

招 标 文 件

(货物类)

采购项目名称: 达川中心城区生活垃圾分类收转运和分拣、压缩处理中心建设项目(二次)

采购项目编号: N5117032026000030

达州市达川区环境卫生管理处

四川锦鑫川荣工程咨询有限公司共同编制

2026年05月29日

第一章 投标邀请

四川锦鑫川荣工程咨询有限公司（以下简称“代理机构”）受达州市达川区环境卫生管理处委托，拟对达川中心城区生活垃圾分类收转运和分拣、压缩处理中心建设项目(二次)采用公开招标方式进行采购，兹邀请符合本次招标要求的供应商参加投标。本项目为四川省达州市达川区政府采购项目，适用《中华人民共和国政府采购法》等法律制度规定。

1.1.采购项目编号：N5117032026000030

1.2.采购项目名称：达川中心城区生活垃圾分类收转运和分拣、压缩处理中心建设项目(二次)

1.3.招标项目简介

拟采购达川中心城区生活垃圾分类收转运和分拣、压缩处理中心设备一批。

1.4.邀请供应商方式

本项目以招标公告的方式邀请供应商参加投标，招标公告在四川政府采购网（www.ccgp-sichuan.gov.cn）发布。

1.5.供应商参加本次政府采购活动应具备的条件

根据《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定，供应商应当具备下列条件：

一、需要满足的一般资格要求：

- （一）具有独立承担民事责任的能力；
- （二）具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度；
- （三）具有履行合同所必需的设备和专业技术能力；
- （四）有依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录；
- （五）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。

二、落实政府采购政策需满足的资格要求：

采购包1：无。

采购包2：无。

采购包3：无。

三、本项目的特定资格要求：

采购包1：

无

采购包2：

无

采购包3：

无

1.6.电子化采购相关事项

本项目实行电子化采购，使用的电子化交易系统为：四川省政府采购一体化平台的项目电子化交易系统（以下简称“交易系统”），登录地址：四川政府采购网（www.ccgp-sichuan.gov.cn）首页供应商用户登录入口。供应商应当按照以下要求，参与本次电子化采购活动。

一、供应商应当在四川政府采购网-办事指南查看四川省政府采购一体化平台（以下简称“采购平台”）操作规范，并严格按照操作规范要求进行系统操作。供应商参与本项目电子化采购活动的范围主要包括：获取招标文件，编制、签章、加密并提交投标文件，参加开标、解密投标文件和电子评标，签订采购合同等。

二、供应商参加本项目电子化采购活动，应当确保其使用的数字证书在全国公共资源交易平台（四川省）能够互认；已按规定办理数字证书和电子印章的供应商，按照采购平台操作规范进行身份信息绑定、权限设置和系统操作。未办理互认的数字证书和电子印章的供应商，可在四川省公共资源交易信息网-办事指南或者四川政府采购网-办事指南查询办理渠道。

供应商使用数字证书登录采购平台进行的一切系统操作和加盖电子印章确认的电子文书资料，均属于供应商真实意思表示，供应商对其系统操作行为和电子印章确认事项承担法律责任。

供应商应当加强数字证书和电子印章的日常校验和保管，确保在参加采购活动期间能够正常使用，严格授权管理，防止非授权操作。

三、供应商应当自行准备电子化采购所需的计算机终端、软硬件及网络环境，承担因准备不足产生的不利后果。

四、采购平台技术支持：

在线客服：通过四川政府采购网-在线客服进行咨询
400服务电话：4001600900
CA及签章服务电话：通过四川政府采购网-办事指南进行查询

1.7.招标文件获取时间、方式及地址

一、招标文件获取时间：详见采购公告。

二、采购人或者代理机构应当在招标文件获取时间开始前，将本项目电子招标文件上传至交易系统，向投标人免费提供，投标人通过交易系统获取招标文件。投标人成功获取招标文件后，将收到已获取招标文件的回执单。未按规定获取招标文件的投标人，不得参与本次采购活动，不得对招标文件提起质疑。

注：获取的招标文件由正文和附件组成，正文部分包括pdf、word两种格式版本，如内容有不一致的，以pdf格式内容为准。

1.8.投标截止时间及开标时间、方式、地点

一、投标截止时间及开标时间：详见采购公告。

二、投标人应当在投标截止时间前，通过交易系统提交投标文件。成功提交的，投标人将收到已提交投标文件的回执单。

三、本项目采取网上开标，采购人或者代理机构通过交易系统“开标/开启大厅”组织在线开标。

1.9.供应商信用融资

为助力解决政府采购中标人资金不足、融资难、融资贵的困难，促进供应商依法诚信参加政府采购活动，根据《关于进一步提高政府采购透明度和采购效率相关事项的通知》（财办库〔2023〕243号）《四川省财政厅关于推进四川省政府采购供应商信用融资工作的通知》（川财采〔2018〕123号）规定，有融资需求的供应商可登录四川政府采购网—金融服务平台，选择符合自身情况的“政采贷”银行及其产品，凭项目中标结果、中标通知书等信息在线向银行提出贷款意向申请、查看贷款审批情况等。

1.10.联系方式

采购人：达州市达川区环境卫生管理处

地址：四川省达州市达川区爱心巷55号

邮编：635000

联系人：李先生

联系电话：18582229470

代理机构：四川锦鑫川荣工程咨询有限公司

地址：成都市锦江区通宝街238号3楼

邮编：610041

联系人：俸先生

联系电话：028-84163545

第二章 投标人须知

2.1.投标人须知附表

序号	应知事项	说明和要求
1	采购预算及最高限价★	本项目各包采购预算金额如下： 采购包1：12,542,000.00元 采购包2：4,820,000.00元 采购包3：1,418,600.00元 投标人报价不得超过招标文件中规定的预算金额，采购人可以在采购预算内合理设定最高限价，投标人报价不得超过最高限价，最高限价详见第三章。
2	评标方法	采购包1：综合评分法 采购包2：综合评分法 采购包3：综合评分法 （具体规则详见第五章）
3	是否接受联合体★	采购包1：不接受联合体 采购包2：不接受联合体 采购包3：不接受联合体 如接受联合体，需符合以下要求： 一、两个以上供应商可以组成一个联合体，以一个投标人的身份参加投标。联合体应当确定其中一方为本次采购活动的牵头单位，代表联合体处理参加采购活动的一切事务。以联合体形式参加政府采购活动的，联合体各方不得再单独参加或者与其他供应商另外组成联合体参加同一合同项下的政府采购活动。 二、参加联合体的供应商均应当具备政府采购法第二十二条规定的条件，并应当向采购人提交联合协议，载明联合体各方承担的工作和义务。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。按照联合体分工承担不同工作的供应商，应当具备承担对应工作内容的特定资格条件。 三、联合体各方应当共同与采购人签订采购合同，就采购合同约定的事项对采购人承担连带责任。
4	投标（响应）保证金★	本项目不收取投标（响应）保证金。
5	履约保证金★	采购包1：不收取 采购包2：不收取 采购包3：不收取
6	投标有效期★	提交投标文件的截止之日起不少于 90 天。投标文件未明确投标有效期或者少于前述规定天数的，其投标文件按无效处理。
7	代理服务费★	本项目收取代理服务费 代理服务费用收取对象：中标人 代理服务费收费标准：根据成本加合理利润原则，代理服务费由成交供应商支付。
8	中标结果公告	中标结果将在四川政府采购网予以公告。
9	是否组织潜在投标人现场考察	采购包1：否 采购包2：否 采购包3：否
10	是否召开开标前答疑会	本项目不组织标前答疑

11	特殊情况	出现下列情形之一的，采购人或者采购代理机构应当中止电子化采购活动，并保留相关证明材料备查： （一）交易系统发生故障而无法正常使用的； （二）因组织场所停电、断网等原因，导致采购活动无法继续通过交易系统实施的； （三）其他无法保证电子化交易的公平、公正和安全的情况。 出现上述的情形，采购人或者采购代理机构、评审委员会应当认真评估影响，对不影响采购公平、公正的，待上述情形消除后继续组织采购活动；影响或者可能影响采购公平、公正的，应当采取顺延相关截止时间等方式依法进行处置；经处置后，仍然影响采购公平、公正的，应当依法废标或者终止采购活动。 注：故障处理详见第二章规定。
12	报价/分值精确度	所有数据项默认最多可输入/展示至小数点后2位，超出小数点位的数值采用四舍五入的方式进行保留。
13	实质性要求	本招标文件中“★”要求为实质性要求。投标人应当按照第五章评标程序中的符合性审查规定，在投标文件中进行实质性响应，否则作无效投标处理。
14	其他说明	本招标文件所称的“以上”、“以下”、“内”、“以内”、“不少于”包括本数；所称的“不足”、“低于”、“超过”不包括本数。

2.2.总则

2.2.1.适用范围

- 一、本招标文件仅适用于本次公开招标采购项目。
- 二、本招标文件由 达州市达川区环境卫生管理处 和 四川锦鑫川荣工程咨询有限公司 负责解释。

2.2.2.有关定义

- 一、“采购人”是指依法进行政府采购的国家机关、事业单位、团体组织。本次招标的采购人是 达州市达川区环境卫生管理处。
- 二、“投标人”是指按照采购公告规定获取招标文件，参加投标竞争的法人、其他组织或者自然人。
- 三、“代理机构”是指集中采购机构和从事采购代理业务的社会中介机构。本项目的代理机构是 四川锦鑫川荣工程咨询有限公司。
- 四、“网上开标”是指代理机构通过交易系统在线组织投标文件解密，投标人通过交易系统在线解密投标文件等活动。
- 五、“电子评标”是指采购人或者代理机构开展资格审查，评标委员会开展符合性审查、比较与评价、推荐中标候选人、出具评标报告等活动。

2.3.招标文件

2.3.1.招标文件的构成

招标文件由采购人、代理机构通过交易系统编制、确认，是项目采购活动开展的基本依据，主要包括以下内容：

- 一、投标邀请；
- 二、投标人须知；
- 三、技术、服务及其他要求；
- 四、资格审查；
- 五、评标办法；
- 六、投标文件格式；
- 七、拟签订采购合同文本。

2.3.2.招标文件的澄清和修改

- 一、投标截止时间前，采购人或者代理机构可以对已发出的招标文件进行必要的澄清或者修改，但不得改变采购标的和资格条件。
- 二、澄清或者修改的内容为招标文件的组成部分，采购人或者代理机构将更正后的招标文件上传至交易系统，通过交易系统向已获取招标文件的投标人发送更正通知，在四川政府采购网发布更正公告。更正内容可能影响投标文件编制的，采购人或者代理机构应当在投标截止时间至少 15 日前，通过交易系统向已获取招标文件的投标人发送更正通知；不足 15 日的，采购人或者代理机构应当顺延提交投标文件的截止时间。
- 三、采购人或者代理机构通过交易系统发出更正通知的同时，即为送达投标人。投标人应当及时查看更正公告、更正信息，并根据更正公告、更正信息要求，获取更正后的招标文件，进行投标文件编制。

2.4.投标文件

2.4.1.投标文件的语言

- 一、投标人提交的投标文件以及投标人与评标委员会在评标过程中的所有来往书面文件原则上使用中文。投标文件中如附有外文资料，要对应翻译成中文并附在相关外文资料后面，未翻译的外文资料，评标委员会将视其为无效材料，但以下情形除外：
 - （一）投标人的法定代表人为外籍人士的，法定代表人的签字和护照。
 - （二）对于如生产厂家授权书、原厂技术证明资料及一些行业标准、国家标准、国际标准或者行业认证等需要以非中文表述且不宜翻译为中文的。

二、翻译的中文资料与外文资料如果出现差异和矛盾，以中文为准。涉嫌提供虚假材料的按照相关法律法规处理。

三、如因未翻译而造成对投标人的不利后果，由投标人承担。

2.4.2.计量单位★

除招标文件中另有规定外，本项目均采用国家法定的计量单位。

2.4.3.投标货币★

本项目均以人民币报价。

2.4.4.知识产权★

一、投标人应保证在本项目中使用的任何技术、产品和服务（包括部分使用），不会产生因第三方提出侵犯其专利权、商标权或其它知识产权而引起的法律和经济纠纷，如存在前述情形，由投标人承担所有相关责任，并且赔偿由此给采购人带来的损失。采购人享有本项目实施过程中产生的知识成果及知识产权。

二、投标人将在采购项目实施过程中采用自有或者第三方知识成果的，使用该知识成果后，投标人需提供开发接口和开发手册等技术资料，并承诺提供无限期支持，采购人享有使用权（含采购人委托第三方在该项目后续开发的使用权）。

三、如使用投标人所不拥有的知识产权，则在投标报价中必须包括合法使用该知识产权的相关费用。

2.4.5.投标报价★

一、投标人的报价是其响应本项目要求的全部工作内容的价格体现或者结算标准，包括投标人完成本项目所需的一切费用。投标人对采购内容报价要求中的每一项报价内容只允许有一个报价，任何有选择或可调整的报价将不予接受。

二、按照招标文件第五章评标办法规定进行价格修正的，修正后的报价经投标人加盖电子印章确认后产生约束力。未在规定时间内确认的，视同投标人不确认，其投标无效。

三、评标过程中出现下列情形之一的，评标委员会应当启动异常低价投标审查程序：

1.投标报价低于全部通过符合性审查供应商投标报价平均值 65 %的，即投标报价 $<$ 全部通过符合性审查供应商投标报价平均值 $\times$ 65 %；

2.投标报价低于通过符合性审查的次低报价供应商投标报价 65 %的，即投标报价 $<$ 通过符合性审查的次低报价供应商投标报价 $\times$ 65 %；

3.投标报价低于采购项目（采购包）最高限价 65 %的，即投标报价 $<$ 采购项目（采购包）最高限价 $\times$ 65 %；

4.评标委员会基于专业判断，认为供应商报价过低，有可能影响产品质量或者不能诚信履约的其他情形。

评标委员会启动异常低价投标审查后，属于前述第1项至第4项情形的，应当要求相关供应商在评审现场合理的时间内对投标价格作出解释，提供项目具体成本测算等与报价合理性相关的书面说明及必要的证明材料，包括但不限于原材料成本、人工成本、制造费用等，给予相关供应商的合理时间一般不少于30分钟。其中，属于第3项情形，供应商已随投标文件一并提交相关书面说明及必要的证明材料的，在评审现场可不再重复提交。

评标委员会依据专业经验，参考同类项目中标（成交）价格、类似产品市场价格水平、行业人工费用标准、国家有关部门指导行业协会发布的行业平均成本等情况，对报价合理性进行判断。投标供应商不能提供书面说明、证明材料，或者提供的书面说明、证明材料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。

2.4.6.投标文件的编制、签章和加密★

一、投标人应当按照招标文件规定编制投标文件，招标文件第六章对投标文件格式有要求的，按照格式要求编制投标文件，没有格式要求的，由投标人自行编写。投标（响应）客户端提供部分投标文件编制辅助功能，供应商应当认真审查核对编制生成的投标文件，并对投标文件的完整性、准确性和有效性负责。

二、投标人通过四川政府采购网-下载专区下载投标（响应）客户端，使用投标（响应）客户端编制投标文件，完成投标文件编制、加盖电子印章和加密。

2.4.7.投标文件的提交★

一、投标截止时间前，投标人通过交易系统完成投标文件提交，成功提交投标文件的，将收到成功提交投标文件的回执单。成功提交投标文件的投标人信息在投标截止时间前，将加密保存。

未按招标文件和采购平台操作规范编制、确认、加密、盖章和提交的投标文件，将被拒绝接收。

二、投标截止时间后，采购人或者代理机构不再接受投标人提交投标文件。投标人应充分考虑影响投标文件提交的各种因素，确保在投标截止时间前完成提交。

三、除投标人外，其他任何单位和个人不得解密投标文件或者调整修改已提交投标文件的内容及提交状态。

2.4.8.投标文件的补充、修改、撤回★

投标截止时间前，投标人可以补充、修改或者撤回已成功提交的投标文件；对投标文件进行补充、修改的，应当先行撤回已提交的投标文件，补充、修改后重新提交。

投标人投标文件撤回后，视为未提交过投标文件。

2.5.开标、资格审查、评标和中标

2.5.1.开标

2.5.1.1.开标程序

投标截止时间后，通过交易系统“开标/开启大厅”网上开标，在线解密投标文件、公布开标结果。

2.5.1.2.解密投标文件★

投标截止时间后，成功提交投标文件的投标人符合招标文件规定数量的，代理机构将启动投标文件解密程序，解密时间为 30 分钟；投标人应在规定的解密时间内，使用加密投标文件的数字证书进行投标文件解密。除因平台系统故障导致投标人未按时完成解密外，投标人未在规定的解密时间内完成解密的，按无效投标处理。

2.5.1.3.有关要求

投标文件解密时间截止或者所有投标人投标文件均完成解密后（以发生在先的时间为准），代理机构通过交易系统对投标人名称、投标文件解密情况、投标报价进行展示。

开标过程中，投标人对开标过程有疑义，可向代理机构提出询问，代理机构应当及时予以答复。

投标人完成投标文件解密后，自主决定是否参加在线开标，未参加的，视同认可开标结果。

成功提交或者成功解密电子投标文件的投标人不足3家的，采购人或者代理机构将作废标处理。

2.5.2.查询及使用信用记录

开标结束后，采购人或者代理机构根据《关于在政府采购活动中查询及使用信用记录有关问题的通知》（财库〔2016〕125号）的要求，通过“信用中国”网站（www.creditchina.gov.cn）、“中国政府采购网”网站（www.ccgp.gov.cn）、“中国执行信息公开网”网站（<http://zxgk.court.gov.cn/shixin/>）等渠道，查询投标人在投标截止时间前的信用记录并保存信用记录结果网页截图，拒绝列入失信被执行人名单、重大税收违法案件当事人名单（重大税收违法失信主体）、政府采购严重违法失信行为记录名单、严重违法失信企业名单中的投标人参加本项目的采购活动。

组成联合体参加政府采购活动的，将对所有联合体成员进行信用记录查询，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。

2.5.3.资格审查

详见招标文件第四章。

2.5.4.评标

详见招标文件第五章。

2.5.5.中标通知书

一、采购人或者评标委员会确认中标人后，代理机构在四川政府采购网发布中标结果公告、通过交易系统发出中标通知书，中标人通过交易系统获取中标通知书。

二、中标通知书对采购人和中标人均具有法律效力。如果出现政府采购法律法规、规章制度规定的中标无效情形的，将以公告形式宣布发出的中标通知书无效，并依法重新确定中标人或者重新开展采购活动。

中标通知书发出后，采购人改变中标结果的，或者中标人放弃中标项目的，应当依法承担法律责任。中标人放弃中标项目视同拒绝签订合同，其中无正当理由拒不与采购人签订政府采购合同的，将根据《中华人民共和国政府采购法》第七十七条第一款，处以采购金额千分之五以上千分之十以下的罚款，列入不良行为记录名单，在一至三年内禁止参加政府采购活动，有违法所得的，并处没收违法所得，情节严重的，由市场监督管理部门吊销营业执照；构成犯罪的，依法追究刑事责任。

2.6.合同签订、备案、履行及验收

2.6.1.签订合同

一、采购人应在中标通知书发出之日起30日内与中标人签订书面合同，采购人因不可抗力原因迟延签订合同的，应当自不可抗力事由消除之日起7日内完成合同签订事宜。

二、采购人和中标人签订的书面合同不得对招标文件确定的事项以及中标人的投标文件作实质性修改，采购人不得向中标人提出任何不合理的要求作为签订合同的条件。

三、政府采购合同自采购人和中标人在书面合同上签章之日起生效。

四、中标人完全遵守《中华人民共和国劳动合同法》有关规定和《中华人民共和国妇女权益保障法》中关于“劳动和社会保障权益”的有关要求。

2.6.2.政府采购合同公告、备案

政府采购合同签订之日起2个工作日内，采购人将政府采购合同在四川政府采购网予以公告；政府采购合同签订之日起7个工作日内，采购人将政府采购合同报项目同级财政部门备案。

政府采购合同的双方当事人不得擅自变更合同，依照政府采购法确需变更政府采购合同内容的，采购人应当自合同变更之日起2个工作日内在四川政府采购网发布政府采购合同变更公告，但涉及国家秘密、商业秘密的信息和其他依法不得公开的信息除外。

2.6.3.合同分包和转包★

2.6.3.1.合同分包

本项目不允许合同分包。

2.6.3.2.合同转包

- 一、严禁中标人将本项目合同转包。
- 二、中标人将合同转包的，将依法追究法律责任。

2.6.4.采购人增加合同标的的权利

采购合同履行过程中，采购人需要追加与合同标的的相同的货物或者服务的，在不改变合同其他条款的前提下，可以与中标人协商签订补充合同，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。

2.6.5.履行合同

- 一、采购人与中标人应当根据合同的约定依法履行合同义务。
- 二、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》。

2.6.6.履约验收方案

一、验收组织方式：

采购包1： 自行验收

采购包2： 自行验收

采购包3： 自行验收

二、是否邀请本项目的其他供应商：

采购包1： 否

采购包2： 否

采购包3： 否

三、是否邀请专家：

采购包1： 否

采购包2： 否

采购包3： 否

四、是否邀请服务对象：

采购包1： 否

采购包2： 否

采购包3： 否

五、是否邀请第三方检测机构：

采购包1： 否

采购包2： 否

采购包3： 否

六、履约验收程序：

采购包1： 一次性验收

采购包2： 一次性验收

采购包3： 一次性验收

七、履约验收时间：

采购包1：

- 1、验收条件说明： 投标人提出验收申请之日起，达到验收条件起 7 日内，验收合同总金额的 100%；

采购包2：

- 1、验收条件说明： 投标人提出验收申请之日起，达到验收条件起 7 日内，验收合同总金额的 100%；

采购包3：

- 1、验收条件说明： 投标人提出验收申请之日起，达到验收条件起 7 日内，验收合同总金额的 100%；

八、验收组织的其他事项：

采购包1： 无

采购包2： 无

采购包3： 无

九、技术履约验收内容：

采购包1： 按照技术需求进行验收

采购包2： 按照技术需求进行验收

采购包3： 按照技术需求进行验收

十、商务履约验收内容：

采购包1：按照商务需求进行验收

采购包2：按照商务要求进行验收

采购包3：按照商务需求进行验收

十一、履约验收标准：

采购包1：严格按照政府采购相关法律法规以及《财政部关于进一步加强政府采购需求和履约验收管理的指导意见》(财库[2016]205号)的要求进行验收。

采购包2：严格按照政府采购相关法律法规以及《财政部关于进一步加强政府采购需求和履约验收管理的指导意见》(财库[2016]205号)的要求进行验收。

采购包3：严格按照政府采购相关法律法规以及《财政部关于进一步加强政府采购需求和履约验收管理的指导意见》(财库[2016]205号)的要求进行验收。

十二、履约验收其他事项：

采购包1：无

采购包2：无

采购包3：无

2.6.7.资金支付

采购人将按照政府采购合同规定，及时向中标人支付采购资金。具体支付约定详见第三章。

2.7.纪律要求

2.7.1.保密要求

采购人、代理机构应当采取必要措施，保证评标在严格保密的情况下进行。除采购人代表、评标现场组织人员外，采购人的其他工作人员以及与评标工作无关的人员不得进入评标现场。

有关人员对标情况以及在评标过程中获悉的国家秘密、商业秘密负有保密责任。

2.7.2.投标人不得具有的情形★

投标人参加投标不得有下列情形：

一、有下列情形之一的，视为投标人串通投标：

- (一) 不同投标人的投标文件异常一致；
- (二) 不同投标人的投标报价呈规律性差异；
- (三) 不同投标人的投标文件相互混装；
- (四) 不同投标人的投标保证金从同一单位或者个人的账户转出；
- (五) 不同投标人编制或者提交投标文件的计算机网卡MAC地址、CPU序列号、硬盘序列号等硬件信息均异常一致；
- (六) 法律法规规章制度规定的其他情形。

二、有下列情形之一的，属于恶意串通，对投标人依照《中华人民共和国政府采购法》第七十七条第一款的规定追究法律责任，对采购人、代理机构及其工作人员依照《中华人民共和国政府采购法》第七十二条的规定追究法律责任：

- (一) 投标人直接或者间接从采购人或者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；
- (二) 投标人按照采购人或者代理机构的授意撤换、修改投标文件；
- (三) 投标人之间协商报价、技术方案等投标文件的实质性内容；
- (四) 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；
- (五) 投标人之间事先约定由某一特定投标人中标；
- (六) 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；
- (七) 投标人与采购人或者代理机构之间、投标人相互之间，为谋求特定投标人成交或者排斥其他投标人的其他串通行为。

三、提供虚假材料谋取中标；

四、采取不正当手段诋毁、排挤其他投标人；

五、与采购人或者代理机构、其他投标人恶意串通；

六、向采购人或者代理机构、评标委员会成员行贿或者提供其他不正当利益；

七、在招标过程中与采购人或者代理机构进行协商谈判；

八、中标后无正当理由拒不与采购人签订政府采购合同；

九、未按照招标文件确定的事项签订政府采购合同；

十、将政府采购合同转包或者违规分包；

十一、提供假冒伪劣产品；

十二、擅自变更、中止或者终止政府采购合同；

十三、拒绝有关部门的监督检查或者向监督检查部门提供虚假情况；

十四、法律法规规定的其他禁止情形。

投标人有前述第一至七条情形的，认定其投标无效；中标人有前述第二至七条情形之一的，认定中标无效。此外，将按照规定追究投标人法律责任。属于恶意串通的，根据《中华人民共和国政府采购法》第七十七条第一款，对投标人处以采购金额千分之五以上千分之十以下的罚款，列入不良行为记录名单，在一至三年内禁止参加政府采购活动，有违法所得的，并处没收违法所得，情节严重的，由市场监督管理部门吊销营业执照；构成犯罪的，依法追究刑事责任。其中，对涉嫌串通投标罪的，移送公安机关侦查处理，根据《中华人民共和国刑法》第二百二十三条规定，投标人相互串通投标报价，损害采购人或者其他投标人利益，情节严重的，处三年以下有期徒刑或者拘役，并处或者单处罚金。投标人与采购人串通投标，损害国家、集体、公民的合法利益的，依照上述规定处罚。

2.7.3.采购人员及相关人员回避要求

政府采购活动中，采购人员及相关人员与投标人有下列利害关系之一的，应当回避：

- 一、参加采购活动前3年内与投标人存在劳动关系；
- 二、参加采购活动前3年内担任投标人的董事、监事；
- 三、参加采购活动前3年内是投标人的控股股东或者实际控制人；
- 四、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；
- 五、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。

投标人认为采购人员及相关人员与其他投标人有利害关系的，可以向代理机构书面提出回避申请，并说明理由。代理机构应及时询问被申请回避人员，有利害关系的被申请回避人员应当回避。

2.8.询问、质疑和投诉

一、询问、质疑、投诉的接收和处理严格按照《中华人民共和国政府采购法》《中华人民共和国政府采购法实施条例》《政府采购质疑和投诉办法》等规定办理。

二、投标人询问、质疑的答复主体：

根据委托代理协议约定，投标人对招标文件中采购需求的询问、质疑由 达州市达川区环境卫生管理处 负责答复；投标人对除采购需求外的招标文件的询问、质疑由 四川锦鑫川荣工程咨询有限公司 负责答复；投标人对采购过程、采购结果的询问、质疑由 四川锦鑫川荣工程咨询有限公司 负责答复。投标人提出的询问或者质疑超出采购人对代理机构委托授权范围的，代理机构应当告知投标人向采购人提出。采购人、代理机构对答复主体存在争议的，由采购人负责答复。

答复主体：采购人

联系人：李老师

联系电话：18582229470

地址：四川省达州市达川区爱心巷55号

邮编：635000

答复主体：代理机构

联系人：俸先生

联系电话：028-84163545

地址：成都市锦江区通宝街238号3楼

邮编：610041

三、投标人提出的询问，应当明确询问事项，如以书面形式提出的，应由投标人签字并加盖公章。

四、投标人认为招标文件、采购过程、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，以书面形式向采购人、代理机构提出质疑。投标人应在法定质疑期内一次性提出针对同一采购程序环节的质疑。投标人应知其权益受到损害之日，是指：

（一）对可以质疑的招标文件提出质疑的，为获取招标文件之日。对更正后的招标文件提出质疑的，如质疑内容为更正内容，为发出招标文件更正通知之日；如质疑内容为原招标文件内容，为获取原招标文件之日。

（二）对采购过程提出质疑的，为各采购程序环节结束之日。

（三）对中标或者成交结果提出质疑的，为中标或者成交结果公告期限届满之日。

五、投标人通过书面形式线下向采购人或者代理机构提交质疑资料。

六、投标人提出质疑时应当准备的资料

（一）质疑函正本1份；（政府采购投标人质疑函范本可在四川政府采购网下载专区下载）

（二）法定代表人或主要负责人授权委托书1份（委托代理人办理质疑事宜的需提供）；

（三）法定代表人或主要负责人身份证复印件1份；

（四）委托代理人身份证复印件1份（委托代理人办理质疑事宜的需提供）；

（五）针对质疑事项必要的证明材料（针对招标文件提出的质疑，需提交从交易系统获取的招标文件回执单）。

注：根据《中华人民共和国政府采购法》的规定，投标人质疑不得超出招标文件、采购过程、采购结果的范围。

七、投标人对采购人或者代理机构的质疑答复不满意、采购人或者代理机构未在规定时间内作出答复的，投标人可以在答复期满后15个工作日内向同级财政部门提起投诉。（政府采购供应商投诉书范本可在四川政府采购网下载专区下载）

财政部门联系方式详见四川政府采购网-下载专区-政府采购供应商投诉书范本-政府采购供应商投诉书范本及受理投诉联系方式。

八、法律责任

采购人、代理机构有下列情形之一的，由财政部门责令限期改正；情节严重的，给予警告，对直接负责的主管人员和其他直接责任人员，由其行政主管部门或者有关机关给予处分，并予通报：

- （一）拒收质疑供应商在法定质疑期内发出的质疑函；
- （二）对质疑不予答复或者答复与事实明显不符，并不能作出合理说明；
- （三）拒绝配合财政部门处理投诉事宜。

投标人在全国范围12个月内三次以上投诉查无实据的，由财政部门列入不良行为记录名单。投标人有下列行为之一的，属于虚假、恶意投诉，由财政部门列入不良行为记录名单，禁止其1至3年内参加政府采购活动：

- （一）捏造事实；
- （二）提供虚假材料；
- （三）以非法手段取得证明材料。证据来源的合法性存在明显疑问，投标人无法证明其取得方式合法的，视为以非法手段取得证明材料。

2.9.电子化采购特殊情形处理

代理机构应当制定电子化采购活动应急处置预案，根据《四川省政府采购项目电子化采购管理办法》等规定，依法有效应对、处置电子化采购活动中出现影响采购活动顺利推进的各类特殊情况。

2.9.1.平台系统故障处理

平台系统故障是指因平台所部署的基础软硬件环境、网络环境或者平台功能应用出现异常，导致的平台访问失败、数据出错或者规则失效等问题。

供应商在注册登录、获取采购文件、编制投标响应文件和投标响应、签订采购合同过程中，遇到影响业务操作的平台系统故障，应当暂停操作，通过采购平台4001600900电话或者在线客服进行反馈，对可能导致供应商无法在规定时间内完成响应的系统故障，供应商应同时告知代理机构；供应商和评审专家在电子化采购评审过程中，遇到系统故障的，向代理机构进行反馈，代理机构应及时进行核实，对影响采购活动开展，应当暂停操作，并通过代理机构联络群或者开评标专线电话等渠道进行反馈。

平台运维单位负责平台系统故障的排查认定，对认定为平台系统故障的，通过四川政府采购网发布运维通知，明确故障类型、故障期间、影响范围、处理意见。故障排除后，采购人、代理机构应当依据运维通知内容评估对项目采购活动的影响情况，根据《四川省政府采购项目电子化采购管理办法》第四十一条规定和应急处置预案进行处理，依法开展后续采购活动。如影响供应商获取采购文件、提交投标响应文件、解密投标响应文件或者评审中响应报价、澄清说明等的，采购人、代理机构、评审委员会应当在故障排除后，根据有关规定依次顺延相关截止时间，并由代理机构告知供应商。不得因平台系统故障免除平台用户应当承担的义务和法律责任。

对经核实排查认定不属于平台系统故障的，采购人、代理机构、供应商、评审委员会应按政府采购法律制度和平台操作要求开展后续操作。

供应商使用的网络环境、计算机终端及软件、数字证书、电子印章等设施设备出现的故障，不属于平台系统故障。供应商应当在使用平台前做好必要的准备和验证工作，并承担准备验证不充分产生的不利后果。

2.9.2.其他特殊情形处理

出现采购活动组织场所停电、断网等特殊情形，导致采购活动无法继续通过平台系统实施的，或者其他无法保证电子化交易公平、公正和安全的情形，采购人、代理机构应当根据《四川省政府采购项目电子化采购管理办法》第四十一条规定和应急处置预案进行处理。如影响供应商获取采购文件、提交投标响应文件、解密投标响应文件或者评审中响应报价、澄清说明等的，采购人、代理机构、评审委员会应当在故障排除后，根据有关规定依次顺延相关截止时间，并由代理机构告知供应商。

2.9.3.注意事项

出现前述特殊情形影响采购活动正常开展的，属于供应商需要承担的风险。因故意行为造成平台系统故障或者组织场所停电、断网等影响电子化采购活动正常开展的，视为非法干预采购活动，将依法追究相关责任人责任，给他人造成损失的，依法承担赔偿责任。

2.10.样品评审

采购包1：不需要样品评审

采购包2：不需要样品评审

采购包3：不需要样品评审

要求提供样品评审的项目，样品评审环节采取线下方式进行。

采购人或者代理机构应当在招标文件中明确线下样品评审规则和方式，不得对投标人实行差别待遇或者歧视性待遇。样品评审应当全过程录音录像，形成书面评审记录上传至交易系统。

第三章 技术、服务及其他要求

（注：本章的技术、服务及其他要求中，带“★”的要求为实质性要求。采购人、代理机构应当根据项目实际要求合理设定，并在第五章符合性审查中明确响应要求。）

3.1.采购内容

采购包1：
采购包预算金额（元）：12,542,000.00
采购包最高限价（元）：12,542,000.00

序号	采购品目名称	标的名称	数量 (计量单位)	标的金额（元）	所属行业	是否涉及核心产品	是否涉及采购进口产品	是否涉及强制采购节能产品	是否涉及优先采购节能产品	是否涉及优先采购环境标志产品
1	A02360300 固体废弃物处理设备	达川中心城区生活垃圾分类收转运和分拣、压缩处理中心建设项目	1.00（批）	12,542,000.00	工业	是	否	是	否	否

采购包2：
采购包预算金额（元）：4,820,000.00
采购包最高限价（元）：4,820,000.00

序号	采购品目名称	标的名称	数量 (计量单位)	标的金额（元）	所属行业	是否涉及核心产品	是否涉及采购进口产品	是否涉及强制采购节能产品	是否涉及优先采购节能产品	是否涉及优先采购环境标志产品
1	A02360300 固体废弃物处理设备	达川中心城区生活垃圾分类收转运和分拣、压缩处理中心建设项目	1.00（批）	4,820,000.00	工业	是	否	否	否	否

采购包3：
采购包预算金额（元）：1,418,600.00
采购包最高限价（元）：1,418,600.00

序号	采购品目名称	标的名称	数量 (计量单位)	标的金额（元）	所属行业	是否涉及核心产品	是否涉及采购进口产品	是否涉及强制采购节能产品	是否涉及优先采购节能产品	是否涉及优先采购环境标志产品
1	A02360300 固体废弃物处理设备	达川中心城区生活垃圾分类收转运和分拣、压缩处理中心建设项目	1.00（批）	1,418,600.00	工业	是	否	否	否	否

是否适用本国产品标准：
采购包1：是

采购包2：是

采购包3：是

报价要求

采购包1：

序号	报价内容	数量（计量单位）	最高限价	价款形式	报价说明
1	达川中心城区生活垃圾分类收转运和分拣、压缩处理中心建设项目	1.00（批）	12,542,000.00	总价	无

采购包2：

序号	报价内容	数量（计量单位）	最高限价	价款形式	报价说明
1	达川中心城区生活垃圾分类收转运和分拣、压缩处理中心建设项目	1.00（批）	4,820,000.00	总价	无

采购包3：

序号	报价内容	数量（计量单位）	最高限价	价款形式	报价说明
1	达川中心城区生活垃圾分类收转运和分拣、压缩处理中心建设项目	1.00（批）	1,418,600.00	总价	无

★注：投标人响应产品应当明确品牌和规格型号并指向唯一产品，不能指向唯一产品的，应通过报价表唯一产品说明栏补充说明。

本项目涉及核心产品：

采购包1：

序号	采购品目名称	标的名称	产品名称
1	A02360300 固体废弃物处理设备	达川中心城区生活垃圾分类收转运和分拣、压缩处理中心建设项目	智能过磅无人值守管理系统

采购包2：

序号	采购品目名称	标的名称	产品名称
1	A02360300 固体废弃物处理设备	达川中心城区生活垃圾分类收转运和分拣、压缩处理中心建设项目	新能源垃圾车

采购包3：

序号	采购品目名称	标的名称	产品名称
1	A02360300 固体废弃物处理设备	达川中心城区生活垃圾分类收转运和分拣、压缩处理中心建设项目	240升四分分类亭

注：涉及核心产品的，具体评审规定见第五章。

本项目涉及采购进口产品：

采购包1：

序号	采购品目名称	标的名称	产品名称
不涉及			

采购包2：

序号	采购品目名称	标的名称	产品名称
不涉及			

采购包3：

序号	采购品目名称	标的名称	产品名称
不涉及			

★注：不涉及采购进口产品时，投标人不得提供进口产品进行响应；涉及采购进口产品时，如国产产品满足采购需求，也可提供国产产品进行响应。

本项目涉及强制采购节能产品：

采购包1：

序号	采购品目名称	标的名称	产品名称
1	A02360300 固体废弃物处理设备	达川中心城区生活垃圾分类收转运和分拣、压缩处理中心建设项目	液晶显示器

采购包2：

序号	采购品目名称	标的名称	产品名称
不涉及			

采购包3：

序号	采购品目名称	标的名称	产品名称
不涉及			

★注：响应产品属于《节能产品政府采购品目清单》中政府强制采购的产品，投标人应当提供由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的原件扫描件或“全国认证认可信息公共服务平台”（<http://cx.cnca.cn>）的认证信息截图，否则作无效投标处理。具体要求详见第五章符合性审查表。

本项目涉及优先采购节能产品：

采购包1：

序号	采购品目名称	标的名称	产品名称
不涉及			

采购包2：

序号	采购品目名称	标的名称	产品名称
不涉及			

采购包3：

序号	采购品目名称	标的名称	产品名称
不涉及			

注：响应产品属于《节能产品政府采购品目清单》中优先采购的产品，投标人提供由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的原件扫描件或“全国认证认可信息公共服务平台”（<http://cx.cnca.cn>）的认证信息截图，可以享受优先采购政策。具体要求详见第五章规定。

本项目涉及优先采购环境标志产品：

采购包1：

序号	采购品目名称	标的名称	产品名称
不涉及			

采购包2：

序号	采购品目名称	标的名称	产品名称
不涉及			

采购包3：

序号	采购品目名称	标的名称	产品名称
不涉及			

注：响应产品属于《环境标志产品政府采购品目清单》中的产品，投标人提供由国家确定的认证机构出具的、处于有效期之内的环境标志产品认证证书的原件扫描件或“全国认证认可信息公共服务平台”（<http://cx.cnca.cn>）的认证信息截图，可以享受优先采购政策。具体要求详见第五章规定。

3.2.技术要求

采购包1：

标的名称：达川中心城区生活垃圾分类收转运和分拣、压缩处理中心建设项目

序号	符号标识	技术要求名称	技术参数与性能指标

序号	标的名称	技术参数与性能指标	单位	数量	备注	所属行业
1	△泡沫冷压机	1、处理量：≥120kg/h； ▲2、压缩比：≥40:1（EPS 泡沫）或 ≥16:1（聚氨酯泡沫）； 3、挤压形式：螺杆+液压，行程调节范围：0-800mm； 4、储料仓形式：钢板焊接； 5、包块尺寸：250*250mm（±5%）； 6、采用螺旋推进压缩机构，通过撕碎破碎、压实成型等工序，将泡沫塑料（如 EPS、EPP、聚氨酯等）冷压成方形块状。无需加热，直接依靠机械压力实现减容，压缩比可达 30-40 倍（EPS 泡沫）或 10-16 倍（聚氨酯泡沫）。 7、环保节能：冷压过程无需加热，避免热熔产生的废气排放，且噪音低、无异味，符合环保要求。压缩后的泡沫可加工为装饰材料，实现闭环回收。操作便捷：自动化程度高，只需投料即可完成破碎、压缩、成型全流程。液压机型可通过调节压力参数适应不同物料，维护成本低。 8、外形尺寸：2400mm*1300mm*1200mm（±5%） 9、电机功率：≥15kw	台	1		工业
2	立式打包机	1、公称推力≥100t； 2、包块尺寸：1100×1100×（0-850）mm（±5%）； 3、每小时打包数：8-10个； 4、驱动功率：≥22KW； 5、包块密度：≥300kg/m³ 6、供电电源：三相，380V，50Hz 7、可压缩废纸、纸箱、PET 塑料瓶、废金属（如易拉罐、铝屑）、纺织品（旧衣物、布料边角料）、农业废弃物（秸秆、牧草）等松散物料。 8、尺寸：≤1800mm*1500mm*2900mm。	台	1		工业

3	轻型链板输送机1	1、组成模块：自动控制系统、传输系统、动力系统、润滑系统及机架； 2、输送能力： $\geq 15\text{t/h}$ ； 3、有效输送宽度： $\geq 1800\text{mm}$ ； 4、输送载荷： $\geq 200\text{kg/m}^2$ ； 5、链板材质：镀锌板式链板； 6、链板厚度： $\geq 4\text{mm}$ ； 7、有效输送长度： $\geq 9000\text{mm}$ ； 8、结构紧凑、运行平稳的自动化输送设备，主要用于轻载荷物料的高效传输，支持变频调速、电磁调速等，可根据生产节奏动态调整速度。 9、尺寸： $\leq 10000\text{mm} \times 2400\text{mm} \times 460\text{mm}$ 。	台	1		工业
4	半自动打包机	1、压力： $\geq 160\text{t}$ ； 2、捆扎方式：手动捆扎； 3、捆扎道数： ≥ 7 道； 4、打包尺寸： $W1120 \times H1300$ （mm）（ $\pm 5\%$ ）； 5、供电电源： $380\text{V } 50\text{Hz}$ ； 6、主机功率： $\geq 45\text{KW}$ ； 7、半自动打包机是需要人工辅助完成部分操作、机器完成核心捆扎的打包设备，核心特点是兼顾效率与灵活性，无需复杂调试，员工经过简单培训即可上手，维护难度也较低。捆扎速度更快，且捆扎力度均匀，包装质量更稳定。 8、尺寸： $\leq 8800\text{mm} \times 1850\text{mm} \times 2650\text{mm}$ 。	台	2		工业
5	轻型链板输送机2	1、输送能力： $\geq 5\text{t/h}$ ； 2、有效输送宽度： $\geq 1000\text{mm}$ ； 3、输送载荷： $\geq 200\text{kg/m}^2$ ； 4、链板材质：镀锌板式链板； 5、链板厚度： $\geq 4\text{mm}$ ； 6、有效输送长度： 9000mm ； 7、结构紧凑、运行平稳的自动化输送设备，主要用于轻载荷物料的高效传输，支持变频调速、电磁调速等，可根据生产节奏动态调整速度。 8、尺寸： $\leq 10000\text{mm} \times 1600\text{mm} \times 460\text{mm}$ 。	台	1		工业
6	皮带输送机	1、输送能力： $\geq 2\text{t/h}$ ； 2、输送机速度调节范围： $20\text{--}60\text{m/min}$ ； 3、有效宽度： $\geq 800\text{mm}$ ； 4、有效输送长度： $\geq 40000\text{mm}$ ； 5、输送角度： $\leq 20^\circ$ ； 6、供电电源： $380\text{V } 50\text{Hz}$ ； 7、皮带输送机是一种以连续方式运输物料的高效设备。	套	2		工业

7	△智能 星盘 筛	1、组成模块：自动控制系统、星爪系统、盘筛系统，润滑系统及机架； ▲2、处理量：≥2t/h；工作宽度：≥1500mm； ▲3、工作长度：≥5000mm； 4、功率：≥15KW； 5、供电电源：三相，380V，50Hz； 6、由多个星盘轴组件组成，轴上安装带有拨爪的星盘主体。相邻星盘之间的间距可调节，通过旋转运动将物料分为小块料（通过间隙）和大块料（留在筛面上）。有效分离混合垃圾中的可回收物（塑料、金属）、有机物和惰性物质，提升后续处理效率。	台	1		工业
8	△永磁 自卸 式除 铁器	1、组成模块：自动控制系统、磁芯系统、卸铁皮带系统、驱动系统、润滑系统及机架； 2、磁场强度：≥70mT； 3、额定吊高：≥300mm； 4、适用最大带速：≥2.5m/s； 5、驱动功率：≥3KW； 6、适应带宽：≥1000mm； 7、供电电源：三相，380V，50Hz； 8、永强磁场吸附并自动清除物料中的铁磁性杂质； 9、吸附的铁杂质随旋转磁筒或弃铁皮带运行至无磁区，通过耐磨刮板（如聚四氟乙烯材质）自动刮落至收集箱，全程无需停机，实现 24 小时连续作业。	台	2		工业
9	△涡电 流分 选机	1、组成模块：自动控制系统、分料调节系统、驱动传输系统、润滑系统及机架、分箱； ▲2、工作宽度：≥1150mm； ▲3、工作长度：≥2500mm； ▲4、识别率：≥90%； 5、总功率：≥11KW； 6、供电电源：三相，380V，50Hz； 7、高频交变磁场分离； 8、尺寸：≤2945mm×2609mm×1515mm（±5%）	台	1		工业

1	技术参数及要求	10	智能分拣机器人	1、组成模块：自动控制系统、自动扫描识别系统、分拣执行系统、驱动传输系统、润滑系统及机架； ▲2、抓取速度：≥4000次/小时；工作方式：吸取式； ▲3、工作范围：≥1600mm； 4、总功率：≥12KW； 5、供电电源：三相，380V，50Hz； 6、机器人通过激光 SLAM、视觉 SLAM 与 IMU（惯性测量单元）融合技术，构建三维环境地图并实时定位，可精准识别塑料、金属等材质，回收率≥95% 7、尺寸：≤3300mm*2600mm*2700mm ▲8、处理量：≥3t/h ▲9、最大分拣重量：≥0.5KG	套	2		工业
11		人工分拣平台	1、投料口：≥4个； 2、投料口尺寸：≥400*400mm； 3、适应皮带带宽：1000mm（±5%）； 4、平台材质：花纹板；	套	2		工业	
12		视频监控显示系统	1、摄像监控点分别布置在各进料口、出料口、人工分拣房、关键处理设备等重要部位。通过摄像机采集监控图像并以视频信号的模式被汇聚主控制室视频监控显示器，以实现建筑装修垃圾资源化利用车间的实时监控和录像。控制室设置70寸显示器1套，配套大屏控制器、解码器、电脑桌等，可任意分割或组合显示现场视频监控画面，也可同时显示控制系统监控画面。 2、实现功能： ①摄像监控点分别布置在各进料口、出料口、关键处理设备等重要部位，实现对其24小时实时监控及录像； ②可查询及播放视频录像文件并可将录像文件导出； ③可在中控室显示器显示及切换输出到大屏幕上显示。	套	2		工业	
13		△智能过磅无人值守管理系统	1、电子汽车衡规格：≥50T，车辆尺寸不超过3×12m； 2、计算机系统含显示器、工控机、打印机、管理系统（包含：控制、显示输出、打印输出）； 3、交通信号指示含红绿灯(DC12 低压)、立杆； 4、车辆定位系统-含红外光栅； 5、车辆监控系统-含摄像机、硬盘录像机、交换机、UPS、PLC 及控制框等； 6、称重管理系统。	套	2		工业	

14	空间 喷雾 除臭 系统1	1、雾化器数量：≥8套； 2、喷射半径：>1m； 3、组成模块：自动控制系统、供液系统、消杀系统、雾化系统以及相关的管道管路、配件等； 4、系统通过高压泵将除臭剂转化为5-15 微米的超细微雾滴（仅为头发丝直径的 1/50），极大增加与异味分子的接触面积。主动捕捉并分解异味分子； 5、处理范围有效空间≥36000立方。	套	1		工业
15	钢结构1	1、采用国标板材及型材，满足设计及规范要求，达到工艺使用需求；含星盘筛钢结构、智能分拣机械人钢结构、磁选机钢结构，涡电流钢结构、各输送带支腿、溜槽等、楼梯，建筑面积2600平方。 2、主设备钢结构,采用140H钢150方管，地脚板厚度不低于15mm。 3、溜槽采用Q235B钢材，厚度≥4mm。 4、走道及检修平台采用10#槽钢，配厚度≥4mm花纹板焊接 制作，维护通道宽度为0.8m（±5%）。 5、扶手栏杆采用40*40的方钢管。	套	1	具体 详见 设计 图	工业
16	轻型 链板 输送机1	1、输送能力：≥15t/h； 2、有效输送宽度：≥1400mm； 3、输送载荷：≥200kg/m²； 4、链板材质：镀锌板式链板； 5、链板厚度：≥4mm； 6、有效输送长度：13000mm； 7、结构紧凑、运行平稳的自动化输送设备，主要用于轻载荷物料的高效传输，支持变频调速、电磁调速等，可根据生产节奏动态调整速度； 8、尺寸：≤10000mm*1600mm*460mm。	套	1		工业
17	轻型 链板 输送机2	1、输送能力：≥5t/h； 2、有效输送宽度：≥1000mm； 3、输送载荷：≥200kg/m²； 4、链板材质：镀锌板式链板； 5、链板厚度：≥4mm； 6、有效输送长度：9000mm 7、结构紧凑、运行平稳的自动化输送设备，主要用于轻载荷物料的高效传输，支持变频调速、电磁调速等，可根据生产节奏动态调整速度。 8、尺寸：≤10000mm*1600mm*460mm。	套	1		工业

18	空间 喷雾 除臭 系统2	1、雾化器数量：≥8套； 2、喷射半径：>1m； 3、组成模块：自动控制系统、供液系统、消杀系统、雾化系统以及相关的管道管路、配件等； 4、系统通过高压泵将除臭剂转化为5-15 微米的超细微雾滴（仅为头发丝直径的 1/50），极大增加与异味分子的接触面积。主动捕捉并分解异味分子； 5、处理范围有效空间≥20000立方。	套	1		工业
19	钢结构2	1、采用国标板材及型材，满足设计及规范要求，达到工艺使用需求；含星盘筛钢结构、智能分拣机械人钢结构、磁选机钢结构，涡电流钢结构、各输送带支腿、溜槽等、楼梯，建筑面积1100平方。 2、主设备钢结构,采用140H钢150方管，地脚板厚度不低于15mm。 3、溜槽采用Q235B钢材，厚度≥4mm。 4、走道及检修平台采用10#槽钢，配厚度不低于4mm花纹板焊接 制作，维护通道宽度为0.8 m（±5%）。 5、扶手栏杆采用40*40的方钢管。	套	1	具体 详见 设计 图	工业
20	电动 叉车	1、额定载荷：≥1.5t； 2、蓄电池电压/容量：80V/280Ah；连续工作时间4-6小时； 3、自由起升高度：155mm（±5%）； 4、起升高度：3000mm（±5%）； 5、离地间隙：110mm（±5%）； 6、轴距：1400mm（±5%）； 7、全宽：1170mm（±5%）； 8、轮胎类型：充气胎； 9、配置：带废料夹和翻斗；	辆	1		工业
21	柴油 叉车	1、起升重量:≥3000kg； 2、动力方式：柴油； 3、起升高度（标准）：3000mm（±5%）； 4、自由起升高度：155mm（±5%）； 5、最小离地间隙：135mm； 6、轴距：1750mm（±5%）； 7、全宽：1225mm（±5%）； 8、轮胎类型（前/后）：充气胎（标准） 9、燃油箱容积：70L（±5%）； 10、排放标准：国IV； 11、配置：带废料夹和翻斗	辆	2		工业

1	柴油 垃圾 车	1. ★燃油类型及排放标准：柴油、国VI； 2. 总质量（Kg）：≤4500； 3. ★额定载重（Kg）：≥750； 4. ★外形尺寸（mm）：≤5200×1800×2400； 5. ★发动机额定功率（Kw）：≥70； 6. ★轴距（mm）：≥2850； 7. ★接近/离去角（°）：≥20/15； 8. ★前/后悬（mm）：≤1000/1500； 9. ★货厢尺寸（mm）：≥3000×1500×1100； 10. 垃圾箱容积（m³）：≥4.5； 11. 卸料角（°）：≥45； 12. 压缩循环时间（s）：≤18； 13. 上料循环时间（s）：≤18； 14. 卸料循环时间（s）：≤45； 15. ▲箱体材质采用Q355B或以上等级的合金结构钢材质，底板及侧板厚度2.5mm以上； 16. 作业机构采用超耐磨轴承，寿命提升3倍，大大降低维护成本； 17. ★标配峰鸣器报警系统、垃圾箱安全撑杆、操作盒停止按钮、电气控制互锁逻辑、双液压卸料支腿等功能装置； 18. ★双刮板、双滑板油缸，采用50mm直径32mm杆径以上大腔油缸驱动压填；上料方式为后方，卸料方式为后倾翻卸料；配有120L、240L垃圾桶提升机构。	辆	10		工业
---	---------------	--	---	----	--	----

1	技术参数及要求	2 △新能源垃圾车 1. ★燃油类型及排放标准：纯电动； 2. 总质量（Kg）：≤4500； 3. ★额定载重（Kg）：≥900； 4. ★外形尺寸（mm）：≤6000×1950×2500； 5. ▲电机额定/峰值功率（Kw）：≥50/100； 6. ★轴距（mm）：≥2800； 7. ▲接近/离去角（°）：≥20/18； 8. 前/后悬（mm）：≤1190/1300； 9. ★货厢尺寸（mm）：≥3000×1600×1250； 10. 垃圾箱容积（m³）：≥5； 11. 卸料角（°）：≥45； 12. 压缩循环时间（s）：≤18； 13. 上料循环时间（s）：≤18； 14. 卸料循环时间（s）：≤45； 15. ▲等速法纯电动续航里程（km）：≥390； 16. ▲箱体材质采用Q355B或以上等级的合金结构钢材质，底板及侧板厚度2.5mm以上； 17. 作业机构采用超耐磨轴承，寿命提升3倍，大大降低维护成本； 18. ★电量不低于55kWh；提供不少于8年或40万公里的三电质保； （须提供承诺函，格式自拟。） 19. ▲压填机构滑板油缸具有双活塞杆，可以实现对垃圾箱进行遮盖达到全部封闭效果，完全避免垃圾洒落；（提供实物图片说明全密闭效果） 20. ★标配峰鸣器报警系统、垃圾箱安全撑杆、操作盒停止按钮、电气控制互锁逻辑、双液压卸料支腿等功能装置； 21. ★双刮板、双滑板油缸，采用50mm直径32mm杆径以上大腔油缸驱动压填；上料方式为后方，卸料方式为后倾翻卸料；配有120L、240L垃圾桶提升机构。	辆	5	工业
---	---------	--	---	---	----

3	对接车	1. ★燃油类型及排放标准：柴油、国VI； 2. ★额定载重（Kg）：≥9000； 3. ★外形尺寸（mm）：≤7000×2550×3150； 4. ★发动机额定功率（Kw）：≥170； 5. ★轴距（mm）：≥3900； 6. ★接近/离去角（°）：≥16/18； 7. 前/后悬（mm）：≤1450/2000； 8. ★货厢尺寸（mm）：4300×2200×1700（±100）； 9. 垃圾箱容积（m³）：≥16； 10. ★箱体采用Q355B或以上等级的合金结构钢，具有较高的强度和优秀的耐腐蚀性能； 11. 经试验，卸料机构能保证60秒内将垃圾箱内的垃圾卸净，动作平稳，无卡滞现象； 12. 采用全封闭垃圾箱、液压驱动后门，采用Y型后门举升臂避免复杂连杆机构，后门与后门举升臂支架采用焊接一体式设计，垃圾箱与后门接合面用特制的橡胶密封条密封，完全遮盖住垃圾箱进料口； 13. 垃圾箱后门开关采用液压缸控制，后门油缸回路加有双向液压锁，且无杆腔回路装有阻尼塞，用来保持后门的动作平稳； 14. 采用电气液联合控制,电气系统是从底盘电源取电，通过开关、继电器的控制来实现了垃圾箱的升降和后门开关；操作人员可在驾驶室内完成后门的开闭和垃圾箱倾翻。车辆作业由两处操作装置实现，一处在驾驶室内的操作盒，另一处在驾驶室外的操作手柄； 15. 配备作业报警提示音、垃圾箱安全撑杆。且举升油缸的液压回路中设有平衡阀，消除垃圾箱因管道爆裂突然落下带来的恶性事故隐患； 16. ★车厢底部有污水箱用于储存垃圾污水,水箱容积不小于80L；	辆	5		工业
---	-----	---	---	---	--	----

注：1、柴油垃圾车（技术参数第10、12、13、14项）、新能源垃圾车（技术参数第10、12、13、14项）、对接车（技术参数第11项），需提供第三方检测机构出具的带CMA标识的检测报告复印件并加盖投标人电子章或提供承诺函承诺中标后签订合同前提供第三方检验检测机构出具的带CMA认证标识的检

			验检测报告复印件供采购人查验。检验检测报告涉嫌虚假的，采购人有权取消其中标资格，并报同级财政部门依法处理。 2、由于系统固化原因，中小企业声明函填写以本项目“第三章 技术、服务及其他要求 3.2、技术要求”中的标的名称为准，否则中小企业声明函无效。
--	--	--	---

采购包3：
标的名称：达川中心城区生活垃圾分类收转运和分拣、压缩处理中心建设项目

序号	符号标识	技术要求名称	技术参数与性能指标						
			序号	标的名称	技术参数与性能指标	单位	数量	备注	所属行业
					一、基本规格 ★1、整体尺寸（长×宽×高）：3200×1500×2500mm（±10mm）。 ★2、每个240升四分类亭须配置4个240L分类塑料垃圾桶（可回收物1个、有害垃圾1个、厨余垃圾1个、其他垃圾1个）。 二、材质 ★1、主体框架：前后框架主管采用国标80×80mm热镀锌方管，壁厚2.0mm，框架高度≥2350mm。 ★2、顶盖板材：顶盖使用厚度1.2mm厚度镀锌钢板，顶盖高度≥150mm（±10mm）。 ★3、辅助管材：配套40×40mm、30×30mm热镀锌管，统一厚度2.0mm； ★4、围护板材：上面部分侧板与背板使用1.8mm厚镀锌钢板，下面部分侧板与背板使用40*40镀锌管造型，镀锌管间距小于60mm，设计比例协调美观。 三、表面处理 1、所有表面经除油、除锈、除尘等处理后，采用户外粉末静电喷涂技术，经热高温固性处理，使涂层不易脱落，耐高温耐划伤，外观光滑平整，无波纹、划痕、黑点、杂质、色泽均匀，且闭合部位无明显变形；产品颜色可根据采购人要求定制。 2、特性：表面漆色均匀，附着力强，富有光泽，有较高的户外适应性，保证户外长期使用不脱漆掉色，抗紫外线及耐酸蚀性强。 四、垃圾桶 ▲1、规格尺寸：L730mm×W580mm×H1090mm(±5mm)。 2、型号：容积240升（±3%）； 3、材质：HDPE加厚挂车专用款，桶身及桶盖采用全新高密度聚乙烯（HDPE），经一次性注塑工艺成型；材料中注入防紫外线原料占3%，颜料色素占5%。 ▲4、桶体内部有刻度标识（从60L起，10L/刻度）。 ▲5、厚度：桶身厚度≥4mm、桶盖厚度≥2.5mm；整体重量：≥13kg。 ▲6、桶体密闭有盖，桶体两侧正中沿口处设计有不少于5条竖向加强筋，长度不小于100mm,厚度不小于5mm。 7、桶盖插销采用长条插销设计，保证桶盖与桶身连接后因其独特的止退功能而不脱落。 ▲8、桶盖与桶体由三条铰链连接，连接处牢固。把手由八条加强筋与桶身				

1	技术 参 数 及 要 求	1 240升四 分类亭	连接。 ▲9、桶身正面及反面凹凸加强筋设计，两侧平面设计，方便印刷宣传标语，桶底配有≥36个ABS耐磨钉。 ▲10、轮轴与桶体连接方式：直接插入，桶体底部两侧轮轴插入处轮轴支撑点共计不少于6个，支撑点厚度不低于6mm。轮轴的外表面采用镀锌进行防锈处理，轮轴采用弹簧扣防盗设计。 ▲11、滚轮采用橡胶实心轮，轮子直径200±5mm，每轮承载能力≥80kg。 12、产品外观：表面光滑平整，无波纹、无黑点、无气泡和裂纹。 13、产品具有抗腐蚀性和抗冻耐热特性，正常使用温度：-30℃~+65℃，不变形，不开裂。 14、生活垃圾分类标志图形符号要求：分类标识应符合《城市生活垃圾分类标志》（GB/T 19095-2019）要求。 15、产品符合中华人民共和国城镇建设行业CJ/T 280-2020《塑料垃圾桶通用技术条件》标准要求。 16、配套说明：该产品满足与采购人所在地环卫挂桶车的配套使用且使用方便、灵活，具有较好的配套适用性。 五、结构设计 1、顶部采用1.5°前高后低排水坡，确保雨水/杂物自然滑落，避免雨水腐蚀顶板。 2、焊接工艺：全结构激光切割+满焊成型，焊接牢固可靠，焊点打磨平整光滑，无明显凹凸和毛刺。 六、安装固定 1、基础固定：采用膨胀螺栓连接固定，四分类亭四角每一立柱均须连接固定镀锌安装板并加装四枚膨胀螺丝以稳固。 2、承力部件：采用100×100×5mm镀锌安装板，每个镀锌安装板与混凝土地面采用4颗直径不小于10mm的镀锌地脚膨胀螺栓进行紧密连接，抗风效能达到8级以上强风，保证结构及使用安全。 七、宣传系统 1、标识贴膜：侧板贴画和背板贴画均采用户外高清车贴制作并覆膜处理，内容根据采购人要求定制。 2、保色期限：3年内无明显褪色。 3、宣传背板：采用10mm厚PVC发泡板；工艺：采用UV喷印技术。 4、特性：高密度结构，具备防火防水功能。 八、地坪 1、地面未硬化或硬化程度不足的应做地坪，地坪标准为C25混凝土，规格尺寸均需满足安装需求及使用需求，厚度≥15cm。地面硬化的面积应根据四分类亭大小及实际安装位置的场地情况确定施工（至少在四分类亭大小的基础上四周外延约半米）。背面和侧面有裸土的应砌挡土护沿，地坪与地面基本保持齐平，考虑排水性的情况下，最高不超过地面30mm。安装位置有地砖或其他平整地坪的不需要新建地坪，地坪1至3度坡度，便于排水。 2、四分类亭与道路的连接要求：四分类亭与道路的连接使用C30混凝土浇筑，厚度不少于15cm，宽度不小于2m,四分类亭与道路二者之间的的坡度不大于5%，四分类亭与道路边缘距离原则上不小于1.5m。	个	100		工业
---	-----------------------------	-----------------------	---	---	-----	--	----

注：1、标识要求：本项目设施设备涉及到垃圾分类标识的，须按照国家标准《生活垃圾分类标志》（GB/T 19095-2019)和《四川省城市生活垃圾分类导则（试行）》的标准执行，若在执行中有最新的，以最新的国家行业标准执行。

2、以上标注“▲”的技术参数为重要技术参数，需提供第三方检测机构出具的带CMA标识的检测报告复印件并加盖投标人电子章或提供承诺函承诺中标后签订合同前提供第三方检验检测机构出具的带CMA认证标识的检验检测报告复印件供采购人查验。检验检测报告涉

			嫌虚假的，采购人有权取消其中标资格，并报同级财政部门依法处理。 3、由于系统固化原因，中小企业声明函填写以本项目“第三章 技术、服务及其他要求 3.2、技术要求”中的标的名称为准，否则中小企业声明函无效。
--	--	--	--

			嫌虚假的，采购人有权取消其中标资格，并报同级财政部门依法处理。 3、由于系统固化原因，中小企业声明函填写以本项目“第三章 技术、服务及其他要求 3.2、技术要求”中的标的名称为准，否则中小企业声明函无效。
--	--	--	--

3.3.1.服务内容要求

序号	符号标识	服务要求名称	服务要求内容
1	★	人员要求	1、拟派项目负责人具有市政公用工程专业二级及以上注册建造师证书，同时具有安全生产考核合格证书（安全B证）。 2、拟派专职质量员具有住房和城乡建设领域施工现场专业人员（质量员）职业培训合格证证书。 注：投标人需提供以上相关人员有效的身份证、有效的资格证书、在职证明材料，并加盖供应商电子签章。

序号	符号标识	服务要求名称	服务要求内容
1	★	其他技术服务要求	投标产品须属于中华人民共和国工业和信息化部公告的《道路机动车辆生产企业及产品》目录内的产品。 。（提供中华人民共和国工业和信息化部发布的公告及目录截图）

序号	符号标识	服务要求名称	服务要求内容
1	★	其他技术服务要求	1、投标人需提供1套的240升四分类亭产品外观效果图并加盖公章，未提供或不满足作无效响应。 2、投标人需承诺：在中标后提交不低于2版的240升四分类亭深化设计稿（包含设计图纸和效果图），由采购人确认后进行供货和安装。（提供承诺函并加盖投标人电子签章，格式自拟）

2	★	人员要求	1、拟派项目负责人具有市政公用工程专业二级及以上注册建造师证书，同时具有安全生产考核合格证书（安全B证）。 2、拟派专职质量员具有住房和城乡建设领域施工现场专业人员（质量员）职业培训合格证证书。 注：投标人需提供以上相关人员有效的身份证、有效的资格证书、在职证明材料，并加盖供应商电子签章。
---	---	------	--

3.3.2.商务要求

采购包1：

序号	符号标识	商务要求名称	商务要求内容
1	★	交货时间	60日
2	★	交货地点	采购人指定地点
3	★	支付方式	分期付款
4	★	付款进度安排	1、合同生效后，招标人收到中标供应商开具的注明应付预付款金额的财务收据正本一份并经审核无误后，达到付款条件起28日内，支付合同总金额的30.00% 2、中标供应商发货并完成产品交付及验收后，达到付款条件起28日内，支付合同总金额的70.00%
5	★	验收、交付标准和方法	1、验收由甲方组织，乙方配合进行：(1)验收标准：按国家有关规定以及甲方招标文件的质量要求和技术指标、乙方的投标文件及承诺与本合同约定标准进行验收；甲乙双方如对质量要求和技术指标的约定标准有相互抵触或异议的事项，由甲方在招标与投标文件中按质量要求和技术指标比较优胜的原则确定该项的约定标准进行验收；(2)验收时如发现所交付的货物有短装、次品、损坏或其它不符合标准及本合同规定之情形者，甲方应做出详尽的现场记录，或由甲乙双方签署备忘录，此现场记录或备忘录可用作补充、缺失和更换损坏部件的有效证据，由此产生的时间延误与有关费用由乙方承担，验收期限相应顺延；(3)如质量验收合格，双方签署质量验收报告。 2、乙方应将所提供货物的装箱清单、配件、随机工具、用户使用手册、原厂保修卡等资料交付给甲方；乙方不能完整交付货物及本款规定的单证和工具的，必须负责补齐，否则视为未按合同约定交货。 3、货物配送单位后 7 日内，甲方无故不进行验收工作并已使用货物的，视同已安装调试完成并验收合格。 4、如货物经乙方 3 次维修仍不能达到合同约定的质量标准，甲方有权退货，并视作乙方不能交付货物而须支付违约赔偿金给甲方，甲方还可依法追究乙方的违约责任。 5、车辆验收合格后，甲方应按照税务要求及时完成车辆的注册登记和车辆购置税缴纳，乙方予以协助。由于甲方原因导致机动车辆没有及时上牌产生的任何风险及购置税滞纳金，包括但不限于保险事故不予理赔，被国家机关罚款、扣留，无法上牌，无法继续运营等风险由甲方自行承担。 6、其他未尽事宜应严格按照财政部《关于进一步加强政府采购需求和履约验收管理的指导意见》财库〔2016〕205号的要求进行。
6	★	质量保修范围和保修期	1、质保期：项目验收合格后所有货物质保至少1年（国家或行业有其他相关要求的除外），质保期内中标人应对设备进行维护（包含维修及更换零部件）；若因采购人人为因素导致的故障，所产生的费用由采购人承担。（投标时须单独提供承诺函） 2、中标人具有完善的技术支持与服务体系，专人负责与采购人联系退换货服务事宜，提供7×24小时的技术支持服务，配置专门固定的退换货服务电话。 3、在质保期内，除三包卡上注明的易损件外任何因质量缺陷而发生毁坏或不能进行正常工作时，投标人将为采购人维修以及更换配件，投标人在接到故障通知后，30分钟之内响应，在2小时之内到达故障现场。质保期满后，投标人对所提供的设备实行终身上门服务，对该设备的所有维修及配件更换费用不得高于市场价，并保证配件供应的及时性。

7	★	违约责任与解决争议的方法	1、违约责任：（1）采购人违约责任：①采购人无正当理由拒绝接受货物，采购人向供应商偿付合同价的5%的违约金；②如因采购人原因导致变更、中止或者终止本合同的，采购人应当向供应商偿付合同价的5%，以此作为赔偿或者补偿。③采购人支付的违约金不足以弥补供应商损失的，还应按供应商经济损失尚未弥补的部分，支付赔偿金给采购人。（2）供应商违约责任：①供应商在合同签订后因自身原因不能提供货物，供应商向采购人支付合同价的5%的违约金。②供应商支付的违约金不足以弥补采购人损失的，还应按采购人经济损失尚未弥补的部分，支付赔偿金给采购人。③供应商提供的服务未通过验收的，供应商向采购人支付合同价的5%的违约金。2、争议解决办法：（1）因货物的质量问题发生争议，由质量技术监督部门或其指定的质量鉴定机构进行质量鉴定。货物符合标准的，鉴定费由甲方承担；货物不符合质量标准的，鉴定费由乙方承担。（2）合同履行期间,若双方发生争议，可协商或由有关部门调解解决，协商或调解不成的，由当事人依法维护其合法权益，并由合同履行地人民法院裁定。
8	★	包装方式及运输	涉及的商品包装和快递包装，均应符合《商品包装政府采购需求标准（试行）》《快递包装政府采购需求标准（试行）》的要求，包装应适应于远距离运输、防潮、防震、防锈和防野蛮装卸，以确保货物安全无损运抵指定地点。

采购包2：

序号	符号标识	商务要求名称	商务要求内容
1	★	交货时间	30日
2	★	交货地点	采购人指定地点
3	★	支付方式	分期付款
4	★	付款进度安排	1、合同生效后，招标人收到中标供应商开具的注明应付预付款金额的财务收据正本一份并经审核无误后，达到付款条件起28日内，支付合同总金额的30.00% 2、中标供应商发货并完成产品交付及验收后，达到付款条件起28日内，支付合同总金额的70.00%
5	★	验收、交付标准和方法	1、验收由甲方组织，乙方配合进行：(1)验收标准：按国家有关规定以及甲方招标文件的质量要求和技术指标、乙方的投标文件及承诺与本合同约定标准进行验收；甲乙双方如对质量要求和技术指标的约定标准有相互抵触或异议的事项，由甲方在招标与投标文件中按质量要求和技术指标比较优胜的原则确定该项目的约定标准进行验收；(2)验收时如发现所交付的货物有短装、次品、损坏或其它不符合标准及本合同规定之情形者，甲方应做出详尽的现场记录，或由甲乙双方签署备忘录，此现场记录或备忘录可用作补充、缺失和更换损坏部件的有效证据，由此产生的时间延误与有关费用由乙方承担，验收期限相应顺延；(3)如质量验收合格，双方签署质量验收报告。2、乙方应将所提供货物的装箱清单、配件、随机工具、用户使用手册、原厂保修卡等资料交付给甲方；乙方不能完整交付货物及本款规定的单证和工具的，必须负责补齐，否则视为未按合同约定交货。3、货物配送单位后7日内，甲方无故不进行验收工作并已使用货物的，视同已安装调试完成并验收合格。4、如货物经乙方3次维修仍不能达到合同约定的质量标准，甲方有权退货，并视作乙方不能交付货物而须支付违约赔偿金给甲方，甲方还可依法追究乙方的违约责任。5、车辆验收合格后，甲方应按照税务要求及时完成车辆的注册登记和车辆购置税缴纳，乙方予以协助。由于甲方原因导致机动车辆没有及时上牌产生的任何风险及购置税滞纳金，包括但不限于保险事故不予理赔，被国家机关罚款、扣留，无法上牌，无法继续运营等风险由甲方自行承担。6、其他未尽事宜应严格按照财政部《关于进一步加强政府采购需求和履约验收管理的指导意见》财库〔2016〕205号的要求进行。
6	★	质量保修范围和保修期	1、质保期为收到产品之日起1年。质保期应满足国家三包政策要求。质保期内乙方为甲方提供非易损易耗件的整机保修。2、投标货物为纯电动的车辆，三电系统（电池、电机和电控）质保期为至少8年或40万公里，先到为准。（供应商需单独承诺）3、乙方应保证设备生产商和/或其售后服务商提供人工保修和含配件保修价格，提供优惠折扣。4、零配件供应：投标人应保证设备停产后的备件供应，并以优惠的价格提供该设备所需的维修零配件。5、培训：受训人员达到熟练掌握中标设备的操作规程与技能。

7	★	违约责任与解决争议的方法	1、违约责任：（1）采购人违约责任：①采购人无正当理由拒绝接受货物，采购人向供应商偿付合同价的5%的违约金；②如因采购人原因导致变更、中止或者终止本合同的，采购人应当向供应商偿付合同价的5%，以此作为赔偿或者补偿。③采购人支付的违约金不足以弥补供应商损失的，还应按供应商经济损失尚未弥补的部分，支付赔偿金给采购人。（2）供应商违约责任：①供应商在合同签订后因自身原因不能提供货物，供应商向采购人支付合同价的5%的违约金。②供应商支付的违约金不足以弥补采购人损失的，还应按采购人经济损失尚未弥补的部分，支付赔偿金给采购人。③供应商提供的服务未通过验收的，供应商向采购人支付合同价的5%的违约金。2、争议解决办法：（1）因货物的质量问题发生争议，由质量技术监督部门或其指定的质量鉴定机构进行质量鉴定。货物符合标准的，鉴定费由甲方承担；货物不符合质量标准的，鉴定费由乙方承担。（2）合同履行期间,若双方发生争议，可协商或由有关部门调解解决，协商或调解不成的，由当事人依法维护其合法权益，并由合同履行地人民法院裁定。
8	★	包装方式及运输	涉及的商品包装和快递包装，均应符合《商品包装政府采购需求标准（试行）》《快递包装政府采购需求标准（试行）》的要求，包装应适应于远距离运输、防潮、防震、防锈和防野蛮装卸，以确保货物安全无损运抵指定地点。

采购包3：

序号	符号标识	商务要求名称	商务要求内容
1	★	交货时间	60日
2	★	交货地点	采购人指定地点
3	★	支付方式	分期付款
4	★	付款进度安排	1、合同生效后，招标人收到中标供应商开具的注明应付预付款金额的财务收据正本一份并经审核无误后，达到付款条件起28日内，支付合同总金额的30.00% 2、中标供应商发货并完成产品交付及验收后，达到付款条件起28日内，支付合同总金额的70.00%
5	★	验收、交付标准和方法	按照《中华人民共和国政府采购法》《中华人民共和国政府采购法实施条例》（中华人民共和国国务院令658号）以及《财政部关于进一步加强政府采购需求和履约验收管理的指导意见》（财库〔2016〕205号）等相关法律法规、规章及文件的规定，并结合本项目招标文件的要求和中标人的投标文件、政府采购合同进行验收。
6	★	质量保修范围和保修期	质保期1年，在质保期内，中标人应安排维修人员在8小时内到达现场处理，并按质保要求承担修理调换的费用，同时对维护期后的年维护成本和涉及的相关服务内容应给予详细说明(可以包括一定的人力资源)；在质保期外，提供设备的更换、维修只收取成本费用，不收取人工技术费用。
7	★	违约责任与解决争议的方法	1、违约责任：（1）采购人违约责任：①采购人无正当理由拒绝接受货物，采购人向供应商偿付合同价的5%的违约金；②如因采购人原因导致变更、中止或者终止本合同的，采购人应当向供应商偿付合同价的5%，以此作为赔偿或者补偿。③采购人支付的违约金不足以弥补供应商损失的，还应按供应商经济损失尚未弥补的部分，支付赔偿金给采购人。（2）供应商违约责任：①供应商在合同签订后因自身原因不能提供货物，供应商向采购人支付合同价的5%的违约金。②供应商支付的违约金不足以弥补采购人损失的，还应按采购人经济损失尚未弥补的部分，支付赔偿金给采购人。③供应商提供的服务未通过验收的，供应商向采购人支付合同价的5%的违约金。2、争议解决办法：（1）因货物的质量问题发生争议，由质量技术监督部门或其指定的质量鉴定机构进行质量鉴定。货物符合标准的，鉴定费由甲方承担；货物不符合质量标准的，鉴定费由乙方承担。（2）合同履行期间,若双方发生争议，可协商或由有关部门调解解决，协商或调解不成的，由当事人依法维护其合法权益，并由合同履行地人民法院裁定。
8	★	包装方式及运输	涉及的商品包装和快递包装，均应符合《商品包装政府采购需求标准（试行）》《快递包装政府采购需求标准（试行）》的要求，包装应适应于远距离运输、防潮、防震、防锈和防野蛮装卸，以确保货物安全无损运抵指定地点。

3.4.其他要求

采购包1 项目实施方案包括：①项目背景分析；②项目实施计划；③人员配备及分工；④实施计划方案（施工组织、货物安装、调试方法等）；⑤项目进度安排及保障措施（运输安排计划、配送计划，工作人员安全工作及责任）；⑥质量保证措施。采购包2 售后服务方案包括：（1）售后服务体系；（2）售后人员配备；（3）故障响应修复时间及保障措施；（4）备品备件计划和质保期外服务计划。项目供货及安装调试方案包括：（1）整体供货方案；（2）货物运输方案；（3）供货进度计划及保证措施；（4）设备安装计划、调试计划、设备交接。产品质量保障方案包括：（1）生产、装配、涂装生产线情况；（2）质量管理体系；（3）质量保证措施；（4）质量缺陷控制。采购包3 项目实施方案包括：①项目实施计划；②质量保证措施；③

人员配备及分工；④实施计划方案（施工组织、货物安装、调试方法等）；⑤项目进度安排及保障措施（运输安排计划、配送计划，工作人员安全工作及责任）；⑥各环节的应急预案（运输、配送、产品质量、其他突发状况等应急预案）。售后服务方案包括：①售后服务组织机构；②售后服务人员配置与计划；③售后服务响应时间和维修时间；④售后服务保障措施；⑤备品备件方案(易耗易损备品备件方案、换货方案、紧急供货方案、不合格产品处理方案)。

第四章 资格审查

开标完成后，由采购人、代理机构依据法律法规和招标文件的规定，对成功解密的投标文件中投标人资格证明等进行审查并出具资格审查报告。资格审查标准及要求如下：

4.1.1.一般资格审查

采购包1：

序号	审查内容	具体标准和要求	关联投标（响应）文件格式文件
1	具有独立承担民事责任的能力。	具有独立承担民事责任的能力的证明材料。（供应商若为企业法人:提供“统一社会信用代码营业执照”;②若为事业法人:提供“统一社会信用代码法人登记证书”;③若为其他组织:提供“对应主管部门颁发的准许执业证明文件或营业执照”;④若为自然人:提供“身份证明材料”以上均提供复印件;⑤供应商属于银行、保险:石油石化、电力、电信、移动、联通、广电等有行业特殊情况的，可提供企业分支机构统一社会信用代码的营业执照(复印件)及其他企业分支机构证明文件，法定代表人签署和授权可由分支机构负责人签署和授权。供应商需在项目电子化交易系统中按要求上传相应证明文件并进行电子签章。）	投标人应提交的相关证明材料,投标文件封面,投标（响应）函
2	具有良好的商业信誉	投标人需在使用投标(响应)客户端编制投标文件时，按要求填写《投标（响应）函》完成承诺并进行电子签章。	投标人应提交的相关证明材料,投标（响应）函
3	具有健全的财务会计制度。	具有健全的财务会计制度的证明材料(提供任意一项即可):①可提供2023或2024或2025年度经审计的财务报告(包含审计报告和审计报告中所涉及的财务报表和报表附注);②可提供2023或2024或2025年度供应商完整的全套财务报表(应当包括资产负债表、利润表、现金流量表);③可提供截至响应文件提交截止之日前一年内银行出具的资信证明;④供应商注册时间截至响应文件提交截止之日前不足一年的，也可提供在相关主管部门备案的公司章程等证明材料;⑤供应商也可提供公司内部健全的财务会计制度。供应商需在项目电子化交易系统中按要求上传相应证明文件并进行电子签章。	具有健全财务会计制度的证明材料,投标（响应）函
4	具有履行合同所必需的设备和专业技术能力。	投标人需在使用投标(响应)客户端编制投标文件时，按要求填写《投标（响应）函》完成承诺并进行电子签章。	投标人应提交的相关证明材料,投标（响应）函
5	有依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录。	投标人需在使用投标(响应)客户端编制投标文件时，按要求填写《投标（响应）函》完成承诺并进行电子签章。	投标人应提交的相关证明材料,投标（响应）函
6	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。	投标人需在使用投标(响应)客户端编制投标文件时，按要求填写《投标（响应）函》完成承诺并进行电子签章。	投标人应提交的相关证明材料,投标（响应）函
7	符合《中华人民共和国政府采购法实施条例》第十八条第一款规定。	投标人需在使用投标(响应)客户端编制投标文件时，按要求填写《投标（响应）函》完成承诺并进行电子签章。	投标人应提交的相关证明材料,投标（响应）函
8	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。	投标人需在使用投标(响应)客户端编制投标文件时，按要求填写《投标（响应）函》完成承诺并进行电子签章。	投标人应提交的相关证明材料,投标（响应）函

采购包2：

序号	审查内容	具体标准和要求	关联投标（响应）文件格式文件
----	------	---------	----------------

1	具有独立承担民事责任的能力。	具有独立承担民事责任的能力的证明材料。(供应商若为企业法人:提供“统一社会信用代码营业执照”;②若为事业法人:提供“统一社会信用代码法人登记证书”;③若为其他组织:提供“对应主管部门颁发的准许执业证明文件或营业执照”;④若为自然人:提供“身份证明材料”以上均提供复印件;⑤供应商属于银行、保险:石油石化、电力、电信、移动、联通、广电等有行业特殊情况的,可提供企业分支机构统一社会信用代码的营业执照(复印件)及其他企业分支机构证明文件,法定代表人签署和授权可由分支机构负责人签署和授权。供应商需在项目电子化交易系统中按要求上传相应证明文件并进行电子签章。)	投标人应提交的相关证明材料,投标文件封面,投标(响应)函
2	具有良好的商业信誉	投标人需在使用投标(响应)客户端编制投标文件时,按要求填写《投标(响应)函》完成承诺并进行电子签章。	投标人应提交的相关证明材料,投标(响应)函
3	具有健全的财务会计制度。	具有健全的财务会计制度的证明材料(提供任意一项即可):①可提供2023或2024或2025年度经审计的财务报告(包含审计报告和审计报告中所涉及的财务报表和报表附注);②可提供2023或2024或2025年度供应商完整的全套财务报表(应当包括资产负债表、利润表、现金流量表);③可提供截至响应文件提交截止之日前一年内银行出具的资信证明;④供应商注册时间截至响应文件提交截止之日前不足一年的,也可提供在相关主管部门备案的公司章程等证明材料;⑤供应商也可提供公司内部健全的财务会计制度。供应商需在项目电子化交易系统中按要求上传相应证明文件并进行电子签章。	具有健全财务会计制度的证明材料,投标(响应)函
4	具有履行合同所必需的设备和专业技术能力。	投标人需在使用投标(响应)客户端编制投标文件时,按要求填写《投标(响应)函》完成承诺并进行电子签章。	投标人应提交的相关证明材料,投标(响应)函
5	有依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录。	投标人需在使用投标(响应)客户端编制投标文件时,按要求填写《投标(响应)函》完成承诺并进行电子签章。	投标人应提交的相关证明材料,投标(响应)函
6	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。	投标人需在使用投标(响应)客户端编制投标文件时,按要求填写《投标(响应)函》完成承诺并进行电子签章。	投标人应提交的相关证明材料,投标(响应)函
7	符合《中华人民共和国政府采购法实施条例》第十八条第一款规定。	投标人需在使用投标(响应)客户端编制投标文件时,按要求填写《投标(响应)函》完成承诺并进行电子签章。	投标人应提交的相关证明材料,投标(响应)函
8	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。	投标人需在使用投标(响应)客户端编制投标文件时,按要求填写《投标(响应)函》完成承诺并进行电子签章。	投标人应提交的相关证明材料,投标(响应)函

采购包3：

序号	审查内容	具体标准和要求	关联投标（响应）文件格式文件
1	具有独立承担民事责任的能力。	具有独立承担民事责任的能力的证明材料。(供应商若为企业法人:提供“统一社会信用代码营业执照”;②若为事业法人:提供“统一社会信用代码法人登记证书”;③若为其他组织:提供“对应主管部门颁发的准许执业证明文件或营业执照”;④若为自然人:提供“身份证明材料”以上均提供复印件;⑤供应商属于银行、保险:石油石化、电力、电信、移动、联通、广电等有行业特殊情况的,可提供企业分支机构统一社会信用代码的营业执照(复印件)及其他企业分支机构证明文件,法定代表人签署和授权可由分支机构负责人签署和授权。供应商需在项目电子化交易系统中按要求上传相应证明文件并进行电子签章。)	投标人应提交的相关证明材料,投标文件封面,投标（响应）函

2	具有良好的商业信誉	投标人需在使用投标(响应)客户端编制投标文件时，按要求填写《投标（响应）函》完成承诺并进行电子签章。	投标人应提交的相关证明材料,投标（响应）函
3	具有健全的财务会计制度。	具有健全的财务会计制度的证明材料(提供任意一项即可): ①可提供2023或2024或2025年度经审计的财务报告(包含审计报告和审计报告中所涉及的财务报表和报表附注);②可提供2023或2024或2025年度供应商完整的全套财务报表(应当包括资产负债表、利润表、现金流量表);③可提供截至响应文件提交截止之日前一年内银行出具的资信证明;④供应商注册时间截至响应文件提交截止之日前不足一年的，也可提供在相关主管部门备案的公司章程等证明材料;⑤供应商也可提供公司内部健全的财务会计制度。供应商需在项目电子化交易系统中按要求上传相应证明文件并进行电子签章。	具有健全财务会计制度的证明材料,投标（响应）函
4	具有履行合同所必需的设备和专业技术能力。	投标人需在使用投标(响应)客户端编制投标文件时，按要求填写《投标（响应）函》完成承诺并进行电子签章。	投标人应提交的相关证明材料,投标（响应）函
5	有依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录。	投标人需在使用投标(响应)客户端编制投标文件时，按要求填写《投标（响应）函》完成承诺并进行电子签章。	投标人应提交的相关证明材料,投标（响应）函
6	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。	投标人需在使用投标(响应)客户端编制投标文件时，按要求填写《投标（响应）函》完成承诺并进行电子签章。	投标人应提交的相关证明材料,投标（响应）函
7	符合《中华人民共和国政府采购法实施条例》第十八条第一款规定。	投标人需在使用投标(响应)客户端编制投标文件时，按要求填写《投标（响应）函》完成承诺并进行电子签章。	投标人应提交的相关证明材料,投标（响应）函
8	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。	投标人需在使用投标(响应)客户端编制投标文件时，按要求填写《投标（响应）函》完成承诺并进行电子签章。	投标人应提交的相关证明材料,投标（响应）函

4.2.落实政府采购政策资格审查

采购包1：

序号	审查内容	具体标准和要求	关联投标（响应）文件格式文件
无			

采购包2：

序号	审查内容	具体标准和要求	关联投标（响应）文件格式文件
无			

采购包3：

序号	审查内容	具体标准和要求	关联投标（响应）文件格式文件
无			

4.3.特定资格审查

采购包1：

序号	审查内容	具体标准和要求	关联投标（响应）文件格式文件
无			

采购包2：

序号	审查内容	具体标准和要求	关联投标（响应）文件格式文件
无			

采购包3:

序号	审查内容	具体标准和要求	关联投标（响应）文件格式文件
无			

第五章 评标办法

5.1.总则

一、根据《中华人民共和国政府采购法》《中华人民共和国政府采购法实施条例》《政府采购货物和服务招标投标管理办法》《四川省政府采购评审工作规程（修订）》等法律制度规定，结合采购项目特点制定本评标办法。

二、评标工作由代理机构负责组织，具体评标事务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。

三、评标工作应遵循客观、公正、审慎的原则，根据招标文件规定的评标程序、评标方法和评标标准进行独立评标。

四、本项目采取电子评标，通过交易系统完成评标工作。评标委员会成员、采购人、代理机构和投标人应当按照本招标文件规定和交易系统操作要求开展或者参加评标活动。

五、政府采购活动参与各方原则上通过交易系统在线沟通、提示、告知有关情况，最终评审意见以签署的评审报告为准。评标过程中需要投标人电子签章的，投标人应按规定加盖电子印章。评标委员会成员在签署评标报告时，出现无法在线签章的特殊情况，可以线下签署后，由代理机构对原件扫描后以附件形式上传。

六、评标过程应当独立、保密，任何单位和个人不得非法干预评标活动。如遇需及时联系供应商的特殊情况，采购代理机构可以在监督人员监督下，通过线下电话等方式联系供应商沟通、提示、告知有关情况，但不得干预或者操纵电子化采购活动、影响采购公平公正。代理机构、采购人及其工作人员、采购人监督人员违法干预评标活动的，将依法追究其责任。

5.2.评标委员会

一、本项目评标委员会成员人数应当为5人以上单数，其中评审专家不得少于成员总数的三分之二。财政部有特殊规定的，按照财政部有关规定执行。评审专家由代理机构采取随机方式在采购平台的评审专家库系统（以下简称“专家库系统”）抽取。

二、评标委员会成员应当满足并适应电子化采购评审的工作需要，登录交易系统进入项目评审功能模块确认身份、签到、推荐评标委员会组长。采购人代表可以使用采购人代表专用签章确认评审意见。

三、评标委员会成员获取解密后的投标文件，开展评标活动。出现评审专家缺席、回避等情形导致评审现场评审专家数量不符合规定的，采购人或者采购代理机构按规定申请补充抽取评审专家。无法及时补充抽取的，采购人或者采购代理机构应当在交易系统中暂停采购活动，封存供应商投标文件，按规定重新组建评审委员会，解封投标文件后，开展评审活动。

四、评标委员会应当履行下列职责：

- （一）熟悉和理解招标文件；
- （二）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；
- （三）对投标文件进行比较和评价；
- （四）根据需要要求采购人、代理机构对招标文件作出解释；根据需要要求投标人对投标文件有关事项作出澄清、说明或者补正；
- （五）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；
- （六）起草评标报告并进行签署；
- （七）向采购人、代理机构或者有关部门报告评标中发现的违法行为；
- （八）法律、法规和规章规定的其他职责。

5.3.评标程序

5.3.1.熟悉和理解招标文件

评标委员会正式评审前，应当对招标文件进行熟悉和理解，内容主要包括招标文件中采购项目技术、服务和商务要求、评审方法和标准以及政府采购合同的内容等。

5.3.2.停止评标的情形

本招标文件有下列情形之一的，评标委员会应当停止评标：

- 一、招标文件的规定存在歧义、重大缺陷，导致评标工作无法进行的；
- 二、招标文件明显以不合理条件对投标人实行差别待遇或者歧视待遇的；
- 三、采购项目属于国家规定的优先、强制采购范围，但是招标文件未依法体现优先、强制采购相关规定的；
- 四、采购项目属于政府采购促进中小企业发展的范围，但是招标文件未依法体现促进中小企业发展相关规定的；
- 五、招标文件规定的评标方法是综合评分法、最低评标价法之外的评标方法，或者虽然名称为综合评分法、最低评标价法，但实际上不符合国家规定的；
- 六、招标文件将投标人的资格条件列为评分因素的；
- 七、招标文件有违反国家其他有关强制性规定的情形。

出现上述应当停止评标情形的，评标委员会应当通过交易系统向采购人、代理机构提交相关说明材料，说明停止评审的情形和具体理由。除上述情形外，评标委员会不得以任何方式和理由停止评标。

出现上述应当停止评标情形的，采购人、代理机构应当将停止评标的情形和具体原因通过交易系统告知参加采购活动的投标人，并在四川政府采购网公告。采购人、代理机构认为评标委员会不应当停止评标的，可以书面报告采购项目同级财政部门依法处理，并提供相关证明材料。

5.3.3.符合性审查

评标委员会依据本招标文件的符合性审查要求，对符合资格要求投标人的投标文件进行符合性审查。

在符合性审查过程中，如果出现评标委员会成员意见不一致的情况，按照少数服从多数的原则确定，但不得违反政府采购基本原则和招标文件规定。

符合性审查标准见下表：

采购包1：

序号	审查内容	具体标准和要求	关联投标（响应）文件格式文件
1	需要投标人进行承诺的实质性要求。	无需投标人单独提供材料进行响应，只需投标人承诺严格遵守并执行的相关实质性要求。编制、提交投标文件的计算机网卡MAC地址、CPU序列号、硬盘序列号等硬件信息由投标人在提交投标文件时进行确认，评标委员会通过开标记录表进行查看。	投标（响应）函
2	技术、服务及其他要求	供应商对第三章技术、服务及其他要求列明的 实质性要求进行响应	投标人应提交的相关证明材料,产品技术参数响应表,关于符合本国产品标准的声明函,服务应答表

采购包2：

序号	审查内容	具体标准和要求	关联投标（响应）文件格式文件
1	需要投标人进行承诺的实质性要求。	无需投标人单独提供材料进行响应，只需投标人承诺严格遵守并执行的相关实质性要求。编制、提交投标文件的计算机网卡MAC地址、CPU序列号、硬盘序列号等硬件信息由投标人在提交投标文件时进行确认，评标委员会通过开标记录表进行查看。	投标（响应）函
2	技术、服务及其他要求	供应商对第三章技术、服务及其他要求列明的 实质性要求进行响应	投标人应提交的相关证明材料,产品技术参数响应表,关于符合本国产品标准的声明函,服务应答表

采购包3：

序号	审查内容	具体标准和要求	关联投标（响应）文件格式文件
1	需要投标人进行承诺的实质性要求。	无需投标人单独提供材料进行响应，只需投标人承诺严格遵守并执行的相关实质性要求。编制、提交投标文件的计算机网卡MAC地址、CPU序列号、硬盘序列号等硬件信息由投标人在提交投标文件时进行确认，评标委员会通过开标记录表进行查看。	投标（响应）函
2	技术、服务及其他要求	供应商对第三章技术、服务及其他要求列明的 实质性要求进行响应	投标人应提交的相关证明材料,产品技术参数响应表,关于符合本国产品标准的声明函,服务应答表

投标文件满足以上符合性审查要求的，则通过符合性审查；如有任意一项未满足符合性审查要求的，或符合性审查完成后，评标委员会发现投标人还存在未响应招标文件实质性要求的，则按无效投标处理，并在评标报告中载明未通过符合性审查的具体原因。

5.3.4解释、澄清、说明有关问题

一、评标过程中，评标委员会认为招标文件有关事项表述不明确或需要说明的，可以要求采购人或者代理机构书面解释。采购人或者代理机构的解释

不得改变招标文件的原义或者影响公平、公正。

二、对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，评标委员会应当要求投标人作出必要的澄清、说明或者补正。投标人应当书面进行澄清、说明或者补正，澄清、说明或者补正不影响投标文件的效力，有效的澄清、说明或者补正材料是投标文件的组成部分。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，不得影响投标人公平竞争。评标委员会和供应商应当通过交易系统制定、确认、交换相关澄清、说明文件。除供应商已明确表示澄清、说明完毕的外，给予供应商澄清、说明的时间不得少于30分钟。

三、投标文件报价出现前后不一致的，除招标文件另有规定外，按照下列规定修正：

- （一）投标文件中报价表内容与投标文件中相应内容不一致的，以报价表为准；
- （二）大写金额和小写金额不一致的，以大写金额为准；
- （三）单价金额小数点或者百分比有明显错位的，以报价表总价为准，并修改单价；
- （四）总价金额与按单价汇总金额不一致的，以单价金额计算结果为准。

同时出现两种以上不一致的，按照前款规定的顺序修正。修正后的报价由投标人经交易系统加盖电子印章确认提交后产生约束力，投标人不确认的，其投标无效。

四、对不同语言文本投标文件的解释发生异议的，以中文文本为准。

五、代理机构宣布评标结束前，投标人应通过交易系统随时关注评标消息提示，及时响应评标委员会发出的澄清、说明或补正或者确认要求。投标人未能及时响应的，自行承担不利后果。

六、评标委员会应当积极履行澄清、说明或者补正的职责，不得滥用权力。投标人的投标文件可以要求澄清、说明或者补正的，不得未经澄清、说明或者补正而直接作无效投标处理。

5.3.5.比较与评价

评标委员会应当按照招标文件规定的评标细则及标准，对符合性审查合格的投标文件进行商务和技术评估，综合比较和评价。

5.3.6.评标委员会复核

评分汇总结束后，评标委员会成员复核、确认各自评审意见，汇总形成评审结果，对拟推荐为中标候选人的、报价最低的、投标文件被认定为无效的，进行重点复核。

5.3.7.代理机构现场复核评审结果

一、评分汇总结束后，评标委员会拟出具评标报告前，代理机构应当组织2名以上的本单位工作人员，在采购现场监督人员的监督之下，依据有关的法律制度和招标文件对评审结果进行复核，出具复核报告。存在下列情形之一的，代理机构应当根据情况书面建议评标委员会现场修改评审结果或者重新评审，由评标委员会自主决定是否采纳代理机构的书面建议，并承担独立评审责任：

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

二、评标委员会采纳代理机构书面建议的，应当按照规定现场通过交易系统修改评审结果或者重新评审，并在评标报告中详细记载有关事宜；不采纳代理机构书面建议的，应当书面说明理由。代理机构书面建议未被评标委员会采纳的，应当按照规定程序要求继续组织实施采购活动，不得擅自中止采购活动。代理机构认为评标委员会评审结果不合法的，应当书面报告采购项目同级财政部门依法处理。

三、代理机构复核过程中，评标委员会成员不得离开评审现场。

5.3.8.确定中标候选人名单

- 采购包1： 确定3名中标候选人。
- 采购包2： 确定3名中标候选人。
- 采购包3： 确定3名中标候选人。

一、若采用综合评分法的，按投标人评审得分从高到低顺序排列；投标文件满足招标文件全部实质性要求，且按照评审因素的量化指标评审得分最高的投标人为排名第一的中标候选人。评审得分相同的，按投标报价由低到高顺序排列；评审得分且投标报价均相同的，按投标人提供的经评审认定有效的优先采购产品认证证书数量由多到少顺序排列；评审得分且投标报价且提供的经评审认定有效的优先采购产品认证证书数量相同的并列。投标人响应的产品同时具有节能产品认证证书、环境标志产品认证证书的，按认定有效的节能产品认证证书、环境标志产品认证证书数量累计计算。中标候选人并列的，由评标委员会根据招标文件规定的推荐中标候选人数量，在排名并列的中标候选人中，采取随机抽取的方式确定中标候选人排名顺序。

如本项目的采购包涉及核心产品的，在按投标人评审得分从高到低顺序排列环节前，对提供相同品牌产品且通过资格审查、符合性审查的不同投标人参加同一合同项下投标的，按一家投标人计算（任意一个核心产品是相同品牌时视为提供相同品牌产品的投标人），评审后得分最高的同品牌投标人获得中标人推荐资格；评审得分相同的，由采购人或者采购人委托评标委员会采取随机抽取方式确定一个投标人获得中标人推荐资格，其他同品牌投标人不作为中标候选人。未被推荐为中标候选人的投标人不再递补为中标候选人。

二、若采用最低评标价法的，按投标人投标报价从低到高顺序排列，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排名第一的中标候选人。投标报价相同的，按投标人提供的经评审认定有效的优先采购产品认证证书数量由多到少顺序排列；投标报价且提供的经评审认定有效的优先

采购产品认证证书数量相同的并列。投标人响应的产品同时具有节能产品认证证书、环境标志产品认证证书的，按认定有效的节能产品认证证书、环境标志产品认证证书数量累计计算。中标候选人并列的，由评标委员会根据招标文件规定的推荐中标候选人数量，在排名并列的中标候选人中，采取随机抽取的方式确定中标候选人排名顺序。

如本项目的采购包涉及核心产品的，在对投标报价进行评标前，对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投标人参加评标（任意一个核心产品是相同品牌时视为提供相同品牌产品的投标人）；报价相同的，由采购人或者采购人委托评标委员会按照随机抽取方式确定一名投标人参加评标，其他投标无效。未被推荐为中标候选人的投标人不再递补为中标候选人。

5.3.9.出具评标报告

评标报告是评标委员会根据全体评标成员签署的评标记录和评标结果编写的报告，其主要内容包括：

一、招标公告刊登的媒体名称、开标日期和地点；

二、投标人名单和评标委员会成员名单；

三、评标方法和标准；

四、开标记录和评标情况及说明，包括投标无效投标人名单及原因；

五、评标结果，确定的中标候选人名单或者经采购人委托直接确定的中标人；

六、其他需要说明的情况，包括评标过程中投标人根据评标委员会要求进行的澄清、说明或者补正，评标委员会成员的更换等；

七、报价最高的投标人为中标候选人的，评标委员会应当对其报价的合理性予以特别说明。

评审结果经代理机构核对无误后，评标委员会成员应当在评标报告中签字或加盖电子印章确认。评标报告签署前，评标委员会成员可以对已评环节的评标意见进行修改调整，并在评标报告中进行记录。评标报告签署后，评标意见生效，除符合政府采购法律制度规定情形外，任何单位和个人不得擅自改变评标结果。评标委员会成员签字但未写明不同意见或者未说明理由的，视同无意见；拒不签字或加盖电子印章又未另行说明其不同意见和理由的，视同同意评标结果。

5.3.10.评标争议处理规则

评标委员会在评标过程中，对于符合性审查、对投标人文件作无效投标处理及其他需要共同认定的事项存在争议的，应当以少数服从多数的原则作出结论，但不得违反法律法规和招标文件规定。持不同意见的评标委员会成员应当在评标报告上明确不同意见及理由，否则视同无意见。持不同意见的评标委员会成员认为认定过程和结果不符合法律法规或者招标文件规定的，应当及时向采购人、代理机构书面反映。采购人、代理机构收到书面反映后，应当书面报告采购项目同级财政部门依法处理。

5.4.评标方法、细则及标准

5.4.1.评分办法

（一）若采用综合评分法的，由评标委员会各成员对通过资格审查和符合性审查的投标人的投标文件进行独立评标。

投标报价得分=(评标基准价／投标报价)×100

评标总得分=F1×A1+F2×A2+.....+Fn×An

F1、F2.....Fn分别为各项评审因素的得分；

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

评标过程中，不得去掉报价中的最高报价和最低报价。

说明：

1.评分的取值按四舍五入法，保留小数点后两位；

2.评分标准中要求提供的证明材料须清晰可辨。

因落实政府采购政策进行价格调整的，以调整后的价格计算评标基准价和投标报价。

（二）若采用最低评标价法的，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排名第一的中标候选人。除了算术修正和落实政府采购政策需进行的价格扣除外，不能对投标人的投标价格进行任何调整。

5.4.2.评标细则及标准

采购包1：

评审内容		评审标准			
分值构成		详细评审70.00分 报价得分30.00分			
评审因素分类	评审内容	具体标准和要求	分值	客观/主观	关联投标（响应）文件格式文件

详细评审	技术服务响应情况	技术服务响应情况完全满足招标文件“技术服务要求中技术参数”要求得10分，带▲参数（共10条）为重要参数，每有1项（条、目）不满足扣0.6分，其他技术参数要求（共150条）每有1项（条、目）不满足扣0.04分，扣完为止。注：标注“▲”参数，提供第三方检测机构出具的带CMA标识的检测报告复印件并加盖投标人电子章或提供承诺函。	12.0000	客观	产品技术参数响应表 服务应答表 投标人应提交的相关证明材料
	项目实施方案	根据供应商针对本项目提供的项目实施方案进行综合评审包含：①项目背景分析；②项目实施计划；③人员配备及分工；④实施计划方案（施工组织、货物安装、调试方法等）；⑤项目进度安排及保障措施（运输安排计划、配送计划，工作人员安全工作及责任）；⑥质量保证措施。共6项内容，对以上内容均有完整描述且能完全满足采购要求的得24分。每缺少一项扣4分，每有一项内容存在缺陷（缺陷是指：存在不适用项目实际情况的情形、凭空编造、方案中内容前后不一致、前后逻辑错误、前后矛盾、涉及的规范及标准错误、地点区域错误、内容缺失、不符合采购需求、标题与实际内容不相符合、方案不全面等）的扣2分，扣完为止。	24.0000	主观	综合评分所需资料.docx
	应急服务方案	根据供应商针对本项目提供的应急服务方案进行综合评审包含：①应急预案措施；②应急备货保障方案；③应急处置人员配备；④应急工作安排；⑤应急服务承诺。共5项内容，对以上内容均有完整描述且能完全满足采购要求的得10分。每缺少一项扣2分，每有一项内容存在缺陷（缺陷是指：存在不适用项目实际情况的情形、凭空编造、方案中内容前后不一致、前后逻辑错误、前后矛盾、涉及的规范及标准错误、地点区域错误、内容缺失、不符合采购需求、标题与实际内容不相符合、方案不全面等）的扣1分，扣完为止。	10.0000	主观	综合评分所需资料.docx
	售后服务方案	根据供应商针对本项目提供的售后服务方案进行综合评审包含：①售后服务人员配置；②售后服务响应时间；③售后服务质量保障措施；④产品维保培训；⑤售后服务应急方案；⑥备件供应准备。共6项内容，对以上内容均有完整描述且能完全满足采购要求的得18分。每缺少一项扣3分，每有一项内容存在缺陷（缺陷是指：存在不适用项目实际情况的情形、凭空编造、方案中内容前后不一致、前后逻辑错误、前后矛盾、涉及的规范及标准错误、地点区域错误、内容缺失、不符合采购需求、标题与实际内容不相符合、方案不全面等）的扣1.5分，扣完为止。	18.0000	主观	综合评分所需资料.docx

	综合实力	1、投标人所投产品具有垃圾运营管理平台软件（需提供软件著作权证明），得3分，不提供不得分。 2、投标人所投产品具有垃圾大数据监管分析平台软件（需提供软件著作权证明）得3分，不提供不得分。（以上证明材料复印件加盖投标人电子章且证书须在有效期内）。	6.0000	客观	综合评分所需资料.docx
价格分	价格分	满足招标文件要求且报价最低的为评审基准价，价格得分=（评审基准价/报价）×标准分值	30.0000	客观	报价表

采购包2：

评审内容		评审标准			
分值构成		详细评审70.00分 报价得分30.00分			
评审因素分类	评审内容	具体标准和要求	分值	客观/主观	关联投标（响应）文件格式文件
	技术服务响应情况	技术服务响应情况完全满足招标文件“技术服务要求中技术参数”，带★参数（共27条）是实质性参数，不满足视为无效响应，带▲参数（共6条）为重要参数，每有1项（条、目）不满足扣3分，其他技术参数要求（共22条）每有1项（条、目）不满足扣0.5分，本项最多得29分。	29.0000	客观	产品技术参数响应表 服务应答表 投标人应提交的相关证明材料

详细评审	项目实施方案	1.根据投标人针对本项目实际情况提供的售后服务方案进行综合评审，方案内容包含： （1）售后服务体系；（2）售后人员配备；（3）故障响应修复时间及保障措施；（4）备品备件计划和质保期外服务计划。上述4项内容完全满足采购需求的得8分，每缺一项扣2分；每有一处存在缺陷的扣1分，扣完为止。 2.根据投标人针对本项目实际情况提供的项目供货及安装调试方案进行综合评审，方案内容包含：（1）整体供货方案；（2）货物运输方案；（3）供货进度计划及保证措施；（4）设备安装计划、调试计划、设备交接。上述4项内容完全满足采购需求的得8分，每缺一项扣2分；每有一处存在缺陷的扣1分，扣完为止。 3.根据投标人针对本项目实际情况提供的产品质量保障方案进行综合评审，内容包含：（1）生产、装配、涂装生产线情况；（2）质量管理体系；（3）质量保证措施；（4）质量缺陷控制。上述4项内容完全满足采购需求的得8分，每缺一项扣2分；每有一处存在缺陷的扣1分，扣完为止。 （缺陷是指：存在不适用项目实际情况的情形、凭空编造、方案中内容前后不一致、前后逻辑错误、前后矛盾、涉及的规范及标准错误、地点区域错误、内容缺失、不符合采购需求、标题与实际内容不相符合、方案不全面等）	24.0000	主观	综合评分所需资料.docx
	类似业绩	供应商每有一个类似项目业绩的得2分，本项最高得4分。注：提供合同复印件或中标（成交）通知书加盖供应商电子章。	4.0000	客观	综合评分所需资料.docx
	综合实力	1.售后服务人员配置：投标人拟派本项目售后服务团队中，需具有机械或环保专业类的下列人员：每提供一个具有高级工程师及以上职称的得1分，每提供一个具有中级工程师职称的得0.5分，每提供一个具有初级工程师职称的得0.25分，本项最多得4分。（注：同一人具有多种专业或同时具有中高级工程师的，均不重复计算，提供证书复印件，未提供不得分） 2.售后服务平台：投标人所投产品具有数字化售后服务平台，用户可通过移动端主动进入，该数字化售后服务平台功能包括：（1）故障报修；（2）维修进度跟踪；（3）服务评价功能，（4）网上采购配件；（5）巡检报告线上确认与查阅；（6）线上自动生成多项目巡检专项报告；以上每提供1项得1.5分，最高得9分，不提供或不符合不得分。提供以上六项服务平台功能截图证明文件并加盖投标人公章，未提供不得分。	13.0000	客观	综合评分所需资料.docx

价格分	价格分	满足招标文件要求且报价最低的为评审基准价，价格得分=（评审基准价/报价）×标准分值	30.0000	客观	报价表
-----	-----	---	---------	----	-----

采购包3：

评审内容		评审标准			
分值构成		详细评审70.00分 报价得分30.00分			
评审因素分类	评审内容	具体标准和要求	分值	客观/主观	关联投标（响应）文件格式文件
详细评审	技术服务响应情况	技术服务响应情况完全满足招标文件“技术服务要求中技术参数”，带★参数（共6条）是实质性参数，不满足视为无效响应，带▲参数（共8条）为重要参数，每有1项（条、目）不满足扣1分，其他技术参数要求（共20条）每有1项（条、目）不满足扣0.3分，本项最多得14分。	14.0000	客观	产品技术参数响应表 服务应答表 投标人应提交的相关证明材料
	项目实施方案	根据供应商针对本项目提供的项目实施方案进行综合评审包含：①项目实施计划；②质量保证措施；③人员配备及分工；④实施计划方案（施工组织、货物安装、调试方法等）；⑤项目进度安排及保障措施（运输安排计划、配送计划，工作人员安全工作及责任）；⑥各环节的应急预案（运输、配送、产品质量、其他突发状况等应急预案）。共6项内容，对以上内容均有完整描述且能完全满足采购要求的得30分。每缺少一项扣5分，每有一项内容存在缺陷（缺陷是指：存在不适用项目实际情况的情形、凭空编造、方案中内容前后不一致、前后逻辑错误、前后矛盾、涉及的规范及标准错误、地点区域错误、内容缺失、不符合采购需求、标题与实际内容不相符合、方案不全面等）的扣 2.5分，扣完为止。	30.0000	主观	综合评分所需资料.docx
	售后服务方案	根据供应商针对本项目提供的售后服务方案进行综合评审包含：①售后服务组织机构；②售后服务人员配置与计划；③售后服务响应时间和维修时间；④售后服务保障措施；⑤备品备件方案(易耗易损备品备件方案、换货方案、紧急供货方案、不合格产品处理方案)。共5项内容，对以上内容均有完整描述且能完全满足采购要求的得20分。每缺少一项扣4分，每有一项内容存在缺陷（缺陷是指：存在不适用项目实际情况的情形、凭空编造、方案中内容前后不一致、前后逻辑错误、前后矛盾、涉及的规范及标准错误、地点区域错误、内容缺失、不符合采购需求、标题与实际内容不相符合、方案不全面等）的扣 2分，扣完为止。	20.0000	主观	综合评分所需资料.docx

	类似业绩	投标人自2022年1月1日（含）至今每有一个类似项目业绩的得3分，本项最高得6分。 注：提供合同复印件或中标（成交）通知书加盖供应商电子章。	6.0000	客观	综合评分所需资料.docx
价格分	价格分	满足招标文件要求且报价最低的为评审基准价，价格得分=（评审基准价/报价）×标准分值	30.0000	客观	报价表

价格扣除

采购包1：

序号	评审内容	适用情形	扣除比例	具体标准和要求	关联投标（响应）文件格式文件
1	落实支持中小企业发展政策	符合《政府采购促进中小企业发展管理办法》（财库〔2020〕46号）规定的小微企业报价给予扣除，用扣除后的价格参加评审。	20.00%	价格扣除计算公式：评审价=响应报价×（1-C1）；监狱企业与残疾人福利性单位视同小型、微型企业，享受同等价格扣除，当企业属性重复时，不重复价格扣除。 注：价格扣除比例满足《政府采购促进中小企业发展管理办法》（财库〔2020〕46号）及《关于进一步加大政府采购支持中小企业力度的通知》（财库〔2022〕19号）要求。	报价明细表,中小企业声明函,残疾人福利性单位声明函,报价表,监狱企业的证明文件

采购包2：

序号	评审内容	适用情形	扣除比例	具体标准和要求	关联投标（响应）文件格式文件
1	落实支持中小企业发展政策	符合《政府采购促进中小企业发展管理办法》（财库〔2020〕46号）规定的小微企业报价给予扣除，用扣除后的价格参加评审。	20.00%	价格扣除计算公式：评审价=响应报价×（1-C1）；监狱企业与残疾人福利性单位视同小型、微型企业，享受同等价格扣除，当企业属性重复时，不重复价格扣除。 注：价格扣除比例满足《政府采购促进中小企业发展管理办法》（财库〔2020〕46号）及《关于进一步加大政府采购支持中小企业力度的通知》（财库〔2022〕19号）要求。	中小企业声明函,残疾人福利性单位声明函,报价明细表,报价表,监狱企业的证明文件

采购包3：

序号	评审内容	适用情形	扣除比例	具体标准和要求	关联投标（响应）文件格式文件
----	------	------	------	---------	----------------

1	落实支持中小企业发展政策	符合《政府采购促进中小企业发展管理办法》（财库〔2020〕46号）规定的小微企业报价给予扣除，用扣除后的价格参加评审。	20.00%	价格扣除计算公式：评审价=响应报价×（1-C1）；监狱企业与残疾人福利性单位视同小型、微型企业，享受同等价格扣除，当企业属性重复时，不重复价格扣除。 注：价格扣除比例满足《政府采购促进中小企业发展管理办法》（财库〔2020〕46号）及《关于进一步加大政府采购支持中小企业力度的通知》（财库〔2022〕19号）要求。	报价明细表,中小企业声明函,残疾人福利性单位声明函,报价表,监狱企业的证明文件
---	--------------	---	--------	--	---

注：根据相关规定，对适用本国产品标准的采购包，既有本国产品又有非本国产品参与竞争的，依法对本国产品给予价格评审优惠；仅有本国产品参与竞争的政府采购项目，本国产品不享受价格扣除评审优惠。

投标人可同时享受落实支持中小企业发展政策和实施本国产品标准价格评审优惠，相关价格评审扣除均应在投标人原始报价基础上计算，用扣除后的价格参与评审。

优先采购产品评审细则

采购包1:

序号	评审内容	具体标准和要求	关联投标（响应）文件格式文件
无			

采购包2:

序号	评审内容	具体标准和要求	关联投标（响应）文件格式文件
无			

采购包3:

序号	评审内容	具体标准和要求	关联投标（响应）文件格式文件
无			

5.5.废标

- 本次政府采购活动中，出现下列情形之一的，予以废标：
- 一、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3家的（如本项目采购包涉及核心产品，经符合性审查，提供核心产品品牌不足3个的，视为有效投标人不足3家）；
 - 二、出现影响采购公正的违法、违规行为的；
 - 三、投标人的报价均超过了采购预算，采购人不能支付的；
 - 四、因重大变故，采购任务取消的；
- 废标后，代理机构将在四川政府采购网上公告。

5.6.定标

- 采购人在评标报告确定的中标候选人名单中按顺序确定中标人。
- 一、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。
 - 二、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，未按评标报告推荐的中标候选人顺序确定中标人，又不能说明合法理由的，视同按评标报告推荐的顺序确定排名第一的中标候选人为中标人。
 - 三、采购人或者代理机构应当自中标人确定之日起 2 个工作日内，在四川政府采购网公告中标结果，招标文件应当随中标结果同时公告。

5.7.评标委员会义务

- 评标委员会在政府采购活动中应当履行下列义务：
- 一、遵守评审工作纪律；
 - 二、按照客观、公正、审慎的原则，根据招标文件规定的评审程序、评审方法和评审标准进行独立评审；

三、不得泄露评审文件、评审情况和在评审过程中获悉的商业秘密；

四、及时向监督管理部门报告评审过程中的违法违规情况，包括采购人、代理机构向评审专家作出倾向性、误导性的解释或者说明情况，投标人行贿、提供虚假材料或者串通情况，其他非法干预评审情况等；

五、发现招标文件内容违反国家有关强制性规定或者存在歧义、重大缺陷导致评审工作无法进行时，停止评审并通过交易系统向代理机构书面说明情况，说明停止评审的情形和具体理由；

六、配合答复处理供应商的询问、质疑和投诉等事项；

七、法律、法规和规章规定的其他义务。

5.8.评标委员会成员工作纪律

评标委员会成员在政府采购活动中应当遵守以下工作纪律：

一、严格遵守政府采购法律制度关于评标委员会成员回避的规定。

二、评审前，应当将通讯工具或者相关电子设备交由代理机构统一保管。

三、评审过程中，不得与外界联系，因发生不可预见情况，确实需要与外界联系的，应当在监督人员监督之下办理。

四、评审过程中，不得干预或者影响正常评审工作，不得发表倾向性、引导性意见，不得修改或细化招标文件确定的评审程序、评审方法、评审因素和评审标准，不得接受投标人主动提出的澄清和解释，不得征询采购人代表的意见，不得协商评分，不得违反规定的评审格式评分和撰写评审意见，不得拒绝对自己的评审意见签字确认。

五、在评审过程中和评审结束后，不得记录、复制或带走任何评审资料，除因配合答复处理供应商的询问、质疑和投诉等事项外，不得向外界透露评审内容。

六、服从评审现场代理机构的现场秩序管理，接受评审现场监督人员的合法监督。

七、遵守有关廉洁自律规定，不得私下接触投标人，不得收受投标人及有关业务单位和个人的财物或好处，不得接受采购人、代理机构的请托。

第六章 投标文件格式

采购包1:

分册名称: 投标响应文件分册

详见附件: 投标文件封面
详见附件: 投标(响应)函
详见附件: 中小企业声明函
详见附件: 残疾人福利性单位声明函
详见附件: 监狱企业的证明文件
详见附件: 具有健全财务会计制度的证明材料
详见附件: 投标人应提交的相关证明材料
详见附件: 产品技术参数响应表
详见附件: 服务应答表
详见附件: 报价表
详见附件: 综合评分所需资料.docx
详见附件: 报价明细表
详见附件: 关于符合本国产品标准的声明函

采购包2:

分册名称: 投标响应文件分册

详见附件: 投标文件封面
详见附件: 投标(响应)函
详见附件: 中小企业声明函
详见附件: 残疾人福利性单位声明函
详见附件: 监狱企业的证明文件
详见附件: 具有健全财务会计制度的证明材料
详见附件: 投标人应提交的相关证明材料
详见附件: 产品技术参数响应表
详见附件: 服务应答表
详见附件: 报价表
详见附件: 综合评分所需资料.docx
详见附件: 报价明细表
详见附件: 关于符合本国产品标准的声明函

采购包3:

分册名称: 投标响应文件分册

详见附件: 投标文件封面
详见附件: 投标(响应)函
详见附件: 中小企业声明函
详见附件: 残疾人福利性单位声明函
详见附件: 监狱企业的证明文件
详见附件: 具有健全财务会计制度的证明材料
详见附件: 投标人应提交的相关证明材料
详见附件: 产品技术参数响应表
详见附件: 服务应答表
详见附件: 报价表
详见附件: 综合评分所需资料.docx
详见附件: 报价明细表
详见附件: 关于符合本国产品标准的声明函

第七章 拟签订合同文本

采购项目名称-采购包名称（第X包）

政府采购合同

合同编号： _____

采购人（甲方）： _____

供应商（乙方）： _____

签订地点： _____

签订时间：

使用说明

根据《中华人民共和国民法典》《中华人民共和国政府采购法》等法律法规，以及本采购项目的采购文件、乙方的《投标（响应）文件》及《中标（成交）通知书》，甲乙双方同意签订本合同，共同遵守如下条款：

一、项目信息

- 1.1.采购项目名称：_____
- 1.2.采购项目编号：_____
- 1.3.采购计划编号：_____
- 1.4.政府采购组织形式：_____
- 1.5.政府采购方式：_____
- 1.6.落实政府采购政策情况：

1.6.1.中标（成交）采购标的制造商是否为中小企业：☐是☐否

1.6.2.本合同是否为专门面向中小企业的采购合同（中小企业预留合同）：☐是☐否

1.6.3.若本项目不专门面向中小企业采购，是否给予小微企业评审优惠：☐是☐否

1.6.4.中标（成交）采购标的制造商是否为残疾人福利性单位：☐是☐否

1.6.5.中标（成交）采购标的制造商是否为监狱企业：☐是☐否

1.7.中标（成交）供应商是否为外商投资企业：☐是☐否

本项目外商投资企业类型为☐全部由外国投资者投资☐部分由外国投资者投资
- 1.8.项目内容：

序号	标的名称	单价	数量	金额	计量单位	品牌	规格型号

涉及信息类产品：

序号	标的名称	关键部件	品牌	型号

（注：关键部件是指财政部会同有关部门发布的政府采购需求标准规定的需要通过国家有关部门指定的测评机构开展的安全可靠测评的软硬件，如CPU芯片、操作系统、数据库等。）

涉及采购新能源汽车：

序号	采购品目名称	数量	金额

合同分包：

序号	分包方式	分包主要内容	分包供应商/制造商名称	分包供应商/制造商类型

涉及采购进口产品：

序号	采购品目名称	标的名称	产品名称	品牌	规格型号	金额	国别

--	--	--	--	--	--	--	--

涉及强制采购节能产品：

序号	采购品目名称	标的名称	产品名称	品牌	规格型号

涉及优先采购节能产品：

序号	采购品目名称	标的名称	产品名称	品牌	规格型号

涉及优先采购环境标志产品：

序号	采购品目名称	标的名称	产品名称	品牌	规格型号

涉及绿色产品：

序号	采购品目名称	标的名称	产品名称	品牌	规格型号

二、货物要求

2.1.质量要求

2.1.1.乙方所提供的货物应符合合同约定的品牌、规格型号、技术性能、配置、质量、数量等要求。质量要求不明确的，按照强制性国家标准履行；没有强制性国家标准的，按照推荐性国家标准履行；没有推荐性国家标准的，按照行业标准履行；没有国家标准、行业标准的，按照通常标准或者符合合同目的的特定标准履行。

2.1.2.乙方所提供的所有货物、辅材中属于《国家强制性货物认证目录》范围内货物的，均通过国家强制性货物认证并取得认证证书。

2.1.3.乙方所提供的货物应符合国家有关安全、环保、卫生的规定。

2.1.4.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等。上述文件应包装好随货物一同发运。

2.2.包装方式及运输方式

涉及的商品包装和快递包装，均应符合《商品包装政府采购需求标准（试行）》《快递包装政府采购需求标准（试行）》的要求，包装应适应于远距离运输、防潮、防震、防锈和防野蛮装卸，以确保货物安全无损运抵指定地点。

2.3.质量保修范围和保修期

2.3.1.乙方应保证提供的货物完全符合合同规定的质量、规格和性能要求。乙方应保证货物在正确安装、正常使用和保养条件下，在其使用寿命期内具备合同约定的性能。存在保修期的，货物最终交付验收合格后在采购文件规定的保修期或者乙方书面承诺（两者以较长的为准）的保修期内，本保证保持有效。

2.3.2.在保修期内所发现的缺陷，甲方应尽快以书面形式通知乙方。

2.3.3.乙方收到通知后，应在XX日内以合理的速度免费维修或更换有缺陷的货物或部件。

2.3.4.在保修期内，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8.1.条规定以书面形式追究乙方的违约责任。

2.3.5.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，甲方根据合同约定对乙方行使的其他权利不受影响。

2.4.其他要求

详见采购文件和中标(成交)供应商投标(响应)文件。

三、合同价款、支付方式和付款进度安排

- 3.1.合同价款
- 本合同总金额为¥_____元（大写：_____）
- 其他情况说明：
- 3.2.支付方式
- ☐一次性支付☐分期付款
- 3.3.付款进度安排

期次	支付金额（元）	计划支付日期	收款人	支付说明	是否预付款

四、合同履行

- 4.1.交货时间：_____，履约时间：-
- 4.2.交货地点：_____
- 4.3.分期履行要求：_____
- 4.4.风险处置措施和替代方案：_____

五、验收、交付标准和方法

- 5.1.详见采购文件和中标(成交)供应商投标(响应)文件。
- 5.2.是否以采购活动中供应商提供的样品作为参考：☐是☐否

六、甲方的权利和义务

- 6.1.甲方有权依据双方签订的合同对乙方提供的货物进行验收。甲方应当配合乙方完成相关项目实施工作。甲方未在约定的期限内对乙方履约提出任何异议或者向乙方作出任何说明的，视为验收通过。
- 6.2.根据本合同规定，满足约定支付条件的，甲方应当自收到发票后10日内将资金支付到合同约定的供应商账户，不得以机构变动、人员更替、政策调整等为由延迟付款，不得将采购文件和合同中未规定的义务作为向供应商付款的条件。

七、乙方的权利和义务

- 7.1.乙方承诺遵守《中华人民共和国劳动合同法》有关规定和《中华人民共和国妇女权益保障法》中关于“劳动和社会保障权益”的有关要求。
- 7.2.乙方有权根据本合同约定向甲方收取合同价款。
- 7.3.乙方应按照合同要求履约，充分合理安排，确保提供的货物及相关服务符合合同有关要求。接受项目行业管理部门及政府有关部门的指导，配合甲方的履约检查及验收，并负责项目实施过程中的所有协调工作。

八、违约责任

- 8.1.质量瑕疵的违约责任
- 乙方提供的产品不符合合同约定的质量标准或存在产品质量缺陷，甲方有权要求乙方及时修理、重作、更换，并承担由此给甲方造成的损失。修理、重作、更换的具体要求为：XX。
- 8.2.迟延交货的违约责任
- 8.2.1.乙方应按照本合同规定的时间、地点交货和提供相关服务。在履行合同过程中，如果乙方遇到可能影响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，并确定是否同意延长交货时间或延期提供服务。
- 8.2.2.如果乙方没有按照合同规定的时间交货和提供相关服务，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，赔偿费的计算方法为：XX。如果涉及公共利益，且赔偿金额无法弥补公共利益损失，甲方可要求继续履行或者采取其他补救措施。

8.2.3. 迟延履行的违约责任

甲方存在迟延履行乙方合同款项的，应当支付逾期付款利息，计算方法为：XX。

8.3. 违法分包、转包的违约责任

乙方将项目转包、违法分包的，甲方可以解除合同，并要求乙方承担如下违约责任：XX。

九、争议解决方法

9.1. 因本合同及合同有关事项发生的争议，由甲乙双方友好协商解决。协商不成时，可以向有关组织申请调解。合同一方或双方不愿调解或调解不成的，可以通过仲裁或诉讼的方式解决争议。

9.2. 因本合同及合同有关事项发生的争议，向XX仲裁委员会申请仲裁/向XX人民法院起诉。

9.3. 如甲乙双方有争议的事项不影响合同其他部分的履行，在争议解决期间，合同其他部分应当继续履行。

十、组成合同的文件

本合同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) 政府采购合同及其变更、补充协议
- (2) 中标（成交）通知书
- (3) 投标（响应）文件
- (4) 采购文件
- (5) 有关技术文件，图纸
- (6) 国家法律、行政法规和规章制度规定或合同约定的作为合同组成部分的其他文件

十一、其他条款

11.1. 履约保证金

是否收取履约保证金：

履约保证金金额(元)：

履约保证金收取比例：

履约保证金收取方式：

收款单位：

开户行：

银行账号：

退还方式：

退还时间：

不予退还情形：

不予退还的，将按照有关规定上缴国库。逾期退还履约保证金的，将依法承担法律责任，并赔偿供应商损失。

如果乙方未能按合同约定全面履行义务，甲方有权从履约保证金中取得补偿或赔偿，且不影响甲方要求乙方承担合同约定的超过履约保证金的违约责任的权利。

甲方逾期退还履约保证金的，乙方可要求甲方支付违约金，违约金支付比例：XX。

11.2. 不可抗力事件处理

11.2.1. 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。

11.2.2. 遇有不可抗力的一方，应及时将事件情况以书面形式告知另一方，并在事件发生后XX天内及时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的详细报告，以及证明不可抗力发生及其持续时间的证据。

11.2.3. 不可抗力事件延续XX天以上，双方应通过友好协商，确定是否继续履行合同。

11.3.权利瑕疵担保

乙方保证对其出售的货物享有合法的权利。乙方保证在交付的货物上不存在抵押权等担保物权。如甲方使用上述货物构成对第三人侵权的，则由乙方承担全部责任。

11.4.知识产权保护

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等权利。因违反前述约定对第三人构成侵权的，应当由乙方第三人承担法律责任；甲方依法向第三人赔偿后，有权向乙方追偿。甲方有其他损失的，乙方应当赔偿。

11.5.保密义务

甲、乙双方对采购和合同履行过程中所获悉的国家秘密、工作秘密、商业秘密或者其他应当保密的信息，均有保密义务且不受合同有效期所限，直至该信息成为公开信息。泄露、不正当地使用国家秘密、工作秘密、商业秘密或者其他应当保密的信息，应当承担相应责任。

11.6.售后服务

除项目不涉及或采购活动中明确约定无须承担外，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XX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) 在制造商所在地或指定现场就货物的安装、启动、运营、维护、废弃处置等对甲方操作人员进行培训；
- (5) 依照法律、行政法规的规定或者因XX原因，货物在有效使用年限届满后应予回收的，乙方负有自行或者委托第三人将货物予以回收的义务。

乙方提供的售后服务的费用已包含在合同价款中，甲方不再另行支付。

11.7.合同变更、中止与终止

甲乙双方当事人不得擅自变更、中止或者终止合同。合同继续履行将损害国家利益和社会公共利益的，甲乙双方应当变更、中止或者终止合同。有过错的一方应当承担赔偿责任，双方都有过错的，各自承担相应的责任。

11.7.1.合同的变更

政府采购合同履行中，在不改变合同其他条款的前提下，甲方可以在合同价款10%的范围内追加与合同标的相同的货物，并就此与乙方协商一致后签订补充协议。

11.7.2.合同的中止

11.7.2.1.合同签订后，因询问、质疑可能影响成交结果的，甲方应当中止履行合同，因供应商就采购文件、采购过程或结果提起投诉的，甲方认为有必要的，可以中止合同的履行。

11.7.2.2.合同履行过程中，如果乙方出现以下情形之一的：1. 经营状况严重恶化；2. 转移财产、抽逃资金，以逃避债务；3. 丧失商业信誉；4. 有丧失或者可能丧失履约能力的其他情形，乙方有义务及时告知甲方。甲方有权以书面形式通知乙方中止合同并要求乙方在合理期限内消除相关情形或者提供适当担保。乙方提供适当担保的，合同继续履行；乙方在合理期限内未恢复履约能力且未提供适当担保的，视为拒绝继续履约，甲方有权解除合同并要求乙方承担由此给甲方造成的损失。

11.7.2.3.乙方分立、合并或者变更住所的，应当及时以书面形式告知甲方。乙方没有及时告知甲方，致使合同履行发生困难的，甲方可以中止合同履行并要求乙方承担由此给甲方造成的损失。

11.7.2.4.甲方不得以行政区划调整、政府换届、机构或者职能调整以及相关责任人更替为由中止合同。

11.7.3.合同的终止

11.7.3.1.合同因有效期限届满而终止；

11.7.3.2.任一方未按合同约定履行，构成根本性违约的，另一方有权终止合同，并追究违约方的违约责任。

11.7.4.涉及国家利益、社会公共利益的情形

政府采购合同继续履行将损害国家利益和社会公共利益的，双方当事人应当变更、中止或者终止合同。有过错的一方应当承担赔偿责任，双方都有过错的，各自承担相应的责任。

11.8.合同分包

乙方不得将合同转包给其他供应商。涉及合同分包的，乙方应根据采购文件和投标（响应）文件规定进行合同分包。

乙方执行政府采购政策向中小企业依法分包的，乙方应当按采购文件和投标（响应）文件签订分包意向协议，分包意向协议属于本合同组成部分。

11.9.法律适用

本合同的订立、生效、解释、履行及与本合同有关的争议解决，均适用法律、行政法规。

本合同条款与法律、行政法规的强制性规定不一致的，双方当事人应按照法律、行政法规的强制性规定修改本合同的相关条款。

十二、合同生效及其他

- 12.1.合同经双方法定代表人（或主要负责人）或授权委托代理人签字并加盖公章后生效。
- 12.2.政府采购合同履行中，甲方需追加与合同标的相同的货物的，在不改变合同其他条款的前提下签订的补充合同，报政府采购监督管理部门备案，方可作为主合同不可分割的一部分。
- 12.3.本合同一式XX份，自双方签章之日起生效。甲方持有XX份，乙方持有XX份，项目同级财政部门备案XX份，均具有同等法律效力。

甲方	
单位名称	(盖章)
法定代表人或其授权委托代理人（签章）	
住 所	
开户银行	
银行账号	
乙方	
单位名称	(盖章)
法定代表人或其授权委托代理人（签章）	
住 所	
开户银行	
银行账号	