

磋商文件

(服务类)

采购项目名称：**2024年雅江松茸产业数字化提升项目**

采购项目编号：**N5133252024000017**

雅江县经济信息和商务合作局

四川君诚信招标代理有限公司共同编制

2024年03月18日

第一章 竞争性磋商邀请

四川君诚信招标代理有限公司（以下简称“代理机构”）受雅江县经济信息和商务合作局委托，拟对2024年雅江松茸产业数字化提升项目采用竞争性磋商采购方式进行采购，兹邀请供应商参加本项目的竞争性磋商。

一、项目编号：N5133252024000017

二、项目名称：2024年雅江松茸产业数字化提升项目

三、磋商项目简介

总体围绕“软件提升”、“数据资产”、“龙头企业数字化培育”、“物联网配套”四块进行。以强化产业运营为方向进行软件的进一步提升；围绕八角楼松茸产业园区建设，以松茸交易市场为抓手，龙头企业数字化改造为契机，进一步强化雅江松茸产业数字化平台的运营能力和影响力，进一步提升经济效益及价值。

四、邀请供应商

本次采购采取公告征集邀请磋商的供应商。

公告征集：本次竞争性磋商在“四川政府采购网（www.ccgp-sichuan.gov.cn）”上以公告形式发布，兹邀请符合本次采购要求的供应商参加本项目的竞争性磋商。

五、供应商参加本次政府采购活动应具备的条件

（一）满足《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定；

（二）落实政府采购政策需满足的资格要求：

执行政府采购促进中小企业发展的相关政策：

采购包1（雅江松茸产业数字化巩固提升项目）：属于专门面向中小企业采购。

供应商以联合体形式参加本采购包的，联合体各方应当为中小企业。

注：监狱企业和残疾人福利性单位视同小微企业，符合中小企业划分标准的个体工商户视同中小企业。

（三）本项目的特定资格要求：

采购包1：

1、本项目允许联合体参加。（描述：本项目允许联合体参加，若以联合体形式参加的，须提供联合体协议书。）

六、电子化采购相关事项

本项目实行电子化采购，使用的电子化交易系统为：四川省政府采购一体化平台（以下简称“采购一体化平台”）的项目电子化交易系统（以下简称项目电子化交易系统），登录方式及地址：通过四川政府采购网（www.ccgp-sichuan.gov.cn）首页供应商用户登录采购一体化平台，进入项目电子化交易系统。供应商应当按照以下要求，参与本次电子化采购活动。

（一）供应商应当自行在四川政府采购网-办事指南查看相应的系统操作指南，并严格按照操作指南要求进行系统操作。在登录、使用采购一体化平台前，应当按照要求完成供应商注册和信息完善，加入采购一体化平台供应商库。

（二）供应商应当使用纳入全国公共资源交易平台（四川省）数字证书互认范围的数字证书及签章（以下简称“互认的证书及签章”）进行系统操作。供应商使用互认的证书及签章登录采购一体化平台进行的一切操作和资料传递，以及加盖电子签章确认采购过程中制作、交换的电子数据，均属于供应商真实意思表示，由供应商对其系统操作行为和电子签章确认的事项承担法律责任。

已办理互认的证书及签章的供应商，校验互认的证书及签章有效性后，即可按照系统操作要求进行身份信息绑定、权限设置和系统操作；未办理互认的证书及签章的供应商，按要求办理互认的证书及签章并校验有效性后，按照系统操作要求进行身份信息绑定、权限设置和系统操作。互认的证书及签章的办理与校验，可查看四川政府采购网-办事指南。

供应商应当加强互认的证书及签章日常校验和妥善保管，确保在参加采购活动期间互认的证书及签章能够正常使用；供应商应当严格互认的证书及签章的内部授权管理，防止非授权操作。

(三) 供应商应当自行准备电子化采购所需的计算机终端、软硬件及网络环境，承担因准备不足产生的不利后果。

(四) 采购一体化平台技术支持：

在线客服：通过四川政府采购网-在线客服进行咨询

400服务电话：4001600900

CA及签章服务：通过四川政府采购网-办事指南进行查询

七、竞争性磋商文件获取时间、方式及地址

(一) 磋商文件获取时间：详见采购公告或邀请书。

(二) 在磋商文件获取开始时间前，采购人或代理机构将本项目磋商文件上传至项目电子化交易系统，免费向供应商提供。供应商通过项目电子化交易系统获取磋商文件。成功获取磋商文件的，供应商将收到已获取磋商文件的回执函。未成功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。

成功获取磋商文件后，采购人或代理机构进行澄清或者修改的，澄清或者修改的内容可能影响响应文件编制的，采购人或代理机构将通过项目电子化交易系统发布澄清或者修改后的磋商文件，供应商应当重新获取磋商文件。供应商未重新获取磋商文件或者未按照澄清或者修改后的磋商文件编制响应文件进行响应的，自行承担不利后果。

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

八、首次响应文件提交截止时间及开启时间、地点、方式

(一) 提交首次响应文件截止时间及开启时间：详见采购公告或邀请书。

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

九、磋商方式

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

十、供应商信用融资

根据《四川省财政厅关于推进四川省政府采购供应商信用融资工作的通知》（川财采〔2018〕123号）文件，为助力解决政府采购成交供应商资金不足、融资难、融资贵的困难，促进供应商依法诚信参加政府采购活动，有融资需求的供应商可登录四川政府采购网—金融服务平台，选择符合自身情况的“政采贷”银行及其产品，凭项目成交结果、成交通知书等信息在线向银行提出贷款意向申请、查看贷款审批情况等。

十一、联系方式

采购人：雅江县经济信息和商务合作局

地址：雅江县河口镇步行街106号

邮编：627450

联系人：杨老师

联系电话：0836-6828505

代理机构：四川君诚信招标代理有限公司

地址：成都高新区天府二街138号蜀都中心一期2栋10层1002室

邮编：610000

联系人：庄先生

联系电话：028-68360976

第二章 供应商须知

2.1 供应商须知前附表

序号	应知事项	说明和要求
1	采购预算（实质性要求）	<p>本项目各包采购预算金额如下：</p> <p>采购包1：3,000,000.00元</p> <p>供应商采购包报价高于采购包采购预算的，其响应文件将按无效处理。</p>
2	最高限价（实质性要求）	<p>详见第三章。</p> <p>供应商的采购包响应报价高于最高限价的，其响应文件将按无效处理。</p>
3	评审方法	综合评分法(详见第五章)。
4	是否接受联合体	采购包1：接受联合体
5	落实节能、环保、无线局域网	<p>1.根据《财政部 发展改革委 生态环境部 市场监管总局关于调整优化节能产品、环境标志产品政府采购执行机制的通知》（财库〔2019〕9号）相关要求，政府采购节能产品、环境标志产品实施品目清单管理。财政部、发展改革委、生态环境部等部门确定实施政府优先采购和强制采购的产品类别，以品目清单的形式发布并适时调整。</p> <p>2.本项目采购的 无 产品属于节能产品政府采购品目清单中应强制采购的产品范围，供应商应当提供国家确定的认证机构出具的、处于有效期之内的节能产品认证证书，否则作无效响应处理。</p> <p>3.本项目采购的 无 产品属于节能产品政府采购品目清单中应优先采购的产品范围，本项目采购的 无 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。</p> <p>4.响应产品属于中国政府采购网公布的《无线局域网认证产品政府采购清单》且在有效期内的，按《财政部 国家发展改革委 信息产业部关于印发无线局域网产品政府采购实施意见的通知》（财库〔2005〕366号）要求优先采购。</p>
6	小微企业（监狱企业、残疾人福利性单位视同小微企业）价格扣除（仅非预留份额采购项目或预留份额采购项目中的非预留部分采购包适用）	<p>根据《政府采购促进中小企业发展管理办法》（财库〔2020〕46号）第九条和《关于进一步加大政府采购支持中小企业力度的通知》（财库〔2022〕19号）的规定，</p> <p>关于本项目采购包中执行小微企业（监狱企业、残疾人福利性单位视同小微企业）价格扣除情况、具体扣除比例和规则详见第五章。</p>

7	充分、公平竞争保障措施（实质性要求）	<p>核心产品允许有多个，不同供应商提供了任意一个相同品牌的核心产品，即视为提供相同品牌的供应商。</p> <p>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采购活动的，按一家供应商计算，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；最后评审得分相同的，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个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人。</p> <p>核心产品清单详见第三章。</p> <p>在符合性审查、有效报价环节提供核心产品品牌不足3个的，视为有效响应供应商不足3家。</p>
8	不正当竞争预防措施（实质性要求）	<p>在磋商过程中，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。（注：供应商报价低于最高限价50%或者低于其他有效供应商报价算术平均价40%的，磋商小组可以认为该供应商“报价明显低于其他实质性响应的供应商报价”。）</p>
9	磋商保证金	本项目不收取磋商保证金。
10	履约保证金（实质性要求）	采购包1：不收取
11	响应有效期（实质性要求）	提交首次响应文件的截止之日起不少于90天。
12	招标代理服务费（实质性要求）	<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：依照成本加合理利润的原则，定额收取人民币29000元（大写：贰万玖仟元整），由成交供应商在领取成交通知书前一次性支付给四川君诚信招标代理有限公司。收款单位：四川君诚信招标代理有限公司 开户行：招商银行成都天府大道支行 银行账号：128908992810802</p>
13	采购结果公告	采购结果将在四川政府采购网予以公告。
14	成交通知书	采购结果公告后，采购人或代理机构通过项目电子化交易系统向成交供应商发出成交通知书；成交供应商通过项目电子化交易系统获取成交通知书。
15	政府采购合同公告、备案	政府采购合同签订之日起2个工作日内，采购人将政府采购合同在四川政府采购网予以公告；政府采购合同签订之日起7个工作日内，采购人将政府采购合同报本级财政部门备案。
16	进口产品	不允许（实质性要求）
17	是否组织潜在供应商现场考察	采购包1：否

18	特殊情况	<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>
19	报价/分值精确度	<p>报价/分值精确度仅保留“所有数据项默认最多可输入/展示至小数点后2位，超出小数点位的数值采用四舍五入的方式进行精确。”</p>

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、本磋商文件的最终解释权由雅江县经济信息和商务合作局和四川君诚信招标代理有限公司享有。对磋商文件中供应商参加本次政府采购活动应当具备的条件，磋商项目技术、服务、商务及其他要求，评审细则及标准由雅江县经济信息和商务合作局负责解释。除上述磋商文件内容，其他内容由四川君诚信招标代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各级国家机关、事业单位、团体组织。本次磋商的采购人是雅江县经济信息和商务合作局。

二、“供应商”是指在按照磋商公告规定获取磋商文件，拟参加响应和向采购人提供货物及相应服务的法人、其他组织或自然人。

三、“代理机构”是指政府采购集中采购机构和从事政府采购代理业务的社会中介机构。本项目的代理机构是四川君诚信招标代理有限公司。

四、“网上开启”是指供应商通过项目电子化交易系统在线完成签到、响应文件解密后，采购人或者采购代理机构通过项目电子化交易系统在线完成已解密响应文件的开启工作。

五、“电子评审”是指通过项目电子化交易系统在线完成磋商小组组建，开展资格和符合性审查、比较与评价、出具磋商报告、推荐成交候选供应商等活动。

2.2.3响应费用（实质性要求）

供应商应自行承担参加竞争性磋商采购活动的全部费用。

2.3磋商文件

2.3.1磋商文件的构成

一、磋商文件是供应商准备响应文件和参加响应的依据，同时也是评审的重要依据。磋商文件用以阐明磋商项目所需的资质、技术、服务及报价等要求、磋商程序、有关规定和注意事项以及合同草案条款等。本磋商文件包括以下内容：

- （一）竞争性磋商邀请；
- （二）供应商须知；
- （三）磋商项目技术、服务、商务及其他要求；
- （四）磋商过程中可实质性变动的内容；
- （五）磋商办法；
- （六）响应文件格式；

(七) 拟签订采购合同文本。

二、供应商应认真阅读和充分理解磋商文件中所有的事项、格式条款和规范要求。供应商没有对磋商文件全面作出实质性响应所产生的风险由供应商承担。

2.3.2磋商文件的澄清和修改

一、在提交首次响应文件截止时间前，采购人或者代理机构可以对已发出的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，供应商应及时关注本项目更正公告信息，按更正后公告要求进行响应。更正内容可能影响响应文件编制的，采购人或者代理机构将通过项目电子化交易系统发布更正后的磋商文件，供应商应依据更正后的磋商文件编制响应文件。若供应商未按前述要求进行响应的，自行承担不利后果。

2.4响应文件

2.4.1响应文件的语言

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均须使用中文。响应文件中如附有外文资料，主要部分要对应翻译成中文并附在相关外文资料后面。未翻译的外文资料，磋商小组将其视为无效材料。

二、翻译的中文资料与外文资料如果出现差异和矛盾时，以中文为准。涉嫌提供虚假材料的按照相关法律法规处理。

三、如因未翻译而造成对供应商的不利后果，由供应商承担。

2.4.2计量单位（实质性要求）

除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（实质性要求）

本次项目均以人民币报价。

2.4.4知识产权（实质性要求）

一、供应商应保证在本项目中使用的任何技术、产品和服务（包括部分使用），不会产生因第三方提出侵犯其专利权、商标权或其它知识产权而引起的法律和经济纠纷，如存在前述情形，由供应商承担所有相关责任。采购人享有本项目实施过程中产生的知识成果及知识产权。

二、供应商将在采购项目实施过程中采用自有或者第三方知识成果的，使用该知识成果后，供应商需提供开发接口和开发手册等技术资料，并承诺提供无限期支持，采购人享有使用权（含采购人委托第三方在该项目后续开发的使用权）。

三、如采用供应商所不拥有的知识产权，则在报价中必须包括合法使用该知识产权的相关费用。

2.4.5响应文件的组成（实质性要求）

供应商应按照磋商文件的规定和要求编制响应文件。

响应文件具体内容详见第六章。

2.4.6响应文件格式

一、供应商应按照磋商文件第六章中提供的“响应文件格式”填写相关内容。

二、对于没有格式要求的响应文件由供应商自行编写。

2.4.7响应报价（实质性要求）

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

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

2.4.8响应有效期（实质性要求）

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

2.4.9响应文件的制作、签章和加密

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

二、供应商应按照客户端操作要求，对应磋商文件的每项实质性要求，逐一如实响应；未如实响应或者响应内容不符合磋商文件对应项的要求的，其响应文件作无效处理。

三、供应商完成响应文件编制后，应按照响应文件第一章明确的签章要求，使用互认的证书及签章对响应文件进行电子签章和加密。

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

2.4.10 响应文件的提交（实质性要求）

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

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

2.4.11 响应文件的补充、修改（实质性要求）

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

供应商响应文件撤回后，视为未提交过响应文件。

2.5 开启、资格审查、磋商和确定成交供应商

2.5.1 磋商开启程序

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

二、磋商开启准备工作

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

三、解密响应文件（实质性要求）

响应文件提交截止时间后，成功提交响应文件的供应商符合响应文件规定数量的，代理机构将启动响应文件解密程序，解密时间为30分钟；供应商应在规定的解密时间内，使用互认的证书及签章通过项目电子化交易系统进行响应文件解密。供应商未在规定的解密时间内完成解密的，按无效响应处理。

开启过程中，各方主体均应遵守互联网有关规定，不得发表与采购活动无关的言论。供应商对开启过程和开启记录有疑问，以及认为采购人或代理机构相关工作人员有需要回避的情形的，及时向工作人员提出询问或者回避申请。采购人或代理机构对供应商提出的询问或者回避申请应当及时处理。

2.5.2 查询及使用信用记录

开启结束后，采购人或代理机构根据《关于在政府采购活动中查询及使用信用记录有关问题的通知》（财库〔2016〕125号）的要求，通过“信用中国”网站（www.creditchina.gov.cn）、“中国政府采购网”网站（www.ccgp.gov.cn）等渠道，查询供应商在响应文件提交截止时间前的信用记录并保存信用记录结果网页截图，拒绝列入失信被执行人名单、重大税收违法案件当事人名单、政府采购严重违法失信行为记录名单中的供应商参加本项目的采购活动。

两个以上的自然人、法人或者其他组织组成一个联合体，以一个供应商的身份共同参加政府采购活动的，将对所有联合体成员进行信用记录查询，联合体成员存在不良信用记录的，视同联合体存在不良信用记录。

2.5.3 资格审查

详见磋商文件第五章。

2.5.4 磋商

详见磋商文件第五章。

2.5.5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、通过项目电子化交易系统发出成交通知书，成交供应商通过项目电子化交易系统获取成交通知书。

二、成交通知书是采购人和成交供应商签订政府采购合同的依据，是合同的有效组成部分。如果出现政府采购法律法规、规章制度规定的成交无效情形的，将以公告形式宣布发出的成交通知书无效，成交通知书将自动失效，并依法重新确定成交供应商或者重新开展采购活动。

三、成交通知书对采购人和成交供应商均具有法律效力。

2.6签订及履行合同和验收

2.6.1签订合同

一、采购人应在成交通知书发出之日起三十日内与成交供应商签订采购合同。

二、采购人和成交供应商签订的采购合同不得对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。

2.6.2合同分包和转包（实质性要求）

2.6.2.1合同分包

一、供应商根据磋商文件的规定和采购项目的实际情况，拟在成交后将成交项目的非主体、非关键性工作分包的，应当在响应文件中载明分包承担主体，分包承担主体应当具备相应资质条件且不得再次分包。

二、分包履行合同的部分应当为采购项目的非主体、非关键性工作，不属于成交供应商的主要合同义务。

三、采购合同实行分包履行的，成交供应商就采购项目和分包项目向采购人负责，分包供应商就分包项目承担责任。

四、中小企业依据《政府采购促进中小企业发展管理办法》（财库〔2020〕46号）规定的政策获取政府采购合同后，小型、微型企业不得将合同分包或转包给大型、中型企业，中型企业不得将合同分包或转包给大型企业。

采购包1：不允许合同分包；

2.6.2.2合同转包

一、严禁成交供应商将本项目转包。本项目所称转包，是指将本项目转给他人或者将本项目全部肢解以后以分包的名义分别转给他人的行为。

二、成交供应商转包的，视同拒绝履行政府采购合同，将依法追究法律责任。

2.6.3采购人增加合同标的的权利

采购合同履行过程中，采购人需要追加与合同标的相同的货物或者服务的，在不改变合同其他条款的前提下，可以与成交供应商协商签订补充合同，但所有补充合同的采购金额不得超过原合同采购金额的百分之十。

2.6.4履行合同

一、合同一经签订，双方应严格履行合同规定的义务。

二、在合同履行过程中，如发生合同纠纷，合同双方应按照《中华人民共和国民法典》规定及合同条款约定进行处理。

2.6.5履约验收方案

采购包1：

- 1) 验收组织方式：自行验收
- 2) 是否邀请本项目的其他供应商：否
- 3) 是否邀请专家：否
- 4) 是否邀请服务对象：否
- 5) 是否邀请第三方检测机构：否
- 6) 履约验收程序：分段/分期验收
- 7) 履约验收时间：

供应商提出验收申请之日起5日内组织验收

8) 验收组织的其他事项: 1、验收主体: 雅江县经济信息和商务合作局。2、验收时间、方式及程序: 供应商在系统软硬件产品安装调试完成后5日内提出初步验收申请, 采购人在接到供应商初步验收申请后5日内自行组织初步验收; 运营期满后5日内提出最终验收申请, 采购人在接到供应商最终验收申请后5日内自行组织最终验收。

9) 技术履约验收内容: 对本项目的“服务内容及服务要求”、“其他要求”进行验收。

10) 商务履约验收内容: 对本项目的“商务要求”进行验收。

11) 履约验收标准:

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。

12) 履约验收其他事项: 验收结果合格的, 供应商凭验收报告办理相关手续; 验收结果不合格的将不予支付采购资金, 并且报本项目同级财政部门按照政府采购法律法规及《四川省公共资源交易领域严重失信联合惩戒实施办法》(川发改信用规〔2019〕405号)、《关于对政府采购领域严重违法失信主体开展联合惩戒的合作备忘录》(发改财金〔2018〕1614号)等有关规定给予行政处罚或者以失信行为记入诚信档案。

2.6.6 资金支付

采购人按财政部门的相关规定及采购合同的约定进行支付。

2.7 响应纪律要求

2.7.1 磋商活动纪律要求

采购人、代理机构应保证磋商活动在严格保密的情况下进行, 采购人、代理机构、供应商和磋商小组成员应当严格遵守政府采购法律法规规章制度和本项目磋商文件以及代理机构现场管理规定, 接受采购人委派的监督人员的监督, 任何单位和个人不得非法干预和影响磋商过程和结果。

对各供应商的商业秘密, 磋商小组成员应予以保密, 不得泄露给其他供应商。

2.7.2 供应商不得具有的情形(实质性要求)

供应商参加响应不得有下列情形:

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磋商事宜;
- (三) 不同供应商的响应文件载明的项目管理成员或者联系人员为同一人;
- (四) 不同供应商的响应文件异常一致或者响应报价呈规律性差异;
- (五) 不同供应商的响应文件相互混装。

二、提供虚假材料谋取成交;

三、采取不正当手段诋毁、排挤其他供应商;

四、与采购人或代理机构、其他供应商恶意串通;

五、向采购人或代理机构、磋商小组成员行贿或者提供其他不正当利益;

六、在磋商过程中与采购人或代理机构进行协商磋商;

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。

供应商有上述情形的，按照规定追究法律责任，具有前述一至十一条情形之一的，其响应文件无效，或取消被确认为成交供应商的资格或认定成交无效。

2.7.3 采购人员及相关人员回避要求

政府采购活动中，采购人员及相关人员与供应商有下列利害关系之一的，应当回避：

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

供应商认为采购人员及相关人员与其他供应商有利害关系的，可以向代理机构书面提出回避申请，并说明理由。代理机构将及时询问被申请回避人员，有利害关系的被申请回避人员应当回避。

2.8 询问、质疑和投诉

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

二、供应商询问、质疑的答复主体：

根据委托代理协议约定，供应商对采购文件中采购需求的询问、质疑由 雅江县经济信息和商务合作局 负责答复；供应商对除采购需求外的采购文件的询问、质疑由四川君诚信招标代理有限公司 负责答复；供应商对采购过程、采购结果的询问、质疑由 四川君诚信招标代理有限公司 负责答复。

三、供应商提出的询问，应当明确询问事项，如以书面形式提出的，应由供应商签字并加盖公章。

为提高采购效率，降低社会成本，鼓励询问主体对于不损害国家及社会利益或自身合法权益的问题或情形采用询问方式处理解决（包含但不限于文字错误、标点符号、不影响响应文件的编制的情形）。

四、供应商认为磋商文件、采购过程、中标或者成交结果使自己的权益受到损害的，可以在知道或者应知其权益受到损害之日起7个工作日内，以书面形式向采购人、代理机构提出质疑。供应商应在法定质疑期内一次性提出针对同一采购程序环节的质疑。供应商应知其权益受到损害之日，是指：

- (一) 对可以质疑的采购文件提出质疑的，为收到采购文件之日或者采购文件公告期限届满之日；
- (二) 对采购过程提出质疑的，为各采购程序环节结束之日；
- (三) 对中标或者成交结果提出质疑的，为中标或者成交结果公告期限届满之日。

五、本项目不接受在线提交质疑，供应商通过书面形式线下向采购人或代理机构提交质疑资料。

六、供应商提出质疑时应当准备的资料：

- (一) 质疑函正本1份；（政府采购供应商质疑函范本详见附件一）
- (二) 法定代表人或主要负责人授权委托书1份（委托代理人办理质疑事宜的需提供）；
- (三) 法定代表人或主要负责人身份证复印件1份；
- (四) 委托代理人身份证复印件1份（委托代理人办理质疑事宜的需提供）；
- (五) 针对质疑事项必要的证明材料（针对磋商文件提出的质疑，需提交从项目电子化交易系统获取的磋商文件回执单）。

答复主体：采购单位

联系人：杨老师

联系电话：0836-6828505

地址：雅江县河口镇步行街106号

邮编：627450

答复主体：代理机构

联系人：庄先生

联系电话：028-68360976

地址：成都高新区天府二街138号蜀都中心一期2栋10层1002室

邮编：610000

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、供应商对采购人或代理机构的质疑答复不满意，或者采购人或代理机构未在规定期限内作出答复的，供应商可以在答复期满后15个工作日内向同级财政部门提起投诉。

投诉受理单位：本采购项目同级财政部门。（政府采购供应商投诉书范本详见附件二）

第三章 磋商项目技术、服务、商务及其他要求

(注：带“★”的参数需求为实质性要求，供应商必须响应并满足的参数需求，采购人、采购代理机构应当根据项目实际需求合理设定，并明确具体要求。带“▲”号条款为允许负偏离的参数需求，若未响应或者不满足，将在综合评审中予以扣分处理。)

3.1、采购项目概况

总体围绕“软件提升”、“数据资产”、“龙头企业数字化培育”、“物联网配套”四块进行。以强化产业运营为方向进行软件的进一步提升；围绕八角楼松茸产业园区建设，以松茸交易市场为抓手，龙头企业数字化改造为契机，进一步强化雅江松茸产业数字化平台的运营能力和影响力，进一步提升经济效益及价值。

3.2、服务内容及服务要求

3.2.1服务内容

采购包1:

采购包预算金额(元): 3,000,000.00

采购包最高限价(元): 2,696,000.00

序号	标的名称	数量	标的金额(元)	计量单位	所属行业	是否涉及核心产品	是否涉及及采购进口产品	是否涉及及采购节能产品	是否涉及及采购环境标志产品
1	雅江松茸产业数字化巩固提升服务	1.00	2,696,000.00	项	其他未列明行业	否	否	否	否

3.2.2服务要求

采购包1:

标的名称: 雅江松茸产业数字化巩固提升服务

参数性质	序号	技术参数与性能指标								
		<p>一、服务内容及服务要求</p> <p>(一) 服务内容</p> <p>按照“实用、管用、好用”的原则，对数字驾驶舱、溯源码、移动端应用、松茸码管理系统、交易管理系统等进行优化提升，物联网设备配备，进一步深化平台穿透力，丰富平台功能，便捷程序使用。</p> <p>(二) 服务所需软硬件建设要求:</p> <p>1、软件清单</p> <table border="1"><thead><tr><th>名称</th><th>内容</th><th>一级功能</th><th>二级功能</th><th>三级功能</th><th>功能描述(软件)/功能参数(硬件)</th><th>单位</th><th>数量</th></tr></thead><tbody></tbody></table>	名称	内容	一级功能	二级功能	三级功能	功能描述(软件)/功能参数(硬件)	单位	数量
名称	内容	一级功能	二级功能	三级功能	功能描述(软件)/功能参数(硬件)	单位	数量			

升级/ 驾驶舱优化	管理驾驶舱	流通云	溯源档案优化	结合溯源配置、溯源档案、松茸码管理系统优化流通云，并根据权限管理，确保档案的安全性和可追溯性。	套	1
			流通图分析	利用流通云中的数据，生成直观的流通图表；分析松茸从采摘到消费的流通过程，揭示各个节点之间的详细流转。	套	1
		采摘云	采摘数据实时汇总	结合智慧物联，实现采摘数量的实时汇总，采摘数量分村、分乡镇、分时段等维度进行分析和汇总，使管理者能够清晰地了解采摘活动的整体情况和分布情况。	套	1
			积分管理优化	根据积分管理优化采摘云，展示采摘积分获取及兑换情况。	套	1
		监管云	智能物联网设备数据分析	利用收集到的智能物联网设备数据进行分析，使用数据挖掘技术，对采集到的数据进行处理和分析，发现潜在的问题。	套	1
			溯源码全流程溯源优化	结合主产区概览、积分中心、溯源码全流程溯源优化监管云，实现从溯源码到终端消费环节的全流程溯源，提升产品溯源的可靠性和精确度。	套	1
		服务云	数据仓库整合	结合数据仓库，从数据仓库中选择数据源，支持服务云功能需求，并确保数据的质量和完整性。	套	1
			服务内容配置及更新	结合当下最新的服务内容，更新服务内容，并支持后台直接更新。	套	1
		驾驶舱界面优化	驾驶舱界面优化	重新构局驾驶舱界面，优化提升驾驶舱界面显示效果	套	1
		市场交易一张图	市场交易一张图	电子交易管理系统集成	结合电子交易管理系统优化市场交易一张图	套
	体验优化			提升用户体验和数据展示效果	套	1

优化提升	溯源码全流程优化	溯源配置	多维度查询	可按发货人、物流商、收件地址、是否消费者销售等多个维度对溯源档案进行灵活查询。	套	1	
			溯源档案多条件管理	允许用户根据多个条件对松茸溯源档案进行管理，如按采摘时间、采摘户、发货时间、发货人、物流商、收件地址、查询人等。提供便捷的档案管理界面，让用户可以方便地管理档案，并且支持批量操作。	套	1	
			营销管理	营销模板配置管理	支持每个收购商按需设置不同的营销模板，以展示品牌故事、商家简介、产品介绍、生长情况等信息，提供多样化的营销手段。用户可以根据需求配置不同色系的溯源模板，以提升品牌营销效果	套	1
				营销管理	可以按新增、管理、删除溯源码查询模板。提供溯源码20万个。	套	1
	移动端优化	积分中心	积分管理	积分类型	支持采摘积分、溯源积分（新增松茸冰冻制品、盐渍制品积分功能）、统一结算、消费者扫码积分管理。	套	1
				积分策略管理	支持各种积分类型，增减积分、积分监管。并支持积分获取流程查看。	套	1
			积分兑换、兑付中心	积分兑换	积分兑换商城，兑换积分，维护积分流水，维护商城商品，包含线上虚拟商品和线下实体商品的兑换；积分在线上兑付补贴资金等。	套	1
				兑付中心	支持积分兑换记录查询。	套	1
	松茸码管理系统优化	对接顺丰、京东物流系统	顺丰、京东物流接口	顺丰、京东物流接口	用户互通对接，并将收发件信息、通过接口提供给顺丰、京东服务商，并获取服务商提供物流信息，激活溯源码，使消费者能看到详细信息。	套	1
			物流信息管理	实时物流追踪与更新	提供实时的物流追踪功能，让用户可以随时查看松茸产品所处的物流位置和状态，包括发货、运输中、到达目的地等。	套	1
		物流信息管理		松茸码物流信息管理及查询	套	1	
		松茸码物流统计		收发地址统计	收件地址、发货重量、发货日期等统计，并支持是否对接物流接口进行筛选。	套	1
			时段统计与分析	分省份、分时段时时统计。包括发货日期、收货日期等关键时段数据的分析，以便更好地了解物流运输的时效性和规律性	套	1	

			溯源查询对比	溯源查询信息整合	整合溯源查询信息和真实物流信息，将两者进行对比，帮助用户快速了解产品的溯源情况与实际物流流程是否一致。通过对比信息，用户可以评估产品的真实性和可信度	套	1
				对比结果展示	对比结果展示，异常识别与标注，辅助用户进行结果分析。	套	1
交易管理系统优化	电子交易管理系统	优化收款到账时间	农行对接优化	优化电子交易管理系统与农行的对接，解决收款到账时间长，确保交易的及时性和顺畅性。	套	1	
			账户限额优化	对接农行，优化收款到账时间和账户限额等问题，开发相应软件功能。	套	1	
		语音播报	实时语音播报	二级商户收款时，不打开手机应用的情况下，也能及时获取到松茸收款通知，此项需要良好的网络环境支持。	套	1	
			通知消息回顾	查看历史收款记录和相关信息。	套	1	
		支付渠道	支付渠道	新增支付渠道，将农商银行等其他银行纳入统一结算。	套	1	
		对账单	支付对账单	维护支付对账单，方便后期对账使用，并支持其他银行的对账功能。	套	1	
			出金对账单	维护出金对账单，方便后期对账使用，并支持其他银行的对账功能。	套	1	
		微信清分功能	微信电商平台集成	开发微信电商平台，直接使用微信做清分，故把农行收银台功能，再集成微信电商平台功能，故可以通过微信作为二级商户进行统一结算。	套	1	
			统一结算到微信余额	将交易清分后的资金直接结算到用户的微信余额中。	套	1	
		微信支付申请	二级商户申请	二级商户信息收集及申请，包含商户信息填写、资质文件上传、表单验证等功能。	套	1	
			申请进度状态管理	微信支付申请的进度和状态，让商户可以实时了解申请的情况，并及时跟进处理。	套	1	
		交易流水	多支付方式交易流水集成	集成微信支付、其他支付方式等多种支付交易流水	套	1	
			交易流水查看与筛选	支持根据需求对交易流水进行筛选和过滤，方便查找所需信息	套	1	

★

1

数据资产	数据仓库	数据汇聚及治理系统	数据集成	数据集 成	数据仓库可以从不同的数据源中获取数据，接入多源异构数据，包含物流、线上销售、线下销售、市场数据、采摘数据、流向、溯源、采摘户、经销商、物流商信息等多种数据	套	1	
			数据处理	数据处 理	进行清洗、转换和加载等处理操作，以确保数据的质量和一致性。	套	1	
			数据存储	数据存 储	将来自多个业务系统和数据库的数据整合到一个统一的数据仓库中，方便用户进行查询和分析。	套	1	
		数据资源系统	数据资产统计	数据资 产统计	数据资产的统计，可对数据类目，数据表，数据总量，存储空间进行统计，并对资产进行分类统计和趋势统计；支持数据表的数据内容的在线分页查询；	套	1	
			数据检索	数据检 索	支持通过不同的字段选择不同的逻辑运算方式（模糊，等于，大于，小于，区间）来实现对数据内容的筛选；支持将数据内容在线导出；支持通过文件、调查问卷等多种方式导入数据；支持数据资源的多个字段的统计图表展示；支持同时多个数据模型数据资源的全文检索，将检索内容分页展示，并关联对应数据资源和字段的相关信息；支持通用接口进行数据资源内容的获取和调用。	套	1	
		OLAP 数据分 析	数据报表	数据报 表	跟进数据资产情况，生产数据报表，按不同类目产生不同的数据报表，下发给相关人员，数据有导入和导出功能。	套	1	
			数据一张图	数据一 张图	全面展示数据资产概况、类目、使用情况、数据血缘等信息。	套	1	
		数据安全	数据权限管理	数据权 限管理	不同的数据设置不同的访问权限	套	1	
			角色管理	角色管 理	针对不同的角色配置不同的访问权限	套	1	
			数据脱敏	数据脱 敏	敏感数据对外开放时，做好数据脱敏，确保数据安全。	套	1	
				基础信息	公司基础信息管理	公司基础信息管理，包括公司名称、注册地址、联系方式等信息	套	1

运营管 理	管理	人员账号维护与管理	人员账号维护、登录、修改密码等管理	套	1	
	企业 首页	首页信息定制	定制企业展示的首页信息，包括公司介绍、产品展示、最新动态等内容，以便于向访问者展示企业形象和吸引潜在客户。	套	1	
		配置管理	首页信息发布与更新	支持发布和更新企业首页的信息内容，确保展示的信息时刻保持最新，帮助营销。	套	1
	资讯 管理	资讯发布	支持资讯发布与更新。	套	1	
		资讯管理	支持企业资讯等相关信息管理，包含编辑、删除和查询功能。	套	1	
	收购 过程 优化	收购过程优化	企业收购过程的优化提升及信息化	套	1	
		收购数据汇总	支持按公司主体汇总收购信息。	套	1	
	仓储 流通 优化	仓储流通优化	仓储及流通过程的优化管理	套	1	
		仓储流通汇总	支持按公司主体汇总仓储流通信息。	套	1	
	品牌 营销 优化	品牌营销优化	产品品牌营销的优化管理	套	1	
	数字化 账本	收购 数据 查看	收购数据查看	在线查看收购数据	套	1
		物流 销售 数据 查看	物流销售数据查看	在线查看销售数据	套	1
		收款 流水	收款流水查看与筛选	查看账号的收款流水信息，包含订单总金额、订单号、下单时间、支付方式、商品、金额、手续费、订单状态，并支持搜索。	套	1
			收款流水详情	查看单笔收款流水的详细信息，包括订单内容、支付方式、收款金额、手续费、订单状态等，以便全面了解收款情况	套	1

龙头企业
数字化系
统培育

			对账单	对账单查看与筛选	查看收款到账对账单，包含交易流水、交易总金额、手续费、到账时间、金额、账单时间等信息，并支持搜索。	套	1	
				对账单详情	查看单笔对账单的详细信息，包括交易流水、交易金额、手续费、到账时间、交易状态等，以便全面了解对账情况	套	1	
CRM管理档案			采摘户档案	采摘户档案查看与筛选	收购采摘户档案信息，并支持搜索	套	1	
				采摘户详情	查看采摘户的基本信息，包含采摘户名称、电话、所属地址、村、性别，二维码等信息。	套	1	
				客户群档案	发往地客户信息管理	物流的发往地址的目的地客户信息（不同收件人手机号码或不同地址标记为不同客户）管理。	套	1
					扫码消费者信息管理	松茸码扫码的消费者相关信息档案管理。	套	1
				收购采摘户记录	收购记录查询与筛选	收购记录，包含采摘户、联系电话、所属乡镇、所属村、采摘时间、收购重量，支持搜索	套	1
					收购详情	查看具体收购信息的详细情况。	套	1
				物流信息管理	物流信息管理	包含发货时间、发货量、承运商、发货地址、区块链等物流信息管理，并支持查询	套	1
					物流信息详情	物流详情，包含：收购商、承运商、发货时间、发货量、发货地址、松茸码等信息。	套	1
				仓储管理	仓库信息管理	仓库新增、编辑、删除，及查看仓库信息。	套	1
					入库信息	入库信息包含主体名称、日期、产品名称、数量、仓库等信息。	套	1
					出库信息	出库信息包含主体名称、日期、产品名称、数量、仓库、领用人等信息。	套	1
				溯源管理	溯源码管理	支持溯源码配置营销模板	套	1
					溯源查询	可根据溯源码获取溯源码所有信息。	套	1

2、硬件清单：

序号	配置	名称	单位	数量
1	物联网设备气象一体机部署	环境监测设备	套	8
		空气监测成套设备	套	8
		土壤检测成套设备	套	8
		负氧离子传感器	个	8
		太阳能供电系统（气象监测）	套	8
		定制立杆支架（气象监测）	套	8
		球机摄像头	台	8
		太阳能供电系统(球机)	套	8
		枪机高清摄像头	台	16
		太阳能供电系统（枪机）	套	16

（三）硬件建设技术要求

序号	配置	名称	技术参数与性能指标
		环境监测设备	1、温湿度测量范围：-40~80℃、光照度工作范围-40℃~80℃ 0-80%RH，测量范围0~200000lux、大气压测量范围：0-120Kpa，精度：±0.15Kpa@25℃ 75Kpa，分辨率：0.1Kpa、风速测量范围：≥0~50m/S、分辨率：0.1m/s；精度±0.3、风向八方位测量、雨量模块终端不锈钢翻斗雨量传感器测量范围：雨强0—4mm/min 分辨率：0.2mm，精准度±3%(包括通讯模块)。

空气监测 成套设备	1、包括PM2.5颗粒物测量范围：0-999ug/m、分辨率：1ug、精度：10F.S；臭氧测量范围：0-20ppm、分辨率：0.1ppm，精度：±3%；二氧化硫测量范围：0-20ppm、分辨率：0.1ppm、精度：±3%、二氧化氮0-20ppm、分辨率：0.1ppm、精度：±3%、一氧化碳模块终端0-1000ppm、分辨率：0.1ppm、精度：±3%（包括通讯模块）。
土壤检测 成套设备	1、包括土壤六合一、PH模块终端土壤温度传感器测量范围：-40℃-80℃、分辨率：0.1℃、精度：±0.2℃，土壤湿度传感器测量范围：0-100%RH、分辨率：0.1%、精度：±2%，土壤电导率传感器测量范围：0-20000us/cm、分辨率：1us/cm、精度：0-10000us/cm 范围内为±3%FS；10000-20000us/cm 范围内为±5%FS,土壤PH传感器测量范围：0-14，分辨率：0.1，精度：±0.3PH、土壤氮磷钾传感器测量范围：0-1999mg/kg，精度：±2%F.S（包括通讯模块）。
负氧离子 传感器	1、测量范围：0~5000000(个/cm ³)，分辨率：1个离子/cm ³ ，精准度：离子浓度≤±15%（包括通讯模块）。
太阳能供电系统（ 气象监测）	1、太阳能板100W；转换率≥19%；高透光钢化玻璃封层；防护等级≥IP65，锂电池50AH，循环寿命长，具备耐高温和防冻处理。控制器具有PWM智能充放电功能，充放电保护，过充过放电保护，精细节能，减少系统自身损耗，微弱光照条件下亦能进行吸收转化储能，全方位智能控制。
定制立杆 支架（气 象监测）	1、防雨防辐射，通风透气，耐腐蚀，内置大气温度、大气湿度、PM2.5等传感器，数据采集传输模块（4G）采用TCP透明传输，进行数据互传，数据传至云端，金属防护箱加厚防护箱，防湿防潮，内置隔板，外置锁具，内装采集终端、电源等物联网云平台可以手机电脑登陆，查看实时数据，历史数据；可导出数据，绘制波形图、报表等。

1

象一体
机部署

球机摄像
头

1、支持深度学习算法，有效提升检测准确率支持人脸检测；支持抓拍；支持人脸增强；支持人脸抠图区域可设：人脸，单寸照；支持实时抓拍，支持质量优先；支持绊线入侵，支持区域入侵，支持穿越围栏，支持徘徊检测，支持物品遗留，支持物品搬移，支持快速移动，支持停车检测，支持人员聚集，支持人车分类报警；支持25倍光学变倍，16倍数字变倍，400万像素（定制立杆摄像机支架）内置GPU芯片，1/2.8英寸CMOS传感器，支持星光级超低照度，彩色：0.005lux/F1.6 黑白：0.0005lux/F1.6 0Lux；支持H.265编码，内置红外灯补光，水平方向360°连续旋转，垂直方向-15°~90°，自动翻转180°，后连续监视,无监视盲区，支持300个预置位，支持1路音频输入和1路音频输出,内置2路报警输入和1路报警输出，支持报警联动功能,防护等级IP66，6000V防雷、防浪涌和防突波保护,支持DC12V±10%宽电压输入,休眠状态下支持通过APP、时段配置、时间点任务配置、开关量报警方式唤醒。

太阳能供
电系统(球
机)

1、太阳能板160W；转换率≥19%；高透光钢化玻璃封层；防护等级IP65，电池60AH，循环寿命长，具备耐高温和防冻处理。控制器PWM智能充放电，充放电保护，过充过放电保护，精细节能，减少系统自身损耗，微弱光照条件下亦能进行吸收转化储能，全方位智能控制。

2

				<p>枪机高清摄像头</p> <p>1、支持绊线入侵，区域入侵，智能动检采用星光级低照度400万像素（定制立杆摄像机支架），1/3英寸CMOS图像传感器，图像清晰度高最大可输出400万(2560×1440)@25fps 支持H.265编码，压缩比高，实现超低码流传输内置高效暖光和红外补光灯，最大红外监控距离80米，最大暖光补光距离30米支持走廊模式，宽动态，3D降噪，强光抑制，背光补偿，数字水印，适用不同监控环境支持ROI，适用不同带宽和存储环境最大支持256G Micro SD卡，内置MIC，支持DC12V供电方式，防护等级IP67。</p>
				<p>太阳能供电系统（枪机）</p> <p>1、太阳能板80W；转换率≥19%；高透光钢化玻璃封层；防护等级IP65，电池40AH，循环寿命长，具备耐高温和防冻处理。控制器PWM智能充放电，充放电保护，过充过放电保护，精细节能，减少系统自身损耗，微弱光照条件下亦能进行吸收转化储能，全方位智能控制。</p>

★	3	<h2>二、其他要求</h2> <p>(一) 供应商应保证所使用的产品或其任何一部分均不会侵犯任何第三方的专利权、商标权或著作权。</p> <p>(二) 供应商须负责所投软硬件产品的安装调试及配套的辅材和基础施工建设，达到交付即用的效果；运营管理期满后，建设服务所涉及的设施设备归采购人所有。供应商所配置的产品如果涉及CC认证、进网许可证、无线电设备型号核准证或国家有其他强制要求的，须承诺中标后签订合同前提供相关强制认证证书复印件给采购人（投标时提供承诺函）。</p> <p>(三) 安全要求：本项目自签订合同之日起至项目完成之日止，供应商将负责该项目实施过程中的人身安全、财产安全等一切安全责任。在项目实施过程中造成的直接或间接损失，均由供应商自行承担（须在响应文件中单独提供承诺函，格式自拟，必须有供应商法定代表人/单位负责人签字和加盖供应商公章）。</p> <p>(四) 质保期内，产品使用过程中发生因质量问题而引起安全事故，投标人应承担由此引起的相应责任（须在响应文件中单独提供承诺函，格式自拟，必须有供应商法定代表人/单位负责人签字和加盖供应商公章）。</p> <p>(五) 质保期内出现质量问题，供应商在接到通知后48小时内响应到场，到场后24小时内完成维修或更换，并承担修理调换的费用；如货物经供应商3次维修仍不能达到采购文件规定的质量标准，视作供应商未能按时履约；供应商须指派专人负责与采购人联系售后服务事宜。</p> <p>(六) 如因成交供应商工作人员在履行职务过程中的疏忽、失职、过错等故意或者过失原因给采购人造成损失或侵害，包括但不限于采购人本身的财产损失、由此而导致的采购人对任何第三方的法律责任等，供应商对此均应承担相应的赔偿责任。</p> <p>(七) 如成交，不可因未了解项目现场情况而放弃成交不履行成交人义务。如因供应商不能正常履约，给采购人造成任何损失的，采购人将保留进一步追溯的权利，并要求供应商赔偿由此带来的损失；如放弃成交，所产生的后果按照政府采购相关法律法规执行。</p> <p>(八) 本项目的投标报价包括但不限于人员工资、差旅、产品、耗材、运营管理、培训、保险、税费、管理费、利润、各种风险等在内的一切费用；采购人不再支付其他任何费用，如出现因投标报价估算错误等引起的损失由供应商自行承担（须在响应文件中单独提供承诺函，格式自拟，必须有供应商法定代表人/单位负责人签字和加盖供应商公章）。</p> <p>注：1.本项目所引用的规范/标准/文件，如有最新版本，依照其最新规定执行； 2.本章带“★”号条款为实质性要求，有具体要求的须按文件要求提供证明材料，无要求具体证明材料的响应即可，格式自拟。</p>
▲	4	<h2>三、履约方案及能力</h2> <p>(一) 服务方案，包含：①对本项目建设的认知理解及重难点分析；②投入本项目的组织机构及人员职责分工；③运营管理方案；④软硬件安装调试方案；⑤项目进度计划及保障；⑥操作使用培训方案；⑦备品备件计划；⑧安全保障方案；⑨项目应急保障措施。</p> <p>(二) 后续服务保障方案，包含：①后续服务保障机制；②后续服务范围与承诺；③后续技术服务人员名单及服务电话；④后续服务应急措施。</p> <p>(三) 综合实力：拟投入的人员及证书情况。</p> <p>(四) 履约能力：供应商具有的类似业绩。</p>

3.2.3人员配置要求

采购包1:

详见评分标准

3.2.4 设施设备要求

采购包1:

详见3.2.2服务要求

3.2.5 其他要求

采购包1:

(一)★服务期限:合同签订后455个日历天;其中“服务所需软硬件建设”时间为合同签订后90个日历天内完成建设并上线部署,初验合格后进入运营管理期,运营管理期为365天。(二)★硬件设备质保期:验收合格后一年。(三)★付款方式:合同签订后7日内支付合同金额的30%作为预付款;设备/材料到场后7日内支付合同金额的40%;软硬件验收合格后7日内支付合同金额的27%;运营管理期满后7日内支付合同金额的3%(申请付款前,中标人须向采购人出具合法有效完整的完税发票及凭证资料,采购人依据中标人提交的付款资料进行支付结算,若中标人未出具完税发票,采购人可拒绝付款且不承担任何责任)。

3.3、商务要求

3.3.1 服务期限

采购包1:

自合同签订之日起455日

3.3.2 服务地点

采购包1:

雅江县八角楼乡松茸村松茸交易中心、全县松茸产区。

3.3.3 考核(验收)标准和方法

采购包1:

1、验收主体:雅江县经济信息和商务合作局。2、验收时间、方式及程序:供应商在系统软硬件产品安装调试完成后5日内提出初步验收申请,采购人在接到供应商初步验收申请后5日内自行组织初步验收;运营管理期满后5日内提出最终验收申请,采购人在接到供应商最终验收申请后5日内自行组织最终验收。3、验收内容:对本项目的“服务内容及服务要求”、“商务要求”、“其他要求”进行验收。4、验收标准: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。5、验收结果合格的,供应商凭验收报告办理相关手续;验收结果不合格的将不予支付采购资金,并且报本项目同级财政部门按照政府采购法律法规及《四川省公共资源交易领域严重失信联合惩戒实施办法》(川发改信用规〔2019〕405号)、《关于对政府采购领域严重违法失信主体开展联合惩戒的合作备忘录》(发改财金〔2018〕1614号)等有关规定给予行政处罚或者以失信行为记入诚信档案。

3.3.4 支付方式

采购包1:

分期付款

3.3.5 支付约定

采购包1: 付款条件说明: 合同签订后, 达到付款条件起 7 日内, 支付合同总金额的 30.00%。

采购包1: 付款条件说明: 设备/材料到场后, 达到付款条件起 7 日内, 支付合同总金额的 40.00%。

采购包1: 付款条件说明: 软硬件验收合格后, 达到付款条件起 7 日内, 支付合同总金额的 27.00%。

采购包1: 付款条件说明: 运营管理期满后, 达到付款条件起 7 日内, 支付合同总金额的 3.00%。

3.3.6 违约责任及解决争议的方法

采购包1:

违约责任: 1、甲乙双方必须遵守本合同并执行合同中的各项规定, 保证本合同的正常履行。 2、如因乙方工作人员在履

行职务过程中的疏忽、失职、过错等故意或者过失原因给采购人造成损失或侵害，但不限于采购人本身的财产损失、由此而导致的采购人对任何第三方的法律责任等，乙方对此均应承担全部的赔偿责任。解决争议的方法：合同履行期间,若双方发生争议，可协商或由有关部门调解解决，协商或调解不成的，向采购人所在地人民法院起诉。

3.4其他要求

1.★本项目第三章“3.3、商务要求”的全部内容均为实质性要求。2.格式“分项报价表”中的“服务名称”指本项目的“标的名称”、“服务范围”可填写满足本项目的服务范围、“服务要求”可填写满足本项目的服务要求、“服务标准”可填写满足本项目的服务标准、“服务时间”指第三章“3.2.5其他要求”中的“服务期限”。3.★推荐成交候选供应商时，在执行磋商文件“5.3.9推荐成交候选供应商”相关要求后仍出现相同的情况下，不发达地区或少数民族地区的供应商排列顺序在非不发达地区或少数民族地区的供应商之前；均为不发达地区或少数民族地区的并列。

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第三章“磋商项目技术、服务、商务及其他要求”、第七章“拟签订采购合同文本”，但不得变动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。

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）》等法律法规，结合本采购项目特点制定本竞争性磋商评审方法。

二、评审工作由代理机构组织，具体评审事务由依法组建的磋商小组负责。

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

四、本项目采取电子评审，通过项目电子化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项目电子化交易系统操作要求开展或者参加评审活动。

五、评审过程中的书面材料往来均通过项目电子化交易系统传递，评审委员会成员使用互认的证书及签章进行签名后生效，供应商通过互认的证书及签章加盖其电子印章后生效。出现无法在线签章的特殊情况，评审委员会成员可以线下签署评标报告，由代理机构对原件扫描后以附件形式上传。

六、评审过程应当独立、保密，任何单位和个人不得非法干预评审活动。供应商非法干预评审活动的，其响应文件将作无效处理；代理机构、采购人及其工作人员、采购人监督人员非法干预评审活动的，将依法追究其责任。

5.2 磋商小组

一、本项目磋商小组成员人数应为三人以上单数，其中评审专家不得少于成员总数的三分之二。评审专家是采取随机方式在采购一体化平台的专家库系统（以下简称专家库系统）抽取。技术复杂、专业性较强的采购项目，评审专家中应当包含1名法律专家。

二、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，使用已身份认证并具备签章功能的证书，登录项目电子化交易系统进入项目评审功能模块确认身份、签到、推荐磋商小组组长。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。出现应当回避的情形时，磋商小组成员应当主动回避；代理机构按规定申请补充抽取评审专家；无法及时补充抽取的，采购人或者代理机构应当封存供应商响应文件，按规定重新组建磋商小组，解封响应文件后，开展评审活动。

四、磋商小组按照磋商文件规定的磋商程序、评分方法和标准进行评审，并独立履行下列职责：

- （一）熟悉和理解磋商文件；
- （二）审查供应商响应文件等是否满足磋商文件要求，并作出评价；
- （三）根据需要要求采购组织单位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；
- （四）推荐成交候选供应商，或者受采购人委托确定成交供应商；
- （五）起草资格审查报告、评审报告并进行签署；
- （六）向采购组织单位、财政部门或者其他监督部门报告非法干预评审工作的行为；
- （七）法律、法规和规章规定的其他职责。

5.3 评审程序

5.3.1. 熟悉和理解磋商文件和停止评审

一、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、政府采购政策要求以及政府采购合同主要条款等。

二、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，磋商小组应当通过项目电子化交易系统向采购组织单位提交相关说明材料，说明停止评审的情形和具体理由。除上述情形外，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，采购组织单位应当通过项目电子化交易系统书面告知参加采购活动的供应商，并说明具体原因，同时在四川政府采购网公告。采购组织单位认为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。

5.3.2 资格审查

响应文件提交截止时间结束后，由磋商小组依据法律法规和磋商文件的规定，对响应文件中的资格证明等进行审查，以确定供应商是否具备响应资格，并出具资格审查报告。资格审查标准及要求如下：

响应文件提交截止时间结束后，由磋商小组依据法律法规和磋商文件的规定，对响应文件中的资格证明等进行审查，以确定供应商是否具备响应资格，并出具资格审查报告。资格审查标准及要求如下：

5.3.2.1 一般资格审查

采购包1：

序号	资格审查要求概况	评审点具体描述	关联格式
1	具有独立承担民事责任的能力。	供应商需在项目电子化交易系统中按要求填写《投标（响应）函》完成承诺并进行电子签章。 ①供应商若为企业法人：提供“统一社会信用代码营业执照”；未换证的提供“营业执照、税务登记证、组织机构代码证或三证合一的营业执照”； ②若为事业法人：提供“统一社会信用代码法人登记证书”；未换证的提交“事业法人登记证书、组织机构代码证”； ③若为其他组织：提供“对应主管部门颁发的准许执业证明文件或营业执照”； ④若为自然人：提供“身份证明材料”； ⑤非独立法人分支机构参加须提供具有独立法人资格的总公司出具的授权书，并提供“统一社会信用代码营业执照”；未换证的提供“营业执照、税务登记证、组织机构代码证”。以上均提供电子版文件。	响应文件封面 供应商应提交的相关资格证明材料 投标（响应）函
2	具有良好的商业信誉	供应商需在项目电子化交易系统中按要求填写《投标（响应）函》完成承诺并进行电子签章。	投标（响应）函

3	具有履行合同所必需的设备和专业技术能力。	供应商需在项目电子化交易系统中按要求填写《投标（响应）函》完成承诺并进行电子签章。	供应商应提交的相关资格证明材料 投标（响应）函
4	具有健全的财务会计制度。	供应商需在项目电子化交易系统中按要求填写《投标（响应）函》完成承诺并进行电子签章。 ①提供2020年-2022年任一年度经审计的财务报告电子版文件； ②或提供2020年-2022年任一年度供应商内部的财务报表电子版文件（至少包含资产负债表、现金流量表和损益表或利润表，相应的表签字或盖章应完整）； ③或提供截至投标文件递交截止日一年内银行出具的资信证明（电子版文件）； ④供应商注册时间截至投标文件递交截止日不足一年的，提供在工商备案的公司章程（电子版文件）； ⑤或提供承诺函。	投标（响应）函
5	有依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录。	供应商需在项目电子化交易系统中按要求填写《投标（响应）函》完成承诺并进行电子签章。	投标（响应）函
6	参加政府采购活动前三年内，在经营活动中没有重大违法记录。	供应商需在项目电子化交易系统中按要求填写《投标（响应）函》完成承诺并进行电子签章。	投标（响应）函
7	不存在与单位负责人为同一人或者存在直接控股、管理关系的其他供应商参与同一合同项下的政府采购活动的行为。	供应商需在项目电子化交易系统中按要求填写《投标（响应）函》完成承诺并进行电子签章。	投标（响应）函
8	不属于为本项目提供整体设计、规范编制或者项目管理、监理、检测等服务的供应商。	供应商需在项目电子化交易系统中按要求填写《投标（响应）函》完成承诺并进行电子签章。	投标（响应）函

5.3.2.2特殊资格审查

采购包1:

序号	资格审查要求概况	评审点具体描述	关联格式
1	本项目允许联合体参加。	本项目允许联合体参加，若以联合体形式参加的，须提供联合体协议书。	联合体协议书-磋商

5.3.2.3落实政府采购政策资格审查

采购包1:

序号	资格审查要求概况	评审点具体描述	关联格式
----	----------	---------	------

1	本采购包属于专门面向中小企业采购。	本采购项目专门面向中小企业采购，参与的供应商服务全部由符合政策要求的中小企业承接（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）；供应商结合自身实际，按照采购文件要求和关联格式要求，提供《中小企业声明函》或者《残疾人福利性单位声明函》、《监狱企业证明文件》进行响应。	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。在磋商中，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。

三、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“磋商项目技术、服务、商务及其他要求”、第六章“拟签订的合同文本”，但不得变动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，磋商小组应通过项目电子化交易系统，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，响应文件仍有下列情况之一的，应按照无效响应处理：

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

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，应当磋商报告中予以记录，并向本级财政部门报告，依法应将该供应商响应文件作无效处理的，应当作无效处理。

5.3.4符合性审查

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

在符合性审查过程中，如果出现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，但不得违背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	符合审查要求概况	评审点具体描述	关联格式
----	----------	---------	------

1	不正当竞争预防措施（实质性要求）	1.在磋商过程中，磋商小组认为供应商报价低于最高限价50%或者低于其他有效供应商报价算术平均价40%，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评审现场合理的时间内提供成本构成书面说明，并提交相关证明材料。书面说明应当按照国家财务会计制度的规定要求，逐项就供应商提供的货物、工程和服务的主营业务成本（应根据供应商企业类型予以区别）、税金及附加、销售费用、管理费用、财务费用等成本构成事项详细陈述。2.供应商提交的相关证明材料，应当加盖供应商（法定名称）电子印章，在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，否则提交的相关证明材料无效。供应商不能证明其报价合理性的，磋商小组应当将其响应文件作为无效处理。	分项报价表 报价表
2	服务内容及服务要求应答	完全满足磋商文件第三章“3.2、服务内容及服务要求”中带“★”的实质性要求。	供应商应提供的其他证明材料
3	商务要求应答（实质性要求）	完全满足磋商文件第三章“3.3、商务要求”。	商务应答表
4	磋商文件规定的其他实质性要求	完全满足磋商文件规定的其他实质性要求。	供应商应提供的其他证明材料

5.3.5最后报价

一、方案评审

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或者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。有效最后报价的供应商不足的，本次采购活动终止，并发布终止公告。

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

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

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

五、供应商未按磋商小组要求在规定时间内提交最后报价的，视为其退出磋商。

六、最后报价一旦提交后，供应商不得以任何理由撤回。

七、最后报价为有效报价应符合下列条件：

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

八、最后报价出现下列情况的，不需要供应商澄清，按以下原则处理：

- (一) 报价中的大写金额和小写金额不一致的，以大写金额为准，但大写金额出现文字错误，导致金额无法判断的除外；
- (二) 单价金额小数点或者百分比有明显错位的，应以总价为准，并修改单价；
- (三) 总价金额与按单价汇总金额不一致的，以单价汇总金额计算结果为准；

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

5.3.6解释、澄清有关问题

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，可以提请代理机构书面解释。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，解释事项如果涉及供应商权益的以有利于供应商的原则进行解释。

二、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、说明或更正，并给予供应商必要的反馈时间。供应商应当按磋商小组的要求进行澄清、说明或者更正。供应商的澄清、说明或者更正不得超出响应文件的范围或者改变响应文件的实质性内容。澄清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。

三、供应商的澄清、说明或者更正需进行电子签章，应当不超出响应文件的范围、不实质性改变响应文件的内容、不影响供应商的公平竞争、不导致响应文件从不响应磋商文件变为响应磋商文件的条件。下列内容不得澄清：

- (一) 供应商响应文件中不响应磋商文件规定的技术参数指标和商务应答；
- (二) 供应商响应文件中未提供的证明其是否符合磋商文件资格、符合性规定要求的相关材料。
- (三) 供应商响应文件中的材料因印刷、影印等不清晰而难以辨认的。

四、响应文件报价出现前后不一致的情形，按照本章前述规定予以处理，不需要供应商澄清。

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

六、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。

5.3.7比较与评价

磋商小组应当按照磋商文件规定的评标细则及标准，对符合性检查合格的响应文件进行商务和技术评估，综合比较和评价。

5.3.8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。

评审结果汇总完成后，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。代理机构复核过程中，磋商小组成员不得离开评审现场。

除资格检查认定错误、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。采购人、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，并同时书面报告本级财政部门。

5.3.9推荐成交候选供应商

采购包1：确定3家供应商为成交候选人。

“本项目”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（若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，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）。

评审得分相同的，按照最后报价由低到高的顺序推荐。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：服务方案、后续服务保障方案，按照技术指标得分确定优劣）顺序推荐。评审得分且最后报价且技术指标得分均相同的，按供应商根据第六章强制、优先采购产品承诺函格式要求承诺提供的经认证的优先采购节能、环境标志产品数量由多到少

顺序推荐。评审得分、最后报价、技术指标得分和承诺提供的经认证优先采购节能、环境标志产品数量均相同的，成交候选供应商并列。

5.3.10编写磋商报告

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；
- (二) 响应文件开启日期和地点；
- (三) 获取磋商文件的供应商名单和磋商小组成员名单；
- (四) 评审情况记录和说明，包括对供应商响应文件审查情况、磋商情况、报价情况等；
- (五) 提出的成交候选供应商的排序名单及理由。

磋商报告应当由磋商小组全体人员签字或加盖电子签章认可。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签章又不书面说明其不同意见和理由的，视为同意磋商报告。

5.3.11评审争议处理规则

在磋商过程中，对于符合性审查、对响应文件作无效响应处理的及其他需要共同认定的事项存在争议的，应当以少数服从多数的原则作出结论，但不得违背磋商文件规定。持不同意见的磋商小组成员应当在磋商报告中签署不同意见及理由，否则视为同意评审报告。持不同意见的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，应当及时向采购人或代理机构书面反映。采购人或代理机构收到书面反映后，应当书面报告采购项目同级财政部门依法处理。

5.4评审办法及标准

一、磋商小组只对通过资格审查的响应文件，根据磋商文件的要求采用相同的评审程序、评分办法及标准进行评价和比较。

二、磋商小组成员应依据磋商文件规定的评分标准和方法独立对每个有效响应的文件进行评价、打分，然后汇总每个供应商每项评分因素的得分。

5.4.1评分办法

本次评审采用综合评分法，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评分标准

采购包1：

评审因素		评审标准			
分值构成		详细评审90.00分 报价得分10.00分			
评审因素分类	评审项	详细描述	分值	客观/主观	关联格式

	技术要求	<p>完全符合文件第三章3.2.2服务要求中“（三）硬件建设技术要求”中“技术参数与性能指标”（共10条）要求，没有负偏离的得10分；每有一条有负偏离的扣1分；扣完为止。</p> <p>注：1.技术参数的偏离情况以响应文件的响应为准，若参数中已作具体要求的，则按其要求提供证明材料；未要求证明材料的，响应即可；2.技术参数的条数以“（三）硬件建设技术要求”中“技术参数与性能指标”列下编号“1、”、“2、”...的条数为准。</p>	10.00	客观	供应商应提供的其他证明材料
	服务方案	<p>供应商根据本项目特点，制定针对本项目的服务方案，包含：①对本项目建设的认知理解及重难点分析；②投入本项目的组织机构及人员职责分工；③运营管理方案；④软硬件安装调试方案；⑤项目进度计划及保障；⑥操作使用培训方案；⑦备品备件计划；⑧安全保障方案；⑨项目应急保障措施。前述9项每提供一项得7分，最多得63分，每有1处存在内容缺陷扣3.5分，前述9项关于内容缺陷最多扣31.5分（内容缺陷是指存在项目名称错误、地点区域错误、内容与本项目需求无关、方案内容矛盾或前后内容不连贯、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>	63.00	主观	供应商应提供的其他证明材料

详细评审	后续服务保障方案	<p>供应商根据本项目特点，制定针对本项目的后续服务保障方案，包含： ①后续服务保障机制；②后续服务范围与承诺；③后续技术服务人员名单及服务电话；④后续服务应急措施。前述4项每提供一项得2分，最多得8分，每有1处存在内容缺陷扣1分，前述4项关于内容缺陷最多扣4分（内容缺陷是指存在项目名称错误、地点区域错误、内容与本项目需求无关、方案内容矛盾或前后内容不连贯、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意一种情形）。</p>	8.00	主观	供应商应提供的其他证明材料
	综合实力	<p>1、供应商拟派的项目经理：具有计算机技术与软件专业技术资格中的信息系统项目管理师证书的得3分。 2、供应商拟派技术负责人：具有计算机技术与软件专业技术资格中的系统分析师或系统架构设计师或软件设计师证书的得3分。注： 1.以上两项人员不重复计分；提供证书复印件和在本单位任职的证明材料。 2.若为联合体投标，任一成员单位提供的人员均可。</p>	6.00	客观	供应商应提供的其他证明材料

	履约能力	供应商自2021年1月1日以来（以合同签订时间为准），具有类似项目业绩的得1分，最多得3分。注： ①是否属于有效的类似项目业绩由评审小组根据供应商提供的业绩在业务内容、技术特点等方面与本项目的类似程度进行认定。②提供合同复印件（需体现合同首页、内容页、签字盖章页）；以上证明材料公司名称须与供应商名称完全一致（工商更名的需提供相应证明材料）。③同一个项目不同年度签订的合同算一个业绩。④若为联合体投标，任一成员单位提供的业绩均可。	3.00	客观	供应商应提供的其他证明材料
价格分	价格分	满足磋商文件要求且投标价格最低的投标报价为基准价，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：投标报价得分= $(\text{基准价} / \text{投标报价}) \times 10\% \times 100$ 。	10.00	客观	报价表 分项报价表

价格扣除

序号	情形	适用对象	扣除比例(C1)	说明	关联格式
无					

说明：

- 1、所有的评分、价格等涉及小数计算，先四舍五入再计算；
- 2、评分标准中要求提供的证明材料须清晰可辨。

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《政府采购竞争性磋商采购方式管理暂行办法》第二十一条第三款规定的情形外，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（财政部另有规定的除外）；
- （四）法律法规规定的其他情形。

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、采购人在收到磋商报告后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，在四川政府采购网上公告成交结果，磋商文件应

当随成交结果同时公告。

5.7 评审专家在政府采购活动中承担以下义务

- (一) 遵守评审工作纪律；
- (二) 按照客观、公正、审慎的原则，根据采购文件规定的评审程序、评审方法和评审标准进行独立评审；
- (三) 不得泄露评审文件、评审情况和在评审过程中获悉的商业秘密；
- (四) 及时向监督管理部门报告评审过程中的违法违规情况，包括采购组织单位向评审专家作出倾向性、误导性的解释或者说明情况，供应商行贿、提供虚假材料或者串通情况，其他非法干预评审情况等；
- (五) 发现采购文件内容违反国家有关强制性规定或者存在歧义、重大缺陷导致评审工作无法进行时，停止评审并通过项目电子化交易系统向采购组织单位书面说明情况，说明停止评审的情形和具体理由；
- (六) 配合答复处理供应商的询问、质疑和投诉等事项；
- (七) 法律、法规和规章规定的其他义务。

5.8 评审专家在政府采购活动中应当遵守以下工作纪律

- (一) 遵行《中华人民共和国政府采购法》第十二条和《中华人民共和国政府采购法实施条例》第九条及财政部关于回避的规定。
- (二) 评审前，应当将通讯工具或者相关电子设备交由采购组织单位统一保管。
- (三) 评审过程中，不得与外界联系，因发生不可预见情况，确实需要与外界联系的，应当在监督人员监督之下办理。
- (四) 评审过程中，不得干预或者影响正常评审工作，不得发表倾向性、引导性意见，不得修改或细化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，除因履行《四川省政府采购评审工作规程（修订）》（川财采〔2016〕53号）第十三条第（六）项规定的义务外，不得向外界透露评审内容。
- (六) 服从评审现场采购组织单位的现场秩序管理，接受评审现场监督人员的合法监督。
- (七) 遵守有关廉洁自律规定，不得私下接触供应商，不得收受供应商及有关业务单位和个人的财物或好处，不得接受采购组织单位的请托。

第六章 响应文件格式

采购包1:

分册名称: 投标响应文件分册

详见附件: 响应文件封面

详见附件: 投标(响应)函

详见附件: 中小企业声明函

详见附件: 残疾人福利性单位声明函

详见附件: 监狱企业的证明文件

详见附件: 供应商应提交的相关资格证明材料

详见附件: 商务应答表

详见附件: 报价表

详见附件: 分项报价表

详见附件: 供应商应提供的其他证明材料

详见附件: 联合体协议书-磋商

第七章 拟签订采购合同文本

政府采购合同（服务类）

政府采购合同编号： _____

履约地点： _____

签订日期： 20__年__月__日

签订地点： _____

采购人（甲方）： _____

地址： _____

供应商(乙方)： _____

地址： _____

依据《中华人民共和国民法典》《中华人民共和国政府采购法》与项目行业有关的法律法规，以及XXX采购项目的《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、服务要求

三、合同定价方式、付款进度和支付方式

四、履约保证金

五、验收标准和方法

六、甲方的权利和义务

1.甲方有权对合同规定范围内乙方的服务行为进行监督和检查，拥有监管权。有权定期核对乙方提供服务所配备的人员数量。对甲方认为不合理的部分XXX。

2.根据本合同规定，按时向乙方支付应付服务费用。

3.国家法律、法规所规定由甲方承担的其它责任。

.....

七、乙方的权利和义务

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

.....

八、违约责任

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

.....

九、不可抗力事件处理

- 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力事件发生后尽快用电话通知对方并于事故发生后XX天内将有关部门出具的证明文件等用特快专递或挂号信寄给对方审阅确认。
- 3.不可抗力事件延续XX天以上，双方应通过友好协商，确定是否继续履行合同

.....

十、解决合同纠纷的方式

十一、合同生效及其他

- 1.合同经双方法定代表人（或主要负责人）或授权委托代理人签字并加盖公章后生效。
- 2.政府采购合同履行中，甲方需追加与合同标的相同的货物的，在不改变合同其他条款的前提下，可以与乙方协商签订补充合同，但所有补充合同的采购金额不得超过原合同采购金额的百分之十。补充协议签订后，报政府采购监督管理部门备案，方可作为主合同不可分割的一部分。
- 3.本合同一式3份，自双方签章之日起生效。甲方持有1份，乙方持有1份，同级财政部门备案1份，具有同等法律效力。

甲方：（盖章）

乙方：（盖章）

法定（授权）代表人：

法定（授权）代表人：

地 址：

地 址：

开户银行：

开户银行：

账号：

账号：

签订日期： 年 月 日

签订日期： 年 月 日

