

竞争性谈判文件

（货物类）

采购项目名称：四川省宝兴县**2024**年森林草原防灭火基础设施建设项目**(三次)**

采购项目编号：**N5118272024000020**

宝兴县林业局

四川丰和工程管理有限公司共同编制

2024年07月01日

第一章 竞争性谈判邀请

四川丰和工程管理有限公司（以下简称“代理机构”）受宝兴县林业局委托，拟对四川省宝兴县2024年森林草原防灭火基础设施建设项目(三次)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。本项目为四川省宝兴县采购项目，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： N5118272024000020

1.2.采购项目名称： 四川省宝兴县2024年森林草原防灭火基础设施建设项目(三次)

1.3.谈判项目简介

通过建设森林防火监测预警系统，实现森林防火手段由传统的人防+物防向人防、物防、技防相结合的形式转变，从而提高森林防火监测预警的准确性和实时性。通过前端感知设备和网络的建设，增强火情感知、网络通信、精确定位和远程派遣能力。实现森林防火从传统人工防护向智慧化防火发展，提升森林防火智能化水平，提高项目区森林火险预警监测能力和扑火队伍快速反应能力，能够及时发现森林火灾，实现森林火灾的“打早、打小、打了！”。

1.4.邀请供应商方式

本项目以发布公告的方式邀请供应商参加谈判。公告在四川政府采购网（www.ccgp-sichuan.gov.cn）发布。

1.5.供应商参加本次政府采购活动应具备的条件

根据《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定，供应商应当具备下列条件：

一、需要满足的一般资格要求：

- （一）具有独立承担民事责任的能力；
- （二）具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度；
- （三）具有履行合同所必需的设备和专业技术能力；
- （四）有依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录；
- （五）参加政府采购活动前三年内，在经营活动中没有重大违法记录。

二、落实政府采购政策需满足的资格要求：

采购包1：无。

三、本项目的特定资格要求：

采购包1：

1、供应商属于银行、保险、石油石化、电力、电信等有行业特殊情况的，允许分支机构参与本项目的政府采购活动；

（描述：供应商属于银行、保险、石油石化、电力、电信等有行业特殊情况的，允许分支机构参与本项目的政府采购活动；）

1.6.电子化采购相关事项

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

一、供应商应当在四川政府采购网-办事指南查看四川省政府采购一体化平台（以下简称“采购平台”）操作规范，并严格按照操作规范要求进行系统操作。供应商参与本项目电子化采购活动的范围主要包括：获取谈判文件，编制、签章、加密并提交响应文件，参加开启、解密响应文件和电子评审，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。

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：通过四川政府采购网-办事指南进行查询

1.7.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 。

二、采购人或者代理机构应当在谈判文件获取时间开始前，将本项目电子谈判文件上传至交易系统，向供应商免费提供，供应商通过交易系统获取谈判文件。供应商成功获取谈判文件后，将收到已获取谈判文件的回执单。未按规定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。

注：获取的谈判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.提交响应文件截止时间及开启时间、方式、地点

一、提交响应文件截止时间及开启时间： 详见采购公告

二、提交响应文件方式、地点：供应商应当在响应文件提交截止时间前，通过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单。

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

1.9.供应商信用融资

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，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。

1.10.联系方式

采购人：宝兴县林业局

地址：宝兴县穆坪镇两河口街夹金山路1号

邮编：625700

联系人： 刘老师

联系电话： 13350567681

代理机构： 四川丰和工程管理有限公司

地址： 成都市高新区益州大道722号复城国际广场T3宇洲国际30楼3002-1号

邮编： 610041

联系人： 张女士

联系电话： 028-86033211

第二章 供应商须知

2.1 供应商须知附表

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1：1,300,000.00元</p> <p>供应商报价不得超过谈判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，供应商报价不得超过最高限价，最高限价详见第三章。</p>
2.	评审方法	最低评标价法(具体规则详见第五章)
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，以一个供应商的身份参加采购活动。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.	响应有效期★	提交响应文件的截止之日起不少于 90 天。响应文件未明确响应有效期或者少于前述规定天数的，其响应文件按无效处理。
7.	代理服务费★	<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：本项目代理服务费按成本加合理利润原则收取，代理费为成交金额×1.4%；</p>
8.	采购结果公告	采购结果将在四川政府采购网予以公告。
9.	是否组织潜在供应商现场考察	采购包1：否
10.	是否召开采购前答疑会	否

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	本谈判文件中“★”要求为实质性要求。供应商应当按照第五章评审程序中的符合性审查规定，在响应文件中进行实质性响应，否则作无效响应处理。
14.	其他说明	本谈判文件所称的“以上”、“以下”、“内”、“以内”、“超过”、“少于”、“不少于”包括本数；所称的“不足”、“低于”、“不低于”不包括本数。

2.2.总则

2.2.1.适用范围

- 一、本谈判文件仅适用于本次竞争性谈判采购项目。
- 二、本谈判文件由 宝兴县林业局 和 四川丰和工程管理有限公司 负责解释。

2.2.2.有关定义

- 一、“采购人”是指依法进行政府采购的国家机关、事业单位、团体组织。本次谈判的采购人是宝兴县林业局。
- 二、“供应商”是指按照 采购公告 规定获取谈判文件，参加采购活动的法人、其他组织或者自然人。
- 三、“代理机构”是指集中采购机构和从事采购代理业务的社会中介机构。本项目的代理机构是 四川丰和工程管理有限公司。
- 四、“网上开启”是指代理机构通过交易系统在线组织响应文件解密，供应商通过交易系统在线解密响应文件等活动。
- 五、“电子评审”是指谈判小组开展资格审查、符合性审查、谈判、推荐成交候选供应商、出具谈判报告等活动。

2.3.谈判文件

2.3.1.谈判文件的构成

谈判文件由采购人、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、竞争性谈判邀请；
- 二、供应商须知；
- 三、技术、服务及其他要求；
- 四、谈判过程中可实质性变动的内容；
- 五、评审办法；
- 六、响应文件格式；
- 七、拟签订采购合同文本。

2.3.2.谈判文件的澄清或者修改

一、提交首次响应文件截止之日前，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，并将更正后的谈判文件上传至交易系统。更正内容可能影响响应文件编制的，采购人或者代理机构应当在提交首次响应文件截止之日3个工作日前，通过交易系统向已获取谈判文件的供应商发送更正信息，不足3个工作日的，应当顺延提交首次响应文件截止之日。

三、供应商根据更正公告、更正信息要求，重新获取谈判文件，进行响应文件编制。

2.4.响应文件

2.4.1.响应文件的语言

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原则上使用中文。响应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，谈判小组将视其为无效材料，但以下情形除外：

（一）供应商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供应商的不利后果，由供应商承担。

2.4.2.计量单位★

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★

本项目均以人民币报价。

2.4.4.知识产权★

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，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、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、如使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.响应报价★

供应商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，包括供应商完成本项目所需的一切费用。供应商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，并按无效响应处理。该响应报价作为合同价，在合同履行中原则上不得变更。

按照谈判文件第五章评审办法规定进行价格修正的，修正后的报价经供应商加盖电子印章确认后产生约束力。未在规定时间内确认的，视同供应商不确认，作无效响应处理。

2.4.6.响应文件的编制、签章和加密★

一、供应商应当按照谈判文件规定编制响应文件，谈判文件第六章对响应文件格式有要求的，按照格式要求编制响应文件，没有格式要求的，由供应商自行编写。

二、供应商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）客户端编制响应文件，完成响应文件编制、加盖电子印章和加密。

2.4.7.响应文件的提交★

一、供应商应当在提交响应文件截止时间前，通过交易系统完成响应文件提交，成功提交响应文件的，将收到成功提交响应文件的回执单。成功提交响应文件的供应商信息在提交截止时间前，将加密保存。

未按谈判文件和采购平台操作规范编制、确认、加密、盖章和提交的响应文件，将被拒绝接收。

二、在提交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，确保在提交响应文件截止时间前完成提交。

三、除提交响应文件的供应商外，其他任何单位和个人不得解密响应文件或者调整修改已提交响应文件的内容及提交状态。

2.4.8.响应文件的补充、修改、撤回★

响应文件提交截止时间前，成功提交响应文件的供应商，可以补充、修改或者撤回已提交的响应文件；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、评审和确定成交供应商

2.5.1.开启

2.5.1.1.开启程序

提交响应文件截止时间后，通过交易系统“开标/开启大厅”在线开启解密响应文件。

2.5.1.2.解密响应文件★

提交响应文件截止时间后，成功提交响应文件的供应商符合谈判文件规定数量的，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，使用加密响应文件的数字证书进行响应文件解密。除因采购平台系统故障导致供应商未按时完成解密外，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。

2.5.1.3.有关要求

成功提交或者成功解密响应文件的供应商不足3家的，采购人或者代理机构应当终止采购活动，发布项目终止公告并说明原因，重新开展采购活动。符合《政府采购非招标采购方式管理办法》第二十七条第二款情形的可以为2家。

2.5.2.查询及使用信用记录

开启结束后，采购人或者代理机构根据《关于在政府采购活动中查询及使用信用记录有关问题的通知》（财库〔2016〕125号）的要求，通过“信用中国”网站（www.creditchina.gov.cn）、“中国政府采购网”网站（www.ccgp.gov.cn）、“中国执行信息公开网”网站（<http://zxgk.court.gov.cn/shixin/>）等渠道，查询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（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中的供应商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.评审

详见谈判文件第五章。

2.5.4.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、通过交易系统发出成交通知书，成交供应商通过交易系统获取成交通知书。

二、成交通知书对采购人和成交供应商均具有法律效力。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，并依法重新确定成交供应商或者重新开展采购活动。

成交通知书发出后，采购人改变成交结果的，或者成交供应商放弃成交项目的，应当依法承担法律责任。成交供应商放弃成交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，将承担《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、采购人应在成交通知书发出之日起**30**日内与成交供应商签订书面合同。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、采购人和成交供应商签订的书面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，采购人不得向成交供应商提出任何不合理的要求作为签订合同的条件。

三、成交供应商完全遵守《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本级财政部门备案。

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**个工作日内在省级以上财政部门指定的媒体上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、严禁成交供应商将本项目合同转包。

二、成交供应商将合同转包的，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。

2.6.5.履行合同

一、采购人与成交供应商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**15**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: 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)、《雅安市财政局关于规范政府采购履约验收工作的通知》(雅财采〔2021〕50号)验收相关要求执行

十、商务履约验收内容:

采购包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)、《政府采购需求管理办法》(财库〔2021〕22号)、《雅安市财政局关于规范政府采购履约验收工作的通知》(雅财采〔2021〕50号)验收相关要求执行

十一、履约验收标准:

采购包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)、《政府采购需求管理办法》(财库〔2021〕22号)、《雅安市财政局关于规范政府采购履约验收工作的通知》(雅财采〔2021〕50号)验收相关要求执行

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, 及时向成交供应商支付采购资金。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、代理机构应当按照《中华人民共和国政府采购法》《政府采购非招标采购方式管理办法》等法律制度的规定组织开展非招标采购活动, 并采取必要措施, 保证评审在严格保密的情况下进行。

任何单位和个人不得非法干预、影响评审过程和结果。

2.7.2.供应商不得具有的情形

供应商参加谈判不得有下列情形:

一、有下列情形之一的, 属于恶意串通, 对供应商依照《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) 供应商直接或者间接从采购人或者代理机构处获得其他供应商的相关情况并修改其响应文件;

(二) 供应商按照采购人或者代理机构的授意撤换、修改响应文件;

(三) 供应商之间协商报价、技术方案等响应文件的实质性内容;

(四) 属于同一集团、协会、商会等组织成员的供应商按照该组织要求协同参加政府采购活动;

(五) 供应商之间事先约定由某一特定供应商成交;

(六) 供应商之间商定部分供应商放弃参加政府采购活动或者放弃成交;

(七) 供应商与采购人或者代理机构之间、供应商相互之间, 为谋求特定供应商成交或者排斥其他供应商的其他串通行为。

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、与采购人或者代理机构、其他供应商恶意串通;

五、向采购人或者代理机构、谈判小组成员行贿或者提供其他不正当利益;

六、成交后无正当理由拒不与采购人签订政府采购合同;

- 七、未按照谈判文件确定的事项签订政府采购合同；
- 八、将政府采购合同转包或者违规分包；
- 九、提供假冒伪劣产品；
- 十、擅自变更、中止或者终止政府采购合同；
- 十一、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；
- 十二、法律法规规定的其他禁止情形。

供应商有前述一至五条情形之一的，作无效响应处理。成交供应商有前述一至五条情形之一的，认定成交无效。此外，将按照规定追究供应商法律责任。属于恶意串通的，将根据《中华人民共和国政府采购法》第七十七条第一款，对供应商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。

2.7.3.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，供应商对谈判文件中采购需求的询问、质疑由 宝兴县林业局 负责答复；供应商对除采购需求外的谈判文件的询问、质疑由 四川丰和工程管理有限公司 负责答复；供应商对采购过程、采购结果的询问、质疑由 四川丰和工程管理有限公司 负责答复。供应商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，代理机构应当告知供应商向采购人提出。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：代理机构

联系人：张女士

联系电话：19940535657

地址：成都市高新区益州大道 722 号复城国际广场 T3字洲国际30楼3002号

邮编：610041

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、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）对可以质疑的谈判文件提出质疑的，为收到谈判文件之日或者谈判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) 对成交结果提出质疑的, 为成交结果公告期限届满之日。

五、供应商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、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(针对谈判文件提出的质疑, 需提交从交易系统获取的谈判文件回执单)。

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、供应商对采购人或者代理机构的质疑答复不满意, 或者采购人或者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。(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)

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。

供应商在全国范围**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。供应商有下列行为之一的, 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, 供应商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的, 应当暂停操作, 并通过代理机构群或者开评标专线电话进行反馈。

平台运维单位负责采购平台系统故障的排查认定, 对认定为采购平台系统故障的, 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、代理机构应当依据系统故障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谈判文件中明确线下开展采购活动的规则和方式，不得对供应商实行差别待遇或者歧视性待遇。线下采购活动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.采购项目概况

通过建设森林防火监测预警系统，实现森林防火手段由传统的人防+物防向人防、物防、技防相结合的形式转变，从而提高森林防火监测预警的准确性和实时性。通过前端感知设备和网络的建设，增强火情感知、网络通信、精确定位和远程派遣能力。实现森林防火从传统人工防护向智慧化防火发展，提升森林防火智能化水平，提高项目区森林火险预警监测能力和扑火队伍快速反应能力，能够及时发现森林火灾，实现森林火灾的“打早、打小、打了！”。

3.2.采购内容

采购包1：
采购包预算金额（元）：1,300,000.00
采购包最高限价（元）：1,300,000.00

序号	采购品目名称	标的名称	数量 (计量单位)	标的金额 (元)	所属行业	是否涉及 核心产品	是否涉及 采购进口 产品	是否涉及 强制采购 节能产品	是否涉及 优先 采购节能 产品	是否涉及 优先 采购环境 标志产品
1	安全、检查、监视、报警设备	四川省宝兴县2024年森林草原防火基础设施建设项目	1.00（项）	1,300,000.00	工业	是	否	否	否	否

报价要求

采购包1：

序号	报价内容	数量	单价	最高限价	价款形式	报价说明
1	四川省宝兴县2024年森林草原防火基础设施建设项目	1.00（项）	1,300,000.00 (元)	1,300,000.00	总价	供应商报价应包括项目所需的劳务、管理、材料、采购代理服务费、差旅、税金、利润等一切费用，采购人不再支付其他任何费用。

★注：供应商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，应通过报价表备注栏补充说明。

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	安全、检查、监视、报警设备	四川省宝兴县2024年森林草原防 灭火基础设施建设项目	双光一体化云台（5公里）

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，供应商不得提供进口产品进行响应；涉及采购进口产品时，如国产产品满足采购需求，也可提供国产产品进行响应。

本项目涉及强制采购节能产品：

采购包1：

序号	采购品目名称	标的名称	产品名称
不涉及			

注：响应产品属于《节能产品政府采购品目清单》中政府强制采购的产品，供应商应当提供由国家确定的认证机构出具的、处于有效期之内的节能产品认证证书的原件扫描件，或“全国认证认可信息公共服务平台”（<http://cx.cnca.cn>）的认证信息截图，否则作无效响应处理。具体要求详见第五章符合性审查表。

本项目涉及优先采购节能产品：

采购包1：

序号	采购品目名称	标的名称	产品名称
不涉及			

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

本项目涉及优先采购环境标志产品：

采购包1：

序号	采购品目名称	标的名称	产品名称
不涉及			

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

3.3.技术要求

采购包1：

标的名称：四川省宝兴县2024年森林草原防灭火基础设施建设项目

序号	符号标识	技术参数与性能指标
----	------	-----------

1		<div>一、项目概况</div> <div>通过建设森林防火监测预警系统，实现森林防火手段由传统的人防+物防向人防、物防、技防相结合的形式转变，从而提高森林防火监测预警的准确性和实时性。通过前端感知设备和网络的建设，增强火情感知、网络通信、精确定位和远程派遣能力。实现森林防火从传统人工防护向智慧化防火发展，提升森林防火智能化水平，提高项目区森林火险预警监测能力和扑火队伍快速反应能力，能够及时发现森林火灾，实现森林火灾的“打早、打小、打了！”。</div>																																													
		<div>二、采购要求</div> <div>（一）采购内容（实质性要求）</div> <div>采购4套林火视频监控系统、安防监控系统、语音警示系统设备及运维服务，合同签订后60天内完成设备设施安装调试工作，项目验收合格之日起设备质保3年，运维服务4年。</div> <div>表1.1 本项目设备、设施清单表</div> <table><tr><th>序号</th><th>名称</th><th>质保/服务期限(年)</th><th>服务所需设备和服务</th><th>单位</th><th>数量</th></tr><tr><td>1</td><td rowspan="3">林火智能监测系统</td><td rowspan="3">3</td><td>双光一体化云台（5公里）</td><td>套</td><td>4</td></tr><tr><td>2</td><td>前置林火分</td><td>套</td><td>4</td></tr><tr><td>3</td><td>析器</td><td>套</td><td>4</td></tr><tr><td>4</td><td rowspan="2">安防监控系统</td><td rowspan="2">3</td><td>安防摄像机</td><td>套</td><td>4</td></tr><tr><td>5</td><td>路由器</td><td>套</td><td>4</td></tr><tr><td>7</td><td>语音警示系统</td><td>3</td><td>云广播</td><td>套</td><td>4</td></tr><tr><td>8</td><td>运维服务</td><td>4</td><td>监控点位站址资源、传输链路、系统调测运维、云值守</td><td>站</td><td>4</td></tr></table> <div>（二）系统功能要求（实质性要求）</div> <table><tr><th>序号</th><th>功能</th><th>功能描述</th></tr></table>	序号	名称	质保/服务期限(年)	服务所需设备和服务	单位	数量	1	林火智能监测系统	3	双光一体化云台（5公里）	套	4	2	前置林火分	套	4	3	析器	套	4	4	安防监控系统	3	安防摄像机	套	4	5	路由器	套	4	7	语音警示系统	3	云广播	套	4	8	运维服务	4	监控点位站址资源、传输链路、系统调测运维、云值守	站	4	序号	功能	功能描述
序号	名称	质保/服务期限(年)	服务所需设备和服务	单位	数量																																										
1	林火智能监测系统	3	双光一体化云台（5公里）	套	4																																										
2			前置林火分	套	4																																										
3			析器	套	4																																										
4	安防监控系统	3	安防摄像机	套	4																																										
5			路由器	套	4																																										
7	语音警示系统	3	云广播	套	4																																										
8	运维服务	4	监控点位站址资源、传输链路、系统调测运维、云值守	站	4																																										
序号	功能	功能描述																																													

1	林 火 智 能 监 测 系 统	<p>1.在重点林区所选监测点位，利用图像识别技术、红外识别技术，对半径5km区域进行24小时烟火监测，并支持推送告警信息至APP或小程序。</p> <p>2.提供设备管理配置平台软件，要求提供$\geq 2\text{Gbps}$ 视频接入能力，≥ 100 路视频实况转发能力,并满足以下功能要求：</p> <p>（1）区级级联 支持各区县森林防火指挥平台图像信息接入与管理；</p> <p>（2）用户管理 支持实现用户信息及其系统权限的管理；</p> <p>（3）报警列表 支持查看设备告警信息（供应商需到谈判现场演示该项系统功能）；</p> <p>（4）视频宫格 支持实时观看前端视频监控设备图像、控制前端视频监控设备（供应商需到谈判现场演示该项系统功能）；</p> <p>（5）检测状态 支持前端监控设备的状态检测，可实时查看设备的在线情况；</p> <p>（6）设备管理 支持对前端相机、云台、流媒体、视频解码器等设备信息进行添加和管理，并具备配置工具可对其参数进行调整；</p> <p>（7）推送平台 支持将报警数据上传到第三方平台；</p> <p>（8）处理历史 支持展示在管理配置服务平台软件上的操作记录；</p> <p>（9）系统管理 支持配置管理平台设置、火情报警、云平台接入等业务的配置；</p> <p>（10）日志查看 支持日志查看，实现对配置管理、二次认证、各类服务等日志的查看。</p>
---	--------------------------------------	----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

2	安 防 监 控 系 统	配备云平台，具备账号管理，设备注册，登录账号，修改用户信息，查询用户账户信息，实况，回访，设备添加、设备信息查询，收藏夹，告警类型，告警列表，告警查看，告警高级配置，设备配置，通用设置等功能。
3	语 音 警 示 系 统	提供IP网络广播系统平台，平台需具备授权管理、安全认证、信息接入、生成发布、信息制作、资源管理、调度控制、监测评估等功能。

(三) 设备、设施技术参数要求：（实质性要求）

序号	名称	功能参数
林火智能检测系统		
1	双光一体化云台（5公里）	<p>(1) 云台</p> <p>1. 云台采用高精度数字绝对位置编码器，预置位精度$\leq 0.005^\circ$；</p> <p>2. 云台水平状态下能360°无限制旋转，垂直的旋转范围$+90^\circ \sim -45^\circ$；</p> <p>3. 云台在水平的旋转速度为$0.01 \sim 38^\circ/s$，垂直的旋转速度为$0.01 \sim 30^\circ/s$；</p> <p>4. 地址范围0-512，预置位可设≥ 16300个，可按照所设置的预置位完成巡航路径，支持≥ 2048条巡航线，每条最大可设置≥ 256个预置点；在IE浏览器下，具有一键巡航控制按钮，并应支持一键巡航操作</p>

5. 云台在-40℃~+70℃能正常工作;

7. 计算及存储模组功能：内置嵌入式计算单元算力不小于4TOPS，存储不小于8GB EMMC内存，支持Linux操作系统；

（2）可见光摄像机

2. 像素: **≥800万像**
素; (提供第三方有
检测资质的机构出具
的检验或检测报告复
印件并加盖供应商公
章)

4. 视场角数据 \geq 水平:
64.4°~1.2°, 垂直:3
8.37°~0.72°,

6. 最低照度：彩色最低照度 $\leq 0.001\text{ Lux}$ ，黑白最低照度 $\leq 0.0002\text{ Lux}$ ；（提供第三方有检测资质的机构出具的检验或检测报告复印件并加盖供应

				<p>商公章)</p> <p>7. 聚焦模式: 自动光圈、支持自动/手动/一次性自动聚焦/半自动聚焦;</p> <p>8. 存储功能: 支持E MMC存储功能或≥12 8G的TF卡存储功能;</p> <p>9. 支持时间、通道名称、光学倍率OSD叠加; 支持图片叠加、异常OSD叠加和经纬度叠加; (提供第三方有检测资质的机构出具的检验或检测报告复印件并加盖供应商公章)</p> <p>10. 支持电子透雾;</p> <p>11. 支持电子防抖;</p> <p>12. 支持白平衡、曝光补偿、背光补偿、强光抑制、宽动态调节;</p> <p>13. 支持2D、3D降噪功能参数调节;</p> <p>14. 视频压缩模式: 支持丰富的编码压缩模式: H.265/H.264/H.264H/MJPEG;</p> <p>15. 网络协议: 支持 Onvif, GB/T28181, HTTP, RTSP, RTP, TCP, UDP网络协议;</p> <p>(3) 红外热像</p> <p>1. 焦距: ≥75mm;</p> <p>2. 视角数据: ≥5.2°×3.9°;</p> <p>3. 分辨率≥400×300;</p> <p>4. 亮度、对比度调整</p>	
--	--	--	--	--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	--

				<p>: 手动/自动0/自动1</p> <p>;</p> <p>5. 自动聚焦: 支持 (自动聚焦时间$\leq 5s$)</p> <p>;</p> <p>6. 图像输出: 支持RAW格式原始图像文件输出; (提供第三方有检测资质的机构出具的检验或检测报告复印件并加盖供应商公章)</p> <p>7. 噪声等效温差(NETD): $< 8mk$; 最小可分辨温差(MRTD): $< 150mk$。</p>
		2	前置林火分析器	<p>1. 能够对1000万像素及以下的高清视频进行林火图像分析。每路视频可以在五分钟之内完成360度的巡航检测。</p> <p>2. 具备24小时全天候监控能力。前端设备支持可编程能力, 实现AI个性化能力扩展, 具备火情智能识别和实景天气识别能力, 在全黑、雨、雾、霾、烟尘等恶劣环境下均能有效监控火情。</p> <p>3. 可见光能对$\leq 10 \times 10$像素烟雾报警, 最小发现像素数$\leq 5 \times 5$; 热像报警像素数$\leq 1 \times 2$; 检测误报率均低于万分之一。</p>
		3	多功能	<p>1. 箱体: 机箱为不锈钢制造, 轻便且散热</p>

					<p>能电箱</p> <p>性能良好。内含保温加热风扇等温控措施，具有抗雨、雪、冰雹、风、冰、盐雾、沙尘暴、雷电、电磁兼容及防盗功能。工作温度范围：-50℃~+75℃，防护级别≥IP66级。</p> <p>2. 网络继电器：工作电压：9-28V；工作电流：120mA（MAX）@12V；功耗：不高于3W；保存温度：—40℃—85℃；工作湿度：10%-90%，相对湿度，无冷凝。</p> <p>3. 交直流电源转换器：支持将176-264V之间的电压转换成12/24DC；</p> <p>4. 浪涌保护器1：交流标称电压Un：220V/380V；最大持续运行电压Uc：≥385V；标称放电电流In（8/20us）：≥40kA；最大放电电流Imax（8/20us）：≥80kA。</p> <p>5. 浪涌保护器2：交流标称电压Un：220V/380V；最大持续运行电压Uc：≥385V；标称放电电流In（8/20us）：≥20kA；最大放电电流Imax（8/20us）：≥40kA。</p> <p>6. 直流电涌保护器1：额定电压Un：≥24V；最大持续工作电压Un：≥36V；标称放</p>
--	--	--	--	--	----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

				<p>电电流I_n: $\geq 5\text{kA}$; 最大放电电流I_{max}: $\geq 10\text{kA}$; 限制电压U_p: $\geq 130\text{V}$。</p> <p>7. 直流电涌保护器2: 额定电压U_n: $\geq 12\text{V}$; 最大持续工作电压U_n: $\geq 18\text{V}$; 标称放电电流I_n: $\geq 5\text{kA}$; 最大放电电流I_{max}: $\geq 10\text{kA}$; 限制电压U_p: $\geq 70\text{V}$。</p> <p>8. 网络信号电涌保护器（2个）: 最大持续运行电压U_c: $\geq 8\text{V}$; 标称工作电压U_n: $\geq 5\text{V}$; 电压保护水平U_p: $\leq 15\text{V}$; 最大放电电流I_{max}（8/20us）: $\geq 5\text{kA}$; 每线标称放电电流I_n（8/20us）: $\geq 3\text{kA}$。</p> <p>9. 退耦器: 最大工作电压: $\geq 500\text{VAC}$; 额定工作电流: $\geq 40\text{AgL/gG}$。</p> <p>10. 交换机: ≥ 4个10/100/1000 Base-T以太网电口; 宽温: 不小于$-40^{\circ}\text{C} - 85^{\circ}\text{C}$; 宽电压: 不小于12VDC-48VDC; 外壳防护等级: $\geq \text{IP40}$。</p>
安防监控系统				
4	安防摄像机	1.摄像机具有不小于1/1.8"逐行扫描, ≥ 400 万像素CMOS图像传感器, ≥ 33 倍光学变倍, 焦距范围 $\geq 6.5\text{-}214.5\text{mm}$, 内置 $\geq 8\text{GB eMMC}$ 存储芯片		

2	★	<p>2.最低照度≤0.0003lux(AGC ON, 彩色) ; ≤0.0001lux (AGC ON, 黑白);</p> <p>3.信噪比>56dB, 宽动态≥120dB</p> <p>4.应内置≥1个Micro SD插槽, 支持≥1路音频输入, ≥1路音频输出, 支持≥7路告警输入, ≥2路告警输出</p> <p>5.支持≥1个RJ45网口、≥个RS485串口、≥1个BNC接口</p> <p>6.摄像机应具有电子快门设置选项, 支持自动/手动切换, 具有1s至1/100000s可调</p> <p>7.最大灰度等级≥11级</p> <p>8.摄像机应支持断电保护功能</p> <p>9.摄像机应具有强光抑制功能、背光补偿功能, 宽动态≥120dB</p> <p>10.摄像机应支持TCP/IP、IPv4/IPv6、HTTP、HTTPS、FTP、DNS、DDNS、RTSP、PPPoE、UDP、SIP、UPnP、DHCP、SMTP、NTP、SNMPV3、802.1X、Onvif等网络协议</p> <p>11.摄像机应支持停车检测、人员聚集、快速移动、物品搬移、物品遗留、徘徊检测并能在达到阈值时, 通过客户端软件或IE</p>
---	---	-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

				<p>浏览器给出报警提示，同时可支持≥18*20个区域移动侦测(提供第三方有检测资质的机构出具的检验或检测报告复印件并加盖供应商公章)</p> <p>12.摄像机应支持越界检测、进入区域、离开区域、区域入侵检测，并支持对指定区域的机动车、非机动车、行人目标进行分类抓拍，支持告警上报中心及联动报警输出(提供第三方有检测资质的机构出具的检验或检测报告复印件并加盖供应商公章)</p> <p>13.摄像机支持行人属性识别，可识别行人性别、发型、鞋子、下衣款式、身姿等特征，识别准确率≥93%。</p> <p>14.摄像机支持机动车属性识别，可识别车牌颜色、号码、类型等，准确率≥97%。</p> <p>15.摄像机应支持≥1024个预置位，支持自动巡航；水平旋转范围360°，垂直旋转范围不小于-45°~90°</p> <p>16.摄像机应支持双路ISCSI直存</p> <p>17.支持光学透雾功能，透雾等级1~9可调，当雾的浓度达到设</p>	
--	--	--	--	---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	--

定的阈值时，可自动在数字透雾和光学透雾之间进行切换。

18.摄像机应支持视频内容保护功能，通过提取通信网络数据包方式获得的经过数字随机混淆处理的视频码流无法正常播放，摄像机开启视频内容保护功能后，视频从采集、编码、传输、解码、显示的整体延时增加应 $\leq 15\text{ms}$ (提供第三方有检测资质的机构出具的检验或检测报告复印件并加盖供应商公章)

19.防护等级 $\geq \text{IP67}$

20.配备云平台，具备账号管理，设备注册，登陆账号，修改用户信息，查询用户账户下信息，实况，回访，设备添加、设备信息查询，收藏夹，告警类型，告警列表，告警查看，告警高级配置，设备配置，通用设置等功能。

5	路由 器	<p>1.设备支持WAN口$\geq 2*GE$, LAN口$\geq 8*GE$, LAN/WAN$\geq 2*GE$。</p> <p>2.带机量≥ 300。</p> <p>3.适用带宽$\geq 1Gbps$, 整机功耗$\leq 12W$。</p> <p>4.内存$\geq 256MB$。</p> <p>5.NAT会话数≥ 8万。</p> <p>6.工作温度范围不小于$0^{\circ}C \sim 45^{\circ}C$</p> <p>7.内置无线控制器功能, 支持管理AP, 支持管理≥ 200个AP。</p> <p>8.支持IPSec VPN, 吞吐$\geq 200Mbps$, 支持隧道数≥ 100。</p> <p>9.支持定时重启</p>
语音警示系统		

6	云广播	<p>多功能扩大机：</p> <p>I1.支持IP（3G/4G）广播信息接收；</p> <p>I2.支持IP（3G/4G）数据回传；</p> <p>I3.RCA莲花线路输入≥2路</p> <p>I4.话筒输入≥3路，话筒1有强切入优先，并具备默音调节功能</p> <p>I5.各输入通道音量独立调节</p> <p>I6.支持RCA莲花混合输出</p> <p>I7.默音调节范围不小于0-38dB</p> <p>I8.输出功率≥250W</p> <p>I9.电源功耗≥300W</p> <p>高音喇叭</p> <p>I1.额定功率≥100W</p> <p>I2.特性灵敏度级≥110dB m/w（1KHz）</p> <p>I3.谐波失真≤1.5%</p> <p>I4.语言清晰度≥0.8</p> <p>I5.防水及防尘等级≥IP66。</p>
运维服务		
8	监控点位	<p>1.所选点位要求视野开阔，监控覆盖范围大。</p> <p>2.点位原则上偏移不超过50米。最终安装点位以采购人确认为准。（提供承诺函）</p> <p>3.双光一体化云台安装高度满足下表要求。（提供承诺函，承诺函内容应包括下表内容及要求。为防止虚假承诺，还应包括</p>

承诺“若获成交后，签订合同前，根据采购人需要进一步提供实施下表内容及要求的具体技术能力和技术证明材料或其他可以履行并满足该内容及要求的相关材料，不能提供或者提供的材料不能证明其具有技术能力或履约能力的，视为虚假响应，上报监管部门认定后，取消成交资格”）

序号	站名	经度	纬度	摄像机挂高距离地面（米）
1	宝兴穆坪镇雪山山村一组	102.388867	30.31424	≥12

		2	宝 兴 灵 关 中 坝 村	1 0 2. 8 1 8 9 4 2	3 0. 2 7 5 2 7 2	≥ 4 0
		3	宝 兴 泥 巴 沟	1 0 2. 6 6 9 7 1 2 1	3 0. 6 8 1 7 2 8	≥ 1 5
		4	宝 兴 五 龙 乡 铁 坪 山 村	1 0 2. 6 9 5 0 3 8	3 0. 3 7 0 9 1 1	≥ 3 0
9	传 输 专 线	提供4年互联网专线服 务，带宽≥30Mbps/ 条。				

10	系统安装调试	前端设备安装调试、站址资源新建、改造等。
11	系统运行维护	提供4年7x24小时运行维护服务。
12	云值守服务	<p>供应商辅助采购人进行值班，帮助指挥中心实现火情甄别和火情信息推送的功能。</p> <p>云端产生的告警信息同步传送指挥中心和互联网远程值守中心。互联网远程值守中心的工作人员，通过远程值守平台进行实警和虚警的甄别，过滤虚警后，将实警通过APP或小程序的方式下发，将真实火警的点位、现场情况等信息通知相关责任人，提醒火情的发生。</p> <p>（服务期4年）（提供承诺函）</p>

注：（1）设备、设施技术参数要求表中要求提供的检验或检测报告在合同签订前根据采购人需要提供原件进行查验。

（2）现场演示地址：雅安市雨城区正和路8号公馆1981B区3栋1层19-20号。

--	--	--

3.4.服务要求

3.4.1.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
			<p>（四）服务要求（实质性要求）</p> <p>1、维护要求</p> <p>1.1定期检查软件及硬件系统运行的状态；</p> <p>1.2定期检查系统运行日志监控与日常备份、系统备份；</p> <p>1.3定期检查应用系统功能；</p> <p>1.4定期检查发现故障后第一时间内的通知联络流程是否通畅；</p> <p>1.5按时提交维护报告，记录系统运行情况，以及解决情况；</p>

1	★	服务要求	<p>2、培训要求</p> <p>项目验收合格后，供应商负责为客户和监控人员至少提供1次的培训。</p> <p>培训服务根据宝兴县林业局的需要，通过现场授课、远程网络教学等各种形式，为其培训能够有效地操作使用本项目各系统设备及产品的有关人员等。</p> <p>培训服务的内容主要包括：</p> <p>1.为宝兴县林业局提供的技术培训服务，满足用户的实际需要，有利于用户迅速掌握本项目各系统的操作、维保和管理等方面的技术知识。</p> <p>2.挑选技术水平高、经验丰富的技术人员，担负为宝兴县林业局提供技术培训服务的工作，不断提高技术培训的质量和效果。</p> <p>3.为宝兴县林业局提供的培训服务期为4年，在服务期内提供不少于1次培训服务。</p> <p>4.在为用户进行技术培训服务时，采取把理论与本项目实际情况相结合，把培训教学与实践指导相结合，帮助用户解决各种技术疑难问题，以确保用户能够熟练地掌握本项目各系统的操作、维保、管理方面的应用知识和实用技术，充分发挥各系统的功能和作用。</p> <p>3、其他要求</p> <p>1.供应商自行勘察，了解系统运行所需的硬件环境、工作环境、操作系统等情况，确保满足采购人实际使用需求。</p> <p>2.供应商需为采购人提供专业的服务，通过采取有效的安全措施，一方面保证网络的稳定运行，另一方面配合保护运行在网上的数据与信息的安全。</p> <p>3.供应商尽可能减少对系统和网络正常运行的影响，尽量避免对网络运行和业务正常运转产生显著影响（包括系统性能明显下降、网络阻塞、服务中断等），如无法避免，则必须向采购人指定管理部门汇报。</p> <p>4.电话咨询：供应商应当为采购人提供技术援助电话，解答在使用中遇到的问题，及时为采购人提出解决问题的建议。</p> <p>5.本次项目所建系统需接入四川省即报系统、并预留接入后续市级新建平台接口。</p> <p>6.本次项目所建森林防火前端供应商无偿配合本地已建平台厂家将视频接入至本地已建平台，相关接入条件（如接入协议，接入许可，硬件条件等）由采购人牵头解决包括协调原供应商支撑或负责。</p>
---	---	------	---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

3.4.2.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	合同签订后 60 天内完成安装、调试工作，项目验收合格之日起设备质保 3 年，运维服务 4 年。
2	★	交货地点	宝兴县
3	★	支付方式	分期付款
4	★	支付约定	1、合同签订后，达到付款条件起 5 日内，支付合同总金额的 40.00 % 2、完成供货安装、调试并验收合格后，达到付款条件起 10 日内，支付合同总金额的 60.00 %
5	★	验收、交付标准和方法	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）、《雅安市财政局关于规范政府采购履约验收工作的通知》（雅财采〔2021〕50号）验收相关要求执行。
6	★	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。
7	★	质量保修范围和保修期	项目验收合格之日起设备质保 3 年，运维服务 4 年。
8	★	违约责任与解决争议的方法	合同约定

3.5.其他要求

采购包1:

安全责任：成交供应商在实施过程中的安全责任由成交供应商负全责，采购人不承担任何安全责任，也不承担如发生安全事故产生的任何责任。（提供承诺函）

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以下内容：

一、第三章“技术、服务及其他要求”：

技术、服务要求。

二、第七章“拟签订采购合同文本”：

合同草案条款。

除以上内容外，谈判小组不得变动谈判文件中的其他内容。

在谈判过程中，谈判小组根据项目实际需要制定谈判内容，在获得采购人代表确认的前提下，可以根据谈判情况实质性变动相关内容。谈判小组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，谈判小组应及时以书面形式通知所有参加谈判的供应商。

第五章 评审办法

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》《四川省政府采购评审工作规程（修订）》等法律制度规定，结合本采购项目特点制定本竞争性谈判评审办法。
- 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、本项目采取电子评审，通过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交易系统传递，需要供应商电子签章的，应使用互认的证书及签章加盖其电子印章。谈判小组成员在签署评审报告时，出现无法在线签章的特殊情况，谈判小组成员可以线下签署后，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、采购人监督人员违法干预评审活动的，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3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5人以上单数。评审专家是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。技术复杂、专业性强的采购项目，通过随机方式难以确定合适的评审专家的，经主管预算单位同意，可以自行选定评审专家。技术复杂、专业性强的采购项目，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评审程序、评审方法和评审标准进行评审，并独立履行下列职责：
 - （一）熟悉和理解谈判文件；
 - （二）审查、评价供应商响应文件等是否满足谈判文件要求；
 - （三）对响应文件进行比较和评价；
 - （四）根据需要要求采购人、代理机构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；
 - （五）推荐成交候选供应商，或者受采购人委托确定成交供应商；
 - （六）起草资格审查报告、评审报告并进行签署；
 - （七）向采购人、代理机构或者有关部门报告谈判中发现的违法行为；
 - （八）按规定告知供应商，未实质性响应谈判文件的响应文件按无效响应处理；
 - （九）法律、法规和规章规定的其他职责。

5.3.评审程序

5.3.1.熟悉和理解谈判文件

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。

5.3.2.停止评审的情形

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、谈判文件载明的成交原则不合法的；
- 六、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，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，代理机构应当将停止评审的情形和具体原因通过交易系统告知参加采购活动的供应商，并在四川政府采购网公告。采购人、代理机构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。

5.3.3.资格审查

响应文件开启解密完成后，由谈判小组依据法律法规和谈判文件的规定，对成功解密的响应文件中供应商资格证明等进行审查，出具资格审查报告。资格审查标准及要求如下：

5.3.3.1.一般资格审查

采购包1：

序号	一般资格审查内容	具体标准和要求	关联响应文件格式文本
1	具有独立承担民事责任的能力。	①投标人若为企业法人：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“身份证复印件”。 ⑤投标人属于银行、保险、石油石化、电力、电信等有行业特殊情况的，允许分支机构参与本项目的政府采购活动，提供投标人营业执照。 注：以上①②③④⑤项均具有同等效力，提供一项即可。以上材料均需复印件加盖公章。	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	供应商需在项目电子化交易系统中按要求填写《投标（响应）函》完成承诺并进行电子签章。 。	投标（响应）函

3	具有健全的财务会计制度。	<p>① 提供2022年度或2023年度供应商内部的年度财务报表（至少提供资产负债表）；</p> <p>② 提供2022年度或2023年度经审计的财务报告（包含审计报告和审计报告中所涉及的财务报表和报表附注）；</p> <p>③ 银行出具的资信证明。</p> <p>④ 供应商工商注册时间截止至响应文件递交截止之日不足一年的，可提供加盖工商备案主管部门印章的公司章程复印件。</p> <p>⑤ 投标人为事业单位或其他组织（不具备法人条件的组织，如合伙组织、个体工商户、农村承包经营户等）或自然人的，可提供承诺函。</p> <p>⑥ 提供具有健全的财务会计制度的承诺函。（格式自拟）</p> <p>注：以上①②③④⑤⑥项均具有同等效力，提供一项即可。以上材料均需复印件加盖公章。</p>	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。	供应商需在项目电子化交易系统中按要求填写《投标（响应）函》完成承诺并进行电子签章。	投标（响应）函
5	有依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录。	供应商需在项目电子化交易系统中按要求填写《投标（响应）函》完成承诺并进行电子签章。	投标（响应）函
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
7	不存在与单位负责人为同一人或者存在直接控股、管理关系的其他供应商参与同一合同项下的政府采购活动的行为。	供应商需在项目电子化交易系统中按要求填写《投标（响应）函》完成承诺并进行电子签章。	投标（响应）函
8	不属于为本项目提供整体设计、规范编制或者项目管理、监理、检测等服务的供应商。	供应商需在项目电子化交易系统中按要求填写《投标（响应）函》完成承诺并进行电子签章。	投标（响应）函

5.3.3.2.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	关联响应文件格式文本
无			

5.3.3.3.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	关联响应文件格式文本
----	----------	---------	------------

1	供应商属于银行、保险、石油石化、电力、电信等有行业特殊情况的，允许分支机构参与本项目的政府采购活动；	供应商属于银行、保险、石油石化、电力、电信等有行业特殊情况的，允许分支机构参与本项目的政府采购活动；	供应商应提交的相关资格证明材料
---	----------------------------------------------------	----------------------------------------------------	-----------------

5.3.4.符合性审查★

谈判小组依据本谈判文件的符合性审查要求，对符合资格要求供应商的响应文件有效性、完整性和响应程度进行审查。

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	符合性审查内容	具体标准和要求	关联响应文件格式文本
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证明材料，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。	报价一览表
2	其他符合性审查内容	包含采购文件第三章带“★”在内的，其他符合性审查内容。	响应文件封面 产品技术参数响应表 产品明细表 商务应答表

响应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，则按无效响应处理，并在谈判报告中载明未通过符合性审查的具体原因。

5.3.5.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“技术、服务及其他要求”、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。

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，谈判小组应通过交易系统，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，供应商响应文件仍未实质性响应谈判文件的，谈判小组应当对其响应文件按无效处理，并通过交易系统告知供应商，说明理由。

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，依法应将该供应商响应文件作无效处理的，应当作无效处理。

5.3.6.最后报价

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。有效最后报价供应商家数不足本采购包约定最低有效家数的，本次采购活动终止，并发布终止公告。

一、谈判小组开启报价后，供应商应随时关注交易系统信息提醒，登录交易系统，通过“等候大厅”进行报价并签章后提交。

二、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，并通过交易系统告知供应商，说明理由。

三、供应商未按谈判小组要求在规定时间内提交报价的，视为无效响应，由供应商自行承担不利后果。

四、最后报价提交后，供应商不得以任何理由撤回。

五、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。

六、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，作无效响应处理。

七、在评审过程中，供应商报价低于采购预算50% 或者低于其他有效供应商报价算术平均价40%，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交易系统进行书面说明、提交相关证明材料，并加盖电子签章。供应商拒绝或者变相拒绝提供有效书面说明或者书面说明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响应处理。

5.3.7.解释、澄清、说明的有关问题

一、评审过程中，谈判小组认为谈判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谈判文件的原义或者影响公平、公正。

二、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，谈判小组可以要求供应商作出必要的澄清、说明或者更正，并给予供应商必要的反馈时间。供应商应当书面进行澄清、说明或者更正，澄清、说明或者更正不影响响应文件的效力，有效的澄清、说明或者更正材料是响应文件的组成部分。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、说明或者更正要求。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.谈判小组复核

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进行重点复核。

5.3.9.代理机构现场复核评审结果

一、供应商最后报价结束后，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谈判文件对评审结果进行复核，出具复核报告。存在资格审查认定错误的，代理机构应当根据情况书面建议谈判小组现场修改评审结果或者重新评审，由谈判小组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。

二、谈判小组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，并在谈判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谈判小组采纳的，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。代理机构认为谈判小组评审结果不合法的，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，谈判小组成员不得离开评审现场。

四、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。代理机构发现谈判小组未按照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，并同时书面报告项目同级财政部门。

5.3.10.推荐成交候选供应商

采购包1： 确定3名成交候选供应商。

按供应商最后报价从低到高顺序排列，最后报价相同的，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；最后报价且提供的优先采购产品认证证书数量相同的并列。供应商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。成交候选供应商并列的，由谈判小组根据谈判文件规定的推荐成交候选供应商数量，在排名并列的成交候选供应商中，采取随机抽取的方式确定成交候选供应商排名顺序，按照排名由低到高的顺序确定成交候选供应商。响应文件满足谈判文件全部实质性要求且最后报价最低的供应商为排名第一的成交候选供应商。

如本项目的采购包涉及核心产品的，在对响应报价进行评审前，对提供相同品牌产品的不同供应商参加同一合同项下响应的，以其中通过资格审查、符合性审查且报价最低的供应商参加评审（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供应商）；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1家供应商参加评审，其他作无效响应处理。

5.3.11.出具谈判报告

谈判小组推荐成交候选供应商后，应向代理机构出具谈判报告。谈判报告应当包括以下主要内容：

- 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，谈判小组成员名单；
- 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。

5.3.12.评审争议处理规则

谈判小组在谈判过程中，对于资格审查、符合性审查、对响应文件作无效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做出结论，但不得违背法律法规和谈判文件规定。有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、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.评审方法、细则及标准

5.4.1.评审方法

最低评标价法，是指响应文件满足谈判文件全部实质性要求且响应报价最低的供应商为成交候选供应商的评审方法。

5.4.2.评审细则及标准

价格扣除

采购包1:

序号	评审内容	适用情形	扣除比例 %（以“ C1”表示 ）	具体标准和要求	关联响应文件格式文本
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%	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C1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-C1）;监狱企业与残疾人福利性单位视同小型、微型企业，享受同等价格扣除，当企业属性重复时，不重复价格扣除	报价一览表 中小企业声明函 残疾人福利性单位声明函 报价明细表 监狱企业的证明文件

价格评审

采购包1:

价格评审条款

序号	评审因素	评审价格 权重	具体标准和要求	关联响应文件格式文本
----	------	------------	---------	------------

1	报价合计	100.00%	1、评审价格=响应报价。2、经价格调整后的评审价格=响应报价×（1-价格调整比例）3、基准价=经价格调整后评审价格的最低值。1. 经谈判小组评审，通过资格和符合性审查，且响应报价最低的供应商的响应报价作为评审基准价。2.响应报价得分=(评审基准价 / 响应报价)×评审系数。	报价一览表 报价明细表
---	------	---------	-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	-------------

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	关联响应文件格式文本
无			

5.5.终止采购活动

出现下列情形之一的，采购人或者代理机构应当终止竞争性谈判采购活动，发布项目终止公告并说明原因，重新开展采购活动：

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、在采购过程中符合竞争要求的供应商或者报价未超过采购预算的供应商不足3家的，但《政府采购非招标采购方式管理办法》第二十七条第二款规定的情形除外。

5.6.确定成交供应商

一、评审结束后，代理机构在评审结束后2个工作日内将谈判报告送采购人。

二、采购人应当自收到谈判报告之日起5个工作日内，在谈判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。采购人逾期未确定成交供应商且不提出异议的，视为确定谈判报告提出的排序第一的供应商为成交供应商。

三、采购人或者代理机构应当自成交供应商确定之日起 2 个工作日内，在四川政府采购网上公告成交结果，谈判文件应当随成交结果同时公告。

5.7.谈判小组义务

谈判小组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，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、发现谈判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.谈判小组成员工作纪律

谈判小组成员在政府采购活动中应当遵守下列工作纪律：

一、严格遵守政府采购法律制度关于谈判小组成员回避的规定。

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，不得修改或细化谈判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，不得违反规定的评审格式和撰写评审意见，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，不得接受采购人、代理机构的请托。

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: 报价一览表

详见附件: 产品明细表

详见附件: 报价明细表

第七章 拟签订采购合同文本

详见附件：合同模板.docx