

# 招 标 文 件

(货物类)

采购项目名称：火化设备购置

采购项目编号：**N5101852023000199**

简阳市殡葬管理所（简阳市殡仪馆）

简阳市政府采购中心共同编制

**2023年11月07日**

# 第一章 投标邀请

简阳市政府采购中心（以下简称“代理机构”）受简阳市殡葬管理所（简阳市殡仪馆）委托，拟对火化设备购置进行国内公开招标，兹邀请符合本次招标要求的供应商参加投标。

## 一、采购项目编号：**N5101852023000199**

## 二、采购项目名称：火化设备购置

## 三、招标项目简介

1、资金来源、预算金额及最高限价：财政性资金，政府采购实施计划备案编号：  
51018523210200001798[2023]00323；预算品目：殡葬设备及用品；预算金额：3,200,000元；最高限价（控制价）：  
2,750,000元。2、投诉受理单位：本项目同级财政部门，即简阳市财政局。联系电话：028-27224330。3、采购内容：火化设备购置。

## 四、供应商参加本次政府采购活动应具备的条件

（一）满足《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定；

（二）落实政府采购政策需满足的资格要求：

1.执行政府采购促进中小企业发展的相关政策

采购包1（合同包一）：属于专门面向中小企业采购。

注：监狱企业和残疾人福利性单位视同小微企业，符合中小企业划分标准的个体工商户视同中小企业。

（三）本项目的特定资格要求：

采购包1：

无

## 五、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“项目电子化交易系统”），登录方式及地址：通过“四川政府采购网”（[www.ccgp-sichuan.gov.cn](http://www.ccgp-sichuan.gov.cn)）首页供应商用户登录四川省政府采购一体化平台，进入项目电子化交易系统。供应商应当按照以下要求，参与本次电子化采购活动。

（一）供应商应当自行在四川政府采购网-办事指南查看相应的系统操作指南，并严格按照操作指南要求进行系统操作。在登录、使用采购一体化平台前，应当按照要求完成供应商注册和信息完善，加入采购一体化平台供应商库。

（二）供应商应当使用纳入全国公共资源交易平台（四川省）数字证书互认范围的数字证书及签章（以下简称“互认的证书及签章”）进行系统操作。供应商使用互认的证书及签章登录采购一体化平台进行的一切操作和资料传递，以及加盖电子签章确认采购过程中制作、交换的电子数据，均属于供应商真实意思表示，由供应商对其系统操作行为和电子签章确认的事项承担法律责任。

已办理互认的证书及签章的供应商，校验互认的证书及签章有效性后，即可按照系统操作要求进行身份信息绑定、权限设置和系统操作；未办理互认的证书及签章的供应商，按要求办理互认的证书及签章并校验有效性后，按照系统操作要求进行身份信息绑定、权限设置和系统操作。互认的证书及签章的办理与校验，可查看四川政府采购网-办事指南。

供应商应当加强互认的证书及签章日常校验和妥善保管，确保在参加采购活动期间互认的证书及签章能够正常使用；供应商应当严格互认的证书及签章的内部授权管理，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）采购一体化平台技术支持：

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

## 六、招标文件获取时间、方式及地址

(一) 招标文件获取时间：详见采购公告或邀请书

(二) 在招标文件获取开始时间前，采购人或代理机构将本项目招标文件上传至项目电子化交易系统，免费向供应商提供。供应商通过项目电子化交易系统获取招标文件。成功获取招标文件的，供应商将收到已获取招标文件的回执函。未成功获取招标文件的供应商，不得参与本次采购活动，不得对招标文件提起质疑。

成功获取招标文件后，采购人或代理机构进行澄清或者修改的，澄清或者修改的内容可能影响投标文件编制的，采购人或代理机构将通过项目电子化交易系统发布澄清或者修改后的招标文件，供应商应当重新获取招标文件。供应商未重新获取招标文件或者未按照澄清或者修改后的招标文件编制投标文件进行投标的，自行承担不利后果。

注：获取的招标文件主体格式包括pdf、word两种格式版本，其中以pdf格式为准。

## 七、投标文件提交截止时间及开标时间、地点、方式

(一) 投标文件提交截止时间及开标时间：详见采购公告或邀请书

(二) 投标文件提交方式、地点：供应商应当在投标文件提交截止时间前，通过项目电子化交易系统提交投标文件。成功提交的，供应商将收到已提交投标文件的回执函。

(三) 本项目采取网上开标，即采购人或代理机构通过项目电子化交易系统“开标/开启大厅”组织在线开标。

## 八、本投标邀请在四川政府采购网以公告形式发布

## 九、供应商信用融资

根据《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）文件，为助力解决政府采购成交供应商资金不足、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，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，凭项目成交结果、成交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。

## 十、联系方式

采购人：简阳市殡葬管理所（简阳市殡仪馆）

地址：四川省简阳市新市街道龙桥社区二组

邮编：641499

联系人：樊均

联系电话：028-27127400

代理机构：简阳市政府采购中心

地址：简阳市印鳌路159号

邮编：641499

联系人：周女士

联系电话：028-27028359

## 第二章 投标人须知

### 2.1 投标人须知前附表

| 序号 | 应知事项   | 说明和要求   |
|----|--|---|
| 1  | 采购预算（实质性要求）  | 本项目各包采购预算金额如下：<br>采购包1：3,200,000.00元<br>投标人的采购包投标报价高于采购包采购预算的，其投标文件将按无效处理。  |
| 2  | 最高限价（实质性要求）  | 详见第三章。<br>投标人的采购包投标报价高于最高限价的，其投标文件将按无效处理。   |
| 3  | 评标方法   | 采购包1：综合评分法<br>(详见第五章)   |
| 4  | 是否接受联合体  | 采购包1：不接受  |
| 5  | 落实节能、环保、无线局域网  | <p>1.根据《财政部发展改革委生态环境部市场监管总局关于调整优化节能产品、环境标志产品政府采购执行机制的通知》（财库〔2019〕9号）相关要求，政府采购节能产品、环境标志产品实施品目清单管理。财政部、发展改革委、生态环境部等部门确定实施政府优先采购和强制采购的产品类别，以品目清单的形式发布并适时调整。</p> <p>2.本项目采购的无产品属于节能产品政府采购品目清单中应强制采购的产品范围，供应商应当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认证证书，否则作无效投标处理。</p> <p>3.本项目采购无产品属于节能产品政府采购品目清单中应优先采购的产品范围，本项目采购无产品属于环境标志产品政府采购品目清单中应优先采购的产品范围，评审得分/响应报价相同的，按供应商提供的优先采购产品认证证书数量由多到少顺序排列。</p> <p>4.响应产品属于中国政府采购网公布的《无线局域网认证产品政府采购清单》且在有效期内的，按《财政部国家发展改革委信息产业部关于印发无线局域网产品政府采购实施意见的通知》（财库〔2005〕366号）要求优先采购。</p> |
| 6  | 小微企业（监狱企业、残疾人福利性单位视同小微企业）价格扣除（仅非预留份额采购项目或预留份额采购项目中的非预留部分采购包适用） | 根据《政府采购促进中小企业发展管理办法》（财库〔2020〕46号）第九条和《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）的规定，关于本项目采购包中执行小微企业（监狱企业、残疾人福利性单位视同小微企业）价格扣除情况、具体扣除比例和规则详见第五章。  |

|    |                    |  |
|----|--------------------|--|
| 7  | 充分、公平竞争保障措施（实质性要求） | <p>核心产品允许有多个，不同供应商提供了任意一个相同品牌的核心产品，即视为提供相同品牌的供应商。</p> <p>使用综合评分法的采购项目，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，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。</p> <p>采用最低评标价法的采购项目，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，以其中通过资格审查、符合性审查且报价最低的参加评标；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个参加评标的投标人，其他投标无效。</p> <p>核心产品清单详见第三章。</p> <p>在符合性审查环节提供核心产品品牌不足3个的，视为有效投标人不足3家。</p> |
| 8  | 不正当竞争预防措施（实质性要求）   | 在评标过程中，评标委员会认为投标人投标报价明显低于其他通过符合性审查投标人的投标报价，有可能影响产品质量或者不能诚信履约的，评标委员会应当要求其在合理的时间内通过项目电子化交易系统进行书面说明，必要时提交相关证明材料。投标人提交的书面说明，应当加盖投标人公章，在评标委员会要求的时间内通过项目电子化交易系统进行提交，否则视为不能证明其投标报价合理性。投标人不能证明其投标报价合理性的，评标委员会应当将其投标文件作为无效投标处理。   |
| 9  | 投标保证金              | 本项目不收取投标保证金。   |
| 10 | 履约保证金（实质性要求）       | 采购包1：不收取   |
| 11 | 投标有效期（实质性要求）       | 提交投标文件的截止之日起不少于120天。   |
| 12 | 招标代理服务费（实质性要求）     | 本项目不收取代理服务费  |
| 13 | 采购结果公告             | 采购结果将在四川政府采购网予以公告。   |
| 14 | 中标通知书              | 采购结果公告后，采购人或代理机构通过项目电子化交易系统向中标供应商发出中标通知书；中标供应商通过项目电子化交易系统获取中标通知书。  |
| 15 | 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本级财政部门备案。  |
| 16 | 进口产品               | 不允许  |
| 17 | 是否组织潜在供应商现场考察      | 采购包1：组织现场踏勘：否  |
| 18 | 特殊情况               | <p>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：</p> <p>（一）交易系统发生故障（包括感染病毒、应用或数据库出错）而无法正常使用的；</p> <p>（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；</p> <p>（三）其他无法保证电子化交易的公平、公正和安全的情况。</p> <p>出现上述的情形，不影响采购公平、公正的，采购人或者代理机构可以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，采购人或者代理机构应当依法废标。</p>   |

|    |          |  |
|----|----------|--|
| 19 | 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精确。 |
|----|----------|--|

## 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、本招标文件的最终解释权由简阳市殡葬管理所（简阳市殡仪馆）和简阳市政府采购中心享有。对招标文件中供应商参加本次政府采购活动应当具备的条件，招标项目技术、服务、商务及其他要求，评标细则及标准由简阳市殡葬管理所（简阳市殡仪馆）负责解释。除上述招标文件内容，其他内容由简阳市政府采购中心负责解释。

### 2.2.2有关定义

一、“采购人”是指依法进行政府采购的各级国家机关、事业单位、团体组织。本次招标的采购人是简阳市殡葬管理所（简阳市殡仪馆）。  
二、“投标人”是指按照采购公告规定获取了招标文件，拟参加投标和向采购人提供货物及相应服务的法人、其他组织或者自然人。  
三、“代理机构”是指政府采购集中采购机构和从事政府采购代理业务的社会中介机构。本项目的代理机构是简阳市政府采购中心。  
四、“网上开标”是指代理机构通过项目电子化交易系统在线完成签到、开标、唱标和记录等活动，供应商通过项目电子化交易系统在线完成投标文件解密、参与开标活动。  
五、“电子评标”是指通过项目电子化交易系统在线完成评标委员会组建，开展资格和符合性审查、比较与评价、出具评标报告、推荐中标候选供应商等活动。

## 2.3招标文件

### 2.3.1招标文件的构成

一、招标文件是投标人准备投标文件和参加投标的依据，同时也是资格审查、评标的重要依据。招标文件用以阐明招标项目所需的资质、技术、服务及报价等要求、招标投标程序、有关规定和注意事项以及合同主要条款等。本招标文件包括以下内容：

- (一) 投标邀请；
- (二) 投标人须知；
- (三) 招标项目技术、服务、商务及其他要求；
- (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。

二、投标人应认真阅读和充分理解招标文件中所有的事项、格式条款和规范要求。投标人没有对招标文件全面做出实质性响应所产生的风险由投标人承担。

### 2.3.2招标文件的澄清和修改

一、在投标文件提交截止时间前，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。  
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在四川政府采购网发布更正公告，投标人应及时关注本项目更正公告信息，按更正后公告要求进行响应。更正内容可能影响投标文件编制的，采购人或者代理机构将通过项目电子化交易系统发布更正后的招标文件，投标人应依据更正后的招标文件编制投标文件。若投标人未按前述要求进行投标响应的，自行承担不利后果。

## **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采购人或代理机构就有关投标的所有来往书面文件均须使用中文。投标文件中如有附有外文资料，主要部分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，评标委员会将其视为无效材料。

二、翻译的中文资料与外文资料如果出现差异和矛盾时，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（实质性要求）**

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（实质性要求）**

本次项目均以人民币报价。

### **2.4.4 知识产权（实质性要求）**

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，如因专利权、商标权或其它知识产权而引起法律和经济纠纷，由投标人承担所有相关责任。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、如采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 投标文件的组成**

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。

投标文件具体内容详见第六章。

### **2.4.6 投标文件格式**

一、投标人应按照招标文件第六章中提供的“投标文件格式”填写相关内容。

二、对于没有格式要求的投标文件由投标人自行编写。

### **2.4.7 投标报价（实质性要求）**

一、投标人的报价是投标人响应招标项目要求的全部工作内容的价格体现，包括投标人完成本项目所需的一切费用。

二、投标人每种货物及服务内容只允许有一个报价，并且在合同履行过程中是固定不变的，任何有选择或可调整的报价将不予接受，并按无效投标处理。

三、投标文件报价出现前后不一致的，按照招标文件第五章评标办法规定予以修正，修正后的报价经投标人通过项目电子交易平台进行确认，并加盖投标人（法定名称）电子签章，投标人未在规定时间内确认的，其投标无效。

### **2.4.8 投标有效期（实质性要求）**

投标有效期详见第二章“投标人须知前附表”，投标文件未明确投标有效期或者投标有效期小于“投标人须知前附表”中投标有效期要求的，其投标文件按无效处理。

### **2.4.9 投标文件的制作、签章和加密（实质性要求）**

一、投标文件应当根据招标文件进行编制，投标人应通过四川政府采购网-办事指南下载投标（响应）客户端，使用客户端编制投标文件。

二、投标人应按照客户端操作要求，对应招标文件的每项实质性要求，逐一如实响应；未如实响应或者响应内容不符合招标文件对应项的要求的，其投标文件作无效处理。

三、投标人完成投标文件编制后，应按照招标文件第一章明确的签章要求，使用互认的证书及签章对投标文件进行电子签章和加密。

四、招标文件澄清或者修改的内容可能影响投标文件编制的，代理机构将重新发布澄清或者修改后的招标文件，投标人应

重新获取澄清或者修改后的招标文件，按照澄清或者修改后的招标文件进行投标文件编制、签章和加密。

#### **2.4.10 投标文件的提交**

- 一、（实质性要求）投标人应当在投标文件提交截止时间前，通过项目电子化交易系统完成投标文件提交。
- 二、在投标文件提交截止时间后，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，确保在投标文件提交截止时间前完成提交。

#### **2.4.11 投标文件的补充、修改、撤回（实质性要求）**

投标文件提交截止时间前，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。

供应商投标文件撤回后，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 开标及开标程序**

一、本项目为网上开标项目。网上开标的开始时间为投标文件提交截止时间。成功提交或成功提交和解密电子投标文件的投标人不足3家的，不予开标，采购人或代理机构将作废标处理。

二、开标准备工作

开标开始时间前，投标人登录项目电子化交易系统-“开标/开启大厅”参与开标。

三、解密投标文件（实质性要求）

投标文件提交截止时间后，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，使用互认的证书及签章通过项目电子化交易系统进行投标文件解密。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。

四、开标

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），由代理机构通过项目电子化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，各方主体均应遵守互联网有关规定，不得发表与采购活动无关的言论。投标人对开标过程和开标记录有疑义，以及认为采购人或代理机构相关工作人员有需要回避的情形的，及时向工作人员提出询问或者回避申请。采购人或代理机构对投标人提出的询问或者回避申请应当及时处理。

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

#### **2.5.2 查询及使用信用记录**

开标结束后，采购人或代理机构根据《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](http://www.creditchina.gov.cn)）、“中国政府采购网”网站（[www.ccgp.gov.cn](http://www.ccgp.gov.cn)）等渠道，查询投标人在投标文件提交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、政府采购严重违法失信行为记录名单中的供应商参加本项目的采购活动。

两个以上的自然人、法人或者其他组织组成一个联合体，以一个投标人的身份共同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供应商后，代理机构在四川政府采购网发布中标结果公告、通过项目电子化交易系统发出中标通知书，中标供应商通过项目电子化交易系统获取中标通知书。

二、中标通知书是采购人和中标供应商签订政府采购合同的依据，是合同的有效组成部分。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，中标通知书将自动失效，并依法重新确定中标供应商或者重新开展采购活动。

三、中标通知书对采购人和中标供应商均具有法律效力。

## **2.6 签订及履行合同和验收**

### **2.6.1 签订合同**

一、采购人应在中标通知书发出之日起三十日内与中标人签订采购合同。

二、采购人和中标人签订的采购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。

### **2.6.2 合同分包和转包（实质性要求）**

#### **2.6.2.1 合同分包**

一、投标人根据招标文件的规定和采购项目的实际情况，拟在中标后将中标项目的非主体、非关键性工作分包的，应当在投标文件中载明分包承担主体，分包承担主体应当具备相应资质条件且不得再次分包。分包供应商履行的分包项目的品牌、规格型号及技术要求等，必须与中标的品牌、规格型号及技术要求一致。

二、分包履行合同的部分应当为采购项目的非主体、非关键性工作，不属于中标人的主要合同义务。

三、采购合同实行分包履行的，中标人就采购项目和分包项目向采购人负责，分包供应商就分包项目承担责任。

四、中小企业依据《政府采购促进中小企业发展管理办法》（财库〔2020〕46号）规定的政策获取政府采购合同后，小型、微型企业不得将合同分包或转包给大型、中型企业，中型企业不得将合同分包或转包给大型企业。

采购包1：不允许合同分包；

#### **2.6.2.2 合同转包**

一、严禁中标人将本项目转包。本项目所称转包，是指将本项目转给他人或者将本项目全部肢解以后以分包的名义分别转给他人的行为。

二、中标人转包的，视同拒绝履行政府采购合同，将依法追究法律责任。

### **2.6.3 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。

### **2.6.4 履行合同**

一、合同一经签订，双方应严格履行合同规定的义务。

二、在合同履行过程中，如发生合同纠纷，合同双方应按照《中华人民共和国民法典》规定及合同条款约定进行处理。

### **2.6.5 履约验收方案**

采购包1：

1) 验收组织方式：自行验收

2) 是否邀请本项目的其他供应商：否

3) 是否邀请专家：否

4) 是否邀请服务对象：否

5) 是否邀请第三方检测机构：否

6) 履约验收程序：一次性验收

7) 履约验收时间：

供应商提出验收申请之日起10日内组织验收

8) 验收组织的其他事项：无

9) 技术履约验收内容：详见采购文件技术参数及要求。

10) 商务履约验收内容：详见采购文件商务要求及其他要求。

11) 履约验收标准：

(1) 所有设备按每个配置的国家、省、市及行业相关标准进行质量验收并应按照合同约定总装调试后正常投入使用，安全可靠 (2) 其他未尽事宜成交供应商与采购人按照《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）的要求进行验收。验收标准按国家有关规定、谈判文件的技术要求、成交供应商的响应文件及承诺以及合同约定标准进行验收

12) 履约验收其他事项：无

## 2.6.6资金支付

采购人按财政部门的相关规定及采购合同的约定进行支付。

## 2.7纪律要求

### 2.7.1评标活动纪律要求

采购人、代理机构应保证评标活动在严格保密的情况下进行，采购人、代理机构、投标人和评标委员会成员应当严格遵守政府采购法律法规规章制度和本项目招标文件以及代理机构现场管理规定，接受采购人委派的监督人员的监督，任何单位和个人不得非法干预和影响评标过程和结果。对各投标人的商业秘密，评标委员会成员应予以保密，不得泄露给其他投标人。

### 2.7.2投标人不得具有的情形（实质性要求）

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由同一单位或者个人编制；
- (二) 不同投标人委托同一单位或者个人办理投标事宜；
- (三) 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；
- (四) 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；
- (五) 不同投标人的投标文件相互混装。

二、提供虚假材料谋取中标；

三、采取不正当手段诋毁、排挤其他投标人；

四、与采购人或代理机构、其他投标人恶意串通；

五、向采购人或代理机构、评标委员会成员行贿或者提供其他不正当利益；

六、在招标过程中与采购人或代理机构进行协商谈判；

七、中标后无正当理由拒不与采购人签订政府采购合同；

八、未按照采购文件确定的事项签订政府采购合同；

九、将政府采购合同转包或者违规分包；

十、提供假冒伪劣产品；

十一、擅自变更、中止或者终止政府采购合同；

十二、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；

十三、法律法规规定的其他禁止情形。

投标人有上述情形的，按照规定追究法律责任，具有前述一至十一条情形之一的，其投标文件无效，或取消被确认为中标供应商的资格或认定中标无效。

### 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：

- (1) 参加采购活动前3年内与投标人存在劳动关系；
- (2) 参加采购活动前3年内担任投标人的董事、监事；

- (3) 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；
- (4) 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；
- (5) 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。代理机构将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、供应商询问、质疑的答复主体：

根据委托代理协议约定，供应商对招标文件中采购需求的询问、质疑由 简阳市殡葬管理所（简阳市殡仪馆）负责答复；供应商对除采购需求外的采购文件的询问、质疑由简阳市政府采购中心 负责答复；供应商对采购过程、采购结果的询问、质疑由 简阳市政府采购中心 负责答复。

三、供应商提出的询问，应当明确询问事项，如以书面形式提出的，应由供应商签字并加盖公章。

为提高采购效率，降低社会成本，鼓励询问主体对于不损害国家及社会利益或自身合法权益的问题或情形采用询问方式处理解决（包含但不限于文字错误、标点符号、不影响投标文件的编制的情形）。

四、供应商认为采购文件、采购过程、中标或者成交结果使自己的权益受到损害的，可以在知道或者应知其权益受到损害之日起7个工作日内，以书面形式向采购人、代理机构提出质疑。供应商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。供应商应知其权益受到损害之日，是指：

- (一) 对可以质疑的采购文件提出质疑的，为收到采购文件之日或者采购文件公告期限届满之日
- (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、本项目不接受在线提交质疑，供应商通过书面形式线下向采购人或代理机构提交质疑资料。

六、供应商提出质疑时应当准备的资料

- (一) 质疑书正本1份；（政府采购供应商质疑函范本详见附件一）
- (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，需提交从项目电子化交易系统获取的招标文件回执单）。

答复主体：采购单位

联系人：樊均

联系电话：028-27127400

地址：四川省简阳市新市街道龙桥社区二组

邮编：641400

答复主体：代理机构

联系人：周女士

联系电话：028-27028359

地址：简阳市印鳌路159号

邮编：641400

注：根据《中华人民共和国政府采购法》的规定，供应商质疑不得超出采购文件、采购过程、采购结果的范围。

七、供应商对采购人或代理机构的质疑答复不满意，或者采购人或代理机构未在规定期限内作出答复的，供应商可以在答复期满后**15**个工作日内向同级财政部门提起投诉。

投诉受理单位：本采购项目同级财政部门。（政府采购供应商投诉书范本详见附件二）

### 第三章 招标项目技术、服务、商务及其他要求

(注：当采购包的评标方法为综合评分法时带“★”的参数需求为实质性要求，供应商必须响应并满足的参数需求，采购人、采购代理机构应当根据项目实际需求合理设定，并明确具体要求。带“▲”号条款为允许负偏离的参数需求，若未响应或者不满足，将在综合评审中予以扣分处理。)

(注：当采购包的评标方法为最低评标价法时带“★”的参数需求为实质性要求，供应商必须响应并满足的参数需求，采购人、采购代理机构应当根据项目实际需求合理设定，并明确具体要求。)

#### 3.1 采购项目概况

简阳市殡葬管理所现有4套火化设备，购置时间久，老化严重，已不能满足目前治丧需求。为进一步深化殡葬基础设施建设，保障人民群众基本殡葬需求，缓解市殡葬管理所遗体火化运营压力，确保社会安定团结。根据成都市民政局、成都市财政局、成都市人力资源和社会保障局关于印发《关于加强全市殡仪馆纾困帮扶的若干政策措施》的通知（成民[2023]1号文件）精神，提升殡葬服务遗体处置能力，市殡葬管理所上报4套火化设备，现成都市民政局已下达采购4套火化设备资金。目前市殡葬管理所拟采购4套火化设备，其中拟采购3台高档捡灰炉(不含尾气处理设备)和1台平板扒灰炉（含尾气处理设备）。

#### 3.2 采购内容

##### 3.2.1 标的清单

采购包1：

采购包预算金额（元）：3,200,000.00

采购包最高限价（元）：2,750,000.00

| 序号 | 标的名称        | 数量   | 标的金额（元）      | 计量单位 | 所属行业 | 是否涉及核心产品 | 是否涉及进口产品 | 是否涉及节能产品 | 是否涉及采购环境标志产品 |
|----|-------------|------|--------------|------|------|----------|----------|----------|--------------|
| 1  | 火化设备及尾气处理设备 | 1.00 | 2,750,000.00 | 批    | 工业   | 否        | 否        | 否        | 否            |

#### 3.3 技术要求

采购包1：

标的名称：火化设备及尾气处理设备

| 参数性质   | 序号          | 技术参数与性能指标 |    |      |  |
|--------|-------------|-----------|----|------|--|
| 一、项目清单 |             |           |    |      |  |
| 序号     | 名称          | 数量        | 单位 | 所属行业 |  |
| 1      | 拣灰火化机（核心产品） | 3         | 套  | 工业   |  |
| 2      | 平板式火化机      | 1         | 套  | 工业   |  |
| 3      | 尾气处理设备      | 1         | 套  | 工业   |  |

★注：本项目核心产品为拣灰火化机。（注：需按项目清单内容填写《分项报价明细表》）

## 二、技术参数

### (1) 拣灰火化机

| 外形技术参数 |                |                                       |  |
|--------|----------------|---------------------------------------|--|
| 序号     | 名称             | 参数                                    | 备注   |
| 1      | 炉体外型尺寸 (mm)    | L*W*H=8400*2350*2500 (±5)             |  |
| 2      | 台车尺寸 (mm)      | L*W*H=2100*680*700 (±5)               |  |
| 3      | 炉膛尺寸 (mm)      | L*W*H=2150*700*700 (±5)               |  |
| 4      | 台车炕面数量 (台)     | ≥2                                    |  |
| 5      | 使用燃料           | 0~ -10#轻柴油、城市煤气、天然气、液化气               |  |
| 6      | 耗油量 (kg/具)     | 10~16                                 |  |
| 7      | 平均火化时间 (min/具) | 25~40                                 |  |
| 8      | 平均冷却时间 (min/具) | 4~15                                  |  |
| 9      | 主燃烧室工作温度 (℃)   | 700~900                               |  |
| 10     | 主炉膛工作压力 (Pa)   | -2~50                                 |  |
| 11     | 炉体总重量 (t)      | ≤25                                   |  |
| 12     | 引射风机 (kw)      | ≥7.5                                  |  |
| 13     | 鼓风机 (kw)       | ≥7.5                                  |  |
| 14     | ★有害气体排放        | 符合《火葬场大气污染物排放标准》(GB 13801-2015) 的相关要求 | 注：需提供国家认可的第三方检测机构出具的具有CMA或CNAS标识的检测报告复印件，并加盖供应商电子公章。 |
| 15     | 设备占地面积 (m²)    | ≤14.16                                |  |

|      |       |   |       |
|------|-------|---|-------|
| 16   | 骨灰质量  | 骨灰充分燃烧，纯白无杂质  |       |
| 17   | 异味测定  | 火化间无异味，无烟尘措施  |       |
| 炉体材料 |       |   |       |
| 18   | 耐火材料  | 膛内顶盖采用预制成品高铝耐火砖，炉膛采用新型高强度抗侵蚀铝炭化硅质复合材料，保证炉膛内温度提升速度快又保证火化遗体的时间短，耗油量小。炉体用耐火砖和耐火水泥全部采用优质耐热冷热，抗压强度大，吸热快，保温好，耐腐蚀，稳定性能高，耐磨，使用寿命长，并且经过长期的高温后，不会自动松动和脱落，耐温达1400度 |       |
| 19   | 保温材料  | 采用优质硅酸铝纤维毡板、硅酸钙板、硅藻土保温砖，具有高质量导热，使炉体表面温度20摄氏度左右，保温性能好，使用寿命长，停炉24小时炉膛温降40摄氏度左右。   |       |
| 20   | 装饰材料  | 采用0.8mm优质钢材，粉末喷涂处理美观大方，立体感强，耐腐蚀，拆装便捷，维修方便，永不变形。   |       |
| 21   | 主燃室   | 遗体进入主燃烧室后，由燃烧器点火在此进行焚化  | 主炉膛结构 |
| 22   | 烟气燃烧室 | 燃烧烟气，使烟气在炉内滞留时间更长、使有毒有害物质燃烧得更充分，从而达到环保的效果   |       |
| 23   | 主炉膛砌筑 | 砌筑时灰浆布满砖与砖的结合面，灰缝<3mm   |       |
| 系统参数 |       |   |       |

|    |       |  |   |  |
|----|-------|--|---|--|
|    |       |  | <p>基本功能：</p> <p>1、预备门控制系统采用配有LED显示屏的电脑自动控制，确保前厅、后厅两套操作系统操作。配备高档彩色液晶触摸屏便于操作，利用微型电机带动减速机液压控制预备门自动打开、关闭，外装饰采用优质特级不锈钢板，美观大方、隔音减噪。</p> <p>硬件要求：</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>▲1、外观质量：机壳外表面应清洁、平整，不应有油污、铁锈，无明显磕碰、划伤等缺陷；</li> <li>▲2、绝缘电阻(MΩ)：≥50</li> <li>▲3、机械运转：运转平稳，无异常声响</li> <li>▲4、电压(V)：DC24V</li> <li>▲5、减速比：≥1:89</li> <li>▲6、转速(rpm)：60–5000</li> <li>▲7、扭力极限：≥200Kg</li> <li>▲8、可调整转速</li> <li>▲9、具备正转和反转功能</li> </ul> |  |
| 24 | 预备门系统 |  |   | 注：硬件要求需提供国家认可的第三方检测机构出具的具有CMA或CNAS标识的检测报告复印件，并加盖供应商电子公章。 |
| 25 | 盘管    |  | 采用新型高强度抗侵蚀耐高温高锰310s不锈钢材料制作的热风热交换装置置于炉体内，提供氧温度，具有传热效率高，吸热好，升温快，能迅速提升空气温度至400℃以上，达到助燃、强化燃烧、节能降耗、加快焚化速度、缩短焚化时间。  |  |
| 26 | 燃烧系统  |  | 采用优质油枪，能自动点火、可控制油耗、调节燃烧角度、火焰大小，自动供风。  |  |

|    |          |  |  |
|----|----------|--|--|
|    |          |  |  |
| 27 | 电脑控制系统   | 采用TFT彩色液晶触摸屏及可达到彩色、视频动画同步动态显示具有故障诊断显示和完善的保护功能的火化机专用电脑控制（PLC），配有无干扰切换的三种操作系统：手动、半自动、电脑全自动，系统安全、稳定、可靠，检修方便，并设置自动防爆功能。  | 控制系统   |
| 28 | 电器元件     | 采用低压电器元件,利用压力模块、温度模块自动检测炉膛压力和温度。   |  |
| 29 | 电器控制柜    | 采用单独的电器控制柜, 配有过载、短路等电器保护功能及系统综合控制功能  |  |
| 30 | 系统工作电压   | 380V±5% (三相五线制)  |  |
| 31 | 电器控制工作电压 | 220VAC, 24VDC  |  |
| 32 | 风路       | 采用新型耐高温高锰不锈钢材料制作, 耐腐蚀、稳定性能高、抗压强度高。   |  |
| 33 | 通风机      | <p>▲1、外观质量:机壳上设置有起吊用吊耳, 机壳底部设有底角, 有4个联接螺栓孔;叶轮焊缝无裂纹:通风机焊缝整齐;机壳外表面清洁、平整无油污铁锈, 无明显磕碰、划伤, 紧固件齐全无损伤, 并作防锈处理内外表面油漆颜色一致, 无流挂、气泡、缩皱、划伤、碰伤等缺陷。</p> <p>▲2、绝缘电阻(<math>M\Omega</math>): <math>\geq 50</math></p> <p>▲3、机械运转: 运转平稳, 无异常声响</p> <p>▲4、流量(<math>m^3/h</math>): <math>\geq 2130</math></p> <p>▲5、全压(Pa): <math>\geq 12560pa</math></p> <p>▲6、噪声(dB): <math>\leq 30</math></p> <p>▲7、功率(KW): <math>\geq 7.5</math></p> | <p>①供风系统</p> <p>②注: 通风机需提供国家认可的第三方检测机构出具的具有CMA或CNAS标识的检测报告复印件并加盖供应商电子公章。</p> |

|    |        |  |  |
|----|--------|--|--|
| 34 | 鼓风机    | 采用脉冲鼓风系统，鼓风机用7.5千瓦高压风机、风量1050~1200m³/h；风压10000~12500pa。      |  |
| 35 | 助燃风管   | 接触高温的末端小风管采用耐高温材质Φ20*2.5无缝钢管制作。其余采用Φ159钢管制作，耐高温、耐腐蚀。         |  |
| 36 | 引射风机   | 采用文丘里引射系统，风机用7.5千瓦高压高风量风机、风量3650~4200m³/h；风压4000~6000pa      |  |
| 37 | 引射内胆   | 采用3mm优质不锈钢板制作，耐高温使用寿命长。                                      |  |
| 38 | 引射烟囱   | 采用3mm厚不锈钢板卷制，埋入地下第一节采用3mm厚材质不锈钢板卷制。结构为喷射式结构，耐高温、耐腐蚀，烟囱高度为8米。 |  |
| 39 | 压力控制系统 | 利用控制器控制闸板升降，自动调整炉膛压力并控制在-2~-50Pa范围内。                         |  |

(2) 平板式火化机

| 外形技术参数 |                |                           |    |
|--------|----------------|---------------------------|----|
| 序号     | 名称             | 参数                        | 备注 |
| 1      | 炉体外型尺寸 (mm)    | L*W*H=3700*2350*2500 (±5) |    |
| 2      | 炉膛尺寸 (mm)      | L*W*H=2150*700*700 (±5)   |    |
| 3      | 送尸系统 (mm)      | 履带送尸车3800×800             |    |
| 4      | 使用燃料           | 0~-10#轻柴油、城市煤气、天然气、液化气    |    |
| 5      | 耗油量 (kg/具)     | 3~6 (加装节能装置集热器)           |    |
| 6      | 平均火化时间 (min/具) | 25~40                     |    |
| 7      | 平均冷却时间 (min/具) | 4~15                      |    |

|      |               |  |   |
|------|---------------|--|---|
| 8    | 主燃烧室工作温度 (°C) | 700~900  |   |
| 9    | 主炉膛工作压力 (Pa)  | -2~50  |   |
| 10   | 炉体总重量 (t)     | ≤23  |   |
| 11   | 引射风机 (kw)     | ≥7.5   |   |
| 12   | 鼓风机 (kw)      | ≥7.5   |   |
| 13   | ★有害气体排放       | 符合《火葬场大气污染物排放标准》(GB 13801-2015) 的相关要求  | 注：需提供国家认可的第三方检测机构出具的具有CMA或CN AS标识的检测报告复印件，并加盖供应商电子公章。 |
| 14   | 设备占地面积 (m²)   | ≤13.45   |   |
| 15   | 骨灰质量          | 骨灰充分燃烧，纯白无杂质   |   |
| 16   | 异味测定          | 火化间无异味，无烟尘措施   |   |
| 炉体材料 |               |  |   |
| 17   | 耐火材料          | 膛内顶盖采用预制成品高铝耐火砖，炉膛采用新型高强度抗侵蚀铝炭化硅质复合材料，保证炉膛内温度提升速度快又保证火化遗体的时间短，耗油量小。炉体用耐火砖和耐火水泥全部采用优质耐热冷热，抗压强度大，吸热快，保温好，耐腐蚀，稳定性能高，耐磨，使用寿命长，并且经过长期的高温后，不会自动松动和脱落，耐温达1400度。 |   |

|   |      |        |   |       |
|---|------|--------|---|-------|
| 1 | 18   | 保温材料   | 采用优质硅酸铝纤维毡板、硅酸钙板、硅藻土保温砖，具有高质量导热，使炉体表面温度20摄氏度左右，保温性能好，使用寿命长，停炉24小时炉膛温降40摄氏度左右。                                       |       |
|   | 19   | 装饰材料   | 采用0.8—1.0mm优质钢板，粉末喷涂处理，美观大方，立体感强，耐腐蚀，拆装便捷，维修方便，永不变形。  |       |
|   | 20   | 主燃室    | 遗体进入主燃烧室后，由燃烧器自动点火在此进行焚化  |       |
|   | 21   | 烟气燃烧室  | 燃烧烟气，使烟气在炉内滞留时间更长、使有毒有害物质燃烧得更充分，从而达到环保的效果   | 主炉膛结构 |
|   | 22   | 主炉膛砌筑  | 砌筑时灰浆布满砖与砖的结合面，灰缝<3mm   |       |
|   | 系统参数 |        |   |       |
|   | 23   | 预热装置   | 采用新型高强度抗侵蚀耐高温高锰不锈钢材料制作的高效空气预热器置于炉体内，具有传热效率高，吸热好，升温快，能迅速提升空气温度至400℃以上，达到助燃、强化燃烧、节能降耗、加快焚化速度、缩短焚化时间。                  |       |
|   | 24   | 燃烧系统   | 采用优质油枪，能自动点火、可控制油耗、调节燃烧角度、火焰大小，自动供风。  |       |
|   | 25   | 电脑控制系统 | 采用TFT彩色液晶触摸屏及可达到彩色、视频动画同步动态显示具有故障诊断显示和完善的保护功能的火化机专用电脑控制（PLC），配有无干扰切换的三种操作系统：手动、半自动、电脑全自动，系统安全、稳定、可靠，检修方便，并设置自动防爆功能。 |       |

|    |          |  |  |
|----|----------|--|--|
| 26 | 电器元件     | 采用低压电器元件,利用压力模块、温度模块自动检测炉膛压力和温度  | 电气仪器表控制系统  |
| 27 | 电器控制柜    | 采用单独的电器控制柜, 具有过载、短路等电器保护功能及系统综合控制功能  |  |
| 28 | 系统工作电压   | 380V±5% (三相五线制)  |  |
| 29 | 电器控制工作电压 | 220VAC, 24VDC  |  |
| 30 | 风路       | 采用新型耐高温高锰不锈钢材料制作, 耐腐蚀、稳定性能高、抗压强度高  | ①供风系统<br>②注: 通风机需提供国家认可的第三方检测机构出具的具有CMA或CNAS标识的检测报告复印件，并加盖供应商电子公章。 |
| 31 | 通风机      | <p>1、外观质量:机壳上设置有起吊用吊耳, 机壳底部设有底角, 有4个联接螺栓孔;叶轮焊缝无裂纹;通风机焊缝整齐;机壳外表面清洁、平整无油污铁锈, 无明显磕碰、划伤, 紧固件齐全无损伤, 并作防锈处理内外表面油漆颜色一致, 无流挂、气泡、缩皱、划伤、碰伤等缺陷。</p> <p>▲2、绝缘电阻 (<math>M\Omega</math>): <math>\geq 50</math></p> <p>▲3、机械运转: 运转平稳, 无异常声响</p> <p>▲4、流量 (m/h): <math>\geq 2130</math></p> <p>▲5、全压 (Pa): <math>\geq 12560\text{pa}</math></p> <p>▲6、噪声 <math>L_{sa}(\text{dB})</math>: <math>\leq 30</math></p> <p>▲7、功率 (KW): <math>\geq 7.5</math></p> |  |
| 32 | 鼓风机      | 采用脉冲鼓风系统, 鼓风机用7.5千瓦高压风机、风量 $1050\sim 1200\text{m}^3/\text{h}$ ; 风压 $10000\sim 12500\text{pa}$ 。  |  |
| 33 | 引射风机     | 采用文丘里引射系统, 风机用7.5千瓦高压高风量风机、风量 $3650\sim 4200\text{m}^3/\text{h}$ ; 风压 $4000\sim 6000\text{pa}$   |  |
| 34 | 引射内胆     | 采用3mm优质不锈钢板制作, 耐高温使用寿命长。   |  |

|    |        |                              |  |
|----|--------|------------------------------|--|
| 35 | 压力控制系统 | 压力控制系统，利用控制器控制闸板升降，自动调整炉膛压力。 |  |
|----|--------|------------------------------|--|

(3) 尾气处理设备

| 外形技术参数 |        |   |    |
|--------|--------|---|----|
| 序号     | 名称     | 参数  | 备注 |
| 1      | 烟气急冷系统 | 主体采用优质不锈钢制作，耐高温腐蚀，不易被气体腐蚀穿透。短时间内迅速将烟气温度降至260℃以下（冷却温度可控），跃过二噁英易形成的温度区，同时满足滤袋除尘温度要求，做到环保、节能、维修方便。 |    |
| 2      | 火星拦截器  | 主体采用优质不锈钢制作，在重力、离心力等的作用下，使烟气中残留的大颗粒灰尘、遗物残片进行分离清除，耐高温、腐蚀、磨损，外表温度不高于室温5℃，不易被气体腐蚀穿透。除尘率达到90%       |    |
| 3      | 活性炭吸附塔 | 容积0.3~0.5m³，采用耐腐蚀优质不锈钢制作，配置活性炭喷射装置，进料量自由设定，自动定时定量，二噁英化合物及重金属去除率达95%以上。                          |    |
| 4      | 布袋除尘器  | 主体和支架采用优质不锈钢制作，耐高温腐蚀，不易被气体腐蚀穿透，外表温度不高于室温6℃。滤袋材质：采用耐高温无碱膨体纱布袋，可承受280℃温度。布袋除尘系统设有高温应急保护装置         |    |
| 5      | 应急排烟系统 | 在尾气净化处理自动控制系统发生故障或保养时启用。  |    |

|           |          |  |  |
|-----------|----------|--|--|
| 6         | 引风、排烟系统  | 引风机风量大于6000m <sup>3</sup> /h，风压2400-2560Pa，功率：18.5KW，耐高温，抗腐蚀，性能可靠，使用寿命长。采用减震定位，出风口采用软连接，起到密封和平衡的最佳结合。<br>烟囱：钢制烟囱，烟囱出口直径约Φ430mm，高度≥8m |  |
| 7         | 管道及保温系统  | 设计合理，保温性能好，要实现与火化炉设备的无缝对接，连接管道要保证不漏风各应急管道。阀门可承受温度≥500℃   |  |
| 8         | 控制系统     | 尾气净化处理控制系统具有电脑自动控制、半自动和手动控制三种方式，三种方式可以无干扰自动切换。   |  |
| 9         | 热电偶      | 采用耐高温陶瓷热电偶，使用寿命长，精确度高。   |  |
| 10        | 清灰系统     | 采用压缩空气脉冲反吹（在线）方式清灰   |  |
| 11        | 正常使用寿命   | ≥10年   |  |
| 12        | 烟气黑值度    | 正常情况达林格曼零级；特殊情况下，小于林格曼1级   |  |
| 13        | 噪声       | ≤90dB  |  |
| 14        | ★污染物排放指标 | 符合《火葬场大气污染物排放标准》（GB 13801-2015）的相关要求   | 注：需提供国家认可的第三方检测机构出具的具有CMA或CNAS标识的检测报告复印件，并加盖供应商电子公章。 |
| 15        | 辅件\配件    | 配套线材、管路、密封材料等  |  |
| 烟气急冷塔技术参数 |          |  |  |

|          |        |  |  |
|----------|--------|--|--|
| 16       | 制造材料   | 尾气温度急冷塔的制造材料选用优质的耐腐蚀、耐高温不锈钢板材料               |  |
| 17       | 塔体结构   | 留有检修孔以供维修人员检修，留有上、下侧面的观察孔，集灰孔留有出灰空间          |  |
| 18       | 尾气冷却时间 | 900度的尾气进入急冷塔，在2秒内降至200度以下                    |  |
| 19       | 喷枪     | 规格为500—1000L/h。喷雾粒度在30微米至70微米之间              |  |
| 20       | 空气压缩机  | 采用风冷变频式螺杆压缩机及其他配套设备，配有空气净化装置和储气罐             |  |
| 21       | 其他     | 火化机输入至冷却塔高温气体管道、冷却塔与旋风除尘器连接管路全部采用耐高温不锈钢钢制作而成 |  |
| 22       | 尺寸     | L*W*H=1900*1800*3600mm (±10%)                |  |
| 除尘器技术参数  |        |  |  |
| 23       | 制造材料   | 制造材料选用耐腐蚀、耐高温的优质不锈钢制成。                       |  |
| 24       | 塔表面温度  | 采用先进隔热、绝热技术措施，塔表面温度保持在比室温低5度的范围内。            |  |
| 25       | 塔体外表   | 0.8mm的优质不锈钢围衬。做到不渗不漏。                        |  |
| 26       | 外观     | 喷涂耐高温、耐腐蚀防锈底漆和面漆。                            |  |
| 活性炭塔技术参数 |        |  |  |
| 27       | 制造材料   | 装活性炭的装置采用优质不锈钢制造，内衬防腐材料，耐高温腐蚀，不易被气体腐蚀穿透。     |  |
| 28       | 设计     | 为方便员工保养更换活性碳预留观察孔及换碳孔。                       |  |
| 29       | 反应剂    | 活性炭等   |  |

| 布袋除尘器技术参数 |              |  |  |
|-----------|--------------|--|--|
| 30        | 制造材料         | 选用耐腐蚀、耐高温优质不锈钢制成   |  |
| 31        | 尺寸           | L*W*H=2120*1500*3600mm (±10%)  |  |
| 32        | 滤袋寿命         | 连续使用寿命保证600-750个工作日  |  |
| 33        | 滤袋去除各种污染物的效果 | 颗粒物（粉尘）去除效果达到99%；汞、铅、铬、镉、锢、砷等重金属污染物的去除效果为80%；机氯农药、多氯联苯、多环芳烃、高分子聚合物、染料等有机剧毒污染物的去除率为75%。 |  |
| 34        | 尾气处理量        | 每台布袋除尘器的尾气处理为5000m <sup>3</sup> /h,  |  |
| 35        | 防结露          | 具有防结露功能  |  |
| 36        | 其他装置         | 设备系统内安装脱油脂装置   |  |
| 37        | 滤袋规格         | Φ 133mm*2000mm (±10%)  |  |
| 38        | 总过滤面积        | ≥99m <sup>2</sup>  |  |
| 39        | 除尘效率         | ≥99.95%  |  |
| 40        | 滤袋材质         | 耐高温、防水针刺毡滤袋或无碱膨体纱  |  |
| 41        | 滤袋总数         | ≥108个  |  |
| 42        | 电磁脉冲阀数       | ≥12个   |  |
| 43        | 设备阻力损失       | 1170-1570pa  |  |
| 44        | 设备质量         | ≤750kg   |  |
| 45        | 设备结构         | 由箱体、支架、检修架、滤袋架、滤袋、导流板、收尘室、电磁脉冲装置、气缸提升阀、刚性叶轮、清灰程序控制、尾气进口开合蝶阀，保温隔热层、外包等组成。               |  |

|   |  |  |
|---|--|--|
|   |  |  |
| 2 | 三、方案要求<br><br>1、供应商应提供项目实施方案包括但不限于以下内容：①项目整体实施规划、②项目实施流程和进度计划安排、③配送安装方案、④安全应急管理措施、⑤质量保障措施。<br><br>2、供应商应提供售后服务方案包括但不限于以下内容：①售后服务机构及人员配置、②响应时间和预计解决时间、③培训方案、④日常巡查维护方案、⑤短时间内无法排除故障的备用方案。 |  |

### **3.4商务要求**

#### **3.4.1交货时间**

采购包1：

自合同签订之日起30日

#### **3.4.2交货地点**

采购包1：

简阳市殡葬管理所（简阳市殡仪馆）

#### **3.4.3支付方式**

采购包1:

一次付清

#### **3.4.4支付约定**

采购包1: 付款条件说明: 所有货物安装到位, 完成调试并验收合格, 采购人在收到供应商开具的真实有效、合法、结算金额等额发票, 达到付款条件起 15 日内, 支付合同总金额的 100.00%。

#### **3.4.5验收标准和方法**

采购包1:

1.产品到达交货地点后, 采购人和中标供应商在2日内共同检验产品数量、质量等状况, 由中标供应商负责并承担相关费用, 采购人应积极配合。中标供应商进行安装调试并经过性能测试后, 由采购人组织联合验收小组验收。验收合格后, 双方在《验收报告》上签字确认。2.对产品的外观或质量问题, 采购人应在发现和应当发现之日起30日内向中标供应商提出书面异议, 中标供应商在接到书面异议后, 应当在2日内负责处理。采购人逾期提出的, 对所交产品视为符合合同的规定。3.经双方共同验收, 产品性能参数达不到国家有关规定、采购文件的技术要求、中标供应商的投标文件及承诺以及合同约定要求的, 采购人可以拒收。

#### **3.4.6包装方式及运输**

采购包1:

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。

#### **3.4.7质量保修范围和保修期**

采购包1:

所有货物质保1年。

#### **3.4.8违约责任与解决争议的方法**

采购包1:

1.投标人(供应商)交付的货物质量不符合合同规定的, 投标人(供应商)应向采购人支付合同总价的百分之五的违约金, 并须在合同规定的交货时间内更换合格的货物给采购人, 否则, 视作投标人不能交付货物而违约。2.投标人(供应商)不能交付货物或逾期交付货物而违约的, 除应及时交足货物外, 应向采购人偿付逾期交货部分货款总额的万分之十/天的违约金; 逾期交货或未能按时完工超过30 天, 投标人(供应商)则应按合同总价的百分之五的款额向采购人偿付赔偿金, 并须全额退还采购人已经付给投标人(供应商)的货款及其利息。3.如货物经投标人(供应商)3次维修仍不能达到合同约定的质量标准, 采购人有权退货, 并视作投标人(供应商)不能交付货物而须支付违约赔偿金给采购人, 采购人还可依法追究投标人(供应商)的违约责任。4.投标人(供应商)货物经采购人送交具有法定资格条件的质量技术监督机构检测后, 如检测结果认定货物质量不符合本合同规定标准的, 则视为投标人(供应商)没有按时交货而违约, 投标人(供应商)须在30天内无条件更换合格的货物, 如逾期不能更换合格的货物, 投标人(供应商)应另付合同总价的百分之五的赔偿金给采购人。5.投标人(供应商)保证本合同货物的权利无瑕疵, 包括货物所有权及知识产权等权利无瑕疵。如任何第三方经法院(或仲裁机构)裁决有权对上述货物主张权利或国家机关依法对货物进行没收查处的, 投标人(供应商)除应向采购人返还已收款项外, 还应另按合同总价的百分之五向采购人支付违约金并赔偿因此给采购人造成的一切损失。6.投标人(供应商)偿付的违约金不足以弥补采购人损失的, 还应按采购人损失尚未弥补的部分, 支付赔偿金给采购人。7.因采购人原因导致供应商未能在交货时间内完成履约的, 中标供应商不承担相应法律责任。

#### **3.5其他要求**

无

## 第四章 资格审查

资格审查由简阳市殡葬管理所（简阳市殡仪馆）组建的资格审查小组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等进行审查，以确定投标人是否具备投标资格，并出具资格审查报告。

### 4.1一般资格审查

采购包1：

| 序号 | 资格审查要求概况               | 评审点具体描述  | 关联格式                                     |
|----|------------------------|--|--|
| 1  | 具有独立承担民事责任的能力。         | 供应商需在项目电子化交易系统中按要求填写《投标（响应）函》完成承诺、提供营业执照副本复印件、法定代表人或主要负责人身份证明书、身份证复印件（身份证两面均应复印）或护照复印件（投标人的法定代表人为外籍人士的，则提供护照复印件），以上材料均需进行电子签章。 | 法定代表人或主要负责人身份证明书 投标（响应）函 投标人应提交的相关资格证明材料 |
| 2  | 具有良好的商业信誉              | 供应商需在项目电子化交易系统中按要求填写《投标（响应）函》完成承诺并进行电子签章。  | 投标（响应）函                                  |
| 3  | 具有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填写《投标（响应）函》完成承诺并进行电子签章。  | 投标（响应）函                                  |
| 4  | 具有履行合同所必需的设备和专业技术人员能力。 | 供应商需在项目电子化交易系统中按要求填写《投标（响应）函》完成承诺并进行电子签章。  | 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。   | 供应商需在项目电子化交易系统中按要求填写《投标（响应）函》完成承诺并进行电子签章。  | 投标（响应）函                                  |

|  |   |             |
|--|---|-------------|
|  | <p>参加政府采购活动前三年内，在经营活动中没有重大违法记录。</p> <p><b>1、供应商需在项目电子化交易系统中按要求填写《投标（响应）函》完成承诺并进行电子签章。 2、行贿犯罪记录：在行贿犯罪信息查询期限内，投标人及其现任法定代表人、主要负责人没有行贿犯罪记录的书面声明材料。【说明：①按声明函的内容及要求提供书面声明材料并进行电子签章；投标文件中不需提供中国裁判文书网（<a href="https://wenshu.court.gov.cn">https://wenshu.court.gov.cn</a>）查询结果的证明材料；②在行贿犯罪信息查询期限内，供应商及其现任法定代表人、主要负责人没有行贿犯罪记录。】3、未被列入失信被执行人、重大税收违法案件当事人名单、政府采购严重违法失信行为记录名单：（1）投标人未列入失信被执行人、重大税收违法案件当事人名单、政府采购严重违法失信行为记录名单的书面声明材料。【说明：①按声明函的内容及要求提供书面声明材料并进行电子签章；②投标人未列入失信被执行人、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。】（2）资格审查小组根据“信用中国”和“中国政府采购网”网站的查询结果，在资格审查期间对投标人是否被列入失信被执行人、重大税收违法案件当事人名单、政府采购严重违法失信行为记录名单进行审查。【说明：投标人未列入失信被执行人、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。】4、未处于被行政部门禁止参与政府采购活动的期限内：投标人未处于被行政部门禁止参与政府采购活动的期限内。【说明：①按声明函的内容及要求提供书面声明材料并进行电子签章；②供应商未处于被行政部门禁止参与政府采购活动的期限内。】5、不属于国家相关法律法规规定的其他禁止参加投标的情形：（1）根据招标文件的要求不属于禁止参加投标或投标无效的供应商；（2）资格审查小组未发现或者未知晓投标人存在属于国家相关法律法规规定的禁止参加投标或投标无效的供应商。</b></p> | 声明函 投标（响应）函 |
|--|---|-------------|

|   |   |   |         |
|---|---|---|---------|
| 7 | 不存在与单位负责人为同一人或者存在直接控股、管理关系的其他供应商参与同一合同项下的政府采购活动的行为。 | 供应商需在项目电子化交易系统中按要求填写《投标（响应）函》完成承诺并进行电子签章。 | 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、检测等服务的供应商。              | 供应商需在项目电子化交易系统中按要求填写《投标（响应）函》完成承诺并进行电子签章。 | 投标（响应）函 |

#### 4.2特殊资格审查

采购包1:

| 序号 | 资格审查要求概况 | 评审点具体描述 | 关联格式 |
|----|----------|---------|------|
|    |          | 无       |      |

#### 4.3落实政府采购政策资格审查

采购包1:

| 序号 | 资格审查要求概况          | 评审点具体描述  | 关联格式                          |
|----|-------------------|--|-------------------------------|
| 1  | 本采购包属于专门面向中小企业采购。 | 供应商结合自身实际，按照采购文件要求和关联格式要求，提供《中小企业声明函》或者《残疾人福利性单位声明函》、《监狱企业证明文件》进行响应。 | 中小企业声明函 残疾人福利性单位声明函 监狱企业的证明文件 |

## 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）》等法律规章，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，具体评标事务由采购人或代理机构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、评标工作应遵循公平、公正、科学及择优的原则，并以相同的评标程序和标准对待所有的投标人。

四、本项目采取电子评标，通过项目电子化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项目电子化交易系统操作要求开展或者参加评标活动。

五、评标过程中的书面材料往来均通过项目电子化交易系统传递，投标人通过互认的证书及签章加盖其电子印章后生效。出现无法在线签章的特殊情况，评标委员会成员可以线下签署评标报告，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。投标人非法干预评标活动的，其投标文件将作无效处理；代理机构、采购人及其工作人员、采购人监督人员非法干预评标活动的，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五人以上单数，其中评审专家不得少于成员总数的三分之二。评审专家是采取随机方式在采购一体化平台的专家库系统（以下简称专家库系统）抽取。技术复杂、专业性较强的采购项目，评审专家中应当包含1名法律专家。

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，使用已身份认证并具备签章功能的证书，登录项目电子化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。出现应当回避的情形时，评标委员会成员应当主动回避；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，采购人或者代理机构应当封存供应商投标文件，按规定重新组建评标委员会，解封投标文件后，开展评标活动。

四、评标委员会按照招标文件规定的评标程序、评标方法和标准进行评标，并独立履行下列职责：

- (一) 熟悉和理解招标文件；
- (二) 审查供应商投标文件等是否满足招标文件要求，并作出评价；
- (三) 根据需要要求采购组织单位对招标文件作出解释；根据需要要求供应商对投标文件有关事项作出澄清、说明或者更正；
- (四) 推荐中标候选供应商，或者受采购人委托确定中标供应商；
- (五) 起草评标报告并进行签署；
- (六) 向采购组织单位、财政部门或者其他监督部门报告非法干预评审工作的行为
- (七) 法律、法规和规章规定的其他职责。

### 5.3 评标方法

采购包1：综合评分法

### 5.4 评标程序

#### 5.4.1 熟悉和理解招标文件和停止评标

一、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供应商资格资质性要求、采购项

目技术、服务和商务要求、评审方法和标准以及可能涉及签订政府采购合同的内容等。

二、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、重大缺陷的；
- (二) 招标文件明显以不合理条件对供应商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；
- (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项目电子化交易系统向采购组织单位提交相关说明材料，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，采购组织单位应当通过项目电子化交易系统书面告知参加采购活动的供应商，并说明具体原因，同时在四川政府采购网公告。采购组织单位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。

#### 5.4.2 符合性审查

评标委员会依据本招标文件的实质性要求，对符合资格的投标文件进行审查，以确定其是否满足本招标文件的实质性要求。本项目符合性审查事项，必须以本招标文件的明确规定实质性要求作为依据。

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，但不得违背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（按以下顺序审查）：

采购包1：

| 序号 | 符合审查要求概况                                    | 评审点具体描述  | 关联格式           |
|----|---|--|----------------|
| 1  | 不正当竞争预防措施（实质性要求）                            | 在评标过程中，评标委员会认为投标人投标报价明显低于其他通过符合性审查投标人的投标报价，有可能影响产品质量或者不能诚信履约的，评标委员会应当要求其在合理的时间内通过项目电子化交易系统进行书面说明，必要时提交相关证明材料。投标人提交的书面说明，应当加盖投标人公章，在评标委员会要求的时间内通过项目电子化交易系统进行提交，否则视为不能证明其投标报价合理性。投标人不能证明其投标报价合理性的，评标委员会应当将其投标文件作为无效投标处理。 | 开标一览表 分项报价表    |
| 2  | 投标文件的格式、语言、计量单位、报价货币、知识产权、投标有效期等不符合招标文件的规定。 | 投标文件的格式、语言、计量单位、报价货币、知识产权、投标有效期等不符合招标文件的规定，影响评标委员会评判的。   | 投标文件封面 投标（响应）函 |

|   |                      |  |                                     |
|---|----------------------|--|-------------------------------------|
| 3 | 投标报价                 | <p>1. 投标报价唯一（说明：投标文件报价出现前后不一致的，按照招标文件第5章评标办法规定予以修正，修正后的报价经投标人通过项目电子化交易系统进行确认，并加投标人（法定名称）电子印章，投标人未在规定时间内确认的，其投标无效。评标委员会不得未经要求投标人确认，直接将投标人投标文件作无效处理。） 2 .未超过招标文件规定的最高限价； 3. 报价应是最终用户验收合格后的总价，包括服务内容、保险、代理、安装调试、培训、税费、系统集成费用和招标文件规定的其它费用。</p> | 分项报价表 分项报价明细表                       |
| 4 | 打★号的服务、商务和其他实质性响应要求。 | <p>投标文件均实质性响应招标文件中加★号的服务、商务和其他实质性响应要求。</p>   | 开标一览表 产品技术参数响应表 分项报价表 商务应答表 分项报价明细表 |

以上实质性要求全部响应并满足采购需求的，则通过符合性审查；如有任意一项未响应或不满足采购需求的，则按无效投标文件处理。如果评标委员会认为投标人有任意一项不通过的，应在符合性审查表中载明不通过的具体原因。

#### 5.4.3 解释、澄清有关问题

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，可以提请代理机构书面解释。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，解释事项如果涉及投标人权益的以有利于投标人的原则进行解释。

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、说明或更正，并给予投标人必要的反馈时间。投标人应当按评标委员会的要求进行澄清、说明或者更正。投标人的澄清、说明或者更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。澄清、说明或者更正不影响投标文件的效力，有效的澄清、说明或者更正材料是投标文件的组成部分。

三、投标人的澄清、说明或者更正需进行电子签章，应当不超出投标文件的范围、不实质性改变投标文件的内容、不影响投标人的公平竞争、不导致投标文件从不响应招标文件变为响应招标文件的条件。下列内容不得澄清：

- (一) 投标人投标文件中不响应招标文件规定的参数指标和商务应答；
- (二) 投标人投标文件中未提供的证明其是否符合招标文件资格、符合性规定要求的相关材料。
- (三) 投标人投标文件中的材料因印刷、影印等不清晰而难以辨认的。

四、投标文件报价出现下列情况的，按以下原则处理：

- (一) 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；
- (二) 大写金额和小写金额不一致的，以大写金额为准，但大写金额出现文字错误，导致金额无法判断的除外；
- (三) 单价金额小数点或者百分比有明显错位的，以开标一览表总价为准，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。修正后的报价经投标人确认后产生约束力，投标人不确认的，其投标无效。

五、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。

六、代理机构宣布评标结束前，投标人应通过项目电子化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、说明或更正要求。投标人未能及时响应的，自行承担不利后果。

评标委员会应当积极履行澄清、说明或者更正的职责，不得滥用权力。

#### **5.4.4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，对符合性检查合格的投标文件进行商务和技术评估，综合比较和评价。

#### **5.4.5复核**

评分汇总结束后，评标委员会应当进行复核，对拟推荐为中标候选供应商、报价最低、投标文件被认定为无效等进行重点复核。

评标结果汇总完成后，评标委员会拟出具评标报告前，代理机构应当组织不少于2名工作人员，在采购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标结果进行复核，出具复核报告。

评标结果汇总完成后，除下列情形外，任何人不得修改评标结果：

- (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。

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标，重新评标改变评标结果的，书面报告本级财政部门。

#### **5.4.6确定中标候选人名单**

采购包1：确定3家供应商为成交候选人。确定3家供应商为中标候选人。

(综合评分法适用)按投标人综合得分从高到低顺序排列，确定中标候选人。综合得分相同的，按投标报价由低到高顺序排列；得分且投标报价相同的，按投标人提供的优先采购产品认证证书数量由多到少顺序排列；得分且投标报价且提供的优先采购产品认证证书数量相同的并列。投标文件满足招标文件全部实质性要求，且按照评审因素的量化指标评审得分最高的投标人为排名第一的中标候选人。

(最低评标价法适用)按投标人投标报价从低到高顺序排列，确定中标候选人。投标报价相同的，按投标人提供的优先采购产品认证证书数量由多到少顺序排列；投标报价且提供的优先采购产品认证证书数量相同的并列。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。

#### **5.4.7编写评标报告**

评标报告是评标委员会根据全体评标成员签字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、评审方法和标准；

四、开标记录和评审情况及说明，包括投标无效供应商名单及原因；

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。

评标委员会成员应当在评标报告中签字或加盖电子签章确认，对评标过程和结果有不同意见的，应当在评标报告中写明并说明理由。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签章又未另行说明其不同意见和理由的，视同同意评标结果。

### **5.5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，但不得违背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签署不同意见及理由，否则视为同意评标报告。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，应当及时向采购人或代理机构书面反映。采购人或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

## 5.6 评标细则及标准

一、评标委员会只对通过资格审查的投标文件，根据招标文件的要求采用相同的评标程序、评分办法及标准进行评价和比较。

二、评标委员会成员应依据招标文件规定的评分标准和方法独立评审。

### 5.6.1 评分办法

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

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。

### 5.6.2 评分标准

采购包1：

| 评审因素   |         | 评审标准   |       |       |           |
|--------|---------|--|-------|-------|-----------|
| 分值构成   |         | 详细评审67.90分<br>报价得分32.10分   |       |       |           |
| 评审因素分类 | 评审项     | 详细描述   | 分值    | 客观/主观 | 关联格式      |
|        | 技术指标和配置 | 完全满足“3.3技术要求中二、技术参数”（共 项）没有负偏离的得39分。（“★”条款除外），1、标记“▲”项为重要参数（共22项），每满足一项得1.2分，此项最多得26.4分。2.“非“▲”项为一般参数（共115项），每有满足一项得0.1分，此项最多得11.5分。 | 37.90 | 客观    | 产品技术参数响应表 |
|        |         |  |       |       |           |

|      |        |   |       |    |                |
|------|--------|---|-------|----|----------------|
| 详细评审 | 实施方案   | 投标人需提供实施方案包括但不限于以下内容：①项目整体实施规划、②项目实施流程和进度计划安排、③配送安装方案、④安全应急管 理措施、⑤质量保障措施，完全满 足招标文件要求得15分。方案中每 有一项内容要素存在缺失的扣3分 ，最多扣15分；方案内容要素中每 存在一处缺陷扣1分，最多扣3分。 缺陷是指：①内容描述存在不完整 、前后矛盾、套用、错用的情况； ②不符合项目及当地实际情况；③ 内容凭空编造、不可能实现的夸大 情形。                                     | 15.00 | 主观 | 商务应答表          |
|      | 售后服务方案 | 评标委员会根据投标人针对本项目 制定的售后服务方案进行评审，售 后服务方案包括但不限于以下内容： ①售后服务机构及人员配置、②响 应时间和预计解决时间、③培训 方案、④日常巡查维护方案、⑤短 时间内无法排除故障的备用方案。 完全满足招标文件要求得15分。方 案中每有一项内容要素存在缺失的 扣3分，最多扣15分；方案内容要 素中每存在一处缺陷扣1分，最多 扣3分。缺陷：①内容描述存在不 完整、前后矛盾、套用、错用的情 况；②不符合项目及当地实际情 况；③内容凭空编造、不可能实现的 夸大情形。 |       |    |                |
| 价格分  | 投标价格得分 | 投标报价得分=（评标基准价/投标 报价）×价格分值（注：满足招 标文件要求且投标价格最低的投 报价为评标基准价。）最低报价不 是中标的唯一依据。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。   | 32.10 | 客观 | 开标一览表<br>分项报价表 |

价格扣除

| 序号 | 情形 | 适用对象 | 比例 | 说明 | 关联格式 |
|----|----|------|----|----|------|
|    |    |      | 无  |    |      |

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复印件的证明材料须清晰可辨。

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中标候选人。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，不能对投标人的投标价格进行任何调整。

## 5.7 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三家的；
- 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。对于评标过程中废标的采购项目，评标委员会应当对招标文件是否存在不合理条款进行论证，并出具书面论证意见。

## 5.8 定标

### 5.8.1 定标原则

采购人在评标报告确定的中标候选人名单中按顺序确定1名中标人。中标候选人并列的，由采购人采取随机抽取的方式确定中标人。

### 5.8.2 定标程序

- 一、评标委员会在项目电子化交易系统中编制评标情况，生成评标报告。
- 二、代理机构在评标结束之日起2个工作日内将评标报告送采购人。
- 三、采购人在收到评标报告后5个工作日内，按照评标报告中推荐的中标候选人顺序确定中标供应商。逾期未确认的，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供应商。
- 四、根据确定的中标供应商，代理机构在四川政府采购网上发布中标结果公告，通过项目电子化交易系统向中标供应商发出中标通知书。

## 5.9 评审专家在政府采购活动中承担以下义务

- (一) 遵守评审工作纪律；
- (二) 按照客观、公正、审慎的原则，根据采购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，包括采购组织单位向评审专家作出倾向性、误导性的解释或者说明情况，供应商行贿、提供虚假材料或者串通情况，其他非法干预评审情况等；
- (五) 发现采购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，停止评审并通过项目电子化交易系统向采购组织单位书面说明情况，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。

## 5.10 评审专家在政府采购活动中应当遵守以下工作纪律

- (一) 遵行《中华人民共和国政府采购法》第十二条和《中华人民共和国政府采购法实施条例》第九条及财政部关于回避的规定。
- (二) 评审前，应当将通讯工具或者相关电子设备交由采购组织单位统一保管。
- (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, 不得修改或细化采购文件确定的评审程序、评审方法、评审因素和评审标准, 不得接受供应商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) 服从评审现场采购组织单位的现场秩序管理, 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, 不得私下接触供应商, 不得收受供应商及有关业务单位和个人的财物或好处, 不得接受采购组织单位的请托。

## 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：产品技术参数响应表

详见附件：商务应答表

详见附件：开标一览表

详见附件：分项报价表

详见附件：分项报价明细表

详见附件：声明函

详见附件：法定代表人或主要负责人身份证明书

详见附件：投标人应提交的相关资格证明材料

## 第七章 拟签订合同文本

详见附件：政府采购合同.docx

