

采购需求

（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）：702,000.00

采购包最高限价（元）：702,000.00

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	2025 年白蚁等害堤动物排查及防治	1.00 (项)	702,000.00	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	2025 年白蚁等害堤动物排查及防治	1.00 (项)	702,000.00	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：2025 年白蚁等害堤动物排查及防治

序号	符号标识	技术要求名称	技术参数与性能指标
1		2025 年白蚁等害堤动物排查及防治	一、普查服务内容及要求 1、白蚁检测方法 通过人工查找白蚁活动外露痕迹，开展白蚁危害及防治情况全覆盖普查，摸清有害白蚁种类、活动规律、危害程度、发展趋势等。

		2、检查范围：包括蚁患区和蚁源区。 蚁患区为受白蚁危害的水利工程主体及其周边区域。检查范围为小型水库主体工程管理范围及其以外 50 米范围、堤防蚁患区宜按堤防占压区及堤脚线外 30m。 蚁源区是指蚁患区之外一定范围内存在白蚁危害，且可能转移危害到水利工程主体的区域。土石坝蚁源区宜按蚁患区外 50m 范围考虑；土质堤防蚁源区宜按蚁患区外 50m 范围考虑。 3、检查内容：白蚁活动痕迹。 主要检查泥被、泥线、分飞孔、通气孔以及被蛀食物、蚁巢伞、炭角菌等白蚁外露特征，初步判断白蚁种类和危害情况。 4、具体检查内容包括： 4.1、检查工程主体是否有散浸、漏洞、跌窝等现象，并分析判断是否因白蚁危害引起。 4.2、水库大坝、堤防迎水面浪渣中是否有白蚁蛀蚀痕迹。 4.3、检查工程表面泥被、泥线的分布密度、分飞孔数量和真菌指示物等。 4.4、蚁患区、蚁源区范围内树木和植被上泥被、泥线分布情况。 4.5、借助仪器设备探测水利工程主体是否有白蚁巢穴。 5、检查方法： （1）人工排查法：查找泥被、泥线、分飞孔、通气孔和蚁巢伞、炭角菌等白蚁外露特征，查找有无白蚁活动痕迹，判断是否有白蚁危害； （2）引诱法：根据可能的危害情况布设引诱桩（堆、坑、片）、诱集箱等监测装置，通过定期检查来判断是否有白蚁危害； （3）仪器探测法：采用探地雷达法、高密度电阻率法等，探测白蚁巢穴。 6、危害等级：水利工程白蚁危害等级分Ⅰ级、Ⅱ级、Ⅲ级。 Ⅰ级：有白蚁活动迹象，但未因白蚁活动造成散浸、湿坡等危害水利工程安全的一般险情。 Ⅱ级：因白蚁活动造成散浸、湿坡等危害水利工程安全的一般险情。 Ⅲ级：因白蚁活动造成漏洞、跌窝、脱坡等危害水利工程安全的较大以上险情。 7、检查记录与报告： 根据白蚁地表活动痕迹或仪器探测到有白蚁隐患位置，应在水利工程白蚁普查登记表中绘制分布示意图，并及时编写检查报告。 检查报告应包括工程概况、蚁情检查、监测情况、白蚁危害评定、防治建议等。 二、防治服务内容及要求 根据蚁情检查和白蚁危害等级评定结果，对剑阁县 31 座小型（1）型水库白蚁等害堤动物检查，27.051 公里四级堤坝白蚁等害堤动物检查，18.814 公里五级堤坝白蚁等害堤动物检查，
--	--	--

		26 座小型（2）型水库进行白蚁等害堤动物危害防治。主要选取人工挖巢、设置毒土隔离墙、打孔灌药、坝体表面及蚁患区施药、投放毒饵诱杀包、开挖诱杀点等措施进行白蚁等害堤动物危害防治，杀灭现有白蚁，预防外界白蚁的侵入，保障水库安全运行，达到治理效果。 1、人工开挖主、副巢：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、蚁后取出卫星菌圃，用专用的灭白蚁防治药剂吡虫啉等药物对巢内进行灭杀处理，再分层回填，夯实。 2、设置毒土隔离墙，开挖竖沟，呈梯形状，宽 0.3m，深 0.3m，然后每回填 10cm 喷一次药，直至填满夯实。 3、打孔灌药，坝面打孔，孔深 0.5m，纵横间距 2.0 米呈梅花状分布坝面，以杀灭散性白蚁和幼龄巢体梅花状分布，孔内灌注国家允许使用的高效低毒的灭杀白蚁专用药剂，每孔 2-3g，然后覆盖孔口，这样既不污染环境，又能让药液充分渗透到泥土中，形成毒土网膜，此方法能有效的灭杀已挖蚁巢的残存白蚁群体，和不易发现的新生蚁巢，又能有效的防止有翅成虫飞落堤坝，营建新巢。 4、坝面施药应全面，使土壤充分浸润药剂，采用“白蚁专用药剂”浓度液（1：200）对坝体表面进行全面的喷洒，施药时保证坝体不留空白。 5、投放毒饵诱杀包，为预防白蚁上坝、减少白蚁的来源，需在大坝周围植被较复杂的地带投放毒饵诱杀包。 6、开挖诱杀点，就是在大坝连接周山白蚁活动的地方开挖（纵横间距，长×宽=2m×2m，断面 30cm×30cm）的诱杀点用白蚁喜食的多种纤维素原料拌入氟铃脲、伊维菌素等等作饵料，投入到坑内引诱白蚁取食，运用工蚁喂食的习性，将药带回巢内，通过药物传递，10-15 天达到灭杀全巢的目的。 三、防治效果质量保障要求： 1、白蚁防治效果达到 99%以上，蚁源区效果达到 95%以上； 2、指派专人负责做好工程日志，详细记录每日施工进度和效果； 3、接受业主现场负责人监管督导，及时协调工作中遇到的问题。
--	--	--

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	70
2		服务地点	采购人指定地点
3		验收、交付标准和方法	成交供应商与采购人应严格按照《政府采购需求管理办法》（财库〔2021〕22号）及招标文件规定组织验收。
4		支付方式	分期付款
5		付款进度安排	1、合同签订生效后，达到付款条件起 15 日内，据实情况说明为支付合同总金额（不含暂估价、暂列金）的 30.00 % 2、防治服务完成并通过验收后，达到付款条件起 15 日内，据实情况说明为支付合同总金额的 97.00% 3、剩下 3%在保治期满后，达到付款条件起 15 日内，据实情况说明为支付合同总金额的 3.00%
6		违约责任与解决争议的方法	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。

3.4. 其他要求

采购包 1:

1、保质期：3 年(在保质期内所发生的蚁情以及带来的财产及经济损失由供应商全部承担)。保质期起始时间为验收合格，签订验收表的时间为开始时间，在质量保证期内定期进行跟踪服务，保证水库主、副坝体在合同期内无蚁害情况下运行，在保证期内发现新生蚁害免费防治。★2、所用药物必须是国家相关部门批准的用于防治白蚁的合格产品，严禁使用氯丹、灭蚁灵、毒死蜱等高毒性杀虫药剂。供应商承诺成交后提供“三证”（生产许可证或者农药生产批准文件、农药标准和农药登记证）。（单独提供承诺函，格式自拟） 3、防治药物处理：根据《中华人民共和国固体废物污染环境防治法》《农药包装废弃物回收处理管理办法》（中华人民共和国农业农村部生态环境部令 2020 年第 6 号）要求，供应商须按要求收回该项目所有包装废弃物。 4、针对本项目供应商需指派专人负责整治工作记录，详细记录每日整治进度和效果；接受业主现场负责人监管督导，及时协调工作中遇到的问题。待项目结束后制定成册交付业主。★5、白蚁防治期间，严格按照相关法律法规，明确安全责任，保证白蚁防治人员安全、规范操作，设立警示牌、警戒线，防止人畜禽中毒，项目区内所有现场安全责任由成交供应商承担。（单独提供承诺函，格式自拟）★6、供应商服务从业人员在服务期间发生伤亡事故，或在服务过程中造成第三人伤亡的，责任由供应商承担。（单独提供承诺函，格式自拟）