、		卫生间冲水器更换，洗手盆下管道更换，地板换新，卫生间卷帘门换新；卫生间改造，墙壁地板更换，洗手池、马桶换新，配套水管增加不锈钢喷洒 1 套。	项	1		
2、		船尾吊机油封及油管老化漏油需更换（全部油	项	1		

		管)				
	3、	甲板消防管漏水处焊补（共三处）	项	1		
	4、	救生筏 3 个，灭火器、二氧化碳年度检验。（包含旧的灭火器更换，二氧化碳称重，管路疏通）	项	1		
	5、	甚高频损坏需更换一台	项	1		
	6、	应急示位标 1 个、红光火焰信号 6、红光降落伞 6 个都已过期，需更换年检。	项	1		
	7、	水雾机甲板的管路一处破损修复，所有管路喷头更换（共 30 个）	项	1		
	8、	船头探照灯故障需维修，目前探照灯不亮。	项	1		
	9、	全船监控系统显示故障，需检修；显示屏无显示，系统主机维修。	项	1		
	10、	二楼会议室抽风机更换，（普通舱室抽风机）	项	1		
	11、	两舷防撞轮胎加固器锈蚀更换（共计 28 处）。	项	1		
	12、	甲板水密门开关扇叶缺失 2 个复装加固	个	2		
	13、	船体锌块检查，更换。（共 38 块）	块	38		
	14、	船员舱内壁涂新（白色）	项	1		
	15、	船员舱加 9 个插座（每个床位旁加插座，包括电线）	个	9		
	16、	船员舱加装抽风机	项	1		
	17、	船员舱可拆装衣柜 8 个（现场沟通定做）。	个	8		
	18、	船员舱空调排水（空调排水要引到下水道。）	项	1		
	19、	厨房翻新（锈蚀地方打磨涂防锈漆，共计 30 平方）。	项	1		
	20、	驾驶台柴油箱、淡水箱、泡沫箱、显示仪表损坏需更换（显示仪表全部损坏，需更换新的以及线路检查）。	项	3		
	21、	螺旋桨检测修复翻新若有破损需修复。	个	2		
	22、	甲板多个透气管法兰锈蚀需更换（共 22 个），甲板消防栓 DN50 锈蚀需更换（共 3 个），甲板消防水管路单向阀（DN30）锈蚀需更换。	项	1		
	五	电气工程				
	1、	航行信号灯控制系统检查，通导设备电源检查。	项	1		
	2、	船舶电力变压器检查，全船电路绝缘测量，并出报告。	项	1		
	3、	火灾报警系统性能测试，更换故障部件。	项	1		
	4、	磁罗经校验。	项	1		
	六	隐蔽工程	项	1		
	2024 年“龙海消”船维修工程项目单					
	序号	工程项目内容	单位	数量	备注	
	一	专项费用				
	1、	带解缆	次	3		

	2、	码头费(暂计 15 天)	天	15	
	3、	进出浮坞	次	2	
	4、	拖轮费（靠离码头及进出坞）	次	3	
	5、	在坞费(暂计 7 天)	天	7	
	6、	供淡水(200 吨计)	吨	200	
	7、	供岸电（380V/50H）	项	1	
	8、	清除生活垃圾费	项	1	
	9、	消防值班	天	22	
	10、	夜间安全值班	天	22	
	11、	搭拆临时上下船扶梯	次	3	
	12、	拆搭脚手架	项	1	
	13、	特殊船型排墩费	项	1	
	14、	进厂施工前测爆费	项	1	
	二	甲板油漆工程			
	1、	船体外壳高压淡水冲洗(主甲板以下)。	平方	245	
	2、	船体水线以下(包括两侧减摇翼、舵叶、轴套等)刮铲附着海生物,花铲除锈,涂漆各两度(底漆、中间漆、防污漆)	平方	150	
	3、	船体水线以上(包括护舷)花铲除锈,涂防锈漆二度、面漆三度。	平方	95	
	4、	弹正及重描写水线、艏艉水尺、载重线标志、船名、船籍港标志等。	项	1	
	5、	全船绿色甲板(包括水密舱盖花铲除锈),涂防锈漆二度、甲板漆二度。	平方	150	
	6、	各舷墙防浪板(包括上层建筑)桅杆花铲除锈,涂防锈漆二度、白色面漆二度。	平方	320	
	7、	外部甲板舾装件、杂件、附属设备锈蚀处除锈打磨出白,补涂防锈底漆二度、扫面漆二度。	平方	80	
	8、	主甲板以上各消防炮,枪及消防阀消防管路,花铲除锈、拉毛清洁后除锈涂漆(红色)	项	1	
	9、	机仓底部清洁污水及垃圾,清洁,除锈,涂防锈漆,面漆,机仓壁面上白油漆。	项	1	
	10、	机舱烟窗顶(黑漆)除锈出白、涂防锈漆二度、补黑漆一度、统油黑漆二度(排烟管使用耐高温油漆)	项	1	
	11、	锚机、锚机座、止链器、锚链、锚链舱、尾舵舱等舱内锈蚀处除锈打磨除锈,补防锈底漆二度,统扫原色面漆二度。	平方	60	
	12、	两台主机及波箱,两台发电机,两台消防泵机表面除锈喷漆。	项	1	
	二	轮机工程			
	(一)	两台康明斯主机 NTA855-M350 主机 C 级保养			

	1、C 级 保养	保养工程内容 更换机油； 更换冷却液，添加防锈水； 更换空气滤清器、柴油滤清器、机油滤清器、水过滤器等； 调整风扇皮带、充电机皮带及张紧轮； 现场试机检查水温、油压、转速、烟色、动力 检查起动马达、充电机、控制电路板、按钮开关、仪表、指示灯以及监控线路，并更换损坏部件；	台	2		
	2、	疏通清洗海、淡水热交换器，更换锌棒检及冷却液，水管接头、管路各法兰及螺丝检查检查。	台	2		
	3、	海水泵，淡水泵拆检，压力检查，更换轴封及磨损件。	台	2		
	4、	柴油机中冷器拆检、浸泡。	台	2		
	5、	更换齿轮箱机油，清洗机油滤器。	台	2		
	6、	右主机增压器连接排气管处漏气，需焊补维修。	台	2		
	(二)	两台发电机组 W5-W6 保养 (X4110C)	台			
	1、C 级 保养	保养工程内容 更换机油； 更换冷却液，添加防锈水； 更换空气滤清器、柴油滤清器、机油滤清器、水过滤器等； 调整风扇皮带、充电机皮带及张紧轮； 现场试机检查水温、油压、转速、烟色、动力 检查起动马达、充电机、控制电路板、按钮开关、仪表、指示灯以及监控线路，并更换损坏部件；	台	2		
	2、	疏通清洗海、淡水热交换器，更换锌棒检及冷却液，水管接头、管路各法兰及螺丝检查检查。	台	2		
	3、	海水泵，淡水泵拆检，压力检查，更换轴封及磨损件。	台	2		
	4、	柴油机中冷器拆检、浸泡	台	2		
	5、	发电机电球拆检，励磁线圈间隙检查，绝缘检查。	台	2		
	(三)	两台消防泵 C 级保养 (NT-6135CzR3)				
	1、C 级 保养	保养工程内容 更换机油； 更换冷却液，添加防锈水；	台	2		

		更换空气滤清器、柴油滤清器、机油滤清器、水过滤器等； 调整风扇皮带、充电机皮带及张紧轮； 现场试机检查水温、油压、转速、烟色、动力 检查起动马达、充电机、控制电路板、按钮开关、仪表、指示灯以及监控线路，并更换损坏部件；				
	2、	疏通清洗海、淡水热交换器，更换锌棒检及冷却液，水管接头、管路各法兰及螺丝检查检查。	台	2		
	3、	海水泵，淡水泵拆检，压力检查，更换轴封及磨损件。	台	2		
	4、	柴油机中冷器拆检、浸泡	台	2		
	5、	更换齿轮箱机油，清洗机油滤器。	台	2		
	6、	右消防炮出水量较少，需拆检水泵叶轮检修	台	2		
	三	其他工程				
	1、	机舱内消防炮水管接头漏水，部分消防水管锈蚀，更换破损消防水管及接头	项	1		
	2、	海底阀检查，海底格栅检查，焊补或更换损坏部位	项	1		
	3、	船舶尾轴检验，检查测量间隙， 更换密封装置密封件；尾轴橡胶轴承更换。	条	2		
	4、	螺旋桨检测修复翻新，破损部位修复打磨，做动平衡调试并出动平衡报告。	个	2		
	5、	船体锌块检查，更换（共 10 块）。	项	1		
	6、	救生筏，灭火器、二氧化碳年度检验。	项	1		
	7、	机舱烟囱排气管顶部连接处开裂漏水，重新焊补。	项	1		
	8、	驾驶室左门区域漏电，需拆除门框排除漏电区域。	项	1		
	9、	机舱燃油管路部分已锈蚀，需更换（约 10 米）。	米	10		
	10、	机舱底部清洁打磨后油漆。	项	1		
	11、	船用电动消防泵异响，需更换联轴节。	项	1		
	12、	全船外围水雾管路锈蚀漏水处焊补（共 4 处）	项	1		
	四	电气工程				
	1、	航行信号灯控制箱内部检查，通道设备电源检查。	项	1		
	2、	船舶电力变压器功能检查，全船电路绝缘测量，并出报告。	项	1		
	3、	船舶蓄电池电压检查，应急电池组功能检查。	项	1		

	<table><tr><td>4、</td><td>火灾报警系统性能测试，更换故障部件。</td><td>项</td><td>1</td><td></td></tr><tr><td>5、</td><td>磁罗经校验。</td><td>项</td><td>1</td><td></td></tr><tr><td>五</td><td>隐蔽工程</td><td>项</td><td>1</td><td></td></tr></table>	4、	火灾报警系统性能测试，更换故障部件。	项	1		5、	磁罗经校验。	项	1		五	隐蔽工程	项	1		
4、	火灾报警系统性能测试，更换故障部件。	项	1														
5、	磁罗经校验。	项	1														
五	隐蔽工程	项	1														
	（二）具体服务要求 1. 船舶维修保养工作必须由中标人负责，不准分包，并实行“三包”：包质量、包工期、包施工安全。必须是中标人自己的专业维修队伍，并由中标人直接进行工程全过程监管，承担工程实施全过程的相关人员和施工安全责任。 2. 中标人应提供维修保养项目的工艺流程、质量控制程序和检验方法，处理关键点、难点的对策及措施，实施前须得到采购人批准方能施行。其内容应对所有项目的实施作出详尽安排和说明，并包括参与或派出人员人数、参与时间、责任和工作内容等。 3. 船舶维修的干（浮）船坞（至少有 1 个坞长不小于 60m）。																
2	商务要求 （一）服务期限 服务期限 45 天(具体起始日为消防船舶到厂开工日)。 （二）服务地点 深圳市消防救援支队水上大队盐田站及蛇口站。 （三）报价方式及说明 1. 投标总价必须是完成该项目的一切费用总和，包括投标费、设备费、运输费、装卸费、保险费、技术培训费、设备安装费、调试费、国家规定的各项税费； 2. 投标人的投标报价，应是本项目招标范围和招标文件所列的各项内容中所述的全部，不得以任何理由予以重复，并以投标人在投标书中提出的综合单价或总价为依据；投标人未填综合单价或总价的项目，在实施后，将不得以支付，并视作该项费用已包括在其它有价款的综合单价或总价内； 3. 投标人应根据本企业的成本自行决定报价，但不得以低于其企业成本的报价投标：①投标人报价明显低于成本或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，评审委员会应当要求其对成本构成进行介绍，并要求投标人用书面的形式进行报价合理性说明（在保证质量的前提下，能够大幅节省经费的手段或原因）；②未做出报价合理性说明的，评审委员会认定为该报价低于成本价，并按投标无效处理；③供应商的报价说明是否合理，由评审委员会判定；④如该报价成为中标价格，该项目将成为重点监管、重点验收项目。 4. 投标方自行承担所有与准备和参加投标有关的全部费用。无论投标过程中的做法和结果如何，采购人和招标机构均无义务和责任承担这些费用。 （四）验收要求 1. 船舶维修保养完工后及时通知采购人组织验收工作。 2. 中标人应负责在项目验收时将维修保养项目的全部有关产品说明书、原厂家安装手册、技术文件、资料、及安装、验收报告等文档汇集成册交付设备使用单位。 3. 采购人有权委托独立或权威机构对项目质量进行检测，达不到要求可视为未履行采购协议。 （五）付款方式 合同签订后中标人先支付 30%款项作为预付款，项目验收后支付项目 70%款项作为结算款。 （六）售后服务要求 免费保修期 6 个月为本船船体保修期，运动件保修 3 个月内，由中标人免费提供备品备件及服务，无偿并迅速更换由于元件缺陷及制造工艺等问题而发生故																

	产品，并赔偿损失。如遇与所供产品有关的问题，中标人须提供标准电话技术支持（7×24 小时）。免费质保期内维修人员接到维修通知后 2 小时内响应，除特殊情况外，故障排除时间不超过 1 天，否则应提供相同性能的备用设备给用户免费使用。	
--	---	--

- 注：1. 上表所列内容为不可负偏离条款。
2. “投标人响应情况”一栏应如实填写“响应”或“不响应”。
3. “实质性响应条款响应情况”与投标文件其它内容冲突的，以“实质性响应条款响应情况”为准。

投标人（盖公章）：
年 月 日

九、供应商情况介绍

1. 投标人情况介绍:

2. 资格证明材料:

投标人须按招标文件中“申请人的资格要求”提供相关的证明材料，投标文件中未提供或提供不完整、不符合要求的，将按投标无效处理。提交报名资料并购买招标文件的单位，不代表资格审查通过。

3. 中小企业声明函、残疾人福利性单位声明函及监狱企业声明函（可选项）

填写指引:

1、该部分内容由投标人根据自身实际情况填写，不符合要求的投标人可以不填写或直接删除相应的声明函。投标人提供的声明函不属实的，属于提供虚假资料谋取中标，依照《中华人民共和国政府采购法》等国家有关规定追究相应责任。

2、该部分内容填写需要参考的相关文件包括但不限于：(1)财政部《政府采购促进中小企业发展管理办法》（财库〔2020〕46号）；(2)《工业和信息化部、国家统计局、国家发展和改革委员会、财政部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，以下简称300号文）；(3)《统计上大中小微型企业划分办法(2017)》（国统字〔2017〕213号）；(4)《关于促进残疾人就业政府采购政策的通知》（财库〔2017〕141号）；(5)《关于政府采购支持监狱企业发展有关问题的通知》（财库〔2014〕68号）。

3、请依照提供的格式和内容填写声明函，不要随意变更格式；声明函不需要盖章或签字；满足多项优惠政策的投标人，不重复享受多项价格扣除政策。

4、声明函具体填写要求:

(1) 声明是中小企业须填写《中小企业声明函》的以下内容:

第一处，在“采购人名称”下划线处如实填写采购人名称（深圳市特采招标代理有限公司不是本项目的采购人，而是组织实施机构）；

第二处，在“项目名称”下划线处如实填写采购项目名称；

第三处，在“标的名称”下划线处填写本项目的具体名称（以招标文件第一册第三章用户需求书“基本信息”的“项目名称”一栏为准）；

第四处，在“采购文件中明确的所属行业”下划线处填写采购标的对应的中小企业划分标准所属行业（所属行业以招标文件第一册第三章项目需求书所列明的为准）；《中小企业声明函》中制造商、承接/承建企业所属行业应当与招标文件要求的行业相一致，供应商如有疑问，可根据《国民经济行业分类》（GB/T4754-2002），结合《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）进行判断。事业单位、社会组织等非企业主体不享受中小企业扶持政策，但事业单位、社会组织等非企业主体提供全部由中小企业制造的货物参加货物采购项目的除外。

第五处，在“企业名称”下划线处如实填写制造商名称；在“从业人员”、“营业收入”、“资产总额”下划线处如实填写从业人员、营业收入、资产总额；在“中型企业、小型企业、微型企业”下划线处如实依照300号文填写相应的企业类型；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以不填报。

(2) 声明是残疾人福利性单位须填写《残疾人福利性单位声明函》的相关内容（填写位置的字体已加粗），具体参照以上《中小企业声明函》填写要求执行。

(3) 声明是监狱企业须填写《监狱企业声明函》的相关内容（填写位置的字体已加粗），具体参照以上《中小企业声明函》填写要求执行。

5、声明函的有效性最终由采购代理机构或评标委员会判定，如采购代理机构或评标委员会判定声明函无效，相关供应商作投标无效处理或不享受相应的价格扣除。除专门面向中小企业采购的项目外，声明函的有效性最终由评审委员会判定；如评审委员会判定声明函无效，相关供应商不享受价格扣除（但不作投标无效处理）。供应商应严格按照“填写指引”的要求进行填写，否则可能被判定无效。

1、中小企业声明函（服务类）

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，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：

2、残疾人福利性单位声明函（服务类）

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（单位名称）单位的（项目名称）项目采购活动提供本单位服务。

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。

本投标人已知悉《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，承诺提供的声明函内容是真实的，如提供声明函内容不实，则依法追究相关法律责任。

企业名称（盖章）：

日 期：

3、监狱企业声明函

【服务类，监狱企业如需享受优惠政策，还须另行提供省级以上监狱管理局、戒毒管理局（含新疆生产建设兵团）出具的监狱企业证明文件】

本投标人郑重声明，根据《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》（财库〔2014〕68 号）的规定，本投标人参加（单位名称）的（项目名称）采购活动，服务全部由符合政策要求的监狱企业承接。相关监狱企业的具体情况如下：

- 1. （标的名称），承接单位为（企业名称），属于监狱企业；
- 2. （标的名称），承接单位为（企业名称），属于监狱企业。

.....

本投标人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。

附：省级以上监狱管理局、戒毒管理局（含新疆生产建设兵团）出具的监狱企业证明文件。

企业名称（盖章）：

日 期：

十、技术保障措施

（格式自定，投标人可根据评分标准自行决定是否保留该节点）

十一、项目实施进度计划

（格式自定，投标人可根据评分标准自行决定是否保留该节点）

十二、售后服务方案

（格式自定，投标人可根据评分标准自行决定是否保留该节点）

十三、场地支持能力

（格式自定，投标人可根据评分标准自行决定是否保留该节点）

十四、投标人通过相关认证情况

（格式自定，投标人可根据评分标准自行决定是否保留该节点）

十五、业绩经验

（格式自定，投标人可根据评分标准自行决定是否保留该节点）

十六、用户满意度评价

（格式自定，投标人可根据评分标准自行决定是否保留该节点）

十七、拟投入人员情况

（格式自定，投标人可根据评分标准自行决定是否保留该节点）

十八、服务响应

（格式自定，投标人可根据评分标准自行决定是否保留该节点）

十九、投标人认为必要的其他资料

（格式自定，投标人可根据评分标准自行决定是否保留该节点）

第二册 通用条款

第一章 总则

1. 招标说明

本项目根据《中华人民共和国政府采购法》及其实施条例等有关规定，通过公开招标择优选定供应商。

本招标文件的解释权归属深圳市特采招标代理有限公司。

2. 定义

招标文件中下列术语应解释为：

2.1 “采购代理机构”，系指根据采购人的委托，代理政府采购事宜的机构，在此特指拥有采购代理资格的深圳市特采招标代理有限公司。

2.2 “采购人”、“采购单位”：系指利用财政性资金依法进行政府采购的国家机关、事业单位、团体组织。

2.3 “投标人”、“投标方”，即供应商，是指愿意按照招标文件要求向采购人提供货物、工程或者服务的法人、其他组织或者自然人。

2.4 “评审委员会”是依据《中华人民共和国政府采购法》有关规定组建的专门负责本项目评标工作的临时性机构。

2.5 “日期”指公历日。

2.6 “合同”指由本次招标所产生的合同或合约文件。

2.7 “纸质投标文件”指根据本招标文件模板的要求规范填写，打印输出并盖有投标单位公章的投标文件。

2.8 “现场投标”指在规定时间内直接向采购代理机构（深圳市特采招标代理有限公司）提交纸质投标文件。

2.9 招标文件中的标题或题名仅起引导作用，而不应视为对招标文件内容的理解和解释。

3. 投标人的资质要求

参加本项目的投标人应具备的资格条件详见本项目招标公告中“申请人的资格要求”内容。

4. 政府采购供应商责任

4.1 欢迎诚信、有实力和有社会责任心的供应商参与政府采购事业。

4.2 供应商在政府采购项目投标过程中应诚实守信，不弄虚作假，不隐瞒真实情况，不围标串标，不恶意质疑投诉。如违反上述要求，经核实后，供应商的投标将作废，没收投标保证金，将该供应商列入不良记录名单并在网上曝光，同时提请政府采购监督管理部门给予一定年限内禁止参加政府采购活动的处罚或其他处罚。

5. 联合体投标

5.1 以下有关联合体投标的条款仅适用于允许投标人组成联合体投标的项目。

5.2 由两个或两个以上的自然人、法人或者其他组织可以组成一个联合体，以一个供应商的身份共同投标时，应符合以下原则：

5.3 投标联合体各方参加政府采购活动应当具备下列条件：

5.4 具有独立承担民事责任的能力；

5.5 有良好的商业信誉和健全的财务会计制度；

5.6 具有履行合同所必需的设备和专业技术能力；

5.7 有依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录；

5.8 参加政府采购活动前三年内，在经营活动中没有重大违法记录【“重大违法记录”，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的部门所在省级政府，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）】；

5.9 法律、行政法规规定的其他条件。

5.10 投标联合体各方必须有一方先行注册成深圳市政府采购供应商；

5.11 采购人根据采购项目的特殊要求规定投标人特定条件的，联合体各方中至少应当有一方符合采购人规定的特定条件。对于招标公告对投标人某一资格有要求的，按照联合体各方中最低资质等级确定联合体的资质等级；联合体各方的不同资质可优势互补。

5.12 投标人的投标文件及中标后签署的合同协议对联合体各方均具法律约束力；

5.13 联合体各方应当签订共同投标协议，明确约定各方拟承担的工作和责任，并将该共同投标协议随投标文件一并递交采购代理机构；

5.14 联合体中标后，联合体各方应当共同与采购单位签订合同，就中标项目向采购单位承担连带责任；

5.15 联合体的各方应当共同推荐一联合体投标授权代表方，由联合体各方提交一份授权书，证明其有资格代表联合体各方签署投标文件，该授权书作为投标文件的组成部分一并提交给采购代理机构；

5.16 参加联合体的各方不得再以自己名义单独在同一项目中投标，不得组成新的联合体参加同一项目投标，也不得以分包商或其它形式参与同一项目投标，出现上述情况者，其投标和与此有关联合体、总包单位的投标将被拒绝；

5.17 除非另有规定或说明，本通用条款中“投标人”一词亦指联合体各方。

6. 本项目若涉及采购货物，则合格的货物及相应服务应满足以下要求：

6.1 必须是全新、未使用过的原装合格正品（包括零部件），如安装或配置了软件的，须为正版软件。

6.2 国产的货物及其有关服务必须符合中华人民共和国的设计和制造生产标准或行业标准。招标公告有其他要求的，亦应符合其要求。

6.3 进口货物及其有关服务必须符合原产地和/或中华人民共和国的设计和制造生产标准或行业标准。进口的货物必须具有合法的进口手续和途径，并通过中华人民共和国商检部门检验。招标公告有其他要求的，亦应符合其要求。

6.4 投标人应保证，其所提供的货物在提供给采购单位前具有完全的所有权，采购单位在中华人民共和国使用该货物或货物的任何一部分时，不会产生因第三方提出的包括但不限于侵犯其专利权、商标权、工业设计权等知识产权和侵犯其所有权、抵押权等物权及其他权利而引发的纠纷。如有纠纷，投标人应承担全部责任。

6.5 投标人应保证，其所提供的货物应具有行政主管部门颁发的资质证书或国家质量监督部门的产品《检验报告》。设备到货验收时，还必须提供设备的产品合格证、质量保证文件。若中标后，除非另有约定，投标人必须按合同规定完成设备的安装，并达到验收标准。

6.6 对工期的要求：投标人在投标时对其所投项目应提交交货进度、交货计划等，在合同规定的时间内完成项目实施工作。

6.7 投标人必须承担的设备运输、安装调试、验收检测和提供设备操作说明书、图纸等其他相关及类似的义务。

7. 投标费用

不论投标结果如何，投标人应承担其编制投标文件与递交投标文件所涉及的一切费用。

8. 踏勘现场

8.1 如有需要（详见专用条款），采购人或采购代理机构将组织投标人对项目现场及周围环境进行踏勘，以便投标人获取有关编制投标文件和签署合同所需的资料。踏勘现场所发生的费用由投标人自行承担。投标人应按招标文件所约定的时间、地点踏勘现场。

8.2 投标人及其人员经过采购人的允许，可以进入采购人的项目现场踏勘。若招标文件要求投标人于统一时间地点踏勘现场的，投标人应当按时前往。

8.3 采购人应当通过采购代理机构向投标人提供有关现场的书面资料和数据。

8.4 任何人或任何组织在踏勘现场时向投标人提供的任何书面资料或口头承诺，未经采购代理机构在网上发布或书面通知，均作无效处理。

8.5 未参与踏勘现场不作为否定投标人资格的理由。

9. 招标答疑

任何要求对招标文件进行澄清或者对招标文件有限制性、倾向性条款提出疑问的投标人，均应于“招标公告”中所述答疑截止时间前在书面通知采购代理机构。采购代理机构对规定时间内收到的对招标文件的疑问，视情况予以答复。具体答疑方式请见本招标文件第一册第一章之规定。

第二章 招标文件

10. 招标文件的组成

10.1 招标文件除以下内容外，采购代理机构在招标期间发出的答疑文件和其他补充修改文件，均是招标文件的组成部分，对投标人起约束作用；

招标文件包括下列内容：

第一册 专用条款

关键信息

第一章 招标公告

第二章 关键信息

第三章 招标项目需求

第四章 合同条款及格式

第五章 投标文件的格式、附件

第二册 通用条款

第一章 总则

第二章 招标文件

第三章 投标文件的编制

第四章 投标文件的递交

第五章 开标

第六章 评标

第七章 评审程序及评标方法

第八章 公开招标失败的后续处理

第九章 合同的授予

第十章 质疑处理

10.2 投标人获得招标文件后，应仔细检查招标文件的所有内容，如有残缺应在投标答疑截止时间之前向采购代理机构提出，否则，由此引起的投标损失自负；投标人同时应认真审阅招标文件所有的事项、格式、条款和规范要求等，如果投标人的投标文件没有按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做出实质性响应，其风险应由投标人自行承担，并根据有关条款规定，其投标有可能被拒绝。

10.3 任何人或任何组织向投标人提交的任何书面或口头资料，未经采购代理机构在网上发布或书面通知，均作无效处理，不得作为招标文件的组成部分。采购代理机构对投标人由此而做出的推论、理解和结论概不负责。

11. 招标文件的澄清

11.1 任何要求对招标文件进行澄清或者对招标文件有限制性、倾向性条款提出质疑的投标人，均应于“招标公告”中所述答疑截止时间前通知采购代理机构。采购代理机构对规定时间内收到的对招标文件的澄清或者质疑，视情况予以答复。具体答疑方式请见本招标文件第二册第一章之规定。

11.2 对于没有提出澄清或者质疑又参与了该项目投标的供应商将被视为完全认同该招标文件，投标截止期后不再受理针对招标文件的相关质疑、投诉。

11.3 对招标文件中描述有歧义或前后不一致的地方，评审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。

12. 招标文件的修改

12.1 招标文件发出后，在投标截止日期前任何时候，确需要变更招标内容的，采购代理机构可主动地或在解答投标人提出的澄清问题时对招标文件进行修改；

12.2 招标文件的修改以书面形式（包括网站公开发布方式）发送给所有投标人，招标文件的修改内容作为招标文件的组成部分，并具有约束力。

12.3 招标文件、招标文件澄清（答疑）纪要、招标文件修改补充通知内容均以以网站公开发布或书面形式的内容为准。当招标文件、修改补充通知、澄清（答疑）纪要内容相互矛盾时，以最后发出的通知（或纪要）或修改文件为准；

12.4 采购代理机构保证招标文件澄清（答疑）纪要和招标文件修改补充通知在投标截止时间前以网站公开发布形式或书面形式发送给所有投标人。为使投标人在编写投标文件时有充分时间对招标文件的修改部分进行研究，采购代理机构可以酌情延长递交投标文件的截止日期，具体时间将在修改补充通知中明确。

第三章 投标文件的编制

13. 投标文件的语言及度量单位

13.1 投标人与采购代理机构之间与投标有关的所有往来通知、函件和投标文件均用中文表述。投标人随投标文件提供的证明文件和资料可以为其它语言，但必须附中文译文，且应以中文为准；

13.2 除技术规范另有规定外，投标文件使用的度量单位，均采用中华人民共和国法定计量单位。

14. 投标文件的组成

（具体内容请详见第一册第五章的相关内容）

15. 投标文件格式

投标文件包括本通用条款第 14 条中规定的内容。如招标文件提供了投标文件格式，则投标人提交的投标文件应毫无例外地使用招标文件所提供的相应格式（表格可以按同样格式扩展）。

16. 投标货币

本项目的投标应以人民币计。

17. 投标有效期

17.1 投标有效期为从投标截止之日算起的日历天数。在此期限内，所有投标文件均保持有效；

17.2 在特殊的情况下，采购代理机构在原定的投标有效期满之前，采购代理机构可以根据需要以书面形式向投标人提出延长投标有效期的要求，对此要求投标人须以书面形式予以答复，投标人可以拒绝采购代理机构此项要求，而不被没收投标保证金，其投标在原投标有效期满后不再有效。同意延长投标有效期的投标人不能要求也不允许修改其投标文件，但需要相应的延长投标担保的有效期，在延长的投标有效期内本通用条款关于投标保证金的退还与没收的规定仍然适用；

17.3 中标供应商的投标书有效期，截止于完成本招标文件规定的全部项目内容，并通过验收及保修结束。

18. 投标保证金

本项目不收取投标保证金。

19. 投标人的替代方案

19.1 投标人所提交的投标文件应完全满足招标文件（包括图纸和技术规范所示的基本技术设计）的要求。除非招标文件中允许投标人提交替代方案，否则投标人有关替代方案的条款将不予考虑。

19.2 如果允许投标人提交替代方案，则准备提交替代方案的投标人除应提交一份满足招标文件（包括图纸和技术规范所示的基本技术设计）要求的投标文件外，还应提交需评审其替代方案所需的全部资料，包括项目方案书、技术规范、替代方案报价书、所建议的项目方案及有关的其它详细资料。

20. 投标文件的构成及编写

20.1 投标文件的构成

20.1.1 投标人编写的投标文件应包括资格性文件、符合性文件、技术文件、商务文件等，编排顺序参见投标文件格式。

20.1.2 投标文件的构成应符合法律法规及招标文件的要求。

20.2 投标文件的编写

20.2.1 投标人对招标文件中多个包组进行投标的，其投标文件的编制可按每个包组的要求分别装订和密封。投标人应当对投标文件进行装订，对未经装订的投标文件可能发生的文件散落或缺损，由此造成的后果和责任由投标人承担。

20.2.2 投标人应准备纸质投标文件正本、开标一览表、电子文件各一份及招标文件中规定数目的纸质副本。投标文件的副本可采用正本的复印件。每套投标文件须清楚地标明“正本”或“副本”。若副本与正本不符，以正本为准。

20.2.3 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或者采购代理机构或者采购监督管理部门对其中任何资料进行核实的要求。

20.2.4 如果因为投标人的投标文件只填写和提供了本招标文件要求的部分内容和附件，或没有提供招标文件中所要求的资料及数据，由此造成的后果和责任由投标人承担。

20.2.5 投标人应认真阅读、并充分理解招标文件的全部内容（包括所有的补充、修改内容重要事项、格式、条款和技术规范、参数及要求等）。投标人没有按照招标文件要求提交资料，或者投标文件没有对招标文件在各方面都作出实质性响应是投标人的风险，有可能导致其投标被认定为无效投标或被确定为投标无效。

第四章 投标文件的递交

21. 投标文件的递交

21.1 投标文件的密封和标记。

21.1.1 投标人应将开标一览表、投标文件（含正本和所有副本、投标文件电子光盘）分开单独密封，并标明招标编号、包号、招标项目名称及“正本”或“副本”。

21.1.2 密封包上注明按招标文件所规定的开标时间（指招标公告中规定的开标时间）前不准启封的字样。

21.1.3 如投标文件由专人送交，投标人应将投标文件按“投标须知前附表”规定进行密封和标记后，按招标公告注明的地址送至采购代理机构。

21.1.4 邮寄、电报、电话、传真形式的投标概不接受，招标公告或招标文件有特殊要求的除外。

21.2 投标截止时间

采购代理机构收到投标文件的时间不得迟于招标公告所规定的时间。

21.3 迟交的投标文件

采购代理机构将拒绝并原封退回在其规定的投标截止期后收到的任何投标文件。

22. 投标文件的修改和撤销

22.1 投标人在递交投标文件后，可以修改或撤回其投标文件。

22.2 投标人的修改或撤回通知书应按招标文件的规定编制、密封、标记和发送，并应在封套上加注“修改”或“撤回”字样。

22.3 在投标截止期之后，投标人不得对其投标文件做任何修改。

22.4 从投标截止期至投标人在投标书中确定的投标有效期之间的这段时间内，投标人不得撤回其投标。

第五章 开标

23. 开标

23.1 采购代理机构将按招标公告规定的日期、时间和地点组织公开开标。投标人应委派代表参加，参加开标的投标人代表应签名报到以证明出席。投标人未参加开标的，视同认可开标结果。

23.2 开标时，采购代理机构将当众宣读投标人名称、修改和撤回投标的通知、开标一览表。

23.3 除了按照招标文件规定属于原封退回的投标文件情形之外，开标时将不得拒绝任何已参与报名的投标人的投标文件。

23.4 按照本通用条款第 21 条规定，提交了可接受的“撤回”通知的投标将不予开封。

23.5 无论在开标时没有启封和读出的投标文件在评标时将不予考虑。撤回的投标文件将原封退回投标人。

23.6 投标人对开标有异议的，应当在开标现场提出。采购代理机构将做开标记录，并要求出席有关人员签字确认。

23.7 公开招标采购项目开标结束后，采购人或者采购代理机构应当依法对投标人的资格进行审查，且在评标现场委托评标委员会对资格审查进行复核，最终由采购人或者采购代理机构签字确认。资格性检查：依据法律法规和采购文件的规定，对投标文件中的资格证明等进行审查，以确定投标供应商是否具备投标资格。

23.8 合格投标人不足 3 家的，不得评标。

第六章 评标

24. 评审会议

24.1 开标会结束后召开评审会议，由评审委员会负责对投标文件进行评审并根据采购人的授权确定中标供应商和出具书面评审报告。

24.2 评审委员会由采购代理机构依法组建，由采购单位代表和有关专业领域等方面的专家组成，成员人数为 5 人以上（含 5 人）单数，其中专业领域等方面的专家不少于成员总数的三分之二。评审委员会成员应当严格遵守评标规则，按照法律、法规规定的评审办法和评审标准，公正地进行评审和履行职责。

24.3 采购人派代表参加评审委员会的，须持本单位签发的《评标授权书》参加评标。采购人不派代表参加评审委员会的，应在开标前提交《采购单位不派代表参与项目评标的函》给采购代理机构。

24.4 评标、定标应当遵循公平、公正、科学、择优的原则。

24.5 评审活动依法进行，任何单位和个人不得非法干预评审过程和结果。

24.6 评审过程中不允许违背评审程序或采用招标文件未载明的评标方法或评审因素进行评标。

24.7 评审委员会成员对需要共同认定的事项存在争议的，应当按照少数服从多数的原则作出结论。持不同意见的评审委员会成员应当在评标报告上签署不同意见及理由，否则视为同意评标报告。

24.8 开标后，直到授予中标供应商合同为止，凡属于对投标文件的审查、澄清、评价和比较的有关资料以及中标供应商的确定情况、与评标、定标有关的其他任何情况均严格保密（明确需公开的内容除外）。

25. 向评审委员会提供的资料

25.1 公开发布的招标文件，包括图纸、服务清单、答疑文件等。

25.2 其他评标必须的资料。

25.3 评审委员会应当认真研究招标文件，至少应了解熟悉以下内容：

- （1）招标的目的；
- （2）招标项目需求的范围和性质；
- （3）招标文件规定的投标人的资格、资质、财政预算限额、商务条款；
- （4）招标文件规定的评审程序、评标方法和评审因素；
- （5）招标文件所列示的投标无效条款；

26. 独立评审

评审委员会成员的评审活动应当独立进行，并应遵循投标文件初审、澄清有关问题、比较与评价、确定中标供应商、编写评审报告的工作程序。

第七章 评审程序及评标方法

27. 投标文件初审

27.1 投标文件初审包括资格性检查和符合性检查。资格性检查：依据法律法规和招标文件的规定，对投标文件中的资格证明、投标保证金等进行审查，以确定投标供应商是否具备投标资格。符合性检查：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。

27.2 投标文件初审内容请详见《投标文件初审表》部分。投标人若有一条审查不通过则按投标无效处理。

28. 投标文件初审中关于供应商家数的计算：

28.1 采用最低评标价法的采购项目，提供相同品牌产品的不同投标人参加同一合同项下投标的，以其中通过资格审查、符合性审查且报价最低的参加评标；报价相同的，由采购人或者采购人委托评审委员会按照招标文件规定的方式确定一个参加评审的投标人，招标文件未规定的采取随机抽取方式确定，其他投标无效。

28.2 采用综合评分法的采购项目，提供相同品牌产品且通过资格审查、符合性审查的不同投标人参加同一合同项下投标的，按一家投标人计算，评审后得分最高的同品牌投标人获得中标人推荐资格；评审得分相同的，由采购人或者采购人委托评审委员会按照招标文件规定的方式确定一个投标人获得中标人推荐资格，招标文件未规定的采取随机抽取方式确定，其他同品牌投标人不作为中标候选人。

28.3 非单一产品采购项目，采购人应当根据采购项目技术构成、产品价格比重等合理确定核心产品，并在招标文件中载明。多家投标人提供的核心产品品牌相同的，按前两款规定处理。

29. 澄清有关问题

为了有助于投标文件的审查、评价和比较，对投标文件含义不明确、同类问题表述不一致或者有明显文字和计算错误的内容，评审委员会可以用书面形式(应当由评审委员会全体成员签字)要求投标供应商作出必要的澄清、说明或者纠正。投标人的澄清、说明或者补正应当采用书面【书面形式是指文书、信件（含电子邮件）、电报、电传、传真等形式】，并加盖公章（或者由法定代表人或其授权的代表签字），并不得超出投标文件的范围或者改变投标文件的实质性的内容。根据本通用条款第30条，凡属于评审委员会在评审中发现的算术错误进行核实的修改不在此列。

30. 错误的修正

投标文件报价出现前后不一致的，除招标文件另有规定外，按照下列规定修正：

30.1 若开标一览表中投标报价内容与投标文件中投标报价相应内容不一致，以开标一览表投标总价为准。

30.2 若投标文件的大写金额和小写金额不一致，以大写金额为准。

30.3 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；

30.4 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。

30.5 同时出现两种以上不一致的，按照前款规定的顺序修正。修正后的报价按照本通用条款第39条的规定，经投标人确认后产生约束力，投标人不确认的，其投标无效。

31. 投标文件的比较与评价

评审委员会按招标文件中规定的评标方法和标准，对资格性检查和符合性检查合格且报价不超过预算控制金额的投标文件进行商务和技术评审，综合比较与评价。

32. 评标方法

评标方法分为最低评标价法、综合评分法、法规允许的其它评标办法。

32.1 最低评标价法

最低评标价法，是指投标文件满足招标文件全部实质性要求，且投标报价最低的投标人为中标候选人评标方法。

32.2 综合评分法

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。

32.3 本项目采用的评标方法

（请详见招标文件第一册“专用条款”的相关内容）

33. 定标

33.1 评审委员会依据本招标文件所约定的评标方法进行评审和比较，并根据评标方法比较评价结果从优到劣进行排序，向采购代理机构提交书面评审报告，并根据评标结果推荐中标候选人或确定中标供应商；

33.2 采用最低评标价法的，按投标报价由低到高顺序排列，投标报价相同的，按技术指标优劣顺序排列。投标文件满足采购文件全部实质性要求且投标报价最低的投标人为排名第一的中标候选人。

33.3 采用综合评分法的，按评审后得分由高到低顺序排列。得分相同的，按投标报价由低到高顺序排列。得分且投标报价相同的，按技术指标优劣顺序排列。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排名第一的中标候选人。

34. 编写评审报告

评审报告是评审委员会根据全体评标成员签字的原始评标记录和评标结果编写的报告，评审报告由评审委员会全体成员签字。对评标结论持有异议的评审委员会成员可以书面方式阐述其不同意见和

理由。评审委员会成员拒绝在评审报告上签字且不陈述其不同意见和理由的，视为同意评标结论。评审委员会应当对此作出书面说明并记录在案。

35. 中标结果

为体现“公开、公平、公正”的原则，评标结束后，采购代理机构将在主管部门指定的政府采购网站和采购代理机构网站（详见招标公告中的查询网址）上同时发布中标结果公告，公示期为三日。供应商如对评标结果有异议，请于公示期内，以书面形式向采购代理机构反映。若在公示期内未提出异议，则视为认同该评标结果。

36. 中标通知书

36.1 中标公告公示期满后，采购代理机构将向中标人发出《中标通知书》。

36.2 中标通知书是合同的重要组成部分。

36.3 因质疑投诉或其它原因导致项目结果变更或采购终止的，采购代理机构有权吊销或收回中标通知书。

第八章 公开招标失败的后续处理

37. 公开招标失败的处理

37.1 本项目公开招标过程中若由于投标截止后实际递交投标文件的供应商数量不足、经评审委员会评审对招标文件作实质响应的供应商不足等原因造成公开招标失败，可由采购代理机构重新组织采购。

37.2 重新组织采购有以下两种组织形式：

（1）由采购代理机构重新组织公开招标；

（2）根据实际情况需要向政府采购监督管理部门提出非公开招标方式申请，经政府采购监督管理部门批准，公开招标失败采购项目可转为竞争性谈判或单一来源谈判方式采购。

37.3 公开招标失败的采购项目重新组织公开招标，由采购代理机构重新按公开招标流程发布招标公告和招标文件、组成评审委员会等组织采购活动。

37.4 公开招标失败的采购项目经政府采购监督管理部门批准转为竞争性谈判或单一来源谈判方式采购的，按规定要求组织政府采购工作。

第九章 合同的授予

38. 合同授予标准

本项目的合同将授予经本招标文件规定评审确定的中标供应商。

39. 接受和拒绝任何或所有投标的权力

采购代理机构和采购单位保留在投标之前任何时候接受或拒绝任何投标或所有投标，以及宣布招标无效的权力，对受影响的投标人不承担任何责任，也无义务向受影响的投标人解释采取这一行动的理由。

40. 合同的签订

40.1 中标人将于中标通知书发出之日起 30 日内，按照招标文件和投标文件内容与采购单位签订书面合同，合同的实质性内容应当符合招标文件的规定；

40.2 中标人如不按本通用条款第 40.1 款的规定与采购单位签订合同，承担相应法律责任；

40.3 中标人应当按照合同约定履行义务，完成中标项目，不得将中标项目转让（转包）给他人；

40.4 采购人与中标人签订的合同必须遵守本招标文件的合同条件，并且不得更改合同条件。

41. 履约担保

41.1 在签订项目承包合同的同时，中标人应按招标文件规定的金额向采购单位提交履约担保；

41.2 允许供应商自主选择以支票、汇票、本票、保函等非现金方式提交履约担保；中标人提交履约担保不是合同签订的前提条件，不要求中标人提供除法律、法规明确规定外的其他担保。

第十章 质疑处理

42. 质疑受理机构

采购代理机构负责受理和答复质疑。

43. 质疑处理原则

43.1 质疑处理遵循公平、公正、规范、高效的原则。

43.2 供应商质疑实行实名制和“谁质疑，谁举证”的原则，质疑应有具体的事项及事实根据。

44. 质疑受理的时效和范围

44.1 供应商认为采购文件、采购过程和中标、成交结果使自己权益受到损害的，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，以书面形式向采购代理机构提出质疑。

44.2 供应商对采购文件有疑问的，采购代理机构按答疑程序处理；供应商对采购文件有异议的，按质疑程序处理。

45. 质疑条件

45.1 提出质疑的应是直接参与相应采购项目的供应商。以联合体形式参与的，由联合体共同提出；

45.2 提供质疑的项目名称和编号、质疑供应商的单位名称、详细地址、邮政编码、联系人及联系电话等基本情况；

45.3 有质疑的具体事项、请求及理由，并附相关证据材料；

45.4 质疑书加盖公章，被授权人进行质疑的同时提交法人授权委托书；

45.5 质疑材料中有外文资料的，应一并附上中文译本，并以中文译本为准。

45.6 不符合上述条件的，采购代理机构不予受理。

46. 受理质疑办理程序

46.1 先与质疑供应商进行沟通，以消除因误解或对采购规则和程序的不了解而引起的质疑。对沟通情况满意的，供应商撤回质疑，质疑处理程序终止。

46.2 处理质疑一般进行书面审查；必要时听取各方当事人的陈述和申辩、进行相关调查；组织原评审委员会或谈判小组进行复议。

46.3 在质疑处理期间，采购代理机构视情形决定暂停采购活动。

46.4 采购代理机构原则上在质疑受理之日起七个工作日内书面答复质疑供应商。答复函以直接领取、传真或邮寄方式送达。

46.5 供应商向采购代理机构提出质疑后，在质疑处理期限内，不得同时向其他方面提起同一质疑。质疑供应商如已就同一事项提起投诉、提请行政复议或诉讼的，质疑程序终止。

47. 质疑投诉的处理

采购人、采购代理机构认为供应商质疑不成立，或者成立但未对中标、成交结果构成影响的，继续开展采购活动；认为供应商质疑成立且影响或者可能影响中标、成交结果的，按照下列情况处理：

（一）对采购文件提出的质疑，依法通过澄清或者修改可以继续开展采购活动的，澄清或者修改采购文件后继续开展采购活动；否则应当修改采购文件后重新开展采购活动。

（二）对采购过程、中标或者成交结果提出的质疑，合格供应商符合法定数量时，可以从合格的中标或者成交候选人中另行确定中标、成交供应商的或重新开展采购活动。

48. 相关责任与义务

48.1 采购单位、评标专家和相关供应商等当事人应积极配合采购代理机构进行质疑调查，如实反映情况，及时提供证明材料。

48.2 质疑供应商有下列情形之一的，属于虚假、恶意质疑，采购代理机构将该供应商列入不良行为名单并在网上公布，并视情节提请政府采购监督管理部门给予一定年限内禁止参与政府采购活动资格或其他处罚：

48.3 捏造事实或提供虚假证明材料的；

48.4 假冒他人名义进行质疑的；拒不配合进行有关调查、情节严重的。