

竞争性磋商文件

采购项目编号：YFCG023C02001

项目名称：云浮市自然资源局“智慧自然资源平台”建设设备采购

采购人：云浮市自然资源局

采购代理机构：云浮市公共资源交易中心

温馨提示

一、本项目接收纸质投标文件，投标文件递交时间为投标截止时间之前 30 分钟内。

二、为避免因迟到而失去投标资格，请适当提前到达。

三、投标文件应按顺序编制页码。

四、请仔细检查投标文件是否已按招标文件要求盖章、签名及密封。

五、为了提高采购效率，节约社会交易成本与时间，希望已经通过网上填写信息并领取招标文件，而决定不参加本次投标的供应商，在投标截止日前 3 日，以书面形式告知我们。对您的支持与配合，谨此致谢。

六、为保证采购工作进行顺利，参加本次采购活动的供应商，必须在全国公共资源交易平台（广东省·云浮市）(<https://ygp.gdzwfw.gov.cn/#/445300/index>) 进行注册登记，请参加本项目投标且尚未在全国公共资源交易平台（广东省·云浮市）进行注册登记的供应商务必于本项目投标截止日前完成注册登记。

（以上提示内容仅作一般事项提醒，如与实际招标项目要求有不一致，以招标文件为准）

重要事项前置表

序号	内容	说明与要求
1、	采购预算	43.60097 万元
2、	投标保证金	本项目不收取投标保证金。
3、	是否允许联合投标	不接受联合体投标
4、	咨询答疑会	本项目暂不举行咨询答疑会，项目详情可向采购人了解。
5、	投标有效期	从提交投标文件的截止之日起 90 日历天，中标单位的有效期将延至合同终止日为止。
6、	投标文件份数	投标文件纸质文本格式一式三份，其中正本一份，副本二份。同时提交投标文件的 word 格式电子文档一份（用光盘或 U 盘装，无加密、可编辑）。
7、	合同履约保证金	本项目不收取履约保证金
8、	是否允许中标后分包、转包	不允许
9、	代理服务费	本项目不收取任何招标代理服务费。

目 录

温馨提示	1
重要事项前置表	2
第一章 磋商邀请	1
第二章 采购需求	5
第三章 供应商须知	22
第四章 评审	33
第五章 合同文本	43
第六章 响应文件格式与要求	55

第一章 磋商邀请

云浮市公共资源交易中心受云浮市自然资源局的委托,采用竞争性磋商方式组织采购云浮市自然资源局“智慧自然资源平台”建设设备采购。欢迎符合资格条件的供应商参加。

一. 项目概述

1. 名称与编号

采购项目名称: 云浮市自然资源局“智慧自然资源平台”建设设备采购

采购项目编号: YFCG023C02001

采购方式: 竞争性磋商

预算金额: 43.60097 万元

2. 项目内容及需求情况(采购项目技术规格、参数及要求)

采购包1(云浮市自然资源局“智慧自然资源平台”建设设备采购):

采购包预算金额: 43.60097 万元

品目号	品目名称	采购标的	数量(单位)	技术规格、参数及要求	是否允许进口产品
1-1	其他服务	云浮市自然资源局“智慧自然资源平台”建设设备采购	1.0000(项)	详见第二章	否

本采购包不接受联合体响应

合同履行期限: 合同签订之日起 30 天内完成项目建设。

3. 本项目非政府采购项目, 参照政府采购有关规定操作。

二. 供应商的资格要求

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

1) 具有独立承担民事责任的能力: 在中华人民共和国境内注册的法人或其他组织或自然人, 投标(响应)时提交有效的营业执照(或事业法人登记证或身份证等相关证明)副本复印件。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) 供应商必须具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度（提供以下材料之一：1. 2021 年或 2022 年度财务状况报告；2. 基本开户行出具的资信证明；3. 提供投标人出具的具有健全的会计制度、财务状况能满足本项目实施条件的声明函，格式自拟）

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

5) 参加采购活动前 3 年内，在经营活动中没有重大违法记录：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）

2. 落实政府采购政策需满足的资格要求：

采购包 1（云浮市自然资源局“智慧自然资源平台”建设设备采购）：本项目非专门面向中小企业采购的项目。

3. 本项目特定的资格要求：

采购包 1（云浮市自然资源局“智慧自然资源平台”建设设备采购）：

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

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

投标（报价）函相关承诺要求内容。

三. 获取磋商文件

1. 时间：2023 年 2 月 14 日至 2023 年 2 月 21 日，每天上午 00:00:00 至 12:00:00，下午 12:00:00 至 23:59:59。

2. 地点：：全国公共资源交易平台（广东省·云浮市）
(<https://ygp.gdzwfw.gov.cn/#/445300/index>) 政府采购交易系统。

3. 获取方式：在线获取。登陆云浮市公共资源交易服务平台政府采购交易系统填报信息后获取。

4. 售价：免费

四. 提交响应文件截止时间、开启时间和地点：

1. 提交响应文件截止时间和开启时间：2023 年 2 月 27 日 9 时 0 分 0 秒（北京时间）

2. 地点：广东省云浮市区域中路 111 号云浮市公共资源交易中心开标二室接收纸质投标文件（注：当天上午 8:30 至 9:00 接收投标文件，当天上午 9:00 截止接收投标文件，开标时投标人授权代表现场携带授权书复印件和授权代表身份证备查）。

五. 公告期限、发布公告的媒介：

1. 公告期限：2023 年 2 月 14 日至 2023 年 2 月 17 日（自本公告发布之日起不得少于 3 个工作日）。

2. 发布公告的媒介：全国公共资源交易平台（广东省·云浮市）
(<https://ygp.gdzwfw.gov.cn/#/445300/index>)

六、其他补充事宜

1. 供应商须在云浮市公共资源交易网登陆并点击相应项目，按填写相关资料后下载招标文件。

2. **特别提醒：**根据《关于试行云浮市公共资源全流程电子化交易的通知》云公资办〔2017〕5 号文，本项目实行网上填报信息参与投标，供应商须在全国公

公共资源交易平台（广东省 • 云浮市）（<https://ygp.gdzwfw.gov.cn/#/445300/index>）登记入库后下载招标文件。

入库操作指引链接：<https://ygp.gdzwfw.gov.cn/ggzy-portal/index.html#/445300/fwzn/detail?noticeId=173402528099081216&pageType=gg-fwzn&publishWay=0>

七、本项目联系方式：

1. 采购人信息

名称：云浮市自然资源局

地址：云浮市云城区世纪大道 11 号

联系方式：0766-8936625

2. 采购代理机构信息

名称：云浮市公共资源交易中心

地址：广东省云浮市云城区广东省云浮市区城中路 111 号

联系方式：0766-8862189

3. 项目联系方式

项目联系人：李小姐（交易中心）；付先生（采购人）

电话：0766-8862189（交易中心）；0766-8936625（采购人）

4. 技术支持联系方式

联系人：赖工

联系电话：0766-8819989

云浮市公共资源交易中心

2023 年 2 月

第二章 采购需求

说明：招标文件中，带“★”的条款均为评审的实质性响应指标，投标人若有部分“★”条款未响应或不满足，将视为不符合条件投标人。

带“▲”的条款均为评审的重要评分指标，投标人若有部分“▲”条款未响应或不满足，将导致其响应性评审严重扣分。

一、项目一览表

采购内容	数量	预算金额(元)	交货期
云浮市自然资源局 “智慧自然资源平台”建设设备采购	1 项	436009.7	交货期:合同签订之日起 30 天内完成项目建设,包括硬件部分的供货、安装、集成、调试及软件部分的开发和实施,总费用包含第三方检测费、三年运维费(含平台运行所需链路租赁费,链路带宽不低于 50M)及税费,所有软硬件正式移交采购人(签订移交文件)

二、项目建设背景

(一) 项目建设背景

近年来,国家自然资源遭受违法滥用现象突出,各种土地合理利用问题日益显现,土地利用不当,导致各类地质灾害不断加剧,良田受损,森林资源遭到乱砍滥伐,煤矿开采不合理,各种城市开发区非法建筑等,都对国家宝贵的自然资源造成了无法弥补的损失。如何加强国家自然资源的科学有效管理,提高各级自然资源管理部门的办事工作效率,保护好自然资源和对各类违法入侵、违法建设、违法开采等事件的提前预知。

为了全面推进自然资源高水平保护高效率利用示范省、国土空间规划“一张

图”建设等工作，规范、高效落实广东省自然资源厅《广东省智慧自然资源总体设计方案》和云浮市《关于进一步加强矿产资源开发利用保护管理的指导意见》《云浮市人民代表大会常务委员会关于加强矿产资源管理的决定》等文件要求，以数字化、智能化赋能自然资源“两统一”职责履行，加快推动绿色矿山+智慧矿山建设，全面构建自然资源智慧监管监测体系，持续提升自然资源治理能力，云浮市自然资源局计划以“智慧自然资源平台”建设为核心，综合应用物联网、大数据、云计算、人工智能等新一代信息技术，创新自然资源动态监测监管理论，创新矿山动态巡查工作的网络建设，创新动态巡查监管的工作方式，利用信息化手段辅助动态巡查监察工作。

（二）建设原则

“智慧自然资源平台”建设以系统工程的思想方法把握全局，遵循“平台稳定性，技术先进性，系统完整性，结构开放性，网络适应性”的设计思想，进一步突出重点，提高层次，应用信息技术支撑自然资源系统整合建设，加强辅助决策支持能力。

1、先进性：人工智能、机器视觉技术以及计算机网络技术等先进技术。结合海量空间数据处理、整合、传输与交互理论与方法。

2、可靠性：对于浏览、查询、定位、分析等交互式操作，系统具有较短的响应时间，较强的容错能力，并且占用较少的硬件资源的基础上，确保系统稳定运行。

3、易用性：提供友好的用户界面，操作简单方便、功能直观、层次清晰，用户能够快速理解系统功能并掌握系统应用。

4、可维护性：系统应具有较强的可维护性，各模块之间耦合程度低、内聚程度高，模块内部修改完善对其他模块影响小，系统管理员能够实现快速的修改，无需开发人员协助，系统维护方便。

5、安全性：综合利用数据加密、权限划分等技术，保障系统和数据安全，数据的导入导出由特定权限的人员实施，系统与互联网完全物理隔离，防止数据外泄。具备数据导入导出的痕迹记录功能，随时追踪数据来源去向。

（三）项目建设目标

建成以自然资源“一张网”、“一张图”、“一平台”为支撑、面向监管决策、政务服务和调查评价的自然资源信息化体系，全面提升自然资源动态监测与态势感知能力，综合监管与科学决策能力，政务“一网通办”与开放共享能力。

（四）技术标准规范

- 1、《中华人民共和国国民经济和社会发展第十三个五年规划纲要》；
- 2、《“十三五”国家信息化规划》（国发[2016]73 号）；
- 3、《国务院关于积极推进“互联网+”行动的指导意见》；
- 4、《公共安全视频监控建设联网应用“十三五”规划方案》；
- 5、《国家创新驱动发展战略纲要》（中发[2016]4 号）；
- 6、《广东省国土空间规划（2020—2035 年）编制工作方案》
- 7、《中华人民共和国森林法》（2009 年）；
- 8、《国务院办公厅关于加强森林资源保护管理工作的通知》（国办发[1994]64 号）；
- 9、《关于印发加强公共安全视频监控建设联网应用工作方案（2015-2020 年）的通知》
（发改办高技[2015]2056 号）；
- 10、《安全防范视频监控联网系统信息传输控制技术要求》国家标准（GB/T28181）；
- 11、《公共安全视频监控联网信息安全技术要求》（GB-35114-2017）；
- 12、《基础地理信息要素分类与代码》（GB/T 13923-2006）；
- 13、《中华人民共和国行政区代码》（GB/T 2260-2000）；
- 14、《基础地理信息数据库基本规定》（CH/T 9005）；
- 15、《信息系统灾难恢复规范》--GB/T20988-2007（原国信办《重要信息系统灾难恢复指南》2005 年）；
- 16、《广东省智慧自然资源总体设计方案》。

三、项目建设内容

“智慧自然资源平台”，综合运用人工智能、云计算、大数据等技术，结合 AI（人工智能）预警分析，实现自然资源业务数据和视频监控实景信息的深度融合。

AR 地图：实现视频监控和 AR 实景深度融合应用。在 AR 地图上点击摄像机标签，可快速调出对应的视频图像。实现视频、地图的精准对应。同时，在摄像机实时画面中能够叠加显示“位置，时间，方位”等业务数据和属性信息，现场情况一目了然。搭建一套全景视频和后端 AR 增强现实技术的实景化地图应用系统集成标签注释、高点联动、高点巡逻等多种业务一体化交付，在应急处理指挥等场景，帮助用户掌握监控范围内的全局情况精准管控、实景指挥，提高应急指挥决策效率。

智能预警：通过人工智能技术，对视频画面中出现的异常行为进行自动识别和预警，减少人工巡查的工作量。支持重点区域智能防范功能，基于深度学习算法的入侵检测分析，可有效区分白天夜晚，大大提升识别准确率；精准过滤非人体（物品、树叶晃动、光线影印、猫狗等）入侵误报。

（一）应用系统建设

总体建设由前端系统、传输系统、后端系统三大部分组成。前端系统根据自然资源的不同区域的实际情况分别部署四目全景监控、声光警戒摄像机、人脸抓拍摄像机、4G 移动球机、供电系统等。后端部署中心监控平台、智能算法终端、中心存储等设备。

（1）全景球联动摄像机：采用四目全景拼接加细节球机滚动的组合方式，主要搭配后端 AR 全景地图使用，支持手动和自动跟踪两种联动方式，支持多种规则触发智能跟踪抓拍，有效帮助用户掌握监控范围内的全局和细节情况。

（2）声光警戒摄像机：支持重点区域智能防范功能，基于深度学习算法的入侵检测分析，可有效区分白天夜晚，大大提升识别准确率；精准过滤非人体（物品、树叶晃动、光线影印、猫狗等）入侵误报。

（3）人脸抓拍摄像机：支持人脸检测抓拍，支持视频画面内 8 个目标并发检测，并支持效果优先、速度优先、周期优选三种人脸抓拍优选模式，满足不同应

用需求，自动筛选出符合策略的最优图片上传后端。

(4) 4G 移动球机：球机内置 4G 模块及天线，支持电信、移动、联通三大运营商的 4G 卡，无需考虑网络线路问题。设备内置电池，有效续航时间可达 10 小时（红外灯关闭，低功耗模式下）。支持对画面中的机动车、非机动车、行人目标进行分类跟踪抓拍。

(5) 管理平台

1. 支持对系统中相关监控服务器、终端设备和业界主流的 IPC 进行统一配置和业务管理

2. 支持国标、ONVIF 标准前端的接入

3. 支持设备自动发现，自动添加

4. 支持软硬解实况、软硬解轮切，并支持硬解轮切计划

5. 支持组显示和组轮巡功能，能够根据显示需要实时改变播放窗格布局

6. 支持录像的标签设置和检索功能

7. 支持视频丢失、运动检测、开关量输入报警、存储失败等业务类报警上报

8. 支持电视墙功能，能在页面上模拟电视墙，从而实现对电视墙的直接操作

9. 为第三方提供 SDK 接口，第三方可以通过 SDK 开发各种个性化的应用功能

10. 支持在高点实况画面中叠加高点摄像机、低点摄像机、建筑物、道路、区域等多类标签

11. 支持在 AR 画面中添加定点标签，包含低点摄像机、高点摄像机、建筑物，支持自定义添加配置其他子类标签

12. 支持高低联动，全景界面中，点击低点相机打开实况画面，以画中画形式呈现

13. 支持添加区域标签，可自定义区域范围，设置标签内容

四、设备清单及参数要求

序号	产品名称	产品参数要求	数量
1.	全景球联动摄像机	<ol style="list-style-type: none"> 1. 内置4个1/1.8英寸2MP Progressive Scan CMOS传感器、特写相机内置1/2.8英寸CMOS传感器 2. ▲内置8GB eMMC芯片 3. ▲内置GPU芯片 4. ▲IPC支持光口、电口同时使用，电口可以串接供给另外1台IPC正常使用 5. 具有不少于1个10M/100M/1000M自适应以太网RJ45接口；1个光纤接口；2路报警输入接口；1路报警输出接口；1路音频输入、1路音频输出接口；1个RS485接口；1个TF卡插槽 6. ▲具有自动、关闭、开启光学透雾设置选项，透雾等级1-9可调。当检查到雾的浓度达到设定的阈值时，可自动在数字透雾和光学透雾之间进行切换 7. 静态场景，相同图像质量下，使用H.265/H.264编码格式开启智能编码高级模式与基础模式相比，码率可节省码流85%； 8. ▲设备支持双路iSCSI直存方式存储，存储方式包括IPSAN、云存储 9. 可将视频图像存储至TF卡或客户端，支持TF卡热插拔，最大支持400GB TF卡 10. 摄像机可通过RS485外接数字拾音器，并能在WEB端听到拾音器采集的声音 11. 通过Web点击或者框选全景相机画面任意位置，特写相机可自动联动至全景相机指定区域，并将该区域聚焦于画面中心 12. 可自动对进入全景画面警戒区域内的多个移动目标（最多40个）进行锁定，并且驱动特写摄像机按设定跟踪时间逐个跟踪警戒区域内的移动目标并放大特写 13. 支持在全景相机WEB界面中手动选择任意目标，驱动特写相机对全景相机指定目标进行持续跟踪 14. 支持GPS/北斗定位功能，并能够在监视画面叠加设备所在的经纬度信息 15. ▲通过提取设备通信网络数据包方式获得的经过数字随机混淆处理的视频码流无法正常播放 	1

2.	联动相机壁装支架	联动相机壁装支架	1
3.	智能型双光警戒筒型网络摄像机	<ol style="list-style-type: none"> 1. 不低于400万像素，1/3 英寸 CMOS图像传感器 2. 镜头焦距：2.8mm/4.0mm/6.0mm可选 3. 编码协议：H.265、H.264、MJPEG 4. 照度适应范围：≥135dB 5. 摄像机水平中心分辨力：≥1400TVL 6. ▲设备应具有MicroSD卡插槽，支持 MicroSDHC/MicroSDXC，最大支持容量512GB内存卡 7. 设备支持双路iSCSI直存方式存储 8. 支持宽动态自动切换功能：在IE浏览器下，具有宽动态自动切换设置选项。在环境亮度变化时，可自动进行关闭/开启切换 9. ▲人脸抓拍功能：应具有人脸抓拍功能，可对经过设定区域的行人进行人脸检测和人脸跟踪，当检测到人脸后，可抓拍人脸图片，抓拍图片数量可设，可设置抓拍人脸小图 10. ▲支持非机动车、机动车及行人抓拍功能：可对监控区域内出现的单辆自行车、电瓶车、三轮车、机动车及行人进行抓拍 11. 支持走廊模式：开启走廊模式后，监控画面可90° 旋转并自动调整宽高比 12. ▲支持网关ARP绑定功能：设备可通过IE浏览器添加并绑定设备所在网段网关的MAC地址，当其它终端设备访问设备时，若使用正确的网关MAC地址即设备绑定的MAC地址则可以正常访问设备；当使用错误的网关MAC地址即不是设备绑定的MAC地址则不能访问设备 13. ▲支持友好密码功能：启用友好密码功能策略时，与设备处于同一网段的地址可以使用设备出厂密码登录和访问设备；跨网段的地址只能使用复杂度为高的密码（至少8位，由大小写字母、数字和特殊字符组成）登录和访问设备；关闭友好密码功能策略时，与设备处于同一网段的地址和跨网段的地址都只能使用复杂度为高的密码（至少8位，由大小写字母、数字和特殊字符组成）登录和访问设备 14. 设备可对距离设备15m处的声音进行采集，并可通过客户端软件进行播放 	1

4.	DC12V/24W电源适配器(圆头, 国内版)	DC12V/24W电源适配器(圆头, 国内版)	1
5.	通用型抱杆支架	通用型抱杆支架	1
6.	声光警戒摄像机	<ol style="list-style-type: none"> 1. 采用1/2.8英寸高灵敏度传感器, 星光夜视, 低照环境下输出明亮清晰的彩色画面 2. 200万(1920*1080)图像格式, 画面更清晰 3. 深度周界: 支持越界检测、进入区域、离开区域、区域入侵4种布防模式, 可对机动车、非机动车、行人进行分类检测布防 4. 支持人脸检测, 可同时实现8张人脸并发检测 5. 人数统计: 支持人流量统计和人员密度检测, 适应多种场景使用需求 6. 支持智能跟踪, 对进入区域人员实时跟踪, 解决了巡视难的问题 7. 120dB光学宽动态, 满足高反差场景监控需求 8. 支持双向语音功能, 录像同时也录音, 音视频同时还还原现场情况 9. 支持4G无线模块, 上电后自动连接, 大功率天线让信号更稳定 10. 区域增强(ROI)功能, 提高低带宽网络环境下重点区域图像质量 11. 支持Onvif国际标准协议 12. 宽温设计, 温度范围-20℃~60℃ 13. 宽压保护, 容忍电压波动±25% 14. IP66防护等级, 更长使用寿命 	1
7.	智能边缘计算服务器	<ol style="list-style-type: none"> 1. ▲具有至少1个SATA3.0磁盘接口, 一个运行指示灯(RUN), 一个报警指示灯(ALM), 一个复位键(RST) 2. 设备总资源为满负载条件下的接入带宽不少于160Mbps, 转发带宽160Mbps 3. ▲支持5级风扇转速调节, 可根据环境温度自动调整风扇转速 	1

		<p>4. 支持图片备份，支持导出到U盘或者移硬盘等外部设备</p> <p>5. 支持云台摄像机的预置位添加和删除可以添加255个预置位，支持64个巡航路线录制，可设置看守卫时间为1秒到24小时</p> <p>6. 支持一键跳转到IPC的访问界面，支持局域网和公网中的PC访问跳转</p> <p>7. ▲支持对4路视频流行为分析检测，检测类型包括（未戴安全帽检测、未戴厨师帽检测、未穿工作服检测、吸烟人员检测、烟火检测、打电话检测、移动检测），检测准确率$\geq 99.9\%$</p> <p>8. ▲支持8路图片流识别或4路视频流人脸识别功能，支持添加黑/白名单人脸库，支持实时比对人脸功能。对符合设置条件的人脸触发报警或者联动功能</p> <p>9. ▲支持引擎状态展示，分为已配置任务（包含已占用能力比和启动分析的通道）和未配置任务，需要有颜色区分。</p> <p>10. 支持IPC离线状态原因说明，包括设备连接中、用户名密码错误、网络不通、请求媒体流失败、媒体流中断、带宽不足、弱密码拒绝访问</p>	
8.	4G移动球机	<p>1. ▲具有至少1个SATA3.0磁盘接口，一个运行指示灯（RUN），一个报警指示灯（ALM），一个复位键（RST）</p> <p>2. 设备总资源为满负载条件下的接入带宽不少于160Mbps，转发带宽160Mbps</p> <p>3. ▲支持5级风扇转速调节，可根据环境温度自动调整风扇转速</p> <p>4. 支持图片备份，支持导出到U盘或者移硬盘等外部设备</p> <p>5. 支持云台摄像机的预置位添加和删除可以添加255个预置位，支持64个巡航路线录制，可设置看守卫时间为1秒到24小时</p> <p>6. 支持一键跳转到IPC的访问界面，支持局域网和公网中的PC访问跳转</p> <p>7. ▲支持对4路视频流行为分析检测，检测类型包括（未戴安全帽检测、未戴厨师帽检测、未穿工作服检测、吸烟人员检测、烟火检测、打电话检测、移动检测），检测准确率$\geq 99.9\%$</p> <p>8. ▲支持8路图片流识别或4路视频流人脸识别功能，支持添加黑/白名单人脸库，支持实时比对人脸功能。对符合设置</p>	1

		<p>条件的人脸触发报警或者联动功能</p> <p>9. ▲支持引擎状态展示，分为已配置任务（包含已占用能力比和启动分析的通道）和未配置任务，需要有颜色区分。</p> <p>10. ▲支持IPC离线状态原因说明，包括设备连接中、用户名密码错误、网络不通、请求媒体流失败、媒体流中断、带宽不足、弱密码拒绝访问</p>	
9.	筒型网络摄像机	<p>1. 像素不低于400万，1/1.8" 逐行扫描像素CMOS图像传感器或更优</p> <p>2. 焦距：2.8~12mm或更优，电动变焦</p> <p>3. 支持自动/手动，快门范围：1~1/100000s或更优</p> <p>4. 最低照度：0.0005lux (F1.2, AGC ON, 彩色)，0.0001lux (F1.2, AGC ON, 黑白)</p> <p>5. 补光距离：不低于50m红外补光及30m白光补光</p> <p>6. 视频编码：H.265、H.264、MJPEG</p> <p>7. 在IE浏览器下，具有H.265、MJPEG、H.264设置选项，可将H.264/H.265格式设置为 Baseline/Main/High Profile</p> <p>8. ▲应支持人脸抓拍功能，抓拍区域可设置成全屏或指定区域，并对进入区域的目标进行人脸检测和跟踪</p> <p>9. ▲应支持抓拍人脸小图（头肩照）或全景大图上传至平台，模式可选，且抓拍图片数量可设，同时支持全景大图和人脸小图关联存储</p> <p>10. ▲应支持人脸优选功能，具有效果优先、速度优先、周期优选设置选项</p> <p>11. 应内置1个Micro SD插槽，最大支持256GB内存卡</p> <p>12. ▲支持检出水平转动角不超过±90°、仰角不超过±65°、倾斜角不超过±45°姿态角度的人脸</p> <p>13. 支持对同时出现在静态图片中的不少于40个人脸目标进行检测</p> <p>14. ▲静态场景，相同图像质量下，使用H.265/H.264编码格式开启智能编码后，和不开启智能编码相比，码率可节省码流92%</p> <p>15. 防护等级：不低于IP67</p>	1
10.	DC12V/24W电源适配器(圆头, 国内版)	DC12V/24W电源适配器(圆头, 国内版)	1

11.	二维可调安装支架	二维可调安装支架	1
12.	通用型抱杆支架	通用型抱杆支架	1
13.	网络视频录像机	<ol style="list-style-type: none"> 至少支持8个SATA接口，单盘最大8TB，支持1个eSATA接口 应具备2个RJ45网络接口，1路RS232接口，1路RS485接口 应支持上限不低于2个HDMI接口、1个VGA接口、1个BNC视频输出接口； ▲应至少具备1个DC12V电源输出接口 应支持总资源为满负载条件下最大接入带宽512Mbps、最大转发带宽320Mbps 应支持64/36/32/25/16/9/8/6/4/1分屏预览； ▲可设置走廊模式预览，对画面顺时针旋转90度，逆时针旋转90度，对画面进行“左右”、“上下”、“中心”镜像翻转，支持32/16/9/7/5/4/3分屏预览； 应支持在视频图像上叠加8行文字，每行可最多输入60个字符或者22个汉字； 支持接入具有断网续传功能的网络摄像机，当设备与摄像机之间网络中断并恢复后，可自动接收摄像机内存储的录像； 应支持RAID管理，可设置为RAID0、RAID1、RAID5、RAID6、RAID10模式； 支持盘组模式：可设置1个或者多个盘组，可对不同通道指定不同的盘组进行录像，可查看盘组容量。可配置硬盘为“只读”、“冗余”、“可读写”三种模式； 应支持接入500GB/1TB/2TB/3TB/4TB/6TB/8TB/10TB容量的SATA硬盘以及128GB固态SSD硬盘； 支持双进度条显示：一个进度条显示当前通道录像文件的回放进度，另一个进度条显示除当前通道外其他通道录像文件的回放进度；支持缩略图显示：拖动回放进度条，可显示当前拖动时间点的缩略图； ▲可支持添加黑/白名单人脸库，并进行4路人脸识别，当识别的人脸和黑/白名单人脸库中的人脸比对成功后，应发出报警提示信息 	1

		15. ▲应支持在360度全景+1PTZ、180度全景、鱼眼+3PTZ、鱼眼+4PTZ、360度全景+6PTZ、鱼眼+8PTZ、全景、全景+3PTZ、全景+4PTZ、全景+8PTZ 10种模式下对鱼眼视频画面进行实时 / 回放矫正	
14.	6T监控级硬盘		1
15.	视频安全准入网关	<ol style="list-style-type: none"> 1. 标准1U机架，具有不少于4个1000M光电复用接口、8个1000M RJ45网络接口、1个10G光纤接口、1个Console口、1个带外管理GE口、2个USB接口，1个复位键，1个扩展槽，采用AC220V供电。 2. 支持接入300路码率为4Mbps的视频码流并进行转发 3. ▲支持对在白名单中的设备发出的数据报文进行转发，拒绝非白名单中的设备发出的数据报文的转发 4. 可根据接入网络的设备状态的变化，生成设备接入记录和离开记录 5. 支持对接入终端的相应信息进行识别并显示，显示信息包括：终端IP、终端 MAC、终端接入的物理接口、厂商、终端类型、终端型号等 6. 当终端信息发生变化时，上传并显示相关信息，包括IP地址、MAC地址、接入的物理接口、原厂商、原终端类型、原终端型号、原序列号、新终端厂家、新终端类型、新终端型号、新终端序列号等 7. ▲当监控平台通过标准协议向前端设备发起媒体流请求后，对应的媒体流可正常进行通信，其余媒体流的通信应被拒绝 8. 支持对未授权接入的设备和数据进行识别、阻断和告警，并在控制平台上显示非法接入设备的部署区域、IP地址和时间等信息 9. ▲支支持同时匹配不少于20条自定义字段，并部署黑名单、白名单两种匹配机制 10. 视频专网接入设备资产属性包括IP、MAC、设备类型、设备系列、厂商、在线状态、所属网关等信息 11. ▲可允许携带自定义特征字段的报文传输，未携带自定义特征字段的报文被阻断，并产生告警日志 12. ▲支持监测并显示自身接口状态信息，包括名称、链路状态、属性、工作速率、模式、IPv4地址、IPv6地址、接收 	1

		速率、发送速率、接收总包数、接收总字节数、发送总包数、发送总字节数、MAC地址等信息	
16.	可视化报警管理服务器	<ol style="list-style-type: none"> 1. ▲本域摄像机接入能力1000路，最大可管理10000路摄像机 2. 支持对系统中所有服务器、终端设备和业界主流的IPC进行统一配置和业务管理 3. 支持国标、ONVIF标准前端的接入 4. 支持前端设备和存储设备之间进行直接存储，且不生成文件（即不使用文件系统）。 5. 支持软硬解实况、软硬解轮切，并支持硬解轮切计划 6. 支持组显示和组轮巡功能，能够根据显示需要实时改变播放窗格布局 7. 实况上墙功能：需支持1080P/720P/D1/4CIF/2CIF/CIF等解码上墙，支持TCP/UDP解码上墙，支持onvif/GB28181解码上墙，支持H. 265/H. 264格式解码。 8. 为了实现快速定位录像关键节点，可以将录像文件进行切分成多片，通过切片点的图像差异，迅速启动回放关键录像时段。 9. 支持选择热点点位进行视频播放，可自动开启该热点周边的摄像机进行同步视频播放，切换热点可重新计算周边点位并进行视频播放；支持实时视频及录像回放的网格追踪。 10. 可设置向指定用户发送文字、图片、摄像机实况链接的预案动作，该动作可设置为按计划时间定时执行，也可设置为手动点击执行按钮来执行或报警联动执行。 11. ▲管理平台收到来自前端设备的报警后，应记录报警的详细信息，如报警源地址、报警源所属组织、报警级别、报警方式、报警类别、报警时间、处警时间、处警结果等。 	1
17.	业务软件门户一体机	<ol style="list-style-type: none"> 1. 设备提供平台功能统一门户，用户可定制客户端功能选项 2. 设备支持第三方BS或CS客户端插件化导入 3. 为防止视频图像外泄，设备支持在实况、回放、轮巡、轮切、组显示、图片展示以及录像文件播放时在窗格全屏幕显示水印信息（用户名、IP、系统时间） 4. 设备支持录像审核服务，管理员用户对无录像下载权限的用户进行请求审核，审核通过后该用户才能下载相应的录像，支持待审批和已审批记录的查询 5. 设备支持按照系统预设模板或自定义模板切换展示效果、 	1

		<p>支持自定义包括登录页、首页、顶部导航栏的LOGO/背景/名称的展示效果</p> <p>6. ▲用户可按照实际需求，对水印效果进行设置，如水印密度和透明度</p> <p>7. 支持对相机实况、录像创建结构化分析任务</p> <p>8. 支持人脸、人体、机动车、非机动车查询业务，并结合地图进行业务操作</p>	
18.	AR实景指挥一体机（核心设备）	<p>1. 支持在高点实况画面中叠加高点摄像机、低点摄像机、建筑物、道路、区域等多类标签</p> <p>2. 支持列表高低联动，在列表中选择其他高点，切换至其它高点实景画面</p> <p>3. ★支持高低联动，全景界面中，点击低点相机打开实况画面，以画中画形式呈现</p> <p>4. ★支持在AR画面中添加定点标签，包含低点摄像机、高点摄像机、建筑物，支持自定义添加配置其他子类标签</p> <p>5. ★支持添加矢量标签，包含道路、卡口、警卫录像等方向类标签</p> <p>6. 支持添加区域标签，可自定义区域范围，设置标签内容</p> <p>7. 支持对标签进行收藏，可分组展示，支持增删改等操作，收藏的标签可直接跳转至标签位置</p> <p>8. 支持标签自定义，可根据场景新增自定义标签子类</p> <p>9. 支持配置高点巡逻任务，并可对巡逻切换时间进行设置</p> <p>10. ★支持拉框缩放功能，可控制鼠标拉框进行画面的缩小和放大</p>	1
19.	地图数据服务器	<p>1. 支持地图类型：支持GIS地图</p> <p>2. ▲支持地图厂商：百度、Google、高德、PGIS(需对接)、天地图(需对接)、Acrgis地图(需对接)</p> <p>3. 最大图元数：50万</p> <p>4. 地图响应速度：1秒</p> <p>5. 地图精确度：0.5米</p>	1

五、采购项目商务要求

1、供货要求

所提供产品必须是具有合法来源的原厂全新合格产品，配件及资料齐全。投标人应保证，采购人在中华人民共和国使用货物或货物的任何一部分时均有合法的权利，不得侵犯第三方的版权、版税等；如有第三方向采购人提出侵权其专利、商标权或其它知识产权的主张，该责任由投标人承担。

2、集成实施要求

(1) 为了全面推进自然资源高水平保护高效率利用示范省、国土空间规划“一张图”建设等工作，规范、高效落实广东省自然资源厅《广东省智慧自然资源总体设计方案》和云浮市《关于进一步加强矿产资源开发利用保护管理的指导意见》《云浮市人民代表大会常务委员会关于加强矿产资源管理的决定》等文件要求，投标人基于本项目建设背景合理有效地设计实施方案。

(2) 投标人所投项目服务人员应根据建设方需求提供现场驻点实施服务，服务内容包括但不限于系统对接，视频流应用开发，三维可视化应用开发等，直到本项目实施验收完成。

(3) 投标人所投项目服务人员应与实际实施人员一致，如需要更换实施人员需报建设方同意。

3、报价要求

报价已经包含设计、集成、随机零配件、标配工具、运输保险、安装调试、培训、质保期服务、第三方检测费、三年运维费（平台运行所需链路租赁费）、各项税费及合同实施过程中不可预见费用等，采购人不再另付任何其他费用。所有金额均以人民币为结算单位。

4、交货期

(1)合同签订之日起 30 日内完成项目建设，包括硬件部分的供货、安装、集成、调试及软件部分的开发和实施，交货的同时须提供设备及软件系统的操作手册。所有软硬件正式移交采购人(签订移交文件)。

(2)交货地点:采购人指定地点。

5、设备利旧需求

为了确认所投产品可无缝兼容现有利旧产品，要求提供承诺函，承诺所投设备可以无缝接入原有设备。原有设备包括：（现有利产品包括政务云服务器提供的地图服务接口，天地图提供的电子地图接口；华为服务器、海康威视相关产品等国标协议接口）

6、质保期及售后服务

设备及系统软件售后服务期限：服务期为 3 年，服务期内软件无偿更新。

(1)由中标方免费提供后续系统运行维护和故障检修由其承担且不再增加其他费用。

(2)在质保期内，中标人保证提供 7*24 小时服务响应，及时做出故障原因报告并提出有效措施加以解决。

7、验收要求

(1)达到验收要求的，由中标人协助采购人组织项目验收，验收小组按有关规范进行验收。

(2)验收时，如发现投标人提供的货物不符合招标文件的要求，采购人可以要求投标人对其提供的货物加以改进，直至达到招标文件要求为止。

(3)验收由采购人与投标人依照国家有关标准、合同及有关附件要求进行；验收完毕由采购人及投标人在验收报告上签名。

(4)如投标人在规定时间内不能履行合同，或不按要求改进，或不能交货，采购人有权终止合同，并不承担任何责任。

(5)投标人必须根据本次采购的软硬件系统及采用的相关技术，在投标文件中提出针对性的培训计划和课程内容安排，并在合同签订后征得采购人方同意后实施。

(6)中标人在软硬件设备的安装、调试现场有义务提供相关的技术咨询和现场培训。

8、付款方式

由采购人按下列程序付款：

(1)合同签订后，采购人在 15 个工作日内（如中标人为中小企业为 5 个工作日内），按财政部门的支付规定，支付合同金额的 50%给中标人。

(2) 项目安装完毕经验收合格后，采购人在 15 个工作日内，按财政部门的支付规定，支付合同金额的 50%给中标人。

中标人凭以下有效文件与采购人结算：

- 1) 合同复印件；
- 2) 中标人开具支付金额的正式发票；
- 3) 验收报告

4) 因采购人使用的是财政资金，采购人在前款规定的付款时间为向政府采购支付部门提出办理财政支付申请手续的时间（不含政府财政支付部门审核的时间），在规定时间内提出支付申请手续后即视为采购人已经按期支付。

9、培训要求

中标人应对采购人委派的相关人员进行日常操作及简单维护保养培训，并指派专人负责与采购人联系售后服务事宜。培训应包括货物及系统的基本构造、功能、使用操作、保养与管理、常见故障的排除、紧急情况的处理等。

第三章 供应商须知

供应商必须认真阅读磋商文件中所有的事项、格式、条款和采购需求等。供应商没有按照磋商文件要求提交全部资料，或者响应文件没有对磋商文件在各方面都做出实质性响应的可能导致其响应无效或被拒绝。

一、名词解释

1. 采购代理机构：本项目是指云浮市公共资源交易中心，负责整个采购活动的组织，依法负责编制和发布磋商文件，对磋商文件拥有最终的解释权，不以任何身份出任磋商小组成员。

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

3. 供应商：是指在云浮市公共资源交易服务平台完成响应登记并提交响应文件的供应商。

4. “磋商小组”是指根据《中华人民共和国政府采购法》等法律法规规定，由采购人代表和有关专家组成以确定成交供应商或者推荐成交候选供应商的临时组织。

5. “成交供应商”是指经磋商小组评审确定的对磋商文件做出实质性响应，经采购人按照规定在磋商小组推荐的成交候选供应商中确定的或磋商小组受采购人委托直接确认的供应商。

6. 磋商文件：是指包括磋商公告和磋商文件及其补充、变更和澄清等一系列文件。

7. 投标（响应）文件：是指供应商根据本文件要求，编制包含报价、技术和服务等所有内容的实质性响应文件。

8. “全称”、“公司全称”、“加盖单位公章”及“公章”：在投标（响应）文件及相关的其他资料中，涉及“全称”或“公司全称”的应在对应文件编辑时使用文本录入方式，在纸质文本上加盖公章。

9. “投标人代表签字”及“授权代表”：在投标（响应）文件及相关的其他电子资料中，涉及“投标人代表签字”或“授权代表”应在纸质投标（响应）文件上进行手写签名。

10. “法定代表人”：在投标（响应）文件及相关的其他电子资料中，涉及“法定代表人”应在纸质投标（响应）文件上进行手写签。

13. 日期、天数、时间：未有特别说明时，均为公历日（天）及北京时间。

二、须知前附表

本表与磋商文件对应章节的内容若不一致，以本表为准。		
序号	条款名称	内容及要求
1	采购包情况	本项目共 1 个采购包
2	开启方式	现场开标
3	评审方式	现场评标（供应商应当审慎标记各评审项的应答部分，标记内容清晰且完整，否则将自行承担不利后果）
4	评审办法	采购包 1：综合评分法
5	报价形式	采购包 1：总价
6	报价要求	各采购包报价不超过预算总价
7	现场踏勘	否
8	响应有效期	从提交投标（响应）文件的截止之日起 90 日历天
9	响应保证金	本项目不收取投标保证金
10	成交候选供应商推荐家数	采购包 1：3 家
11	成交供应商家数	采购包 1：1 家
12	有效供应商家数	采购包 1：3 家 此人数约定了开启与评审过程中的最低有效供应商家数，当家数不足时项目将不得开启、不得评审或直接终止采购。
13	项目兼投兼中（兼投不兼中）规则	无：-
14	成交供应商确定方式	采购人按照评审报告中推荐的成交候选人确定中标（成交）人。
15	代理服务费	不收取。

16	代理服务费收取方式	不收取
17	响应文件要求	<p>(1) 电子响应文件 1 份（光盘或者 U 盘）。</p> <p>(2) 纸质响应文件正本 1 份，纸质响应文件副本 2 份。</p> <p>供应商须满足上述事项（1）或（2）的要求。请保证电子投标文件应与纸质投标文件（如有）一致，如不一致时以纸质投标文件为准。</p>
18	专门面向中小企业采购	采购包 1：非专门面向中小企业

三、说明

1. 总则

本磋商文件参照《中华人民共和国政府采购法》、《中华人民共和国政府采购法实施条例》（国务院令 第 658 号）和《政府采购竞争性磋商采购方式管理暂行办法》（财库〔2014〕214 号）及国家和广东省有关法律、法规、规章制度编制。

供应商应仔细阅读本项目信息公告及磋商文件的所有内容（包括变更、补充、澄清以及修改等，且均为磋商文件的组成部分），按照磋商文件要求以及格式编制响应文件，并保证其真实性，否则一切后果自负。

本次竞争性磋商项目，是以磋商公告的方式邀请非特定的供应商参加磋商。

2. 适用范围

本磋商文件仅适用于本次磋商公告中所涉及的项目和内容。

3. 进口产品

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

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

4. 磋商费用

不论磋商结果如何，供应商应承担所有与准备和参加磋商有关的费用。采购代理机构和采购人均无义务和责任承担相关费用。

5. 以联合体形式磋商的，应符合以下规定：

5.1 联合体各方均应当满足《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定的条件，并在响应文件中提供联合体各方的相关证明材料。

5.2 联合体各方之间应签订联合体协议书并在响应文件中提交，明确约定联

合体各方承担的工作和相应的责任。联合体各方签订联合体协议书后，不得再以自己名义单独在同一项目中响应，也不得组成新的联合体参加同一项目响应，若违反规定则其参与的所有响应将视为无效响应。

5.3 联合体应以联合协议中确定的牵头方名义登录云浮市公共资源交易服务平台政府采购系统进行项目响应，录入联合体所有成员单位的全称并使用成员单位的电子印章进行联投确认，联合体名称需与联合体协议书签署方一致。对于需交响应保证金的，以牵头方名义缴纳。

5.4 联合体成员存在不良信用记录的，视同联合体存在不良信用记录。

5.5 联合体各方均应满足《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定的条件。根据《中华人民共和国政府采购法实施条例》第二十二条，联合体中有同类资质的供应商按照联合体分工承担相同工作的，应当按照资质等级较低的供应商确定资质等级。

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

6. 关联企业响应说明

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

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

7. 关于中小微企业响应

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

中小企业划分见《关于印发中小企业划型标准规定的通知》（工信部联企业〔2011〕300号）。

根据财库〔2014〕68号《财政部 司法部关于政府采购支持监狱企业发展有关问题的通知》，监狱企业视同小微企业。监狱企业是指由司法部认定的为罪犯、戒毒人员提供生产项目和劳动对象，且全部产权属于司法部监狱管理局、戒毒管理局、直属煤矿管理局，各省、自治区、直辖市监狱管理局、戒毒管理局，

各地(设区的市)监狱、强制隔离戒毒所、戒毒康复所,以及新疆生产建设兵团监狱管理局、戒毒管理局的企业。监狱企业响应时,提供由省级以上监狱管理局、戒毒管理局(含新疆生产建设兵团)出具的属于监狱企业的证明文件,不再提供《中小微企业声明函》。

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

8. 纪律与保密事项

8.1 供应商不得相互串通磋商报价,不得妨碍其他供应商的公平竞争,不得损害采购人或其他供应商的合法权益,供应商不得以向采购人、磋商小组成员行贿或者采取其他不正当手段谋取成交。

8.2 供应商不得与采购人就响应价格、响应方案等实质性内容进行磋商,也不得私下接触磋商小组成员。

8.3 在确定成交供应商之前,供应商试图在响应文件审查、澄清、比较和评价时对磋商小组、采购人和采购代理机构施加任何影响都可能导致其响应无效。

8.4 获得本磋商文件者,须履行本磋商项目下保密义务,不得将因本次磋商获得的信息向第三人外传,不得将磋商文件用作本次响应以外的任何用途。

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

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

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

9. 语言文字以及度量衡单位

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

9.2 除非磋商文件的技术规格中另有规定，供应商在响应文件中及其与采购人和采购代理机构的所有往来文件中的计量单位均应采用中华人民共和国法定计量单位。

9.3 供应商所提供的货物和服务均应以人民币报价，货币单位：元。

10. 现场踏勘（如有）

10.1 磋商文件规定组织踏勘现场的，采购人按磋商文件规定的时间、地点组织供应商踏勘项目现场。

10.2 供应商自行承担踏勘现场发生的责任、风险和自身费用。

10.3 采购人在踏勘现场中介绍的资料和数据等，不构成对磋商文件的修改或不作为供应商编制响应文件的依据。

四、磋商文件的澄清和修改

1. 采购代理机构对磋商文件进行必要的澄清或者修改的，在指定媒体上发布更正公告。澄清或者修改的内容可能影响响应文件编制的，更正公告在递交响应文件截止时间至少 5 日前发出；不足 5 日的，代理机构顺延提交响应文件截止时间。

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

3. 如更正公告有重新发布电子磋商文件的，供应商应登录云浮市公共资源交易服务平台下载最新发布的电子磋商文件编制响应文件。

4. 供应商在规定的时间内未对磋商文件提出疑问、质疑或要求澄清的，将视为无异议。对磋商文件中描述有歧义或前后不一致的地方，磋商小组有权进行评判，但对同一条款的评判应适用于每个供应商。

五、响应要求

1. 响应登记

供应商应从全国公共资源交易平台（广东省 · 云浮市）（<https://ygp.gdzwfw.gov.cn/#/445300/index>）进行免费注册并点击登录进入

政府采购系统完成项目响应登记并在线获取磋商文件（未按上述方式获取磋商文件的供应商，其响应资格将被视为无效）。

2. 响应文件的制作

2.1 响应文件中，所有内容均以纸质文件编制，其格式要求详见第六章说明。

（1）供应商应按照“第二章采购需求”的需求内容、责任范围以及合同条款进行报价。并按“首轮报价表”和“分项报价表”规定的格式报出总价和分项价格。磋商总价中不得包含磋商文件要求以外的内容，否则，在评审时不予核减。

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

（3）磋商报价不得有选择性报价和附有条件的报价，否则将导致响应无效。

2.2 供应商应当对响应文件进行装订，对未经装订的响应文件可能发生的文件散落或缺损，由此产生的后果由供应商承担。

2.3 如有对多个采购包响应的，要对每个采购包独立制作响应文件。

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

2.5 供应商须对磋商文件的对应要求给予唯一的实质性响应，否则将视为不响应。

2.6 磋商文件中，凡标有“★”的地方均为实质性响应条款，供应商若有一项带“★”的条款未响应或不满足，将按无效响应处理。

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

2.8 响应文件以及供应商与采购人、代理机构就有关响应的往来函电均应使用中文。供应商提交的支持性文件和印制的文件可以用另一种语言，但相应内容应翻译成中文，在解释响应文件时以中文文本为准。

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

3. 响应文件的提交

3.1 供应商应将响应文件正本和副本密封包装，并在外包装上清晰标明“正本”、“副本”字样。

3.2 外包装上应当注明供应商名称、采购项目名称、项目编号等。

3.3 如果未按要求密封和标记，采购人对误投或提前启封概不负责。因供应商提交的响应文件未密封而可能引起的后果由供应商自行承担。逾期送达或者未按照招标文件要求密封的响应文件，代理机构有权拒收。

3.4 代理机构对因不可抗力事件造成的响应文件的损坏、丢失的，不承担责任。

3.5 出现下述情形之一，属于未成功提交响应文件，按无效响应处理：

(1) 至提交响应文件截止时，响应文件提交到指定地点的；

(2) 响应文件未按响应格式中注明需签字盖章的要求进行签名，或签名不完整的。

3.6 供应商所提交的响应文件在评审结束后，无论成交与否都不退还。

4. 响应文件的修改、撤回与撤销

4.1 在提交响应文件截止时间前，供应商可以修改或撤回响应文件，到达响应文件提交截止时间后，将不允许修改或撤回。补充、修改的内容应当按磋商文件要求签署、盖章，并作为响应文件的组成部分。

4.2 在提交响应文件截止时间后，供应商不得补充、修改和更换响应文件。

5. 响应有效期

出现特殊情况需延长响应有效期的，采购人或采购代理机构可于响应有效期满之前要求供应商同意延长有效期，要求与答复均以书面形式通知所有供应商。供应商同意延长的，应相应延长其响应保证金（如有）的有效期，但不得要求或被允许修改或撤销其响应文件；供应商可以拒绝延长有效期，但其响应将会被视为无效，拒绝延长有效期的供应商有权收回其响应保证金（如有）。采用响应保函方式替代保证金的，响应有效期超出保函有效期的，采购人或者采购代理机构应提示响应供应商重新开函，未获得有效保函的响应供应商其响应将会被视为无效。

6. 样品（演示）

6.1 磋商文件规定供应商提交样品的，样品属于响应文件的组成部分。样品的生产、运输、安装、保全等一切费用由供应商自理。

6.2 递交响应文件截止时间前，供应商应将样品送达至指定地点。若需要现场演示的，供应商应提前做好演示准备（包括演示设备）。

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

7. 除磋商文件另有规定外，有下列情形之一的，响应无效：

7.1 响应文件未按照磋商文件要求签署、盖章；

- 7.2 不符合磋商文件中规定的资格要求；
- 7.3 磋商报价超过磋商文件中规定的预算金额或最高限价；
- 7.4 响应文件含有采购人不能接受的附加条件；
- 7.5 有关法律、法规和规章及磋商文件规定的其它无效情形。

六、磋商、评审和结果确定

1. 响应文件的开启

1.1 开标

1.2 采购人或代理机构在响应文件中规定的日期、时间和地点组织公开开标，邀请供应商参加开标。参加开标的供应商代表应签到以证明其出席。

21.2 开标时，由供应商推选的代表（可由递交投标文件的前三名投标人授权代表，作为全体投标人推选的代表）检查投标文件的密封情况，也可以由采购人委托的机构或现场监督人员检查并见证，经确认无误后由招标工作人员当众宣读供应商名称、磋商文件规定的需要宣布的其他内容。

21.3 代理机构做好开标记录，开标记录由各供应商代表签字确认。

21.4 如登记参与项目的供应商报名不足三家，不得开标。

2. 评审（详见第四章）

3. 成交

3.1 成交结果公告：

成交供应商确定之日起2个工作日内，采购人或采购代理机构将在全国公共资源交易平台（广东省·云浮市）（<https://ygp.gdzwfw.gov.cn/#/445300/index>）上以公告的形式发布成交结果，结果公告的公告期限为1个工作日。结果公告同时作为采购代理机构通知除成交供应商外的其他供应商没有成交的书面形式，采购代理机构不再以其它方式另行通知。

3.2 成交通知书：

采购人或采购代理机构在发布结果公告时，将同步发出《成交通知书》，《成交通知书》将作为授予合同资格的唯一合法依据。成交通知书发出后，采购人不得违法改变成交结果，成交供应商不得放弃成交。成交供应商放弃成交的，应当依法承担相应的法律责任。

3.3 终止公告：

终止磋商采购活动后，采购人或采购代理机构全国公共资源交易平台（广东省·云浮市）（<https://ygp.gdzwfw.gov.cn/#/445300/index>）上发布终止公告，终止公告的公告期限为1个工作日。

七、询问、质疑与投诉

1. 询问

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

2. 质疑

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

（1）对磋商文件提出质疑的，为获取磋商文件之日或者磋商文件公告期限届满之日；

（2）对采购过程提出质疑的，为各采购程序环节结束之日；

（3）对成交结果提出质疑的，为成交结果公告期限届满之日。

2.2 质疑函应当包括下列主要内容：

（1）质疑供应商和相关供应商的名称、地址、邮编、联系人及联系电话等；

（2）质疑项目名称及编号、具体明确的质疑事项和与质疑事项相关的请求；

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

（4）提出质疑的日期。

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

2.4 以联合体形式参加政府采购活动的，其质疑应当由联合体成员委托主体提出。

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

2.6 质疑联系方式如下：

质疑联系人：李小姐

电话：0766-8862189

传真：0766-8862189

邮箱：yfgpc@163.com

地址：云浮市云城区城中路 111 号云浮市公共资源交易中心

邮编：527300

3. 投诉

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

部门名称：云浮市自然资源局机关党委

地址：云浮市云城区世纪大道 11 号

电话：0766-8936673

邮编：527300

八、合同签订和履行

1. 合同签订

1.1 采购人应当自《成交通知书》发出之日起三十日内，按照磋商文件和成交供应商响应文件的约定，与成交供应商签订合同。所签订的合同不得对磋商文件和成交供应商响应文件作实质性修改。

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

2. 合同的履行

2.1 政府采购合同订立后，合同各方不得擅自变更、中止或者终止合同。

2.2 政府采购合同履行中，采购人需追加与合同标的相同的货物、工程或者服务的，在不改变合同其他条款的前提下，可以与成交供应商签订补充合同，但所补充合同的采购金额不得超过原采购金额的 10%。。

第四章 评审

一、评审要求

1. 评审方法

采购包 1(云浮市自然资源局“智慧自然资源平台”建设设备采购)：综合评分法,是指响应文件满足磋商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成交候选人的评标方法。(最低报价不是成交的唯一依据。)

综合评分法,价格分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。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)×价格权重×100”的规定

2. 评审原则

2.1 评审活动遵循公平、公正、科学和择优的原则,以磋商文件和响应文件为评审的基本依据,并按照磋商文件规定的评审方法和评审标准进行评审。

2.2 具体评审事项由磋商小组负责,并按磋商文件的规定办法进行评审。对磋商文件中描述有歧义或前后不一致的地方,磋商小组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响应供应商。

3. 磋商小组

3.1 磋商小组由采购人代表和评审专家组成,成员人数应当为 3 人及以上单数,其中技术、经济等方面的评审专家不得少于成员总数的三分之二。

3.2 评审应遵守下列评审纪律:

(1) 评审情况不得私自外泄,有关信息由云浮市公共资源交易中心统一对外发布。

(2) 对云浮市公共资源交易中心或供应商提供的要求保密的资料,不得摘记翻印和外传。

(3) 不得收受响应供应商或有关人员的任何礼物,不得串联鼓动其他人袒护某供应商。若与供应商存在利害关系,则应主动声明并回避。

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

(5) 磋商小组各成员应当独立对每个响应供应商的响应文件进行评价,并对评价意见承担个人责任。评审过程中,不得发表倾向性言论。

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

4. 有下列情形之一的，视为供应商串通响应，其响应无效

- 4.1 不同供应商的响应文件由同一单位或者个人编制；
- 4.2 不同供应商委托同一单位或者个人办理响应事宜；
- 4.3 不同供应商的响应文件载明的项目管理成员或者联系人员为同一人；
- 4.4 不同供应商的响应文件异常一致或者响应报价呈规律性差异；
- 4.5 不同供应商的响应文件相互混装；

说明：在评审过程中发现供应商有上述情形的，磋商小组应当认定其响应无效。同时，项目评审时被认定为串通响应的供应商不得参加该合同项下的采购活动。

5. 有下列情形之一的，属于恶意串通响应：

(1) 供应商直接或者间接从采购人或者采购代理机构处获得其他供应商的相关情况并修改其响应文件；

(2) 供应商按照采购人或者采购代理机构的授意撤换、修改响应文件；

(3) 供应商之间协商报价、技术方案等响应文件的实质性内容；

(4) 属于同一集团、协会、商会等组织成员的供应商按照该组织要求协同参加政府采购活动；

(5) 供应商之间事先约定由某一特定供应商成交；

(6) 供应商之间商定部分供应商放弃参加政府采购活动或者放弃成交；

(7) 供应商与采购人或者采购代理机构之间、供应商相互之间，为谋求特定供应商成交或者排斥其他供应商的其他串通行为。

6. 其他响应无效的情形

详见资格性审查、符合性审查和磋商文件其他响应无效条款。

7. 终止竞争性磋商采购活动的情形

出现下列情形之一的，采购人或者采购代理机构应当终止竞争性磋商采购活动，发布项目终止公告并说明原因，重新开展采购活动：

(1) 因情况变化，不再符合规定的竞争性磋商采购方式适用情形的；

(2) 出现影响采购公正的违法、违规行为的；

(3) 除《政府采购竞争性磋商采购方式暂行办法》第二十一条第三款，《财政部关于政府采购竞争性磋商采购方式管理暂行办法有关问题的补充通知》（财库〔2015〕124号）规定的情形外，在采购过程中符合要求的供应商或者报价未超过采购预算的供应商不足3家的；

(4) 法律、法规以及磋商文件规定其他情形。

8. 确定成交供应商

磋商小组按照磋商文件确定的评审方法、步骤、标准，对响应文件进行评审。

评审结束后，对供应商的评审名次进行排序，确定成交供应商或者推荐成交候选供应商。

9. 价格修正

对报价的计算错误按以下原则修正：

（1）响应文件中首轮报价表（报价表）内容与响应文件中相应内容不一致的，以首轮报价表（报价表）为准；

（2）大写金额和小写金额不一致的，以大写金额为准；

（3）单价金额小数点或者百分比有明显错位的，以首轮报价表的总价为准，并修改单价；

（4）总价金额与按单价汇总金额不一致的，以单价金额计算结果为准。但是单价金额计算结果超过预算价的，对其按无效响应处理；

注：同时出现两种以上不一致的，按照前款规定的顺序以书面方式进行价格澄清。供应商澄清后的价格加盖公章确认后产生约束力，但不得超出响应文件的范围或者改变响应文件的实质性内容，供应商不确认的，其响应无效。

二. 政府采购政策落实

1. 节能、环保要求

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

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

2. 对小型、微型企业、监狱企业或残疾人福利性单位给予价格扣除

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

3. 价格扣除相关要求

采购包 1（云浮市自然资源局“智慧自然资源平台”建设设备采购）：

序号	情形	适用对象	价格扣除比例	计算公式
1	小型、微型企业，监狱企业，残疾人福	货物由小微企业制造	10%	货物由小微企业制造，即货物由小微企业生产且使用该小微企业商号或者注册商标时，给予价格扣除 C1，即：评标价=

	利性单位			投标报价×（1-C1）；监狱企业与残疾人福利性单位视同小型、微型企业，享受同等价格扣除，当企业属性重复时，不重复价格扣除。
2	节能、环保产品	——	1%	<p>投标报价产品属于《节能产品政府采购品目清单》或《环境标志产品政府采购品目清单》范围中政府优先采购产品类别的节能产品或环境标志产品，对获得节能产品认证证书或环境标志产品认证证书的产品给予1%的价格扣除。同时属于节能产品和环境标志产品的，不重复价格扣除。属于《节能产品政府采购品目清单》范围中政府强制采购产品类别的，在价格评审中不作价格扣除。已经作为评审因素进行评分的，不再进行价格扣除。</p>
<p>注：（1）上述评标价仅用于计算价格分，成交金额以实际投标价为准。</p> <p>（2）组成联合体的大中型企业和其他自然人、法人或者其他组织、与小型、微型企业之间不得存在投资关系。</p>				

（1）所称小型和微型企业应当符合以下条件：

在中华人民共和国境内依法设立，依据国务院批准的中小企业划分标准确定的小型企业和微型企业，但与大企业的负责人为同一人，或者与大企业存在直接控股、管理关系的除外。符合中小企业划分标准的个体工商户，在政府采购活动中视同中小企业。提供本企业制造的货物或者提供其他小型或微型企业制造的货物。

符合中小企业划分标准的个体工商户，在政府采购活动中视同中小企业。

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

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

说明：供应商应当对其出具的《中小企业声明函》真实性负责，供应商出具的《中小企业声明函》内容不实的，属于提供虚假材料谋取成交。

（3）联合体各方均为小型、微型企业的，各方均应提供《中小微企业声明函》；中小微企业作为联合体一方参与政府采购活动，且联合体协议书中约定，小型、微型企业的协议合同金额占到联合体协议合同总金额30%以上的，应附中

小微企业的《中小微企业声明函》。

三、评审程序

1. 资格性审查和符合性审查

磋商小组根据《资格性审查表》（附表一）和《符合性审查表》（附表二）的内容逐条对响应文件进行评审，审查每份响应文件的相关资格证明文件是否齐全有效。审查每份响应文件是否实质上响应了磋商文件的要求，只要不满足《资格性审查表》和《符合性审查表》所列各项要求之一的，将被认定为无效响应。对响应有效性认定意见不一致的，磋商小组按少数服从多数原则表决决定。

磋商小组对各磋商供应商进行资格性和符合性审查过程中，对初步被认定为初审不合格或无效响应者应实行及时告知，由磋商小组组长或采购人代表将集体意见及时告知报价当事人。

表一资格性审查表：

采购包 1（云浮市自然资源局“智慧自然资源平台”建设设备采购）：

序号	资格审查内容	
1	具有独立承担民事责任的能力	在中华人民共和国境内注册的法人或其他组织或自然人，投标（响应）时提交有效的营业执照（或事业法人登记证或身份证等相关证明）副本复印件。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（提供以下材料之一：1.2021 年或 2022 年度财务状况报告；2.基本开户行出具的资信证明；3.提供投标人出具的具有健全的会计制度、财务状况能满足本项目实施条件的声明函，格式自拟）
4	履行合同所必需的设备和专业技术能力	按投标（响应）文件格式填报设备及专业技术能力情况。
5	参加采购活动前 3 年内，在经营活动中没有重大违法记录	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	信用记录	供应商未被列入“信用中国”网站(www.creditchina.gov.cn)“记录失信被执行人或重大税收违法案件当事人名单或政府采购严重违法失信行为”记录

		名单；不处于中国政府采购网(www.ccgp.gov.cn)“政府采购严重违法失信行为信息记录”中的禁止参加政府采购活动期间。（以资格审查人员于投标（响应）截止时间当天在“信用中国”网站（www.creditchina.gov.cn）及中国政府采购网（http://www.ccgp.gov.cn/）查询结果为准，如相关失信记录已失效，供应商需提供相关证明资料）。
7	供应商必须符合法律、行政法规规定的其他条件	单位负责人为同一人或者存在直接控股、管理关系的不同供应商，不得同时参加本采购项目（或采购包）投标（响应）。为本项目提供整体设计、规范编制或者项目管理、监理、检测等服务的供应商，不得再参与本项目投标（响应）。投标（报价）函相关承诺要求内容。

表二符合性审查表：

采购包 1（云浮市自然资源局“智慧自然资源平台”建设设备采购）：

序号	评审点要求概况	评审点具体描述
1	投标报价	投标报价是固定价且是唯一的。
2	标的没有报价漏项	对标的没有报价漏项。
3	投标函等	提交投标函。响应文件完整，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	法定代表人/负责人证明书及授权委托书，按对应格式文件签署、盖章。
5	“★”号条款	“★”号条款满足招标文件要求，没有负偏离。
6	附加条件	投标文件未含有采购人不可接受的附加条件。
7	报价修正	如有报价修正的，供应商按规定要求书面确认。
8	投标有效期	从提交投标（响应）文件的截止之日起不少于 90 日历天。
9	报价合理性	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。
10	串标投标	未出现视为投标人串标投标所列的情形。
11	其他规定	不存在不符合法律、法规规定的其他实质性要求的情况。

2. 响应文件澄清

2.1 对于响应文件中含义不明确、同类问题表述不一致或者有明显文字和计算错误的内容，磋商小组可在评审过程中提出澄清，要求供应商针对价格或内容做出必要的澄清、说明或补正。代理机构可根据开启环节记录的**授权代表人联系方式**进行电话告知。

若因供应商联系方式错误未接听电话或超时未进行澄清（响应）造成的不利

后果由供应商自行承担。供应商的澄清、说明或者补正不得超出响应文件的范围或者改变响应文件的实质性内容。

2.2 磋商小组不接受供应商主动提出的澄清、说明或补正。

2.3 磋商小组对供应商提交的澄清、说明或补正有疑问的，可以要求供应商进一步澄清、说明或补正。

3. 磋商

3.1 磋商小组所有成员应当集中与单一供应商分别进行磋商，并给予所有参加磋商的供应商平等的磋商机会。

3.2 在磋商过程中，磋商小组可以根据磋商文件和磋商情况实质性变动采购需求中的技术、服务要求以及合同草案条款，但不得变动磋商文件中的其他内容。实质性变动的内容，须经采购人代表确认。

3.3 对磋商文件作出的实质性变动是磋商文件的有效组成部分，磋商小组应当及时、同时通知所有参加磋商的供应商。

3.4 供应商应当按照磋商文件的变动情况和磋商小组的要求进行最终报价或重新提交响应文件，并由其法定代表人或授权代表签字或者加盖公章。由授权代表签字的，应当附法定代表人授权书。供应商为自然人的，应当由本人签字并附身份证明。

4. 最后报价

4.1 磋商结束后，磋商小组应当要求所有实质性响应的供应商在规定时间内提交最后报价。最后报价是供应商响应文件的有效组成部分。

4.2 已提交响应文件的供应商，在提交最后报价之前，可以根据磋商情况退出磋商。

4.3 除法规规定的特殊性情形外，提交最后报价的供应商不得少于 3 家。

5. 详细评审

评分项目	技术评分	商务评分	价格评分
权重	35%	30%	35%
分值	35	30	35

(1) 技术评审表

评审内容	分值
------	----

技术响应程度	对招标文件中设备的技术参数指标进行评分。完全满足或优于技术参数得 20 分；带“▲”技术参数不满足的一项扣 0.5 分；其他技术参数（除带“▲”以外）不满足的一项扣 0.2 分，扣完为止	20
项目实施方案	根据投标人对本项目的需求合理有效地制定项目实施方案，包括但不限于实施进度表、项目团队组织架构、项目关键步骤的思路和要点等，并根据各投标人提供的方案、思路以及承诺相关条件等按其科学性、可行性、合理性进行评分进行评分： 1. 项目实施方案能完全满足并优于采购需求的得 5 分； 2. 项目实施方案完全满足采购需求的得 2 分； 3. 只有部分满足采购需求的得 1 分； 4. 完全不能满足采购需求的或没有提供方案的得 0 分。	5
整体监控系统安全性指标响应情况	投标人所提供监控设备的产品（全景球联动摄像机、智能型双光警戒筒型网络摄像机、声光警戒摄像机、4G 移动球机、筒型网络摄像机）应具备国家认可测评报告，以下每项功能全部需要在国家认可安全测评报告中体现：①故障恢复功能；②监控设备访问控制功能；③ARP 攻击防御功能；④安全网段定制功能；⑤密码复杂度提示功能；⑥账户锁定功能；⑦监控设备安全过滤功能；⑧非法扫描防御功能。报告内容表述类似功能也可得分。 （提供国家认可安全测评报告复印件，每个产品需全部满足 8 项功能得 1 分，缺少 1 项功能不得分）	5
无缝对接承诺函	为了确认所投产品可无缝兼容现有利旧产品，要求提供承诺函，承诺所投设备可以无缝接入原有设备。	5
合 计		35

注：各评委按规定的范围内进行量化打分，并统计总分。

（2）商务评审表

评审内容		分值
综合实力情况	投标人同时具有以下 3 个证书得 3 分，每缺少 1 个扣 1 分，扣完为止：（1）具有 ISO9001 质量管理体系认证证书；（2）具有 ISO27001 信息安全管理体认证；（3）具有 ISO20000 信息技术服务管理体系认证（说明：必须在投标文件内提供有限期内的认证证书复印件及中国国家认证认可监督管理委员会网站（ http://cx.cnca.cn ）查询证书列表网页截图打印件加盖投标人公章。获证组织名称与投标人一致且证书必须在有效期内才可得分。）	3
项目服务人员情况	1. 投标人所投项目负责人具有人社部门颁发的计算机相关高级工程师职称得 4 分； 2. 除项目负责人外项目服务人员具有人社部门颁发的计	12

	算机相关中级工程师证书，每提供一个得 2 分，最高 8 分。 （提供相关证书复印件及该人员近三个月内任意一个月社保证明文件并加盖投标人公章，证书不累计算得分）	
项目业绩	投标人近 3 年完成过同类项目（或集成类项目）业绩情况， 每提供一个得 1 分，最高得 5 分 （提供合同关键页复印件加盖投标人公章）	5
售后服务	投标人对本项目的需求合理有效地制定售后服务方案，对售后服务方案（包括但不限于：1. 项目售后服务体系及内容 2. 项目网点联系人及值班电话 3. 质保期及相关承诺 4. 应急保障措施方案 5. 质保期外的服务支持 6. 培训服务情况）进行评审 1. 售后服务方案能完全满足并优于采购需求的得 10 分； 2. 售后服务方案完全满足采购需求的得 6 分； 3. 只有部分满足采购需求的得 3 分； 4. 完全不能满足采购需求的或没有提供方案的得 0 分。	10
合 计		30

注：各评委按规定的范围内进行量化打分，并统计总分。

6. 汇总、排序

采购包 1：

评审结果按评审后总得分由高到低顺序排列。评审得分相同的，按最终报价由低到高顺序排列。得分且最终报价相同的，由谈判小组采取随机抽取的方式确定。排名第一的谈判供应商为第一成交候选人，排名第二的谈判供应商为第二成交候选人（提供相同品牌产品（非单一产品采购，以核心产品为准。多个核心产品的，有一种产品品牌相同，即视为提供相同品牌产品），评审后得分最高的同品牌谈判供应商获得成交候选人推荐资格；评审得分相同的，由采购人或者采购人委托谈判小组采取随机抽取方式确定，其他同品牌谈判供应商不作为成交候选人）。

7. 其他无效响应的情形：

（1）评审期间，供应商没有按磋商小组的要求提交法定代表人或其委托代理人签字的澄清、说明、补正或改变了响应文件的实质性内容的。

（2）响应文件提供虚假材料的。

（3）供应商以他人名义响应、串通响应、以行贿手段谋取成交或者以其他方式弄虚作假方式响应的。

（4）供应商对采购人、采购代理机构、磋商小组及其工作人员施加影响，有碍招标公平、公正的。

- (5) 响应文件含有采购人不能接受的附加条件的。
- (6) 法律、法规和磋商文件规定的其他无效情形。

第五章 合同文本

广东省政府采购 合 同 书

项目编号：

项目名称：

甲方：（以下简称“甲方”）

法定代表人（负责人）：

地址：

联系人：

联系电话：

乙方：（以下简称“乙方”）

法定代表人（负责人）：

地址：

联系人：

联系电话：

依照《中华人民共和国民法典》，甲、乙双方本着平等、自愿、公平和诚实信用的原则，就云浮市自然资源局“智慧自然资源平台”建设设备采购项目相关产品购销事宜签订本合同。

第一条 合同标的（下称：货物）及合同总价

1、合同标的：

序号	产品名称	数量
1	全景球联动摄像机	1
2	联动相机壁装支架	1

3	智能型双光警戒筒型网络摄像机	1
4	DC12V/24W电源适配器(圆头, 国内版)	1
5	通用型抱杆支架	1
6	声光警戒摄像机	1
7	智能边缘计算服务器	1
8	4G移动球机	1
9	筒型网络摄像机	1
10	DC12V/24W电源适配器(圆头, 国内版)	1
11	二维可调安装支架	1
12	通用型抱杆支架	1
13	网络视频录像机	1
14	6T监控级硬盘	1
15	视频安全准入网关	1
16	可视化报警管理服务器	1

17	业务软件门户一体机	1
18	AR实景指挥一体机（核心设备）	1
19	地图数据服务器	1
20	其他	1

2、合同总价（含税）： 元（大写：）

注：详细产品明细清单见附件。

第二条 付款方式

1、在设备到货并安装调试完毕后，甲方应在收到乙方开具的有效等额发票后按财政部门规定的工作日内一次性向乙方支付合同总价 元（大写：）。

乙方收款信息：

户名：

开户行：

收款账号：

2、税率：13%。合同履行期间如出现国家税收政策调整，乙方按照调整后的税收政策向甲方提供合法有效发票，但该合同总价金额不变。

第三条 质量、技术标准和产品包装

质量、技术要求和运输途中包装以及保修、维修期限

和标准都按产品生产厂家所提供或认可的标准，以产品说明书为准。

第四条 交货与签收

1、交货时间：本合同生效后，乙方将按上述第一条约定产品进行备货，待备货完毕，乙方向甲方发出货齐通知，并在2个工作日内联系甲方办理发货事宜，乙方将委托原厂商直接将货物发往甲方指定的收货地点，甲方需对原厂商随货物发送的《货物明细签收单》中载明的收货地址、收货人、项目名称、货物明细等信息和到货货物进行核对，验收后，对《货物明细签收单》进行签收，该《货物明细签收单》即作为甲方的收货凭证。

2、甲方指定的收货地点、收货人：

（1）收货地址： ；

（2）收货人姓名：_____。

甲方如需变更以上收货信息的，应在乙方发货前3个工作日书面通知乙方，否则乙方有权按照本合同中约定的收货信息交货，乙方在收到甲方书面的收货信息变更通知次日起重新计算交货时间。

第五条 验收及异议

1、货物签收后，甲方应立即对货物的数量、规格/型号、包装和外观等进行验收，如有异议，应于签收后三个工作日内书面向乙方提出，否则视为验收合格。分批交付的货物，

每一批货物的验收期限按照该批货物的签收日期独立计算。

2、对甲方异议的货物，乙方应送原厂商或有关技术部门检测，认定异议属实的，乙方应立即向原厂商或上级供应商提出更换或修理，直至验收合格。

3、甲方对验收不合格的货物提出异议的，不影响双方其他合同义务的履行。

4、非经双方订立书面协议，乙方不接受任何原因及形式的退货。

第六条 售后、保修及相关服务

1、乙方向甲方销售的硬件产品保修期为3年，并向甲方提供设备安装、调试服务，具体保修期以设备安装调试完毕之日起计算。

2、乙方向甲方销售的硬件产品基本保修服务内容按原厂商正式公开的标准提供执行。

第七条 产品所有权和风险

1、产品所有权：甲方未全额付清货款前，本合同项下的货物所有权归乙方所有，甲方应妥善保管。如甲方未能在合同约定的付款期限内履行付款义务，乙方有权将货物收回，并要求甲方按照本合同约定承担违约责任。

2、货物风险转移：货物毁损、丢失等风险自甲方签收后转移到甲方。

3、运输方式及运费承担：由乙方选择合适的运输方式

将产品运抵甲方指定的收货地点，并承担相应的运费（仅限汽运）。如甲方对运输方式有特殊要求的，因此产生的运费由甲方承担。

第八条 甲乙双方的责任和义务

1、甲方的责任和义务:甲方负责组织人员对货物进行签收，并按合同规定的时间、金额向乙方支付相应的款项。

2、乙方的责任和义务:乙方应按合同规定的时间提供合同项下的货物,并将所有货物运至甲方指定的收货地点。

第九条 违约责任

1、甲方逾期付款的，逾期【30】日内的，按照应付款额的万分之【四】/日向乙方支付资金利息，自逾期第【31】日起，按照应付款额的万分之【七】/日向乙方支付违约金。

2、乙方逾期交货的，逾期【30】日内的，按照应付款额的万分之【四】/日向甲方支付资金利息，自逾期第【31】日起，按照应付款额的万分之【七】/日向甲方支付违约金，逾期交货超过15日的，甲方有权单方面通知乙方解除合同并要求乙方按合同总价的20%另向甲方支付赔偿金。

3、甲方逾期收货或无正当理由拒收货物的，每逾期一天甲方应向乙方支付合同总价万分之【七】的违约金并承担乙方发生的仓储费、运输费、差旅费、其它因拖延发生的所有费用。逾期收货或不正当拒收货物超过【15】日的，乙方有权单方面通知甲方解除合同并要求甲方按合同总价的

【20】%另向乙方支付赔偿金。

4、任何一方偿付的违约金不足以弥补对方损失的，还应向对方支付损失尚未弥补的部分的赔偿金。

第十条 通知

甲乙双方确认，针对本合同履行或有关本合同内容来往的信函（须加盖公章）、传真、电子文书等仅使用本合同首页列明的各方指定联系方式进行。因此，一方向另一方的通讯地址、指定邮箱、传真发送的文件资料，一旦送达均视为已向对方完成了告知义务，当面送达的，交付之时即视为送达；以邮寄方式送达的，挂号寄出或者投邮后第3日视为送达；以电子邮箱、传真、电子文书方式发送文件的，则以发送成功视为有效送达。如任何一方联系方式发生变化应当在变化后立即书面（加盖公章）告知对方，否则对方送达告知的效力不受联系方式变化的影响，即另一方在收到变更联系方式的通知前，按本合同首页列明的等方式送达文件视为有效送达。

第十一条 不可抗力

1、不可抗力是指不能预见、不能避免并不能克服的客观情况，包括：战争、火灾、暴雨雪、洪水、台风、地震、政策变化或其它人力不可抗拒之事件。不可抗力因素可能出现在货物制造、运输、仓储或交付过程中，出现上述不可抗力后，乙方立即通知甲方。

2、因不可抗力或较大面积传播的突发性传染性疾病造成逾期交货的，乙方不承担任何责任。

3、双方的任何一方由于不可抗力的原因不能履行合同时，应及时通知对方，并应在上述事件消除后 15 日内提供有关主管部门的证明。

第十二条 合同解除及终止

乙方在甲方存在以下违约情况的，有权提出解除合同或终止合同。

1、甲方未能在合同规定期限或乙方同意延长期限内交付全部或部分货款。

2、甲方未能履行合同规定的其他义务，致使合同目的无法实现。

3、在发生上述情况后，甲方收到乙方的违约通知后 3 天内未能纠正其过失。

因以上原因解除或终止合同，乙方无需承担任何法律责任。

第十一条 其它

1、本合同适用法律为中华人民共和国法律、法规。甲乙双方均不得擅自无故变更、中止或者终止本合同，在本合同履行过程中发生争议的，由双方协商解决；协商不成时，双方可向人民法院提起诉讼，由乙方所在地法院作为管辖法院。

2、有关本合同条款的修改、补充和变更，均应以书面形式进行，经双方盖章后生效。双方通过本合同首页约定的联系方式针对本合同实施来往的信函、电子文书以及传真等视为与原合同有同等效力。

3、本合同自双方盖章后生效。

4、本合同一式【肆】份，甲乙双方各执【贰】份，具有同等法律效力。本合同附件（若有）是合同不可分割的一部分，与本合同具有同等法律效力。

附件：产品明细清单

（以下无正文）

（此页无正文，为合同签署页）

甲方：

法定代表人或授权代表(签字)：

签订日期：

乙方：

法定代表人或授权代表(签字)：

签订日期：

签订地址：

第六章 响应文件格式与要求

供应商应提交证明其有资格参加磋商和成交后有能力履行合同的相关文件，并作为其响应文件的一部分，所有文件必须真实可靠、不得伪造，否则将按相关规定予以处罚。

1.法人或者其他组织的营业执照等证明文件，自然人的身份证明：

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

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

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

3.具有履行合同所必须的设备和专业技术能力的声明。

4.供应商参加政府采购前三年内在经营活动中没有重大违法记录声明函。

5.信用记录查询

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

（2）查询截止时点：提交响应文件截止日当天；

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

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

6.按照磋商文件要求，供应商应当提交的资格、资信证明文件。

响应文件封面

(项目名称)

响应文件封面

(正本/副本)

采购项目编号: *****

所响应采购包: 第包

(供应商名称)

年月日

响应文件目录

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

格式一：

响应承诺函

致：云浮市公共资源交易中心

你方组织的云浮市自然资源局“智慧自然资源平台”建设设备采购项目的竞争性磋商[采购项目编号为：*********]，我方愿参与响应。

我方确认收到贵方提供的云浮市自然资源局“智慧自然资源平台”建设设备采购项目的磋商文件的全部内容。

我方在参与响应前已详细研究了磋商文件的所有内容，包括澄清、修改文件（如果有）和所有已提供的参考资料以及有关附件，我方完全明白并认为此磋商文件没有倾向性，也不存在排斥潜在供应商的内容，我方同意磋商文件的相关条款，放弃对磋商文件提出误解和质疑的一切权力。

(供应商名称)作为供应商正式授权(授权代表全名,职务)代表我方全权处理有关本响应的一切事宜。

我方已完全明白磋商文件的所有条款要求，并申明如下：

（一）按磋商文件提供的全部货物（工程、服务）与相关服务的磋商总价详见《首轮报价表》。

（二）本响应文件的有效期为从提交投标（响应）文件的截止之日起 90 日历天。如成交，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响应截止日有效，如有在响应有效期内失效的，我方承诺在成交后补齐一切手续，保证所有资格证明文件能在签订采购合同时直至采购合同终止日有效。

（三）我方明白并同意，在规定的开启日之后，响应有效期之内撤回响应或成交后不按规定与采购人签订合同或不提交履约保证金，则贵方将不予退还响应保证金。

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

（五）我方理解贵方不一定接受最低磋商价或任何贵方可能收到的响应。

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

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

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

（九）我方接受采购人委托向贵方支付代理服务费，项目总报价已包含代理服务费，如果被确定为成交供应商，承诺向贵方足额支付。

（十）我方与其他供应商不存在单位负责人为同一人或者存在直接控股、管理关系。

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

(十二) 我方未被列入法院失信被执行人名单中。

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

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

(2) 我方符合法律、行政法规规定的其他条件。

以上内容如有虚假或与事实不符的，磋商小组可将我方做无效响应处理，我方愿意承担相应的法律责任。

(十四) 我方对在本函及响应文件中所作的所有承诺承担法律责任。

(十五) 所有与本磋商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：_____

法定代表人或授权委托人（签字）：_____

加盖公章：_____

日期：_____

格式二：

首轮报价表

采购项目编号：

项目名称：

响应供应商名称：

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

供应商签章：_____

日期： 年 月 日

格式三：

分项报价表

（下列表样仅供参考）

采购项目编号：

项目名称：

响应供应商名称：

采购包：

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

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

供应商签章：_____

日期：年月日

格式四：

政策适用性说明

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

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

注：

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

2.“节能产品、环境标志产品”须填写认证证书编号，并在对应“节能产品”、“环境标志产品”栏中勾选，同时提供有效期内的证书复印件（加盖供应商公章）

日期:

经 营 范 围 :

日期:

被授权人（签字或盖章）：

职务： _____
日期： _____

格式七：

响应保证金

响应文件要求递交响应保证金的，供应商应在此提供保证金的凭证的复印件。

格式八：

提供具有独立承担民事责任的能力的证明材料

格式九：

资格性审查要求的其他资质证明文件

详见资格性条款要求

设备和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	设备名称和专业技术人员	数量及单位	备注
1			
2			
3			
...			

格式十：

（对于采购需求写明“提供承诺”的条款，供应商可参照以下格式提供承诺）

承诺函

致：云浮市自然资源局

对于_____项目（项目编号：_____），我方郑重承诺如下：

如中标/成交，我方承诺严格落实采购文件以下条款：(建议逐条复制采购文件相关条款原文)

(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。

供应商名称（盖章）：_____

日期：年月日

格式十一：

（以下格式文件由供应商根据需要选用）

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

中小企业声明函（货物）

46 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〕10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（磋商文件中明确的所属行业）行业；制造商为（企业名称），从业人员_____人，营业收入为_____万元，资产总额为_____万元，属于（中型企业、小型企业、微型企业）；

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

.....

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

本企业对上述声明内容的真实性负责。如有虚假，将依法承担相应责任。

企业名称（盖章）：_____

日期：_____

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

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

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

中小企业声明函（工程、服务）

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

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

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

.....

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

本企业对上述声明内容的真实性负责。如有虚假，将依法承担相应责任。

企业名称（盖章）：_____

日期：_____

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

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

格式十二：

（以下格式文件由供应商根据需要选用）

监狱企业

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

格式十三：

（以下格式文件由供应商根据需要选用）

残疾人福利性单位声明函

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

本单位对上述声明的真实性负责。如有虚假，将依法承担相应责任。

单位名称（盖章）：_____

日期：_____

注：本函未填写或未勾选视作未做声明。

格式十四：

（以下格式文件由供应商根据需要选用）

联合体共同响应协议书

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，以一个供应商的身份共同参加（采购项目名称）（采购项目编号）的响应活动。经各方充分协商一致，就项目的响应和合同实施阶段的有关事务协商一致订立协议如下：

一、联合体各方关系

（甲公司全称）、（乙公司全称）、（.....公司全称）共同组成一个联合体，以一个供应商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，若成交，联合体各方共同与签订政府采购合同。

二、联合体内部有关事项约定如下：

1.（甲公司全称）作为联合体的牵头单位，代表联合体双方负责响应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，递交响应文件，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.如果本联合体成交，（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.如成交，联合体各方共同与（采购人）签订合同书，并就成交项目向采购人负责有连

带的和各自的法律责任；

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

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

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

五、本协议在自签署之日起生效，有效期内有效，如获成交资格，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，随响应文件装订____份，送采购人____份，联合体成员各一份；副本一式____份，联合体成员各执____份。

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

注：1. 联合响应时需签本协议，联合体各方成员应在本协议上共同盖章确认。

2. 本协议内容不得擅自修改。此协议将作为签订合同的附件之一。

格式十五：

（以下格式文件由供应商根据需要选用）

响应供应商业绩情况表

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

根据上述业绩情况，按磋商文件要求附销售或服务合同复印件。

格式十六：

《技术和服务要求响应表》

序号	标的名称	参数性质	磋商文件规定的技术和服务要求	响应文件响应的具体内容	型号	是否偏离	证明文件所在位置	备注

1								
2								
3								
4								
5								
6								
.....								

说明：

1.“磋商文件规定的技术和服务要求”项下填写的内容应与磋商文件中采购需求的

“技术要求”的内容保持一致。供应商应当如实填写上表“响应文件响应的具体内容”处内容，对磋商文件提出的要求和条件作出明确响应，并列明具体响应数值或内容，只注明符合、满足等无具体内容表述的，将视为未实质性满足磋商文件要求。供应商需要说明的内容若需特殊表达，应先在表中进行相应说明，再另页应答，否则**响应无效**。

2.参数性质栏标注“★”、“▲”号条款标志，打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。打“▲”号条款为重要技术参数（如有），若有部分“▲”条款未响应或不满足，将根据评审要求影响其得分，但不作为无效响应条款。

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

4.“备注”处可填写偏离情况的说明。

格式十七：

《商务条件响应表》

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

说明：

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

2.供应商应当如实填写上表“响应文件响应的具体内容”处内容，对磋商文件规定的商务条件作出明确响应，并列明具体响应数值或内容，只注明符合、满足等无具体内容表述的，将视为未实质性满足磋商文件要求。供应商需要说明的内容若需特殊表达，应先在表中进

行相应说明，再另页应答，否则**响应无效**。

3.参数性质栏标注“★”、“▲”号条款标志，打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。打“▲”号条款为重要技术参数（如有），若有部分“▲”条款未响应或不满足，将根据评审要求影响其得分，但不作为无效响应条款。

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

5.“备注”处可填写偏离情况的说明。

格式十八：

（以下格式文件由供应商根据需要选用）

履约进度计划表

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

格式十九：

（以下格式文件由供应商根据需要选用）

各类证明材料

- 1.磋商文件要求提供的其他资料。
- 2.供应商认为需提供其他资料。

格式二十：

（以下格式文件由供应商根据需要选用）

需要采购人提供的附加条件

序号	供应商需要采购人提供的附加条件
1	

2	
3	

注：供应商完成本项目需要采购人配合或提供的条件必须在上表列出，否则将视为供应商同意按现有条件完成本项目。如上表所列附加条件含有采购人不能接受的，将被视为响应无效。

格式二十一：

（以下格式文件由供应商根据需要选用）

询问函、质疑函、投诉书格式

说明：本部分格式为供应商提交询问函、质疑函、投诉函时使用，不属于响应文件格式的组成部分。

询问函

云浮市公共资源交易中心

我单位已登记并准备参与云浮市自然资源局“智慧自然资源平台”建设设备采购项目（采购项目编号：*****）的响应活动，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：

日期：_____

质疑函

一、质疑供应商基本信息

质疑供应商：_____

地址：_____ 邮编：_____

联系：_____ 联系电话：_____

授权代表：_____

联系电话：_____

地址：_____ 邮编：_____

二、质疑项目基本情况

质疑项目的名称：_____

质疑项目的编号：_____包号：_____

采购人名称：_____

磋商文件获取日期：_____

三、质疑事项具体内容

质疑事项 1：_____

事实依据：_____

法律依据：_____

质疑事项 2

.....

四、与质疑事项相关的质疑请求

请求：

签字(签章)：_____公章：_____

日期：_____

质疑函制作说明：

1. 供应商提出质疑时，应提交质疑函和必要的证明材料。
2. 质疑供应商若委托代理人进行质疑的，质疑函应按要求列明“授权代表”的有关内容，并在附件中提交由质疑供应商签署的授权委托书。授权委托书应载明代理人的姓名或者名称、代理事项、具体权限、期限和相关事项。
3. 质疑供应商若对项目的某一采购包进行质疑，质疑函中应列明具体分包号。
4. 质疑函的质疑事项应具体、明确，并有必要的事实依据和法律依据。
5. 质疑函的质疑请求应与质疑事项相关。
6. 质疑供应商为自然人的，质疑函应由本人签字；质疑供应商为法人或者其他组织的，质疑函应由法定代表人、主要负责人，或者其授权代表签字或者盖章，并加盖公章。

投诉书

一、投诉相关主体基本情况

投诉人：_____

地址：_____邮编：_____

法定代表人/主要负责人：_____

联系电话：_____

授权代表：_____联系电话：_____

地址：_____邮编：_____

被投诉人 1：_____

地址：_____邮编：_____

联系人：_____联系电话：_____

被投诉人 2：_____

.....

相关供应商：

地址：_____邮编：_____

联系人：_____联系电话：_____

二、投诉项目基本情况

采购项目名称：_____

采购项目编号: _____ 包号: _____

采购人名称: _____

代理机构名称: _____

磋商文件公告:是/否公告期限:

采购结果公告:是/否公告期限:

三、质疑基本情况

投诉人于 ____ 年 ____ 月 ____ 日,向 _____ 提出质疑, 质疑事项为:

采购人/代理机构于 ____ 年 ____ 月 ____ 日,就质疑事项作出了答复/没有在法定期限内作出答复。

四、投诉事项具体内容

投诉事项 1: _____

事实依据: _____

法律依据: _____

投诉事项 2

.....

五、与投诉事项相关的投诉请求

请求: _____

签字(签章): _____ 公章 _____

日期: _____

投诉书制作说明:

1.投诉人提起投诉时,应当提交投诉书和必要的证明材料,并按照被投诉人和与投诉事项有关的供应商数量提供投诉书副本。

2.投诉人若委托代理人进行投诉的,投诉书应按要求列明“授权代表”的有关内容,并在附件中提交由投诉人签署的授权委托书。授权委托书应当载明代理人的姓名或者名称、代理事项、具体权限、期限和相关事项。

3.投诉人若对项目的某一分包进行投诉,投诉书应列明具体分包号。

4.投诉书应简要列明质疑事项,质疑函、质疑答复等作为附件材料提供。

5.投诉书的投诉事项应具体、明确,并有必要的事实依据和法律依据。

6.投诉书的投诉请求应与投诉事项相关。

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

格式二十二:

项目实施方案、质量保证及售后服务承诺等内容和格式自拟

1、竞争性磋商响应文件封面格式如下（供参考）：

正本（或副本）

竞 争 性 磋 商 响 应 文 件

采购编号：_____

采购项目名称：_____

响应供应商名称：_____

日期：_____年_____月_____日

竞争性磋商响应文件包装袋封面格式（供参考，响应供应商可按此格式填写并贴于包装袋封面）：

竞争性磋商响应文件

正本（或副本）

响应供应商名称（公章）：_____

采购编号：_____

采购项目名称：_____

在 年 月 日 时（磋商文件中规定的开标日期和时间）之前不得启封