

招标编号：N5110012023000066

实景三维内江建设项目

招 标 文 件

中国·四川(内江)

内江市自然资源和规划局

四川中锦招标代理有限公司共同编制

二〇二三年四月

目 录

第一章 投标邀请	1
第二章 投标人须知	5
一、投标人须知附表	5
二、总 则	10
1. 适用范围	10
2. 有关定义	10
3. 合格的投标人（实质性要求）	10
4. 投标费用（实质性要求）	10
5. 充分、公平竞争保障措施（实质性要求）	11
三、招标文件	11
6. 招标文件的构成	11
7. 招标文件的澄清和修改	11
8. 答疑会和现场考察	11
四、投标文件	12
9. 投标文件的语言	12
10. 计量单位（实质性要求）	12
11. 投标货币（实质性要求）	13
12. 联合体投标（实质性要求）	13
13. 知识产权（实质性要求）	13
14. 投标文件的组成	13
15. 投标文件格式	15
16. 投标保证金	15
17. 投标有效期（实质性要求）	15
18. 投标文件的印制和签署	15
19. 投标文件的密封和标注	16
20. 投标文件的递交	16
21. 投标文件的修改和撤回	17
五、开标和中标	17
22. 开标	17
23. 开标程序	18
24. 开评标过程存档	19
25. 评标情况公告	19
26. 行贿犯罪	19
27. 中标通知书	19
六、签订及履行合同和验收	20
28. 签订合同	20
29. 合同分包（实质性要求）	20
30. 合同转包（实质性要求）	20
31. 补充合同	21
32. 履约保证金	21

33. 合同公告	21
34. 合同备案	21
35. 履行合同	21
36. 验收	22
37. 资金支付	22
七、投标纪律要求	22
38. 投标人不得具有的情形	22
八、询问、质疑和投诉	23
九、其他	23
第三章 投标文件格式	24
第一部分 《资格性投标文件》格式	25
格式 1-1 封面	25
格式 1-2 法定代表人/单位负责人证明书	26
格式 1-3 法定代表人/单位负责人授权书	27
格式 1-4 承诺函	28
格式 1-5 具有独立承担民事责任的能力	30
格式 1-6 具有良好的商业信誉承诺函	31
格式 1-7 具有健全的财务会计制度证明材料	32
格式 1-8 具有履行合同所必需的设备和专业技术能力承诺函	33
格式 1-9 具有依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录	34
格式 1-10 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的承诺函	35
格式 1-11 法律、行政法规规定的其他条件的承诺函	36
格式 1-12 参加政府采购活动的投标人、法定代表人、主要负责人前 3 年内不得具有行贿犯罪记录的承诺函	37
格式 1-13 联合体投标协议书	38
格式 1-14 应当提供的投标人和投标产品资格、资质性及其他类似效力要求的相关证明材料 ...	40
第二部分 《其他响应性投标文件》格式	41
格式 2-1 封面	41
格式 2-2 投标函	42
格式 2-3 开标一览表	43
格式 2-4 商务应答表	44
格式 2-5 投标人基本情况表	45
格式 2-6 技术服务应答表	46
格式 2-8 中小企业声明函（服务）	48
格式 2-9 残疾人福利性单位声明函	49
格式 2-10 监狱企业的证明文件	50
格式 2-11 优惠条件承诺书	51
第三部分 《开标一览表封面》格式	52
格式 3-1 开标一览表封面	52
第四章 投标人和投标产品的资格、资质性及其他类似效力要求	53
第五章 投标人应当提供的资格、资质性及其他类似效力要求的相关证明材料	54
第六章 招标项目技术、商务及其他要求	56

第七章 评标办法	71
1. 总则	71
2. 评标方法	71
3. 评标程序	72
4. 评标细则及标准	77
5. 废标	78
6. 定标	79
7. 评标专家在政府采购活动中应承担的义务	80
8. 评审专家在政府采购活动中应当遵守的工作纪律	81
第八章 合同主要条款	82

第一章 投标邀请

四川中锦招标代理有限公司（采购代理机构）受内江市自然资源和规划局（采购人）委托，拟对实景三维内江建设项目进行国内公开招标，兹邀请符合本次招标要求的投标人参加投标。

一、**招标编号**：N5110012023000066。

二、**招标项目**：实景三维内江建设项目。

三、**资金来源**：财政资金。

四、**项目属性**：服务类。

五、**招标项目简介**：

实景三维内江建设项目。（技术参数详见招标文件第六章）

六、**投标人参加本次政府采购活动应具备下列条件**：

（一）符合《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定的条件：

- 1、具有独立承担民事责任的能力；
- 2、具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度；
- 3、具有履行合同所必须的设备和专业技术能力；
- 4、具有依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录；
- 5、参加本次政府采购活动前三年内，在经营活动中没有重大违法记录；
- 6、法律、行政法规规定的其他条件；

（二）**落实政府采购政策需满足的资格要求**：

无。

（三）**根据采购项目提出的特殊条件**：

1、本项目参加政府采购活动的投标人、法定代表人、主要负责人前3年内不得具有行贿犯罪记录；

2、具有行政主管部门颁发的乙级以上（含乙级）测绘资质（资质子项需包含测绘航空摄影、摄影测量与遥感、地理信息系统工程、工程测量）；

（四）**本项目接受联合体参与投标**。

1、本次政府采购允许联合体，成员单位均须具有行政主管部门颁发的乙级以上（含乙级）测绘资质；联合体各方之间应当签订联合体协议，明确约定联合体各方承担的工

作和相应的责任以及联合体各方费用分配标准。联合体参与投标的，应在投标时提供联合体协议原件；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投标人另外组成联合体参加同一合同项下的政府采购活动。

七、禁止参加本次采购活动的投标人

1. 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，四川中锦招标代理有限公司将通过“信用中国”网站（www.creditchina.gov.cn）、“中国政府采购网”网站（www.ccgp.gov.cn）等渠道查询投标人在采购公告发布之日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投标人报名参加本项目的采购活动（以联合体形式参加本项目采购活动，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. 为采购项目提供整体设计、规范编制或者项目管理、监理、检测等服务的投标人，不得参加本采购项目。投标人为采购人、采购代理机构在确定采购需求、编制招标文件过程中提供咨询论证，其提供的咨询论证意见成为招标文件中规定的投标人资格条件、技术服务商务要求、评审因素和标准、政府采购合同等实质性内容条款的，视同为采购项目提供规范编制。

八、招标文件获取时间、地点：

（一）招标文件的获取时间（即报名时间）：2023年04月28日至2023年05月08日，每天上午00:00:00至12:00:00，下午12:00:00至23:59:59（北京时间）。

（二）招标文件售价：人民币0元/份。

注：投标人应在规定的时间内获取本招标文件，如在规定时间内未领取招标文件并登记的投标人均无资格参加该项目的投标。

（三）获取招标文件的方式：在线获取，投标人自行登录项目电子化交易系统-投标（响应）管理-未获取采购文件中选择本项目获取采购文件。

本项目采购过程中需要使用四川省政府采购一体化平台，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，投标人应当按照以下要求进行系统操作。

（1）投标人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。

(2) 投标人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。投标人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，均属于投标人真实意思表示，由投标人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投标人，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投标人，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。

投标人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；投标人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。

(3) 投标人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。

(4) 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

(四) 报名咨询电话：17738133997。

九、**投标截止时间和开标时间：2023 年 05 月 18 日上午 10:00**（北京时间）。

投标文件必须在投标截止时间前送达开标地点。逾期送达的投标文件恕不接收。本次招标不接受邮寄的投标文件。

十、**开标地点：内江市汉安大道西段 927 号 40 幢 2 楼 1 号、2 号（翡翠国际 1 号门旁）四川中锦招标代理有限公司。**

十一、本投标邀请在四川政府采购网（www.ccgp-sichuan.gov.cn）上以公告形式发布。

十二、联系方式：

采 购 人：内江市自然资源和规划局；

地 址：内江市市中区翔龙路 136 号；

联 系 人：刘老师；

联系电话：15308306590。

采购代理机构：四川中锦招标代理有限公司；

地 址：内江市汉安大道西段 927 号 40 幢 2 楼 1 号、2 号；

邮 编：641000；

联 系 人：邓女士；

电 话：0832-2242423。

二〇二三年四月

第二章 投标人须知

一、投标人须知附表

序号	条款名称	说明和要求
1	采购预算 (实质性要求)	采购预算(人民币)：7,300,000.00 元。
	最高限价 (实质性要求)	最高限价(人民币)：7,300,000.00 元。 超过最高限价的报价为无效投标。
2	定向采购	本项目为非专门面向中小企业采购。
3	所属行业	其他未列明行业。
4	联合体投标	本项目 接受 联合体参与投标。
5	低于成本价不正当竞争预防措施 (实质性要求)	<p>1. 在评审过程中，评标委员会认为投标人的报价明显低于其他通过符合性审查投标人的报价，有可能影响产品质量或者不能诚信履约的，应当要求其在评标现场合理的时间内提供成本构成书面说明，必要时并提交相关证明材料；投标人不能证明其报价合理性的，评标委员会应当将其作为无效响应处理。投标人书面说明应当按照国家财务会计制度的规定要求，逐项就投标人提供的货物、工程和服务的主营业务成本(应根据投标人企业类型予以区别)、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[若投标文件未附财务报告的，则还需提供完整的财务状况报告(含三表一附注)]。根据《四川省测绘地理信息市场管理办法》四川省人民政府令（2015年第301号）要求，报价低于平均报价15%的为明显低于其他投标报价，评标委员会发现投标单位报价明显低于其他投标报价，且不能作出合理说明并提供相关证明材料的，可以依法认定其投标无效。</p> <p>2. 投标人书面说明应当签字确认或者加盖公章，否则无效。书面说明的签字确认，投标人为法人的，由其法定代表人或者代理人签字确认；投标人为其他组织的，由其主要负责人或者代理人签字确认；投标人为自然人的，由其本人或者代理人签字确认。</p> <p>3. 投标人提供书面说明后，评标委员会应当结合采购项目采购需求、专业实际情况、投标人财务状况报告、与其他投标人比较情况等就投标人书面说明进行审查评价。投标人拒绝或者变相拒绝(包括未在规定时间内提供的)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，评标委员会应当将其投标文件作为无效</p>

序号	条款名称	说明和要求
		处理。
6	促进中小企业发展、促进残疾人就业和支持监狱企业发展政策	<p>一、小微企业价格扣除</p> <p>1、根据《政府采购促进中小企业发展管理办法》（财库[2020]46号）、《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）、《三部门联合发布关于促进残疾人就业政府采购政策的通知》（财库[2017]141号）的规定，对符合小型和微型企业条件的价格给予20%的价格扣除，用扣除后的价格参与评标。</p> <p>2、在政府采购活动中，投标人提供的货物、工程或者服务符合下列情形的，享受小微企业价格扣除；</p> <p>（1）在货物采购项目中，货物由小微企业制造，即货物由小微企业生产且使用该小微企业商号或者注册商标；</p> <p>（2）在工程采购项目中，工程由小微企业承建，即工程施工单位为小微企业；</p> <p>（3）在服务采购项目中，服务由小微企业承接，即提供服务的人员为小微企业依照《中华人民共和国劳动合同法》订立劳动合同的从业人员。</p> <p>3、在货物采购项目中，投标人提供的货物既有小微企业制造货物，也有中大型企业制造货物的，不享受小微企业价格扣除。以联合体形式参加政府采购活动，联合体各方均为中小企业的，联合体视同中小企业。其中，联合体各方均为小微企业的，联合体视同小微企业；</p> <p>4、专门面向中小企业采购的项目或者采购包，不再执行价格评审优惠的扶持政策；</p> <p>5、参加政府采购活动的中小企业（符合中小企业划分标准的个体工商户，在政府采购活动中视同中小企业）应据实提供《中小企业声明函》原件；</p> <p>6、接受大中型企业与小微企业组成联合体或者允许大中型企业向一家或者多家小微企业分包的采购项目，对于联合协议或者分包意向协议约定小微企业的合同份额占到合同总金额30%以上的，采购人、采购代理机构应当对联合体或者大中型企业的报价给予6%的扣除，用扣除后的价格参加评审。组成联合体或者接受分包的小微企业与联合体内其他企业、分包企业之间存在直接控股、管理关系的，不享受价格扣除优惠政策。</p> <p>二、促进残疾人就业和支持监狱企业发展</p> <p>1、促进残疾人就业：</p> <p>根据《三部门联合发布关于促进残疾人就业政府采购政策的通知》（财库[2017]141号）的规定，在政府采购活动中，残疾人福利性单位视同小型、微型企业，享受预留份额、评审中价格扣除等促进中小企业发展的政府采购政策。向残疾人福利性单位采购的金额，计入面向中小企业采购的统计数据。符合条件的残疾人福利性单位在参加政府采购活动时，应当提供《残疾人福利性单位声明函》原件；</p>

序号	条款名称	说明和要求
		<p>2、支持监狱企业发展： 根据《财政部 司法部关于政府采购支持监狱企业发展有关问题的通知》（财库[2014]68号）的规定，在政府采购活动中，监狱企业视同小型、微型企业，享受预留份额、评审中价格扣除等促进中小企业发展的政府采购政策。监狱企业参加政府采购活动时，应当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复印件加盖投标人单位公章。</p>
7	<p>政府采购节能、环境标志、无线局域网产品（若涉及）</p>	<p>1、节能、环境标志产品 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，《关于印发环境标志产品政府采购品目清单的通知》财库〔2019〕18号，《关于印发节能产品政府采购品目清单的通知》财库〔2019〕19号的法律精神，依据《市场监管总局关于发布参与实施政府采购节能产品、环境标志产品认证机构名录的公告》2019年第16号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，对获得证书的产品实施政府优先采购或强制采购。 本项目采购的产品属于品目清单范围内强制采购的，投标人应按上述要求提供产品认证证书复印件并加盖投标人公章，否则视为无效投标。(实质性要求) 本项目采购的产品属于品目清单范围内优先采购的，按照第七章《综合评分明细表》的规则进行加分。</p> <p>2、无线局域网产品 根据《无线局域网产品政府采购实施意见（财库〔2005〕366号）》的规定，采购人用财政性资金采购无线局域网产品和含有无线局域网功能的计算机、通信设备、打印机、复印机、投影仪等产品的，应当优先采购符合国家无线局域网安全标准（GB 15629.11/1102）并通过国家产品认证的产品。其中，国家有特殊信息安全要求的项目必须采购认证产品。投标人必须提供相关证明材料（但是本招标文件的采购项目清单或采购项目质量、技术服务内容要求中另有特殊规定的情形除外）。</p>
8	<p>其他说明（若涉及）</p>	<p>1、在报价、商务、服务、技术同等条件下，优先采购老少边穷不发达地区企业的产品或服务。 2、凡涉及如 CCC、进网许可、入网许可、计算机信息系统安全专用产品销售许可证、代替生产许可证的型式检验报告等国家针对产品的强制认证或许可，在交货现场查验相关材料。 3、如因行业惯例或习惯，在招投标文件中使用了非法定计量单位，不影响招投标文件的有效性。 4、本文件中所称的“复印件”是指对原件进行扫描、复印、微缩、翻拍等方式复制得到的资料，与原件尺寸可以不一致。</p>

序号	条款名称	说明和要求
		注：招标文件中有另行规定的按照招标文件要求执行。本条所指“同等情况下”特指：采用最低评标价法评定标时经评审报价相同的情况；采用综合评分法评定标时，最后汇总综合得分相同的情况但是综合评分明细表中已经有单独的政策性评分评标因素的，不再重复享受政策。
9	建议品牌或者投标人（如涉及）	若招标文件涉及建议品牌或者投标人，其目的是为了准确清楚说明采购项目的技术标准和需求，其意思表示为“参照或相当于”建议品牌或者投标人，其建议品牌或投标人具有可替代性。
10	进口产品（实质性要求）	本项目招标文件中未载明“允许采购进口产品”的产品，视为拒绝进口产品参与竞争，投标人以进口产品进行投标时，将在符合性审查时按无效投标进行处理。 本项目招标文件中载明“允许采购进口产品”的产品，不限制国产产品参与竞争。
11	政采贷	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）文件要求，为助力解决政府采购中标、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，有融资需求的投标人可根据四川政府采购网公示的银行及其“政采贷”产品，自行选择符合自身情况的“政采贷”银行及其产品，凭中标（成交）通知书向银行提出贷款意向申请（具体内容详见“川财采[2018]123号”）文件。
12	评标情况公告	所有投标人投标文件资格性、符合性检查情况、采用综合评分法时的总得分和分项汇总得分情况、评标结果等将在四川政府采购网上采购结果公告栏中予以公告。
13	投标保证金	本项目不收取投标保证金。
14	履约保证金	本项目不收取履约保证金。
15	采购文件咨询	联系人：邓女士；联系电话：0832-2242423。
16	报名、开标、评标工作咨询	联系人：刘女士，联系电话：0832-2242423。
17	中标通知书领取	中标公告在四川政府采购网上公告后，请中标人凭有效身份证明证件（单位介绍信，注明办理中标通知书领取事宜）领取中标通知书。 领取方式：现场领取或者邮寄。 联系人：刘女士。 联系电话：17738133997。 地址：内江市汉安大道西段927号40幢2楼1号、2号。 财务联系人：刘女士，联系电话：17738133997。

序号	条款名称	说明和要求
18	投标人询问	<p>根据委托代理协议约定，投标人询问由招标代理机构负责答复。 联系人：邓女士。 联系电话：0832-2242423； 联系地址：内江市汉安大道西段 927 号 40 幢 2 楼 1 号、2 号； 邮政编码：641000；</p> <p>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(包括但不限于文字错误、标点符号、不影响投标文件的编制的情形)。</p>
19	投标人质疑	<p>根据委托代理协议约定:针对招标文件技术条款和除政府采购法第二十二条之外的其他资格条件、专业技术和商务条件由采购人进行答复，针对招标过程及招标文件其他内容提出的质疑由采购代理机构进行答复。</p> <p>接收形式：现场递交或邮寄的形式； 联系人：邓女士； 联系电话：0832-2242423； 地址：内江市汉安大道西段 927 号 40 幢 2 楼 1 号、2 号； 邮编：641000。</p> <p>注：根据《中华人民共和国政府采购法》、《政府采购质疑和投诉办法》（财政部令第 94 号）等相关规定：投标人认为采购文件、采购过程和中标、成交结果使自己的权益受到伤害的，可以在知道或者应知其权益受到损害之日起七个工作日内，以书面形式向采购人提出质疑；投标人提出质疑应当提交质疑函和必要的证明材料，且应当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。</p>
20	投标人投诉	<p>投诉受理单位：内江市财政局； 监督电话：0832-2267522。</p> <p>注：根据《中华人民共和国政府采购法实施条例》的规定，投标人投诉事项不得超出已质疑事项的范围。</p>
21	政府采购合同公告备案	<p>政府采购合同签订之日起 2 个工作日内，政府采购合同将在四川政府采购网公告；政府采购合同签订之日起七个工作日内，政府采购合同将向本采购项目同级财政部门备案。</p>
22	投标文件份数 (实质性要求)	<p>1、资格性投标文件（纸质）：正本 1 份，副本 2 份； 2、其他响应性投标文件（纸质）：正本 1 份，副本 4 份； 3、开标一览表(纸质)：1 份； 4、投标文件电子版（U 盘）：1 份。</p> <p>注：投标文件须在递交投标文件截止时间之前提交。</p>

序号	条款名称	说明和要求
23	招标代理服务费	按照成本支出加合理利润的原则确定，本项目定额计取招标代理服务费用 <u>57000.00 元（大写伍万柒仟元整）</u> 。 收取方式：中标通知书发出前由中标人一次性支付至采购代理机构。 收款单位：四川中锦招标代理有限公司； 开户银行：四川银行内江分行； 账号：79220100016778674；
24	声明承诺提醒	投标人在投标文件中提供的各种声明和承诺应当真实有效，无效声明和承诺、虚假声明和承诺将由投标人自行承担由此带来的一切不利后果，采购代理机构还将报告监管部门追究其法律责任。

二、总 则

1. 适用范围

1.1 本招标文件仅适用于本次招标采购项目。

2. 有关定义

2.1 “采购人”系指依法进行政府采购的国家机关、事业单位、团体组织。本次招标采购的采购人是内江市自然资源和规划局。

2.2 “采购代理机构”系指根据采购人的委托依法办理招标事宜的采购机构。本次招标采购的采购代理机构是四川中锦招标代理有限公司。

2.3 “招标采购单位”系指“采购人”和“采购代理机构”的统称。

2.4 “投标人”系指购买了招标文件拟参加投标和向采购人提供货物/服务的投标人。

3. 合格的投标人（实质性要求）

合格的投标人应具备以下条件：

- (1) 本招标文件规定的投标人资格条件；
- (2) 遵守国家有关的法律、法规、规章和其他政策制度；
- (3) 向采购代理机构购买了招标文件。

4. 投标费用（实质性要求）

投标人参加投标的有关费用由投标人自行承担。

5. 充分、公平竞争保障措施（实质性要求）

5.1 利害关系投标人处理。单位负责人为同一人或者存在直接控股、管理关系的不同投标人不得参加同一合同项下的政府采购活动。采购项目实行资格预审的，单位负责人为同一人或者存在直接控股、管理关系的不同投标人可以参加资格预审，但只能由投标人确定其中一家符合条件的投标人参加后续的政府采购活动，否则，其投标文件作为无效处理。

5.2 前期参与投标人处理。为采购项目提供整体设计、规范编制或者项目管理、监理、检测等服务的投标人，不得再参加该采购项目的其他采购活动。投标人为采购人、采购代理机构在确定采购需求、编制采购文件过程中提供咨询论证，其提供的咨询论证意见成为采购文件中规定的投标人资格条件、技术服务商务要求、评标因素和标准、政府采购合同等实质性内容条款的，视同为采购项目提供规范编制。

5.3 利害关系代理人处理。2家以上的投标人不得在同一合同项下的采购项目中，同时委托同一个自然人、同一家庭的人员、同一单位的人员作为其代理人，否则，其投标文件作为无效处理。

三、招标文件

6. 招标文件的构成

招标文件是投标人准备投标文件和参加投标的依据，同时也是评标的重要依据，具有准法律文件性质。招标文件用以阐明招标项目所需的资质、技术、服务及报价等要求、招标投标程序、有关规定和注意事项以及合同主要条款等。本招标文件包括以下内容：

- （一）投标邀请；
- （二）投标人须知；
- （三）投标文件格式；
- （四）投标人和投标产品的资格、资质性及其他类似效力要求；
- （五）投标人应当提供的资格、资质性及其他类似效力要求的相关证明材料；
- （六）招标项目技术、商务及其他要求；
- （七）评标办法；
- （八）合同主要条款（样例）。

7. 招标文件的澄清和修改

7.1. 在投标截止时间前，招标采购单位无论出于何种原因，可以对招标文件进行澄

清或者修改；投标人认为需要对招标文件进行澄清或者修改的，以书面形式向招标采购单位提出申请，但招标采购单位可以决定是否采纳投标人的申请事项。

7.2. 招标采购单位对已发出的招标文件进行澄清或者修改，澄清或者修改的内容可能影响投标文件编制的，采购人或者采购代理机构应当在投标截止时间至少 15 日前，以公告形式通知所有获取招标文件的潜在投标人；不足 15 日的，采购人或者采购代理机构应当顺延提交投标文件的截止时间。

7.3. 投标人应于投标文件递交截止时间之前在“四川政府采购网”查询本项目的更正公告，以保证其对招标文件做出准确的响应。投标人未及时关注更正公告的信息造成的不利后果，其责任由投标人自行负责。

8. 答疑会和现场考察

8.1 根据采购项目和具体情况，招标采购单位认为有必要，可以在招标文件提供期限截止后，组织已获取招标文件的潜在投标人现场考察或者召开开标前答疑会。组织现场考察或者召开答疑会的，应当以书面形式通知所有获取招标文件的潜在投标人。

现场考察或标前答疑会时间：本项目不组织。

现场考察或标前答疑会地点：本项目不组织。

8.2 投标人考察现场所发生的一切费用由投标人自己承担。

四、投标文件

9. 投标文件的语言

9.1 投标人提交的投标文件以及投标人与招标采购单位就有关投标的所有来往书面文件均须使用中文（实质性要求）。投标文件中如附有外文资料，应当尽可能翻译成中文并加盖投标人公章后附在相关外文资料后面。（说明：投标人的法定代表人为外籍人士的，法定代表人的签字和护照除外。）

9.2 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。涉嫌虚假响应的按照相关法律法规处理。

9.3 如因未翻译而造成的废标，由投标人承担。

10. 计量单位（实质性要求）

除招标文件中另有规定外，本次采购项目所有合同项下的投标均采用国家法定的计量单位。

11. 投标货币（实质性要求）

本次招标项目的投标均以人民币报价。

12. 联合体投标（实质性要求）

12.1 两个以上投标人可以组成一个联合体投标，以一个投标人的身份投标。以联合体形式参加投标的，联合体各方均应当符合《中华人民共和国政府采购法》第二十二条第一款规定的条件。采购人根据采购项目的特殊要求规定投标人特定条件的，联合体双方均符合采购人规定的特定条件。

12.2 联合体各方之间应当签订联合体投标协议，明确约定联合体各方承担的工作和相应的责任，并将共同联合体投标协议连同投标文件一并提交招标采购单位。

12.3 联合体应当确定其中一个单位为投标的全权代表，负责参加投标的一切事务，并承担投标及履约中应承担的全部责任与义务。

12.4 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。

12.5 联合体中有同类资质的投标人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投标人确定资质等级。

12.6 以联合体形式参加采购活动的，联合体各方不得再单独参加或者与其他投标人另外组成联合体参加同一合同项下的采购活动。

13. 知识产权（实质性要求）

13.1 投标人应保证在本项目使用的任何产品和服务（包括部分使用）时，不会产生因第三方提出侵犯其专利权、商标权或其它知识产权而引起的法律和经济纠纷，如因专利权、商标权或其它知识产权而引起法律和经济纠纷，由投标人承担所有相关责任。

13.2 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。

13.3 投标人如欲在项目实施过程中采用自有知识成果，需在投标文件中声明，并提供相关知识产权证明文件。使用该知识成果后，投标人需提供开发接口和开发手册等技术文档，并承诺提供无限期技术支持，采购人享有永久使用权（含采购人委托第三方在该项目后续开发的使用权）。

13.4 如采用投标人所不拥有的知识产权，则在投标报价中必须包括合法获取该知识产权的相关费用。

14. 投标文件的组成

投标人应按照招标文件的规定和要求编制投标文件。投标人拟在中标后将中标项目

的非主体、非关键性工作交由他人分包完成的，应当在投标文件中载明。投标人编写的投标文件应包括下列两部分文件：

14.1 第一部分：资格性投标文件（用于资格审查）

严格按照招标文件第四、五章要求提供相关资格、资质性及其他类似效力要求的相关证明材料。（实质性要求）

14.2 第二部分：其他响应性投标文件（用于资格审查以外的评审）

14.2.1 报价部分。投标人按照招标文件要求填写“开标一览表”。本次招标报价要求：

（1）投标人的报价是投标人响应招标项目要求的全部工作内容的价格体现，包括投标人完成本项目所需的一切费用（实质性要求）。

（2）投标人每种货物只允许有一个报价，并且在合同履行过程中是固定不变的，任何有选择或可调整的报价将不予接受，并按无效投标处理（实质性要求）。

14.2.2 服务部分（根据具体项目情况确定）。投标人按照招标文件要求做出的服务要求应答，主要是针对招标项目的服务内容和 service 要求做出的实质性响应和满足。投标人的服务要求应答包括下列内容：

- （1）技术服务方案；
- （2）投标人针对本项目主要人员情况表
- （3）技术服务应答表；
- （4）投标人认为需要提供的文件和资料。

14.2.3 商务部分。投标人按照招标文件要求提供的有关文件及优惠承诺。包括以下内容：

- （1）投标函；
- （2）投标人基本情况表；
- （3）商务应答表；
- （4）投标人承诺给予招标采购单位的各种优惠条件（优惠条件事项不能包括采购项目本身所包括涉及的采购事项。投标人不能以“赠送、赠予”等任何名义提供货物和服务以规避招标文件的约束。否则，投标人提供的投标文件将作为无效投标处理，即使中标也将取消中标资格）；

- （5）其他投标人认为需要提供的文件和资料。

14.2.4 售后服务（根据具体项目情况确定）。投标人按照招标文件中售后服务要求作出的积极响应和承诺。

14.2.5 其他部分。投标人按照招标文件要求作出的其他应答和承诺。

特别提醒：投标人编制投标文件时，属于资格性投标文件的资料应在资格性文件中提供；属于其他响应性投标文件的资料应在其他响应性投标文件中提供；两部分均需要的资料应两部分都分别提供。采购代理机构和采购人审查资格性投标文件内容。评标委员会评审其他响应性文件内容。因资格性投标文件内容装入其他响应性投标文件，或者其他响应性投标文件内容装入资格性投标文件中导致的对投标人不利评审结果，由投标人自行承担。

15. 投标文件格式

15.1 投标人应执行招标文件第三章的规定要求。

15.2 对于没有格式要求的投标文件由投标人自行编写。

16. 投标保证金

本项目不收取投标保证金。

17. 投标有效期（实质性要求）

17.1 本项目投标有效期为投标截止时间届满后 90 天。投标人投标文件中必须载明投标有效期，投标文件中载明的投标有效期可以长于招标文件规定的期限，但不得短于招标文件规定的期限。否则，其投标文件将作为无效投标处理。

17.2 因不可抗力事件，采购人可于投标有效期届满之前与投标人协商延长投标有效期。投标人拒绝延长投标有效期的，不得再参与该项目后续采购活动，但由此给投标人造成的损失，采购人可以自主决定是否给予适当补偿。投标人同意延长投标有效期的，不能修改投标文件。

17.3 因采购人采购需求作出必要调整，采购人可于投标有效期届满之前与投标人协商延长投标有效期。投标人拒绝延长投标有效期的，不得再参与该项目后续采购活动，但由此给投标人造成的损失，采购人应当予以赔偿或者合理补偿。投标人同意延长投标有效期的，不能修改投标文件。

18. 投标文件的印制和签署

18.1 投标文件分为“资格性投标文件”和“其他响应性投标文件”两部分，且该两部分文件需分册装订。“资格性投标文件”用于采购人或采购代理机构对本项目的资格审查，“其他响应性投标文件”用于评标委员会针对本项目资格审查以外的评审。

18.2 投标人应按招标文件要求准备资格性投标文件正本 1 份、副本 2 份；其他响应性投标文件正本 1 份、副本 4 份；电子文档 1 份(以 U 盘存放)；用于开标唱标单独提交

的“开标一览表”1份(实质性要求)。所有投标文件均应在其封面上清楚地标明“正本”或“副本”、“资格性投标文件”或“其他响应性投标文件”、投标人名称、招标名称、招标编号及分包号(如涉及)字样。若纸质文档与电子文档有不一致的内容,以纸质文档为准;若纸质文档的正本与副本有不一致的内容,以正本为准。

18.3 除了用于开标唱标单独提交的“开标一览表”外,投标人还应在递交的“其他响应性投标文件(包含正副本)”中编入“开标一览表”,若有遗漏,视为无效响应。(实质性要求)

18.4 投标文件的正本和副本均需打印或用不褪色、不变质的墨水书写,并由投标人的法定代表人或其授权代表在规定签章处签字或盖章。投标文件副本可采用正本的复印件,电子文档采用U盘制作,用于开标唱标单独提交的“开标一览表”应为原件。

18.5 投标文件的打印和书写应清楚工整,任何行间插字、涂改或增删,必须由投标人的法定代表人或其授权代表签字或盖个人印鉴。

18.6 投标文件正本和副本需采取胶装方式装订成册,不得散装或者合页装订。

18.7(实质性要求)投标文件应根据招标文件的要求签署及盖章,属于招标文件第七章“3.3.2”情形的除外。(按照《四川省政府采购评审工作规程(修订)》规范)

18.8 投标文件应根据招标文件的要求制作,内容应完整。

18.9 投标文件统一用A4幅面纸印制,逐页编码。

18.10 本次招标要求的复印件是指对图文进行复制后的文件,包括扫描、复印、影印等方式复制的材料。

19. 投标文件的密封和标注

19.1 投标人应在投标文件正本和所有副本的封面上注明投标人名称、招标编号、招标名称及分包号(如有分包)。

19.2 资格性投标文件(正副本)、其他响应性投标文件(正副本)、招标文件要求单独提交的开标一览表、电子文档,应分别封装于不同的密封袋内,密封袋上应分别标上“资格性投标文件”、“其他响应性投标文件”、“开标一览表”、“电子文档”字样,并注明投标人名称、招标编号、招标名称及分包号(如有分包)。

19.3 所有外层密封袋的封口处应粘贴牢固,并加盖密封章(投标人公章)。

20. 投标文件的递交

20.1 投标人应在招标文件规定的投标截止时间前,将投标文件按招标文件的规定密封后送达开标地点。投标截止时间以后送达的投标文件将不予接收,招标采购单位将告知投标人不予接收的原因。

20.2 递交投标文件时,投标人名称和招标文件的项目编号、分包号应当与报名投标

人名称和招标文件的项目编号、分包号一致。但是，投标文件实质内容报名投标人名称和招标文件的文号、分包号一致，只是封面文字错误的，可以在评标过程中当面予以澄清，以有效的澄清材料作为认定投标文件是否有效的依据。

20.3 本次招标不接收邮寄的投标文件。

21. 投标文件的修改和撤回

21.1 投标人在递交了投标文件后，可以修改或撤回其投标文件，但必须在规定的投标截止时间前，以书面形式通知采购代理机构。

21.2 投标人的修改书或撤回通知书，应由其法定代表人或授权代表签署并盖单位印章。修改书应按投标须知第 19 条规定进行密封和标注，并在密封袋上标注“修改”字样。

21.3 在投标截止时间之后，投标人不得对其递交的投标文件做任何修改，撤回投标的，将按照有关规定进行相应处理。

21.4 投标人在提交投标文件后可对其投标文件进行修改或撤销，但该修改或撤销的书面通知必须在递交截止时间之前送达招标代理机构，补充、修改的内容作为投标文件的组成部分。该通知应由其法定代表人/单位负责人或授权代表签署并盖单位印章。投标人在提交投标文件截止时间前，可以对所提交的投标文件进行补充、修改或者撤回，补充、修改的内容与投标文件不一致的，以补充、修改的内容为准。

21.5 投标人对投标文件修改的书面材料或撤销的通知应该按本章的规定进行编写、密封、标注和递送，并注明“修改”或“撤销”字样。

21.6 在递交投标截止时间之后，投标人不得对其投标文件进行任何修改，已经递交的投标文件采购人、采购代理机构可以不予退还。

21.7 投标人不得在递交截止时间起至投标文件有效期期满前撤销其投标文件。

五、开标和中标

22. 开标

22.1 开标在招标文件规定的时间和地点公开进行，采购人、投标人须派代表参加并签到以证明其出席。开标由采购代理机构主持，采购人、投标人代表参加。评标专家不参加开标活动。

22.2 开标时，可能根据具体情况邀请有关监督管理部门对开标活动进行现场监督。

22.3 开标时，由投标人或者其推选的代表先检查其自己递交的投标文件的密封情况，经确认无误后，由招标工作人员将投标人单独递交的“开标一览表”当众拆封，并由唱标人员对开标一览表的总报价进行宣读，并加以记录。

投标人或者其推选的代表确认投标文件情况，仅限于确认其自己递交的投标文件的密封情况，不代表对其他投标人的投标文件的密封情况确认。投标人或者其推选的代表对其他投标人的投标文件密封情况有异议的，可以当场反映开标主持人或者现场监督人员，要求开标现场记录人员予以记录，并在评标时予以认定处理，但不得干扰、阻挠开标工作的正常进行。

22.4 开标时，“开标一览表”中的大写金额与小写金额不一致的，以大写金额为准；总价金额与按单价计算的汇总金额不一致的，以单价计算的汇总金额为准；单价金额有明显小数点错误的，以总价为准，并修改单价。出现上述情形，单价汇总金额比总价金额高，且超过政府采购预算或者本项目最高限价的，投标文件应作为无效投标处理；单价汇总金额比总价金额高，但未超过政府采购预算或者本项目最高限价的，应以单价汇总金额作为价格评分依据。

22.5 投标文件中相关内容与“开标一览表”不一致的，以“开标一览表”为准。对不同文字文本投标文件的解释发生异议的，以中文文本为准。

22.6 所有投标唱标完毕，如投标人代表对宣读的“开标一览表”上的内容有异议的，应在获得开标会主持人同意后当场提出。如确实属于唱标人员宣读错了的，经现场监督人员核实后，当场予以更正。

23. 开标程序

23.1 开标会主持人按照招标文件规定的开标时间宣布开标，按照规定要求主持开标会。开标将按以下程序进行：

(1) 宣布开标会开始。当众宣布参加开标会主持人、唱标人、会议记录人以及根据情况邀请的现场监督人等工作人员，根据“投标人签到表”宣布参加投标的投标人名单（投标人未参加开标的，视同认可开标结果）。

(2) 根据投标人或者其推选的代表对投标文件密封的检查结果，当众宣布投标文件的密封情况。

(3) 开标唱标。主持人宣布开标后，由现场工作人员按任意顺序对投标人的“开标一览表”当众进行拆封，由唱标人员宣读投标人名称、投标价格（价格折扣）、或招标文件允许提供的备选投标方案和投标文件的其他主要内容。未宣读的投标价格（价格折扣）或招标文件允许提供的备选投标方案等实质内容，评标时不予承认。同时，做好开标记录。唱标人员在唱标过程中，如遇有字迹不清楚或有明显错误的，应即刻报告主持人，经现场核实后，主持人立即请投标人代表现场进行澄清或确认。唱标完毕后投标人或者其推选的代表需现场对开标记录进行签字确认，投标人或者其推选的代表对唱标内容有异议的，可以当场提出，并要求会议记录人在开标记录中予以记录，或者另行提供书面异议资料，不签字又不提出异议的，视同认可唱标内容和结果，且不得干扰、阻挠

开（唱）标、评标工作。

（4）宣布开标会结束。主持人宣布开标会结束。所有投标人代表应立即退场（招标文件要求有演示、介绍等的除外）。同时所有投标人应保持通讯设备的畅通，以方便在评标过程中评标委员会要求投标人对投标文件的必要澄清、说明和纠正。评标结果投标人在四川政府采购网上查询。

24. 开评标过程存档

开标和评标过程进行全过程电子监控，并将电子监控资料存储介质留存归档。

25. 评标情况公告

所有投标人投标文件资格性、符合性检查情况、采用综合评分法时的总得分和分项汇总得分情况、评标结果等将在四川政府采购网上采购结果公告栏中予以公告。

26. 行贿犯罪

中标候选投标人单位及其现任法定代表人、主要负责人存在行贿犯罪记录的，中标后未签订政府采购合同的，将认定中标无效；中标后签订政府采购合同未履行的，将认定成交无效，同时撤销政府采购合同；中标后签订政府采购合同且已经履行的，将认定采购活动违法，由相关当事人承担赔偿责任。

27. 中标通知书

27.1 中标通知书为签订政府采购合同的依据之一，是合同的有效组成部分。

27.2 投标人中标后，拒绝领取中标通知书的，招标采购单位将于中标人确定之日起两个工作日内采取邮寄、快递方式按照投标人投标文件中的地址发出中标通知书。

27.3 中标通知书对采购人和中标人均具有法律效力。中标通知书发出后，采购人改变中标结果，或者中标人无正当理由放弃中标的，应当承担相应的法律责任。

27.4 中标人的投标文件本应作为无效投标处理或者有政府采购法律法规规章制度规定的中标无效情形的，招标采购单位在取得有权主体的认定以后，将宣布发出的中标通知书无效，并收回发出的中标通知书（中标人也应当缴回），依法重新确定中标人或者重新开展采购活动。

27.5 中标公告发出后，中标人自行领取中标通知书的，可凭有效身份证明证件（单位介绍信，注明办理中标通知书领取事宜，并带领取人身份证原件）到内江市汉安大道西段927号40幢2楼1号、2号（翡翠国际1号门旁）四川中锦招标代理有限公司财务室领取中标通知书。联系人：刘女士，联系电话：17738133997。

六、签订及履行合同和验收

28. 签订合同

28.1 中标人应在中标通知书发出之日起三十日内与采购人签订采购合同。由于中标人的原因逾期未与采购人签订采购合同的，将视为放弃中标，取消其中标资格并将按相关规定进行处理（非中标人原因逾期签订的采购合同，在按照 27.5 送达时应附书面情况说明）。

28.2 采购人不得向中标人提出任何不合理的要求，作为签订合同的条件，不得与中标人私下订立背离合同实质性内容的任何协议，所签订的合同不得对招标文件和中标人投标文件确定的事项进行修改。

28.3 中标人因不可抗力原因不能履行采购合同或放弃中标的，采购人可以与排在中标人之后第一位的中标候选人签订采购合同，也可以重新开展政府采购活动。

28.4 在签订合同前，招标人有权对中标人投标文件中相关材料的原件进行审查核实，并将投标文件作为合同的一部分。若发现投标文件中相关材料存在虚假响应的，将不予签订合同，并报相关监督检查部门进行处理。若发生以上情况，招标人可以与排在中标人之后第一位的中标候选人签订招标合同，也可以重新开展政府采购活动。

28.5 中标人在合同签订之后 5 个工作日内，将签订的合同（一式一份）送内江市汉安大道西段 927 号 40 幢 2 楼 1 号、2 号（翡翠国际 1 号门旁）四川中锦招标代理有限公司。联系人：刘女士，联系电话：17738133997。

29. 合同分包（实质性要求）

29.1 经采购人同意，中标人可以依法采取分包方式履行合同。这种要求应当在合同签订之前征得采购人书面同意，并且分包投标人履行的分包项目的品牌、规格型号及技术要求等，必须与中标的一致。

分包履行合同的部分应当为采购项目的非主体、非关键性工作，不属于中标人的主要合同义务。

29.2 采购合同实行分包履行的，中标人就采购项目和分包项目向采购人负责，分包投标人就分包项目承担责任。

30. 合同转包（实质性要求）

本采购项目严禁中标人将任何政府采购合同义务转包。本项目所称转包，是指中标人将政府采购合同义务转让给第三人，并退出现有政府采购合同当事人双方的权利义务关系，受让人（即第三人）成为政府采购合同的另一方当事人的行为。

中标人转包的，视同拒绝履行政府采购合同义务，将依法追究法律责任。

31. 补充合同

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，可以与中标人协商签订补充合同，但所有补充合同的采购金额不得超过原合同采购金额的百分之十，该补充合同应当在原政府采购合同履行过程中，不得在原政府采购合同履行结束后，且采购货物、工程和服务的名称、价格、履约方式、验收标准等必须与原政府采购合同一致。

32. 履约保证金

本项目不收取。

33. 合同公告

采购人应当自政府采购合同签订（双方当事人均已签字盖章）之日起 2 个工作日内，将政府采购合同在省级以上人民政府财政部门指定的媒体上公告（四川政府采购网），但政府采购合同中涉及国家秘密、商业秘密的内容除外。

34. 合同备案

采购人应当将政府采购合同副本自签订（双方当事人均已签字盖章）之日起 7 个工作日内通过四川政府采购网报同级财政部门备案。

35. 履行合同

35.1 中标人与采购人签订合同后，合同双方应严格执行合同条款，履行合同规定的义务，保证合同的顺利完成。

35.2 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》的有关规定进行处理。

36. 验收

36.1 本项目采购人及其委托的采购代理机构将严格按照政府采购相关法律法规以及严格按照《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。采购商组织省、市行业专家和相关行政主管部门负责人组成验收组按规定程序验收。

36.2 验收结果合格的，中标人凭采购人出具的验收合格书面证明到采购人相关部门办理结算手续；验收结果不合格的，不予支付采购资金，限期整改；不配合整改或整改后仍不合格的，报告本项目同级财政部门按照政府采购法律法规给予行政处罚或者以失信行为记入诚信档案。

37. 资金支付

详见招标文件第六章。

七、投标纪律要求

38. 投标人不得具有的情形

投标人参加本项目投标不得有下列情形：

- (1) 提供虚假材料谋取中标；
- (2) 采取不正当手段诋毁、排挤其他投标人；
- (3) 与招标采购单位、其他投标人恶意串通；
- (4) 向招标采购单位、评标委员会成员行贿或者提供其他不正当利益；
- (5) 在招标过程中与招标采购单位进行协商谈判；
- (6) 中标或者成交后无正当理由拒不与采购人签订政府采购合同；
- (7) 未按照采购文件确定的事项签订政府采购合同；
- (8) 将政府采购合同转包或者违规分包；
- (9) 提供假冒伪劣产品；
- (10) 擅自变更、中止或者终止政府采购合同；
- (11) 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；
- (12) 法律法规规定的其他情形。

投标人有上述情形的，按照规定追究法律责任，具备（1）-（10）条情形之一的，同时将取消中标资格或者认定中标无效。

八、询问、质疑和投诉

39. 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》、《政府采购货物和服务招标投标管理办法》、《政府采购质疑和投诉办法》、《财政部关于加强政府采购投标人投诉受理审查工作的通知》的规定办理（详细规定请在四川政府采购网政策法规模块查询）。

九、其他

40. 本招标文件中所引相关法律制度规定，在政府采购中有变化的，按照变化后的相关法律制度规定执行。本章和第七章中“1. 总则、2. 评标方法、3. 评标程序”规定的内容条款，在本项目投标截止时间届满后，因相关法律制度规定的变化导致不符合相关法律制度规定的，直接按照变化后的相关法律制度规定执行，本招标文件不再做调整。

第三章 投标文件格式

一、本章所制投标文件格式，除格式中明确将该格式作为实质性要求的，一律不具有强制性，但是，投标人投标文件相关资料和本章所制格式不一致导致投标文件无效的由投标人自行承担责任。

二、本章所制投标文件格式有关表格中的备注栏，由投标人根据自身投标情况作解释性说明，不作为必填项；

三、本章所制投标文件格式有关表格下的备注内容，仅作为投标文件的编制说明，在编制投标文件时可不予保留。

四、本章所制投标文件格式中需要填写的相关内容事项，可能会与本采购项目无关，在不改变投标文件原义、不影响本项目采购需求的情况下，投标人可以不予填写，但应当注明。

注：联合体投标时，投标文件格式中除联合体协议及特殊说明外，由联合体牵头人的法定代表人（主要负责人）或其授权代表签字或盖章，由联合体牵头人加盖单位公章。

温馨提醒：联合体投标的请仔细阅读格式备注中关于联合体的规定。

第一部分 《资格性投标文件》格式

格式 1-1 封面

(正本/副本)

_____项目

资格性投标文件

投标人名称：_____

项目编号：_____

投标时间：2023年__月__日

格式 1-2 法定代表人/单位负责人证明书

单位名称：_____地址：_____姓名：_____性别：_____年龄：_____
_____职务：_____本人系_____（投标人名称）的法定代表人/单位负责人。
就参加你单位组织的“_____（招标名称）（招标编号：_____）”
的投标活动、并参与项目的投标、签订合同以及执行合同等一切事宜，我单位均予承认，
所产生的法律后果均由我单位承担。

特此证明。

投标人名称：_____（单位公章）。

日期：

- 注：1. 法定代表人/单位负责人直接参与投标并签署投标文件时才须提供；
2. 应附法定代表人/单位负责人身份证(正反面)复印件；(提供身份证有困难的，也可提供户口本或军官证或护照等身份证明材料)
3. 投标人为自然人的可不附此证明书，只须提供自然人身份证(正反面)复印件；(提供身份证有困难的，也可提供户口本或军官证或护照等身份证明材料)。

注：如为联合体的，联合体牵头人提供并加盖联合体牵头人公章即可。

格式 1-3 法定代表人/单位负责人授权书

_____（采购代理机构名称）：

本授权声明：_____（投标人名称）_____（法定代表人姓名、职务）授权_____（被授权人姓名、职务）为我方“_____”项目（招标编号：_____）投标活动的合法代表，以我方名义全权处理该项目有关投标、签订合同以及执行合同等一切事宜。

特此声明。

法定代表人签字：

授权代表签字：

投标人名称： （盖章）

日 期：

- 注：1. 法定代表人/单位负责人不亲自参加投标，而授权代表参加投标的适用。
2. 投标人为法人单位时提供“法定代表人授权书”，投标人为其他组织时提供“负责人授权书”，投标人为自然人时提供“自然人身份证明材料”。
3. 应附法定代表人/单位负责人身份证明材料复印件和授权代表身份证明材料复印件。
4. 身份证明材料包括居民身份证或户口本或军官证或护照等。
5. 身份证明材料应同时提供其在有效期的材料，如居民身份证正、反面复印件。

注：如为联合体的，联合体牵头人提供并加盖联合体牵头人公章即可。

格式 1-4 承诺函

四川中锦招标代理有限公司（采购代理机构名称）：

我公司作为本次采购项目的投标人，根据招标文件要求，现郑重承诺如下：

一、具备《中华人民共和国政府采购法》第二十二条第一款和本项目规定的条件：

- （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；
- （六）法律、行政法规规定的其他条件；
- （七）根据采购项目提出的特殊条件。

二、完全接受和满足本项目招标文件中规定的实质性要求，如对招标文件有异议，已经在投标截止时间届满前依法进行维权救济，不存在对招标文件有异议的同时又参加投标以求侥幸中标或者为实现其他非法目的的行为。

三、参加本次招标采购活动，不存在与单位负责人为同一人或者存在直接控股、管理关系的其他投标人参与同一合同项下的政府采购活动的行为。

四、参加本次招标采购活动，不存在和其他投标人在同一合同项下的采购项目中，同时委托同一个自然人、同一家庭的人员、同一单位的人员作为代理人的行为。

五、投标文件中提供的能够给予我公司带来优惠、好处的任何材料资料和技术、服务、商务等响应承诺情况都是真实的、有效的、合法的。

六、如本项目评标过程中需要提供样品，则我公司提供的样品即为中标后将要提供的中标产品，我公司对提供样品的性能和质量负责，因样品存在缺陷或者不符合招标文件要求导致未能中标的，我公司愿意承担相应不利后果。

七、我公司完全同意招标文件中关于知识产权的说明，承诺由此造成的纠纷由我单位全权负责。

本公司对上述承诺的内容事项真实性负责。如经查实上述承诺的内容事项存在虚假，我公司愿意接受以提供虚假材料谋取中标追究法律责任。

投标人名称：_____（单位公章）。

法定代表人或授权代表（签字或加盖个人名章）：

日 期：

注：如联合体投标的，联合体成员应分别提供并各自加盖对应成员单位公章。

格式 1-5 具有独立承担民事责任的能力

注：证明材料详见第五章；

注：如联合体投标的，联合体成员应分别提供并各自加盖对应成员单位公章。

格式 1-6 具有良好的商业信誉承诺函

四川中锦招标代理有限公司（采购代理机构名称）：

我 公 司 承 诺 在 参 加 此 _____（ 招 标 名 称 ）（ 招 标 编 号： _____ ） 项 目 投 标 前， 没 有 被 纳 入 法 院、 工 商 行 政 管 理 部 门、 税 务 部 门、 银 行 认 定 的 失 信 名 单， 且 在 政 府 采 购 合 同 履 约 过 程 中 及 其 他 经 营 活 动 履 约 过 程 中 良 好 履 约， 我 公 司 具 备 良 好 的 商 业 信 誉。

特此承诺！

投标人名称： _____（ 单 位 公 章 ）。

法定代表人或授权代表（ 签 字 或 加 盖 个 人 名 章 ）：

日 期：

注：如联合体投标的，联合体成员应分别提供并各自加盖对应成员单位公章。

格式 1-7 具有健全的财务会计制度证明材料

注：证明材料详见第五章；

注：如联合体投标的，联合体成员应分别提供并各自加盖对应成员单位公章。

格式 1-8 具有履行合同所必需的设备和专业技术能力承诺函

四川中锦招标代理有限公司（采购代理机构名称）：

我公司参加_____（招标名称）（招标编号：_____）的投标活动，现承诺我公司具有履行合同所必需的设备和专业技术能力。

如违反以上承诺，本公司愿承担一切法律责任。

投标人名称：_____（单位公章）。

法定代表人或授权代表（签字或加盖个人名章）：

日期：

注：如联合体投标的，联合体成员应分别提供并各自加盖对应成员单位公章。

格式 1-9 具有依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录

四川中锦招标代理有限公司（采购代理机构名称）：

我 公 司 承 诺 在 参 加 此 _____（ 招 标 名 称 ）（ 招 标 编 号： _____ ） 投 标 活 动 ， 现 承 诺 我 公 司 具 有 依 法 缴 纳 税 收 和 社 会 保 障 资 金 的 良 好 记 录 。

如违反以上承诺，本公司愿承担一切法律责任。

投标人名称： _____（ 单 位 公 章 ） 。

法定代表人或授权代表（ 签 字 或 加 盖 个 人 名 章 ） ：

日 期：

注：如联合体投标的，联合体成员应分别提供并各自加盖对应成员单位公章。

格式 1-10 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的 承诺函

四川中锦招标代理有限公司（采购代理机构名称）：

我公司参加_____（招标名称）（招标编号：_____）的投标活动，现承诺我公司在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。我单位未因违法经营受到刑事处罚或者责令停产停业、吊销许可证或者执照、较大数额罚款等行政处罚，诚实守信，合法经营。

如违反以上承诺，本公司愿承担一切法律责任。

投标人名称：_____（单位公章）。

法定代表人或授权代表（签字或加盖个人名章）：

日 期：

注：如联合体投标的，联合体成员应分别提供并各自加盖对应成员单位公章。

格式 1-11 法律、行政法规规定的其他条件的承诺函

四川中锦招标代理有限公司（采购代理机构名称）：

我公司参加_____（招标名称）（招标编号：_____）的投标活动，现承诺我公司符合法律、行政法规规定的其他条件。

如违反以上承诺，本公司愿承担一切法律责任。

投标人名称：_____（单位公章）。

法定代表人或授权代表（签字或加盖个人名章）：

日期：

注：如联合体投标的，联合体成员应分别提供并各自加盖对应成员单位公章。

格式 1-12 参加政府采购活动的投标人、法定代表人、主要负责人前 3 年内不得具有行贿犯罪记录的承诺函

四川中锦招标代理有限公司（采购代理机构名称）：

我公司参加_____（招标名称）（招标编号：_____）的投标活动，现承诺我公司、法定代表人、主要负责人在参加政府采购活动前三年内无任何行贿犯罪记录。

如违反以上承诺，本公司愿承担一切法律责任。

投标人名称：_____（单位公章）。

法定代表人或授权代表（签字或加盖个人名章）：

日期：

注：如联合体投标的，联合体成员应分别提供并各自加盖对应成员单位公章。

投标人须知附表中的“促进中小企业发展、促进残疾人就业和支持监狱企业发展政策”的要求提供相关证明材料。

2、本格式为参考格式，投标人可以根据自身的实际的情况提供自有的格式，但应包含本格式中的主要内容，同时须符合本文件联合体的相关规定。

格式 1-14 应当提供的投标人和投标产品资格、资质性及其他类似效力要求的相关证明材料

注：投标人应严格按招标文件第四、五章相关要求提供相关证明材料，有格式的可参照相关格式或自拟格式均有效，无格式要求的格式自拟。

第二部分 《其他响应性投标文件》格式

格式 2-1 封面

(正本/副本)

_____项目

其他响应性投标文件

投标人名称: _____

项目编号: _____

投标时间: 2023年__月__日

格式 2-2 投标函

四川中锦招标代理有限公司（采购代理机构名称）：

我方全面研究了 “_____” 项目招标文件（招标编号：_____），决定参加贵单位组织的本项目的投标。我方授权_____（姓名、职务）代表我方_____（投标单位的名称）全权处理本项目投标的有关事宜。

1、我方自愿按照招标文件规定的各项要求向采购人提供所需服务，总投标价为人民币_____元（大写：_____）。

2、一旦我方中标，我方将严格履行合同规定的责任和义务。

3、我方为本项目提交的资格性投标文件正本 1 份，副本 2 份；其他响应性投标文件正本 1 份，副本 4 份；电子文档 1 份；用于开标唱标的“开标一览表” 1 份。

4、我方同意本次招标的投标有效期为投标截止时间届满后 90 天。

5、我方愿意提供贵公司可能另外要求的，与投标有关的文件资料，并保证我方已提供和将要提供的文件资料是真实、准确的。

6、如果我方中标，我方完全同意按照招标文件“投标人须知附表”中的规定，支付本项目的招标代理服务费。

7、我方完全理解招标人不一定将合同授予最低报价的投标人的行为。

8、我方已详细审查全部招标文件，包括修改文件（如有）以及全部参考资料和有关附件。我方已完全理解并同意放弃对此有不清楚、误解以及对招标文件内容质疑的权利。

投标人名称：_____（盖章）

法定代表人或授权代表（签字）：

通讯地址：

单位邮箱：

邮政编码：

联系电话：

日期：

注：如为联合体的，联合体牵头人提供并加盖联合体牵头人公章即可。

格式 2-3 开标一览表

招标名称	
招标编号	
投标人名称	
包件号	
投标报价	小写（元）： 大写：
备注	

注：

1、报价应是最终用户验收合格后的价格，包括人工、服务、代理、税费、招标文件规定的其它费用。

2、“开标一览表”为多页的，每页均需由法定代表人或授权代表签字并盖投标人印章。

3、“开标一览表”以包为单位填写，如未分包，包件号填“/”。

投标人名称： （单位公章）。

法定代表人或授权代表（签字或加盖个人名章）：

投标日期：

注：如为联合体的，联合体牵头人提供并加盖联合体牵头人公章即可。

格式 2-4 商务应答表

招标名称：

招标编号：

序号	招标要求	投标应答	偏离情况（正/负/无）
1			
2			
3			
...			

注：如与招标文件的商务要求有偏离(包括正偏离和负偏离)，请将偏离条款逐条应答。如与招标文件商务要求的所有条款无偏离，则无须在此表中应答，视为默认完全响应和接受招标文件所有商务要求，投标人不得以未作应答而拒不接受。投标人必须据实填写，不得虚假应答，否则将取消其中标资格。

投标人名称： （盖章）

法定代表人或授权代表（签字）：

投标日期：

注：如为联合体的，联合体牵头人提供并加盖联合体牵头人公章即可。

格式 2-5 投标人基本情况表

投标人名称						
注册地址				邮政编码		
联系方式	联系人			电话		
	传真			邮箱		
组织结构						
法定代表人	姓名		技术职称		电话	
技术负责人	姓名		技术职称		电话	
成立时间			员工总人数：			
企业规模			其中	项目经理		
营业执照号				高级职称人员		
注册资金				中级职称人员		
开户银行				初级职称人员		
账号				技工		
经营范围						
备注						

投标人名称： (盖章)

法定代表人或授权代表 (签字)：

投标日期：

注：如联合体投标的，联合体成员应分别提供并各自加盖对应成员单位公章。

格式 2-6 技术服务应答表

招标名称：

招标编号：

序号	招标文件要求	投标产品技术参数	偏离情况（正/负/无）
1			
2			
3			
...			

注：投标人必须根据招标文件要求据实逐条填写，不得虚假响应，虚假响应的，其投标文件无效并按规定追究其相关责任。

投标人名称： （盖章）

法定代表人或授权代表（签字）：

投标日期：

注：如为联合体的，联合体牵头人提供并加盖联合体牵头人公章即可。

格式 2-7 投标人本项目管理、技术、服务人员情况表

招标名称：

招标编号：

类别	职务	姓名	职称	常住地	资格证明（附复印件）			
					证书名称	级别	证号	专业
管 理 人 员								
技 术 人 员								
售 后 服 务 人 员								

注：投标人根据自身实际情况填写，对不涉及的内容可填写“/”。

投标人名称： （盖章）

法定代表人或授权代表（签字）：

投标日期：

注：如为联合体的，联合体牵头人提供并加盖联合体牵头人公章即可。

格式 2-8 中小企业声明函（服务）

本公司（联合体）郑重声明，根据《政府采购促进中小企业发展管理办法》（财库〔2020〕46号）的规定，本公司（联合体）参加（单位名称）的（项目名称）采购活动，服务全部由符合政策要求的中小企业承接。相关企业（含联合体中的中小企业、签订分包意向协议的中小企业）的具体情况如下：

1. （标的名称），属于（采购文件中明确的所属行业）；承接企业为（企业名称），从业人员____人，营业收入为____万元，资产总额为____万元，属于（中型企业、小型企业、微型企业）；
2. （标的名称），属于（采购文件中明确的所属行业）；承接企业为（企业名称），从业人员____人，营业收入为____万元，资产总额为____万元，属于（中型企业、小型企业、微型企业）；

.....

以上企业，不属于大企业的分支机构，不存在控股股东为大企业的情形，也不存在与大企业的负责人为同一人的情形。

本企业对上述声明内容的真实性负责。如有虚假，将依法承担相应责任。

企业名称（盖章）：

日期：

注：1. 从业人员、营业收入、资产总额填报上一年度数据，无上一年度数据的新成立企业可不填报。

2. 在政府采购活动中，监狱企业、残疾人福利性单位视同小型、微型企业，享受预留份额、评审中价格扣除等政府采购促进中小企业发展的政府采购政策。

3. 该声明根据实际情况提供，未提供则无法享受招标文件规定的价格扣除，但不影响投标人投标文件有效性，投标人参加政府采购活动时，提供虚假中小企业声明函的，以提供虚假材料谋取中标处理。

注：联合体投标的，若提供此声明函，联合体成员均应加盖单位公章。

格式 2-9 残疾人福利性单位声明函

本单位郑重声明，根据《财政部民政部中国残疾人联合会关于促进残疾人就业政府采购政策的通知》（财库〔2017〕141号）的规定，本单位为_____（符合/不符合）条件的残疾人福利性单位，且本单位参加_____单位的项目采购活动提供本单位制造的货物（由本单位承担工程/提供服务），或者提供其他残疾人福利性单位制造的货物（不包括使用非残疾人福利性单位注册商标的货物）。

本单位对上述声明的真实性负责。如有虚假，将依法承担相应责任。

单位名称：_____（盖单位公章）
法定代表人（或负责人）或授权代表（签字或盖章）：
日期： 年 月 日

注：

1. 若未提供此表的则不享受残疾人企业价格折扣。
2. 享受政府采购支持政策的残疾人福利性单位应当同时满足以下条件：
 - 2.1 安置的残疾人占本单位在职职工人数的比例不低于 25%(含 25%)，并且安置的残疾人人数不少于 10 人(含 10 人)；
 - 2.2 依法与安置的每位残疾人签订了一年以上(含一年)的劳动合同或服务协议；
 - 2.3 为安置的每位残疾人按月足额缴纳了基本养老保险、基本医疗保险、失业保险、工伤保险和生育保险等社会保险费；
 - 2.4 通过银行等金融机构向安置的每位残疾人，按月支付了不低于单位所在区县适用的经省级人民政府批准的月最低工资标准的工资；
 - 2.5 提供本单位制造的货物、承担的工程或者服务(以下简称产品)，或者提供其他残疾人福利性单位制造的货物(不包括使用非残疾人福利性单位注册商标的货物)。

注：如联合体投标的，联合体成员应分别提供并各自加盖对应成员单位公章。

格式 2-10 监狱企业的证明文件

注：1、根据《司法部关于政府采购支持监狱企业发展有关问题的通知》财库(2014)68号,监狱企业参加政府采购活动时,应当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。

2、如未提供监狱企业相关证明材料的,则其评审中的监狱企业不能享受招标文件规定的价格扣除,但不影响投标文件的有效性。

注：如联合体投标的,联合体成员应分别提供并各自加盖对应成员单位公章。

格式 2-11 优惠条件承诺书

_____：（采购单位）

我公司承诺给予招标采购单位的各种优惠条件_____（有/无），优惠条件如下：

单位名称：_____（盖单位公章）

法定代表人（或负责人）或授权代表（签字或盖章）：

日期： 年 月 日

注：1、优惠条件事项不能包括采购项目本身所包括涉及的采购事项。

2、投标人不能以“赠送、赠予”等任何名义提供货物和服务以规避招标文件的约束。否则，投标人提供的投标文件将作为无效投标处理，即使中标也将取消中标资格。

注：如为联合体的，联合体牵头人提供并加盖联合体牵头人公章即可。

第三部分 《开标一览表封面》格式

格式 3-1 开标一览表封面

_____项目

开标一览表

投标人名称：_____

项目编号：_____

投标时间：2023年 月 日

第四章 投标人和投标产品的资格、资质性及其他类似效力要求

一、投标人资格、资质性要求

(一) 符合《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定的条件：

- 1、具有独立承担民事责任的能力；
- 2、具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度；
- 3、具有履行合同所必须的设备和专业技术能力；
- 4、具有依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录；
- 5、参加本次政府采购活动前三年内，在经营活动中没有重大违法记录；
- 6、法律、行政法规规定的其他条件；
- 7、根据采购项目提出的特殊条件：

(1) 本项目参加政府采购活动的投标人、法定代表人、主要负责人前3年内不得具有行贿犯罪记录；

(2) 具有行政主管部门颁发的乙级以上（含乙级）测绘资质（资质子项需包含测绘航空摄影、摄影测量与遥感、地理信息系统工程、工程测量）；

(二) 本项目接受联合体参与投标。

(1) 本次政府采购允许联合体，成员单位均须具有行政主管部门颁发的乙级以上（含乙级）测绘资质；联合体各方之间应当签订联合体协议，明确约定联合体各方承担的工作和相应的责任以及联合体各方费用分配标准。联合体参与投标的，应在投标时提供联合体协议原件；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投标人另外组成联合体参加同一合同项下的政府采购活动。

二、投标人其他类似效力要求：详见第五章。

三、投标人的资格、资质性及其他具有类似效力的要求：详见第五章。

注：按照《财政部关于〈中华人民共和国政府采购法实施条例〉第十九条第一款“较大数额罚款”具体适用问题的意见》（财库〔2022〕3号）的规定，本项目确定投标人重大违法记录中“较大数额罚款”认定为200万元以上的罚款，法律、行政法规以及国务院有关部门明确规定相关领域“较大数额罚款”标准高于200万元的，从其规定。

第五章 投标人应当提供的资格、资质性及其他类似效力要求的相关证明材料

一、应当提供的投标人资格、资质性及其他类似效力要求的相关证明材料

(一) 投标人资格、资质性要求相关证明材料

1、具有独立承担民事责任的能力

①投标人若为企业法人：提供“统一社会信用代码营业执照”；未换证的提供“营业执照、税务登记证、组织机构代码证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”。（以上4项材料任选其一即可，均提供复印件。）

2、具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度

(1) 具有良好商业信誉证明材料：提供书面承诺函；

(2) 具有健全的财务会计制度证明材料：①可提供2021-2022年任意一年度经审计的财务报告复印件（包含审计报告和审计报告中所涉及的财务报表和报表附注）；②也可提供2021-2022年任意一年度投标人的财务报表（至少包含资产负债表、利润表）复印件；③也可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（复印件）；④投标人注册时间截至投标文件递交截止日不足一年的，也可提供在市场监督管理部门备案的公司章程（复印件）。⑤也可提供具备健全财务制度的承诺函。（以上5项材料任选其一即可，均提供复印件。）

3、具有履行合同所必需的设备和专业技术能力（投标人提供公司能力情况说明或同等效力的其他证明材料或声明函）

4、具有依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录：

①提供投标人2022年6月以来任意1个月依法缴纳税收和社会保障资金的证明材料或相关同等效力的证明材料；②依法免税或不需要缴纳社会保障资金的投标人，应提供相应文件证明其依法免税或不需要缴纳社会保障资金；③也可提供依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录承诺函；（以上3项材料任选其一即可，均提供复印件。）

5、参加本次政府采购活动前三年内，在经营活动中没有重大违法记录；（提供书面

承诺函)

6、法律、行政法规规定的其他条件；（提供书面承诺函）

7、参加政府采购活动的投标人、法定代表人、主要负责人前3年内不得具有行贿犯罪记录；（提供书面承诺函）

8、具有行政主管部门颁发的乙级以上（含乙级）测绘资质（资质子项需包含测绘航空摄影、摄影测量与遥感、地理信息系统工程、工程测量）；（注：此项资质要求，联合体成员均需提供资质证书复印件）

9、本项目接受联合体参与投标。（以联合体方式参与采购的投标人，提供联合体投标协议书，见格式1-13）

（二）投标人其他类似效力要求相关证明材料：

1、法定代表人身份证复印件（身份证两面均应复印）或护照复印件（注：①法定代表人身份证复印件（在有效期内）或护照复印件（法定代表人外籍人士的，按此提供）；②复印件加盖公章；③有投标人法定代表人签署所有投标文件并参与谈判的，原件备查。）。）。

2、代理人身份证复印件（身份证两面均应复印）（注：①代理人身份证复印件；②在有效期内；③复印件加盖公章；④如投标文件均由投标人法定代表人签字的，则可不提供。）。）。

3、法定代表人授权书原件（法定代表人不参与投标而委托授权代表参与适用）或法定代表人身份证明原件（法定代表人参与投标而非委托授权代表参与适用）

二、应当提供的资格、资质性及其他类似效力要求的相关证明材料：无。

注：1、本章要求提供的相关证明材料应当与第四章的规定要求对应，除投标人自愿以外，不能要求投标人提供额外的证明材料。如果要求提供额外的证明材料，投标人有权不予提供，且不影响投标文件的有效性和完整性。

2、本章要求提供的相关证明材料应当结合采购项目具体情况和投标人的组织机构性质确定，不得一概而论。

第六章 招标项目技术、商务及其他要求

一、项目概述

2022年3月，自然资源办公厅印发《关于全面推进实景三维中国建设的通知》（自然资办发〔2022〕7号），实景三维中国建设是对传统基础测绘业务的转型升级，建设任务包含地形级实景三维建设、城市级实景三维建设、部件级实景三维等内容，其中根据建设要求城市级实景三维建设由省以下地方具体承担建设。

为进一步提升测绘地理信息对内江市自然资源管理和经济社会发展的服务保障能力，结合《内江市基础测绘“十四五”规划》和内江市基础测绘发展实际，启动“实景三维内江建设项目”工作。实景三维内江建设包括地形级实景三维建设与城市级实景三维建设、支撑环境建设、成果展示4项内容。地形级实景三维建设任务范围为内江市全域，总面积约5385平方千米；城市级实景三维建设任务范围总面积约131平方千米，以业主确定范围为准。

二、服务内容及需求

（一）服务内容

序号	标的名称	数量	单位	行业
1	实景三维内江建设项目	1	项	其他未列明行业

★（二）服务需求

1. 工作内容

地形级实景三维建设任务范围为内江市全域，总面积约5385平方千米，由省级统建，投标人负责对接省级统建单位，将地形级实景三维建设成果提交给业主，同时将成果转换为2020内江坐标系。

城市级实景三维建设任务范围为内江市中心城区及周边区域，总面积约131平方千米，包括优于0.03米的倾斜航空影像获取、不少于16点/平方米的机载雷达点云数据获取、像片控制测量、0.05米分辨率的数字正射影像制作、0.5米格网的数字高程模型制作、1:500数字线划图测制、三维MESH模型制作、建筑物单体化制作、基础地理实体数据转换生产等。

地形级、城市级实景三维成果须同时制作政务版、公众版。

支撑环境建设为实景三维内江数据库建设和管理。

根据业主需求制作实景三维内江展示视频，视频不少于 20 分钟，内容应包含城市重点区域、项目、公园绿地、水体等，须适应“内江智慧城市场景应用大厅”的现有设备及技术参数。

2. 数学基础

(1) 平面坐标系统：地形级实景三维建设成果须转换为 2020 内江坐标系；城市级实景三维建设生产时采用 2020 内江坐标系，同时提交 2000 国家大地坐标系（高斯-克吕格投影，中央经线 105°）成果。

(2) 高程基准：统一采用 1985 国家高程基。

(3) 时间基准：公元纪年和北京时间。

3. 工作依据

(1) 实景三维中国建设技术大纲（2021 版）；

(2) 新型基础测绘与实景三维中国建设技术文件 1：名词解释；

(3) 新型基础测绘与实景三维中国建设技术文件 2：基础地理实体分类、粒度及精度基本要求；

(4) 新型基础测绘与实景三维中国建设技术文件 3：基础地理实体空间身份编码规则；

(5) 新型基础测绘与实景三维中国建设技术文件 4：基础地理实体数据元数据；

(6) 新型基础测绘与实景三维中国建设技术文件 5：基于 1：500 1：1 000 1：2 000 基础地理信息要素数据转换生产基础地理实体数据技术规程；

(7) 新型基础测绘与实景三维中国建设技术文件 6：基础地理实体数据采集生产技术规程；

(8) 新型基础测绘与实景三维中国建设技术文件 7：基础地理实体语义化基本规定；

(9) GB/T 15661-2008《1：5 000 1：10 000 1：25 000 1：50 000 1：100 000 地形图航空摄影规范》；

(10) GB/T 27919-2011《IMU/GPS 辅助航空摄影技术规范》；

(11) GB/T 18314-2009《全球定位系统（GPS）测量规范》；

(12) GB/T 20257.1-2017《国家基本比例尺地图图式 第 1 部分：1：500 1：1 000 1：2 000 地形图图式》；

- (13) GB/T 20257.2-2017《国家基本比例尺地图图式 第2部分：1:5 000 1:10 000 地形图图式》；
- (14) GB/T 7931-2008《1:500 1:1 000 1:2 000 地形图航空摄影测量外业规范》；
- (15) GB/T 7930-2008《1:500 1:1 000 1:2 000 地形图航空摄影测量内业规范》；
- (16) GB/T 13977-2012《1:5 000 1:10 000 地形图航空摄影测量外业规范》；
- (17) GB/T 13990-2012《1:5000 1:10 000 地形图航空摄影测量内业规范》；
- (18) CH/T 8024-2011《机载激光雷达数据获取技术规范》；
- (19) CH/T 8023-2011《机载激光雷达数据处理技术规范》；
- (20) CH/T 9020.1-2013《基础地理信息数字成果 1:500 1:1 000 1:2 000 生产技术规程 第1部分：数字线划图》；
- (21) CH/T 9020.2-2013《基础地理信息数字成果 1:500 1:1 000 1:2 000 生产技术规程 第2部分：数字高程模型》；
- (22) CH/T 9020.3-2013《基础地理信息数字成果 1:500 1:1 000 1:2 000 生产技术规程 第3部分：数字正射影像图》；
- (23) CH/T 1015.1-2007《基础地理信息数字产品 1:10 000 1:50 000 生产技术规程第1部分：数字线划图（DLG）》；
- (24) CH/T 1015.2-2007《基础地理信息数字产品 1:10 000 1:50 000 生产技术规程第2部分：数字高程模型（DEM）》；
- (25) CH/T 1015.3-2007《基础地理信息数字产品 1:10 000 1:50 000 生产技术规程第3部分：数字正射影像图（DOM）》；
- (26) CH/T 9015-2012《三维地理信息模型数据产品规范》；
- (27) CH/T 9016-2012《三维地理信息模型生产规范》；
- (28) CH/T 9017-2012《三维地理信息模型数据库规范》；
- (29) CH/T 1007-2016《基础地理信息数字产品元数据》；
- (30) GB/T 17941-2008《数字测绘成果质量要求》；
- (31) GB/T 24356-2009《测绘成果质量检查与验收》；

- (32) GB/T 18316-2008《数字测绘成果质量检查与验收》；
- (33) 《四川省地理信息公共服务平台数据规定》。
- (34) 《低空数字航空摄影测量 外业规范》（CH/Z 3004-2010）；
- (35) 《城市测量规范》（CJJ/T 8-2011）；

4. 技术服务内容

(1) 地形级实景三维建设

地形级实景三维成果最终以省级统建要求为准，但不低于以下要求。

1) 优于 1 米分辨率数字正射影像制作

数学精度：DOM 明显地物点相对于附近野外控制点的平面位置中误差与接边限差不得大于下表的规定。

地形类别	平面中误差 (m)	整景接边限差 (m)	分幅接边限差
平地、丘陵地	5.0	7.0	2 个像素
山地、高山地	7.5	10.0	

注：森林、沼泽等困难地区，以上中误差可放宽 0.5 倍。

资料获取：获取生产区域高分辨率遥感卫星影像和控制资料。

卫星影像预处理：根据影像质量和摄影测量系统实际情况，对原始影像进行信息增强预处理。

立体模型恢复：基于卫星影像空三加密成果恢复立体模型，并对立体模型进行相对和绝对精度检核。

正射纠正：利用影像资料、定向参数、DEM，采用微分纠正方法对卫星影像进行正射纠正。并对影像质量进行检查，对影像模糊、错位、扭曲、变形、漏洞等问题进行处理。

影像融合：对正射纠正后的全色、多光谱影像做套合检查，根据需要采用适宜的融合方法对满足套合精度要求的全色、多光谱影像进行融合，融合后影像分辨率应与全色影像保持一致，色彩、位数、波段应与多光谱影像保持一致。

色彩处理：采用匀光匀色方式，对影像进行色彩、亮度和对比度的调整处理，处理后影像应色彩自然、色调均匀、反差适中、层次分明、不失真，且无处理痕迹。

影像镶嵌与裁切：对于有重叠影像的区域，应当尽量选择质量较好、时相较新的影像进行镶嵌。

图幅接边：对相邻和换带图幅、相邻测区以及已有成果影像进行接边。接边后成果数据应确保无明显拼接痕迹，过渡自然、纹理清晰，相邻图幅之间色彩、亮度和对比度应基本一致。

2) 优于 5 米格网数字高程模型制作

基于卫星立体影像和空三加密成果及其他相关资料，进行密集匹配、编辑，对非地面区域进行滤波处理和人工编辑，将地表高程降至地面高程，经接边处理、元数据制作和检查验收，最后生成 DEM 数据。

数学精度：DEM 格网点对于附近野外控制点的高程中误差不大于下表的规定。

地形类别	格网点高程中误差 (m)
平地	2.2
丘陵地	2.2
山地	3.3
高山地	6.7

注：①格网点的最大误差不应超过中误差的 2 倍。内插点的高程精度按照格网点高程精度的 1.2 倍计。

②沙漠、冰雪、森林、阴影等影像弱纹理区域，建筑物遮挡、反射率较低等困难区域，高山地、陡崖、山谷等地形变化剧烈的区域，高程中误差放宽 0.5 倍。

资料获取：获取生产区域卫星立体影像，以及满足精度要求的控制资料。

影像预处理：根据影像质量和摄影测量系统实际情况，对原始影像进行信息增强预处理。

立体模型恢复：基于预处理后影像和空三加密成果恢复立体模型。恢复立体模型后应对立体模型进行相对和绝对精度检核。

密集匹配：利用相关函数、协方差函数、差平方和等方法识别两幅影像之间的同名特征点，完成立体影像密集匹配。

数字高程模型生成：基于影像匹配获取的同名点数据，经后方交会和移动曲面拟合处理获得 DSM 数据，在此基础上，对非地面高程区域进行 DEM 人工编辑、接边处理和元数据制作等，生产 DEM 成果。

3) 1:10 000 数字线划图数据测制

基本内容：包括分幅 DLG、元数据文件。

数据格式：均为 ESRI 的 Personal Geodatabase 的格式，投影坐标。

数学精度：DLG 数据上明显地物点相对于附近野外控制点的平面位置中误差和高

程中误差不大于下表的规定。

地形类别	平面中误差 (m)	高程中误差 (m)	
		注记点	等高线
平地	5.0	1.5	1.9
丘陵地	5.0	1.5	1.9
山地	7.5	2.5	3.0 (地形变换点)
高山地	7.5	4.0	6.0 (地形变换点)

注：森林、沼泽等困难地区，以上中误差或限差可放宽 0.5 倍。

4) 基础地理实体转换

基于本次生产的 1:10 000 数字线划图转换生产基础地理实体数据，作业流程包括源数据收集分析、源数据预处理、映射转换、语义化处理、质量控制、成果归档等环节。

制作基础地理信息要素与基础地理实体几何图形和属性映射表，对源数据进行映射转换与编辑。

语义化处理：对经过映射转换后的数据，按照《基础地理实体语义化基本规定》相关要求进行语义化处理。

质量控制：对基于基础地理信息要素数据转换生产基础地理实体数据的各个环节进行质量控制，并通过数据检查和验收确保数据质量。

(2) 城市级实景三维建设

1) 倾斜航空影像获取

影像分辨率：下视影像分辨率优于（含）0.03 米/像素。

纹理要求：有效建模范围内必须实现下视纹理或侧视纹理的有效覆盖。

太阳高度角要求：为确保三维建模的最终效果，获取影像时太阳高度角不应小于 60°。

像片倾角：下视影像像片倾角一般不大于 8 度，最大不超过 15 度，出现超过 10 度的片数不多于总数的 10%。

像片重叠度：下视影像航向重叠度一般不低于 65%，最小不能小于 55%；旁向重叠度一般不小于 60%，最低不小于 50%。当相邻影像下视重叠度小于上述指标时，必须保证其它侧视影像能有效覆盖，以保证后续三维模型的完整性。

摄区边界覆盖保证：各视角影像航向覆盖超出摄区边界应不少于 3 条基线，旁向

覆盖超出摄区边界一般应不少于 1~3 条航线，保证三维建模的区域完整。

漏洞补摄：航摄中出现的相对漏洞和绝对漏洞均应及时补摄，应采用前一次航摄飞行的数码相机补摄，补摄航线的两端应超出漏洞之外不少于两条基线。

影像质量要求：影像应清晰，层次丰富，反差适中，色调柔和；应能辨认出与地面分辨率相适应的细小地物，能够建立清晰的立体模型；影像上不应有云、云影、烟、大面积反光、污点等缺陷。曝光瞬间的像点位移一般不应大于 1/2 个像素，最大不应大于 1 个像素；不应出现因飞机振动、镜头侮辱、相机快门故障等引起的影像模糊的现象。

2) 机载激光雷达点云数据获取

机载激光雷达点云数据各项技术指标应能满足该数据成果的生产要求。

成果格式：点云成果数据采用 LAS 格式。

点云密度：点云数据平均密度不小于 16 点/平方米。除水面区域外，不得出现大于 100 平方米的连续无点云区域；点云密度小于 16 点/平方米的区域总面积占测区总面积的比例应小于 3%。

点云分类：将噪点、地面点、地表点与非地面附着物分类表示，点云分类成果满足 DEM 的生产需求。

点云分类标准

序号	类名	存储内容	图层
1	地表点	建（构）筑物、桥梁、植被、设施	1
2	地面点	反映地面真实起伏，落于裸地表面的点，包括落在道路、广场、堤坝等反映地表形态的地物之上的点	2
3	非地面附着物	移动物体：车辆、船舶、飞机，塔吊、龙门吊等大型移动设备； 架空管线：架空的电力线、通信线等	3
4	噪点	明显低于地面的点或点群（低点）和明显高于地表目标的点或点群（空中点）	7

高程精度：高程中误差平地优于 0.15 米；丘陵地优于 0.25 米；山地优于 0.35 米；高山地优于 0.5 米。在植被覆盖密集区域、反射率较低的区域（如水域、光滑表面等易形成镜面反射的区域）等特殊困难地区，点云数据高程中误差在上述的基础上可放宽 0.5 倍；最大允许误差为中误差的 2 倍。

3) 像片控制测量成果

一般采用网络 RTK 方式施测，平面点位目标应选在影像清晰的明显地物上，宜选在交角良好的细小线状地物交点、明显地物折角顶点、影像小于 0.2mm 的点状地物中心。像控点施测时不少于 3 次测量，互差不大于 5cm，取平均数作为最终成果，像控点精度平面不大于图上 0.1mm，高程精度不大于基本等高距的 1/10，大面积森林等特殊困难地区，像控点的平面位置中误差和高程中误差可放宽 0.5 倍，像控点最大误差为两倍中误差。

像控点分布要求：像控点在测区内应均匀分布，布局宜采用规则格网方式，排列方向应与航线一致。像控点的密度根据所采用的倾斜摄影硬件系统要求决定。在基本定向点基础上，需设计一定数量的检查点。

4) 空三加密成果

区域网平差计算结束后，应满足下表要求。

基本定向点残差、检查点误差、公共点较差最大限值

点类别	平面中误差 (单位: 米)				高程中误差 (单位: 米)			
	平地	丘陵	山地	高山地	平地	丘陵	山地	高山地
定向点	0.130	0.130	0.200	0.200	0.110	0.110	0.260	0.400
检查点	0.175	0.175	0.350	0.350	0.150	0.150	0.400	0.600
公共点	0.350	0.350	0.550	0.550	0.300	0.300	0.700	1.00

5) 0.05 米分辨率数字正射影像图制作

分辨率：地面分辨率为 0.05 米，在 X、Y 轴方向的分辨率应一致。

成果格式：采用 8 位 RGB 非压缩 TIFF 格式，影像空间信息文件为 ASCII 文本格式，分幅采用 250 米×250 米，元数据采用 MDB 格式。

平面精度：平面中误差平地、丘陵地优于 0.3 米，山地、高山地优于 0.4 米。

成果质量：影像应清晰，层次丰富，反差适中，色调柔和；应能辨认出与地面分辨率相适应的细小地物影像；影像上不应有较大面积云、云影、烟、大面积反光、污点等缺陷。曝光瞬间的像点位移一般不应大于 1 像素，最大不应大于 1.5 像素；不应存在因纠正造成的数据丢失、地物扭曲、变形、漏洞等现象；拼接处不应存在重影、模糊、错开或纹理断裂现象，建筑物等实体的影像应完整。

6) 0.5 米格网数字高程模型制作

格网尺寸：格网尺寸为 0.5 米，在 X、Y 轴方向的分辨率应一致。

成果格式：DEM 数据采用 ERDAS IMG 格式，分幅采用 250 米×250 米，元数据采用 MDB 格式。

高程精度：高程中误差在平地优于 0.2 米、丘陵优于 0.4 米、山地优于 0.5 米、高山地优于 0.7 米。

成果质量：DEM 形态需贴合地表形态，真实反映地形起伏、变化；高程应符合地形连续、平滑连接的总体特征，即使出现跳变也应符合地貌特征。水库、池塘等静止水域范围内的 DEM 高程值应一致，流动水域内的 DEM 高程应自上而下平缓过渡，并且与周围地形高程之间的关系正确、合理，避免因高程差导致逆流或异常凹凸等错误。

7) 1:500 数字线划图测制

平面位置精度：地物点相对邻近野外控制点的平面位置中误差在平地、丘陵地不大于 0.3 米，在山地、高山地不大于 0.4 米。建筑物密集区及隐蔽起伏地区在此基础上放宽 0.5 倍。

基本等高距：等高距平地及丘陵为 0.5 米，山地及高山地为 1 米。

高程精度：高程注记点相对于邻近图根点的高程中误差在城市建筑区和平坦地区不大于 0.2 米，在丘陵地区不大于 0.4 米，在山地不大于 0.5 米，在高山地不大于 0.7 米。森林、隐蔽等特殊困难地区可按上述要求放宽 0.5 倍。

分幅与编号：采用 50cm×50cm 正方形分幅，分幅与编号规则按内江市已有的 1:500 数字线划图规则执行。

8) 基础地理实体转换

对源数据进行规范化、标准化处理，包括格式转换、数据拼接、数据融合、数据裁切等。

①格式转换：在保证信息转换无损的情况下，应将不同格式的源数据转换为 GDB 等基础地理信息数据常用格式。

②数据拼接：将分幅或分单元存储的基础地理信息要素数据进行拼接，对边界处要素进行连接、合并等处理，确保要素数据的完整性。

③数据融合：将相关辅助数据与基础地理信息要素数据进行融合。

④数据裁切：对拼接融合后的数据按照生产作业单元裁切。

a) 映射转换

制作基础地理信息要素与基础地理实体映射表，对源数据进行映射转换与编辑。

①映射表制作

按照新型基础测绘与实景三维建设相关技术文件的要求制作基础地理信息要素与基础地理实体映射表，规范基础地理信息要素与基础地理实体映射关系，包括几何图形映射表和属性映射表。

②转换生产

依据基础地理信息要素与基础地理实体映射表进行几何图形和属性映射，并据此实现基础地理实体几何图形和基本属性数据转换生产。

对与基础地理实体不存在映射关系的基础地理信息要素数据（如等高线、高程点等），保留该部分基础地理信息要素数据，归为制图要素数据集，作为成图辅助数据进行存储或管理。

b) 语义化处理

对经过映射转换后的数据，按照《基础地理实体语义化基本规定》相关要求进行语义化处理。

c) 质量检查

应按照相关要求对基础地理实体数据的空间参考系、位置精度、数据组织、属性精度、逻辑一致性、完整性与正确性、附件质量以及实体语义化处理等进行质量检查。

9) 三维 MESH 模型制作

成果格式：采用多级金字塔 LOD 结构的 OSGB 格式，元数据为 MDB 格式。

精度要求：MESH 三维模型精度要求如下表所示，困难区域精度放宽 0.5 倍。

三维 MESH 模型精度要求

平面中误差（单位：米）		高程中误差（单位：米）			
平地、丘陵	山地、高山地	平地	丘陵	山地	高山地
0.30	0.40	0.20	0.40	0.50	0.70

10) 建筑物单体化模型制作

成果格式：三维模型为 MAX 格式或其他通用格式，元数据采用 MDB 格式。

平面精度：模型特征点平面中误差不大于 0.5 米。

高度精度：模型特征点高程中误差不大于 0.5 米。

结构精度：建筑物模型细节结构尺寸长宽高中至少 2 个值大于 0.5 米部分应表示，其尺寸误差不大于 0.5 米。围墙，或围墙上附带的门楼等建筑可不建模表示。

场景效果：三维模型的高度、形状、位置、相互关系应准确，色彩、明暗对比应整体保持一致，贴近实际。单体化模型与地形模型相交处要求合理衔接，无明显缝隙。

(3) 支撑环境建设

为加强实景三维内江建设项目成果的管理与运用，开展支撑环境建设，内容包括实景三维数据库建设以及数据管理两项内容。数据库建设主要包含对 DOM、DEM、DLG、地理实体、MESH 模型、单体化模型等数据进行数据建库并制作元数据。数据管理包含成果数据管理和目录发布管理，成果数据管理主要实现数据检查、数据入库、目录信息生成、数据查询、数据下载、专题分析、数据更新等功能，目录发布管理主要实现成果数据在线查询、申请、审批、目录发布等功能，数据库须具备更新、扩展等功能，兼容已有平台场景应用。

(4) 成果展示

根据业主需求制作实景三维内江展示视频，视频不少于 20 分钟，内容应包含城市重点区域、项目、公园绿地、水体等，须适应“内江智慧城市场景应用大厅”的现有设备及技术参数。

★三、服务成果及要求

本项目成果主要包括地形级实景三维建设数据成果、城市级实景三维建设数据成果、实景三维内江数据库建设和管理、成果展示视频、文字报告成果等。

本项目需使用内江市全域 1:10000 基础地理信息数据，主要包括 DLG、DOM、DEM 等涉密测绘成果，上述数据由投标人自行收集。

(一) 数据成果

成果数据须同时提交 2000 国家大地坐标系和 2020 内江坐标系两套成果，数据内容、文件命名及规格如下表。

成果数据文件命名及格式

序号	成果名称	规格	数量	成果介质
1	1:10 000 数字线划图数据库	*.mdb	1份	电子
2	优于1米数字正射影像	*.tif	1份	电子
3	优于5米格网数字高程模型	*.img	1份	电子
4	基础地理实体数据(地形级)	*.gdb	1份	电子
5	优于0.03米倾斜航空影像	*.tif	1份	电子
6	机载激光雷达点云数据	*.las	1份	电子
7	1:500分幅地形图	*.dwg	1份	电子
8	1:500数字线划图数据库	*.gdb	1份	电子
9	像片控制测量成果	*.doc	1份	电子
10	0.05米数字正射影像	*.tif	1份	电子
11	0.5米格网数字高程模型	*.img	1份	电子
12	三维MESH模型	*.max	1份	电子
13	建筑物单体化模型	*.max	1份	电子
14	基础地理实体数据(城市级)	*.gdb	1份	电子
15	实景三维内江数据库建设和管理	/	1套	电子
16	成果展示视频	视频通用格式	1套	电子

(二) 文档成果

各种文档资料需汇交纸质文档或电子文档, 主要上交内容如下:

序号	成果名称	规格	数量	成果介质
1	1:500分幅地形图图幅结合图	*.dwg	1份	电子
2	测区专业技术设计书	*.doc	1份	电子、纸质
3	实景三维内江数据库建设和管理使用手册	*.doc	1份	电子、纸质

序号	成果名称	规格	数量	成果介质
4	软件测试报告	*. doc	1 份	电子、纸质
5	测区专业技术总结	*. doc	1 份	电子、纸质
6	四川省测绘产品质量监督检验站出具的各项成果质量检验报告	*. doc	1 份	电子、纸质
7	相关的各种公文及技术文件	*. doc	1 份	电子、纸质

★四、商务要求

(一) 服务期限：合同签订后 3 年。

(二) 服务地点：内江市。

(三) 项目维护期：验收合格后 3 年。

(四) 价格构成：投标人的报价是指完成本项目的全部费用，包括但不限于服务费、人工费、材料费、交通费、设施设备费、调试费、培训费、安全文明、税费、利润及后续服务等一切相关费用。报价以元为单位，按四舍五入保留两位小数。

(五) 付款方式：按进度付款，中标人与采购人签订合同后 20 日内支付合同金额的 20% 作为预付款；完成优于 0.03 米倾斜航空摄影及 Lidar 数据获取，0.05 米分辨率 DOM 制作，1：500 数字线划图测制，0.5 米格网 DEM 制作，初步展示成果制作后支付合同金额的 20%；完成地形级实景三维数据转换、基础地理实体数据转换生产，三维 MESH 模型制作，建筑物单体化，实景三维内江数据库建设，支撑环境建设，最终展示成果制作后支付合同金额的 20%；验收合格后支付合同金额的 20%；余下 20% 在项目维护期结束后付清。

注：根据《四川省财政厅关于转发财政部〈关于进一步加大政府采购支持中小企业力度的通知〉的通知》（川财采〔2022〕78 号）的要求“采购人要根据采购项目情况和资金支付进度管理要求，加大预付款支付比例，提高供应商履约能力”。若中标人为中小企业的，合同签订后，采购人接到中标人通知与票据凭证资料，达到付款条件起 20 日内预付合同价款的 40% 作为预付款，完成优于 0.03 米倾斜航空摄影及 Lidar 数据获取，0.05 米分辨率 DOM 制作，1：500 数字线划图测制，0.5 米格网 DEM 制作，完成地形级实景三维数据转换、基础地理实体数据转换生产，三维 MESH 模型制作，建筑物单体化，实景三维内江数据库建设，支撑环境建设，最终展示成果制作后支付合同金额的 20%；验收合格后支付合同金额的 20%；余下 20% 在项目维护期结束后付清。

(六) 合同履行：中标人与采购人签订合同后，合同双方应严格执行合同条款，履行合同规定的义务，确保合同约定事项顺利完成。在合同履行过程中，如发生纠纷，双方应按照《中华人民共和国民法典》的有关规定进行处理。

(七) 成果的归属和保密

1. 本项目的所有作品著作权等知识产权和所有权益归采购人所有。未经采购人同意，成交人不得以任何形式将本项目成果或相关信息引用、发表、复制、传播，以及供第三方使用等，否则由此产生的后果由成交人全权负责，且采购人有权追究成交人的违约责任。

2. 采购人引用中标人的工作成果所完成的新的技术成果，属于采购人所有，采购人可依法享有就该项技术成果取得的经济权利、著作权等知识产权权利和其他合法权利。

3. 无论发生何种情形（包括但不限于合同提前终止或解除），采购人均有权利用成交人的阶段性工作成果，并且采购人引用成交人的阶段性工作成果所完成的新的技术成果，属于采购人所有，采购人可依法享有就该项技术成果取得的经济权利、著作权等知识产权权利和其他合法权利。

4. 中标人提交的编制成果有下列情形之一的，采购人将有权终止合同：

(1) 提交的成果不符合本项目规定或成果内容严重偏离采购人下达的任务要求的；

(2) 提交的成果图纸和文字辨认不清，内容不全或粗制滥造的；

(3) 未经采购人同意，逾期提交成果的；

(4) 成果不能通过法定程序审批的；

(5) 中标人未经采购人同意，擅自修改成果；

(6) 中标人未经采购人同意，随意调整本项目组的主要成员和项目负责人；

5. 保密：中标人在项目实施过程中，对采购人所提供的所有相关资料、数据，未经采购人书面同意不得向任何第三人泄露，且保密责任不因合同的终止或解除而失效。如采购人提出要求，中标人须无条件与采购人签订保密协议。项目完成后，中标人须把采购人提供的所有资料、数据完整归还采购人，并不得留存任何复制品。

(八) 项目验收

1. 本项目测绘产品须通过四川省测绘产品质量监督检验站检验并取得质检报告。

2. 验收方式：本项目采购人将严格按照招标文件和政府采购相关法律法规以及《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）的要求进行验收。

(九) 其他未尽事宜由采购人和中标人在采购合同中进行约定。

注：“★”条款为实质性要求，投标人不得负偏离，否则视为无效投标。

第七章 评标办法

1. 总则

1.1 根据《中华人民共和国政府采购法》、《中华人民共和国政府采购法实施条例》、《政府采购货物和服务招标投标管理办法》等法律制度，结合采购项目特点制定本评标办法。

1.2 评标工作由采购代理机构负责组织，具体评标事务由采购代理机构依法组建的评标委员会负责。评标委员会由采购人代表和有关技术、经济、法律等方面的专家组成。

1.3 评标工作应遵循公平、公正、科学及择优的原则，并以相同的评标程序和标准对待所有的投标人。

1.4 评标委员会按照招标文件规定的评标方法和标准进行评标，并独立履行下列职责：

- (一) 熟悉和理解招标文件；
- (二) 审查投标人投标文件等是否满足招标文件要求，并作出评价；
- (三) 根据需要要求招标采购单位对招标文件作出解释；根据需要要求投标人对投标文件有关事项作出澄清、说明或者更正；
- (四) 推荐中标候选人，或者受采购人委托确定中标人；
- (五) 起草评标报告并进行签署；
- (六) 向招标采购单位、财政部门或者其他监督部门报告非法干预评标工作的行为；
- (七) 法律、法规和规章规定的其他职责。

1.5 评标过程独立、保密。投标人非法干预评标过程的行为将导致其投标文件作为无效处理。

1.6 评标委员会评价投标文件的响应性，对于投标人而言，除评标委员会要求其澄清、说明或者更正而提供的资料外，仅依据投标文件本身的内容，不寻求其他外部证据。

2. 评标方法

本项目评标方法为：综合评分法。

3. 评标程序

3.1 熟悉和理解招标文件和停止评标。

3.1.1 评标委员会正式评标前，应当对招标文件进行熟悉和理解，内容主要包括招标文件中投标人资格条件要求、采购项目技术、服务和商务要求、评标方法和标准以及可能涉及签订政府采购合同的内容等。

3.1.2 评标委员会熟悉和理解招标文件以及评标过程中，发现本招标文件有下列情形之一的，评标委员会应当停止评标：

- (1) 招标文件的规定存在歧义、重大缺陷的；
- (2) 招标文件明显以不合理条件对投标人实行差别待遇或者歧视待遇的；
- (3) 采购项目属于国家规定的优先、强制采购范围，但是招标文件未依法体现优先、强制采购相关规定的；
- (4) 采购项目属于政府采购促进中小企业发展的范围，但是招标文件未依法体现促进中小企业发展相关规定的；
- (5) 招标文件规定的评标方法是综合评分法、最低评标价法之外的评标方法，或者虽然名称为综合评分法、最低评标价法，但实际上不符合国家规定；
- (6) 招标文件将投标人的资格条件列为评分因素的；
- (7) 招标文件有违反国家其他有关强制性规定的情形。

3.1.4 出现本条 3.1.2 规定应当停止评标情形的，评标委员会成员应当向招标采购单位书面说明情况。除本条规定和评标委员会无法依法组建的情形外，评标委员会成员不得以任何方式和理由停止评标。

3.2 资格性检查。

开标会结束后，采购人或采购代理机构的代表应依据法律法规和本招标文件的规定，并做好相关记录及取证，对投标文件是否按照规定要求提供资格性证明材料、是否属于禁止参加投标的投标人等进行审查，以确定投标投标人是否具备投标资格。

合格投标人不足 3 家的，不得评标。

3.3 符合性检查。

3.3.1 评标委员会依据本招标文件的实质性要求，对符合资格的投标文件进行审查，以确定其是否满足本招标文件的实质性要求。本项目符合性审查事项仅限于本招标文件的明确规定。投标文件是否满足招标文件的实质性要求，必须以本招标文件的

明确规定作为依据，否则，不能对投标文件作为无效处理，评标委员会不得臆测符合性审查事项。

3.3.2 投标文件（包括单独递交的开标一览表）有下列情形的，本项目不作为实质性要求进行规定，即不作为符合性审查事项，不得作为无效投标处理：

（一）正副本数量齐全、密封完好，只是未按照招标文件要求进行分装或者统装的；

（二）存在个别地方（不超过2个）没有法定代表人签字，但有法定代表人的私人印章或者有效授权代理人签字的；

（三）除招标文件明确要求加盖单位（法人）公章的以外，其他地方以相关专用章加盖的；

（四）以骑缝章的形式代替投标文件内容逐页盖章的（但是骑缝章模糊不清，印章名称无法辨认的除外）；

（五）其他不影响采购项目实质性要求的情形。

3.3.3 除政府采购法律制度规定的情形外，本项目投标人或者其投标文件有下列情形之一的，作为无效投标处理：

（一）投标文件正副本数量不足的；

（二）投标文件的格式、语言、计量单位、报价货币、投标有效期等不符合招标文件的规定，影响评标委员会评判的（以招标文件中注明为“实质性要求”的内容为准）；

（三）投标报价不符合招标文件规定的采购预算或限价或其他报价规定的；

（四）技术、服务、商务应答内容没有完全响应招标文件的实质性要求的；

（五）未载明或者载明的招标项目履约时间、方式、数量及其他政府采购合同实质性内容与招标文件要求不一致，且招标采购单位无法接受的；

3.4 比较与评价。按招标文件中规定的评标方法和标准，对未作无效投标处理的投标文件进行技术、服务、商务等方面评估，综合比较与评价。

3.5 复核。评分汇总结束后，评标委员会应当进行复核，特别要对拟推荐为中标人的、报价最低的、投标文件被认定为无效的的进行重点复核。

3.6 推荐中标候选人。中标候选人应当排序。采用综合评分法的，评标结果按评审后得分由高到低顺序排列；得分相同的，按投标报价由低到高顺序排列；得分且投标报价相同的并列，投标文件满足招标文件全部实质性要求且按照评审因素的量化指

标评审得分最高的投标人为中标候选人；报价相同且满足招标文件全部实质性要求且按照评审因素的量化指标评审得分也相同的并列，由采购人自主采取公平、择优的方式选择中标人。

评标委员会可推荐的中标候选人数量不能满足招标文件规定的数量的，只有在获得采购人书面同意后，可以根据实际情况推荐中标候选人。未获得采购人的书面同意，评标委员会不得在招标文件规定之外推荐中标候选人，否则，采购人可以不予认可。

3.7 出具评标报告。评标委员会推荐中标候选人后，应当向招标采购单位出具评标报告。评标报告应当包括下列内容：

- (一) 招标公告刊登的媒体名称、开标日期和地点；
- (二) 投标人名单和评标委员会成员名单；
- (三) 评标方法和标准；
- (四) 开标记录和评标情况及说明，包括无效投标人名单及原因；
- (五) 评标结果，确定的中标候选人名单或者经采购人委托直接确定的中标人；
- (六) 其他需要说明的情况，包括评标过程中投标人根据评标委员会要求进行的澄清、说明或者补正，评标委员会成员的更换等。

评标委员会成员应当在评标报告中签字确认，对评标过程和结果有不同意见的，应当在评标报告中写明并说明理由。签字但未写明不同意见或者未说明理由的，视同无意见。拒不签字又未另行书面说明其不同意见和理由的，视同同意评标结果。

3.8 评标争议处理规则。评标委员会在评审过程中，对于符合性审查、对投标人投标文件做无效投标处理及其他需要共同认定的事项存在争议的，应当以少数服从多数的原则做出结论，但不得违背法律法规和招标文件规定。有不同意见的评标委员会成员认为认定过程和结果不符合法律法规或者招标文件规定的，应当及时向招标采购单位书面反映。招标采购单位收到书面反映后，应当书面报告采购项目同级财政部门依法处理。

3.9 投标人应当书面澄清、说明或者更正。

3.9.1 在评标过程中，投标人投标文件实质性符合招标文件要求的前提下，评标委员会对投标文件中含义不明确、同类问题表述不一致或者有明显文字和计算错误的内容，应当以书面形式（须由评标委员会全体成员签字）要求投标人作出必要的书面澄清、说明或者更正，并给予投标人必要的反馈时间。

3.9.2 投标人应当书面澄清、说明或者更正，并加盖公章或签字确认（投标人为

法人的，应当由其法定代表人或者代理人签字确认；投标人为其他组织的，应当由其主要负责人或者代理人签字确认；投标人为自然人的，应当由其本人或者代理人签字确认），否则无效。澄清、说明或者更正不影响投标文件的效力，有效的澄清、说明或者更正材料，是投标文件的组成部分。

3.9.3 评标委员会要求投标人澄清、说明或者更正，不得超出招标文件的范围，不得以此让投标人实质改变投标文件的内容，不得影响投标人公平竞争。本项目下列内容不得澄清：

- (一) 按财政部规定应当在评标时不予承认的投标文件内容事项；
- (二) 投标文件中已经明确的内容事项；
- (三) 投标文件未提供的材料。

3.9.4 本项目采购过程中，投标文件出现下列情况的，不需要投标人澄清、说明或者更正，但按照下列规定修正：

- (一) 投标文件中开标一览表（报价表）内容与投标文件中相应内容不一致的，以开标一览表（报价表）为准；
- (二) 大写金额和小写金额不一致的，以大写金额为准；
- (三) 单价金额小数点或者百分比有明显错位的，以开标一览表的总价为准，并修改单价；
- (四) 总价金额与按单价汇总金额不一致的，以单价金额计算结果为准。

同时出现两种以上不一致的，按照前款规定的顺序修正。修正后的报价按照财政部 87 号令第五十一条第二款的规定经投标人确认后产生约束力，投标人不确认的，其投标无效。

注：评标委员会当积极履行澄清、说明或者更正的职责，不得滥用权力。投标人的投标文件可以要求澄清、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投标处理。

3.10 低于成本价投标处理。在评审过程中，评标委员会认为投标人的报价明显低于其他通过符合性审查投标人的报价，有可能影响产品质量或者不能诚信履约的，应当要求其在评标现场合理的时间内提供书面说明，必要时提交相关证明材料；投标人不能证明其报价合理性的，评标委员会应当将其作为无效响应处理。投标人书面说明应当按照国家财务会计制度的规定要求，逐项就投标人提供的货物、工程和服务的主营业务成本(应根据投标人企业类型予以区别)、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[若投标文件未附财务报告的，则还需提供完整的财务状况报告(含三表一附注)]。

投标人书面说明应当签字确认或者加盖公章，否则无效。书面说明的签字确认，投标人为法人的，由其法定代表人或者代理人签字确认；投标人为其他组织的，由其主要负责人或者代理人签字确认；投标人为自然人的，由其本人或者代理人签字确认。

投标人提供书面说明后，评标委员会应当结合采购项目采购需求、专业实际情况、投标人财务状况报告、与其他投标人比较情况等就投标人书面说明进行审查评价。投标人拒绝或者变相拒绝(包括未在规定时间内提供的)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，评标委员会应当将其投标文件作为无效处理。

3.11 招标采购单位现场复核评标结果。

3.11.1 评标结果汇总完成后，评标委员会拟出具评标报告前，招标采购单位应当组织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采购文件对评标结果进行复核，出具复核报告。存在下列情形之一的，招标采购单位应当根据情况书面建议评标委员会现场修改评标结果或者重新评标：

- (一) 分值汇总计算错误的；
- (二) 分项评分超出评分标准范围的；
- (三) 评标委员会成员对客观评审因素评分不一致的；
- (四) 经评标委员会认定评分畸高、畸低的。

存在本条上述规定情形的，由评标委员会自主决定是否采纳招标采购单位的书面建议，并承担独立评审责任。评标委员会采纳招标采购单位书面建议的，应当按照规定现场修改评标结果或者重新评标，并在评标报告中详细记载有关事宜；不采纳招标采购单位书面建议的，应当书面说明理由。招标采购单位书面建议未被评标委员会采纳的，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。招标采购单位认为评标委员会评标结果不合法的，应当书面报告采购项目同级财政部门依法处理。

3.11.2 有下列情形之一的，不得修改评标结果或者重新评标：

- (一) 评标委员会已经出具评标报告并且离开评标现场的；
- (二) 招标采购单位现场复核时，复核工作人员数量不足的；
- (三) 招标采购单位现场复核时，没有采购监督人员现场监督的；

(四) 招标采购单位现场复核内容超出规定范围的;

(五) 招标采购单位未提供书面建议的。

4. 评标细则及标准

4.1 本次综合评分的因素是：详见综合评分明细表。

4.2 评标委员会成员应当根据自身专业情况对每个有效投标投标人的投标文件进行独立评分，加权汇总每项评分因素的得分，得出每个有效投标投标人的总分。技术类评分因素由技术方面评标委员会成员独立评分。经济类评分因素由经济方面评标委员会成员独立评分。政策合同类的评分因素由法律方面评标委员会成员独立评分。采购人代表原则上对技术类评分因素独立评分。价格和其他不能明确区分的评分因素由评标委员会成员共同评分。

4.3 综合评分明细表

4.3.1 综合评分明细表的制定以科学合理、降低评委会自由裁量权为原则。

4.3.2 综合评分明细表

序号	评分因素及权重	分值	评分标准	备注
1	报价 12%	12 分	以本次有效报价中最低投标报价为评标基准价，投标报价得分= $(\text{评标基准价} / \text{有效的投标报价}) \times 12 \times 100\%$ 。 注：小微企业的价格扣除按照投标人须知附表规定进行。	共同评审
2	人员配置 18%	18 分	1、项目负责人（1人）：同时具备注册测绘师资格证书和测绘类专业高级职称证书的得 2 分。本项最多得 2 分。 2、技术负责人（1人）：同时具备注册测绘师资格证书和测绘类专业高级职称证书的得 2 分；具有省级及以上主管部门颁发的测绘质量检查员证书的加 1 分。本项最多得 3 分。 3、质量负责人（1人）：同时具备注册测绘师资格证书和测绘类专业高级职称证书的得 2 分；具有省级及以上测绘主管部门颁发的测绘质量检查员证书的加 1 分。本项最多得 3 分。 4、项目组成员每具有 1 名测绘类专业高级职称证书得 0.5 分；最多得 4 分。 5、项目组成员每具有 1 名注册测绘师资格证书得 0.5 分；最多得 4 分。 6、项目组成员每具有 1 名测绘主管部门或保密部门颁发的保密培训合格证书的得 1 分，最多得 2 分。 注：以上同一人员不得重复计分，以最高得分计分；投标人拟派人员须是本单位人员，提供以上人员属于本单位人员的相关证明材料及人员证书复印件加盖公章。	共同评审
3		16 分	1、投标人具有图形工作站 11 台的得 2 分，每增加 2 台加 1 分，	共

	仪器设备配置 16%		<p>最多加 2 分；本项最多得 4 分。</p> <p>2、投标人具有多源地理数据综合处理系统 11 套的得 2 分，每增加 2 台加 1 分，最多加 2 分；本项最多得 4 分。</p> <p>3、投标人具有 GNSS 接收机 11 台的得 2 分，每增加 2 台加 1 分，最多加 2 分；本项最多得 4 分。</p> <p>4、投标人具有全站仪 11 台的得 2 分，每增加 2 台加 1 分，最多加 2 分；本项最多得 4 分。</p> <p>注：第一项和第二项提供购买发票或租赁合同或装备调拨通知单等相关证明材料复印件；第三项和第四项提供（购买发票或租赁合同或装备调拨通知单）及检（鉴）定证书等相关证明材料复印件。</p>	同评审
4	服务方案 42%	42 分	<p>投标人针对本项目制定的技术服务方案包括：</p> <ol style="list-style-type: none"> 1、项目概况及重点、难点分析； 2、项目技术方案； 3、资源配置计划（含技术人员、设施设备配置等）； 4、项目实施时间安排及保障措施； 5、质量控制措施及承诺； 6、安全生产保障措施、保密措施及承诺； 7、售后服务方案。 <p>投标人每提供一项以上内容的得 4 分，最多得 28 分；每缺少一项内容扣 4 分。每有一项内容有一处存在错误或漏洞（错误和漏洞是指方案内容与项目需求不一致，方案存在不适用项目实际情况的情形、套用其他方案、凭空捏造、逻辑漏洞、科学原理错误、语义表述不清、存在歧义、混乱、项目名称、实施地点与本项目不一致）的扣 2 分，每项最多扣 4 分，扣完为止。若每有一项内容思路清晰、完善、描述准确并与采购需求匹配、对项目全面理解分析充分且对项目的实施提供了完备、专业的实施支持的每项加 2 分，最多加 14 分。本项满分 42 分。</p>	技术评审
5	履约能力 12%	12 分	<p>投标人在 2018 年 1 月 1 日（含）以来参加过与本项目类似业绩：</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. 每具有一个地形图测绘项目业绩的得 1 分，本项最多得 7 分。 2. 每具有一个“实景三维中国”项目业绩的得 5 分，本项最多得 5 分。 <p>注：以上同一业绩不得重复计分；提供合同复印件或中标通知书或行政部门的任务下达通知书复印件并加盖投标人公章；转包合同无效。</p>	共同评审

注：1、评标时，评标委员会各成员应当独立对每个投标人的投标文件进行评价，并汇总每个投标人的得分。

2、综合评分明细表中所要求的内容，投标人(或联合体成员方之一)具备的，都视为具有。

3、评分的取值按四舍五入法，保留小数点后两位。

5. 废标

5.1 本次政府采购活动中，出现下列情形之一的，予以废标：

- (1) 符合专业条件的投标人或者对招标文件作实质响应的投标人不足三家的；
- (2) 出现影响采购公正的违法、违规行为的；
- (3) 投标人的报价均超过了采购预算，采购人不能支付的；
- (4) 因重大变故，采购任务取消的。

废标后，采购代理机构应在四川政府采购网上公告，并公告废标的情形。投标人需要知晓导致废标情形的具体原因和理由的，可以通过书面形式询问招标采购单位。

5.2 对于评标过程中废标的采购项目，评标委员会应当对招标文件是否存在倾向性和歧视性、是否存在不合理条款进行论证，并出具书面论证意见。

6. 定标

方式一：采购人将按评标委员会推荐的中标候选人顺序确定中标人。

方式二：采购人授权评标委员会直接确定中标人。

6.1 定标原则：本项目采用方式一确定中标人。

6.2. 定标程序

6.2.1 评标委员会将评标情况写出书面报告，推荐中标候选人。

6.2.2 采购代理机构在评标结束后2个工作日内将评标报告送采购人。

6.2.3 采购人在收到评标报告后5个工作日内，按照评标报告中推荐的中标候选人顺序确定中标人。

采用最低评标价法的，评标结果按投标报价由低到高顺序排列；投标报价相同的并列，投标文件满足招标文件全部实质性要求且投标报价最低的投标人为中标候选人；报价相同且满足招标文件全部实质性要求的并列，由采购人自主采取公平、择优的方式选择中标人。报价相同且满足招标文件全部实质性要求且按照评审因素的量化指标评审得分也相同的，不发达地区或少数民族地区、自主创新企业、高新科技企业的人推荐顺序在非不发达地区或少数民族地区、非自主创新企业、高新科技企业的投标人之前排列，均为不发达地区或少数民族地区、自主创新企业、高新科技企业的投标人并列，由采购人自主采取公平、择优的方式随机抽取选择中标人。（不发达地区或少数民族地区、自主创新企业、高新科技企业的投标人需提供属于不发达地区或少数民族地区企业或自主创新企业、高新科技企业的相关证明材料，或投标人注册地为少数民族地区。）

采用综合评分法的，评标结果按评审后得分由高到低顺序排列；得分相同的，按

投标报价由低到高顺序排列；得分且投标报价相同的并列，投标文件满足招标文件全部实质性要求且按照评审因素的量化指标评审得分最高的投标人为中标候选人；报价相同且满足招标文件全部实质性要求且按照评审因素的量化指标评审得分也相同的，不发达地区或少数民族地区、自主创新企业、高新科技企业的投标人推荐顺序在非不发达地区或少数民族地区、非自主创新企业、高新科技企业的投标人之前排列，均为不发达地区或少数民族地区、自主创新企业、高新科技企业的投标人并列，由采购人自主采取公平、择优的方式随机抽取选择中标人。（不发达地区或少数民族地区、自主创新企业、高新科技企业的投标人需提供属于不发达地区或少数民族地区企业或自主创新企业、高新科技企业的相关证明材料，或投标人注册地为少数民族地区。）

注意，采购人按照推荐的中标候选人顺序确定中标人，不能认为采购人只能确定第一中标候选人为中标人，采购人有正当理由的，可以确定后一顺序中标候选人为中标人，依次类推。

采购人在收到评标报告 5 个工作日内未按评标报告推荐的中标候选人顺序确定中标人，又不能说明合法理由的，视同按评标报告推荐的顺序确定排名第一的中标候选人为中标人。

6.2.4 根据确定的中标人，采购代理机构在四川政府采购网上发布中标公告，同时向中标人发出中标通知书。

6.2.5 招标采购单位不退回投标人投标文件和其他投标资料。

7. 评标专家在政府采购活动中应承担的义务

（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）及时向监督部门报告评审过程中采购组织单位向评审专家做倾向性、误导性的解释或者说明，投标人行贿、提供虚假材料或者串通、受到的非法干预情况等违法违规行；

（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，停止评审并向采购组织单位书面说明情况；

（六）配合答复处理投标人的询问、质疑和投诉等事项；

(七) 法律、法规和规章规定的其他义务。

8. 评审专家在政府采购活动中应当遵守的工作纪律

(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) 评标前，应当将通讯工具或者相关电子设备交由招标采购单位统一保管。

(三) 评标过程中，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) 评标过程中，不得干预或者影响正常评标工作，不得发表倾向性、引导性意见，不得修改或细化招标文件确定的评标程序、评标方法、评标因素和评标标准，不得接受投标人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，不得违反规定的评标格式评分和撰写评标意见，不得拒绝对自己的评标意见签字确认。

(五) 在评标过程中和评标结束后，不得记录、复制或带走任何评标资料，除因规定的义务外，不得向外界透露评标内容。

(六) 服从评标现场招标采购单位的现场秩序管理，接受评标现场监督人员的合法监督。

(七) 遵守有关廉洁自律规定，不得私下接触投标人，不得收受投标人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。

第八章 合同主要条款

(本合同条款为财政部门提供的格式模版, 仅供参考)

合同编号: XXXX。

签订地点: XXXX。

签订时间: XXXX 年 XX 月 XX 日。

采购人(甲方): 内江市自然资源和规划局

投标人(乙方): _____

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**实景三维内江建设项目**项目(项目编号: N5110012023000066)的《招标文件》, 乙方的《投标文件》及《中标通知书》, 甲、乙双方同意签订本合同。详细技术说明及其他有关合同项目的特定信息由合同附件予以说明, 合同附件及本项目的《招标文件》、《投标文件》、《中标通知书》等均为本合同的组成部分。

第一条 项目基本情况

2022年3月, 自然资源办公厅印发《关于全面推进实景三维中国建设的通知》(自然资办发〔2022〕7号), 实景三维中国建设是对传统基础测绘业务的转型升级, 建设任务包含地形级实景三维建设、城市级实景三维建设、部件级实景三维等内容, 其中根据建设要求城市级实景三维建设由省以下地方具体承担建设。

为进一步提升测绘地理信息对内江市自然资源管理和经济社会发展的服务保障能力, 结合《内江市基础测绘“十四五”规划》和内江市基础测绘发展实际, 启动“实景三维内江建设项目”工作。实景三维内江建设包括地形级实景三维建设与城市级实景三维建设、支撑环境建设、成果展示4项内容。地形级实景三维建设任务范围为内江市全域, 总面积约5385平方千米; 城市级实景三维建设任务范围总面积约131平方千米, 以业主确定范围为准。

第二条 合同期限

第三条 服务内容与质量标准

1、XXXX;

2、XXXX;

3、XXXX.

...

第四条 服务费用及支付方式

(一)本项目服务费用由以下组成:

1、XX 万元;

2、XX 万元;

3、XX 万元。

.....

(二)服务费支付方式:

第五条 知识产权

1. 本项目的所有成果著作权等知识产权和所有权益归采购人所有。未经采购人同意, 成交人不得以任何形式将本项目成果或相关信息引用、发表、复制、传播, 以及供第三方使用等, 否则由此产生的后果由成交人全权负责, 且采购人有权追究成交人的违约责任。

2. 采购人引用中标人的工作成果所完成的新的技术成果, 属于采购人所有, 采购人可依法享有就该项技术成果取得的经济权利、著作权等知识产权权利和其他合法权利。

3. 无论发生何种情形(包括但不限于合同提前终止或解除), 采购人均有权利用成交人的阶段性工作成果, 并且采购人引用成交人的阶段性工作成果所完成的新的技术成果, 属于采购人所有, 采购人可依法享有就该项技术成果取得的经济权利、著作权等知识产权权利和其他合法权利。

第六条 无产权瑕疵条款

乙方保证所提供的服务的所有权完全属于乙方且无任何抵押、查封等产权瑕疵。如有产权瑕疵的, 视为乙方违约。乙方应负担由此而产生的一切损失。

第七条 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有权下达整改通知书, 并要求乙方限期整改。

2、甲方有权依据双方签订的考评办法对乙方提供的服务进行定期考评。

- 3、负责检查监督乙方管理工作的实施及制度的执行情况。
- 4、根据本合同规定，按时向乙方支付应付服务费用。
- 5、国家法律、法规所规定由甲方承担的其它责任。

第八条 乙方的权利和义务

- 1、对本合同规定的委托服务范围内的项目享有管理权及服务义务。
- 2、根据本合同的规定向甲方收取相关服务费用，并有权在本项目管理范围内管理及合理使用。
- 3、及时向甲方通告本项目服务范围内有关服务的重大事项，及时配合处理投诉。
- 4、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。
- 5、国家法律、法规所规定由乙方承担的其它责任。

第九条 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甲方造成损失或侵害，包括但不限于甲方本身的财产损失、由此而导致的甲方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。
3. 甲方逾期支付服务合同款项的，除应及时补足合同款项外，应向乙方偿付欠款总额万分之一/天的违约金；逾期付款超过 30 天的，乙方有权终止合同；
- 3、如因甲方原因导致变更、中止或者终止本合同的，甲方应当依照本合同约定对乙方受到的损失予以赔偿或者补偿。甲方偿付的违约金不足以弥补乙方损失的，还应按乙方经济损失尚未弥补的部分，支付赔偿金给乙方。

第十条 不可抗力事件处理

- 1、在合同有效期内，任何一方因不可抗力事件导致不能履行合同，则合同履行期可延长，其延长期与不可抗力影响期相同。
- 2、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 90 天以上，双方应通过友好协商，确定是否继续履行合同。

第十一条 解决合同纠纷的方式

- 1、在执行本合同中发生的或与本合同有关的争端，双方应通过友好协商解决，经协商在 60 天内不能达成协议时，应提交至内江市仲裁委员会仲裁。
- 2、仲裁裁决应为最终决定，并对双方具有约束力。
- 3、除另有裁决外，仲裁费应由败诉方负担。

4、在仲裁期间，除正在进行仲裁部分外，合同其他部分继续执行。

第十二条 合同生效及其他

1、合同经双方法定代表人或授权委托代理人签字并加盖单位公章后生效。

2、合同执行中涉及采购资金和采购内容修改或补充的，须经政府采购监管部门审批，并签书面补充协议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 XX 份，自双方签章之日起起效。甲方 XX 份，乙方 XX 份，政府采购代理机构 XX 份，同级财政部门备案 XX 份，具有同等法律效力。

第十三条 附件

- 1、项目招标文件
- 2、项目修改澄清文件
- 3、项目投标文件
- 4、中标通知书
- 5、其他

甲方：内江市自然资源和规划局（盖章） 乙方： （盖章）

法定代表人（授权代表）： 法定代表人（授权代表）：

地 址： 地 址：

开户银行： 开户银行：

账号： 账号：

电 话： 电 话：

传 真： 传 真：

签约日期：XX 年 XX 月 XX 日 签约日期：XX 年 XX 月 XX 日