

竞争性磋商文件

（货物类）

采购项目名称：网络安全等级保护**2.0**（二级）建设项目

采购项目编号：**N5104012024000183**

攀枝花市建筑工程学校

四川金松工程项目管理咨询有限公司共同编制

2024年09月20日

第一章 竞争性磋商邀请

四川金松工程项目管理咨询有限公司（以下简称“代理机构”）受 攀枝花市建筑工程学校 委托，拟对 网络安全等级保护 2.0（二级）建设项目 采用竞争性磋商采购方式进行采购，兹邀请符合资格条件的供应商参加磋商，本项目为四川省攀枝花市本级政府采购项目，适用《中华人民共和国政府采购法》等法律制度规定。

1.1.采购项目编号： N5104012024000183

1.2.采购项目名称： 网络安全等级保护2.0（二级）建设项目

1.3.磋商项目简介

为满足校园网所面临的信息安全相关法律法规及监管要求，着力改善校园网信息安全基础建设薄弱的现状，以及网站及数据防护重点，并考虑到安全建设是一个需要不断优化的过程，故本方案以安全体系总体设计为指引，从安全技术体系、安全管理体系、安全服务体系三方面来实现校园网的信息安全建设。

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磋商。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：

无

1.6.电子化采购相关事项

本项目实行电子化采购，使用的电子化交易系统为：四川省政府采购一体化平台的项目电子化交易系统（以下简称“交易系统”），登录地址：四川政府采购网（www.ccgp-sichuan.gov.cn）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：获取磋商文件，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。

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.磋商文件获取时间、方式及地址

一、磋商文件获取时间： 详见采购公告

二、采购人或者代理机构应当在磋商文件获取时间开始前，将本项目电子磋商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磋商文件。供应商成功获取磋商文件后，将收到已获取磋商文件的回执单。未按规定获取磋商文件的供应商，不得参与本次采购活动，不得对磋商文件提起质疑。

注：获取的磋商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：供应商应当在提交响应文件截止时间前，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，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： 攀枝花市建筑工程学校

地址： 攀枝花市西区苏铁中路593号

邮编： 617000

联系人： 夏雅宁

联系电话： 0812-5555679

代理机构： 四川金松工程项目管理咨询有限公司

地址： 攀枝花市东区竹苑巷52号2栋一单元2-2号

邮编： 617000

联系人： 彭女士

联系电话： 0812-3334231

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磋商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	综合评分法(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	是否为特殊性质项目	<p>政府购买服务项目（含政府和社会资本合作项目）：否</p> <p>市场竞争不充分的科研项目：否</p> <p>需要扶持的科技成果转化项目：否</p>
5	投标（响应）保证金★	本项目不收取投标（响应）保证金。
6	履约保证金★	采购包1：不收取
7	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。
8	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：根据协议约定代理服务费按照《招标代理服务收费管理暂行办法》(计价格(2002)1980号)、《国家发展改革委办公厅关于招标代理服务收费有关问题的通知》(发改办价格(2003) 857 号文)规定的《招标代理服务收费标准》文件为基准下浮20%(含需求论证)向中标/成交供应商收取。</p>
9	采购结果公告	采购结果将在四川政府采购网予以公告。

10	是否组织潜在供应商现场考察	采购包1：否
11	是否召开采购前答疑会	否
12	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>
13	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。
14	实质性要求	本磋商文件中“★”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。
15	其他说明	本磋商文件所称的“以上”、“以下”、“内”、“以内”、“不少于”包括本数；所称的“不足”、“低于”、“超过”不包括本数。

2.2.总则

2.2.1.适用范围

- 一、本磋商文件仅适用于本次竞争性磋商采购项目。
- 二、本磋商文件由 攀枝花市建筑工程学校 和 四川金松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国家机关、事业单位、团体组织。本次磋商的采购人是 攀枝花市建筑工程学校。
- 二、“供应商”是指在按照 采购公告 规定获取磋商文件，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 四川金松工程项目管理咨询有限公司。
- 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”是指磋商小组开展资格审查、符合性审查、磋商、比较与评价、推荐成交候选供应商、出具磋商报告等活动。

2.3.磋商文件

2.3.1.磋商文件的构成

- 磋商文件由采购人、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、竞争性磋商邀请；
 - 二、供应商须知；
 - 三、技术、服务及其他要求；

四、磋商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.磋商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磋商文件进行必要的澄清或者修改。

二、澄清或者修改的内容为磋商文件的组成部分，采购人或者代理机构将在四川政府采购网发布更正公告，并将更正后的磋商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时间至少5日前，通过交易系统向已获取磋商文件的供应商发送更正信息；不足5日的，采购人或者代理机构应当顺延提交首次响应文件截止时间。

三、供应商根据更正公告、更正信息要求，下载更正后的磋商文件，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磋商小组在磋商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，磋商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★

除磋商文件中另有规定外，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。

按照磋商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、供应商应当按照磋商文件规定编制响应文件，磋商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响应文件截止时间前，将加密保存。

未按磋商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，采购人或者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★

提交响应文件截止时间前，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”网上开启解密响应文件。

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磋商文件规定数量的，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。

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，查询供应商在提交响应文件截止时间前的信用记录并保存信用记录结果网页截图，拒绝列入失信被执行人名单、重大税收违法案件当事人名单（重大税收违法失信主体）、政府采购严重违法失信行为记录名单、严重违法失信企业名单中的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

详见磋商文件第五章。

2.5.4.成交通知书

一、采购人或者磋商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，将根据《中华人民共和国政府采购法》第七十七条第一款，处以采购金额千分之五以上千分之十以下的罚款，列入不良行为记录名单，在一至三年内禁止参加政府采购活动，有违法所得的，并处没收违法所得，情节严重的，由市场监督管理部门吊销营业执照；构成犯罪的，依法追究刑事责任。

2.6.合同签订、备案、履行及验收

2.6.1.签订合同

一、采购人应在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磋商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、政府采购合同自采购人和成交供应商在书面合同上签章之日起生效。

四、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项目同级财政部门备案。

政府采购合同的双方当事人不得擅自变更合同，依照政府采购法确需变更政府采购合同内容的，采购人应当自合同变更之日起**2**个工作日内在四川政府采购网发布政府采购合同变更公告，但涉及国家秘密、商业秘密的信息和其他依法不得公开的信息除外。

2.6.3.合同分包和转包★

2.6.3.1.合同分包

本项目不允许合同分包。

2.6.3.2.合同转包

一、严禁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**： 是

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： 其他要求： （1）在签订合同时采购人有权查验成交供应商在响应文件中所提供的资格资质和技术参数中要求提供的证明（材料）文件原件，如发现响应文件内容与原件不符，按虚假响应行为上报财政部门，追究其相关法律及赔偿责任（提供独立书面承诺函并加盖鲜章）。 （2）磋商文件未尽事宜由采购人和成交供应商在采购合同中另行协商约定。 ，达到验收条件起 3 日内，验收合同总金额的 100.00%；

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： 按照本项目磋商文件中“技术、服务要求”及成交供应商响应文件进行验收。

十、商务履约验收内容：

采购包1： 按照本项目磋商文件中“商务要求”及成交供应商响应文件进行验收。

十一、履约验收标准：

采购包1： 采购人将严格按照《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)的要求进行验收。本项目磋商文件及本合同的要求进行验收。如出现未在磋商文件中明确规定的，以国家或行业相关标准为准。如采购双方如对质量要求和技术指标的约定标准有相互抵触或异议的事项，由采购人在磋商文件与响应文件中按质量要求和技术指标、行业标准比较优胜的原则确定该项目的约定标准进行验收。如出现争议，在场验收人员无法确定的，委托第三方质检机构进行检测，检测费用由成交供应商垫付，最终验收标准以检测结果为准，如检测合格由采购人承担检测费用，如检测不合格由成交供应商承担。验收的主要依据如下:①国家相关的法律法规；②国家或行业相关标准规范；③本项目磋商文件、响应文件；④项目合同及其附件；⑤其他相关文件资料。

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》《政府采购竞争性磋商采购方式管理暂行办法》等法律制度的规定组织开展竞争性磋商，并采取必要措施，保证评审在严格保密的情况下进行。

有关人员对评审情况以及在评审过程中获悉的国家秘密、商业秘密负有保密责任。

2.7.2.供应商不得具有的情形

供应商参加磋商不得有下列情形：

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投标事宜；
- （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；

(六) 不同供应商的响应保证金从同一单位或者个人的账户转出。

二、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。

三、提供虚假材料谋取成交；

四、采取不正当手段诋毁、排挤其他供应商；

五、与采购人或者代理机构、其他供应商恶意串通；

六、向采购人或者代理机构、磋商小组成员行贿或者提供其他不正当利益；

七、成交后无正当理由拒不与采购人签订政府采购合同；

八、未按照磋商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。

供应商有前述一至六条情形之一的，作无效响应处理。成交供应商有前述一至六条情形之一的，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。代理机构应及时询问被申请回避人员，有利害关系的被申请回避人员应当回避。

2.8.询问、质疑和投诉

一、询问、质疑、投诉的接收和处理严格按照《中华人民共和国政府采购法》《中华人民共和国政府采购法实施条例》《政府采购质疑和投诉办法》等规定办理。

二、供应商询问、质疑的答复主体：

根据委托代理协议约定，供应商对磋商文件中采购需求的询问、质疑由 攀枝花市建筑工程学校 负责答复；供应商对除采

购需求外的磋商文件的询问、质疑由 四川金松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 四川金松工程项目管理咨询有限公司 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：采购人

联系人：夏老师

联系电话：0812-5555679

地址：攀枝花市西区苏铁中路593号

邮编：617000

答复主体：代理机构

联系人：彭女士

联系电话：0812-3334231

地址：攀枝花市东区竹苑巷52号2栋一单元2-2号

邮编：617000

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。

四、供应商认为磋商文件、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）对可以质疑的磋商文件提出质疑的，为收到磋商文件之日或者磋商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（针对磋商文件提出的质疑，需提交从交易系统获取的磋商文件回执单）。

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磋商文件、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、采购人或者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。（政府采购供应商投诉书范本可在四川政府采购网下载专区下载）

财政部门联系方式详见四川政府采购网-下载专区-政府采购供应商投诉书范本-政府采购供应商投诉书范本及受理投诉联系方式。

八、法律责任

采购人、代理机构有下列情形之一的，由财政部门责令限期改正；情节严重的，给予警告，对直接负责的主管人员和其他直接责任人员，由其行政主管部门或者有关机关给予处分，并予通报：

（一）拒收质疑供应商在法定质疑期内发出的质疑函；

（二）对质疑不予答复或者答复与事实明显不符，并不能作出合理说明；

（三）拒绝配合财政部门处理投诉事宜。

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，并通过代理机构联络群或者开评标专线电话等渠道进行反馈。

平台运维单位负责平台系统故障的排查认定，对认定为平台系统故障的，通过四川政府采购网发布运维通知，明确故障类型、故障期间、影响范围、处理意见。故障排除后，采购人、代理机构应当依据运维通知内容评估对项目采购活动的影响情况，根据《四川省政府采购项目电子化采购管理暂行办法》第三十四条规定和应急处置预案进行处理，依法开展后续采购活动。如影响供应商获取采购文件、提交投标响应文件、解密投标响应文件或者评审中响应报价、澄清说明等的，采购人、代理机构、评审委员会应当在故障排除后，根据有关规定依次顺延相关截止时间，并由代理机构告知供应商。不得因平台系统故障免除平台用户应当承担的义务和法律责任。

对经核实排查认定不属于平台系统故障的，采购人、代理机构、供应商、评审委员会应按政府采购法律制度和平台操作要求开展后续操作。

供应商使用的网络环境、计算机终端及软件、数字证书、电子印章等设施设备出现的故障，不属于平台系统故障。供应商应当在使用平台前做好必要的准备和验证工作，并承担准备验证不充分产生的不利后果。

2.9.2.其他特殊情形处理

出现采购活动组织场所停电、断网等特殊情形，导致采购活动无法继续通过平台系统实施的，或者其他无法保证电子化交易公平、公正和安全的情形，采购人、代理机构应当根据《四川省政府采购项目电子化采购管理暂行办法》第三十四条规定和应急处置预案进行处理。如影响供应商获取采购文件、提交投标响应文件、解密投标响应文件或者评审中响应报价、澄清说明等的，采购人、代理机构、评审委员会应当在故障排除后，根据有关规定依次顺延相关截止时间，并由代理机构告知供应商。

2.9.3.注意事项

出现前述特殊情形影响采购活动正常开展的，属于供应商需要承担的风险。因故意行为造成平台系统故障或者组织场所停电、断网等影响电子化采购活动正常开展的，视为非法干预采购活动，将依法追究相关责任人责任，给他人造成损失的，依法承担赔偿责任。

2.10.样品评审

采购包1：不需要样品评审

要求提供样品评审的项目，样品评审环节采取线下方式进行。

采购人或者代理机构应当在磋商文件中明确线下样品评审规则和方式，不得对供应商实行差别待遇或者歧视性待遇。样品评审应当全过程录音录像，形成书面评审记录上传至交易系统。

第三章 技术、服务及其他要求

（注：本章的技术、服务及其他要求中，带“★”的要求为实质性要求。采购人、代理机构应当根据项目实际要求合理设定，并在第五章符合性审查中明确响应要求。）

3.1.采购内容

采购包1：
采购包预算金额（元）：1,300,000.00
采购包最高限价（元）：1,299,500.00

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	其他信息安全设备	终端安全管理系统	1.00（套）	83,575.00	工业	否	否	否	否	否
2	其他信息安全设备	汇聚交换机	1.00（台）	14,500.00	工业	否	否	否	否	否
3	其他信息安全设备	防火墙	1.00（台）	120,800.00	工业	是	否	否	否	否
4	其他信息安全设备	数据库审计与防护	1.00（台）	139,800.00	工业	否	否	否	否	否
5	其他信息安全设备	上网行为管理系统	1.00（台）	88,792.00	工业	否	否	否	否	否
6	其他信息安全设备	日志审计系统	1.00（台）	93,800.00	工业	否	否	否	否	否
7	其他信息安全设备	虚拟化	3.00（台）	105,000.00	工业	否	否	否	否	否
8	其他信息安全设备	数据备份	1.00（台）	120,000.00	工业	否	否	否	否	否
9	其他信息安全设备	VPN	1.00（台）	108,000.00	工业	否	否	否	否	否
10	其他信息安全设备	WAF	1.00（台）	90,000.00	工业	否	否	否	否	否
11	其他信息安全设备	机柜	3.00（个）	15,000.00	工业	否	否	否	否	否
12	其他信息安全设备	精密空调	1.00（台）	31,000.00	工业	否	否	是	否	是

13	其他信息 安全设备	半球摄像头	2.00（台）	1,600.00	工业	否	否	否	否	否
14	其他信息 安全设备	NVR存储	1.00（台）	5,000.00	工业	否	否	否	否	否
15	其他信息 安全设备	机房防盗 防火门	1.00（个）	8,000.00	工业	否	否	否	否	否
16	其他信息 安全设备	物联网控制 器	1.00（台）	64,999.00	工业	否	否	否	否	否
17	其他信息 安全设备	24口POE 交换机	1.00（台）	4,348.00	工业	否	否	否	否	否
18	其他信息 安全设备	数据转发 器	6.00（台）	11,094.00	工业	否	否	否	否	否
19	其他信息 安全设备	基础设备 接入数量 授权	6.00（个）	774.00	工业	否	否	否	否	否
20	其他信息 安全设备	短信电话 告警	1.00（个）	5,298.00	工业	否	否	否	否	否
21	其他信息 安全设备	电量仪	1.00（个）	1,988.00	工业	否	否	否	否	否
22	其他信息 安全设备	市电检测 模块	3.00（个）	6,000.00	工业	否	否	否	否	否
23	其他信息 安全设备	UPS接入 授权	1.00（个）	1,800.00	工业	否	否	否	否	否
24	其他信息 安全设备	烟雾传感 器	3.00（个）	900.00	工业	否	否	否	否	否
25	其他信息 安全设备	温湿度传 感器	3.00（个）	1,797.00	工业	否	否	否	否	否
26	其他信息 安全设备	不定位漏 水传感器	1.00（个）	420.00	工业	否	否	否	否	否
27	其他信息 安全设备	灭火器	2.00（个）	300.00	工业	否	否	否	否	否
28	其他信息 安全设备	数据中心 展示系统	2.00（台）	28,000.00	工业	否	否	否	否	否
29	其他信息 安全设备	机房基础 建设	1.00（项）	20,000.00	工业	否	否	否	否	否
30	其他信息 安全设备	模块电源	1.00（台）	30,915.00	工业	否	否	否	否	否
31	其他信息 安全设备	系统集成	1.00（批）	96,000.00	工业	否	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	终端安全管理系统	1.00（套）	83,575（元）	83,575.00	总价	无
2	汇聚交换机	1.00（台）	14,500（元）	14,500.00	总价	无
3	防火墙	1.00（台）	120,800（元）	120,800.00	总价	无
4	数据库审计与防护	1.00（台）	139,800（元）	139,800.00	总价	无
5	上网行为管理系统	1.00（台）	88,792（元）	88,792.00	总价	无
6	日志审计系统	1.00（台）	93,800（元）	93,800.00	总价	无
7	虚拟化	3.00（台）	35,000（元）	105,000.00	总价	无
8	数据备份	1.00（台）	120,000（元）	120,000.00	总价	无
9	VPN	1.00（台）	108,000（元）	108,000.00	总价	无
10	WAF	1.00（台）	90,000（元）	90,000.00	总价	无
11	机柜	3.00（个）	5,000（元）	15,000.00	总价	无
12	精密空调	1.00（台）	31,000（元）	31,000.00	总价	无
13	半球摄像头	2.00（台）	800（元）	1,600.00	总价	无
14	NVR存储	1.00（台）	5,000（元）	5,000.00	总价	无
15	机房防盗防火门	1.00（个）	8,000（元）	8,000.00	总价	无
16	物联网控制器	1.00（台）	64,999（元）	64,999.00	总价	无
17	24口POE交换机	1.00（台）	4,348（元）	4,348.00	总价	无
18	数据转发器	6.00（台）	1,849（元）	11,094.00	总价	无
19	基础设备接入数量授权	6.00（个）	129（元）	774.00	总价	无
20	短信电话告警	1.00（个）	5,298（元）	5,298.00	总价	无
21	电量仪	1.00（个）	1,988（元）	1,988.00	总价	无
22	市电检测模块	3.00（个）	2,000（元）	6,000.00	总价	无
23	UPS接入授权	1.00（个）	1,800（元）	1,800.00	总价	无
24	烟雾传感器	3.00（个）	300（元）	900.00	总价	无
25	温湿度传感器	3.00（个）	599（元）	1,797.00	总价	无
26	不定位漏水传感器	1.00（个）	420（元）	420.00	总价	无
27	灭火器	2.00（个）	150（元）	300.00	总价	无
28	数据中心展示系统	2.00（台）	14,000（元）	28,000.00	总价	无
29	机房基础建设	1.00（项）	20,000（元）	20,000.00	总价	无
30	模块电源	1.00（台）	30,915（元）	30,915.00	总价	无
31	系统集成	1.00（批）	96,000（元）	96,000.00	总价	无

★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，应通过报价表唯一产品说明栏补

充说明。

本项目涉及核心产品：

采购包1：

序号	采购品目名称	标的名称	产品名称
1	其他信息安全设备	防火墙	防火墙

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
1	其他信息安全设备	精密空调	精密空调

★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
1	其他信息安全设备	精密空调	精密空调

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。

3.2.技术要求

采购包1：

标的名称：终端安全管理系统

序号	符号标识	技术要求名称	技术参数与性能指标
----	------	--------	-----------

1			<p>1.含防病毒、补丁管理、终端管控、主机防火墙、安全小助手（弹窗防护、垃圾清理、启动项管理）等功能，包含≥200个点windows pc授权以及≥5个点的windows server授权，含三年更新服务；</p> <p>2. 控制中心采用B/S架构管理端，根据客户端点数的增加支持横向扩展；</p> <p>3. 支持根据分组、计算机名称、IP地址、操作系统、在线状态等条件的组合筛选出符合条件的终端进行管理；</p> <p>4. 管理控制中心当登录账号输入密码错误次数超过锁定阈值后账号将被锁定，同时应支持双因子认证登录方式，提高安全性；</p> <p>5. 支持终端密码保护功能，支持终端“防退出”密码保护、“防卸载”密码保护、防安装密码保护；</p> <p>6. 病毒防护日志包含：病毒查杀日志、查杀任务日志、攻击防护日志、系统防护日志、按分组、按终端、按时间；</p> <p>7. 支持开启自动修复漏洞，包括开机时修复，并支持随机延迟执行、间隔修复和按时间段修复，可设置延迟时间、间隔修复时间和修复时间段；</p> <p>8. 支持对外设进行多维度的放行，包括设备名称、PID/VID、实例路径，通过添加实现例外或加黑；</p> <p>▲9.客户端主程序、病毒库版本支持按分组和多批次进行灰度更新，保持在低风险中完成终端能力更新，支持设置不同终端类型设置和每批次观察时长。（提供产品功能截图证明材料并加盖投标人公章</p>
---	--	--	--

标的名称：汇聚交换机

序号	符号标识	技术要求名称	技术参数与性能指标
----	------	--------	-----------

1			<p>1、交换容量≥700Gbps/7Tbps；包转发率≥400Mpps；</p> <p>▲2、千兆光口≥24个，千兆combo电口≥16，万兆SFP+光口≥4个，QSFP光口≥2个，支持双电源模块；</p> <p>3、支持MAC地址≥64K；支持4K个VLAN；支持静态路由；支持堆叠技术；</p> <p>4、支持MAC地址自动学习；支持源MAC地址过滤；支持接口MAC地址学习个数限制；支持IGMP v1/v2/v3 Snooping；支持STP、RSTP、MSTP协议；支持端口聚合，支持手工和静态LACP；</p> <p>▲5、支持M-LAG技术，跨设备链路聚合（非堆叠技术实现），要求配对的设备有独立的控制平面；</p> <p>6、支持终端IP-MAC首次部署自动学习绑定；支持终端IP-MAC绑定。</p>
---	--	--	---

标的名称：防火墙

序号	符号标识	技术要求名称	技术参数与性能指标
1			<p>▲1.网络处理能力≥17Gbps，并发连接≥480万，每秒新建连接≥14万/秒，2U机箱，配置板载≥16个10/100/1000M自适应电、≥4个SFP插槽和4个SFP+插槽,包含≥2个万兆光口板卡，1个Console口；默认含≥16个IPsecVPN 并发隧道数（最大1000）和16个SSLVPN 并发用户数（最大300），另外含有2个扩展插槽，支持液晶屏三年应用识别特征库升级授权、防病毒库升级授权、IPS特征库升级授权、URL特征库升级授权；</p> <p>2.支持基于策略的路由负载，支持根据应用和服务进行智能选路，支持源地址目的地址哈希、源地址哈希、轮询、时延负载、备份、随机、流量均衡、源地址轮询、目的地址哈希、最优链路带宽负载、最优链路带宽备份、跳数负载等不少于12种路由负载均衡方式，支持基于IPv4或IPv6的TCP、HTTP、DNS、ICMP等方式的链路探测，同时TCP与HTTP可使用自定义目标端口进行测试；</p> <p>3.支持路由模式、透明模式的HA高可靠性部署，可工作于主备、主主模式，会话、用户、配置可实时同步；HA高可靠性部署支持接口联动；HA高可靠性部署支持配置接口权重；支持链路探测；</p> <p>4.支持配置基于IPv6地址的安全策略，并在一条策略中可同时启用入侵防御、反病毒、URL过滤、应用识别、反间谍软件等安全功能；支持针对IPv6流量通过</p>

			<p>HTTP、HTTPS实现Web认证，用户身份信息可存储在本地或Active Directory\Radius\TACACS+\POP3等第三方服务器；</p> <p>5.支持虚拟防火墙功能，在虚拟系统内独立配置病毒防护、漏洞利用防护、间谍软件防护、URL过滤、文件过滤、内容过滤、邮件过滤、行为管控等安全功能，并可支持对本虚系统内产生的日志进行独立审计；</p> <p>6.支持基于不同安全区域防御DNS Flood、HTTP Flood攻击；</p> <p>7.支持对HTTP/FTP/POP3/SMTP/IMAP/SMB等协议进行病毒查杀；</p> <p>▲8.支持将告警信息以SNMP Trap、邮件、声音、短信等形式通知管理员，告警信息的范围至少包括配置变更、病毒事件、攻击事件、异常事件、失陷主机告警、并发数告警、CPU利用率、内存利用率、硬盘利用率、接口带宽利用率、NAT端口池利用率等。（提供产品功能截图证明材料并加盖投标人公章）</p>
--	--	--	---

标的名称：数据库审计与防护

序号	符号标识	技术要求名称	技术参数与性能指标
----	------	--------	-----------

1			<p>▲1.内置≥4TB磁盘存储空间，标准1U机箱，标配≥6个千兆自适应电口，1个Console口，支持两个扩展槽位，支持液晶屏，含三年软件升级和硬件维修服务；</p> <p>2.支持Oracle、SQL-Server、DB2、Informix、Sybase、MySQL、PostgreSQL、达梦、人大金仓kingbase、南大通用Gbase，hadoop架构下Hbase，支持后关系型数据库Cache的审计；</p> <p>3.支持B/S、C/S应用系统三层架构http应用审计，可提取包括应用系统的应用层帐号、数据库帐号、操作系统用户名、客户端主机名、客户端IP、客户端MAC身份信息，精确定位到人，并可获取返回结果；</p> <p>4.支持C/S架构COM、COM+、DCOM组件的审计，可提取应用层工号（账号）的身份信息，精确定位到人；</p> <p>5.内置疑似SQL注入、跨站脚本攻击、字段猜测、代码更改、近500种风险审计规则库，无需单独配置，直接调用；</p> <p>6.提供用户界面告警、Syslog告警、SNMP告警、邮件告警、短信系统、短信猫多种告警方式；</p> <p>7.支持全文检索数据库solr的审计，可审计到solr的查询、插入行为的操作信息；</p> <p>8.支持操作语句系列的组合审计规则，可根据某一客体的操作行为序列，连续操作了设定的语句序列时进行规则审计告警；</p> <p>▲9.支持旁路阻断功能（非串联方式），阻断两种模式，宽松模式：对单一会话危险操作阻断；严格模式：源IP操作的所有请求直接阻断。（提供产品功能截图证明材料并加盖投标人公章）</p>
---	--	--	---

标的名称：上网行为管理系统

序号	符号标识	技术要求名称	技术参数与性能指标
----	------	--------	-----------

1			<p>▲1.≥1G带宽，15000人以下网络环境使用；最大并发连接数为60万，最大新建连接数为4万/秒；≥2U硬件，标配≥6个千兆电接口（其中含1个管理接口和1个HA接口），≥2个扩展槽（可选配扩展网卡），≥1T机械硬盘；含三年系统版本升级和三年硬件质保服务；</p> <p>2.为便于设备巡检、设备故障时管理员无需重启、关机、断电即可恢复网络通畅，设备应支持物理硬件bypass按钮；</p> <p>3.支持IPv6环境下的网址访问审计、生成分析报表等功能；能够在IPv6环境下，正确审计显示用户的IPv6地址；</p> <p>4.支持独立的网安应用行为审计策略，支持基于用户、时间、位置、工具进行策略设置；</p> <p>5.支持对下载工具、视频播放、网络游戏、金融理财、即时消息、移动应用有独立的分类进行识别控制；</p> <p>6.对网站的发帖正文关键字进行管理，一条策略可同时实现控制、记录、告警、便于维护管理；</p> <p>7.支持建立认证页面与多个认证跳转成功页面，供不同的Web认证策略引用，并支持用户完全自定义，支持对不同用户推送不同的认证成功页面；</p> <p>8.支持基于用户、时间、应用、源IP、目的IP和服务创建流量控制策略；</p> <p>9.支持策略管理、日志审计、权限分配相互独立的三权制衡管理机制，避免超级管理员权限过大的弊端，系统管理员和审计员的账号创建，权限变更需要审核员审批才能生效，管理员和审计员的操作会形成日志受审核员监督；</p> <p>▲10.支持审计、控制Oracle, MySql, SqlServer, PostgreSQL等数据库的访问与操作，包括添加、删除、修改、查询等。（提供产品功能截图证明材料并加盖投标人公章）</p>
---	--	--	---

标的名称：日志审计系统

序号	符号标识	技术要求名称	技术参数与性能指标
----	------	--------	-----------

1			<p>▲1.日志处理最大性能4000EPS，日志采集处理均值≥10000EPS。硬件规格：≥1U机箱，≥6个千兆电口，≥2个万兆光口，≥2个扩展插槽（可选2万兆光、4千兆电、4千兆光），1个Console接口，单电源，≥4TB硬盘。包含≥60个日志源授权，含三年硬件维保服务和3年软件升级维护服务；</p> <p>2.支持对IT资源中构成业务信息系统的各种网络设备、安全设备、安全系统、主机操作系统、虚拟化、云计算、数据库、中间件以及各种应用系统的日志、事件、告警等安全信息进行全面的审计；</p> <p>3.支持对资产日志进行过滤，设置允许接收和拒绝接收日志，并可以对资产设置一定时间范围内未收到事件后进行主动告警；</p> <p>4.支持对资产IP地址（含内网IP）的地理信息进行管理，设置单IP及IP段行政区及经纬度，支持地图显示；</p> <p>5.支持机器学习对原始日志进行聚类分析，能够对原始日志结构模式进行自动识别，使审计人员清晰了解采集的日志构成；</p> <p>6.支持提供安全运维报告，帮助运维人员快速生成日常日志分析和运维报告；</p> <p>7.具备完善的基于规则的关联分析引擎，支持对关联规则进行监控，了解该规则命中历史情况；</p> <p>▲8.支持日志加密压缩传输，支持加密压缩方式转发，加密方式支持SM4国密算法，支持定时转发，并支持日志解密接收，解密方式支持压缩解密和SM4解密。（提供产品功能截图证明材料并加盖投标人公章）</p>
---	--	--	---

标的名称：虚拟化

序号	符号标识	技术要求名称	技术参数与性能指标
----	------	--------	-----------

1			<p>1.支持物理机的全部功能，如具有自己的资源（CPU，内存，网卡，存储、软驱、光驱、显卡等），可以指定单独的IP地址、MAC地址等；</p> <p>2. CPU≥1颗，主频≥2.3GHz,单颗核心数≥20核，内存≥128GB DDR4内存，最大支持32个DIMM插槽或以上；硬盘≥3块4TSATA和1块960G SATA SSD；阵列卡≥1块八通道SAS高性能RAID阵列卡，可支持raid 0/1/5；I/O插槽≥11个标准PCI-E插槽；</p> <p>3. 支持虚拟机启动、重置密码、暂停、恢复、重启、关闭、快速克隆、迁移、备份、模板导入导出、快照等功能，支持嵌套虚拟化；</p> <p>4.网卡≥4个千兆以太网电口；电源≥2个800W白金电源，实现1+1冗余，最大支持2个2000W电源模块；≥4个冗余热插拔系统风扇；</p> <p>5.操作系统：支持Windows、Linux等操作系统；</p> <p>6.虚拟机支持添加串口、双显卡、USB、看门狗、FPGA、自定义PCI等设备以适配丰富的应用需求，虚拟机添加串口设备支持以telnet、网络客户端、网络服务端等模式登录并支持指定telnet端口号；</p> <p>7.支持设置虚拟磁盘策略，包括精确设置磁盘每秒的读写次数及读写速率，可自主选择磁盘格式，包括但不限于RAW\QCOW2等。</p>
---	--	--	---

标的名称：数据备份

序号	符号标识	技术要求名称	技术参数与性能指标
----	------	--------	-----------

1			<p>1.≥2U,≥4个千兆电口, ≥2个万兆光口,≥8个3.5寸硬盘位, 单路64位≥十二核CPU, 主频≥2.1GHz, 内置≥2块480G高速SSD系统盘, ≥2*32GB DDR4内存; 包含≥6块4T SATA-3硬盘, 含3年软硬件维保服务;</p> <p>2.采用B/S架构, 简化灾备作业管理、系统维护和使用。提供手动选择/自动选择备份存储介质模式。手动选择模式: 支持以人为指定备份存储介质服务器; 自动选择模式: 支持系统自动选择最优性能的存储介质服务器, 达到负载均衡、高并发的收益;</p> <p>3.支持主流数据库的在线定时备份保护, 支持以非脚本的方式对数据库进行保护;</p> <p>4.支持数据库备份, 支持以非脚本的方式对数据库进行保护;</p> <p>5.备份支持定时自动恢复, 自动构建、数据文件重定向、表空间恢复;</p> <p>6.支持集群环境下的VMware虚拟化平台无代理备份保护模式, 无需在任意虚机中安装客户端代理, 无需寻找其它任意备份代理服务器;</p> <p>▲7.支持自动调度设置来避开业务运行时间段。(提供产品功能截图证明材料并加盖投标人公章)</p>
---	--	--	--

标的名称：VPN

序号	符号标识	技术要求名称	技术参数与性能指标
----	------	--------	-----------

1			<p>▲1. ≥1U机箱，≥6*10/100/1000电口，最大支持1000用户，配置≥200个SSL个授权，含产品软硬件三年质保服务；</p> <p>2.支持应用服务器使用IPv4或者IPv6地址作为访问地址；网关能够同时支持对IPv4以及IPv6应用服务器的访问；</p> <p>3.支持单独对每个应用发布业务进行负载均衡，具有轮询、加权轮询、最少连接数、静态就近性、动态就近性等算法来实现；</p> <p>4.支持智能终端访问的业务和PC端访问的业务分离，可自主设置具体应用仅允许PC访问或者仅允许智能终端访问；</p> <p>5.支持基于用户、用户组分配虚拟IP，并且支持虚拟IP绑定功能；</p> <p>6.支持IOS、android客户端登陆至少支持用户名+密码+动态口令、用户名+密码+数据库认证、用户名+密码+短信认证等双因子认证方式；</p> <p>7.支持移动应用封装功能，客户上传移动应用APP进行封装、加固；Android、iOS操作系统支持二维码扫描登陆，自动代填登陆地址和端口；</p> <p>▲8.支持客户端安全性检查，可以检测客户端进程、文件、注册表、服务、模块、端口、mac地址、系统补丁、操作系统等信息，并且能够检查用户是否安装杀毒软件和防火墙，判断杀毒软件病毒库是否过期，凡是不符合检查规则的，均不允许用户登录访问。（提供产品功能截图证明材料并加盖投标人公章）</p>
---	--	--	---

标的名称：WAF

序号	符号标识	技术要求名称	技术参数与性能指标
----	------	--------	-----------

1			<p>▲1.高端WEB应用防火墙系统，网络吞吐量≥6Gbps，应用层处理能力≥1.5Gbps，网络并发连接数≥120万，HTTP并发≥80万，HTTP新建连接数大于15000/s。≥2U机箱，有液晶面板，1TB硬盘，冗余电源，1个扩展插槽。标准配置≥千兆6个10/100/1000M自适应电口，≥8个千兆SFP插槽，2组bypass，1个Console口，2个USB口，Web安全保护≥128个站点。含三年WAF软件特征库服务和三年硬件维修服务；</p> <p>2.支持旁路部署对镜像流量分析的同时实现阻断功能，产品具备专门的阻断接口设置和对端MAC地址设置功能；</p> <p>3.支持对HTTP、HTTPS协议的代理网关功能，支持透明代理、反向代理、负载均衡等模式；</p> <p>4.支持SQL注入、XSS跨站攻击防御策略，支持特征检测与语义算法检测；</p> <p>5.支持Web业务控制防御功能，提供针对爬虫、黑链、内网代理以及盗链的防护功能；支持Web业务加固防御功能，提供人机识别、弱密码检测、会话安全、CGI安全、跨站请求伪造以及业务流程控制的防御功能；</p> <p>6.支持检测并抵御IP，TCP，UDP，ICMP，DNS，HTTP协议的20多种DDoS攻击类型；</p> <p>7.支持检测漏洞后门类攻击，支持检测僵尸网络攻击，包括木马、蠕虫病毒、僵尸网络等；</p> <p>▲8.支持敏感信息检测防护，检测类型包括：中间件信息保护，数据库信息保护，敏感文件保护，代码错误信息保护，隐私信息保护。（提供产品功能截图证明材料并加盖投标人公章）</p>
---	--	--	---

标的名称：机柜

序号	符号标识	技术要求名称	技术参数与性能指标
1			1.≥600(W)*1200(D)*2000(H)mm，黑色，网孔前后门，通风率≥70%，含顶盖底板，2块PDU安装板&绑线板，支架≥2mm厚；承重≥1500kg；优质冷轧钢板制作。

标的名称：精密空调

序号	符号标识	技术要求名称	技术参数与性能指标
----	------	--------	-----------

1			1、制冷量：≥12.5KW、制热量：电加热≥4.5KW； 2、风量：≥3850m3/h； 3、EER/AEER： 3.41； 4、电压： 380VAC； 5、尺寸(宽×深×高)，内： ≥515*320*1680mm、 外： ≥950*340*1050mm； 6、包含铜管等安装配件。
---	--	--	---

标的名称：半球摄像头

序号	符号标识	技术要求名称	技术参数与性能指标
1			1、最大分辨率和帧率≥2560x1440@25fps，视频压缩标准H.265/H.264； 2、传感器类型1/2.7" Progressive Scan CMOS； 3、最低照度彩色0.005 Lux @（F1.2, AGC ON），0 Lux with IR； 4、1个RJ45 10M/100M自适应以太网口； 5、PoE供电，具有DC12V电源输出接口；

标的名称：NVR存储

序号	符号标识	技术要求名称	技术参数与性能指标
1			1、最大支持8路1080P解码，4K超清输出，满接6M P相机，配置一块≥8T硬盘； 2、支持录像标记和快速检索/回查，大幅提升关键录像回查效率； 3、支持通过ISUP 5.0、GB28181协议接入各类平台； 4、最大支持8路1080P解码，支持SVC增强模式，开启可提升至10路1080P解码； 5、支持1个HDMI 口超清4K输出+1个VGA口 高清1080P输出 6、≥1个网口（4/8路为百兆，16路为千兆）、2个USB2.0接口。

标的名称：机房防盗防火门

序号	符号标识	技术要求名称	技术参数与性能指标
1			1、符合国家标准，尺寸根据现场定制。

标的名称：物联网控制器

序号	符号标识	技术要求名称	技术参数与性能指标
----	------	--------	-----------

1			<p>1.千兆以太网口数≥4个；RJ-45 Console管理口≥1个；USB接口≥2，最大支持256个终端接入；</p> <p>2.支持对接市电监测模块、三相电量仪、UPS、蓄电池、柴油发电机等动力系统，实现对机房动力系统物理安全状态的实时感知；</p> <p>3.支持接入温湿传感器、精密空调、普通空调、漏水传感器等，实现对机房环境物理安全状态的实时感知；</p> <p>4.支持接入门禁、烟雾传感器、视频等，实现对机房安防系统物理安全状态的实时感知；</p> <p>5.支持与视频监控对接，实现视频弹窗告警，联动抓拍；支持内置视频中心；支持实时录制告警发生的全过程，并内置视频中心随时查看，实现告警回溯；</p> <p>6.支持大屏展示，向管理人员展示整体机房整体运行状态，包括UPS状态、精密空调状态、电力系统、温湿度情况、告警情况等信息，数据通过大屏直观呈现展示，实现管理可视化；</p> <p>7.支持多种告警模式，包括电话告警、短信告警、声光告警、APP告警、WEB告警、阿里钉钉、微信告警、邮件等；</p> <p>▲8.支持机柜可视化，可查看机柜U位占位情况，机柜内IT设备如服务器、交换机、路由器运行情况。（提供产品功能截图证明材料并加盖投标人公章）</p>
---	--	--	--

标的名称：24口POE交换机

序号	符号标识	技术要求名称	技术参数与性能指标
1			<p>1、≥24个千兆电口，≥4个千兆光口；</p> <p>2、支持24口POE/POE+，整机最大输出240W，单端口最大支持30W；</p> <p>3、支持VLAN、端口聚合、端口隔离、链路聚合，支持IPv4、IPv6 ACL；</p> <p>4、交换容量≥336Gbps，转发能力≥78Mpps。</p>

标的名称：数据转发器

序号	符号标识	技术要求名称	技术参数与性能指标
1			<p>1.数据转发器-串口版，支持≥1个RS485或1个RS232数据采集接口，并支持 12V/1A 对外输出供电，整机最大功率10W；有线网口上行，支持DC供电；标配 PoE 分离器，使得产品可通过此配件支持 PoE 有线方式进行标准化组网。</p>

标的名称：基础设备接入数量授权

序号	符号标识	技术要求名称	技术参数与性能指标
1			1.物联网平台基础设备接入数量授权，每增加一台烟感、温湿度传感器、水浸、数据转发器等除机房设备、专业设备外物联网设备接入授权。

标的名称：短信电话告警

序号	符号标识	技术要求名称	技术参数与性能指标
1			1.4G 版电话报警模块，支持移动、联通、电信SIM卡，支持短信、电话报警，默认配置本地电源供电，支持内置后备电池，保证停电后可以正常工作，支持RJ45网口输出。

标的名称：电量仪

序号	符号标识	技术要求名称	技术参数与性能指标
1			1.三相电量仪，支持快捷地对各类电参数进行测量、计量、采集、监视等，包括电压、电流、功率、频率、电能等，支持RS485通讯接口与上位机实现数据交换，方便了用电自动化管理，含配件。

标的名称：市电检测模块

序号	符号标识	技术要求名称	技术参数与性能指标
1			1.≥6路市电检测模块，用于机房动环监测中检测停电事件；支持RS485/Modbus 输出；支持网口接入。

标的名称：UPS接入授权

序号	符号标识	技术要求名称	技术参数与性能指标
1			1.物联网平台UPS接入功能授权，支持UPS接入，获取相应数据UPS状态等相应数据。

标的名称：烟雾传感器

序号	符号标识	技术要求名称	技术参数与性能指标
1			1.点型光电感烟火灾探测器，开关量（干节点）输出。探测器能准确检测烟雾，当烟雾浓度超过报警门限时，探测器报警并输出干节点信号经输入模块向控制器报警。探测是内置蜂鸣器，报警后发出高分贝的声响。

标的名称：温湿度传感器

序号	符号标识	技术要求名称	技术参数与性能指标
1			1.温湿度传感器，抗电磁干扰设计，避免各种外界因素所造成的干扰，可用于机房/设备房的温湿度信息采集，支持RS485输出，支持双RJ45设计，支持RJ45供电。

标的名称：不定位漏水传感器

序号	符号标识	技术要求名称	技术参数与性能指标
1			1.不定位漏水传感器主机（控制器），开关量输出，传感器通过外部的可调档位选择不同的反应灵敏度，以适应不同检测环境和等级要求。控制器输出的继电器触点信号，支持支持网口接入，配置10米线缆。

标的名称：灭火器

序号	符号标识	技术要求名称	技术参数与性能指标
1			1.手提式干粉灭火器； 2.干粉剂量≥8kg。

标的名称：数据中心展示系统

序号	符号标识	技术要求名称	技术参数与性能指标
1			1.嵌入式系统版本≥Android 11.0，内存≥2GB，存储空间≥8GB，支持可扩展不小于64G存储空间； 2.采用红外触控技术，支持Android和Windows双系统下20点同时触控及书写； 3.整机内置扬声器，前朝向20W中高音扬声器2个； 4.≥86英寸，采用UHD超高清LED液晶屏，显示比例16: 9，分辨率3840×2160； 5.整机正面前置中文标识输入接口，提供USB3.0、Type-C、HDMI接口（非转接方式），每种接口≥1个，接口面板可采用单独前拆设计，方便后期售后维修； 6.一体化2D降噪4K摄像头，支持1300W有效像素的视频采集，具有工作指示灯，内置阵列麦克风，支持搭配AI软件实现自动点名点数功能； 7.OPS模块配置不低于十二代I5CPU；内存：≥8GB DDR4；硬盘：≥256GB，具有独立非外扩展的视频输出接口：≥1路HDMI；≥3路USB 3.0； 8.向管理人员展示整体机房整体运行状态，包括UPS状态、精密空调状态、电力系统、温湿度情况、告警情况等信息，数据通过大屏直观呈现展示，实现管理可视化。

标的名称：机房基础建设

序号	符号标识	技术要求名称	技术参数与性能指标
1			1. 机房墙面环保净味乳胶漆(含底漆、面漆)刮白，墙面找平，包含人工及所需其他材料。

标的名称：模块电源

序号	符号标识	技术要求名称	技术参数与性能指标
1			1.20KVA/18KW，输出功率因数0.9； 2.主机可承受90V~300V（单相相电压）/ 150V~500V(三相线电压) 极宽输入电压，及40~70Hz输入频率范围； 3.输出额定电压（Vac）：208/220/230/240VAC，50/60Hz；输出电压波形失真度：<2%(线性负载)，<6%(非线性负载)； 4.切换时间：市电模式和电池模式相互转换：0ms，逆变模式和旁路模式相互转换时间：≤1ms，逆变模式和ECO模式相互转换时间：0ms； 5.整机效率：≥94%（市电模式）； 6.过载能力：105%~125%额定负载10分钟，126%~150%额定负载30秒，>150%额定负载0.5秒； 7.通信功能：标配RS232、以太网卡； 8.铅酸电池，32节电池，12V,20HR 1.75V/C 100Ah，5个机柜供电不低于2小时； 9.电池柜2个，每个柜体采用组合式柜体，外观采用喷塑处理，可以容纳16只12V100AH电池； 10.含电池连接线及安装线辅材。

标的名称：系统集成

序号	符号标识	技术要求名称	技术参数与性能指标
1			1. 包含设备所需电源线、控制线，机房内综合布线所需六类网线；其他所需各种线材、软管，标签纸，电胶布等辅材，配线、配管、设备安装调试。

3.3.服务要求

3.3.1.服务内容要求

采购包1：

序号	符号标识	服务要求名称	服务要求内容
无			

3.3.2.商务要求

采购包1：

序号	符号标识	商务要求名称	商务要求内容
1	★	交货时间	自合同签订之日起30日
2	★	交货地点	采购人指定地点。
3	★	支付方式	分期付款

4	★	付款进度安排	<p>1、签订合同之日起，达到付款条件起10日内，据实情况说明为支付预付款为合同金额的30%</p> <p>2、验收合格后，采购人在收到成交供应商完整的支付手续后，达到付款条件起20日内，据实情况说明为支付合同金额的65%</p> <p>3、质保期满后，采购人在收到成交供应商完整的支付手续后，达到付款条件起20日内，据实情况说明为支付合同金额的5%</p>
5	★	验收、交付标准和方法	<p>采购人将严格按照《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)的要求进行验收。本项目磋商文件及本合同的要求进行验收。如出现未在磋商文件中明确规定的，以国家或行业相关标准为准。如采购双方如对质量要求和技术指标的约定标准有相互抵触或异议的事项，由采购人在磋商文件与响应文件中按质量要求和技术指标、行业标准比较优胜的原则确定该项目的约定标准进行验收。如出现争议，在场验收人员无法确定的，委托第三方质检机构进行检测，检测费用由中标人垫付，最终验收标准以检测结果为准，如检测合格由采购人承担检测费用，如检测不合格由成交供应商承担。验收的主要依据如下:①国家相关的法律法规；②国家或行业相关标准规范；③本项目磋商文件、响应文件；④项目合同及其附件；⑤其他相关文件资料。</p>
6	★	质量保修范围和保修期	<p>1、成交供应商须提供全新的、未使用的货物（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。 2、货物必须符合或优于国家（行业）标准，以及本项目磋商文件的质量要求和出厂标准。 3、货物制造质量出现问题，成交供应商应负责三包（包修、包换、包退），费用由成交供应商负担，采购人有权到成交供应商供货或生产场地检查货物质量和生产/供货进度。 4、质保期：安装调试完成经采购人验收合格起质保期一年。</p>
7	★	违约责任与解决争议的方法	<p>（1）因合同引起的或与本合同有关的任何争议，由双方当事人协商解决；也可以向有关部门申请调解。协商或调解不成，当事人可依照有关法律规定将争议提交仲裁，或向甲方所在地人民法院起诉。（2）仲裁地点：四川省攀枝花市。（3）上述过程发生的费用由败诉方承担。（4）在进行仲裁或法院审理期间，除提交仲裁或法院审理的事项外，合同仍应继续履行。</p>
8	★	包装方式及运输	<p>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。</p>

3.4.其他要求

采购包1:

1、售后服务：成交供应商须指派专人负责与采购人联系售后服务事宜。 2、成本补偿和风险分担约定：（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）不可抗力事件发生后，应立即通知对方，并寄送有关权威机构出具的证明。（3）不可抗力事件延续20天以上，双方应通过友好协商，确定是否继续履行合同。3、安全要求：项目履约过程中的安全和防火责任由成交供应商承担（提供独立书面承诺函并加盖鲜章）。

第四章 磋商过程中可实质性变动的内容

磋商小组可以根据磋商文件和磋商情况实质性变动以下内容：

一、第三章“技术、服务及其他要求”中“3.2.技术要求”，“3.3.服务要求”：

第三章“技术、服务及其他要求”所示全部内容。

二、第七章“拟签订采购合同文本”：

第七章“拟签订采购合同文本”所示全部内容。

除以上内容外，磋商小组不得变动磋商文件中的其他内容。

在磋商过程中，磋商小组根据项目实际需要制定磋商内容，在获得采购人代表确认的前提下，可以根据磋商情况实质性变动相关内容。磋商小组对磋商文件作出的实质性变动是磋商文件的有效组成部分，磋商小组应及时以书面形式通知所有参加磋商的供应商。

第五章 磋商办法

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》《政府采购竞争性磋商采购方式管理暂行办法》《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磋商评审办法。

二、评审工作由代理机构组织，具体评审事务由依法组建的磋商小组负责。磋商小组由采购人代表和评审专家组成。

三、评审工作应遵循客观、公正、审慎的原则，根据磋商文件规定的评审程序、评审方法和评审标准进行独立评审。

四、本项目采取电子评审，通过交易系统完成评审工作。磋商小组成员、采购人、代理机构和供应商应当按照本磋商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，供应商应按规定加盖电子印章。磋商小组成员在签署磋商报告时，出现无法在线签章的特殊情况，可以线下签署后，由代理机构对原件扫描后以附件形式上传。

六、评审过程应当独立、保密，任何单位和个人不得非法干预评审活动。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.磋商小组

一、本项目磋商小组成员人数应为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。评审专家由代理机构采取随机方式在采购平台的评审专家库系统（以下简称“专家库系统”）抽取。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。市场竞争不充分的科研项目，需要扶持的科技成果转化项目，以及情况特殊通过随机方式难以确定合适的评审专家的项目，经主管预算单位同意，可以自行选定评审专家。

二、磋商小组成员应当满足并适应电子化采购评审的工作需要，登录交易系统进入项目评审功能模块确认身份、签到、推荐磋商小组组长。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、磋商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，按规定重新组建磋商小组，解封响应文件后，开展评审活动。

四、磋商小组应当履行下列职责：

（一）熟悉和理解磋商文件；

（二）审查、评价供应商响应文件等是否满足磋商文件要求；

（三）对响应文件进行比较和评价；

（四）根据需要要求采购人、代理机构对磋商文件作出解释；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、磋商报告并进行签署；

（七）向采购人、代理机构或者有关部门报告磋商中非法干预评审工作的行为；

（八）按规定告知供应商，未实质性响应磋商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.熟悉和理解磋商文件

磋商小组正式评审前，应当对磋商文件进行熟悉和理解，内容主要包括磋商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、磋商办法和标准以及政府采购合同的内容等。

5.3.2.停止评审的情形

本磋商文件有下列情形之一的，磋商小组应当停止评审：

- 一、磋商文件的规定存在歧义、重大缺陷，导致评审工作无法进行的；
- 二、磋商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，但是磋商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，但是磋商文件未依法体现促进中小企业发展相关规定的；
- 五、磋商文件将供应商的资格条件列为评分因素的；
- 六、磋商文件载明的成交原则不合法的；
- 七、磋商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，磋商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，磋商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、代理机构认为磋商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

网上开启完成后，由磋商小组依据法律法规和磋商文件的规定，对成功解密的响应文件中供应商资格证明等进行审查并出具资格审查报告。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。	供应商需在使用投标(响应)客户端编制响应文件时，按要求填写《投标（响应）函》完成承诺并进行电子签章。	响应文件封面 投标（响应）函
2	具有良好的商业信誉	供应商需在使用投标(响应)客户端编制响应文件时，按要求填写《投标（响应）函》完成承诺并进行电子签章。	投标（响应）函
3	具有健全的财务会计制度。	供应商提供截至响应文件提交截止之日前一年内，经审计的财务报告（包含审计报告和审计报告中所涉及的财务报表和报表附注）或者银行出具的资信证明。未经审计的提供财务报告（包括资产负债表、利润表、现金流量表、所有者权益变动表及其附注）。供应商注册时间截至响应文件提交截止之日前不足一年的，也可提供在相关主管部门备案的公司章程等证明材料。供应商需在使用投标(响应)客户端编制响应文件时，按要求上传相应证明材料并进行电子签章。	具有健全财务会计制度的证明材料 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。	供应商需在使用投标(响应)客户端编制响应文件时, 按要求填写《投标(响应)函》完成承诺并进行电子签章。	投标(响应)函
5	有依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录。	供应商需在使用投标(响应)客户端编制响应文件时, 按要求填写《投标(响应)函》完成承诺并进行电子签章。	投标(响应)函
6	参加政府采购活动前三年内, 在经营活动中没有重大违法记录。	供应商需在使用投标(响应)客户端编制响应文件时, 按要求填写《投标(响应)函》完成承诺并进行电子签章。	投标(响应)函
7	不存在与单位负责人为同一人或者存在直接控股、管理关系的不同供应商不得参加同一合同项下的政府采购活动的行为。	供应商需在使用投标(响应)客户端编制响应文件时, 按要求填写《投标(响应)函》完成承诺并进行电子签章。	投标(响应)函
8	不属于为本项目提供整体设计、规范编制或者项目管理、监理、检测等服务的供应商。	供应商需在使用投标(响应)客户端编制响应文件时, 按要求填写《投标(响应)函》完成承诺并进行电子签章。	投标(响应)函

5.3.3.2.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
1	落实支持中小企业发展政策	价格扣除计算公式: 评审价=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。注: 价格扣除比例满足《政府采购促进中小企业发展管理办法》(财库(2020)46号)及《关于进一步加大政府采购支持中小企业力度的通知》(财库(2022)19号)要求。	中小企业声明函 残疾人福利性单位声明函 报价表 监狱企业的证明文件

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
无			

5.3.4.符合性审查

磋商小组依据本磋商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, 如果出现磋商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, 但不得违反政府采购基本原则和磋商文件规定。

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	需要供应商进行承诺的实质性要求。	无需供应商单独提供材料进行响应，只需供应商承诺严格遵守并执行的相关实质性要求。	投标（响应）函
2	不正当竞争预防措施（实质性要求）	在磋商过程中，磋商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，磋商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，在磋商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，磋商小组应当将其响应文件作为无效处理。	报价表

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，并在磋商报告中载明未通过符合性审查的具体原因。

5.3.5.磋商

- 一、磋商小组按照磋商文件的规定与邀请参加磋商的供应商分别进行磋商，磋商顺序由磋商小组确定。
- 二、磋商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磋商。
- 三、磋商小组可以根据磋商文件和磋商情况实质性变动第四章约定的内容，但不得变动磋商文件中的其他内容。实质性变动的内容，须经采购人代表确认。
- 四、对磋商文件作出的实质性变动是磋商文件的有效组成部分，磋商小组应通过交易系统，将变动情况通知本轮次所有参加磋商的供应商。磋商过程中，磋商小组可以根据磋商情况调整磋商轮次。
- 五、磋商过程中，供应商可以根据磋商情况变更其响应文件，并将变更内容以“供应商响应表”形式在线提交磋商小组。“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、经最终磋商后，供应商响应文件仍未实质性响应磋商文件的，磋商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、磋商过程中，磋商的任何一方不得透露与磋商有关的其他供应商的技术资料、价格和其他信息。
- 八、磋商过程中，磋商小组发现或者知晓供应商存在违法行为的，应当在磋商报告中予以记录，并向项目同级财政部门报告，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：磋商结束后，磋商小组可以根据磋商情况要求所有实质性响应的供应商在规定时间内提交最后报价，提交最后报价的供应商不得少于3家。如本项目属于政府购买服务项目（含政府和社会资本合作项目）/市场竞争不充分的科研项目/需要扶持的科技成果转化项目，提交最后报价的供应商可以为2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、磋商小组开启报价后，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，磋商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、供应商未按磋商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磋商文件的要求。
- （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，除磋商文件另有规定外，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。修正后的最后报价由供应商经交易系统加盖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，磋商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，并加盖电子印章。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，磋商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，磋商小组认为磋商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磋商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，磋商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，不得影响供应商公平竞争。

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，及时响应磋商小组发出的澄清、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、磋商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。供应商的响应文件可以要求澄清、说明或者更正的，不得未经澄清、说明或者更正而直接作无效响应处理。

5.3.8.比较与评价

由磋商小组采用综合评分法对提交最后报价的供应商的响应文件和最后报价进行综合评分，具体要求详见本章评审办法及标准部分。

5.3.9.磋商小组复核

评审结束后，磋商小组应当进行复核，特别要对拟推荐为成交候选供应商的、报价最低的、响应文件被认定为无效的进行重点复核。

5.3.10.代理机构现场复核评审结果

一、评分汇总结束后，磋商小组拟出具磋商报告前，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磋商文件对评审结果进行复核，出具复核报告。存在下列情形之一的，代理机构应当根据情况书面建议磋商小组现场修改评审结果或者重新评审，由磋商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：

- （一）资格审查认定错误的；
- （二）分值汇总计算错误的；
- （三）分项评分超出评分标准范围的；
- （四）客观评分不一致的。

二、磋商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，并在磋商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磋商小组采纳的，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。代理机构认为磋商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，磋商小组成员不得离开评审现场。

四、除资格审查认定错误、分值汇总计算错误、分项评分超出评分标准范围、客观分评分不一致、经磋商小组一致认定评分畸高、畸低的情形外，采购人或者代理机构不得以任何理由组织重新评审。代理机构发现磋商小组未按照磋商文件规定的评审标准进行评审的，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。

5.3.11.推荐成交候选供应商

采购包1： 确定3名成交候选供应商。

磋商小组应当根据综合评分情况，按照评审得分由高到低顺序推荐成交候选供应商，并编写磋商报告。如本项目属于政府购买服务项目（含政府和社会资本合作项目）、市场竞争不充分的科研项目或者需要扶持的科技成果转化项目，当提交最后报价的供应商为2家时，可以推荐2家成交候选供应商。

按供应商评审得分从高到低顺序排列。响应文件满足磋商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供应商为排名第一的成交候选供应商。评审得分相同的，按最后报价由低到高顺序排列。评审得分且最后报价相同的，按照技术指标优劣（本项目的技术指标为： 技术参数，按照技术指标得分确定优劣）顺序排列；评审得分且最后报价且技术指标得分均相同的，按供应商提供的经评审认定有效的优先采购产品认证证书数量由多到少顺序排列；评审得分且最后报价且技术指标且提供的经评审认定有效的优先采购产品认证证书数量相同的并列。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，由磋商小组根据磋商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。

如本项目的采购包涉及核心产品的，在按供应商评审得分从高到低顺序排列环节前，对提供相同品牌产品且通过资格审查、符合性审查的不同供应商参加同一合同项下响应的，按一家供应商计算（任意一个核心产品是相同品牌时视为提供相同品牌产品的供应商），评审后得分最高的同品牌供应商获得成交供应商推荐资格；评审得分相同的，由采购人或者采购人委托磋商小组采取随机抽取方式确定一名供应商获得成交供应商推荐资格，其他同品牌供应商不作为成交候选供应商。

5.3.12.出具磋商报告

磋商小组推荐成交候选供应商后，应向代理机构出具磋商报告。磋商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、磋商日期和地点，磋商小组成员名单；
- 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、变动磋商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磋商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、磋商情况记录和说明，包括对供应商的资格审查情况、供应商响应文件磋商情况等；
- 七、推荐的成交候选供应商名单及理由。

磋商报告应当由磋商小组全体人员签字或加盖电子印章认可。磋商小组成员对磋商报告有异议的，磋商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。对磋商报告有异议的磋商小组成员，应当在报告上签署不同意见并说明理由，由磋商小组记录相关情况。磋商小组成员拒绝在磋商报告上签字或加盖电子印章又不书面说明其不同意见和理由的，视为同意磋商报告。

5.3.13.评审争议处理规则

磋商小组在磋商过程中，对于资格审查、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，但不得违反法律法规和磋商文件规定。对磋商报告有异议的，应当在磋商报告上签署不同意见并说明理由，否则视为同意磋商报告。持不同意见的磋商小组成员认为认定过程和结果不符合法律法规或者磋商文件规定的，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

本次评审采用综合评分法。经磋商确定最终采购需求和提交最后报价的供应商后，由磋商小组采用综合评分法对提交最后报价的供应商的响应文件和最后报价进行综合评分。综合评分法，是指响应文件满足磋商文件全部实质性要求且按评审因素的量化指标评审得分最高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

采购包1：

评审因素		评审标准			
分值构成		详细评审70.00分 报价得分30.00分			
评审因素分类	评审内容	具体标准和要求	评审分值	客观/主观	关联响应文件格式文本

	技术要求	<p>根据本项目磋商文件中“项目技术参数及要求”中的响应情况进行评分：</p> <p>1.重要参数条款：标注▲号的条款为重要条款（共计17项），完全满足的得8.5分。每出现一项标注▲号的条款不满足磋商文件要求的扣0.5分；最多扣8.5分。 2.普通参数条款：无▲号标注为普通参数条款（共计125项），完全满足得25分。每出现一项条款不满足磋商文件要求的扣0.2分；最多扣25分。 注：①“▲”的条款的响应，供应商需按磋商文件要求提供证明材料并加盖公章；未按要求提供不得分。 ②如果磋商文件“技术参数要求”中对未标注“▲”和标注“▲”技术条款对技术支撑材料有要求的，应按要求提供，未按要求提供不得分。 ③未标注“▲”的为普通参数条款，普通参数条款未要求提供技术支撑材料的，以技术参数要求应答表为准。普通参数条款计数依据以技术参数条款中序号“1、2、3.....”项序号计数，若该项中出现分项不满足则视为整项不满足。</p>	33.50	客观	产品技术参数响应表 服务应答表

详细评审	项目整体实施方案	<p>根据供应商提供的项目整体实施方案评审，确保达到项目目标。项目整体实施方案包括但不限于：①项目整体组织实施方案、②项目进度控制方案、③项目供货方案、④项目管理制度、⑤项目人员配置、⑥项目验收方案、⑦产品质量保障方案、⑧项目工作日程安排、⑨突发故障处理方案等内容，评审委员会根据以上9项内容进行综合评审，方案体系完善、方案详细具体，支持能力强，内容齐全且能满足项目实际需求的得18分。每缺少一项内容的扣2分；每有一处内容有缺陷或不完善的扣1分；扣完为止。（注：内容缺陷是指：内容存在项目名称错误、地点区域错误、内容与本项目需求无关、方案内容矛盾或表述前后不一致、仅有框架或标题、适用的标准(方法)错误、明显复制其他项目内容等任何一种情形。）</p>	18.00	主观	产品技术参数响应表 服务应答表
	售后服务方案	<p>根据供应商针对本项目提供的售后服务方案，确保达到项目目标。售后服务方案包括但不限于：①响应时间、②售后服务内容、③出现紧急情况时的服务及应急措施、④备品备件方案、⑤培训方案、⑥维护、巡检计划等内容，评审委员会根据以上6项内容进行综合评审，方案体系完善、方案详细具体，支持能力强，内容齐全且能满足项目实际需求的得18分，每缺少一项内容的扣3分；每有一处内容有缺陷或不完善的扣1.5分。扣完为止。（注：内容缺陷是指：内容存在项目名称错误、地点区域错误、内容与本项目需求无关、方案内容矛盾或表述前后不一致、仅有框架或标题、适用的标准(方法)错误、明显复制其他项目内容等任何一种情形。）</p>	18.00	主观	产品技术参数响应表 服务应答表

	节能产品、环境标志产品、无线局域网产品	<p>响应产品中属于政府采购优先采购范围的，则每有一项为节能产品或者环境标志产品或者无线局域网产品的得0.5分，非节能、环境标志产品的、无线局域网产品的不得分。本项最多得0.5分。注：1. 节能产品、环境标志产品优先采购范围以品目清单为准。财政部、发展改革委、生态环境部等部门根据产品节能环保性能、技术水平和市场成熟程度等因素，确定实施政府优先采购和强制采购的产品类别及所依据的相关标准规范，以品目清单的形式发布并适时调整。无线局域网产品优先采购范围以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》为准。2.响应产品属于优先采购范围内的节能产品或者环境标志产品的，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、环境标志产品认证证书复印件加盖供应商公章（鲜章）。3.响应产品属于优先采购范围内的无线局域网产品的，提供政府采购清单对应页并加盖供应商单位公章（鲜章）。</p>	0.50	客观	<p>供应商应提交的相关证明材料 产品技术参数响应表 服务应答表</p>
价格分	合计	<p>满足磋商文件要求且最后报价最低的供应商的价格为磋商基准价，其价格分为满分。其他供应商的价格分统一按照下列公式计算：磋商报价得分=（磋商基准价/最后磋商报价）×30%×100，评审过程中，不得去掉最后报价中的最高报价和最低报价。 注：对小型和微型企业的报价给予20%的扣除，用扣除后的价格参与评审(小微企业应提供《中小企业声明函》原件)、残疾人福利性单位应当提供《残疾人福利性单位声明函》原件)、监狱企业应当提供《监狱企业证明》）。</p>	30.00	客观	报价表

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。	20.00%	价格扣除计算公式： 评审价=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。注：价格扣除比例满足《政府采购促进中小企业发展管理办法》（财库〔2020〕46号）及《关于进一步加大政府采购支持中小企业力度的通知》（财库〔2022〕19号）要求。	中小企业声明函 残疾人福利性单位声明函 报价表 监狱企业的证明文件

优先采购产品评审细则

采购包1:

序号	评审内容	具体标准和要求	关联响应文件格式文本
1	优先采购环境标志产品	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。	供应商应提交的相关证明材料

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磋商采购活动，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磋商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、除政府购买服务项目（含政府和社会资本合作项目）、市场竞争不充分的科研项目、需要扶持的科技成果转化项目，提交最后报价的供应商可以为2家外，在采购过程中符合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。

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个工作日内将磋商报告送采购人。

二、采购人应当自收到磋商报告之日起5个工作日内，在磋商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，视为确定磋商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，在四川政府采购网公告成交结果，磋商文件应当随成交结果同时公告。

5.7.磋商小组义务

磋商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，根据磋商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、发现磋商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.磋商小组成员工作纪律

磋商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磋商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，不得修改或细化磋商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: 具有健全财务会计制度的证明材料

详见附件: 供应商应提交的相关证明材料

详见附件: 产品技术参数响应表

详见附件: 服务应答表

详见附件: 报价表

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：_____

签订时间：20__年__月__日

采购人（甲方）：_____

采购人地址：_____

供应商(乙方)：_____

供应商地址：_____

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_____采购项目的《磋商文件》，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

合同定价方式：

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.乙方承诺遵守《中华人民共和国劳动合同法》有关规定和《中华人民共和国妇女权益保障法》中关于“劳动和社会保障权益”的有关要求。
- 4.国家法律、法规所规定由乙方承担的其它责任。

九、违约责任

十、不可抗事件处理

- 1.在合同有效期内，任何一方因战争、洪灾、台风、地震等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事件影响期相同。
- 2.受阻一方应在不可抗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)
法定代表人或主要负责人（授权代表）：	法定代表人或主要负责人（授权代表）：
地 址：	地 址：
开户银行：	开户银行：
账号：	账号：
签订时间： 年 月 日	签订时间： 年 月 日