

# 采购需求

一、项目名称：安仁县 2024 年 7 座水库标准化建设项目

二、项目预算：2095000.00 元

三、项目概况：7 座小型水库中包括小 1 型水库 2 座(红石水库、坪塘水库)，小 2 型水库 5 座(大水源水库、老鸦冲水库、水里水库、南腰垌水库、公积塘水库)。

四、项目建设地点：安仁县 2025 年计划对 7 座小型水库进行标准化建设，涉及全县 4 个乡镇 7 个村，具体分布如下:龙海镇官陂村大水源水库、芙蓉村红石水库，平山村老鸦冲水库，茨冲村水垌里水库;金紫仙镇坪塘村坪塘水库;竹山乡梨树村南腰垌水库;平背乡朴塘村公积塘水库。

## 五、工期及质量要求

1、质量要求：符合现行水利行业标准，达到合格及以上。

2、施工要求：(1) 供应商施工现场的关键岗位人员须与投标的关键岗位人员保持一致，配备合同承诺的主要机械设备和试验检测设备，未经批准不允许更换。否则采购人有权取消中标资格或单方面终止合同。

(2) 供应商须加强施工的组织管理，所有施工人员须遵守文明安全施工的有关规章制度，持证上岗。施工期间，应接受采购人或采购人委托的监理工程师的监督管理，严格履行义务，完成各项承包工作，确保工程项目优质、高效、安全。

(3) 在履行合同过程中，供应商应科学组织、精心施工，严格执行国家、行业、监理人及采购人有关项目管理的规定，严格执行国家、行业及设计文件采用的相关技术标准。

(4) 在项目实施过程中，供应商应严格遵守工程建设程序，按照相关施工技术规范、安全生产有关规定组织施工，不得发生合同约定的违约行为。

(5) 供应商在施工过程中，应采取有效措施，维护施工范围内的正常施工、安全运行秩序，遵守当地的公共秩序，确保安全、文明、有序施工。施工过程中发生的一切安全事故及纠纷均与采购人无关，由成交供应商全责承担；

(6) 施工过程中要注意对现场环境的保护，如有损坏由成交供应商全责承担。

3、保修要求：质量保修：按水利工程质量管理规定执行。

4、工期：90 日历天。

5、缺陷责任期：365 日历天，缺陷责任期自工程通过竣工验收之日起计。

## 六、项目实施要求

1. 建筑材料运输、保管及保险

1.1 成交供应商负责建筑材料到施工地点的全部运输，包括装卸及现场搬运等。

1.2 成交供应商负责建筑材料在施工地点的保管，直至项目验收合格。

1.3 成交供应商负责其派出的施工人员的安全监管和人身意外保险。

2. 验收要求

(1) 验收时间：按规定工期进行验收，必须确保在规定工期内完工。

(2) 验收的资料：审计部门出示的审计报告，招标人出示的竣工验收证明，以及其他需由中标方提供的资料。

(3) 目验收不合格，由成交供应商返工直至合格，有关返工、再行验收，以及给采购人造成的损失等费用由成交供应商承担。如有行业规定的，从其规定。

### 3. 质量保证

3.1 施工期间，应接受采购人的监督管理，遵守有关规定。

3.2 质保期从验收合格后开始计算。

## 七、项目特别说明

### 1. 付款方式

1.1 付款人：安仁县水利局

1.2 付款方式：按进度付款，具体签订合同时约定。

1.3 供应商应根据项目要求和现场情况，详细列明项目所需的设备、材料以及所有人工、管理、财务等所有费用，如供应商遗漏磋商文件所列工程量清单内容，均由成交人自负，采购人不再支付任何费用。

### 2. 争议的解决

本合同在履行过程中发生争议，双方应及时协商解决，协商不成时，可提请郴州市仲裁委员会仲裁。

### 七、其他要求及说明

1、本项目采购人不组织供应商进行统一的现场勘察，所有获取采购文件的供应商自行前往项目现场进行勘察，以取得与本项目相关的数据。现场勘察准确与否由供应商自己承担。

2、成交供应商在施工过程中须服从采购人的统一安排，并采取措施保证文明施工确保人身和财产安全，此部分费用均包含在投标报价中。

3、成交供应商自行处理地方关系并承担相应费用，确保甲方工程顺利完工。

4、未尽事宜以第四章政府采购合同协议书为准并按国家相关法律及行业标准执行。

5、合同价款均已包括了为实施和完成合同工程所需的劳务、材料、机械、质检（自检）、安装、缺陷修复、管理（含施工、质量、安全、进度、文明施工等）、保险、税费、利润等费用，以及合同明示或暗示的所有责任、义务和一般风险。供应商应根据项目要求和现场情况，详细列明项目所需的设备、材料以及所有人工、管理、财务等所有费用，如遗漏磋商文件所列工程量清单内容，均由成交供应商自负，采购人不再支付任何费用。

6、附件工程量清单：另册

对于上述项目要求，供应商应在投标文件中进行回应，作出承诺及说明。

## 工程项目总价表

合同编号

工程名称 安仁县 7 座水库标准化建设项目

序号	工程项目名称	金额(元)
一	分类分项工程	1982394.08
1	第一部分 建筑工程	1926394.08
2	第四部分 施工临时工程	56000.0
二	措施项目	49400.0
1	安全文明施工措施费（直接工程费 2.5%取整单列）	49400.0
三	其他项目	64000.0
1	暂列金	64000.0
合 计		2095794.1
投标控制总价		2095000.0

分类分项工程量清单计价表

合同编号

工程名称      安仁县 7 座水库标准化建设项目

序号	项目编码	项目名称	计量单位	工程数量	单价(元)	合计(元)	技术条款编码	备注
		第一部分 建筑工程				1926394.08		
一		大水源水库				303766.91		
1		管理基础				239094.10		
1.1		管理设施				123378.89		
1.1.1		管理用房	m²	30	3697.49	110924.63		
1.1.1.1		主体工程	m²	30	1592.11	47763.39		
		场地平整土方开挖)	m³	48	2.84	136.32		
		基础挖沟槽土方	m³	14.6304	3.91	57.20		
		房心回填	m³	6.702	24.80	166.21		
		土方回填	m³	3.8148	24.80	94.61		
		余方弃置（外运 1km）	m³	39.6852	14.05	557.58		
		C20 砼条形基础	m³	5.4864	535.19	2936.27		
		砖基础	m³	3.975	520.35	2068.39		
		砖台阶	m³	1.35	520.35	702.47		

		C25 砼地圈梁	m <sup>3</sup>	1.908	573.78	1094.77		
		地梁模板	m <sup>2</sup>	21.2	46.81	992.37		
		实心砖墙	m <sup>3</sup>	17.1176	531.00	9089.45		
		C25 砼圈梁+屋面板	m <sup>3</sup>	5.7652	555.95	3205.16		
		有梁板模板制安	m <sup>2</sup>	48.0432	56.64	2721.17		
		C25 砼构造柱	m <sup>3</sup>	1.8432	673.64	1241.65		
		构造柱模板制安	m <sup>2</sup>	30.72	51.23	1573.79		
		C25 砼过梁	m <sup>3</sup>	0.3254	677.70	220.52		
		过梁模板	m <sup>3</sup>	0.5069	319.88	162.15		
		钢筋制安	t	1.823	5818.38	10606.91		
		综合脚手架	m <sup>2</sup>	30	30.11	903.30		
		室内 C20 混凝土地面 10cm 厚	m <sup>3</sup>	3	499.88	1499.64		
		隔热层板及梁 C25 砼	m <sup>3</sup>	6.9096	555.95	3841.39		
		隔热层有梁板模板制安	m <sup>2</sup>	66.016	56.64	3739.15		
		隔热层实心砖墙	m <sup>3</sup>	0.288	531.00	152.93		
1.1.1.2		安装工程		30	239.53	7185.79		
		电表安装	个	1	349.26	349.26		
		照明						
		线槽 PC20	m	18.4	11.76	216.38		
		线槽 PC15		25.58	11.07	283.17		

		线槽 PC40		10	20.12	201.20		
		BV2.5MM 配线（含外线）	m	78.54	4.28	336.15		
		BV4MM 配线		57	5.78	329.46		
		YJV-5*10		10	73.83	738.30		
		LED 灯 2*36W	套	4	210.83	843.32		
		自带声光控节能灯 15w		1	155.18	155.18		
		接线盒--五孔插座	个	5	34.26	171.30		
		接线盒--单相开关	个	4	33.01	132.04		
		给排水						
		大便器	组	1	460.67	460.67		
		洗脸盆	组	1	303.30	303.3		
		塑料管--PE32 给水管	m	2.6	39.89	103.714		
		塑料管--PVC 排水管 DN110	m	2	82.91	165.82		
		塑料管--PVC 排水管 DN50	m	1	44.07	44.07		
		其他成品卫生器具--化粪池	组	1	1752.45	1752.45		
		不锈钢蓄水桶(1m³)	套	1	600.00	600		
1.1.1.3		装饰工程		30	1199.18	35975.45		
		室外墙面粉刷	m²	11.628	28.13	327.10		
		4510 亚光白面（砖灰色外墙裙）水泥砂浆粘贴面砖	m²	71.244	105.53	7518.38		

		室内墙面粉刷	m <sup>2</sup>	93.49	22.32	2086.70		
		室内墙刮涂料 满刮腻子两遍刷乳胶漆	m <sup>2</sup>	97.2296	38.24	3718.06		
		天棚抹灰	m <sup>2</sup>	36.312	16.70	606.41		
		天棚刮涂料 满刮腻子两遍刷乳胶漆两遍	m <sup>2</sup>	36.312	41.44	1504.77		
		陶瓷地面砖楼地面	m <sup>2</sup>	21.01	121.46	2551.87		
		卫生间面砖地面 300*300 浅蓝色防滑面砖	m <sup>2</sup>	1.54	103.89	159.99		
		卫生间面砖墙面 100mm*300mm 白色瓷砖到顶，水泥擦缝，刷素防水剂一道	m <sup>2</sup>	16.026	112.86	1808.69		
		室内踢脚线贴 4517 亮光蓝色踢脚面砖高150mm。	m	29.98	18.86	565.42		
		1 樘 铝合金门：M2-700*2100	m <sup>2</sup>	1.47	427.71	628.73		
		3 樘 防盗门：M1-900*2100	m <sup>2</sup>	5.67	877.91	4977.75		
		1 樘 铝合金窗：C1-1500*1800	m <sup>2</sup>	2.7	428.26	1156.30		
		2 樘 铝合金窗：C2-1200*1800	m <sup>2</sup>	4.32	428.26	1850.08		
		1 樘 铝合金窗：C3-900*1200	m <sup>2</sup>	1.08	428.26	462.52		
		4 樘 不锈钢防盗网	m <sup>2</sup>	8.1	186.53	1510.89		
		瓦屋（亚光灰色陶瓷琉璃瓦）	m <sup>2</sup>	50.616	89.73	4541.77		
1.1.1.4		管理用房暂列金	项	1	20000	20000.0		
1.1.2		亮化路灯（60W 太阳能灯）	盏	4	2836.29	11345.16		
1.1.3		路灯基础	m <sup>3</sup>	0.9	1232.33	1109.10		

1.2		标识标牌				13200.0		
1.2.1		公示类				2000.0		
1.2.1.1		工程简介牌	块	1	1000.00	1000.0		
1.2.1.2		库容曲线、泄流曲线牌	块	1	1000.00	1000.0		
1.2.2		警示类				5100.0		
1.2.2.1		深水警示牌	块	2	500.00	1000.0		
1.2.2.2		坠落警示牌	块	1	500.00	500.0		
1.2.2.3		滑坡警示牌	块	2	500.00	1000.0		
1.2.2.4		警示标线	m	20	100.00	2000.0		
1.2.2.5		公路标识标牌	块	2	300.00	600.0		
1.2.3		指引类				2800.0		
1.2.3.1		监测设施名称牌	块	1	300.00	300.0		
1.2.3.2		巡查工作线路指引牌	块	5	300.00	1500.0		
1.2.3.3		巡视检查平面示意图	块	1	1000.00	1000.0		
1.2.4		规章制度				3300.0		
1.2.4.1		巡视检查制度	块	1	300.00	300.0		
1.2.4.2		安全监测制度	块	1	300.00	300.0		
1.2.4.3		调度运行制度	块	1	300.00	300.0		
1.2.4.4		操作运行制度	块	1	300.00	300.0		
1.2.4.5		维修养护制度	块	1	300.00	300.0		



1.2.4.6		防汛物资管理制度	块	1	300.00	300.0		
1.2.4.7		应急险情及报告制度	块	1	300.00	300.0		
1.2.4.8		岗位责任制	块	1	300.00	300.0		
1.2.4.9		防汛值班制度	块	1	300.00	300.0		
1.2.4.10		大事记制度	块	1	300.00	300.0		
1.2.4.11		档案管理制度	块	1	300.00	300.0		
1.3		防汛公路改造	m	250		100515.21		
1.3.1		土方开挖 就近堆放	m <sup>3</sup>	240	2.84	681.60		
1.3.2		石方开挖 就近堆放	m <sup>3</sup>	60	61.06	3663.60		
1.3.3		碎石路基 厚 100mm	m <sup>2</sup>	800	20.89	16712.00		
1.3.4		路面 C30 砼 厚 200mm	m <sup>2</sup>	750	99.06	74295.00		
1.3.5		沥青伸缩缝	m <sup>2</sup>	15	112.79	1691.85		
1.3.6		DN300 涵管制安	m	12	289.26	3471.16		
1.3.6.1		土方开挖	m <sup>3</sup>	11.52	2.84	32.72		
1.3.6.2		土方回填	m <sup>3</sup>	9.96	24.80	247.01		
1.3.6.3		DN300 涵购、安	m	12	129.47	1553.64		
1.3.6.4		C20 砼涵座	m <sup>3</sup>	2.58	464.07	1197.30		
1.3.6.5		模板制安	m <sup>2</sup>	7.2	61.18	440.50		
1.4		库区环境整治	项	1	2000.00	2000.00		
2		运行管理				57752.81		

2.1		挡水工程				56650.17		
2.1.1		上游坝坡整治	m <sup>2</sup>	45		3815.10		
2.1.1.1		砌体拆除（六棱块）	m <sup>3</sup>	4.5	47.59	214.16		
2.1.1.2		人工铺筑 100mm 厚碎石垫层	m <sup>3</sup>	4.5	183.26	824.67		
2.1.1.3		C20 混凝土预制六棱块砌筑	m <sup>3</sup>	4.5	585.27	2633.72		
2.1.1.4		伸缩缝	m <sup>2</sup>	0.225	112.79	25.38		
2.1.1.5		伸缩缝整修（沥青防水层）	m <sup>2</sup>	4.5	26.04	117.18		
2.1.2		坝顶整治		40		19332.32		
2.1.2.1		表土开挖（外运 1km）	m <sup>2</sup>	44.4	21.69	963.04		
2.1.2.2		坝顶平整压实	m <sup>3</sup>	44.4	6.37	282.828		
2.1.2.3		碎石路基 厚 100mm	m <sup>2</sup>	148	20.89	3091.72		
2.1.2.4		路面 C30 砼 厚 200mm	m <sup>2</sup>	148	99.06	14660.88		
2.1.2.5		沥青伸缩缝	m <sup>2</sup>	2.96	112.79	333.86		
2.1.3		下游坝坡整治	m	40		33502.75		
2.1.3.1		人工清表除杂	m <sup>2</sup>	928	2.10	1948.80		
2.1.3.2		草皮护坡	m <sup>2</sup>	928	20.78	19283.84		
2.1.3.3		排水沟整修	m	64	191.72	12270.11		
		人工土方开挖 就近堆放	m <sup>3</sup>	19.2	14.25	273.60		
		土方回填 利用料	m <sup>3</sup>	12.8	24.80	317.44		
		C25 砼排水沟	m <sup>3</sup>	8.96	494.31	4429.02		

		模板制安	m <sup>2</sup>	115.2	61.18	7047.94		
		伸缩缝	m <sup>2</sup>	1.792	112.79	202.12		
2.1.3.4		新建踏步	m	28	335.59	9396.45		
		人工土方开挖 就近堆放	m <sup>3</sup>	12.32	14.25	175.56		
		土方回填 利用料	m <sup>3</sup>	6.72	24.80	166.66		
		砂卵石垫层	m <sup>3</sup>	4.2	183.26	769.69		
		C25 砼踏步	m <sup>3</sup>	10.78	529.65	5709.63		
		模板制安	m <sup>2</sup>	42.0875	61.18	2574.91		
2.1.3.5		库字刷漆（二底二面）	m <sup>2</sup>	62.8	38.24	2401.47		
2.2		输水工程				500.0		
2.2.1		放水设施保养	项	1	500.00	500.0		
2.3		泄洪工程	m	30	20.09	602.64		
2.3.1		溢洪道清淤及柴草清理	m <sup>3</sup>	12	29.22	350.64		
2.3.2		溢洪道两侧柴草清理	m <sup>2</sup>	120	2.10	252.0		
3		安全管理				2000.0		
3.1		标准化管理档案资料整理	项	1	2000.00	2000.0		
4		防汛物质				4920.0		
4.1		割草机	台	1	800.00	800.0		
4.2		锄头	把	2	100.00	200.0		
4.3		铁铲	把	2	60.00	120.0		

4.4		编织袋	个	500	1.00	500.0		
4.5		土工布	m²	250	6.00	1500.0		
4.6		救生器材	件	10	100.00	1000.0		
4.7		便携式工作灯	只	2	100.00	200.0		
4.8		投光灯	只	1	600.00	600.0		
二		公积塘水库				151808.40		
1		管理基础				27654.26		
1.1		管理设施				12454.26		
1.1.1		管理用房		0	0	0.00		
1.1.2		亮化路灯（60W 太阳能灯）	盏	4	2836.29	11345.16		
1.1.3		路灯基础	m³	0.9	1232.33	1109.10		
1.2		标识标牌				13200.0		
1.2.1		公示类				2000.0		
1.2.1.1		工程简介牌	块	1	1000.00	1000.0		
1.2.1.2		库容曲线、泄流曲线牌	块	1	1000.00	1000.0		
1.2.2		警示类				5100.0		
1.2.2.1		深水警示牌	块	2	500.00	1000.0		
1.2.2.2		坠落警示牌	块	1	500.00	500.0		
1.2.2.3		滑坡警示牌	块	2	500.00	1000.0		
1.2.2.4		警示标线	m	20	100.00	2000.0		

1.2.2.5		公路标识标牌	块	2	300.00	600.0		
1.2.3		指引类				2800.0		
1.2.3.1		监测设施名称牌	块	1	300.00	300.0		
1.2.3.2		巡查工作线路指引牌	块	5	300.00	1500.0		
1.2.3.3		巡视检查平面示意图	块	1	1000.00	1000.0		
1.2.4		规章制度				3300.0		
1.2.4.1		巡视检查制度	块	1	300.00	300.0		
1.2.4.2		安全监测制度	块	1	300.00	300.0		
1.2.4.3		调度运行制度	块	1	300.00	300.0		
1.2.4.4		操作运行制度	块	1	300.00	300.0		
1.2.4.5		维修养护制度	块	1	300.00	300.0		
1.2.4.6		防汛物资管理制度	块	1	300.00	300.0		
1.2.4.7		应急险情及报告制度	块	1	300.00	300.0		
1.2.4.8		岗位责任制	块	1	300.00	300.0		
1.2.4.9		防汛值班制度	块	1	300.00	300.0		
1.2.4.10		大事记制度	块	1	300.00	300.0		
1.2.4.11		档案管理制度	块	1	300.00	300.0		
1.3		防汛公路改造		0	0	0		
1.4		库区环境整治	项	1	2000.00	2000.0		
2		运行管理				117234.14		

2.1		挡水工程				115970.80		
2.1.1		上游坝坡整治		0	0	0.00		
2.1.2		坝顶整治				44281.47		
2.1.2.1		表土开挖（外运 1km）	m <sup>2</sup>	101.7	21.69	2205.87		
2.1.2.2		坝顶平整压实	m <sup>3</sup>	101.7	6.37	647.83		
2.1.2.3		碎石路基 厚 100mm	m <sup>2</sup>	339	20.89	7081.71		
2.1.2.4		路面 C30 砼 厚 200mm	m <sup>2</sup>	339	99.06	33581.34		
2.1.2.5		沥青伸缩缝	m <sup>2</sup>	6.78	112.79	764.72		
2.1.3		下游坝坡整治	m	113		71689.33		
2.1.3.1		人工清表除杂	m <sup>2</sup>	1755	2.10	3685.50		
2.1.3.2		草皮护坡	m <sup>2</sup>	1755	20.72	36363.60		
2.1.3.3		新建踏步	m	18		6040.58		
		人工土方开挖 就近堆放	m <sup>3</sup>	7.92	14.25	112.86		
		土方回填 利用料	m <sup>3</sup>	4.32	24.80	107.14		
		砂卵石垫层	m <sup>3</sup>	2.7	183.26	494.80		
		C25 砼踏步	m <sup>3</sup>	6.93	529.65	3670.47		
		模板制安	m <sup>2</sup>	27.0563	61.18	1655.30		
2.1.3.4		排水沟整修	m	121		23198.18		
		人工土方开挖 就近堆放	m <sup>3</sup>	36.3	14.25	517.28		
		土方回填 利用料	m <sup>3</sup>	24.2	24.80	600.16		

		C25 砼排水沟	m <sup>3</sup>	16.94	494.31	8373.61		
		模板制安	m <sup>2</sup>	217.8	61.18	13325.00		
		伸缩缝	m <sup>2</sup>	3.388	112.79	382.13		
2.1.3.5		库字刷漆（二底二面）	m <sup>2</sup>	62.8	38.24	2401.47		
2.2		输水工程				500.00		
2.2.1		放水设施保养	项	1	500.00	500.00		
2.3		泄洪工程	m	38	20.09	763.34		
2.3.1		溢洪道清淤及柴草清理	m <sup>3</sup>	15.2	29.22	444.14		
2.3.2		溢洪道两次柴草清理	m <sup>2</sup>	152	2.10	319.2		
3		安全管理				2000.0		
3.1		标准化管理档案资料整理	项	1	2000.00	2000.0		
4		防汛物质				4920.0		
4.1		割草机	台	1	800.00	800.0		
4.2		锄头	把	2	100.00	200.0		
4.3		铁铲	把	2	60.00	120.0		
4.4		编织袋	个	500	1.00	500.0		
4.5		土工布	m <sup>2</sup>	250	6.00	1500.0		
4.6		救生器材	件	10	100.00	1000.0		
4.7		便携式工作灯	只	2	100.00	200.0		
4.8		投光灯	只	1	600.00	600.0		

三		红石水库				685101.17		
1		管理基础				563034.44		
1.1		管理设施				123378.89		
1.1.1		管理用房	m <sup>2</sup>	30		110924.63		
1.1.1.1		主体工程	m <sup>2</sup>	30		47763.39		
		场地平整土方开挖)	m <sup>3</sup>	48	2.84	136.32		
		基础挖沟槽土方	m <sup>3</sup>	14.6304	3.91	57.20		
		房心回填	m <sup>3</sup>	6.702	24.80	166.21		
		土方回填	m <sup>3</sup>	3.8148	24.80	94.61		
		余方弃置(外运 1km)	m <sup>3</sup>	39.6852	14.05	557.58		
		C20 砼条形基础	m <sup>3</sup>	5.4864	535.19	2936.27		
		砖基础	m <sup>3</sup>	3.975	520.35	2068.39		
		砖台阶	m <sup>3</sup>	1.35	520.35	702.47		
		C25 砼地圈梁	m <sup>3</sup>	1.908	573.78	1094.77		
		地梁模板	m <sup>2</sup>	21.2	46.81	992.37		
		实心砖墙	m <sup>3</sup>	17.1176	531.00	9089.45		
		C25 砼圈梁+屋面板	m <sup>3</sup>	5.7652	555.95	3205.16		
		有梁板模板制安	m <sup>2</sup>	48.0432	56.64	2721.17		
		C25 砼构造柱	m <sup>3</sup>	1.8432	673.64	1241.65		
		构造柱模板制安	m <sup>2</sup>	30.72	51.23	1573.79		



		C25 砼过梁	m³	0.3254	677.70	220.52		
		过梁模板	m³	0.5069	319.88	162.15		
		钢筋制安	t	1.823	5818.38	10606.91		
		综合脚手架	m²	30	30.11	903.30		
		室内 C20 混凝土地面 10cm 厚	m³	3	499.88	1499.64		
		隔热层板及梁 C25 砼	m³	6.9096	555.95	3841.39		
		隔热层有梁板模板制安	m²	66.016	56.64	3739.15		
		隔热层实心砖墙	m³	0.288	531.00	152.93		
1.1.1.2		安装工程				7185.79		
		<b>电表安装</b>	个	1	349.26	349.26		
		<b>照明</b>				3406.51		
		线槽 PC20	m	18.4	11.76	216.38		
		线槽 PC15		25.58	11.07	283.17		
		线槽 PC40		10	20.12	201.20		
		BV2.5MM 配线（含外线）	m	78.54	4.28	336.15		
		BV4MM 配线		57	5.78	329.46		
		YJV-5*10		10	73.83	738.30		
		LED 灯 2*36W	套	4	210.83	843.32		
		自带声光控节能灯 15w		1	155.18	155.18		
		接线盒--五孔插座	个	5	34.26	171.30		

		接线盒--单控开关	个	4	33.01	132.04		
		<b>给排水</b>				3430.02		
		大便器	组	1	460.67	460.67		
		洗脸盆	组	1	303.30	303.30		
		塑料管--PE32 给水管	m	2.6	39.89	103.71		
		塑料管--PVC 排水管 DN110	m	2	82.91	165.82		
		塑料管--PVC 排水管 DN50	m	1	44.07	44.07		
		其他成品卫生器具--化粪池	组	1	1752.45	1752.45		
		不锈钢蓄水桶(1m³)	套	1	600.00	600.00		
1.1.1.3		装饰工程				35975.45		
		室外墙面粉刷	m²	11.628	28.13	327.10		
		4510 亚光白面（砖灰色外墙裙）水泥砂浆粘贴面砖	m²	71.244	105.53	7518.38		
		室内墙面粉刷	m²	93.49	22.32	2086.70		
		室内墙刮涂料 满刮腻子两遍刷乳胶漆	m²	97.2296	38.24	3718.06		
		天棚抹灰	m²	36.312	16.70	606.41		
		天棚刮涂料 满刮腻子两遍刷乳胶漆两遍	m²	36.312	41.44	1504.77		
		陶瓷地面砖楼地面	m²	21.01	121.46	2551.87		
		卫生间面砖地面 300*300 浅蓝色防滑面砖	m²	1.54	103.89	159.99		

		卫生间面砖墙面 100mm*300mm 白色瓷砖 到顶，水泥擦缝，刷素防水剂一道	m <sup>2</sup>	16.026	112.86	1808.69		
		室内踢脚线贴 4517 亮光蓝色踢脚面砖高 150mm。	m	29.98	18.86	565.42		
		1 樘 铝合金门：M2-700*2100	m <sup>2</sup>	1.47	427.71	628.73		
		3 樘 防盗门：M1-900*2100	m <sup>2</sup>	5.67	877.91	4977.75		
		1 樘 铝合金窗：C1-1500*1800	m <sup>2</sup>	2.7	428.26	1156.30		
		2 樘 铝合金窗：C2-1200*1800	m <sup>2</sup>	4.32	428.26	1850.08		
		1 樘 铝合金窗：C3-900*1200	m <sup>2</sup>	1.08	428.26	462.52		
		4 樘 不锈钢防盗网	m <sup>2</sup>	8.1	186.53	1510.89		
		瓦屋（亚光灰色陶瓷琉璃瓦）	m <sup>2</sup>	50.616	89.73	4541.77		
1.1.1.4		管理用房暂列金	项	1	20000	20000.00		
1.1.2		亮化路灯（60W 太阳能灯）	盏	4	2836.29	11345.16		
1.1.3		路灯基础	m <sup>3</sup>	0.9	1232.33	1109.10		
1.2		标识标牌				16500.00		
1.2.1		公示类				2000.00		
1.2.1.1		工程简介牌	块	1	1000.00	1000.00		
1.2.1.2		库容曲线、泄流曲线牌	块	1	1000.00	1000.00		
1.2.2		警示类				5100.00		
1.2.2.1		深水警示牌	块	2	500.00	1000.00		
1.2.2.2		坠落警示牌	块	1	500.00	500.00		

1.2.2.3		滑坡警示牌	块	2	500.00	1000.00		
1.2.2.4		警示标线	m	20	100.00	2000.00		
1.2.2.5		公路标识标牌	块	2	300.00	600.00		
1.2.3		指引类				6100.00		
1.2.3.1		监测设施名称牌	块	1	300.00	300.00		
1.2.3.2		巡查工作线路指引牌	块	5	300.00	1500.00		
1.2.3.3		巡视检查平面示意图	块	1	1000.00	1000.00		
1.2.4		规章制度				3300.00		
1.2.4.1		巡视检查制度	块	1	300.00	300.00		
1.2.4.2		安全监测制度	块	1	300.00	300.00		
1.2.4.3		调度运行制度	块	1	300.00	300.00		
1.2.4.4		操作运行制度	块	1	300.00	300.00		
1.2.4.5		维修养护制度	块	1	300.00	300.00		
1.2.4.6		防汛物资管理制度	块	1	300.00	300.00		
1.2.4.7		应急险情及报告制度	块	1	300.00	300.00		
1.2.4.8		岗位责任制	块	1	300.00	300.00		
1.2.4.9		防汛值班制度	块	1	300.00	300.00		
1.2.4.10		大事记制度	块	1	300.00	300.00		
1.2.4.11		档案管理制度	块	1	300.00	300.00		
1.3		防汛公路改造	m	1050		421155.55		

1.3.1		土方开挖 就近堆放	m <sup>3</sup>	1008	2.84	2862.72		
1.3.2		石方开挖 就近堆放	m <sup>3</sup>	252	61.06	15387.12		
1.3.3		碎石路基 厚 100mm	m <sup>2</sup>	3360	20.89	70190.40		
1.3.4		路面 C30 砼 厚 200mm	m <sup>2</sup>	3150	99.06	312039.00		
1.3.5		沥青伸缩缝	m <sup>2</sup>	63	112.79	7105.77		
1.3.6		DN300 涵管制安	m	40		13570.54		
1.3.6.1		土方开挖	m <sup>3</sup>	38.4	2.84	109.06		
1.3.6.2		土方回填	m <sup>3</sup>	33.2	24.80	823.36		
1.3.6.3		DN300 涵购、安	m	40	129.47	5178.80		
1.3.6.4		C20 砼涵座	m <sup>3</sup>	8.6	464.07	3991.00		
1.3.6.5		模板制安	m <sup>2</sup>	24	61.18	1468.32		
1.4		库区环境整治	项	1	2000.00	2000.00		
2		运行管理				115146.73		
2.1		挡水工程				112296.73		
2.1.1		上游坝坡整治		0	0	0.00		
2.1.2		坝顶整治		124		87465.70		
2.1.2.1		表土开挖（外运 1km）	m <sup>2</sup>	200.88	21.69	4357.09		
2.1.2.2		坝顶平整压实	m <sup>3</sup>	200.88	6.37	1279.61		
2.1.2.3		碎石路基 厚 100mm	m <sup>2</sup>	669.6	20.89	13987.94		
2.1.2.4		路面 C30 砼 厚 200mm	m <sup>2</sup>	669.6	99.06	66330.58		

2.1.2.5		沥青伸缩缝	m <sup>2</sup>	13.392	112.79	1510.48		
2.1.3		下游坝坡整治	m	32		24831.04		
2.1.3.1		人工清表除杂	m <sup>2</sup>	3971	2.10	8339.10		
2.1.3.2		排水沟整修	m	76		14570.76		
		人工土方开挖 就近堆放	m <sup>3</sup>	22.8	14.25	324.90		
		土方回填 利用料	m <sup>3</sup>	15.2	24.80	376.96		
		C25 砼排水沟	m <sup>3</sup>	10.64	494.31	5259.46		
		模板制安	m <sup>2</sup>	136.8	61.18	8369.42		
		伸缩缝	m <sup>2</sup>	2.128	112.79	240.02		
2.1.3.3		库字刷漆（二底二面）	m <sup>2</sup>	50.24	38.24	1921.18		
2.2		输水工程				2850.00		
2.2.1		启闭塔栏杆、输水设施启闭机及闸门除锈刷漆保养	项	1	2000.00	2000.00		
2.2.2		启闭塔房门更换	扇	1	850.00	850.00		
3		安全管理				2000.00		
3.1		标准化管理档案资料整理	项	1	2000.00	2000.00		
4		防汛物质				4920.00		
4.1		割草机	台	1	800.00	800.00		
4.2		锄头	把	2	100.00	200.00		
4.3		铁铲	把	2	60.00	120.00		

4.4		编织袋	个	500	1.00	500.00		
4.5		土工布	m²	250	6.00	1500.00		
4.6		救生器材	件	10	100.00	1000.00		
4.7		便携式工作灯	只	2	100.00	200.00		
4.8		投光灯	只	1	600.00	600.00		
四		老鸦冲水库				259129.16		
1		管理基础				137469.79		
1.1		管理设施				122269.79		
1.1.1		管理用房	m²	30	3697.49	110924.63		
1.1.1.1		主体工程	m²	30		47763.39		
		场地平整土方开挖)	m³	48	2.84	136.32		
		基础挖沟槽土方	m³	14.6304	3.91	57.20		
		房心回填	m³	6.702	24.80	166.21		
		土方回填	m³	3.8148	24.80	94.61		
		余方弃置(外运 1km)	m³	39.6852	14.05	557.58		
		C20 砼条形基础	m³	5.4864	535.19	2936.27		
		砖基础	m³	3.975	520.35	2068.39		
		砖台阶	m³	1.35	520.35	702.47		
		C25 砼地圈梁	m³	1.908	573.78	1094.77		
		地梁模板	m²	21.2	46.81	992.37		

		实心砖墙	m <sup>3</sup>	17.1176	531.00	9089.45		
		C25 砼圈梁+屋面板	m <sup>3</sup>	5.7652	555.95	3205.16		
		有梁板模板制安	m <sup>2</sup>	48.0432	56.64	2721.17		
		C25 砼构造柱	m <sup>3</sup>	1.8432	673.64	1241.65		
		构造柱模板制安	m <sup>2</sup>	30.72	51.23	1573.79		
		C25 砼过梁	m <sup>3</sup>	0.3254	677.70	220.52		
		过梁模板	m <sup>3</sup>	0.5069	319.88	162.15		
		钢筋制安	t	1.823	5818.38	10606.91		
		综合脚手架	m <sup>2</sup>	30	30.11	903.30		
		室内 C20 混凝土地面 10cm 厚	m <sup>3</sup>	3	499.88	1499.64		
		隔热层板及梁 C25 砼	m <sup>3</sup>	6.9096	555.95	3841.39		
		隔热层有梁板模板制安	m <sup>2</sup>	66.016	56.64	3739.15		
		隔热层实心砖墙	m <sup>3</sup>	0.288	531.00	152.93		
1.1.1.2		安装工程				7185.79		
		<b>电表安装</b>	个	1	349.26	349.26		
		<b>照明</b>				3406.51		
		线槽 PC20	m	18.4	11.76	216.38		
		线槽 PC15		25.58	11.07	283.17		
		线槽 PC40		10	20.12	201.20		
		BV2.5MM 配线（含外线）	m	78.54	4.28	336.15		



		BV4MM 配线		57	5.78	329.46		
		YJV-5*10		10	73.83	738.30		
		LED 灯 2*36W	套	4	210.83	843.32		
		自带声光控节能灯 15w		1	155.18	155.18		
		接线盒--五孔插座	个	5	34.26	171.30		
		接线盒--单控开关	个	4	33.01	132.04		
		<b>给排水</b>				3430.02		
		大便器	组	1	460.67	460.67		
		洗脸盆	组	1	303.30	303.30		
		塑料管--PE32 给水管	m	2.6	39.89	103.71		
		塑料管--PVC 排水管 DN110	m	2	82.91	165.82		
		塑料管--PVC 排水管 DN50	m	1	44.07	44.07		
		其他成品卫生器具--化粪池	组	1	1752.45	1752.45		
		不锈钢蓄水桶(1m³)	套	1	600.00	600.0		
1.1.1.3		装饰工程				35975.45		
		室外墙面粉刷	m²	11.628	28.13	327.10		
		4510 亚光白面（砖灰色外墙裙）水泥砂浆粘贴面砖	m²	71.244	105.53	7518.38		
		室内墙面粉刷	m²	93.49	22.32	2086.70		
		室内墙刮涂料 满刮腻子两遍刷乳胶漆	m²	97.2296	38.24	3718.06		

		天棚抹灰	m <sup>2</sup>	36.312	16.70	606.41		
		天棚刮涂料 满刮腻子两遍刷乳胶漆两遍	m <sup>2</sup>	36.312	41.44	1504.77		
		陶瓷地面砖楼地面	m <sup>2</sup>	21.01	121.46	2551.87		
		卫生间面砖地面 300*300 浅蓝色防滑面砖	m <sup>2</sup>	1.54	103.89	159.99		
		卫生间面砖墙面 100mm*300mm 白色瓷砖到顶，水泥擦缝，刷素防水剂一道	m <sup>2</sup>	16.026	112.86	1808.69		
		室内踢脚线贴 4517 亮光蓝色踢脚面砖高150mm。	m	29.98	18.86	565.42		
		1 樘 铝合金门：M2-700*2100	m <sup>2</sup>	1.47	427.71	628.73		
		3 樘 防盗门：M1-900*2100	m <sup>2</sup>	5.67	877.91	4977.75		
		1 樘 铝合金窗：C1-1500*1800	m <sup>2</sup>	2.7	428.26	1156.30		
		2 樘 铝合金窗：C2-1200*1800	m <sup>2</sup>	4.32	428.26	1850.08		
		1 樘 铝合金窗：C3-900*1200	m <sup>2</sup>	1.08	428.26	462.52		
		4 樘 不锈钢防盗网	m <sup>2</sup>	8.1	186.53	1510.89		
		瓦屋（亚光灰色陶瓷琉璃瓦）	m <sup>2</sup>	50.616	89.73	4541.77		
1.1.1.4		管理用房暂列金	项	1	20000.00	20000.00		
1.1.2		亮化路灯（60W 太阳能灯）	盏	4	2836.29	11345.16		
1.1.3		路灯基础	m <sup>3</sup>	0.9	1232.33	1109.10		
1.2		标识标牌				13200.00		

1.2.1		公示类				2000.0		
1.2.1.1		工程简介牌	块	1	1000.00	1000.0		
1.2.1.2		库容曲线、泄流曲线牌	块	1	1000.00	1000.0		
1.2.2		警示类				5100.0		
1.2.2.1		深水警示牌	块	2	500.00	1000.0		
1.2.2.2		坠落警示牌	块	1	500.00	500.0		
1.2.2.3		滑坡警示牌	块	2	500.00	1000.0		
1.2.2.4		警示标线	m	20	100.00	2000.0		
1.2.2.5		公路标识标牌	块	2	300.00	600.0		
1.2.3		指引类				2800.0		
1.2.3.1		监测设施名称牌	块	1	300.00	300.0		
1.2.3.2		巡查工作线路指引牌	块	5	300.00	1500.0		
1.2.3.3		巡视检查平面示意图	块	1	1000.00	1000.0		
1.2.4		规章制度				3300.0		
1.2.4.1		巡视检查制度	块	1	300.00	300.0		
1.2.4.2		安全监测制度	块	1	300.00	300.0		
1.2.4.3		调度运行制度	块	1	300.00	300.0		
1.2.4.4		操作运行制度	块	1	300.00	300.0		
1.2.4.5		维修养护制度	块	1	300.00	300.0		
1.2.4.6		防汛物资管理制度	块	1	300.00	300.0		

1.2.4.7		应急险情及报告制度	块	1	300.00	300.0		
1.2.4.8		岗位责任制	块	1	300.00	300.0		
1.2.4.9		防汛值班制度	块	1	300.00	300.0		
1.2.4.10		大事记制度	块	1	300.00	300.0		
1.2.4.11		档案管理制度	块	1	300.00	300.0		
1.3		库区环境整治	项	1	2000.00	2000.0		
2		运行管理				114739.37		
2.1		挡水工程				108904.79		
2.1.1		上游坝坡整治		0	0	0.00		
2.1.2		坝顶整治	m	57	535.56	30526.78		
2.1.2.1		表土开挖（外运 1km）	m <sup>2</sup>	70.11	21.69	1520.69		
2.1.2.2		坝顶平整压实	m <sup>3</sup>	70.11	6.37	446.60		
2.1.2.3		碎石路基 厚 100mm	m <sup>2</sup>	233.7	20.89	4881.99		
2.1.2.4		路面 C30 砼 厚 200mm	m <sup>2</sup>	233.7	99.06	23150.32		
2.1.2.5		沥青伸缩缝	m <sup>2</sup>	4.674	112.79	527.18		
2.1.3		下游坝坡整治	m	57	1375.05	78378.00		
2.1.3.1		人工清表除杂	m <sup>2</sup>	1348.5	2.10	2831.85		
2.1.3.2		草皮护坡	m <sup>2</sup>	1348.5	20.72	27940.92		
2.1.3.3		新建踏步	m	29		9732.03		
		人工土方开挖 就近堆放	m <sup>3</sup>	12.76	14.25	181.83		

		土方回填 利用料	m <sup>3</sup>	6.96	24.80	172.61		
		砂卵石垫层	m <sup>3</sup>	4.35	183.26	797.18		
		C25 砼踏步	m <sup>3</sup>	11.165	529.65	5913.54		
		模板制安	m <sup>2</sup>	43.5906	61.18	2666.87		
2.1.3.4		排水沟整修	m	58		11119.79		
		人工土方开挖 就近堆放	m <sup>3</sup>	17.4	14.25	247.95		
		土方回填 利用料	m <sup>3</sup>	11.6	24.80	287.68		
		C25 砼排水沟	m <sup>3</sup>	8.12	494.31	4013.80		
		模板制安	m <sup>2</sup>	104.4	61.18	6387.19		
		伸缩缝	m <sup>2</sup>	1.624	112.79	183.17		
2.1.3.5		下游坝坡新建踏步	m	29		9732.03		
		人工土方开挖 就近堆放	m <sup>3</sup>	12.76	14.25	181.83		
		土方回填 利用料	m <sup>3</sup>	6.96	24.80	172.61		
		砂卵石垫层	m <sup>3</sup>	4.35	183.26	797.18		
		C25 砼踏步	m <sup>3</sup>	11.165	529.65	5913.54		
		模板制安	m <sup>2</sup>	43.5906	61.18	2666.87		
2.1.3.6		水库文字	个	5		17021.38		
		人工土方开挖	m <sup>3</sup>	3.925	14.25	55.93		
		C25 砼基础	m <sup>3</sup>	3.925	473.03	1856.64		
		钢筋制安	t	0.65	5818.38	3781.95		

		曲面模板制安	m <sup>2</sup>	62.8	135.55	8512.54		
		刷白色水泥	m <sup>2</sup>	62.8	4.99	313.37		
		刷乳胶漆	m <sup>2</sup>	50.25	49.77	2500.94		
2.2		输水工程				4500.00		
2.2.1		放水斜拉闸更新	项	1	4500.00	4500.00		
2.3		泄洪工程	m	58	23.01	1334.58		
2.3.1		溢洪道清淤及柴草清理	m <sup>3</sup>	29	29.22	847.38		
2.3.2		溢洪道两次柴草清理	m <sup>2</sup>	232	2.10	487.20		
3		安全管理				2000.00		
3.1		标准化管理档案资料整理	项	1	2000.00	2000.0		
4		防汛物质				4920.0		
4.1		割草机	台	1	800.00	800.0		
4.2		锄头	把	2	100.00	200.0		
4.3		铁铲	把	2	60.00	120.0		
4.4		编织袋	个	500	1.00	500.0		
4.5		土工布	m <sup>2</sup>	250	6.00	1500.0		
4.6		救生器材	件	10	100.00	1000.0		
4.7		便携式工作灯	只	2	100.00	200.0		
4.8		投光灯	只	1	600.00	600.0		
五		南腰垅水库				250869.16		

1		管理基础				138578.89		
1.1		管理设施				123378.89		
1.1.1		管理用房	m <sup>2</sup>	30		110924.63		
1.1.1.1		主体工程	m <sup>2</sup>	30		47763.39		
		场地平整土方开挖)	m <sup>3</sup>	48	2.84	136.32		
		基础挖沟槽土方	m <sup>3</sup>	14.6304	3.91	57.20		
		房心回填	m <sup>3</sup>	6.702	24.80	166.21		
		土方回填	m <sup>3</sup>	3.8148	24.80	94.61		
		余方弃置(外运 1km)	m <sup>3</sup>	39.6852	14.05	557.58		
		C20 砼条形基础	m <sup>3</sup>	5.4864	535.19	2936.27		
		砖基础	m <sup>3</sup>	3.975	520.35	2068.39		
		砖台阶	m <sup>3</sup>	1.35	520.35	702.47		
		C25 砼地圈梁	m <sup>3</sup>	1.908	573.78	1094.77		
		地梁模板	m <sup>2</sup>	21.2	46.81	992.37		
		实心砖墙	m <sup>3</sup>	17.1176	531.00	9089.45		
		C25 砼圈梁+屋面板	m <sup>3</sup>	5.7652	555.95	3205.16		
		有梁板模板制安	m <sup>2</sup>	48.0432	56.64	2721.17		
		C25 砼构造柱	m <sup>3</sup>	1.8432	673.64	1241.65		
		构造柱模板制安	m <sup>2</sup>	30.72	51.23	1573.79		
		C25 砼过梁	m <sup>3</sup>	0.3254	677.70	220.52		

		过梁模板	m³	0.5069	319.88	162.15		
		钢筋制安	t	1.823	5818.38	10606.91		
		综合脚手架	m²	30	30.11	903.30		
		室内 C20 混凝土地面 10cm 厚	m³	3	499.88	1499.64		
		隔热层板及梁 C25 砼	m³	6.9096	555.95	3841.39		
		隔热层有梁板模板制安	m²	66.016	56.64	3739.15		
		隔热层实心砖墙	m³	0.288	531.00	152.93		
1.1.1.2		安装工程				7185.79		
		<b>电表安装</b>	个	1	349.26	349.26		
		<b>照明</b>				3406.51		
		线槽 PC20	m	18.4	11.76	216.38		
		线槽 PC15		25.58	11.07	283.17		
		线槽 PC40		10	20.12	201.20		
		BV2.5MM 配线（含外线）	m	78.54	4.28	336.15		
		BV4MM 配线		57	5.78	329.46		
		YJV-5*10		10	73.83	738.30		
		LED 灯 2*36W	套	4	210.83	843.32		
		自带声光控节能灯 15w		1	155.18	155.18		
		接线盒--五孔插座	个	5	34.26	171.30		
		接线盒--单控开关	个	4	33.01	132.04		



		给排水				3430.02		
		大便器	组	1	460.67	460.67		
		洗脸盆	组	1	303.30	303.30		
		塑料管--PE32 给水管	m	2.6	39.89	103.71		
		塑料管--PVC 排水管 DN110	m	2	82.91	165.82		
		塑料管--PVC 排水管 DN50	m	1	44.07	44.07		
		其他成品卫生器具--化粪池	组	1	1752.45	1752.45		
		不锈钢蓄水桶(1m³)	套	1	600.00	600.00		
1.1.1.3		装饰工程				35975.45		
		室外墙面粉刷	m²	11.628	28.13	327.10		
		4510 亚光白面（砖灰色外墙裙）水泥砂浆粘贴面砖	m²	71.244	105.53	7518.38		
		室内墙面粉刷	m²	93.49	22.32	2086.70		
		室内墙刮涂料 满刮腻子两遍刷乳胶漆	m²	97.2296	38.24	3718.06		
		天棚抹灰	m²	36.312	16.70	606.41		
		天棚刮涂料 满刮腻子两遍刷乳胶漆两遍	m²	36.312	41.44	1504.77		
		陶瓷地面砖楼地面	m²	21.01	121.46	2551.87		
		卫生间面砖地面 300*300 浅蓝色防滑面砖	m²	1.54	103.89	159.99		
		卫生间面砖墙面 100mm*300mm 白色瓷砖到顶，水泥擦缝，刷素防水剂一道	m²	16.026	112.86	1808.69		

		室内踢脚线贴 4517 亮光蓝色踢脚面砖高 150mm。	m	29.98	18.86	565.42		
		1 樘 铝合金门：M2-700*2100	m <sup>2</sup>	1.47	427.71	628.73		
		3 樘 防盗门：M1-900*2100	m <sup>2</sup>	5.67	877.91	4977.75		
		1 樘 铝合金窗：C1-1500*1800	m <sup>2</sup>	2.7	428.26	1156.30		
		2 樘 铝合金窗：C2-1200*1800	m <sup>2</sup>	4.32	428.26	1850.08		
		1 樘 铝合金窗：C3-900*1200	m <sup>2</sup>	1.08	428.26	462.52		
		4 樘 不锈钢防盗网	m <sup>2</sup>	8.1	186.53	1510.89		
		瓦屋（亚光灰色陶瓷琉璃瓦）	m <sup>2</sup>	50.616	89.73	4541.77		
1.1.1.4		管理用房暂列金	项	1	20000.0 0	20000.00		
1.1.2		亮化路灯（60W 太阳能灯）	盏	4	2836.29	11345.16		
1.1.3		路灯基础	m <sup>3</sup>	0.9	1232.33	1109.10		
1.2		标识标牌				13200.0		
1.2.1		公示类				2000.0		
1.2.1.1		工程简介牌	块	1	1000.00	1000.0		
1.2.1.2		库容曲线、泄流曲线牌	块	1	1000.00	1000.0		
1.2.2		警示类				5100.0		
1.2.2.1		深水警示牌	块	2	500.00	1000.0		
1.2.2.2		坠落警示牌	块	1	500.00	500.0		
1.2.2.3		滑坡警示牌	块	2	500.00	1000.0		

1.2.2.4		警示标线	m	20	100.00	2000.0		
1.2.2.5		公路标识标牌	块	2	300.00	600.0		
1.2.3		指引类				2800.0		
1.2.3.1		监测设施名称牌	块	1	300.00	300.0		
1.2.3.2		巡查工作线路指引牌	块	5	300.00	1500.0		
1.2.3.3		巡视检查平面示意图	块	1	1000.00	1000.0		
1.2.4		规章制度				3300.0		
1.2.4.1		巡视检查制度	块	1	300.00	300.0		
1.2.4.2		安全监测制度	块	1	300.00	300.0		
1.2.4.3		调度运行制度	块	1	300.00	300.0		
1.2.4.4		操作运行制度	块	1	300.00	300.0		
1.2.4.5		维修养护制度	块	1	300.00	300.0		
1.2.4.6		防汛物资管理制度	块	1	300.00	300.0		
1.2.4.7		应急险情及报告制度	块	1	300.00	300.0		
1.2.4.8		岗位责任制	块	1	300.00	300.0		
1.2.4.9		防汛值班制度	块	1	300.00	300.0		
1.2.4.10		大事记制度	块	1	300.00	300.0		
1.2.4.11		档案管理制度	块	1	300.00	300.0		
1.3		库区环境整治	项	1	2000.00	2000.0		
2		运行管理				105370.28		

2.1		挡水工程				104727.46		
2.1.1		坝顶整治	m	63	261.25	16458.60		
2.1.1.1		表土开挖（外运 1km）	m <sup>2</sup>	37.8	21.69	819.88		
2.1.1.2		坝顶平整压实	m <sup>3</sup>	37.8	6.37	240.79		
2.1.1.3		碎石路基 厚 100mm	m <sup>2</sup>	126	20.89	2632.14		
2.1.1.4		路面 C30 砼 厚 200mm	m <sup>2</sup>	126	99.06	12481.56		
2.1.1.5		沥青伸缩缝	m <sup>2</sup>	2.52	112.79	284.23		
2.1.2		下游坝坡整治	m	63		88268.86		
2.1.2.1		人工清表除杂	m <sup>2</sup>	1689.5	2.10	3547.95		
2.1.2.2		草皮护坡	m <sup>2</sup>	1689.5	20.72	35006.44		
2.1.2.3		新建踏步	m	31		10403.21		
		人工土方开挖 就近堆放	m <sup>3</sup>	13.64	14.25	194.37		
		土方回填 利用料	m <sup>3</sup>	7.44	24.80	184.51		
		砂卵石垫层	m <sup>3</sup>	4.65	183.26	852.16		
		C25 砼踏步	m <sup>3</sup>	11.935	529.65	6321.37		
		模板制安	m <sup>2</sup>	46.5969	61.18	2850.80		
2.1.2.4		排水沟整修	m	62		11886.67		
		人工土方开挖 就近堆放	m <sup>3</sup>	18.6	14.25	265.05		
		土方回填 利用料	m <sup>3</sup>	12.4	24.80	307.52		
		C25 砼排水沟	m <sup>3</sup>	8.68	494.31	4290.61		

		模板制安	m <sup>2</sup>	111.6	61.18	6827.69		
		伸缩缝	m <sup>2</sup>	1.736	112.79	195.80		
2.1.2.5		下游坝坡新建踏步	m	31		10403.21		
		人工土方开挖 就近堆放	m <sup>3</sup>	13.64	14.25	194.37		
		土方回填 利用料	m <sup>3</sup>	7.44	24.80	184.51		
		砂卵石垫层	m <sup>3</sup>	4.65	183.26	852.16		
		C25 砼踏步	m <sup>3</sup>	11.935	529.65	6321.37		
		模板制安	m <sup>2</sup>	46.5969	61.18	2850.80		
2.1.2.6		水库文字	个	5		17021.38		
		人工土方开挖	m <sup>3</sup>	3.925	14.25	55.93		
		C25 砼基础	m <sup>3</sup>	3.925	473.03	1856.64		
		钢筋制安	t	0.65	5818.38	3781.95		
		曲面模板制安	m <sup>2</sup>	62.8	135.55	8512.54		
		刷白色水泥	m <sup>2</sup>	62.8	4.99	313.37		
		刷乳胶漆	m <sup>2</sup>	50.25	49.77	2500.94		
2.2		泄洪工程	m	32	20.09	642.82		
2.2.1		溢洪道清淤及柴草清理	m <sup>3</sup>	12.8	29.22	374.02		
2.2.2		溢洪道两次柴草清理	m <sup>2</sup>	128	2.10	268.8		
3		安全管理				2000.0		
3.1		标准化管理档案资料整理	项	1	2000.00	2000.0		

4		防汛物质				4920.0		
4.1		割草机	台	1	800.00	800.0		
4.2		锄头	把	2	100.00	200.0		
4.3		铁铲	把	2	60.00	120.0		
4.4		编织袋	个	500	1.00	500.0		
4.5		土工布	m <sup>2</sup>	250	6.00	1500.0		
4.6		救生器材	件	10	100.00	1000.0		
4.7		便携式工作灯	只	2	100.00	200.0		
4.8		投光灯	只	1	600.00	600.0		
六		水垅里水库				237200.12		
1		管理基础				137469.79		
1.1		管理设施				122269.79		
1.1.1		管理用房	m <sup>2</sup>	30	3697.49	110924.63		
1.1.1.1		主体工程	m <sup>2</sup>	30		47763.39		
		场地平整土方开挖)	m <sup>3</sup>	48	2.84	136.32		
		基础挖沟槽土方	m <sup>3</sup>	14.6304	3.91	57.20		
		房心回填	m <sup>3</sup>	6.702	24.80	166.21		
		土方回填	m <sup>3</sup>	3.8148	24.80	94.61		
		余方弃置(外运 1km)	m <sup>3</sup>	39.6852	14.05	557.58		
		C20 砼条形基础	m <sup>3</sup>	5.4864	535.19	2936.27		

		砖基础	m <sup>3</sup>	3. 975	520. 35	2068. 39		
		砖台阶	m <sup>3</sup>	1. 35	520. 35	702. 47		
		C25 砼地圈梁	m <sup>3</sup>	1. 908	573. 78	1094. 77		
		地梁模板	m <sup>2</sup>	21. 2	46. 81	992. 37		
		实心砖墙	m <sup>3</sup>	17. 1176	531. 00	9089. 45		
		C25 砼圈梁+屋面板	m <sup>3</sup>	5. 7652	555. 95	3205. 16		
		有梁板模板制安	m <sup>2</sup>	48. 0432	56. 64	2721. 17		
		C25 砼构造柱	m <sup>3</sup>	1. 8432	673. 64	1241. 65		
		构造柱模板制安	m <sup>2</sup>	30. 72	51. 23	1573. 79		
		C25 砼过梁	m <sup>3</sup>	0. 3254	677. 70	220. 52		
		过梁模板	m <sup>3</sup>	0. 5069	319. 88	162. 15		
		钢筋制安	t	1. 823	5818. 38	10606. 91		
		综合脚手架	m <sup>2</sup>	30	30. 11	903. 30		
		室内 C20 混凝土地面 10cm 厚	m <sup>3</sup>	3	499. 88	1499. 64		
		隔热层板及梁 C25 砼	m <sup>3</sup>	6. 9096	555. 95	3841. 39		
		隔热层有梁板模板制安	m <sup>2</sup>	66. 016	56. 64	3739. 15		
		隔热层实心砖墙	m <sup>3</sup>	0. 288	531. 00	152. 93		
1. 1. 1. 2		安装工程				7185. 79		
		电表安装	个	1	349. 26	349. 26		
		照明				3406. 51		

		线槽 PC20	m	18.4	11.76	216.38		
		线槽 PC15		25.58	11.07	283.17		
		线槽 PC40		10	20.12	201.20		
		BV2.5MM 配线（含外线）	m	78.54	4.28	336.15		
		BV4MM 配线		57	5.78	329.46		
		YJV-5*10		10	73.83	738.30		
		LED 灯 2*36W	套	4	210.83	843.32		
		自带声光控节能灯 15w		1	155.18	155.18		
		接线盒--五孔插座	个	5	34.26	171.30		
		接线盒--单控开关	个	4	33.01	132.04		
		<b>给排水</b>				3430.02		
		大便器	组	1	460.67	460.67		
		洗脸盆	组	1	303.30	303.30		
		塑料管--PE32 给水管	m	2.6	39.89	103.71		
		塑料管--PVC 排水管 DN110	m	2	82.91	165.82		
		塑料管--PVC 排水管 DN50	m	1	44.07	44.07		
		其他成品卫生器具--化粪池	组	1	1752.45	1752.45		
		不锈钢蓄水桶(1m³)	套	1	600.00	600		
1.1.1.3		装饰工程				35975.45		
		室外墙面粉刷	m²	11.628	28.13	327.10		



		4510 亚光白面（砖灰色外墙裙）水泥砂浆粘贴面砖	m <sup>2</sup>	71.244	105.53	7518.38		
		室内墙面粉刷	m <sup>2</sup>	93.49	22.32	2086.70		
		室内墙刮涂料 满刮腻子两遍刷乳胶漆	m <sup>2</sup>	97.2296	38.24	3718.06		
		天棚抹灰	m <sup>2</sup>	36.312	16.70	606.41		
		天棚刮涂料 满刮腻子两遍刷乳胶漆两遍	m <sup>2</sup>	36.312	41.44	1504.77		
		陶瓷地面砖楼地面	m <sup>2</sup>	21.01	121.46	2551.87		
		卫生间面砖地面 300*300 浅蓝色防滑面砖	m <sup>2</sup>	1.54	103.89	159.99		
		卫生间面砖墙面 100mm*300mm 白色瓷砖到顶，水泥擦缝，刷素防水剂一道	m <sup>2</sup>	16.026	112.86	1808.69		
		室内踢脚线贴 4517 亮光蓝色踢脚面砖高150mm。	m	29.98	18.86	565.42		
		1 樘 铝合金门：M2-700*2100	m <sup>2</sup>	1.47	427.71	628.73		
		3 樘 防盗门：M1-900*2100	m <sup>2</sup>	5.67	877.91	4977.75		
		1 樘 铝合金窗：C1-1500*1800	m <sup>2</sup>	2.7	428.26	1156.30		
		2 樘 铝合金窗：C2-1200*1800	m <sup>2</sup>	4.32	428.26	1850.08		
		1 樘 铝合金窗：C3-900*1200	m <sup>2</sup>	1.08	428.26	462.52		
		4 樘 不锈钢防盗网	m <sup>2</sup>	8.1	186.53	1510.89		
		瓦屋（亚光灰色陶瓷琉璃瓦）	m <sup>2</sup>	50.616	89.73	4541.77		
1.1.1.4		管理用房暂列金	项	1	20000.0	20000.0		

					0			
1.1.2		亮化路灯（60W 太阳能灯）	盏	4	2836.29	11345.16		
1.1.3		路灯基础	m³	0.9	1232.33	1109.10		
1.2		标识标牌				13200.0		
1.2.1		公示类				2000.0		
1.2.1.1		工程简介牌	块	1	1000.00	1000.0		
1.2.1.2		库容曲线、泄流曲线牌	块	1	1000.00	1000.0		
1.2.2		警示类				5100.0		
1.2.2.1		深水警示牌	块	2	500.00	1000.0		
1.2.2.2		坠落警示牌	块	1	500.00	500.0		
1.2.2.3		滑坡警示牌	块	2	500.00	1000.0		
1.2.2.4		警示标线	m	20	100.00	2000.0		
1.2.2.5		公路标识标牌	块	2	300.00	600.0		
1.2.3		指引类				2800.0		
1.2.3.1		监测设施名称牌	块	1	300.00	300.0		
1.2.3.2		巡查工作线路指引牌	块	5	300.00	1500.0		
1.2.3.3		巡视检查平面示意图	块	1	1000.00	1000.0		
1.2.4		规章制度				3300.0		
1.2.4.1		巡视检查制度	块	1	300.00	300.0		
1.2.4.2		安全监测制度	块	1	300.00	300.0		

1.2.4.3		调度运行制度	块	1	300.00	300.0		
1.2.4.4		操作运行制度	块	1	300.00	300.0		
1.2.4.5		维修养护制度	块	1	300.00	300.0		
1.2.4.6		防汛物资管理制度	块	1	300.00	300.0		
1.2.4.7		应急险情及报告制度	块	1	300.00	300.0		
1.2.4.8		岗位责任制	块	1	300.00	300.0		
1.2.4.9		防汛值班制度	块	1	300.00	300.0		
1.2.4.10		大事记制度	块	1	300.00	300.0		
1.2.4.11		档案管理制度	块	1	300.00	300.0		
1.3		库区环境整治	项	1	2000.00	2000.0		
2		运行管理				92810.33		
2.1		挡水工程				90929.73		
2.1.1		上游坝坡整治	m <sup>2</sup>	30	84.78	2543.40		
2.1.1.1		砌体拆除（六棱块）	m <sup>3</sup>	3	47.59	142.77		
2.1.1.2		人工铺筑 100mm 厚碎石垫层	m <sup>3</sup>	3	183.26	549.78		
2.1.1.3		C20 混凝土预制六棱块砌筑	m <sup>3</sup>	3	585.27	1755.81		
2.1.1.4		伸缩缝	m <sup>2</sup>	0.15	112.79	16.92		
2.1.1.5		伸缩缝整修（沥青防水层）	m <sup>2</sup>	3	26.04	78.12		
2.1.2		坝顶整治	m	105		37717.65		
2.1.2.1		表土开挖（外运 1km）	m <sup>2</sup>	86.63	21.69	1878.90		

2.1.2.2		坝顶平整压实	m <sup>3</sup>	86.63	6.37	551.83		
2.1.2.3		碎石路基 厚 100mm	m <sup>2</sup>	288.75	20.89	6031.99		
2.1.2.4		路面 C30 砼 厚 200mm	m <sup>2</sup>	288.75	99.06	28603.58		
2.1.2.5		沥青伸缩缝	m <sup>2</sup>	5.775	112.79	651.36		
2.1.3		下游坝坡整治	m	105	482.56	50668.68		
2.1.3.1		人工清表除杂	m <sup>2</sup>	1088	2.10	2284.80		
2.1.3.2		草皮护坡	m <sup>2</sup>	1088	20.72	22543.36		
2.1.3.3		排水沟整修	m	46		8819.14		
		人工土方开挖 就近堆放	m <sup>3</sup>	13.8	14.25	196.65		
		土方回填 利用料	m <sup>3</sup>	9.2	24.80	228.16		
		C25 砼排水沟	m <sup>3</sup>	6.44	494.31	3183.36		
		模板制安	m <sup>2</sup>	82.8	61.18	5065.70		
		伸缩缝	m <sup>2</sup>	1.288	112.79	145.27		
2.1.3.4		水库文字	个	5		17021.38		
		人工土方开挖	m <sup>3</sup>	3.925	14.25	55.93		
		C25 砼基础	m <sup>3</sup>	3.925	473.03	1856.64		
		钢筋制安	t	0.65	5818.38	3781.95		
		曲面模板制安	m <sup>2</sup>	62.8	135.55	8512.54		
		刷白色水泥	m <sup>2</sup>	62.8	4.99	313.37		
		刷乳胶漆	m <sup>2</sup>	50.25	49.77	2500.94		

2.2		输水工程				500.0		
2.2.1		放水设施保养	项	1	500.00	500.0		
2.3		泄洪工程	m	60	23.01	1380.6		
2.3.1		溢洪道清淤及柴草清理	m³	30	29.22	876.6		
2.3.2		溢洪道两次柴草清理	m²	240	2.10	504.0		
3		安全管理				2000.0		
3.1		标准化管理档案资料整理	项	1	2000.00	2000.0		
4		防汛物质				4920.0		
4.1		割草机	台	1	800.00	800.0		
4.2		锄头	把	2	100.00	200.0		
4.3		铁铲	把	2	60.00	120.0		
4.4		编织袋	个	500	1.00	500.0		
4.5		土工布	m²	250	6.00	1500.0		
4.6		救生器材	件	10	100.00	1000.0		
4.7		便携式工作灯	只	2	100.00	200.0		
4.8		投光灯	只	1	600.00	600.0		
七		坪塘水库				38519.16		
1		管理基础				27654.26		
1.1		管理设施				12454.26		
1.1.1		管理用房		0	0	0.00		

1.1.2		亮化路灯（60W 太阳能灯）	盏	4	2836.29	11345.16		
1.1.3		路灯基础	m³	0.9	1232.33	1109.10		
1.2		标识标牌				13200.0		
1.2.1		公示类				2000.0		
1.2.1.1		工程简介牌	块	1	1000.00	1000.0		
1.2.1.2		库容曲线、泄流曲线牌	块	1	1000.00	1000.0		
1.2.2		警示类				5100.0		
1.2.2.1		深水警示牌	块	2	500.00	1000.0		
1.2.2.2		坠落警示牌	块	1	500.00	500.0		
1.2.2.3		滑坡警示牌	块	2	500.00	1000.0		
1.2.2.4		警示标线	m	20	100.00	2000.0		
1.2.2.5		公路标识标牌	块	2	300.00	600.0		
1.2.3		指引类				2800.0		
1.2.3.1		监测设施名称牌	块	1	300.00	300.0		
1.2.3.2		巡查工作线路指引牌	块	5	300.00	1500.0		
1.2.3.3		巡视检查平面示意图	块	1	1000.00	1000.0		
1.2.4		规章制度				3300.0		
1.2.4.1		巡视检查制度	块	1	300.00	300.0		
1.2.4.2		安全监测制度	块	1	300.00	300.0		
1.2.4.3		调度运行制度	块	1	300.00	300.0		

1.2.4.4		操作运行制度	块	1	300.00	300.0		
1.2.4.5		维修养护制度	块	1	300.00	300.0		
1.2.4.6		防汛物资管理制度	块	1	300.00	300.0		
1.2.4.7		应急险情及报告制度	块	1	300.00	300.0		
1.2.4.8		岗位责任制	块	1	300.00	300.0		
1.2.4.9		防汛值班制度	块	1	300.00	300.0		
1.2.4.10		大事记制度	块	1	300.00	300.0		
1.2.4.11		档案管理制度	块	1	300.00	300.0		
1.3		防汛公路改造		0	0	0.0		
1.4		库区环境整治	项	1	2000.00	2000.0		
2		运行管理				3944.9		
2.1		挡水工程		0	0	0		
2.2		输水工程				2000.0		
2.2.1		放水设施保养	项	1	2000.00	2000.0		
2.3		泄洪工程	m	75	25.93	1944.9		
2.3.1		溢洪道清淤及柴草清理	m³	45	29.22	1314.9		
2.3.2		溢洪道两次柴草清理	m²	300	2.10	630.0		
3		安全管理				2000.0		
3.1		标准化管理档案资料整理	项	1	2000.00	2000.0		
4		防汛物质				4920.0		

4.1		割草机	台	1	800.00	800.0		
4.2		锄头	把	2	100.00	200.0		
4.3		铁铲	把	2	60.00	120.0		
4.4		编织袋	个	500	1.00	500.0		
4.5		土工布	m²	250	6.00	1500.0		
4.6		救生器材	件	10	100.00	1000.0		
4.7		便携式工作灯	只	2	100.00	200.0		
4.8		投光灯	只	1	600.00	600.0		
		第四部分 施工临时工程				56000.0		
一		导流工程		0	0	0.0		
二		施工交通工程		0	0	0.0		
三		施工供电工程		0	0	0.0		
四		施工房屋建筑工程				56000.0		
1		施工仓库	m²	280.00	200.00	56000.0		
合 计						1982394.08		





其他项目清单计价表

合同编号：

工程名称： 安仁县 7 座水库标准化建设项目.

序号	项目名称	金额(元)	备注
	暂列金	64000.0	
合 计		64000.0	