

## 采购需求

### 前注：

1. 本采购需求中提出的服务方案仅为参考，如无明确限制，供应商可以进行优化，提供满足采购人实际需要的更优（或者性能实质上不低于的）服务方案，且此方案须经磋商小组评审认可。

2. 下列采购需求中（包括但不限于下列具体政策要求）：

（1）如属于《节能产品政府采购品目清单》中政府强制采购的节能产品，则供应商所投产品须具有市场监管总局公布的《参与实施政府采购节能产品认证机构目录》中的认证机构出具的、处于有效期内的节能产品认证证书。

（2）如涉及商品包装和快递包装，供应商应当执行《关于印发〈商品包装政府采购需求标准（试行）〉、〈快递包装政府采购需求标准（试行）〉的通知》（财办库〔2020〕123号）、《安徽省财政厅关于贯彻落实政府绿色采购有关政策的通知》（皖财购〔2023〕853号）的要求，提供符合需求标准的绿色包装、绿色运输，同时，采购人将对包装材料和运输环节作为履约验收条款进行验收。

3. 如采购人允许采用分包方式履行合同的，应当明确可以分包履行的相关内容。

### 一、采购需求前附表

| 序号 | 条款名称 | 内容、说明与要求  |
|----|------|---|
| 1  | 付款方式 | 签订合同后，采购人在合同、担保措施生效以及具备实施条件后5个工作日内支付合同金额的40%作为预付款，余款待项目履约完成一次性付清。<br><b>注：1、在签订合同时，供应商书面明确表示无需预付款或者主动要求降低预付款比例的，采购人可不适用前述规定；</b><br><b>2、对于余款满足合同约定支付条件的，采购人原则上自收到发票后5个工作日内将资金支付到合同约定的供应商账户，鼓励成交供应商在履约完成当天同步开具发票，采购人当天同步支付资金。</b> |
| 2  | 服务地点 | 东至县53座小型水库和51.86公里堤防的白蚁危害处  |

|   |                |                             |
|---|----------------|-----------------------------|
| 3 | 服务期限           | 自合同签订之日起 60 日历天             |
| 4 | 本项目采购标的名称及所属行业 | 标的名称：白蚁危害防治<br>所属行业：其他未列明行业 |

## 二、项目基本情况

白蚁对水利工程的破坏性极为严重，也是病险水库、堤防的主要成因之一，确保大坝安全运行，是堤防及水库整治的重要项目之一，所以应把堤防、水库大坝白蚁防治作为水利工程设施日常管理事项，进行严防死守，防范于未然。本次白蚁危害防治涉及的范围包括东至县 53 座小型水库和 51.86 公里堤防的白蚁危害处；项目主要服务内容为：人工挖巢、坝表施药、埋设诱杀包、蚁巢周边打孔注药、安装监测诱杀装置等。

## 三、东至县 2025 年度小型水库及堤防白蚁危害防治项目服务需求清单

| 一、东至县 2025 年度小型水库白蚁危害治理服务需求清单 |             |       |          |    |       |
|-------------------------------|-------------|-------|----------|----|-------|
| 序号                            | 水库名称        | 水库类别  | 服务内容     | 单位 | 数量    |
| 1                             | 龙泉镇<br>红星水库 | 小（1）型 | 人工挖巢     | 巢  | 3     |
|                               |             |       | 坝表施药     | 平方 | 5328  |
|                               |             |       | 埋设诱杀包    | 包  | 213   |
|                               |             |       | 蚁巢周边打孔注药 | 孔  | 15    |
|                               |             |       | 安装监测诱杀装置 | 套  | 15    |
| 2                             | 龙泉镇<br>林丰水库 | 小（1）型 | 人工挖巢     | 巢  | 3     |
|                               |             |       | 坝表施药     | 平方 | 4702  |
|                               |             |       | 埋设诱杀包    | 包  | 181   |
|                               |             |       | 蚁巢周边打孔注药 | 孔  | 15    |
|                               |             |       | 安装监测诱杀装置 | 套  | 15    |
| 3                             | 洋湖镇<br>东风水库 | 小（1）型 | 人工挖巢     | 巢  | 2     |
|                               |             |       | 坝表施药     | 平方 | 17222 |
|                               |             |       | 埋设诱杀包    | 包  | 640   |
|                               |             |       | 蚁巢周边打孔注药 | 孔  | 10    |
|                               |             |       | 安装监测诱杀装置 | 套  | 15    |
| 4                             | 葛公镇<br>愚公水库 | 小（1）型 | 人工挖巢     | 巢  | 2     |
|                               |             |       | 坝表施药     | 平方 | 16167 |
|                               |             |       | 埋设诱杀包    | 包  | 646   |
|                               |             |       | 蚁巢周边打孔注药 | 孔  | 10    |
|                               |             |       | 安装监测诱杀装置 | 套  | 15    |
| 5                             | 尧渡镇<br>新岭水库 | 小（1）型 | 人工挖巢     | 巢  | 2     |
|                               |             |       | 坝表施药     | 平方 | 13290 |
|                               |             |       | 埋设诱杀包    | 包  | 531   |

|    |               |       |          |    |       |
|----|---------------|-------|----------|----|-------|
|    |               |       | 蚁巢周边打孔注药 | 孔  | 10    |
|    |               |       | 安装监测诱杀装置 | 套  | 15    |
| 6  | 尧渡镇<br>虎形口水库  | 小（1）型 | 人工挖巢     | 巢  | 2     |
|    |               |       | 坝表施药     | 平方 | 5700  |
|    |               |       | 埋设诱杀包    | 包  | 228   |
|    |               |       | 蚁巢周边打孔注药 | 孔  | 5     |
|    |               |       | 安装监测诱杀装置 | 套  | 15    |
| 7  | 龙泉水镇<br>铁炉水库  | 小（1）型 | 人工挖巢     | 巢  | 2     |
|    |               |       | 坝表施药     | 平方 | 11664 |
|    |               |       | 埋设诱杀包    | 包  | 466   |
|    |               |       | 蚁巢周边打孔注药 | 孔  | 10    |
|    |               |       | 安装监测诱杀装置 | 套  | 15    |
| 8  | 龙泉水镇<br>高山水库  | 小（2）型 | 人工挖巢     | 巢  | 2     |
|    |               |       | 坝表施药     | 平方 | 2937  |
|    |               |       | 埋设诱杀包    | 包  | 117   |
|    |               |       | 蚁巢周边打孔注药 | 孔  | 10    |
|    |               |       | 安装监测诱杀装置 | 套  | 10    |
| 9  | 龙泉水镇<br>大壁山水库 | 小（2）型 | 人工挖巢     | 巢  | 2     |
|    |               |       | 坝表施药     | 平方 | 4464  |
|    |               |       | 埋设诱杀包    | 包  | 178   |
|    |               |       | 蚁巢周边打孔注药 | 孔  | 10    |
|    |               |       | 安装监测诱杀装置 | 套  | 10    |
| 10 | 龙泉水镇<br>朱家垅水库 | 小（2）型 | 人工挖巢     | 巢  | 2     |
|    |               |       | 坝表施药     | 平方 | 4491  |
|    |               |       | 埋设诱杀包    | 包  | 180   |
|    |               |       | 蚁巢周边打孔注药 | 孔  | 10    |
|    |               |       | 安装监测诱杀装置 | 套  | 10    |
| 11 | 龙泉水镇<br>白鸭垅水库 | 小（2）型 | 人工挖巢     | 巢  | 2     |
|    |               |       | 坝表施药     | 平方 | 10652 |
|    |               |       | 埋设诱杀包    | 包  | 426   |
|    |               |       | 蚁巢周边打孔注药 | 孔  | 10    |
|    |               |       | 安装监测诱杀装置 | 套  | 10    |
| 12 | 龙泉水镇<br>五七水库  | 小（2）型 | 人工挖巢     | 巢  | 2     |
|    |               |       | 坝表施药     | 平方 | 4838  |
|    |               |       | 埋设诱杀包    | 包  | 193   |
|    |               |       | 蚁巢周边打孔注药 | 孔  | 10    |
|    |               |       | 安装监测诱杀装置 | 套  | 10    |
| 13 | 龙泉水镇<br>乌珠垅水库 | 小（2）型 | 人工挖巢     | 巢  | 2     |
|    |               |       | 坝表施药     | 平方 | 3062  |

|    |              |       |          |    |      |
|----|--------------|-------|----------|----|------|
|    |              |       | 埋设诱杀包    | 包  | 122  |
|    |              |       | 蚁巢周边打孔注药 | 孔  | 10   |
|    |              |       | 安装监测诱杀装置 | 套  | 10   |
| 14 | 青山乡<br>牛栏冲水库 | 小（2）型 | 人工挖巢     | 巢  | 2    |
|    |              |       | 坝表施药     | 平方 | 1860 |
|    |              |       | 埋设诱杀包    | 包  | 74   |
|    |              |       | 蚁巢周边打孔注药 | 孔  | 10   |
|    |              |       | 安装监测诱杀装置 | 套  | 10   |
| 15 | 青山乡<br>章山水库  | 小（2）型 | 人工挖巢     | 巢  | 2    |
|    |              |       | 坝表施药     | 平方 | 5119 |
|    |              |       | 埋设诱杀包    | 包  | 204  |
|    |              |       | 蚁巢周边打孔注药 | 孔  | 10   |
|    |              |       | 安装监测诱杀装置 | 套  | 10   |
| 16 | 青山乡<br>南阳水库  | 小（2）型 | 人工挖巢     | 巢  | 2    |
|    |              |       | 坝表施药     | 平方 | 5423 |
|    |              |       | 埋设诱杀包    | 包  | 216  |
|    |              |       | 蚁巢周边打孔注药 | 孔  | 10   |
|    |              |       | 安装监测诱杀装置 | 套  | 10   |
| 17 | 青山乡<br>陈山水库  | 小（2）型 | 人工挖巢     | 巢  | 2    |
|    |              |       | 坝表施药     | 平方 | 3187 |
|    |              |       | 埋设诱杀包    | 包  | 127  |
|    |              |       | 蚁巢周边打孔注药 | 孔  | 10   |
|    |              |       | 安装监测诱杀装置 | 套  | 10   |
| 18 | 青山乡<br>唐山水库  | 小（2）型 | 人工挖巢     | 巢  | 2    |
|    |              |       | 坝表施药     | 平方 | 3261 |
|    |              |       | 埋设诱杀包    | 包  | 130  |
|    |              |       | 蚁巢周边打孔注药 | 孔  | 10   |
|    |              |       | 安装监测诱杀装置 | 套  | 10   |
| 19 | 昭潭镇<br>石山水库  | 小（2）型 | 人工挖巢     | 巢  | 2    |
|    |              |       | 坝表施药     | 平方 | 5274 |
|    |              |       | 埋设诱杀包    | 包  | 210  |
|    |              |       | 蚁巢周边打孔注药 | 孔  | 10   |
|    |              |       | 安装监测诱杀装置 | 套  | 10   |
| 20 | 昭潭镇<br>高潮水库  | 小（2）型 | 人工挖巢     | 巢  | 2    |
|    |              |       | 坝表施药     | 平方 | 4106 |
|    |              |       | 埋设诱杀包    | 包  | 164  |
|    |              |       | 蚁巢周边打孔注药 | 孔  | 10   |
|    |              |       | 安装监测诱杀装置 | 套  | 10   |
| 21 | 昭潭镇          | 小（2）型 | 人工挖巢     | 巢  | 2    |

|    |              |       |          |    |      |
|----|--------------|-------|----------|----|------|
|    | 三十岭水库        |       | 坝表施药     | 平方 | 3712 |
|    |              |       | 埋设诱杀包    | 包  | 148  |
|    |              |       | 蚁巢周边打孔注药 | 孔  | 10   |
|    |              |       | 安装监测诱杀装置 | 套  | 10   |
| 22 | 泥溪镇<br>沧田水库  | 小（2）型 | 人工挖巢     | 巢  | 1    |
|    |              |       | 坝表施药     | 平方 | 3150 |
|    |              |       | 埋设诱杀包    | 包  | 126  |
|    |              |       | 蚁巢周边打孔注药 | 孔  | 10   |
|    |              |       | 安装监测诱杀装置 | 套  | 10   |
| 23 | 泥溪镇<br>汪山水库  | 小（2）型 | 人工挖巢     | 巢  | 2    |
|    |              |       | 坝表施药     | 平方 | 3150 |
|    |              |       | 埋设诱杀包    | 包  | 126  |
|    |              |       | 蚁巢周边打孔注药 | 孔  | 10   |
|    |              |       | 安装监测诱杀装置 | 套  | 10   |
| 24 | 泥溪镇<br>张畈水库  | 小（2）型 | 人工挖巢     | 巢  | 2    |
|    |              |       | 坝表施药     | 平方 | 2808 |
|    |              |       | 埋设诱杀包    | 包  | 112  |
|    |              |       | 蚁巢周边打孔注药 | 孔  | 10   |
|    |              |       | 安装监测诱杀装置 | 套  | 10   |
| 25 | 泥溪镇<br>老鼠坞水库 | 小（2）型 | 人工挖巢     | 巢  | 2    |
|    |              |       | 坝表施药     | 平方 | 2928 |
|    |              |       | 埋设诱杀包    | 包  | 117  |
|    |              |       | 蚁巢周边打孔注药 | 孔  | 10   |
|    |              |       | 安装监测诱杀装置 | 套  | 10   |
| 26 | 泥溪镇<br>上坑坞水库 | 小（2）型 | 人工挖巢     | 巢  | 3    |
|    |              |       | 坝表施药     | 平方 | 2383 |
|    |              |       | 埋设诱杀包    | 包  | 95   |
|    |              |       | 蚁巢周边打孔注药 | 孔  | 10   |
|    |              |       | 安装监测诱杀装置 | 套  | 10   |
| 27 | 泥溪镇<br>九家垅水库 | 小（2）型 | 人工挖巢     | 巢  | 2    |
|    |              |       | 坝表施药     | 平方 | 2100 |
|    |              |       | 埋设诱杀包    | 包  | 84   |
|    |              |       | 蚁巢周边打孔注药 | 孔  | 10   |
|    |              |       | 安装监测诱杀装置 | 套  | 10   |
| 28 | 泥溪镇<br>正冲水库  | 小（2）型 | 人工挖巢     | 巢  | 2    |
|    |              |       | 坝表施药     | 平方 | 2508 |
|    |              |       | 埋设诱杀包    | 包  | 100  |
|    |              |       | 蚁巢周边打孔注药 | 孔  | 10   |

|    |              |       |          |    |      |
|----|--------------|-------|----------|----|------|
|    |              |       | 安装监测诱杀装置 | 套  | 10   |
| 29 | 泥溪镇<br>杨冲水库  | 小（2）型 | 人工挖巢     | 巢  | 2    |
|    |              |       | 坝表施药     | 平方 | 3369 |
|    |              |       | 埋设诱杀包    | 包  | 134  |
|    |              |       | 蚁巢周边打孔注药 | 孔  | 10   |
|    |              |       | 安装监测诱杀装置 | 套  | 10   |
| 30 | 木塔乡<br>东坡水库  | 小（2）型 | 人工挖巢     | 巢  | 2    |
|    |              |       | 坝表施药     | 平方 | 5308 |
|    |              |       | 埋设诱杀包    | 包  | 201  |
|    |              |       | 蚁巢周边打孔注药 | 孔  | 10   |
|    |              |       | 安装监测诱杀装置 | 套  | 10   |
| 31 | 官港镇<br>董家坑水库 | 小（2）型 | 人工挖巢     | 巢  | 1    |
|    |              |       | 坝表施药     | 平方 | 2595 |
|    |              |       | 埋设诱杀包    | 包  | 103  |
|    |              |       | 蚁巢周边打孔注药 | 孔  | 10   |
|    |              |       | 安装监测诱杀装置 | 套  | 10   |
| 32 | 官港镇<br>统向坞水库 | 小（2）型 | 人工挖巢     | 巢  | 2    |
|    |              |       | 坝表施药     | 平方 | 4032 |
|    |              |       | 埋设诱杀包    | 包  | 161  |
|    |              |       | 蚁巢周边打孔注药 | 孔  | 10   |
|    |              |       | 安装监测诱杀装置 | 套  | 10   |
| 33 | 官港镇<br>斜坑水库  | 小（2）型 | 人工挖巢     | 巢  | 2    |
|    |              |       | 坝表施药     | 平方 | 7353 |
|    |              |       | 埋设诱杀包    | 包  | 294  |
|    |              |       | 蚁巢周边打孔注药 | 孔  | 10   |
|    |              |       | 安装监测诱杀装置 | 套  | 10   |
| 34 | 官港镇<br>政元山水库 | 小（2）型 | 人工挖巢     | 巢  | 2    |
|    |              |       | 坝表施药     | 平方 | 9329 |
|    |              |       | 埋设诱杀包    | 包  | 310  |
|    |              |       | 蚁巢周边打孔注药 | 孔  | 10   |
|    |              |       | 安装监测诱杀装置 | 套  | 10   |
| 35 | 官港镇<br>跃进套库  | 小（2）型 | 人工挖巢     | 巢  | 1    |
|    |              |       | 坝表施药     | 平方 | 7350 |
|    |              |       | 埋设诱杀包    | 包  | 294  |
|    |              |       | 蚁巢周边打孔注药 | 孔  | 10   |
|    |              |       | 安装监测诱杀装置 | 套  | 10   |
| 36 | 官港镇<br>黄家山水库 | 小（2）型 | 人工挖巢     | 巢  | 1    |
|    |              |       | 坝表施药     | 平方 | 2562 |
|    |              |       | 埋设诱杀包    | 包  | 102  |

|    |              |       |          |    |      |
|----|--------------|-------|----------|----|------|
|    |              |       | 蚁巢周边打孔注药 | 孔  | 10   |
|    |              |       | 安装监测诱杀装置 | 套  | 10   |
| 37 | 官港镇<br>罗卜冲水库 | 小（2）型 | 人工挖巢     | 巢  | 1    |
|    |              |       | 坝表施药     | 平方 | 3315 |
|    |              |       | 埋设诱杀包    | 包  | 120  |
|    |              |       | 蚁巢周边打孔注药 | 孔  | 10   |
|    |              |       | 安装监测诱杀装置 | 套  | 10   |
| 38 | 官港镇<br>小梅山水库 | 小（2）型 | 人工挖巢     | 巢  | 2    |
|    |              |       | 坝表施药     | 平方 | 3153 |
|    |              |       | 埋设诱杀包    | 包  | 126  |
|    |              |       | 蚁巢周边打孔注药 | 孔  | 10   |
|    |              |       | 安装监测诱杀装置 | 套  | 10   |
| 39 | 官港镇<br>花屋里水库 | 小（2）型 | 人工挖巢     | 巢  | 2    |
|    |              |       | 坝表施药     | 平方 | 3774 |
|    |              |       | 埋设诱杀包    | 包  | 150  |
|    |              |       | 蚁巢周边打孔注药 | 孔  | 10   |
|    |              |       | 安装监测诱杀装置 | 套  | 10   |
| 40 | 尧渡镇<br>刘湾水库  | 小（2）型 | 人工挖巢     | 巢  | 1    |
|    |              |       | 坝表施药     | 平方 | 5727 |
|    |              |       | 埋设诱杀包    | 包  | 218  |
|    |              |       | 蚁巢周边打孔注药 | 孔  | 10   |
|    |              |       | 安装监测诱杀装置 | 套  | 10   |
| 41 | 尧渡镇<br>泉冲水库  | 小（2）型 | 人工挖巢     | 巢  | 2    |
|    |              |       | 坝表施药     | 平方 | 6666 |
|    |              |       | 埋设诱杀包    | 包  | 266  |
|    |              |       | 蚁巢周边打孔注药 | 孔  | 10   |
|    |              |       | 安装监测诱杀装置 | 套  | 10   |
| 42 | 尧渡镇<br>和尚岭水库 | 小（2）型 | 人工挖巢     | 巢  | 2    |
|    |              |       | 坝表施药     | 平方 | 4575 |
|    |              |       | 埋设诱杀包    | 包  | 183  |
|    |              |       | 蚁巢周边打孔注药 | 孔  | 10   |
|    |              |       | 安装监测诱杀装置 | 套  | 10   |
| 43 | 香隅镇<br>汪木山水库 | 小（2）型 | 人工挖巢     | 巢  | 3    |
|    |              |       | 坝表施药     | 平方 | 3346 |
|    |              |       | 埋设诱杀包    | 包  | 133  |
|    |              |       | 蚁巢周边打孔注药 | 孔  | 10   |
|    |              |       | 安装监测诱杀装置 | 套  | 10   |
| 44 | 葛公镇          | 小（2）型 | 人工挖巢     | 巢  | 2    |

|    |              |       |          |    |      |
|----|--------------|-------|----------|----|------|
|    | 兰潭水库         |       | 坝表施药     | 平方 | 2867 |
|    |              |       | 埋设诱杀包    | 包  | 114  |
|    |              |       | 蚁巢周边打孔注药 | 孔  | 10   |
|    |              |       | 安装监测诱杀装置 | 套  | 10   |
| 45 | 洋湖镇<br>林岗冲水库 | 小（2）型 | 人工挖巢     | 巢  | 2    |
|    |              |       | 坝表施药     | 平方 | 7056 |
|    |              |       | 埋设诱杀包    | 包  | 270  |
|    |              |       | 蚁巢周边打孔注药 | 孔  | 10   |
|    |              |       | 安装监测诱杀装置 | 套  | 10   |
| 46 | 张溪镇<br>群兴水库  | 小（2）型 | 人工挖巢     | 巢  | 2    |
|    |              |       | 坝表施药     | 平方 | 8544 |
|    |              |       | 埋设诱杀包    | 包  | 330  |
|    |              |       | 蚁巢周边打孔注药 | 孔  | 10   |
|    |              |       | 安装监测诱杀装置 | 套  | 10   |
| 47 | 张溪镇<br>柴山水库  | 小（2）型 | 人工挖巢     | 巢  | 2    |
|    |              |       | 坝表施药     | 平方 | 4200 |
|    |              |       | 埋设诱杀包    | 包  | 168  |
|    |              |       | 蚁巢周边打孔注药 | 孔  | 10   |
|    |              |       | 安装监测诱杀装置 | 套  | 10   |
| 48 | 张溪镇<br>军张水库  | 小（2）型 | 人工挖巢     | 巢  | 2    |
|    |              |       | 坝表施药     | 平方 | 6225 |
|    |              |       | 埋设诱杀包    | 包  | 205  |
|    |              |       | 蚁巢周边打孔注药 | 孔  | 10   |
|    |              |       | 安装监测诱杀装置 | 套  | 10   |
| 49 | 张溪镇<br>前陈水库  | 小（2）型 | 人工挖巢     | 巢  | 2    |
|    |              |       | 坝表施药     | 平方 | 3420 |
|    |              |       | 埋设诱杀包    | 包  | 136  |
|    |              |       | 蚁巢周边打孔注药 | 孔  | 10   |
|    |              |       | 安装监测诱杀装置 | 套  | 10   |
| 50 | 东流镇<br>蒋山水库  | 小（2）型 | 人工挖巢     | 巢  | 2    |
|    |              |       | 坝表施药     | 平方 | 5472 |
|    |              |       | 埋设诱杀包    | 包  | 200  |
|    |              |       | 蚁巢周边打孔注药 | 孔  | 10   |
|    |              |       | 安装监测诱杀装置 | 套  | 10   |
| 51 | 胜利镇<br>白龙水库  | 小（2）型 | 人工挖巢     | 巢  | 2    |
|    |              |       | 坝表施药     | 平方 | 6372 |
|    |              |       | 埋设诱杀包    | 包  | 240  |
|    |              |       | 蚁巢周边打孔注药 | 孔  | 10   |
|    |              |       | 安装监测诱杀装置 | 套  | 10   |

| 52                        | 胜利镇<br>五丰水库             | 小（2）型 | 人工挖巢     | 巢  | 2    |
|---------------------------|-------------------------|-------|----------|----|------|
|                           |                         |       | 坝表施药     | 平方 | 8011 |
|                           |                         |       | 埋设诱杀包    | 包  | 310  |
|                           |                         |       | 蚁巢周边打孔注药 | 孔  | 10   |
|                           |                         |       | 安装监测诱杀装置 | 套  | 10   |
| 53                        | 胜利镇<br>百祥水库             | 小（2）型 | 人工挖巢     | 巢  | 2    |
|                           |                         |       | 坝表施药     | 平方 | 3699 |
|                           |                         |       | 埋设诱杀包    | 包  | 150  |
|                           |                         |       | 蚁巢周边打孔注药 | 孔  | 10   |
|                           |                         |       | 安装监测诱杀装置 | 套  | 8    |
| 合计                        | 53座水库（小（1）型7座，小（2）型46座） |       |          |    |      |
| 二、东至县2025年度堤防白蚁危害治理服务需求清单 |                         |       |          |    |      |
| 序号                        | 堤防名称                    | 堤防等级  | 服务内容     | 单位 | 数量   |
| 1                         | 张溪镇东湖<br>圩              | 4级    | 人工挖巢     | 巢  | 9    |
|                           |                         |       | 坝表施药     | 公里 | 11.3 |
|                           |                         |       | 埋设诱杀包    | 包  | 2260 |
|                           |                         |       | 蚁巢周边打孔注药 | 孔  | 45   |
|                           |                         |       | 安装监测诱杀装置 | 套  | 100  |
| 2                         | 大渡口镇广<br>丰圩湖堤           | 2级    | 人工挖巢     | 巢  | 10   |
|                           |                         |       | 坝表施药     | 公里 | 9.7  |
|                           |                         |       | 埋设诱杀包    | 包  | 2000 |
|                           |                         |       | 蚁巢周边打孔注药 | 孔  | 50   |
|                           |                         |       | 安装监测诱杀装置 | 套  | 85   |
| 3                         | 东流镇东大<br>坝              | 3级    | 人工挖巢     | 巢  | 5    |
|                           |                         |       | 坝表施药     | 公里 | 0.49 |
|                           |                         |       | 埋设诱杀包    | 包  | 100  |
|                           |                         |       | 蚁巢周边打孔注药 | 孔  | 25   |
|                           |                         |       | 安装监测诱杀装置 | 套  | 5    |
| 4                         | 胜利镇广阜<br>江堤             | 4级    | 人工挖巢     | 巢  | 50   |
|                           |                         |       | 坝表施药     | 公里 | 8.98 |
|                           |                         |       | 埋设诱杀包    | 包  | 1800 |
|                           |                         |       | 蚁巢周边打孔注药 | 孔  | 250  |
|                           |                         |       | 安装监测诱杀装置 | 套  | 80   |
| 5                         | 香隅镇西大<br>坝河堤            | 4级    | 人工挖巢     | 巢  | 6    |
|                           |                         |       | 坝表施药     | 公里 | 2    |
|                           |                         |       | 埋设诱杀包    | 包  | 400  |
|                           |                         |       | 蚁巢周边打孔注药 | 孔  | 30   |
|                           |                         |       | 安装监测诱杀装置 | 套  | 17   |
| 6                         | 香隅镇有庆<br>江堤             | 4级    | 人工挖巢     | 巢  | 5    |
|                           |                         |       | 坝表施药     | 公里 | 5.7  |

|    |           |           |          |    |      |
|----|-----------|-----------|----------|----|------|
|    |           |           | 埋设诱杀包    | 包  | 1142 |
|    |           |           | 蚁巢周边打孔注药 | 孔  | 25   |
|    |           |           | 安装监测诱杀装置 | 套  | 49   |
| 7  | 尧渡镇梅城河堤   | 4级        | 人工挖巢     | 巢  | 8    |
|    |           |           | 坝表施药     | 公里 | 2.12 |
|    |           |           | 埋设诱杀包    | 包  | 420  |
|    |           |           | 蚁巢周边打孔注药 | 孔  | 40   |
|    |           |           | 安装监测诱杀装置 | 套  | 21   |
| 8  | 尧渡镇尧渡河右岸堤 | 3级        | 人工挖巢     | 巢  | 15   |
|    |           |           | 坝表施药     | 公里 | 5.27 |
|    |           |           | 埋设诱杀包    | 包  | 1050 |
|    |           |           | 蚁巢周边打孔注药 | 孔  | 75   |
|    |           |           | 安装监测诱杀装置 | 套  | 47   |
| 9  | 东流镇欧窑河堤   | 4级        | 人工挖巢     | 巢  | 8    |
|    |           |           | 坝表施药     | 公里 | 5.59 |
|    |           |           | 埋设诱杀包    | 包  | 1100 |
|    |           |           | 蚁巢周边打孔注药 | 孔  | 40   |
|    |           |           | 安装监测诱杀装置 | 套  | 56   |
| 10 | 黄泥湖堤防     | 湖泊堤防, 无等级 | 人工挖巢     | 巢  | 2    |
|    |           |           | 坝表施药     | 公里 | 0.7  |
|    |           |           | 埋设诱杀包    | 包  | 140  |
|    |           |           | 蚁巢周边打孔注药 | 孔  | 10   |
|    |           |           | 安装监测诱杀装置 | 套  | 7    |
| 合计 | 51.86 公里  |           |          |    |      |

### 三、技术要求

#### 1. 基本要求

1.1 采购标的需实现的功能或者目标：保护国家和人民群众的财产和生命安全，通过本次白蚁综合防治，将白蚁危害控制在最低限度保护水库、圩堤大坝的安全；

1.2 需执行的国家相关标准、行业标准、地方标准或者其他标准、规范：执行水利部《水利工程白蚁防治技术规程》（SL/T836-2024）、安徽省地方标准《水利工程白蚁防治技术规程》（DB34/T 2182-2025）的技术标准和要求。

#### 2. 服务内容及要求

供应商所提供的服务应满足或不低于采购文件的要求。供应商应根据技术（服务）要求如实填报响应情况。

##### 2.1 主要防治方案及技术要求：

### ①人工挖巢

技术要求：挖取蚁巢时，取出主巢和所有副巢，抓获蚁王、蚁后，并对巢内喷洒白蚁防治粉剂，灭杀残存白蚁；这种方法可堵塞大型蚁道，彻底消除蚁患，挖巢灭蚁比较费工，但从长远的观点看，它对蚁患的处理较彻底，比其他方法更为优越，挖巢灭蚁是灭治堤坝白蚁的常用方法。

施工方法：沿白蚁地表活动痕迹或采取开沟截道、蚁巢探测仪、同位素等方式追踪蚁巢，直至取出蚁巢。主蚁道可依据蚁道走向、蚁道内兵蚁的数量多少和蚁酸浓度高低等方法来判断追踪主巢的位置。

蚁道灌浆：从白蚁分飞孔或口径 2cm 以上的主道灌进药物泥浆。如果蚁道较多时，先灌下行且较大和上方的蚁道，后灌平行和下方的蚁道。对蚁内进行药物灌浆处理后，原质土料加白蚁防治液回填夯实，恢复原貌。

蚁巢回填：取巢完成后，要及时清除周围松动的土体，蚁巢回填采用原土回填，原土不足的外运粘土，外运粘土必须是与工程原土料类似的土料，分层压实，压实度应满足规范要求，回填后需略高于原坝身坡面。栽植草皮，土方回填后，应将开挖前取开的草皮完整栽植，并定期浇水使草皮复活。

注意事项：在汛期或高水位情况下，非特殊除险要求，不适用挖巢法。

### ②埋置诱杀包

通过白蚁品种的不同配制不同的饵料和不同的药剂对堤坝内的白蚁进行引诱灭杀。

技术要求：根据危害堤坝的白蚁种类，配置诱杀包，不同品种的白蚁配置不同的诱杀包。诱杀包的主要使用白蚁防治液调配，调配诱杀包时不能吸烟，调配诱杀包之前要洗手。

施工方法：根据本项目的白蚁危害等级，在白蚁危害重大区域埋置诱杀包，按照间距 3~5m 一字型排列布置，挖坑尺寸为 0.3m×0.3m×0.3m（长×宽×深）；在白蚁危害严重区域按照间距 3~4m 一字型排列布置挖坑尺寸为 0.3m×0.3m×0.3m（长×宽×深）；药物采用粉剂放在装有饵料纸袋里，然后放到坑底，用土覆盖并夯实。

实施目的：诱杀挖巢后残留白蚁，控制隐患。还可预防白蚁纷飞期新的蚁源上坝、有效减少白蚁的外来蚁源对水库大坝产生的危害。注意事项是在堤坝白蚁

活动密集的地带及周围植被较复杂的地带设置毒饵诱杀坑，诱集灭杀四周的白蚁群体，降低蚁群基数，更好地保护坝体不受白蚁侵害。

### ③蚁巢周边打孔注药

为彻底清除蚁巢周边残余白蚁，通过使用打孔注药，使白蚁药物处理蚁巢两侧和周边垂直方向的土壤而形成的药物土壤屏障。结合本项目的特殊性，本项目需要设置垂直打孔注药。

技术要求：按照要求开孔，开孔直径最大不超过 20mm，配制药液，按照 1:200 的配比，使用剂量为 10L/m<sup>2</sup>~15L/m<sup>2</sup>。开孔直径最大不超过 20mm，按照要求配比调配药品浓度使用剂量。注药时采用低压注药，防止防治物流出孔外，从而导致环境被污染。灌浆应遵循少灌多复、灌满为止的原则。

施工方法：在蚁巢周边采用打孔施药，低压喷洒白蚁防治药液。在白蚁蚁穴周边打孔注药，采用孔径 2cm，深度 20cm，呈梅花型排列然后向小孔内低压注药；

施工目的：灭杀蚁巢周边残余白蚁

### ④坝表施药

堤坝表面及周边 50 米相邻部位进行地毯式的喷洒，分 2-3 次喷洒，使药剂渗透表层泥土 2-3 公分，施药时保证堤表不留空白，并灭杀外界分飞来的有翅繁殖成虫，有效地杀灭土壤里新生群体以灭杀散性白蚁和幼龄巢。使堤防及在周边活动的白蚁无法生存，达到灭蚁目的。

技术要求：根据白蚁的生物学习性，结合本项目的地理环境，地势质，建筑物的结构等特点，白蚁防治采用生态防治和物理防治方法为主，药物防治为辅，预防和防治相结合的综合防治措施进行防治。

### ⑤安装监测诱杀装置

安装位置：在水库及堤防背水坡的浸润线上 50cm 直线位置的土壤中水平垂直安装监测点；安装监测装置应避开硬化部位，安装时要避免破坏地下管线而造成安全隐患。

安装方法：在堤坝主体位置，先挖一个深度为 36cm 深的坑，然后把引诱箱置于坑内，箱内放置饵料，安装时应使监控装置外壁与土壤紧密接触，四周不留缝隙。监测装置安装后应统一编号，并做好现场标识，编号应具有唯一性，可绘制监测控制装置安装示意图，需填写施工方案与记录表。

施工目的：白蚁监测装置可以弥补传统防治方法的不足，能及时诱杀水库、堤防坝体内深层的白蚁，进行综合防治。及时发现白蚁危害，可有效提高水库白蚁管理工作的有效性，及时性。为指导下一步的防治工作提供有效的数据。此方法按照仿生态设计，对环境无污染，既可观察白蚁活动情况，又可杀灭白蚁，从而及时有效地处理白蚁对堤坝的危害。

白蚁监测诱杀装置技术参数：

- 1) 引诱箱：高约 23 厘米，底部直径约 8 厘米，箱口直径约 13 厘米；
- 2) 壳盖：直径约 12.5 厘米；
- 3) 标识牌：长度约 21 厘米，直径约 8 厘米；
- 4) 装置环保性能：监测装置壳体符合环保性要求，壳体材料对土壤无污染。

## 2.2 施工安全

2.2.1 施工人员必须熟悉药品施工的相关规定，并按照技术方案认真施工。

2.2.2 严格遵守施工现场及有关安全生产规定，在药物施工操作过程中，施工人员必须穿戴好防护用具，如专用工作服、安全帽、防毒口罩、防护手套、防护鞋等，穿戴不整齐的不准许进入施工现场。

2.2.3 施工时，施药人员每次连续作业时间不得超过 2 小时，每天接触药物时间累计不超过 5 小时，不得在施工现场和操作期间抽烟、进食。

2.2.4 当皮肤沾有药剂时，及时用肥皂、冷水清洗。施工操作完毕后，及时清洗工具和双手、头脸等外露部位，及时更换衣服。

2.2.5 施工药品、工具、器械必须专人分类保管，安全存贮。施药结束后，及时清洗器械，药物容器应集中处理，不任意丢弃或作他用，剩余药物应运回仓库妥善保管。

2.2.6 定期检查施工器械，保证使用性能良好。不把设备挪作它用，以免污染其他物品。

2.2.7 凡皮肤病患者、有禁忌症的人员及处于经期、孕期、哺乳期间的妇女，不参与配药及施药操作。

2.2.8 发生药物中毒时，立即送医院诊治。

2.2.9 地面开挖的场地应事先了解地下是否埋有电线、电缆、光缆和其他各种管线，避免出现安全事故，避免损害公共设施，挖取蚁巢时取出所有主巢和副

巢，抓获蚁王和蚁后，并对巢内喷洒药物，灭杀残存白蚁，原质土料回填夯实，恢复原貌。

## 2.3 环境保护

2.3.1 严格遵守《中华人民共和国环境保护法》的相关规定。

2.3.2 由于白蚁防治选用药品具有一定的毒性，对水生态环境可能会产生小范围的影响，在毒土层和毒土沟施工时严禁将药液喷洒或流入水库水体和下游河道。

2.3.4 施工期间，以公告、板报和会议等形式，加强对施工人员和相关人员的环境保护宣传教育，提高大家的环境保护意识，加强施工管理与监督，规范施工行为，合理布设施工场地；工程完工后，尽快对施工临时占地进行修复和维护，清理各种有毒有害残留物，减少对环境的不良影响。

## 2.4 验收

### 2.4.1 验收组成员

白蚁防治项目验收组成员应由水利工程管理人员和白蚁防治专业人员组成，大型、中型、小型水库验收组成员分别不少于7人、5人、3人；1级和2级堤防、3级堤防、4级和5级及以下验收组成员分别不少于7人、5人、3人。

**2.4.2 验收标准：**本项目完工后，采购人严格遵循水利部《水利工程白蚁防治技术规程》（SL/T836-2024）、安徽省地方标准《水利工程白蚁防治技术规程》（DB34/T 2182-2025）的技术标准、规范和质量验收标准的原则组织验收。

### 2.4.3 验收资料

验收资料包括但不限于合同、设计方案、施工方案、施工过程记录材料。

## 2.5 报价要求

磋商报价不得超过本项目控制价，**否则相应响应无效**。磋商报价应包含履行本项目的全部费用，以及完成本项目所需要的其他费用、依法缴纳的税金、合理利润，除另有约定外，在合同期间成交供应商不得另行收取费用，请各参与磋商响应的供应商认真测算、综合考量面临的风险、责任和义务，自主合理报价。

## 2.6 人员配置要求

供应商为本项目拟配项目团队人员不少于9人，其中项目负责人1人、技术负责人1人、项目团队其他专业人员7人。

注：各岗位人员配备人数为最低人数要求，供应商在磋商响应文件中拟配备的各岗位人员数量应不少于上述各岗位人员数量要求，**否则将导致相应响应无效**。供应商根据采购需求实质性要求及评分标准中的要求，提供相关人员证明材料，其真实性由供应商负责，如有虚假，将依法承担相应责任。成交供应商应当按国家相关法律法规，合理确定服务人员工资标准、工作时间、保险等，且均应当考虑在报价因素中。采购人在合同签订后成交供应商进场服务前核查人员配备情况，人员须按照要求配备到位，否则采购人将按违约报政府采购监督管理部门处理，成交供应商承担不利法律后果。

## **2.7 其他要求**

### **2.7.1 回访复查**

（1）成交供应商在白蚁危害防治工作结束的1年内，不少于二次回访复查。费用包含在本项目投标报价中。

（2）回访复查由成交供应商和工程管理单位共同进行，成交供应商负责实施，工程管理单位负责监督。

（3）回访复查时，对工程进行全面细致的检查，发现白蚁危害，及时采取措施进行灭治并补充防治处理。

（4）回访复查应填写《水利工程白蚁防治回访复查登记表》，由成交供应商和工程管理单位共同签字盖章，存档备查。