

# 公开招标文件

招标项目编号：GPCGD24C109HG046F

招标项目名称：广东省海洋观测监测能力提升（广东省海上突发事件应急观测体系建设）（第一批）



招标人：广东省国土资源测绘院



招标代理机构：广东省政府采购中心

发布日期：2024年5月31日

## 温馨提示

（本提示内容非招标文件的组成部分，仅为善意提醒。如有不一致，以招标文件为准）

- 一、本中心项目全面由网上获取招标文件，不设线下售卖招标文件，请登录广东省政府采购中心网站（[http://gpcgd.gd.gov.cn/page\\_enter.html](http://gpcgd.gd.gov.cn/page_enter.html)）按要求获取招标文件。
- 二、如无另行说明，投标/报价文件递交时间为投标/报价文件递交截止时间之前 30 分钟内。
- 三、**每个投标人每个项目的保证金缴纳账户是唯一的，本中心将根据唯一保证金缴纳账户的缴纳情况，确认投标人是否已按规定缴纳项目保证金。所以请各投标人缴纳保证金前务必核对正确的缴纳账户，错缴误缴导致未按项目缴纳保证金的情况将由投标人自行负责。**
- 四、如投标/报价人以非独立法人注册的分公司名义代表总公司盖章和签署文件的，须提供总公司的营业执照副本复印件及总公司针对本项目投标/报价的授权书原件。
- 五、为了提高政府招标效率，节约社会交易成本与时间，本中心希望获取了招标文件而决定不参加本次投标/报价的供应商，在投标/报价文件递交截止时间的 3 日前，按《投标/报价邀请函》中的联系方式，以书面形式告知招标代理机构。对您的支持与配合，谨此致谢。
- 六、投标/报价人如需对项目提出询问或异议，应按招标文件附件中的询问函和异议函的格式提交。
- 七、珠江国际大厦 3 楼乘梯指引：14 号、15 号、16 号、17 号电梯，一楼扶梯。如需停车，珠江国际大厦地下车库对外营业。

## 总目录

第一部分 投标邀请函

第二部分 用户需求书

第三部分 投标人须知

第四部分 开标、评标、定标

第五部分 合同书文本

第六部分 投标文件格式

## 第一部分 投标邀请函

广东省政府采购中心（以下简称“招标代理机构”）受广东省国土资源测绘院（以下简称“招标人”）的委托，对广东省海洋观测监测能力提升（广东省海上突发事件应急观测体系建设）（第一批）进行公开招标，欢迎符合资格条件的投标人参加。

一、招标项目编号：GPCGD24C109HG046F

二、招标项目名称：广东省海洋观测监测能力提升（广东省海上突发事件应急观测体系建设）（第一批）

三、招标预算：4,150,000.00 元。

四、项目内容及需求：

通过实施本项目，广东省海洋观测监测能力和海上突发事件应急能力显著增强，进一步提升对海洋资源保护与开发、国土空间规划、国土空间用途管制、海洋综合管理、海洋防灾减灾、海洋发展、海洋生态修复保护工作的支撑能力；完成《“十四五”海洋生态环境保护规划》《全国海洋生态预警监测总体方案（2021-2025）》《广东省海洋经济发展“十四五”规划》《广东省“十四五”海洋观测网规划》所列的主要工作任务，全面建成省、县（区）级海洋灾害防治体系，覆盖全省所有沿海区县。

通过海洋观测装备的建设，构建广东省海上突发事件应急观测体系，应对海洋自然资源灾害、海上沉船、溢油、搜救打捞等突发事件。

具体要求详见第二部分 用户需求。

本项目为专门面向中小企业项目，中小企业划分标准所属行业为：工业。

本项目不允许联合体投标。

五、投标人资格要求：

1. 投标人应具备以下条件，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。分支机构投标的，须提供总公司和分公司营业执照副本复印件，总公司出具给分支机构的授权书。

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。

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（提供以下2种证明材料之一：①2022或2023年度经会计师事务所审计的财务状况报告；②同时提供a. 基本开户行出具的资信证明，b.《基本存款账号信息》或《开户许可证》）。

4) 履行合同所必需的设备和专业技术能力：按投标文件格式填报设备及专业技术能力情况。

5) 参加本项目招标活动前 3 年内, 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。(根据财库〔2022〕3 号文, “较大数额罚款” 认定为 200 万元以上的罚款, 法律、行政法规以及国务院有关部门明确规定相关领域“较大数额罚款” 标准高于 200 万元的, 从其规定)

6) 投标人必须符合法律、行政法规规定的其他条件(可参照投标函相关承诺格式内容)。

2. 本项目属于专门面向中小企业项目, 投标人提供的货物须全部由中小企业生产且使用该中小企业商号或注册商标。中小企业须符合本项目主要标的对应行业(工业)的划分标准。投标时提供《中小企业声明函》。监狱企业、残疾人福利单位视同小型、微型企业。

注: 中小企业应符合本项目主要标的对应的行业(工业)的政策划分标准, 以投标人填写的《中小企业声明函(货物)》(见投标格式)为判定标准, 残疾人福利性单位以投标人填写的《残疾人福利性单位声明函》(见投标格式)为判定标准, 监狱企业投标人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, 否则不予认定。

3. 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失信主体或政府采购严重违法失信行为”记录名单;(以招标代理机构于投标截止日当天在“信用中国”网站([www.creditchina.gov.cn](http://www.creditchina.gov.cn))查询结果为准, 如相关失信记录已失效, 投标人需提供相关证明资料)。

4. 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, 不得参加同一标段投标或者未划分标段的同一招标项目投标。

5. 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。 投标函相关承诺要求内容。

6. 已按要求获取本项目招标文件。

六、符合资格的投标人应当在 2024 年 05 月 31 日起至 2024 年 06 月 08 日 00 时 00 分 00 秒期间到广东省政府采购中心网站获取招标文件。(投标人网上获取招标文件须知: 投标人可登录我中心网站供应商报名系统([http://gpcgd.gd.gov.cn/page\\_enter.html](http://gpcgd.gd.gov.cn/page_enter.html)), 办理步骤请点击系统内“供应商网上报名操作指南”。投标人于招标项目公告规定的获取招标文件时间内在该系统内选择需要获取招标文件的项目公告, 填写好报名表后即视为已在规定时间内按要求获取了本项目招标文件。)

七、投标截止时间: 2024 年 06 月 21 日 09 时 30 分 00 秒(北京时间)

八、投标文件递交地点: 广州市越华路 112 号珠江国际大厦 3 楼 308 室

九、开标时间: 2024 年 06 月 21 日 09 时 30 分 00 秒(北京时间)

十、开标地点: 广州市越华路 112 号珠江国际大厦 3 楼 308 室

十一、本次招标不收取投标保证金。

招标代理机构联系人：刘小姐

电话：020-83187283

邮箱：sczx3@gd.gov.cn

联系地址：广州市越华路 112 号珠江国际大厦三楼

邮编：510030

招标人联系人：胡工

电话：020-89814301

邮箱：/

联系地址：广州市黄埔区光谱中路 13 号

邮编：510670

广东省政府采购中心

2024 年 5 月 31 日

## 第二部分 用户需求书

### 一、项目概况

通过实施本项目，广东省海洋观测监测能力和海上突发事件应急能力显著增强，进一步提升对海洋资源保护与开发、国土空间规划、国土空间用途管制、海洋综合管理、海洋防灾减灾、海洋发展、海洋生态修复保护工作的支撑能力；完成《“十四五”海洋生态环境保护规划》《全国海洋生态预警监测总体方案（2021-2025）》《广东省海洋经济发展“十四五”规划》《广东省“十四五”海洋观测网规划》所列的主要工作任务，全面建成省、县（区）级海洋灾害防治体系，覆盖全省所有沿海区县。

通过海洋观测装备的建设，构建广东省海上突发事件应急观测体系，应对海洋自然资源灾害、海上沉船、溢油、搜救打捞等突发事件。

### 二、基本要求

1. 投标人须对本项目为单位的货物及服务进行整体响应，任何只对本项目其中一部分内容进行的响应都被视为无效响应。

2. 需求书如有标注“★”号条款为实质性条款，供应商若有任何一条不响应或负偏离则导致响应无效。

3. 需求书中如有标注“▲”号条款为重要指标，供应商若有部分“▲”条款未响应或不满足，将导致失分，但不作为无效响应条款。

★4、本项目不允许分包。如供应商在投标/响应文件中未出现《分包协议意向书》，则视为未采取分包。

5、交货地点：广东省国土资源测绘院，招标人指定的安装现场或地点。

6、交货时间：合同签订 60 日内完成 100%中标金额设备的交付。

### 三、广东省海上突发事件应急观测体系建设装备需求一览表

序号	产品名称	数量	单项预算单价 (元)	单项预算总 价(元)	核心 产品	进口 产品
		(单位)				
1	便携式五要素气象站	5 套	10,000	50,000	否	否
2	水质监测传感器	2 套	150,000	300,000	否	否
3	双频高清宽带侧扫声呐	2 套	400,000	800,000	是	否
4	参量阵型浅地层剖面仪	2 套	1,500,000	3,000,000	否	否

### 四、招标需求

#### (一) 技术要求

投标人应提交设备配置清单（可参照表 1 格式），包含拟提交所有设备准确型号、配件规格、数量，且全部为全新设备。供应商提供的仪器设备应满足以下条件：

生产商官网发布的产品信息、或生产商发布的产品宣传彩页、或生产商发布的产品说明书（前述官网发布的技术支持资料均须提供查询网址，未提供网址，视为无效）；

表 1：设备配置清单

序号	设备	型号	配件及其规格	数量	是否为全新设备	查询网址及产品信息 (或产品宣传彩页或产品说明书)
1						见投标文件（）页
2						见投标文件（）页
3						见投标文件（）页
4						
5						
...						

## 1. 便携式五要素气象站及设备技术指标（5 套）

### 1.1 概述

在移动监测平台（如有人船/无人船等），需布置便携式气象站，本项目拟采用便携式五要素气象站，集成温度、湿度、风速、风向和大气压等五个基本气象参数监测功能的便携式气象监测设备。

### 1.2 主要技术指标

- ▲1) 风速：测量原理超声波，0~60m/s（±0.3m/s）分辨率 0.1m/s；
- ▲2) 风向：测量原理超声波，0~360°（±2°）；分辨率：3°；
- ▲3) 空气温度：测量原理二极管结电压法，-50~85℃（±0.2℃），分辨率 0.1℃；
- 4) 空气湿度：测量原理电容式，0-100%RH（±3%RH），分辨率：1%RH；
- ▲5) 大气压力：测量原理压阻式，300-1200Hpa（±0.25%），分辨率 0.1hpa；
- 6) 接口 RS485：双线连接方式；
- 7) 功率：直流电压 12—30V；

## 2. 水质传感器及设备技术指标（2 套）

### 2.1 概述

水质监测传感器，主要用于海水环境的实时在线监测。

### 2.2 主要技术指标

（1）溶解氧探头：

1) 量程：0-20mg/L 或 0-200% 饱和度；

▲2) 精度：±0.3mg/L；



3) 分辨率: 0.01mg/L;

4) 材料: 钛合金、POM;

(2) 浊度探头

1) 量程: 0-1000 NTU;

2) 精度:  $\pm 5\%$ 或 0.3NTU;

3) 分辨率: 0.1NTU;

4) 材料: 钛合金、蓝宝石导光柱;

(3) 电导率探头

1) 量程: 0.01mS/cm-100mS/cm 或 0.1-5000 $\mu$ S/cm;

▲2) 精度:  $\pm 1\%$ ;

3) 分辨率: 0.01mS/cm 或 0.1 $\mu$ S/cm;

4) 材料: 钛合金、PEEK、镍 (电极);

(4) 叶绿素探头

1) 量程: 0~400  $\mu$ g/L 或 0~100RF;

2) 检出限: 0.1  $\mu$ g/L;

3) 分辨率: 0.1  $\mu$ g/L 或 0.1% RFU;

4) 材料: 钛合金、蓝宝石导光柱;

(5) 盐度传感器

1) 量程: 0-80 ppt;

▲2) 精度:  $\pm 1$  ppt;

3) 分辨率: 0.1ppt;

4) 材料: 钛合金、PEEK、镍 (电极);

(6) 数字 pH 探头

1) 量程: 0-14pH;

▲2) 精度:  $\pm 0.1$ pH;

3) 分辨率: 0.01;

4) 材料: 钛合金、POM;

(7) 传感器其他信息

▲1) 探头端口: 4 个探头端口, 可以搭配 4 个探头;

- 2) 操作温度: 0~50℃;
- 3) 温度精度:  $\pm 0.2^{\circ}\text{C}$ ;
- 4) 防护等级: IP68;
- 5) 线缆长度: 不少于 5 米;
- 6) 重量: 不大于 1.5kg。

### 3. 双频高清宽带侧扫声呐及设备技术指标 (2 套)

#### 3.1 概述

在突发人员、车辆等落水,或是亟须快速寻找水下小目标;在发生海洋地质灾害亟须快速评估海底地貌等情况下,均需使用侧扫声呐进行扫测,以快速获取疑似目标位置或水底地貌状况。

#### 3.2 主要技术指标

★1) 工作频率: 300KHz / 600KHz, 双频同步工作;提供以下证明材料:生产商官网发布的产品信息、或生产商官网发布的产品宣传彩页、或生产商官网发布的产品说明书(前述官网发布的技术支持资料均须提供查询网址,未提供网址,视为无效);

2) 信号类型: LFM (线性调频) / CW;

3) 最大量程: 250m @300KHz, 120m @600KHz;

▲4) 波束开角: 水平:  $0.3^{\circ}$  @300KHz,  $0.2^{\circ}$  @600KHz, 1. 垂直:  $50^{\circ}$  ;

▲5) 分辨率: 航迹分辨率: 0.005h (量程) @300KHz, 1.0.003h (量程) @600KHz;

6) 垂直航迹分辨率: 1.25cm;

7) 换能器安装角: 水平向下倾斜  $10^{\circ}$ 、 $15^{\circ}$ 、 $20^{\circ}$  可调, 出厂安装  $20^{\circ}$  ;

▲8) 最大工作深度: 2000m;

▲9) 标配内置传感器: 姿态仪 (纵摇、横摇), 压力传感器;

10) 拖鱼尺寸/重量: 1143mm\*105mm (长\*直径) / 25kg (空气中);

11) 甲板单元尺寸/重量: 210mm\*150mm\*50mm / 1kg;

12) 供电功耗: 220/110VAC, 30W;

13) 声呐软件: Windows 系统, 支持 NMEA 0183 定位导航格式数据输入;可同时输出 OTSS、XTF 两种格式数据;可对所采集数据进行拼接、裁切等后处理;

14) 拖曳缆: Kevlar 加强缆, 标配长度: 50 米。

### 4. 参量阵型浅地层剖面仪及设备技术指标 (2 套)

▲1) 相控发射: 发射相控角度可调, 覆盖范围  $\geq 40^{\circ}$  ;

- ▲2) 姿态补偿: 提供 ROLL、Heave、Pitch 补偿;
- ▲3) 脉冲长度: 0.05~1ms;
- 4) 原频张角: 优于  $2.5^{\circ} \times 8^{\circ}$  ;
- 5) 差频张角: 优于  $3^{\circ} \times 10^{\circ}$  ;
- 6) 采集情况: 128Ksps@24 位;
- 7) 发射频次: 最高 40HZ;
- 8) 距离分辨率:  $<0.05\text{m}$ ;
- ▲9) 原频声源级: 239 dB/uPa @ 1m @100 kHz;
- ▲10) 差频声源级:  $>194$  dB/uPa @ 10KHz,  $>199$  dB/uPa @ 20KHz;
- ▲11) 接收机带宽: 差频/原频/谐频;
- ▲12) 穿透能力: 优于 40m (底质为软泥底, 受海洋环境噪声和底质影响);
- ▲13) 最大测深范围: 优于 450m;
- ▲14) 原频频率: 85~115KHz;
- ▲15) 差频频率: 5~20KHz;
- 16) 接收通道数: 不低于两通道 (原频、差频);
- ▲17) 成图功能: 提供数据二维剖面、扇形剖面和三维海底成像成图;
- 18) 设备功率:  $<300\text{W}$ ;
- 19) 电源供电: 220VAC;
- 20) 通讯方式: 外接千兆网口与 PC 端交互;
- 21) 外部接口: GNSS、姿态传感器、内部同步触发;
- ▲22) 甲板单元尺寸: 可根据载体要求定制;
- 23) 设备自带配套软件, 可进行数据采集以及编辑处理。

## (二) 集成要求

1. 供应商需向招标人提供本项目招标的所有软硬件产品的安装和维护服务的全部内容, 若本项目招标的设备产品等方面的配置或要求中出现不合理或不完整的问题时, 供应商有责任和义务在投标文件中提出补充修改方案并征得招标人同意后付诸实施。

2. 投标人应向招标人提供详细的设备供货清单, 由招标人确认。当货物到达招标人指定的安装现场后, 买卖双方依据设备供货清单共同对设备进行开箱验收, 并对设备的数量、品质进行逐项检查。如招标人发现所提供设备的品质和技术规范不符合合同要求时, 或有明显损坏, 招标人有权向投标人提出索赔。

3. 对安装有特殊要求的设备，投标人应在中标后及时以书面形式向招标人提供安装场地环境、电源等具体要求，并对招标人就安装场地环境准备向招标人提供技术咨询；招标人负责如电源、地线、温度和湿度设备、静电和防尘设备等安装场地的准备。

4. 投标人应按照系统集成提出的要求和集成方案设计，完成整个系统的安装调试。在安装、调试过程中所需的工具以及安装材料均由投标人负责解决，费用均由投标人承担。

5. 投标人应向招标人提交测试内容和方法。测试计划和测试内容由投标人拟定，经招标人确认，在测试过程中如有任何软、硬件故障发生，投标人更换不合格的部件（包括软件），并重新进行安装测试，由此引起的全部费用由投标人承担。系统测试时间包含在系统集成时间内。

6. 在安装、调试过程中，投标人应对招标人技术人员所提出的技术问题给予满意的答复。并向招标人提供安装调试过程中的各种文档资料，以便招标人今后能掌握操作方法和维护方法。

7. 货物完成交付后中标人可向招标人提出试运行申请，招标人同意后进入试运行，试运行期限根据货物品类不同而不同，一般仪器设备类试运行期为 3-10 天，系统类不少于 1 个月，具体试运行时间根据招标人需要进行。在试运行期内如出现重大问题（主机系统瘫痪 24 小时以上无法恢复或主机整机故障率）3%，则试运行期从故障修复之日起重新计算，一直到系统连续 3 天无故障时为止。

8. 试运行成功后进行验收，招标人组织有关人员进行验收，招标人根据测试结果提交验收报告，并在验收报告上签字确认，验收费用由中标人承担。

9. 如果由于试运行期间系统故障而导致系统试运行期的延长，中标人需承担延长部分造成招标人损失的费用。

10. 在项目实施过程中，中标人需按照招标人要求，配合招标人完成与本项目相关的文档编制。

### **（三）进度要求**

#### **1. 实施进度**

本项目自合同生效之日起严格按照合同内容和进度要求以及项目实施计划，通过关键节点的监控、来控制本项目工作的进度，确保按时保质完成本合同约定的全部内容。主要实施进度如下：

- （1）合同签订 10 日内完成不少于 20%中标金额设备的交付；
- （2）合同签订 30 日内完成不少于 80%中标金额设备的交付；
- （3）合同签订 60 日内完成 100%中标金额设备的交付。

### **（四）管理要求**

#### **1. 服务人员**

供应商需指派固定的团队为本项目提供专业服务，指派专人担任项目技术负责人，负责本项目的技术

管理工作，且服务团队成员的技术能力及人数应充分满足本项目开展的需要。团队成员数量、资历要求见下表。

序号	岗位	数量	人员情况要求	备注
1	项目负责人	1	统筹项目开展	
2	技术负责人	1	负责项目技术服务	
3	实施人员	5	具体负责项目的开展，包括安装、测试、技术培训等	

供应商投标文件承诺的拟投入人员视为项目实施实际投入人员（投标时提交承诺函，可参照“投标文件格式”中《承诺函》格式。）。

供应商需根据以上表格分项列出拟投入人员名单及资历情况。如需调整服务团队成员，需书面向招标人提出申请，说明申请理由，经招标人书面同意方可调整，调入人员的资历和从业经验不低于调出人员，否则视为违约行为，招标人有权终止服务合同。

2. 组织实施要求

（1）产品运输及交付：

①设备产品运输、装卸和运输许可的申请（如有）等均由供应商负责，并承担因运输所产生的一切费用，包括但不限于运输费、保险费、装卸费等。运输过程中的风险由供应商承担。

②交货地点为广东省国土资源测绘院，招标人指定的安装现场或地点。

（2）对供应商要求：

①供应商应本着认真负责态度，组织技术队伍，做好投标的整体方案，并书面提出保修、维护、服务以及今后技术支持的措施计划和承诺。

②所有产品均需由供应商送货上门并安装调试。

③自安装工作一开始，供应商应允许招标单位的工作人员一起参与系统的安装、测试、诊断及解决遇到的问题等各项工作。

（3）实施方式：现场形式。

（五）验收要求

1. 验收依次对照执行标准：

- （1）招标需求中描述的相关技术要求；
- （2）招标需求中列出的主要参照技术标准、规范以及其他与本项目的安全质量标准或行业规范；
- （3）招标人与中标人在项目实施过程中约定的其他相关技术要求；
- （4）完成项目所有建设内容，并按照成果要求内容提交招标人认可的所有成果；
- （5）符合中华人民共和国国家和履约地相关安全质量标准、行业技术规范标准；

(6) 符合招标文件和响应承诺中各方共同认可的合理配置、参数规格及各项要求；

(7) 项目实施过程中约定的其他相关技术要求。

(8) 通过试运行。

## 2. 验收条件：

通过试运行后，并提交招标人认可的所有成果，设备类可进行分批验收。

## 3. 验收形式：

(1) 货物运抵现场后，招标人将对货物数量、质量、规格等进行检验。如发现货物和规格或者两者都与招标文件、投标文件、合同不符，招标人有权根据检验结果要求中标人立即更换或者提出索赔要求。

(2) 货物由中标人进行安装，完毕后，招标人应对货物的数量、质量、规格、性能等进行详细而全面的检验。如软件需要安装、调试，则由中标人负责并承担相应的费用。安装完毕，并证明货物以及安装质量无任何问题后，中标人五日内向招标人提出验收申请，由招标人组织验收，验收合格后验收小组签署验收报告，作为付款凭据之一。必要时，可邀请第三方机构进行验收。

## (六) 培训要求

1. 培训内容：本次招标设备的安装、维护、故障处理、系统管理等专业培训，提高技术人员知识结构、业务水平和处理运行中发生的各种问题的能力，培养一大批能熟练掌握系统功能和各种仪器设备的管理人员、操作人员和维护人员，微系统的正常运行提供人员技术素质保证。

2. 培训地点和方式：招标人指定地点，现场培训。

3. 培训要求：需有厂家提供的原厂培训，有原厂资格认证培训的需提供原厂认证培训以保证培训质量。

4. 培训时长：每型设备不少于 6 学时（6 学时/天），不少于 5 人次的培训，直至学员熟练掌握设备的操作和数据编辑处理。

5. 通过培训达到下列目标：

### (1) 设备管理人员

了解调度管理系统原理，理解系统中信息采集设备、传输设备、软件运行设备的结构的组成和作用。

### (2) 数据维护人员

理解自己维护的基础数据在系统中的来源和用途，能熟练操作菜单进行数据维护。

### (3) 系统管理人员

深刻理解管理系统一致性原理和各模块间的关系，能够为各业务部门提供咨询与培训，并能对系统进行日常维护。

### (4) 普通业务人员

对管理系统的基本概念和原理有一定了解，会正确使用菜单上的功能进行数据输入，熟悉数据输入的具体注意事项和规定，能熟练操作计算机。

**（5）中级管理人员**

懂得调度系统运行原理，会操作菜单查询业务流程状态，熟悉工作规范，清楚了解管理业务从申请到审批的整个过程，通过调度管理系统的统计查询功能帮助决定是否批准业务申请。

**（6）高级管理人员**

根据权限查询、统计日常业务的处理情况，通过系统的分析功能，对重大业务进行决策。

**（七）服务响应要求**

（1）服务响应可通过现场、远程等方式提供，由此产生的一切费用均由中标人承担；

（2）其他服务响应要求：供应商应配备具备工作经验丰富、技术能力强的人员，帮助指导、解决招标人提出的问题。

（3）服务响应时间：

供应商在招标人提出服务要求后 7 小时内响应（给予解答、指导，排除有关问题），如招标人需要，48 小时内派服务人员赶到现场提供服务。（投标时提交承诺函，可参照“投标文件格式”中《承诺函》格式。）

**（八）质量保障服务要求**

（1）质保期：中标人必须对其提供的设备及系统提供质保期，本项目整体保修期为 3 年（质保期自双方代表在最终验收报告签字之日起计算），并在验收后由项目实施单位提供为期 3 年维保服务，所有货物的包换和包修服务遵从国家三包规定。中标人在项目最终验收合格后向中标人出具质量保修书（质量保修书应明确保修范围、保修期限、保修责任和售后服务承诺）。

（2）保修期内招标人所购设备各部件发生非人为故障，中标人应免费上门更换同种品牌规格型号的新部件，设备发生人为故障或自然因素（如火灾、雷击等）造成的故障，中标人应上门更换同种品牌规格型号的新部件，只收零配件成本，不加收其它任何费用。

（3）在保修期内，中标人应提供电话（7×24 小时热线服务）。在保修期内对招标人提出的质量问题及维修要求中标人应立即响应，若需技术人员上门服务的，须在接到报障通知后 4 小时内派技术人员到达现场，并在到达现场后 24 小时内解决问题；若 24 小时内不能排除故障的，需提供同等规格的设备代用，直至故障修复后返还。

**（九）履约保证金**

（1）合同签订后 30 个工作日内，中标人应向招标人提交以招标人为受益人的金额为合同总价 5%的履约保证金，履约保证金以支票、汇票、本票、保函等非现金形式提交。

(2) 如果中标人违约后未按合同约定向招标人支付违约金、赔偿损失或者退还服务报酬的, 招标人有权要求出具保函的银行向招标人支付相应款项, 履约保证金不足以弥补损失的, 不足部分招标人有权要求中标人另行赔偿。

(3) 本项目质量保障服务期期满且供应商不存在违约情形的, 经中标人提出申请, 招标人在 15 个工作日内原路无息返还履约保证金。

#### **(十) 资产权属**

供应商保证技术服务使用的基础资料、工具、方法及技术服务形成的技术成果, 均不侵犯任何第三人的合法权益, 包括但不限于第三人所享有的著作权、专利权等知识产权。如第三人以招标人技术侵犯其知识产权或者其他权利为由向招标人主张权利, 由此所产生的一切损害赔偿、补偿以及其他合理损失(包括诉讼费、律师费)等均由供应商承担。

#### **(十一) 保密要求**

(1) 供应商需签订保密协议, 对其因身份、职务、职业或技术关系而知悉的招标人工作秘密和党政机关保密信息应严格保守, 保证不被披露或使用, 包括意外或过失。

(2) 供应商不得以竞争为目的或出于私利或为第三人谋利而擅自保存、披露、使用招标人工作秘密和党政机关保密信息; 不得直接或间接地向无关人员泄露招标人的工作秘密和党政机关保密信息; 不得向不承担保密义务的任何第三人披露招标人的工作秘密和党政机关保密信息。供应商不得擅自记录、复制、拍摄、摘抄、收藏在工作中涉及的保密信息, 严禁将涉及招标人及政府项目的任何资料、数据透露或以其他方式提供给项目以外的其他方或供应商内部与该项目无关的任何人员。

(3) 供应商对于工作期间知悉招标人的工作秘密和党政机关保密信息(包括业务信息在内)或工作过程中接触到的政府机关文件(包括内部发文、各类通知及会议记录等)的内容, 同样承担保密责任, 严禁将招标人及政府机关内部会议、谈话内容泄露给无关人员; 不得翻阅与工作无关的文件和资料。

(4) 严禁泄露在工作中接触到的招标人和政府机关科技研究、发明、装备器材及其技术资料和政府工作信息。

#### **(十二) 其他要求**

(1) 中标人与招标人签订廉政责任书。

(2) 其他未涉及内容参照本项目招标文件中技术服务合同文本相应条款的约定执行。

### **五、商务要求**

(一) 供应商应具有项目相关的管理体系认证, 具有质量管理体系认证证书;

(二) 供应商应具有同类项目经验情况, 提供2019年1月1日以来海洋测绘或海洋调查设备销售项目合同情



况（以合同签订时间为准）；业绩证明材料为：供应商应提供合同关键页复印件（合同关键页包括：合同封面、服务内容页及双方签章页；加盖供应商公章）。

（三）供应商投入本项目技术人员的资质要求：包含安装人员、运输人员、测试人员、个人简历、联系方式及 2024 年 2 月以来任意一个月的社保缴纳证明材料。

（四）与所投产品相关的专利情况：提供相关专利证书复印件（或扫描件）。

## **六、付款方式及要求**

### **（1）费用要求**

中标价款总额为完成本项目全部内容的包干价，包含为完成本次项目建设任务过程中所有可能发生的费用、验收费用、培训费用和售后免费服务费用，即包括设备设计、制造、仓储、包装、运输及保险、安装及安装辅料、装卸、调试、验收、培训、随机附件、标配工具、设备正常使用所需的配件、质保期服务、一切技术服务和售后服务费用及合同实施执行过程中的不可预见费用等所有的含税费用，中标供应商不得以任何理由要求招标人追加经费。

### **（2）付款方式**

本项目分 3 期支付，具体支付方式和时间如下：

1 期：本项目签订合同生效后，招标人在收到供应商提供的税务部门认可的有效发票之日起 10 个工作日内，向供应商支付合同总价的 30%；

2 期：项目签订合同生效后 30 日内，供货商完成不少于 80%中标金额设备的交付，招标人在收到供应商提供的税务部门认可的有效发票之日起 10 个工作日内，向供应商支付合同总价的 50%；

3 期：本项目通过验收并提交所有成果，招标人在收到供应商提供的税务部门认可的有效发票之日起 10 个工作日内，向供应商支付合同总价的 20%。

### **（3）其他约定**

1. 因本项目资金来源为财政资金，供应商出具的发票应满足招标人资金来源管理要求。

2. 供应商交付的货物未能按期完成或验收不合格，致使本项目财政年度资金回收而无法支付本项目款项时，所造成的直接经济损失和预期损失由供应商承担。

附件 1:

### 服务要求承诺函

广东省国土资源测绘院:

我方充分了解并清楚知晓贵单位项目招标需求中相关服务要求,我方承诺:响应文件中承诺的服务要求,包括技术指标要求、服务人员要求等相关内容,均作为中标后合同签订中相关服务要求的标准和依据,否则视为违约行为,贵方有权终止本次招标。

拟投入人员(详见附件)为项目实施实际投入人员。如需调整服务团队成员,需书面提出申请,说明申请理由,经贵方书面同意方可调整团队人员,调入人员的资历和从业经验不低于调出人员,否则视为违约行为,贵方有权终止服务合同,我方愿承担合同约定的相关违约责任。

附件:拟投入人员资历情况表(按分项列出人员信息:含成员角色、职责和资历等内容)

(盖章)

年月日

附件 2:

### 技术要求响应承诺函

广东省国土资源测绘院:

我方充分了解并清楚知晓贵单位项目招标需求中关于服务响应的内容及要求，我方承诺：当贵方提出服务需求时，我方在一小时内予以响应，并进行远程技术支持。如贵方需要，我方在一小时内派技术人员赶到现场提供服务，解决贵方提出的疑难问题。本承诺函作为中标后合同签订中相关服务要求的标准和依据，否则视为违约行为，贵方有权终止本次招标。

(盖章)

年月日

附表：三角号条款汇总

附表：三角号条款汇总

参数性质	序号	标题名称	具体技术(参数)要求	是否满足	证明材料
▲	1	1. 便携式五要素气象站及设备技术指标（5套）	▲1）风速：测量原理超声波，0~60m/s（ $\pm 0.3\text{m/s}$ ）分辨率 0.1m/s；		
▲	2		▲2）风向：测量原理超声波，0~360°（ $\pm 2^\circ$ ）；分辨率：3°；		
▲	3		▲3）空气温度：测量原理二极管结电压法，-50~85℃（ $\pm 0.2^\circ\text{C}$ ），分辨率 0.1℃；		
▲	4		▲5）大气压力：测量原理压阻式，300~1200Hpa（ $\pm 0.25\%$ ），分辨率 0.1hpa；		
▲	5	2. 水质传感器及设备技术指标（2套）	▲2）精度： $\pm 0.3\text{mg/L}$ ；		
▲	6		▲2）精度： $\pm 1\%$ ；		
▲	7		▲2）精度： $\pm 1\text{ppt}$ ；		
▲	8		▲2）精度： $\pm 0.1\text{pH}$ ；		
▲	9		▲1）探头端口：4个探头端口，可以搭配4个探头；		
▲	10	3. 双频高清宽带侧扫声呐及设备技术指标（2套）	▲4）波束开角：水平：0.3° @300KHz，0.2° @600KHz，1.垂直：50°；		
▲	11		▲5）分辨率：航迹分辨率：0.005h（量程） @300KHz，1.0.003h（量程） @600KHz；		
▲	12		▲8）最大工作深度：2000m；		
▲	13		▲9）标配内置传感器：姿态仪（纵摇、横摇），压力传感器；		
▲	14	4. 参量阵型浅地层剖面仪及设备技术指标（2套）	▲1）相控发射：发射相控角度可调，覆盖范围 $\geq 40^\circ$ ；		
▲	15		▲2）姿态补偿：提供 ROLL、Heave、Pitch 补偿；		
▲	16		▲3）脉冲长度：0.05~1ms；		
▲	17		▲9）原频声源级：239 dB/uPa @ 1m @100 kHz；		
▲	18		▲10）差频声源级：>194 dB/uPa @ 10KHz, >199 dB/uPa @ 20KHz；		
▲	19		▲11）接收机带宽：差频/原频/谐频；		
▲	20		▲12）穿透能力：优于 40m（底质为软泥底，受海洋环境噪声和底质影响）；		
▲	21		▲13）最大测深范围：优于 450m；		
▲	22		▲14）原频频率：85~115KHz；		
▲	23		▲15）差频频率：5~20KHz；		
▲	24		▲17）成图功能：提供数据二维剖面、扇形剖面 and 三维海底成像成图；		

▲	25		▲22) 甲板单元尺寸：可根据载体要求定制。		
说明	打“▲”号条款为重要技术参数，若有部分“▲”条款未响应或不满足，将导致其响应性评审加重扣分，但不作为无效投标条款。				

注：如上表参数与需求不一致的，以需求为准。

## 第三部分 投标人须知

### 一、 投标费用说明

1. 投标人应承担所有与准备和参加投标有关的费用。不论投标的结果如何，招标代理机构和招标人均无义务和责任承担这些费用。
2. 本次招标由招标人委托中标人支付交易服务费共计81000元，中标价须包含交易服务费。中标人须按《缴纳交易服务费通知》规定的期限向招标代理机构交纳交易服务费（以到达招标代理机构开户银行帐户为准）。
3. 代理服务费以银行付款的形式用人民币一次性支付，收款银行帐号以招标代理机构发出的代理服务费通知书中指定的银行帐号为准。

### 二、 投标有效期

本项目投标有效期为投标截止日起至少90日历日。

### 三、 招标文件

#### 3. 招标文件的构成

##### 3.1 招标文件由下列文件以及在招标过程中发出的澄清更正文件组成：

- 1) 投标邀请函
- 2) 用户需求书
- 3) 投标人须知
- 4) 开标、评标、定标
- 5) 合同书文本
- 6) 投标文件格式
- 7) 在招标过程中由招标代理机构发出的澄清更正文件等

#### 4. 招标文件的澄清更正

- 4.1 招标代理机构对招标文件进行必要的澄清更正的，澄清或者修改的内容可能影响投标文件编制的，于投标截止时间的15天前在指定媒体上发布公告，并通知所有报名及购买招标文件的投标人，报名及购买招标文件的投标人在收到澄清更正通知后应按要求以书面形式（加盖单位公章，传真有效）予以确认，该澄清更正的内容为招标文件的组成部分；澄清更正不足15天的，招标代理机构在征得当时已报名及购买招标文件的投标人同意并书面确认（加盖单位公章，传真有效）后，可不改变投标截止时间。
- 4.2 投标人在规定的时间内未对招标文件提出疑问、异议或要求澄清的，将视其为无异议。

### 四、 投标文件的编制和数量

#### 5. 投标的语言

- 5.1 投标人提交的投标文件以及投标人与招标代理机构就有关投标的所有来往函电均应使用中文。投

标人提交的支持文件或印刷的资料可以用另一种语言，但相应内容应附有中文翻译本，两种语言不一致时以中文翻译本为准。

6. 投标文件编制

6.1 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，由此产生的后果由投标人承担。

6.2 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），并应完整、真实、准确的填写招标文件中规定的所有内容。投标人没有按照招标文件要求提交全部资料，或者投标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拒绝，或被认定为无效投标或被确定为投标无效。

6.3 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，并无条件接受招标人或招标代理机构及监督管理部门等对其中任何资料进行核实的要求。

6.4 如果因为投标人投标文件填报的内容不详，或没有提供招标文件中所要求的全部资料及数据，由此造成的后果，其责任由投标人承担。

7. 投标报价及计量

7.1 投标人所提供的货物和服务均应以人民币报价。

7.2 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招标人和招标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。

8. 投标文件的数量和签署

8.1 投标人应编制投标文件正本一份和副本捌份及电子投标文件一份（须为投标文件正本扫描件），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”、“副本”。若副本与正本不符，以正本为准。

8.2 投标文件的正本需打印或用不褪色墨水书写，并由法定代表人或经其正式授权的代表签字或盖章。授权代表须出具书面授权证明，其《法定代表人授权书》应附在投标文件中。

8.3 投标文件中的任何重要的插字、涂改和增删，必须由法定代表人或经其正式授权的代表在旁边签字或盖章才有效。

9. 投标文件的密封和标记

9.1 投标人应将投标文件正本和所有的副本分别单独密封包装，并在外包装上清晰标明“正本”、“副本”字样。

9.2 为方便开标时唱标，投标人应按照《投标文件格式》的要求制作《唱标信封》并独立封装。

9.3 信封或外包装上应当注明招标项目名称、招标项目编号和“在（招标文件中规定的开标日期和时点）之前不得启封”的字样，封口处应加盖投标人印章。

9.4 不足以造成投标文件可从外包装内散出而导致投标文件泄密的，不认定为投标文件未密封。

**五、 投标文件的递交**

10. 投标文件的递交

- 10.1 所有投标文件应在投标截止时间前送达开标地点。
- 10.2 招标代理机构将拒绝以下情况的投标文件：
  - 1) 迟于投标截止时间递交的；
  - 2) 投标文件未密封的。
- 10.3 招标代理机构不接受邮寄、电报、电话、传真方式投标。
- 11. 投标文件的修改和撤回
  - 11.1 投标人在投标截止时间前，可以对所递交的投标文件进行补充、修改或者撤回，并书面通知招标代理机构。补充、修改的内容应当按招标文件要求签署、盖章、密封后，并作为投标文件的组成部分。在投标截止时点之后，投标人不得对其投标文件做任何修改和补充。
  - 11.2 投标人所提交的投标文件在评标结束后，无论中标与否都不退还。

## **六、 开标、评标、定标**

见招标文件第四部分

## **七、 询问、异议、投诉**

- 12. 询问
  - 12.1 投标人对招标过程（招标文件、招标过程和中标结果）有疑问的，可以向招标人或招标代理机构提出询问，招标人或招标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“招标人、招标代理机构的名称、地址和联系方式”。
- 13. 异议
  - 13.1 投标人对招标文件有异议的，应当在投标截止时间 10 日前提出；投标人对开标有异议的，应当在开标现场提出；投标人或者其他利害关系人对的评标结果有异议的，应当在中标候选人公示期间提出。异议必须是书面的，并加盖投标人公章及由法定代表人或其授权代表签署或盖章。  
异议联系人：陈小姐/龚小姐  
电话：020-83187086/83196816  
传真：/  
邮箱：gpcgdzgke@gd.gov.cn（推荐使用）  
地址：广州市越秀区越华路 112 号珠江国际大厦 3 楼广东省政府采购中心质管科；  
邮编：510030
- 14. 投诉
  - 14.1 投标人或者其他利害关系人认为招标投标活动不符合法律、行政法规规定的，可以自知道或者应当知道之日起 10 日内向监督部门投诉。投诉应当有明确的请求和必要的证明材料。投诉必须是书面的，并加盖投标人公章及由法定代表人或其授权代表签署或盖章。
  - 14.2 监督管理机构名称：广东省自然资源厅  
地址：广东省广州市天河区体育东路 160 号



电话：020-83629612

邮编：510000

传真：020-83625691

## **八、 合同的订立和履行**

### **15. 合同的订立**

15.1 招标人与中标人自中标通知书发出之日起三十日内，按招标文件要求和中标人投标文件承诺签订合同，但不得超出招标文件和中标人投标文件的范围、也不得再行订立背离合同实质性内容的其他协议。

### **16. 合同的履行**

16.1 合同生效后，合同各方不得擅自变更、中止或者终止合同。合同需要变更的，招标人应将有关合同变更内容，以书面形式报监督管理机关备案；因特殊情况需要中止或终止合同的，招标人应将中止或终止合同的理由以及相应措施，以书面形式报监督管理机关备案。

16.2 合同履行中，招标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，可以与中标人签订补充合同，但所补充合同的招标金额不得超过原招标金额的10%，签订补充合同的必须按规定备案。

## **九、 保密和披露**

17. 投标人自获取招标文件之日起，须履行本招标项目的保密义务，不得将因本次招标获得的信息向第三人外传。

18. 招标人或代理机构有权将投标人提供的所有资料向有关政府部门或评审委员会披露。

19. 在招标人或招标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，招标人或招标代理机构无需事先征求投标人同意而可以披露关于招标过程、合同文本、签署情况的资料、投标人的名称及地址、投标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，以及投标人已经泄露或公开的，无须再承担保密责任。

## **十、 适用法律**

20. 招标人、招标代理机构及投标人进行的本次招标活动适用《中华人民共和国招标投标法》及其配套的法规、规章、政策。

## 第四部分 开标、评标、定标

### 一、 开标

- 1 招标代理机构在《投标邀请函》中规定的日期、时间和地点组织公开开标。
- 2 开标时，由投标人或其推选的代表检查投标文件的密封情况，经确认无误后由招标工作人员当众拆封，宣读投标人名称、《报价一览表》内容。
- 3 招标代理机构做好开标记录，开标记录由各投标人代表签字确认。投标人代表对开标过程和开标记录有疑义，以及认为招标人、招标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。

### 二、 评标委员会

4. 本次招标依法组建评标委员会。

### 三、评标注意事项

5. 评标委员会将按照招标文件确定的评标方法进行评标。对招标文件中描述有歧义或前后不一致的地方，评标委员会有权按法律法规的规定进行评判，但对同一条款的评判应适用于每个投标人。
6. 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，评标委员会应当以书面形式要求投标人作出必要的澄清、说明或者补正。
7. 投标人的澄清、说明或者补正应当采用书面形式，并加盖公章，或者由法定代表人或其授权的代表签字。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。
8. 有下列情形之一的，视为投标人串通投标，其投标无效：
  - 8.1 不同投标人的投标文件由同一单位或者个人编制；
  - 8.2 不同投标人委托同一单位或者个人办理投标事宜；
  - 8.3 不同投标人的投标文件载明的项目管理成员为同一人；
  - 8.4 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；
  - 8.5 不同投标人的投标文件相互混装；
  - 8.6 不同投标人的投标保证金从同一单位或者个人的账户转出。

### 四、 评标方法、步骤及标准

9. 本次评标采用综合评分法。
10. 投标人资格审查和符合性审查
  - 10.1 本项目采用资格后审的方式，评标委员会根据《投标人资格审查表》（附表一）内容逐条对投标文件的资格性进行评审，审查每份投标文件是否满足投标人资格要求。
  - 10.2 评标委员会根据《符合性审查表》（附表二）内容逐条对投标文件进行符合性评审，审查每份投标文件是否符合招标文件的商务、技术等实质性要求。对符合性评审认定意见不一致的，评标委员会按简单多数原则表决决定。
  - 10.3 只有全部满足《投标人资格审查表》及《符合性审查表》所列各项要求的投标才是有效投标，只

要满足上述所列各项要求之一的，将被认定为无效投标。无效投标不能进入技术、商务及价格评审。

10.4 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应实行及时告知，由评标委员会主任或招标人代表将集体意见现场及时告知投标当事人，以让其核证、澄清事实。

11. 技术、商务及价格评审

11.1 评分总值最高为 100 分，评分分值（权重）分配如下：

评分项目	技术评分	商务评分	价格评分
权重	40	30	30

11.2 技术评审

技术评分项明细及各单项所占权重详见附表三：《技术评审表》；

11.3 商务评审

技术评分项明细及各单项所占权重详见附表四：《商务评审表》；

11.4 价格评审

11.4.1 投标报价错误的处理原则：

- 1) 投标文件中报价一览表（报价表）内容与投标文件中相应内容不一致的，以报价一览表（报价表）为准；大写金额和小写金额不一致的，以大写金额为准；单价金额小数点或者百分比有明显错位的，以报价一览表的总价为准，并修改单价；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。同时出现上述两种以上不一致的，按照前款规定的顺序修正。
- 2) 对投标漏项处理：投标人漏项报价，作非实质性响应投标处理。
- 3) 以上修正后的报价应当经投标人采用书面形式，并加盖公章，或者由法定代表人或其授权的代表签字确认，并对投标人产生约束力，投标人不确认的，其投标无效。

11.4.2 政府政策性扶持（本项不适用）：

- 1) 所投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，报价给予  $C_1$  的价格扣除，即：评标价 = 核实价 - 小微企业产品核实价  $\times C_1$ ；
- 2) 本条款所称小型或微型企业应当符合以下条件：符合小型或微型企业划分标准，提供本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；
- 3) 符合中小企业扶持政策的供应商应提交《中小企业声明函》，否则评审时不能享受相应的价格扣除；
- 4) 监狱企业视同小型、微型企业，享受评审中价格扣除的政府采购政策。监狱企业参加本项目时，应当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；
- 5) 残疾人福利单位视同小型、微型企业，享受评审中价格扣除的政府采购政策。残疾人福利单位参加本项目时，应当提供《残疾人福利性单位声明函》；
- 6) 符合中小企业划分标准的个体工商户，在本项目中视同中小企业；

- 7) 本文件所称中小企业，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。

11.4.3 评标价的确定：按上述条款的原则校核修正后的价格为评标价。

11.4.4 计算价格评分：各有效投标人的评标价中，取最低者作为基准价，各有效投标人的价格评分统一按照下列公式计算：

$$\text{价格评分} = (\text{评标基准价} \div \text{投标报价}) \times 30$$

11.5 评标总得分及统计：各评委的评分的算术平均值即为该投标人的技术商务评分。然后，根据比价原则评出价格评分。将技术商务评分和价格评分相加得出评标总得分（评标总得分分值按四舍五入原则精确到小数点后两位）。

12. 中标人的确定

12.1 推荐中标候选投标人名单：本项目推荐三名中标候选人。将各有效投标人按其评标总得分由高到低顺序排列。评标总得分相同的，按投标报价由低到高的顺序排列。评标总得分、投标报价均相同的，由评委会采取随机抽取的方式确定。排名第一的投标人为第一中标候选人，排名第二的投标人为第二中标候选人，排名第三的投标人为第三中标候选人。

12.2 中标价的确定：除了按 11.4.1 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读金额为准。

12.3 招标人依据评标委员会推荐的中标候选人确定中标人，招标人应当自收到评标报告之日起 3 日内公示中标候选人。该项目中标候选人结果公示无异议后，原则上确定第一中标候选人为中标人，最终以中标通知书为准。

12.4 若投标登记或递交投标文件或通过初步评审（含形式评审、资格评审、响应性评审）的合格投标人不足 3 家的，则该项目招标失败。招标人分析招标失败原因，修正招标方案，报有关管理部门核准后，重新组织招标。

13. 发布中标结果

13.1 招标代理机构将在下列媒体发布本项目中标候选人公示，公示无异议后发布中标公告：广东省政府采购中心网（<http://gpcgd.gd.gov.cn>）、广东省招标投标监管网（<https://zbtb.gd.gov.cn>）、中国政府采购网（网址：<https://www.ccgp.gov.cn/>）。

13.2 在《中标结果公告》发布的同时，招标代理机构以书面形式向中标人发出经招标人确认的《中标通知书》，中标人应以书面形式回复，确认收到。

13.3 《中标通知书》是合同的一个组成部分，对招标人和中标人具有同等法律效力；《中标通知书》发出后，招标人改变中标结果，或者中标人放弃中标的，均应承担相应的法律责任。

附表一：投标人资格审查表

投标人资格审查表

审查项目	要求（与公告中投标人资格要求一致）
资格性审查	<p>1. 投标人应具备以下条件，提供下列材料：</p> <p>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。分支机构投标的，须提供总公司和分公司营业执照副本复印件，总公司出具给分支机构的授权书。</p> <p>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。</p> <p>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（提供以下 2 种证明材料之一：①2022 或 2023 年度经会计师事务所审计的财务状况报告；②同时提供 a. 基本开户行出具的资信证明，b. 《基本存款账号信息》或《开户许可证》）。</p> <p>4) 履行合同所必需的设备和专业技术能力：按投标文件格式填报设备及专业技术能力情况。</p> <p>5) 参加本项目招标活动前 3 年内，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。（根据财库〔2022〕3 号文，“较大数额罚款”认定为 200 万元以上的罚款，法律、行政法规以及国务院有关部门明确规定相关领域“较大数额罚款”标准高于 200 万元的，从其规定）</p> <p>6) 投标人必须符合法律、行政法规规定的其他条件（可参照投标函相关承诺格式内容）。</p>
	<p>2. 本项目属于专门面向中小企业项目，投标人提供的货物须全部由中小企业生产且使用该中小企业商号或注册商标。中小企业须符合本项目主要标的对应行业（工业）的划分标准。投标时提供《中小企业声明函》。监狱企业、残疾人福利单位视同小型、微型企业。</p> <p>注：中小企业应符合本项目主要标的对应的行业（工业）的政策划分标准，以投标人填写的《中小企业声明函（货物）》（见投标格式）为判定标准，残疾人福利性单位以投标人填写的《残疾人福利性单位声明函》（见投标格式）为判定标准，监狱企业投标人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，否则不予认定。</p>
	<p>3. 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失信主体或政府采购严重违法失信行为”记录名单；（以招标代理机构于投标截止日当天在“信用中国”网站（www.creditchina.gov.cn）查询结果为准，如相关失信记录已失效，投标人需提供相关证明资料）。</p>
	<p>4. 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，不得参加同一标段投标或者未划分标段的同一招标项目投标。</p>
	<p>5. 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。 投标函相关承诺要求内容。</p>
	<p>6. 已按要求获取本项目招标文件。</p>

注：1. 每一项符合的打“√”，不符合的打“×”。

2. “结论”一栏填写“通过”或“不通过”；任何一项出现“×”的，结论为不通过；不通过的为无效投标。

3. 未通过资格审查的投标人，不进入符合性审查及技术商务评审。

附表二：符合性审查表

符合性审查表

不能通过资格性审查的投标人，不需进行以下内容的审查。	
符合性审查	1.投标（报价）总金额是固定价且是唯一的，未超过本项目单项预算单价及招标总预算。
	2.对标的内容没有报价漏项。
	3.提交投标函。投标文件完整，投标内容基本完整，无重大错漏，并按要求签署、盖章。
	4.法定代表人/负责人资格证明书及授权委托书，按对应格式文件签署、盖章(原件)。
	5.“★”号条款满足招标文件要求。
	6.投标有效期为投标截止日起至少 90 天。
	7.如出现投标报价错误的处理原则修正后的报价,投标人按规定书面确认。
	8.未出现视为投标人串标投标所列的情形。
	9.投标文件未含有招标人不可接受的附加条件。
	10.如果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，将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；投标人应能证明其报价合理性。
	11.未以联合体形式投标。

注：1. 每一项符合的打“√”，不符合的打“×”。

2. “结论”一栏填写“通过”或“不通过”；任何一项出现“×”的，结论为不通过；不通过的为无效投标。

3. 汇总时出现不同意见的，评委会按简单多数原则表决决定。

附表三：技术评审表

序号	评审项目	分值	评审内容
1	对招标文件的响应程度	25	<p>根据供应商对采购需求的▲条款响应情况进行评分：</p> <p>. 供应商▲条款，每满足 1 项得 1 分，最高得 25 分；</p> <p>注 1：供应商需在附件 2《技术要求响应承诺函》附表：三角号条款汇总表中 进行逐一说明是否满足，否则视为不满足。</p> <p>注 2：供应商需提供生产商官网发布的产品信息或生产商发布的产品宣传彩 页或生产商发布的产品说明书（前述官网发布的技术支持资料均须提供查询 网址。未提供网址，对应项视为无效）作为证明材料。若投标人说明满足， 但证明材料显示不满足，则视为该项不满足，对应项不得分。</p>
2	技术要求响 应情况	4	<p>根据采购需求书第四点（一）技术要求中“1.2 主要技术指标、2.2 主要技 术指标、3.2 主要技术指标及 4. 参量阵型浅地层剖面仪及设备技术指标（2 套）”（▲、★条款除外）：</p> <p>1、双频高清宽带侧扫声呐，完全满足要求得 1 分。</p> <p>2、参量阵型浅地层剖面仪，完全满足要求得 1 分</p> <p>3、便携式五要素气象站，完全满足要求得 1 分</p> <p>4、水质监测传感器，完全满足得 1 分</p> <p>注：供应商需提供生产商官网发布的产品信息或生产商发布的产品宣传彩页 或生产商发布的产品说明书（前述官网发布的技术支持资料均须提供查询网 址。未提供网址，对应项视为无效）作为证明材料。</p>
3	实施方案	5	<p>根据采购需求第四点中（二）集成要求、（三）进度要求、（四）管理要求方 面，对投标人提供的实施方案进行综合评分：</p> <p>1. 实施方案完全满足且优于采购需求，得 5 分；</p> <p>2. 实施方案完全满足采购需求，得 3 分；</p> <p>3. 实施方案不能完全满足采购需求，得 1 分；</p> <p>4. 未提供或其他情况的不得分。</p>
4	培训方案	3	<p>根据采购需求第四点中“（六）培训要求”，对投标人提供的项目培训方案， 包括培训设计、培训内容、培训方式等内容进行综合评分：</p> <p>项目培训方案完全满足且优于采购需求，得 3 分；</p> <p>项目培训方案完全满足采购需求，得 2 分；</p> <p>项目培训方案不能完全满足采购需求，得 1 分；</p> <p>未提供或其他情况的不得分。</p>
5	质量保障方	3	<p>根据采购需求第四点中的“（七）服务响应要求”和“（八）质量保障服务要</p>



	案	<p>求”，对投标人制定的质量保障方案进行综合评分：</p> <p>1. 方案完全满足且优于采购需求，得 3 分；</p> <p>2. 方案完全满足采购需求，得 2 分；</p> <p>3. 方案不能完全满足采购需求，得 1 分；</p> <p>4. 未提供或其他情况的不得分。</p>
合计	40	

附表四：商务评审表

序号	评审项目	分值	评审内容
1	供应商综合实力	2	<p>供应商具有有效的质量管理体系认证证书，得2分；</p> <p>注1：须同时提供认证证书扫描件及国家认证认可监督管理委员会的“全国认证认可信息公共服务平台”（<a href="http://cx.cnca.cn">http://cx.cnca.cn</a>）对体系证书的查询结果截图，已失效、撤销或暂停的不得分。上述证书如因成立时间不足三个月的原因未能获得的，可对应得分。</p>
2	同类业绩	10	<p>1. 2019年1月1日以来（以合同签订时间为准）投标人有过海洋测绘或海洋调查类设备销售业绩，每提供一项销售业绩得2分，本项最高得10分。</p> <p>注1：供应商应提供合同关键页复印件（合同关键页包括：合同封面、服务内容页及双方签章页；加盖供应商公章）。</p> <p>注2：同一业主在同一招标/采购项目中续签的合同不重复计分。</p>
3	客户评价	10	<p>上述有效的项目业绩，获得项目用户考核评价为正面评价（优秀、优良、良好、满意或相当于类似评价）。每份得2分，此项最高得10分。</p> <p>注1：提供合同甲方或甲方负责相关工作主管（或分管）部门盖章的评价文件，同时须提供合同甲方或甲方负责相关工作主管（或分管）部门联系人及联系方式，不提供不得分。</p>
4	所投产品相关专利	8	<p>投标人所投产品具有海洋测绘或海洋调查类（包含侧扫声呐、浅剖和多波束）相关专利的，每个得1分，此项最高得8分。</p> <p>注：提供所投产品的相关专利证书复印件（或扫描件）。</p>
合计		30	

合同编号：

## 广东省国土资源测绘院合同

项目名称：广东省海洋观测监测能力提升（广东省海上突发事件应急观测体系建设）（第一批）

委托方：广东省国土资源测绘院

受托方：

签订日期： 年 月 日

签订地点：广州市黄埔区

履约期限：签订之日起至 年 月 日

## 第一部分 合同协议书

广东省国土资源测绘院（买方名称，以下简称“买方”）为获得广东省海洋观测监测能力提升（广东省海上突发事件应急观测体系建设）（第一批）项目（项目名称）合同设备和技术服务和质保期服务，已接受（卖方名称，以下简称“卖方”）为提供合同设备和技术服务和质保期服务所作的投标，买方和卖方共同达成如下协议：

1. 本协议书与下列文件一起构成合同文件：

- （1）中标通知书；
- （2）投标函及投标函附录；
- （3）商务和技术偏差表；
- （4）专用合同条款；
- （5）通用合同条款；
- （6）供货要求；
- （7）分项报价表；
- （8）中标设备技术性能指标的详细描述；
- （9）技术服务和质保期服务计划；
- （10）其他合同文件。

2. 上述合同文件互相补充和解释。如果合同文件之间存在矛盾或不一致之处，以上述文件的排列顺序在先者为准。

3. 签约合同价（含税）：人民币（大写）（¥），其中，暂列金额为人民币（大写）\_\_\_\_\_（¥）。

4. 交货期（工期）：合同签订60日内完成100%中标金额设备的交付。

5. 交货地点：货物交至广东省国土资源测绘院，买方人指定的安装现场或地点。

6. 卖方承诺保证完全按照合同约定提供合同设备和技术服务和质保期服务并修补缺陷。

7. 买方承诺保证按照合同约定的条件、时间和方式向卖方支付合同价款。

8. 本合同协议书一式\_\_\_\_\_份，合同双方各执\_\_\_\_\_份。

9. 合同未尽事宜，双方另行签订补充协议，补充协议是合同的组成部分。

买方：广东省国土资源测绘院（盖单位章）

法定代表人（单位负责人）或其委托代理人：（签字）

卖方：（盖单位章）

法定代表人（单位负责人）或其委托代理人：（签字）

年 月 日

## 第二部分 通用合同条款

### 1. 一般约定

#### 1.1 词语定义

除专用合同条款另有约定外，合同中的下列词语应具有本款所赋予的含义。

##### 1.1.1 合同

1.1.1.1 合同文件（或称合同）：指合同协议书、中标通知书、投标函、商务和技术偏差表、专用合同条款、通用合同条款、供货要求、分项报价表、中标设备技术性能指标的详细描述、技术服务和质保期服务计划，以及其他构成合同组成部分的文件。

1.1.1.2 合同协议书：指买方和卖方共同签署的合同协议书。

1.1.1.3 中标通知书：指买方通知卖方中标的函件。

1.1.1.4 投标函：指由卖方填写并签署的，名为“投标函”的函件。

1.1.1.5 商务和技术偏差表：指卖方投标文件中的商务和技术偏差表。

1.1.1.6 供货要求：指合同文件中名为“供货要求”的文件。

1.1.1.7 中标设备技术性能指标的详细描述：指卖方投标文件中的投标设备技术性能指标的详细描述。

1.1.1.8 技术服务和质保期服务计划：指卖方投标文件中的技术服务和质保期服务计划。

1.1.1.9 分项报价表：指卖方投标文件中的分项报价表。

1.1.1.10 其他合同文件：指经合同双方当事人确认构成合同文件的其他文件。

##### 1.1.2 合同当事人

1.1.2.1 合同当事人：指买方和（或）卖方。

1.1.2.2 买方：指与卖方签订合同协议书，购买合同设备和技术服务和质保期服务的当事人，及其合法继承人。

1.1.2.3 卖方：指与买方签订合同协议书，提供合同设备和技术服务和质保期服务的当事人，及其合法继承人。

##### 1.1.3 合同价格

1.1.3.1 签约合同价：是签订合同时合同协议书中写明的合同总金额。

1.1.3.2 合同价格：指卖方按合同约定履行了全部合同义务后，买方应付给卖方的金额。

1.1.4 合同设备：指卖方按合同约定应向买方提供的设备、装置、备品、备件、易损易耗件、配套使用的软件或其他辅助电子应用程序及技术资料，或其中任何一部分。

1.1.5 技术资料：指各种纸质及电子载体的与合同设备的设计、检验、安装、调试、考核、操作、维修以及保养等有关的技术指标、规格、图纸和说明文件。

1.1.6 安装：指对合同设备进行的组装、连接以及根据需要将合同设备固定在施工场地内一定的位置上，使其就位并与相关设备、工程实现连接。

1.1.7 调试：指在合同设备安装完成后，对合同设备所进行的调校和测试。

1.1.8 考核：指在合同设备调试完成后，对合同设备进行的用于确定其是否达到合同约定的技术性能考核指标的考核。

1.1.9 验收：指合同设备通过考核达到合同约定的技术性能考核指标后，买方作出接受合同设备的确认。

1.1.10 技术服务：指卖方按合同约定，在合同设备验收前，向买方提供的安装、调试服务，或者在由买方负责的安装、调试、考核中对买方进行的技术指导、协助、监督 and 培训等。

1.1.11 质量保证期：指合同设备验收后，卖方按合同约定保证合同设备适当、稳定运行，并负责消除合同设备故障的期限。

1.1.12 质保期服务：指在质量保证期内，卖方向买方提供的合同设备维护服务、咨询服务、技术指导、协助以及对出现故障的合同设备进行修理或更换的服务。

1.1.13 工程

1.1.13.1 工程：指在专用合同条款中指明的，安装运行合同设备的工程。

1.1.13.2 施工场地（或称工地、施工现场：）指专用合同条款中指明的工程所在场所。

1.1.14 天（或称日）：除特别指明外，指日历天。合同中按天计算时间的，开始当天不计入，

从次日开始计算。合同约定的期间的最后一天是星期日或者其他法定节假日的，以节假日的次日为期间的最后一天。

1.1.15 月：按照公历月计算。合同中按月计算时间的，开始当天不计入，从次日开始计算。合同约定的期间的最后一天是星期日或者其他法定节假日的，以节假日的次日为期间的最后一天。

1.1.16 书面形式：指合同文件、信件和数据电文（包括电报、电传、传真、电子数据交换和电子邮件）等可以有形地表现所载内容的形式。

## 1.2 语言文字

合同使用的语言文字为中文。专用术语使用外文的，应附有中文注释。

## 1.3 合同文件的优先顺序

组成合同的各项文件应互相解释，互为说明。除专用合同条款另有约定外，解释合同文件的优先顺序如下：

- (1) 合同协议书；
- (2) 中标通知书；
- (3) 投标函；
- (4) 商务和技术偏差表；
- (5) 专用合同条款；
- (6) 通用合同条款；
- (7) 供货要求；
- (8) 分项报价表；
- (9) 中标设备技术性能指标的详细描述；
- (10) 技术服务和质保期服务计划；
- (11) 其他合同文件。

## 1.4 合同的生效及变更

1.4.1 除专用合同条款另有约定外，买方和卖方的法定代表人（单位负责人）或其授权代表在合

同协议书上签字并加盖单位章后，合同生效。

1.4.2 除专用合同条款另有约定外，在合同履行过程中，如需对合同进行变更，双方应签订书面

协议，并经双方法定代表人（单位负责人）或其授权代表签字并加盖单位章后生效。

## 1.5 联络



1.5.1 买卖双方应就合同履行中有关的事项及时进行联络,重要事项应通过书面形式进行联络或确认。合同履行过程中的任何联络及相关文件的签署,均应通过专用合同条款指定的联系人和联系方式进行。合同履行过程中,双方可以书面形式增加或变更指定联系人。

1.5.2 合同履行中或与合同有关的任何联络,送达到第 1.5.1 项指定的联系人即视为送达。

1.5.3 买方可以安排监理等相关人员作为买方人员,与卖方进行联络或参加合同设备的监造(如有)、交货前检验(如有)、开箱检验、安装、调试、考核、验收等,但应按照第 1.5.1 项的约定事先书面通知卖方。

## 1.6 转让

未经对方当事人书面同意,合同任何一方均不得转让其在合同项下的权利和(或)义务。

## 2. 合同范围

卖方应根据供货要求、中标设备技术性能指标的详细描述、技术服务和质保期服务计划等合同文件的约定向买方提供合同设备、技术服务和质保期服务。

## 3. 合同价格与支付

### 3.1 合同价格

3.1.1 合同协议书中载明的签约合同价包括卖方为完成合同全部义务应承担的一切成本、费用和支出以及卖方的合理利润。

3.1.2 除专用合同条款另有约定外,签约合同价为固定价格。

### 3.2 合同价款的支付

本项目分 3 期支付,具体支付方式和时间如下:

1 期：本项目签订合同生效后，招标人在收到供应商提供的税务部门认可的有效发票之日起 10 个工作日内，向供应商支付合同总价的 30%；

2 期：项目签订合同生效后 30 日内，供货商完成不少于 80%中标金额设备的交付，招标人在收到供应商提供的税务部门认可的有效发票之日起 10 个工作日内，向供应商支付合同总价的 50%；

3 期：本项目通过验收并提交所有成果，招标人在收到供应商提供的税务部门认可的有效发票之日起 10 个工作日内，向供应商支付合同总价的 20%。

如果依照合同第 9.1 项，卖方应向买方支付费用的，买方有权从结清款中直接扣除该笔费用。

除专用合同条款另有约定外，在买方向卖方支付验收款的同时或其后的任何时间内，卖方可在 向买方提交买方可接受的金额为合同价格 5%的合同结清款保函的前提下，要求买方支付合同结清款，买方不得拒绝。

### 3.3 买方扣款的权利

当卖方应向买方支付合同项下的违约金或赔偿金时，买方有权从上述任何一笔应付款中予以直接扣除和（或）兑付履约保证金。

## 4. 包装、标记、运输和交付

### 4.1 包装

4.1.1 卖方应对合同设备进行妥善包装，以满足合同设备运至施工场地及在施工场地保管的需要。包装应采取防潮、防晒、防锈、防腐蚀、防震动及防止其他损坏的必要保护措施，从而保护合同设备能够经受多次搬运、装卸、长途运输并适宜保管。

4.1.2 每个独立包装箱内应附装箱清单、质量合格证、装配图、说明书、操作指南等资

料。

4.1.3 除专用合同条款另有约定外，买方无需将包装物退还给卖方。

## 4.2 标记

4.2.1 除专用合同条款另有约定外，卖方应在每一包装箱相邻的四个侧面以不可擦除的、明显的方式标记必要的装运信息和标记，以满足合同设备运输和保管的需要。

4.2.2 根据合同设备的特点和运输、保管的不同要求，卖方应在包装箱上清楚地标注“小心轻放”“此端朝上，请勿倒置”“保持干燥”等字样和其他适当标记。对于专用合同条款约定的超大超重件，卖方应在包装箱两侧标注“重心”和“起吊点”以便装卸和搬运。如果发运合同设备中含有易燃易爆物品、腐蚀物品、放射性物质等危险品，则应在包装箱上标明危险品标志。

## 4.3 运输

4.3.1 卖方应自行选择适宜的运输工具及线路安排合同设备运输。

4.3.2 除专用合同条款另有约定外，每件能够独立运行的设备应整套装运。该设备安装、调试、考核和运行所使用的备品、备件、易损易耗件等应随相关的主机一齐装运。

4.3.3 除专用合同条款另有约定外，卖方应在合同设备预计启运 7 日前，将合同设备名称、数量、箱数、总毛重、总体积（用 m<sup>3</sup> 表示、）每箱尺寸（长×宽×高、）装运合同设备总金额、运输方式、预计交付日期和合同设备在运输、装卸、保管中的注意事项等预通知买方，并在合同设备启运后 24 小时之内正式通知买方。

4.3.4 卖方在根据第 5.3.3 项进行通知时，如果发运合同设备中包括专用合同条款约定的超大超重包装，则卖方应将超大和（或）超重的每个包装箱的重量和尺寸通知买方；如果发运合同设备中包括易燃易爆物品、腐蚀物品、放射性物质等危险品，则危险品的品名、性质、在运输、装卸、保管方面的特殊要求、注意事项和处理意外情况的方法等，也应一并通知买方。

## 4.4 交付

4.4.1 除专用合同条款另有约定外，卖方应根据合同约定的交付时间和批次在施工场地车面上将合同设备交付给买方。买方对卖方交付的包装的合同设备的外观及件数进行清点核验后应签发收货清单，并自负风险和费用进行卸货。买方签发收货清单不代表对合同设备的接受，双方还应按合同约定进行后续的检验和验收。

4.4.2 合同设备的所有权和风险自交付时起由卖方转移至买方，合同设备交付给买方之前包括运输在内的所有风险均由卖方承担。

4.4.3 除专用合同条款另有约定外，买方如果发现技术资料存在短缺和（或）损坏，卖方应在收到买方的通知后7日内免费补齐短缺和（或）损坏的部分。如果买方发现卖方提供的技术资料有误，卖方应在收到买方通知后7日内免费替换。如由于买方原因导致技术资料丢失和（或）损坏，卖方应在收到买方的通知后7日内补齐丢失和（或）损坏的部分，但买方应向卖方支付合理的复制、邮寄费用。

## 6. 开箱检验、安装、调试、考核、验收

### 6.1 开箱检验

6.1.1 合同设备交付后应进行开箱检验，即合同设备数量及外观检验。开箱检验在专用合同条款约定的下列任一种时间进行：

（1）合同设备交付时；

（2）合同设备交付后的一定期限内。如开箱检验不在合同设备交付时进行，买方应在开箱检验3日前将开箱检验的时间和地点通知卖方。

6.1.2 除专用合同条款另有约定外，合同设备的开箱检验应在施工场地进行。

6.1.3 开箱检验由买卖双方共同进行，卖方应自付费用派遣代表到场参加开箱检验。

6.1.4 在开箱检验中，买方和卖方应共同签署数量、外观检验报告，报告应列明检验结果，包括检验合格或发现的任何短缺、损坏或其他与合同约定不符的情形。

6.1.5 如果卖方代表未能依约或按买方通知到场参加开箱检验，买方有权在卖方代表未在场的情 况下进行开箱检验，并签署数量、外观检验报告，对于该检验报告和检验结果，视为卖方已接受，但卖方确有合理理由且事先与买方协商推迟开箱检验时间的除外。

6.1.6 如开箱检验不在合同设备交付时进行，则合同设备交付以后到开箱检验之前，应由买方负责按交货时外包装原样对合同设备进行妥善保管。除专用合同条款另有约定外，在开箱检验时如果合同设备外包装与交货时一致，则开箱检验中发现的合同设备的短缺、损坏或

其他与合同约定不符的情形，由卖方负责，卖方应补齐、更换及采取其他补救措施。如果在开箱检验时合同设备外包装不是交货时的包装或虽是交货时的包装但与交货时不一致且出现很可能导致合同设备短缺或损坏的包装破损，则开箱检验中发现合同设备短缺、损坏或其他与合同约定不符的情形风险，由买方承担，但买方能够证明是由于卖方原因或合同设备交付前非买方原因导致的除外。

6.1.7 如双方在专用合同条款和（或）供货要求等合同文件中约定由第三方检测机构对合同设备进行开箱检验或在开箱检验过程中另行约定由第三方检验的，则第三方检测机构的检验结果对双方均具有约束力。

6.1.8 开箱检验的检验结果不能对抗在合同设备的安装、调试、考核、验收中及质量保证期内发现的合同设备质量问题，也不能免除或影响卖方依照合同约定对买方负有的包括合同设备质量在内的任何义务或责任。

## 6.2 安装、调试

6.2.1 开箱检验完成后，双方应对合同设备进行安装、调试，以使其具备考核的状态。安装、调试应按照专用合同条款约定的下列任一种方式进行：

（1）卖方按照合同约定完成合同设备的安装、调试工作；

（2）买方或买方安排第三方负责合同设备的安装、调试工作，卖方提供技术服务。除专用合同条款另有约定外，在安装、调试过程中，如由于买方或买方安排的第三方未按照卖方现场服务人员的指导导致安装、调试不成功和（或）出现合同设备损坏，买方应自行承担责任。如在买方或买方安排的第三方按照卖方现场服务人员的指导进行安装、调试的情况下出现安装、调试不成功和（或）造成合同设备损坏的情况，卖方应承担责任。

6.2.2 除专用合同条款另有约定外，安装、调试中合同设备运行需要的用水、用电、其他动力和原材料（如需要）等均由买方承担。

6.2.3 双方应对合同设备的安装、调试情况共同及时进行记录。

## 6.3 试运行

6.3.1 安装、调试完成后，双方应对合同设备进行试运行，以确定合同设备是否达到合同约定的技术性能考核指标。除专用合同条款另有约定外，考核中合同设备运行需要的用水、用

电、其他动力和原材料（如需要）等均由买方承担。

6.3.2 如由于卖方原因合同设备在考核中未能达到合同约定的技术性能考核指标，则卖方应在双方同意的期限内采取措施消除合同设备中存在的缺陷，并在缺陷消除以后，尽快进行再次考核。

6.3.3 由于卖方原因未能达到技术性能考核指标时，为卖方进行考核的机会不超过三次。如果由于卖方原因，三次考核均未能达到合同约定的技术性能考核指标，则买卖双方应就合同的后续履行 进行协商，协商不成的，买方有权解除合同。但如合同中约定了或双方在考核中另行达成了合同设备的最低技术性能考核指标，且合同设备达到了最低技术性能考核指标的，视为合同设备已达到技术性能考核指标，买方无权解除合同，且应接受合同设备，但卖方应按专用合同条款的约定进行减价或向买方支付补偿金。

6.3.4 如由于买方原因合同设备在考核中未能达到合同约定的技术性能考核指标，则卖方应协助买方安排再次考核。 由于买方原因未能达到技术性能考核指标时，为买方进行考核的机会不超过三次。

6.3.5 考核期间，双方应及时共同记录合同设备的用水、用电、其他动力和原材料（如有）的使用及设备考核情况。对于未达到技术性能考核指标的，应如实记录设备表现、可能原因及处理情况等。

## 6.4 验收

6.4.1验收依次对照执行标准：

- （1）招标需求中描述的相关技术要求；
- （2）招标需求中列出的主要参照技术标准、规范以及其他与本项目的安全质量标准或行业规范；
- （3）招标人与中标人在项目实施过程中约定的其他相关技术要求；
- （4）完成项目所有建设内容，并按照成果要求内容提交招标人认可的所有成果；
- （5）符合中华人民共和国国家和履约地相关安全质量标准、行业技术规范标准；
- （6）符合招标文件和响应承诺中各方共同认可的合理配置、参数规格及各项要求；
- （7）项目实施过程中约定的其他相关技术要求。
- （8）通过试运行。

6.4.2验收条件：

完成项目所有服务内容，并提交招标人认可的所有成果。

#### 6.4.3验收形式：

（1）货物运抵现场后，招标人将对货物数量、质量、规格等进行检验。如发现货物和规格或者两者都与招标文件、投标文件、合同不符，招标人有权根据检验结果要求中标人立即更换或者提出索赔要求。

（2）货物由中标人进行安装，完毕后，招标人应对货物的数量、质量、规格、性能等进行详细而全面的检验。如软件需要安装、调试，则由中标人负责并承担相应的费用。安装完毕，并证明货物以及安装质量无任何问题后，中标人五日内向招标人提出验收申请，由招标人组织验收，验收合格后验收小组签署验收报告，作为付款凭据之一。必要时，可邀请第三方机构进行验收。

## 7. 技术服务

7.1 卖方应派遣技术熟练、称职的技术人员到施工场地为买方提供技术服务。卖方的技术服务应符合合同的约定。

7.2 买方应免费为卖方技术人员提供工作条件及便利，包括但不限于必要的办公场所、技术资料及出入许可等。除专用合同条款另有约定外，卖方技术人员的交通、食宿费用由卖方承担。

7.3 卖方技术人员应遵守买方施工现场的各项规章制度和安全操作规程，并服从买方的现场管理。

7.4 如果任何技术人员不合格，买方有权要求卖方撤换，因撤换而产生的费用应由卖方承担。在不影响技术服务并且征得买方同意的条件下，卖方也可自付费用更换其技术人员。

## 8. 质量保证期

（1）质量保障期：本项目通过验收之日起3年。

（2）质量保障服务内容：质保期内需对本项目所有软硬件设备及其集成功能提供维修维护服务（含备件），所有设备维修服务均为上门服务，由此产生的费用包含在此次投标总报价中。投标时提供承诺函并加盖公章，可参照“投标文件格式”中《承诺函》格式。

（3）质量保障服务要求：在质量保障服务期内，对所招标的设备产品提供技术支持和服务，包含在总价中，不得另加收费，包含但不限于以下内容：

#### A. 现场技术支持

现场故障排除：接到需现场解决故障信息后在24小时内派遣技术支持工程师到现场帮助用户排除故障或解决疑难问题。

#### B. 远程技术服务（此服务终身提供）

（a）热线电话支持：技术支持工程师直接同用户对话，帮助用户提出的疑难问题。热线电话提供 7×24的服务能力，对客户提出的一般性问题进行技术咨询、指导，帮助用户选择和使用新技术；

（b）电子邮件服务：以电子邮件的形式发送关于各类产品的问题请求，由专门的技术支持工程师实时监控电子邮件信息，并及时予以回复。

（4）要求原厂商售后服务，中标人对于所投设备的技术服务，均应由设备制造商直接提供，此要求至终验后3年内均有效。售后服务联系人：\_\_\_\_\_，联系电话：\_\_\_\_\_。

（5）在保修期内，中标人应提供电话（7×24 小时热线服务）。在保修期内对招标人提出的质量问题及维修要求中标人应立即响应，若需技术人员上门服务的，须在接到报障通知后 4 小时内派技术人员到达现场，并在到达现场后 24 小时内解决问题；若 24 小时内不能排除故障的，需提供同等规格的设备代用，直至故障修复后返还。

（6）中标人需提供 2 名技术运维人员负责现场技术支持。

## 9. 质保期服务

（1）服务响应可通过现场、远程等方式提供，由此产生的一切费用均由中标人承担；

（2）其他服务响应要求：供应商应配备具备工作经验丰富、技术能力强的人员，帮助指导、解决招标人提出的问题。

（3）服务响应时间：

供应商在招标人提出服务要求后 7 小时内响应（给予解答、指导，排除有关问题），如招标人需要，48 小时内派服务人员赶到现场提供服务。（投标时提交承诺函，可参照“投标文件格式”中《承诺函》格式。）

## 10. 履约保证金

（1）合同签订后 30 个工作日内，中标人应向招标人提交以招标人为受益人的金额为合同



总价 5%的履约保证金，履约保证金以支票、汇票、本票、保函等非现金形式提交。

（2）如果中标人违约后未按合同约定向招标人支付违约金、赔偿损失或者退还服务报酬的，招标人有权要求出具保函的银行向招标人支付相应款项，履约保证金不足以弥补损失的，不足部分招标人有权要求中标人另行赔偿。

（3）本项目质量保障服务期期满且供应商不存在违约情形的，经中标人提出申请，招标人在 15 个工作日内原路无息返还履约保证金。

## 11. 资产权属

供应商保证技术服务使用的基础资料、工具、方法及技术服务形成的技术成果，均不侵犯任何第三人的合法权益，包括但不限于第三人所享有的著作权、专利权等知识产权。如第三人以招标人技术侵犯其知识产权或者其他权利为由向招标人主张权利，由此所产生的一切损害赔偿、补偿以及其他合理损失（包括诉讼费、律师费）等均由供应商承担。。

## 13. 保密

（1）供应商需签订保密协议，对其因身份、职务、职业或技术关系而知悉的招标人工作秘密和党政机关保密信息应严格保守，保证不被披露或使用，包括意外或过失。

（2）供应商不得以竞争为目的或出于私利或为第三人谋利而擅自保存、披露、使用招标人工作秘密和党政机关保密信息；不得直接或间接地向无关人员泄露招标人的工作秘密和党政机关保密信息；不得向不承担保密义务的任何第三人披露招标人的工作秘密和党政机关保密信息。供应商不得擅自记录、复制、拍摄、摘抄、收藏在工作中涉及的保密信息，严禁将涉及招标人及政府项目的任何资料、数据透露或以其他方式提供给项目以外的其他方或供应商内部与该项目无关的任何人员。

（3）供应商对于工作期间知悉招标人的工作秘密和党政机关保密信息（包括业务信息在内）或工作过程中接触到的政府机关文件（包括内部发文、各类通知及会议记录等）的内容，同样承担保密责任，严禁将招标人及政府机关内部会议、谈话内容泄露给无关人员；不得翻阅与工作无关的文件和资料。

（4）严禁泄露在工作中接触到的招标人和政府机关科技研究、发明、装备器材及其技术资料和政府工作信息。

## 14. 违约责任

14.1 合同一方不履行合同义务、履行合同义务不符合约定或者违反合同项下所作保证的，应向对方承担继续履行、采取修理、更换、退货等补救措施或者赔偿损失等违约责任。

14.2 卖方未能按时交付合同设备（包括仅迟延交付技术资料但足以导致合同设备安装、调试、考核、验收工作推迟的）的，应向买方支付迟延交付违约金。除专用合同条款另有约定外，迟延交付违约金的计算方法如下：

（1）从迟交的第一周到第四周，每周迟延交付违约金为迟交合同设备价格的 0.5%；

（2）从迟交的第五周到第八周，每周迟延交付违约金为迟交合同设备价格的 1%；

（3）从迟交第九周起，每周迟延交付违约金为迟交合同设备价格的 1.5%。在计算迟延交付违约金时，迟交不足一周的按一周计算。迟延交付违约金的总额不得超过合同价格的 10%。迟延交付违约金的支付不能免除卖方继续交付相关合同设备的义务，但如迟延交付必然导致合同设备安装、调试、考核、验收工作推迟的，相关工作应相应顺延。

14.3 买方未能按合同约定支付合同价款的，应向卖方支付延迟付款违约金。除专用合同条款另有约定外，延迟付款违约金的计算方法如下：

（1）从迟付的第一周到第四周，每周延迟付款违约金为延迟付款金额的 0.5%；

（2）从迟付的第五周到第八周，每周延迟付款违约金为延迟付款金额的 1%；

（3）从迟付第九周起，每周延迟付款违约金为延迟付款金额的 1.5%。在计算延迟付款违约金时，迟付不足一周的按一周计算。延迟付款违约金的总额不得超过合同价格的 10%。

## 15. 合同的解除

除专用合同条款另有约定外，有下述情形之一，当事人可发出书面通知全部或部分地解除合同，合同自通知到达对方时全部或部分地解除：

（1）卖方迟延交付合同设备超过 1 个月；

（2）合同设备由于卖方原因三次考核均未能达到技术性能考核指标或在合同约定了或双方在考核中另行达成了最低技术性能考核指标时均未能达到最低技术性能考核指标，且买卖双方未就合同的后续履行协商达成一致；

（3）买方延迟付款超过 1 个月；

（4）合同一方当事人未能履行合同项下任何其它义务（细微义务除外，）或在未事先征得另一方当事人同意的情况下，从事任何可能在实质上不利影响其履行合同能力的活动，经

另一方当事人书面通知后 14 日内或在专用合同条款约定的其他期限内未能对其行为作出补救；

（5）合同一方当事人出现破产、清算、资不抵债、成为失信被执行人等可能丧失履约能力的情形，且未能提供令对方满意的履约保证金。

## 16. 不可抗力

16.1 如果任何一方当事人受到不能预见、不能避免且不能克服的不可抗力事件的影响，例如战争、严重的火灾、台风、地震、洪水和专用合同条款约定的其他情形，而无法履行合同项下的任何义务，则受影响的一方当事人应立即将此类事件的发生通知另一方当事人，并应在不可抗力事件发生后28日内将有关当局或机构出具的证明文件提交给另一方当事人。

16.2 受不可抗力事件影响的一方当事人对于不可抗力事件导致的任何合同义务的迟延履行或不能履行不承担违约责任。但该方当事人应尽快将不可抗力事件结束或消除的情况通知另一方当事人。

16.3 双方当事人应在不可抗力事件结束或其影响消除后立即继续履行其合同义务，合同期限也应相应顺延。除专用合同条款另有约定外，如果不可抗力事件的影响持续超过 140 日，则任何一方当事人均有权以书面通知解除合同。

## 17. 争议的解决

因本合同引起的或与本合同有关的任何争议，双方可通过友好协商解决。友好协商解决不成的，可在专用合同条款中约定下列一种方式解决：

- （1）向约定的仲裁委员会申请仲裁；
- （2）向有管辖权的人民法院提起诉讼。

附件 1：项目负责人和拟派本项目主要人员情况表

姓名	性别	年龄	职称/职业资格	专业	拟担任职务

## 附件 2：项目产品配置清单

### 附件 3：产品参数指标

## 廉政责任书

(适用中标单位)

项目名称：

甲 方：广东省国土资源测绘院

乙 方：

为进一步落实廉政建设有关规定，加强廉政风险防控，加强采购管理、项目管理，切实把广东省国土资源测绘院各项工作打造成“阳光工程”“廉洁工程”，特订立本廉政责任书。

### 一、双方责任

(一) 严格遵守国家、省关于招标投标、政府采购、市场准入以及廉政建设等有关法律法规规定。

(二) 严格执行项目合同文件，自觉按照合同办事。

(三) 主动公示项目有关情况，自觉接受社会监督。

(四) 发现对方在项目实施过程有违规、违纪、违法行为，应及时提醒对方；情节严重的，应当向其上级部门或纪检、监察、司法等有关部门进行举报。

### 二、甲方责任

严格遵守国家法律法规和廉洁从政各项规定，依法依规办事，规范项目管理，杜绝发生不当甚至违纪违法行为。根据党风廉政建设和反腐倡廉工作的有关要求，甲方人员在项目实施过程应当遵守以下规定：

(一) 不违规干预和插手项目的招标采购，为个人和亲友谋求私

利。

（二）不收受项目实施单位任何形式的宴请、旅游、健身和娱乐等活动。

（三）不利用职权向项目实施单位推销和指定相关材料、服务、软硬件等，从中收取回扣和好处费。

（四）不在办理项目管理有关手续过程中，吃、拿、卡、要。

（五）不降低项目验收标准开展竣工验收，不降低合同执行标准进行结算，从而收受人情好处。

（六）不截留、挪用、私分项目资金。

### 三、乙方责任

要切实加强项目实施过程的廉政建设，自觉规范项目建设涉及的各环节活动，杜绝发生不当甚至违纪违法行为，与甲方建立清亲合作关系。根据党风廉政建设和反腐倡廉工作的有关要求，自觉接受监督，严格遵守以下规定：

（一）严禁不按照国家法律、行政法规、规范、标准的规定，开展项目设计、实施、监理、第三方监测和验收，造成项目实施进度慢、质量差。

（二）严禁以任何理由向甲方及其工作人员赠送礼金、有价证券、贵重物品及回扣、好处费等。

（三）严禁以任何理由为甲方和相关单位报销应由对方或个人支付的费用。

（四）严禁接受或暗示为甲方、相关单位或个人装修住房、婚丧嫁娶、配偶子女的工作安排以及出国（境）、旅游等提供方便。

（五）严禁以任何理由为甲方、相关单位或个人组织有可能影响



公正开展采购、项目建设等工作的宴请、娱乐等活动。

（六）严禁与甲方联合、串通，截留、挪用、私分项目资金。

四、本责任书作为项目合同的附件，与项目合同具有同等法律效力，经双方签署并加盖单位公章或合同章后立即生效。

甲方（盖章）：

乙方（盖章）：

代表签字：

代表签字：

日期：

日期：

---

## 第六部分 投标文件格式

### 目录

1. 自查表 .....	60
2. 报价表 .....	63
3. 投标函 .....	66
4. 资格证明文件 .....	68
5. 同类项目业绩介绍 .....	77
6. 一般商务条款偏离表 .....	78
7. 实施计划 .....	79
8. 交易服务费支付承诺书 .....	82
9. 唱标信封（独立封装） .....	83

注：请投标人按照以下要求的格式、内容、顺序制作投标文件，并请编制目录及页码，否则可能将影响对投标文件的评价。

# 投标文件

(正本/副本)

招标项目名称：广东省海洋观测监测能力提升（广东省海上突发事件应  
急观测体系建设）（第一批）

招标项目编号：GPCGD24C109HG046F

投标人名称：

日期：年月日

## 1. 自查表

### 1.1 资格性/符合性自查表

评审内容	招标文件要求 (详见《资格性和符合性审查表》各项)	自查结论	证明资料
资格性审查		<input type="checkbox"/> 通过 <input type="checkbox"/> 不通过	见投标文件第( )页
		<input type="checkbox"/> 通过 <input type="checkbox"/> 不通过	见投标文件第( )页
		<input type="checkbox"/> 通过 <input type="checkbox"/> 不通过	见投标文件第( )页
		<input type="checkbox"/> 通过 <input type="checkbox"/> 不通过	见投标文件第( )页
		<input type="checkbox"/> 通过 <input type="checkbox"/> 不通过	见投标文件第( )页
		<input type="checkbox"/> 通过 <input type="checkbox"/> 不通过	见投标文件第( )页
符合性审查		<input type="checkbox"/> 通过 <input type="checkbox"/> 不通过	见投标文件第( )页
		<input type="checkbox"/> 通过 <input type="checkbox"/> 不通过	见投标文件第( )页
		<input type="checkbox"/> 通过 <input type="checkbox"/> 不通过	见投标文件第( )页
		<input type="checkbox"/> 通过 <input type="checkbox"/> 不通过	见投标文件第( )页
		<input type="checkbox"/> 通过 <input type="checkbox"/> 不通过	见投标文件第( )页
		<input type="checkbox"/> 通过 <input type="checkbox"/> 不通过	见投标文件第( )页
		<input type="checkbox"/> 通过 <input type="checkbox"/> 不通过	见投标文件第( )页
		<input type="checkbox"/> 通过 <input type="checkbox"/> 不通过	见投标文件第( )页
		<input type="checkbox"/> 通过 <input type="checkbox"/> 不通过	见投标文件第( )页
		<input type="checkbox"/> 通过 <input type="checkbox"/> 不通过	见投标文件第( )页

注：以上材料将作为投标人有效性审核的重要内容之一，投标人必须严格按照其内容及序列要求在投标文件中对应如实提供，对资格性和符合性证明文件的任何缺漏和不符合项将会直接导致无效投标！

1.1.1 “★”条款自查表

序号	“★”条款要求	证明文件（如有）
1		见投标文件（）页
2		见投标文件（）页
3		见投标文件（）页
4		见投标文件（）页
5		见投标文件（）页
6		见投标文件（）页
7		见投标文件（）页
8		见投标文件（）页
9		见投标文件（）页
.....		见投标文件（）页

注：1. 此表内容必须与投标文件中所介绍的内容一致。

### 1.2 技术评审自查表

序号	评审分项	自评得分	证明文件（如有）
1			见投标文件（）页
2			见投标文件（）页
3			见投标文件（）页
4			见投标文件（）页
5			见投标文件（）页
6			见投标文件（）页
7			见投标文件（）页
8			见投标文件（）页
9			见投标文件（）页
...			...

注：投标人应根据《技术评审表》的各项内容填写此表，如自评得分与证明材料不一致，评标委员会将有可能做出对投标人不利的评定。

### 1.3 商务评审自查表

序号	评审分项	自评得分	证明文件（如有）
1			见投标文件（）页
2			见投标文件（）页
3			见投标文件（）页
4			见投标文件（）页
5			见投标文件（）页
6			见投标文件（）页
7			见投标文件（）页
8			见投标文件（）页
9			见投标文件（）页
...			...

注：投标人应根据《商务评审表》的各项内容填写此表，如自评得分与证明材料不一致，评标委员会将有可能做出对投标人不利的评定。

## 2. 报价表

### 2.1 报价一览表

招标项目名称：广东省海洋观测监测能力提升（广东省海上突发事件应急观测体系建设）（第一批）

招标项目编号：GPCGD24C109HG046F

分项	单价（元）	数量（套）	总价（元）
便携式五要素气象站			
水质监测传感器			
双频高清宽带侧扫声呐			
参量阵型浅地层剖面仪			
伴随服务			
其他费用			
总报价	（大写）人民币 元整（¥ ）		

注：1. 此表总报价是所有需招标人支付的金额总数，包括《用户需求书》要求的全部内容以及交易服务费用。

2. 总报价中必须包含购置、安装、运输保险、装卸、培训辅导、质保期售后服务、全额含税发票、雇员费用、合同实施过程中应预见和不可预见费用等。所有价格均应予人民币报价，金额单位为元。

3. **温馨提示：**中文大写金额用汉字，如壹、贰、叁、肆、伍、陆、柒、捌、玖、拾、佰、仟、万、亿、元、角、分、零、整（正）等。

投标人名称（盖章）：

日期： 年 月 日

2.2 投标明细报价表

招标项目名称：广东省海洋观测监测能力提升（广东省海上突发事件应急观测体系建设）（第一批）

招标项目编号：GPCGD24C109HG046F

一、货物详列							
(一) 主要标的物							
序号	分项名称	品牌、规格型号、 主要技术参数	制造商	数量	单价	合计（元）	广东省 现市场 零售价
合 计			数量合计：		报价合计：元		
(二) 其它标的物							
序号	分项名称	品牌、规格型号、 主要技术参数	制造商	数量	单价	合计（元）	广东省 现市场 零售价
合 计			数量合计：		报价合计：元		
二、伴随服务详列							
序号	分项名称	具体服务内容	单位	数量	单价	合计（元）	备注
合 计			数量合计：		报价合计：元		
三、其他费用详列							
序号	分项名称	具体内容	单位	数量	单价	合计（元）	说明



合 计			数量合计：			报价合计：元	
四、总报价：人民币元。（以上各合计项与报价一览表中的对应项均一致相符，如不一致以报价一览表为准）							

注: 1) 以上内容必须《报价一览表》一致。

2) 对于报价免费的项目必须标明“免费”;

3) 所有根据合同或其它原因应由投标供应商支付的税款和其它应交纳的费用都要包括在投标供应商提交的投标价格中;

4) 应包含货物运至最终目的地的运输、保险和伴随货物服务的其他所有费用。

投标人名称 (盖章):

日期: 年 月 日

### 3. 投标函

#### 投 标 函

致：广东省政府采购中心

为响应你方组织的广东省海洋观测监测能力提升（广东省海上突发事件应急观测体系建设）（第一批）的招标[招标项目编号为：GPCGD24C109HG046F]，我方愿参与投标。

我方确认收到贵方提供的广东省海洋观测监测能力提升（广东省海上突发事件应急观测体系建设）（第一批）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（如果有）、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异议的一切权力。

(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。

在此提交的投标文件，正本一份，副本捌份，电子投标文件一份。

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《报价一览表》。

（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招标合同时直至招标合同终止日有效。

（三）我方愿意向贵方提供任何与本项投标有关的数据、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。

（四）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。

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

（六）我方作为在法律、财务和运作上独立于招标人、招标代理机构的投标人，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。

（七）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，并保证招标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。

（八）我方接受招标人委托向贵方支付交易服务费，项目总报价已包含交易服务费，如果被确定为中标人，承诺向贵方足额支付。

（九）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）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。

（十一）我方承诺如下：

（1）我方参加本项目招标活动前 3 年内在经营活动中没有重大违法记录。

（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，评审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。

（十二）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。

（十三）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

#### 4. 资格证明文件

##### 4.1 营业执照副本（复印件）

##### 4.2 法定代表人证明书

（投标人可使用下述格式，也可使用市场监督管理局统一印制的法定代表人证明书格式；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身份证明书）

#### 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（盖章）：

地 址：

法定代表人（签字或盖章）：

职 务：

#### 4.3 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：广东省政府采购中心

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，就广东省海洋观测监测能力提升（广东省海上突发事件应急观测体系建设）（第一批）招标[招标项目编号为 GPCGD24C109HG046F]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：

#### 4.4 联合体共同投标协议书（本项目不适用）

### 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（招标项目名称）（招标项目编号）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（招标人）签订招标合同。

#### 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（招标人）签订合同书，并就中标项目向招标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招标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招标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，送招标人份，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）

法定代表人：（签字或盖章）      法定代表人（签字或盖章）      法定代  
表人（签字或盖章）

年    月    日      年    月    日      年    月    日

**注：1. 联合投标时需签本协议，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。

#### 4.5 制造商（或授权方）授权书

##### 制造商（或授权方）授权书（要求提交授权书时选用）

（招标人/广东省政府采购中心）：

我方\_\_\_\_（制造商名称）是依法成立、有效存续并以制造（或总代理）\_\_\_\_（产品名称）为主的法人，主要营业的地点设在\_\_\_\_（制造商地址）/（授权方地址）\_\_\_\_。兹授权\_\_\_\_（投标人名称）作为我方真正的合法代理人进行下列活动：

1. 代表我方办理贵方招标项目编号为、项目名称：的文件要求提供的由我方制造（或总代理）的\_\_\_\_（响应应标的名称）\_\_\_\_的有关事宜，并对我方具有约束力。

2. 作为制造商/总代理，我方保证以投标供应商合作者身份来约束自己，并对该响应共同和分别负责。

3. 我方兹授权\_\_\_\_（投标人名称）全权办理和履行此项目文件中规定的相关事宜。兹确认\_\_\_\_（投标人名称）\_\_\_\_及其正式授权代表依此办理一切合法事宜。

4. 授权有效期为本授权书签署生效之日起至该项目的采购合同履行完毕止，若投标人未中标，其有效期至该项目招投标活动结束后自动终止。

5. 我方于年月日签署本文件。

制造商（或授权方）名称：（盖章）

法定代表人（或授权代表）：（签字）

职务：

部门：



4.6 投标人资格相关证明文件

4.65.1 投标人必须具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度（提供以下 3 种证明材料之一：①2022 或 2023 年度经会计师事务所审计的财务状况报告；②同时提供 a. 基本开户行出具的资信证明，b. 《基本存款账号信息》或《开户许可证》。）

4.6.2 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）

4.6.3 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			
...			

4.7 资格性审查要求的其他资质证明文件

- 1. ....
- 2. ....
- 3. ....

4.8 名称变更

投标人如果有名称变更的，应提供由市场监督管理部门出具的变更证明文件。

4.9 附件 X: (对于招标需求写明“提供承诺” 的条款, 投标人可参照以下格式提供承诺)

## 承诺函

致: 招标人名称

对于项目(项目编号: ), 我方郑重承诺如下:

如中标/成交, 我方承诺严格落实招标文件以下条款:(建议逐条复制招标文件相关条款原文。同时, 请特别注意: 招标文件中写明需要投标人在承诺函中明确的内容, 请投标人按照实际响应内容在承诺函中明确)

(一) 星号条款

1.

2.

3.

.....

(二) 三角号条款

1.

2.

3.

.....

(三) 非星号、非三角号条款

1.

2.

3.

.....

特此承诺。

投标人名称(盖章):

日期: 年 月 日

4.10 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）；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）；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：

注：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。

#### 4.11 残疾人福利性单位声明函

##### 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☐不符合）条件的残疾人福利性单位，且本单位参加\_\_\_\_\_单位的\_\_\_\_\_项目投标活动提供（☐本单位☐非残疾人福利性单位）制造的货物（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（承担工程/提供服务）（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：

注：本函未填写或未勾选视作未做声明。

5. 同类项目业绩介绍

序号	客户名称	项目名称及合同金额（万元）	实施时间	联系人及电话
1				
2				
3				
...				

注：根据评审表的要求提交相应资料。

## 6. 一般商务条款偏离表

序号	一般商务条款序号	条款内容	是否响应	偏离说明
1				
2				
3				
4				
5				
6				
7				
8				
9				
10				
11				
12				
13				
14				
15				
...				

注：请在“偏离说明”栏内扼要说明偏离情况，如无偏离则不需列明。

投标人名称（盖章）：

日期： 年 月 日

## 7. 实施计划

### 7.1 技术方案

#### 7.1.1 技术参数响应表

序号	规格/要求	投标/响应实际参数 (投标人应按响应货物/服务实际数据填写, 不能照抄要求)	是否偏离 (无偏离/ 正偏离/负偏离)	偏离简述	证明文件 (如有)
1					见投标文件 ( ) 页
2					见投标文件 ( ) 页
3					见投标文件 ( ) 页
4					见投标文件 ( ) 页
5					见投标文件 ( ) 页
6					见投标文件 ( ) 页
7					见投标文件 ( ) 页
8					见投标文件 ( ) 页
...					

注：1. 投标人必须对应《用户需求书》的内容逐条响应。货物清单必须与《报价明细表》一致。

2. 投标人响应招标需求应具体、明确，含糊不清、不确切或伪造、变造证明材料的，按照不完全响应或者完全不响应处理。构成提供虚假材料的，移送监管部门查处。

#### 7.1.2 设备技术特点说明及详细方案（如有）

#### 7.1.3 项目整体验收计划（如有）

#### 7.1.4 投标供应商认为必要说明的其他内容

## 7.2 项目人员安排

### 7.2.1 拟任执行管理及技术人员情况

职责分工	姓名	现职务	曾主持/参与的同类项目经历	职称	专业工龄	联系电话
项目负责人						
其他主要技术人员						
	...					

注：根据评审表的要求提交相应资料。

### 7.3 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	

### 7.4 售后服务方案

售后服务须包括但不限于以下内容，主要根据《用户需求书》的要求（格式自定）

1. 保修期；
2. 应急维修时间安排；
3. 维修地点、地址、联系电话及技术服务人员（包括厂商认证工程师等人员）；
4. 维修服务收费标准；
5. 制造商的技术支持；
6. 其它服务承诺；
7. 培训计划。



#### 7.5 需要招标人提供的附加条件

序号	投标人需要招标人提供的附加条件

注：投标人完成本项目需要招标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招标人不能接受的，将被视为投标无效。

#### 7.5 其它重要事项说明及承诺

（如有，请扼要叙述）

## 8. 交易服务费支付承诺书

### 交易服务费支付承诺书

致：广东省政府采购中心

如果我方在贵中心组织的广东省海洋观测监测能力提升（广东省海上突发事件应急观测体系建设）（第一批）招标中获中标（招标项目编号：GPCGD24C109HG046F），我方保证按招标代理机构规定的交易服务费缴纳时间及缴纳方式，承担本项目交易服务费。

我方如违约，愿凭贵中心开出的违约通知，从我方提交的投标保证金中支付，不足部分由招标人在支付我方的中标合同款中代为扣付；以银行保函（或《政府招标投标担保函》）方式提交投标保证金时，同意和要求投标保函开立银行（或开立《政府招标投标担保函》的担保机构）应**广东省政府采购中心**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：

## 9. 唱标信封（独立封装）

将下列内容单独密封装入“唱标信封”。

- 9.1 《报价一览表》、《投标明细报价表》（从投标文件正本中复印并盖章）
- 9.2 优惠或折扣说明（如有）、《中小企业声明函》、《残疾人福利性单位声明函》（如有）、《监狱企业证明文件》（如有）
- 9.3 交易服务费支付承诺书原件
- 9.4 电子投标文件一份

## 询问函、异议函、投诉书格式

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

### 1：询问函格式

#### 询问函

广东省政府采购中心：

我单位已报名并准备参与（项目名称）项目（招标文件编号：）的投标（或报价）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（授权代表）：

地址/邮编：

电话/传真：

年月日

## 2: 异议函格式

### 异议函

#### 一、异议投标人基本信息

异议投标人:

地址: 邮编:

联系人: 联系电话:

授权代表:

联系电话:

地址: 邮编:

#### 二、异议项目基本情况

异议项目的名称:

异议项目的编号: 包号:

招标人名称:

招标文件获取日期:

#### 三、异议事项具体内容

异议事项 1:

事实依据:

法律依据:

异议事项 2

.....

#### 四、与异议事项相关的异议请求

请求:

签字(签章):

公章:

日期:

#### 异议函制作说明:

1. 投标人提出异议时, 应提交异议函和必要的证明材料。

2. 异议投标人若委托代理人进行异议的, 异议函应按要求列明“授权代表”的有关内容, 并在附件中提交由异议投标人签署的授权委托书。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. 异议投标人若对项目的某一分包进行异议，异议函中应列明具体分包号。
4. 异议函的异议事项应具体、明确，并有必要的事实依据和法律依据。
5. 异议函的异议请求应与异议事项相关。
6. 异议投标人为自然人的，异议函应由本人签字；异议投标人为法人或者其他组织的，异议函应由法定代表人、主要负责人，或者其授权代表签字或者盖章，并加盖公章。

### 3: 投诉书格式

#### 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

.....

相关投标人:

地 址: 邮编:

联系人: 联系电话:

##### 二、投诉项目基本情况

招标项目名称:

招标项目编号: 包号:

招标人名称:

代理机构名称:

招标文件公告:是/否 公告期限:

招标结果公告:是/否 公告期限:

##### 三、异议基本情况

投诉人于年月日,向提出异议,异议事项为:

招标人/代理机构于年月日,就异议事项作出了答复/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:

**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投标人名称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. 投诉书应简要列明异议事项，异议函、异议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。