

# 招 标 文 件

## （货物类）

采购项目名称：中国白酒生态智能酿造产教融合示范园项目：品酒室设备(二次)

采购项目编号：**N5105012025000021**

泸州职业技术学院

泸州市人民政府采购中心共同编制

2025年03月26日

# 第一章 投标邀请

泸州市人民政府采购中心（以下简称“代理机构”）受泸州职业技术学院委托，拟对中国白酒生态智能酿造产教融合示范园项目：品酒室设备(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。本项目为四川省泸州市市本级政府采购项目，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： N5105012025000021**

**1.2.采购项目名称： 中国白酒生态智能酿造产教融合示范园项目：品酒室设备(二次)**

**1.3.招标项目简介**

本项目包括：LED大屏、教学平板、专业音箱、多功能功放、数字音频处理器、桌面式方管会议发言代表单元、全自动反馈抑制器、升降品酒桌、椅子、品酒杯等。

**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](http://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。

三、本项目的特定资格要求：

采购包1：

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](http://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和电子印章，参加本项目电子化采购活动；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：泸州职业技术学院

地址：四川省泸州市龙马潭区长桥路2号

邮编：646000

联系人：李先生

联系电话：2525902

代理机构：泸州市人民政府采购中心

地址：四川省泸州市市本级泸州市龙马潭区学府路1号

邮编：646000

联系人：曾女士

联系电话：0830-3102699



## 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★	<p>本项目各包采购预算金额如下：</p> <p>采购包1：1,094,069.50元</p> <p>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。</p>
2	评标方法	<p>采购包1：综合评分法</p> <p>（具体规则详见第五章）</p>
3	是否接受联合体★	<p>采购包1：不接受联合体</p> <p>如接受联合体，需符合以下要求：</p> <p>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。</p> <p>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。</p> <p>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。</p>
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
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★	本项目不收取代理服务费
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
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	<p>出现下列情形之一的，采购人或者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终止采购活动。</p> <p>注：</p> <p>1.平台系统故障认定以四川政府采购网发布的系统运维通知内容为准；</p> <p>2.故障处理详见第二章规定。</p>
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 泸州职业技术学院 和 泸州市人民政府采购中心 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国家机关、事业单位、团体组织。本次招标的采购人是 泸州职业技术学院 。
- 二、“投标人”是指按照采购公告规定获取招标文件的法人、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 泸州市人民政府采购中心 。
- 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、代理机构编制，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在四川政府采购网发布更正公告，并将更正后的招标文件上传至交易系统。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信息；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、投标人根据更正公告、更正信息要求，下载更正后的招标文件，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★**

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。

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。

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交易系统进行书面说明并加盖电子印章，必要时提交相关证明材料。投标人应当在评标委员会要求的时间内通过交易系统提交书面说明，必要时提交相关证明材料；投标人不能证明其报价合理性的，评标委员会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。

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。

##### **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](http://www.creditchina.gov.cn)）、“中国政府采购网”网站（[www.ccgp.gov.cn](http://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

二、是否邀请本项目的其他供应商：

采购包1： 否

三、是否邀请专家：

采购包1： 否

四、是否邀请服务对象：

采购包1： 否

五、是否邀请第三方检测机构：

采购包1： 否

六、履约验收程序：

采购包1： 一次性验收

七、履约验收时间：

采购包1：

1、验收条件说明： 供应商提出验收申请之日起，达到验收条件起 30 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

九、技术履约验收内容：

采购包1： 对中标产品进行逐条参数验证，对于可以通过现场演示的功能及技术指标，以现场演示验收结果为准，对于无法演示的，以制造厂家出具的产品说明书为准，仍存在争议的，以第三方检测机构出具的检测报告为准。

十、商务履约验收内容：

采购包1： 按照招标文件和投标文件进行验收。

十一、履约验收标准：

采购包1： 完成合同约定内容，达到相关要求或标准。

十二、履约验收其他事项：

采购包1： 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；
- （六）不同投标人的投标保证金从同一单位和账户转出。

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 泸州职业技术学院 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 泸州市人民政府采购中心 负责答复；投标人对采购过程、采购结果的询问、质疑由 泸州市人民政府采购中心 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： 李先生

联系电话： 2525902

地址：四川省泸州市龙马潭区长桥路2号

邮编： 646000

答复主体：代理机构

联系人：曾女士（负责采购文件业务咨询）

联系电话： 0830-3102699

地址：四川省泸州市龙马潭区学府路1号C栋8楼

邮编： 646000

答复主体：代理机构

联系人：付女士（负责开标评标业务咨询）

联系电话： 0830-3156825

地址：四川省泸州市龙马潭区学府路1号E栋4楼

邮编： 646000

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，为收到招标文件之日或者招标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、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暂行办法》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暂行办法》第三十四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暂行办法》第三十四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

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）：1,094,069.50  
采购包最高限价（元）：1,094,069.50

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	A02020800 触控一体机	品酒室设备	1.00（批）	1,094,069.50	工业	是	否	是	是	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	品酒室设备	1.00（批）	1,094,069.50	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	A02020800 触控一体机	品酒室设备	升降品酒桌，移动电视（会议教学触控一体机）

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			

★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：





1	LED 显示 屏	<p>1.显示面积：5.44m*2.56m=13.9m²</p> <p>2. 像素点间距：≤2.5mm</p> <p>3. 驱动芯片功能：具有列下消影功能，倍频刷新率提升2、4、8倍</p> <p>4.像素构成：1R1G1B</p> <p>5.套件材质：采用聚碳酸酯和玻璃纤维材质</p> <p>6.亮度调节：0-100%亮度可调，屏幕亮度具有随环境照度的变化任意调节功能</p> <p>7.水平视角：≥170°，垂直视角：≥170°</p> <p>8.换帧频率：50&amp;60 Hz，支持120的3D显示技术</p> <p>9.色温：800~18000K</p> <p>10.显示效果：4K超清显示、色温均匀性好、亮度均匀性好，对比度高、色域广</p> <p>11.色域空间：≥120%NTSC，LED显示屏ColorSpace，覆盖率≥170%YUV（PAL）</p> <p>12.亮度：≥640cd/m²，对比度：≥8700：1，刷新率：≥3840</p> <p>13. 低亮高灰：采用EPWM灰阶控制技术提升低灰视觉效果，100%亮度时，14bit 灰度；70%亮度14bit 灰度；50%亮度，14bit 灰度；20%亮度，12bit灰度；显示画面无单列或单行像素失控现象；支持 0-100%亮度时，8-14bits 灰度自定义设置。</p> <p>14.峰值功耗：≤260W/m²，平均功耗：≤105W/m²，睡眠功耗：≤65W/m²</p> <p>15.衰减率：≤10%(工作3年)</p> <p>16.发光点中心偏距：&lt;0.8%</p> <p>17、PCB层数：PCB采用2层、4层、6层、8层、10层设计，PCB板材采用玻璃化温度≥150℃的覆铜板；</p> <p>18、含钢架结构和包边装饰；</p> <p>★19、属于3C强制认证产品。</p>	m²	13.9
---	----------------	--	----	------

2	接收卡	<p>1.集成HUB75接口，无需再配转接板；</p> <p>2.单卡带载：≤192×1024像素，支持≤24组并行数据；</p> <p>3.支持8bit色深视频源输入输出，单色灰阶≥256，可搭配出≥16000000种混合色彩；</p> <p>4.支持自适应帧率技术，不仅支持23.98/24/29.97/30/50/59.94/60常规及非整数帧率，还可输出显示120/240高帧率画面；</p> <p>5.支持色温调节，即饱和度调节，增强画面表现力；</p> <p>6.支持低亮高灰；</p> <p>7.支持亮色度逐点校正；</p> <p>8.支持箱体标定和快速标序；</p> <p>9.支持画面旋转，单个箱体画面以90°/180°/270°角度进行旋转，配合部分主控可实现单箱体画面任意角度旋转显示；</p> <p>10.支持数据偏移，支持误码侦测；</p> <p>11.支持环路备份，支持固件备份；</p>	张	35
3	视频处理器	<p>1.≤1920X1200输入分辨率；</p> <p>2.像素≤390万像素，6路千兆网口输出；</p> <p>3.最宽8100像素点X最高4096像素点（±100像素点）；</p> <p>4.支持4路信号输入:1xHDMI1.4，2xDVI，1xSDI；</p> <p>5.支持单机或双机冗余备份；</p> <p>6.支持1路独立音频输入，1路独立音频输出；</p> <p>7.支持3画面显示，位置、大小可自由调节；</p> <p>8.支持视频信号任意切换，裁剪，拼接，缩放；</p> <p>9.支持HDCP高带宽数字内容保护技术；</p> <p>10.支持亮度和色温调节；</p> <p>11.支持低亮高灰，能有效地保持低亮下灰阶的完整显示。</p>	台	1

		<p>▲1、HDMI输入1路、HDMI输出1路；DP输出1路；LINE 音频输入1路、LINE 音频输出1路，ETHERNET*1路；RX*2路、TX*2路；USB 3.0*1路；KVM 接口*1路；USB 2.0*2路；DC-12V*1路；（提供接口实物照片作为证明并加盖供应商签章）</p> <p>2、支持4096x2160@60Hz分辨率输入、输出，并向下兼容其他分辨率，支持自适应读取分辨率，支持230万像素带载及1000*2300或2300*1000自定义EDID；</p> <p>3、支持输出画面旋转，可设置旋转90度、180度、270度，旋转后可支持拼接；</p> <p>4、支持在编解码节点上叠加任意字幕文本、透明动态台标、点对点图片、时间等信息，支持对接北斗时钟，支持自定义字体及颜色、大小、位置、背景色、时钟格式、滚动方向、滚动速率等设置；同一节点最多支持4处叠加显示，并可单独设置开启、关闭；</p> <p>5、大底图显示：不使用第三方设备的情况下，可显示超大分辨率点对点背景图片，支持底图的上传、删除、层级控制，可创建底图集绑定不同方案。支持投射平面、三维地图。支持投射1:1 高清地图。无需外置储存设备，可保存底图图片。加载底图时，不影响视频图像显示，底图不占用当前输出端口的窗口图层。支持底图轮播、跨屏显示；</p> <p>6、节点前面板具备OLED显示屏，支持常备信息轮流显示，包括设备IP、名称、版本、组播地址、MAC地址，方便直观了解工作状态。</p> <p>7、支持批量设置IP地址、批量添加/删除节点、批量设置信号源名称、批量设置台标、批量设置坐席配置、批量编解码转换、支持数据库批量导入节点、支持数据库批量导入导出用户；支持数据库配置数据手动/自动保存，可手动下载至电脑；</p> <p>8、支持第三方摄像头接入。要求能够解码常规摄像头码流也能够解码 GB28181、ONVIF、SDK等码流上墙显示；</p>			
4	分布式显示控制系统		套	1	

5	LED 显示 屏管 理设 备	<p>▲1、权限管理功能：权限管理，活体指纹身份授权开机，使用授权用户名登录、管理系统；（提供具有CMA标识的检测报告复印件并加盖供应商签章）</p> <p>▲2、电子屏控制操作：可以局域网内集中控制，本系统直接融合于LED显示屏内核，具备直接控制LED ABCD行信号，CLK信号，SC锁存信号能力；（提供具有CMA标识的检测报告复印件并加盖供应商签章）</p> <p>3、控制系统功能：支持DVI视频信号输入；支持音频输入，通过网线同步传输；输入分辨率：最大1920×1200点，支持分辨率任意设置；2个千兆网口输出，支持两上下、左右任意拼接；双USB接口进行数据通讯，方便级联拼接，严格同步；支持低亮高灰；支持静态屏、2~64扫之间的任意扫描类型；支持所有常规芯片、PWM芯片和灯饰芯片。</p>	台	1
---	----------------------------	---	---	---

			<p>1、识别范围：涉黄、涉政、涉政旗帜、涉政人物、敏感词五大方面，范围包括不同肤色人物、动漫人物的色情、性感、涉政旗帜、涉政标识、涉政人物、敏感文字，支持模型调优。</p> <p>▲2、为保障检测设备安全稳定运行，不易中毒与被入侵，检测设备需采用嵌入式Linux系统。（提供linux系统界面截图佐证并加盖供应商签章）</p> <p>3、设备最大支持4K@60内标准与非标准分辨率的视频、图片的输入检测，包括3840x2160、2560x1600、1920x1080、1600x900、1024x768，支持输入分辨率信号状态检测与显示。设备采集显示屏的画面分辨率应与显示屏的分辨率保持一致，HDMI输出支持自定义分辨率与刷新率，最大支持4K@60，包括3840x2160、2560x1600、1920x1080、1600x900、1024x768，支持修改填充模式。</p> <p>4、终端支持断网检测，检测设备支持边缘计算，无需依托网络中心服务器，设备单机离线状态下也可以实时检测不良内容并阻断不良信息播放。</p> <p>▲5、接口配置：≥1*USB3.0接口，≥2*USB2.0接口，≥1*TYPE-C接口，≥2*HDMI接口，≥1*DP接口，≥2*LAN口，≥2*Wifi；信号灯配置：≥1*WIFI信号灯，≥1*LAN信号灯，≥1*PWR信号灯；支持RS485及RS232。（提供实物照片佐证并加盖供应商签章）</p> <p>▲6、终端应能满足在不低于1000次正常图像测试中，图像中均无涉黄、无涉政旗帜、无敏感人脸、无敏感信息，误识别率≤0.1%；（提供封面具有CMA标识的检测报告复印件并加盖供应商签章）</p> <p>7、终端应能满足在不低于1000次识别敏感词、涉黄、涉政旗帜视频或图像测试中，识别准确率≥99.6%；</p> <p>8、支持HDMI输入/输出以4K 60Hz正常显示，支持断网检测；</p> <p>9、终端主机支持信息系统安全审计产品应将审计记录和自身审计日志存储于掉电非易失性存储介质中。</p>	套	1
			<p>1、管理平台集合了各类告警数据、违规视频预览、设备状态管理等多项关键数据和分析报告，并通过图表、仪表盘等各种视觉化工具，帮助用户快速监控业务变化并作出相应决策。</p>		

[illegible]

		发，支持选中一些设备进行应急插播。 ▲10、支持内容安全驾驶舱功能，主要展示设备情况、检测时长、告警趋势、预览/回放画面、告警类型占比及最新告警等。（提供软件界面截图佐证并加盖供应商签章）		
8	钢架结构	1、显示屏采用支撑钢架结构，4*4mm和4*2mm镀锌矩管制作	m²	13.9
9	开关电源	1、4.5V40A，200W	台	47
10	大屏包边	1、采用钛黑不锈钢材质，显示屏四周包边5cm	套	1
11	LED液晶电视	1、液晶平板电视屏幕尺寸：≥75英寸。 分辨率：≤3840*2160；CPU：A53/64位*4；RAM：2G Byte；ROM：32G Byte；接口配置：输入：USB2.0*2，HDMI2.0*2支持CEC,其中HDMI 1路支持ARC，网络接口*1，内置WIFI，AV-in*1，输出：同轴*1；操作系统：Android 9.0/64位电视系统；屏幕响应速度：≤8毫秒；亮度：250 cd/m²；待机功率：≤0.5W；内置特色功能：更换开机画面、视频DIY；开机进入指定频道及节目；开机进入指定频道及节目源；开机音量及最大音量限制设置；上电一次、二次开机设置；内置全中文版信息发布系统；信息发布系统功能支持：系统管理通过浏览器完成，通过系统管理平台可以登录到服务器，完成新用户的分配和相应权限的划分，实现对播放终端的远程、分布式实时管理，实现多媒体信息、控制信息、节目播出单的发布。 ★2、属于3C强制认证产品。	台	2
12	吊架	1、适用LED液晶电视75英寸，承重：50-68.2KG，冷轧钢材质，倾仰角度：-5°~15°，伸缩长度：945-1780mm；	副	2

13	教学平板	1、屏幕尺寸：≥10.36英寸IPS屏幕；操作系统：基于HarmonyOS 3.0及以上； 处理器：≥8核： ≥2.4GHz； 存储容量： 运行内存： ≥6GB ； 存储容量： ≥128GB； 网络制式： 支持WIFI5； 支持扩展存储卡≤1TB； 扩展接口： USB Type-C,Pogo Pin； 触摸屏方式： 支持10点触控； 蓝牙功能： 标准： BT 5.0； 屏幕分辨率： 分辨率≥2000x1200， 摄像头： 后置摄像头： ≥800万像素、自动对焦； 前置摄像头： ≥500万像素、固定焦距.； 电池容量： ≥7700mAh ， 待机时间≥600小时； GPS定位能力： GPS； 机身尺寸： 厚度≤8mm.为了携带方便机身重量（含电池）≤500g ； 感应器： 支持重力感应器， 状态指示灯， 支持环境光传感器；	台	104
14	托架	1、产品材质为碳素钢； 折叠式； 长度≥100mm； 手机和平板壳使用； 可升降， 旋转， 折叠， 三轴设计。	个	104
15	充电与管理柜	1、整机支持60台设备同时充电； 整机尺寸： ≤长570*宽570*高950（mm）； 柜体工位可放置最大设备尺寸≤280*200*30（mm）； 主体材质1.0-3.0（mm） SPCC冷轧碳素钢与环保ABS工程塑料相结合;采用全封闭防盗结构；	个	2
16	专业音箱	1、精确设计的分频器，优化频率响应及人声部分的中频表现力。 2、支持吊装、壁装、落地多种安装方式。 3、箱体表面采用亚光聚安脂涂料，具有防潮性。 4、可用于会议室，多功能厅，舞台监听及辅助音箱。 5、单元组成： 低音： ≥12寸低音单元铝盆架155磁 6、单元组成： 高音： ≥44芯高音单元115磁 7、频率响应（-3dB）： 60-18K 8、频率响应（-10dB）： 50-19K 9、覆盖角度(-6dB)： ≥90度(H)×60度(V) 10、灵敏度(1W/1m)： ≥97dB/1W 1米 11、连续声压级： ≥122dB 12、峰值声压级： ≥128dB 13、标准阻抗： 8Ω 14、输入功率： ≥350W(额定)/1400W(峰值)	只	6





1		项目技术要求	<table><tr><td>18</td><td>无线话筒</td><td><p>▲1、U段无线话筒是采用真分集设计，内置天线放大器，频率范围在UHF600～890MHz之间的一款远距离传输无线话筒。具有自动默音、自动待机、自动关机、话筒落地自动感应静音和啸叫抑制等功能。（提供具有CMA标识的检测报告复印件并加盖供应商签章）</p><p>2、支持自动扫频功能，可自动寻找环境最干净的频点作为接收机的使用频率</p><p>3、设有LCD动态液晶显示屏，可实时显示话筒在线、掉频状态，音量指示、通道、频率的信息</p><p>4、支持单通道平衡输出及6.35非平衡混合输出，适用不同传输距离场合，可自由选择连接</p><p>5、手持麦克风，内置LCD显示屏，可用于显示频道和电池电量信息，电池低压闪烁至1.8V自动关机</p><p>6、双通道设计，每通道具有≥32个频率选择，≥64个可调频点，易于操作</p><p>7、空旷条件下≥300米使用范围，复杂环境下≥150米使用距离</p><p>8、系统指标：频率范围：640-690M，可调范围：≥60M，信道范围：≥300，频率稳定度：±0.005%以内，动态范围：&gt;105Db，最大频偏：±45K，音频响应：30-18K（±3dB），综合S/N比：&gt;115dB，综合失真：&lt;0.2%</p></td><td>套</td><td>1</td></tr></table>	18	无线话筒	<p>▲1、U段无线话筒是采用真分集设计，内置天线放大器，频率范围在UHF600～890MHz之间的一款远距离传输无线话筒。具有自动默音、自动待机、自动关机、话筒落地自动感应静音和啸叫抑制等功能。（提供具有CMA标识的检测报告复印件并加盖供应商签章）</p> <p>2、支持自动扫频功能，可自动寻找环境最干净的频点作为接收机的使用频率</p> <p>3、设有LCD动态液晶显示屏，可实时显示话筒在线、掉频状态，音量指示、通道、频率的信息</p> <p>4、支持单通道平衡输出及6.35非平衡混合输出，适用不同传输距离场合，可自由选择连接</p> <p>5、手持麦克风，内置LCD显示屏，可用于显示频道和电池电量信息，电池低压闪烁至1.8V自动关机</p> <p>6、双通道设计，每通道具有≥32个频率选择，≥64个可调频点，易于操作</p> <p>7、空旷条件下≥300米使用范围，复杂环境下≥150米使用距离</p> <p>8、系统指标：频率范围：640-690M，可调范围：≥60M，信道范围：≥300，频率稳定度：±0.005%以内，动态范围：&gt;105Db，最大频偏：±45K，音频响应：30-18K（±3dB），综合S/N比：&gt;115dB，综合失真：&lt;0.2%</p>	套	1
18	无线话筒	<p>▲1、U段无线话筒是采用真分集设计，内置天线放大器，频率范围在UHF600～890MHz之间的一款远距离传输无线话筒。具有自动默音、自动待机、自动关机、话筒落地自动感应静音和啸叫抑制等功能。（提供具有CMA标识的检测报告复印件并加盖供应商签章）</p> <p>2、支持自动扫频功能，可自动寻找环境最干净的频点作为接收机的使用频率</p> <p>3、设有LCD动态液晶显示屏，可实时显示话筒在线、掉频状态，音量指示、通道、频率的信息</p> <p>4、支持单通道平衡输出及6.35非平衡混合输出，适用不同传输距离场合，可自由选择连接</p> <p>5、手持麦克风，内置LCD显示屏，可用于显示频道和电池电量信息，电池低压闪烁至1.8V自动关机</p> <p>6、双通道设计，每通道具有≥32个频率选择，≥64个可调频点，易于操作</p> <p>7、空旷条件下≥300米使用范围，复杂环境下≥150米使用距离</p> <p>8、系统指标：频率范围：640-690M，可调范围：≥60M，信道范围：≥300，频率稳定度：±0.005%以内，动态范围：&gt;105Db，最大频偏：±45K，音频响应：30-18K（±3dB），综合S/N比：&gt;115dB，综合失真：&lt;0.2%</p>	套	1				

19	调音台	<p>1.具一个<b>48V</b>幻象电源总开关，一键控制所有通道幻象电源打关闭</p> <p>2.每通道有增益开关、输入三段均衡高中低、效果、辅助旋钮</p> <p>3.每通道都有独立的静音按钮来控制每路的输入信号开关</p> <p>4.调音台内置<b>≥16</b>种参数可调的<b>24BIT</b>的<b>DSP</b>效果处理器，<b>≥7</b>段均衡器</p> <p>5.内置<b>MP3</b>功能，兼容多音频格式，<b>SD/USB</b>接口，可以接<b>SD卡</b>和<b>U盘</b></p> <p>6.具录音功能，可录制任意时段主输出音频信号至<b>SD卡/U盘</b>，具有双轨录放机或<b>CD</b>的输入输出连接莲花接口</p> <p>7.标准蓝牙系统，连接蓝牙设备进行音频播放</p> <p>8.<b>≥2</b>路主输出，<b>≥2</b>路编组输出，<b>≥1</b>路监听输出，<b>≥2</b>辅助发送/返回</p> <p>9.麦克风输入不少于<b>8</b>路，立体声输入不少于<b>2</b>组</p> <p>10.灵敏度：<b>0VU=+4dBu</b></p> <p>11.频率响应：<b>±1dB</b>，<b>20-30K</b></p>	台	1
20	数字音频处理器	<p>1.<b>≥8</b>路平衡式话筒、线路输入/输出</p> <p>2.麦克风输入和线路输入自由切换，每路输入带<b>48V</b>幻相电源选择</p> <p>3.支持分布式云控制，兼容多方平台控制管理</p> <p>4.支持<b>U盘</b>播放，即插即用，可通过<b>PC</b>客户端进行播放操作</p> <p>5.<b>≥1</b>路光钎输出，可在<b>OUT1/OUT2、OUT3/OUT4、OUT5/OUT6、OUT7/OUT8</b>信号中切换选择</p> <p>6.<b>DSP</b>音频处理，内置<b>AM</b>自动混音功能、自动增益</p> <p>7.输入每通道：前级放大、灵敏度选择，信号发生器、噪声门，<b>FBX</b>，分频器，自动增益、压缩器、<b>10</b>段参量均衡</p> <p>8.输出每通道：<b>≥10</b>段参量均衡、最大输出电平、延时器、分频器、压缩器</p> <p>9.内置自动摄像跟踪功能</p> <p>10.配置<b>RS485</b>接口、标准以太网控制接口、<b>≥8</b>通道可编程<b>GPIO</b>控制接口（可自定义输入输出）</p> <p>11.频率响应（<b>20~20K</b>）：<b>±0.5dB</b></p> <p>12.信噪比：<b>≥105dB</b>（<b>A</b>加权）（@输出<b>10dBu@0dBu&gt;95 dB</b>）</p>	台	1

21	手拉手会议主机	<p>1、设备具有显示屏，支持摄像跟踪和紧急信号联动；输入信号支持、<b>≥7段PEQ</b>、噪声门、低切、压限；<b>AUX输入通道支持≥5段PEQ</b></p> <p>2、主机主界面可以显示当前会议模式、最大话筒数量、模式调用，<b>MIC输出增益-60~+12dB、LINE输出增益-60~+12dB</b></p> <p>3、采用专用<b>8芯</b>插孔，可实现话筒单元与主机间"手拉手"或"T型"连接，牢固可靠，抗腐蚀抗干扰能力强</p> <p>4、设有多种音频信号输入/输出接口，包括<b>RCA立体声LINE输入/输出各≥1路、XLR平衡式LINE输入/输出各≥1路、≥1路XLR平衡式纯MIC输出</b></p> <p>5、设有<b>≥1路RS-232</b>接口，开放式控制协议</p> <p>6、设有消防联动接口，可实现消防触发信号输出</p> <p>7、系统支持<b>≥128台</b>会议单元容量</p> <p>8、支持<b>FIFO（先进先出）、NORMAL（定量）</b>等会议模式</p> <p>▲9、内置数字音频处理<b>DSP</b>，可对单元<b>MIC</b>信号进行静音、相位、音量、噪声门、低切、<b>PEQ</b>、压限等音色设定，可对本地<b>LINE</b>输入信号进行静音、相位、音量、<b>PEQ</b>、压限等音色设定。(投标时需提供软件界面截图并加盖供应商签章)</p> <p>10、内置<b>USB</b>录音模块，可实现轻便化录音</p> <p>11、支持摄像跟踪，可实现多台摄像机控制、自动切换、自动跟踪功能</p> <p>12、支持保存<b>≥12种</b>场景模式进行调用</p> <p>13、频率响应：<b>20-20K（-0.5dB）</b></p> <p>14、信噪比：<b>≥105dB</b></p> <p>15、底噪水平：<b>≤-85dBu</b></p> <p>16、失真度：<b>&lt;0.01% OUTPUT=0dBu/1K</b></p>	台	1
----	---------	---	---	---

22	桌面式方管会议发言主席单元	<p>1、仰角可调，内置电容式心型指向性金膜拾音头，拾音距离远</p> <p>2、设有发言指示灯，可实时显示话筒工作状态</p> <p>3、采用专用8芯高密接头，自带≥2米连接电缆，"T型"连接模式，保证可靠的连接，从底部及背面引出</p> <p>4、设有<math>\phi 3.5\text{mm}</math>立体声耳机插口，可用于连接耳机，支持≥12级数字音量调节</p> <p>5、支持讨论、签到功能</p> <p>6、主席单元具备强行关闭正在发言的代表发言单元，不受发言人数，发言模式的限制，可自由开启，不受安装位置的限制</p> <p>7、输出频率响应 :50-16K，信噪比:&gt;75 dB</p> <p>8、动态范围:&gt;108 dB(1 K)，总谐波失真:&lt;0.05 %，灵敏度: ≥-38 dB，指向特性: 超心型，频率响应: 30-18K，最大声压级: ≥115 dB (THD&lt;3 %)</p>	只	1
23	桌面式方管会议发言代表单元	<p>1、仰角可调，内置电容式心型指向性进口金膜拾音头，拾音距离远</p> <p>2、设有发言指示灯，可实时显示话筒工作状态</p> <p>3、采用专用8芯高密接头，自带≥2米连接电缆，"T型"连接模式，保证可靠的连接，从底部及背面引出</p> <p>4、设有<math>\phi 3.5\text{mm}</math>立体声耳机插口，可用于连接耳机，支持≥12级数字音量调节</p> <p>5、支持讨论、签到功能</p> <p>6、输出频率响应 :50-16K</p> <p>7、信噪比: &gt;75 dB</p> <p>8、动态范围: &gt;108 dB(1 K)</p> <p>9、总谐波失真: &lt;0.05%</p> <p>10、灵敏度: ≥-38 dB</p> <p>11、指向特性: 超心型</p> <p>12、频率响应: 30-18K</p> <p>13、最大声压级: ≥115 dB (THD&lt;3%)</p>	只	6
24	会议专用电缆	1、8芯会议系统专用延长线，长度20米	条	1
25	会议地插	1、8芯地接盒，锌合金外壳，具有防水、防尘、防静电的作用；免焊设计，用于连接会议系统话筒单元，两路8芯会议专用地插	只	1



27	电源 时序 器	<p>1.大电流三芯电源输入缆线，电源输入连接方便，具备<math>\geq 8</math>路可控插座，单路最大电流<math>\geq 16A</math>，带负载最大电流<math>\geq 50A</math></p> <p>2.面板开关设计符合设备安全要求，顺序开启时序通道，逆序关闭时序通道</p> <p>3.带<math>\geq 8</math>个LED指示灯显示，实时查看每个通道的工作状态</p> <p>4.配置安全空气开关及时序开启/关闭按键开关，保障设备安全的同时，又便于操控</p> <p>5.支持PC端安装软件，通过软件操控修改时间，可设置定时程序，实现无人值守，并且可编辑任意通道的开启或关闭，开关机间隔时间0-254秒</p> <p>▲6、所投电源时序器接口最低具备前面板<math>\geq 1</math>个直通220V万能插座、<math>\geq 1</math>只安全空气开关，<math>\geq 2</math>个USB 5V接口，后面板<math>\geq 8</math>个可控万能插座、<math>\geq 1</math>个485口、<math>\geq 2</math>个USB级联输入和输出接口，可拓展更多电源时序器关联控制。（提供实物照片佐证并加盖供应商签章）</p>	台	1
28	音频 线	1、卡侬公头-卡侬母头，标配长度：1.1米。	条	18
29	音频 线2	1、6.35话筒插头—6.35话筒插头，标配长度：1米	条	1
30	音频 线3	1、3.5插头-双6.35插头，标配长度：1.5米	条	1
31	音箱 壁装 支架	<p>1、音箱壁装支架适用于10至15寸专业音箱。承重<math>\geq 80KG</math>，音箱底部有一个3.5厘米安装孔的音箱可以使用，壁架可调节长度、角度和摆动方向</p> <p>2、黑色，加厚加硬钢板，可调长度，可调角度，可调方向</p> <p>3、固定方式为墙壁平面固定式，壁挂伸缩长度为31-41cm</p>	只	6
32	音箱 线	1、金银纯铜音箱线2*300芯	米	300
33	机柜	1、规格：26U；材料：机柜整体选用SPCC冷轧钢板加工，机柜主体:1.0mm；U条立柱:1.8mm；最大静载 $\geq 500$ 公斤；产品通过脱脂、酸洗、防锈磷化、纯水清洗后、再进行防静电喷塑，喷塑厚度为80-100 $\mu m$	台	1
		1、升降屏风基础高度880mm、长度1200mm、宽度600mm、桌面高750mm，屏风考试时升起高		

度1230mm

2、桌体采用15-16mm三聚氰胺板，升降板采用15mm奶白国产亚克力

3、桌面采用12.7mm（±0.5mm）厚实心理化板，防火阻燃、防腐蚀、耐酸碱、防静电、耐磨、抗污染

4、▲台面板材化学性能要求：参照 GB/T 17657-2022“人造板及饰面人造板理化性能试验方法”对板材进行不少于138 种化学试剂检测，其中包含但硫酸（98%）、盐酸（37%）、氢氧化钠（40%）、四氯化碳、苯等试剂检验结果为无明显变化，分级结果为 5 级；（提供封面具有CMA标识的检测报告复印件并加盖供应商签章）

5、▲台面物理性能及甲醛性能：物理性能需提供符合GB/T17657-2022标准及其他相关检测标准的报告，其中：静曲强度≥145Mpa；弹性模量≥10400Mpa；抗拉强度≥68Mpa；拉伸强度≥68Mpa；含水率：≤1.3%；24h吸水率≤0.2%；密度≥1.43g/cm<sup>3</sup>；表面耐龟裂性性能、表面耐湿热性能、表面耐干热性能等级均为5级，耐沸水性能：质量增加百分率≤0.01%、厚度增加百分率≤0.06%，表面质量等级：5级：无变化，边缘质量等级：5级：无明显变化，抗冲击性能（1m）表面压痕直径<5.2mm，表面耐磨性能≥1120r，未出现磨损，耐臭氧（72h）外观无明显变化，尺寸稳定性纵向横向均不大于0.03%，漆膜附着力达六级：切割边缘完全平滑，网格内无脱落。甲醛性能需符合经GB/T 39600-2021标准检验，甲醛释放量≤0.005 mg/m<sup>3</sup>；（提供封面具有CMA标识的检测报告复印件并加盖供应商签章）

6、▲依据QB/T 2761-2006《室内空气净化产品净化效果测定方法》，提供甲醛去除率、甲苯去除率的检测报告,结果能达到甲醛去除率≥60%，甲苯去除率≥16%；（提供封面具有CMA标识的检测报告复印件并加盖供应商签章）

7、▲抗霉抗菌检测：依据JC/T 2039-2010标准进行检测，包含但不限于黑曲霉、土曲霉、宛氏拟青霉、绳状青霉、出芽短梗霉等7种霉菌检测抗霉菌等级为0级；包含但不限于甲型溶血性链球菌、宋氏志贺氏菌、粪肠球菌、大肠埃希氏菌、金黄色葡萄球菌等15种菌种抗菌率≥99.99%；（提供封面具有C



[illegible]

		（提供封面具有 <b>CMA</b> 标识的检测报告复印件并加盖供应商签章） <b>19、▲升降屏风传动系统依据GB 4706.1-2005标准进行检测，应有足够的防止意外触及带电部件的防护，测试结果判定为合格。（提供封面具有CMA标识的检测报告复印件并加盖供应商签章）</b>		
35	椅子	1、采用钢制框架，表面镀锌处理，坐板靠背板采用工程塑料一次成型，表面采用网布透气性好；	把	110
36	发言台	1、超大弧形台面，金属户外喷漆，地脚式调节，双层储物，稳固底座。	个	1
37	条桌	1、尺寸 $\geq 1600*600*750\text{mm}$ ，钢件经过二氧化碳保护焊满焊	套	5
38	桌布	1、羊绒手感、厚实垂顺，3000*2100mm，蓝色	张	5
39	移动地台	1、面积25.5m <sup>2</sup> ，每块尺寸： $\geq 1500*2000*200\text{mm}$ ；采用模块化地台，钢制骨架，面板材质为强化复合多层板，可拼接可拆分，台面四周铝合金包边。	张	10
40	插线板	1、额定功率：2500W；插孔数量：4孔，国标，线长： $\leq 1.5$ 米，插孔电流：10A；	个	104
41	品酒杯	1、水晶玻璃材质，耐高温（沸水）冲洗，“郁金香酒杯”，容量为50ml，每套6只，每只酒杯有1-6编号，成套包装。产品符合国家标准《GB/T33404-2016白酒感官品评导则》规定要求，杯口外径尺寸为33mm $\pm$ 2mm，杯肚外径尺寸为45mm $\pm$ 2mm，底托尺寸为39mm $\pm$ 2mm，杯身上半部为50mm $\pm$ 2mm，品酒杯高度为100mm $\pm$ 4mm。	套	200
		1. ★整机屏幕采用 $\geq 86$ 英寸液晶显示器（对角线）；整机屏幕边缘采用金属圆角包边防护，整机背板采用金属材质，有效屏蔽内部电路器件辐射。（提供具有 <b>CMA</b> 认证标识的检测报告复印件并加盖供应商签章） 2.液晶显示屏幕采用工业级 <b>A</b> 规液晶面板，整机采用全金属外壳设计，边角采用弧形设计，表面无尖锐边缘或凸起 3.▲图像分辨率 $\geq 3840*2160$ ，显示比例支持：16:9，亮度 $\geq 300\text{cd/m}^2$ ，可视角度 $\geq 178^\circ$ ，色域覆盖率 $\geq 105\%$ （提供具有 <b>CMA</b> 认证标识的检测报告复印件并加盖供应商签章） 4.中间屏幕采用全物理钢化玻璃，钢护玻璃厚度 $\geq 3\text{mm}$ ，表面硬度 $\geq 9\text{H}$ ，屏幕支持防眩光功能，透光		



				<p>问题；（提供具有<b>CMA</b>认证标识的检测报告复印件并加盖供应商签章）</p> <p><b>17.▲</b>内置安卓嵌入式系统，<b>Android≥13.0</b>版本，具备四核<b>CPU</b>，两核<b>GPU</b>。机身内存<b>≥32G ROM</b>，运行内存<b>≥4G RAM</b>。（提供具有<b>CMA</b>认证标识的检测报告复印件并加盖供应商签章）</p> <p><b>18.</b>支持<b>≥6</b>种图像模式（标准、生动、电影、柔和、显示器、游戏），在用户图像模式中支持自定义图像设置，可对亮度、对比度、饱和度、锐度进行更进一步调节设置</p> <p><b>19.</b>整机具备单独锁定信源、按键、遥控器、触控功能</p> <p><b>20.</b>支持网络唤醒功能，设备和个人电脑在同一局域网内，且设备连接网线状态下，使用个人电脑通过网络唤醒工具可将设备进行开机</p> <p><b>21.</b>整机内置无线传屏接收系统，无需外接接收器，无线传屏发射器与整机匹配后即可实现传屏功能，将外部电脑的屏幕画面及声音通过无线方式传输到整机上</p> <p><b>22.</b>支持全通道快捷菜单支持一键开启/关闭智能护眼、信号源跳转、悬浮球、触摸护眼、信号源唤醒、触控锁、冻屏、集控、纸质护眼、自动亮度等不少于<b>9</b>个功能</p> <p><b>23.</b>支持整机全通道快捷菜单包含书写白板、截屏、计时器、投票器、聚光灯、日历、相机、欢迎页、应用锁、计算器、网络、设置、无线投屏、内置电脑、更新系统、清理内存、文件管理、硬件检测、浏览器等不少于<b>15</b>种小工具，支持不少于<b>11</b>个固定功能，其中<b>5</b>个自定义快捷功能，满足老师个性化授课需求，支持一键清除自定义快捷键设置</p> <p><b>24.</b>内置OPS采用标准<b>80pin</b>接口模块化设计，<b>CPU</b>：<b>≥ Intel I7</b>，内存：<b>≥8G DDR4</b>,固态硬盘：<b>≥256G SSD</b>固态硬盘,独立非外扩展接口：<b>≥1路VGA</b>，<b>≥1路HDMI</b>，<b>≥6路USB</b>（其中<b>USB3.0≥2</b>），<b>≥1路RJ45</b>,插拔式电脑模块与整机连接部分采用千兆接口，产品配备正版<b>Windows10</b> 专业版操作系统和正版<b>office2019</b>标准版办公软件；</p> <p><b>25.</b>配套移动支架及高清线；</p> <p>★<b>26.</b>属于<b>3C</b>强制认证产品。</p>		
--	--	--	--	--	--	--

2		其他要求	<p>1、投标人需配备专业人员团队全程为项目提供技术层面指导，确保所有设备顺利交货且安装效果优质。</p> <p>2、投标人需配备专业的配送团队，能够迅速交货且能保障运输途中易损设备及零配件的安全。</p> <p>3、投标人需配备专业人员进行培训，保证我院设备相关操作人员能够熟练掌握设备的使用、维护以及对后续新员工的培训。</p>
3		项目方案	<p>1、投标人根据本项目采购需求制定实施方案，方案包含：①安装调试流程和安装调试保障措施，②仓储保障措施和运输安装实施流程，③质量保障措施和备货方案，④进度方案和应急预案。</p> <p>2、投标人根据本项目采购需求制定售后服务方案，方案包含：①故障维修处理应急方式及保障措施，②售后人员配置和培训内容。</p>

### 3.3.服务要求

#### 3.3.1.服务内容要求

采购包1:

序号	符号标识	服务要求名称	服务要求内容
无			

#### 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	自合同签订之日起30日
2	★	交货地点	泸州市泸县经济技术开发区
3	★	支付方式	分期付款
4	★	付款进度安排	<p>1、合同签订，供货完成安装调试验收合格凭等额增值税专用发票，达到付款条件起30日内，支付合同总金额的95.00%</p> <p>2、质保期2年后无质量问题，达到付款条件起30日内，支付合同总金额的5.00%</p>

5	★	验收、交付标准和方法	按照国家有关规定以及采购文件的服务质量要求和技术指标、投标文件及承诺与合同约定标准进行验收；双方如对服务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，由采购人在采购文件与投标文件中按服务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；验收事项应严格按照《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）、《政府采购需求管理办法》（财库〔2021〕22号）等相关政府采购法律法规，以及四川省、泸州市的相关要求进行验收。采购人成立验收小组/委托采购代理机构组建验收小组，按照采购合同的约定对供应商履约情况进行验收。验收时，按照采购文件及采购合同的约定对每一项技术、服务、安全标准的履约情况进行确认。验收结束后，出具书面验收记录，列明各项标准的验收情况及项目总体评价，由验收双方共同签署。验收结果与采购合同约定的资金支付条件挂钩。履约验收的各项资料应存档备查。
6	★	质量保修范围和保修期	1、设备质保期内发生故障时，接到通知后2小时内提供电话等服务响应，24小时内到达现场维修。2、中标人售后服务机构在设备质保期内，须根据设备实际情况维护和对使用人员进行相关培训。3、设备故障72小时内无法修复的，采购人有权要求供应商提供备用设备，费用包含在投标报价中，采购人不再额外支付费用。4、设备质保期内同一故障现象经中标人3次维修仍不能达到合同约定的质量标准，采购人有权要求更换同型号全新设备，或无条件退货。
7	★	违约责任与解决争议的方法	1、采购人、中标人均应遵守本合同，非因不可抗力而单方面终止执行合同的，将赔偿因违约给对方造成的经济损失，并向对方支付本合同总额10%的违约金。2、若因中标人原因在合同规定期限内无法交货，采购人有权终止合同，并取消其中标资格，且中标人向采购人支付10%的违约金；或经采购人、中标人协商同意继续履行合同，采购人视情况在延迟交货期内每天按合同总额3‰的标准收取违约金。3、中标人交付的货物质量不符合合同规定的，中标人应向采购人支付合同总价的5%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，视作中标人不能交付货物而违约，按第2条进行处理。采购人可将中标人货物交具有法定资格条件的质量技术监督机构检测，检测费用负担原则参照第1条。4、中标人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，中标人除应向采购人返还已收款项外，还应另按合同总价的10%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。5、中标人应严格遵守服务承诺，如有违约，将赔偿因服务违约给采购人造成的经济损失。
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

3.4.1知识产权归属和处理方式：归采购人所有。3.4.2成本补偿和风险分担约定：本项目采购过程和合同履行过程中不进行成本补偿，因市场变化或政策变化造成的潜在风险，由供应商自行承担。3.4.3合同其他条款：1、采购人在与中标人签署合同前，如发现中标人有虚假应标行为，将上报同级财政部门，相关法律风险及赔偿责任由中标人自行承担。2、采购人有权在验收时可以聘请第三方质检机构针对技术参数中的“▲”条款、“★”条款、无标识条款进行检测，如发现中标人有虚假应标行为，将上报同级财政部门，相关法律风险及赔偿责任由投标人自行承担。



## 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：

### 4.1.一般资格审查

采购包1：

序号	一般资格审查内容	具体标准和要求	关联投标文件格式文本
1	具有独立承担民事责任的能力。	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（响应）函
3	具有健全的财务会计制度。	投标人提供截至提交投标文件截止之日前一年内，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）或者银行出具的资信证明。未经审计的提供财务报告（包括资产负债表、利润表、现金流量表、所有者权益变动表及其附注）。投标人注册时间截至提交投标文件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。投标人需在使用投标（响应）客户端编制投标文件时，按要求上传相应证明材料并进行电子签章。	具有健全财务会计制度的证明材料.docx,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（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（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（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、管理关系的不同供应商不得参加同一合同项下的政府采购活动的行为。	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（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（响应）函
---	--	--	---------

4.2.落实政府采购政策资格审查

采购包1:

序号	落实政府采购政策资格审查内容	具体标准和要求	关联投标文件格式文本
无			

4.3.特定资格审查

采购包1:

序号	特定资格审查内容	具体标准和要求	关联投标文件格式文本
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、评标过程中的书面材料往来均通过交易系统传递，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。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。出现评审专家请假、回避等情况时，采购人或者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投标人投标文件，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	符合性审查内容	具体标准和要求	关联投标文件格式文本
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。	投标（响应）函
2	采购文件其他实质性要求	按照采购文件规定的要求进行审查	报价一览表,投标人应提交的相关证明材料,产品技术参数响应表,报价明细表,服务应答表,投标（响应）函

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，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，并给予投标人必要的反馈时间。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。
- 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，评标委员会应当进行复核，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。

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。

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。

### 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，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、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:

评审因素		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	评标分值	客观/主观	关联投标文件格式文本
	技术参数	投标人所投产品参数响应技术参数与性能指标的得分按以下规则： 1、一般技术参数条款响应得分=（投标人满足一般技术参数条款的数量÷一般技术参数条款的总数量）×19.8分。 2、带“▲”技术参数条款响应得分=（投标人满足“▲”技术参数条款的数量÷“▲”技术参数条款的总数量）×37.2分。注： ①一般技术参数条款指未标注“▲”的条款。②需提供招标文件中要求的证明材料（若有），未提供有效证明材料或证明材料中内容与响应内容不一致的，视为不满足。③以序号（X）计算，若无此级别，则按更高一级计算，以此类推。得分保留小数点后两位小数，四舍五入。	57.0000	客观	产品技术参数响应表 投标人应提交的相关证明材料
	实施方案	投标人应根据本项目实际情况提供项目实施方案: ①安装调试流程和安装调试保障措施，②仓储保障措施和运输安装实施流程，③质量保障措施和备货方案，④进度方案和应急预案；以上内容完整得8分，每缺失一项扣2分，每有一项内容有缺陷的扣1分，最多扣8分，无方案不得分。注：内容错误或缺陷是指以下情况中的任意一项：项目名称错误，内容表达错误，引用的法律法规规范标准错误，直接套用其他项目内容与本项目采购需求无关。	8.0000	客观	实施方案.docx

详细评审	售后服务	根据投标人针对本项目提供售后服务方案：①故障维修处理应急方式及保障措施，②售后人员配置和培训内容；以上内容完整得4分，每缺失一项扣2分，每有一项内容有缺陷的扣1分，最多扣4分，无方案不得分。注：内容错误或缺陷是指以下情况中的任意一项：项目名称错误，内容表达错误，引用的法律法规规范标准错误，直接套用其他项目内容与本项目采购需求无关。	4.0000	客观	售后服务方案.docx
	节能环保	投标产品中(强制节能产品除外)属于政府采购优先采购范围的，则每有一项为节能产品或者环境标志产品的得0.25分，非节能、环境标志产品的不得分。本项最多得1分。注：1. 节能产品、环境标志产品优先采购范围以品目清单为准。财政部、发展改革委、生态环境部等部门根据产品节能环保性能、技术水平和市场成熟程度等因素，确定实施政府优先采购和强制采购的产品类别及所依据的相关标准规范，以品目清单的形式发布并适时调整。2.（1）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”（ <a href="http://cx.cnca.cn">http://cx.cnca.cn</a> ）的认证信息截图。（2）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”（ <a href="http://cx.cnca.cn">http://cx.cnca.cn</a> ）的认证信息截图。	1.0000	客观	投标人应提交的相关证明材料
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	报价一览表

## 价格扣除

采购包1:

序号	评审内容	适用情形	扣除比例 %（以“C 1”表示）	具体标准和要求	关联投标文件格式文本
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。	10.00%	价格扣除计算公式： 评审价=响应报价×（1-扣除比例%）；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。	报价一览表,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

## 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	关联投标文件格式文本
1	优先采购节能产品	根据投标人响应的优先采购的节能产品，确定具有节能产品认证证书的数量，合并计入优先采购产品认证证书数量。说明：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“全国认证认可公共服务平台”（ <a href="http://cx.cnca.cn">http://cx.cnca.cn</a> ）的认证信息截图，可以享受优先采购政策。	投标人应提交的相关证明材料



2	优先采购环境标志产品	根据投标人响应的优先采购的环境标志产品，确定具有环境标志产品认证证书的数量，合并计入优先采购产品认证证书数量。说明：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”（ <a href="http://cx.cnca.cn">http://cx.cnca.cn</a> ）的认证信息截图，可以享受优先采购政策。	投标人应提交的相关证明材料
---	------------	---	---------------

### 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

本项目授权评标委员会在评标报告确定的中标候选人名单中按顺序直接确定1名中标人，确认后代理机构在四川政府采购网发布中标公告，同时向中标人发出中标通知书。

### 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: 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: 报价一览表

详见附件: 具有健全财务会计制度的证明材料.docx

详见附件: 实施方案.docx

详见附件: 售后服务方案.docx

详见附件: 报价明细表

## 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：

采购标的及数量（台/套/个/架/组等）：\_\_\_\_\_

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

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：\_\_\_\_\_元。）

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

四、合同履行

4.1交货时间：\_\_\_\_\_，履约时间：-

4.2履约地点：\_\_\_\_\_

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

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.乙方有权根据本合同约定向甲方收取合同价款。

7.2.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。

7.3.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。

## 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迟延支付的违约责任

甲方存在迟延支付乙方合同款项的，应当支付逾期付款利息，计算方法为：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

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，应当由乙方方向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  
对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

##### 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 合同履行过程中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 乙方未按合同约定履行, 构成根本性违约的, 甲方有权终止合同, 并追究乙方的违约责任。

##### 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，可以与乙方协商签订补充合同，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。补充协议签订后，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)
法定代表人或其委托代理人(签章)	
住 所	
开户银行	
银行账号	
签订时间	
乙方	
单位名称	(盖章)
法定代表人或其委托代理人(签章)	
住 所	
开户银行	
银行账号	
签订时间	