

【郴州】政府采购

公开招标文件货物类最低评标价法 (电子标)

采购项目名称：桂东县生活垃圾收转运及处置设施更新改造项目-桂东县城城区环卫设施设备更新改造项目（一期）第二次

政府采购计划编号：桂财采计【2025】0026 号

委托代理编号：HNLH2025-0401-2

采 购 人：桂东县城市管理和综合执法局

采购代理机构：湖南联合工程管理有限公司

2025 年 6 月

目 录

第一章 投标邀请	6
一、采购项目基本信息	6
二、采购人的采购需求（按包）	6
三、采购项目需落实的政府采购政策：（说明：应根据采购项目特点选择以下内容）：	7
四、投标人的资格要求：	7
五、获取电子招标文件的时间、期限、方式	8
六、投标截止时间、开标时间、开标地点	8
七、招标文件公告期限：	9
八、疑问及质疑：	9
九、对本次招标提出询问，请按以下方式联系	9
十、其它补充事宜	10
第二章 投标须知	12
第一节 投标须知前附表	12
第二节 投标须知	17
一、总则	17
二、招标文件	18
三、投标文件	19
四、 投标	23
五、开标，资格审查和评标	24
六、中标信息公布	26
七、合同签订	27
八、政府采购政策	27
九、其他规定	29
第三章 资格审查	30
1. 资格审查主体	30
2. 资格审查	30
3. 资格审查结果	31
附表 1 资格审查表	32
附表 2 资格审查结果一览表	34
附表 3 资格审查合格投标人名单	35

第四章 评标方法及标准（最低价法）	36
第一节 评标方法及标准前附表	36
第二节 评标方法及标准	38
1. 评标方法	38
2. 评标程序	38
3. 投标文件的符合性审查	38
4. 投标文件的澄清	38
5. 投标文件的比较与评价	39
6. 推荐中标候选人	39
7. 编写评标报告	40
8. 评标报告复核	40
9. 停止评标	40
11. 重新组建评标委员会进行评标	41
第三节 投标文件的符合性审查	42
附表 1 符合性审查表	43
附表 2 符合性审查结果一览表	44
附表 3 符合性审查合格投标人名单	45
第四节 投标文件的比较与评价	46
第五章 采购需求	47
第一节 采购清单一览表	47
第二节 技术要求	48
第六章 政府采购合同	66
第一节 政府采购合同协议书	66
第二节 政府采购合同通用条款	69
第三节 政府采购合同专用条款	75
第七章 投标文件的组成	76
第一部分 资格证明文件	77
一、开标一览表	78
二、法定代表人（单位负责人）身份证明	79
三、授权委托书	80
四、投标人提供的资格证明文件	81
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	82

附件 4-2 投标人资格声明(格式)	83
附件 4-3 符合特定资格条件证明材料复印件或者情况说明	85
附件 4-4 联合体协议书(格式)	86
第二部分 商务技术文件	87
五、投标函	88
六、分项报价	90
附件 6-1 分项报价说明	90
附件 6-2 分项报价明细表	90
七、采购需求响应	91
附件 7-1 响应-览表	91
八、合同条款偏离表	92
九、采购需求(技术、商务) 偏离表	93
十、享受政府采购政策优惠的证明资料	94
附件 10-1 中小企业声明函(货物)	94
附件 10-2 残疾人福利性单位声明函	95
附件 10-3 监狱企业证明资料	96
附件 10-4 强制采购或者优先采购产品的证明材料	97
附页 2 优先采购产品清单	98
十一、投标货物符合招标文件规定的证明文件	99
十二、投标人认为需提供的其他资料	100

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。

二、招标文件在湖南省政府采购网 (www.ccgp-hunan.gov.cn) 和郴州市公共资源交易中心 (<http://czggzy.czs.gov.cn/>) 上发布。投标人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，投标人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，招标人在不见面开标大厅组织线上开标，投标人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、网上不见面开标大厅系统可通过郴州市公共资源交易中心网上办事系统的“不见面开标大厅”模块进入 (<http://www.czggzy.net/BidOpening>)。

六、投标人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“不见面开标大厅”模块 (<http://www.czggzy.net/BidOpening>)), 在线等待开标, 并在开标期间保持通讯畅通。开标期间, 投标人在开标大厅与招标人进行相关操作、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,投标人将无法看到解密指令、开标、唱标等实时情况,投标人自行承担由此导致的一切后果。

七、开评标全过程中,投标人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,投标人一端参与交互的人员将均被视为是投标人的授权委托人或法人代表,投标人不得以不承认交互人员的资格或身份等为借口抵赖推脱,投标人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

桂东县生活垃圾收转运及处置设施更新改造项目-桂东县城环卫设施设备更新改造项目（一期）第二次 项目招标公告

桂东县城管理和综合执法局的 桂东县生活垃圾收转运及处置设施更新改造项目-桂东县城环卫设施设备更新改造项目（一期）第二次 进行公开招标采购，现邀请合格投标人参加投标。

一、采购项目基本信息

- 1、采购项目名称：桂东县生活垃圾收转运及处置设施更新改造项目-桂东县城环卫设施设备更新改造项目（一期）第二次
- 2、政府采购计划编号：桂财采计【2025】0026 号
- 3、委托代理编号：HNLH2025-0401-2
- 4、采购项目预算：¥13050000.00 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：工业
- 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：详见采购需求
- 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（按包）

包号	包名称	标的名称	简要技术要求	数量	标的预算	最高限价	节能产品	进口产品

01	桂东县生活垃圾收转运及处置设施更新改造项目-桂东县城区环卫设施设备更新改造项目（一期）第二次	桂东县生活垃圾收转运及处置设施更新改造项目-桂东县城区环卫设施设备更新改造项目（一期）第二次	详见采购需求	1批	¥13050000.00	¥13050000.00		
----	--	--	--------	----	--------------	--------------	--	--

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：（说明：应根据采购项目特点选择以下内容）：

☐ 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、投标人的资格要求：

1、投标人的基本资格条件：投标人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》第二十二条第一款的规定，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、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。

3、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。

4、采购项目的特定资格条件：无

5、单位负责人为同一人或者存在直接控股、管理关系的不同投标人，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(接受或不接受)联合体投标。接受联合体投标的，联合体应当具备下列条件：___。

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:投标人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投标人自行在以上网站下载或查阅,恕不另行通知，如有遗漏投标人自行承担全部责任。

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。投标人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)招标人概不负责，所造成的投标失败或损失由投标人自行负责。

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：2025年7月2日9时30分（北京时间），超过截止时间的投标将被拒绝。

2、开标时间：2025年7月2日9时30分（北京时间）

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一开标室

4、电子标项目实行网上投标及解密，具体操作为投标人在“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。建议投标人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 6 月 12 日 9 时 00 分至 2025 年 6 月 18 日 9 时 30 分止。

2、本招标公告在中国湖南政府采购网（www.ccgp-hunan.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、投标人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、潜在投标人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：桂东县城市管理和综合执法局

（2）地 址：桂东县沅江镇郴桂路

（3）联系人：蒋先生

（4）电 话：13873549010

2、采购代理机构信息

（1）名 称：湖南联合工程管理有限公司

（2）地 址：湖南省株洲市天元区泰山路 1986 号 D 区 11 栋 601 号

(3) 联系人: 尹乐平

(4) 电 话: 19168056656

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、投标人参与政府采购活动, 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。在中标公告发布之日起 10 个工作日内一次性向采购人收取人民币 114000 元整代理费。

4、请投标人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”。参与投标的投标人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, 投标人应及时办理 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, 相应责任由投标人自行承担。建议各投标人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, 招标人将采取项目延期、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，投标人不得对此持有异议。

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
一、说明		
第 1.1 款	采购项目	桂东县生活垃圾收转运及处置设施更新改造项目 -桂东县城环卫设施设备更新改造项目（一期） 第二次
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	投标人资格条件	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	招标文件第五章【采购需求】中条款偏离项数之

条款号	条款名称	编列内容规定								
	度	和≥ 15 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 (www.ccgp-hunan.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	人民币：壹仟叁佰零伍万元整。（¥13050000.00 元）								
第 13.8 款	投标报价的其他要求	1. 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进行一次性报价。 2. 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，有可能影响服务质量或者不能诚信履约的，可要求其在合理时间内采用数据电文形式，并根据要求进行电子签章，提供书面说明，必要时提交相关证明材料；投标人不能证明其报价合理性的，评标委员会将其作为无效投标处理。								
第 14.1 款	投标人应提供资格审查资料	详见第一章【投标邀请】								
第 14.1(3) 项	特定资格条件应提供的资格审查资料	详见第一章【投标邀请】								
第 15.3 款	样品提供的规定	<div><input type="checkbox"/> 不要求提供</div> <div><input checked="" type="checkbox"/> 要求提供，提交的时间：投标人将密封的样品在提交投标文件截止时间前送达开标评标地点，否则，采购人或采购代理机构应当拒收。</div> <div>1、递交的实物样品要求：符合采购需求“技术要求”的原材料本色样品一只。</div> <table><tr><th>序号</th><th>样品名称</th><th>数量</th><th>样品规格</th></tr><tr><td>1</td><td>垃圾桶</td><td>1个</td><td>按采购需求“技术参数”中的要求制作，仅需递交样品无需包装。</td></tr></table>	序号	样品名称	数量	样品规格	1	垃圾桶	1个	按采购需求“技术参数”中的要求制作，仅需递交样品无需包装。
序号	样品名称	数量	样品规格							
1	垃圾桶	1个	按采购需求“技术参数”中的要求制作，仅需递交样品无需包装。							

条款号	条款名称	编列内容规定
		<div>2.各类样品必须按照下列格式《样品清单》标识清楚。</div> <div><div>样品清单</div><div>项目编号：_____</div><div>项目名称：_____</div><div>投标人名称：_____</div><div>样品名称：_____数量：_____</div><div>投标人地址：_____</div><div>(此处加盖单位公章)</div></div> <div>3. 在采购任务完结之后，中标人的样品封存于采购人单位，作为履约验收的参考。采购人及采购代理机构对投标人所递交样品的破损或质量不负任何责任。</div> <div>4.未成交的投标人应在本项目中标公告发布之日起7个工作日后的3个工作日内自行至采购代理机构取回样品。3个工作日后投标人不取回样品，则视为同意采购代理机构有权自行处置相关样品。</div>
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：_____/____
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】
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	投标人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	采用最低评标价法的，是指投标文件满足招标文件全部实质性要求，按最终评标价由低到高顺序

条款号	条款名称	编列内容规定
		排列，投标报价相同的并列，采用随机抽取的方式确定最终的中标人。
第 27.3 款	接收质疑函的联系部门、联系电话和通讯地址	<p>接收质疑函的方式：投标人应当按照《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）规定向采购人和采购代理机构一并提交书面质疑函及相关证明材料。</p> <p>名 称： <u>桂东县城城市管理和综合执法局</u></p> <p>地 址： <u>桂东县沅江镇郴桂路</u></p> <p>联系人： <u>蒋先生</u></p> <p>电 话： <u>13873549010</u></p> <p>名称： <u>湖南联合工程管理有限公司</u></p> <p>公司地址： <u>湖南省株洲市天元区泰山路 1986 号 D 区 11 栋 601 号</u></p> <p>联系人： <u>尹乐平</u></p> <p>电话： <u>19168056656</u></p> <p>注：投标人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>
九、其他规定		
第 32.1 款	招标代理服务费用	<p><input type="checkbox"/>集中采购机构不收代理服务费。</p> <p><input checked="" type="checkbox"/>招标代理服务费由采购人支付。</p>
第 33.1 款	其他规定	<p>1、投标人应在投标截止时间之前完成电子投标文件上传。若因投标人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投标人自行承担。建议各投标人在工作时间段内上传投标文件，在操作系统过程中如有疑问或困难请及时进行咨询。</p> <p>2、投标人使用加密投标文件的 CA 数字证书在规定时间内完成投标文件解密。因投标人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，其责任由投标人自行承担，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的，采购人有权采取非加密文件上传、纸质标书评审方式或将项目延期、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，投标人不得对此持有异议。</p>

条款号	条款名称	编列内容规定
		<p>3、合同备案</p> <p>3.1 中标人应在发出中标通知书之日起 30 天内（日历日）与采购人签订政府采购合同。</p> <p>3.2 中标人与采购人签订政府采购合同后，应当在合同签订后 2 个工作日内将政府采购合同在湖南省政府采购网公示，并将合同原件交采购代理机构存档。</p> <p>4、投标人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、虚假检测报告等）、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。</p> <p>5、免责声明</p> <p>5.1 投标人自行承担投标过程中产生的费用。无论因何种因素导致招标项目延期开标、废标（流标）、投标人未中标、项目终止招标的，采购人与采购代理机构均不承担投标人的投标费用。</p> <p>5.2 投标人在投标、合同履行过程中必须做好安全保障工作，不因项目实施而危及自身及第三方人员、财产安全。若发生任何安全事故，由中标人自行承担一切责任并赔偿损失。</p> <p>6. 中标人在领取中标通知书前，需提供五份纸制投标文件（装订成册）至采购代理机构。纸制投标文件内容须与电子投标文件一致，如出现不一致时以电子投标文件为准</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，如投标人为非中小企业，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 投标人系指响应招标、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. 投标人的资格要求

3.1 投标人应当符合**【投标须知前附表】**规定的投标人资格条件。

3.2 **【投标须知前附表】**规定接受联合体形式投标的，投标人除应符合本章第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投标人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 投标人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投标人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投标人应按【**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 潜在投标人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、采购代理机构不对投标人据此而做出的推论、理解和结论负责。投标人一旦中标，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 投标人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 潜在投标人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投标人；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投标人不足 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投标人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，投标人提交的投标文件及投标人与采购人、采购代理机构就有关投标的所有来往函电均使用中文。投标人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) 投标人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) 投标人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，投标人无论中标与否，其投标文件不予退还。

13. 投标报价

13.1 投标人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。投标人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 投标人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 投标人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 投标人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 采购人不接受投标人给予的赠品、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 投标人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. 投标人的资格证明文件

14.1 除【**投标须知前附表**】另有规定外，投标人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**：投标人为法人的，应提交营业执照或法人登记证书的复印件；投标人为非法人组织的，应提交依法登记证书复印件；投标人为个体工商户的，应提交个体工商户营业执照复印件；投标人为自然人的，应提交自然人的身份证明复印件。

（2）**投标人资格声明(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 投标人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 投标人的资格证明文件均应为有效文件并加盖投标人电子章，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 投标人应当提交其拟供的合同项下货物及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，投标人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 投标有效期内投标人撤销投标文件的，投标人应承担招标文件和法律规定的责任。

17. 分包

17.1 投标人拟在中标后将中标项目的非主体、非关键性工作进行分包的，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 投标人确认投标后，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 投标人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投标人自行承担。

18.3 投标人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，系统将判断投标人未提交此项资料，由此造成的后果和责任由投标人自行承担。

18.4 投标人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。若投标人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、废标等后果由投标人自行承担。

18.5 投标人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，责任由投标人自行承担。

四、投标

19. 电子投标文件的加密和提交

19.1 投标人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 建议投标人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”，投标人应及时重新提交文件或系统运维机构联系。由于投标人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投标人自行承担。

20. 电子投标文件的修改和撤回

20.1 投标人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，投标人应按照修改、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，对投标人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）投标人直接或者间接从采购人或者采购代理机构处获得其他投标人的相关情况并修改其投标文件；
- （2）投标人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）投标人之间协商报价、技术方案等投标文件的实质性内容；
- （4）属于同一集团、协会、商会等组织成员的投标人按照该组织要求协同参加政府采购活动；
- （5）投标人之间事先约定由某一特定投标人中标；
- （6）投标人之间商定部分投标人放弃参加政府采购活动或者放弃中标；

(7) 投标人与采购人或者采购代理机构之间、投标人相互之间，为谋求特定投标人中标或者排斥其他投标人的其他串通行为。

21.2 有下列情形之一的，视为投标人串通投标，其**投标无效**：

- (1) 不同投标人的投标文件由同一单位或者个人编制；
- (2) 不同投标人委托同一单位或者个人办理投标事宜；
- (3) 不同投标人的投标文件载明的项目管理成员或者联系人员为同一人；
- (4) 不同投标人的投标文件异常一致或者投标报价呈规律性差异；
- (5) 不同投标人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) 投标人未按照**【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，并邀请投标人参加。

22.3 投标人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投标人数量和上传了投标文件的投标人数量。

(2) 解密。采购代理机构在系统发出解密指令。投标人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投标人，未解密或解密失败，视为撤销其投标文件，开标继续进行。当解密成功的投标人不足 3 家时，开标不再继续。

(3) 唱标。以投标人《开标一览表》为准，由系统在线公布投标人名单、开标关键数据情况。

电子交易系统在线即时生成《开标记录表》，所有解密成功的投标人可以在线即时查看、下载。

(4) 确认。投标人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。投标人未在规定的时间内进行确认的，视同认可开标结果。

22.5 投标人代表对开标过程和开标记录有疑义，以及认为采购人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投标人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，视为投标人撤销其投标。

- (1) 投标人未按要求配置开标所需的软硬件设备，导致解密失败的；
- (2) 投标人电脑故障或无法上网，导致解密失败的；
- (3) 投标人电子 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) 其他由于投标人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“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。资格审查不合格投标人不进入评标；经资格审查合格投标人少于 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，与投标人存在劳动关系，或者担任过投标人的董事、监事，或者是投标人的控股股东或实际控制人；
- (2) 与投标人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) 与投标人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）要求投标人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. 投标人询问及质疑

27.1 投标人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 投标人认为招标文件、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 投标人提出质疑的，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 投标人对采购人、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《中华人民共和国民法典》。

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），投标人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）投标人提供中小型、微型企业生产的货物，并附带该中小微企业的商号或注册商标，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（投标人自行选择，并在投标文件中并填报相关信息及数据）

（2）投标人同时符合小型、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 投标人提供的所投产品全部为小型和微型企业制造时，报价实行价格扣除及加分。投标人应按本章第 33.6 款规定提供相关证明材料（包括提供相关报价）。

30.6 投标人符合本章第 32.1 款、第 32.2 款、第 32.3 款规定的，应提供相关证明材料。

（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）。

（3）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〔2020〕46 号）规定，投标人提供《小型、微型企业声明函》（格式附后）。

（4）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）。

（5）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 投标人有融资、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，投标截止后投标人不足 3 家或者通过资格审查或符合性审查的投标人不足 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 属上款第（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，投标人不得对此持有异议。

- （1）酌情延长投标文件文件解密时间，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，投标人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、采购代理机构将对投标人信用记录进行甄别。

(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://www.ccgp-hunan.gov.cn/>）。

(2) 不良信用记录是指：投标人在“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。投标人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。投标人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 未通过资格审查的投标人，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	具有独立承担民事责任的能力	(1) 投标人为法人的，应提交营业执照或法人登记证书的复印件； (2) 投标人为非法人组织的，应提交依法登记证书复印件； (3) 投标人为个体工商户的，应提交个体工商户营业执照复印件； (4) 投标人为自然人的，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“湖南省政府采购供应商资格承诺函”，签署、盖章符合要求。
3	具有履行合同所必需的设备和专业技术能力	提供“投标人资格声明”第五条书面承诺，签署、盖章符合要求。
4	有依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录	提供“湖南省政府采购供应商资格承诺函”，签署、盖章符合要求。
5	参加政府采购活动前 3 年内在经营活动中没有重大违法记录	提供“投标人资格声明”第六条书面承诺，签署、盖章符合要求。
6	具备法律、行政法规规定的其他条件的证明材料	提供“投标人资格声明”第七条书面承诺，签署、盖章符合要求。
7	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。	根据郴州市财政局文件郴财采【2019】11 号文要求，本项目招标公告发布后，投标人通过“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（www.credithunan.gov.cn）、湖南省政府采购网（www.ccgp-hunan.gov.cn）和“信用郴州”网站（xycz.czs.gov.cn）等渠道查询并提供了截图（截图内容包含查询网址及查询时间），且不属于“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及其他不符合《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定条件的供应商”。
8	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	提供“投标人资格声明”第八条书面承诺，签署、盖章符合要求。

9	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采购活动	提供“投标人资格声明”第九条书面承诺，签署、盖章符合要求。
10	投标报价	投标报价未超过招标文件中规定的预算及最高限价。
11	法定代表人授权委托书（授权委托代理人参加投标）及法定代表人身份证明	投标人代表可为投标人法定代表人（单位负责人），应提供法定代表人（单位负责人）身份证明；投标人代表不是投标人的法定代表人（单位负责人）的，应提供法定代表人（单位负责人）授权委托书及法定代表人（单位负责人）身份证明，签署、盖章符合要求。
12	联合体投标	本项目不接受联合体投标
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	投标人名称	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 资格审查合格投标人名单

资格审查合格投标人名单

项目名称：_____

采购代理编号：_____

序号	合格投标人名称

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（最低价法）

第一节 评标方法及标准前附表

条款号	条款名称		编列内容规定
第 1.2 款	评标方法		最低价法
第 3.4 款	非单一产品采购项目 的核心产品		核心产品为： <u>洗扫车(18 吨)、洗扫车(12 吨)</u> 。（提示： <u>根据采购项目技术构成、产品价格比重等合理确定具体产品为核心产品</u> ）
第 4.2 款	投标文件报价出现 前后不一致的修正		<p>①投标文件中开标一览表（报价表）内容与投标文件中相应内容不一致的，以开标一览表（报价表）为准；</p> <p>②大写金额和小写金额不一致的，以大写金额为准；</p> <p>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；</p> <p>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。</p> <p>同时出现两种以上不一致的，按照前款规定的顺序修正。修正后的报价按照《政府采购货物和服务招标投标管理办法》第五十一条第二款的规定经投标人确认后产生约束力，投标人不确认的，其投标无效。</p>
第 5.2 项	相同品牌产品评审 得分相同的规定		<p><input type="checkbox"/> 得分相同的，按投标报价由低到高顺序排列。得分且投标报价相同的，按技术指标优劣顺序排列。（提示：<u>也可另行规定</u>）—————</p> <p><input checked="" type="checkbox"/> 随机抽取方式确定。</p>
第 5.4（1）项	价格 评审 优惠	扶持小、微企业	投标人如提供有小微企业产品，投标文件必须按招标文件要求提供“享受政府采购政策优惠的证明材料”，否则评审时不予以考虑。给予小微企业产品的价格给予 10%-20%（工程项目 6%-10%）的扣除，用扣除后的价格参与评审，本项目具体扣除比例为：价格部分 <u>10</u> %。
		监狱企业、残疾人福利性单位	投标人如提供监狱企业、残疾人福利性单位生产的产品，投标文件必须按招标文件要求提供“享受政府采购政策优惠的证明材料”，否则评审时不予以考虑。监狱企业、残疾人福利性单位生产的产品价格给予 6%-10%的扣除，用扣除后的价格参与评审，本项目具

			体扣除比例为：价格部分 <u>10</u> %。
第 5.4（2）项	优先 采购	节能产品或 环境标志产 品	<p>投标产品为《节能产品政府采购品目清单》非“★”产品、《环境标志产品政府采购品目清单》产品的，投标人必需提供节能或环境标志产品认证证书复印件，未按以上要求提供认证证书复印件或不是清单内的产品，评审时不予优先采购：</p> <p>采用综合评分法时，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：技术部分 <u>4</u> %、价格部分 <u>4</u> %。</p>
第 6.1 款	中标候选人并列的 确定中标人的方式		采用最低评标价法的，是指投标文件满足招标文件全部实质性要求，按最终评标价由低到高顺序排列，投标报价相同的并列，采用随机抽取的方式确定最终的中标人。

第二节 评标方法及标准

1. 评标方法

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

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 符合性审查合格投标人少于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投标人参加同一合同项下投标的，按一家投标人计算。提供不同品牌产品的投标人不足三家的，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。多家投标人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，评标委员会应当以数据电文形式要求投标人作出必要的澄清、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。修正后的报价由投标人代表电子签名或者加盖单位电子章确认后产生约束力，投标人不确认的，其投标无效。

4.4 投标人的澄清、说明或者补正应当采用数据电文形式，并加盖电子公章，或者由法定代表人或其授权的代表电子签名，并按评标委员会的通知要求递交至交易平台。投标人的澄清、说明或者补正不得超出投标文件的范围或者改变投标文件的实质性内容。

4.5 有效的澄清材料，是投标文件的补充材料，成为投标文件的组成部分。

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

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：

最低评标价法：提供相同品牌产品的不同投标人参加同一合同项下投标的，以其中通过资格审查、符合性审查且报价最低的参加评标，其他投标无效；报价相同的，按照【评标方法及标准前附表】规定的方式确定一个参加评标的投标人，招标文件未规定的采取随机抽取方式确定，其他投标无效。

5.3 非单一产品采购项目：多家投标人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。

5.4 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 最低评标价法：评标结果按算术修正和落实政府采购政策需进行的价格扣除后的投标报价由低到高顺序排列。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电子签名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供应商的、报价最低的、投标文件被认定为无效的的进行重点复核。

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）符合专业条件的投标人或者对招标文件作实质响应的投标人不足三家的；
- （2）出现影响采购公正的违法、违规行为的；
- （3）投标人的报价均超过招标人项目采购预算，招标人不能支付的；
- （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 评标委员会应对符合资格条件的投标人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）投标人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投标人，其投标将被认定为投标无效，不能进入下一阶段评审。通过符合性审查的投标人数量不足 3 家的，不得作进一步的比较和评价。

2. 投标无效

2.1 投标人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 在评标过程中发现投标人有不遵循公平竞争的原则，恶意串通，妨碍其他投标人的竞争行为，损害采购人或者其他投标人的合法权益的，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	商务技术投标文件签署、盖章	商务技术投标文件的签署、盖章符合招标文件的要求
2	投标文件实质性响应	投标文件满足招标文件的实质性要求和条件（招标文件中用“★”符号标明的条款为实质性要求和条件）
3	非实质性偏离的范围和幅度	对招标文件第五章【采购需求】中条款的偏离项数未超出招标文件规定的偏离范围和幅度
4	投标有效期	投标有效期满足招标文件要求
5	交货时间	交货时间满足招标文件要求
6	质保期	质保期满足招标文件要求
7	投标报价	报价未超过招标文件中规定的预算金额和最高限价的；
8	其他条款	投标文件没有采购人不能接受的附加条件的，投标文件没有不符合法律、法规和招标文件规定的其他投标无效情形的。
结论		

附表 2 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	投标人名称	符合性审查结果 (合格/不合格)	符合性审查不合格原因

附表 3 符合性审查合格投标人名单

符合性审查合格投标人名单

项目名称：

采购代理编号：

序号	合格投标人名称

第四节 投标文件的比较与评价

1. 最低评标价法

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

1.2 采用最低评标价法评标时，除了算术修正和落实政府采购政策需进行的价格扣除外，不对投标人的投标价格进行任何调整。

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. 投标报价算术修正

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，按本章第一节评标方法及标准前附表和第二节第 5.4（1）项的相关规定进行价格调整。

3. 落实政府采购政策

3.1 需落实政府采购政策（价格评审优惠、优先采购）的，按第二章“投标须知”及本章第二节第 5.4 款的相关规定进行价格调整。

4. 中标候选人的推荐方法

4.1 评标委员会对满足招标文件全部实质性要求的投标人，且根据本章本节第 2.1 款、第 2.2 款计算出评标价并排序，最终评标价最低（排名第一）的投标人将被确定为中标候选人。

4.2 投标报价相同的并列，按本章第二节规定确定中标候选人。

第五章 采购需求

第一节 采购清单一览表

序号	产品名称（条目号/品目名称）	最高限价单价(万元)	数量	单位	最高限价总价（万元）	备注
1	洗扫车（18吨）	85	2	辆	170	核心产品
2	洗扫车（12吨）	52.5	2	辆	105	核心产品
3	清洗车（18吨）	42	2	辆	84	
4	绿化喷洒车	25	2	辆	50	
5	路面养护车	20	2	辆	40	
6	厢式垃圾车	48	2	辆	96	
7	压缩式垃圾车（翻盖翻桶型）	42	2	辆	84	
8	自装卸式垃圾车（挂桶型）	24.8	2	辆	49.6	
9	车厢可卸式垃圾车（3吨）	19	2	辆	38	
10	扫地机	32.5	2	辆	65	
11	80米抑尘车	60	1	辆	60	
12	巡查工具车	10.8	8	辆	86.4	
13	巡查皮卡车	11.8	3	辆	35.4	
14	电动三轮六桶车（带棚）	1.86	4	辆	7.44	
15	垃圾中转站车辆冲洗设备	0.5	6	台	3	
16	冲洗平台车辆冲洗设备	1.05	1	台	1.05	
17	垃圾中转站压缩设备	26	3	台	78	
18	铁勾臂斗	0.323	100	台	32.3	
19	果皮箱	0.062	500	台	31	
20	垃圾厢房	0.35	50	台	17.5	
21	环卫手推板车	0.09	250	台	22.5	
22	垃圾桶	0.016	600	个	9.6	
23	公厕灭蝇除臭系统	0.84	16	台	13.44	
24	垃圾分类设备点位	3.99	3	台	11.97	
25	物料粉碎车	35.8	1	辆	35.8	
26	高空作业车（直臂23M）	36	1	辆	36	
27	绿化垃圾洒水车	42	1	辆	42	

28	合计	1305.00	
----	----	---------	--

注：1、“包”为最小合同单位（最小投标单位）。每“包”内容应细化到“品目”（如果分品目的）。

2、投标人必须对一个完整、独立的包进行投标，不得仅对一个包中的部分品目投标，否则**投标无效**。

3、货物的主要技术参数或规格：详见“技术要求”中的具体技术参数。

4、投标人应在投标文件《分项报价明细表》中按分项项目名称（包括条目号/品目名称）顺序逐项填写，且每个品目中的条目均需按招标文件规定报价。如有缺项、漏项，其**投标无效**。

第二节 技术要求

序号	产品名称	技术参数及要求	数量	单位
1.	洗扫车(18吨)	整车技术参数 1、底盘：采用二类汽车底盘 2、排放标准：国VI 3、燃油类型：柴油 ★4、整车外形尺寸（长×宽×高）（mm）≥9100×2400×2900 5、总质量(kg)：≤18000 ★6、额定载质量(kg)：≥6550 ★7、整备质量(kg)：≤11400 ★8、前悬/后悬(mm)：≤1400/2650 ★9、接近角/离去角(°)：≥18/14 以上数据以“国家工信部(工业和信息化部装备工业发展中心)道路机动车辆生产企业及产品信息公告”内容为准； 10、发动机功率(kw)：≥165kw 11、轴距(mm)：≥5500 12、路面最大清扫宽度(m)：≥3.5 13、垃圾箱容积(m³)：≥7 14、清水箱容积(m³)：≥8 车辆性能 1、需具备路面清扫、路面洗刷、高压清洗、路缘石洗刷、垃圾收集、污水回收、喷雾和道路隔离墙清洗等多种作业功能。 2、需采用中置两立扫、吸嘴内置高压水喷杆、左右高压侧喷杆结构，吸嘴内配宽幅吸口，吸嘴内置高压水喷杆整体可快速拉出。 3、左右高压侧喷杆上需设置高压万向喷头，可对道路隔离墙、隔离墩进行冲洗，侧喷杆采用气缸控制。 4、吸嘴提升机构需采用双液压油缸直接提升与锁止，相对于气缸控制或单油缸控制效率更高。 5、垃圾箱内需设有高压清洗装置，卸料时可帮助卸出垃圾，并能清洗垃圾箱内壁。 6、CAN总线与发动机实时通讯，作业过程可根据负载实时匹配发动机转速，通过自诊断、预警处理，作业记录反馈功能，实现故障提前预警并自动	2	台

		<p>显示故障，方便维修。</p> <p>7、车后部需设置自动卷绕胶管的高压喷枪自洁系统，可对车身进行清洗。</p> <p>8、需具有多种安全报警装置：清水箱低水位，污水垃圾箱高水位，作业提示，副发动机水温、机油压力，倒车提示，装液压油泄漏，垃圾箱倾翻、复位，后门开闭安全报警装置等。</p> <p>9、左右扫盘及左右喷水架需具有自动避障保护及复位功能。</p> <p>10、需配备气力净管防冻装置，有效清除水路系统中残留积水，防止低温下管路系统冻裂，提高车辆的使用率。</p> <p>11、需配有LED大灯及360全景影像。</p>		
2.	洗扫车（12吨）	<p>整车技术参数</p> <p>1、底盘：采用二类汽车底盘</p> <p>2、燃料类型：柴油</p> <p>★3、整车外形尺寸（长×宽×高）（mm）≥6850×2200×2800</p> <p>★4、总质量(kg)：≤12000</p> <p>★5、额定载质量(Kg)：≥4950</p> <p>★6、整备质量(Kg)：≥6550</p> <p>7、前悬/后悬(mm)：≥1130/1900</p> <p>8、接近角/离去角（°）：≥21/12</p> <p>以上数据以“国家工信部(工业和信息化部装备工业发展中心)道路机动车辆生产企业及产品信息公告”内容为准；</p> <p>9、轴距(mm)：≥3800</p> <p>10、发动机功率(kW)：≥95</p> <p>11、垃圾箱容积(m³)：≥3</p> <p>12、清水箱容积(m³)：≥5</p> <p>车辆性能</p> <p>1、需具有路面清洗、路面清扫、污水回收、路缘清洗、路缘石立面洗刷、手持喷枪等功能，多种作业模式，自动记忆存储，一键启停，自动化、智能化水平高，远程故障诊断，定期自动推送维护保养信息，高效风道系统，吸力强劲，洗扫净率达98%以上，操作智能化。</p> <p>2、工作装置结构需采用中置两扫盘+中置宽吸嘴+V型喷杆布置形式。</p> <p>3、需配有LED大灯及360全景影像。</p>	2	台
3.	清洗车（18吨）	<p>整车技术参数</p> <p>1、排放标准：国VI</p> <p>2、燃油类型：柴油</p> <p>3、整车外形尺寸（长×宽×高）（mm）≥7850×2450×2900</p> <p>4、总质量(kg)：≤18000</p> <p>★5、额定载质量(kg)：≥10500</p> <p>★6、整备质量(kg)：≥7300</p> <p>★7、前悬/后悬(mm)：≤1270/2600</p> <p>★8、接近角/离去角（°）：≥12/8</p> <p>以上数据以“国家工信部(工业和信息化部装备工业发展中心)道路机动车辆生产企业及产品信息公告”内容为准；</p> <p>9、罐体有效容积(m³)：≥10</p> <p>10、轴距(mm)：≥4500</p> <p>11、发动机功率(kw)：≥140</p> <p>12、前冲洗宽度(m)：≥24</p> <p>13、后洒水宽度(m)：≥14</p> <p>14、后部高炮射程(m)：≥38</p> <p>15、水泵扬程(m)：≥110</p> <p>车辆性能</p>	2	台

		<p>1、产品需具备前冲、后洒、绿化带浇灌、高炮功能，适合城市主干道、绿化带、城市广场等场所的喷洒和浇灌作业，也可用于辅助消防和非饮用水的运输。</p> <p>2、可利用底盘取力器带动双级离心水泵，通过管路、前冲洗喷头、后洒水喷嘴、侧绿化浇灌花洒、后平台高炮及控制系统等装置，达到洒水作业，降尘降温 and 绿化浇灌等作业功能。</p> <p>3、管路系统需采用数控弯管机自动成型，无焊接接头，耐锈蚀，不漏水，使用寿命长。</p> <p>4、冲、洒作业可均由电、气集中控制，所有操作按键与底盘仪表台集成，不占用驾驶室其它空间。</p> <p>5、路面作业功能均可在驾驶室内进行操作，减轻驾驶员的劳动强度，更加安全、舒适、灵活方便。</p> <p>6、需配有LED大灯及360全景影像。</p>		
4.	绿化 喷洒 车	<p>整车技术参数</p> <p>1、底盘：采用二类汽车底盘</p> <p>2、燃料类型：柴油</p> <p>3、整车外形尺寸（长×宽×高）（mm）≥6000×2000×2250</p> <p>4、总质量(kg)：≤7400</p> <p>★5、额定载质量(Kg)：≥3700</p> <p>★6、整备质量(Kg)：≥3500</p> <p>★7、前悬/后悬(mm)：≥1055/1670</p> <p>★8、接近角/离去角(°)：≥7/16</p> <p>以上数据以“国家工信部(工业和信息化部装备工业发展中心)道路机动车辆生产企业及产品信息公告”内容为准；</p> <p>9、罐体有效容积(m³)：≥3</p> <p>10、发动机功率(kW)：≥85</p> <p>11、轴距(mm)：≥3300</p> <p>车辆性能</p> <p>1、需具有路面清洗、洒水、喷雾降尘降温、园林绿化浇灌、农药喷洒和应急消防等功能,驾驶室控制开关采用发光组合开关，集成于中控台上，不占用驾驶空间，驾驶舒适，操作简便。</p> <p>2、水泵和阀门需性能稳定可靠，启闭自如。前部鸭嘴洒水，中部可三弯对冲，尾部洒水砣洒水，后操作平台内需安装洒水炮，尾部箭头指示灯。</p> <p>3、需配有LED大灯及360全景影像。</p>	2	台
5.	路面 养护 车	<p>整车技术参数</p> <p>1、底盘：采用二类汽车底盘</p> <p>2、排放标准：国VI</p> <p>3、燃油类型：汽油</p> <p>★4、整车外形尺寸（长×宽×高）（mm）≤4800×1600×2110</p> <p>★5、总质量(kg)：≤3000</p> <p>★6、额定载质量(kg)：≥500</p> <p>★7、整备质量(kg)：≥1500</p> <p>★8、前悬/后悬(mm)：≥720/750</p> <p>★9、接近角/离去角(°)：≤15/36</p> <p>以上数据以“国家工信部(工业和信息化部装备工业发展中心)道路机动车辆生产企业及产品信息公告”内容为准；</p> <p>10、最高车速(km/h)：≥100</p> <p>11、轴距(mm)：≥2700</p> <p>12、发动机功率(kW)：≥65</p> <p>13、高压水泵最高压力(MPa)：≥24</p>	2	台

		14、高压水泵最大流量 (L/min) : ≥ 35 15、前喷杆清洗宽度 (m) : ≥ 1.5 16、前喷杆偏转角度 (m) $\pm 20^\circ$ 17、前喷杆提升高度 (mm) : ≥ 100 18、辅助清洗小车清洗宽度 (m) : ≥ 1.5 19、水箱最大容积 (m^3) : ≥ 1.0 20、手持喷枪作业时间 (min) : ≥ 40 21、水管卷盘软管长度 (m) : ≥ 15 (带自动回收功能) 车辆性能 1、水箱需采用单层碳钢瓦棱结构设计, 造型美观、与底盘驾驶室一体感强, 顶部设置人孔盖便于后续维护清理。 2、高压水泵、上装副发动机等需质量可靠可耐久使用。 3、水箱内水位降低到设定位置时, 水位传感器会发出报警信号, 车上蜂鸣器随之发出响亮的报警声, 提示用户应马上关停副发动机停止作业。两个水位传感器同时工作大大提高了该报警系统的可靠性。 4、需具有喷水架、左右角喷、定点清洗, 手持喷枪等作业装置。此外, 可根据用户需要选配圆盘清洗装置、打药喷头等。 5、需配有LED大灯及360全景影像。		
6.	厢式垃圾车	整车技术参数 1、底盘: 采用二类汽车底盘 2、燃料类型: 柴油 3、整车外形尺寸 (长 \times 宽 \times 高) (mm) $\geq 7750 \times 2550 \times 3250$ ★4、总质量(kg): ≤ 18000 ★5、额定载质量(Kg): ≥ 10050 6、整备质量(Kg): ≥ 7800 7、前悬/后悬(mm): $\geq 1260/1990$ ★8、接近角/离去角($^\circ$): $\geq 19/14$ 以上数据以“国家工信部(工业和信息化部装备工业发展中心)道路机动车辆生产企业及产品信息公告”内容为准; 9、发动机功率 (kW) : ≥ 154 10、轴距 (mm) : ≥ 4500 11、车厢有效容积 (m^3) : ≥ 19.0 车辆性能 1、一体式污水箱设计, 污水和残留垃圾可以在箱体自卸时一并排出, 使用方便, 收集污水效果好。 2、需装装配式铰接后门连接方式, 同时配有锁紧机构确保后门的紧闭性。 3、整车保护逻辑完整, 需配备声响报警装置, 操作盒图形化界面, 操作简单, 安全性高。 4、需配有LED大灯及360全景影像。	2	台
7.	压缩式垃圾车 (翻盖翻桶型)	整车技术参数 1、底盘: 采用二类汽车底盘 2、燃料类型: 柴油 ★3、整车外形尺寸 (长 \times 宽 \times 高) (mm) $\geq 7400 \times 2300 \times 2600$ ★4、总质量(kg): ≤ 11995 ★5、额定载质量(Kg): ≥ 5600 6、整备质量(Kg): ≥ 6150 7、前悬/后悬(mm): $\geq 1075/2150$ ★8、接近角/离去角($^\circ$): $\geq 20/13$ 以上数据以“国家工信部(工业和信息化部装备工业发展中心)道路机动车辆生产企业及产品信息公告”内容为准;	2	台

		9、发动机功率(kW): ≥ 120 10、轴距(mm): ≥ 3800 11、车厢有效容积(m^3): ≥ 7 12、压缩密度(kg/m^3): ≥ 750 车辆性能 1、需采用双向压缩技术,高压比,大容量厢体。 2、装填器提升时,刮板可进行二次清料,保证卸料无残余。 3、需配有LED大灯及360全景影像。		
8.	自装 卸式 垃圾 车(挂 桶型)	整车技术参数 1、底盘:采用二类汽车底盘 2、排放标准:国VI 3、燃油类型:柴油 4、整车外形尺寸(长 \times 宽 \times 高)(mm): $\leq 5050 \times 1800 \times 2400$ ★5、总质量(kg): ≤ 4500 ★6、额定载质量(kg): ≥ 750 ★7、整备质量(kg): ≥ 3000 8、前悬/后悬(mm): $\geq 976/1200$ ★9、接近角/离去角($^\circ$): $\geq 24/16$ 以上数据以“国家工信部(工业和信息化部装备工业发展中心)道路机动车辆生产企业及产品信息公告”截图为准; 10、轴距(mm): ≥ 2800 11、发动机功率(kW): ≥ 70 12、发动机最大扭矩/转速N.m/(r/min): $\geq 240/2000$ 13、上料循环时间(s): ≤ 18 14、卸料循环时间(s): ≤ 50 15、压填循环时间(s): ≤ 18 16、垃圾箱容积(m^3): ≥ 4.5 17、最高车速(km/h): ≥ 100 18、最大爬坡度(%): ≥ 30 19、最小转弯直径(m): ≤ 9.5 车辆性能 1、需具有垃圾收集、垃圾转运、后高位垃圾上料、垃圾压缩及对接卸料等多种功能。 2、底盘应采用国产先进技术、质量可靠、动力强劲,承载能力强。 3、垃圾箱需采用无泄漏船形设计,确保无污水滴漏。整体受力结构件设计可靠,各机构牢固可靠,底板及侧板需采用高强度优质钢材一次折弯成形,底板需采用无大梁设计,刚性匹配合理,倾倒垃圾方便,便于清洗。 4、上料机构可同时装载两个120L/240L/660L垃圾桶或单个660L垃圾桶,需采用高位上料方式。 5、压填装置由刮板、滑板及滑块等组件构成,滑板需安装在垃圾箱两侧轨道中,可沿轨道前后滑动,刮板安装在滑板上,可进行旋转运动;压填机构可对松散垃圾进行压缩,滑板刮板能对垃圾进行遮盖 6、车辆需采用“控制器+CAN总线”的控制模式。可按不同的要求编制不同的控制程序,实现车辆智能控制、安全控制以及人性化控制操作,控制器需具有短路自我保护,系统需具有可靠性高,操纵、维修方便等特点。 7、液压、电气控制元件等需质量可靠可耐久使用。 8、需配备蜂鸣器报警系统。能在卸料作业时,蜂鸣器发出报警声音。 9、需配备垃圾箱安全撑杆。能在维护作业时提供可靠安全防护。 10、操作盒需设有停止按钮。压填循环作业出现危险情况时可紧急停止操作,确保安全。	2	台

		11、车辆后部需设有安全支腿。垃圾箱卸料时安全支腿打开，确保卸料时整车稳定性。 12、车身需设有多个安全警示标贴。提示操作人员，注意安全。 13、需配有LED大灯及360全景影像。		
9.	车厢可卸式垃圾车（3吨）	整车技术参数 1、底盘：采用二类汽车底盘 2、排放标准：国VI 3、燃油类型：汽油 4、整车外形尺寸（长×宽×高）（mm）≥4150×1600×2000 5、总质量(kg)：≤3500 6、额定载质量(kg)：≥1500 7、整备质量(kg)：≥1400 ★8、前悬/后悬(mm)：≥1090/810 ★9、接近角/离去角（°）：≤18/24 以上数据以“国家工信部(工业和信息化部装备工业发展中心)道路机动车辆生产企业及产品信息公告”截图为准； 10、最高车速（km/h）：≥100 11、轴距(mm)：≥2250 12、发动机功率（kW）：≥90 13、发动机排量（ml）：≥1590 14、限定工况油耗（L/100km）：≥7.3 15、拉箱作业时间（s）：≤35 16、卸箱作业时间（s）：≤45 17、卸料循环作业时间（s）：≤70 18、自卸角度（°）：≥45 19、钩心高度（mm）：≥1015 20、外导入宽度（mm）：≥950 21、额定提升能力（t）：≥1 22、上装液压系统压力（Mpa）：≥20 23、所配垃圾箱容积（m3）：≥2 24、最大爬坡角%：≥30 25、最小转弯直径m：≤12.8 车辆性能 1、可匹配2立方米的垃圾箱，装载能力强，该垃圾箱投料方便，后门与箱体机械锁紧密封，能实现垃圾密闭运输，防止臭气外溢和污水滴漏。拉、卸箱作业一次循环时间和卸料作业一次循环时间短,垃圾收运作业过程高效、快捷，行业内属于领先地位。 2、液压油泵可通过取力器取力，动力充足，可靠性高； 3、作业控制盒需安装在驾驶室内部，使用操作十分方便，作业人员无须下车即可完成拉箱、卸箱和卸料。 4、配套垃圾箱需采用全封闭式设计，在转运途中不会有污水渗漏，能解决二次污染问题，更具环保性。 5、电气、液压系统的关键元器件需质量可靠可耐久使用。 6、主油缸需采用平衡阀控制，可控制主臂升降速度平稳及起到安全保护的作用；需采用电气互锁装置，提高设备操作的安全性；车辆装配有安全支撑装置，车辆在维修时，举升拉臂，撑起安全撑杆，保护维修人员安全。 7、需配有LED大灯及360全景影像。	2	台
10.	扫地机	技术参数及要求 ★1、产品尺寸长×宽×高（mm）：3900×1200×2300（偏差±200mm）。 2、整备质量：≥2000kg；最大总质量：≥2500kg。	2	台

	<p>3、清扫作业宽度：$\geq 2\text{m}$。</p> <p>4、清扫作业速度：$\geq 5\text{km/h}$。</p> <p>5、最大清扫能力$\geq 22000\text{m}^2/\text{h}$，扫净率$\geq 98\%$。</p> <p>6、清水箱容积：$\geq 500\text{L}$。</p> <p>7、垃圾箱容积：$\geq 1000\text{L}$。</p> <p>8、电池组总电量：$\geq 34\text{kwh}$，电池组额定电压：$\geq 320\text{V}$。</p> <p>9、行走驱动电机额定功率$\geq 10\text{kw}$。</p> <p>10、垃圾箱倾卸举升角：$\geq 45^\circ$。</p> <p>11、高压水泵工作压力：$\geq 120\text{bar}$。</p> <p>12、前置固定冲洗装置左右旋转角度$\geq 180^\circ$，有效冲洗半径$\geq 4.5\text{m}$。</p> <p>★13、最小转弯半径：$\leq 2\text{m}$。</p> <p>14、最大吸入颗粒直径：$\geq 100\text{mm}$。</p> <p>15、满载爬坡度：$\geq 20\%$。</p> <p>16、快充 2 小时内，慢充 6 小时内。</p> <p>上述“★”项需提供具有CMA标识的检测报告复印件佐证，并加盖投标人公章。</p> <p>（二）性能及配置要求</p> <p>1、产品须为纯电力驱动，体积小、通过性好、作业灵活，适用于中小道路、非机动车道、人行道、大型广场、景区等场所的清扫作业。</p> <p>2、行走、吸尘作业、液压系统和高压清洗均采用免维护交流永磁同步电动机，并由集成交流智能控制系统控制，电控系统功能强大、性能稳定，可满足不同环境使用。</p> <p>3、采用优质大容量、高能量密度的锂电池作为动力源，零排放、噪音低，节能环保，电池使用寿命≥ 5 年。</p> <p>4、产品具有快、慢充两种充电模式。快充装置符合 GB/T18487.1-2015 电动汽车传导充电系统通用要求，能兼容市场正常运行的纯电动车所使用的快充桩。</p> <p>5、用纯吸式清扫作业，配备四个扫刷系统，具有仿地形作业功能，扫刷有旋转无级调速功能，扫刷马达采用液压驱动。据工作环境可调节扫刷高度、宽度和转速，作业灵活，清扫效果好；可拆卸，易维护与保养，清扫装置具有自动避障保护功能。</p> <p>6、具备一键作业、定速巡航、上坡辅助功能。</p> <p>7、风机、水泵具备无级调速功能。</p> <p>8、驾驶室装配冷暖一体式空调。</p> <p>9、后轮转向，转弯半径小，操作灵活。</p> <p>10、采用液压自卸式垃圾倾倒方式，垃圾箱为一体式不锈钢垃圾箱，具备滤网自清洁功能。</p> <p>11、配置大容量水箱，可支持长时间清扫作业时的喷水降尘，无扬尘；水箱箱体要求密封性能好、耐用、防腐蚀。</p> <p>12、设备前端装配有多角度冲洗装置，冲洗装置可上下、左右调整冲洗角度，左右旋转角度$\geq 180^\circ$，有效冲洗半径≥ 4.5 米，在驾驶室内即可控制边扫边冲洗；并带有极限位置保护功能。</p> <p>13、扫刷前端配备路沿石高压清洗作业装置，可实现边扫边清沿洗路沿石，冲洗压力$\geq 120\text{bar}$。</p> <p>14、采用增强型底盘、安全玻璃全景驾驶室，工作视野要求清晰、安全、宽敞，作业舒适。</p> <p>15、具有助力转向功能、车载音响、倒车影像、智能仪表等辅助系统，增加驾驶员的舒适性。</p> <p>16、配有过载自动保护装置，一旦出现温度过高或电流过高就会自动报警，超过设定的要求就会自动断电停止工作，待达到正常要求时再开始工作。</p>		
--	---	--	--

		17、配备高压水枪，120bar 的水压在保证自身清洁的同时，还能解决路面小型污染、牛皮癣、小广告等的清除。		
11.	80米抑尘车	整车技术参数 1、底盘：采用二类汽车底盘 2、排放标准：国VI 3、燃油类型：柴油 4、整车外形尺寸（长×宽×高）（mm）≥9250×2450×3100 ★5、总质量(kg)：≤18000 ★6、额定载质量(kg)：≥9200 ★7、整备质量(kg)：≥8450 8、前悬/后悬(mm)：≥1200/2400 ★9、接近角/离去角（°）：≥13/10 以上数据以“国家工信部(工业和信息化部装备工业发展中心)道路机动车辆生产企业及产品信息公告”截图为准； 10、最高车速（km/h）：≥89 11、发动机功率（kW）：≥169 12、轴距(mm)：≥4500 13、水罐有效容积（m³）：≥9.0 14、喷雾系统喷雾最大射程（m）：≥80 15、喷雾射高（m）：≥35 16、喷雾流量（L/min）：100~120 17、雾化粒度（μm）：50~150 18、喷雾俯仰角度（°）：-10~60 19、喷雾回转角度（°）：-90~90 20、鸭嘴冲洗宽度（m）：≥8 21、圆锥冲洗宽度（m）：≥24 22、后洒水宽度（m）：≥14 23、水炮射程（m）：≥50 24、清洗水流量（L/min）：400~800 车辆性能 1、需设置低水位报警，避免水泵因无水运转而损坏； 2、风炮的风机转速可无级调节，需满足不同喷雾距离的需要。雾炮水路系统需设置水过滤器，对进入雾炮喷嘴的水进行精滤，过滤大颗粒杂质，有效避免喷嘴堵塞。 3、主要零部件需质量优良，可靠度高。底盘、雾炮水泵、液压阀、主油路胶管均需质量可靠可耐久使用。 4、需设置多重安全防护装置与报警系统，各传感器能实时监控风机转速，在控制盒上集中显示信息，故障及时预警；摄像头和驾驶室内彩色显示屏方便操作人员实时监控风炮状态，避免发生碰撞。通过警示灯、安全标贴、作业音乐等多重方式提示周围行人注意避让。 5、车辆在需配置高性能喷雾系统，需具有低压清洗功能，包括鸭嘴冲洗、圆锥喷嘴对冲、后洒水、后作业水炮。 6、该车的放水球阀、水过滤器、气阀、液压阀、电磁阀等需布置在方便人员操作和维修的位置。	1	台
12.	巡查工具车	技术参数： 1、发动机最大功率：≥70KW； 2、最大车速：≥150KM/H； 3、整车外形尺寸（长×宽×高）（mm）：≥4500×1800×1400； 4、轴距：≥2600； 5、纯电综合续航：≥45KM；	8	台

		6、充电时间：≤4小时； 7、整备质量：≥1400kg； 8、总质量：≥1800kg； 9、需配有倒车影像、定速巡航、胎压报警等主被动安全功能。		
13.	巡查 皮卡 车	1、整车外形尺寸（长×宽×高）（mm）：≥5600×1850×1800（mm）； 2、总质量（kg）：≥2800； 3、额定载质量（kg）：≥480； 4、整备质量（kg）：≥1800； 5、燃油种类：柴油； 6、排放标准：国六； 以上数据以“国家工信部(工业和信息化部装备工业发展中心)道路机动车辆生产企业及产品信息公告”截图为准； 7、轴距（mm）：≥3400； 8、最高车速（km/h）：≥150； 9、输出功率（kw）：≥100； 10、变速箱形式需采用手动挡； 11、驱动形式需采用两轮驱动； 12、性能要求：全车需配有卤素大灯、铝合金轮辋/、ABS+EBD、前排普通三点式安全带、护栏、多功能方向盘、定速巡航、倒车影像、4扬声器、后保险杠等功能。	3	台
14.	电动 三轮 六桶 车(带 棚)	整车技术参数： 1、外形尺寸：≥3500×1400×1800（mm） 2、箱体尺寸：2200×1220×1210（mm）（±50mm） 3、箱体承载6×240L桶（国标） 4、额定载质量：≥600kg 5、整备质量：≥350kg 6、轴距：≥2200mm 7、爬坡能力≥15° 8、电气系统：电动机60V2500W 9、电池需采用免维护蓄电池组60V58Ah 10、控制器需采用防水控制器，软起动控制，带倒车语音提示。 性能及配置要求 1、需采用一体车棚：整体模具冲压成型冷轧板简易驾驶室，厚度1.2mm，具有遮阳、挡雨、实用、美观的作用，带电动雨刮器，双大灯。 2、仪表器双大灯，转向灯，组合后尾灯、电喇叭及倒车语音喇叭。 3、车箱结构车箱侧板需采用一体模具冷压折弯成型工艺，增加车箱强度的同时更具美观。 4、车箱尾板需采用加厚加长特制冷扎板，承重性强，方便垃圾桶上下。 5、底盘系统整体焊接车架大梁需采用50*70*2.0mm矩形管，配置半浮一体式后桥结构，承载扭矩力更强，搭载机械鼓式制动系统与手动机械驻车制动，制动承受重负荷的能力高，维护简便。 6、整车工艺需采用酸洗陶化+阴极电泳+高温智能烤漆，耐腐蚀抗磨损，色泽亮丽。	4	台
15.	垃圾 中转 站车 辆冲 洗设 备	技术参数： 1、最大压力bar：≥100 2、最大流量L/min：≥12 3、动力配置kw：≥3.5 4、重量kg：≤65 5、额定电压：≥220V-50HZ 6、需满足垃圾中转站及车辆清洗功能，灵活便捷	6	台

16.	冲洗平台 车辆冲洗设备	技术参数： 1、最大压力bar：≥135 2、最大流量L/min：≥12 3、动力配置kw：≥4.5 4、重量kg：≤75 5、额定电压：≥220V-50HZ 6、需满足垃圾中转站及车辆清洗功能，灵活便捷	1	台
17.	垃圾中转站压缩设备	技术参数： 1、最大压缩力（t）：≥65 2、装载垃圾质量（t）：≥8t 3、垃圾块尺寸（长×宽×高 mm）：≥4050×1800×1400 4、箱体提升底板离地面高度（mm）：≥1600 5、垃圾压缩仓容积（m ³ ）：≥10 6、垃圾密实度（t/m ³ ）：≥0.75 ★7、电机功率（kW）：≥15 8、液压系统最大压力（MPa）：≥21 9、连续工作后液压油箱油温（℃）：≤70 10、设备作业噪声：dB（A）：≤70 性能要求 1、压缩方式：需采用水平压缩，压缩油缸完全水平放置； 2、压缩头：对接卸料时压缩头伸出箱体距离不小于 200mm； 3、液压泵站：需采用恒功率变量柱塞泵； 4、举升需采用双侧双层剪叉举升； 5、污水收集：可通过设备的污水导流孔进入设备排污管网，再进入污水井，也可以通过垃圾转运车的随车水箱运走； 6、安全装置：需采用机械+液压+电气互锁等多重安全保护装置，确保箱体举升状况不发生意外坠落。 ★7、为确保设备的安全性能，油缸活塞杆及转轴销轴需采用 40Cr 材料，转轴销轴需采用 QPQ 处理技术，以提高零件的耐磨性和抗疲劳性能。销轴需满足 480 小时及以上盐雾试验, 检验结果评级不低于 8 级。（提供第三方检测机构出具的有 CMA 和 CNAS 标志检测报告） ★8、为提高设备的防腐能力，确保设备的使用寿命，压缩机箱体需采用热喷涂锌铝合金涂装工艺。提供相关工艺要求的应用案例的证明材料（提供 3 个以上的应用实施案例证明文件）	3	台
18.	铁勾臂斗	技术参数： 1、外形尺寸（长*宽*高）：≥2050×1465×1000 2、箱体容积：≥3 立方； 3、左右箱体侧门各装有 1 根Φ10MM 机械撑杆，撑杆下方激光切割成弧形长孔，方便箱门撑起及收叠作用（经久耐用）； 4、下底板两侧为斜面，减少倾倒垃圾的阻力，底部滑轨采用镀锌钢管焊接加强，增强箱体受力强度，使外观更加漂亮； 5、垃圾箱底板纵梁高度不低于 120mm； 6、底板采用厚不小于 1.5mm 冷轧钢板， 7、侧板采用厚不小于 1.2mm 冷轧钢板， 8、拉钩背板采用不小于 2.0mm 冷轧钢板； 9、投料口门长*宽（mm）：900*575±20mm； 10、后门锁需采用优质镀锌拉紧锁扣；	100	台

		<p>11、箱体后门需加装密封装置，后门密封条耐油、耐腐蚀、耐老化，确保无污水泄漏；后门框和后门需具有足够刚度，确保正常使用中不会出现变形；</p> <p>12、表面处理需采用高温静电喷涂工艺，漆膜厚度≥ 80 微米常温环境寿命4 年以上，颜色可定制，环绕箱体一周加贴反光贴。</p>		
19.	果皮箱	<p>技术参数：</p> <p>1、外形尺寸（长*宽*高）：$\geq 800\text{mm} \times 360\text{mm} \times 900\text{mm}$</p> <p>2、产品材质：整体框架及上盖需均采用厚度 201 不锈钢板焊接成型。</p> <p>3、产品外观整体需采用户外塑粉静电喷涂，设计合理美观大方。</p> <p>4、底部需横拉三条“几字”型加强筋，使垃圾桶更牢固。桶身和底座连接部位焊接牢固，底座和桶身不会脱焊分离，内置膨胀螺丝固定板，焊接处均满焊处理，确保了产品的牢固性。</p> <p>5、投入口高度不小于 200mm，投口经模具拉伸一次成型表面光滑，无焊接点，内卷边进行处理无毛刺防止割手；</p> <p>6、顶盖凸形设计，方便雨水滑落，避免腐蚀果皮箱。果皮箱顶盖和桶身连接部位焊接牢固，顶盖和桶身不会脱焊分离，桶开门板内部需采用安装自动回弹功能，人性化设计，方便使用；箱体开门外侧加设拉手，能易于开启。</p> <p>7、内胆：需采用 201 不锈钢钢板材质内胆，具有防腐、阻燃、不变形的特点，表面光滑，易于倾倒垃圾；单个内胆规格尺寸：300x250x420mm（长×宽×高）（$\pm 100\text{mm}$），包含拉手，表面均匀光滑，无裂痕和凹凸交形，箱体内部托内胆处设有活动板，可防止垃圾溢出掉入底座。</p> <p>8、锁具需采用果皮箱安全防盗专用三角锁，通用钥匙，锁闭牢靠，钥匙统一，便携把手设计，具有防滑功能。</p> <p>9、安装：底座与箱体为一体式设计，需采用加长膨胀螺丝分四点固定，螺丝固定于地面可具有防盗功能。</p> <p>10、标识印刷：符合国标 GB/T19095-2019 的垃圾分类标识，分类功能清晰，需设有可回收物、其他垃圾、灭烟处、有害垃圾图标标识，标识内容印刷清晰不褪色，保证三年不脱落。</p>	500	台
20.	垃圾厢房	<p>技术参数：</p> <p>1、外形尺寸：长 1400mm×宽 700mm×高 1730mm，允许偏差$\pm 100\text{mm}$，内桶容积：240L*2。整体需采用不小于 1.0mm 优质镀锌钢板材质折弯、焊接打磨而成。</p> <p>2、产品主要结构件需经全自动开平下料、数控冲压、数控折弯等设备制造，确保产品精度达到行业标准；所用焊件牢固，焊痕光滑、平整，各零件、组合件表面光滑、平整、无尖角、突起、无裂痕伤痕、漏焊等缺陷；箱体外观光滑平整，无划伤、开裂和明显变化，表面涂层色泽一致，无涂层脱落或露底。</p> <p>3、需采用实际厚度$\geq 1.0\text{mm}$ 的优质镀锌钢板制作，</p> <p>4、底座需采用不小于 1.0mm 优质镀锌钢板折弯、焊接成型，垃圾桶滚轮下部需焊接加强筋，保证单边承重 240KG 以上不变形。</p> <p>5、底部两侧设固定梁，每条梁设固定孔不少于两个，内置固定膨胀螺栓至少四个，规格为不小于 M12*120mm，入地深度为不小于 100mm，具有防盗功能。</p> <p>6、前门页需采用不小于 1.0mm 优质镀锌钢板折弯、焊接成型，保证门整体</p>	50	台

		<p>平整度偏差±1mm。</p> <p>7、需采用高温静电喷涂工艺，漆膜厚度≥80 微米常温环境寿命 6 年以上。</p> <p>8、箱体颜色可定制。前门底色为垃圾分类国标色，标识采用专业的丝网印刷技术，分类标识参照《城镇生活垃圾分类标准（DB33/T1166-2019）》。</p>		
21.	环卫手推板车	<p>技术参数：</p> <p>1、外形尺寸（长*宽*高）：≥2100×650×900mm</p> <p>2、箱体规格（长*宽*高）：≥1100×650×600mm</p> <p>3、产品带轮总重：≥50KG 箱体：≥35KG 车轮：≥10KG。</p> <p>4、产品材质：箱体主材镀锌钢板实厚 1.0mm，整板折弯成型。</p> <p>5、箱体整板折弯成型。箱体内置板折U形槽加强筋，箱体尾部设计斜坡导流板，方便垃圾倾倒。箱体顶部对开门，采用排胶焊接，内嵌于箱体，表面与箱体齐平，尾门活动插槽双层结构。</p> <p>6、工具箱需配不锈钢挂锁扣，方便环卫工人放置私人物品。</p> <p>7、整车外露板材需采用压死边处理防割手。</p> <p>8、车轮可选用实心轮和充气轮，轮毂选用扁铁焊接轮毂，车轴选用实心钢管承重≥200KG。</p>	250	台
22.	垃圾桶	<p>技术参数：</p> <p>1、容量：240 升；</p> <p>2、桶身尺寸（不含盖）：长 725*宽 580*桶口高 980mm(±10mm)；含盖 总高≥1070mm(±10mm)；</p> <p>3、重量：桶身（不包括盖、轮轴、轮子插销等）≥10.0kg；桶盖重量≥1.55kg 总重量≥15.0kg；</p> <p>4、材料：采用 100%高密度聚乙烯，添加高质量增强、抗紫外线剂，颜色色素达 5%，确保颜色鲜艳，长时间不褪色；适用温度：-20℃-65℃气温下，不发生变形、开裂等损坏。</p> <p>5、垃圾桶体壁厚≥5.2mm，桶顶部外沿和两侧加强筋厚度≥7mm，顶部外沿左右两边设纵向加强筋 4 条，桶体与把手连接设纵向加强筋 6 条，桶体把手分开两段，把手位置具有防滑设计，整桶加强筋 17 条。</p> <p>6、桶体内壁注塑时设置一体化的容量标识数值（从 60L 起，20L/刻度），垃圾处理人员能通过垃圾密度系数，快速算出垃圾的重量。</p> <p>7、把手两边有垃圾袋收紧固定装置，让操作人员能将垃圾袋收紧扣牢且不易松脱。桶体与桶盖 4 点链接，桶盖外延四条耳朵与桶体把手通过插销紧密连接，使桶体与桶盖紧密相连，不会脱落，防止桶盖左右摇摆、脱落等情况发生。</p> <p>8、滚轮直径Φ≥190mm，采用优质的天然橡胶材质做外轮，优良塑料材料做内轮框；轴表面电镀锌处理，防锈且承载力强，坚固耐用；轮轴连接方式：采用插入防盗式结构，防盗性强且方便安装。</p> <p>★9、桶底部用网状一体成型加强筋设计，桶底左右两边各配有 7 颗以上耐磨铁钉，总耐磨钉需要 35 颗及以上，桶底前后部各加装模具一次性成形的两条长条状防滑胶块，保证底部不易磨损且不泄露，延长使用寿命减少垃圾对桶底部的冲击力。</p> <p>10、能与现有垃圾压缩车辆配套使用，桶体前口与车辆提升机架配合吊桶处设有加强筋，提高了运载能力、装载重量不小于 200kg。</p> <p>11、耐腐蚀并且具有足够的机械强度和良好的冲击韧性。</p> <p>★12、在桶身背面下方设计注塑一体成型单截型提手装置，即使垃圾桶负</p>	600	台

		<p>荷工作的情况下，工作人员仍能轻松的翻倒垃圾桶。</p> <p>13、其他技术要求和物理性能均要达到国家 CJ/T280-2020 行业标准。</p> <p>★14、为确保供应商提供的是全新料无杂质的产品，开标时需携带符合参数要求的原材料本色样品一只。</p>		
23.	公厕灭蝇除臭系统	<p>技术参数：</p> <p>1、外形尺寸：470×350×120mm</p> <p>2、额定电压/频率：220V/50HZ</p> <p>3、额定功率：≥10w</p> <p>★4、水箱容积：≥5L</p> <p>5、雾滴直径：1-5μm</p> <p>6、噪音：≤50dB（A）</p> <p>7、工作环境：0-50℃</p> <p>8、外观：需采用 ABS 外壳，亚克力面板</p> <p>★9、产品需含一年除臭药剂耗材并满足下列技术要求：</p> <p>（1）植物除臭剂对氨气、硫化氢去除效率≥90%，检测方法依据 CJ/T516-2017 要求。（提供具有 CMA 资质的第三方权威机构出具的检测报告及国家市场监督管理总局全国认证认可信息公共服务平台报告查询截图）。</p> <p>（2）植物除臭剂对甲硫醚去除效率≥75%，检测方法依据 CJ/T516-2017 中 6.21 要求。（提供具有 CMA 资质的第三方权威机构出具的检测报告及国家市场监督管理总局全国认证认可信息公共服务平台报告查询截图）。</p> <p>（3）植物除臭剂一次完整皮肤实验（结果为刺激强度为无刺激性），急性眼刺激实验（结果为刺激强度为无刺激性），多次完整皮肤刺激实验（结果为刺激强度为无刺激性），急性经口毒实验（结果为属实际无毒级），急性吸入毒性实验（结果为属实际无毒级）（提供具有 CMA 资质的第三方权威机构出具的检测报告及国家市场监督管理总局全国认证认可信息公共服务平台报告查询截图）。</p> <p>（4）植物除臭剂不锈钢腐蚀速率检测报告，检测结果腐蚀速率为≤0.01mm/a（提供具有 CMA 资质的第三方权威机构出具的检测报告及国家市场监督管理总局全国认证认可信息公共服务平台报告查询截图）。</p> <p>（5）植物除臭剂硫酸、氢氧化钠、甲醛未检出，外观无分层现象，PH 值≥7，植物提取物有效成份含量≥58%（提供具有 CMA 资质的第三方权威机构出具的检测报告）</p> <p>（6）包装规格：1 升/瓶，植物液为浓缩原液，稀释比例≥20 倍，保质期≥12 个月。</p>	16	台
24.	垃圾分类设备点位	<p>技术参数：</p> <p>1、产品尺寸：≥5000mm×2500mm×2200mm。</p> <p>2、垃圾分类厢房需整体采用钢结构复合型，钢材需满足 GB/T700-2006 中 Q235B 以上的标准要求。</p> <p>3、整体框架方钢焊接设计，主框架采用一体式焊接技术. 焊接钢抗拉强度≥400（mpa）。</p> <p>4、底部需采用≥100mm×50mm×2mm 国标槽钢焊接。</p> <p>5、立柱、支撑框架、厕间架子及屋顶造型框架均采用≥50mm×50mm×2mm、30mm×50mm×2mm 国标槽钢焊接。</p> <p>6、垃圾投放方式要求：脚踏式或开盖投放。</p> <p>7、厢房外墙需采用金属雕花板，具有优秀的防火阻燃、保温、隔热性效果。</p> <p>8、分类垃圾投放箱外口须安装塑料防护罩，以防丢垃圾的时候碰撞和刮伤手部，同时起到加固的作用。</p> <p>9、表面处理：箱体整体采用户外塑粉静电喷涂，其工艺特点表现为较高的</p>	3	台

		户外适应性，表面涂层坚固，不易脱落，抗紫外线以及耐候性强。 10、厢房需配置 4 个 240L 国标塑料垃圾桶。 11、其他要求：结构设计牢固安全，产品现场整体吊装安装，屋顶四角预留吊装拉环，可以随时整体吊装移位。		
25.	物料粉碎车	整车技术参数 1、底盘：采用二类汽车底盘 2、排放标准：国VI 3、燃油类型：柴油 ★4、整车外形尺寸（长×宽×高）（mm）≥6600×2200×2700 ★5、总质量(kg)：≤15000 ★6、额定载质量(kg)：≥1500 ★7、整备质量(kg)：≥5650 8、前悬/后悬(mm)：≥976/1200 ★9、接近角/离去角（°）：≥13/11 以上数据以“国家工信部(工业和信息化部装备工业发展中心)道路机动车辆生产企业及产品信息公告”截图为准； 10、轴距(mm)：≥2800 11、发动机功率（kW）：≥85 12、最高车速（km/h）：≥80 13、最大进料直径（mm）：≥200 14、刀具最大旋转速度（r/min）：≥2000 15、最大进料速度（m/min）：≥36 16、最大处理能力（kg/h）：≥2000 17、垃圾箱容积（m³）：≥11 18、垃圾箱倾翻角（°）：≥45 19、最大爬坡角（%）：≥20 20、最小转弯直径（m）：≥13.9 车辆性能 1、产品需具有树枝树干等园林垃圾粉碎减容、收集、储存、运输多种功能。 能满足日常园林垃圾就地及时粉碎减容、收集运输，有效解决园林垃圾收运困难的问题，且设备装载量大、智能化程度高。 2、粉碎装置刀盘和进料辊需均采用液压马达驱动，驱动扭矩大。液压系统动力强劲。 3、粉碎装置最大粉碎直径≥200mm，能满足日常树枝树干等园林垃圾粉碎收集的需求；最大进料速度≥36m/min，最大处理能力≥2000kg/h，垃圾箱容积≥11m³，可实现树枝树干等园林垃圾高效快速处理。 4、粉碎装置进料辊需采用电液比例控制系统，能实时监控粉碎刀盘转速和工作压力。对于粉碎不同直径和材质的树枝树干等园林垃圾，能通过实时监控粉碎刀盘的转速、压力，自适应调节进料辊速度。 5、整车需采用大弧面+折边的结构造型，棱角分明，彰显产品的强劲动力，十分契合产品功能。需采用极光绿、砂砾灰、星耀灰三色的涂装色彩图案，彰显产品的绿色环保主题。独特外观造型设计，搭配涂装色彩图案，充分展现出产品的绿色环保理念、力量感和科技感。 6、粉碎装置刀盘、进料辊轴承、刀盘和进料辊马达、粉碎刀片、其他液压、电气控制元件等需质量优良，可靠度高。 7、产品需配备的语音报警系统在车辆驻车作业和行车运输时能发出多种语音报警提示信息。 8、车辆内部需配备有照明灯。 9、产品需设置后支腿和侧支腿，保证车辆粉碎作业和翻斗卸料作业的安全	1	台

		<p>性。电控系统能在垃圾箱开门、支腿放下、垃圾箱举升、垃圾箱下降、支腿收回、垃圾箱关门、车辆行驶支腿收回等多种工况下各动作协同互联互通提出严格可靠的安全控制策略，确保正常作业或误操作时保障设备及人身安全。</p> <p>10、在垃圾箱和副车架之间需设置有垃圾箱翻斗安全撑杆；在垃圾箱与箱门之间需设置有箱门开启安全撑杆。安全撑杆撑起后需设置安全插销予以锁定，确保在车辆调试、检测及维修等作业时，保障人员与设备安全。</p> <p>11、粉碎的园林垃圾经粉碎装置出料口收集到垃圾箱中，同时可以将有用的圆木木材及不能粉碎的袋装园林垃圾收集到垃圾箱前端的辅助箱体中。垃圾箱容积$\geq 11\text{m}^3$，装载量$\geq 1800\text{--}2300\text{kg}$。车辆运输到垃圾收纳点后，可通过液压缸驱动，实现垃圾箱开门、举升翻斗完成卸料功能，安全、方便、快捷。</p> <p>12、需配有LED大灯及360全景影像。</p>		
26.	高空作业车（直臂23M）	<p>整车技术参数</p> <p>1、底盘：采用二类汽车底盘</p> <p>2、排放标准：国VI</p> <p>3、燃油类型：柴油</p> <p>★4、整车外形尺寸长（长\times宽\times高）（mm）：$\leq 5995 \times 2060 \times 3130$</p> <p>5、总质量（kg）：$\geq 4450$</p> <p>6、整备质量（kg）：$\geq 4360$</p> <p>★7、前悬/后悬（mm）：$\geq 1060/1530$</p> <p>★8、接近角/离去角（$^\circ$）：$\geq 22/13$</p> <p>以上数据以“国家工信部(工业和信息化部装备工业发展中心)道路机动车辆生产企业及产品信息公告”截图为准；</p> <p>9、最高车速（km/h）：≥ 100</p> <p>10、发动机功率（kW）：≥ 90</p> <p>11、支腿类型：水平伸缩/垂直伸缩</p> <p>12、支腿横向跨距（前/后）（mm）：$\geq 4350/3600$</p> <p>13、支腿纵向跨距（左/右）（mm）：$\geq 4365/4210$</p> <p>14、转台回转角度（$^\circ$）：$\geq \pm 360$（连续回转）</p> <p>15、臂架变幅角度（$^\circ$）：$-18.5\text{--}80$</p> <p>16、最大作业高度（m）：≥ 22.8</p> <p>17、最大水平作业幅度（m）：≥ 14.6</p> <p>18、工作平台最大载质量（Kg）：≥ 200</p> <p>19、最小转弯直径（m）：≤ 12</p> <p>车辆性能</p> <p>1、主要适用于园林绿化、树木修剪、市政维护、工程建设、高空电力设备安装及抢修等。</p> <p>2、底盘应采用国产先进技术、质量可靠、动力强劲，承载能力强。</p> <p>3、副车架主要受力件需采用高强度焊接钢材，非主要受力件需采用 Q355 钢材，整体强度性能优越；副车架上需布置四个可伸缩承重支腿，支腿可水平与垂直伸缩，每个支腿垂直伸缩高度单独可控，可通过车载水平仪观察车辆是否处于水平状态并予以调整，保证车辆工作状态时整车平稳可靠。</p> <p>4、转台主体结构需采用高强度钢箱体焊接结构，强度高、外观优美；转台需采用涡轮蜗杆一体式回转减速机，可$\pm 360^\circ$连续回转，回转平稳，微动性能好。主要结构件的受力构件均需采用高强度钢材。</p> <p>5、臂架需由四节伸缩直臂组成，臂架需截面为六边形截面，其主体结构应采用高强度钢材，保证整体结构强度、刚度。四节臂可同步伸缩。</p> <p>6、工作平台最大承载质量$\geq 200\text{kg}$，工作平台长度$\geq 1.6\text{m}$，铝合金外围板美观大方，可360°回转</p>	1	台

		<p>7、车辆需采用“手柄+控制器+遥控器”的控制模式。可以通过转台座椅上操作手柄操作，也可以通过遥控器操作。电控系统需采用多重安全保护措施，车辆多处配置动作停止开关、急停开关，保证作业安全可靠。</p> <p>8、操作者可在空间局促环境下进行作业，工作视野无盲区。操作平台座椅、脚踏板、登台、液压操作手柄等设计均充分考虑人机工程及动作习惯，布置合理、操作方便、舒适。可选配一键收车功能，作业完毕后只需一键即可快捷收车，操作简单、便捷。</p> <p>9、需配有下车操作盒、转台操作台、遥控器，可用于打开电源、下车支腿操作、支腿警示灯操作、转台回转、臂架伸缩、变幅等。</p> <p>10、需配备垃圾箱安全撑杆。能在维护作业时提供可靠安全防护。</p> <p>11、本车需设置上下车互锁装置、翘腿保护装置、动作联锁装置、水平仪、双向液压锁、应急手动泵、声光警报灯、报警系统等安全装置，能在作业时发出多种报警和提示信息，下车面板上LED灯区可以提示报警信息与警报来源，方便，实用。</p> <p>12、本车需配备无线对讲机两台，高空作业时方便工作平台作业人员与车辆操作员进行通讯。</p> <p>13、本车辆工作装置需布置在车辆中间，两侧均留有检修空间；车辆左侧需设置大容量工具箱，随车物品、工具存放便捷；液压管路、电气管路排列整齐有序，便于故障查找和元件更换。</p> <p>14、需配有LED大灯及360全景影像。</p>		
27.	绿化 垃圾 洒水 车	<p>整车技术参数</p> <p>1、底盘：采用二类汽车底盘</p> <p>2、燃料类型：柴油</p> <p>★3、整车外形尺寸长（长×宽×高）（mm）：≤8850×2530×3010</p> <p>4、总质量(kg)：≥18000</p> <p>★5、额定载质量(Kg)：≥10800</p> <p>★6、整备质量(Kg)：≥7190</p> <p>7、前悬/后悬(mm)：≥1260/2090</p> <p>★8、接近角/离去角(°)：≥17/11</p> <p>以上数据以“国家工信部(工业和信息化部装备工业发展中心)道路机动车辆生产企业及产品信息公告”截图为准；</p> <p>9、发动机功率(kW)：≥169</p> <p>10、轴距(mm)：≥4500</p> <p>11、罐体有效容积(m³)：≥11</p> <p>车辆性能</p> <p>1、需具有路面清洗、洒水、喷雾降尘降温、园林绿化浇灌、农药喷洒和应急消防等功能,驾驶室控制开关采用镭雕发光组合开关，集成于中控台上，不占用驾驶空间，驾驶舒适，操作简便。</p> <p>2、水泵和阀门需性能稳定可靠，启闭自如。</p> <p>3、前部鸭嘴洒水，中部三弯对冲，尾部洒水砣洒水，后操作平台内需安装洒水炮，尾部箭头指示灯。</p> <p>4、需配有LED大灯及360全景影像。</p>	1	台

第三节商务要求

一、质量保证、售后服务要求：

1、产品运输、保险及保管要求：

(1) 中标人负责产品运输至验收合格的全部运输、保管、安装工作，包括所产生的一切材料费、工具费、人工费、安装费、手续费、差旅费、食宿费和加班费等，由于搬运、装卸、吊装及运输、保管不当造成的各种事故责任和损失由中标人承担。

(2) 中标人负责其派出的运输、安装、调试人员的人身意外保险。

2、技术支持和服务要求：

(1) 需提供 7x24 小时的技术咨询服务。

(2) 电话咨询：中标人应当为采购人提供技术援助电话，解答采购人在使用中遇到的问题，及为采购人提出解决问题的建议。

(3) 现场响应：采购人遇到使用及技术问题，电话咨询不能解决的，中标人应在 4 小时内到达现场(远郊区 6 小时内到达现场)进行处理，确保产品正常工作;无法在 12 小时内解决，应在 24 小时内提供备用产品，使采购人能够正常使用。质保期内因售后服务不及时而成重大损失和影响的，中标人应当对采购人予以足额赔偿并采取措施消除影响。

(4) 技术升级:质保期内，如果中标人和制造商的产品技术升级，中标人应及时通知采购人，如采购人有相应要求，中标人和制造商应对采购人购买的产品进行升级服务。

3、人员培训要求：

(1) 中标人应按采购人指定负责培训操作管理及维护人员，达到熟练掌握产品性操作技能及排除一般故障的程度。

(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、说明书、技术文档及采购人要求的相关资料等，移交采购人。

4、验收标准：

★(1) 验收由采购单位组织有关专业人员，按招标文件技术要求提供的性能指标、技术参数、国家及行业相关标准进行验收。项目验收国家有强制性规定的，按国家规定执行，验收费用由中标人承担，验收报告作为申请付款的凭证之一。

(2) 验收过程中产生纠纷的，由质量技术监督部门认定的检测机构检测,如为采购人原因造成的，由采购人承担检测费用;否则，由中标人承担。

(3) 项目验收不合格，由中标人返工直至合格，有关返工、再行验收，以及给采购人造成的损失等费用由中标人承担。

5、质量保证：

★(1)、中标人提供的产品应是近半年内（指合同签订交付日期前 6 个月）生产且全新的（所有零配件、专用工具等）原厂产品，表面无划伤，无碰撞。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。

(2)、所投产品主要部件、各项技术指标完全符合国家相关标准及产品出厂标准，所投产品不得侵犯第三方知识产权及专利权。

★(3) 质保期：质保期 1 年（本章第二节另有要求的，从其要求；质保期从验收合格之日开始计算），在质保期内中标人对产品质量实行三包，因产品配置或零部件质量问题而引起的故障，一般故障 24 小时，重大故障 48 小时内免费维修或更换，保证产品及时恢复正常使用，由此引起的费用由中标人承担。若在以上时间内仍未能有效解决，中标人须免费提供同档次的设备予采购人临时使用。如中标人未在约定时限内派人维修，采购人有权委托他人维修，维修费用由中标人承担。必要时提供替代设备以满足采购人应急抢险所需。

6、售后服务：

(1) 在免费质量保修期内，如产品自身原因而出现质量问题，中标人应承诺全额免费维修或退换；如确属采购人人为原因损坏，须无条件维修或退换，但采购人应给与合理费用。在保修服务期内需要维修或维护的，中标人应按照本条约定时间派人检查和维修，并确保优质服务和质量合格且能正常运行。

（2）投标人所投产品在质保期内如有问题时，中标人必须立即响应并作出相应的处理。“三包”期间产品的一切质量问题，更换部件及产品本身质量原因造成的经济损失应全部由中标人负责。质保期满后，无论采购人是否另行选择维保服务单位，中标人应随时以最优惠的价格向采购人提供产品所需的备用件、更换件或替代件等备品备件、易损件、消耗性材料。

二、其他要求及说明：

1、交货时间及地点

★（1）交货时间：交货时间 30 日历天，自合同签订之日起开始计算；

（2）交货地点：采购人指定地点。

2、交货方式：中标供应商将货物免费运至交货地点并安装调试直至验收合格。中标供应商承担验收前的一切风险、责任和费用。

3、供货范围：提供货物及与货物相关的辅助服务，包免费安装、调试、培训，免费提供技术援助及合同中规定中标方应承担的其它义务。

三、结算方法

1、付款人：桂东县城市管理和综合执法局

2、付款方式：合同签订后 30 天内预付合同总款的 10%，全部货到和安装验收合格后 60 日内付至合同总款的 95%，质保期满无质量问题后 60 天内支付 5%的余款，余款不计利息。

采购人在支付每笔合同款项前，中标人应向采购人提供合法有效的发票，否则，采购人有权不予付款并不承担违约责任。

3、支付说明：本项目采用费用的包干方式，在项目实施中出现任何遗漏，均由中标人自行承担，采购人不再支付任何费用。

四、其他

1、本项目车辆中标方负责上牌，费用由中标方承担（含一年的强制险与商业险）。

2、其他未尽事宜合同中约定。

备注：

1.对于上述项目要求，投标人应在投标文件中进行回应，并做出承诺及说明。

2.投标文件技术参数全部照抄招标文件原文的，视为无效投标。

3.本招标文件采购需求中标注“★”号的为实质性要求条款，对实质性要求条款中任何一条的偏离（即不满足或不响应），均将被视为无效投标。

4.非实质性偏离的范围和幅度：招标文件第五章【采购需求】中条款偏离项数之和超过 15 项将导致无效投标。相同内容的条款不重复计算项数。

5.未提供样品或样品不满足招标文件技术要求实质性条款的，视为无效投标。

第六章 政府采购合同

第一节 政府采购合同协议书

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：桂东县生活垃圾收转运及处置设施更新改造项目-桂东县城城区环卫设施设备更新改造项目（一期）第二次_____

（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：

1、_____。

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_____生效。

8. 合同份数

本合同一式____份，采购人执____份，供应商执____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：_____

法定代表人：_____

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	名称：桂东县城市管理和综合执法局 地址：桂东县沅江镇郴桂路
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	交货时间：详见第五章采购需求 交货地点：桂东县城市管理和综合执法局指定地点 交货方式：详见第五章采购需求
本章第二节 第 9.2（1）项	质量保证期	详见第五章采购需求
本章第二节 第 9.2（3）项	响应时间	详见第五章采购需求
本章第二节 第 13.5 款	合同价款支付方式和条件	支付方式：详见第五章采购需求 支付条件：详见第五章采购需求
本章第二节 第 14.2（6）项	乙方提供的其他服务	_____，或第五章采购需求。
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

本节内容详见第五章采购需求第三节

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、投标人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、投标人认为需提供的其他资料

注：1、投标人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，由投标人自行承担。

2、投标人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，由投标人自行承担。

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：桂东县城市管理和综合执法局_____

政府采购编号：_____

采购代理编号：_____

采购代理机构：湖南联合工程管理有限公司_____

投标人_____

年 月 日

一、开标一览表

政府采购计划号：_____

委托代理编号：HNLH2025-0401-2_____

项目名称：_____

包号：_____

包名称：_____

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、投标人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、投标人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。

投标人名称（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

二、法定代表人（单位负责人）身份证明

投标人名称：_____

统一社会信用代码：_____

注册地址：_____

姓名：_____性别：_____年龄：_____职务：_____系_____（投标人名称）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：投标人代表为法定代表人（单位负责人）的提供。自然人投标的无需提供。

投标人名称（盖单位电子章）：_____

日期：_____年____月____日

三、授权委托书

本人_____（姓名、职务）系_____（投标人名称）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：投标人代表不是投标人的法定代表人（单位负责人）的提供。自然人投标的无需提供。

投标人名称（盖单位电子章）：

法定代表人（单位负责人）（签字或签章）：_____

委托代理人（签字或签章）：_____

日期：_____年____月____日

四、投标人提供的资格证明文件

须知

1、投标人应按第二章第 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 投标人资格声明(格式)

附件 4-3 符合特定资格条件证明材料复印件或者情况说明

附件 4-4 联合体协议书（格式）（联合体形式投标的提供）

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

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

附件 4-2 投标人资格声明(格式)

投标人资格声明(格式)

致_____ (采购人、采购代理机构):

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、检测等服务的投标人。

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”、“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”、“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”是指投标人经营状况良好，无本资格声明第十条情形。

投标人名称（盖单位电子公章）：

法定代表人（单位负责人）或委托代理人：_____（签字或签章）

日期：_____年__月__日

附件 4-3 符合特定资格条件证明材料复印件或者情况说明

符合特定资格条件证明材料复印件或者情况说明

注：按第二章第 14.1（3）项要求提供。

附件 4-4 联合体协议书（格式）

联合体协议书（格式）

致_____（采购人、采购代理机构）：

经研究，我们决定自愿组成联合体共同参加_____（项目名称）（采购代理编号：_____）项目的投标。现就联合体投标事宜订立如下协议：

一、联合体基本信息：_____（各方公司名称、地址、注册资金、营业执照、法定代表人（单位负责人）姓名）

二、_____（某成员单位名称）为_____（联合体名称）牵头人。

三、联合体牵头人合法代表联合体各成员负责本项目投标文件编制活动，代表联合体提交和接收相关的资料、信息及指示，并处理与投标有关的一切事务；联合体中标后，联合体牵头人负责合同订立和合同实施阶段的主办、组织和协调工作。

四、联合体将严格按照招标文件的各项要求，递交投标文件，参加投标，履行中标义务和中标后的合同，并向采购人承担连带责任。

五、联合体各成员单位内部的职责分工如下：_____。按照本条上述分工，联合体各成员的协议合同金额占联合体协议合同总金额比例如下：_____。

六、本协议书自签署之日起生效，合同履行完毕后自动失效。

七、本协议书一式____份，联合体成员和采购人各执一份。

牵头人名称（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）：_____

成员 1 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）：_____

成员 2 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

注：1、本协议书由委托代理人签字的，应附法定代表人（单位负责人）授权委托书。

2、投标人在提交投标文件的截止时间前修改“开标一览表”中的投标报价，影响本协议书第五条的，应同时修改本协议书第五条。否则，评审时价格评审优惠不予以考虑。

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：_____

投标人_____

年 月 日

五、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）经正式授权并代表投标人_____（投标人名称）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、投标人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、投标人认为需提供其他资料

在此，签字代表宣布同意如下：

- 1、投标人严格按照招标文件的规定报价，见《开标一览表》。
- 2、投标人将按招标文件的规定履行合同责任和义务。
- 3、投标人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，投标人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：_____。

投标人名称（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

六、分项报价

附件 6-1 分项报价说明

分项报价说明

备注：投标人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：_____

包号：_____ 包名称：_____

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。投标人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）投标人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。

投标人名称（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

七、采购需求响应

编制说明：投标人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障措施等，格式自拟）。

投标人名称（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

附件 7-1 响应-览表

响应-览表

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

八、合同条款偏离表

采购代理编号：_____ 项目名称：_____

包 号：_____ 包名称：_____

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
			投标人保证：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）投标人应根据招标文件第六章“政府采购合同”填写本表；

（2）投标人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，则视为投标人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。

投标人名称（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

九、采购需求（技术、商务）偏离表

采 购 代 理 编 号：_____

项 目 名 称：_____

包 号：_____

包 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
			投标人保证：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）投标人应根据招标文件第五章“采购需求”填写本表；

（2）投标人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，则视为投标人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。

投标人名称（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

十、享受政府采购政策优惠的证明资料

投标人符合第二章第 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）。

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：投标人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”，并加盖投标人单位电子章。

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：_____

以下为投标人提供的政府采购优先采购产品，投标人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、环境标志产品的，只须填写一种）。

4、投标人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。

投标人名称（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

十一、投标货物符合招标文件规定的证明文件

备注：提供第五章规定的证明材料复印件。

十二、投标人认为需提供的其他资料

备注：投标人认为需提供其他资料包括：

- （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。