

招 标 文 件

(货物类)

采购项目名称：越西县非遗传习体验基地建设项目

采购项目编号：**N5134342024000018**

越西县文化广播电视和旅游局

四川坤迈工程项目管理咨询有限公司共同编制

2024年03月19日

第一章 投标邀请

四川坤迈工程项目管理咨询有限公司（以下简称“代理机构”）受越西县文化广播电视和旅游局委托，拟对越西县非遗传习体验基地建设项目进行国内公开招标，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：**N5134342024000018**

二、采购项目名称：**越西县非遗传习体验基地建设项目**

三、招标项目简介

1、预算金额：**480万元**。最高限价：**480万元**。 2、项目属性：货物。

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

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

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）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：越西县文化广播电视和旅游局

地址：越西县越城镇新大街南段248号

邮编：616650

联系人：廖先生

联系电话：08347612519

代理机构：四川坤迈工程项目管理咨询有限公司

地址：西昌市三岔口南路347号（骏马充电站二楼）

邮编：615000

联系人：杨老师

联系电话：0834-3207502

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： 采购包1：4,800,000.00元 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。 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 （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，否则作无效投标处理。</p> <p>3.本项目采购 固定式LED导轨射灯 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，本项目采购接待导引台、织布艺术沙发、造型座椅、仿生态艺术座椅、非遗艺术展架一、非遗艺术展架二、山川造型艺术展架一、山川造型艺术展架二、山川造型艺术展架三、艺术造型书架、造型座椅、造型艺术桌椅、音箱壁挂支架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）	<p>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，</p> <p>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。</p>
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90天。
12	招标代理服务费（实质性要求）	本项目收取代理服务费 代理服务费用收取对象：中标/成交供应商 代理服务费收费标准：中标金额的1%
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（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	出现下列情形之一的，采购人或者采购代理机构应当中止电子化采购活动，并保留相关证明材料备查： （一）交易系统发生故障（包括感染病毒、应用或数据库出错）而无法正常使用的； （二）因组织场所停电、断网等原因，导致采购活动无法继续通过交易系统实施的； （三）其他无法保证电子化交易的公平、公正和安全的情况。 出现上述的情形，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。
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越西县文化和旅游局和四川坤迈工程项目管理咨询有限公司享有。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，评标细则及标准由越西县文化和旅游局负责解释。除上述招标文件内容，其他内容由四川坤迈工程项目管理咨询有限公司负责解释。

2.2.2有关定义

一、“采购人”是指依法进行政府采购的各级国家机关、事业单位、团体组织。本次招标的采购人是越西县文化和旅游局。

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四川坤迈工程项目管理咨询有限公司。

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、推荐中标候选人等活动。

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化交易系统进行确认，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）、“中国政府采购网”网站（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：是
- 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：按照本项目采购文件中“技术要求”及中标供应商响应文件进行验收。
- 10) 商务履约验收内容：按照本项目采购文件中“商务要求”及中标供应商响应文件进行验收。
- 11) 履约验收标准：

严格按照政府采购相关法律法规、《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）的要求及国家行业主管部门规定的标准、方法和内容进行验收。

- 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

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 越西县文化广播电视和旅游局 负责答复；供应商对除采购需求外的采购文件的询问、质疑由四川坤迈工程项目管理咨询有限公司 负责答复；供应商对采购过程、采购结果的询问、质疑由 四川坤迈工程项目管理咨询有限公司 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：代理机构

联系人：杨老师

联系电话：**0834-3207502**

地址：西昌市三岔口南路**347**号（骏马充电站二楼）

邮编：**615000**

答复主体：采购单位

联系人：廖先生

联系电话：**0834-7612519**

地址：四川省凉山彝族自治州越西县越城镇新大街南段**248**号

邮编：**616650**

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

越西县非遗传习体验基地建设项目

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）: 4,800,000.00

采购包最高限价（元）: 4,800,000.00

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	越西县非遗传习体验基地建设项目	1.00	4,800,000.00	批	工业	是	否	是	是

3.3技术要求

采购包1:

标的名称：越西县非遗传习体验基地建设项目

参数性质	序号	技术参数与性能指标						
		1、采购货物内容						
		序号	所属行业	货物（标的）名称	技术指标	数量	单位	参考图片
		1	工业	接待导引台	1、尺寸：长*宽*高5000*900*1200mm（±50mm）； 2、15mm厚白色亚克力板，弧形曲线激光切割，间距15mm平行安装，直径6mm304不锈钢丝穿通固定，6毫米不锈钢平头拉铆螺母封头； 3、面层白色底，彝族图案间拼； 4、台内侧为办公区域，高1000mm、长3000mm，采用橡木，经防腐、防虫环保处理，甲醛释放量达到E1级环保标准； 5、采用优质天然木皮贴面，厚度0.8mm以上，经烘干、防虫、防腐处理，经久耐用，不开裂，采用机械化贴面，表面平整耐久； 6、表面油漆采用优质环保烤漆，喷涂而成，油漆产品中的苯、重金属、铅、镉、镍的含量低于国家环保标准 GB18582-2020；	1	套	
		2	其他未列明行业	讲解台背景墙画	1、原弧形墙面基层采用环氧封闭底漆； 2、天然矿物原料、植物提取色料、丙烯等多种颜料创作，高度4400mm，长度12000mm； 3、艺人手绘并配以相应挂件及LOGO，绘画内容以表达越西山川地貌、人文景致为主，体现越西风景秀丽、人民友爱的文化底蕴；（具体内容须经采购人同意后方可绘画）	1	面	

3	工业	讲解设备	1、无线讲解器不低于一对十，单/双讲+10个耳机（不入耳）+10孔充电器+收纳箱（35X45X40cm）； 2、载波频率：432.5-433.5/433-434MHZ； 3、音频响应：50Hz--16KHz； 4、信道：2； 5、发射功率：≤10dBm； 6、接收灵敏度：S/N:12dB 3uV； 7、信噪比：≥50dB； 8、传输距离：≥50米； 9、发射机供电：2*1.5V碱性电池或2*1.2V充电电池； 10、接收机供电：2*1.5V碱性电池或2*1.2V充电电池；	4	套	
4	工业	苹果主题艺术雕塑	1、球状，直径大于等于2m，2mm厚304不锈钢双曲面成型；表面经敲击后呈不规则不锈钢基础面； 2、钢丝绳及构件悬挂，面层红色喷漆； 3、卷体分四层，单体宽度不小于250mm；	1	套	
5	其他未列明行业	主壁画	1、原弧形墙面基层采用环氧封闭底漆； 2、艺人手绘并配以相应挂件及LOGO，绘画内容以表达越西山川地貌、人文景致为主，体现越西风景秀丽、人民友爱的文化底蕴；（具体内容须经采购人同意后方可绘画） 3、天然矿物原料、植物提取色料、丙烯等多种颜料创作； 4、尺寸：高4400mm，长度15000mm；	1	幅	
6	工业	直饮水机	1、40cmX46cmX1400cm高，10L一开一温五级超滤加热直饮； 2、RO反渗透，柜式加高触控； 3、额定功率≤1550W，纯制水量≥0.4L/min，制热能力≥17L/小时，水效≥60%；	2	台	
7	其他未列明行业	苹果文化艺术墙绘	1、4400mm高，38000mm长； 2、原弧形墙面基层采用环氧封闭底漆； 3、艺人手绘并配以相应挂件及LOGO，绘画内容以表达越西山川地貌、人文景致为主，体现越西风景秀丽、人民友爱的文化底蕴；（具体内容须经采购人同意后方可绘画） 4、天然矿物原料、植物提取色料、丙烯等多种颜料创作；	1	面	
8	工业	小型舞台	1、半圆型，高400mm，直径34000mm； 2、40X40X3mm热镀锌方管不大于250mm间距龙骨，18mm多层板打底，面层实木松木饰面，厚度18毫米。分四块活动摆放； 3、舞台刷红色油漆，周边彝族花型描边，油漆产品中的苯、重金属、铅、镉、镍的含量低于国家环保标准GB18582-2020；	1	套	
9	工业	艺术雕塑摆件	1、样式：定制；（须经采购人同意后方可制作） 2、实心纯铜材质，铸铜工艺手工打磨，表面做旧； 3、高度大于等于1.2米，直径大于等于0.3米，壁厚大于等于2毫米，庚彩铜瓶造型，表面局部镂空； 4、重量≥15kg；	1	套	

10	工业	造型座椅	<p>1、样式：定制；（须经采购人同意后方可制作）</p> <p>2、榆木实木材质，手工制作；</p> <p>3、高度0.7米，宽度1.2米，长度1.2米。椅脚不小于45X45mm，凳面不薄于25mm，凳料连接横方不小于35X40mm，挡料之间榫接，凳脚穿透棉板榫接；</p> <p>4、挡料、板材完整、打磨光滑，结构牢固。靠背高450mm，厚200mm，倾斜角70°；</p> <p>5、木材经防腐、防虫环保处理，甲醛释放量达到E1级环保标准。经烘干、防虫、防腐处理，经久耐用，不开裂，采用机械化贴面，表面平整耐久；</p> <p>6、表面油漆采用优质环保烤漆喷涂而成，油漆产品中的苯、重金属、铅、镉、镍的含量低于国家环保标准 GB18582-2020；</p>	6	套	
11	工业	仿生态艺术座椅	<p>1、弧形现浇砼C20，内置φ12螺纹钢基架，三层次结构；</p> <p>2、正面脱模后打磨，浅灰色自流平防裂混凝土面层饰面，喷基层基膜，手工绘制彝族图案，三色搭配，面层喷压光耐磨漆；</p> <p>3、表面油漆采用优质环保烤漆，喷涂而成，油漆产品中的苯、重金属、铅、镉、镍的含量低于国家环保标准 GB18582-2020；</p> <p>4、弧长12米，椅背高1.2米，椅宽0.9米（净宽0.65米）；</p>	1	套	
12	工业	非遗艺术展架一	<p>1、定制造型；（须经采购人同意后方可制作）</p> <p>2、高5.5米，直径约6米（非正圆）呈鱼篓状。中庭三个合成一组；</p> <p>3、40X40X2mmQ235钢管曲面造型，双层搭接,外层高4米，内层最高7.5米。搭接口不得小于20mm。钢管搭接完成后防锈处理、打磨后油漆。表面油漆采用优质环保烤漆喷涂而成，油漆产品中的苯、重金属、铅、镉、镍的含量低于国家环保标准 GB18582-2020；</p>	1	套	
13	工业	越西豆腐乳制作模具	<p>1、定制笼屉：</p> <p>1.1 材质：竹编；</p> <p>1.2 高度：≥1.2米，共4层。宽度≥0.4米，厚度≥0.1米；</p> <p>2、定制陶土罐：</p> <p>2.1 高度0.7米，宽度0.4米，厚度1厘米；</p> <p>2.2 陶土施釉工艺；</p>	3	套	
14	工业	彝族银饰制品	<p>1、材质：足银S990；</p> <p>2、含冠、项、手等部位全套饰品；</p> <p>3、风格、工艺：定制；（须经采购人同意后方可制作）</p> <p>4、每套重量不低于6KG；</p>	6	件	
15	工业	非遗艺术展架二	<p>1、定制造型；（须经采购人同意后方可制作）</p> <p>2、高4.5米，展开弧长12米；</p> <p>3、40X40X2mmQ235钢管曲面造型，双层搭接,外层高4米，内层最高7.5米。搭接口不得小于20mm。钢管搭接完成后防锈处理、打磨后油漆。表面油漆采用优质环保烤漆喷涂而成，油漆产品中的苯、重金属、铅、镉、镍的含量低于国家环保标准 GB18582-2020；</p>	1	套	
16	工业	越西九大碗制作器具	<p>1、定制菜肴模型，精确展示九大碗每碗的不同特点；</p> <p>2、1：1同餐厅餐盘尺寸；（直径不小于300cm）</p>	1	套	

17	工业	越西民间古籍	1、本地古旧书籍，全套； 2、无破损、缺页； 3、内容要求涵盖文学、历史、哲学等方面，每套都需不同；	8	套	/
18	工业	越西民俗艺术雕塑	1、盘式模型，60X1000CM，高度25CM； 2、以建筑、人文为主题，要求每套详细展示越西彝族人民生活、劳作场景； 3、造型生动，泥坯、素胎，不上色；	3	套	/
19	工业	山川造型艺术展架一	1、定制；（须经采购人同意后方可制作） 2、切割异型18mm厚欧松板，六边打磨，窄边艺术处理。3、最终喷亚光水性漆； 4、沿墙弧形布置，造型长度12米，高度4.4米，宽度400-800mm，渐变；	1	套	/
20	工业	山川造型艺术展架二	1、定制；（须经采购人同意后方可制作） 2、切割异型18mm厚欧松板，六边打磨，窄边艺术处理。3、最终喷亚光水性漆； 4、沿墙弧形布置，造型长度13米，高度4.4米，宽度400-800mm，渐变；	1	套	/
21	工业	山川造型艺术展架三	1、定制；（须经采购人同意后方可制作） 2、切割异型18mm厚欧松板，六边打磨，窄边艺术处理；3、最终喷亚光水性漆。沿墙弧形布置，造型长度13米，高度4.4米，宽度400-800mm，渐变；	1	套	/
22	工业	中庭艺术雕塑 （核心产品）	1、定制；（须经采购人同意后方可制作） 2、270m²，曲面展开； 3、拱高3.5米，180-219直径钢管+球头组合，聚酯纤维基布，PVDF镀层实体膜材，抗拉强度经向≥7000N/5CM，纬向≥6000N/5CM,20PE钢绞线锁定，纯铝配件。钢结构≥11.5吨；	1	座	
23	工业	定制纺织造型画框、绘画	1、定制；（须经采购人同意后方可制作） 2、高度≥4.4米，宽度≥1.2米； 3、采用本地原木及纺线，立体制作，交错放置，展示彝族梭织工艺； 4、面层挂放艺人手工绘画，高度≥2米，宽度为0.8-1米；	12	件	
24	工业	织布艺术沙发	1、定制；（须经采购人同意后方可制作） 2、面料采用手工麻布，高密度海绵或一次性压注PU成型发泡定型棉，抗变形能力强，根据人体工学原理设计； 3、木材经防腐、防虫环保处理，甲醛释放量达到E1级环保标准。经烘干、防虫、防腐处理，经久耐用，不开裂； 4、表面油漆采用优质环保烤漆喷涂而成，油漆产品中的苯、重金属、铅、镉、镍的含量低于国家环保标准 GB18582-2020； 5、长度≥2米，宽度≥0.7米，高度≥1米；	3	套	/

			25	工业	艺术造型书架	<p>1、定制：（须经采购人同意后方可制作）</p> <p>2、18厚欧松板弧形切割，疏密搭制。沿墙弧形布置，造型高度4米，长度50米；</p>	1	套	
			26	工业	造型座椅	<p>1、定制：（须经采购人同意后方可制作）</p> <p>2、切割异型15厚欧松板，弧形布置，半径13米，木材经防腐、防虫环保处理，甲醛释放量达到E1级环保标准；</p> <p>经烘干、防虫、防腐处理，经久耐用，不开裂；</p> <p>3、表面油漆采用环保烤漆喷涂而成，油漆产品中的苯、重金属、铅、镉、镍的含量低于国家环保标准 GB18582-2020；</p>	1	套	/
			27	工业	造型艺术桌椅	<p>1、定制：（须经采购人同意后方可制作）</p> <p>2、实木做旧，长度1.5米，宽度1.2米，高度0.75米；</p> <p>3、椅脚不小于45X45mm，凳面不薄于25mm，凳料连接横方不小于35X40mm；</p> <p>4、木材经防腐、防虫环保处理，甲醛释放量达到E1级环保标准。经烘干、防虫、防腐处理，经久耐用，不开裂；</p> <p>5、表面油漆采用优质环保烤漆喷涂而成，油漆产品中的苯、重金属、铅、镉、镍的含量低于国家环保标准 GB18582-2020；</p>	4	套	/
			28	软件和信息技术服务业	背景音乐系统（核心产品）	<p>1、IP广播系统服务器：</p> <p>1.1、工业级机柜式机箱设计，机箱采用钢结构，有较高的防磁、防尘、防冲击的能力；</p> <p>1.2、内置5线工业加固触摸屏；</p> <p>1.3、服务器芯片组不低于四核至强E5 CPU，可以长时期不断电稳定工作；</p> <p>1.4、内置≥500GSSD固态硬盘，具有抗震动、抗摔、读写速度快、功耗低等特点；</p> <p>1.5、≥4路声卡，双显卡，可外接最大FullHD显示设备；</p> <p>1.6、具有一路短路触发开机运行接口，用于定时驱动开机运行，实现无人值守功能；</p> <p>1.7、运载服务器软件后构成系统管理控制中心，服务器软件采用后台系统服务运行，是投标供应商级的标准服务器工作模式，开机系统即可自动运行，相比运行在界面前台的软件具有更高的稳定性和可靠性；</p> <p>1.8、具有备份功能，增加备用工控机可实现服务器软件数据共享，实时检测主用工控机的工作状态，并实现故障自动主备切换，可完整替代主用工控机的管理控制功能；</p> <p>1.9、支持DHCP，兼容路由器、交换机、网桥网关、Modem、Intelnet、2G、3G、4G、组播、单播等任意网络结构。</p> <p>2、IP网络广播系统软件：</p> <p>2.1.软件为整个系统的运行核心，统一管理系统内所有音频终端，包括寻呼话筒、对讲终端、广播终端和消防接口设备，实时显示音频终端的IP地址、在线状态、任务状态、音量等运行状态；</p> <p>2.2.分区自由点播：可通过遥控器或按键控制分布在每个广播点的广播终端完成服务器中资料库的任意点播，可快进、快倒、暂停和AB两点间复读。终端液晶屏显示资料库目录及当前播放位置；</p> <p>2.3.定时节目播放：每个广播终端可以单独接收服务器的个性化定时播放节</p>	1	套	/

					<p>目，也可以通过电脑在网上远程设置或者在终端直接按键操作；</p> <p>2.4.支持单点播放：可以对任意单点、组群、分区或全部广播。系统可以在同一时间设定任意多个组播放制定的音频节目，或对任意指定的区域进行广播讲话；</p> <p>2.5.音频实时采播：能够将自用电台、录音机卡座、CD播放器、MP3播放器、麦克风等节目实时采播实时压缩成高音质数据流存储到服务器，并可按要求同时转播到指定的广播终端，用于播放外接设备广播及广播通知等；</p> <p>2.6.报警联动：结合网络报警主机接收报警信号，在服务器软件上预先设置报警模式，即可进行报警联动功能。</p> <p>2.7.电话接入控制：可以通过打入电话来控制广播讲话，便于领导即使不在办公室也可以随时发布紧急广播通知；</p> <p>2.8.寻呼对讲录音功能：终端可以对其他单个或多个终端实现呼叫，终端与终端之间还可以双向对讲；</p> <p>2.9.会话心跳：通过服务和会话客户端之间心跳机制功能，避免客户端异常退出，僵死会话长期占用终端；</p> <p>2.10.服务看门狗：当被监控的系统服务意外停止运行时，看门狗将自动重新启动该服务的功能；</p> <p>3、智能语音播控台：</p> <p>3.1.桌面式设计，自带电容触摸屏控制；</p> <p>3.2.具有1路线路输入、1路线路输出及1路MIC输入，支持外接耳机、便携式麦克风或有音源音箱进行外放功能；</p> <p>3.3.支持U盘点播，可点播U盘上的文件到其他终端播放；</p> <p>3.4.支持通讯记录功能，查看通话类型、通话设备、接听状态、通话时间、时长等，最多100条；支持可实时查看已接、未接、拒接通话记录，支持直接回拨；</p> <p>3.5.具有监听功能，并支持分组循环监听，监听时间用户可自由设置。当选择多个分机或分组时，将进入轮巡监听模式，轮巡时间支持自定义；</p> <p>3.6.支持双向对讲功能，带回声与啸叫抑制；</p> <p>3.7.支持采播功能，可通过音频输入接口直接采集外部音频广播；</p> <p>3.8.支持终端或分区收藏功能，便于用户快速发起广播或对讲；</p> <p>3.9.支持免提通话，外接鹅颈式话筒，内置3W高品质喇叭，声音清晰洪亮；</p> <p>4、IP网络有源音箱：</p> <p>4.1.一体化壁挂式设计；</p> <p>4.2.集IP网络音频解码、数字功放、音箱于一体，音频采用硬解码形式，集成IP网络硬件解码模块，可接收来自服务器远程传送的音乐进行实时播放，同时能接收单向广播呼叫功能；</p> <p>4.3.内置2×20W数字功放，发热小功效更高，CD级音质。具有1组辅音箱输出接口，输出功率为8欧、20W，外接定阻音箱；</p> <p>4.4.一路话筒输入，一路线路输入，分别设有独立音量调节，适用现场本地扩音广播功能；</p> <p>4.5.本终端设有高低音量调节，总音频输出还设有总音量调节控制，便于安装调试；</p> <p>4.6.优先功能：网络报警为最高优先级。本地MIC和AUX是同等级别，它们与网络信号的级别设有调节旋钮，用户可以根据使用环境自由调节为网络是最高优先，或者是网络与本地为同一级别；</p> <p>4.7.内设有话筒混响调节电位器；</p>			
--	--	--	--	--	---	--	--	--

					<div>5、IP语音编码终端：</div> <div>5.1.产品支持远程采集功能；</div> <div>5.2.信号输入幅度实时指示；</div> <div>5.3.具有分区控制能力；</div> <div>5.4.产品具体硬件音频编码能力；</div> <div>5.5.1路音频采集接口、1路网口、1路串口；</div> <div>5.6.采样率:48kHz；</div> <div>5.7.信噪比:大于70dB；</div> <div>5.8.网口速率:10/100M自适应；</div> <div>5.9.配置接口:TTL串口；</div> <div>5.10.主要协议:UDP；</div> <div>5.11.额定功耗:小于2W；</div> <div>5.12.工作温度：-20℃～+60℃；</div> <div>5.13.工作湿度：10%～90%；</div> <div>5.14.电源：DC 5V；</div> <div>6、前置放大器：</div> <div>6.1.标准机柜式设计（2U）；</div> <div>6.2.具有≥5路话筒（MIC）输入，3路标准信号线路（AUX）输入，2路紧急线路（EMC）输入；</div> <div>6.3.其中1个话筒（MIC5）具有最高优先、强行切入优先功能；MIC5和EMC最高优先权限功能可通过拨动开关交替选择，客户可根据使用情况选择优先；</div> <div>6.4.带默音电平调节开关，支持默音调节；</div> <div>6.5.2路紧急输入线路具有二级优先，强行切入优先功能；</div> <div>6.6.MIC1、2、3、4、5和2路紧急输入（EMC）通道均附设有线路辅助输入接口功能；</div> <div>6.7.MIC1、2、3、4和AUX1、2、3可交叉混合输出；</div> <div>6.8.话筒（MIC）输入通道和线路（AUX）输入通道均可独立调校音量；</div> <div>6.9.设有高音（TREBLE）和低音（BASS）独立调节旋钮；设有总音量（MASTER）调节旋钮；</div> <div>7、广播钟声话筒：</div> <div>7.1.带钟声提示话筒；</div> <div>7.2.换能方式:双电容式；</div> <div>7.3.频率响应：40Hz-16kHz；</div> <div>7.4.指向性:超心型指向；</div> <div>7.5.输出阻抗（欧姆）:200Ω；</div> <div>7.6.灵敏度:-38dB±2dB；</div> <div>7.7.供电电压(V):DC9V；</div> <div>7.8.咪管长度：400mm；（±5mm）</div> <div>7.9.开关：轻触式；</div> <div>7.10.抗手机.电磁.高频干扰；</div> <div>8、DVD/CD/CD/MP3播放器：</div> <div>8.1.标准机箱尺寸设计，1.5U高度铝合金面板；</div> <div>8.2.轻触式按键操作，带红外遥控操作；</div> <div>8.3.车载型机芯，超强电子抗震、防尘；超强纠错功能；</div> <div>8.4.高亮度动态VFD荧光显示，清晰醒目；</div> <div>8.5.自动播放控制，全数码伺服；</div>			
--	--	--	--	--	---	--	--	--

					<p>8.6.支持CD,VCD,DVD,MP3音频格式;</p> <p>8.7.兼容DVD、VCD、HDCD、CD、DIVX、SVCD、MPEG4、WMA、PICTURE-CD、CDR/RW等碟片;</p> <p>8.8.内置MP3播放器,支持USB盘MP3音乐播放,支持遥控操作,方便快捷;</p> <p>8.9.具有1路音频信号左右声道(L/R)输出;1路混合音频信号左右声道(L/R)输出;</p> <p>8.10.具有1路复合视频输出;1路色差信号(1个Cr/Pr输出、1个Cb/Pb输出、1个Cy输出)输出;</p> <p>9、智能集成时序管理器:</p> <p>9.1.配备14路220V/13A受控万能接口电源+250V/50A进口电源滤波器+紧急触发接口+副机级联接口+智能控制及定时编程模块等;</p> <p>★9.2.智能定时编程管理电源开关,由微电脑控制智能芯片,加稳压控制电路,实现独立顺序1-14开,顺序14-1关,1-14路同时开同时关;(提供产品软件功能截图,并加盖投标供应商公章)</p> <p>★9.3.≥4.3寸屏可显示所有工作输出状态,当前电压、电流、当前功率、温度、系统时间、当时电源插座运行状态等;(提供产品软件功能截图,并加盖投标供应商公章)</p> <p>★9.4.可直接设置输出参数,单机可实现定时开定时关,每路输出可设≥12组时间定时开关模式,一共可设定≥168组定时程序;(提供产品每路输出可设≥12组时间定时开关模式的功能软件截图,并加盖投标供应商公章)</p> <p>★9.5.可设置机器地址,多台联机,只需设置一台为主机,其余都设置为副机,用控制信号线将主机与副机连接起来,就可实现多路顺序开关,多路定时开关,当需关机时,只需关主机电源开关就能控制副机关机;设定主副机,最大可级连≥10台副机,总控可达≥140路输出;(提供产品软件功能截图,并加盖投标供应商公章)</p> <p>★9.6.可设置机器语言,支持中英任意切换,方便各类人群使用;(提供产品软件功能截图,并加盖投标供应商公章)</p> <p>★9.7.具有一键恢复出厂设置功能,当系统需要重新设置或不用之前设定程序时可快速恢复出厂设置;(提供产品软件功能截图,并加盖投标供应商公章)</p> <p>★9.8.具有紧急功能,具备2路短路输入及1路DC24V触发功能,用于外部联动触发开机,当遇到紧急情况时可快强制控制开机;(提供产品软件功能截图,并加盖投标供应商公章)</p> <p>★9.9.设备具备音频输入及输出功能,可结合IP网络广播系统,可以做IP网络解码或编码终端来使用,可实现专业系统与广播系统的无缝对接功能;(提供产品音频输入及输出的接口截图,并加盖投标供应商公章)</p> <p>★9.10.系统具备RS232、IP网络等接口,可实现中控及第三方设备控制功能,达到多系统集成控制功能;(提供产品RS232、IP网络的接口截图,并加盖投标供应商公章)</p> <p>10、IP网络报警主机:</p> <p>10.1.具有≥16路报警信号输入,当有信号输入时,对应指示灯亮起,实现实时监控报警状态;</p> <p>10.2.具有≥4路联动报警信号输出,可接消防报警联动设备如指示灯、控制喷水,电源开关等其它消防设备;</p> <p>10.3.采用固定静态的IP地址,当网络发生改变时地址不会丢失,工作稳定;</p>			
--	--	--	--	--	--	--	--	--

★	1	<p>10.4.配合IP网络广播系统使用，可根据不同地点不同警源设置相应报警铃声，使灾情清晰明朗。</p> <p>11、IP网络功放500W:</p> <p>11.1、采用2U标准机箱设计。</p> <p>★11.2、设有不少于3路MIC输入，2路AUX输入，2路LINE输入，1路LINE输出，3路MIC和2路AUX输入均有独立的显性音量调节旋钮，并设有高、低音、静音及总音量大小的显性调节旋钮。（需提供第三方检测机构出具带CMA或CNAS标识的有效检测报告复印件并加盖投标供应商公章）</p> <p>★11.3、前面板设有显性MUTE静音调节旋钮，对应MIC1输入信号与背景音乐信号强切调节。如在正常播放背景音乐时，突然有重要通知文件要播报，可通过前面板显性MUTE静音调节旋钮调节背景音乐的大小，使人声更加清晰，播报完毕后自动恢复原背景音乐信号音量。（需提供第三方检测机构出具带CMA或CNAS标识的有效检测报告复印件并加盖投标供应商公章）</p> <p>★11.4、设有FUSE限流自恢复保险开关，当工作状态长时间超过功放最大功率时，限流保险自动断开，故障排除后按下FUSE恢复开关产品自动恢复正常工作，对产品起保护功能。（需提供第三方检测机构出具带CMA或CNAS标识的有效检测报告复印件并加盖投标供应商公章）。</p> <p>★11.5、支持被动结束呼叫，可实现双方互相通话，通话延时时间小于30mS。（需第三方检测机构出具的带CMA或CNAS标识有效检测报告复印件并加盖投标供应商公章）</p> <p>11.6、设备内置高保真数字功率放大器，输出方式为定压100V、70V或定阻4~16Ω输出，输出功率为500W。</p> <p>★11.7、具有过载、短路、过温、过压、欠压、过流、变压器过热等多重智能检测保护系统，设备性能更安全。（需提供第三方检测机构出具的带CMA或CNAS标识有效检测报告复印件并加盖投标供应商公章）</p> <p>12、吸顶喇叭：</p> <p>12.1.额定功率：≥5/10W;</p> <p>12.2.最大功率：20W;</p> <p>12.3.定压输入：100V；</p> <p>12.4.阻抗：COM/686Ω；</p> <p>12.5.灵敏度：≥88dB；</p> <p>12.6.频率响应：85-20000Hz；</p> <p>12.7.扬声器：6.5"全频；</p> <p>12.8.安装开孔：Φ220MM；</p> <p>13、音箱：</p> <p>13.1.高音：1x44mm高音单元，44芯音圈，1寸口径；</p> <p>13.2.低音：1x12寸低音单元，65芯音圈，160磁；</p> <p>13.3.频响响应：45Hz-20KHz；</p> <p>13.4.额定功率：≥400W;</p> <p>13.5.峰值功率：1600W;</p> <p>13.6.灵敏度：≥98dB；</p> <p>13.7.阻抗：8ohm；</p> <p>13.8.辐射角度：80°(H)×80°(V)；</p> <p>14、音箱壁挂支架：</p> <p>14.1.全钢制作、表面喷漆处理；</p> <p>14.2.可承重≥80kg；</p>
---	---	---

					<p>14.3.每件两只，可装一对音箱；</p> <p>14.4.可安装专业舞台音箱；</p> <p>14.5.可往左右上下方调节音箱的角度；</p> <p>14.6.后方带以音箱深度来调节定位的横形压条；</p> <p>14.7.下方倾斜角度：90-135度；</p> <p>14.8.左右转动角度：10-180度；</p> <p>15、专业功放：</p> <p>15.1.立体声输出功率8Ω：≥600W×2；</p> <p>15.2.立体声输出功率4Ω：≥1000W×2；</p> <p>15.3.桥接功率8Ω：≥1800W；</p> <p>15.4.输入灵敏度：0.775V/1.4V；</p> <p>15.5.频率响应：20-20000Hz(±0.3dB)；</p> <p>15.6.转换速率：≥10V/μs；</p> <p>15.7.阻尼系数：>200:1；</p> <p>15.8.输入共模抑制（1KHz）：>60dB@1KHz；</p> <p>15.9.信噪比：>100dB；</p> <p>15.10.总谐波失真：<0.5%，1KHz；</p> <p>16、数字音频处理器：</p> <p>16.1、40bitDSP浮点运算引擎处理芯片，24bitA/D及D/A转换，音频采样率≥48KHz；</p> <p>16.2、提供≥8路平衡式话筒 / 线路输入，采用裸线接口端子，8路平衡式输出，采用裸线接口端子，8路GPIO逻辑输出接口，带4对通用接地引脚；</p> <p>16.3、内置USB声卡，支持播放USB音频文件，支持录播和远程会议；</p> <p>16.4、输入：前级放大、信号发生器、扩展器、压缩器、参量均衡、自动增益、反馈抑制器等；</p> <p>16.5、输出：参量均衡、高低通、延时器、限幅器、输出正反向、增益调节；</p> <p>★16.6、内置话筒自适应反馈消除（AFC）、数字矩阵、自动混音、回声消除、噪声抑制；(提供软件界面设置截图，并加盖投标供应商公章)</p> <p>16.7、支持编组控制功能、多组场景预设、远程管理功能，支持通道拷贝、粘贴、联控功能；</p> <p>★16.8、设备支持APP控制，支持IOS、安卓、WINDOWS等，APP软件支持用户自定义，通过APP可实现对处理器进行控制，如音量大小、预设调用、外控第三方设备、矩阵切换等；（提供软件软件自定义界面编程截图并加盖投标供应商公章）</p> <p>★16.9、系统集成中控功能，支持RS232、RS485、UDP控制，通过编程简单地控制投影、幕布、灯光、窗帘、电源时序器等第三方设备；(提供软件设定RS232、RS485、UDP协议选择及程序定制编程软件界面设置截图，并加盖投标供应商公章)</p> <p>★16.10、产品支持扩展外接控制面板功能，面板类型至少两种以上，可实现远端对处理器进行控制，如音量大小、预设调用、外控第三方设备(支持RS232、RS485、UDP等)、矩阵切换等。(提供扩展控制面板软件设定程序定制编程软件界面设置截图，并加盖投标供应商公章)</p> <p>17、调音台：</p> <p>17.1.2编组4母线调音台；</p> <p>17.2.≥8路线路输入+1组立体声输入，特设录音功能256/24BitDSP效果器；</p>			
--	--	--	--	--	---	--	--	--

					<p>17.3.内置多格式MP3播放器，具备蓝牙功能；</p> <p>17.4.MP3音源可转入本机立体声声道金行调音或混合；</p> <p>17.5.分路3段美式EQ加中频可选，带显示哑音选择开关；</p> <p>17.6.≥6路母线（BUS）：主输出+两编组+监听室输出+录音输出与返回；</p> <p>17.7.在无需外置设备下可独立完成6路不同音源的输出；</p> <p>17.8.≥2路AUX外接与返回，9段主控均衡；</p> <p>17.9.100MM长行程推子控制；</p> <p>17.10.内置48V幻象电源供电，内置110V-240V变电压工作电源；</p> <p>18、反馈抑制器：</p> <p>★18.1.具有2寸TFT真彩显示屏，分辨率320×240，支持中英文显示；(提供设备前面板截图，并加盖投标供应商公章)</p> <p>★18.2.具有自动移频防啸叫功能，支持5档位可选；(提供移频防啸叫功能软件界面设置截图，并加盖投标供应商公章)</p> <p>18.3.全数字会议处理器，有效地补偿建筑声场环境和设备频响的不足；</p> <p>★18.4.采用双通道独立设计，支持平衡与非平衡接口选择；(提供设备双通道接口截图，并加盖投标供应商公章)</p> <p>★18.5.每通道24段EQ参量均衡，可灵活设置；(提供24段PEQ参量均衡软件界面设置截图，并加盖投标供应商公章)</p> <p>★18.6.支持存储10组自定义程序配置，方便灵活存储调用；(提供10组自定义程序功能软件界面设置截图，并加盖投标供应商公章)</p> <p>18.7.每通道设24个自动陷波器,工作频率20-20KHZ，自动扫描啸叫点并进行抑制，可灵活设置静态锁定点数量；</p> <p>★18.8.具有噪声门功能，可有效避免静态状态下系统弱噪声的产生；(提供噪声门功能软件界面设置截图，并加盖投标供应商公章)</p> <p>★18.9.具有分频器功能：高通类型具有12种模式选择，低通类型具有12种模式选择；(提供分频器功能软件界面设置截图，并加盖投标供应商公章)</p> <p>18.10.响应时间快，适应多种场景应用需求；</p> <p>★18.11.输入压缩，人声动态可控且具有良好的啸叫抑制能力；(提供压缩功能软件界面设置截图，并加盖投标供应商公章)</p> <p>18.12.USB免驱即插即用，配备专业PC调试软件；</p> <p>18.13.模拟输入：2CH- XLR和1/ 4" TRS(母)输入，电子平衡/不平衡</p> <p>18.14.模拟输出：2CH- XLR和1/ 4" TRS(母)输入，电子平衡/不平衡</p> <p>18.15.输入阻抗：平衡 47KΩ，不平衡 20KΩ</p> <p>18.16.输出阻抗：平衡 >120Ω，不平衡 >60Ω</p> <p>18.17.最大输入电平： +18dBu</p> <p>18.18.最大输出电平： +20dBu</p> <p>18.19.频率响应：20Hz-20KHz,±0. 3dB</p> <p>18.20.信噪比： ≥ 105dB(A)</p> <p>18.21.动态范围： ≥100dB</p> <p>18.22.模总谐波失真+噪声： 0.005% 1KHz;20Hz-10KHz,<0.01%;10KHz-20KHz,<0.025%</p> <p>18.23.耗电量： ≤ 20W</p> <p>18.24.净重： ≤45Kg</p> <p>18.25.工作电压： 220V AC 50Hz/ 60Hz</p> <p>19、真分集U段无线话筒：</p> <p>19.1.使用UHF520-690MHz频段，避免干扰频率；</p>			
--	--	--	--	--	--	--	--	--

					<p>19.2.真分集U段话筒，一台主机+两个无线话筒；</p> <p>★19.3.全自动红外线对频，使发射机与接收机自动同步收发；（需提供的第三方检测机构出具的带CMA或CNAS标识有效检测报告复印件并加盖投标供应商公章）</p> <p>19.4.采用锁相环PLL频率合成稳定系统，提供200个通道；</p> <p>19.5.≥4组独立的射频中频系统，配≥4支独立的高增益天线；</p> <p>★19.6.采用最新型高频滤波器，最大限度地滤除带外干扰信号；（需提供第三方检测机构出具带CMA或CNAS标识的有效检测报告复印件并加盖投标供应商公章）</p> <p>★19.7.采用二次变频的高频电路设计，具有极高的灵敏度；（需提供第三方检测机构出具带CMA或CNAS标识的有效检测报告复印件并加盖投标供应商公章）</p> <p>★19.8.多重降噪控制电路，拒绝外部干扰；（需提供第三方检测机构出具带CMA或CNAS标识的有效检测报告复印件并加盖投标供应商公章）</p> <p>19.9.工作距离：室内大于≥100米.室外≥260米；</p> <p>19.10.背面设有≥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；</p> <p>19.11.接收机背面设置≥4条橡胶接收天线，增强接收的信号。</p> <p>20、无线话筒天线放大器(室内)：</p> <p>20.1、新宽频分配器的载波范围由（500-950MHz）；</p> <p>20.2、提供2~4台各种自动选讯接收机共享一对天线系统，简化天线装配工程，提升接收距离及效能；</p> <p>★20.3.采用最新超高动态低噪声之主动组件与超宽带微带线路设计，具有超低内调失真及损耗的特性，提供多频道接收系统同时使用时能排除混频干扰，其输出增益约等于1；（需提供第三方检测机构出具带CMA或CNAS标识的有效检测报告复印件并加盖投标供应商公章）</p> <p>20.4、具有两组天线输入、输出底座及两组四频道天线输出底座可以直接连到四台自动选讯接收机的天线输入座。</p> <p>20.5、天线输入底座可以直接装置适用频带范围内的各种单竿天线、同轴天线或加装强波器后连接延长天线组及宽带对数定向天线组。</p> <p>20.6、可以安装在话筒支架上、悬挂在天花板上或采用旋转式转接器托架安装在墙壁上。</p> <p>★20.7.天线输入底座具有供应强波器的电源，可直接连接具有天线强波器的延长天线组及内建强波器的对数定向天线组。（需提供第三方检测机构出具带CMA或CNAS标识的有效检测报告复印件并加盖投标供应商公章）</p> <p>★20.8.为补偿同轴电缆的信号损失，板载放大器提供给用户可选的3或10dB增益。增益设置有两个LED灯显示。（需提供第三方检测机构出具带CMA或CNAS标识的有效检测报告复印件并加盖投标供应商公章）</p> <p>20.9、外置4组≥12V/1ADC电流（直流电源）。阻抗：50欧姆</p> <p>21、电源时序器：</p> <p>21.1.设备配备≥8路220V/13A受控万能接口电源+2路220V/16A辅助电源+250V/30A进口电源滤波器+1路应急照明电源+紧急触发接口+副机级联接口+智能控制及定时编程模块等；</p> <p>★21.2.设备前面板自带≥5个简易控作按键，可实现编程.控制等各种操作，简单易用（提供此功能部分的产品截图，并加盖投标供应商公章）；</p> <p>★21.3.设备可直接设置输出参数，单机可实现定时开定时关，每路输出可设12组时间定时开关模式，一共可设定96组定时程序（提供此功能部分的</p>			
--	--	--	--	--	--	--	--	--

				<p>产品配置截图，并加盖投标供应商公章）；</p> <p>★21.4.设备可自由设定每路电源开机延时时间，1-60s可灵活设定，使用更加灵活方便（提供此功能部分的产品配置截图，并加盖投标供应商公章）；</p> <p>★21.5.设备可自由设定每路电源关机延时时间，1-60s可灵活设定，使用更加灵活方便（提供此功能部分的产品配置截图，并加盖投标供应商公章）；</p> <p>★21.6.设备可进行系统时钟设置，便于与其它控制设备时钟保持一致，保障定时任务的准确执行（提供此功能部分的产品配置截图，并加盖投标供应商公章）；</p> <p>★21.7.设备可设置机器地址，多台联机，只需设置一台为主机，其余都设置为副机，用控制信号线将主机与副机连接起来，就可实现多路顺序开关，多路定时开关，当需关机时，只需关主机电源开关就能控制副机关机；设定主副机，最大可级连10台副机，总控可达88路输出（提供此功能部分的产品配置截图，并加盖投标供应商公章）；</p> <p>★21.8.设备可设置机器语言，支持中英任意切换，方便各类人群使用（提供此功能部分的产品配置截图，并加盖投标供应商公章）；</p> <p>★21.9.设备具有一键恢复出厂设置功能，当系统需要重新设置或不用之前设定程序时可快速恢复出厂设置（提供此功能部分的产品配置截图，并加盖投标供应商公章）；</p> <p>★21.10.产品标配250V/30A进口电源滤波器，减少市电干扰，净化电源，使接入设备出来的声音更加干净，清澈（提供设备内部结构截图，标示出滤波器位置，并加盖投标供应商公章）。</p> <p>22、机柜：尺寸:≥600mm宽*1610高*600深,容积(U):32,前门平板网门，后门平板网门，8位国标排插组件1套。固定板1块，风扇组件1套 重型脚轮4只，方螺母螺钉40套，支脚4只，内六扳手1个；</p> <p>23、广播音箱线：RVV2*1.5/2.5，长度按需配置；</p>		
--	--	--	--	---	--	--

				29	工业	高清摄像机	<p>1. 枪型智能网络摄像机，最大分辨率和帧率≥3200×1800、25帧/秒，光圈大小不低于F1.0(即F值≤1.0)，最低照度彩色模式≤0.0005 lx、黑白模式≤0.0001 lx；</p> <p>2. 支持人脸抓拍，人脸抓拍支持同时检测不少于30张人脸；</p> <p>★ 3. 图像传感器靶面尺寸≥1/1.8英寸，内置GPU或含GPU的多合一芯片，内置不少于2个麦克风、1个扬声器，支持双麦克风声音采集，支持左右声道编码，至少支持选择左声道、右声道、立体声播放声音；（需提供公安部所属检验机构出具的检测报告复印件并加盖鲜章证明）</p> <p>★ 4. 补光灯开启后，正面应不可见补光灯灯珠，补光均匀，无波纹状、圆环状、麻点状、条纹状及不规则亮斑；（需提供公安部所属检验机构出具的检测报告复印件并加盖鲜章证明）</p> <p>★ 5. 支持人数统计功能，支持设置不少于8个人数统计区域，支持自定义区域名称，支持人员密度报警、人数异常报警、停留时间异常报警等报警类型，每个人数统计区域支持设置不少于3种报警类型；（需提供公安部所属检验机构出具的检测报告复印件并加盖鲜章证明）</p> <p>★ 6. 支持同时对不同速度、明亮度、反光度的行人曝光，支持实时检测、跟踪、抓拍行进的行人人脸、人体，支持识别人脸，抓拍的人脸图片应清晰可辨，无过曝、过暗情况；（需提供公安部所属检验机构出具的检测报告复印件并加盖鲜章证明）</p> <p>★ 7. 支持瞳孔亮斑消除功能，白光补光情况下，应能消除预览、抓拍或录像时白光对行人造成的瞳孔亮斑；（需提供公安部所属检验机构出具的检测报告复印件并加盖鲜章证明）</p> <p>8. 支持PoE供电，≥1个DC12V电源输出接口，具有≥1个存储卡插槽、音频输入输出接口、报警输入输出接口，白光补光距离≥30米，防护等级不低于IP67。</p>	24	台	/
				30	工业	8K高清型NVR	<p>1.具有≥2个HDMI接口、2个VGA接口、2个RJ45千兆网络接口、2个USB2.0接口、2个USB3.0接口、1个RS232接口、1个RS485接口（可接入RS485键盘）、1个eSata接口，1个CVBS接口，1路音频输入接口、2路音频输出接口，16路报警输入接口、9路报警输出接口（其中第9路支持受控直流12V输出），1路直流12V输出接口，内置16个SATA接口硬盘；</p> <p>2.可接入1T、2T、3T、4T、6T、8T、10T、12TB、14TB、16TB、18TB容量的SATA接口硬盘</p> <p>3.可接入64路分辨率为1920×1080的视频图像，支持最大接入带宽640Mbps，最大存储带宽640Mbps，最大转发带宽640Mbps，最大回放带宽640Mbps</p> <p>4.设备具有≥2个HDMI接口，2个VGA接口，1个CVBS接口，支持3组异源输出，每组输出可独立配置全局音频预览</p> <p>★5.HDMI接口最大支持8K输出，当一路输出8K时，另一路最高支持1080P输出；两个HDMI接口可同时支持双4K异源输出（需提供公安部所属检验机构出具的检测报告复印件并加盖鲜章证明）</p> <p>CVBS接口支持10档亮度调节；支持PAL和NTSC制式切换；CVBS最大支持16分屏</p> <p>★6.显示输出分辨率具有8K(7680×4320)/30Hz，4K(3840×2160)/60Hz、4K(3840×2160)/30Hz、2K（2560×1440）/60Hz，1080P（1920×1080）/60Hz，UXGA（1600×1200）/60Hz，SXGA（1280×1024）/60Hz，720P（1280×720）/60Hz，XGA（1024×768）/60Hz设置选项（需提供公安部所属检验机构出具的检测报告复印件并加盖鲜章证明）</p>	1	台	/

			<p>★7.可同时解码输出32路H.265编码、30fps、1920×1080格式的视频图像，或同时解码输出8路 H.265编码、25fps、4096×2160或者3840×2160格式的视频图像，或同时解码输出6路 H.265编码、20fps、4000×3000格式的视频图像，或同时解码输出2路H.265编码、25fps、8160×3616格式的视频图像（需提供公安部所属检验机构出具的检测报告复印件并加盖鲜章证明）</p> <p>★8.支持同时接入多台测温人脸门禁一体机，可在同一界面上实时显示通道的过人信息，可动态弹窗展示来访人员认证信息、是否戴口罩、体温信息等，并语音播报体温异常、未戴口罩等（需提供公安部所属检验机构出具的检测报告复印件并加盖鲜章证明）</p> <p>9.支持热成像侦测，接入带有火点检测、船只检测、吸烟检测、温差报警功能的IPC，当触发报警时，样机可联动录像、抓拍并保存图片、弹出报警画面、声音警告、上传中心、发送邮件、触发报警输出，可联动外接球机预置点、球机轮巡、球机轨迹，并按通道、时间、类型检索报警图片，检索结果支持图片和列表两种展现形式</p> <p>10.支持在线检查西数硬盘的运行状态、健康状态，包括低温警报、高温警报、异步信号恢复警报、重新分配扇区技术警报，读取恢复警报、无法修复的错误警报、机械故障警报、接口CRC警报、机械故障警报、硬复位警报、软复位警报、磁头加载率警报、电源接通复位率警报、总工作负载率警报、生命周期内工作负载总量警报、上电复位警报、磁头加载计数警报、电源开启小时警报</p> <p>11.支持将设备日志上传到日志服务器，可配置日志服务器IP地址和端口</p> <p>★12.最大可接入64路支持高空抛物行为检测的IPC，可联动录像、抓图、蜂鸣报警、预置点、邮件、本地报警输出、IPC报警输出以及日志记录；支持按通道、日期对高空抛物行为进行录像检索，以及关联录像回放，并导出图片；支持在电脑客户端和手机客户端展示高空抛物事件、回放高空抛物轨迹信息；支持在本地预览界面实时展示高空抛物事件轨迹并弹窗回放轨迹信息（需提供公安部所属检验机构出具的检测报告复印件并加盖鲜章证明）</p> <p>13.接入带有人体测温功能的IPC，支持在预览界面以卡片形式实时展示体温信息，体温正常为绿色，体温异常为红色，支持根据体温状态联动语音输出，语音支持“体温正常”、“体温异常”。</p> <p>14.支持按体温状态、温度范围检索人脸图片</p>			
--	--	--	---	--	--	--

31	工业	千兆交换机	1.提供16个千兆PoE电口、2个千兆光口 2.交换容量：≥55 Gbps 3.包转发率：≥41.00 Mpps 4.支持IEEE 802.3at/af标准 5.端口最大供电功率：30 W 6.整机最大供电功率：230 W 7.支持PoE看门狗 8.支持6 KV防浪涌（PoE口） 9.支持IEEE 802.3、IEEE 802.3u、IEEE 802.3x、IEEE 802.3ab 10.支持管理平台管理 11.支持手机APP管理 12.支持安防网络拓扑管理、端口管理，支持远程升级 13.支持静态链路聚合 14.支持PoE输出功率管理 15.支持VLAN 16.支持SNMPv1/v2c协议 17.支持DHCP Snooping 18.支持终端安全防护 19.坚固式高强度金属外壳 20.安装方式：机架式	4	台	/
32	工业	硬盘	1.6TB容量，3.5英寸 SATA 3.0接口，5400RPM 2.单硬盘支持多达32个摄像头的高清流 3.高达256MiB缓冲区，流畅存储视频有效防止丢帧 4.24×7全天候高效稳定运行 5.年度工作负载等级≥180TB/年 6.MTBF可达1,000,000小时 7.高级格式（AF）512e扇区技术，保障硬盘扇区4K对齐	6	个	/
33	工业	六类网线	1.23AWG的单芯裸铜作为导体介质，聚乙烯高分子材质作为绝缘材料，外皮材质为具有阻燃性能的高分子材料	6	箱	/
34	工业	固定式LED导轨射灯	1.额定电压：220V~50Hz 2.角度：24度； 3.色温：4000K；（±50k） 4.额定功率：35W； 5.TC：80℃	400	个	/
35	工业	彝族服饰	1.男女各100套，每套款式不同。（最终款式须经采购人同意后方可进行制作） 2.材质：包括但不限于：双纵麻/手工织布/提花克丝/绸缎/高级聚酯等。 3.工艺：包括但不限于：手工裁剪，手工制版手工剪花，手工拧线，手工盘口，手工线条绣。 4.尺寸：均码。	200	套	/
36	其他未列明行业	多媒体视频制作	1、原创视频拍摄，后期剪辑，三维效果，时长大于等于300秒，其中3D部分不少于15秒，分辨率4k,以与采购人最终确认脚本、文案为准； 2、要求反映越西山川地貌、风土人文，改革开放以来的巨大变化，特别是习主席提出共同富裕后彝族人民生活的巨大变化；	1	项	/

	<p>2、技术要求</p> <p>1.以上产品技术参数为本项目最低配置要求，投标供应商投标时所提供的投标产品应该等于或优于本项目配置要求。</p> <p>2.投标供应商所提供的所有产品均须符合国家产品的相关质量标准。</p> <p>3.供应商应对采购文件规定的货物技术性能逐项做出响应，若出现负偏离则做扣分处理。</p> <p>4.供应商须针对本项目的接待导引台、苹果主题艺术雕塑、非遗艺术展架一、非遗艺术展架二、山川造型艺术展架一、山川造型艺术展架二、山川造型艺术展架三提供相应的设计方案，包括但不限于：①总体设计方案（至少包含设计思路、设计风格）、②设计效果图（至少包含外观效果图、内部效果图、平面图）。</p> <p>5.供应商须针对本项目提供相应的实施方案，包括但不限于：1.项目实施重点难点分析及应对措施、2.工作进度计划与措施（至少包含：进度控制措施、作业流程等内容）、3.质量管理体系及措施（至少包含质量管理体系、质量控制措施、服务保障目标方案等内容）、4.安全管理体系及措施（针对本项目的实施过程中的财产、人身等安全问题的保证措施）、5.环境保护管理及措施（至少包含环境保护管理体系、具体措施及目标等）、6.应急措施（至少包含应急响应时间、应急人员安排、应急处理措施等）等。</p> <p>6.供应商须针对本项目提供相应的售后服务方案，包括但不限于：1.售后服务内容（至少包含售后响应时间满足或优于招标文件要求，具备运输保障能力，巡查、回访措施等内容）、2.售后服务人员安排计划（至少包含售后服务人员配置清单、岗位职责说明等内容）、3.售后服务管理制度（至少包含售后服务人员考核及管理制度、售后服务流程制度等）等。</p> <p>7.供应商应具备相应履约经验，并为本项目配置服务人员。</p> <p>3、质量要求</p> <p>1.符合国家相关的质量标准和出厂标准。</p> <p>2.所购货物均为生产厂家原装全新合格产品，供应商不得以次充好；产品来源渠道必须合法，同时应根据国家有关规定、采购人的要求做好售后服务工作。</p> <p>3.提供的货物制造标准、技术规范等，必须符合国家最新标准。各项技术标准应当符合国家强制性标准。</p> <p>4.供应商须提供全新的货物(含零部件、配件、使用说明书等) 表面无划伤、无碰撞痕迹，且权属清楚，不得侵害他人的知识产权，并按照相关要求包装完好。且所提供的配套服务或其任何一部分均不会侵犯任何第三方的专利权、商标权或著作权。(实质性要求，响应文件中单独提供承诺函，格式自拟)</p> <p>5.货物制造质量出现问题，供应商应负责三包(包修、包换、包退)，费用由供应商负担。</p> <p>4、其他要求</p> <p>1.供应商对响应文件提供的检测报告真实性负责，如发现提供虚假资料应标的，交财政部门处理。(实质性要求，响应文件中单独提供承诺函，格式自拟)</p> <p>2.安全要求：安装过程中，中标供应商施工工艺必须规范，并按照国家法律法规有关安全生产的规定组织本项目安全施工，如出现安全事故由中标供应商自行承担相应安全责任。(实质性要求，响应文件中单独提供承诺函，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120日

3.4.2交货地点

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： 签定合同后，达到付款条件起 10 日内，支付合同总金额的 40.00%。

采购包1： 付款条件说明： 货物到场后，达到付款条件起 10 日内，支付合同总金额的 50.00%。

采购包1： 付款条件说明： 货物安装调试完毕并验收合格后填写《验收结算单》，由采购人签署验收合格、同意支付意见后，达到付款条件

起 10 日内，支付合同总金额的 10.00%。

3.4.5验收标准和方法

采购包1:

详见履约验收方案

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:

1、所有货物质保一年，厂家提供质保期大于一年的货物，按厂家质保期执行。质保期内免费上门服务。在质保期内，同一设备、同一质量问题连续两次维修仍无法正常使用的，须更换同品牌、同型号新货物，并对产品质量实行“三包”服务。2、在质保期外，提供的更换、维修只收取成本费用，不收取人工技术等费用。3、供应商应具有可靠的供货实力，并具有高素质的专业维修队伍。在接到用户维修请求后，提供快捷、周到、规范的服务。4、严格遵守厂方和商家的售后服务承诺。

3.4.8违约责任与解决争议的方法

采购包1:

以合同约定为准

3.5其他要求

无

第四章 资格审查

资格审查由 越西县文化广播电视和旅游局和四川坤迈工程项目管理咨询有限公司 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。	①供应商若为企业法人：提供“统一社会信用代码营业执照”；未换证的提供“营业执照、税务登记证、组织机构代码证”；②若为事业法人：提供“统一社会信用代码法人登记证书”；未换证的提交“事业法人登记证书、组织机构代码证”；③若为其他组织：提供“对应主管部门颁发的准许执业证明文件或营业执照”；④若为自然人：提供“身份证明材料”	投标文件封面 投标（响应）函 格式（自拟） 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 格式（自拟） 投标人应提交的相关资格证明材料
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。{①可提供2021年以来任一年度经审计的财务报告复印件（包含审计报告和审计报告中所涉及的财务报表和报表附注），②也可提供2021年以来任一年度供应商内部的财务报表复印件（至少包含资产负债表），③也可提供截至响应文件递交截止日一年内银行出具的资信证明（复印件），④供应商注册时间截至响应文件递交截止日不足一年的，也可提供加盖工商备案主管部门印章的公司章程复印件，⑤也可提供承诺函，格式自拟。}	投标（响应）函 格式（自拟） 投标人应提交的相关资格证明材料
4	具有履行合同所必需的设备和专业技术能力。	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 格式（自拟） 投标人应提交的相关资格证明材料
5	有依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录。	①可提供供应商2021年1月至今任意三个月纳税（如为零申报的须提供税务系统网络申报或税务大厅申报零申报表、免税企业须提供税务免税备案通知书）、社保资金缴纳证明复印件；②也可提供承诺函，格式自拟。	投标（响应）函 格式（自拟） 投标人应提交的相关资格证明材料
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。	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 格式（自拟） 投标人应提交的相关资格证明材料
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 格式（自拟）
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 格式（自拟）

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
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）》等法律法规，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）推荐中标候选人供应商，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的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	其他要求	采购文件中要求的实质性要求。	投标文件封面 格式（自拟）

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技术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70.00分 报价得分30.00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	投标供应商投标产品的技术参数完全满足招标文件中技术参数得27分。其中“★”项每有一项缺失或不满足的扣0.4分（“★”项共计52项），非“★”项每有一项不满足要求的扣0.02分（非“★”项共计324项）。扣完为止。	27.00	客观	产品技术参数响应表 商务应答表 投标文件封面 格式（自拟）
	履约能力	供应商每提供1个2021年1月1日至今类似业绩证明材料得2分，最多得2分。（提供合同或中标通知书复印件加盖公章）	2.00	客观	产品技术参数响应表 商务应答表 格式（自拟）
	设计方案	供应商需对所投产品：接待导引台、苹果主题艺术雕塑、非遗艺术展架一、非遗艺术展架二、山川造型艺术展架一、山川造型艺术展架二、山川造型艺术展架三提供设计方案，包括但不限于：①总体设计方案（至少包含设计思路、设计风格）、②设计效果图（至少包含外观效果图、内部效果图、平面图） 以上7个产品的2项设计方案内容完整的得 8分，每缺一项扣4分。每有一项存在缺陷（此处缺陷指：前后内容不一致，存在凭空编造，前后逻辑错误或矛盾，涉及的规范及标准错误，项目名称或实施地点区域错误，仅有大纲无详细描述或描述不完整，套用其他方案等任意一种情况）的扣2分，扣完为止。（不提供不得分）	8.00	主观	产品技术参数响应表 商务应答表 格式（自拟）

详细评审

实施方案	方案包括但不限于： 1. 项目实施重点难点分析及应对措施、 2. 工作进度计划与措施（至少包含：进度控制措施、作业流程等内容）、 3. 质量管理体系及措施（至少包含质量管理体系、质量控制措施、服务保障目标方案等内容）、 4. 安全管理体系及措施（针对本项目的实施过程中的财产、人身等安全问题的保证措施）、 5. 环境保护管理及措施（至少包含环境保护管理体系、具体措施及目标等）、 6. 应急措施（至少包含应急响应时间、应急人员安排、应急处理措施等）等。以上 6 点内容完整的得 24 分，每缺一项扣 4 分。每有一项存在缺陷（此处缺陷指：前后内容不一致，存在凭空编造，前后逻辑错误或矛盾，涉及的规范及标准错误，项目名称或实施地点区域错误，，仅有大纲无详细描述或描述不完整，套用其他方案等任意一种情况）的扣 2 分，扣完为止。（不提供不得分）	24.00	主观	产品技术参数响应表 商务应答表 格式（自拟）
售后服务方案	方案包括但不限于 1. 售后服务内容（至少包含售后响应时间满足或优于招标文件要求，备品备件准备措施，巡查、回访措施等内容）、 2. 售后服务人员安排计划（至少包含售后服务人员配置清单、岗位职责说明等内容）、 3. 售后服务管理制度（至少包含售后服务人员考核及管理制度、售后服务流程制度等）等。以上 3 点内容完整的得 3 分，每缺一项扣 1 分。每有一项存在缺陷（此处缺陷指：前后内容不一致，存在凭空编造，前后逻辑错误或矛盾，涉及的规范及标准错误，项目名称或实施地点区域错误，仅有大纲无详细描述或描述不完整，套用其他方案等任意一种情况）的扣 0.5 分，扣完为止。（不提供不得分）	3.00	主观	产品技术参数响应表 商务应答表 格式（自拟）
人员	拟为本项目提供绘画的艺人具有国家二级美术师职称证书的得 2 分，具有国一级美术师职称证书的得 4 分。（提供职称证书复印件加盖投标供应商鲜章）	4.00	客观	格式（自拟） 产品技术参数响应表 商务应答表

	节能、环境 标志产品	国家强制采购产品除外，认定为政府采购节能产品或者政府采购环境标志产品或者无线局域网产品的，每有一个得1分。非政府采购节能、环境标志产品的、无线局域网产品的不得分。本项最多得2分。注：以财政部会同国务院有关部门机构颁发的最新文件为准（提供满足环境标志产品政府采购品目清单规定或节能产品政府采购品目清单规定的相关认证证明材料）。	2.00	客观	产品技术参数响应表 商务应答表 格式（自拟）
价格分	价格分	以本次有效最低投标报价为基准价，投标报价得分=基准价/投标报价）*30%*100；	30.00	客观	开标一览表 分项报价表

价格扣除

序号	情形	适用对象	扣除比例(C1)	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	非联合体	20.00%	对于经主管预算单位统筹后未预留份额专门面向中小企业采购的采购项目，以及预留份额项目中的非预留部分采购包，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C1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。	开标一览表 分项报价表 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

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: 投标人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: 开标一览表

详见附件: 分项报价表

详见附件: 格式(自拟)

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《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。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）

法定（授权）代表人：

地 址：

开户银行：

账号：

签订日期： 年 月 日

乙方：（盖章）

法定（授权）代表人：

地 址：

开户银行：

账号：

签订日期： 年 月 日

