

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）：478,000.00

采购包最高限价（元）：478,000.00

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	C19990000 其他专业技术服务	翠屏区 2025 年 小型水库白蚁防治项目	1.00 (项)	478,000.00	其他未列明行业	否	否	否	否	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	翠屏区 2025 年 小型水库白蚁 防治项目	1.00 (项)	478,000.00	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。

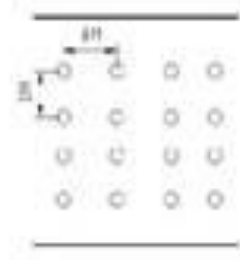
3.2. 技术要求

采购包 1:

标的名称: 翠屏区 2025 年小型水库白蚁防治项目

序号	符号标识	技术要求名称	技术参数与性能指标
1	★	防治方法	1. 蚁巢开挖回填 ①防治范围: 水库主、副坝坝体(包括迎水坡正常水位线以上、坝顶、背水坡)及两边坝体与坝肩交接处 50 米范围内。 ②技术要求: 挖巢治理需在无雨天进行, 对坝体及周边范围内白蚁主巢进行挖除后, 对周边的副巢必须清除干净, 主副巢必须进行药杀处理, 回填打夯必须严实(每 20 公分夯实一次), 同时在挖巢的过程中要随时注意做好防护, 防止滑坡、塌方等安全事故发生。 ③防治工艺: (对大坝外坡及大坝两端结构连接处进行土方开挖并抓出蚁王蚁后, 必须以抓到蚁王、蚁后一对为一主巢, 只抓住一个, 不计量, 不进入结算。并清理出所有副巢, 白蚁主巢是白蚁活动、发展、繁殖的地方, 通过白蚁的泥被、泥线, 找出蚁道挖出蚁巢及主副巢并抓出蚁王、蚁后, 用专用的灭白蚁防治药剂吡虫啉对巢内进行灭杀处理, 并回填夯实。)人工挖巢能直接有效的消灭蚁巢繁殖

		蚁，使蚁群失去繁衍能力，清除菌圃能使蚁群失去栖息地大本营，治理效果显著一目了然。 2. 白蚁饵剂诱杀 ①防治范围：水库主、副坝坝体（包括迎水坡正常水位线以上、坝顶、背水坡）范围内。 ②防治工艺：在水库大坝两端连接周山投放诱杀药包，诱杀包投放密度为 6 m²/1 个，有新生白蚁的需要加大投放密度。（其主要原料为白蚁喜食的纤维物质和白蚁专用药剂经过特区工艺加工配制而成，具有高效、低毒、无臭等特点，是大坝白蚁灭杀的一种较为理想防治药物），由于白蚁活动隐蔽，种群数量众多，而水库白蚁的防治有一定的特殊性，常规防治方法往往难以达到理想的效果，投放诱杀药包方法充分利用了白蚁的社会行为特点，针对性强，效果最佳，近年来广泛应用于水库白蚁防治。 3. 白蚁预防（隔离沟开挖回填） ①防治范围：沿坝体背水坡两边坝肩与山体交接处开挖隔离沟。 ②技术要求：其沟高度 40cm、沟宽 40cm，然后每回填三类土 10cm 喷一次药，直至填满夯实（注：隔离沟长度，应结合水库坝肩地理环境而定），在原挖方区回填，保证所人工拌和回填土方中含药量不低于 100g/m³，回填后并人工夯实。此方法能有效的阻止周边白蚁因上坝取食、吸水而群体转移坝体建巢现象产生； 4. 白蚁预防（坝面表层药物处理） ①防治范围：水库主、副坝坝体（包括迎水坡正常水位线以上、坝顶、背水坡）范围内。 ②技术要求：1）喷洒药物必须环保； 2）药械管理员严格按照规定管理和使用药物； 3）使用药物时，按规定佩戴防护用具； 4）药物防治时，不准吸烟，防治完毕必须洗手，洗脸； 5）施药时确保无遗漏。 ③防治工艺：采用“10%吡虫啉悬浮剂”浓度液（1：200）
--	--	---

		对坝体表面进行全面的喷洒，每平方米坝体施药量 300g 施药时保证坝体不留空白，有效的杀灭坝体新生群体 5. 钻孔灌药 ①防治范围：对大坝迎水坡水位线以上. 坝顶及背水坡部位采用钢钎进行打孔。 ②技术要求：其规格为孔深不少于 30-50CM，孔径不少于 3CM，孔距为 1M，分排孔为 1M，呈正方形分布，每孔投放“10%吡虫啉悬浮剂”后用原挖方区回填土封口，每孔用药 100g，让药物渗透融入坝体浅土层，形成有效的药物屏障。该方法既能有效的毒杀白蚁，同时还能预防白蚁再次入侵（大坝白蚁来源在没有自身传播和周边蔓延的前提下，是通过繁殖蚁分飞传播，一旦坝体表层形成毒土层，外来白蚁繁殖蚁无法入土生存）。 示意图如下：   截面示意图 平面示意图				
2	★	药物要求 防治药物技术参数要求： <table><tr><th>序号</th><th>成分和含量要求</th></tr><tr><td>(1)</td><td>≥10%吡虫啉悬浮剂(以农药登记证书为准)</td></tr></table> 根据《农药管理条例》相关规定，供应商在本项目实施过程中使用的防治药物应具备农药三证，即：农药登记证、农药生产许可证、农药标准证（须提供承诺函，格式自拟）。	序号	成分和含量要求	(1)	≥10%吡虫啉悬浮剂(以农药登记证书为准)
序号	成分和含量要求					
(1)	≥10%吡虫啉悬浮剂(以农药登记证书为准)					
3	★	安全要求 供应商须提供安全承诺书，应包含但不限于以下内容： 1. 承诺在白蚁防治期间，严格按照相关法律法规，明确安全责任，服从相关主管部门的日常管理和检查。				

			2. 承诺对本单位白蚁防治人员进行安全教育，有健全的安全管理制度和培训教育记录，保证白蚁防治人员安全、规范操作。 3. 承诺文明防治，设立现场安全负责人，保证白蚁防治人员和主管单位及第三方人员、财产安全。
4	★	技术服务要求	40 座小型水库（42 座单坝）白蚁等害堤动物防治，水库按坝体下游实际需要防治的面积计算范围内采取综合治理措施。治理内容包括①蚁巢开挖回填；②白蚁饵剂诱杀；③钻孔灌药；④白蚁预防；防治药物必须使用国家规定准许用于白蚁、害堤动物整治且具备“农药三证”的药剂，对白蚁进行综合治理，有效杀灭白蚁，防止其再次滋生。
5	★	现场管理及资料要求	1. 清除主、副巢，抓捕蚁王、蚁后及巢内施药，必须由采购人委派验收人员现场验收，拍照并做好现场记录，经双方签字确认； 2. 现场人员挖到白蚁后由采购人代表人员当日或次日签收，同时采购人代表人员向防治单位开具签收单。必须按照合同规范技术要求或白蚁实施方案进行操作，如有特殊情况应及时向采购人反映，并及时协调处理； 3. 资料保证完善（包括但不限于竣工验收申请、防治合同、防治管理工作报告、现场防治签证单、现场防治照片、完工结算表、白蚁防治药物证、白蚁防治相关资质证等）待完工后制定成册交付采购人。
6	★	技术标准、规程	《白蚁防治技术规程》DB51/ T5012-2013，《水利工程白蚁防治技术规程》（SL/T 836—2024）
7	★	售后服务要求	白蚁防治工程包治期为≥ 3 年。在包治期内防治单位应及时进行回访复查，回访复查每年不少于一次。回访复查由防治单位和水库管理单位共同进行，防治单位负责实施，水库管理单位负责监督。回访复查时，对所防治的范围内进行全面细致的检查，如果发现仍有白蚁危害，及时采取措施进行灭治并补充防治处理。 对挖巢部位复查时，检查蚁巢回填后是否塌陷，如有塌陷说明回填时没有夯实，对一切大坝防洪带来隐患，所以必须进行二次回填夯实。 复查人员必须具有专业职称或白蚁防治专业岗位证书，否

			则不准进行复查工作。 回访复查填写水库等水利工程白蚁防治回访复查登记表，由管理责任单位进行签字盖章确认，存档备查。
8		其他要求	采购包 1：一、服务方案：1、项目情况综合分析：供应商提供针对本项目的项目情况综合分析，内容包含但不限于：①项目整体实施分析；②项目实施的重点，③项目实施的难点分析及解决方案；2、项目实施人员管理方案：供应商提供针对本项目的项目实施人员管理方案，内容包含但不限于：①项目管理机构；②工作职能组织运行；③施工团队日常管理制度；④内部管理的职责分工；3、白蚁防治实施管理方案：供应商提供针对本项目的白蚁防治实施管理方案，内容包含但不限于：①治理进度计划；②治理安全管理措施；③治理保障措施；4、白蚁防治服务实施方案：供应商提供针对本项目的项目实施方案，内容包含但不限于：①白蚁防治施工工艺；②白蚁防治施工设备；③白蚁防治施工人员配备。二、后续服务方案：供应商提供针对本项目的后续服务方案，内容包含但不限于：①售后人员配置；②详细的售后服务流程方案；③如遇重大灾害时的应急预案；④白蚁治理管理建议。三、其他履约相关要求包含但不限于履约经验、专业技术人员配备。四、具体未尽事宜在合同在约定。

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
无			

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	工期期限：自合同签订之日起 60 个日历天内完成全部服务内容

2	★	服务地点	宜宾市翠屏区•辖区内 40 座小型水库（42 座单坝）所在区域点
3	★	验收、交付标准和方法	1)符合国家、行业标准、四川省地方标准规定的验收标准。(2)其他未尽事宜应严格按照《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）的要求进行验收。
4	★	支付方式	分期付款
5	★	付款进度安排	1、合同签订后，达到付款条件起 14 日内，支付合同总金额的 30.00% 2、合同内容完成后并提交相关资料，经验收合格后，达到付款条件起 14 日内，支付合同总金额的 70.00%
6	★	违约责任与解决争议的方法	包含但不限于以下内容： 1. 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，成交供应商对此均应承担全部的赔偿责任。2. 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，由当事人依法向法院提起诉讼维护其合法权益。3. 具体事项双方签订政府采购合同时约定。

3.4. 其他要求

采购包 1：无