

竞争性磋商文件 (服务类)

采购项目名称：城市监控系统智能化升级及维保服务项目

采购项目编号：N5108122026000018

广元市公安局朝天区分局

四川桦灿工程管理有限公司共同编制

2026年05月18日

第一章 竞争性磋商邀请

四川桦灿工程管理有限公司（以下简称“代理机构”）受 广元市公安局朝天区分局 委托，拟对 城市监控系统智能化升级及维保服务项目 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，本项目为四川省广元市朝天区政府采购项目，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： N5108122026000018

1.2.采购项目名称： 城市监控系统智能化升级及维保服务项目

1.3.磋商项目简介

为规避信息化建设中的重复投入与资源浪费，并显著降低设备资产的非必要损耗，本项目严格遵循“补缺、织密、强化”原则，计划在现有平台架构基础上，对分局已部署的多个应用系统、软硬件资源以及原二专线建设的交管系统进行全面整合与能力升级，将其转型为具备轻量化大模型应用能力的新一代智能系统。此次升级将促进构建“全域断面封控、全要素提取、全流程智能应用”及“圈点线格”协同防控体系，为各警种提供更高效、灵活的视频图像信息服务。供应商须确保视频业务连续稳定运行，满足智慧公安建设要求，全面承担系统运行维护服务，保障视频专线与前端电力供应的稳定可靠，并按时按要求完成点位调整与升级改造任务。

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：专门面向中小企业采购。

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

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、供应商参加本项目电子化采购活动，应当确保其使用的数字证书在全国公共资源交易平台（四川省）能够互认；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：广元市公安局朝天区分局

地址：朝天区朝天镇潜溪路二段6号

邮编：628012

联系人：赵先生

联系电话：0839-5205512

代理机构：四川桦灿工程管理有限公司

地址：四川省广元市利州区利州东路二段404号金穗苑1栋2单元101号

邮编：628000

联系人：王女士

联系电话：15308121060

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1：1,920,000.00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	是否为签订不超过三年履行期限政府采购合同的项目	<p>是否属于签订不超过3年履行期限政府采购合同的项目：是</p> <p>本项目政府采购合同履行期限为：二年，按照履约年度签订，即在年度履约期满后，继续签订下一履约年度的政府采购合同。因中标人后续履约质量无法保障或者采购人采购需求发生变化，可以依法终止合同。</p>
6	投标（响应）保证金★	本项目不收取投标（响应）保证金。
7	履约保证金★	采购包1：不收取
8	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。
9	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：成交供应商</p> <p>代理服务费收费标准：本项目按照《四川省政府采购营商环境指标提升专项行动工作方案》中“成本+合理利润”原则，代理服务费按中标/成交金额的1.5%收取，由中标/成交供应商在领取中标/成交通知书前向采购代理机构一次性支付。</p>

10	采购结果公告	采购结果将在四川政府采购网予以公告。
11	是否组织潜在供应商现场考察	采购包1：否
12	是否召开采购前答疑会	本项目不组织标前答疑
13	特殊情况	<p>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：</p> <p>（一）交易系统发生故障而无法正常使用的；</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，采购人或者采购代理机构、磋商小组应当认真评估影响，对不影响采购公平、公正的，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，应当采取顺延相关截止时间等方式依法进行处置；经处置后，仍然影响采购公平、公正的，应当依法废标或者终止采购活动。</p> <p>注：故障处理详见第二章规定。</p>
14	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。
15	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。
16	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 广元市公安局朝天区分局 和 四川桦灿工程管理有限公司 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。本次磋商的采购人是 广元市公安局朝天区分局。
- 二、“供应商”是指按照 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 四川桦灿工程管理有限公司。
- 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、代理机构通过交易系统编制、确认，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更正后的磋商文件上传至交易系统，通过交易系统向已获取磋商文件的供应商发送更正通知，在四川政府采购网发布更正公告。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、采购人或者代理机构通过交易系统发出更正通知的同时，即为送达供应商。供应商应当及时查看更正公告、更正信息，并根据更正公告、更正信息要求，获取更正后的磋商文件，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。签订不超过三年履行期限政府采购合同的项目不适用前述规定。

2.6.5.履行合同

- 一、采购人与成交供应商应当根据合同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： 成交供应商提出验收申请之日起，达到验收条件起 10 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： 按照磋商文件和技术、服务要求、供应商响应文件承诺、采购合同内容进行验收。

十、商务履约验收内容：

采购包1： 按照磋商文件要求、供应商响应文件承诺、采购合同内容进行验收。

十一、履约验收标准：

采购包1： 成交供应商与采购人按照《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）、政府采购相关法律法规、磋商文件和技术服务要求、供应商响应文件承诺、采购合同内容的要求进行验收。

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异常一致；
- （二）不同供应商的响应报价呈规律性差异；
- （三）不同供应商的响应文件相互混装；
- （四）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；
- （五）不同供应商编制或者提交响应文件的计算机网卡MAC地址、CPU序列号、硬盘序列号等硬件信息均异常一致；
- （六）法律法规规章制度规定的其他情形。

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 广元市公安局朝天区分局 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 四川桦灿工程管理有限公司 负责答复；供应商对采购过程、采购结果的询问、质疑由 四川桦灿工程管理有限公司 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：采购人

联系人：赵先生

联系电话：0839-5205512

地址：朝天区朝天镇潜溪路二段6号

邮编：628012

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，为获取磋商文件之日。对更正后的磋商文件提出质疑的，如质疑内容为更正内容，为发出磋商文件更正通知之日；如质疑内容为原磋商文件内容，为获取原磋商文件之日。

（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.故障处理

平台系统故障是指因平台所部署的基础软硬件环境、网络环境或者平台功能应用出现异常，导致的平台访问失败、数据出错或者规则失效等问题。

供应商在注册登录、获取采购文件、编制投标响应文件和投标响应、签订采购合同过程中，遇到影响业务操作的平台系统故障，应当暂停操作，通过采购平台4001600900电话或者在线客服进行反馈，对可能导致供应商无法在规定时间内完成响应的系统故障，供应商应同时告知代理机构；供应商和评审专家在电子化采购评审过程中，遇到系统故障的，向代理机构进行反馈，代理机构应及时进行核实，对影响采购活动开展，应当暂停操作，并通过代理机构联络群或者开评标专线电话等渠道进行反馈。

平台运维单位负责平台系统故障的排查认定，对认定为平台系统故障的，通过四川政府采购网发布运维通知，明确故障类型、故障期间、影响范围、处理意见。故障排除后，采购人、代理机构应当依据运维通知内容评估对项目采购活动的影响情况，根据《四川省政府采购项目电子化采购管理办法》第四十一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、磋商小组应当在故障排除后，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、磋商小组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办法》第四十一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、磋商小组应当在故障排除后，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）：1,920,000.00
采购包最高限价（元）：1,920,000.00

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	C05040 100 公共 安全服务	城市监控系统智能化升级及 维保服务项目	1.00（项）	1,920,000.00	其他未列 明行业	否	否	否	否	否

是否适用本国产品标准：

采购包1：否

报价要求

采购包1：

序号	报价内容	数量（计量单位）	最高限价	价款形式	报价说明
1	城市监控系统智能化升级及维保服务项目	1.00（项）	1,920,000.00	总价	无

★注：本采购包涉及采购货物的，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
不涉及			

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。

3.2.技术要求

采购包1：

标的名称：城市监控系统智能化升级及维保服务项目

序号	符号标识	技术要求名称	技术参数与性能指标
1		无	无

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
			（一）概述

为规避信息化建设中的重复投入与资源浪费，并显著降低设备资产的非必要损耗，本项目严格遵循“补缺、织密、强化”原则，计划在现有平台架构基础上，对分局已部署的多个应用系统、软硬件资源以及原二专线建设的交管系统进行全面整合与能力升级，将其转型为具备轻量化大模型应用能力的新一代智能系统。此次升级将促进构建“全域断面封控、全要素提取、全流程智能应用”及“圈点线格”协同防控体系，为各警种提供更高效、灵活的视频图像信息服务。供应商须确保视频业务连续稳定运行，满足智慧公安建设要求，全面承担系统运行维护服务，保障视频专线与前端电力供应的稳定可靠，并按时按要求完成点位调整与升级改造任务。

(二) 服务内容

2.1视频监控前端感知源系统运维保障服务

为保障跨平台视频监控系统的安全稳定运行，需依托现有的通信网络架构以及前端供电模式，为朝天区街巷、省县交界路口、国道G5/108线关键节点和重点场所的视频监控系统及其配套设备提供全方位的运维保障服务。服务范畴涵盖TW工程、铁穹工程、FK设施、稽查布控系统、督查系统、二专线原交管系统等项目，共计包含477个点位和1160个摄像头；其中包括3条社会资源接入视频专线、6个派出所互控平台、监控中心视频共享平台、督查系统平台设备（不包含法制系统）、二专线原交管系统平台（区间测速系统除外），以及配套机房内的服务器和存储设备，及其配套的机柜、线缆等。具体点位的部署安排将在合同签署后与采购人共同确定，具体要求详见下表。

序号	服务描述	参数要求	单位	数量
----	------	------	----	----

1	网络运行及运维保障服务费	<p>1、成交供应商需确保前端477个点位和1160个摄像头的视频专网带宽$\geq 30\text{M}$（兆），以保障视频上传过程流畅、无卡顿及无延时，精准地将前端点位采集的信息传送至分局对应的管理系统，维持视频传输网络的正常运行，并承担相关费用。</p> <p>2、成交供应商需承担6个派出所互控平台视频传输网络链路带宽$\geq 30\text{M}$（兆）的日常维护与故障处理，确保平台稳定运作，并承担相关视频专网费。</p> <p>3、成交供应商需承担3条社会接入点视频专网链路带宽$\geq 30\text{M}$（兆）的日常维护工作，保障链路正常运转，并承担相关视频专网费。</p> <p>4、对于因非人为因素损坏的前端点位设备，成交供应商应进行更换或维修，并开展前端点位的日常维护与清洁工作，清除遮挡物并处理故障。</p> <p>5、成交供应商需按照上级部门要求开展杆体整治、编码工作，并承担相关费用，同时负责服务点位设备的一机一档系统录入与归档事宜。</p> <p>6、成交供应商需实施点位搬迁工作。</p>	年	1
2	前端点位电费及维护服务费	<p>1、承担前端点位设备运行所需电费的缴纳责任，以保障设备的正常电力供应。</p> <p>2、实施前端点位市电线路的日常维护作业，针对非人为因素导致损坏的线路及其附件予以更换并排除故障，对出现破损及漏电问题的线路进行更换。</p> <p>3、成交供应商需实施点位搬迁工作。</p>	年	1

3	机房设备及视频监控平台等日常运维服务费	1、针对机房内与本项目相关的服务器、存储设备、辅助设备的运维及日常清洁服务，并对线路进行规范化整理操作。 2、开展平台（含6个互控平台）设备故障（包含软件故障）的处理与维护工作。 3、对108线原交管系统平台及服务器、存储服务器，督查系统平台及服务器提供日常运维保障服务。 4、实施系统数据的日常维护工作；或在采购人监督下，根据上级要求且在现有软件支持的条件下，开展相关参数与配置的重置及维护工作，并配合生产厂家完成软件升级工作。 5、对采购人相关人员开展新业务培训，在合同期内持续为采购人相关人员提供培训服务。	年	1
---	---------------------	--	---	---

2.2本项目平滑升级保障服务的硬件设备及前端点位搬迁恢复的具体内容和服务要求

对现有视频监控图像分析系统进行整合、优化与平稳升级，以使其具备适配公安部门轻量级大模型的应用能力，从而构建更加智能化与高效化的操作平台。同时，对部分杆体上摄像机数量超过4个的配置进行调整，恢复原交管系统108线监控点位的网络及供电功能，并将该系统与分局视频监控系统及朝天交管大队实现互联互通与资源共享，详细要求见下表。

序号	设备描述	参数描述	单位	数量
一、平台升级服务部分				
(一) VDS存算融合智能服务平台				

3	智能研判分析模块	<p>1.支持轨迹刻画，支持选择搜索结果，按时间顺序，在地图上绘制嫌疑人的点位轨迹；地图上支持同时展示≥ 12条轨迹，颜色区分，各点位抓拍信息展示；</p> <p>2.支持融合搜索、人脸人体关联搜索、渐进式搜索、同行伴随搜索、周期时段搜索；</p> <p>3.融合搜索支持对上传图片与人脸或人体两种条件的同时搜索，搜索结果同时呈现；</p> <p>4.人脸人体关联搜索支持在人脸比对的时候，将目标人脸特征，人体特征关联起来，摄像机未拍到目标人脸，只拍到人体的时候，可用人体特征判断，用人体的搜索结果补充人脸的搜索的结果；</p> <p>5.渐进式搜索可基于研判结果进行多次检索，通过识别系统的视图结果，不断给系统更多确定信息，系统输出更多有效线索；</p> <p>6.支持背影寻人，支持上传目标人员背影图片，系统根据体态特征搜索出人脸图片；</p> <p>7.支持创建是否戴口罩、年龄、性别、上衣颜色、发型、上衣长度特征属性、年龄、性别、上衣颜色、发型、上衣长度特征属性下发布监控任务。</p>	套	1
4	大数据功能模块	<p>1.支持数据分级存储，支持热、温、冷数据分级存储到内存、SSD硬盘、HDD硬盘中；</p> <p>2.同一台服务器可同时支持各类结构化数据（过车、MAC、RFID、过人等记录）和半结构化数据（人脸、车脸图像以及视频一人图像对应的特征值）的数据融合存储；</p> <p>3.单节点支持人脸静态大库库容≥ 800万条，支持过人库（过人特征数据）库容≥ 2400万条，支持过车库（过车特征数据）库容≥ 500万条，支持视频一人（视频一人特征数据）库容≥ 1500万条，支持结构化数据库容≥ 3亿条。</p>	套	1
(二) 视图内容解析平台				

	5	设备基础管理模块	<p>1.支持管理摄像机数≥5000路，支持同时在线用户数≥100个（最大用户并发在线数），支持并发控制云台数≥8个，支持并发语音对讲≥12个，媒体流接入≥1024Mbps，媒体流转发≥1024Mbps，图片数据的接入、转发性能≥256Mbps，复核小图+大图URL+结构化数据接入、转发性能：320条/s；</p> <p>2.支持抽帧功能，时间间隔可配置：大于等于1s，按照每1s抽帧分析；</p> <p>3.支持设置热、温、冷数据，并支持分级存储到内存、SSD硬盘、HDD硬盘中；</p> <p>4.单节点支持最大库容400万条，检索时间不超过1秒；</p> <p>5.单节点支持结构化库容≥1.5亿条，检索时间不超过1秒；单节点解析数据入库能力166条/s；</p> <p>6.支持查看实况分析、录像分析、图片流分析、离线视频分析4类分析任务分析详情，并支持根据任务名称检索；系统支持查看任务下的全量分析结果，包括分析趋势、分析数据；系统支持查看任务下单个相机的分析结果，包括分析趋势、分析数据；</p> <p>7.采用1颗X86架构国产化CPU，内存≥128GB，最大支持4个硬盘槽位，预装≥1块8T SATA系统盘；USB接口≥4个（后面板2个USB 3.0接口，前面板2个USB2.0接口）；VGA接口≥1个；网口≥GE×3（2个业务网口，1个管理网口），图片数据存储配置≥1*18TBSATA；</p> <p>8.大模型视频流解析性能：自带一张分析卡，单卡最大支持接入72路视频流；支持另外扩展1张分析卡。</p>	套	1
--	---	----------	--	---	---

				<p>1.支持语音检索：支持输入任意自然语音，系统可返回符合语音描述的分析结果；支持通过资源树或地图框选择相机检索范围；支持选择特定时间段范围；</p> <p>2.支持图片检索：支持批量上传多张图片，同时对于已上传图片，支持对目标图片做框选操作，系统可返回符合图片特征的分析结果；支持检索时间和空间资源树或地图框选选择相机检索范围；</p> <p>3.支持一键检索：基于一次检索得到的结果，系统支持进行再次检索，用户通过识别系统检索出的视图结果，点击一键检索，不断给系统更多确定信息进行重新检索，将得到更精确的线索；</p> <p>4.支持一键研判：针对已检索出分析结果，可点击一键研判，系统将自动图片带到智能研判界面，进行机器人精准检索；</p> <p>5.系统支持通过选择检索结果，按时间顺序，在地图上绘制检索目标的点位轨迹；地图上支持同时展示多条轨迹，以颜色区分；支持查看轨迹点位详情，展示每一条轨迹统计当前点位的频次；</p> <p>6.支持对搜索结果的某一图片可以查看其前后15s的视频记录；支持对无用点位排除，轨迹剔除该点位；</p> <p>7.支持将图片结果加入暂存架，用于下次继续做图搜等操作；支持下载、删除、清空暂存架操作；</p> <p>8.支持语音输入和文字输入信息（如：“摄像机离线处理方法/XX路口车流量查询/打开万物搜”），即可快速实现知识问答、数据检索和功能操作，无需查阅手册、记忆复杂指令或层层翻找菜单，帮助非技术人员高效解决问题、获取数据、使用功能，显著提升系统易用性；</p> <p>9.支持通过选择检索结果，按时间顺序，在地图上绘制检索目标的点位轨迹；地图上支持同时展示多条轨迹，以颜色区分，支持查看轨迹点位详情，展示每一条轨迹统计当前点位的频次；可以将多条不同目标结果轨迹合并成一条；支持查看搜索结果的前后15s的视频记录。</p>	套	1
--	--	--	--	--	---	---

7	万物 控功 能模 块	<p>1.支持大于1000种物品属性自定义文字布控；</p> <p>2.文字布控：支持通过输入自然语言用于自定义配置文字布控任务类型；支持 文字布控自定义业务增删查；支持文字布控自定义业务隐藏、显示；</p> <p>3.支持绘制检测区域以及对目标做过滤配置操作；支持配置关键词以及屏蔽词；支持配置灵敏度；支持配置报警触发时间、报警间隔以及布控时间；支持对单个任务进行编辑、删除、启动、暂停操作；</p> <p>4.支持用户针对需要管控的行为类型配置相应的布控任务，以列表形式进行展示；并可在界面新增布控任务；</p> <p>5.支持选择某一任务查看实时布控预警记录；</p> <p>6.支持选择某一任务实时分析情况，可查看当前任务实况以及预警抓拍；</p> <p>7.支持展示历史报警记录，单个预警记录支持查看详情、下载、查看录像操作。</p>	套	1
8	万物 核功 能模 块	<p>1.支持通过可视化图表形式对报警记录进行统计；</p> <p>2.支持按照分析类型、报警点位、报警时间进行查询；单卡复核速度：60条报警记录/S；</p> <p>3.支持业务平台及第三方平台报警图片接入、报警二次过滤（一次过滤后告警和二次过滤后告符合合格警）、自动复核、转发报警到业务平台或第三方平台；</p> <p>4.报警复核的种类包括：行为类：攀高检测、起身检测、值岗检测、人员聚集、剧烈运动、睡岗检测、跌倒检测、手持刀棍检测、吸烟检测、烟火检测、口罩检测、安全帽检测、打电话检测、玩手机检测、安全背带检测、消防通道占用、电瓶车禁入；其他：烟雾识别、车辆拥堵、路面塌陷、路面起雾、物体颜色等，对于不支持的种类可定制评估；</p> <p>5.支持屏蔽词输入，可实现屏蔽不需要的物品或属性；</p> <p>6.支持关键词输入：用于缩小复核告警的过滤范围；</p> <p>7.支持提供配置向导功能，可引导用户操作使用。</p>	套	1

1	服务要求	<div> <div>9</div> <div>万物标功能模块</div> <div> <p>1.单卡支持添加每秒添加10个点位的标注；</p> <p>2.支持定时轮巡点位打标签，本外域最大支持20000个标签；</p> <p>3.场所标签支持4层，默认为2层，一级场所分类和二级场所分类，场所标签默认分为21个一级场所，98个二级场所，可支持自定义扩展；默认标签：公交车、公园、写字楼_办公楼、地下人行道、高速公路、小型桥梁、网吧、加油站、电影院、收费站、大型桥梁、建筑工地、棋牌室、露天活动广场、超市、快递网点、商业步行街、公交站点、停车场、KTV_酒吧、过街天桥、铁路站点、立交桥、电器商场、路口、4S店、药房、会所_俱乐部、旅游景点、隧道、港口码头、商场_商业综合体、住宅小区、医院、游戏厅；</p> <p>4.支持可设置为“AI标签”，支持删除AI标注任务；在启动AI标注任务前支持修改，在启动任务后，不支持修改；支持AI标注任务名称模糊搜索，支持AI标注任务创建时间搜索；</p> <p>5.支持结果核验：所有待核验的点位，图片右上角显示“待核验”，点击图片进入操作界面，错误的标签，点击标签移动到核验错误栏；</p> <p>6.支持标签、点位编码、点位名称、场所、语义搜索全局搜索相机或者场所；</p> <p>7.支持展示相机的属性值：清晰度（高清，标清），设备厂商，场所分类（室内，室外），设备朝向（东，南，西，北，东南，东北，西南，西北，未知），共享属性（无条件共享，有条件共享，不予共享，无）。</p> </div> </div>	套	1
		<div> <div>10</div> <div>语音识别授权</div> <div> <p>提供语音识别授权，支持并发1路语音识别。</p> </div> </div>	项	1
(三) 媒体交换服务平台				

				1	媒体 交换 服务 软件	1.支持媒体流入口带宽：1024Mbps，媒体流出口带宽：2048Mbps； 2.支持音视频单播流的复制分发； 3.支持音视频组播流转单播复制分发； 4.支持对跨域媒体流进行复制分发； 5.支持负载均衡和动态互备； 6.单/组播抗丢包功能：UDP网络下单播和组播支持抗5%的丢包； 7.支持VPN的部署方式。	套	1
				1 2	4GE 网口 接口 终端	1.内存：≥16GB*1； 2.硬盘：最大支持4盘位，自带≥1*8T SATA系统盘； 3.网口：≥GE*5（4个业务网口，1个管理网口）； 4.PCI-E插槽：标配≥4个PCI-E插槽；支持热插拔； 5.接口：USB接口≥4个；VGA接口≥1个。	台	1
						1.具有不少于5个2.5Gb以太网接口、2个USB3.0接口，1个RS232接口、3个PCI-E4.0插槽、2个HDMI接口和1个防腐蚀检测预警模块，4U48盘位前面板维护； 2.支持冗余部件热插拔功能，设备具有电源、风扇、电池、接口卡模块，支持磁盘、电源、风扇、电池的在线热插拔，支持双BIOS功能，提供主BIOS及备BIOS，主BIOS发生故障时可从备BIOS启动； 3.支持直存功能，摄像机与存储之间可通过GB/T28181和Onvif协议视频采用流存储方式存储至设备，或可通过iSCSI协议将视频/图片采用块存储方式存储至设备； 4.视频写入不低于6000Mbps，转发不低于6000Mbps，同时回放不低于600Mbps，支持图片写入性能不低于12000Mbps；支持不低于12000Mbps图片转发；支持不低于8000Mbps图片并发输入，同时不低于8000Mbps图片转发；支持批量并发下载录像，千兆网络下，客户端下载速度不低于7200Mbps，万兆网络下，客户端下载速度不低于12000Mbps； 5.支持满覆盖、满即停存储模式，支持RAID阵列业务负载均衡； 6.可接入4端口2.5Gb以太网卡或2端口万兆以太网卡或4端口万兆以太网卡或2端口 8Gb光纤FC卡或4端口16Gb光纤FC卡或2端口Mini SAS HD 卡（SA		

					S3.0) ;		
				1 3	<p>磁盘阵列</p> <p>7.支持通过存储管理软件创建N+M检验冗余的存储池；可通过存储管理软件设置热备空间均匀分布在集群的每块硬盘上；进行数据写入时，应平均写入存储池的每块硬盘；在存储池中添加、删除硬盘时，业务应不中断，数据应不丢失，并应自动重新配置负载均衡（自动将现有硬盘数据根据硬盘空间利用率，移动到新增空间中去，保证整个存储池容量均衡，同一存储池中的每个硬盘空间利用率一致）；</p> <p>8.支持异构虚拟化功能，可通过设备接入第三方存储设备，虚拟化后纳入本地RAID管理，从而实现异构存储设备虚拟化和逻辑资源跨设备扩容；</p> <p>9.支持数据直存功能，无需流媒体服务器/图片服务器参与，可将视频流/图片直接写入存储；</p> <p>10.当RAID阵列出现故障失效时（拔出阵列中2块及以上磁盘时），RAID中的录像可进行回放，录像仍然可写入RAID阵列，业务不中断；支持当RAID阵列中的一块硬盘拔掉后，X分钟(1~120可动态设置)之内再插上，该硬盘能恢复到原有RAID中，仅做增量数据恢复，RAID阵列在秒级时间内恢复正常；</p> <p>11.支持硬盘检测/预拷贝、硬盘漫游、磁盘休眠、磁盘顺序上电功能，支持带宽限制功能，支持CPU调频、风扇调速功能；</p> <p>12.当RAID出现故障失效时（拔出阵列中2块及以上磁盘时），业务切换到备份RAID阵列正常读写状态，业务不中断；支持在RAID重建过程中，设备重启或异常掉电，供电恢复后，重建过程应继续，磁盘阵列可根据业务压力的不同，自动动态调整重建速率；</p> <p>13.支持网络RAID纠删码技术，多台存储设备组建网络RAID，设置为负载均衡；单台或多台存储设备组建网络RAID，允许每组RAID中任意节点上所有磁盘发生故障，数据不丢失，存储服务不中断；</p> <p>14.支持通过数码管、指示灯、蜂鸣器告警、邮件告警、SNMPTrap、短信等告警方式对IP冲突、网口降速、电源故障、风扇故障、电池故障及RAID故障、磁盘故障、降级RAID无热备盘等进行告警；</p> <p>15.支持录像极速（40倍速）、高速（8倍速）下载和普通下载；支持按文件、按时间、按标签下载录像，及查看下载管理；</p>	套	1

		16.满配48盘位≥6T硬盘。		
14	设备厂商升级技术支持服务	1.提供系统设备现场配置、调测、兼容对接技术支持服务； 2.多平台数据迁移、兼容、并与第三方平台互联互通、互访技术支持服务； 3.升级后系统数据上传互通对接技术支持服务	项	1
二、前端点位调整恢复				
15	超五类非屏蔽网线	1.满足YD/T 1019、YD/T 926、TIA/EIA-568C.2，支持各种高速率ATM622Mb／1.24Gb、1000baseTX以太网的应用	米	900
16	视频工程线缆	1.≥2*1.0 ² 铜芯视频线	米	900
17	铜芯电源线	1.≥2*1.5 ² 铜芯电源线	米	3800

180	400万超星光宽动态变焦双光筒型网络摄像机	<p>1.全景：像素400万，传感器靶面：1/1.8"，分辨率$\geq 2688 \times 1520$；细节：像素400万，传感器靶面：1/2.8"，分辨率$\geq 2688 \times 1520$；</p> <p>2.全景相机：彩色：$\leq 0.0005 \text{ lx}$（AGC ON，应能分辨反射式视频矩阵测试卡中彩色色块）；黑白：$\leq 0.0001 \text{ lx}$（AGC ON，应能分辨反射式视频分辨率测试卡中圆形轮廓）</p> <p>特写相机：彩色：$\leq 0.001 \text{ lx}$（AGC ON，应能分辨反射式视频矩阵测试卡中彩色色块）；黑白：$\leq 0.0001 \text{ lx}$（AGC ON，应能分辨反射式视频分辨率测试卡中圆形轮廓）</p> <p>3.当以下的智能分析行为达到设定的阈值时，可通过客户端软件或IE浏览器给出报警提示：区域入侵、停车、越界入侵、人员聚集、进入区域、离开区域、快速移动、物品移除、物品遗留、徘徊</p> <p>4.摄像机支持行为分析触发后联动聚焦、目标跟踪、报警上传，发送邮件，联动录像，辅助输出等多种报警触发方式，支持联动目标跟踪</p> <p>5.网络摄像机内置GPU芯片、8GB eMMC芯片，全景相机图像传感器靶面尺寸为1/1.8英寸、特写相机图像传感器靶面尺寸为1/2.8英寸，具有1个RJ45接口、1个音频输入接口、1个音频输出接口、1个报警输入接口、1个报警输出接口、1个RS485接口、1个TF卡槽，摄像机采用DC12V或POE供电。DC12V$\pm 25\%$ POE(IEEE802.3at)；</p> <p>6.网络接口：RJ45 10M/100M自适应以太网电口；串口：1路RS485串口（防护等级6000V）；</p> <p>7.工作温度和湿度：$-40^{\circ}\text{C} \sim 65^{\circ}\text{C}$；湿度：5%~95%RH（无冷凝），防护等级：IP66。</p>	台	4
	19接线插座	<p>1.插座位应不小于8孔接线板，具备防漏电及电源指示灯；</p> <p>2.额定电压：250V，额定电流：$\geq 10\text{A}$；额定功率：$\geq 2500\text{W}$；</p>	个	15
	20智能漏电保护器	<p>1.$\geq 32\text{A}$ 2P漏电保护器，信号线路防雷，具备过流保护，过压保护，欠压保护；</p> <p>2.具备合闸前检测，自动回复合闸。</p>	个	15

2 1	工业级视频集线器	1.端口：≥8个10/100M自适应RJ45端口（Auto MDI/MDIX）； 2.网络标准：IEEE 802.3、IEEE 802.3u、IEEE 802.3x；	个	1 5
2 2	监控立杆及地笼	1.主杆≥3m，上径≥70mm，下径≥90mm；厚≥3mm横支臂，长≥1.2米，口径≥60mm，厚≥3mm；法兰盘≥250mm*250mm*8mm； 2.铁制地笼≥M18mm*3mm*500mm； 3.产品热镀锌≥85微米。表面打磨平整光滑。喷塑处理。	套	1 5
2 3	抱杆箱	1.喷塑双壁风道设计控制箱，侧开门锁采用天地锁，中隔板。 2.配电源及隔板隔位； 3.产品热镀锌。表面打磨平整光滑，喷塑处理，公安专用标识及编号。	套	1 8
2 4	市电引电服务	1.搬移点位市电引入和更换前端点位老化及损坏的电源线路； 2.在更换期间需要前端点位用电重新开户、按照供电部门下表位置、根据城市管理部门、道路管理部门、森林管理部门要求及规划开挖、地理进行市电引入，穿越森林区域时因条件限制必须架空的地方必须穿管保护。恢复所开挖地段（包含恢复路面、道路所需材料）。	点	1 5
2 5	系统集成服务	1.原杆体设备拆除，将拆除设备安装到采购人指定位置并进行联网调试，必须规范布放缆线，设备安装美观。并调整留用设备位置、角度等； 2.按照行业最新要求进行杆体编码，一机一档系统的录入及归档； 3.车辆使用、运输、远郊施工等费用； 4.城市、道路施工安全标识设置，环境保护、施工垃圾清理运输到指定地方。	项	1
2 6	辅材	提供项目实施过程中所涉及各类辅材	批	1

（三）服务要求

3.1为确保系统运行质量满足上级对前端点位在线率98%的严格考核标准，成交供应商需承诺在服务期间确保前端点位视频专网及供电的安全、稳定和连续性，同时及时响应并修复设备软硬件出现的任何故障。为此，应确保原视频专网维持原网络运营商的电路接入方式和供电方式不变，同时承诺派遣2名固定维护人员（特种作业操

作证（高处作业））常驻朝天，保证节假日至少有一人值守，并保持通信畅通，以便随时响应突发故障并进行排查。（单独提供承诺函及维护人员名单、特种作业操作证（高处作业）证书复印件，格式自拟）

3.2本项目涉及对前端监控点位摄像机、支架、箱体、电源适配器、插座排、光电转换设备、交换机等设备进行日常巡查、保养及故障修复，同时包括相关连接缆线、电源线、电表箱、空气开关以及视频专网接入链路的维护工作。此外，必须保证设备、设施和摄像机镜头的洁净，定期清除点位周围的树枝、蜘蛛网等遮蔽物，并适时清理易积灰尘的部位，确保镜头视野不受阻碍。

3.3除及时响应采购人通报的故障外，成交供应商须每月对监控点位的设备设施、网络设备及配件、链路、市电供电线缆及配件等运行环境开展巡检。巡检需确保基础设施无破损、倾斜、松动、锈蚀、变形、涂层剥落、密封失效或被非法利用等隐患；保障立杆基础、支架、支臂、设备箱、连接件、线缆及防雷接地装置稳固可靠；核查市电供电线缆完好无损，无漏电风险、绝缘老化或短路现象；核实用电设备接触良好，监控设备安装牢固无倾斜、悬垂或松动。每月进行一次视频会议系统联网及模拟开会演练检查，供应商须每月提交设备及链路运行状态的巡检报告，通过系统性检查主动识别潜在风险，评估系统运行状态，保障设备稳定运行，并提出预警措施与解决方案，实现问题预防。

3.4当设备于重要活动（包括但不限于重要会议）期间出现损坏情况时，成交供应商在收到采购人的书面通知后，需在规定时限内完成设备的恢复工作。

3.5响应及排除故障时限：

3.5.1监控中心平台（含二专线原交管平台）故障

故障响应时限：当故障发生时，自接收采购方的故障申报起，响应时间要求如下：在白天时段需于30分钟内做出响应，夜间时段则需在50分钟内做出响应，并于1小时内到达现场开展处理工作。

故障处理时限：一般故障应在6小时内排除；若因设备硬件问题引发系统性故障且无法立即修复，供应商须在7个工作日内提供符合相关技术参数的备用设备及配件，完成软件的安装与调试工作，并确保设备在15个工作日内恢复正常运行；因系统软件问题导致的故障，须在4小时内恢复；若遇重大软件故障，需在8小时内恢复，最迟不超过24小时。

3.5.2派出所互控台故障

故障响应时限：故障发生时，自接到采购方故障申报起，响应时间要求为：白天30分钟（夜间50分钟）内作出响应，并于2小时内抵达现场进行处理。

故障处理时限：一般故障应在2小时内排除；若因监控电脑操作系统故障，应在4小时内排除；若因电脑硬件故障，供应商需将故障情况报请采购方，由采购方决定是否更换硬件或委托服务供应商进行维修。服务供应商应在接到通知后24小时内提供备用电脑并完成系统配置，确保业务连续性。

3.5.3前端监控点位设备视频专网网络故障

故障响应时间限定：供应商在接收到采购方通知后的10分钟内，需作出响应。

抵达现场与处置时间限定：若故障点处于距离朝天公安分局5公里的范围之内，供应商需在1小时内抵达故障现场并完成故障处理工作；若故障点处于距离朝天公安分局5至15公里的范围之内，供应商需在2小时内抵达并处理故障；若故障点距离朝

天公安分局超过15公里，供应商需在4小时内抵达并处理故障（因不可抗力因素导致的情况除外）。

若视频专网出现重大故障或专网设备遭受损坏，致使无法在规定时间内恢复服务，供应商应即刻以书面形式向采购人报告故障产生的原因，以便采购人及时向上级主管部门及领导进行汇报。故障需在3个工作日内得到恢复（不可抗力因素除外）。

供应商必须构建并严格执行网络运行安全操作规范，确保按照规范要求对网络线路及设备开展维护工作。

维护人员应保持相对稳定，通讯工具需保证24小时畅通，且需详细填写维护日志。维护负责人必须确保在突发故障时能够随时响应。

3.6保密及网络安全要求

供应商应遵守采购人内部网络安全规定和保密要求，严格要求维护人员进行网络和设备维护时，必须做到专机专用，杜绝公安视频专网“一机两用”外联情况发生。造成不良后果的，由供应商承担全部责任。

供应商进行任何操作均需获得采购人授权同意，未经许可不得擅自接入任何设备和数据，不得修改系统配置和硬件设备。特殊情况下，需要有采购方人员在场监督。

★3.7为确保采购人既有投资所形成的合法权益，并便于实施统一管理调度，供应商须就本项目所提供的具备平滑升级功能的设备作出以下书面承诺：承诺如在成交后所提供的产品在实际应用过程中无法满足以下兼容性与对接要求，其应承担相应责任。（单独提供承诺函、格式自拟。）

（1）兼容性：无条件保证所提供的设备与采购人现有平台（接口信息：GB28181协议、公安行业标准GA/T 1400）（含视频监控平台、缉查布控平台、社会治安接入平台）完全兼容；

（2）测试责任声明：若开展设备兼容性测试，需须在取得采购人书面许可后，在采购人及技术专家的监督下进行。测试产生的所有费用，以及因测试致使项目进度延迟或造成的损失，均由供应商承担。

（3）系统对接：确保将二专线原交管系统无缝对接到分局（接口信息：GB28181协议、公安行业标准GA/T 1400）本次升级平台，实现系统互联互通及数据共享；

（4）成交后责任之承诺：若供应商所投标产品在实际应用进程中无法正常使用，给采购人造成经济损失的，成交供应商须承担全部损失的赔偿责任，并在采购人规定时限内完成整改。

3.8为确保视频监控前端点位专网传输的稳定运行，保障数据传输链路质量，防范因业务操作引发的网络中断风险，避免视频监控传输服务中断，投标供应商须维持视频专网现有网络架构的稳定性。目前，视频专网的网络服务运营商为中国电信、中国移动及中国联通。

3.9在服务期间的安全问题由成交供应商自行负责。

（四）其他要求

★4.1本项目设备及配套设备设施（除视频专网外）均属采购人所有。

★4.2本项目费用涵盖以下范畴：视频专网链路租赁费用（不包含督查系统）、前端设备点位电费（不包含督查系统）、日常运维成本（包含软硬件维护保养费用、人

		<p>力成本以及车辆运维费用）、监控中心相关设备与平台和督查系统的日常维护费用，以及机柜清洁、配线整理、跳线更换等配套服务费用。同时，亦包含本项目平滑升级保障服务的硬件设备及前端点位恢复费用。为确保系统平滑升级的质量与成效，对于清单中未罗列、方案中未预估且数量存在差异的非主要设备和耗材，未预见但必须搬迁的点位；以及若供应商所投产品无法兼容并对接至原平台而需增添的相关设备，均由中标供应商负责提供。上述所有费用均已纳入项目包干总报价，实施期间若工程量增加，合同价格不予调整。（单独提供承诺函、格式自拟。）</p> <p>★4.3合同有效期内，若因市政或道路工程施工需供应商实施设备搬迁，且每年累计搬迁点位数量不超过5个（含第5个）且设备完好、功能正常的点位，相关搬迁费用由供应商自行承担。若每年累计搬迁点位数量超过5个或设备损坏且功能异常的点位超过5个；供应商应参照当期市场公允价格核算所需费用（仅限材料费与设备购置费，不含人工成本及车辆运维费用），并将费用明细提交采购人审批，经采购人出具书面批准文件后方可实施，其费用由采购人承担。</p> <p>4.4在满足以下条件（项目资金落实、服务实质内容与合同总金额保持稳定、经采购方考核达标）的基础上，可续签次年合同。经采购人考核五次不合格（在线率≥98%），不得续签合同，应重新采购确定新的供应商。</p> <p>★4.5若供应商无法正常履行合同义务，给采购人造成任何损失，采购人将保留进一步追究责任的权利，并要求供应商赔偿因此产生的损失。若供应商放弃成交，所</p>
--	--	---

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	★	服务期限	自2026年7月1日至2028年6月30日（本项目履行期限两年，合同一年一签）；成交供应商需在签订首个合同后的六十日内，一次性且全面地完成“2.2.本项目平滑升级保障服务的硬件设备及前端点位搬迁恢复的具体内容和服务要求”所涉及的设备升级、前端点位调整、恢复更换设备材料的采购、安装、调测以及验收交付工作。
2	★	服务地点	采购人指定地点
3	★	验收、交付标准和方法	成交供应商与采购人按照《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）、政府采购相关法律法规、磋商文件和技术服务要求、供应商响应文件承诺、采购合同内容的要求进行验收。
4	★	支付方式	分期付款

5	★	付款进度安排	<p>1、按月结算，采购人收到合法、有效且完税发票齐全后，达到付款条件起10日内，支付合同总金额的12.00%</p> <p>2、按月结算，采购人收到合法、有效且完税发票齐全后，达到付款条件起10日内，支付合同总金额的8.00%</p> <p>3、按月结算，采购人收到合法、有效且完税发票齐全后，达到付款条件起10日内，支付合同总金额的8.00%</p> <p>4、按月结算，采购人收到合法、有效且完税发票齐全后，达到付款条件起10日内，支付合同总金额的8.00%</p> <p>5、按月结算，采购人收到合法、有效且完税发票齐全后，达到付款条件起10日内，支付合同总金额的8.00%</p> <p>6、按月结算，采购人收到合法、有效且完税发票齐全后，达到付款条件起10日内，支付合同总金额的8.00%</p> <p>7、按月结算，采购人收到合法、有效且完税发票齐全后，达到付款条件起10日内，支付合同总金额的8.00%</p> <p>8、按月结算，采购人收到合法、有效且完税发票齐全后，达到付款条件起10日内，支付合同总金额的8.00%</p> <p>9、按月结算，采购人收到合法、有效且完税发票齐全后，达到付款条件起10日内，支付合同总金额的8.00%</p> <p>10、按月结算，采购人收到合法、有效且完税发票齐全后，达到付款条件起10日内，支付合同总金额的8.00%</p> <p>11、按月结算，采购人收到合法、有效且完税发票齐全后，达到付款条件起10日内，支付合同总金额的8.00%</p> <p>12、按月结算，采购人收到合法、有效且完税发票齐全后，达到付款条件起10日内，支付合同总金额的8.00%</p>
6		违约责任与解决争议的方法	<p>（1）供应商须严格遵守采购合同，履行合同各项约定，确保合同正常执行。（2）若因供应商工作人员在履行职务过程中因故意或过失行为（包括但不限于疏忽、失职、过错）导致采购人遭受损失或权利侵害，包括采购人财产损失及因此产生的对第三方的法律责任，供应商应承担全部赔偿责任。</p>

3.4.其他要求

采购包1：

（一）供应商针对本项目制定的运维服务及质量保障方案，内容包括： 1.运维服务体系构建要求：供应商需建立与本项目运维保障需求相匹配的服务体系，其机构设置（含拟派驻朝天区的运维服务机构）及服务人员配置，须切实满足项目运维保障的实际需求。 2.运维服务质量保障措施：需充分体现合同履行维护能力与安全防护管理措施，并制定针对性的预防性保障方案。 3.备品备件管理制度：需制定完善的管理制度，如配备专职管理人员等。 4.网络与信息安全保密措施。 5.故障处理机制：（1）明确故障响应时限、处理流程及恢复时限；（2）阐明故障处理需遵循的基本原则、流程及具体方法（须覆盖交管系统与督查系统）。 6.突发事件应急响应及保障机制：需覆盖突发自然灾害、非人为因素引发的大面积视频监控系统瘫痪等事件的应急处理流程与保障机制。 7.重大活动保障措施：涵盖活动区域内视频监控资源的现状调查与点位增补规划，以及区域内原有设备的巡查巡检方案。（二）供应商针对本项目制定的项目升级兼容方案，内容包括： 1.需求分析； 2.基于本项目招标服务要求的技术可行性分析（涵盖设计原则、设计依据、协议兼容性、系统架构、组网架构及功能、设备选型依据及技术

优势），并进行详细论证； 3.运维实施可行性分析。（三）供应商针对本项目提供的项目升级实施方案，内容包括： 1.总体目标；2.组织架构；3.项目进度；4.设备供货保障措施；5.设备平台升级应急保障措施及操作流程；6.前端点位拆除安装作业流程及安全防护措施等。（四）供应商为本项目配备相关专业人员。（五）供应商需提供履约能力相关证明材料。

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”：

磋商小组可以根据磋商文件和磋商情况实质性变动第三章“技术、服务及其他要求”中“3.2.技术要求”，“3.3.服务要求”。

二、第七章“拟签订采购合同文本”：

磋商小组可以根据磋商文件和磋商情况实质性变动第七章“拟签订采购合同文本”。

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本次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、政府采购活动参与各方原则上通过交易系统在线沟通、提示、告知有关情况，最终评审意见以签署的磋商报告为准。评审过程中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。如遇需及时联系供应商的特殊情况，采购代理机构可以在监督人员监督下，通过线下电话等方式联系供应商沟通、提示、告知有关情况，但不得干预或者操纵电子化采购活动、影响采购公平公正。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、磋商小组会成员获取解密后的响应文件，开展评审活动。出现评审专家缺席、回避等情形导致评审现场评审专家数量不符合规定的，采购人或者采购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，采购人或者采购代理机构应当在交易系统中暂停采购活动，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	审查内容	具体标准和要求	关联投标（响应）文件格式文件
1	具有独立承担民事责任的能力。	1、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。 2、①供应商若为企业法人：需提供“统一社会信用代码营业执照副本”复印件；未换证的提供“营业执照副本、税务登记证副本、组织机构代码证副本或三证合一的营业执照副本”复印件；②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”复印件；③若为自然人：提供“身份证明材料”复印件；并进行电子签章。	响应文件封面,供应商提交的相关资格证明材料.docx,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

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	符合《中华人民共和国政府采购法实施条例》第十八条第一款规定。	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	符合《中华人民共和国政府采购法实施条例》第十八条第二款规定。	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。为采购项目提供整体设计、规范编制或者项目管理、监理、检测等服务的供应商，可以同时承担前述服务内容，但不得再参加采购项目前述服务之外的其他采购活动。	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	审查内容	具体标准和要求	关联投标（响应）文件格式文件
1	本采购包属于专门面向中小企业采购。	提供《中小企业声明函》，残疾人福利性单位提供《残疾人福利性单位声明函》，监狱企业提供由省级以上监狱管理局、戒毒管理局（含新疆生产建设兵团）出具的属于监狱企业的证明文件。（如供应商以联合体形式参加本采购包的，联合体各方均应当符合本采购包专门面向的企业类型；如供应商合同分包的，分包意向协议中分包意向供应商应当符合本采购包专门面向的企业类型。）	中小企业声明函,残疾人福利性单位声明函,监狱企业的证明文件

5.3.3.3.特定资格审查

采购包1：

序号	审查内容	具体标准和要求	关联投标（响应）文件格式文件
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	审查内容	具体标准和要求	关联投标（响应）文件格式文件
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。编制、提交响应文件的计算机网卡MAC地址、CPU序列号、硬盘序列号等硬件信息由供应商在提交响应文件时进行确认，评审委员会通过开启记录表进行查看。	投标（响应）函
2	符合磋商文件第三章中标注“★”的相关要求	按照磋商文件第三章要求在《服务要求应答表》、《投标产品响应表》、《商务应答表》中进行应答，并提供相关证明材料（若涉及）。	服务要求应答表.docx,投标产品响应表.docx,商务应答表.docx,供应商提交的其他相关材料.docx
3	符合磋商文件中其他标注“★”的相关要求	按照磋商文件要求提供相应材料（若涉及）	供应商提交的其他相关材料.docx
4	未载明或者载明的标的名称、数量、计量单位、规格型号及其他政府采购合同实质性内容与采购文件要求不一致，且采购单位无法接受的，属于无效响应。	未载明或者载明的标的名称、数量、计量单位、规格型号及其他政府采购合同实质性内容与采购文件要求不一致，且采购单位无法接受的，属于无效响应。	供应商提交的其他相关材料.docx

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，或符合性审查完成后，磋商小组发现供应商还存在未响应磋商文件实质性要求的，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、磋商小组所有成员通过交易系统集中在线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，且不低于最高限价。

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、评审过程中出现下列情形之一的，磋商小组应当启动异常低价响应审查程序：

1.响应报价低于全部通过符合性审查供应商响应报价平均值 65 %的，即响应报价 $<$ 全部通过符合性审查供应商响应报价平均值 \times 65 %；

2.响应报价低于通过符合性审查的次低报价供应商响应报价 65 %的，即响应报价 $<$ 通过符合性审查的次低报价供应商响应报价 \times 65 %；

3.响应报价低于采购项目（采购包）最高限价 65 %的，即响应报价 $<$ 采购项目（采购包）最高限价 \times 65 %；

4.磋商小组基于专业判断，认为供应商报价过低，有可能影响产品质量或者不能诚信履约的其他情形。

磋商小组启动异常低价响应审查后，属于前述第1项至第4项情形的，应当要求相关供应商在评审现场合理的时间内对响应价格作出解释，提供项目具体成本测算等与报价合理性相关的书面说明及必要的证明材料，包括但不限于原材料成本、人工成本、制造费用等，给予相关供应商的合理时间一般不少于30分钟。其中，属于第3项情形，供应商已随响应文件一并提交相关书面说明及必要的证明材料的，在评审现场可不再重复提交。

磋商小组依据专业经验，参考同类项目中标（成交）价格、类似产品市场价格水平、行业人工费用标准、国家有关部门指导行业协会发布的行业平均成本等情况，对报价合理性进行判断。响应供应商不能提供书面说明、证明材料，或者提供的书面说明、证明材料不能证明其报价合理性的，磋商小组应当将其作为无效响应处理。

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，磋商小组应当要求供应商作出必

要的澄清、说明或者补正，并给予供应商必要的反馈时间。供应商应当书面进行澄清、说明或者补正，澄清、说明或者补正不影响响应文件的效力，有效的澄清、说明或者补正材料是响应文件的组成部分。供应商的澄清、说明或者补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。磋商小组和供应商应当通过交易系统制定、确认、交换相关澄清、说明文件。除供应商已明确表示澄清、说明完毕的外，给予供应商澄清、说明的时间不得少于30分钟。

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

评分汇总结束后，磋商小组成员复核、确认各自评审意见，汇总形成评审结果，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： 第三章3.3.服务要求，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。未被推荐为成交候选供应商的供应商不再递补为成交候选供应商。

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。

评审结果经代理机构核对无误后，磋商小组成员应当在磋商报告中签字或加盖电子印章确认。磋商报告签署前，磋商小组成员可以对已评环节的评审意见进行修改调整，并在磋商报告中记录。磋商报告签署后，评审意见生效，除符合政府采购法律制度规定情形外，任何单位和个人不得擅自改变评审结果。磋商小组成员签字但未写明不同意见或者未说明理由的，视同无意见；拒不签字或加盖电子印章又未另行说明其不同意见和理由的，视同同意评审结果。

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。持不同意见的磋商小组会成员应当在磋商报告上明确不同意见及理由，否则视同无意见。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：

评审内容		评审标准			
分值构成		详细评审85.00分 报价得分15.00分			
评审因素分类	评审内容	具体标准和要求	分值	客观/主观	关联投标（响应）文件格式文件

	运维服务及质量保障方案	<p>根据供应商针对本项目制定的运维服务及质量保障方案进行评审，内容包括：</p> <p>1.运维服务体系构建要求：供应商需建立与本项目运维保障需求相匹配的服务体系，其机构设置（含拟派驻朝天区的运维服务机构）及服务人员配置，须切实满足项目运维保障的实际需求。</p> <p>2.运维服务质量保障措施：需充分体现合同履约维护能力与安全防护管理措施，并制定针对性的预防性保障方案。</p> <p>3.备品备件管理制度：需制定完善的管理制度，如配备专职管理人员等。</p> <p>4.网络与信息安全保密措施。</p> <p>5.故障处理机制：</p> <p>（1）明确故障响应时限、处理流程及恢复时限；</p> <p>（2）阐明故障处理需遵循的基本原则、流程及具体方法（须覆盖交管系统与督查系统）。</p> <p>6 .突发事件应急响应及保障机制：需覆盖突发自然灾害、非人为因素引发的大面积视频监控系统瘫痪等事件的应急处理流程与保障机制。</p> <p>7.重大活动保障措施：涵盖活动区域内视频监控资源的现状调查与点位增补规划，以及区域内原有设备的巡查巡检方案。</p> <p>以上7项内容完整齐全且无缺陷的得35分；每缺少一项内容扣5分，单项内容每存在一处缺陷扣3.5分，扣完为止。注：缺陷是指①方案内容未根据本采购项目需求编写或与本采购项目需求不符；②方案内容不完整（如仅有框架或标题无具体内容分析描述、单项内容仅有复制招标内容的要求）；③方案内容缺少重要节点，与项目实施流程和进度不符；④方案内容中存在与项目明显无关的文字内容；⑤方案内容涉及适用的规范及标准（方法）出现错误等前述任意一种情形。</p>	35.0000	主观	供应商提交的其他相关材料.docx

详细评审

项目升级兼容方案	根据供应商针对本项目制定的项目升级兼容方案进行评审，内容包括： 1 .需求分析； 2.基于本项目招标服务要求的技术可行性分析（涵盖设计原则、设计依据、协议兼容性及系统架构、组网架构及功能、设备选型依据及技术优势），并进行详细论证； 3 .运维实施可行性分析。 以上3项内容完整齐全且无缺陷的得9分；每缺少一项内容扣3分，单项内容每存在一处缺陷扣1.5分，扣完为止。 注：缺陷是指①方案内容未根据本采购项目需求编写或与本采购项目需求不符； ②方案内容不完整（如仅有框架或标题无具体内容分析描述、单项内容仅有复制招标内容的要求）； ③方案内容缺少重要节点，与项目实施流程和进度不符； ④方案内容中存在与项目明显无关的文字内容； ⑤方案内容涉及适用的规范及标准（方法）出现错误等前述任意一种情形。	9.0000	主观	供应商提交的其他相关材料.docx
----------	---	--------	----	-------------------

项目升级实施方案	<p>根据供应商针对本项目提供的项目升级实施方案进行评审，内容包括：1.总体目标；2.组织架构；3.项目进度；4.设备供货保障措施；5.设备平台升级应急保障措施及操作流程；6.前端点位拆除安装作业流程及安全防护措施等。以上6项内容完整齐全且无缺陷的得12分；每缺少一项内容扣2分，单项内容每存在一处缺陷扣1分，扣完为止。注：缺陷是指①方案内容未根据本采购项目需求编写或与本采购项目需求不符；②方案内容不完整（如仅有框架或标题无具体内容分析描述、单项内容仅有复制招标内容的要求）；③方案内容缺少重要节点，与项目实施流程和进度不符；④方案内容中存在与项目明显无关的文字内容；⑤方案内容涉及适用的规范及标准（方法）出现错误等前述任意一种情形。</p>	12.0000	主观	供应商提交的其他相关材料.docx
人员配备	<p>供应商拟派驻朝天的运维人员中：1.具备安防类职称或职业资格证书的，每提供一个得2分，本项最高得4分。2.持有信息安全保障人员认证证书（CISAW）的，每提供1个得2分，本项最高得4分。3.持有计算机技术与软件专业技术资格（网络工程师）中级及以上证书的，每提供一个得2分，本项最高得分2分。4.上述人员具有国家保密部门颁发的保密教育培训证书的，每提供1个得1分，本项最高得5分。注：以上人员均须为本单位人员，提供在职证明及相关证书的扫描件或复印件，并加盖供应商公章；未提供或未按要求提供均不得分。</p>	15.0000	客观	供应商提交的其他相关材料.docx

	履约能力	1.供应商提供与原网络运营商（移动、电信、联通）签署的协商函，内容包含网络营运商协助供应商保障视频业务的传输质量，实现视频传输无卡顿、无延迟。每提供一份协商函得4分，本项最高得12分。2.供应商需提供自2023年1月1日（含）以来实施的类似项目业绩，每提供一个得1分，本项最高得2分。（注：1.类似业绩指视频监控运维服务或视频监控建设运维保障服务类项目；2.提供合同及验收报告（或用户验收证明）复印件或扫描件并进行电子签章予以佐证。）	14.0000	客观	供应商提交的其他相关材料.docx
价格分	价格分	1. 经评标委员会评审，通过资格和符合性审查，且投标报价最低的投标人的投标报价作为评标基准价。2.投标报价得分=(评标基准价／投标报价)×分值。评审价格=响应报价。 经价格调整后的评审价格=响应报价×（1-价格调整比例）基准价=经价格调整后评审价格的最低值。	15.0000	客观	报价表 报价明细表

价格扣除

采购包1：

序号	评审内容	适用情形	扣除比例	具体标准和要求	关联投标（响应）文件格式文件
无					

注：根据相关规定，对适用本国产品标准的采购包，既有本国产品又有非本国产品参与竞争的，依法对本国产品给予价格评审优惠；仅有本国产品参与竞争的政府采购项目，本国产品不享受价格扣除评审优惠。

供应商可同时享受落实支持中小企业发展政策和实施本国产品标准价格评审优惠，相关价格评审扣除均应在供应商原始报价基础上计算，用扣除后的价格参与评审。

优先采购产品评审细则

采购包1：

序号	评审内容	具体标准和要求	关联投标（响应）文件格式文件
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: 报价表

详见附件: 报价明细表

详见附件: 服务要求应答表.docx

详见附件: 供应商提交的其他相关材料.docx

详见附件: 供应商提交的相关资格证明材料.docx

详见附件: 商务应答表.docx

详见附件: 投标产品响应表.docx

第七章 拟签订采购合同文本

采购项目名称-采购包名称（第X包）

政府采购合同

合同编号： _____

采购人（甲方）： _____

供应商（乙方）： _____

签订地点： _____

签订时间：

根据《中华人民共和国民法典》《中华人民共和国政府采购法》等法律法规，以及本采购项目的采购文件、乙方的《投标（响应）文件》及《中标（成交）通知书》，甲乙双方同意签订本合同，共同遵守如下条款：

一、项目信息

- 1.1.采购项目名称：_____
- 1.2.采购项目编号：_____
- 1.3.采购计划编号：_____
- 1.4.政府采购组织形式：_____
- 1.5.政府采购方式：_____
- 1.6.落实政府采购政策情况：

1.6.1.中标（成交）采购的服务单位是否为中小企业：☐是☐否

1.6.2.本合同是否为专门面向中小企业的采购合同（中小企业预留合同）：☐是☐否

1.6.3.若本项目不专门面向中小企业采购，是否给予小微企业评审优惠：☐是☐否

1.6.4.中标（成交）采购标的供应商是否为残疾人福利性单位：☐是☐否

1.6.5.中标（成交）采购标的供应商是否为监狱企业：☐是☐否

1.7.中标（成交）供应商是否为外商投资企业：☐是☐否

本项目外商投资企业类型为☐全部由外国投资者投资☐部分由外国投资者投资

1.8.项目内容：

序号	标的名称	单价	数量	金额	计量单位

涉及信息类产品：

序号	标的名称	关键部件	品牌	型号

（注：关键部件是指财政部会同有关部门发布的政府采购需求标准规定的需要通过国家有关部门指定的测评机构开展的安全可靠测评的软硬件，如CPU芯片、操作系统、数据库等。）

合同分包：

序号	分包方式	分包主要内容	分包供应商名称	分包供应商类型

涉及采购进口产品：

序号	采购品目名称	标的名称	产品名称	品牌	规格型号	金额	国别

涉及强制采购节能产品：

序号	采购品目名称	标的名称	产品名称	品牌	规格型号

涉及优先采购节能产品：

序号	采购品目名称	标的名称	产品名称	品牌	规格型号

涉及优先采购环境标志产品：

序号	采购品目名称	标的名称	产品名称	品牌	规格型号

二、服务要求

2.1.技术要求

详见采购文件和中标(成交)供应商投标(响应)文件。

2.2.服务要求

详见采购文件和中标(成交)供应商投标(响应)文件。

2.3.其他要求

详见采购文件和中标(成交)供应商投标(响应)文件。

三、合同价款、支付方式和付款进度安排

3.1.合同价款

本合同总金额为¥_____元（大写：_____）

其他情况说明：

3.2.支付方式

☐一次性支付☐分期付款

3.3.付款进度安排

期次	支付金额（元）	计划支付日期	收款人	支付说明	是否预付款

四、合同履行

4.1.服务期限：_____服务时间： -

4.2.服务地点： _____

4.3.分期履行要求： _____

4.4.风险处置措施和替代方案： _____

五、验收、交付标准和方法

5.1.详见采购文件和中标(成交)供应商投标(响应)文件。

5.2.是否以采购活动中供应商提供的样品作为参考：☐是☐否

六、甲方的权利和义务

6.1.甲方有权依据双方签订的合同对乙方提供的服务进行检查、验收。对于乙方未按照采购文件及响应文件要求执行的事项，有权要求乙方进行整改。

6.2.甲方应当配合乙方完成相关项目实施工作。

6.3.甲方应当根据采购文件、响应文件、合同约定和履约验收情况向乙方支付费用。满足约定支付条件的，甲方应当自收到发票后10个工作日内将资金支付到合同约定的供应商账户，不得以机构变动、人员更替、政策调整等为由延迟付款，不得将采购文件和合同中未规定的义务作为向供应商付款的条件。

6.4.出现因不可抗力致使不能实现合同目的等法定情形时，甲方有权解除合同。

七、乙方的权利和义务

7.1.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。

7.2.乙方有权根据本合同约定向甲方收取合同价款。

7.3.乙方应按照合同要求履约，充分合理安排，确保提供的服务符合合同有关要求，不进行转包及违法分包。接受项目行业管理部门及政府有关部门的指导，配合甲方的履约检查及验收，并负责项目实施过程中的所有协调工作。

八、违约责任

8.1.质量瑕疵的违约责任

乙方提供的服务不符合合同约定的服务要求，甲方有权要求乙方承担修理、重作、更换、退货、减少价款或者报酬等违约责任，并承担由此给甲方造成的损失。具体要求为：XX。

8.2.迟延履行的违约责任

8.2.1.乙方应按照本合同规定的时间、地点提供相关服务。在履行合同过程中，如果乙方遇到可能影响按时提供服务的情形时，应及时以书面形式将迟延的事实、可能迟延的期限和理由通知甲方。甲方在收到乙方通知后，应尽快对情况进行评价，并确定是否同意延期提供服务。

8.2.2.如果乙方没有按照合同规定的时间提供相关服务，甲方有权从服务款中扣除误期赔偿费而不影响合同项下的其他补救方法，赔偿费的计算方法为：XX。如果涉及公共利益，且赔偿金额无法弥补公共利益损失，甲方可要求继续履行或者采取其他补救措施。

8.2.3.迟延支付的违约责任

甲方存在迟延支付乙方合同款项的，应当支付逾期付款利息，计算方法为：XX。

8.3.违法分包、转包的违约责任

乙方将项目转包、违法分包的，甲方可以解除合同，并要求乙方承担如下违约责任：XX。

九、争议解决方法

9.1.因本合同及合同有关事项发生的争议，由甲乙双方友好协商解决。协商不成时，可以向有关组织申请调解。合同一方或双方不愿调解或调解不成的，可以通过仲裁或诉讼的方式解决争议。

9.2.因本合同及合同有关事项发生的争议，向XX仲裁委员会申请仲裁/向XX人民法院起诉。

9.3.如甲乙双方有争议的事项不影响合同其他部分的履行，在争议解决期间，合同其他部分应当继续履行。

十、组成合同的文件

本合同与下列文件一起构成合同文件，如下述文件之间有任何抵触、矛盾或歧义，应按以下顺序解释：

- (1) 政府采购合同及其变更、补充协议
- (2) 中标（成交）通知书
- (3) 投标（响应）文件
- (4) 采购文件
- (5) 有关技术文件，图纸
- (6) 国家法律、行政法规和规章制度规定或合同约定的作为合同组成部分的其他文件

十一、其他条款

11.1.履约保证金

是否收取履约保证金：

履约保证金金额(元)：

履约保证金收取比例：

履约保证金收取方式：

收款单位：

开户行：

银行账号：

退还方式：

退还时间：

不予退还情形：

不予退还的，将按照有关规定上缴国库。逾期退还履约保证金的，将依法承担法律责任，并赔偿供应商损失。

如果乙方未能按合同约定全面履行义务，甲方有权从履约保证金中取得补偿或赔偿，且不影响甲方要求乙方承担合同约定的超过履约保证金的违约责任的权利。

甲方逾期退还履约保证金的，乙方可要求甲方支付违约金，违约金支付比例：XX。

11.2.不可抗力事件处理

11.2.1.任何一方对由于不可抗力造成的部分或全部不能履行合同不承担违约责任。但迟延履行后发生不可抗力的，不能免除责任。

11.2.2.遇有不可抗力的一方，应及时将事件情况以书面形式告知另一方，并在事件发生后XX天内及时向另一方提交合同不能履行或部分不能履行或需要延期履行的详细报告，以及证明不可抗力发生及其持续时间的证据。

11.2.3.不可抗力事件延续XX天以上，双方应通过友好协商，确定是否继续履行合同。

11.3.权利瑕疵担保

乙方在本项目中，按照采购文件、响应文件规定需向甲方交付相关货物的，应确保对前述货物享有合法权利。乙方保证在交付的货物上不存在抵押权等担保物权。如甲方使用相关货物构成对第三人侵权的，则由乙方承担全部责任。

11.4.知识产权保护

乙方使用的任何技术、产品和服务应当享有知识产权或经权利人合法授权，保证没有侵犯任何第三人的知识产权等权利。因违反前述约定对第三人构成侵权的，应当由乙方方向第三人承担法律责任；甲方依法向第三人赔偿后，有权向乙方追偿。甲方有其他损失的，乙方应当赔偿。

11.5.保密义务

甲、乙双方对采购和合同履行过程中所获悉的国家秘密、工作秘密、商业秘密或者其他应当保密的信息，均有保密义务且不受合同有效期所限，直至该信息成为公开信息。泄露、不正当地使用国家秘密、工作秘密、商业秘密或者其他应当保密的信息，应当承担相应责任。

11.6.合同变更、中止与终止

甲乙双方当事人不得擅自变更、中止或者终止合同。合同继续履行将损害国家利益和社会公共利益的，甲乙双方应当变更、中止或者终止合同。有过错的一方应当承担赔偿责任，双方都有过错的，各自承担相应的责任。

11.6.1.合同的变更

政府采购合同履行中，在不改变合同其他条款的前提下，甲方可以在合同价款10%的范围内追加与合同标的相同的服务，并就此与乙方协商一致后签订补充协议。

11.6.2.合同的中止

11.6.2.1.合同签订后，因询问、质疑可能影响成交结果的，甲方应当中止履行合同，因供应商就采购文件、采购过程或结果提起投诉的，甲方认为有必要的，可以中止合同的履行。

11.6.2.2.合同履行过程中，如果乙方出现以下情形之一的：1. 经营状况严重恶化；2. 转移财产、抽逃资金，以逃避债务；3. 丧失商业信誉；4. 有丧失或者可能丧失履约能力的其他情形，乙方有义务及时告知甲方。甲方有权以书面形式通知乙方中止合同并要求乙方在合理期限内消除相关情形或者提供适当担保。乙方提供适当担保的，合同继续履行；乙方在合理期限内未恢复履约能力且未提供适当担保的，视为拒绝继续履约，甲方有权解除合同并要求乙方承担由此给甲方造成的损失。

11.6.2.3.乙方分立、合并或者变更住所的，应当及时以书面形式告知甲方。乙方没有及时告知甲方，致使合同履行发生困难的，甲方可以中止合同履行并要求乙方承担由此给甲方造成的损失。

11.6.2.4.甲方不得以行政区划调整、政府换届、机构或者职能调整以及相关责任人更替为由中止合同。

11.6.3.合同的终止

11.6.3.1.合同因有效期限届满而终止；

11.6.3.2.任一方未按合同约定履行，构成根本性违约的，另一方有权终止合同，并追究违约方的违约责任。

11.7.合同分包

乙方不得将合同转包给其他供应商。涉及合同分包的，乙方应根据采购文件和投标（响应）文件规定进行合同分包

乙方执行政府采购政策向中小企业依法分包的，乙方应当按采购文件和投标（响应）文件签订分包意向协议，分包意向协议属于本合同组成部分。

11.8.法律适用

本合同的订立、生效、解释、履行及与本合同有关的争议解决，均适用法律、行政法规。

本合同条款与法律、行政法规的强制性规定不一致的，双方当事人应按照法律、行政法规的强制性规定修改本合同的相关条款。

十二、合同生效及其他

12.1.合同经双方法定代表人（或主要负责人）或授权委托代理人签字并加盖公章后生效。

12.2.政府采购合同履行中，甲方需追加与合同标的的相同的服务的，在不改变合同其他条款的前提下签订的补充合同，报同级政府采购监督管理部门备案，方可作为主合同不可分割的一部分。

12.3.本合同一式XX份，自双方签章之日起生效。甲方持有XX份，乙方持有XX份，项目同级政府采购监督管理部门备案XX份，均具有同等法律效力。

甲方	
单位名称	(盖章)
法定代表人或其授权委托代理人（签章）	
住 所	
开户银行	
银行账号	
乙方	
单位名称	(盖章)
法定代表人或其授权委托代理人（签章）	
住 所	
开户银行	

银行账号	
------	--