

【郴州】政府采购

公开招标文件货物类综合评分法 (电子标)

采购项目名称：郴州市苏仙区重金属水质自动预警监测体系建设项目

政府采购编号：苏财采计[2025] 0043 号

采购代理编号：CZHL-2025-009

采购人：郴州市苏仙区投融资服务中心

采购代理机构：郴州红菱工程项目管理有限公司

2025 年 5 月

目 录

第一节政府采购合同协议书（格式）	65
第二节 政府采购合同通用条款	67
第三节政府采购合同专用条款	75
第七章投标文件的组成	77
第一部分资格证明文件	78
一、开标一览表	79
授权委托书	81
三、供应商提供的资格证明文件	82
第二部分商务技术文件	89
四、投标函	90
日期：年月日五、分项报价	91
五、分项报价	92
附件 6-1 分项报价说明	92
附件 6-2 分项报价明细表	92
六、采购需求响应	93
附件 7-1 响应一览表	93
七、合同条款偏离表	94
八、采购需求（技术、商务）偏离表	95
九、享受政府采购政策优惠的证明资料	96
附件 10-1 中小企业声明函（货物）	96
附件 10-2 残疾人福利性单位声明函	98
附件 10-3 监狱企业证明资料	99
附件 10-4 强制采购或者优先采购产品的证明材料	100
附页 2 优先采购产品清单	101
十、投标货物符合招标文件规定的证明文件	102
十一、供应商认为需提供的其他资料	103

电子招投标相关规定

一、本项目采用电子招投标方式，招标文件的下载、上传、解密，开评标均通过互联网操作，电子招标文件免费提供。

招标文件在湖南省政府采购网(<http://czggzy.czs.gov.cn/>)和郴州市公共资源交易中心(<http://czggzy.czs.gov.cn/>)上发布。供应商应仔细阅读本招标文件第二章《投标须知》，并在“郴州市公共资源交易中心(<http://czggzy.czs.gov.cn/>) 办事指南 --招投标相关”)进行学习，操作手册下载地址：

<http://www.czggzy.net/TPBidder/pages/customframe4bid/Download/郴州市公共资源交易中心交易系统操作手册.zip>

二、供应商使用电子投标遇到问题时，请及时向软件公司咨询，联系方式：客服电话4009980000。

三、湖南省政府采购网和郴州市公共资源交易中心网上办事系统均需使用数字证书登陆进行操作。

四、本项目采用“不见面开标”模式，是指将传统的开标场所移到互联网，采购人在不见面开标大厅组织线上开标，供应商通过互联网远程参加开标，并共同完成交易文件解密、唱标、异议和答复、开标确认、交流互动等开标活动。

五、网上开标系统登录地址为 <http://www.czggzy.net/Bid0opening>，郴州市公共资源交易中心网上办事系统的“开标签到解密”模块(<http://www.czggzy.net/Bid0opening>)。

六、供应商应在投标截止时间之前使用数字证书(CA)，自备具有上网卡和音视频功能的电脑自行登录网上不见面开标大厅(郴州市公共资源交易中心网上办事系统的“开标签到解密”模块(<http://www.czggzy.net/Bid0opening>))，在线等待开标，并在开标期间保

持通讯畅通。开标期间，供应商在开标大厅与采购人进行相关操作、音视频及文字交互，各电脑终端上的所有操作、音视频及文字交互均被视为各交易主体的行为。未按时加入开标会议区并完成 CA 或账号密码登录操作的或未能在开标会议区内全程参与交互的，视为放弃交互和放弃对开评标全过程提出疑问的权利，供应商将无法看到解密指令、开标、唱标等实时情况，供应商自行承担由此导致的一切后果。

七、开评标全过程中，供应商参与远程交互的授权委托人或法人代表应始终为同一个人，中途不得更换，在废标、澄清、提疑、传送文件等特殊情况下需要交互时，供应商一端参与交互的人员将均被视为是供应商的授权委托人或法人代表，供应商不得以不承认交互人员的资格或身份等为借口抵赖推脱，供应商自行承担随意更换人员所导致的一切后果。

第一章投标邀请（公开招标）

郴州市苏仙区投融资服务中心的郴州市苏仙区重金属水质自动预警监测体系建设项目进行公开招标采购，现邀请合格供应商参加投标。

一、采购项目名称、编号

1、采购项目名称：郴州市苏仙区重金属水质自动预警监测体系建设项目

2、政府采购编号：苏财采计[2025]0043 号

3、采购代理编号：CZHL-2025-009

4、采购项目预算：8190000.00 元

☐支持预付款，预付比例： /

5、本项目对应的中小企业划分标准所属行业：其他未列明行业

6、评标方法：☒综合评分法 ☐最低评标价法

7、合同定价方式：☒固定总价 ☐固定单价 ☐成本补偿 ☐绩效激励

8、合同履行期限：双方合同中约定。

9、根据《关于进一步优化政府采购领域营商环境的通知》郴财采资〔2024〕6号文件精神，本项目取消投标保证金及履约保证金。

二、采购人的采购需求

包号	标的名称	采购项目简要说明 (简要技术要求)	数量 (套)	采购项目预算 (人民币)	采购项目最高 限价综合单价 (人民币)	节能 产品	进口 产品
1	郴州市苏仙区重金属水质自动预警监测体系建设项目	苏仙区6套重金属水质自动监测设备，安装及运维	6	8190000.00 元	8190000.00 元	/	无

说明：

1. 节能产品实行强制采购的，需提供国家认证机构出具的、处于有效期内的节能产品证书。

2. 同意购买进口产品的，不限制满足采购需求的国内产品参与投标。

三、采购项目需落实的政府采购政策：

☐强制采购：政府采购实行强制采购的节能产品。

☒ 优先采购：政府采购鼓励采购节能环保产品。

☒ 价格评审优惠：政府采购促进小微企业发展（包括政府采购支持监狱企业发展、政府采购促进残疾人就业）。

四、供应商的资格要求

1、供应商的基本资格条件：供应商必须是在中华人民共和国境内注册登记的法人、其他组织或者自然人，且应当符合《政府采购法》第二十二条的规定，即：

- （1）具有独立承担民事责任的能力；
- （2）具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度；
- （3）具有履行合同所必需的设备和专业技术能力；
- （4）有依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录；
- （5）参加政府采购活动前三年内，在经营活动中没有重大违法记录；
- （6）法律、行政法规规定的其他条件。

2、采购项目的特定资格条件：无

3、被“信用中国”“信用湖南”“信用郴州”网站列入失信被执行人和重大税收违法案件当事人名单的、被“中国政府采购网”“湖南省政府采购网”网站列入政府采购严重违法失信行为记录名单（处罚期限尚未届满的），不得参与本项目的政府采购活动。

4、落实政府采购政策需满足的资格要求：

- （1）“专门面向”：中小企业 “小微企业” “监狱企业” “福利性单位”。
- （2）“强制分包”：大型企业应将采购份额的%分包给中小企业。

5、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，不得参加同一合同项下的政府采购活动。

6、为本采购项目提供整体设计、规范编制或者项目管理、监理、检测等服务的，不得再参加此项目的其他招标采购活动。

7、联合体投标。本次招标 不接受 联合体投标。

五、获取电子招标文件的时间、期限、方式

1. 凡符合投标资格要求并有意参加投标者，可在公告发布之日起至提交投标文

件截止之日通过郴州市公共资源交易中心(<http://czggzy.czs.gov.cn/>)免费获取电子招标文件。

2、公开招标文件及修改、澄清文件获取方式:供应商应在本项目获取招标文件截止时间前登录郴州市公共资源交易中心(<http://czggzy.czs.gov.cn/>)中进入“政府采购交易系统进行“用户登录”“我要投标”“下载文件”操作,逾期将不能获取文件。修改、澄清后的招标文件请供应商自行在以上网站下载或查阅,恕不另行通知,如有遗漏供应商自行承担全部责任。

3、通过网络下载,其招标文件与备案的书面招标文件具有同等法律效力。供应商应及时关注网上相关招标信息,如有遗漏(包括但不限于文件未下载或下载不完整)采购人概不负责,所造成的投标失败或损失由供应商自行负责。

六、投标截止时间、开标时间、开标地点

1、提交投标文件的截止时间:详见招标公告

2、开标时间:详见招标公告

3、开标地点: 郴州市市民服务中心4楼市公共资源交易中心第3开标室

4、电子标项目实行网上投标及解密,具体操作为供应商在“郴州市公共资源交易中心”登录“政府采购交易系统”(<http://www.czggzy.net/TPBidder>),上传电子投标文件,登录“不见面开标大厅”(<http://www.czggzy.net/BidOpening>)在规定时间内自行远程解密参加网上开标活动。建议供应商上传电子投标文件容量为200MB以内。

5、电子投标文件解密时限:30分钟

七、招标文件公告期限:

1、招标文件公告期限: 2025年5月21日9时00分至2025年5月27日17时00分止(5个工作日)。

2、本招标公告在中国湖南政府采购网(<http://czggzy.czs.gov.cn/>)、郴州市公共资源交易中心(<http://czggzy.czs.gov.cn/>)发布。在其他媒体发布的招标公告,公告内容以本招标公告指定媒体发布的公告为准;公告期限自本招标公告指定媒体最先发布公告之日起算。

八、疑问及质疑：

1、供应商对政府采购活动事项如有疑问的，可以向采购人、采购代理机构提出询问。采购人、采购代理机构将在 3 个工作日内作出答复。

2、潜在供应商认为招标文件或招标公告使自己的合法权益受到损害的，可以在获取招标文件之日或招标公告期限届满之日（公告期限届满后获取采购文件的，以公告期限届满之日为准）起 7 个工作日内，按《湖南省财政厅关于印发〈政府采购质疑答复和投诉处理操作规程〉的通知》（湘财购〔2019〕20 号）规定，以书面形式向采购人、采购代理机构提出质疑。

九、对本次招标提出询问，请按以下方式联系

1、采购人信息

（1）名 称：郴州市苏仙区投融资服务中心

（2）地 址：郴州市苏园东路六号

（3）联系人：刘女士

（4）电 话：18273522222

2、采购代理机构信息

（1）名 称：郴州红菱工程项目管理有限公司

（2）地 址：郴州市苏园路老苏仙区委 3 楼

（3）联系人：邓女士

（4）电 话：13407353456

3、电子交易平台服务机构信息

（1）名 称：郴州市公共资源交易中心

（2）地 址：郴州市市民服务中心 4 楼市公共资源交易中心

（3）联系人：政府采购科

（4）电 话：0735-2299020

十、其它补充事宜

1、本公告选项：☒表示选择 ☐表示不选择

2、供应商参与政府采购活动，无需向采购人、代理机构、交易平台缴纳任何费

用。

3、招标代理服务费和专家评审费由采购人支付。代理服务费：20000 元。

4、请供应商在郴州市公共资源交易中心“下载中心”中及时下载安装最新版本“投标文件制作软件（湖南公共资源版）”、“湖南 CA 驱动”。参与投标的供应商需使用电子标书编制软件制作投标文件。操作手册下载地址：
<http://www.czggzy.net/TPBidder/pages/customframe4bid/DownLoad/郴州市公共资源交易中心交易系统操作手册.zip>

5、因电子招投标需要，供应商应及时办理 CA 数字证书（含电子签章）。移动 CA 数字证书（含电子签章）办理咨询电话：4009980000、0731-82817876，介质 CA 数字证书（含电子签章）办理地址：郴州市公共资源交易中心四楼大厅，咨询电话：4006682666、18175580110。

6、由对网上招投标操作不熟悉或自身电脑、个人网络等原因导致不能在投标截止时间之前完成投标文件上传的，相应责任由供应商自行承担。建议各供应商在工作时间段内上传投标文件，选择 IE11 浏览器进行文件解密，在操作系统过程中有疑问或困难请及时进行咨询。

7、如果开标时出现网络故障、技术故障等情形而影响招投标活动，采购人将**采取项目延期、延长投标文件解密时间**等相应措施，以保障招投标活动的公开、公平和公正，供应商不得对此持有异议。

8、交易平台技术支持联系方式联系电话：4009980000

第二章 投标须知

第一节 投标须知前附表

条款号	条款名称	编列内容规定
-----	------	--------

条款号	条款名称	编列内容规定
一、说明		
第 1.1 款	采购项目	郴州市苏仙区重金属水质自动预警监测体系建设项目
第 1.2 款	专门面向中小企业采购	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否
第 2.1 款	采购项目联系人姓名和电话	详见第一章【投标邀请】
第 2.2 款	采购人名称、地址、电话、联系人	详见第一章【投标邀请】
第 2.3 款	采购代理机构名称、地址、电话、联系人	详见第一章【投标邀请】
第 2.5 款	采购进口产品	<input type="checkbox"/> 接受 本项目已经财政部门审核同意购买进口产品 <input checked="" type="checkbox"/> 拒绝 本项目拒绝进口产品参加投标
第 3.1 款	供应商资格条件	详见第一章【投标邀请】
第 3.2 款	接受联合体形式投标	<input type="checkbox"/> 接受 <input checked="" type="checkbox"/> 不接受
第 5.1 款	招标文件提供期限	详见第一章【投标邀请】
第 5.2 款	组织现场考察或者召开答疑会	<input checked="" type="checkbox"/> 不组织 <input type="checkbox"/> 组织 时间： 地点： 联系人：_____ 联系方式：_____ 说明事项：_____
二、招标文件		
第 7.4 款	非实质性偏离的范围和幅度	招标文件第五章【技术要求】中条款偏离项数之和 \geq / 项将导致无效投标。
第 9.1 款	招标公告指定媒体	湖南省政府采购网 (http://czggzy.czs.gov.cn/) 和郴州市公共资源交易中心 (http://czggzy.czs.gov.cn/)
三、投标文件		
第 13.2 款	采购预算、最高限价	项目总预算： 人民币：捌佰壹拾玖元整（8190000.00.00 元）

条款号	条款名称	编列内容规定
		<p>本项目最高限价： 8190000.00 元</p> <p>(★投标报价不得超过最高限价，否则作无效投标处理)</p>
第 13.8 款	投标报价的其他要求	<p>1、投标报价不能超过项目预算、最高限价</p> <p>财政部 87 号令第六十条规定：评标委员会认为供应商的报价明显低于其他通过符合性审查供应商的报价，有可能影响产品质量或者不能诚信履约的，应当要求其在评标现场合理的时间内提供书面说明，必要时提交相关证明材料；如果供应商不能证明其报价合理性的，评标委员会应当将其作为无效投标处理。</p>
第 14.1 款	供应商应提供资格审查资料	<p>供应商的基本资格条件：</p> <p>1、供应商的基本资格条件：供应商必须是在中华人民共和国境内注册登记的法人、其他组织， 且应当符合《政府采购法》第二十二条第一款的规定：</p> <p>(1) 具有独立承担民事责任的能力；</p> <p>(2) 具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度；</p> <p>(3) 具有履行合同所必需的设备和专业技术能力；</p> <p>(4) 有依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录；</p> <p>(5) 参加政府采购活动前三年内，在经营活动中没有重大违法记录；</p> <p>(6) 法律、行政法规规定的其他条件。</p> <p>(7) 特定资格条件：无；</p> <p>即要求满足以下资格要求：</p> <p>(1) 法人或者其他组织的营业执照等主体资格证明文件，自然人的身份证明：供应商为营利法人的，应提交营业执照的复印件；供应商为依法允许经营的事业单位的，应提交事业单位法人证书复印件；供应商为非法人组织的，应提交依法登记证书复印件；供应商为个体工商户的，应提交个体工商户营业执照复印件；供应商为自然人的，应提交自然人的身份证明复印件。</p> <p>(2) 供应商提供法定代表人身份证明，或提供法定代表人授权委托书，授权委托书并附法定代表人和委托代理人的身份</p>

条款号	条款名称	编列内容规定
		<p>证明。</p> <p>(3) 具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度：</p> <p>(4) 有依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录：供应商提供依法缴纳税收和社会保障资金的承诺函。</p> <p>(5) 参加政府采购活动前三年内在经营活动中没有重大违法记录的书面声明 。</p> <p>(6) 具备履行合同所必需的设备和专业技术能力的书面承诺 。</p> <p>(7) 特定资格条件：无；</p> <p>(8) 供应商资格声明。</p> <p>(9) 信用信息查询的查询渠道：“信用中国”网站 (www.creditchina.gov.cn)、中国政府采购网 (www.ccgp.gov.cn)、“信用湖南”网站 (https://credit.fgw.hunan.gov.cn/)、湖南省政府采购网 (http://czggzy.czs.gov.cn/)和“信用郴州”网站 (xycz.czs.gov.cn)；</p> <p>(10) 湖南省政府采购供应商资格承诺函</p>
第 14.1(3) 项	特定资格条件应提供的资格审查资料	无
第 15.3 款	样品提供的规定	<p><input checked="" type="checkbox"/> 不要求提供</p> <p><input type="checkbox"/> 要求提供，提交的时间： 地点 。</p> <p>1、样品制作的标准和要求、是否需要随样品提交相关检测报告、样品的评审方法以及评审标准详见第三章及第四章。</p> <p>2、中标人提供的样品保管、封存规定：</p>
第 16.1 款	投标有效期	90 日（日历日），如投标有效期不足的，在评标时将视为无效投标。
第 17.1 款	分包	分包要求： <u>本项目不允许分包</u>
四、投标		
第 19.1 款	投标截止时间（开标时间）	详见第一章【投标邀请】

条款号	条款名称	编列内容规定
五、开标、资格审查和评标		
第 22.1 (4) 款	解密电子投标文件时限及方式	供应商使用加密投标文件的 CA 数字证书在投标截止时间起 30 分钟内完成投标文件的解密，投标文件在解密时限内未解密或解密失败，视为撤销其投标文件，开标继续进行。（如因交易平台出现系统故障，导致解密无法完成的，由采购人或采购代理机构酌情延长解密时间）
六、中标信息公布		
第 26.2 款	中标候选人并列的确定中标人的方式	完全满足采购文件实质性需求且综合得分最高的单位为第一中标候选人，得分相同的，按投标报价由低到高顺序排列；得分且投标报价相同的，按照技术指标评审得分最高的供应商为排名第一的中标候选人。
第 27.3 款	接收质疑函的联系部门、联系电话和通讯地址	<p>（1）名 称：郴州市苏仙区投融资服务中心</p> <p>（2）地 址：郴州市苏园东路六号五楼</p> <p>（3）联系人：刘女士</p> <p>（4）电 话：18273522222</p> <p>（1）名 称：郴州红菱工程项目管理有限公司</p> <p>（2）地 址：郴州市苏园路老苏仙区委 3 楼</p> <p>（3）联系人：邓女士</p> <p>（4）电 话：13407353456</p> <p>注：供应商在法定质疑期内针对同一采购程序环节的质疑须一次性提出。</p>
八、其他规定		
第 32.1 款	招标代理服务费	<input type="checkbox"/> 集中采购机构不收代理服务费。 <input checked="" type="checkbox"/> 招标代理服务费由采购人支付。
第 33.1 款	其他规定	<p>1、<u>供应商应在投标截止时间之前完成电子投标文件上传。若因供应商对网上招投标操作不熟悉或自身电脑，个人网络等原因导致不能在投标截止时间之前完成投标文件上传的，所造成的投标失败或损失由供应商自行承担，建议各供应商在工作时间段内上传投标文件，选择 IE11 浏览器进行文件解密，在操作系统过程中有疑问或困难请及时进行咨询。</u></p> <p>2. 供应商使用加密投标文件的 CA 数字证书在规定时间内完</p>

条款号	条款名称	编列内容规定
		<p>成投标文件解密。因供应商自身原因未在规定时间内完成解密或解密失败的，视为撤销投标文件，其责任由供应商自行承担，开标继续进行。若开标时出现网络故障、交易系统技术故障等情形，导致解密无法完成而影响采购活动开展，采购人有权采取非加密文件上传或将项目延期、延长投标文件解密时间等相应措施，以保障采购活动的公开公平和公正，供应商不得对此持有异议。</p>

第二节 投标须知

一、总则

1. 适用范围

1.1 本招标文件仅适用于本章第一节“投标须知前附表”（以下简称**【投标须知前附表】**）中所叙述的采购项目。

1.2 **【投标须知前附表】**规定采购项目专门面向中小企业采购的，如供应商为非中小企业，其投标无效。

2. 定义

2.1 采购项目联系人姓名和电话见**【投标须知前附表】**。

2.2 采购人名称、地址、电话、联系人见**【投标须知前附表】**。

2.3 采购代理机构名称、地址、电话、联系人见**【投标须知前附表】**。

2.4 供应商系指响应招标、参加投标竞争的法人、其他组织或自然人。

2.5 进口产品是指符合《政府采购进口产品管理办法》（财库〔2007〕119号）和《关于政府采购进口产品管理有关问题的通知》（财办库〔2008〕248号）文件规定的产品。除**【投标须知前附表】**另有规定外，采购项目**拒绝进口产品参加投标**。本款规定同意购买进口产品的，不限制满足招标文件要求的国内产品参与投标竞争。

2.6 电子招标投标：是指电子招标投标参与各方（采购人、采购代理机构、供应商、评审专家）按照相关法律法规的规定，应用网络信息技术，使用CA数字证书（含电子签章、签名）在电子招标投标交易平台（以下简称交易平台），进行的招标投标活动。

3. 供应商的资格要求

3.1 供应商应当符合**【投标须知前附表】**规定的供应商资格条件。

3.2 **【投标须知前附表】**规定接受联合体形式投标的，供应商除应符合本章第3.1款规定外，还应遵守以下规定：

（1）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。

（2）联合体各方应按招标文件提供的格式签订联合体协议书，明确联合体牵头人和各方的权利义务、合同工作量比例；

(3) 联合体各方签订联合体协议书后，不得再单独参加或者与其他供应商组成新的联合体参加同一合同项下的采购活动。

4. 投标费用

4.1 供应商应自行承担所有参与投标的相关费用，不论投标的结果如何，采购人、采购代理机构均无义务和责任承担这些费用。

5. 组织现场考察或者召开答疑会

5.1 采购人、采购代理机构可以在【**投标须知前附表**】规定的招标文件提供期限截止后，组织已获取招标文件的潜在供应商现场考察或者召开开标前答疑会。

5.2 获取招标文件的潜在供应商应按【**投标须知前附表**】规定参加现场考察或者答疑会；如不参加，其风险由其自行承担。

5.3 潜在供应商现场考察或者参加答疑会的费用由自己承担，现场考察期间所发生的人身伤害及财产损失由自己负责。

5.4 采购人、采购代理机构不对供应商据此而做出的推论、理解和结论负责。供应商一旦中标，不得以任何借口，提出额外补偿，或延长合同期限的要求。

二、招标文件

6. 招标文件的构成

6.1 招标文件共七章，各章内容如下：

第一章 投标邀请

第二章 投标须知

第三章 资格审查

第四章 评标方法及标准

第五章 采购需求

第六章 政府采购合同

第七章 投标文件的组成

6.2 采购人、采购代理机构在提交投标文件截止时间前对招标文件所作的澄清或者修改，构成招标文件的组成部分。

7. 偏离与实质性响应

7.1 供应商应当按照招标文件的要求编制投标文件。投标文件应当对招标文件提出的要求和条件作出明确响应。

7.2 偏离是指投标文件不响应或者不满足招标文件提出的要求和条件，分为实质性偏离和非实质性偏离。

7.3 除法律、法规和招标文件规定的其他投标无效情形外，招标文件中用“★”符号标明的条款为实质性要求和条件，对其中任何一条的偏离，为实质性偏离，**其投标无效**。

7.4 投标文件偏离招标文件的非实质性要求和条件，为非实质性偏离。非实质性偏离的范围和幅度应当符合【**投标须知前附表**】的规定，**否则投标无效**。

8. 询问

8.1 潜在供应商应仔细阅读和检查招标文件的全部内容。如有疑问，可以向采购人或者采购代理机构提出询问。

9. 招标文件的澄清或者修改

9.1 采购人、采购代理机构对已发出的招标文件进行必要澄清或者修改的，将在【**投标须知前附表**】规定的招标公告指定媒体上发布澄清或者修改公告。

9.2 澄清或者修改的内容可能影响投标文件编制的，采购人、采购代理机构将在提交投标文件截止时间 15 日前，以数据电文形式通知所有获取招标文件的潜在供应商；不足 15 日的，将相应延长提交投标文件的截止时间。

9.3 招标文件的提供期限届满后，获取招标文件的潜在供应商不足 3 家的，可以顺延提供期限，并在指定媒体上发布修改公告。

9.4 通过交易平台下载招标文件的，请获取招标文件的潜在供应商及时关注招标公告指定媒体发布的澄清或者修改公告。

三、投标文件

10. 投标语言

10.1 除专用术语外，供应商提交的投标文件及供应商与采购人、采购代理机构就有关投标的所有来往函电均使用中文。供应商可以提交其它语言的资料，但应附有中文注释，有差异时以中文为准。

11. 计量单位

11.1 所有计量均采用中华人民共和国法定计量单位。

12. 投标文件的组成

12.1 投标文件由如下内容组成：

第一部分 资格证明文件

- (1) 开标一览表
- (2) 法定代表人（单位负责人）身份证明或授权委托书
- (3) 供应商提供的资格证明文件

第二部分 商务和技术文件

- (4) 投标函
- (5) 分项报价
- (6) 采购需求响应
- (7) 合同条款偏离表
- (8) 采购需求偏离表
- (9) 享受政府采购政策优惠的证明资料
- (10) 投标货物符合招标文件规定的证明文件
- (11) 供应商认为需提供的其他资料

12.2 根据《政府采购法》第四十二条的规定，供应商无论中标与否，其投标文件不予退还。

13. 投标报价

13.1 供应商应以招标文件规定的供货及服务要求、责任范围和合同条件为基础，按第七章“投标文件的组成”的有关规定进行报价。供应商的报价应包括为完成本项目所要求的全部内容可能发生的全部费用和税费、规费、保险费（如果有）等，采购人将不再支付报价以外的任何费用。

13.2 供应商的投标报价不得超过采购预算，也不得超过最高限价(如果设定)，否则其**投标无效**。采购项目预算、最高限价见【**投标须知前附表**】。

13.3 供应商应在分项报价明细表中对每项内容给予详细分项报价。

13.4 供应商对采购项目内容只允许有一个投标报价，否则其**投标无效**。

13.5 采购人不接受供应商给予的赠品、回扣或者与采购无关的其他商品、服务。如有赠与行为，其**投标无效**。

13.6 投标文件中标明的价格在合同执行过程中是固定不变的，不得以任何理由予以变更。任何包含价格调整要求和条件的投标，其**投标无效**。

13.7 供应商在投标截止时间前修改“开标一览表”中的投标报价的，应同时修改投标文件“分项报价明细表”“享受政府采购政策优惠的证明资料”以及“联合体协议书”（如果影响）等相关内容。

13.8 投标报价的其他要求见【**投标须知前附表**】。

14. 供应商的资格证明文件

14.1 除【**投标须知前附表**】另有规定外，供应商应按下列规定提供资格证明文件。

（1）**法人或者其他组织的营业执照等主体资格证明文件，自然人的身份证明**：供应商为法人的，应提交营业执照或法人登记证书的复印件；供应商为非法人组织的，应提交依法登记证书复印件；供应商为个体工商户的，应提交个体工商户营业执照复印件；供应商为自然人的，应提交自然人的身份证明复印件。

（2）**供应商资格声明(格式)**

（3）**符合特定资格条件证明材料复印件或者情况说明原件**。具体要求见【**投标须知前附表**】。

14.2 供应商以联合体形式投标的，除应提交联合协议(格式)外，参加联合体的各方均应提交上款资格证明材料。

14.3 供应商的资格证明文件均应为有效文件并加盖供应商电子章，并按招标文件规定签署。

15. 投标货物及服务符合招标文件规定的证明文件

15.1 供应商应当提交其拟供的合同项下货物及其服务符合招标文件规定的证明文件, 该证明文件作为投标文件的一部分。

15.2 上述证明文件可以是文字资料、图表、数据、证书等资料，包括但不限于：

（1）货物主要技术指标和性能的详细说明。对有具体参数要求的指标，供应商应提供具体参数数值；

（2）货物的品牌型号、制造商及原产地等说明；

(3) 招标文件第五章“采购需求”要求的其它文件。

16. 投标有效期

16.1 投标有效期从提交投标文件的截止之日起算。投标文件中承诺的投标有效期应当不少于【**投标须知前附表**】中载明的投标有效期。投标有效期不满足要求的，其**投标无效**。

16.2 投标有效期内供应商撤销投标文件的，供应商应承担招标文件和法律规定的责任。

17. 分包

17.1 供应商拟在中标后将中标项目的非主体、非关键性工作分包的，应符合【**投标须知前附表**】规定的分包内容、分包金额和资质要求等限制性条件，并在投标文件中载明分包承担主体，且分包承担主体不得再次分包。

17.2 中标人应当就分包项目向采购人负责，分包承担主体就分包项目承担连带责任。

17.3 不符合招标文件中有关分包规定的，其**投标无效**。

18. 电子招标投标文件的制作和签署

18.1 供应商确认投标后，应当在郴州市公共资源交易政府采购电子化平台上认可的“投标文件制作工具软件下载”制作投标文件（含澄清、说明文件）并进行固化、加密；否则将可能影响电子投标文件的上传而导致投标无效。

18.2 供应商应按照电子招标文件格式及投标工具编制资格证明文件，不得将其编制上传到商务和技术文件中。否则，由于编制上传位置失误导致无法进行资格审查，由此所产生的后果和责任由供应商自行承担。

18.3 供应商应按照电子招标文件格式及投标工具编制商务、技术及综合评分表相关资料。必须按招标文件目录和节点对应位置上传或填写相应资料，否则，由于编制上传位置失误，系统将判断供应商未提交此项资料，由此造成的后果和责任由供应商自行承担。

18.4 供应商应注意压缩电子文件，上传的有关扫描件的尺寸和清晰度应该能够在电脑上被阅读、识别和判断。若供应商未按要求提供证明材料或提供的是部分证明材料或提供不清晰的扫描件复印件，无法阅读、识别和判断的，由此可能导致的不予计分、废标等后果由供应商自行承担。

18.5 供应商应在电子投标文件指定签章处采用郴州市公共资源交易中心交易平台认可的 CA 数字证书（含电子印章）进行签章。

18.6 电子招投标文件具有法律效力，若投标文件与招标文件要求不一致，其内容影响中标结果时，责任由供应商自行承担。

四、投标

19. 电子投标文件的加密和提交

19.1 供应商应按照招标文件和交易平台的要求编制数据电文形式的投标文件并通过数字证书进行加密后，在招标文件【投标须知前附表】规定的开标时间前将电子投标文件上传到交易平台的对应项目。未按要求加密或逾期上传提交的投标文件，交易平台将无法接受，采购代理机构不予受理。

19.2 采购代理机构不接受投标截止时间后递交的纸质、电子、传真等所有形式的投标文件。

19.3 建议供应商于开标前一个工作日完成投标文件的制作与上传，系统将显示“上传成功”。如遇系统提示“上传未成功”，供应商应及时重新提交文件或系统运维机构联系。由于供应商对电子投标操作不熟悉或自身电脑、网络等原因导致不能在投标截止时间之前上传提交投标文件的，由此造成的后果和责任由供应商自行承担。

20. 电子投标文件的修改和撤回

20.1 供应商在招标文件规定的投标截止时间前，可以撤回已上传的投标文件，也可以撤回并修改后再重新上传。

20.2 采购人、采购代理机构发布了修改、澄清文件的，供应商应按照修改、澄清后的招标文件要求重新编制投标文件并上传至交易平台。

21. 串通投标行为

21.1 有下列情形之一的，属于恶意串通，对供应商依照政府采购法第七十七条第一款的规定追究法律责任：

（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投标文件；

（2）供应商按照采购人或者采购代理机构的授意撤换、修改投标文件；

（3）供应商之间协商报价、技术方案等投标文件的实质性内容；

（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中标；

（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中标；

（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，为谋求特定供应商中标或者排斥其他供应商的其他串通行为。

21.2 有下列情形之一的，视为供应商串通投标，其**投标无效**：

- （1）不同供应商的投标文件由同一单位或者个人编制；
- （2）不同供应商委托同一单位或者个人办理投标事宜；
- （3）不同供应商的投标文件载明的项目管理成员或者联系人员为同一人；
- （4）不同供应商的投标文件异常一致或者投标报价呈规律性差异；
- （5）不同供应商的投标文件相互签章；

五、开标，资格审查和评标

22. 开标

22.1 开标时，出现下列情形之一的，采购代理机构不予受理：

- （1）经检查数字证书无效的电子投标文件；
- （2）电子投标文件未按照招标文件的要求进行加密的；
- （3）电子投标文件未按招标文件要求上传至交易平台的；
- （4）供应商未按照**【投标须知前附表】**规定的方式及时间解密电子投标文件的；
- （5）其它违反法律、法规的情形。

22.2 采购人或者采购代理机构应按招标文件规定的时间、地点在交易平台上组织公开开标，并邀请供应商参加。

22.3 供应商在开标时间前提前登录网上开标系统，通过网上开标系统参加开标会。

22.4 开标程序。采购代理机构在投标截止时间后，按下列程序进行开标：

（1）宣读。投标截止时间，采购代理机构登根据系统显示宣布报名的供应商数量和上传了投标文件的供应商数量。

（2）解密。采购代理机构在系统发出解密指令。供应商根据系统发出投标文件解密指令提示后在规定时间内使用加密投标文件的 CA 数字证书进行投标文件解密。解密时限见第二章第一节《投标须知前附表》，投标文件在解密时限内解密成功的为有效供应商，未解密或解密失败，视为撤销其投标文件，开标继续进行。当解密成功的供应商不足 3 家时，开标不再继续。

（3）唱标。以供应商《开标一览表》为准，由系统在线公布供应商名单、开标关键数据。电子交易系统在线即时生成《开标记录表》，所有解密成功的供应商可以在线即时查看、下载。

(4) 确认。供应商法定代表人或授权代表应在规定的时间内通过电子交易系统在《开标记录表》上进行确认。供应商未在规定的时间内进行确认的，视同认可开标结果。

22.5 供应商代表对开标过程和开标记录有疑义，以及认为采购人或者采购代理机构相关工作人员有《政府采购法实施条例》第九条第一款需要回避的情形的，应当场提出询问或者回避申请。

22.6 采购人或者采购代理机构对供应商代表当场提出的询问或者回避申请，按《政府采购法实施条例》有关规定及时处理。

22.7 开标时，出现下列情形之一的，视为供应商撤销其投标。

- (1) 供应商未按要求配置开标所需的软硬件设备，导致解密失败的；
- (2) 供应商电脑故障或无法上网，导致解密失败的；
- (3) 供应商电子 CA 证书发生故障、失效、错误等，导致解密失败的；
- (4) 解密时间超过规定时限的；
- (5) 其他由于供应商自身原因导致解密失效的情形。

23. 资格审查

23.1 开标结束后，采购人、采购代理机构依法按照第三章 8 “资格审查”规定组织资格审查。

23.2 资格审查结束后，采购人、采购代理机构应将资格审查结果告知评标委员会。资格审查不合格供应商不进入评标；经资格审查合格供应商少于 3 家的，不得评标。

24. 评标委员会

24.1 评标由依法组建的评标委员会负责，评标委员会由采购人代表和评审专家组成。

24.2 评标委员会成员有下列情形之一的，应当回避：

- (1) 参加采购活动前三年内，与供应商存在劳动关系，或者担任过供应商的董事、监事，或者是供应商的控股股东或实际控制人；
- (2) 与供应商的法定代表人或者负责人有夫妻、直系血亲、三代以内旁系血亲或者近姻亲关系；
- (3) 与供应商有其他可能影响政府采购活动公平、公正进行的关系。

24.3 评标委员会负责具体评标事务，并独立履行下列职责：

- (1) 审查、评价投标文件是否符合招标文件的商务、技术等实质性要求；

-
- (2) 要求供应商对投标文件有关事项作出澄清或者说明；
 - (3) 对投标文件进行比较和评价；
 - (4) 确定中标候选人名单，以及根据采购人委托直接确定中标人。

25. 评标

25.1 评标委员会按照第四章“评标方法及标准”规定的评标方法、评审因素、标准和程序以及有关法律、法规及规章对投标文件进行评审。

六、中标信息公布

26. 中标通知书与中标信息公布

26.1 采购代理机构应当在评标结束后 2 个工作日内将评标报告送采购人。

26.2 采购人应当自收到评标报告之日起 5 个工作日内，在评标报告确定的中标候选人名单中按顺序确定中标人。中标候选人并列的，按照【**投标须知前附表**】规定的方式确定中标人；招标文件未规定的，采取随机抽取的方式确定。

26.3 采购人、采购代理机构应当自采购人确定中标供应商之日起 2 个工作日内，发出中标通知书，并在招标公告指定媒体上公告中标结果，招标文件随中标结果同时公告，中标结果公告期限为 1 个工作日。

27. 供应商询问及质疑

27.1 供应商对政府采购活动事项有疑问的，可以向采购人、采购代理机构提出询问。采购人或采购代理机构将在 3 个工作日内作出答复。

27.2 供应商认为招标文件、采购过程和中标结果使自己的权益受到损害的，可以在知道或者应知其权益受到损害之日起 7 个工作日内，按照《湖南省财政厅关于印发〈政府采购质疑答复和投诉处理操作规程〉的通知》（湘财购〔2019〕20 号）规定，以纸质书面形式向采购人、采购代理机构提出质疑。

27.3 供应商提出质疑的，应按照《湖南省财政厅关于印发〈政府采购质疑答复和投诉处理操作规程〉的通知》规定制作、签署、送达。采购人、采购代理机构接收质疑函的联系部门、联系电话和通讯地址见【**申请人须知前附表**】。

27.4 采购人、采购代理机构按照《湖南省财政厅关于印发〈政府采购质疑答复和投诉处理操作规程〉的通知》规定进行质疑答复。

27.5 供应商对采购人、采购代理机构的答复不满意，或采购人或采购代理机构未在规定的期限作出答复的，可在答复期满后 15 个工作日内，按照《湖南省财政厅关于印发〈政府采购质疑答复和投诉处理操作规程〉的通知》规定向采购人同级财政部门提出投诉。

七、合同签订

28. 签订合同

28.1 采购人应自中标通知书发出之日起 30 日内，按中标通知书指定的时间、地点与中标人签订政府采购合同。所签订的合同不得对招标文件确定的事项和中标人投标文件作实质性修改。

28.2 招标文件、中标人的投标文件均为签订合同的依据。

28.3 联合体中标的，联合体各方应当共同与采购人签订合同，就中标项目向采购人承担连带责任。

28.4 中标合同将在招标公告指定媒体上公告，但合同中涉及国家秘密、商业秘密的内容除外。

28.5 中标人应当按照合同约定依法履行合同义务。政府采购合同的履行、违约责任和解决争议的方法等适用《中华人民共和国合同法》。

29. 政府采购合同履行中数量的变更

29.1 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服务的，在不改变合同其他条款的前提下，可以与中标人协商签订补充合同，但所有补充合同的采购金额不得超过原合同采购金额的百分之十。

八、政府采购政策

30. 政府采购政策

30.1 优先采购：

（1）纳入财政部会同国务院有关部门发布的节能产品、环境标志产品政府采购品目清单，实施政府优先采购的，评审时按招标文件第四章第一节有关规定给予一定比例的价格折扣或者加分；

30.2 强制采购：

（1）纳入财政部会同国务院有关部门发布的节能产品政府采购品目清单，实施政府强制采购的（品目清单标注★符号产品），供应商投标产品应当取得国家确定的认证机构出具的、处于有效期之内的节能产品认证证书，否则其**投标无效**。

30.3 价格评审优惠：

（1）供应商为小型、微型企业，且提供本企业生产的货物或者提供其他小型、微型企业生产的货物，投标价格按招标文件第四章第一节有关规定给予一定比例的价格折扣，用扣除后的价格参与评审。本项所称货物不包括使用大型企业注册商标的货物；

（2）小型、微型企业参加联合体投标并在联合体协议中明确其在合同金额占联合体合同总金额 30%以上的，该联合体投标价格按招标文件第四章第一节有关规定给予一定比例的价格折扣，用扣除后的价格参与评审。联合体各方均为小型、微型企业的，联合体视同为小型、微型企业；

（3）监狱企业、残疾人福利性单位视同小型、微型企业，享受评审中价格扣除等促进中小企业发展的政府采购政策。

30.4 政府采购政策交叉与叠加

（1）投标产品取得两个及以上优先采购产品认证的，评审时只有其中一项产品能享受优先采购优惠（供应商自行选择，并在投标文件中并填报相关信息及数据）

（2）供应商同时符合小型、微型企业及监狱企业、残疾人福利性单位要求的，评审时只有一种类型享受价格评审优惠政策；

（3）小型和微型企业的价格评审优惠可以与同时属于“节能产品”、“环境标志产品”中的一项优先采购优惠累加计算。

30.5 小型、微型企业的供应商提供部分小型、微型企业制造的产品，以及部分投标产品属于优先采购的，评审时只对该部分产品的报价实行价格扣除及加分。供应商应按本章第 33.6 款规定提供相关证明资料（包括提供相关报价）。

30.6 供应商符合本章第 31.1 款、第 31.2 款、第 31.3 款规定的，应提供相关证明资料。

（1）节能产品、环境标志产品：提供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（复印件）。

（2）中小企业：按《关于印发〈政府采购促进中小企业发展暂行办法〉的通知》（财库〔2011〕181 号）规定，供应商提供《小型、微型企业声明函》（格式附后）。

（3）监狱企业：按《关于政府采购支持监狱企业发展有关问题的通知》（财库〔2014〕68 号）文件规定提供证明文件（复印件）。

（4）残疾人福利性单位：按《关于促进残疾人就业政府采购政策的通知》（财库〔2017〕141 号）文件规定提供《残疾人福利性单位声明函》（格式）。

30.7 供应商有融资、担保需求的，可登陆湖南省政府采购网查询相关银行、担保机构业务。

九、其他规定

31. 招标不足三家处理

31.1 公开招标数额标准以上的采购项目，投标截止后供应商不足 3 家或者通过资格审查或符合性审查的供应商不足 3 家的，除采购任务取消情形外，按照以下方式处理：

（1）招标文件存在不合理条款或者招标程序不符合规定的，采购人、采购代理机构改正后依法重新招标；

（2）招标文件没有不合理条款、招标程序符合规定，需要采用其他采购方式采购的，采购人应当依法报财政部门批准。

31.2 属前款第（2）项情形的，评标委员会应出具的招标文件没有不合理条款的论证意见。

32. 招标代理服务费

32.1 招标代理服务费由采购人支付。

33. 需要补充的其他内容

33.1 招标文件需要补充的其他内容见【**投标须知前附表**】。

34. 电子招投标的应急措施

34.1 电子开标、评标如出现下列情形，导致系统短时间内无法恢复正常运行，影响到招投标活动无法继续开展时，按交易中心应急预案措施执行：

- （1）系统服务器发生故障，无法访问或无法使用系统；
- （2）系统的软件或数据库出现错误，不能进行正常操作；
- （3）系统发现有安全漏洞，有潜在的泄密危险；
- （4）病毒发作或受到外来病毒的攻击；
- （5）网络故障，无法访问或无法使用系统；
- （6）电力中断等其他特殊情况。

34.2 出现上述情况之一时，经交易中心相关部门确认：采购人或采购代理机构可选择采取如下措施，供应商不得对此持有异议。

- （1）酌情延长投标文件解密时间，采取远程解密等，以保障招投标活动的继续实施；
- （2）项目作延期开标处理，待系统恢复后再进行开标活动；
- （3）对已在评标的项目，评标委员会酌情延期进行评审，待系统恢复后再进行评审工作。

第三章 资格审查

1. 资格审查主体

1.1 资格审查主体：采购人、采购代理机构负责资格审查。

2. 资格审查

2.1 资格审查依据法律法规和招标文件的规定，对投标文件中的资格证明文件、投标报价等进行审查，以确定投标供应商是否具备投标资格。

2.2 在资格审查时，供应商存在下列情况之一的，资格审查不合格，其投标无效：

- （1）不具备招标文件中规定的资格要求的，或提交的资格证明文件不符合招标文件要求的；
- （2）联合体投标未提交联合体协议书，或未提交联合体各方资格证明文件的；
- （3）投标文件的资格证明文件未按照招标文件要求进行电子签名、盖章的；
- （4）投标报价超过招标文件中规定的预算金额或者最高限价的；
- （5）法律、法规和招标文件规定的其他投标无效情形的。

2.3 信用记录。开标结束后资格审查时，采购人、采购代理机构将对供应商信用记录进行甄别。

（1）信用信息查询的查询渠道：信用中国（www.creditchina.gov.cn）、信用湖南（<https://credit.fgw.hunan.gov.cn/>）、信用郴州（<http://xycz.czs.gov.cn/>）、中国政府采购网（www.ccgp.gov.cn）、湖南省政府采购网（<http://http://czggzy.czs.gov.cn/>）。

（2）不良信用记录是指：供应商在“信用中国”、“信用湖南”、“信用郴州”网站被列入失信被执行人和重大税收违法案件当事人名单，或在“中国政府采购网”、“湖南省政府采购网”网站被列入政府采购严重违法失信行为记录名单。供应商有上述不良信用记录的，其投标无效，其中，列入政府采购严重违法失信行为记录名单的，按处罚结果执行。

（3）联合体形式投标的，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。

（4）信用信息查询记录和证据留存具体方式：采购人、采购代理机构经办人将查询网页截图、打印、签字，作为查询记录和证据，与其他采购文件一并保存。供应商不良信用记录以采购人、采购代理机构查询结果为准。

3. 资格审查结果

- 3.1 未通过资格审查的供应商，采购人、采购代理机构应当告知其未通过的原因。
- 3.2 资格审查结束后，采购人、采购代理机构应将资格审查结果告知评标委员会。

附表 1 资格审查表

资格审查表

项目名称： 采购代理编号：

序号	审查项目	审查标准
1	有独立承担民事责任的能力	法人或者其他组织的营业执照等主体资格证明文件，自然人的身份证明：供应商为营利法人的，应提交营业执照的复印件；供应商为依法允许经营的事业单位的，应提交事业单位法人证书复印件；供应商为非法人组织的，应提交依法登记证书复印件；供应商为个体工商户的，应提交个体工商户营业执照复印件；供应商为自然人的，应提交自然人的身份证明复印件。
2	具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度	提供供应商资格声明
3	具有履行合同所必需的设备和专业技术能力	提供供应商资格声明
4	有依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录	提供供应商资格声明及湖南省政府采购供应商资格承诺函
5	参加政府采购活动前三年内，在经营活动中没有重大违法记录；	提供供应商资格声明
6	法定代表人身份证明、授权委托书	法定代表人直接参与投标的，提供法定代表人身份证明原件扫描件（如非法定代表人直接参与投标的，提供法定代表人授权委托书原件扫描件）
7	信用查询	投标人提供“信用中国”网站（ www.creditchina.gov.cn ）、中国政府采购网站（ www.ccgp.gov.cn ）、“信用湖南”网站（ credit.hunan.gov.cn ）、湖南省政府采购网

		站（www.ccgp-hunan.gov.cn）和“信用郴州（xycz.czs.gov.cn）”网站截图并加盖公章。
8	投标报价	投标报价未超过采购项目预算和最高限价
9	资格证明文件的签署、盖章	投标文件的资格证明文件按照招标文件要求进行电子签名、盖章的
10	单位负责人为同一人或者存在直接控股、管理关系的不同投标人，不得参加同一合同项下的政府采购活动；	提供“投标人资格声明”，签署、盖章符合要求。
11	其他投标无效情形	投标人满足招标文件其他资格要求，无法律、法规和招标文件规定的其他投标无效情形
结论		

附表 2 资格审查结果一览表

资格审查结果一览表

项目名称：

采购代理编号：

序号	供应商名称	资格审查结果 (合格/不合格)	资格审查不合格原因

采购人（签字）：

采购代理机构（签字）：

日期：年月日

附表 3 资格审查合格供应商名单

资格审查合格供应商名单

项目名称： 采购代理编号：

序号	合格供应商名称

采购人（签字）：

采购代理机构（签字）：

日期： 年 月 日

第四章评标方法及标准

第一节评标方法及标准前附表

本项目启用的条款在“编列内容规定”栏内以“■”标注。

条款号	条款名称		编列内容规定
第 1.3 款	评标方法		综合评分法
第 3.4 款	非单一产品采购项目的核心产品		本项目为非单一产品采购项目，核心产品为：/ 不同供应商参加同一项目投标时，以上核心产品提供相同品牌产品且均通过资格审查、符合性审查的，在统计供应商数量时，作为一个供应商计算。
第 4.2 款	投标文件报价出现前后不一致的修正		按本章正文规定修正
第 5.2 项	相同品牌产品评审得分相同的规定		提供相同品牌产品且通过资格审查、符合性审查的不同供应商参加同一合同项下投标的，按一家供应商计算，评审后得分最高的同品牌供应商获得中标人推荐资格；评审得分相同的，由采购人或者采购人委托评标委员会按照招标文件规定的方式确定一个供应商获得中标人推荐资格，招标文件未规定的采取随机抽取方式确定，其他同品牌供应商不作为中标候选人。
第 5.3（1）项	价格 评审 优惠	政府采购支持 中小企业发展	1、小型和微型企业给予 10%-20%的价格扣除，用扣除后的价格参与评审。本项目具体扣除比例为 <u>10%</u> 。 2、给予联合体 <u>1</u> %的价格扣除。本文件所称联合体价格扣除是指联合协议中约定，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，可给予联合体价格扣除。 3、允许大中型企业向一家或多家小型、微型企业分包的给予 2%-3%的价格扣除，用扣除后的价格参与评审。本项目具体扣除比例为 <u>1</u> %。
		政府采购支持 残疾人福利性 单位发展	在政府采购活动中，残疾人福利性单位视同小型、微型企业，享受预留份额、评审中价格扣除等促进中小企业发展的政府采购政策。向残疾人福利性单位采购的金额，计入面向中小企业采购的统计数据。残疾人福利性单位属于小型、微型企业的，不重复享受政策。 评审中价格扣除参照政府采购支持中小企业发展中给予小型、微型企业扣除比例标准，本项目具体扣除比例为 <u>1</u> %。

		政府采购支持监狱企业发展	在政府采购活动中，监狱企业视同小型、微型企业，享受预留份额、评审中价格扣除等促进中小企业发展的政府采购政策。向监狱企业采购的金额，计入面向中小企业采购的统计数据。评审中价格扣除参照政府采购支持中小企业发展中给予小型、微型企业扣除比例标准，本项目具体扣除比例为/%。
		监狱企业、残疾人福利性单位同时属于小型、微型企业的，不重复享受价格评审优惠政策。	
第 5.3（2）项	优先采购	政府采购优先采购非标记★符号的节能产品	采购产品为《节能产品政府采购品目清单》（最新发布）内非标记★符号的节能产品：对于技术和价格分，应分别给予总分值 4%-8%的加分。本项目具体加分比例分别为：技术 <u>4</u> %，价格 <u>4</u> %。
		政府采购优先采购环境标志产品	采购产品为《环境标志产品政府采购品目清单》（最新发布）内的：对于技术和价格分，应分别给予总分值 4%-8%的加分。本项目具体加分比例分别为：技术 <u>4</u> %、价格 <u>4</u> %。
		1、同时属于“节能产品”、“环境标志产品”的，评审时只有其中一项产品能享受优先采购优惠（供应商自行选择，并在投标文件中并填报相关信息及数据）。 2、中小企业的价格评审优惠可以与同时属于“节能产品”、“环境标志产品”中的一项优先采购优惠累加计算。	
第 6.1 款	中标候选人并列的确定中标人的方式		得分相同的，按投标报价由低到高顺序排列。得分且投标报价相同的并列。投标文件满足招标文件全部实质性要求，且按照评审因素的量化指标评审得分最高的供应商为排名第一的中标候选人。

第二节评标方法及标准

1. 评标方法

1.1 综合评分法，指投标文件满足招标文件全部实质性要求，且按照评审因素的量化指标评审得分最高的供应商为中标候选人的评标方法。

1.2 本采购项目评标方法见本章第一节“评标规范前附表”（以下简称【评标方法及标准前附表】）。

2. 评标程序

2.1 评标程序分为投标文件符合性审查、澄清有关问题、比较和评价、推荐中标候选人。

3. 投标文件的符合性审查

3.1 资格审查结束后，评标委员会依法按照本章第三节“投标文件的符合性审查”规定进行投标文件符合性。

3.2 符合性审查合格供应商少于 3 家的，应予废标。

3.3 单一产品采购项目：提供相同品牌产品的不同供应商参加同一合同项下投标的，按一家供应商计算。提供不同品牌产品的供应商不足三家的，应予废标。

3.4 非单一产品采购项目：采购人或者采购代理机构将在【评标方法及标准前附表】中载明核心产品。多家供应商提供的核心产品品牌相同的，视为相同品牌，按本章本节第 3.3 款规定处理。

4. 投标文件的澄清

4.1 对于投标文件中含义不明确、同类问题表述不一致或者有明显文字和计算错误的内容，评标委员会应当以书面形式要求供应商作出必要的澄清、说明或者补正。

4.2 投标文件的投标报价出现前后不一致的，除【评标方法及标准前附表】另有规定外，按照下列规定修正：

- （1）投标文件中开标一览表内容与投标文件中相应内容不一致的，以开标一览表为准；
- （2）大写金额和小写金额不一致的，以大写金额为准；
- （3）单价金额小数点或者百分比有明显错位的，以开标一览表的总价为准，并修改单价；
- （4）总价金额与按单价汇总金额不一致的，以单价金额计算结果为准。

4.3 投标文件报价同时出现两种以上不一致的，按照前款规定的顺序修正。修正后的报价由供应商代表签字或者加盖单位章确认后产生约束力，供应商不确认的，其投标无效。

4.4 供应商的澄清、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（单位负责人）或其授权的代表签字，并按评标委员会的通知要求递交。供应商的澄清、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。

4.5 有效的书面澄清材料，是投标文件的补充材料，成为投标文件的组成部分。

4.6 评标委员会认为供应商的报价明显低于其他通过符合性审查供应商的报价，有可能影响产品质量或者不能诚信履约的，应当要求其在评标现场合理的时间内提供书面说明，必要时提交相关证明材料；供应商不能证明其报价合理性的，评标委员会应当将其作为投标无效处理。

5. 投标文件的比较与评价

5.1 评标委员会依法按照本章第三节“投标文件的比较与评价”规定，对资格性检查和符合性检查合格的投标文件进行比较和评价。

5.2 单一产品采购项目：综合评分法：提供相同品牌产品且通过资格审查、符合性审查的不同供应商参加同一合同项下投标的，评审后得分最高的同品牌供应商获得中标人推荐资格；评审得分相同的，按照【评标方法及标准前附表】规定的方式确定一个供应商获得中标人推荐资格，招标文件未规定的采取随机抽取方式确定，其他同品牌供应商不作为中标候选人。

5.3 非单一产品采购项目：多家供应商提供的核心产品品牌相同的，视为相同品牌，按本章本节第 5.2 款规定处理。

5.3 政府采购政策：

（1）价格评审优惠：按【评标方法及标准前附表】及第二章“投标须知”的相关规定给予一定的价格折扣。

（2）优先采购：评审时按【评标方法及标准前附表】及第二章“投标须知”的相关规定给予价格折扣或者加分。

6. 推荐中标候选人

6.1 综合评分法：评标结果按评审后得分由高到低顺序排列。得分相同的，按投标报价由低到高顺序排列。得分且投标报价相同的并列，按【评标方法及标准前附表】规定的方式确定中标人；招标文件未规定的，采取随机抽取的方式确定。

7. 编写评标报告

7.1 评标委员会根据全体评标成员签字的原始评标记录和评标结果编写评标报告。

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

8. 评标报告复核

8.1 汇总结束后，评标委员会应当进行复核，特别要对拟推荐为中标候选人供应商的、报价最低的、投标文件被认定为无效的等进行重点复核。

8.2 汇总完成后，除下列情形外，任何人不得修改评标结果：

- (1) 分值汇总计算错误的；
- (2) 分项评分超出评分标准范围的；
- (3) 评标委员会成员对客观评审因素评分不一致的；
- (4) 经评标委员会认定评分畸高、畸低的。

8.3 评标报告签署前，经复核发现存在以上情形之一的，评标委员会应当当场修改评标结果，并在评标报告中记载；评标报告签署后，采购人或者采购代理机构发现存在以上情形之一的，应当组织原评标委员会进行重新评审。重新评审改变评标结果的，书面报告本级财政部门。

9. 停止评标

9.1 评标委员会发现招标文件存在歧义、重大缺陷导致评标工作无法进行，或者招标文件内容违反国家有关强制性规定的，应当停止评标工作，与采购人、采购代理机构沟通并作书面记录。采购人、采购代理机构确认后，应当修改招标文件，重新组织采购活动。

10. 废标

10.1 根据有关法律法规和招标文件的有关规定，如出现下列情况之一的，应予以废标：

- (1) 符合专业条件的供应商或者对招标文件作实质响应的供应商不足三家的；
- (2) 出现影响采购公正的违法、违规行为的；
- (3) 供应商的报价均超过采购人项目采购预算，采购人不能支付的；
- (4) 因重大变故，采购任务取消的。

11. 重新组建评标委员会进行评标

11.1 评标委员会或者其成员存在下列情形导致评标结果无效的，采购人、采购代理机构可以重新组建评标委员会进行评标，并书面报告本级财政部门，但采购合同已经履行的除外：

- （1）评标委员会组成不符合《政府采购货物和服务招标投标管理办法》规定的；
- （2）有《政府采购货物和服务招标投标管理办法》第六十二条第一至五项情形的；
- （3）评标委员会及其成员独立评标受到非法干预的；
- （4）有政府采购法实施条例第七十五条规定的违法行为的。

11.2 有违法违规行为的原评标委员会成员不得参加重新组建的评标委员会。

第三节投标文件的符合性审查

1. 符合性审查

1.1 评标委员会应按本章本节附表 1 “符合性审查表”所列审查项目及审查标准，对符合资格条件的供应商的投标文件进行符合性审查，以确定其是否满足招标文件的实质性要求。

(1) 依据招标文件的规定，从投标文件的有效性、完整性和对招标文件的响应程度进行审查，以确定是否对招标文件的实质性要求作出响应。评标委员会判断投标文件的响应性只根据投标文件的内容，而不依据外部的证据。

(2) 供应商不得通过修正或撤销不合要求的偏离从而使其投标成为实质上响应的投标。

1.2 未通过符合性审查的供应商，其投标将被认定为投标无效，不能进入下一阶段评审。通过符合性审查的供应商数量不足 3 家的，不得作进一步的比较和评价。

2. 投标无效

2.1 供应商存在下列情况之一的，符合性审查不合格，投标无效：

(1) 投标文件中商务技术文件未按照招标文件规定要求签署、盖章的；

(2) 投标文件没有对招标文件的实质性要求和条件作出响应，或者对招标文件的偏离超出招标文件规定的偏离范围和幅度；

(3) 投标有效期不足的；

(4) 投标文件含有采购人不能接受的附加条件的；

(5) 不符合本节第 1.1 款规定符合性审查标准的；

(6) 法律、法规和招标文件规定的其他投标无效情形的。

2.2 在评标过程中发现供应商有不遵循公平竞争的原则，恶意串通，妨碍其他供应商的竞争行为，损害采购人或者其他供应商的合法权益的，评标委员会应当认定其**投标无效**，并书面报告本级财政部门。

附表 1 符合性审查表

符合性审查表

项目名称：

采购代理编号：

序号	审查项目	审查标准
1	投标有效期满足招标文件要求	
2	履行合同的时间、地点及方式满足招标文件要求	
3	投标文件的有效性、完整性和对招标文件的响应程度	
4	投标文件的签署、盖章符合招标文件要求	
5	投标文件中没有不符合法律、法规和招标文件其他实质性规定的	
6	投标文件含有采购人不能接受的附加条件的	
7	招标文件中标注“★”的为实质性响应条款，不得负偏离，否则作无效投标处理；	
结论		

附表 1 符合性审查结果一览表

符合性审查结果一览表

项目名称：

采购代理编号：

序号	供应商名称	符合性审查结果 (合格/不合格)	符合性审查不合格原因

附表 2 符合性审查合格供应商名单

符合性审查合格供应商名单

项目名称：

采购代理编号：

序号	合格供应商名称

第四节投标文件的比较与评价（综合评分法）

1. 综合评分法

1.1 综合评分法，指投标文件满足招标文件全部实质性要求，且按照评审因素的量化指标评审得分最高的供应商为中标候选人的评标方法。

1.2 评标因素：评审因素的设定应当与供应商所提供货物服务的质量相关，包括投标报价、技术或者服务水平、履约能力、售后服务等，但不包括第一章供应商的资格要求。本采购项目的评标因素和标准见本章本节附页 1 “评标方法及标准表”。

1.3 未通过符合性审查的投标文件不得进入比较与评价。

2. 投标报价的算术修正及政府采购政策调整

2.1 如果有算术错误，投标报价将按本章第二节第 4.2 款、第 4.3 款规定进行算术修正。

2.2 需落实政府采购政策（价格评审优惠）的，按第二章“投标须知”及本章第二节第 5.3（1）项的相关规定进行价格调整。

2.3 按本章本节第 2.1 款、第 2.2 款规定，以修正或调整后的价格确定供应商的投标报价和评标基准价，用于投标报价评价。

3. 投标报价评价

3.1 投标报价评价：价格分应当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（报价权重分）。其他供应商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_{修正或调整} / 投标报价_{修正或调整}）×报价权重分

4. 技术、商务等评分项响应评价及政府采购政策加分

4.1 技术、商务等评分项响应评分。按本章本节附页 1 “评标方法及标准表”规定的评标因素和标准，对技术、商务等评分项计算得分。

4.2 需落实政府采购政策（优先采购）的，按第二章、本章第二节第 5.3（2）项以及本节附页 1 “评标方法及标准表”的相关规定进行技术、价格、商务项得分(加分)计算。

5. 评标总得分

5.1 评标总得分为投标报价、技术、商务等评分项得分(含优先采购政策加分)之和。

$$\text{评标总得分} = A_{\text{投标报价得分}} + A_{\text{技术项得分}} + A_{\text{商务项得分}} + A_{\text{优先采购加分}}$$

5.2 评分分值计算保留小数点后两位，小数点后第三位“四舍五入”。

5.3 评标时，评标委员会成员应当独立对满足招标文件全部实质性要求供应商的投标文件进行评价、评分，然后汇总每个供应商每项评分因素的得分。每个供应商的最终得分为所有评标委员会成员评分的算术平均值。

6. 中标候选人的推荐方法

6.1 评标结果按评审后得分由高到低顺序排列。得分相同的，按投标报价由低到高顺序排列。得分且投标报价相同的并列。投标文件满足招标文件全部实质性要求，且按照评审因素的量化指标评审得分最高的供应商为排名第一的中标候选人。

6.2 得分且投标报价相同的并列，按本章第二节规定确定中标候选人。

评审因素及权值	
评审因素	权值范围
报价部分	40%
技术部分	40%
商务部分	20%

注：供应商参与政府采购应提供真实有效的证明材料，应当诚信守法、公平竞争。如有以提供虚假材料（包括但不限于虚假技术参数响应、虚假制造商产品彩页、虚假业绩、虚假证书等）、隐瞒失信信息等谋取中标的行为，一经发现，将报行政监管部门严肃查处。

附页 1 评标方法及标准表

评标方法及标准表

附表 1 投标报价评分表 K1：（该部分所占权值 40%）

基本分：100 分。

	投标供应商名称	供应商 A	供应商 B	供应商 C	供应商 D	供应商 E
	投标供应商报价					
	经评审的合格的投 标供应商名称	供应商 A	供应商 B	供应商 C	供应商 D	供应商 E
	经评审合 格的投标供应商的 价格					
	评标基准价	评 标 基准价的确定 方法	采用综合评分法的价格分统一采用“低价优先法计算”，即在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（ 评标委员会认为供应商的投标报价明显低于其他通过符合性审查供应商的报价，有可能影响产品质量或不能诚信履约的，应当要求其在评标现场规定的期限内提供书面文件予以解释说明，并提交相关证明材料；供应商不能证明其投标合理性的，评标委员会应当将其作为无效投标处理 ）。			
	低价优先法计算公 式	除评标基准价得报价满分的供应商外，其他合格供应商报价得分的计算公式为： 投标报价得分=（评标基准价/投标报价）×价格权值×100				
	投标报价乘权后的 得分					
	享受政策优惠的产 品投标报价得分调 整标准	1、优先采购非标记★符号的节能产品：价格扣除比例为 4 %； 2、优先采购环境标志产品：价格扣除比例为 4 %； 3、支持中小企业发展：小型和微型企业（含残疾人福利性单位、监狱企业）产品价格扣除比例为 / %；联合体价格扣除比例为 / %；中型企业产品价格扣除比例为 / %。				
	享受政策优惠的 计算公式	节能产品：价格最终得分=乘权后的价格得分+乘权后的价格得分×价格扣除比例×（节能产品报价/总报价） 环境标志产品：价格最终得分=乘权后的价格得分+乘权后的价格得分×价格扣除比例×（环境标志产品报价/总报价） 中小企业（含残疾人福利性单位、监狱企业）：价格最终得分=乘权后的价格得分+乘权后的价格得分×价格扣除比例×（中小企业（含残疾人福利性单位、监狱企业）产品报价/总报价）				
	加上享受政策优惠 的价格最终得分					
评标委员会全体签字：						时间：

附表 2 技术标评审评分表 K2（所占权值：40%）

该部分基本分为 100 分，评标委员会根据以下标准独立对每个有效供应商进行评价、打分。

序号	项 目	评 分 标 准	评分标准	供应商得分		
				1	2	3
1	技术要求响应	投标文件全部满足技术指标、参数及要求的计 28 分。 1、“▲”号技术指标、参数及要求缺项或负偏离，经评标委员会认定为非实质性响应的每处扣 4 分，共计 20 分，扣完为止。 2、非“▲”技术指标、参数及要求缺项或负偏离，经评标委员会认定为非实质性响应的每处扣 2 分，共计 8 分，扣完为止。 注：采购需求▲条款中所要求提供证明材料的需按要求提供，否则视为非实质性响应。	28			
2	项目实施方案	投标人提供项目实施方案，包括但不限于 1、项目供货方案；2、人员配置方案；3、项目实施进度安排；4、项目实施进度保障；5、项目安全保障方案等。 技术保障方案内容完整、科学合理、可实施性强，完全满足采购需求并符合本项目实施特点的计 20 分，每缺一项扣 4 分；每一项表述不合理不完整的扣 2 分；扣完为止，未提供的不计分。	20			
3	现场建设方案	投标人充分考虑所投包件的地域、流域、水质等特点，提供满足采购需求要求的现场建设方案，包括但不限于：1、建设场地考察方案；2、站房设计方案；3、系统集成方案；4、设备安装调试方案。方案内容完整、科学合理、可实施性强，满足全部要求的计 16 分，每缺一项扣 4 分；每一项表述不合理不完整的扣 2 分；扣完为止，未提供的不计分。	16			
4	技术保障服务方案	投标人提供完整、完备的技术保障服务方案，包括但不限于：1、运维管理体系；2、常规运维服务方案；3、质量控制与质量保障方案；4、售后服务及备品备件等。 技术保障方案内容完整、科学合理、可实施性强，满足全部要求的计 16 分，每缺一项扣 4 分；每一项表述不合理不完整的扣 2 分；扣完为止，未提供的不计分。	16			
5	联网方案	中标方负责提供重金属水质预警监测监控平台，并将重金属监测数据于 7 月中旬前接入郴州市级监控平台。平台需具备数据收集储存、实时状态、关键参数、派发任务、应用分析等功能，同时手机端需具备 APP 查阅数据功能，方案细致合理、完整、科学，得 8 分，缺一项扣 2 分，每有一项内容不完整或有缺陷或与项目不匹配的扣 1 分；扣完为止，未提供的不计分。	8			
6	应急预案	投标人针对所投包件技术要求提供科学、合理的应急预案。应急预案内容包括：1、运行维护期间出现严重影响系统运行的预防和补救措施；2、突发性水质污染、特殊时期（丰水期、枯水期等）有效的预防和应急措施；3、应急安全保障措施等。 应急预案内容完整、科学合理、可实施性强，满足全部要求的计 12 分，每缺一项扣 4 分；每一项表述不合理不完整的扣 2 分；扣完为止，未提供的不计分。	12			
7	合计					
8	乘权值后得分					
评委签字：				评审时间：		

附表3 商务标评分表 K3（所占权值：20%）

该部分基本分为 100 分，评标委员会根据以下标准独立对每个有效供应商进行评价、打分。

序号	项目	评价内容	评分标准	供应商得分		
1	综合实力	投标人具备综合监测能力，并具有 CMA 认证或 CNAS 认可证书且认证项目涵盖该项目采购监测因子的计 35 分。缺一项扣 5 分，扣完为止。 注：以上须提供相关证书或证明材料复印件加盖供应商单位公章，否则不计分。	35			
2	类似业绩	自 2022 年 1 月 1 日以来，以合同签署日期为准，投标人具有类似业绩的，每提供一个业绩计 10 分，最多计 20 分。 （须提供业绩的中标通知书、合同影印件并加盖投标人公章、验收合格证明等。合同包括但不限于合同首页、主要内容页、金额页、日期页、签字页，否则不计分。）	20			
3	服务团队	1、投标人投入本项目的团队配备服务人员（含项目经理）不少于 3 人的计 10 分，项目负责人为环境保护专业高级职称计 10 分，中级职称计 5 分，最高计 20 分。 2、投标人拟配置项目现场运维人员具有 3 年及以上水质自动监测站运维经验的得 10 分。 注：投标人须提供上述人员简历表、近六个月社保缴纳证明资料、身份证、职称证书、学历证书复印件加盖投标单位公章，否则不计分。	30			
4	应急能力	1. 投标人自 2020 年 1 月以来，提供协助相关部门开展应急处置的相关佐证资料的，每提供 1 份计 3 分，最高得 9 分； 2. 投标人具有 ICP-MS 应急监测车并承诺在应急情况下能投入现场水质重金属应急使用的得 6 分。（须提供加盖公章的承诺函，否则不得分） 注：以上须提供相关证书或证明材料复印件加盖投标单位公章，否则不计分。	15			
6	合计					
7	乘权后得分					
<p>评委签字：</p> <p>评标时间：</p>						

第五章 采购需求

一、项目概述

1.基本情况

项目名称：郴州市苏仙区重金属水质自动预警监测体系建设项目。

2.项目预算：8190000.00 元

3.建设背景

郴州所在区域矿产资源丰富，素有“有色金属之乡”的称号，耒水流域有多家有色金属冶炼企业，风险污染源较为集中。近年来，湘江流域多次出现铊、镉等重金属超标排放和饮用水源地铊浓度异常的情况。为提高苏仙区重金属污染源预警预测能力，进一步完善重金属水质预警监测体系，保障苏仙区及下游区域的用水安全，特开展郴州市苏仙区重金属水质自动预警监测体系建设项目。

4.建设周期

6月底前完成站点建设形成预警监测能力，7月中旬将监测数据接入市级监控平台。供应商应根据本招标文件中关于交付周期与时间的要求，制定项目进度计划及资源保障计划，详细阐述建设过程中主要里程碑节点、时间计划安排，并按计划实施。

5.建设内容

拟选取6个点位（黄草村、锦里村、坳上河入郴江口、下渡苏仙（清江大桥）下游和六寨沟）开展郴州市苏仙区重金属水质自动监测建设，完善现有水环境监测网络，同时提升流域水质重金属预警预测能力。项目采购内容主要包括：一是水质自动监测站房；二是集成系统；三是水质在线自动分析仪器；四是拟建站房建设安装（含站房“三通一平”基础建设，场地协调租赁及青苗补偿，水、电建设及安装）；五是6个站点1年的运行维护保障服务（含1年内各站点运行水、电、网络建设、系统更新及安装费）。各监测点位情况及建设内容详见表4-1，采购清单如表4-2所示。

表 4-1 点位信息表

序号	点位名称	经度	纬度	所在流域	监控风险区域	建设内容
1	黄草村	113.120425°E	25.881421°N	耒水-郴江-秧溪河	金贵、金旺等公司	水质自动监测站房的购置（包括一体化监测站房和集成系统、站房“三通一平”“工作”）、水质在线监测仪器的购置

序号	点位名称	经度	纬度	所在流域	监控风险区域	建设内容
						(10个监测因子包括:铜、锌、氟化物、砷、汞、镉、六价铬、铅、锰、锑)
2	锦里村	113.156292°E	26.04394°N	耒水	耒水干流	水质自动监测站房的购置(包括一体化监测站房和集成系统、站房“三通一平”工作)、水质在线监测仪器的购置(14个监测因子包括:铜、锌、氟化物、硒、砷、汞、镉、六价铬、铅、锰、钼、铍、锑、镍)
3	坳上河入郴江口	113.030124°E	25.677977°N	耒水-郴江-坳上河	良田水泥厂	水质自动监测站房的购置(包括一体化监测站房和集成系统、站房“三通一平”工作)、水质在线监测仪器的购置(8个监测因子包括:砷、汞、镉、铅、镍、氟化物、六价铬、铊)
4	梁家湾	113.041874°E	25.858653°N	耒水-郴江	下湄桥矿产品仓储、郴江、同心河来水	站房改造建设(包包括一体化监测站房和集成系统、站房“三通一平”工作))、水质在线监测仪器的购置(6个监测因子包括:砷、铅、镉、铜、锌、铊)
5	下渡苏仙(清江大桥)下游	113.142673°E	25.917453°N	耒水	华信、丰越一厂等江北工业园	水质自动监测站房的购置(包括一体化监测站房和集成系统、站房“三通一平”工作))、水质在线监测仪器的购置(8个监测因子包括:砷、汞、镉、六价铬、铅、锑、镍、铊)
6	六寨沟	113.212310°E	25.918548°N	耒水-雷溪河	桥口铅锌矿	水质自动监测站房的购置(包括一体化监测站房和集成系统、站房“三通一平”工作))、水质在线监测仪器的购置(6个监测因子包括:

序号	点位名称	经度	纬度	所在流域	监控风险区域	建设内容
						锌、砷、铅、镉、铊、氟化物)

表 4-2 采购清单

类型	项目	数量	备注
水质自动监测站房	一体化水质自动监测站房	6 套	技术参数要求详见 采购需求
集成系统	采水、配水、预处理、控制、质控、留样、视频监控等集成单元	6 套	
水质自动分析仪器	砷水质自动在线分析仪	6 台	
	铅水质自动在线分析仪	6 台	
	镉水质自动在线分析仪	6 台	
	铜水质自动在线分析仪	3 台	
	汞水质自动在线分析仪	4 台	
	氟化物水质自动在线分析仪	4 台	
	铊水质自动分析仪	4 台	
	镍水质自动在线分析仪	3 台	
	锌水质自动在线分析仪	4 台	
	钼水质自动在线分析仪	1 台	
	锰水质自动在线分析仪	2 台	
	铍水质自动在线分析仪	1 台	
	硒水质自动在线分析仪	1 台	
	锑水质自动在线分析仪	3 台	
	六价铬水质自动在线分析仪	4 台	
6 个站点建设安装	含站房“三通一平”基础建设，场地协调租赁及青苗补偿，水、电建设及安装	6 个	新建站房的基础要求：C25 钢筋混凝土且厚度不少于 20cm
6 个站点的运行维护服务（含水、电、网络建设、系统更新及安装费用）		1 年	运行维护服务要求详见采购需求

二、技术要求

1. 站房技术要求

(1) 本次重金属水质自动监测站（以下简称：水站）站房内含空调、门禁。要求尽可能节省

空间，站房面积需不小于 20m²，总占地面积应不大于 35m²，且美观实用，有标识标牌及防护围栏，与周边环境相适应。站房所在地须平整、硬化、对周边环境没有安全隐患。（需提供详细的设计描述以及站房效果图或案例现场照片）。

（2）应装有防雷设施和良好的接地装置；

（3）应具备环境参数记录与远程传输功能，当站房环境参数出现异常时，可自动通过平台、移动端、本地声光等方式发出告警，通知站房运维人员，并记录历史数据和告警事件，保证现场各监测设备的运行环境正常。

（4）站房应具备虚拟模拟功能，将站房环境参数可视化，实时展示站房环境参数监测数据，及时、直观地掌握站房运行状态。

2. 集成系统技术要求

水质自动监测站集成系统应包括：采水单元、控制单元、预处理及配水单元、质控单元、留样单元、视频监控单元等。

2.1. 采水单元

（1）采水系统必须采用双管路采水，一采一备，满足实时不间断监测的要求；并且当一路出现故障时，能够自动切换到另一路进行工作，保证整个系统的正常运行。

（2）采水系统要使取水口能够随水位变化，取水头位于水表面以下 0.5m~0.8m 的位置，并与河底保持一定距离，保证采集到具有代表性的符合监测需要的水样，又要保证取样吸头的连续正常使用。

（3）采水管路为防意外堵塞和方便泥沙沉积后的清洗，应采用可拆洗式，在合适位置须安装有活动接头。

（4）应可采用连续或间歇方式工作，并能够根据监测要求现场或远程设置监测频次。

（5）采水单元应具备防堵塞、除藻、自动排空管道和清洗等功能，清洗过程不应对环境造成污染。

（6）采水系统的采水主管路采用串联结构，各仪器并接到管路中。各个仪器的压力、流量均可单独调节。管路的连接方式不仅要满足所有仪器对需水量的要求，而且任何仪器故障不会影响其他仪器的工作。

2.2. 控制单元

▲（1）应具备“异常数据判断+应急监测”智能运行模式，提高水站运行灵活性、智能化，数据异常识别超过指定阈值切换至应急模式（加密监测周期、自动报警并发送短信通知相关人员），

数据恢复正常自动接触，并恢复正常运行模式。

(2) 应具有系统状态（测量、空闲、故障、维护等）显示：具备系统过程日志记录并上传（清洗外管路、取原水、取水成功启动仪器测试、进样管开始进样等以及时间节点显示），对系统过程的关键节点有记录，满足系统数据溯源的要求；

(3) 应具有人机交互界面，实现对辅助单元、采水单元、配水单元、设备仪表单元的控制，状态信息能以图形化界面显示；

(4) 应具有三级管理权限；

(5) 应具备站房运行环境信息的采集，可实现对站房的电源、暖通、安防、消防等功能模块进行监控，并实现远程管控；

(6) 应具备参数设置功能，对小数位、单位、系数（单位转换时需要）、仪表测定上下限、报警（超标）上下限等进行设置；

(7) 应具有异常信息记录、上传报警、告警功能，如采水故障、部件故障、超量程报警、异常数据报警、缺试剂报警等信息。

(8) 存储不少于 1 年的原始数据和运行日志。

2.3. 预处理及配水单元

(1) 配水管路应设计合理，流向清晰，便于维护；保证仪器分析测试的水样能代表断面水质情况并满足仪器测试需求；

(2) 配水单元应能够自动清洗管路，防止污染或对系统工作造成不良影响；

▲ (3) 应具备 0.45μm 自动膜过滤功能，满足重金属指标的预处理要求。（需提供省级以上（含省级）环保部门或省级以上（含省级）市场监督管理部门或省级以上（含省级）计量检测单位的检测报告）

2.4. 质控单元

(1) 应能够实现对水质自动分析仪器进行空白样测试、平行样测量、自动标样核查、自动加标回收率测试、自动零点核查、自动跨度核查、24 小时零点漂移、24 小时跨度漂移等质控功能并具备远程质控功能。

▲ (2) 应具有远程盲样考核功能，可自动制备量程范围内任意浓度的标准样品，通过平台指定浓度对现场仪器进行盲样考核，可远程开展多点线性核查、加标回收、盲样考核等质控工作。（需提供省级以上（含省级）环保部门或省级以上（含省级）市场监督管理部门或省级以上（含省级）计量检测单位的检测报告）

2.5. 留样单元

- (1) 具有样品自动密封、自动排空功能。
- (2) 可自动添加固定剂。
- (3) 留样瓶具有防伪功能，设置有防伪检测装置，可防范人为干扰，保证样品真实性。
- (4) 具有数据超标自动留样功能。

2.6. 视频监控单元

通过将监控信息、视频信息、监控图像等信息纳入先进监测平台中，能够实时监控采水点位、站房周边及站房内部的动态功能，具备闯入报警等防盗功能。

具体要求如下：

- (1) 当取水设施偏离视频围栏范围或存在非运维人员非法闯入时发出告警。
- (2) 取水点摄像机具有图像识别功能，当取水口水体颜色、断面水位、雨情出现异常突变时发出告警。
- (3) 站房内视频可识别非法容器，可对维护人员行为进行识别分析，主动抓拍关键维护动作，并对站房内抽烟等异常行为进行识别告警。
- (4) 站房内、外视频监控可对火点、水浸等异常情况进行识别并告警。

2.7. 辅助单元

- (1) 仪器机柜：根据站房大小要求，单套一体化机柜可装载 2 台及以上数量的水质自动分析仪；
- (2) 具备试剂存储保温箱，试剂存储温度 $5^{\circ}\text{C} \pm 1^{\circ}\text{C}$ ，试剂保质期大于 1 个月。
- (3) 不间断电源 UPS 采用优质产品，具有正弦波、断电保护、自动恢复、过载保护等功能，必须保证控制系统、数据采集和通讯系统等设备 2 小时内不断电。

3. 设备技术要求

3.1 水质自动在线监测仪器

3.1.1 基本要求

- (1) 操作语言：水质自动在线分析仪显示须为中文，符合《信息交换用汉字编码字符集》（GB2312—1980）；
- (2) 供电：运行电压为： $(220 \pm 22)\text{V}$ ，交流频率为 $(50 \pm 0.5)\text{Hz}$ ；电源插头为中国制式 A9120-9085-1；
- (3) 使用环境：在温度 $5 \sim 45^{\circ}\text{C}$ 、相对湿度小于 90% 环境下能够正常运行；

- (4) 应具有 RS-232 或 RS-485 或 RJ-45 标准通讯接口；
- (5) 监测指标具有可扩展性，仪器设计需模块化，以保证应急监测需求；
- (6) 监测频次需具备 1 小时 1 次的监测能力。

3.1.2 设备技术规格、参数要求

(1) 铊水质分析仪规格、参数要求

项目	技术参数
测定范围	0~100μg/L(可扩展)
▲准确度	±5%
重复性	≤5%
零点漂移	±5%
量程漂移	±5%
▲定量下限	≤0.03μg/L
实际水样比对试验	±10%
测量时间	≤50min
平均无故障运行时间	≥1440h/次

注：本条▲条款需提供省级以上（含省级）环保部门或省级以上（含省级）市场监督管理部门或省级以上（含省级）计量检测单位的检测报告），否则视为非实质性响应。

(2) 锌水质分析仪规格、参数要求

项 目	技术参数
测定范围	0~5mg/L(可扩展)
准确度	±10%
重复性	≤5%
零点漂移	±5%
量程漂移	±10%
检出限	≤0.01mg/L
实际水样比对试验	≤15%
测量时间	≤20min

平均无故障运行时间	≥1440h/次
-----------	----------

(3) 砷水质分析仪规格、参数要求

项 目	技术参数
测定范围	0~5mg/L（可扩展）
准确度	±5%
重复性	≤5%
零点漂移	±5%
量程漂移	±10%
检出限	≤0.002mg/L
实际水样比对试验	实际水样浓度≤0.05mg/L 时，绝对误差在±0.01mg/L 以内；实际水样浓度>0.05mg/L 时，比对检测相对误差≤15%
测量时间	≤35min
最小维护周期	≥168h/次

(4) 铅水质分析仪规格、参数要求

项目	技术参数
测定范围	0~2mg/L(可扩展)
准确度	±10%
重复性	≤5%
零点漂移	±5%
量程漂移	±10%
检出限	≤0.001mg/L
实际水样比对试验	实际水样浓度≤0.050mg/L 时，绝对误差不大于±0.010mg/L；实际水样浓度>0.050mg/L 时，比对检测相对误差≤15%
测量时间	≤20min
最小维护周期	≥168h/次

(5) 镉水质分析仪规格、参数要求

项目	技术参数
测定范围	0~1mg/L(可扩展)
准确度	±10%
重复性	≤5%
零点漂移	±5%
量程漂移	±10%
检出限	≤0.0005mg/L
实际水样比对试验	实际水样浓度≤0.005mg/L 时, 绝对误差应在±0.001mg/L 以内; 实际水样浓度>0.005mg/L 时, 比对检测相对误差≤15%
分辨率	0.0001mg/L
测量时间	≤20min
最小维护周期	≥168h/次

(6) 铜水质分析仪规格、参数要求

项目	技术参数
测定范围	0~2mg/L(可扩展)
准确度	±10%
重复性	≤5%
零点漂移	±5%
量程漂移	±10%
检出限	≤0.005mg/L
实际水样比对试验	≤15%
分辨率	0.0001mg/L
测量时间	≤25min
平均无故障运行时间	≥1440h/次

(7) 汞水质分析仪规格、参数要求

项 目	技术参数
-----	------

测定范围	0~100 μ g/L（可扩展）
准确度	$\pm 10\%$
重复性	$\leq 5\%$
零点漂移	$\pm 5\%$
量程漂移	$\pm 5\%$
检出限	$\leq 0.05\mu\text{g/L}$
实际水样比对试验	实际水样浓度 $\leq 0.0005\text{mg/L}$ 时，绝对误差在 $\pm 0.0001\text{mg/L}$ 以内；实际水样浓度 $> 0.0005\text{mg/L}$ 时，相对误差 $\leq 15\%$
分辨率	$0.01\mu\text{g/L}$
测量时间	$\leq 30\text{min}$
平均无故障运行时间	$\geq 1440\text{h/次}$

（8）氟化物水质分析仪规格、参数要求

项 目	技术参数
测定范围	0~100mg/L（可扩展）
准确度	$\pm 10\%$
重复性	$\leq 3\%$
零点漂移	$\pm 5\%$
量程漂移	$\pm 5\%$
检出限	$\leq 0.05\text{ mg/L}$
实际水样比对试验	$\leq 10\%$
分辨率	0.001 mg/L
测量时间	$\leq 30\text{ min}$
平均无故障运行时间	$\geq 1440\text{h/次}$

（9）铍水质分析仪规格、参数要求

项目	技术参数
分辨率	0.001mg/L
准确度（示值误差）	$\pm 5\%$

重复性（精密度）	≤3%
零点漂移	≤5%
量程漂移	≤5%
检出限	≤0.001mg/L
测量时间	≤40min
实际水样比对试验	≤10%
平均无故障连续运行时间	≥1440h/次

（10）镍水质分析仪规格、参数要求

项 目	技术参数
测定范围	0~20mg/L（可扩展）
准确度	±5%
重复性	≤3%
零点漂移	±5%
量程漂移	±5%
检出限	≤0.01mg/L
实际水样比对试验	≤10%
分辨率	0.01mg/L
测量时间	≤30min
平均无故障运行时间	≥1440h/次

（11）钼水质分析仪规格、参数要求

项目	技术参数
测定范围	0~40mg/L(可扩展)
准确度	±5%
重复性	≤5%
零点漂移	±5%
量程漂移	±5%
检出限	≤0.01mg/L
实际水样比对试验	≤10%

分辨率	0.001mg/L
测量时间	≤40min
平均无故障运行时间	≥1440h/次

(12) 锰水质分析仪规格、参数要求

项 目	技术参数
测定范围	0~20mg/L（可扩展）
准确度	±5%
重复性	≤3%
零点漂移	±5%
量程漂移	±5%
检出限	≤0.05mg/L
实际水样比对试验	≤10%
分辨率	0.001mg/L
测量时间	≤25min
平均无故障运行时间	≥1440h/次

(13) 铈水质分析仪规格、参数要求

项 目	技术参数
测定范围	0~10mg/L（可扩展）
准确度	±5%
重复性	≤5%
零点漂移	±5%
量程漂移	±5%
检出限	≤0.01mg/L
实际水样比对试验	≤10%
分辨率	0.01mg/L
测量时间	≤45min
平均无故障运行时间	≥1440h/次

(14) 六价铬水质分析仪规格、参数要求

项 目	技术参数
测定范围	0~20mg/L（可扩展）
准确度	±5%
重复性	≤3%
零点漂移	±5%
量程漂移	±5%
检出限	≤0.005mg/L
实际水样比对试验	≤10%
分辨率	0.001mg/L
测量时间	≤25min
平均无故障运行时间	≥1440h/次

(15) 硒水质分析仪规格、参数要求

项目	技术参数
准确度	±5%
精密度	≤5%
零点漂移	≤5%
量程漂移	≤10%
检出限	≤1.0μg/L
实际水样比对试验	≤10%
平均无故障运行时间	≥1440h/次

3. 一年的运行维护要求

水站验收合格后，进入 1 年的运行维护服务期。水站运行维护服务包括对站点监测仪器、数据采集与传输设备、辅助设备 etc 基础设施的开展日常运行维护（含日质控、周巡检、月质控、水、电、网络保障）、故障维修、定期养护等工作（含耗材、配件、材料），并接受采购方定期开展的质控检查和考核，确保站点监测仪器正常稳定运行并与郴州市生态环境局指定平台联网，具体服务要求如下：

3.1.常规运维要求

3.1.1.远程维护

（1）每日需对水站监测数据和设备运行状况进行远程监视，对监测数据进行审核，对站点运行情况进行诊断和运行管理，供应商需根据运维工作需要，对运维人员进行调度，并记录；

（2）需远程对水站的整体工作情况进行监控，获取仪器设备关键参数，根据其运行状态进行相应远程调试；

（3）通过远程控制，需对仪表进行校时、复位、测试、校准、清洗、24 小时零点漂移和量程漂移核查、标样核查、样品复测等维护工作；

（4）通过运维管理平台对站点的运维情况及相关信息进行统计和评价，包括运维巡检频次、质控频次、故障响应情况、超标响应情况等信息统计，结合数据获取率、数据有效率等对水站的运行维护情况进行评价。

3.1.2.现场维护

现场维护包括运维技术人员到水站现场完成的例行巡检、定期养护和现场质控工作。

每周例行巡检（包括但不限于）：

（1）检查水站电路系统是否正常，接地线路是否可靠，检查采样和排液管路是否有漏液或堵塞现象，排水装置工作是否正常；

（2）检查水样管路是否干净，对输送至取样杯的管路通过自来水或空压机进行清洗，过脏的管路需进行更换，对水样杯需用毛刷刷洗干净。

（3）检查工控机运行状态，检查上传至平台数据和现场数据的一致性，检查仪器与系统的通讯线路是否正常；

（4）查看分析仪器及辅助设备的运行状态和主要技术参数，判断运行是否正常。检查有无漏液，进样管路、试剂管路中是否有气泡存在，如有及时将气泡排出；

（5）检查试剂使用状况，定期添加、更换试剂；

（6）做好废液收集并按相关规定做好处置工作；

（7）保持水站站房及各仪器干净整洁，及时关闭门窗，避免日光直射各类分析仪器。

（8）仪器数据准确性的现场比对，并将比对数据反馈给生态环境部门，如自动数据与比对数据出入大于 20%，立即进行仪器校准。

3.1.3.定期养护

（1）分析单元

依据断面水质状况、水站环境条件和分析仪器的要求，制定易耗品（如泵管、参比电极等）

的更换周期，做到定期更换；对使用期限有规定的备品备件，必须严格按使用规定期限予以更换。

根据试剂的稳定性和保质期确定仪器所用试剂的更换周期。同时需根据水站运行的环境状况，在规定的时间内对仪器设备进行预防性检修。

（2）控制单元及通讯单元

定期对数据采集与传输系统进行断电重启，查看是否可以自动启动，并运行操作系统、加载现场监控软件，查看串口通讯是否正常。

定期对网络通讯设备进行断电重启，查看启动后是否通讯正常。每月检查开机过程中硬件自检过程是否有异常数据传输和报警。

（3）其它

每月对水站监测数据进行一次备份，备份数据单独存储。

3.2.应急运维要求

（1）当站点出现数据高值、超标或者缺失等异常情况时，相应人员应及时远程确认设备状态，及时启动远程标样核查和留样复测，同时积极响应 4 小时内到达现场，开展标准样品核查工作，判定仪表当前的状态是否正常，当核查结果超出误差范围则校准分析仪器，并对监测数据记录及时上报生态环境及相关部门；若确系污染过程应启动水站加密监测模式，配合开展管控。

（2）服务方需根据站点当前监测情况制定有针对性的应急运维方案，对于运行不稳定、数据异常超标频次高（1 个月内出现 4 次以上数据异常）的每半个月至少增加 1 次现场核查、其余站点需结合数据异常情况增加相应现场核查次数。

（3）水站仪器发生故障时，服务方应及时响应（响应时间不超过 4 小时），并在 24 小时内解决所有的故障，如故障不能排除，应在 48 小时内更换备机；

（4）当由于水站长时间停电和水位不足等情况造成水站无法自动取样时，需进行人工补测，并将实验室分析结果录入数据平台；补测频率为每周两次，两次采样间隔不低于两天。

三、建设要求（联网、传输等）

1.控制与数据采集传输要求

1.1.联网要求

根据国家数智化转型要求，站房需具备物联技术，实时监控站房运行环境、人为活动干扰等外部因素让仪器运行在最优环境中；可实现仪器当前测试流程、监测数据、日志等实时查询监控；同时支持远程质控、异常报警等功能；在降低运维频次的同时提高运维监管水平。

（1）站房的运行状态：能够实时监控空调状态，根据监控数据变化，自动调整运行模式、温

度等信息；能够实时监控 UPS 电池电压、剩余电量等状态，统计用电量。

（2）检测系统联网要求：能够实时监控站房所有检测设备状态，包括：运行状态、故障告警状态、试剂余量、最新检测值、仪器日志、仪器状态等；能够远程设置仪器零点核查、跨度核查、多点线性、加标回收、标样核查、平行样测试、盲样测试、标样校准、空白校准等质控功能。

（3）集成系统联网要求：能够实时监控控制单元当前状态、系统时间、下次测试时间、运行模式、运行状态、运行周期间隔、留样方式等；能够通过视频实时监控取水口状态，支持远程设置取水泵及管路运行方式。

（4）监测数据联网要求：能够按时间维度，查询各模式下多数据类型的监测数据；能够查询单个监测数据从取水预处理仪器分析的的全过程日志信息，包含取水、预处理、分析仪器、站房环境等关键参数，以及仪器健康度、日志、质控等信息。

1.2.数据采集与存储

（1）所有数据应接入采购人指定平台；

（2）系统通信接口和线路应确保仪器、系统运行的监测数据和状态信息等稳定传输，确保数据的准确性；

（3）采用无线或有线的通讯方式满足数据传输要求；

（4）系统通信协议应满足《地表水自动监测系统通信协议技术要求》（HJ 1404-2024）的要求；

（5）具备对通信链路的自动诊断功能，具备超时补发功能。

2.技术保障服务要求

2.1.技术保障服务人员要求

（1）人员要求

1）供应商应根据招标文件中的工作内容要求，在投标文件中详细列出参加本项目的人员及人员分工说明（包括项目负责人、技术负责人、现场运维人员等）；

2）现场运维人员数量与站点数量比值应不低于1/3。

3）服务期内中标单位参与项目的技术人员接受采购人考核，项目负责人、技术负责人和质量负责人未经采购人允许，不得更换。

4）中标单位应保证现场运维人员的稳定性，现场运维人员主动离职率不超过30%。

5）中标单位征得采购人同意后可更换部分项目团队人员，更换人员应保证不低于所投人员资质。

（2）人员相关资料要求

供应商需提供所有技术人员身份证信息，学历、工作履历证明，以及在本单位近3个月内任意一个月的社保缴费记录。

供应商提供的运维人员关键信息与核验结果不符，存在弄虚作假行为的，依据《中华人民共和国政府采购法》处置。

2.2.技术保障服务保障要求

（1）CMA资质检测机构要求（供应商须出具承诺函）

为满足站点日常运行和质控要求，供应商需具有此项目采购监测因子80%以上的CMA资质。如无，则应出具书面承诺，承诺中标后一年内在所中包件区域实现上述要求。

（2）备品备件备机要求

①水质自动在线分析仪应按照包件内仪器数量配备备机，每10台仪器应配备不少于1台的备机，不足10台按10台仪器配置备机。备机应与所投产品为同一品牌、型号，其性能及功能应满足相关技术规范要求和管理需求。

②中标单位应在采购人指定地点按采购人要求开展备机性能和功能测试，并承担相关费用。

③备品备件数量、质量应满足运维水质自动在线分析仪设备维修保养需求。建立备品备件台账，实现动态管理。

（3）试剂要求

①使用试剂的纯度需分析纯（AR）以上，标准溶液的试剂纯度应在优级纯（GR）以上。日常质控、核查工作应使用有证标准物质。中标单位应向采购人提交试剂配制及使用手册备查。

②中标单位应建立试剂管理制度，自动监测点运维试剂应由CMA检测机构配制，配制信息可溯源，采用专用试剂瓶盛装，贴有明确标识（包括试剂名称、标液浓度、配置人、配制时间、有效期），统一配送、抽检。

③中标单位应建立试剂管理台账，对试剂配制记录、配送记录以及更换和使用记录进行动态管理，确保试剂、有证标准物质使用信息可溯源。

3.验收要求

（1）现场建设验收将参考总站《地表水自动监测站安装验收技术要求（试行）》等相关规定和技术规范相关要求来进行项目验收。等最新标准要求进行验收。

（2）中标人负责所有货物的安装、调试，按合同规定的时间安装、培训、验收完毕并交付使用。

(3) 验收由采购单位组织有关专业人员，按相关招标文件技术要求提供的性能指标、国家及行业相关标准进行验收。按相关标准进行验收，发现不合格产品所有货物全部退还，采购人可终止合同，另行按规定选择其他定点供应商采购，并由中标人承担对采购人造成的工期延误损失。

(4) 验收过程中产生纠纷的，由市场监督管理部门认定的检测机构检测，如为中标人原因造成的，由中标人承担检测费用；否则，由采购人承担。

4.其他要求

★(1) 自《环境监测数据弄虚作假行为判定及处理办法》颁布（2016年）以来，供应商或所投设备生产厂家（关联的母公司、分公司）及其员工不存在涉及干扰在线监测数据采样、造成数据失真行为，不存在因涉及环境监测数据弄虚作假行为被主管部门约谈或主管部门立案调查的情况，不存在提供虚假材料谋取中标的情况。（须提供供应商出具的承诺函并加盖供应商公章，格式自拟，供应商需如实反映真实情况，一旦发现有弄虚作假，取消投标资格或中标资格）。

(2) 供应商的报价和工作范围将被认为满足本项目招标文件中所要求的一切货物和服务所需的全部费用和内容，若有漏项均由供应商承担。

(3) 运行维护期间，值守人员的相关费用及站点运行产生的水、电、通讯、采暖、试剂耗材、仪器设备维修等费用均由中标单位负责。

(4) 运行维护期间，如遇采购人为自动监测点更换仪器，中标单位须配合仪器供货商做好新仪器的安装、调试、验收和运行维护等工作，并按要求完成相关设备运维交接工作。

(5) 对于采购人提出的本项目采购需求范围内的要求，中标单位有义务配合，且不得要求增加费用；如采购人提出本项目采购需求外的要求或采购内容，中标单位应予以积极配合，双方按照《中华人民共和国民法典》、《中华人民共和国政府采购法》及相关法规的要求签署补充协议。

四、其他事项要求

1.产品运输、保险及保管

(1) 中标人负责产品安装调试中的全部运输，包括装卸及现场搬运等。

(2) 中标人负责产品在安装及培训地点的保管，直至项目验收合格。

(3) 中标人负责其派出的工作人员的人身意外保险。

2.安装调试

(1) 中标人须加强安装的组织管理，所有安装人员须遵守有关规章制度，持证上岗。

(2) 项目完成后, 中标人应将项目有关的全部资料, 包括产品资料、技术文档等, 移交采购人。

3. 试运行

(1) 联网调试完成后系统进入试运行, 试运行应连续运行 30 天;。

(2) 试运行期间维护及质控测试应按照《地表水水质自动监测站运行维护技术规定(征求意见稿)》中质控措施技术要求开展。

(3) 试运行期间质控测试结果按照《地表水水质自动监测站运行维护技术规定(征求意见稿)》中的要求进行评价;试运行期间数据有效率评价参考《地表水水质自动监测站运行维护技术规定(征求意见稿)》中的相关要求, 水质每个监测项目的数据有效率不小于 80%。

4. 付款方式

支付方式: 按进度支付。

支付条件: 项目建设工程及设备安装完成调试合格后支付合同金额的 50%, 项目整体完工完成验收并正常投入使用支付至合同金额的 70%, 运维期满后支付至合同金额的 90%, 质保期满后支付剩余合同金额。

第六章政府采购合同

第一节政府采购合同协议书（格式）

采购合同编号：

采购人（全称）：（甲方）

供应商（全称）：（乙方）

为了保护甲、乙双方合法权益，根据《中华人民共和国民法典》、《中华人民共和国政府采购法》及其他有关法律、法规、规章，双方签订本合同协议书。

1. 项目信息

（1）采购项目名称：

（2）采购计划编号：

（3）项目内容：

（4）项目负责人：

2. 合同金额

（1）合同金额小写：

大写：

（2）具体标的见附件

（3）合同价格形式：

3. 履行合同的时间、地点及方式

起始日期：年月日，完成日期：年月日。总日历天数：天。

地点：

方式：

4. 付款：

5. 解决合同纠纷方式

首先通过双方协商解决，协商解决不成，则通过以下途径之一解决纠纷：

☐ 提请仲裁 ☒ 向甲方所在地人民法院提起诉讼

6. 组成合同的文件

本协议书与下列文件一起构成合同文件，如下述文件之间有任何抵触、矛盾或歧义，应按以下顺序解释：

- (1) 在采购或合同履行过程中乙方作出的承诺以及双方协商达成的变更或补充协议
- (2) 本合同协议书
- (3) 中标通知书
- (4) 投标文件
- (5) 政府采购合同专用条款
- (6) 政府采购合同通用条款
- (7) 标准、规范及有关技术文件，图纸。
- (8) 其他合同文件。

7. 合同生效

本合同自签字盖章之日生效。

8. 合同份数

本合同一式陆份，采购人执叁份，供应商执叁份，均具有同等法律效力。

合同订立时间：年月日

合同订立地点：

甲方：（公章）

乙方：（公章）

法定代表人（单位负责人）：

法定代表人（单位负责人）：

委托代理人：

委托代理人：

电话：

电话：

传真：

传真：

开户银行：

帐号：

第二节 政府采购合同通用条款

1. 定义

1.1 合同当事人

（1）采购人（以下称甲方）是指使用财政性资金，通过政府采购程序向供应商购买货物、服务的国家机关、事业单位、团体组织。本次采购的甲方名称、地址见【政府采购合同专用条款】。

（2）供应商（以下称乙方）是指参加政府采购活动而取得中标结果，并向采购人提供货物、服务的法人、其他组织或者自然人。

1.2 本合同下列术语应解释为：

（1）“合同”系指甲乙双方签署的、政府采购合同协议书中载明的甲乙双方所达成的协议，包括所有的附件、附录和上述文件所提到的构成合同的所有文件。

（2）“合同价”系指根据本合同规定乙方在正确地完全履行合同义务后甲方应支付给乙方的价款。

（3）“货物”系指乙方根据本合同规定须向甲方提供的各种形态和种类的物品，包括原材料、设备、产品（包括软件）及相关的其备品备件、工具、手册及其它技术资料 and 材料。

（4）“服务”系指根据合同规定，乙方应提供的技术、管理和其它服务，包括但不限于：管理和质量保证、运输、保险、检验、现场准备、安装、集成、调试、培训、维修、技术支持等以及合同中规定乙方应承担的其它义务。

（5）“合同条款”系指本合同条款。

（6）“项目现场”系指本合同项下货物安装、运行的现场，其名称见【政府采购合同专用条款】。

2. 合同的适用范围

2.1 本合同条款适用于没有被本合同其他部分的条款所取代的范围。

2.2 合同内容根据招标文件、投标文件而确定。

3. 合同标的及金额

3.1 合同标的及金额应与中标结果一致。

4. 合同价款

4.1 具体合同价款见本合同第 3.1 条。乙方为履行本合同而发生的所有费用均应包含在合同价款中，甲方不再另行支付其它任何费用。

5. 履行合同的时间、地点和方式

5.1 乙方应当在甲方确定的时间、指定的地点履行合同，具体的交货时间、地点和方式见【**政府采购合同专用条款**】。

5.2 乙方提供服务的应当在甲方指定的地点完成服务项目。

6. 货物的验收

6.1 甲方在收到乙方交付的货物后应当及时组织验收。

6.2 货物的表面瑕疵，甲方应在验收时当面提出；对质量问题有异议的应在安装调试后十个工作日内提出。

6.3 在验收过程中发现数量不足或有质量、技术等问题，乙方应负责按照甲方的要求采取补足、更换或退货等处理措施，并承担由此发生的一切费用和损失。

6.4 甲方在乙方按合同规定交货或安装、调试后，无正当理由而拖延接收、验收或拒绝接收、验收的，应承担因此给乙方造成的直接损失。

6.5 甲方对货物进行检查验收合格后，应当收取发票并在《交货验收单》上签署验收意见及加盖单位印章。

6.6 大型或者复杂的货物采购项目，甲方可以邀请国家认可的质量检测机构参加验收工作，并由其出具验收报告单。

6.7 乙方提供的进口产品，乙方应出示中华人民共和国进出口商品检验部门出具的检验证书（招标文件第五章采购需求另有约定的除外）。

7. 货物包装要求

7.1 乙方所出售的全部货物均应按标准保护措施进行包装，包装应适应于远距离运输、防潮、防震、防锈和防野蛮装卸等要求，以确保货物安全无损地运抵指定现场。由于包装防护措施不妥而引起的损坏、丢失由乙方负责。

7.2 每一个包装箱内应附一份详细装箱单、质量证书和保修保养证书。

8. 运输和保险

8.1 乙方负责办理将货物运抵本合同第 5.1 条规定的交货地点的一切运输事项，相关费用应包括在合同总价中。

8.2 乙方应向保险公司投保以甲方为受益人的发运合同货物发票金额的 110% 运输一切险。

9. 质量标准和保证

9.1 质量标准

(1) 本合同下交付的货物应符合招标文件第四章“技术规格、参数与要求”所述的标准。如果没有提及适用标准，则应符合中华人民共和国有关机构发布的最新版本的标准。

(2) 采用中华人民共和国法定计量单位。

(3) 乙方所出售的货物还应符合国家有关安全、环保、卫生之规定。

9.2 保证

(1) 乙方应保证所供货物是全新的、未使用过的，并完全符合合同规定的质量、规格和性能的要求。乙方应保证其货物在正确安装、正常使用和保养条件下，在其使用寿命期内应具有满意的性能，或者没有因乙方的行为或疏忽而产生的缺陷。在货物最终交付验收后不少于【**政府采购合同专用条款**】规定或乙方承诺（两者以较长的为准）的质量保证期内，本保证保持有效。

(2) 在质量保证期内所发现的缺陷，甲方应尽快以书面形式通知乙方。

(3) 乙方收到通知后应在【**政府采购合同专用条款**】规定的响应时间内以合理的速度免费维修或更换有缺陷的货物或部件。

(4) 在质量保证期内，如果货物的质量或规格与合同不符，或证实货物是有缺陷的，包括潜在的缺陷或使用不符合要求的材料等，甲方可以根据本合同第15.1条规定以书面形式向乙方提出补救措施或索赔。

(5) 乙方在约定的时间内未能弥补缺陷，甲方可采取必要的补救措施，但其风险和费用将由乙方承担，甲方根据合同规定对乙方行使的其他权利不受影响。

10. 权利瑕疵担保

10.1 乙方保证对其出售的货物享有合法的权利。

10.2 乙方保证在其出售的货物上不存在任何未曾向甲方透露的担保物权，如抵押权、质押权、留置权等。

10.3 如甲方使用该货物构成上述侵权的，则由乙方承担全部责任。

11. 知识产权保护

11.1 乙方对其所销售的货物应当享有知识产权或经权利人合法授权，保证没有侵犯任何第三人的知识产权和商业秘密等权利。

11.2 甲方使用乙方提供的货物对第三人构成侵权的，应当由乙方承担全部法律责任，给甲方造成损害的，乙方应当承担赔偿责任。

11.3 甲方委托乙方开发的产品，甲方享有知识产权，未经甲方许可不得转让任何第三人。

12. 保密义务

12.1 甲、乙双方在采购和履行合同过程中所获悉的对方属于保密的内容，双方均有保密义务。

13. 合同价款支付

13.1 验收合格后，乙方出具正规发票给甲方，凭甲方开具的《政府采购合同验收报告单》办理合同价款结算手续。

13.2 合同价款构成中应当由财政支付的部分，甲方应当在货物验收合格后的十五个工作日内向国库管理部门申请支付，经国库管理部门审核后直接支付给乙方。

13.3 合同价款构成中应当由甲方自行支付的部分，甲方应当在货物验收合格后十五个工作日内支付。

13.4 支付合同价款时，一律不向乙方以外的任何第三方办理付款手续。开户行和账号以签订的政府采购合同为准，如果乙方要求变更，则乙方必须提供加盖了财务专用章、法定代表人签字的证明文件，报经甲方审查同意。

13.5 合同价款支付方式和条件在【政府采购合同专用条款】中另有规定。

14. 乙方应提供的服务

14.1 乙方应向甲方提交所提供货物的技术文件，包括相应的中文技术文件，如：产品目录、图纸、操作手册、使用说明、维护手册或服务指南。这些文件应包装好随同货物一起发运。

14.2 乙方还应提供下列服务：

- (1) 货物的现场移动、安装、调试、启动监督及技术支持；
- (2) 提供货物组装和维修所需的专用工具和辅助材料；
- (3) 在合同各方商定的一定期限内对所有的货物实施运行监督、维修，但前提条件是该服务并不能免除乙方在质量保证期内所承担的义务；
- (4) 在制造商或项目现场就货物的安装、启动、运营、维护对甲方操作人员进行培训；
- (5) **【政府采购合同专用条款】**规定由乙方提供的其他服务。

14.3 乙方提供的服务的费用应包含在合同价款中，甲方不再另行支付。

15. 违约责任

15.1 质量瑕疵的补救措施和索赔

(1) 如果乙方提供的产品不符合质量标准或存在产品质量缺陷，而甲方在合同条款第9条或合同的其他条款规定的检验、安装、调试、验收和质量保证期内，根据法定质量检测部门出具的检验证书向乙方提出了索赔，乙方应按照甲方同意的下列一种或几种方式结合起来解决索赔事宜：

- ①乙方同意退货并将货款退还给甲方，由此发生的一切费用和损失由乙方承担。
- ②根据货物的质量状况以及甲方所遭受的损失，经过甲乙双方商定降低货物的价格。
- ③乙方应在接到甲方通知后七日内负责采用符合合同规定的规格、质量和性能要求的新零件、部件和设备来更换有缺陷的部分或修补缺陷部分，其费用由乙方负担。同时，乙方应在约定的质量保证期基础上相应延长修补和更换件的质量保证期。

(2) 如果在甲方发出索赔通知后十日内乙方未作答复，上述索赔应视为已被乙方接受。如果乙方未能在甲方发出索赔通知后十日内或甲方同意延长的期限内，按照上述规定的任何一种方法采取补救措施，甲方有权从应付货款中扣除索赔金额，如不足以弥补甲方损失的，甲方有权进一步要求乙方赔偿。

15.2 迟延交货的违约责任

(1) 乙方应按照本合同规定的时间、地点交货和提供服务。在履行合同过程中，如果乙方遇到可能妨碍按时交货和提供服务的情形时，应及时以书面形式将迟延的事实、可能迟延的期限和理由通知甲方。甲方在收到乙方通知后，应尽快对情况进行评价，并确定是否同意迟延交货时间或延期提供服务。

(2) 除本合同第20条规定情况外，如果乙方没有按照合同规定的时间交货和提供服务，甲方

有权从货款中扣除误期赔偿费而不影响合同项下的其他补救方法，赔偿费按每周（一周按七天计算，不足七日按一周计算）赔偿迟交货物的交货价或延期服务的服务费用的百分之零点五（0.5%）计收，直至交货或提供服务为止。但误期赔偿费的最高限额不超过合同价的百分之五（5%）。一旦达到误期赔偿的最高限额，甲方可以终止合同。

（3）如果乙方迟延交货，甲方有权终止全部或部分合同，并依其认为适当的条件和方法购买与未交货物类似的货物，乙方应对购买类似货物所超出的那部分费用负责。但是，乙方应继续执行合同中未终止的部分。

16. 合同的变更

16.1 在合同履行过程中，甲、乙双方可就合同履行的时间、地点和方式等协商进行变更。协商一致后，双方应签订书面的补充协议。

16.2 在不改变合同其他条款的前提下，甲方有权在合同价款百分之十的范围内追加与合同标的相同的货物或服务，并就此与乙方签订补充合同，乙方不得拒绝。

16.3 除双方签署书面协议，并成为合同不可分割的一部分外，本合同条件不得有任何变更。

17. 合同中止与终止

17.1 合同的中止

（1）合同在履行过程中，因采购计划调整，甲方可以要求中止履行，待计划确定后继续履行；

（2）合同履行过程中因供应商就采购过程或结果提起投诉的，甲方认为有必要或财政部门责令中止的，应当中止合同的履行。

17.2 合同的终止

（1）合同因有效期限届满而终止；

（2）乙方未能依照本合同约定条件履行合同，已构成根本性违约的，甲方有权终止本合同，并追究乙方的违约责任。

（3）如果乙方丧失履约能力或被宣告破产，甲方可在任何时候以书面形式通知乙方终止合同而不给乙方补偿。

（4）如果乙方在履行合同过程中有不正当竞争行为，甲方有权解除合同，并按《中华人民共和国反不正当竞争法》规定由有关部门追究其法律责任。

（5）如果合同的履行将损害国家利益或社会公共利益，甲方有权终止合同的履行，给乙方造成损失的予以相应补偿。

18. 合同转让和分包

18.1 乙方不得以任何形式将合同转包。

18.2 乙方未在投标文件中说明，不得将合同的非主体、非关键性工作分包给他人。

19. 不可抗力

19.1 不可抗力是指合同双方不可预见、不可避免、不可克服的自然灾害和社会事件。

19.2 任何一方对由于不可抗力造成的部分或全部不能履行合同不承担违约责任。但迟延履行后发生不可抗力的，不能免除责任。

19.3 遇有不可抗力的一方，应在三日内将事件的情况以书面形式通知另一方，并在事件发生后十日内，向另一方提交合同不能履行或部分不能履行或需要延期履行理由的报告。

20. 解决争议的方法

20.1 合同各方应通过友好协商，解决在执行合同过程中所发生的或与合同有关的一切争端。如从协商开始后十日内仍不能解决，可以向财政部门提请调解。

20.2 调解不成可以按【政府采购合同专用条款】中约定中规定下列方式之一提起仲裁或诉讼：

(1) 向甲方所在地仲裁机构提起仲裁；

(2) 向甲方所在地人民法院提起诉讼。

20.3 如仲裁或诉讼事项不影响合同其它部分的履行，则在仲裁或诉讼期间，除正在进行仲裁或诉讼的部分外，合同的其它部分应继续执行。

21. 法律适用

21.1 本合同适用中华人民共和国现行法律、行政法规和规章，如合同条款与法律、行政法规和规章不一致的，按照法律、行政法规和规章修改本合同。

22. 通知

22.1 本合同一方给另一方的通知均应采用书面形式，传真或快递送到本合同中规定的对方的地址和办理签收手续，

22.2 通知以送到之日或通知书中规定的生效之日起生效，两者中以较迟之日为准。

23. 合同未尽事项

23.1 合同未尽事项见【政府采购合同专用条款】。

24. 合同生效

24.1 本合同在合同双方签字盖章后生效。

第三节政府采购合同专用条款

本章第二节 第 1.1 款	甲方名称、地址	<p>名 称：郴州市苏仙区投融资服务中心</p> <p>地 址：郴州市苏园东路六号</p> <p>联系人：刘女士</p> <p>电 话： 18273522222</p>
本章第二节 第 1.2（6）项	项目现场	采购人指定地点
本章第二节 第 5.1 款	履行合同的时间、地点及方式	<p>交货时间：<u>采购人指定时间</u></p> <p>交货地点：<u>采购人指定地点</u></p> <p>交货方式：<u>现场交货</u></p>
本章第二节 第 9.2（1）项	质量保证期	<p>1. 供应商提供的产品应是原装正品，符合国家质量检测标准，具有出厂合格证或国家鉴定合格证及产品出厂检测报告。</p> <p>2. 质保期为 3 年。质保期内出现任何质量问题（造成质量问题的主体为非供应商的除外，包括无法追索责任主体质量问题和不可抗力因素造成的质量问题），由供应商负责全免费（免全部工时费、材料费、管理费、财务费等等）更换或维修。</p> <p>3. 质保期从验收合格后开始计算，质保期内所有设备维护和升级要求免费上门服务。</p> <p>4. 货物进场需双方验收合格，进场货物与投标文件的货物品牌相同，且符合第三节 政府采购合同专用条款第二节第9.2（1）项第1条的规定。</p>
本章第二节 第 9.2（3）项	响应时间	应在接到产品故障报修后三小时内响应 12 小时内处理完毕。若故障检修后仍无法排除的，供应商应在故障报修后的一个工作日内提供不低于故障规格型号档次的替代产品供采购人使用，直至原产品故障排除为止。
本章第二节 第 13.5 款	合同价款支付方式和条件	<p>支付方式：<u>按进度支付。</u></p> <p>支付条件：<u>项目建设工程及设备安装完成调试合格后支付合同金额的 50%，项目整体完工完成验收并正常投入使用支付至合同金额的 70%，运维期满后支付至合同金额的</u></p>

		90%，质保期满后支付剩余合同金额。
本章第二节 第 14.2（6）项	乙方提供的其他 服务	详见第五章采购需求
本章第二节 第 20.2 款	解决争议的方式	<input checked="" type="checkbox"/> 诉讼 <input type="checkbox"/> 仲裁
本章第二节 第 23.1 款	合同未尽事项	按相关法律法规及合同双方协商拟定

第七章投标文件的组成

第一部分 资格证明文件

- 一、开标一览表
- 二、法定代表人（单位负责人）身份证明或授权委托书
- 三、供应商提供的资格证明文件

第二部分 商务技术文件

- 四、投标函
- 五、分项报价
- 六、采购需求响应
- 七、合同条款偏离表
- 八、采购需求偏离表
- 九、享受政府采购政策优惠的证明资料和清单表
- 十、投标货物符合招标文件规定的证明文件
- 十一、供应商认为需提供的其他资料

注：1、供应商应按照电子招标文件格式及投标工具编制资格证明文件，不得将其编制到商务和技术文件中。否则，由于编制失误所产生的后果，由供应商自行承担。

2、供应商应按照电子招标文件格式及投标工具编制商务和技术及综合评分表相关资料。否则，由于编制失误所产生的后果，由供应商自行承担。

政府采购 投标文件

第一部分资格证明文件

采购项目名称：

采购人：

政府采购编号：

采购代理编号：

采购代理机构：

供应商

年 月 日

一、开标一览表

政府采购计划号：_____

委托代理编号：_____项目名称：_____

投标报价	其他内容
小写金额：_____（人民币元） 大写金额：_____（人民币元） （大写金额与小写金额不一致时，以大写金额为准）	

备注：1、本“开标一览表”所填报价应与交易平台上所填电子“开标一览表”报价一致，否则，以交易平台上所填电子“开标一览表”报价为准。

2、本表须按包填写，一个“包号”一份。

3、供应商提交两份及以上投标报价不同的“开标一览表”，且未书面说明哪个有效或以哪个为准的，其**投标无效**。

4、供应商在投标截止时间前修改“开标一览表”中的投标报价的，应同时修改投标文件“分项报价明细表”“享受政府采购政策优惠的证明资料”以及“联合体协议书”（如果影响）等相关内容。

供应商名称（盖单位电子章）：

法定代表人（单位负责人）或其授权的代理人（电子签字或电子印章）：_

日期：年月日

二、法定代表人（单位负责人）身份证明

供应商名称：

统一社会信用代码：

注册地址：

姓名：性别：年龄：职务：系（供应商名称）的法定代表人（单位负责人）

特此证明。

附：法定代表人（单位负责人）身份证复印件。

身份证（正面）复印件	身份证（反面）复印件
------------	------------

注：供应商代表为法定代表人（单位负责人）的提供。自然人投标的无需提供。

供应商名称（盖单位电子章）：

日期：年月日

授权委托书

本人（姓名、职务）系（供应商名称）的法定代表人（单位负责人），现授权（姓名、职务）为我方代理人。代理人根据授权，以我方名义签署、澄清、说明、补正、递交、撤回、修改（项目名称）（政府采购编号：，采购代理编号：）投标文件、签订合同和处理有关事宜，其法律后果由我方承担。

委托期限：。

代理人无转委托权。

本授权书于年月日签字生效，特此声明。

身份证（正面）复印件	身份证（反面）复印件
------------	------------

注：供应商代表不是供应商的法定代表人（单位负责人）的提供。自然人投标的无需提供。

供应商名称（盖单位电子章）：

法定代表人（单位负责人）（电子签字或电子印章）：

委托代理人（电子签字或电子印章）：

日期：年月日

三、供应商提供的资格证明文件

须知

1、供应商应按第二章第 15.1 款要求提供下列的证明材料

附件 4-1 法人或者其他组织的营业执照等主体资格证明文件，自然人的身份证明

附件 4-2 供应商资格声明(格式)

附件 4-3 具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度；

附件 4-4 依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录承诺函（格式）

附件 4.5 参加政府采购活动前三年内在经营活动中没有重大违法记录的书面声明(格式)

附件 4-6 具备履行合同所必需的设备和专业技术能力的书面承诺（格式）

附件 4-7 符合特定资格条件证明材料复印件或者情况说明(如有)

附件 4-8 联合体协议书（格式）（联合体形式投标的提供）

附件 4-9 湖南省政府采购供应商资格承诺函

2、供应商以联合体形式投标的，除应提交联合协议书(本节附 4-8)外，参加联合体的各方均应提交上款资格证明材料。

附件 4-1 法人或者其他组织的营业执照等主体资格证明文件，自然人的身份证明

法人或者其他组织的营业执照等主体资格证明文件，自然人的 身份证明

注：按第二章第 14.1（2）项要求提供。

- （1）供应商为法人的，应提交营业执照或法人登记证书的复印件；
- （2）供应商为非法人组织的，应提交依法登记证书复印件；
- （3）供应商为个体工商户的，应提交个体工商户营业执照复印件；
- （4）供应商为自然人的，应提交自然人的身份证明复印件。

供应商资格声明(格式)

致_____ (采购人):

按照《中华人民共和国政府采购法》第二十二条和招标文件的规定,我单位郑重声明如下:

一、我单位是按照中华人民共和国法律规定登记注册的,注册地点为,全称为,统一社会信用代码为,法定代表人(单位负责人)为,具有独立承担民事责任的能力。

二、我单位未被“国家企业信用信息公示系统”列入经营异常名录或者严重违法失信企业名单。

三、我单位具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度。

四、我单位依法进行纳税和社会保险申报并实际履行了义务。

五、我单位具有履行本项目采购合同所必需的设备和专业技术能力,并具有履行合同的良好记录。

六、我单位在参加采购项目政府采购活动前三年内,在经营活动中,未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。其中较大数额罚款是指:达到处罚地行政处罚听证范围中“较大数额罚款”标准的;法律、法规、规章、国务院有关行政主管部门对“较大数额罚款”标准另有规定的,从其规定。

供应商在参加政府采购活动前3年内因违法经营被禁止在一定期限内参加政府采购活动,期限届满的,可以参加政府采购活动。

七、我单位具备法律、行政法规规定的其他条件。

八、与我单位存在“单位负责人为同一人或者存在直接控股、管理关系”的其他单位信息如下(如无,填写“无”):

1、与我单位的法定代表人(单位负责人)为同一人的其他单位如下:

2、我单位直接控股的其他单位如下:

3、与我单位存在管理关系的其他单位如下:

九、我单位不属于为本项目提供整体设计、规范编制或者项目管理、监理、检测等服务的供应商。

十、我单位无以下不良信用记录情形:

1、在“信用中国”、“信用湖南”和“信用郴州”网站被列入失信被执行人和重大税收违法案件当事人名单；

2、在“中国政府采购网”和“湖南省政府采购网”网站被列入政府采购严重违法失信行为记录名单；

3、不符合《政府采购法》第二十二条规定的条件。

我单位保证上述声明的事项都是真实的，如有虚假，我单位愿意承担相应的法律责任，并承担因此所造成的一切损失。

注：第三条“良好的商业信誉”是指供应商经营状况良好，无本资格声明第十条情形。

供应商名称（盖单位公章）：

法定代表人（单位负责人）或委托代理人：（电子签字或电子印章）

日期：年月日

附件 4-3 具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度；

具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度；

致_____（采购人）：

供应商名称（盖单位公章）：

法定代表人（单位负责人）或委托代理人：（电子签字或电子印章）

日期：_____ 年_____ 月_____ 日

附件 4-4 依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录承诺函（格式）

依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录承诺函（格式）

致_____（采购人）：

按照《中华人民共和国政府采购法》第二十二条和招标文件的规定，我单位在此承诺：

- （1）我单位依法缴纳了各项税费，没有偷税、漏税行为；
- （2）我单位依法缴纳了各项社会保障资金，没有欠缴、漏缴行为；

我单位保证上述承诺的事项都是真实的，如有虚假，我单位愿意承担相应的法律责任，并承担因此所造成的一切损失。

供应商名称（盖单位公章）：

法定代表人（单位负责人）或委托代理人：（电子签字或电子印章）

日期：_____ 年_____ 月_____ 日

附件 4-5 参加政府采购活动前三年内在经营活动中没有重大违法记录的书面声明（格式）

参加政府采购活动前三年内在经营活动中没有重大违法记录的 书面声明

致_____（采购人）：

我单位在参加采购活动前三年内在经营活动中没有政府采购法第二十二条第一款第（五）项和实施条例第十九条所称重大违法记录，包括：

- 1. 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. 在参加本项目政府采购活动前 3 年内因违法经营被禁止在一定期限内参加政府采购活动。

特此声明！

供应商名称（盖单位公章）：

法定代表人（单位负责人）或委托代理人：（电子签字或电子印章）

日期：_____ 年_____ 月_____ 日

附件 4-6 具备履行合同所必需的设备和专业技术能力的书面承诺（格式自拟）

具备履行合同所必需的设备和专业技术能力的书面承诺
（格式自拟）

致_____（采购人）：

供应商名称（盖单位公章）：

法定代表人（单位负责人）或委托代理人：（电子签字或电子印章）

日期：_____ 年_____ 月_____ 日

附件 4-7 符合特定资格条件证明材料复印件或者情况说明(如有)

附件 4-8 联合体协议书（格式）（本项目不接受联合体）

附件 4-9 湖南省政府采购供应商资格承诺函

致_____（采购人、采购代理机构）：

本公司独立承担民事责任、具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度、依法缴纳税收和社会保障资金，在前三年的经营活动中无重大违法记录，未列入严重失信行为名单，符合政府采购供应商的基本资格要求。

按照《政府采购促进中小企业发展管理办法》（财库【2020】46 号），本公司企业规模为：☐大型 ☐中型 ☐小型 ☐微型。

☐本公司自愿入驻湖南省政府采购电子卖场，遵守《湖南省政府采购电子卖场管理办法》（湘财购【2019】27 号），如违反承诺，同意金融机构将增信保证划缴国库。

公司机构代码：_____；注册登记机关：_____；日期：_____；

有效期：_____；注册资本：_____；地址：_____；

经济行业：_____；经济性质：_____。

法定代表人姓名（签字）：_____；身份证号：_____；手机号：_____。

授权代理人姓名（签字）：_____；身份证号：_____；手机号：_____。

供应商名称（加盖公章）：

日期： 年 月 日

政府采购 投标文件

第二部分商务技术文件

采购项目名称：

采购人：

政府采购编号：

采购代理编号：

采购代理机构：

供应商

年月日

四、投标函

致：（采购人、采购代理机构）：

根据贵方为（项目名称）的投标邀请（政府采购编号： ， 采购代理编号： ），签字代表（姓名、职务）经正式授权并代表供应商（供应商名称）提交包含下述内容的电子投标文件一份至郴州市公共资源交易中心政府采购交易系统，参加 项目第 包投标，并在此声明，所递交的投标文件内容合法、完整、真实。

第一部分 资格证明文件

- 一、开标一览表
- 二、法定代表人（单位负责人）身份证明或授权委托书
- 三、供应商提供的资格证明文件

第二部分 商务技术文件

- 四、投标函
- 五、分项报价
- 六、采购需求响应
- 七、合同条款偏离表
- 八、采购需求偏离表
- 九、享受政府采购政策优惠的证明资料
- 十、投标货物符合招标文件规定的证明文件十二、供应商认为需提供的其他资料

在此，签字代表宣布同意如下：

- 1、供应商严格按照招标文件的规定报价，见《开标一览表》。
- 2、供应商将按招标文件的规定履行合同责任和义务。
- 3、供应商已详细审查招标文件。我们完全理解并同意放弃对这方面有不明及误解的权力。
- 4、本投标有效期为自招标文件规定的提交投标文件截止之日起个日历日。在投标有效期内，供应商同意遵守本投标文件中的承诺且在此期限期满之前投标文件对我方具有法律约束力。
- 5、同意提供贵方可能要求的与其投标有关的一切数据或资料。

6、与本投标有关的一切正式往来信函请寄：

地址： ； 邮编： ； 电话： ； 电子邮箱： 。

供应商名称（盖单位电子章）：

法定代表人（单位负责人）或其授权的代理人（签字或签章）：

日期： 年月日

五、分项报价

附件 6-1 分项报价说明

分项报价说明

备注：供应商应按招标文件第二章相关要求，对本节“分项报价明细表”进行编制，并说明。

附件 6-2 分项报价明细表

分项报价明细表

采购代理编号：_____项目名称：_____

分项项目名称	规格型号 (或项目特征描述)	品牌/产地	数量/单位	金额(元)		备注
				单价	小计	
1						
2						
3						
4						
5						
...						
投标报价(元)：						

备注：(1) 本表应对应“开标一览表”，按包填写。供应商如果不提供分项报价明细表，其**投标无效**。

(2) 不得填写“免费”或“赠与”，也不得进行“零”报价，否则**投标无效**。

(3) 如果开标一览表内容与本表内容不一致的，以开标一览表内容为准。

(4) 供应商在投标截止时间前修改“开标一览表”中的投标报价的，应按第二章第 13.7 款规定修改本表相应内容。否则，本表相应内容按投标报价修改的相同比例进行调整。

供应商名称（盖单位电子章）：

法定代表人（单位负责人）或其授权的代理人（电子签字或电子印章）：

日期：年月日

六、采购需求响应

编制说明：供应商应按招标文件第五章采购需求自行编写采购需求响应文件（其内容可包括，且不限于详细的技术指标和性能、售后服务和技术服务的组织及保证措施等，格式自拟）。

供应商名称（盖单位电子章）：

法定代表人（单位负责人）或其授权的代理人（电子签字或电子印章）：

日期：年月日

附件 7-1 响应-览表

响应-览表

序号	项目名称	分项项目名称 (条目号/品目名称)	主要技术参数或规格	数量	交货		备注
					时间	地点	

七、合同条款偏离表

采 购 代 理 编 号：项目名称：_____

序号	招标文件章节条款号	招标文件要求	投标文件的应答	偏离说明
			供应商保证：除本合同条款偏离表列出的偏离外，我单位对招标文件的其他商务、合同条款完全响应，无偏离。	

备注：（1）供应商应根据招标文件第六章“政府采购合同”填写本表；

（2）供应商如果对招标文件第六章“政府采购合同”的响应有偏离，应将偏离条款逐条如实应答，并作出说明；

（3）如不提供此表，则视为供应商不满足招标文件第六章的所有条款要求，其**投标无效**。

（4）在采购人与中标人签订合同时，如中标人未在投标文件“合同条款偏离表”中列出偏离说明，无论已发生或即将发生任何情形，均视为完全符合招标文件要求，并写入合同。若中标人在合同签订前，以上述事项为借口而不履行合同签订手续及执行合同，则视作拒绝与采购人签订合同。

供应商名称（盖单位电子章）：

法定代表人（单位负责人）或其授权的代理人（电子签字或电子印章）：

日期：年月_日

八、采购需求（技术、商务）偏离表

采 购 代 理 编 号 :项目名称: _____

序号	招标文件章节条款号	招标文件要求	投标文件应答	偏离说明
			供应商保证：除本采购需求偏离表列出的偏离外，我单位对招标文件的其他采购需求条款完全响应，无偏离。	

备注：（1）供应商应根据招标文件第五章“采购需求”填写本表；

（2）供应商如果对招标文件第五章“采购需求”的响应有偏离，应将偏离条款逐条如实应答，并作出说明；

（3）如不提供此表，则视为供应商不满足招标文件第五章的所有条款要求，其**投标无效**。

（4）在采购人与中标人签订合同时，如中标人未在投标文件“采购需求偏离表”中列出偏离说明，无论已发生或即将发生任何情形，均视为完全符合招标文件要求，并写入合同。若中标人在合同签订前，以上述事项为借口而不履行合同签订手续及执行合同，则视作拒绝与采购人签订合同。

（5）本表偏离表与本章第七节“采购需求响应”不一致时，以“采购需求响应”为准。

供应商名称（盖单位电子章）：

法定代表人（单位负责人）或其授权的代理人（电子签字或电子印章）：

日期：年月_日

九、享受政府采购政策优惠的证明资料

供应商符合第二章第 33.6 款要求的，应提供下列证明资料，并填写相关数据。否则，评审时不予以考虑。

附件 10-1 中小企业声明函（货物）

中小企业声明函（货物）

（不符合条件无需填写）

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

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

2. _____（标的名称），属于_____（采购文件中明确的所属行业）行业；制造商为_____（企业名称），从业人员_____人，营业收入为_____万元，资产总额为_____万元¹，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。

残疾人福利性单位声明函

(不属于残疾人福利性单位的无需填写)

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（盖单位电子章）：

日 期：

附件 10-3 监狱企业证明资料

监狱企业证明资料

(不属于监狱企业的无需提供)

备注：按《财政部 司法部关于政府采购支持监狱企业发展有关问题的通知》（财库〔2014〕68 号）文件规定提供证明文件（复印件）。

附件 10-4 强制采购或者优先采购产品的证明材料

强制采购或者优先采购产品的证明材料

(不属于强制采购或者优先采购产品的无需提供)

说明：供应商提供的产品属于强制采购或者优先采购的，应按第二章第 33.6 款规定提供证明材料和本章本节附页 2 “优先采购产品清单”，并加盖供应商单位电子章。

附页 2 优先采购产品清单

优先采购产品清单

采购代理编号：_____

项目名称：_____

包 号：_____

包名称：_____

以下为供应商提供的政府采购优先采购产品，供应商对本表的真实性负责。如有虚假，将依法承担相应责任。					
1	2	3	4	5	6
序号	货物名称	规格型号	价格（元）	货物制造商名称	政策功能编码
节能产品					
小计	/			/	/
环境标志产品					
小计	/			/	/

说明：1、本表用于计算政府采购优先采购产品（节能产品或环境标志产品）的政府采购政策加分或者价格扣除。

2、栏目4“价格”为综合单价，包含货物所有隐含的内容，如运输费、保险费、管理费和利润等。

3、栏目6“政策功能编码”是指货物的中国环境标志认证证书编号、中国节能标志认证证书号（货物同时属于节能产品、环境标志产品，只须填写一种）。

4、供应商在投标截止时间前修改“开标一览表”中的投标报价的，应按第二章第13.7款规定修改本表相应内容。否则，评审时涉及本表所有优惠不予以考虑。

供应商名称（盖单位电子章）：

法定代表人（单位负责人）或其委托代理人（签字或签章）：

日期：年月日

十、投标货物符合招标文件规定的证明文件

备注：

- 1、提供第五章规定的相关材料。
- 2、提供本招标文件评标办法规定的相关证明材料。

十一、供应商认为需提供的其他资料

备注：供应商认为需提供的其他资料包括：

- （1）招标文件第五章采购需求要求的其他资料；
- （2）招标文件第四章评标方法及标准要求的其他相关资料。