

竞争性谈判文件

(货物类)

采购项目名称：巴中市巴州区白云台实验学校会议室设施设备购置项目(二次)

采购项目编号：**N5119022024000021**

巴中市巴州区教育和体育局

四川深启工程项目咨询有限公司共同编制

2024年03月25日

第一章 竞争性谈判邀请

四川深启工程项目咨询有限公司（以下简称“代理机构”）受巴中市巴州区教育和体育局委托，拟对巴中市巴州区白云台实验学校会议室设施设备购置项目(二次)采用竞争性谈判采购方式进行采购，兹邀请供应商参加本项目的竞争性谈判。

一、项目编号：**N5119022024000021**

二、项目名称：巴中市巴州区白云台实验学校会议室设施设备购置项目(二次)

三、谈判项目简介：

巴中市巴州区教育和体育局拟确定一家供应商采购一批音视频设备。

四、邀请供应商：

本次采购采取公告征集邀请谈判的供应商。

公告征集：本次竞争性谈判邀请在四川政府采购网（www.ccgp-sichuan.gov.cn）上以公告形式发布，公告期限自公告

发布之日起3个工作日。

五、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：

执行政府采购促进中小企业发展的相关政策：

本项目所有采购包不专门面向中小企业。

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

六、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（以下简称“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）首页供应商用户登录采购一体化平台，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：通过四川政府采购网-办事指南进行查询

七、竞争性谈判文件获取时间、方式及地址

（一）谈判文件获取时间：详见采购公告或邀请书

（二）在谈判文件获取开始时间前，采购人或代理机构将本项目谈判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谈判文件。成功获取谈判文件的，供应商将收到已获取谈判文件的回执函。未成功获取谈判文件的供应商，不得参与本次采购活动，不得对谈判文件提起质疑。

成功获取谈判文件后，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响应文件编制的，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谈判文件，供应商应当重新获取谈判文件。供应商未重新获取谈判文件或者未按照澄清或者修改后的谈判文件编制响应文件进行响应的，自行承担不利后果。

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

八、提交首次响应文件截止时间及开启时间、地点、方式：

（一）提交首次响应文件截止时间及开启时间：详见采购公告或邀请书

（二）响应文件提交方式、地点：供应商应当在提交首次响应文件截止时间前，通过项目电子化交易系统提交响应文件。成功提交的，供应商将收到已提交响应文件的回执函。

九、谈判方式

本项目谈判小组与供应商通过项目电子化交易系统以在线方式进行谈判。谈判会议由谈判小组在线主持，供应商代表在线参加。供应商应随时关注项目电子化交易系统信息，及时参与在线谈判。供应商登录项目电子化交易系统，与谈判小组进行在线谈判、提交供应商响应表，供应商响应表应加盖供应商（法定名称）电子印章。

十、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。

十一、联系方式

采购人：巴中市巴州区教育和体育局

地址：巴中市巴州区江北大道中段467号

邮编：636000

联系人：唐金华

联系电话：13558560660

代理机构：四川深启工程项目咨询有限公司

地址：四川省巴中市巴州区江北望王路龙泉名都A3幢10层1号

邮编：636000

联系人：贺女士

联系电话：0827-5799995

第二章 供应商须知

2.1、供应商须知前附表

序号	应知事项	说明和要求
1	采购预算（实质性要求）	<p>本项目各包采购预算金额如下：</p> <p>采购包1：589,000.00元</p> <p>供应商采购包报价高于采购包采购预算的，其响应文件将按无效处理。</p>
2	最高限价（实质性要求）	<p>详见第三章。</p> <p>供应商的采购包响应报价高于最高限价的，其响应文件将按无效处理。</p>
3	评审方法	最低评标价法(详见第五章)
4	是否接受联合体	采购包1：不接受联合体
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，否则作无效响应处理。</p> <p>3.本项目采购 主投影机、副投影机、会议翻转面光灯、高清嵌入式会议灯 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 主投影机、副投影机、会议翻转面光灯、高清嵌入式会议灯 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，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）	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>提供相同品牌产品的不同供应商参加同一合同项下采购活动的，以其中通过资格审查、符合性审查且报价最低的参加评审；报价相同的，由采购人或者采购人委托谈判小组按照随机抽取方式确定一个参加谈判的供应商，其他响应无效。</p> <p>核心产品清单详见第三章。</p> <p>在符合性审查、有效报价环节提供核心产品品牌不足3个的，视为有效响应供应商不足3家。</p>
8	不正当竞争预防措施（实质性要求）	<p>在谈判过程中，谈判小组认为供应商报价明显低于其他通过符合性审查供应商的报价，有可能影响产品质量或者不能诚信履约的，谈判小组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。供应商提交的书面说明，应当加盖供应商公章，在谈判小组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响应报价合理性。供应商不能证明其响应报价合理性的，谈判小组应当将其响应文件作为无效处理。（注：供应商报价低于最高限价50%或者低于其他有效供应商报价算术平均价40%的，谈判小组可以认为该供应商“报价明显低于其他实质性响应的供应商报价”。）</p>
9	谈判保证金	本项目不收取谈判保证金。
10	履约保证金（实质性要求）	采购包1：不收取
11	响应有效期（实质性要求）	提交响应文件的截止之日起不少于90天。
12	代理服务费（实质性要求）	<p>本项目收取代理服务费</p> <p>代理服务费用收取对象：中标/成交供应商</p> <p>代理服务费收费标准：参照计价格〔2002〕1980号及发改价格〔2015〕299号文件规定下浮5%计取（论证费用据实计算），采购代理服务费开具增值税普通发票，本项目若发生废标、流标，其产生的评审费一并计入代理服务费中。</p>
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	成交通知书领取	<p>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成交供应商发出成交通知书；成交供应商通过项目电子化交易系统获取成交通知书。</p>
15	政府采购合同公告、备案	<p>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。</p>
16	进口产品	不允许（实质性要求）
17	是否组织潜在供应商现场考察	采购包1：否
18	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；</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>

19	报价/分值精确度	报价/分值精确度仅保留“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

- (一) 适用范围
- 1.本竞争性谈判文件仅适用于本次竞争性谈判采购项目。
- 2.本竞争性谈判文件的最终解释权由巴中市巴州区教育和体育局和四川深启工程项目咨询有限公司享有。竞争性谈判文件中供应商参加本次政府采购活动应当具备的条件、技术清单、参数、商务及其他要求由巴中市巴州区教育和体育局负责解释。除上述竞争性谈判文件内容，其他内容由四川深启工程项目咨询有限公司负责解释。
- (二) 有关定义
- 1.“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。本次谈判的采购人是巴中市巴州区教育和体育局。
- 2.“供应商”是指在按照采购公告规定获取谈判文件，拟参加响应和向采购人提供货物的法人、其他组织或自然人。
- 3.“代理机构”是指集中采购机构和集中采购机构以外的代理机构。本项目的代理机构是四川深启工程项目咨询有限公司
- 4.“网上开启”是指供应商通过项目电子化交易系统在线完成签到、响应文件解密后，采购人或者采购代理机构通过项目电子化交易系统在线完成已解密响应文件的开启工作。
- 5.“电子评审”是指通过项目电子化交易系统在线完成谈判小组组建，开展资格和符合性审查、出具谈判报告、推荐成交候选供应商等活动。

2.3、竞争性谈判文件

2.3.1竞争性谈判文件的构成

- 一、竞争性谈判文件是供应商准备响应文件和参加谈判的依据，同时也是评审的重要依据。竞争性谈判文件用以阐明采购项目所需的资质、技术清单、参数及报价等要求、谈判程序、有关规定和注意事项以及合同草案条款等。本竞争性谈判文件包括以下内容：
- (一) 竞争性谈判邀请；
- (二) 供应商须知；
- (三) 谈判项目技术、服务、商务及其他要求；
- (四) 谈判过程中可实质性变动的内容；
- (五) 谈判办法；
- (六) 响应文件格式；
- (七) 拟签订采购合同文本。
- 二、供应商应认真阅读和充分理解谈判文件中所有的事项、格式条款和规范要求。供应商没有对谈判文件全面作出实质性响应所产生的风险由供应商承担。

2.3.2竞争性谈判文件的澄清和修改

- 一、在提交首次响应文件截止时间前，采购人或者代理机构可以对已发出的谈判文件进行必要的澄清或者修改。
- 二、澄清或者修改的内容为谈判文件的组成部分，采购人或者代理机构将在四川政府采购网发布更正公告，供应商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。更正内容可能影响响应文件编制的，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谈判文件，供应商应依据更正后的谈判文件编制响应文件。若供应商未按前述要求进行响应的，自行承担不利后果。

2.4、响应文件

2.4.1响应文件的语言（实质性要求）

一、供应商提交的响应文件以及供应商与谈判小组在谈判过程中的所有来往书面文件均须使用中文。响应文件中如附有外文资料，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，谈判小组将其视为无效材料。

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供应商的不利后果，由供应商承担。

2.4.2 计量单位（实质性要求）

除谈判文件中另有规定外，本项目均采用国家法定的计量单位。

2.4.3 响应货币（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、供应商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，由供应商承担所有相关责任。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、供应商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，供应商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、如采用供应商所不拥有的知识产权，则在报价中必须包括合法使用该知识产权的相关费用。

2.4.5 响应文件的组成（实质性要求）

供应商应按照谈判文件的规定和要求编制响应文件。

响应文件具体内容详见第六章。

2.4.6 响应文件格式

1. 供应商应按照谈判文件第六章中提供的“响应文件格式”填写相关内容。

2. 对于没有格式要求的响应文件由供应商自行编写。

2.4.7 响应报价（实质性要求）

一、供应商的报价是供应商响应谈判项目要求的全部工作内容的价格体现，包括供应商完成本项目所需的一切费用。

二、响应文件报价出现前后不一致的，按照谈判文件第五章谈判办法规定予以修正，修正后的报价经供应商以书面形式通过项目电子化交易系统进行确认，并加盖供应商（法定名称）电子印章，供应商逾时确认的，其响应无效。

2.4.8 响应文件有效期

响应有效期详见第二章“供应商须知前附表”，响应文件未明确响应有效期或者响应有效期小于“供应商须知前附表”中响应有效期要求的，其响应文件按无效处理。

2.4.9 响应文件的制作、签章和加密（实质性要求）

一、响应文件应当根据谈判通知书进行编制。供应商应通过四川政府采购网-办事指南下载响应客户端，使用客户端编制响应文件。

二、供应商应按照客户端操作要求，对应谈判文件的每项资格、符合性要求，逐一对应进行响应；未逐一对应进行响应或者响应内容不符合谈判文件对应项的要求的，其响应文件作无效处理。

三、供应商完成响应文件编制后，应按照响应文件第1章明确的签章要求，使用互认的证书及签章对响应文件进行电子签章和加密。

四、谈判文件澄清或者修改的内容可能影响响应文件编制的，代理机构将重新发布澄清或者修改后的谈判文件，供应商应重新获取澄清或者修改后的谈判文件，按照澄清或者修改后的谈判文件进行响应文件编制、签章和加密。

2.4.10 响应文件的提交（实质性要求）

一、供应商应当在提交首次响应文件截止时间前，通过项目电子化交易系统完成响应文件提交。

二、在提交首次响应文件截止时间后，代理机构不再接受供应商提交响应文件。供应商应充分考虑影响响应文件提交的各种因素，确保在提交首次响应文件截止时间前完成提交。

2.4.11响应文件的补充、修改和撤回（实质性要求）

响应文件提交截止时间前，供应商可以补充、修改或者撤回已成功提交的响应文件；对响应文件进行补充、修改的，应当先行撤回已提交的响应文件，补充、修改后重新提交。

供应商响应文件撤回后，视为未提交过响应文件。

2.5、开启、资格审查、谈判和确定成交供应商

2.5.1谈判开启程序

一、本项目为竞争性谈判项目。网上开启的开始时间为响应文件提交截止时间。成功提交或成功提交和解密电子响应文件的供应商不足3家的，不予开启，采购人或代理机构将终止采购活动。

二、谈判开启准备工作

响应文件开启时间前，供应商登录项目电子化交易系统-“开标/开启大厅”，等待代理机构开启谈判。

三、解密响应文件（实质性要求）

响应文件提交截止时间后，成功提交响应文件的供应商符合响应文件规定数量的，代理机构将启动响应文件解密程序，解密时间为30分钟；供应商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响应文件解密。供应商未在规定的解密时间内完成解密的，按无效响应处理。

开启过程中，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。供应商对开启过程和开启记录有疑问，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供应商提出的询问或者回避申请应当及时处理。

2.5.2查询及使用信用记录

开启结束后，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）、“中国政府采购网”网站（www.ccgp.gov.cn）等渠道，查询供应商在响应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，以一个供应商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

详见谈判文件第四章。

2.5.4谈判

详见谈判文件第五章。

2.5.5、成交通知书

一、采购人或者谈判小组确认成交供应商后，代理机构在四川政府采购网发布成交结果公告、通过项目电子化交易系统发出成交通知书，成交供应商通过项目电子化交易系统获取成交通知书。

二、成交通知书是采购人和成交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、规章制度规定的成交无效情形的，将以公告形式宣布发出的成交通知书无效，成交通知书将自动失效，并依法重新确定成交供应商或者重新开展采购活动。

三、成交通知书对采购人和成交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、采购人应在成交通知书发出之日起三十日内与成交供应商签订采购合同。

二、采购人和成交供应商签订的采购合同不得对谈判文件确定的事项以及成交供应商的响应文件作实质性修改。

2.6.2合同分包和转包（实质性要求）

2.6.2.1合同分包

一、供应商根据谈判文件的规定和采购项目的实际情况，拟在成交后将成交项目的非主体、非关键性工作分包的，应当在响应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，必须与成交的一致。

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，不属于成交供应商的主要合同义务。

三、采购合同实行分包履行的，成交供应商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、严禁成交供应商将本项目转包。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、成交供应商转包的，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，可以与成交供应商协商签订补充合同，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7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：每一项技术要求的履约情况。

10) 商务履约验收内容：每一项商务要求的履约情况。

11) 履约验收标准：

验收标准要包括所有客观、量化指标。不能明确客观标准、涉及主观判断的，可以通过在采购人、使用人中开展问卷调查等方式，转化为客观、量化的验收标准。

12) 履约验收其他事项：在政府采购合同中进行约定。

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、竞争性谈判工作纪律及要求

2.7.1谈判活动纪律要求

采购人、代理机构应保证谈判活动在严格保密的情况下进行，采购人、代理机构、供应商和谈判小组成员应当严格遵守政府采购法律法规规章制度和本项目谈判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谈判过程和结果。

对各供应商的商业秘密，谈判小组成员应予以保密，不得泄露给其他供应商。

2.7.2供应商不得具有的情形（实质性要求）

供应商参加谈判不得有下列情形：

一、有下列情形之一的，视为供应商串通响应：

- （一）不同供应商的响应文件由同一单位或者个人编制；
- （二）不同供应商委托同一单位或者个人办理谈判事宜；
- （三）不同供应商的响应文件载明的项目管理成员或者联系人员为同一人；
- （四）不同供应商的响应文件异常一致或者响应报价呈规律性差异；
- （五）不同供应商的响应文件相互混装。

二、提供虚假材料谋取成交；

三、采取不正当手段诋毁、排挤其他供应商；

四、与采购人或代理机构、其他供应商恶意串通；

五、向采购人或代理机构、谈判小组成员行贿或者提供其他不正当利益；

六、在谈判过程中与采购人或代理机构进行协商谈判；

七、成交后无正当理由拒不与采购人签订政府采购合同；

八、未按照谈判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。

供应商有上述情形的，按照规定追究法律责任，具有前述一至十三条情形之一的，其响应文件无效，或取消被确认为成交供应商的资格或认定成交无效。

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供应商有下列利害关系之一的，应当回避：

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

供应商认为采购人员及相关人员与其他供应商有利害关系的，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，供应商对采购文件中采购需求的询问、质疑由 巴中市巴州区教育和体育局 负责答复；供应商对除采购需求外的采购文件的询问、质疑由四川深启工程项目咨询有限公司 负责答复；供应商对采购过程、采购结果的询问、质疑由 四川深启工程项目咨询有限公司 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、不影响响应文件的编制的情形）。

四、供应商认为谈判文件、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）质疑函正本**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（针对谈判文件提出的质疑，需提交从项目电子化交易系统获取的谈判文件回执单）。

答复主体：采购单位

联系人：唐金华

联系电话：**13558560660**

地址：巴中市巴州区江北大道中段**467号**

邮编：**636000**

答复主体：代理机构

联系人：贺女士

联系电话：**0827-5799995**

地址：四川省巴中市巴州区江北望王路龙泉名都**A3幢10层1号**

邮编：**636000**

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谈判文件、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时间内作出答复的，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 谈判项目技术、服务、商务及其他要求

（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

巴中市巴州区教育科技和体育局拟确定一家供应商采购一批音视频设备。

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）：589,000.00

采购包最高限价（元）：589,000.00

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	是否涉及采购进口产品	是否涉及采购节能产品	是否涉及采购环境标志产品
1	音视频设备	1.00	589,000.00	批	工业	是	否	是	是

3.3、技术参数及要求

采购包1:

标的名称：音视频设备

参数性质	序号	技术参数与性能指标				
		序 号	产 品 名 称	技术参数及要求	单 位	数 量

1	双8寸线阵列音箱	类型：2x8二分频线阵列音箱 频率响应：60Hz-20kHz ±3dB 灵敏度：97dB @1W/1M ±2dB 额定功率：≥500W/8Ω 峰值功率：≥1000W/8Ω 高音单元：1.73×1（115磁44芯） 低音单元：8×2（140磁50芯） 声压级：不低于106dB Continuous 122dB Peak 箱体材料：≥18mm/BB级夹板	只	8
---	----------	--	---	---

2	舞台返听音箱	类型：12寸二分频全频音箱 频率响应：46Hz-20kHz±3dB 灵敏度：107dB/1W/1M@±2dB 额定功率：≥400W/8Ω 峰值功率：≥800W/8Ω 高音单元：1.73×1（120磁44芯） 低音单元：12×1（190磁75芯） 声压级：不低于122dB Continuous 128dB Peak 箱体材料：≥18mm/BB级夹板 指向性：100°X 100(Deg)	只	2
---	--------	--	---	---

3	中后场补声音箱	类型：12寸二分频全频补声音箱 频率响应：55Hz-20kHz±3dB 灵敏度：105dB/1W/1M@±2dB 额定功率：≥360W/8Ω 峰值功率：≥720W/8Ω 高音单元：1.36×1（90磁34芯） 低音单元：12×1（156磁65芯） 声压级：不低于117dB Continuous 123dB Peak 箱体材料：≥15mm/BB级梓木夹板	只	2
4	全频音箱功放（带预警模块）	1.支持在立体声，桥接推动模式之间转换； 2.面板配置电源/桥接指示灯，信号指示灯，保护指示灯及失真指示灯； 3.支持开机延时保护，输出短路保护，温度保护。 4.额定功率：	台	3

立体声/并接模式，4X800W/8Ω。立体声/并接模式，4X1050W/4Ω；

5.总谐波失真：
1KHz<0.08%；

6.互调失真:60Hz/7Hz 4 : 1
<0.05%；

7.频率响应:20-20KHz<±0.1dB；

8.信噪比:单通道工作，8Ω负载A计权>96dB；

9.阻尼系数:单通道工作，8Ω负载400Hz ≥ 280；

10.转换速率：
单通道工作，8Ω负载10Hz方波 ≥30V/us；

11.输入灵敏度：
单通道工作，8Ω负载 0.775V；

12.输入阻抗：
正常工作条件，1Hz20Kohms 平衡输入，10Kohms 非平衡输入；

13.最低负载阻抗:单通道工作

				练； ★3、地震科普 ：地震预警广播系统接收服务器将播报地震预警科普的相关知识； 4、扩展接口 ：≥1个3.5m m音频接口， ≥1个RS232 接口，≥1路干 接点，≥1路湿 接点，≥1个RJ 45网络接口； ★5、供电监测 ：支持供电监 测，断电状态 上传； ★6、故障监测 ：支持系统故 障重启； 7、工作环境 ：-20℃~60 ℃。 以上标注“★” 参数需提供第 三方检测机构 出具的检测报 告，检测机构 须通过“CMA ”认证。		
	5	调音台	1.支持12个单声道输入，配备高品质话筒放大器；内置专业DSP数字效果；每通道设三段参量均衡器；支持录音输出输入功	台	1	

能，配置一组
辅助扩展输出
；配置电容话
筒接口，提供
+48V幻象供
电。

2.配置100m
m行程推子、
带液晶显示的
USB播放接口
，支持蓝牙功
能。采用金属
外壳。

3.
通道：8；谐
波失真：≤0.0
5%；频率响应
：5Hz-50KHz
±3dB；信噪
比：≥-103dB
；最大输出：
4V Max；输
入灵敏度：Lin
e-40db Efret
-40db；输入
均衡：MID±1
5db250Hz-6

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

				<p>f/Allpass1/Allpass2（全通滤波器可用作相位调节）</p> <p>6.高低通滤波器：Bessel/Butterworth/Link-Riley的斜率从6~48dB/Oct范围内可选</p> <p>7.输入输出可调延时达1000ms，精度0.02ms</p> <p>8.输入通道：噪声门、反馈抑制器、10段参量均衡、3段动态均衡器、高低通、压缩器、延时</p> <p>9.输出通道功能：矩阵混音，10段参量均衡、高低通、压缩器、限幅器、延时器</p> <p>10.以太网+USB+RS232/485控制接口，开放TCP/IP及串口协议实现第三方控制</p> <p>11.PC 软件搜索发现处理器，支持23组场景预设，可灵活调用</p>		
		7	会议	1.一拖二手持二通道接收信	套	1

				手持麦克风风（核心产品）	号； 2.振荡方式：锁相环频率合成； 3.采用红外自动对频技术，每通道有100个信道可选 4.UHF频段传输信号，频率范围：500MHz-900MHz； 5.同一场合可供6套机同时使用，即可同时使用6台接收机和12个发射器； 6.接收机LCD显示屏指示工作信道、工作频点、接收信号指示,每个显示屏显示两个通道的工作状态； 发射器LCD显示屏指示工作信道、工作频点、当前电量； 7.接收机背面设置2条橡胶接收天线，增强接收的信号，外观大方得体； 8.同时设置2个平衡输出和1个混合非平衡输出，适合连			
--	--	--	--	--------------	--	--	--	--

				接各种外置设备； 9.话筒耗电量≤80mA，支持1.5V电池（2粒）供电，连续使用不少于8小时； 10.咪头配有灯环指示会议咪管工作状态； 11.使用距离：空旷环境：80-100米 复杂环境：50-80米		
		8	有线会议主机+智能管理平台	1.采用全数字会议技术，基于数字网络架构开发，内置高性能CPU处理器。 2.高性能开关电源供电，长距离传输对音质不会有任何影响 3.抗干扰电路设计，杜绝一切手机信号的干扰 ★4.全视角IPS电容显示屏，直观显示和方便调节系统的各项参数 ★5.支持USB录音，高保真WAV格式输出 ★6.具有≥3组（6路）RJ45	台	1

[illegible][illegible][illegible][illegible][illegible]

					<p>、VOICE（声控模式）</p> <p>11.发言人数量限制功能：可以限定最多同时发言的单元数量（可设置为1-8不同数量），主席单元不受限制</p> <p>12.发言时间限制功能：可以限定发言单元的发言时间（可设置0-1000S），并有定时关闭和自动关闭两种模式，主席单元不受限制</p> <p>★13.系统具备会议服务功能，发言单元可申请茶水、纸笔、帮助等服务</p> <p>★14.具有USB接口，可连接电脑对主机进行操作设置</p> <p>15.具有中控代码232接口（3P凤凰插），可连接中控系统</p> <p>16.具有1路平衡音频输出接口（卡农），可连接扩声或录音设备</p> <p>17.具有1路非</p>		
--	--	--	--	--	--	--	--

				<p>平衡音频输出接口（6.35m m），可连接扩声或录音设备</p> <p>18.具有1路非平衡音频输入接口（莲花），可输入外部音频信号（如：背景音乐或远程语音信号）</p> <p>19.支持19英寸标准机柜安装</p> <p>智能管理平台</p> <p>1、主界功能：具有文件、添加、编辑、按钮设计、人机设备、显示、窗口、帮助八个功能模块；每个模块可通过快捷键调用；</p> <p>2、打开/关闭功能：具有新建工程、打开工程、保存工程、关闭工程、自定义尺寸方式打开工程功能，功能以图标方式显示；</p> <p>★3、工程宽高选择：新建工程可选择宽高点，宽高点范</p>		
--	--	--	--	--	--	--

					<p>围点480-384</p> <p>0点，20点为一个选择挡；</p> <p>★4、添加功能：</p> <p>添加菜单下拉后可选择添加设备、添加页面、添加按钮、添加标签、添加密码锁、添加数值显示、添加柱状图、添加信号灯、添加滑动条等功能；每个功能键均有相应的快捷图标，鼠标选中2秒后可显示功能键名称；</p> <p>★5、系统状态设置功能：可添加系统状态设置，可在下拉菜单选择电池电量、系统时间、系统日期、设备名称、页面号码、发射图标等功能；</p> <p>6、编辑功能：</p> <p>具有撤销、重做、复制、粘贴、全选、删除、对齐网格、横向居中、纵向居中、水平对齐、垂直对齐、按钮屏接功能；</p>		
--	--	--	--	--	--	--	--

★7、按钮设计

功能：可设置按钮外形、按钮风格、边框宽度、标题颜色、背景色、边框颜色、阴影颜色、标题字体、过滤图标底色、按钮状态、图标匹配等；

8、显示功能

：可勾选工具栏、状态栏，可关闭全部页面，有对应的快捷图标；

9、窗口功能

：可选择平铺或者叠加显示；

★10、按钮外形选择功能：

可选无外框线、直角矩形、圆角矩形、椭圆形、半圆形、三维式等；风格可选择二维方式或阴影方式；

11、边框厚度

选择功能：可选择无、薄、中、厚四种边框；

★12、边框外形选择功能：

可选择无边框

				<p>、二维直角矩形、二维圆角矩形、二维椭圆形、二维半圆形、阴影直角矩形、阴影圆角矩形、阴影椭圆形、阴影半圆形、三角形等；</p> <p>★13、按键ID 功能：可选择8000个按键ID，步长可选择范围：0-16；</p> <p>14、反馈ID功能：可选择255个反馈ID，步长可选择范围：0-16；</p> <p>15、分组号/信号量功能：可选择0-255分组和信号量；</p> <p>16、图标对齐方式：可选择居中、向左、向右、向上、向下、左上角、左下角、右上角、右下角、拉伸。</p> <p>以上标注“★”参数需提供第三方检测机构出具的检测报告或功能截图，并加盖公章。</p>		
		9	主席	1.主席单元为无源设备，由	只	1

				<p>单元</p> <p>系统主机供电，输入电压≤24V</p> <p>2.单元采用T型8芯连线，线材能够降低强电磁波对线材的干扰</p> <p>4.网线接口的单元采用超六类网线，“手拉手”线连接方式，带有两个RJ45接口，并带防止松动夹套</p> <p>5.专业高保真电容咪芯，带宽达到20Hz~20KHz</p> <p>6.采用防干扰电路设计，可防止手机等电子产品的干扰</p> <p>★7.话筒头部带双色发言灯环，单元发言时灯环为常亮红色，单元申请发言时灯环为常亮绿色</p> <p>★8.灵敏的触摸式开关，待机未按时图案常亮发光绿色，按下后图案常亮发光红色</p> <p>★9.高亮度IPS TFT显示屏，显示内容清晰，可以显示单元参数、日期</p>		
--	--	--	--	---	--	--

			以上标注“★” 参数需提供官 网参数截图或 彩页并加盖公 章		
	1 0	代 表 单 元	1.代表单元为 无源设备，由 系统主机供电 ，输入电压≤2 4V 3.单元采用T型 8芯连线，线 材能够降低强 电磁波对线材 的干扰 4.网线接口的 单元采用超六 类网线，“手拉 手”线连接方式 ，带有两个RJ 45接口，并带 防止松动夹套 5.专业高保真 电容咪芯，拾 音灵敏、语音 清晰，带宽达 到20Hz~20K Hz 6.采用防干扰 电路设计，可 防止手机等电 子产品的干扰 ★7.话筒头部 带双色发言灯 环，单元发言 时灯环为常亮 红色，单元申 请发言时灯环 为常亮绿色 ★8.灵敏的触 摸式开关，待	只	1 1

					<p>机未按时图案常亮发光绿色，按下后图案常亮发光红色</p> <p>★9.高亮度IPS TFT显示屏，显示内容清晰，可以显示单元参数、日期时间、发言音量、监听音量等，清晰了解当前的使用情况</p> <p>★10.话筒带发言计时功能</p> <p>11.话简单元带有耳机输出口，并带有音量调节按键，可以自由选择输出方式并调节其音量</p> <p>12.采用“手拉手”连接方式，支持热插拔，方便安装和维护</p> <p>★13.发言单元可申请茶水、纸笔、帮助等服务</p> <p>14.主席单元具有批准代表的发言申请功能;</p> <p>★15.主席单元不受发言人数限制;</p> <p>16.主席单元具有全权控制会议秩序的优先</p>		
--	--	--	--	--	---	--	--

		功能; 17. 主席单元的连接位置不受限制; 18. 一个系统可以支持多个主席单元同时使用。 以上标注“★”参数需提供官网参数截图或彩页并加盖公章。		
--	--	---	--	--

1	天线放大器	1.频率范围：450~950MHz 2.RF输出增益： $1\text{dB}\pm 1\text{dB}$ 3.输出三阶交调截取点：+14dBm 4.噪声指数： $<2\text{dB}$ 5.系统阻抗： $\geq 50\Omega$ 6.天线输入接头供电：5V/80mA DC 7.输出供电：每通道输出：12V/1000mA DC 8.主机供电：10~220V AC 50/60Hz 9.接头：BNC 10.频率范围：450~950MHz 11.3dB波束宽：垂直面 $\geq 90^\circ$ ，水平面 $\geq 120^\circ$ 12.放大增益： $15\text{dB}\pm 1\text{dB}$	套	1
12	电源时序器	时序控制方式：面板开关控制、线控或联机控制，控制：开/关，锁定开关，旁路按键，外接控制接口 信号线：6.35单声道信号线 控制信号的连	台	2

		<p>接:TS</p> <p>时序直通功能:</p> <p>按下BYPASS</p> <p>键(CH1~CH</p> <p>8同时接通)</p> <p>时序每通道独</p> <p>立开关功能:按</p> <p>下“断开”开关</p> <p>可以关闭对应</p> <p>通道</p> <p>带液晶电压表</p> <p>, 8个万能插</p> <p>座直通万能插</p> <p>座+1个USB口</p> <p>输出5V, 200</p> <p>MA (接DJ灯)</p> <p>, 整机尺寸:</p> <p>长×宽×高: 2</p> <p>40mm×482</p> <p>mm×44mm</p> <p>(偏差10%)</p> <p>。</p> <p>电源输入接线</p> <p>方式:3×4平方</p> <p>电缆线, 2米</p> <p>(带插头)</p> <p>总</p> <p>功率≥6500W</p> <p>, 单路最大功</p> <p>率2000W。</p>		
1 3	设 备 机 柜	42U	个	1

1 4	音 箱 线	护套绞形 扬声器线 缆，适用 于工程暗 线架设， 外径：≥ 9.0mm ； 芯绞合加 护套，导 体截面积 ：≥2.0 mm ² ； 导体直流 电阻：≥ 7Ω/km 。	米	6 0 0
1 5	音 频 传 输 线	特性阻抗 ≤120Ω ，采用优 质高纯度 （OFC） 无氧镀锡 铜丝绞合 ；特别配 方聚乙烯 绝缘； 芯对绞， 铝箔加覆 盖率≥95 %的镀锡 铜丝编织 双层屏蔽 ，护套采 用特别配 方聚氯乙 烯材料。	米	4 0 0

1 6	多媒体插盒	音频、网口、 高清口综合， 6位。	套	4
1 7	阵列扬声器吊架	吊架，含U型扣4个+安全吊挂带2条	套	2
1 8	壁挂音箱支架	壁挂支架	套	2
1 9	会议翻转面光灯	输入电压：90 -260VAC/50 Hz 光源：SMD 2835 灯珠数量：≥1 200颗 光源寿命：≥5 0000小时 光通量：(320 0K标准光通量 19.6lm / 560 0K标准光通量 21lm) 光 效：(320 0K标准光效10 5lm/W / 560 0 K标准光效1 10 lm/W) 色 温：320 0K/5600K/双 色（3200K+5	台	1 0

600K) 可选
显色指数: R
a ≥95
调 光: 0~1
00%线性电子
调光(16bit无
闪烁调光)
光源类型: 泛
光型
控制方式: DM
X512控台协议
控制模式: 2C
H/4CH通道
操 作: 数码
管显示控制地
址码和调光数
值
仰俯角度: 0~
90°
传动方式: 高
清度磁编码,
皮带传输。
工作温度: -1
0°~40°
冷却系统: 高
导热纯铝成型
散热器自然散
热
安装方式: 吊
装,吸顶,嵌入
式
不带框--安装
尺寸: ≤530×
380×90mm

20	高清嵌入式会议灯	显色指数: Ra ≥ 95 TLCI >9 5 R9 >90 寿命: ≥ 5 万小时 光学系统: 10 0%线性调光绝 无频闪无噪音 出光角度: ≥ 1 15° 操作温度: -2 0~+50℃ 存放温度: -2 0~+60℃ 外壳: 金属外 壳 冷却系统: 自 然风冷散热 控制协议: DM X512控制 通道模式: 1 个通道 信号线: 信号 线三芯卡侬头 输入, 信号线 三芯卡侬座 输出 电源输入: 三 芯带锁航空插 头 输入电压: AC 220V/50Hz 色温: 3200K/ 4000K/5600K 或2900K-590 0K可选, ± 15 0LUX	台	16
----	----------	--	---	----

2 1	电 脑 灯 控 台	<p>1.≥192个DMX通道。</p> <p>2.可控制16台12通道电脑灯。</p> <p>3.LCD显示。</p> <p>4.可提灯操作。</p> <p>5.12个通道推杆，1个走灯速度推杆，1个渐变推杆。</p> <p>6.16个走灯程序，每个程序最大50步，共580个走灯程序储存容量。</p> <p>7.关机数据保持。</p> <p>8.电源：100-240VAC，50-60Hz</p> <p>9.尺寸：≤482mm×178mm×55mm;</p>	台	1
--------	-----------------------	---	---	---

2	12	三相五线制AC	台	1
2	路	380V±10%		
	直	，频率50Hz±		
	通	5%。		
	柜	额定功率：≥1		
		2路×4kW；可		
		适用于任何负		
		载。		
		过载与短路双		
		重保护高分断		
		空气开关。		
		A.B.C三相工		
		作指示灯； 设		
		两脚和三脚万		
		能		
		用插座方便使		
		用，进口接线		
		端输入，单40		
		A胶木插输出		
		。		
		外形尺寸(mm		
):L515×W48		
		5×H133（偏		
		差10%）；		
2	信	2路输入，8路	台	1
3	号	输出；		
	放	每路输入输出		
	大	间正、负、地		
	器	均全方位光电		
		隔离；		
		独立终端电阻		
		开关；		
		信号放大功能		
		，在远距离（		
		100米）传送		
		信号变弱时，		
		可以增大信号		
		传输功率，保		
		证信号的远距		
		离传送；		
		信号整形、稳		

		<p>定功能,在受到电磁干扰时,能很好地保证信号的正确传送;</p> <p>输出信号LED指示灯, 19 英寸标准机柜安装;</p> <p>配备灯钩安装组件,可以方便的安装到安排灯钩后吊挂到吊杆上;</p> <p>电源保险: $\geq 0.5A/250V$</p> <p>卡依式电源输入, 独立电源开关;</p> <p>三芯(DMX-3XDS8)或五芯(DMX-5XDS8)可选;</p> <p>输入电压: AC 220-240V ~, 50Hz;</p> <p>物理尺寸: 483*167*51.2 mm(偏差10%);</p>		
24	灯光电源线	RVV3*2.5	米	300

25	灯光信号线	专业护套灯光信号线缆	米	300
26	开孔	根据会议灯的外观尺寸开孔	套	1
27	主投影机（核心产品）	<p>1.采用纯激光光源技术，光源为激光二极管，光源寿命≥20,000小时</p> <p>2.显示系统采用3LCD技术，液晶板尺寸：≥0.76英寸*3</p> <p>3.采用BrightEraTM无机配向膜液晶面板技术</p> <p>4.光通量/色彩亮度：≥7300lm，中心亮度：≥8000lm</p> <p>5.单LCD液晶面板分辨率：≥1920*1200</p> <p>6.投影机镜头变焦倍数：≥1.6倍;电动</p> <p>7.镜头位移支持水平方向：≥-32%-+32%；垂直方向：≥-5%-+70%</p> <p>8.对比度：≥3,000,000: 1</p>	台	1

					<p>9.具有RJ45网络接口*≥1、HDMI接口*≥1，DVI-D*≥1，RS232≥*1，USB≥*2（支持5V2A供电）</p> <p>10.具有音频视频的输入/输出接口</p> <p>11.具备HDBaseT接口，支持一根网线多信号传输</p> <p>12.支持4K60P信号输入</p> <p>13.具有智能场景设置功能，自动优化色彩，亮度，冷却系统</p> <p>14.内置环境光传感器，智能感光，根据环境亮度可自动调节投影机设置</p> <p>15.具备真实创作功能，可优化图像和文字显示</p> <p>16.具有自动滤网清洁功能，有效提高维护便利性</p> <p>17.具有数据复制功能，通过U盘可将投影机的设置复制给其他投影机</p>		
--	--	--	--	--	--	--	--

			<p>18.具有自动信号切换功能，实现输入信号自动切换</p> <p>19.具有自动启动功能，一旦有信号接入，投影机自动开启</p> <p>20.支持墙角投影，通过校正可调整图像失真</p> <p>★21.可接入智能管理平台，并统一管理。</p> <p>以上标注“★”参数需提供功能截图并加盖公章。</p>		
	28	主幕布	<p>1.规格 ≥ 180 英寸；比例 16 : 10；</p> <p>2.电动遥控幕：面积$\geq 3.87 \times 2.4$米；</p> <p>3.材质：白波纤。</p>	张	1
	29	副投影机（核心产品）	<p>1、采用纯激光光源技术，光源为激光二极管，光源寿命$\geq 20,000$小时</p> <p>2、显示系统采用3LCD技术，液晶板尺寸：≥ 0.64英寸*3</p> <p>3、采用Bright EraTM无机配</p>	台	2

					向膜液晶面板技术				
					4、光通量彩亮度：≥6400流明，中心亮度：≥7000流明				
					5、单LCD液晶面板分辨率：≥1920*1200				
					6、支持4K/30p（3840*2160）信号输入				
					7、投影机镜头变焦倍数：≥1.6倍				
					8、镜头位移支持水平方向：-15%~+15%；垂直方向：-35%~+55%				
					9、对比度：≥3,000,000:1				
					10、具有RJ45网络接口、HDMI接口不少于2个，USB接口不少于2个，且USB接口支持供电				
					11、具有音频输入/输出接口及16W扬声器				
					12、具备HDBaseT接口，支持一根网线多信号传输，同				

时支持Extron XTP
13、具有水平/ 垂直/四角梯形 校正功能
14、具有自动 亮度调节功能 ，光源变暗功 能，有效节能
15、具备真实 创作功能，超 分辨率功能
16、具备智能 明亮模式
17、具备输入 信号自动检测 功能，找到设 备所连接的信 号源
18、内置三种 智能场景设定 ，根据使用环 境选择
19、投影机及 遥控器兼具备 一键式ECO按 钮，轻松节能
20、能效等级 达到1级
★21.可接入智 能管理平台， 并统一管理。
以上标注“★” 参数需提供功 能截图并加盖 公章。

		30	副幕布	1.规格：≥120英寸；比例：16：10； 2.电动遥控股布：投影尺寸≥2.58*1.5米； 3.材质：白波纤。	个	2
		31	主电动吊架	1米工程机器吊架承重≥25公斤	个	1
		32	副电动吊架	1米工程电动升降架	个	2
		33	分屏器	HDMI分配器2.0 1进4出 带电源适配器 支持4K/60Hz 支持3d	个	1
		34	高清线	HDMI高清光纤信号传输线 30米	根	4
		注：所提供的产品属于中国强制产品CCC认证产品，供货时应提供CCC认证证书或该产品认证信息截图（在响应文件中提供承诺）				
	2	<p>质量要求</p> <p>（1）供应商所提供的产品必须是正规厂家生产的全新合格产品，产品质量必须符合或优于国家、行业现行相关标准；</p> <p>（2）供应商须保证清单中的所有产品正常供应，不缺项、漏项，产品应完好、无破损、表面无划伤、外观清洁；</p> <p>（3）因供应商运输过程中产品质量出现问题的，相关费用由供应商承担。</p>				

	3	<p>其他要求</p> <p>（1）人员要求：供应商应为本项目成立专门的项目组，其拟派人员是本单位人员，在对接、供货、安装、运维、售后等环节提供优质且专业的服务。</p> <p>（2）安装调试：成交供应商负责所有货物的安装、调试工作，若在安装调试过程中出现安全事故其责任和损失由供应商自行承担；若货物安装交付使用后，因供应商安装不当造成的安全事故其责任和损失由供应商负全责（提供承诺函，格式自拟）。</p>
--	---	--

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20日

3.4.2交货地点和方式

采购包1:

采购人指定地点。

3.4.3支付方式

采购包1:

分期付款

3.4.4支付约定

采购包1: 付款条件说明：合同签订生效后，达到付款条件起 15 日内，支付合同总金额的 40.00%。

采购包1: 付款条件说明：项目经验收合格后，达到付款条件起 15 日内，支付合同总金额的 55.00%。

采购包1: 付款条件说明：项目经验收合格后1年，达到付款条件起 15 日内，支付合同总金额的 5.00%。

3.4.5验收标准和方法

采购包1:

①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）、《巴中市财政局关于进一步加强政府采购项目合同履行验收管理工作的通知》（巴财采〔2021〕21号）文件要求及国家行业相关规定、本项目询价通知书、成交供应商响应文件等进行验收；②验收时如发现所交付的产品有短装、次品、损坏或其它不符合标准的，由供应商负责补充和更换，由此产生的时间延误损失与有关费用由供应商承担。

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:

质保期：本项目质保期为验收合格后1年（若产品本身质保期长于1年的，以其本身质保期）。质保期内出现质量问题，供应商在接到故障报修后2小时内响应，若遇远程不能解决的问题，供应商应于2天内响应到场，并于3天内完成维修或更换，并承担修理调换的费用。质保期内所有服务方式均为上门保修（远程即可解决的问题除外），即由供应商指派技术人员到现场进行维修，由此产生的费用均由供应商承担。对于人为损坏或其他不可抗拒的外部环境损坏部分，由供应商提供维修，但只收取实际材料费（按厂价计算）。供应商需有完整的技术支持体系和售后服务体系。日常需提供便捷的远程服务，实时响应采购人的服务需求和技术咨询。供应商应指派专人负责与采购人联系售后服务事宜。

3.4.8违约责任及解决争议的方法

采购包1:

违约责任：签订政府采购合同时进行约定；解决争议的方法：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，鉴定费由采购人承担；货物不符合质量标准的，鉴定费由供应商承担。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。

3.5其他要求

采购包1：

1、合同签订生效后**10**个工作日内，采购人向成交供应商支付合同总价的**40%**为预付款:项目经验收合格后**10**个工作日内，采购人向成交供应商支付合同总价的**55%**:项目经验收合格后**1**年，采购人于**10**个工作日内向成交供应商一次性结清:本项目未支付的合同价款不计利息，供应商须向采购人出具合法且满足采购人要求的有效完整的完税发票及凭证资料进行支付结算。(上述**3.4.4**支付约定为系统格式录入，无法调整，支付约定以此条为准。供应商仅响应**3.4.4**支付约定也视为同意并响应了此条款)**2**、其他未尽事宜由采购人与成交供应商在政府采购合同中进行约定(约定的内容应当符合国家相关法律法规的规定，所需费用包含在报价中)。

第四章 谈判过程中可实质性变动的内容

谈判小组可以根据谈判文件和谈判情况实质性变动第三章“谈判项目技术、服务、商务及其他要求”、第七章“拟签订采购合同文本”，但不得变动谈判文件中的其他内容。实质性变动的内容，须经采购人代表确认。

第五章 谈判办法

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》《政府采购非招标采购方式管理办法》等法律制度，结合本采购项目特点制定本竞争性谈判评审方法。

二、评审工作由代理机构组织，具体评审事务由依法组建的谈判小组负责。

三、评审工作应遵循客观、公正、审慎的原则，并以相同的谈判程序 and 标准对待所有的供应商。

四、本项目采取电子化评审，通过项目电子化交易系统完成评审工作。谈判小组成员、采购人、代理机构和供应商应当按照本谈判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审活动。

五、评审过程中的书面材料往来均通过项目电子化交易系统传递，评审委员会成员使用互认的证书及签章进行签名后生效，供应商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，评审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、评审过程应当独立、保密，任何单位和个人不得非法干预评审活动。供应商非法干预评审活动的，其响应文件将作无效处理；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审活动的，将依法追究其责任。

5.2、谈判小组

一、本项目谈判小组成员人数应为三人以上单数，其中评审专家不得少于成员总数的三分之二。采购预算金额达到公开招标数额标准的货物和服务采购项目，或者达到招标规模标准的政府采购工程，谈判小组成员人数应为五人以上单数。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、谈判小组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、推荐谈判小组组长。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、谈判小组成员获取解密后的响应文件，开展评审活动。出现应当回避的情形时，谈判小组成员应当主动回避；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响应文件，按规定重新组建谈判小组，解封响应文件后，开展评审活动。

四、谈判小组按照谈判文件规定的谈判程序、评审方法和标准进行评审，并独立履行下列职责：

- （一）熟悉和理解谈判文件；
- （二）审查供应商响应文件等是否满足谈判文件要求，并作出评价；
- （三）根据需要要求采购组织单位对谈判文件作出解释；根据需要要求供应商对响应文件有关事项作出澄清、说明或者更正；
- （四）推荐成交候选供应商，或者受采购人委托确定成交供应商；
- （五）起草资格审查报告、评审报告并进行签署；
- （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 评审程序

5.3.1 审查谈判文件和停止评审

一、谈判小组正式评审前，应当对谈判文件进行熟悉和理解，内容主要包括谈判文件中供应商资格条件要求、采购项目技术、服务和商务要求、谈判办法和标准、政府采购政策要求以及政府采购合同主要条款等。

二、本谈判文件有下列情形之一的，谈判小组应当停止评审：

- （一）谈判文件的规定存在歧义、重大缺陷的；
- （二）谈判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，但是谈判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，但是谈判文件未依法体现促进中小企业发展相关规定的；
- （五）谈判文件将供应商的资格条件列为评分因素的；
- （六）谈判文件载明的成交原则不合法的；
- （七）谈判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审情形的，谈判小组应当通过项目电子化交易系统向采购人提交情况说明。除上述情形外，谈判小组不得以任何方式和理由停止评审。

出现上述应当停止评审情形的，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。采购组织单位认为谈判小组不应当停止评审的，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。

5.3.2 资格审查

响应文件解密完成后，由谈判小组对提交响应文件的供应商进行资格审查。谈判小组在资格审查过程中，谈判小组成员对供应商资格是否符合规定存在争议的，应当以少数服从多数的原则处理，但不得违反政府采购法和竞争性谈判文件规定。

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。	（1）供应商是法人的，提供《营业执照》（或《事业单位法人证书》，或其他能够证明其依法有效存在的书面材料），以及法定代表人的身份证明；供应商是其他组织的，提供能够证明其依法有效存在的书面材料，以及组织负责人的身份证明；供应商是自然人的，提供其身份证明；（2）供应商派出参加政府采购活动的代表不是法定代表人或组织负责人的，应提供派出代表的《授权委托书》及其身份证明。	响应文件封面 供应商应提交的相关资格证明材料 投标（响应）函
2	具有良好的商业信誉	提供具有良好的商业信誉的承诺函。	投标（响应）函

3	具有健全的财务会计制度。	（供应商视自身情况任选其一提供）：①可提供经会计师事务所审计的 2021 或 2022 年度完整财务会计报告；②可提供 2021 或 2022 年度供应商内部的财务报表（至少应包含资产负债表、利润表）；③银行出具的资信证明（本项目要求资信证明的出具时间应在响应截止时间前，资信证明在有效期内）；④供应商注册时间截至响应文件递交截止日不足一年的，也可提供在市场监督管理部门备案的公司章程；⑤非营利性单位或者社会团体或者其他机关事业单位以符合财务会计制度为准；⑥提供承诺函（格式自拟）。	供应商应提交的相关资格证明材料 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。	提供具有履行合同所必需的设备和专业技术能力的证明材料（供应商应结合本次采购项目特点和自身实际提供；该资料可以是现场照片、凭据凭证、资质证书、类似业绩或者工作人员从业信息等形式）或提供承诺函。	供应商应提交的相关资格证明材料 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。	（1）具有依法缴纳税收的良好记录的证明材料：提供 2023 年至今任意不少于 1 个月缴纳税收的银行电子回单或税务部门出具的纳税证明或完税证明或者提供承诺函。注：依法免税的供应商，应提供相应证明材料。（2）具有依法缴纳社会保障资金的良好记录的证明材料：提供 2023 年至今任意不少于 1 个月社保缴纳的银行电子回单或付款凭据或社保部门出具的证明或完税证明或者提供承诺函。	供应商应提交的相关资格证明材料 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。	提供承诺函。	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。	提供承诺函。	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。	提供承诺函。	投标（响应）函

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			

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
无			

5.3.3符合性审查

谈判小组依据本谈判文件的实质性要求，对符合资格的响应文件进行审查，以确定其是否满足本谈判文件的实质性要求。本项目的符合性审查事项必须以本谈判文件的明确规定的实质性要求为依据。

在符合性审查过程中，如果出现谈判小组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谈判文件规定。

符合性审查标准见下表：

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）	在谈判过程中，谈判小组认为供应商的报价明显低于其他通过符合性审查供应商的报价，有可能影响产品质量或者不能诚信履约的，谈判小组应当要求其在合理的时间内在项目电子化交易系统中上传说明材料，必要时提交相关证明材料。供应商提交的相关证明材料，应当加盖供应商（法定名称）电子印章，在谈判小组要求的时间内通过项目电子化交易系统进行提交，否则提交的相关证明材料无效。供应商不能证明其报价合理性的，谈判小组应当将其响应文件作为无效处理。	分项报价表 报价表
2	技术服务商务响应部分	供应商需在项目电子化交易系统中按要求上传相应文件并进行电子签章。	响应文件封面 产品技术参数响应表 分项报价表 其他文件和资料 商务应答表 报价表

5.3.4谈判

一、谈判小组按照谈判文件的规定与邀请参加谈判的供应商分别进行谈判，谈判顺序由谈判小组确定。

二、谈判小组所有成员集中与单一供应商对技术、服务、合同条款等内容分别进行一轮或多轮的谈判。在谈判中，谈判的任何一方不得透露与谈判有关的其他供应商的技术资料、价格和其他信息。

三、谈判小组可以根据谈判文件和谈判情况实质性变动第三章“谈判项目技术、服务、商务及其他要求”、第六章“拟签订的合同文本”，但不得变动谈判文件中的其他内容。实质性变动的内容，须经采购人代表确认。

四、对谈判文件作出的实质性变动是谈判文件的有效组成部分，谈判小组应通过“承诺”功能，将变动情况通知所有参加谈判的供应商。谈判过程中，谈判小组可以根据谈判情况调整谈判轮次。

五、谈判过程中，供应商可以根据谈判情况变更其响应文件，并将变更内容以“供应商响应表”形式在线提交谈判小组。“供应商响应表”作为响应文件的一部分，应加盖供应商（法定名称）电子印章，否则无效。

六、经最终谈判后，响应文件仍有下列情况之一的，应按照无效响应处理：

- （一）响应文件仍不能实质响应谈判文件可实质性变动的实质性要求的；
- （二）响应文件中仍有谈判文件规定的其他无效响应情形的。

七、谈判过程中，谈判的任何一方不得透露与谈判有关的其他供应商的技术资料、价格和其他信息。

八、谈判过程中，谈判小组发现或者知晓供应商存在违法行为的，应当谈判报告中予以记录，并向本级财政部门报告，依法将该供应商响应文件作无效处理的，应当作无效处理。

5.3.5最后报价

一、方案评审

采购包1：谈判结束后，谈判小组可以根据谈判情况要求所有实质性响应的供应商在规定时间内进行最后报价。提交最后报价的供应商不得少于3家。有效最后报价的供应商不足的，本次采购活动终止，并发布终止公告。

二、谈判小组开启报价后，供应商应随时关注项目电子化交易系统信息提醒，登录项目电子化交易系统，通过“等候大厅”进行报价并签章后提交。

三、供应商在未提高响应文件中承诺的标准情况下，其最后报价不得高于对该项目之前的报价，否则，谈判小组将对其响应文件作无效处理，并通过电子化交易系统告知供应商，说明理由。

四、供应商未在响应文件提交截止时间内提交报价或未按要求进行报价的，视为无效响应，由供应商自行承担不利后果。

五、供应商未按谈判小组要求在规定时间内提交最后报价的，视为其退出谈判。

六、最后报价一旦提交后，供应商不得以任何理由撤回。

七、最后报价为有效报价应符合下列条件：

- （一）供应商所提供的最后报价是在规定的时间内提交。
- （二）供应商的最后报价应加盖供应商（法定名称）电子印章。
- （三）供应商的最后报价应符合谈判文件的要求。
- （四）最后报价唯一，且不高于最高限价。

八、最后报价出现下列情况的，不需要供应商澄清，按以下原则处理：

- （一）报价中的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；
- （二）单价金额小数点或者百分比有明显错位的，应以总价为准，并修改单价；
- （三）总价金额与按单价汇总金额不一致的，以单价汇总金额计算结果为准；

同时出现两种以上不一致的，按照前款规定的顺序修正。修正后的最后报价经加盖供应商（法定名称）电子印章后产生约束力，供应商不确认的，其最后报价无效。

5.3.6价格扣除

采购包1：

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

1	小型、微型企业，监狱企业，残疾人福利性单位	投标人或联合体成员均为小型、微型企业	20.00%	本项目所有采购包不专门面向中小企业，对符合《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20%的扣除，用扣除后的价格参加评审。承接本项目的供应商符合相应条件时，给予20%的价格扣除，即：评标价=最后报价×（1-20%）；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。	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
---	-----------------------	--------------------	--------	--	-------------------------------

5.3.7解释、澄清、说明的有关问题

一、评审过程中，谈判小组认为竞争性谈判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竞争性谈判文件的原义或者影响公平、公正，解释事项如果涉及供应商权益的以有利于供应商的原则进行解释。

二、谈判小组在对响应文件的有效性、完整性和响应程度进行审查时，可以要求供应商对响应文件中含义不明确、同类问题表述不一致或者有明显文字和计算错误的内容等作出必要的澄清、说明或者更正。供应商的澄清、说明或者更正不得超出响应文件的范围或者改变响应文件的实质性内容。

三、代理机构宣布评审结束之前，供应商应通过项目电子化交易系统随时关注评审消息提示，及时响应谈判小组发出的澄清、说明或更正要求。供应商未能及时响应的，自行承担不利后果。

四、谈判小组应当积极履行澄清、说明或者更正的职责，不得滥用权力。

5.3.8复核

一、评审结束后，谈判小组应当进行复核，特别要对拟推荐为成交供应商的、报价最低的、响应文件被认定为无效的的重点复核。

二、评审结果汇总完成后，谈判小组拟出具谈判报告前，代理机构应当组织2名以上的工作人员，会同采购监督人员，依据有关的法律制度和竞争性谈判文件对评审结果进行在线复核，出具复核报告。代理机构复核过程中，谈判小组成员不得离开。

三、除资格审查认定错误和价格计算错误外，采购人或者代理机构不得以任何理由组织重新评审。采购人、代理机构发现谈判小组未按照竞争性谈判文件规定的评定成交的标准进行评审的，应当重新开展采购活动，并同时书面报告本级财政部门。

5.3.9推荐成交候选供应商

采购包1：确定3家供应商为成交候选人。

“本项目”按供应商经评审的最终报价从低到高顺序排列，确定成交候选供应商。最终报价相同的，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；最终报价且提供的优先采购产品认证证书数量相同的并列。

响应文件满足谈判文件全部实质性要求且最终报价最低的供应商为排名第一的成交候选供应商。

经评审的最终报价是指对供应商最后报价完成价格修正和落实政府采购政策进行的价格扣除后的报价。

5.3.10编写谈判报告

谈判小组在项目电子化交易系统中编制评审情况，生成谈判报告。谈判报告是谈判小组根据全体成员签字的原始评审记录和评审结果编写的报告，其主要内容包括：

- 一、邀请供应商参加采购活动的具体方式和相关情况，以及参加采购活动的供应商名单；
- 二、谈判日期和地点，评审委员会成员名单；
- 三、参加报价的供应商名单及报价情况和未参加报价的供应商名单及原因；
- 四、变动谈判文件实质性内容的有关资料及记录；
- 五、供应商响应文件响应该谈判文件实质性要求情况及供应商变动响应文件有关资料及记录；
- 六、谈判情况记录和说明，包括对供应商的资格审查情况、供应商响应文件谈判情况等；
- 七、推荐的成交候选供应商名单及理由。

谈判报告应当由谈判小组全体人员签字或加盖电子签章认可。谈判小组成员对谈判报告有异议的，谈判小组按照少数服从多数的原则推荐成交候选供应商，采购程序继续进行。对谈判报告有异议的谈判小组成员，应当在报告上签署不同意见并说明理由，由谈判小组记录相关情况。谈判小组成员拒绝在报告上签字或加盖电子签章又不说明其不同意见和理由的，视为同意谈判报告。

5.3.11谈判异议处理规则

在谈判过程中，对于符合性审查、对响应文件作无效响应处理的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，但不得违背竞争性谈判文件规定。持不同意见的谈判小组成员应当在谈判报告中签署不同意见及理由，否则视为同意评审报告。持不同意见的谈判小组成员认为认定过程和结果不符合法律法规或者谈判文件规定的，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。

5.4、终止采购活动情形

有下列情形之一的，本项目终止采购活动：

- （一）因情况变化，不再符合规定的竞争性谈判采购方式适用情形的；
- （二）出现影响采购公正的违法、违规行为的；
- （三）提交首次响应文件的供应商不足三家的；
- （四）通过资格审查的供应商不足三家的；
- （五）通过符合性审查的供应商不足三家的；
- （六）提交最后报价的供应商不足三家的；
- （七）通过最后报价审查的供应商不足三家的。

注：公开招标转竞争性谈判只有两家供应商参与的情形除外。

5.5、确定成交供应商

一、评审结束后，代理机构在评审结束之日起2个工作日内将谈判报告及有关资料送交采购人确定成交供应商。

二、采购人在收到评审报告后5个工作日内，在评审报告确定的成交候选供应商名单中按顺序确定1名成交供应商。成交候选供应商并列的，由采购人按照谈判文件规定的方式确定成交供应商；招标文件未规定的，采取随机抽取的方式确定。

三、采购人逾期未确定成交供应商且不提出异议的，视为确定评审报告提出的排序第一的供应商为成交供应商。

四、根据采购人确定的成交供应商，代理机构在四川政府采购网上发布成交结果公告，同时向成交供应商发出成交通知书。

5.6、谈判小组成员义务

- (一) 遵守评审工作纪律；
- (二) 按照客观、公正、审慎的原则，根据竞争性谈判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。

5.7、谈判纪律

- (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 响应文件格式

采购包1:

分册名称: 投标响应文件分册

详见附件: 响应文件封面

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: 供应商应提交的相关资格证明材料

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: 报价表

详见附件: 分项报价表

详见附件: 其他文件和资料

政府采购合同（货物类）

政府采购合同编号：_____

履约地点：_____

签订地点：_____

签订日期：20__年__月__日

采购人（甲方）：_____

地址：_____

供应商(乙方)：_____

地址：_____

依据《中华人民共和国民法典》《中华人民共和国政府采购法》与项目行业有关的法律法规，以及XXX采购项目的《谈判文件》，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。具体情况及要求如下：

一、标的信息

二、货物要求

1. 供应商为本项目提供的所有货物、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。供应商为本项目提供的所有货物、辅材符合现行的强制性国家相关标准、行业标准。

2. 包装方式

3. 质量保修范围和保修期

4. 其他要求

三、合同定价方式、付款进度和支付方式

四、交货时间、地点和方式

五、履约保证金

六、验收标准和方法

七、甲方的权利和义务

- 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。当验收结果未达到标准时，有权依据合同约定对乙方.....
- 2.根据本合同规定，按时向乙方支付应付货物费用。
- 3.国家法律、法规所规定由甲方承担的其它责任。

八、乙方的权利和义务

- 1.根据本合同的规定向甲方收取相关货物费用。
- 2.接受项目行业管理部门及政府有关部门的指导，接受甲方的监督。
- 3.国家法律、法规所规定由乙方承担的其它责任。

九、违约责任

- 1.若甲方未按照合同约定逾期向乙方支付货物费用，每逾期一天，按应支付金额的X‰作为违约金支付给乙方，直至实际支付之日
- 2.因甲方原因导致变更、中止或者终止政府采购合同的，应对乙方受到的损失予以赔偿或者补偿。

十、不可抗力事件处理

- 1.在合同有效期内，任何一方因不可抗力事件导致不能履行合同，则合同履行期可延长，其延长期与不可抗力影响期相同。
- 2.受阻一方应在不可抗力事件发生后尽快用电话通知对方并于事故发生后XX天内将有关部门出具的证明文件等用特快专递或挂号信寄给对方审阅确认。
- 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。

十一、解决合同纠纷的方式

十二、合同生效及其他

- 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。
- 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。
- 3.本合同一式3份，自双方签章之日起生效。甲方持有1份，乙方持有1份，同级财政部门备案1份，具有同等法律效力。

甲方：（盖章）

乙方：（盖章）

法定（授权）代表人：

法定（授权）代表人：

地 址：

地 址：

开户银行：

开户银行：

账号：

签订日期： 年 月 日

账号：

签订日期： 年 月 日