

第三章 技术、服务及其他要求

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

3.1.采购内容

采购包1：
采购包预算金额（元）：400,000.00
采购包最高限价（元）：400,000.00

序号	采购品目名称	标的名称	数量 (计量单位)	标的金额 (元)	所属行业	是否涉及 核心产品	是否涉及 采购进口 产品	是否涉及 强制采购 节能产品	是否涉 及优先 采购节 能产品	是否涉 及优先 采购环 境标志 产品
1	C19060000 地质 勘测服务	理塘县重 点乡镇地 质灾害风 险防御“ 一张图” 编制工作	1.00（项 ）	400,000. 00	其他未列 明行业	否	否	否	否	否

是否适用本国产品标准：否

报价要求

采购包1：

序号	报价内容	数量（计量单位）	最高限价	价款形式	报价说明
1	理塘县重点乡镇地质灾 害风险防御“一张图”编 制工作	1.00（项）	400,000.00	总价	无

★注：本采购包涉及采购货物的，供应商响应产品应当明确品牌和规格型号并指向唯一产品，不能指向唯一产品的，应通过报价表唯一产品说明栏补充说明。

本项目涉及核心产品：

采购包1：

序号	采购品目名称	标的名称	产品名称
不涉及			

注：涉及核心产品的，具体评审规定见第五章。

本项目涉及采购进口产品：

采购包1：

序号	采购品目名称	标的名称	产品名称
----	--------	------	------

不涉及

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

本项目涉及强制采购节能产品：

采购包1：

序号	采购品目名称	标的名称	产品名称
不涉及			

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

本项目涉及优先采购节能产品：

采购包1：

序号	采购品目名称	标的名称	产品名称
不涉及			

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

本项目涉及优先采购环境标志产品：

采购包1：

序号	采购品目名称	标的名称	产品名称
不涉及			

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

3.2.技术要求

采购包1：

标的名称：理塘县重点乡镇地质灾害风险防御“一张图”编制工作

序号	符号标识	技术要求名称	技术参数与性能指标
			（一）项目主要服务内容 按照“点面覆盖、因地制宜、精准防控”原则，以地质灾害“隐患点+风险区”为管控核心，科学划定地质灾害风险防御区，结合地质灾害群测群防和基层网格化管理，精心编制镇、村级“一张图”，持续提升地质灾害“点面双控”能力与水平，构建“找得准、责任明、措施实、防得住”的基层防灾体系，建立风险防御区管控图册和台账档案，分层开展镇村工作人员实操培训，落实包片指导，教会基层干部识图、用图，将图纸融入隐患巡查、预警转移、应急演练等工作。按要求完成成果数据归集入省数据库，建立汛前汛后常态化更新机制。 1.图件编制

1	★	技术服务要求	以理塘县斜坡地质灾害隐患风险详查成果为基础，收集地理测绘、地籍调查、巡查排查、责任人员、受威胁对象等数据，按需补充卫星遥感、无人机航拍影像，根据《四川省镇、村级地质灾害风险防御“一张图”编制指南》要求编制成图，形成理塘县“一镇一村一图”。 2.数据库建设 按照《四川省镇、村级地质灾害风险防御“一张图”编制指南》要求，以县域为单位建立理塘县“一张图”数据库，并及时提交至省级地质灾害监测预警平台集成，支撑全省地质灾害防治“一张图”子场景建设。 3.落实风险管控 组织开展镇、村级“一张图”应用宣传培训和避险演练，指导基层一线看得懂、会运用，确保“一张图”在日常防灾中发挥实效，推动构建以“一张图”为核心的地质灾害“隐患点+风险区”双控体系。 (二) 服务要求 1.质量要求 成果数据资料提交前，应进行数据质量检查，保证成果资料数据完整性、格式正确性、标准符合性、空间拓扑等方面的质量。 图件编制完成后，室内应开展图层完整性、要素完整性、图层套合关系、图层拓扑及投影参数正确性等检查。室外应根据实地核查结果，开展地质灾害风险防御区划定准确性、人员信息真实性等校对，自行对高易发区内切坡建房、靠山靠崖、临沟临坎等斜坡区适当提级管理，修订完善图件并提交基层使用。 2.保密要求 图件编制过程中，所有数据和成果资料按国家有关保密管理规定使用。不得擅自复制、留存、传播、出版、翻译、销毁、报废以及擅自向第三方提供涉密资料。未经许可，不得将修改、转换后的资料对外发布和提供第三方使用，并将修改、转换的情况及其修改、转换的内容向提供方报告备案；不得将涉密资料或其衍生成果在计算机互联网上登载；不在无安全防护的条件下使用、存放涉密资料；不得以任何其他方式使用或传播而致泄密；不得违反其它国家有关涉密资料使用的规定。 3.供应商需接受项目行业管理部门及政府有关部门的指导，接受采购人的监督。 4、供应商定期及时向采购人通告本项目服务范围内有关服务的重大事项及其进度。 5.安全要求：成交供应商在本项目实施过程中的一切安全责任由成交供应商全部自行负责承担。 6.成果归属：本项目知识产权成果归采购人所有。成果审定合格后，按采购人要求提交完整的纸质版本4套和电子版本1套。 7.成交供应商应在签订合同后20个工作日内将项目相关信息录入四川省政府投资地质灾害防治项目建设市场信用平台，并进行信息公示，接受社会监督。 (三) 工作执行的主要技术标准 1.《四川省镇、村级地质灾害风险防御“一张图”编制指南》； 2.国家基本比例尺地图编绘规范(GB/T12343.1—2008)； 3.综合工程地质图图例及色标(GB/T12328-1990)；
---	---	--------	--

		4.公开地图内容表示规范(自然资规〔2023〕2号); 5.专题地图地理底图编制规范GB/T45792-2025; 6.应急避难场所标志(GB/T44014-2024); 7.中华人民共和国行政区划代码(GB/T2260-2007); 8.县级以下行政区划代码编制规则(GB/T10114-2003); 9.地质灾害风险调查评价编图规范(DZ/T0473—2024); 10.数字化地质图图层及属性文件格式(DZ/T0197—1997); 11.地质灾害风险调查评价规范（1:50000）(DZ/T0438-2023); 12.四川省斜坡地质灾害隐患风险详查技术指南(DB51/T3312—2025); 13.地震次生地质灾害应急处置技术导则(DB51/T3144—2023)。 注：以上标准或规定若有更新，按最新标准和规定执行。 (四) 成果提交 按照《四川省镇、村级地质灾害风险防御“一张图”编制指南》，成果资料提交清单如下： 1.理塘县格聂镇、君坝镇、觉吾镇、亚火乡、莫坝乡5个重点乡镇地质灾害风险防御“一张图”。 2.本项目空间矢量数据。 3.理塘县格聂镇、君坝镇、觉吾镇、亚火乡、莫坝乡5个重点乡镇地质灾害风险防御表。
--	--	--

3.3.服务要求

3.3.1服务内容要求

采购包1：

序号	符号标识	服务要求名称	服务要求内容
1		履约要求	1. 供应商应根据本项目采购需求，结合自身情况，制定项目实施方案，内容包含：（1）资料收集与整理；（2）地质灾害风险防御区划定；（3）图件编制与设计；（4）数据库建设；（5）野外校验与质量检查；（6）成果汇交。 2. 供应商应根据本项目采购需求，结合自身情况，制定后续服务方案，内容包含：（1）后续服务响应机制；（2）数据保密与安全保障；（3）咨询服务。 3. 供应商应具有类似项目履约经验。 4. 供应商应为本项目配备专业的服务团队。

3.3.2.商务要求

采购包1：

序号	符号标识	商务要求名称	商务要求内容
1	★	服务期限	合同签订之日起至2026年12月31日前
2	★	服务地点	采购人指定地点

3	★	验收、交付标准和方法	严格按照《财政部关于进一步加强政府采购需求和履约验收管理的指导意见》（财库〔2016〕205号）、《政府采购需求管理办法》（财库〔2021〕22号）的要求以及采购文件要求、响应文件响应内容和国家、行业相关标准验收
4	★	支付方式	分期付款
5	★	付款进度安排	1付款条件：合同签订生效后，采购人收到供应商等额发票后，达到该付款条件起10个工作日内，支付合同总金额的40.00% 2付款条件：供应商提交全套成果并验收合格，采购人收到供应商等额发票后，达到该付款条件起10个工作日内，支付合同总金额的60.00%
6	★	违约责任与解决争议的方法	(一)违约责任1.采购人及成交供应商双方必须遵守采购合同并执行合同中的各项规定，保证采购合同的正常履行。任何一方违约给对方造成的直接损失均负有赔偿责任,对方均有权视情况要求对方继续履行合同或提出解除合同。2.如因成交供应商在履行过程中的疏忽、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，成交供应商对此均应承担全部的赔偿责任。3.如成交供应商提交的成果达不到相关质量要求或未按采购人时间进度安排完成成果，采购人有权扣除合同支付金额和提出解除合同。 (二)争议解决办法1.采购人及成交供应商双方就采购合同所产生的任何争议都应该进行友好协商，协商解决不成的，任何一方均可向项目所在地仲裁委员会申请仲裁。2.仲裁费应由败诉方承担。3.在仲裁期间，除正在进行仲裁的部分外，合同其他部分继续执行。

3.4.其他要求

采购包1：

1.本项目采购文件涉及企业资质、人员执业资格、国家及行业相关法律法规规范标准等描述与国家最新要求不一致时以最新要求为准。2.为扶持不发达地区和少数民族地区，同等条件下，评审委员会优先推荐企业注册地在不发达地区和少数民族地区的供应商。