

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): 3,141,600.00

采购包最高限价(元): 3,141,600.00

| 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 | 四川省宁南县海子磷矿普查项目 | 1.00(项) | 3,141,600.00 | 其他未列明行业 | 否 | 否 | 否 | 否 | 否 |

是否适用本国产品标准:

采购包1: 否

报价要求

采购包1:

| 序号 | 报价内容 | 数量(计量单位) | 最高限价 | 价款形式 | 报价说明 |
|----|----------------|----------|--------------|------|------|
| 1 | 四川省宁南县海子磷矿普查项目 | 1.00(项) | 3,141,600.00 | 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：四川省宁南县海子磷矿普查项目

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

| | | | |
|---|---|---------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1 | ★ | 服务内容及要求 | <p>1、任务目标</p> <p>按照国家制定的勘查规范，对四川省宁南县海子磷矿开展地质普查工作，编制并提交《地质普查报告》（附文字报告及附图、附表等）。</p> <p>2、主要工作量</p> <p>(1) 地质勘查：开展资料收集、地形测量、地质测量、地质剖面测量、土工环地质测量、岩矿实验、槽探和钻探工程等工作，对普查区范围内的磷矿矿体进行揭露、追索，基本查明矿体赋存情况；矿床地质勘查程度达到普查。勘查应遵守国家有关法律法规，按国家、四川省现行规程规范和管理规定进行勘查。</p> <p>成果资料包含但不限于：项目进场后，采用无人机摄影制作勘查区正射投影图；编制《勘查实施方案》，经凉山州自然资源局专家库专家组评审通过；按照评审通过的《勘查实施方案》完成勘查工作，提交四川省宁南县海子磷矿资源估算范围及资源估算量图件，提交勘查程度达到普查技术要求的《普查报告》，经四川省自然资源厅评审通过，为区块出让提供地质依据。</p> <p>(2) 编制矿业权出让论证报告：包括拟出让区块范围内有无已设矿业权、规划矿业权，周边是否存在可能产生安全问题的各类重要设施、水库河流、地质灾害隐患等情况；拟出让区块范围、勘查矿种、地质工作程度、符合矿产资源规划和产业政策情况、出让范围合理性、绿色勘查或绿色矿山建设要求、管控要求、论证结论等内容。</p> <p>(3) 协助配合宁南县自然资源局完成矿业权招标采购挂牌出让方案和矿业权出让收益评估报告相关工作。</p> <p>(4) 主要实物工作量：1:1万地质测量5.64km²(简测);1:2000地质剖面测量3.5km;1:2000勘查线剖面测量10km;钻探1500m;岩矿测试:基本分析300件，组合分析20件，光谱半定量全分析10件，岩矿鉴定20片等。</p> <p>3、技术标准</p> <p>(1) 《四川省自然资源厅关于贯彻落实<自然资源部关于推进矿产资源管理改革若干事项的意见(试行)>的通知》川自然资规〔2020〕9号；</p> <p>(2) 《四川省自然资源厅关于进一步规范矿业权管理的通知》川自然资规〔2024〕2号；</p> <p>(3) 《固体矿产地质勘查规范总则》(GB/T 13908—2020)；</p> <p>(4) 《固体矿产勘查工作规范》（GB/T 33444-2016）；</p> <p>(5) 《固体矿产资源/储量分类》（GB/T 17766—2020）；</p> <p>(6) 《固体矿产地质勘查报告编写规范》(DZ/T 0033—2020)；</p> <p>(7) 《固体矿产勘查原始地质编录规程》（DZ/T 0078—2015）；</p> <p>(8) 《工程测量标准》（GB 50026-2020）；</p> <p>(9) 《地质矿产勘查测量规范》（GB/T 18341—2021）；</p> <p>(10) 《矿产地质勘查规范 磷》（DZ/T 0209—2020）；</p> <p>注：本项目所涉标准依据包含但不限于采购文件所列标准依据，涉及政策文件、技术标准、执行标准、标准依据等描述与国家最新要求不一致时以最新要求为准。</p> |
|---|---|---------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

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 | | 服务内容要求 | 序号 | 符号标识 | 服务要求名称 | 服务要求内容 |
| | | | 1 | ★ | 保险 | 项目实施期间所产生的人员、设备等保险费用由供应商自行购买、支付，采购人不再另行支付。 |
| | | | 2 | ★ | 报价要求 | 项目所报价格需包含人工费、各类保险费、加班费、交通费、踏勘费、测绘、整改、资料编制费、税费、材料等及完成本项目所需的所有费用，采购人不再另行支付其他费用。 |
| | | | 3 | ★ | 成果提交要求 | (1) 编制《勘查实施方案》。 (2) 编制《普查报告》。 (3) 编制《矿业权出让论证报告》。 (4) 实施过程中，上级主管部门要求增加的与普查工作相关的其他资料。 (5) 以上资料含文本、相关图件及附表纸质文档5套，电子文档1套。 |
| | | | 4 | / | 其他服务要求 | 供应商针对本项目提供组织方案【方案包括：①区域地质背景分析；②野外踏勘措施；③普查区矿产分布分析；④成矿规律分析；⑤资源潜力分析】；提供实施方案【方案包括：①工作内容及工作流程；②工作部署与进度安排；③人员分工与工作职责；④质量保障措施；⑤项目进度及安全保障措施】；提供项目人员配置及履约经验证明材料，具体详见综合评分明细表。 |

3.3.2.商务要求

采购包1:

| 序号 | 符号标识 | 商务要求名称 | 商务要求内容 |
|----|------|--------|---------------------------------------------------------|
| 1 | ★ | 服务期限 | 自合同签订之日起至2026年12月31日（如遇不可抗力因素导致施工进度变缓，时间相应顺延），向采购人提交成果。 |
| 2 | ★ | 服务地点 | 四川省凉山彝族自治州宁南县境内（采购人指定的地点） |

| | | | |
|---|---|--------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 3 | ★ | 验收、交付标准和方法 | (1) 验收主体：宁南县自然资源局。(2) 验收组织方式：采购人自行组织一次性验收。(3) 验收程序及内容：由采购人发起，成交供应商进行配合，对服务内容进行验收。(4) 验收标准：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)等政府采购相关法律法规和行业相关规范标准的要求进行验收。(5) 技术履约验收内容：按照本项目磋商文件中“技术服务要求”及成交供应商响应文件、合同进行验收。(6) 商务履约验收内容：按照本项目磋商文件中“商务要求”及成交供应商响应文件、合同进行验收。 |
| 4 | ★ | 支付方式 | 分期付款 |
| 5 | ★ | 付款进度安排 | 1、签订合同后，达到付款条件起15日内，支付合同总金额的30.00% 2、完成普查工作野外验收后，达到付款条件起15日内，支付合同总金额的50.00% 3、磷矿区块出让完成(以交易合同签订为准)后，达到付款条件起15日内，支付合同总金额的20.00% |
| 6 | ★ | 违约责任与解决争议的方法 | 1.采购人、供应商任何一方不履行本合同义务或者履行本合同义务不符合本合同规定的，应当承担继续履行、采取补救措施或者赔偿损失等违约责任。2.如因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全部的赔偿责任，但赔偿金额不超过合同总费用。3.采购人与供应商应通过友好协商解决争议事项，经协商不能达成协议时，向供应商所在地人民法院起诉。 |

3.4.其他要求

采购包1:

无