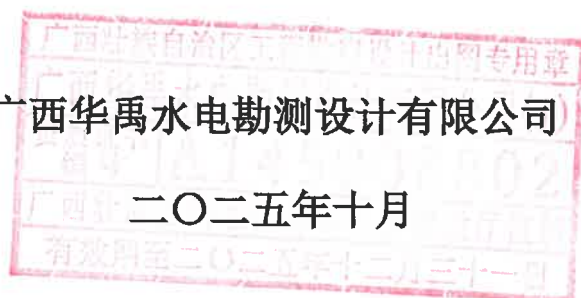


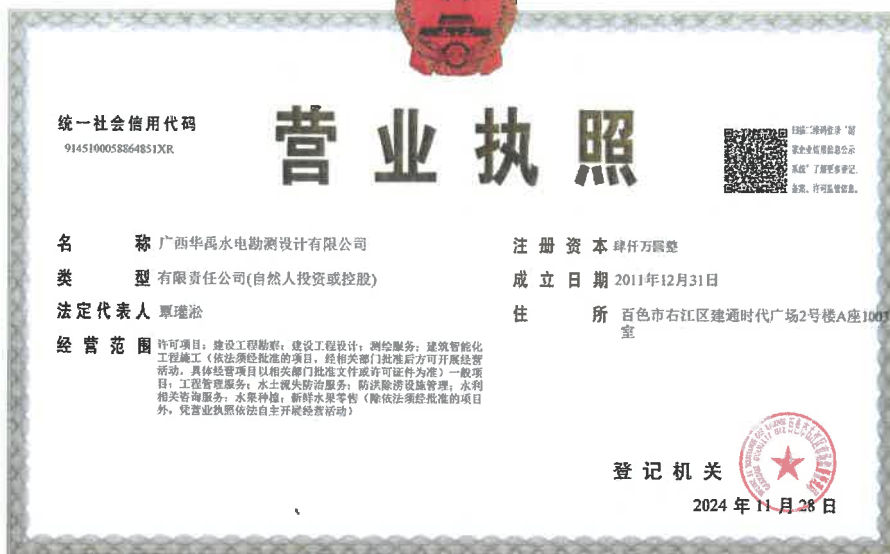
2025 年百色市右江区白蚁
等害堤动物防治项目-III标

预算书

广西华禹水电勘测设计有限公司

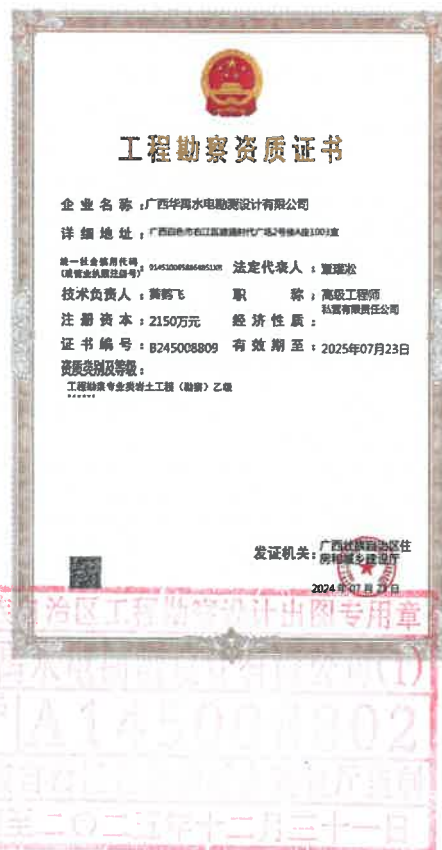
二〇二五年十月





国家企业信用信息公示系统网址: <http://www.gsxt.gov.cn>

国家市场监督管理总局监制



项目名称：2025 年百色市右江区白蚁等害堤动物防治项目-III标

建设单位：百色市右江区水电工程管理站

设计阶段：招标设计

编制单位：广西华禹水电勘测设计有限公司

工程设计证书：水利行业乙级 A145008802

勘察证号：B245008809

法定代表人：覃瑾淞

编写人员表

编号	名称	姓名	职称	签名	编写章节
1	核定	覃瑾淞	工程师	覃瑾淞	
2	审查	黄鹤飞	高工	黄鹤飞	
3	校核	李兴赋	工程师	李兴赋	
4	编写	李国荣	高级工程师	李国荣	
5		周 坚	高级工程师	周 坚	

预算编制说明

一、工程概况

右江区处于亚热带地区，气候暖和，雨量丰富，非常适合白蚁的孳生繁殖，是白蚁危害的重灾区之一。堤坝建设时没有任何白蚁防治措施，多年来虽进行过零星的、片面的白蚁防治，但由于白蚁防治经费投入不足，未进行过系统的白蚁防治，致使白蚁不断繁殖，侵蚀堤坝，直接威胁堤坝安全。2025年9月右江区水利局根据2024年普查存在白蚁危害的工程清单进行了白蚁等害堤动物检查。

(一) 检查办法：

根据广西壮族自治区水利厅桂水水管〔2012〕135号《广西壮族自治区堤坝工程白蚁防治管理暂行办法》及桂水运管〔2023〕10号自治区水利厅关于转发《水利工程白蚁防治工作指导意见》的通知要求进行检查。

(二) 检查范围：

大坝、堤防工程包括坝体、坝两端及坝脚线外50m范围。

(三) 检查内容：

- (1) 检查堤坝是否有湿坡、散浸、漏水、跌窝等现象，辨析是否因白蚁危害引起；
- (2) 检查堤坝及周边地区白蚁活动时留下的痕迹，辨别蚁种；
- (3) 检查堤坝迎水面浪渣中是否有白蚁蛀蚀物；
- (4) 检查堤坝表面泥被泥线的分布密度、分群孔数量和真菌指示物等；
- (5) 检查堤坝蚁患区及附近的树木和植被上泥被泥线分布情况。

根据2024年普查存在白蚁危害的工程清单进行复核后，结合2023年救灾白蚁防治项目及水库除险加固情况，进行白蚁防治处理。

2025年百色市右江区白蚁等害堤动物防治项目-III标共17处，项目工程治理清单含水库、堤防，详见下表1。白蚁防治面积统计表见表2。

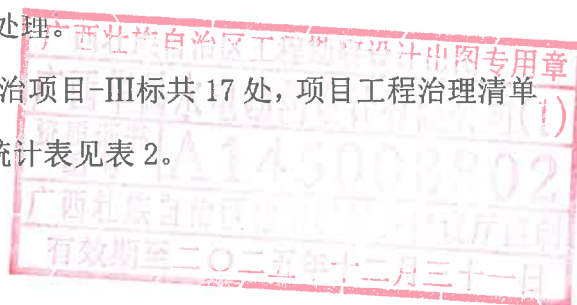


表 1 水库白蚁处理措施清单

编号	工程名称	工程规模	管理单位	白蚁害处数	白蚁危害等级	处理措施
1	平禄水库	小(1)型	右江区龙川镇农业服务中心	1	3	检查
2	六塘水库	小(1)型	右江区龙景水利服务所	1	3	白蚁防治
3	坡练水库	小(1)型	右江区永乐镇农业服务中心	1	1	白蚁防治
4	那荷水库	小(1)型	右江区龙景水利服务所	1	2	检查
5	立妹水库	小(1)型	右江区龙川镇农业服务中心	1	2	白蚁防治
6	方屯水库	小(2)型	右江区龙川镇农业服务中心	1	3	白蚁防治
7	那豆水库	小(2)型	右江区永乐镇农业服务中心	1	1	检查
8	浪程水库	小(2)型	右江区龙川镇农业服务中心	1	3	白蚁防治
9	六州水库	小(2)型	右江区龙景街道农业服务中心	1	3	检查
10	那黎水库	小(2)型	右江区四塘镇农业服务中心	1	3	白蚁防治
11	那林水库	小(2)型	右江区龙川镇农业服务中心	1	3	检查
12	那当水库	小(2)型	右江区龙川镇农业服务中心	1	3	白蚁防治
13	那星水库	小(2)型	右江区四塘镇农业服务中心	1	3	白蚁防治
14	那召水库	小(2)型	右江区四塘镇农业服务中心	1	1	白蚁防治
15	那恒水库	小(2)型	右江区永乐镇农业服务中心	1	1	检查
16	六羊水库	小(2)型	右江区四塘镇农业服务中心	1	1	检查

表 1 水库白蚁处理措施清单						
编号	工程名称	工程规模	管理单位	白蚁危害处数	白蚁危害等级	处理措施
17	岩这水库	小(2)型	右江区龙川镇农业服务中心	1	2	白蚁防治

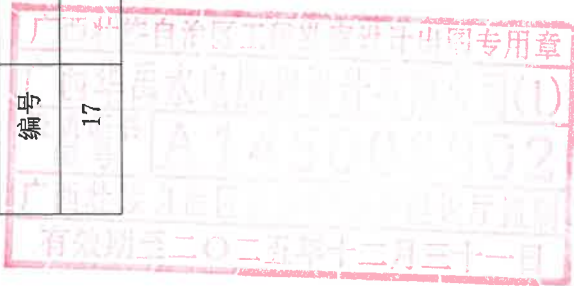
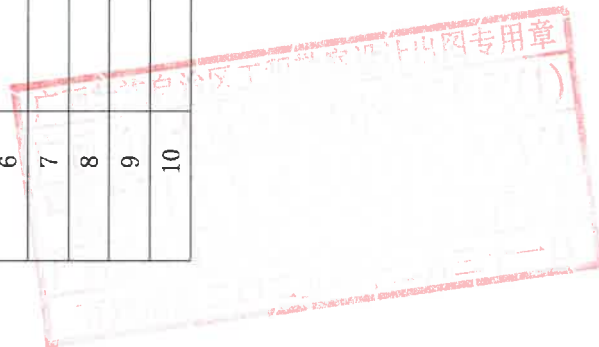


表2 堤防、水库白蚁防治面积统计表

序号	工程名称	工程规模	白蚁危害处数	白蚁危害等级	措施	白蚁防治面积 (m²)
1	六塘水库	小(1)型	1	3	白蚁	5706
2	坡练水库	小(1)型	1	1	白蚁	6570
3	立妹水库	小(1)型	1	2	白蚁	4374
4	方屯水库	小(2)型	1	3	白蚁	4973
5	浪程水库	小(2)型	1	3	白蚁	4807
6	那黎水库	小(2)型	1	3	白蚁	2977
7	那当水库	小(2)型	1	3	白蚁	3941
8	那星水库	小(2)型	1	3	白蚁	1303
9	那召水库	小(2)型	1	1	白蚁	2843
10	岩这水库	小(2)型	1	2	白蚁	1245



二、概算依据

1. 水财务〔2023〕307号水利部关于印发《水利工程维修养护白蚁等害堤动物防治定额标准》的通知。
2. 桂水运管〔2023〕10号自治区水利厅关于转发《水利工程白蚁防治工作指导意见》的通知。
3. 桂水运管〔2023〕10号自治区水利厅关于印发《广西小型水库工程运行管护定额标准》的通知。
4. 广西区水利厅、区发展和改革委员会、区财政厅桂水基〔2007〕38号文联合发布的《广西水利水电工程设计概(预)算编制规定》、《广西水利水电建筑工程预算定额》、《广西水利水电设备安装工程预算定额》、《广西水利水电工程机械台时费定额》。

三、编制方法

1. 白蚁防治费用根据文件规定按8元/m²计算。
2. 水库、堤防白蚁等害堤动物检查费用按水财务〔2023〕307号文规定计算。

四、投资概算

项目预算总投资31.24万元，其中建筑工程费31.24万元。

施工期3个月。

五、附表

本工程预算表格包括以下各项（详见后附的各项预算表）：

- （1）工程部分预算总表
- （2）建筑工程预算表
- （3）机电设备及安装工程预算表
- （4）金属结构设备及安装工程预算表
- （5）临时工程预算表
- （6）独立费用计算表

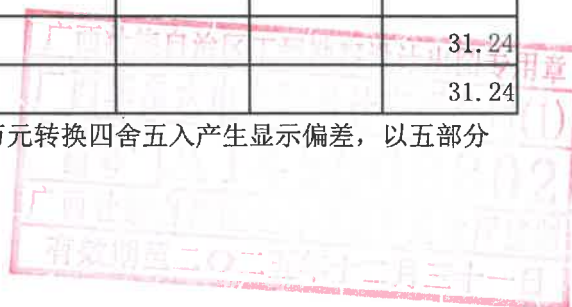
工程项目预算总表

工程名称：2025年百色市右江区白蚁等害堤动物防治项目-III标

单位：万元

序号	工程或费用名称	建安工程费	设备购置费	独立费用	合计
I	工程部分投资				
一	建筑工程	31.24			31.24
(一)	水库	31.24			31.24
二	机电设备及安装工程				
三	金属结构设备及安装工程				
四	临时工程				
五	独立费用				
	一至五部分投资合计	31.24			31.24
	基本预备费				
	静态总投资				31.24
	价差预备费				
	建设期融资利息				
	工程部分总投资				31.24
II	移民与环境投资				
	移民与环境总投资				
III	工程投资总计				
	静态总投资				31.24
	总投资				31.24

注：本表工程部分投资由五部分预算表汇总生成，如因万元转换四舍五入产生显示偏差，以五部分预算表为准。



工程部分总预算表

工程名称：2025年百色市右江区白蚁等害堤动物防治项目-III标

单位：万元

编号	工程或费用名称	建筑 工程费	安装 工程费	设备 购置费	独立 费用	合计	占总投资 比例(%)
一	建筑工程	31.24				31.24	100.00
(一)	水库	31.24				31.24	
二	机电设备及安装工程						
三	金属结构设备及安装工程						
四	临时工程						
五	独立费用						
	一至五部分投资合计	31.24				31.24	100
	基本预备费						
	静态总投资					31.24	
	价差预备费						
	建设期融资利息						
	总投资					31.24	

注：本表由五部分预算表汇总生成，如因万元转换四舍五入产生显示偏差，以五部分预算表为准。

建筑工程预算表

工程名称：2025年百色市右江区白蚁等害堤动物防治项目-III标

单位：元

编号	单价编号	工程或费用名称	单位	数量	单价	合计
第一部分 建筑工程						312432.00
一		水库				312432.00
(一)		水库白蚁防治				309912.00
1		六塘水库				45648.00
(1)		白蚁防治治理, 质保期1年, 回访复查2次 (按规定8元/m²计列)	m²	5706	8.00	45648.00
2		坡练水库				52560.00
(1)		白蚁防治治理, 质保期1年, 回访复查2次 (按规定8元/m²计列)	m²	6570	8.00	52560.00
3		立妹水库				34992.00
(1)		白蚁防治治理, 质保期1年, 回访复查2次 (按规定8元/m²计列)	m²	4374	8.00	34992.00
4		方屯水库				39784.00
(1)		白蚁防治治理, 质保期1年, 回访复查2次 (按规定8元/m²计列)	m²	4973	8.00	39784.00
5		浪程水库				38456.00
(1)		白蚁防治治理, 质保期1年, 回访复查2次 (按规定8元/m²计列)	m²	4807	8.00	38456.00
6		那黎水库				23816.00
(1)		白蚁防治治理, 质保期1年, 回访复查2次 (按规定8元/m²计列)	m²	2977	8.00	23816.00
7		那当水库				31528.00
(1)		白蚁防治治理, 质保期1年, 回访复查2次 (按规定8元/m²计列)	m²	3941	8.00	31528.00
8		那星水库				10424.00
(1)		白蚁防治治理, 质保期1年, 回访复查2次 (按规定8元/m²计列)	m²	1303	8.00	10424.00
9		那召水库				22744.00
(1)		白蚁防治治理, 质保期1年, 回访复查2次 (按规定8元/m²计列)	m²	2843	8.00	22744.00
10		岩这水库				9960.00
(1)		白蚁防治治理, 质保期1年, 回访复查2次 (按规定8元/m²计列)	m²	1245	8.00	9960.00
(二)		水库白蚁等害堤动物检查				2520.00
1		平禄水库				432.00
(1)		白蚁等害堤动物检查, 2次/年, 形成报告 (按规定计算)	座	1	432.00	432.00
2		那荷水库				348.00
(1)		白蚁等害堤动物检查, 2次/年, 形成报告 (按规定计算)	座	1	348.00	348.00
3		那豆水库				348.00

建筑工程预算表

工程名称：2025年百色市右江区白蚁等害堤动物防治项目-III标

单位：元

编号	单价编号	工程或费用名称	单位	数量	单价	合计
(1)		白蚁等害堤动物检查，2次/年，形成报告 (按规定计算)	座	1	348.00	348.00
4		六州水库				348.00
(1)		白蚁等害堤动物检查，2次/年，形成报告 (按规定计算)	座	1	348.00	348.00
5		那林水库				348.00
(1)		白蚁等害堤动物检查，2次/年，形成报告 (按规定计算)	座	1	348.00	348.00
6		那恒水库				348.00
(1)		白蚁等害堤动物检查，2次/年，形成报告 (按规定计算)	座	1	348.00	348.00
7		六羊水库				348.00
(1)		白蚁等害堤动物检查，2次/年，形成报告 (按规定计算)	座	1	348.00	348.00

机电设备及安装工程预算表

工程名称：2025年百色市右江区白蚁等害堤动物防治项目-III标

单位：元

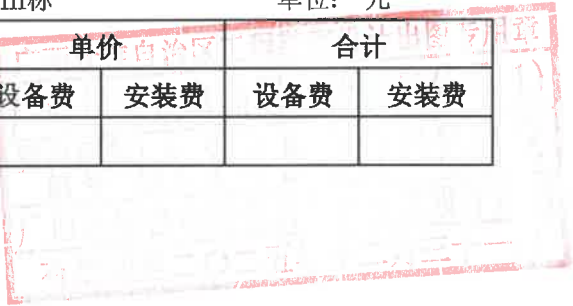
编号	单价 编号	名称及规格	单位	数量	单价		合计	
					设备费	安装费	设备费	安装费
第二部分 机电设备及安装工程								

金属结构设备及安装工程预算表

工程名称：2025年百色市右江区白蚁等害堤动物防治项目-III标

单位：元

编号	单价 编号	名称及规格	单位	数量	单价		合计	
					设备费	安装费	设备费	安装费
第三部分 金属结构设备及安装工程								

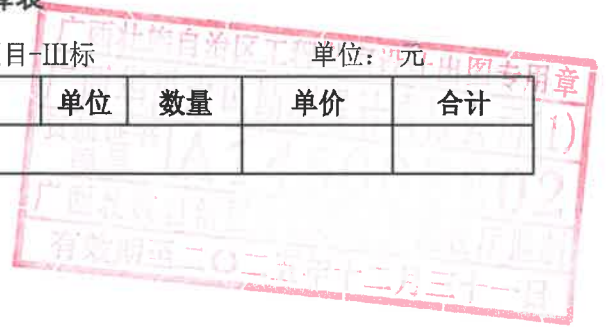


临时工程预算表

工程名称：2025年百色市右江区白蚁等害堤动物防治项目-III标

单位：元

编号	单价编号	工程或费用名称	单位	数量	单价	合计
第四部分 临时工程						



独立费用预算表

工程名称：2025年百色市右江区白蚁等害堤动物防治项目-III标 单位：万元

编号	工程或费用名称	金额	计算式
第五部分	独立费用		