

# 广州市从化区财政投资评审中心 建设项目投资评审结论

项目编号:

项目基本情况				
工程名称	广州市从化区江埔街农田水利设施建设工程	审核编号	从财审[2023] 354 号	
立项金额	资金来源	穗财债(2023) 31号 文件办理 注册造价工程师 杨城 号190万元	审核阶段	概算
中介审核人	何浩荣	中介复核人	杨城	中心复核人
 				
序号	项目名称	送审金额(元)	审定金额(元)	备注
1	广州市从化区江埔街农田水利设施建设工程-建安工程费	13,974,339.89	13,742,638.51	施工图阶段,套预算定额
2	广州市从化区江埔街农田水利设施建设工程-前期费用	1,631,262.22	1,189,424.02	
3	广州市从化区江埔街农田水利设施建设工程-预备费	443,346.13	746,603.13	
4	广州市从化区江埔街农田水利设施建设工程-专项费用	1,381,617.72	1,378,620.42	
合 计		17,430,565.96	17,057,286.08	
<p><b>确认告知事项:</b></p> <p>1、依据穗府办[2019]3号文第二十条规定,请业主单位在5个工作日组织项目有关各方确认,逾期不回复意见按第二十六条规定处理。</p> <p>2、本表一式 4 份,确认后送回我中心。</p>				
项目存在问题和议:				
建设单位(盖章)		评审单位(盖章)		
 广州市从化区江埔街道办事处		 广州宇丰工程咨询有限公司		
2023年 9月 19 日		2023年9月18日		
业务承办人		业务负责人	联系电话	020-87927618 87923218



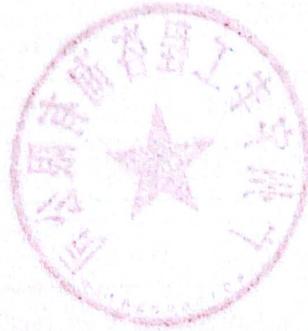
1954年12月1日

字第...



# 工程评审会签表

基本情况表							
工程名称	广州市从化区江埔街农田水利设施建设工程			审核阶段	概算		
业主单位	广州市从化区江埔街道办事处	联系人	巢嘉瑜	联系电话	13602423930		
资金批文	穗财债(2023)31号、文件办 理通知(2022)51号	批复金额	1743.26万 元	立项批文	穗从发改投批 (2023)34号		
审核情况表							
审核单位	广州宇丰工程咨询有限公司	送审时间	2023/8/18	安排时间	2023/8/24		
初审时间	2023/9/5	初审工作日	9	完成时间	2023/9/20	是否延误	否
延误原因	/						
送审金额(元)	17430565.96	审定金额(元)	17057286.08	核减金额 (元)	373279.88	核减率 (%)	2.14
评审核增或核减主要情况							
<p>1、凤院村，新建渠道 2.5*1.5m，送审概算工程量 1197m，审核工程量不变，审核按 2023 年 7 月的信息价调整，该部分内容涉及核减金额共约 9.7 万元。</p> <p>2、山下村，新建渠道 1*1m，送审概算工程量 1010m，审核工程量不变，审核按 2023 年 7 月的信息价调整，该部分内容涉及核减金额共约 1.4 万元。</p> <p>3、江埔村，新建斗渠 1*1m，送审概算工程量 2249m，审核工程量不变，审核按 2023 年 7 月的信息价调整，该部分内容涉及核减金额共约 3.8 万元。</p> <p>4、江埔村，新建农沟 1*1m，送审概算工程量 1716m，审核工程量不变，审核按 2023 年 7 月的信息价调整，该部分内容涉及核减金额共约 2.6 万元。</p> <p>5、江埔村，新建农渠 0.5*0.5m，送审概算工程量 1209m，审核工程量不变，审核按 2023 年 7 月的信息价调整，该部分内容涉及核减金额共约 0.65 万元。</p> <p>6、前期费用，测量费，送审金额 34.4 万元，审核金额约 12.65 万元，核减金额约 21.7 万元。</p> <p>7、前期费用，工程预算编制（清单计价法），送审金额 5.4 万元，审核金额约 3.5 万元，核减金额约 2 万元。</p> <p>8、其他细微部分详见概算书内容。</p>							



评审存在主要问题

- 1、凤院村排水渠清淤工程量 2440m<sup>3</sup>为暂定工程量。
- 2、各段打桩支护数量为暂定。
- 3、以上暂定数量视现场实际情况施工，并提供有效签证及相关依据结算。



评审项目会签

中心复核人签名:

中心总复核人签名:

中心负责人签名:

2023 年 月 日

2023 年 月 日

2023 年 月 日

评审实施时间		2023/8/24~2023/9/20		形象进度		■未开工/□已开工/□主体施工/□工程 收尾/□工程竣工/□其它	
项目 情况	项目地址	从化区江埔街			项目建设期	/	
	联系人	巢嘉瑜	职务		电话	13602423930	
	立项批文	穗从发改投批(2023) 34号	资金批复	穗财债(2023)31号、文件 办理通知(2022)51号	批复 金额	1743.26万元	
<b>审核情况说明</b>							
<p>1、本工程采用工程量清单计价办法。</p> <p>2、根据建设单位提供的施工图纸、工程概算书、工程量计算书、资金来源和立项文件等资料进行审核。</p> <p>3、按照《建设工程工程量清单计价规范(GB50500-2013)》、广东省水利厅粤水建管【2017】37号文发布的《广东省水利水电建筑工程预算定额》(上下册);设备安装工程:广东省水利厅粤水建管【2017】37号文发布的《广东省水利水电设备安装工程预算定额》;施工机械台班费:广东省水利厅粤水建管【2017】37号文发布的《广东省水利水电工程施工机械台班费定额》,按一类地区计费。</p> <p>4、人工费及机械台班、材料价格:普工人工单价为83元/工日,技工人工单价为115.9元/工日;材料价按水利部分次要材料单价采用《广东省水利水电工程次要材料价格信息文件(2023年)》,《广州市从化区住房和城乡建设局关于2023年7月份建设工程结算及有关问题的通知》(从住建字[2023]32号)和《广州市建设工程造价管理站关于发布2023年7月份广州市建设工程价格信息及有关计价办法的通知》(穗建造价[2023]73号),缺项部分参考同期《建设工程材料(设备)厂商价格信息》及市场价。</p> <p>5、税金按9%计算。</p>							
<b>评审核增或核减主要情况</b>							
<p>1、凤院村,新建渠道2.5*1.5m,送审概算工程量1197m,审核工程量不变,审核按2023年7月的信息价调整,该部分内容涉及核减金额共约9.7万元。</p> <p>2、山下村,新建渠道1*1m,送审概算工程量1010m,审核工程量不变,审核按2023年7月的信息价调整,该部分内容涉及核减金额共约1.4万元。</p> <p>3、江埔村,新建斗渠1*1m,送审概算工程量2249m,审核工程量不变,审核按2023年7月的信息价调整,该部分内容涉及核减金额共约3.8万元。</p> <p>4、江埔村,新建农沟1*1m,送审概算工程量1716m,审核工程量不变,审核按2023年7月的信息价调整,该部分内容涉及核减金额共约2.6万元。</p> <p>5、江埔村,新建农渠0.5*0.5m,送审概算工程量1209m,审核工程量不变,审核按2023年7月的信息价调整,该部分内容涉及核减金额共约0.65万元。</p>							

6、前期费用，测量费，送审金额 34.4 万元，审核金额约 12.65 万元，核减金额约 21.7 万元。

7、前期费用，工程预算编制（清单计价法），送审金额 5.4 万元，审核金额约 3.5 万元，核减金额约 2 万元。

8、其他细微部分详见概算书内容。

### 延 误 原 因

### 存 在 的 主 要 问 题

- 1、凤院村排水渠清淤工程量 2440m<sup>3</sup>为暂定工程量。
- 2、各段打桩支护数量为暂定。
- 3、以上暂定数量视现场实际情况施工，并提供有效签证及相关依据结算。

### 有 关 问 题 的 处 理 与 建 议

# 工程概算书

工程名称：广州市从化区江埔街农田水利设施建设工程

建设单位：广州市从化区江埔街道办事处

工程造价：17,057,286.08 元

金额大写：壹仟柒佰零伍万柒仟贰佰捌拾陆元零捌分

编制日期：2023 年 9 月 20 日

审核单位：广州市从化区财政投资评审中心





# 评审说明

## 一、工程概况

工程名称：广州市从化区江埔街农田水利设施建设工程

工程内容：对从化区江埔街凤院村新建新建渠道（2.5m\*1.5m）1197米，山下村新建渠道（1m\*1m）1010米，江埔村新建斗渠（1m\*1m）2249米、新建斗沟（1m\*1m）1716米、新建农渠（0.5m\*0.5m）1209米，黄围村新建渠道（1.5m\*1m）1389米、新建渠道（1m\*1m）292米，新建PE输水管（DN200）1370米，现状村道拓宽1.5m长度约600米，新建提灌站一座建筑面积约9平方米等建设内容。

## 二、审核依据

1、本工程采用工程量清单计价办法。

2、根据建设单位提供的施工图纸、工程概算书、工程量计算书、资金来源和立项文件等资料进行审核。

3、按照《建设工程工程量清单计价规范（GB50500-2013）》、广东省水利厅粤水建管【2017】37号文发布的《广东省水利水电建筑工程预算定额》（上下册）；设备安装工程：广东省水利厅粤水建管【2017】37号文发布的《广东省水利水电设备安装工程预算定额》；施工机械台班费：广东省水利厅粤水建管【2017】37号文发布的《广东省水利水电工程施工机械台班费定额》，按一类地区计费。

4、人工费及机械台班、材料价格：普工人工单价为83元/工日，技工人工单价为115.9元/工日；材料价按水利部分次要材料单价采用《广东省水利水电工程次要材料价格信息文件(2023年)》，《广州市从化区住房和城乡建设

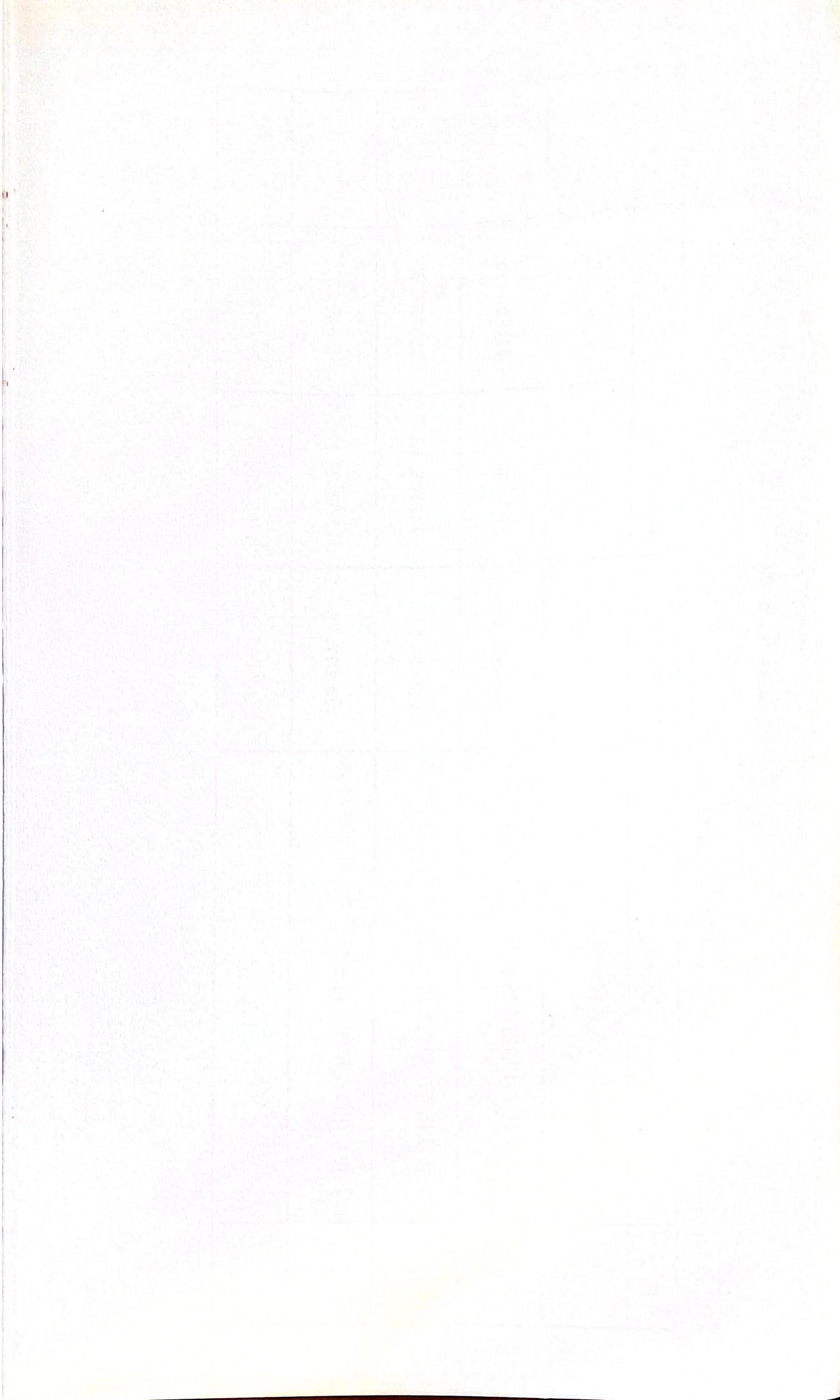
建设局关于 2023 年 7 月份建设工程结算及有关问题的通知》（从住建字[2023]32 号）和《广州市建设工程造价管理站关于发布 2023 年 7 月份广州市建设工程价格信息及有关计价办法的通知》（穗建造价[2023]73 号），缺项部分参考同期《建设工程材料（设备）厂商价格信息》及市场价。

5、税金按 9%计算。

## 建设项目概算汇总表

工程名称：广州市从化区江埔街农田水利设施建设工程

序号	工程名称	送审造价 (元)	审核造价 (元)	核减金额 (元)	备注
1	广州市从化区江埔街农田水利设施建设工程-建安工程费	13974339.89	13742638.51	231701.38	
2	广州市从化区江埔街农田水利设施建设工程-前期费用	1631262.22	1189424.02	441838.20	
3	广州市从化区江埔街农田水利设施建设工程-预备费	443346.13	746603.13	-303257.00	
4	广州市从化区江埔街农田水利设施建设工程-专项费用	1381617.72	1378620.42	2997.30	
	合 计	17430565.96	17057286.08	373279.88	



广州市从化区江埔街农田水利设施建设工程-前期费用表

序号	项目名称	送审费率	送审造价(元)	审核费率	审核造价(元)	核减金额(元)	计费方法	收费文件及依据	备注
一	建安工程费用		13,974,339.89		13,742,638.51	231,701.38			
二	工程建设前期费用		1,631,262.22		1,189,424.02	441,838.20			
1	可行性研究报告编制费	基价*行业调整系数*工程复杂度调整系数(3万+(12万-3万)*1800万/3000万)*0.7*1	58,800.00	基价*行业调整系数*工程复杂度调整系数(3万+(12万-3万)*1743.26万/3000万)*0.7*1	57,608.46	1,191.54	按内插法	取费依据:《国家计委关于印发建设项目前期工作咨询收费暂行规定的通知》(计价[1999]1283号)及《转发国家计委关于印发建设项目前期工作咨询收费暂行规定的通知》(粤价[2000]8号)	
2	工程招标服务费	1000000*0.01+4000000*0.007+5000000*0.0055+(造价-10000000)*0.0035	79,410.19	1000000*0.01+4000000*0.007+5000000*0.0055+(建安费-10000000)*0.0035	78,599.23	810.95	按分段累加法	收费依据:国家发展计划委员会文件《计价(2002)1980号》、发改办价格[2003]857号	
3	施工图审查费	设计费之和*6.5%	22,858.74	测量、设计费之和*6.5%	30,750.27	-7,891.53		收费依据:广东省水利水电工程设计与概(估)算编制规定2017第296页	
4	工程监理费	30.1+(78.1-30.1)/(3000-1000)*(造价/10000-1000)*0.9*0.85	303,233.88	30.1+(78.1-30.1)/(3000-1000)*(建安费/10000-1000)*0.9*0.85	298,979.84	4,254.04	按内插法	收费依据:《国家发展改革委员会、建设部关于印发<建设工程监理与相关服务收费管理规定>的通知》(发改价格[2007]670号)	
5	测量费	详见附件计算书	343,835.48	详计算表	126,528.69	217,306.79	分项累计	收费依据:《工程勘察设计收费管理规定》(计价[2002]10号)	
6	设计费	(38.8+(103.8-38.8)/(3000-1000)*(造价/10000-1000)*0.85*0.8	351,672.91	(38.8+(103.8-38.8)/(3000-1000)*(建安费/10000-1000)*0.85*0.8	346,552.31	5,120.60	按内插法	收费依据:《工程勘察设计收费管理规定》(计价[2002]10号)	
7	工程预算编制(清单计价法)	1、100万内:0.48%; 2、100万-500万:100*0.48%+(建安工程费-1000000)*0.41%; 3、500万-1000万:0.48+1.64*(建安工程费-5000000)*0.38%; 4、1000万-5000万: 0.48+1.64+1.9*(建安工程费-1000)*0.34%	53,712.76	设计费*10%	34,655.23	19,057.52	按设计费*10%	收费依据:《工程勘察设计收费管理规定》(计价[2002]10号)	

8	工程质量检测费	建安工程费用*0.6%	83,846.04	建安工程费用*0.6%	82,455.83	1,390.21	按工程费用的0.6%计取	收费依据:广东省水利水电工程设计概(估)算编制规定2017第58页
9	环境影响咨询费	收费标准×行业调整系数(1)×环境敏感度调整系数(1.2)	67200.00	(50000+(60000-50000)/3000000)*估算投资额*1.0(行业调整系数)*1.2(环境敏感度调整系数)*0.8(下调系数)	53578.43	13,621.57	计算基价1743.26万	收费依据:《关于规范环境影响咨询收费有关问题的通知》计价格[2002]125号,国家发改委《关于降低部分建设项目收费标准规范收费行为等有关问题的通知》(发改价格[2011]534号)
10	水土保持技术文件技术咨询服务费	未计算水土保持工程,无法明确水土保持工程建安费金额,无法计算技术咨询费	0.00			0.00	按内插法	收费依据:广东省水利水电工程设计概(估)算编制规定2017第128页
11	水土保持方案(报告表)编制费	1、100万内:2.0%; 2、100万-500万:1.6%; 3、500万-1000万:1.5%; 4、1000万-5000万:0.42%	266,692.23	1、100万内:2.0%; 2、100万-500万:1.6%; 3、500万-1000万:1.5%; 4、1000万-5000万:0.42%	79,715.72	186,976.50	按内插法	收费依据:广东省水利水电工程设计概(估)算编制规定2017第128页
三	预备费	5.00%	443,346.13	5.00%	746,603.13	-303,257.00		按第一、二部分费用之和为基数的5%计算
四	专项费用		1,381,617.72		1,378,620.42	2,997.30		
1	建设征地移民补偿		1,381,617.72		1,378,620.42	2,997.30		
1.1	永久占地补偿费	7.61亩*12.6万	958,860.00	7.59亩*12.6万	956,340.00	2,520.00		穗府办规(2017)10号
1.2	临时用地补偿费	13.33亩*0.24万	31,992.00	13.32亩*0.24万	31,968.00	24.00		穗府办规(2017)10号
1.3	青苗补偿费	20.94亩*1.5万	314,100.00	(7.59+13.32)亩*1.5万	313,650.00	450.00		穗府办规(2017)10号
1.4	土地勘测定界费	20.94亩*110元+L5.97公里*12456元	76,665.72	(7.59+13.32)亩*110元+L5.97公里*12456元	76,662.42	3.30		广东省水利水电工程设计概(估)算编制规定2017第95页第7节第(8)条
五	总价(一+二+三+四)		17,430,565.96		17,057,286.08	373,279.88		

广州市从化区江埔街农田水利设施建设工程-测量费用表

序号	工作项目	工作量	计费单位	收费基价(元)	附加调整系数	工程勘察实物工作收费(A)	工程勘察技术工作收费(元)比例为22%(B)	金额(A+B)	备注
1	E级GPS控制点(简单)	12	点	2821	0.6	20311.20	4468.46	24779.66	
2	控制测量图根点(简单)	100	点	89	1	8900.00	1958.00	10858.00	
2	1:500地形测量(简单)	1.488	km <sup>2</sup>	33383	1.5	74500.84	16390.19	90891.03	
	合计(1+2+3)							126528.69	

注：本项目收费按国家发展和改革委员会和建设部2002年修订的《工程测量收费标准》执行。

地形测量说明：①数字化地形图调整系数1.5



## 工程预算总表

工程名称： 广州市从化区江埔街农田水利设施建设工程

序号	项目编号	项目名称	投资/元	备注
1		第一部分 建筑工程	9917983.3	
2		第四部分 施工临时工程	3824905.21	
3		第五部分 独立费用		
4		一至五部分投资合计	13742638.51	
5		基本预备费		
6	I	工程部分静态投资	13742638.51	
7		价差预备费		
8	II	建设征地移民补偿静态投资		
9	III	水土保持工程静态投资		
10	IV	环境保护工程静态投资		
11	V	专项工程静态投资		
12	VI	静态总投资 (I+II+III+IV+V合计)	13742638.51	
13		价差预备费合计		
14		建设期融资利息		
15	VII	总投资	13742638.51	

## 工程部分总预算表

工程名称： 广州市从化区江埔街农田水利设施建设工程

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	9917733.3	250.		9917983.3	72.17%
1	凤院村	3767673.97			3767673.97	27.42%
2	山下村	715644.53			715644.53	5.21%
3	江埔村	3744061.96	250.		3744311.96	27.25%
4	黄围村	1690352.84			1690352.84	12.30%
二	第四部分 施工临时工程	3824905.21			3824905.21	27.83%
1	松木桩支护	1640037.63			1640037.63	11.93%
2	脚手架、模板工程	1894136.14			1894136.14	13.78%
3	施工仓库	20000.			20000.	0.15%
4	十 安全生产措施费	161662.88			161662.88	1.18%
5	十一 其他临时工程费	109068.56			109068.56	0.79%
五	第五部分 独立费用					
1	建设管理费					
2	招标业务费					
3	经济技术咨询费					
4	工程建设监理费					
5	工程造价咨询服务费					
6	联合试运转费					
7	生产准备费					
8	科研勘测设计费					
9	其他					
	一至五部分投资合计	13742638.51	250.		13742638.51	100.00%
	基本预备费					
	静态投资				13742638.51	100.00%

# 建筑工程预算表

工程名称： 广州市从化区江埔街农田水利设施建设工程

序号	工程或费用名称	单位	数量	单价(元)	合计(元)	采用定额
	第一部分 建筑工程				9917733.3	
	凤院村				3767673.97	
	新建渠道2.5*1.5m				3690545.57	
1.	挖一般土方 1. 土壤类别:一、二类土 2. 挖土深度:综合考虑	m3	9959.04	3.19	31769.34	[Y01155]
2.	回填方(原土利用) 1. 填方材料品种:土方 2. 其他:按设计图纸及规范要求	m3	7205.94	21.13	152261.51	[Y03142]
3.	余方弃置 1. 废弃料品种:一般土壤 2. 废弃运距:3KM	m3	2753.1	20.15	55474.97	[Y01179]
4.	石粉垫层 1. 基础、垫层:石粉 2. 其它:按设计图纸及规范要求	m3	560.2	172.13	96427.23	[Y03011]
5.	混凝土基础 1. 混凝土等级:C20 2. 其它:按设计图纸及规范要求	m3	2394.	758.54	1815944.76	[Y04115]
6.	浆砌毛石挡墙 1. M7.5浆砌毛石挡墙 2. 其它:按设计图纸及规范要求	m3	2748.31	511.53	1405843.01	[Y03077]
7.	混凝土压顶 1. 混凝土等级:C20 2. 其它:按设计图纸及规范要求	m3	124.49	870.03	108310.03	[Y04119]
8.	伸缩缝 1. 聚乙烯闭孔泡沫板填缝,缝宽2cm 2. 其它:按设计图纸及规范要求	m2	191.52	53.89	10321.01	[Y04396]
9.	PVC泄水管 1. Φ5cmPVC-U泄水管 2. 其它:按设计图纸及规范要求	m	1060.54	12.56	13320.38	[Y08085]

## 建筑工程预算表

工程名称： 广州市从化区江埔街农田水利设施建设工程

序号	工程或费用名称	单位	数量	单价(元)	合计(元)	采用定额
10.	土工布 1. 300g/m2透水土工布 2. 其它:按设计图纸及规范要求	m2	95.76	9.12	873.33	[Y10010]
	渠道清淤				77128.4	
1.	排水渠清淤 1. 排水渠清淤 2. 淤泥开挖及装运 3. 运距: 3km	m3	2440.	31.61	77128.4	[Y01274]
	山下村				715644.53	
	新建渠道1*1m				701967.59	
1.	挖渠道土方 1. 土壤类别:一、二类土 2. 挖土深度:综合考虑	m3	2686.6	6.22	16710.65	[Y01233]
2.	回填方(原土利用) 1. 填方材料品种:土方 2. 其他:按设计图纸及规范要求	m3	1313.	21.13	27743.69	[Y03142]
3.	余方弃置 1. 废弃料品种:一般土壤 2. 废弃运距:3KM	m3	1373.6	20.15	27678.04	[Y01179]
4.	石粉垫层 1. 基础、垫层:石粉 2. 其它:按设计图纸及规范要求	m3	97.77	172.13	16829.15	[Y03011]
5.	混凝土底板 1. 混凝土等级: C20 2. 其它:按设计图纸及规范要求	m3	257.55	775.44	199714.57	[Y04062]
6.	混凝土侧墙 1. 混凝土等级: C20 2. 其它:按设计图纸及规范要求	m3	503.63	769.55	387568.47	[Y04057]
7.	混凝土横杆 1. 混凝土等级: C25 2. 其它:按设计图纸及规范要求	m3	5.94	804.28	4777.42	[Y04100]

## 建筑工程预算表

工程名称： 广州市从化区江埔街农田水利设施建设工程

序号	工程或费用名称	单位	数量	单价(元)	合计(元)	采用定额
8.	混凝土板桥 1. 混凝土等级: C25 2. 其它: 按设计图纸及规范要求	m3	9.69	806.11	7811.21	[Y04101]
9.	现浇构件钢筋 1. 现浇构件钢筋 2. 其它: 按设计图纸及规范要求	t	0.82	7112.35	5832.13	[Y04234]
10.	现浇构件箍筋 1. 现浇构件箍筋 2. 其它: 按设计图纸及规范要求	t	0.16	7112.35	1137.98	[Y04234]
11.	伸缩缝 1. 聚乙烯闭孔泡沫板填缝, 缝宽2cm 2. 其它: 按设计图纸及规范要求	m2	50.84	53.89	2739.77	[Y04396]
12.	PVC泄水管 1. $\Phi$ 3.2cmPVC-U泄水管 2. 其它: 按设计图纸及规范要求	m	303.	8.87	2687.61	[Y08084]
13.	土工布 1. 300g/m2透水土工布 2. 其它: 按设计图纸及规范要求	m2	80.8	9.12	736.9	[Y10010]
	排洪闸				13676.94	
1.	挖一般土方 1. 土壤类别: 一、二类土 2. 挖土深度: 综合考虑	m3	43.58	3.19	139.02	[Y01155]
2.	回填方(原土利用) 1. 填方材料品种: 土方 2. 其他: 按设计图纸及规范要求	m3	17.81	21.13	376.33	[Y03142]
3.	余方弃置 1. 废弃料品种: 一般土壤 2. 废弃运距: 3KM	m3	25.78	20.15	519.47	[Y01179]
4.	碎石垫层 1. 材料种类: 碎石 2. 其它: 按设计图纸及规范要求	m3	2.24	255.98	573.4	[Y03009]

## 建筑工程预算表

工程名称： 广州市从化区江埔街农田水利设施建设工程

序号	工程或费用名称	单位	数量	单价(元)	合计(元)	采用定额
5.	干砌毛石护底 1. 干砌毛石护底 2. 其它:按设计图纸及规范要求	m3	0.59	279.9	165.14	[Y03049]
6.	混凝土底板 1. 混凝土等级: C20 2. 其它:按设计图纸及规范要求	m3	6.37	760.73	4845.85	[Y04063]
7.	混凝土侧墙 1. 混凝土等级: C20 2. 其它:按设计图纸及规范要求	m3	8.53	769.55	6564.26	[Y04057]
8.	混凝土板桥 1. 混凝土等级: C25 2. 其它:按设计图纸及规范要求	m3	0.24	806.11	193.47	[Y04101]
9.	坤甸木闸板 1. 规格尺寸: 1200*500mm 2. 其它:按设计图纸及规范要求	套	1.	300.	300.	
	江埔村				3744061.96	
	新建斗渠1*1m				1545191.06	
1.	挖渠道土方 1. 土壤类别:一、二类土 2. 挖土深度:综合考虑	m3	2801.3	6.22	17424.09	[Y01233]
2.	挖淤泥 1. 淤泥开挖及装运 2. 运距: 3km	m3	2342.52	29.27	68565.56	[Y01274]
3.	回填方(原土利用) 1. 填方材料品种:土方 2. 其他:按设计图纸及规范要求	m3	2230.26	21.13	47125.39	[Y03142]
4.	余方弃置 1. 废弃料品种:一般土壤 2. 废弃运距:3KM	m3	571.04	20.15	11506.46	[Y01179]
5.	石粉垫层 1. 基础、垫层:石粉 2. 其它:按设计图纸及规范要求	m3	217.7	172.13	37472.7	[Y03011]

# 建筑工程预算表

工程名称： 广州市从化区江埔街农田水利设施建设工程

序号	工程或费用名称	单位	数量	单价(元)	合计(元)	采用定额
6.	混凝土底板 1. 混凝土等级: C20 2. 其它:按设计图纸及规范要求	m3	573.5	775.44	444714.84	[Y04062]
7.	混凝土侧墙 1. 混凝土等级: C20 2. 其它:按设计图纸及规范要求	m3	1118.97	769.55	861103.36	[Y04057]
8.	混凝土横杆 1. 混凝土等级: C25 2. 其它:按设计图纸及规范要求	m3	13.19	804.28	10608.45	[Y04100]
9.	混凝土板桥 1. 混凝土等级: C25 2. 其它:按设计图纸及规范要求	m3	21.59	806.11	17403.91	[Y04101]
10.	现浇构件钢筋 1. 现浇构件钢筋 2. 其它:按设计图纸及规范要求	t	1.825	7112.35	12980.04	[Y04234]
11.	现浇构件箍筋 1. 现浇构件箍筋 2. 其它:按设计图纸及规范要求	t	0.36	7112.35	2560.45	[Y04234]
12.	PVC泄水管 1. $\Phi$ 3.2cmPVC-U泄水管 2. 其它:按设计图纸及规范要求	m	674.7	8.87	5984.59	[Y08084]
13.	土工布 1. 300g/m2透水土工布 2. 其它:按设计图纸及规范要求	m2	179.92	9.12	1640.87	[Y10010]
14.	伸缩缝 1. 聚乙烯闭孔泡沫板填缝,缝宽2cm 2. 其它:按设计图纸及规范要求	m2	113.2	53.89	6100.35	[Y04396]
	新建农沟1*1m				1172451.88	
1.	挖渠道土方 1. 土壤类别:一、二类土 2. 挖土深度:综合考虑	m3	3167.54	6.22	19702.1	[Y01233]; [Y01224]

# 建筑工程预算表

工程名称： 广州市从化区江埔街农田水利设施建设工程

序号	工程或费用名称	单位	数量	单价(元)	合计(元)	采用定额
2.	挖淤泥 1. 淤泥开挖及装运 2. 运距: 3km	m3	639.09	29.27	18706.16	[Y01274]
3.	回填方(原土利用) 1. 填方材料品种: 土方 2. 其他: 按设计图纸及规范要求	m3	1622.09	21.13	34274.76	[Y03142]
4.	余方弃置 1. 废弃料品种: 一般土壤 2. 废弃运距: 3KM	m3	1544.85	20.15	31128.73	[Y01179]
5.	石粉垫层 1. 基础、垫层: 石粉 2. 其它: 按设计图纸及规范要求	m3	166.11	172.13	28592.51	[Y03011]
6.	混凝土底板 1. 混凝土等级: C20 2. 其它: 按设计图纸及规范要求	m3	437.58	775.44	339317.04	[Y04062]
7.	混凝土侧墙 1. 混凝土等级: C20 2. 其它: 按设计图纸及规范要求	m3	853.77	769.55	657018.7	[Y04057]
8.	混凝土横杆 1. 混凝土等级: C25 2. 其它: 按设计图纸及规范要求	m3	10.07	804.28	8099.1	[Y04100]
9.	混凝土板桥 1. 混凝土等级: C25 2. 其它: 按设计图纸及规范要求	m3	16.47	806.11	13276.63	[Y04101]
10.	现浇构件钢筋 1. 现浇构件钢筋 2. 其它: 按设计图纸及规范要求	t	1.393	7112.35	9907.5	[Y04234]
11.	现浇构件箍筋 1. 现浇构件箍筋 2. 其它: 按设计图纸及规范要求	t	0.275	7112.35	1955.9	[Y04234]

## 建筑工程预算表

工程名称： 广州市从化区江埔街农田水利设施建设工程

序号	工程或费用名称	单位	数量	单价(元)	合计(元)	采用定额
12.	PVC泄水管 1. $\Phi$ 3.2cmPVC-U泄水管 2. 其它:按设计图纸及规范要求	m	514.8	8.87	4566.28	[Y08084]
13.	土工布 1. 300g/m <sup>2</sup> 透水土工布 2. 其它:按设计图纸及规范要求	m <sup>2</sup>	137.28	9.12	1251.99	[Y10010]
14.	伸缩缝 1. 聚乙烯闭孔泡沫板填缝,缝宽2cm 2. 其它:按设计图纸及规范要求	m <sup>2</sup>	86.37	53.89	4654.48	[Y04396]
	新建农渠0.5*0.5m				315576.72	
1.	挖渠道土方 1. 土壤类别:一、二类土 2. 挖土深度:综合考虑	m <sup>3</sup>	615.38	6.22	3827.66	[Y01233]; [Y01224]
2.	回填方(原土利用) 1. 填方材料品种:土方 2. 其他:按设计图纸及规范要求	m <sup>3</sup>	229.71	21.13	4853.77	[Y03142]
3.	余方弃置 1. 废弃料品种:一般土壤 2. 废弃运距:3KM	m <sup>3</sup>	385.67	20.15	7771.25	[Y01179]
4.	石粉垫层 1. 基础、垫层:石粉 2. 其它:按设计图纸及规范要求	m <sup>3</sup>	68.91	172.13	11861.48	[Y03011]
5.	混凝土底板 1. 混凝土等级:C20 2. 其它:按设计图纸及规范要求	m <sup>3</sup>	181.35	775.44	140626.04	[Y04062]
6.	混凝土侧墙 1. 混凝土等级:C20 2. 其它:按设计图纸及规范要求	m <sup>3</sup>	180.88	803.48	145333.46	[Y04056]
7.	伸缩缝 1. 聚乙烯闭孔泡沫板填缝,缝宽2cm 2. 其它:按设计图纸及规范要求	m <sup>2</sup>	24.18	53.89	1303.06	[Y04396]
	涵管/输水管				429406.69	

## 建筑工程预算表

工程名称： 广州市从化区江埔街农田水利设施建设工程

序号	工程或费用名称	单位	数量	单价(元)	合计(元)	采用定额
1.	原路面拆除 1. 拆除原有250厚混凝土路面 2. 其他: 按设计图纸及规范要求	m <sup>2</sup>	109.14	22.16	2418.54	[Y02364]
2.	原路面基层拆除 1. 拆除原有150厚水泥稳定层 2. 其他: 按设计图纸及规范要求	m <sup>2</sup>	109.14	13.29	1450.47	[Y02364]
3.	混凝土路面 1. 250厚C30混凝土路面 2. 混凝土路面养生 3. 其他: 按设计图纸及规范要求	m <sup>2</sup>	109.14	206.37	22523.22	[Y10053]
4.	水泥稳定基层 1. 150厚6%水泥稳定碎石基层 2. 其他: 按设计图纸及规范要求	m <sup>2</sup>	109.14	61.3	6690.28	[Y03154]
5.	挖沟槽土方 1. 土壤类别: 一、二类土 2. 挖土深度: 综合考虑	m <sup>3</sup>	1540.32	7.17	11044.09	[Y01029]; [Y01161]
6.	回填方 1. 填方材料品种: 土方 2. 其他: 按设计图纸及规范要求	m <sup>3</sup>	876.8	21.13	18526.78	[Y03142]
7.	回填方 1. 填方材料品种: 中粗砂 2. 其他: 按设计图纸及规范要求	m <sup>3</sup>	73.16	314.76	23027.84	[Y03146]
8.	回填方 1. 填方材料品种: 石粉 2. 其他: 按设计图纸及规范要求	m <sup>3</sup>	307.29	181.77	55856.1	[Y03146]
9.	余方弃置 1. 废弃料品种: 一般土壤 2. 废弃运距: 3KM	m <sup>3</sup>	679.89	20.15	13699.78	[Y01179]
10.	余方弃置 1. 废弃料品种: 石方 2. 废弃运距: 3KM	m <sup>3</sup>	27.29	38.95	1062.95	[Y02398]

## 建筑工程预算表

工程名称： 广州市从化区江埔街农田水利设施建设工程

序号	工程或费用名称	单位	数量	单价(元)	合计(元)	采用定额
11.	粗砂垫层 1. 基础、垫层:粗砂 2. 其它:按设计图纸及规范要求	m <sup>3</sup>	197.69	262.6	51913.39	[Y03008]
12.	混凝土管座 1. 基础、垫层:C15混凝土管座 2. 其它:按设计图纸及规范要求	m <sup>3</sup>	23.12	738.33	17070.19	[Y04115]
13.	钢筋混凝土管 1. 材质: II级钢筋混凝土管、承插式 2. 规格:DN1000mm 3. 其它:按设计图纸及规范要求	m	8.	674.91	5399.28	[Y08037]
14.	钢筋混凝土管 1. 材质: II级钢筋混凝土管、承插式 2. 规格:DN500mm 3. 其它:按设计图纸及规范要求	m	66.	212.63	14033.58	[Y08032]
15.	PE输水管 1. 材质:PE输水管 2. 规格:DN200mm 3. 其它:按设计图纸及规范要求	m	1370.	130.15	178305.5	[Y08091]
16.	阀门井○1200*1650mm 1. 垫层、基础: :C15砼垫层厚100、C25 砼底板厚200 2. 砌体种类:WM M10水泥砂浆砌筑Mu10灰 砂砖厚240 3. 抹灰厚度、配合比: 内壁用1:2水泥砂 浆批挡厚20 4. 盖板类型: C25砼盖板、φ800重型球 墨铸铁井圈、井盖 5. 安全网 6. 其它:按设计图纸及规范要求	座	2.	3192.35	6384.7	[Y04111]; [Y04021]; [Y03106]; [Y03110]; [Y03111]; [Y04031]; [Y04234];D5-3- 306
	现状村道拓宽				223670.77	
1.	挖一般土方 1. 土壤类别:一、二类土 2. 挖土深度:综合考虑	m <sup>3</sup>	372.	3.19	1186.68	[Y01155]
2.	回填方(原土利用) 1. 填方材料品种:土方 2. 其他:按设计图纸及规范要求	m <sup>3</sup>	42.	21.13	887.46	[Y03142]

## 建筑工程预算表

工程名称: 广州市从化区江埔街农田水利设施建设工程

序号	工程或费用名称	单位	数量	单价(元)	合计(元)	采用定额
3.	余方弃置 1. 废弃料品种:一般土壤 2. 废弃运距:3KM	m3	330.	20.15	6649.5	[Y01179]
4.	水泥稳定基层 1. 150厚6%水泥石屑稳定层 2. 其他:按设计图纸及规范要求	m2	1005.	44.95	45174.75	[Y03154]
5.	混凝土路面 1. 200厚C30混凝土路面 2. 混凝土路面养生 3. 其他:按设计图纸及规范要求	m2	900.	165.14	148626.	[Y10053]
6.	缩缝 1. 缩缝 2. 沥青橡胶油膏填缝 3. 其他:按设计图纸及规范要求	m	180.	12.55	2259.	D2-3-51
7.	植筋 1. 植筋 φ14 2. 其他:按设计图纸及规范要求	根	857.	17.74	15203.18	D3-6-31
8.	现浇构件钢筋 1. 现浇构件钢筋 2. 其它:按设计图纸及规范要求	t	0.518	7112.35	3684.2	[Y04234]
	提灌站				57764.84	
1.	挖一般土方 1. 土壤类别:一、二类土 2. 挖土深度:综合考虑	m3	5.08	3.19	16.21	[Y01155]
2.	回填方(原土利用) 1. 填方材料品种:土方 2. 其他:按设计图纸及规范要求	m3	2.42	21.13	51.13	[Y03142]
3.	余方弃置 1. 废弃料品种:一般土壤 2. 废弃运距:3KM	m3	3.39	20.15	68.31	[Y01179]
4.	混凝土垫层 1. 混凝土等级: C15 2. 其它:按设计图纸及规范要求	m3	1.44	734.08	1057.08	[Y04111]

## 建筑工程预算表

工程名称: 广州市从化区江埔街农田水利设施建设工程

序号	工程或费用名称	单位	数量	单价(元)	合计(元)	采用定额
5.	混凝土底板 1. 混凝土等级: C25 2. 其它:按设计图纸及规范要求	m3	2.59	757.1	1960.89	[Y04022]
6.	混凝土柱 1. 混凝土等级: C25 2. 其它:按设计图纸及规范要求	m3	1.19	847.25	1008.23	[Y04102]
7.	混凝土有梁板 1. 混凝土等级: C25 2. 其它:按设计图纸及规范要求	m3	2.	806.11	1612.22	[Y04101]
8.	混凝土墩 1. 混凝土等级: C20 2. 其它:按设计图纸及规范要求	m3	0.51	717.81	366.08	[Y04071]
9.	现浇构件钢筋 1. 现浇构件钢筋 2. 其它:按设计图纸及规范要求	t	0.81	7112.35	5761.	[Y04234]
10.	现浇构件箍筋 1. 现浇构件箍筋 2. 其它:按设计图纸及规范要求	t	0.09	7112.35	640.11	[Y04234]
11.	灰砂砖墙 1. M10水泥浆砌MU10灰砂砖 2. 其它:按设计图纸及规范要求	m3	4.17	588.62	2454.55	[Y03106]
12.	耐磨砖地面 1. 1:2水泥砂浆批平压光20厚 2. 面贴600×600金黄色耐磨地砖 3. 其它:按设计图纸及规范要求	m2	7.	100.42	702.94	A1-12-74
13.	抹灰内墙面 1. 1:1:6水泥石灰砂浆打底15厚 2. 面批白水泥膏2遍 3. 其它:按设计图纸及规范要求	m2	28.82	38.84	1119.37	A1-13-1;A1-13-18
14.	瓷砖外墙面 1. 1:1:6水泥石灰砂浆打底15厚 2. 面贴白色外墙砖,檐口贴玫瑰红锦砖 3. 其它:按设计图纸及规范要求	m2	33.33	160.5	5349.47	A1-13-2;A1-13-189

## 建筑工程预算表

工程名称： 广州市从化区江埔街农田水利设施建设工程

序号	工程或费用名称	单位	数量	单价(元)	合计(元)	采用定额
15.	抹灰天棚面 1. 1:1:6水泥石灰砂浆打底15厚 2. 面批白水泥膏2遍 3. 其它:按设计图纸及规范要求	m <sup>2</sup>	10.93	54.63	597.11	A1-14-4;A1-14-5
16.	不锈钢门 1. 材质:双面封1mm厚不锈钢面板 2. 其它:按设计图纸及规范要求	m <sup>2</sup>	1.68	853.88	1434.52	A1-9-176;[11390044]
17.	焊接钢管 1. 材质:焊接钢管 2. 规格:DN150mm 3. 其它:按设计图纸及规范要求	m	8.67	118.01	1023.15	[Y08012]
18.	钢制弯头 1. 材质:钢制弯头 2. 规格:DN150×90° 3. 其它:按设计图纸及规范要求	个	1.	146.13	146.13	[Y08110]
19.	离心泵 1. 材质:离心泵 2. 规格:设计流量270m <sup>3</sup> /h、设计扬程20m、进口口径DN150、出口口径DN100 3. 其它:按设计图纸及规范要求	个	1.	16507.65	16507.65	[Y08214]
20.	防雷引下线 1. 材质:防雷引下线 2. 其它:按设计图纸及规范要求	m	3.7	23.72	87.76	C4-9-23
21.	避雷带 1. 材质:避雷带 2. 其它:按设计图纸及规范要求	m	14.4	26.17	376.85	C4-9-26
22.	避雷针 1. 材质:避雷针L=0.6m 2. 其它:按设计图纸及规范要求	根	4.	476.58	1906.32	C4-9-28;C4-9-41
23.	配电箱 1. 规格尺寸:700*500*280mm 2. 其它:按设计图纸及规范要求	个	1.	378.33	378.33	[Y07001]

## 建筑工程预算表

工程名称： 广州市从化区江埔街农田水利设施建设工程

序号	工程或费用名称	单位	数量	单价(元)	合计(元)	采用定额
24.	配线 1. 材质:WDZ-BYJ-4*10 2. 其它:按设计图纸及规范要求	m	160.	33.24	5318.4	C4-11-217
25.	配线 1. 材质:WDZ-BYJ-3*2.5 2. 其它:按设计图纸及规范要求	m	40.	7.95	318.	C4-11-215
26.	镀锌线管 1. 规格:SC40 2. 其它:按设计图纸及规范要求	m	150.	39.32	5898.	C4-11-11
27.	塑料配管 1. 规格:PC40 2. 其它:按设计图纸及规范要求	m	10.	29.7	297.	C4-11-85
28.	塑料配管 1. 规格:PC20 2. 其它:按设计图纸及规范要求	m	40.	24.09	963.6	C4-11-82
29.	单管吸顶灯 1. 材质:单管吸顶灯 2. 其它:按设计图纸及规范要求	个	1.	91.14	91.14	C4-12-245
30.	应急灯 1. 材质:应急灯 2. 其它:按设计图纸及规范要求	个	1.	198.69	198.69	C4-12-192
31.	二三插座 1. 材质:二三插座 2. 其它:按设计图纸及规范要求	个	1.	27.71	27.71	C4-4-131
32.	一位开关 1. 材质:一位开关 2. 其它:按设计图纸及规范要求	个	1.	26.89	26.89	C4-4-116
	黄围村				1690352.84	
	新建渠道1.5*1m(D I 0+000~D I 0+553)				582901.3	

## 建筑工程预算表

工程名称： 广州市从化区江埔街农田水利设施建设工程

序号	工程或费用名称	单位	数量	单价(元)	合计(元)	采用定额
1.	挖淤泥 1. 淤泥开挖及装运 2. 运距: 3km	m3	1509.69	29.27	44188.63	[Y01274]
2.	回填方(利用方) 1. 填方材料品种: 土方 2. 其它: 按设计图纸及规范要求	m3	862.68	21.13	18228.43	[Y03142]
3.	石粉垫层 1. 基础、垫层: 石粉 2. 其它: 按设计图纸及规范要求	m3	41.48	172.13	7139.95	[Y03011]
4.	混凝土护底 1. 混凝土等级: C20 2. 其它: 按设计图纸及规范要求	m3	124.43	748.76	93168.21	[Y04021]
5.	浆砌毛石挡墙 1. M7.5浆砌毛石挡墙 2. 其它: 按设计图纸及规范要求	m3	749.87	511.53	383581.	[Y03077]
6.	混凝土压顶 1. 混凝土等级: C20 2. 其它: 按设计图纸及规范要求	m3	35.39	870.03	30790.36	[Y04119]
7.	PVC泄水管 1. $\Phi 3.2$ cm PVC-U泄水管 2. 其它: 按设计图纸及规范要求	m	290.88	8.87	2580.11	[Y08084]
8.	土工布 1. 300g/m <sup>2</sup> 透水土工布 2. 其它: 按设计图纸及规范要求	m <sup>2</sup>	44.24	9.12	403.47	[Y10010]
9.	伸缩缝 1. 聚乙烯闭孔泡沫板填缝, 缝宽2cm 2. 其它: 按设计图纸及规范要求	m <sup>2</sup>	52.35	53.89	2821.14	[Y04396]
	新建渠道1*1m (DII 0+000~DII 0+292)				204447.77	
1.	挖淤泥 1. 淤泥开挖及装运 2. 运距: 3km	m3	513.92	29.27	15042.44	[Y01274]

## 建筑工程预算表

工程名称： 广州市从化区江埔街农田水利设施建设工程

序号	工程或费用名称	单位	数量	单价(元)	合计(元)	采用定额
2.	回填方(利用方) 1. 填方材料品种:土方 2. 其它:按设计图纸及规范要求	m <sup>3</sup>	344.56	21.13	7280.55	[Y03142]
3.	石粉垫层 1. 基础、垫层:石粉 2. 其它:按设计图纸及规范要求	m <sup>3</sup>	28.27	172.13	4866.12	[Y03011]
4.	混凝土底板 1. 混凝土等级: C20 2. 其它:按设计图纸及规范要求	m <sup>3</sup>	74.46	775.44	57739.26	[Y04062]
5.	混凝土侧墙 1. 混凝土等级: C20 2. 其它:按设计图纸及规范要求	m <sup>3</sup>	145.6	769.55	112046.48	[Y04057]
6.	混凝土横杆 1. 混凝土等级: C25 2. 其它:按设计图纸及规范要求	m <sup>3</sup>	1.74	804.28	1399.45	[Y04100]
7.	混凝土板桥 1. 混凝土等级: C25 2. 其它:按设计图纸及规范要求	m <sup>3</sup>	2.8	806.11	2257.11	[Y04101]
8.	现浇构件钢筋 1. 现浇构件钢筋 2. 其它:按设计图纸及规范要求	t	0.239	7112.35	1699.85	[Y04234]
9.	现浇构件箍筋 1. 现浇构件箍筋 2. 其它:按设计图纸及规范要求	t	0.047	7112.35	334.28	[Y04234]
10.	PVC泄水管 1. Φ3.2cmPVC-U泄水管 2. 其它:按设计图纸及规范要求	m	87.6	8.87	777.01	[Y08084]
11.	土工布 1. 300g/m <sup>2</sup> 透水土工布 2. 其它:按设计图纸及规范要求	m <sup>2</sup>	23.36	9.12	213.04	[Y10010]

## 建筑工程预算表

工程名称： 广州市从化区江埔街农田水利设施建设工程

序号	工程或费用名称	单位	数量	单价(元)	合计(元)	采用定额
12.	伸缩缝 1. 聚乙烯闭孔泡沫板填缝, 缝宽2cm 2. 其它: 按设计图纸及规范要求	m2	14.7	53.89	792.18	[Y04396]
	新建渠道1.5*1m (DIII0+000~DIII0+279)				296376.33	
1.	挖淤泥 1. 淤泥开挖及装运 2. 运距: 3km	m3	839.79	29.27	24580.65	[Y01274]
2.	回填方(利用方) 1. 填方材料品种: 土方 2. 其他: 按设计图纸及规范要求	m3	435.24	21.13	9196.62	[Y03142]
3.	石粉垫层 1. 基础、垫层: 石粉 2. 其它: 按设计图纸及规范要求	m3	20.93	172.13	3602.68	[Y03011]
4.	混凝土护底 1. 混凝土等级: C20 2. 其它: 按设计图纸及规范要求	m3	62.78	748.76	47007.15	[Y04021]
5.	浆砌毛石挡墙 1. M7.5浆砌毛石挡墙 2. 其它: 按设计图纸及规范要求	m3	378.32	511.53	193522.03	[Y03077]
6.	混凝土压顶 1. 混凝土等级: C20 2. 其它: 按设计图纸及规范要求	m3	17.86	870.03	15538.74	[Y04119]
7.	PVC泄水管 1. $\Phi$ 3.2cmPVC-U泄水管 2. 其它: 按设计图纸及规范要求	m	146.75	8.87	1301.67	[Y08084]
8.	土工布 1. 300g/m2透水土工布 2. 其它: 按设计图纸及规范要求	m2	22.32	9.12	203.56	[Y10010]
9.	伸缩缝 1. 聚乙烯闭孔泡沫板填缝, 缝宽2cm 2. 其它: 按设计图纸及规范要求	m2	26.41	53.89	1423.23	[Y04396]

# 建筑工程预算表

工程名称： 广州市从化区江埔街农田水利设施建设工程

序号	工程或费用名称	单位	数量	单价(元)	合计(元)	采用定额
	新建渠道1.5*1m (DIV0+000~DIV0+284)				300103.99	
1.	挖淤泥 1. 淤泥开挖及装运 2. 运距: 3km	m3	800.88	29.27	23441.76	[Y01274]
2.	回填方(利用方) 1. 填方材料品种: 土方 2. 其它: 按设计图纸及规范要求	m3	443.04	21.13	9361.44	[Y03142]
3.	石粉垫层 1. 基础、垫层: 石粉 2. 其它: 按设计图纸及规范要求	m3	21.3	172.13	3666.37	[Y03011]
4.	混凝土护底 1. 混凝土等级: C20 2. 其它: 按设计图纸及规范要求	m3	63.9	748.76	47845.76	[Y04021]
5.	浆砌毛石挡墙 1. M7.5浆砌毛石挡墙 2. 其它: 按设计图纸及规范要求	m3	385.1	511.53	196990.2	[Y03077]
6.	混凝土压顶 1. 混凝土等级: C20 2. 其它: 按设计图纸及规范要求	m3	18.18	870.03	15817.15	[Y04119]
7.	PVC泄水管 1. $\Phi$ 3.2cmPVC-U泄水管 2. 其它: 按设计图纸及规范要求	m	149.38	8.87	1325.	[Y08084]
8.	土工布 1. 300g/m2透水土工布 2. 其它: 按设计图纸及规范要求	m2	22.72	9.12	207.21	[Y10010]
9.	伸缩缝 1. 聚乙烯闭孔泡沫板填缝, 缝宽2cm 2. 其它: 按设计图纸及规范要求	m2	26.89	53.89	1449.1	[Y04396]
	新建渠道1.5*1m (DV0+000~DV0+293)				306523.45	

## 建筑工程预算表

工程名称： 广州市从化区江埔街农田水利设施建设工程

序号	工程或费用名称	单位	数量	单价(元)	合计(元)	采用定额
1.	挖淤泥 1. 淤泥开挖及装运 2. 运距: 3km	m3	761.8	29.27	22297.89	[Y01274]
2.	回填方(利用方) 1. 填方材料品种:土方 2. 其它:按设计图纸及规范要求	m3	404.34	21.13	8543.7	[Y03142]
3.	石粉垫层 1. 基础、垫层:石粉 2. 其它:按设计图纸及规范要求	m3	21.98	172.13	3783.42	[Y03011]
4.	混凝土护底 1. 混凝土等级: C20 2. 其它:按设计图纸及规范要求	m3	65.93	748.76	49365.75	[Y04021]
5.	浆砌毛石挡墙 1. M7.5浆砌毛石挡墙 2. 其它:按设计图纸及规范要求	m3	397.13	511.53	203143.91	[Y03077]
6.	混凝土压顶 1. 混凝土等级: C20 2. 其它:按设计图纸及规范要求	m3	18.75	870.03	16313.06	[Y04119]
7.	PVC泄水管 1. Φ3.2cmPVC-U泄水管 2. 其它:按设计图纸及规范要求	m	154.12	8.87	1367.04	[Y08084]
8.	土工布 1. 300g/m2透水土工布 2. 其它:按设计图纸及规范要求	m2	23.44	9.12	213.77	[Y10010]
9.	伸缩缝 1. 聚乙烯闭孔泡沫板填缝,缝宽2cm 2. 其它:按设计图纸及规范要求	m2	27.74	53.89	1494.91	[Y04396]
	合 计	元			9917733.3	

## 临时工程预算表

工程名称: 广州市从化区江埔街农田水利设施建设工程

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				3824905.21	
	松木桩支护				1640037.63	
	松木桩支护				1640037.63	
1.	松木桩 1. $\phi$ 100松木桩, 每根3m长 2. 其它:按设计图纸及规范要求	m <sup>3</sup>	1379.4	1188.95	1640037.63	[Y10070]; [Y10074]
	脚手架、模板工程				1894136.14	
	脚手架、模板工程				1894136.14	
1.	基础模板 1. 基础模板	m <sup>2</sup>	2875.36	70.2	201850.27	[Y05001]
2.	底板模板 1. 底板模板	m <sup>2</sup>	1952.36	70.2	137055.67	[Y05001]
3.	侧墙模板 1. 侧墙模板	m <sup>2</sup>	23521.47	59.67	1403526.11	[Y05001]
4.	矩形梁模板 1. 矩形梁模板	m <sup>2</sup>	7.1	69.71	494.94	A1-20-33
5.	矩形柱模板 1. 矩形柱模板	m <sup>2</sup>	14.3	72.7	1039.61	A1-20-14
6.	横杆模板 1. 横杆模板	m <sup>2</sup>	320.31	78.02	24990.59	[Y05001]
7.	顶板模板 1. 顶板模板	m <sup>2</sup>	338.69	70.2	23776.04	[Y05001]
8.	有梁板模板 1. 有梁板模板	m <sup>2</sup>	10.87	66.08	718.29	A1-20-75
9.	压顶模板 1. 压顶模板	m <sup>2</sup>	1042.4	70.2	73176.48	[Y05001]

## 临时工程预算表

工程名称： 广州市从化区江埔街农田水利设施建设工程

序号	工程或费用名称	单位	数量	单价(元)	合计(元)	采用定额
10.	脚手架 1. 单排脚手架 15m以内		3267.	8.42	27508.14	[Y10064]
	施工仓库				20000.	
	施工仓库				20000.	
1.	施工仓库	m <sup>2</sup>	100.	100	10000.	
2.	施工工棚	m <sup>2</sup>	100.	100	10000.	
	十 安全生产措施费	元	13471907.07	0.012	161662.88	
	十一 其他临时工程费	元	13633569.95	0.008	109068.56	
	合 计	元			3824905.21	

# 主要材料预算价格汇总表

工程名称： 广州市从化区江埔街农田水利设施建设工程

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	钢筋 (综合)	t	4121.86				
2	镀锌热轧圆盘条 $\phi$ 10以内	kg	4.08				
3	水泥 42.5R	t	438.				
4	水泥 42.5R	kg	0.44				
5	复合普通硅酸盐水泥 P.C 32.5	t	438.				
6	复合普通硅酸盐水泥 P.C 32.5	kg	0.44				
7	白色硅酸盐水泥 32.5	t	744.51				
8	砂	m3	249.				
9	粗砂	m3	202.71				
10	中砂	m3	249.				
11	碎石 10	m3	196.				
12	碎石	m3	194.				
13	毛石	m3	129.				
14	柴油	t	7800.88				
15	汽油 综合	kg	9.25				

# 主要材料预算价格汇总表

工程名称： 广州市从化区江埔街农田水利设施建设工程

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
16	混凝土C20 (商品)	m3	533.			
17	混凝土C20 (商品)	m3	533.			
18	混凝土C30 (商品)	m3	567.			
19	混凝土C15 (商品)	m3	515.			
20	混凝土C25 (商品)	m3	551.			
21	混凝土C20 (商品)	m3	533.			
22	混凝土C25 (商品)	m3	551.			
23	混凝土C20 (商品)	m3	533.			
24	混凝土C20 (商品)	m3	533.			
25	汽油 (机械用)	kg	9.25			
26	柴油 (机械用)0#	kg	7.8			
27	柴油 (机械用)	kg	7.8			

## 其他材料预算价格汇总表

工程名称： 广州市从化区江埔街农田水利设施建设工程

序号	名称及规格	单位	预算价格(元)
1	技工(机械用)	工日	115.9
2	技工	工日	115.9
3	普工	工日	83.
4	人工费	元	1.1
5	型钢	kg	3.92
6	镀锌低碳钢丝	kg	
7	镀锌低碳钢丝 $\phi 4.0$	kg	5.86
8	镀锌低碳钢丝 $\phi 1.2\sim 2.5$	kg	5.86
9	铁丝	kg	5.5
10	钢丝绳	kg	
11	角钢	kg	4.11
12	橡胶止水圈 DN500	个	9.04
13	橡胶止水圈 DN1000	个	54.35
14	棉纱	kg	10.
15	棉纱头	kg	10.
16	白布	kg	21.
17	土工布	m <sup>2</sup>	4.6
18	铁钉	kg	
19	木螺钉 M2~4×6~65	十套	0.18
20	木螺钉 M4×65	十套	0.68
21	地脚螺栓 M16×230	十套	24.63
22	对拉螺栓	kg	5.38
23	半圆头镀锌螺栓 M2~5×15~50	十套	0.43
24	镀锌螺栓 M10×70	套	1.8
25	塑料胀管 D6~8	十套	0.6
26	镀锌锁紧螺母 DN40×1.5	十套	6.52
27	圆钉 50~75	kg	3.54
28	尼龙砂轮片 $\phi 100$	片	6.

## 其他材料预算价格汇总表

工程名称： 广州市从化区江埔街农田水利设施建设工程

序号	名称及规格	单位	预算价格(元)
29	尼龙砂轮片 $\phi 400$	片	23.
30	水砂纸	张	1.2
31	铁砂布	张	1.
32	低碳钢焊条 综合	kg	6.7
33	电焊条	kg	6.2
34	焊锡丝 综合	kg	52.
35	焊锡膏	kg	32.
36	锡基钎料	kg	52.47
37	冲击钻头 $\phi 6\sim 8$	个	2.76
38	冲击钻头 $\phi 6\sim 12$	个	3.45
39	钢锯条	条	1.
40	钢锯片 $\phi 300$	片	264.96
41	铁件	kg	5.5
42	垫铁	kg	5.5
43	预埋铁件	kg	5.8
44	中粗砂	m <sup>3</sup>	202.71
45	石屑	m <sup>3</sup>	114.
46	生石灰	t	405.15
47	饰灰	kg	1.17
48	石灰膏	m <sup>3</sup>	378.64
49	标准砖 240×115×53	千块	405.88
50	灰砂砖 240×115×53	千块	405.88
51	松杂原木	m <sup>3</sup>	949.
52	松杂板枋材	m <sup>3</sup>	1348.
53	板枋材	m <sup>3</sup>	1348.
54	防水胶合板 模板用 18mm	m <sup>2</sup>	33.14
55	600×600金黄色耐磨地砖	m <sup>2</sup>	35.15
56	白色外墙砖	m <sup>2</sup>	27.95

# 其他材料预算价格汇总表

工程名称： 广州市从化区江埔街农田水利设施建设工程

序号	名称及规格	单位	预算价格(元)
57	不锈钢门	m <sup>2</sup>	629.
58	醇酸清漆	kg	13.99
59	调合漆	kg	15.
60	磁漆	kg	15.
61	厚漆	kg	10.26
62	防锈漆 C53-1	kg	13.58
63	酚醛红丹防锈漆	kg	
64	酚醛银粉漆	kg	15.45
65	石油沥青 60~100#	t	3730.
66	嵌缝料	kg	0.58
67	清油	kg	13.07
68	溶剂油	kg	3.94
69	电力复合脂	kg	26.
70	黄油	kg	13.8
71	石粉	m <sup>3</sup>	114.
72	丙酮	kg	9.
73	隔离剂	kg	7.05
74	氧气	m <sup>3</sup>	5.7
75	乙炔气	m <sup>3</sup>	9.5
76	强力植筋胶	L	85.
77	胶粘剂	kg	1.88
78	粘合剂	kg	38.
79	聚乙烯闭孔泡沫板 厚2cm	m <sup>2</sup>	16.
80	DN150焊接钢管	m	84.34
81	塑料管DN50	m	5.32
82	塑料软管 φ5	m	0.2
83	PVC-U泄水管DN32 DN32	m	3.58
84	PE输水管DN200	m	97.79

# 其他材料预算价格汇总表

工程名称： 广州市从化区江埔街农田水利设施建设工程

序号	名称及规格	单位	预算价格(元)
85	II级钢筋混凝土管、承插式 DN500	m	142.45
86	II级钢筋混凝土管、承插式 DN1000	m	483.21
87	钢制弯头DN150×90°	个	80.
88	扁钢卡子 25×4	kg	5.37
89	离心泵 设计流量270m <sup>3</sup> /h、设计扬程20m、进口口径DN150、出口口径DN100	个	15000.
90	单管吸顶灯	套	39.24
91	应急灯	套	129.83
92	一位开关	个	7.83
93	二三插座	个	8.06
94	避雷针	根	50.
95	型钢避雷线	m	3.5
96	电气绝缘胶带 18mm×10m×0.13mm	卷	2.2
97	裸铜线 6mm <sup>2</sup>	m	4.4
98	绝缘电线WDZ-BYJ-4*10	m	27.
99	绝缘电线WDZ-BYJ-3*2.5	m	5.01
100	双色多股铜芯聚氯乙烯 绝缘软导线 BVR-4mm <sup>2</sup>	m	2.82
101	铜芯聚氯乙烯绝缘导线 BV-105℃-2.5mm <sup>2</sup>	m	1.69
102	铜芯聚氯乙烯绝缘导线 BV-2.5mm <sup>2</sup>	m	1.69
103	镀锌电线管SC40	m	12.27
104	镀锌电线管接头 40×1.5	个	2.78
105	镀锌电线管塑料护口 DN40~50	个	0.44
106	刚性难燃管PC40	m	4.23
107	刚性难燃管PC20	m	1.39
108	难燃塑料管接头 20	个	0.48
109	难燃塑料管接头 40	个	0.99
110	难燃塑料管卡子 20	个	0.27
111	难燃塑料管卡子 40	个	0.8

## 其他材料预算价格汇总表

工程名称： 广州市从化区江埔街农田水利设施建设工程

序号	名称及规格	单位	预算价格(元)
112	难燃塑料管三通 20	个	0.65
113	难燃塑料管三通 40	个	2.11
114	难燃塑料管伸缩接头 20	个	0.94
115	难燃塑料管伸缩接头 40	个	1.89
116	难燃塑料管弯头 20	个	0.47
117	难燃塑料管弯头 40	个	1.85
118	塑料接线柱 双线	个	0.85
119	铜接线端子	个	13.8
120	铜接线端子 DT-2.5mm <sup>2</sup>	个	1.06
121	镀锌地线夹 40	套	1.05
122	钢板底座 300×300×6	kg	4.58
123	圆木桩	m <sup>3</sup>	949.
124	白棉纱	kg	11.47
125	水	m <sup>3</sup>	4.72
126	风	m <sup>3</sup>	0.15
127	标准钢模板	kg	5.52
128	脚手架钢管底座	个	
129	脚手架钢管 $\phi 51 \times 3.5$	m	
130	卡扣件	kg	6.
131	脚手架扣件	kg	
132	钢肋板 6	kg	2.89
133	钢支撑	kg	6.16
134	$\phi 800$ 重型球墨铸铁井圈	套	467.48
135	维护费	元	1.
136	电(机械用)	kw. h	0.77
137	水(机械用)	m <sup>3</sup>	4.72
138	水(机械用)	m <sup>3</sup>	4.72
139	其他材料费	元	1.

# 其他材料预算价格汇总表

工程名称： 广州市从化区江埔街农田水利设施建设工程

序号	名称及规格	单位	预算价格(元)
140	混凝土拌制	m3	
141	混凝土拌制	m3	
142	混凝土拌制	m3	
143	混凝土拌制	m3	
144	混凝土拌制	m3	
145	混凝土拌制	m3	
146	混凝土拌制	m3	
147	混凝土拌制	m3	
148	混凝土拌制	m3	
149	混凝土拌制	m3	
150	混凝土拌制	m3	
151	混凝土拌制	m3	
152	混凝土拌制	m3	
153	混凝土拌制	m3	
154	混凝土拌制	m3	
155	混凝土拌制	m3	
156	混凝土拌制	m3	
157	混凝土拌制	m3	
158	混凝土拌制	m3	
159	混凝土拌制	m3	
160	混凝土拌制	m3	
161	混凝土拌制	m3	
162	混凝土拌制	m3	
163	混凝土拌制	m3	
164	混凝土拌制	m3	
165	混凝土拌制	m3	
166	混凝土拌制	m3	
167	混凝土拌制	m3	

# 其他材料预算价格汇总表

工程名称： 广州市从化区江埔街农田水利设施建设工程

序号	名称及规格	单位	预算价格(元)
168	混凝土拌制	m3	
169	混凝土运输	m3	
170	混凝土运输	m3	
171	混凝土运输	m3	
172	混凝土运输	m3	
173	混凝土运输	m3	
174	混凝土运输	m3	
175	混凝土运输	m3	
176	混凝土运输	m3	
177	混凝土运输	m3	
178	混凝土运输	m3	
179	混凝土运输	m3	
180	混凝土运输	m3	
181	混凝土运输	m3	
182	混凝土运输	m3	
183	混凝土运输	m3	
184	混凝土运输	m3	
185	混凝土运输	m3	
186	混凝土运输	m3	
187	混凝土运输	m3	
188	混凝土运输	m3	
189	混凝土运输	m3	
190	混凝土运输	m3	
191	混凝土运输	m3	
192	混凝土运输	m3	
193	混凝土运输	m3	
194	混凝土运输	m3	
195	混凝土运输	m3	

# 其他材料预算价格汇总表

工程名称： 广州市从化区江埔街农田水利设施建设工程

序号	名称及规格	单位	预算价格(元)
196	混凝土运输	m3	
197	混凝土运输	m3	

# 施工机械台班费汇总表

工程名称: 广州市从化区江埔街农田水利设施建设工程

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	
					115.9元/工日	0.15元/m3	4.72元/m3	0.77元/kw.h	5.1元/kg	5.1元/kg	
1	挖掘机 液压 斗容0.6m3	806.91	332.86	474.05	231.8					242.25	
2	挖掘机 液压 斗容1m3	1014.44	402.69	611.75	231.8					379.95	
3	推土机 功率59kW	647.55	201.55	446.	231.8					214.2	
4	推土机 功率74kW	747.2	245.1	502.1	231.8					270.3	
5	推土机 功率88kW	892.25	339.15	553.1	231.8					321.3	
6	压路机 内燃 重量8~10t	438.64	92.09	346.55	231.8					114.75	
7	压路机 内燃 重量12~15t	554.92	157.37	397.55	231.8					165.75	
8	蛙式夯实机 功率2.8kW	248.32	6.89	241.43	231.8				9.63		
9	混凝土搅拌机 出料0.25m3	154.97	22.51	132.46	115.9				16.55		
10	混凝土搅拌机 出料0.4m3	188.2	39.19	149.01	115.9				33.11		
11	振动器 插入式 功率1.1KW	10.79	8.94	1.85					1.85		
12	振动器 插入式 功率1.5KW	15.95	13.41	2.54					2.54		
13	振动器 平板式 功率2.2KW	11.35	7.42	3.93					3.93		
14	振动器 变频机组 容量8.5KVA	67.14	52.36	14.78					14.78		

# 施工机械台班费汇总表

工程名称: 广州市从化区江埔街农田水利设施建设工程

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
15	风(砂)水枪 耗风量6m <sup>3</sup> /min	202.64	3.73	198.91	115.9元/工日	0.15元/m <sup>3</sup>	4.72元/m <sup>3</sup>	0.77元/kw.h	5.1元/kg	5.1元/kg
16	载重汽车 载重5t	396.44	115.3	281.14	115.9					165.24
17	载重汽车 载重8t	490.84	191.34	299.5	115.9				183.6	
18	自卸汽车 载重5t	413.21	88.21	325.	115.9				209.1	
19	胶轮车	4.75	4.75							
20	塔式起重机 起重量10t	716.22	343.13	373.1	231.8			141.3		
21	汽车起重机 起重量5t	491.16	126.25	364.91	231.8					133.11
22	汽车起重机 起重量8t	578.92	170.15	408.77	231.8				176.97	
23	汽车起重机 起重量10t	623.01	214.24	408.77	231.8				176.97	
24	轮胎起重机 起重量10t	592.38	224.92	367.46	231.8				135.66	
25	卷扬机 单筒慢速 起重量5t	166.34	23.03	143.31	115.9			27.41		
26	卷扬机 双筒慢速 起重量5t	196.45	45.51	150.94	115.9			35.04		
27	柴油打桩机 锤头重量1~2t	490.91	66.71	424.2	347.7				76.5	
28	电焊机 交流 25~30kVA	48.83	4.17	44.66				44.66		

# 施工机械台班费汇总表

工程名称： 广州市从化区江埔街农田水利设施建设工程

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
					115.9元/工日	0.15元/m3	4.72元/m3	0.77元/kw.h	5.1元/kg	5.1元/kg
29	对焊机 电阻型 150kVA	389.	26.39	362.61	115.9			246.71		
30	钢筋弯曲机 直径6~40mm	152.97	13.97	139.	115.9			23.1		
31	钢筋切断机 功率20kW	201.46	19.34	182.12	115.9			66.22		
32	钢筋调直机 功率4~14kW	172.7	29.08	143.62	115.9			27.72		
33	木工园锯机 直径500mm	25.44	6.96	18.48				18.48		
34	电焊条烘干箱 60cm×50cm×75cm	26.41	17.55	8.86				8.86		
35	砂轮切割机 直径500mm	43.84	20.74	23.1				23.1		

