

郁南县财政局投资审核中心文件

郁财审概算〔2026〕3号

关于郁南县南江口镇黄猄堤加固工程 概算审核报告书的函

郁南县水利事务管理中心：

你单位委托审核的郁南县南江口镇黄猄堤加固工程概算，经我中心根据财政审核的有关规定，对送审的项目实施了必要的审核程序，该项目审核工作已完成，现将审核结果转发给贵单位。送审金额：¥15,176,920.42元，审定金额：¥10,938,712.29元。

郁南县财政局投资审核中心

2026年5月26日

工程概算审核报告书

工程名称：郁南县南江口镇黄猄堤加固工程

建设单位：郁南县水利事务管理中心

送审概算金额（元）：15,176,920.42

（大写）：壹仟伍佰壹拾柒万陆仟玖佰贰拾元肆角贰分

审定概算金额（元）：10,938,712.29

（大写）：壹仟零玖拾叁万捌仟柒佰壹拾贰元贰角玖分

核减金额（元）：4,238,208.13

核减率：27.93%

受委托审核服务机构（盖章）：建瀚工程管理有限公司

审核人：



复核人：

负责人：



委托审核单位（盖章）：郁南县财政局投资审核中心

审核人：

复核人：

负责人：



郁南县南江口镇黄猄堤加固工程 概算评审的报告

编号：202601010 号

郁南县财政局投资审核中心：

根据你单位委托，我单位对郁南县南江口镇黄猄堤加固工程概算进行了评审。本次评审是在项目建设单位提供的相关资料基础上进行的，项目建设单位对其提供资料的真实性、完整性和有效性负责。现将评审情况报告如下：

一、项目概况

1. 项目内容：郁南县南江口镇黄猄堤加固工程；
2. 项目实施地点：云浮市郁南县
3. 实施单位

建设单位：郁南县水利事务管理中心

设计单位：广西聚海工程勘察设计有限公司

郁南县南江口镇黄猄堤加固工程位于南江口镇平罗村南江左岸，以堤防加固为主，工程起点为格木村，终点为沙尾高铁高架桥，主要建设内容有：堤防加固 1.877km，排涝涵出口段加固 1 处，设置下堤步级 3 座，设置水位标尺 19 根，设置错车平台 3 座，设置标识牌 1 座。

二、评审标准和依据

1. 该工程概算采用清单计价法，工程量、综合单价、费用

费率、主材价格按以下标准进行评审：

(1) 工程量按照《水利水电工程设计工程量计算规定》（SL328-2005）计算等。

(2) 综合单价执行《关于发布我省水利水电工程设计概（估）算编制规定与系列定额的通知》（粤水建管〔2017〕37号）和有关计价文件及规定。

(3) 主要材料价格参照《云浮市郁南县 2026 年 4 月份主要建筑材料信息参考价》、《云浮市 2026 年 4 月份建设工程材料参考价格》、《云浮市 2026 年第一季度建设工程材料参考价格》、《2025 年广东省水利水电工程定额次要材料预算指导价格及房屋建筑工程造价指标指导价格》，柴油和汽油采用广东省物价部门公布的编制期最新不含增值税进项税额成品油零售价计算，不再计算运杂费；不足部分按周边地区同期信息价及市场询价综合考虑计取。

(4) 费用费率：根据“粤水建设函〔2023〕348号”和“粤水建管函〔2018〕58号文件执行，安全生产措施费率为 3.00%；根据《广东省水利厅关于调整〈水利水电工程设计概（估）算编制规定〉增值销项税税率的通知》（粤水建设〔2019〕9号），增值税销项税率为 9.00%；

2. 评审依据的有关政策法规、专业规范标准等：执行《关于发布我省水利水电工程设计概（估）算编制规定与系列定额的

通知》（粤水建管〔2017〕37号），套用《广东省水利水电建筑工程概算定额(2017)》、《广东省水利水电设备安装工程概算定额(2017)》和有关计价文件及规定。

3. 送审资料:建设单位提供的《郁南县南江口镇黄猄堤加固工程初步设计图》、《初步设计概算书》及相关电子文件等资料。

三、评审情况说明

1. 评审方法:该工程采用全面审查法。

2. 核增减情况如下:

2.1 各单位工程核增减情况

序号	工程名称	送审金额(元)	审核金额(元)	核增(减)金额(元)
1	第一部分 建筑工程	10,353,066.86	7,562,904.35	-2,790,162.51
2	第二部分 机电设备及安装工程			
3	第三部分 金属结构设备及安装工程	14,973.59	14,966.12	-7.47
4	第四部分 施工临时工程	634,771.94	337,039.68	-297,732.26
5	第五部分 独立费用	1,662,045.98	875,333.78	-786,712.20
6	一至五部分投资合计	12,664,858.37	8,790,243.93	-3,874,614.44
7	基本预备费	633,242.92	439,512.20	-193,730.72
8	工程部分静态投资	13,298,101.29	9,229,756.13	-4,068,345.16
9	价差预备费			
10	建设征地移民补偿静态投资	1,596,868.00	1,472,064.11	-124,803.89
11	水土保持工程静态投资	237,159.26	203,530.94	-33,628.32

12	环境保护工程静态投资	44,791.87	33,361.11	-11,430.76
13	专项工程静态投资			
14	静态总投资 (I+II+III+IV+V 合计)	15,176,920.42	10,938,712.29	-4,238,208.13
15	价差预备费合计			
16	建设期融资利息			
17	总投资	15,176,920.42	10,938,712.29	-4,238,208.13

2.2 主要核增减明细

序号	名称	单位	送审工程量	送审单价 (元)	审核工程量	审核单价 (元)	增减金额 (元)	备注
	第一部分 建筑工程							
	一 堤防工程							
	一) 黄猷堤加固工程							
1.	清基厚 300mm (弃运 2km)	m3	12,782.00	22.45	12,515.00	21.12	-22,639.10	1. 工程量按图纸计算核减
2.	粘土填筑 (外运 25km)	m3 实方	49,155.00	99.25	49,001.00	66.85	-1,602,916.90	1. 工程量按图纸计算核减 2. 调整定额导致单价核减 3. 扣减外购土材料价导致单价核减
3	块石回填	m3	692.00	181.01	688.00	137.67	-30,541.96	1. 工程量按图纸计算核减 2. 按信息价调整导致单价核减
4.	石渣路 (厚 200mm)	m2	5,113.00	38.48	5,095.00	26.66	-60,915.54	1. 工程量按图纸计算核减 2. 按信息价调整导致单价核减
5.	C20 (2) 砼路缘石 (300×500mm)	m3	636.00	656.17	645.00	424.42	-143,573.22	1. 工程量按图纸计算核增 2. 按信息价调整导致单价核减 3. 当地信息价

								有成品同规格路沿石, 送审按照现浇计价, 审核调整为砌筑, 导致核减工程量
6.	C20(2) 砼挡墙墙身(均厚 750mm)	m3	1,117.00	634.45	1,117.00	524.66	-122,635.43	1. 调整定额导致单价核减 2. 按信息价调整导致单价核减
7.	C20(2) 砼挡墙基础(均厚 500mm)	m3	1,135.00	640.01	1,135.00	530.54	-124,248.45	1. 调整定额导致单价核减 2. 按信息价调整导致单价核减
8.	C20(2) 砼护脚(均厚 500mm)	m3	580.00	651.97	567.00	530.54	-77,326.42	1. 工程量按图纸计算核减 2. 调整定额导致单价核减 3. 按信息价调整导致单价核减
9.	φ 150 塑料盲管	m	5,338.00	44.83	5,279.00	44.82	-2,697.76	1. 工程量按图纸计算核减
10.	沥青木板分缝	m2	468.00	152.15	349.00	158.73	-15,809.43	1. 工程量按图纸计算核减
11.	草皮护坡	m2	32,157.00	17.30	32,342.00	17.36	5,141.02	1. 工程量按图纸计算核增
12.	抛石挤淤	m3 抛投方	1,293.00	192.42	1,292.00	137.67	-70,929.42	1. 工程量按图纸计算核减; 2. 调整定额导致单价核减
13.	普通标准钢模板	m²	10,992.00	61.98	6,773.00	61.07	-267,657.05	1. 工程量按图纸计算核减; 2. 调整定额导致单价核减
14.	白蚁防治	m2	48,300.00	5.00	48,300.00	1.21	-183,057.00	1. 调整材料单价导致单价核减
	二 建筑物工程							
	二)下堤步级工程							
15.	C25(2) 砼步级(200×400), 厚 150mm	m3	33.00	729.49	33.00	625.44	-3,433.65	1. 调整材料单价导致单价核减
	三)水位观测尺(19根)							
16.	C20(2) 砼水位观测尺(150×150×1500)	m3	1.00	718.12	1.00	1,448.69	730.57	1. 钢筋漏项导致核增

	第四部分 施工临时工程							
	一)临时施工道路							
19	临时道路(泥结石路面,长1.84km,宽3m,厚200mm)	km	1.84	100,000.00	0.00	0.00	0.00	1.该范围属于小型临时设施费,已综合考虑至各项单价中,送审属于重复计价,审核核减

2.3 建设征地移民补偿静态投资主要核减原因

建设征地移民补偿静态投资送审金额为 1,596,868.00 元,审核金额为 1,472,064.11 元,核减金额为 124,803.89 元,核减率占建设征地移民补偿静态投资送审金额的 7.82%,主要核减原因:

(1) 青苗补偿费,按照《郁南县征地拆迁补偿办法》中青苗补偿第 1 点一般短期作物一年生以内青苗补偿 2000 元/亩,审核调整单价导致核减;

(2) 耕地开垦费,按照《广东省耕地开垦费征收使用管理办法》第四条第 3 点规定,县辖区内每平方 10 元计取,审核调整单价导致核减;

2.4 粘土填筑的运距根据建设单位提供的说明,按 25km 计取。

2.5 其余未尽明之处,详见审核明细表。

3. 本次评审是委托号全部项目,送审金额没有调整情况。

四、评审结果

1. 送审金额：¥15,176,920.42 元
2. 审定金额：¥10,938,712.29 元
3. 核减额：¥4,238,208.13 元
4. 核减率：27.93%

五、附件：

- 1、主要材料询价结果
- 2、概算审核书

附件 1. 主要材料询价结果：

序号	材料设备名称	规格、型号等特殊要求	单位	送审除税单价(元)	审核除税单价(元)	价格来源
1	钢筋		t	3664.66	3355	郁南信息价（2026年4月份）
2	水泥 42.5R		t	465	283	郁南信息价（2026年4月份）
3	砂	机制砂	m ³	180	115	郁南信息价（2026年4月份）
4	块石		m ³	124	95	云浮信息价（2026年4月份）
5	碎石	20-40mm	m ³	135	112	郁南信息价（2026年4月份）
6	C20 商品普通混凝土	商砼	m ³	430.86	330	郁南信息价（2026年4月份）
7	C25 商品普通混凝土	商砼	m ³	440.88	340	郁南信息价（2026年4月份）
8	C15 商品普通混凝土	商砼	m ³	365	320	郁南信息价（2026年4月份）
9	水		m ³	0.6	3.9	云浮信息价 2026年第一季度信息价
10	沥青		t	4018.22	4410	云浮信息价 2026年第一季度信息价
11	标准钢模板		kg	5.04	5.04	市场价，按送审价
12	外购土料	粘土	m ³	42.36	0	不计取
13	砂砾石		m ³	104.46	85	云浮信息价（2026年4月份）
14	标准砖	240×115×53	千块	460	338	郁南信息价（2026年4月份）

工程概算总表

工程名称： 郁南县南江口镇黄猷堤加固工程

序号	项目编号	项目名称	投资/元	备注
1		第一部分 建筑工程	7562904.35	
2		第二部分 机电设备及安装工程		
3		第三部分 金属结构设备及安装工程	14966.12	
4		第四部分 施工临时工程	337039.68	
5		第五部分 独立费用	875333.78	
6		一至五部分投资合计	8790243.93	
7		基本预备费	439512.2	
8	I	工程部分静态投资	9229756.13	
9		价差预备费		
10	II	建设征地移民补偿静态投资	1472064.11	
11	III	水土保持工程静态投资	203530.94	
12	IV	环境保护工程静态投资	33361.11	
13	V	专项工程静态投资		
14	VI	静态总投资 (I+II+III+IV+V合计)	10938712.29	
15		价差预备费合计		
16		建设期融资利息		
17	VII	总投资	10938712.29	

工程部分总概算表

工程名称： 郁南县南江口镇黄猷堤加固工程

序号	工程或费用名称	建安工程费 (元)	设备购置费 (元)	独立费用 (元)	合计(元)	占静态投资 比例(%)
一	第一部分 建筑工程	7562904.35			7562904.35	81.94%
1	一 堤防工程	7501009.4			7501009.4	81.27%
2	二 建筑物工程	61894.95			61894.95	0.67%
二	第二部分 机电设备及安装工程					
三	第三部分 金属结构设备及安装工程	1966.12	13000.		14966.12	0.16%
1	一 闸工程	1966.12	13000.		14966.12	0.16%
四	第四部分 施工临时工程	337039.68			337039.68	3.65%
1	一 施工房屋建筑工程	46000.			46000.	0.50%
2	三 安全生产措施费	228326.11			228326.11	2.47%
3	四 其他临时工程费	62713.57			62713.57	0.68%
五	第五部分 独立费用			875333.78	875333.78	9.48%
1	建设管理费					
2	招标业务费			54032.01	54032.01	0.59%
3	经济技术咨询费			126638.56	126638.56	1.37%
4	工程建设监理费			186878.45	186878.45	2.02%
5	工程造价咨询服务费			32276.66	32276.66	0.35%
6	科研勘测设计费			392479.54	392479.54	4.25%
7	其他			83028.56	83028.56	0.90%
	一至五部分投资合计	7901910.16	13000.	875333.78	8790243.93	95.24%
	基本预备费				439512.2	4.76%
	静态投资				9229756.13	100.00%

建筑工程概算表

工程名称： 郁南县南江口镇黄猄堤加固工程

序号	工程或费用名称	单位	数量	单价(元)	合计(元)	采用定额	单价编号
	第一部分 建筑工程				7562904.35		
	一 堤防工程				7501009.4		
	一)黄猄堤加固工程				7501009.4		
1.	清基厚300mm(弃运2km)	m3	12515.	21.12	264316.8	[G01014];[G01178]	66
2.	土方开挖(就近堆放)	m3	10138.	3.25	32948.5	[G01156]	67
3.	粘土填筑(利用开挖料)	m3实方	8617.	7.51	64713.67	[G03133]	68
4.	粘土填筑(外运25km)	m3实方	49001.	66.85	3275716.85	[G03133];[G01180]	69
5.	砂砾石回填	m3实方	2094.	142.01	297368.94	[G03146]	
6.	块石回填	m3	688.	137.67	94716.96	[G03016]	
7.	石渣路(厚200mm)	m2	5095.	26.66	135832.7	[G10043]	
8.	C20(2)砼路缘石(300×500mm)	m3	645.	424.42	273750.9	[G10029]	17
9.	C20(2)砼挡墙墙身(均厚750mm)	m3	1117.	524.66	586045.22	[G04073]*0.5;[G04281];[G04074]*0.5;[G04281]	7
10.	C20(2)砼挡墙基础(均厚500mm)	m3	1135.	530.54	602162.9	[G04113];[G04281]	70
11.	C20(2)砼护脚(均厚500mm)	m3	567.	530.54	300816.18	[G04113];[G04281]	13
12.	φ150塑料盲管	m	5279.	44.82	236604.78	[G08089]*0.5;[G08090]*0.5	
13.	土工布(300g/m2)	m ²	5015.	8.69	43580.35	[G10010]	
14.	沥青木板分缝	m2	349.	158.73	55396.77	[G04393]	32
15.	草皮护坡	m2	32342.	17.36	561457.12	[G09006]	39
16.	φ75PVC排水管	m	984.	15.13	14887.92	[G10026]	9
17.	土工布反滤包头(内装粗砂,排水管包头)(300×300×300)	m3	38.	219.08	8325.04	D1-2-6	

建筑工程概算表

工程名称： 郁南县南江口镇黄獠堤加固工程

序号	工程或费用名称	单位	数量	单价(元)	合计(元)	采用定额	单价编号
18.	碎石垫层厚100mm	m3	15.	161.87	2428.05	[G03009]	
19.	抛石挤淤	m3抛投方	1292.	137.67	177869.64	[G03016]	
20.	普通标准钢模板	m ²	6773.	61.07	413627.11	[G05001]	71
21.	白蚁防治	m2	48300.	1.21	58443.		
	二 建筑物工程				61894.95		
	一)排水涵工程				22715.61		
1.	清基厚300mm(弃运2km)	m3	19.	21.12	401.28	[G01014];[G01178]	1
2.	土方开挖(就近堆放)	m3	33.	3.25	107.25	[G01156]	2
3.	粘土填筑(利用开挖料)	m3实方	28.	7.51	210.28	[G03125];[G03133]	5
4.	粘土填筑(外运25km)	m3实方	36.	66.85	2406.6	[G03133];[G01180]	6
5.	C20(2)砼墙身,均厚860mm	m3	16.	518.5	8296.	[G04074];[G04281]	
6.	C20(2)砼基础,厚500mm	m3	10.	530.54	5305.4	[G04113];[G04281]	8
7.	C15砼垫层(厚150mm)	m3	4.	652.99	2611.96	[G04110];[G04281]	54
8.	Φ75PVC排水管	m	19.	15.13	287.47	[G10026]	9
9.	土工布反滤包头(内装粗砂,排水管包头)(300×300×300)	m3	1.	219.08	219.08	D1-2-6	
10.	普通标准钢模板	m ²	47.	61.07	2870.29	[G05001]	12
	二)下堤步级工程				35868.78		
1.	C25(2)砼步级(200×400),厚150mm	m3	33.	625.44	20639.52	[G04120];[G04281]	40
2.	C25(2)砼边墙(坡面),厚250mm	m3	11.	569.51	6264.61	[G04072]*0.5;[G04281];[G04071]*0.5;[G04281]	41
3.	粗砂垫层,厚100mm	m3	12.	161.8	1941.6	[G03008]	29

建筑工程概算表

工程名称： 郁南县南江口镇黄猄堤加固工程

序号	工程或费用名称	单位	数量	单价(元)	合计(元)	采用定额	单价编号
4.	普通标准钢模板	m ²	115.	61.07	7023.05	[G05001]	12
	三)水位观测尺(19根)				1448.69		
1.	C20(2)砼水位观测尺 (150×150×1500)	m3	1.	1448.69	1448.69	[G04120];[G04281];[G04232]	43
	四)标识牌(1座)				1861.87		
1.	一般土方开挖(就近堆放)	m3	2.	6.96	13.92	[G01162]	
2.	M10砖砌公示牌	m3	1.	516.57	516.57	[G03109]	
3.	C25公示牌基础	m3	2.	541.98	1083.96	[G04113];[G04281]	
4.	M10水泥砂浆批荡,厚3cm	m2	4.	31.32	125.28	[G03111]	
5.	普通标准钢模板	m ²	2.	61.07	122.14	[G05001]	20
	合 计	元			7562904.35		

设备及安装工程概算表

工程名称： 郁南县南江口镇黄獠堤加固工程

序号	工程或费用名称	单位	数量	单价(元)		合计(元)		采用定额
				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							
	第三部分 金属结构设备及安装工程					13000.	1966.12	
	一 闸工程					13000.	1966.12	
	一) 拍门设备及安装工程					13000.	1966.12	
1.	节能型自由侧翻式单开YPM拍门(1000mmX1500mm、不锈钢)	套	1.	13000.	1521.28	13000.	1521.28	[G11050]
2.	防腐	m2	3.		148.28		444.84	[G11067]
	合 计					13000.	1966.12	

临时工程概算表

工程名称： 郁南县南江口镇黄寮堤加固工程

序号	工程或费用名称	单位	数量	单价(元)	合计(元)	采用定额
	第四部分 施工临时工程				337039.68	
	一 施工房屋建筑工程				46000.	
	一) 施工仓库				16000.	
1.	施工仓库	m ²	200.	80	16000.	
	二) 施工临时生活房屋				30000.	
1.	施工临时生活房屋	m ²	300.	100	30000.	
	三 安全生产措施费	元	7610870.47	0.03	228326.11	
	四 其他临时工程费	元	7839196.58	0.008	62713.57	
	合 计	元			337039.68	

独立费用概算表

工程名称： 郁南县南江口镇黄猄堤加固工程

序号	费用名称	计算基数	费率(%)	合价(元)
1.1	建设管理费			
1.1.1	建设单位人员费和项目管理费			
1.2	招标业务费	54032.01		54032.01
1.3	经济技术咨询费	126638.562		126638.56
1.4	工程建设监理费	186878.45		186878.45
1.5	工程造价咨询服务费	32276.66		32276.66
1.6	科研勘测设计费			392479.54
1.6.1	工程勘测设计费			392479.54
1.6.1.1	勘测费	211361.05		211361.05
1.6.1.2	设计费	181118.49		181118.49
1.7	其他			83028.56
1.7.1	工程质量检测费	7901910.15	0.6	47411.46
1.7.2	工程保险费	7914910.15	0.45	35617.1
	合 计			875333.78

预备费概算表

工程名称： 郁南县南江口镇黄寮堤加固工程

序号	费用名称	计算基数	费率(%)	合价(元)
1.1	基本预备费	8790243.93	5.	439512.2
1.2	价差预备费			
	合 计			439512.2

主要材料预算价格汇总表

工程名称： 郁南县南江口镇黄獠堤加固工程

序号	名称及规格	单位	预算价格(元)	其 中			
				原价	运杂费	运输保险费	采购及保管费
1	柴油 (机械用)	kg	8.48				
2	C25商品普通混凝土 (商品)	m ³	340.				
3	砂	m ³	115.				
4	C20普通商品混凝土 (商品)	m ³	330.				
5	C15商品普通混凝土 (商品)	m ³	320.				
6	块石	m ³	95.	95.	7.5		
7	碎石	m ³	112.				
8	水泥 42.5R	kg	0.28				
9	毛石	m ³	95.				
10	钢筋 (综合)	t	3355.				

其他材料预算价格汇总表

工程名称： 郁南县南江口镇黄猄堤加固工程

序号	名称及规格	单位	预算价格(元)
1	技工 (机械用)	工日	90.9
2	技工	工日	90.9
3	普工	工日	65.1
4	型钢	kg	3.35
5	铁丝	kg	4.9
6	铝丝	kg	27.3
7	土工布 300g/m ²	m ²	4.6
8	水砂纸	张	1.1
9	电焊条	kg	5.7
10	铁件	kg	4.9
11	预埋铁件	kg	5.1
12	砂砾石	m ³	85.
13	石渣	m ³	55.
14	标准砖 240×115×53	千块	338.
15	板枋材	m ³	1608.94
16	沥青	t	4410.
17	丙酮	kg	9.
18	氧气	m ³	5.7
19	乙炔气	m ³	9.
20	粘合剂	kg	35.
21	塑料管 DN150	m	28.
22	塑料管 DN150	m	28.
23	塑料管 DN75	m	8.05
24	氧气胶管	m	9.5
25	草皮	m ²	6.8
26	木柴	t	705.
27	水	m ³	3.9
28	风	m ³	0.16

其他材料预算价格汇总表

工程名称： 郁南县南江口镇黄猄堤加固工程

序号	名称及规格	单位	预算价格(元)
29	标准钢模板	kg	5.04
30	卡扣件	kg	5.8
31	混凝土侧石	m	40.29
32	电(机械用)	kw. h	0.67
33	水(机械用)	m ³	3.9
34	其他材料费	元	1.
35	堤防及一般土料运输(自然方)	m ³	
36	混凝土拌制	m ³	
37	混凝土拌制	m ³	
38	混凝土拌制	m ³	
39	混凝土拌制	m ³	
40	混凝土运输	m ³	2.8
41	混凝土运输	m ³	2.8
42	混凝土运输	m ³	2.8
43	混凝土运输	m ³	
44	外购土料	m ³	
45	外购土料	m ³	
46	外购土料	m ³	

施工机械台班费汇总表

工程名称： 郁南县南江口镇黄猄堤加固工程

序号	名称及规格	台班费(元)	第一类费用	第二类费用	其 中					
					人工	风	水	电	柴油	汽油
					90.9元/工日	0.16元/m ³	3.9元/m ³	0.67元/kw.h	5.1元/kg	5.1元/kg
1	挖掘机 液压 斗容1m ³	964.44	402.69	561.75	181.8				379.95	
2	推土机 功率59kW	597.55	201.55	396.	181.8				214.2	
3	自卸汽车 载重量8t	515.07	190.08	324.99	90.9				234.09	
4	蛙式夯实机 功率2.8kW	197.07	6.89	190.18	181.8			8.38		
5	压路机 内燃 重量12~15t	504.92	157.37	347.55	181.8				165.75	
6	振动器 平板式 功率2.2KW	10.84	7.42	3.42				3.42		
7	载重汽车 载重量5t	371.44	115.3	256.14	90.9					165.24
8	振动器 插入式 功率1.1KW	10.55	8.94	1.61				1.61		
9	风(砂)水枪 耗风量6m ³ /min	197.29	3.73	193.56		129.6	63.96			
10	钢筋切断机 功率20kW	167.86	19.34	148.52	90.9			57.62		
11	电焊机 交流 25~30kVA	43.03	4.17	38.86				38.86		
12	汽车起重机 起重量5t	441.16	126.25	314.91	181.8					133.11
13	胶轮车	4.75	4.75							
14	推土机 功率88kW	842.25	339.15	503.1	181.8				321.3	

施工机械台班费汇总表

工程名称： 郁南县南江口镇黄猄堤加固工程

序号	名称及规格	台班费(元)	第一类费用	第二类费用	其 中					
					人工	风	水	电	柴油	汽油
					90.9元/工日	0.16元/m ³	3.9元/m ³	0.67元/kw.h	5.1元/kg	5.1元/kg
15	推土机 功率74kW	697.2	245.1	452.1	181.8				270.3	
16	刨毛机 拖拉机55kW+羊足碾5~7t	478.95	108.45	370.5	181.8				188.7	
17	拖拉机 履带式 功率74kW	610.57	176.32	434.25	181.8				252.45	
18	轴流通风机 功率7.5kW	123.45	6.42	117.03	90.9			26.13		
19	空压机 电动移动式 排气量9m ³ /min	340.82	67.41	273.41	90.9			182.51		
20	木工园锯机 直径500mm	23.04	6.96	16.08				16.08		
21	混凝土搅拌机 出料0.25m ³	127.82	22.51	105.31	90.9			14.41		
22	混凝土搅拌机 出料0.4m ³	158.9	39.19	119.71	90.9			28.81		
23	羊脚碾 重量8~12t	17.44	17.44							
24	钢筋调直机 功率4~14kW	142.53	27.51	115.02	90.9			24.12		
25	钢筋弯曲机 直径6~40mm	124.12	13.12	111.	90.9			20.1		
26	对焊机 电阻型 150kVA	331.96	26.39	305.57	90.9			214.67		
27	塔式起重机 起重量10t	647.87	343.13	304.75	181.8			122.95		

主要工程量汇总表

工程名称： 郁南县南江口镇黄猄堤加固工程

序号	项目	土石方明挖(m3)	石方洞挖(m3)	土石方填筑(m3)	混凝土(m3)	模板(m2)	钢筋(t)	帷幕灌浆(m)	固结灌浆(m)
	第一部分 建筑工程	22707.		61080.	3541.	6937.			
	一 堤防工程	22653.		61004.	3464.	6773.			
	二 建筑物工程	54.		76.	77.	164.			
	合 计	22707.		61080.	3541.	6937.			

人工数量及主要材料量汇总表

工程名称： 郁南县南江口镇黄獠堤加固工程

序号	项目	技工 (工日)	普工 (工日)	其他人工 (工日)	水泥(t)	钢筋(t)	商品砼 (m3)	块石 (m3)	碎石 (m3)	砂(m3)	电(kw. h)	柴油(t)	汽油(t)
	第一部分 建筑工程	8309.72	6606.939		6.969	0.144	3064.08	2138.4	15.9	96.164	4126.052	176.917	2.253
	一 堤防工程	8213.227	6558.959		6.849		2982.29	2138.4	15.9	81.716	4054.233	176.764	2.2
	二 建筑物工程	96.493	47.98		0.12	0.144	81.79			14.449	71.819	0.153	0.053
	第二部分 机电设备及安装工程												
	第三部分 金属结构设备及安装工程	1.545	0.417								39.944		
	一 闸工程	1.545	0.417								39.944		
	第四部分 施工临时工程												
	一 施工房屋建筑工程												
	合 计	8311.265	6607.356		6.969	0.144	3064.08	2138.4	15.9	96.164	4165.996	176.917	2.253