

# 工程预算审核书

工程编号：江财投审[2024]预字第 005 号

建设单位：阳江市江城区农业农村局

工程名称：2024 年度阳江市江城区双捷镇坭湾村等 2  
个村高标准农田建设项目

工程类别：水利工程

审定工程价值：7207149.05 元

大写：柒佰贰拾万柒仟壹佰肆拾玖元零伍分

审核人：(签章)



复核人：(签章)



造价师：(签章)



审核单位：深圳市合创建设工程有限公司



日期：二〇二四年五月十五日



# 审核说明

工程名称：2024 年度阳江市江城区双捷镇坭湾村等 2 个村高标准农田建设项目

工程编号：江财投审[2024]预字第 005 号

第 1 页 共 1 页

## 一、工程概况

- 1、工程名称：2024 年度阳江市江城区双捷镇坭湾村等 2 个村高标准农田建设项目
- 2、工程地点：阳江市江城区双捷镇坭湾村、朗东村
- 3、建设单位：阳江市江城区农业农村局

## 二、审核依据和计价办法

- 1、《2024 年度阳江市江城区双捷镇坭湾村等 2 个村高标准农田建设项目》的施工图纸。
- 2、计价依据：《广东省水利水电工程概（估）算编制规定》（2017 年）（以下简称《编规》）、《广东省水利水电建筑工程预算定额》（2017 年）及相关取费标准等。
- 3、材料价格：材料价格按 2024 年 3 月《阳江市工程造价信息》相应信息价计算，缺项部分则参考市场价。

## 三、取费标准

- 1、税金按 9% 计算，安全生产措施费按 3% 计算，其他临时工程费按 0.4% 计算。

## 四、审核结果

本工程预算送审造价为 7704960.12 元，审定预算造价为 7207149.05 元，核减 497811.07 元。

深圳市合创建设工程顾问有限公司

2024 年 5 月 15 日





# 2024年度阳江市江城区双捷镇坭湾村等2个村高标准农田建设项目 汇总表

项目名称：2024年度阳江市江城区双捷镇坭湾村等2个村高标准农田建设项目

序号	项目名称	送审价(元)	审定价(元)	核增(减)额(元)	备注
1	2024年度阳江市江城区双捷镇坭湾村等2个村高标准农田建设项目	7704960.12	7207149.05	-497811.07	
2	合计	7704960.12	7207149.05	-497811.07	

深圳市合创建设工程顾问有限公司

2024年5月15日





# 工程预算总表

工程名称： 2024年度阳江市江城区双捷镇坭湾村等2个村高标准农田建设项目

序号	项目编号	项目名称	投资/元	备注
1		第一部分 建筑工程	6586397.12	
2		第四部分 施工临时工程	277554.36	
3		第五部分 独立费用		
4		一至五部分投资合计	6863951.48	
5		基本预备费	343197.57	
6	I	工程部分静态投资	7207149.05	
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)	7207149.05	
13		价差预备费合计		
14		建设期融资利息		
15	VII	总投资	7207149.05	

# 建筑工程预算表

工程名称： 2024年度阳江市江城区双捷镇坭湾村等2个村高标准农田建设项目

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				6586397.12	
	一、灌溉和排水项目				4282732.82	
	一)、灌溉与排水工程					
	1、新修斗渠I (0.6*0.6m混凝土渠道, 1条共L=390m)				148865.65	
1.	机械土方开挖	m3	120.9	2.99	361.49	[Y01155]
2.	土方回填夯实	m3	58.5	16.77	981.05	[Y03142]
3.	余方外运 1km	m3	52.08	16.7	869.74	[Y01171]
4.	C20混凝土渠身 墙厚 20cm	m3	92.16	544.98	50225.36	[Y04073]; [Y04252]; [Y04265]
5.	C20混凝土渠底板 100mm厚	m3	46.8	552.12	25839.22	[Y04060]; [Y04252]; [Y04265]
6.	砂砾石垫层铺筑	m3	52.65	131.37	6916.63	[Y03009]
7.	C20预制混凝土横杆 (800mm*100mm*100mm每条)	m3	0.31	899.15	278.74	[Y04188]; [Y04155]; [Y04252]; [Y04265]; [Y04252]; [Y04265]; [Y04166]
8.	钢筋加工与安装 圆钢Φ6	t	0.01	6238.07	62.38	[Y04234]
9.	钢筋加工与安装 圆钢Φ10	t	0.077	6238.07	480.33	[Y04234]
10.	聚乙烯闭孔泡沫板填缝	m²	9.36	47.29	442.63	[Y04396]
11.	普通标准钢模板	m²	1020.24	61.17	62408.08	[Y05001]
	2、新修农渠I (0.5*0.5m混凝土渠道, 40条共L=8640m)				2797416.2	
1.	机械土方开挖	m3	1641.6	2.99	4908.38	[Y01155]
2.	土方回填夯实	m3	1296.	16.77	21733.92	[Y03142]
3.	余方外运 1km	m3	116.89	16.7	1952.06	[Y01171]
4.	C20混凝土渠身 墙厚 20cm	m3	1708.9	544.98	931316.32	[Y04073]; [Y04252]; [Y04265]
5.	C20混凝土渠底板 100mm厚	m3	950.4	552.12	524734.85	[Y04060]; [Y04252]; [Y04265]
6.	砂砾石垫层铺筑	m3	1080.	131.37	141879.6	[Y03009]



## 建筑工程预算表

工程名称： 2024年度阳江市江城区双捷镇坭湾村等2个村高标准农田建设项目

序号	工程或费用名称	单位	数量	单价(元)	合计(元)	采用定额
7.	聚乙烯闭孔泡沫板填缝	m <sup>2</sup>	172.8	47.29	8171.71	[Y04396]
8.	普通标准钢模板	m <sup>2</sup>	19008.	61.17	1162719.36	[Y05001]
	3、新修农渠II (0.6*0.6m混凝土渠道, 1条共L=305m)				117571.62	
1.	机械土方开挖	m <sup>3</sup>	125.05	2.99	373.9	[Y01155]
2.	土方回填夯实	m <sup>3</sup>	67.1	16.77	1125.27	[Y03142]
3.	余方外运 1km	m <sup>3</sup>	46.11	16.7	770.04	[Y01171]
4.	C20混凝土渠身 墙厚 20cm	m <sup>3</sup>	73.2	544.98	39892.54	[Y04073]; [Y04252]; [Y04265]
5.	C20混凝土渠底板 100mm厚	m <sup>3</sup>	36.6	552.12	20207.59	[Y04060]; [Y04252]; [Y04265]
6.	砂砾石垫层铺筑	m <sup>3</sup>	41.18	131.37	5409.82	[Y03009]
7.	C20预制混凝土横杆 (800mm*100mm*100mm每条)	m <sup>3</sup>	0.24	899.15	215.8	[Y04188]; [Y04155]; [Y04252]; [Y04265]; [Y04252]; [Y04265]; [Y04166]
8.	钢筋加工与安装 圆钢Φ6	t	0.008	6238.07	49.9	[Y04234]
9.	钢筋加工与安装 圆钢Φ10	t	0.06	6238.07	374.28	[Y04234]
10.	聚乙烯闭孔泡沫板填缝	m <sup>2</sup>	7.32	47.29	346.16	[Y04396]
11.	普通标准钢模板	m <sup>2</sup>	797.88	61.17	48806.32	[Y05001]
	4、新修灌排渠I (0.8*0.8m混凝土渠道, L=270m)				161755.32	
1.	机械土方开挖	m <sup>3</sup>	310.5	2.99	928.4	[Y01155]
2.	土方回填夯实	m <sup>3</sup>	183.6	16.77	3078.97	[Y03142]
3.	余方外运 1km	m <sup>3</sup>	94.5	16.7	1578.15	[Y01171]
4.	C20混凝土渠身 墙厚 25cm	m <sup>3</sup>	108.	527.81	57003.48	[Y04074]; [Y04252]; [Y04265]
5.	C20混凝土渠底板 100mm厚	m <sup>3</sup>	40.5	545.25	22082.63	[Y04060]; [Y04252]; [Y04265]
6.	6%水泥级配碎石垫层 100mm厚	m <sup>3</sup>	44.55	316.55	14102.3	[Y03154]

# 建筑工程预算表

工程名称： 2024年度阳江市江城区双捷镇坭湾村等2个村高标准农田建设项目

序号	工程或费用名称	单位	数量	单价(元)	合计(元)	采用定额
7.	C20预制混凝土横杆（兼作人行盖板） （1000mm*1300mm*150mm每条）	m3	3.51	833.52	2925.66	[Y04192]; [Y04159]; [Y04252]; [Y04265]; [Y04252]; [Y04252]; [Y04265];
8.	钢筋加工与安装 圆钢Φ8	t	0.132	6238.07	823.43	[Y04234]
9.	钢筋加工与安装 圆钢Φ12	t	0.298	6066.38	1807.78	[Y04234]
10.	聚乙烯闭孔泡沫板填缝	m²	10.8	47.29	510.73	[Y04396]
11.	普通标准钢模板	m²	930.42	61.17	56913.79	[Y05001]
	5、新修灌排渠I（1.5*1.0m混凝土渠道，L=370m）				375787.99	
1.	机械土方开挖	m3	510.6	2.99	1526.69	[Y01155]
2.	土方回填夯实	m3	259.	16.77	4343.43	[Y03142]
3.	余方外运 1km	m3	205.89	16.7	3438.36	[Y01171]
4.	C20混凝土渠身 墙厚 36cm	m3	266.4	506.27	134870.33	[Y04075]; [Y04252]; [Y04265]
5.	C20混凝土渠底板 150mm厚	m3	134.31	536.54	72062.69	[Y04062]; [Y04252]; [Y04265]
6.	6%水泥级配碎石垫层 150mm厚	m3	145.41	316.55	46029.54	[Y03154]
7.	C20预制混凝土横杆（兼作人行盖板） （1000mm*2220mm*150mm每条）	m3	8.21	833.52	6843.2	[Y04192]; [Y04159]; [Y04252]; [Y04265]; [Y04252]; [Y04252]; [Y04265];
8.	钢筋加工与安装 圆钢Φ8	t	0.301	6238.07	1877.66	[Y04234]
9.	钢筋加工与安装 圆钢Φ12	t	0.69	6066.38	4185.8	[Y04234]
10.	聚乙烯闭孔泡沫板填缝	m²	26.64	47.29	1259.81	[Y04396]
11.	普通标准钢模板	m²	1624.17	61.17	99350.48	[Y05001]
	6、沟渠清淤				17609.88	
1.	挖掘机清淤 弃运1km	m3	828.7	21.25	17609.88	[Y01272]
	二）渠系建筑物					

# 建筑工程预算表

工程名称： 2024年度阳江市江城区双捷镇坭湾村等2个村高标准农田建设项目

序号	工程或费用名称	单位	数量	单价(元)	合计(元)	采用定额
	1、下田机耕板					
	(1) 新修下田坡 类型一 3.5m*0.9m*0.2m (40座)				106467.43	
1.	机械土方开挖	m3	98.	2.99	293.02	[Y01155]
2.	土方回填夯实	m3	49.	16.77	821.73	[Y03142]
3.	余方外运 1km	m3	40.35	16.7	673.85	[Y01171]
4.	C20砼边墙 墙厚 20cm	m3	22.4	544.98	12207.55	[Y04073]; [Y04252]; [Y04265]
5.	C20砼底板 100mm厚	m3	15.4	552.12	8502.65	[Y04060]; [Y04252]; [Y04265]
6.	C25钢筋砼盖板	m3	25.2	538.26	13564.15	[Y04031]; [Y04252]; [Y04265]
7.	砂砾石垫层铺筑	m3	18.2	131.37	2390.93	[Y03009]
8.	钢筋加工与安装 圆钢Φ12	t	1.811	6066.38	10986.21	[Y04234]
9.	钢筋加工与安装 圆钢Φ14	t	6.521	6066.38	39558.86	[Y04234]
10.	聚乙烯闭孔泡沫板填缝	m <sup>2</sup>	24.8	47.29	1172.79	[Y04396]
11.	普通标准钢模板	m <sup>2</sup>	266.4	61.17	16295.69	[Y05001]
	(2) 新修下田坡 类型二 3.5m*0.9m*0.2m (28座)				72508.14	
1.	机械土方开挖	m3	80.36	2.99	240.28	[Y01155]
2.	土方回填夯实	m3	52.92	16.77	887.47	[Y03142]
3.	余方外运 1km	m3	18.1	16.7	302.27	[Y01171]
4.	C20砼边墙 墙厚 20cm	m3	11.76	544.98	6408.96	[Y04073]; [Y04252]; [Y04265]
5.	C20砼底板 100mm厚	m3	10.78	552.12	5951.85	[Y04060]; [Y04252]; [Y04265]
6.	C25钢筋砼盖板	m3	17.64	538.26	9494.91	[Y04031]; [Y04252]; [Y04265]
7.	砂砾石垫层铺筑	m3	12.25	131.37	1609.28	[Y03009]
8.	钢筋加工与安装 圆钢Φ12	t	1.268	6066.38	7692.17	[Y04234]
9.	钢筋加工与安装 圆钢Φ14	t	4.565	6066.38	27693.02	[Y04234]

# 建筑工程预算表

工程名称： 2024年度阳江市江城区双捷镇坭湾村等2个村高标准农田建设项目

序号	工程或费用名称	单位	数量	单价(元)	合计(元)	采用定额
10.	聚乙烯闭孔泡沫板填缝	m <sup>2</sup>	17.36	47.29	820.95	[Y04396]
11.	普通标准钢模板	m <sup>2</sup>	186.48	61.17	11406.98	[Y05001]
	(3) 新修下田坡 类型三 3.5m*1.0m*0.2m (13座)				37957.98	
1.	机械土方开挖	m <sup>3</sup>	41.41	2.99	123.82	[Y01155]
2.	土方回填夯实	m <sup>3</sup>	28.21	16.77	473.08	[Y03142]
3.	余方外运 1km	m <sup>3</sup>	8.22	16.7	137.27	[Y01171]
4.	C20砼边墙 墙厚 20cm	m <sup>3</sup>	7.28	544.98	3967.45	[Y04073]; [Y04252]; [Y04265]
5.	C20砼底板 100mm厚	m <sup>3</sup>	5.46	552.12	3014.58	[Y04060]; [Y04252]; [Y04265]
6.	C25钢筋砼盖板	m <sup>3</sup>	9.1	538.26	4898.17	[Y04031]; [Y04252]; [Y04265]
7.	砂砾石垫层铺筑	m <sup>3</sup>	6.14	131.37	806.61	[Y03009]
8.	钢筋加工与安装 圆钢Φ12	t	0.589	6066.38	3573.1	[Y04234]
9.	钢筋加工与安装 圆钢Φ14	t	2.321	6066.38	14080.07	[Y04234]
10.	聚乙烯闭孔泡沫板填缝	m <sup>2</sup>	9.36	47.29	442.63	[Y04396]
11.	普通标准钢模板	m <sup>2</sup>	105.3	61.17	6441.2	[Y05001]
	(4) 新修下田坡 类型四 3.5m*1.0m*0.2m (2座)				7361.36	
1.	机械土方开挖	m <sup>3</sup>	9.31	2.99	27.84	[Y01155]
2.	土方回填夯实	m <sup>3</sup>	4.55	16.77	76.3	[Y03142]
3.	余方外运 1km	m <sup>3</sup>	3.96	16.7	66.13	[Y01171]
4.	C20砼边墙 墙厚 20cm	m <sup>3</sup>	2.1	544.98	1144.46	[Y04073]; [Y04252]; [Y04265]
5.	C20砼底板 100mm厚	m <sup>3</sup>	1.05	552.12	579.73	[Y04060]; [Y04252]; [Y04265]
6.	C25钢筋砼盖板	m <sup>3</sup>	1.82	538.26	979.63	[Y04031]; [Y04252]; [Y04265]
7.	砂砾石垫层铺筑	m <sup>3</sup>	1.16	131.37	152.39	[Y03009]
8.	钢筋加工与安装 圆钢Φ12	t	0.091	6066.38	552.04	[Y04234]

# 建筑工程预算表

工程名称： 2024年度阳江市江城区双捷镇坭湾村等2个村高标准农田建设项目

序号	工程或费用名称	单位	数量	单价(元)	合计(元)	采用定额
9.	钢筋加工与安装 圆钢Φ14	t	0.357	6066.38	2165.7	[Y04234]
10.	聚乙烯闭孔泡沫板填缝	m <sup>2</sup>	1.6	47.29	75.66	[Y04396]
11.	普通标准钢模板	m <sup>2</sup>	25.2	61.17	1541.48	[Y05001]
	(5) 新修下田坡 类型五 3.5m*2.0m*0.2m (3座)				7397.66	
1.	土方回填夯实	m <sup>3</sup>	2.21	16.77	37.06	[Y03142]
2.	C25钢筋砼盖板	m <sup>3</sup>	4.66	538.26	2508.29	[Y04031]; [Y04252]; [Y04265]
3.	钢筋加工与安装 圆钢Φ14	t	0.592	6066.38	3591.3	[Y04234]
4.	聚乙烯闭孔泡沫板填缝	m <sup>2</sup>	0.86	47.29	40.67	[Y04396]
5.	普通标准钢模板	m <sup>2</sup>	19.95	61.17	1220.34	[Y05001]
	2、新建涵洞					
	(1) 新建涵洞 类型一 (0.5m*0.5m L=4m 共22座)				78199.55	
1.	机械土方开挖	m <sup>3</sup>	62.48	2.99	186.82	[Y01155]
2.	土方回填夯实	m <sup>3</sup>	35.2	16.77	590.3	[Y03142]
3.	余方外运 1km	m <sup>3</sup>	21.07	16.7	351.87	[Y01171]
4.	C25混凝土墙	m <sup>3</sup>	17.6	554.36	9756.74	[Y04073]; [Y04252]; [Y04265]
5.	C25砼底板	m <sup>3</sup>	9.68	525.13	5083.26	[Y04021]; [Y04252]; [Y04265]
6.	C30砼盖板	m <sup>3</sup>	15.84	550.2	8715.17	[Y04031]; [Y04252]; [Y04265]
7.	5%水泥砂石料垫层铺筑	m <sup>3</sup>	11.	229.9	2528.9	[Y03154]
8.	钢筋加工与安装 圆钢Φ12	t	1.371	6066.38	8317.01	[Y04234]
9.	钢筋加工与安装 圆钢Φ14	t	4.519	6066.38	27413.97	[Y04234]
10.	聚乙烯闭孔泡沫板填缝	m <sup>2</sup>	26.64	47.29	1259.81	[Y04396]
11.	普通标准钢模板	m <sup>2</sup>	228.8	61.17	13995.7	[Y05001]
	(2) 新建涵洞 类型二 (0.6m*0.6m L=4m 共9座)				35908.14	

# 建筑工程预算表

工程名称： 2024年度阳江市江城区双捷镇坭湾村等2个村高标准农田建设项目

序号	工程或费用名称	单位	数量	单价(元)	合计(元)	采用定额
1.	机械土方开挖	m3	33.12	2.99	99.03	[Y01155]
2.	土方回填夯实	m3	18.36	16.77	307.9	[Y03142]
3.	余方外运 1km	m3	11.52	16.7	192.38	[Y01171]
4.	C25混凝土墙	m3	8.64	554.36	4789.67	[Y04073]; [Y04252]; [Y04265]
5.	C25砼底板	m3	4.32	525.13	2268.56	[Y04021]; [Y04252]; [Y04265]
6.	C30砼盖板	m3	7.2	550.2	3961.44	[Y04031]; [Y04252]; [Y04265]
7.	5%水泥砂石料垫层铺筑	m3	4.86	229.9	1117.31	[Y03154]
8.	钢筋加工与安装 圆钢Φ12	t	0.717	6066.38	4349.59	[Y04234]
9.	钢筋加工与安装 圆钢Φ14	t	1.879	6066.38	11398.73	[Y04234]
10.	聚乙烯闭孔泡沫板填缝	m <sup>2</sup>	17.28	47.29	817.17	[Y04396]
11.	普通标准钢模板	m2	108.	61.17	6606.36	[Y05001]
	(3) 新建涵洞 类型三 (1.0m*1.0m L=4m 共2座)				16759.38	
1.	机械土方开挖	m3	27.4	2.99	81.93	[Y01155]
2.	土方回填夯实	m3	12.96	16.77	217.34	[Y03142]
3.	余方外运 1km	m3	12.15	16.7	202.91	[Y01171]
4.	C25砼边墙 墙厚 30cm	m3	7.78	537.19	4179.34	[Y04074]; [Y04252]; [Y04265]
5.	C25砼底板	m3	2.3	525.13	1207.8	[Y04021]; [Y04252]; [Y04265]
6.	C30砼盖板	m3	3.44	550.2	1892.69	[Y04031]; [Y04252]; [Y04265]
7.	6%水泥级配碎石垫层 150mm厚	m3	3.02	316.55	955.98	[Y03154]
8.	钢筋加工与安装 圆钢Φ8	t	0.027	6238.07	168.43	[Y04234]
9.	钢筋加工与安装 圆钢Φ14	t	0.181	6066.38	1098.01	[Y04234]
10.	钢筋加工与安装 圆钢Φ16	t	0.312	5981.3	1866.17	[Y04234]
11.	C25挡墙基础	m3	1.2	532.69	639.23	[Y04115]; [Y04252]; [Y04265]

## 建筑工程预算表

工程名称： 2024年度阳江市江城区双捷镇坭湾村等2个村高标准农田建设项目

序号	工程或费用名称	单位	数量	单价(元)	合计(元)	采用定额
12.	C25砼边墙 墙厚 30cm	m3	2.02	537.19	1085.12	[Y04074]; [Y04252]; [Y04265]
13.	聚乙烯闭孔泡沫板填缝	m <sup>2</sup>	2.02	47.29	95.53	[Y04396]
14.	普通标准钢模板	m2	50.17	61.17	3068.9	[Y05001]
	(4) 新建涵洞 类型四 (1.5m*1.0m L=4m 共1座)				8821.91	
1.	机械土方开挖	m3	15.04	2.99	44.97	[Y01155]
2.	土方回填夯实	m3	6.68	16.77	112.02	[Y03142]
3.	余方外运 1km	m3	7.18	16.7	119.91	[Y01171]
4.	C25砼边墙 墙厚 30cm	m3	3.89	537.19	2089.67	[Y04074]; [Y04252]; [Y04265]
5.	C25砼底板	m3	1.45	525.13	761.44	[Y04021]; [Y04252]; [Y04265]
6.	C30砼盖板	m3	2.22	550.2	1221.44	[Y04031]; [Y04252]; [Y04265]
7.	6%水泥级配碎石垫层 150mm厚	m3	1.81	316.55	572.96	[Y03154]
8.	钢筋加工与安装 圆钢Φ8	t	0.018	6238.07	112.29	[Y04234]
9.	钢筋加工与安装 圆钢Φ14	t	0.114	6066.38	691.57	[Y04234]
10.	钢筋加工与安装 圆钢Φ16	t	0.195	5981.3	1166.35	[Y04234]
11.	C25挡墙基础	m3	0.6	532.69	319.61	[Y04115]; [Y04252]; [Y04265]
12.	聚乙烯闭孔泡沫板填缝	m <sup>2</sup>	1.08	47.29	51.07	[Y04396]
13.	普通标准钢模板	m2	25.48	61.17	1558.61	[Y05001]
	3、PVC闸板				265558.	
1.	PVC闸板 类型一 0.5m*0.62m*0.08m (1 用1备)	块	292.	425.	124100.	
2.	PVC闸板 类型二 0.6m*0.72m*0.08m (1 用1备)	块	20.	592.	11840.	
3.	PVC闸板 类型三 0.8m*0.94m*0.08m (1 用1备)	块	8.	1031.	8248.	
4.	PVC闸板 类型四 1.0m*0.74m*0.08m (1 用1备)	块	20.	1015.	20300.	

# 建筑工程预算表

工程名称： 2024年度阳江市江城区双捷镇坭湾村等2个村高标准农田建设项目

序号	工程或费用名称	单位	数量	单价(元)	合计(元)	采用定额
5.	PVC闸板 类型五 0.3m*0.38m*0.02m (1用1备)	块	2086.	45.	93870.	
6.	PVC闸板 类型六 0.4m*0.38m*0.02m (1用1备)	块	120.	60.	7200.	
	三)、其他水利措施工程					
	(1)、竣工公示牌 (共1座)				4723.79	
1.	机械土方开挖	m3	0.97	2.99	2.9	[Y01155]
2.	土方回填夯实	m3	0.58	16.77	9.73	[Y03142]
3.	余方外运 1km	m3	0.39	16.7	6.51	[Y01171]
4.	C20挡墙基础	m3	0.39	523.22	204.06	[Y04115]; [Y04252]; [Y04265]
5.	C20挡墙墙体 墙厚 30cm	m3	0.97	527.81	511.98	[Y04074]; [Y04252]; [Y04265]
6.	镶贴瓷质通体纸皮砖	m2	19.63	106.25	2085.69	A1-13-189
7.	镶贴烤字瓷片	m2	2.16	642.25	1387.26	A1-13-146
8.	普通标准钢模板	m2	8.43	61.17	515.66	[Y05001]
	(2)、宣传栏 (共1座)				1484.09	
1.	机械土方开挖	m3	0.73	2.99	2.18	[Y01155]
2.	土方回填夯实	m3	0.58	16.77	9.73	[Y03142]
3.	余方外运 1km	m3	0.15	16.7	2.51	[Y01171]
4.	C20混凝土基础	m3	0.15	515.22	77.28	[Y04114]; [Y04252]; [Y04265]
5.	项目宣传栏 2000mm*2800mm	座	1.	1318.99	1318.99	A1-16-108;A1-16-233;A1-16-243
6.	普通标准钢模板	m2	1.2	61.17	73.4	[Y05001]
	(3)、标识牌 (共110个)				4238.3	
1.	镶贴烤字瓷片	块	110.	38.53	4238.3	A1-13-146
	(4)、不锈钢水位尺 (共88支)				3784.	
1.	不锈钢水位尺	支	88.	43.	3784.	



# 建筑工程预算表

工程名称： 2024年度阳江市江城区双捷镇坭湾村等2个村高标准农田建设项目

序号	工程或费用名称	单位	数量	单价(元)	合计(元)	采用定额
	(5)、警示牌(共10座)				12556.43	
1.	机械土方开挖	m3	9.75	2.99	29.15	[Y01155]
2.	土方回填夯实	m3	6.5	16.77	109.01	[Y03142]
3.	余方外运 1km	m3	3.15	16.7	52.61	[Y01171]
4.	C20混凝土基础	m3	3.15	515.22	1622.94	[Y04114]; [Y04252];[Y04265]
5.	警示牌(Φ80不锈钢管壁厚1.2mm立杆0.6m*0.8m警示牌)	座	10.	976.4	9764.	D2-5-21;D2-5-6
6.	普通标准钢模板	m2	16.	61.17	978.72	[Y05001]
	二、田间道路项目				2207646.3	
	1、田间道路工程					
	(1)新修田间道 类型一(3.5m) (L=435m)				227616.21	
1.	土方开挖(清理表土),运距1km	m3	165.3	15.06	2489.42	[Y01177]
2.	原土夯实	m2	1653.	0.26	429.78	D1-1-5
3.	5%水泥级配碎石垫层 100mm厚	m3	165.3	309.08	51090.92	[Y03154]
4.	C25砼路面 200mm厚	m2	1522.5	112.67	171540.08	[Y10053]; [Y04252];[Y04265]
5.	路肩土方回填(利用开挖土回填)	m3	108.68	19.01	2066.01	[Y03138]
	(2)新修生产路 类型一(3.0m) (L=480m)				218443.08	
1.	土方开挖(清理表土),运距1km	m3	163.2	15.06	2457.79	[Y01177]
2.	原土夯实	m2	1632.	0.26	424.32	D1-1-5
3.	5%水泥级配碎石垫层 100mm厚	m3	163.2	309.08	50441.86	[Y03154]
4.	C25砼路面 200mm厚	m2	1440.	112.67	162244.8	[Y10053]; [Y04252];[Y04265]
5.	路肩土方回填(利用开挖土回填)	m3	151.2	19.01	2874.31	[Y03138]
	(3)新修生产路 类型二(3.0m) (L=3855m)				1741775.25	
1.	土方开挖(清理表土),运距1km	m3	1272.15	15.06	19158.58	[Y01177]

# 建筑工程预算表

工程名称： 2024年度阳江市江城区双捷镇坭湾村等2个村高标准农田建设项目

序号	工程或费用名称	单位	数量	单价(元)	合计(元)	采用定额
2.	原土夯实	m2	12721.5	0.26	3307.59	D1-1-5
3.	5%水泥级配碎石垫层 100mm厚	m3	1272.15	309.08	393196.12	[Y03154]
4.	C25砼路面 200mm厚	m2	11565.	112.67	1303028.55	[Y10053]; [Y04252]; [Y04265]
5.	路肩土方回填（利用开挖土回填）	m3	1214.33	19.01	23084.41	[Y03138]
	2、会车道					
	（1）会车道（共3座）				19811.76	
1.	5%水泥级配碎石垫层 100mm厚	m2	14.4	309.08	4450.75	[Y03154]
2.	C25砼路面 200mm厚	m2	135.	112.67	15210.45	[Y10053]; [Y04252]; [Y04265]
3.	路肩土方回填（利用开挖土回填）	m3	7.92	19.01	150.56	[Y03138]
	三、土壤改良工程				96018.	
	1、施加商品有机肥及机械翻耕土壤				96018.	
1.	土壤改良（500kg/亩商品有机肥、翻耕土壤）	亩	100.	960.18	96018.	[Y09154]
	合 计	元			6586397.12	

# 临时工程预算表

工程名称： 2024年度阳江市江城区双捷镇坭湾村等2个村高标准农田建设项目

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				277554.36	
	二 施工交通工程				51083.52	
	(1) 便道(3.2m) (L=5300m)				51083.52	
1.	土方开挖(清理表土), 运距1km	m3	3392.	15.06	51083.52	[Y01177]
	十 安全生产措施费	元	6637480.64	0.03	199124.42	
	十一 其他临时工程费	元	6836605.06	0.004	27346.42	
	合 计	元			277554.36	

# 预备费预算表

工程名称： 2024年度阳江市江城区双捷镇坭湾村等2个村高标准农田建设项目

序号	费用名称	计算基数	费率(%)	合价(元)
1.1	基本预备费	6863951.48	5.	343197.57
1.2	价差预备费			
	合 计			343197.57

## 主要材料预算价格汇总表

工程名称: 2024年度阳江市江城区双捷镇坭湾村等2个村高标准农田建设项目

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	汽油 (机械用) 国III93#	kg	9.78				
2	白色硅酸盐水泥 32.5	t	728.79				
3	水泥 42.5R	t	387.61				
4	柴油 (机械用) 0#	kg	8.23				
5	汽油 (机械用)	kg	9.78				
6	水泥 42.5R	kg	0.39				
7	碎石	m3	129.85				
8	柴油 (机械用)	kg	8.23				
9	砂砾石	m3	87.				
10	圆钢 Φ16	t	3437.83				
11	圆钢 Φ14	t	3514.36	3708.			
12	圆钢 12	t	3514.36	3708.			
13	圆钢 Φ12	t	3514.36	3708.			
14	圆钢 Φ8	t	3668.78	3708.			
15	圆钢 Φ10	t	3668.78	3708.			

## 主要材料预算价格汇总表

工程名称: 2024年度阳江市江城区双捷镇坭湾村等2个村高标准农田建设项目

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
16	圆钢 Φ6	t	3668.78	3708.			
17	砂	m3	180.6				

# 其他材料预算价格汇总表

工程名称： 2024年度阳江市江城区双捷镇坭湾村等2个村高标准农田建设项目

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	人工费	元	1.
5	型钢	kg	4.08
6	铁丝	kg	5.5
7	镀锌钢板 综合	kg	4.04
8	镀锌板2.0mm	m <sup>2</sup>	98.13
9	钨棒	kg	350.
10	铁钉	kg	5.5
11	膨胀螺栓 M8×80	十套	6.89
12	圆钉 综合	kg	6.28
13	圆钉 30~45	kg	6.28
14	电焊条	kg	6.2
15	不锈钢焊丝	kg	33.
16	不锈钢法兰座(装饰用) φ59	个	8.15
17	铁件	kg	5.5
18	预埋铁件	kg	5.8
19	砂砾石	m <sup>3</sup>	87.
20	碎石	m <sup>3</sup>	129.85
21	杉木枋	m <sup>3</sup>	1600.95
22	板枋材	m <sup>3</sup>	1330.35
23	烤字瓷片 300×200	m <sup>2</sup>	431.
24	瓷质通体纸皮砖 粒径45×95	m <sup>2</sup>	21.42
25	防锈漆	kg	16.
26	环氧树脂 综合	kg	22.69
27	氩气	m <sup>3</sup>	20.
28	202胶 FSC-2	kg	19.76

# 其他材料预算价格汇总表

工程名称： 2024年度阳江市江城区双捷镇坭湾村等2个村高标准农田建设项目

序号	名称及规格	单位	预算价格(元)
29	聚乙烯闭孔泡沫板 厚2cm	m <sup>2</sup>	16.
30	不锈钢管 D60*1mm	m	44.
31	有机肥	m <sup>3</sup>	1250.
32	圆木	m <sup>3</sup>	1168.33
33	白棉纱	kg	11.47
34	水	m <sup>3</sup>	0.6
35	风	m <sup>3</sup>	0.13
36	标志板 0.6m*0.8m	块	
37	标准钢模板	kg	5.44
38	卡扣件	kg	6.
39	直杆 杆高3500mm以内（主材价包含标志牌）	套	617.
40	零星材料费	%	1.
41	其他材料费	%	1.
42	维护费	元	1.
43	电（机械用）	kw. h	0.85
44	水（机械用）	m <sup>3</sup>	0.6
45	其他材料费	元	1.
46	其他机械费	%	
47	混凝土构件	m <sup>3</sup>	415.39
48	混凝土构件	m <sup>3</sup>	366.01
49	混凝土拌制	m <sup>3</sup>	23.85
50	混凝土拌制	m <sup>3</sup>	23.85
51	混凝土拌制	m <sup>3</sup>	23.85
52	混凝土拌制	m <sup>3</sup>	23.85
53	混凝土拌制	m <sup>3</sup>	23.85
54	混凝土拌制	m <sup>3</sup>	23.85
55	混凝土拌制	m <sup>3</sup>	23.85
56	混凝土拌制	m <sup>3</sup>	23.85

# 其他材料预算价格汇总表

工程名称： 2024年度阳江市江城区双捷镇坭湾村等2个村高标准农田建设项目

序号	名称及规格	单位	预算价格(元)
57	混凝土拌制	m3	23.85
58	混凝土拌制	m3	23.85
59	混凝土拌制	m3	23.85
60	混凝土拌制	m3	23.85
61	混凝土拌制	m3	23.85
62	混凝土拌制	m3	23.85
63	混凝土拌制	m3	23.85
64	混凝土拌制	m3	23.85
65	混凝土拌制	m3	23.85
66	混凝土拌制	m3	23.85
67	混凝土拌制	m3	23.85
68	混凝土拌制	m3	23.85
69	混凝土拌制	m3	23.85
70	混凝土拌制	m3	23.85
71	混凝土拌制	m3	23.85
72	混凝土拌制	m3	23.85
73	砂浆拌制	m3	23.85
74	混凝土运输	m3	7.86
75	混凝土运输	m3	7.86
76	混凝土运输	m3	7.86
77	混凝土运输	m3	7.86
78	混凝土运输	m3	7.86
79	混凝土运输	m3	7.86
80	混凝土运输	m3	7.86
81	混凝土运输	m3	7.86
82	混凝土运输	m3	7.86
83	混凝土运输	m3	7.86
84	混凝土运输	m3	7.86



# 其他材料预算价格汇总表

工程名称： 2024年度阳江市江城区双捷镇坭湾村等2个村高标准农田建设项目

序号	名称及规格	单位	预算价格(元)
85	混凝土运输	m3	7.86
86	混凝土运输	m3	7.86
87	混凝土运输	m3	7.86
88	混凝土运输	m3	7.86
89	混凝土运输	m3	7.86
90	混凝土运输	m3	7.86
91	混凝土运输	m3	7.86
92	混凝土运输	m3	7.86
93	混凝土运输	m3	7.86
94	混凝土运输	m3	7.86
95	混凝土运输	m3	7.86
96	混凝土运输	m3	7.86
97	混凝土运输	m3	7.86
98	砂浆运输	m3	7.86
99	构件运输	m3	17.68
100	不锈钢管60*50*1mm	m	44.77

# 施工机械台班费汇总表

工程名称: 2024年度阳江市江城区双捷镇坭湾村等2个村高标准农田建设项目

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	0.13元/m3	0.6元/m3	0.85元/kw.h	5.1元/kg	5.1元/kg
1	挖掘机 液压 斗容0.6m3	756.91	332.86	424.05	181.8				242.25	
2	拖拉机 履带式 功率37kW	254.67	36.27	218.4	90.9				127.5	
3	木工平刨床 刨削宽度300(mm)	13.47	6.16	7.31				7.31		
4	木工圆锯机 直径600(mm)	40.67	12.45	28.22				28.22		
5	氩弧焊机 电流500(A)	111.67	51.58	60.09				60.09		
6	压路机 内燃 重量8~10t	388.64	92.09	296.55	181.8				114.75	
7	压路机 内燃 重量12~15t	514.99	167.44	347.55	181.8				165.75	
8	推土机 功率74kW	697.2	245.1	452.1	181.8				270.3	
9	钢轮内燃压路机 工作质量12(t)	449.15	194.59	254.56	90.9				163.66	
10	混凝土搅拌机 出料0.4m3	166.64	39.19	127.45	90.9			36.55		
11	塔式起重机 起重量10t	680.9	343.13	337.77	181.8			155.97		
12	对焊机 电阻型 150kVA	389.63	26.39	363.24	90.9			272.34		
13	钢筋弯曲机 直径6~40mm	130.37	13.97	116.4	90.9			25.5		
14	钢筋调直机 功率4~14kW	150.58	29.08	121.5	90.9			30.6		

# 施工机械台班费汇总表

工程名称: 2024年度阳江市江城区双捷镇坭湾村等2个村高标准农田建设项目

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	汽车起重机 起重量16t	786.67	349.87	436.8	181.8						
16	电焊机 交流 25~30kVA	53.47	4.17	49.3				49.3			
17	载重汽车 载重量5t	371.44	115.3	256.14	90.9						165.24
18	汽车起重机 起重量5t	441.16	126.25	314.91	181.8						133.11
19	钢筋切断机 功率20kW	183.34	19.34	164.	90.9				73.1		
20	振捣器 平板式 功率2.2KW	11.76	7.42	4.33					4.33		
21	胶轮车	5.42	5.42								
22	混凝土搅拌机 出料0.8m3	219.42	52.02	167.4	90.9				76.5		
23	风(砂)水枪 耗风量6m3/min	118.87	3.73	115.14		105.3	9.84				
24	振捣器 插入式 功率1.1KW	10.98	8.94	2.04					2.04		
25	自卸汽车 载重量5t	388.21	88.21	300.	90.9					209.1	
26	挖掘機 液壓 斗容1m3	964.44	402.69	561.75	181.8					379.95	
27	推土机 功率59kW	597.55	201.55	396.	181.8					214.2	
28	蛙式夯实机 功率2.8kW	199.9	7.47	192.43	181.8				10.63		

# 主要工程量汇总表

工程名称: 2024年度阳江市江城区双捷镇坭湾村等2个村高标准农田建设项目

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	6158.28		6601.36	3697.03	24422.12	29.024		
	一、灌溉和排水项目	4557.63		3504.18	3697.03	24422.12	29.024		
	1、新修斗渠I (0.6*0.6m混凝土渠道, 1条共L=390m)	172.98		111.15	139.27	1020.24	0.087		
1	机械土方开挖	120.9							
2	土方回填夯实			58.5					
3	余方外运 1km	52.08							
4	C20混凝土渠身 墙厚 20cm				92.16				
5	C20混凝土渠底板 100mm厚				46.8				
6	砂砾石垫层铺筑			52.65					
7	C20预制混凝土横杆 (800mm*100mm*100mm/每条)				0.31				
8	钢筋加工与安装 圆钢Φ6						0.01		
9	钢筋加工与安装 圆钢Φ10						0.077		
11	普通标准钢模板					1020.24			
	2、新修农渠I (0.5*0.5m混凝土渠道, 40条共L=8640m)	1758.49		2376.	2659.3	19008.			
1	机械土方开挖	1641.6							

# 主要工程量汇总表

工程名称: 2024年度阳江市江城区双捷镇泥湾村等2个村高标准农田建设项目

序号	项目	土石方明挖 (m3)	土石方洞挖 (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)
2	土方回填夯实			1296.					
3	余方外运 1km	116.89							
4	C20混凝土渠身 墙厚 20cm				1708.9				
5	C20混凝土渠底板 100mm厚				950.4				
6	砂砾石垫层铺筑			1080.					
8	普通标准钢模板					19008.			
	3、新修农渠II (0.6*0.6m混凝土渠道, 1条共L=305m)	171.16		108.28	110.04	797.88	0.068		
1	机械土方开挖	125.05							
2	土方回填夯实			67.1					
3	余方外运 1km	46.11							
4	C20混凝土渠身 墙厚 20cm				73.2				
5	C20混凝土渠底板 100mm厚				36.6				
6	砂砾石垫层铺筑			41.18					
7	C20预制混凝土横杆 (800mm*100mm*100mm每条)				0.24				
8	钢筋加工与安装 圆钢Φ6						0.008		

# 主要工程量汇总表

工程名称: 2024年度阳江市江城区双捷镇垵湾村等2个村高标准农田建设项目

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)
9	钢筋加工与安装 圆钢Φ10						0.06		
11	普通标准钢模板					797.88			
	4、新修灌溉渠I (0.8*0.8m混凝土渠道, L=270m)	405.		228.15	152.01	930.42	0.43		
1	机械土方开挖	310.5							
2	土方回填夯实			183.6					
3	余方外运 1km	94.5							
4	C20混凝土渠身 墙厚 25cm				108.				
5	C20混凝土渠底板 100mm厚				40.5				
6	6%水泥级配碎石垫层 100mm厚			44.55					
7	C20预制混凝土横杆 (兼作人行盖板) (1000mm*1300mm*150mm每米)				3.51				
8	钢筋加工与安装 圆钢Φ8						0.132		
9	钢筋加工与安装 圆钢Φ12						0.298		
11	普通标准钢模板					930.42			
	5、新修灌溉渠I (1.5*1.0m混凝土渠道, L=370m)	716.49		404.41	408.92	1624.17	0.991		

# 主要工程量汇总表

工程名称: 2024年度阳江市江城区双捷镇坭湾村等2个村高标准农田建设项目

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)
1	机械土方开挖	510.6							
2	土方回填夯实			259.					
3	余方外运 1km	205.89							
4	C20混凝土渠身 墙厚 36cm				266.4				
5	C20混凝土渠底板 150mm厚				134.31				
6	6%水泥级配碎石垫层 150mm厚			145.41					
7	C20预制混凝土横杆 (兼作人行盖板) (1000mm*2220mm*150mm每条)				8.21				
8	钢筋加工与安装 圆钢Φ8						0.301		
9	钢筋加工与安装 圆钢Φ12						0.69		
11	普通标准钢模板					1624.17			
	6、沟渠清淤	828.7							
1	挖掘机清淤 弃运1km	828.7							
	(1) 新修下田坡 类型一 3.5m*0.9m*0.2m (40座)	138.35		67.2	63.	266.4	8.332		
1	机械土方开挖	98.							
2	土方回填夯实			49.					

# 主要工程量汇总表

工程名称: 2024年度阳江市江城区双捷镇坭湾村等2个村高标准农田建设项目

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)
3	余方外运 1km	40.35							
4	C20砼边墙 墙厚 20cm				22.4				
5	C20砼底板 100mm厚				15.4				
6	C25钢筋砼盖板				25.2				
7	砂砾石垫层铺筑			18.2					
8	钢筋加工与安装 圆钢Φ12						1.811		
9	钢筋加工与安装 圆钢Φ14						6.521		
11	普通标准钢模板					266.4			
	(2) 新修下田坡 类型二 3.5m*0.9m*0.2m (28座)	98.46		65.17	40.18	186.48	5.833		
1	机械土方开挖	80.36							
2	土方回填夯实			52.92					
3	余方外运 1km	18.1							
4	C20砼边墙 墙厚 20cm				11.76				
5	C20砼底板 100mm厚				10.78				
6	C25钢筋砼盖板				17.64				
7	砂砾石垫层铺筑			12.25					



# 主要工程量汇总表

工程名称: 2024年度阳江市江城区双捷镇坭湾村等2个村高标准农田建设项目

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)
8	钢筋加工与安装 圆钢Φ12						1.268		
9	钢筋加工与安装 圆钢Φ14						4.565		
11	普通标准钢模板					186.48			
	(3) 新修下田坡 类型三 3.5m*1.0m*0.2m (13座)	49.63		34.35	21.84	105.3	2.91		
1	机械土方开挖	41.41							
2	土方回填夯实			28.21					
3	余方外运 1km	8.22							
4	C20砼边墙 墙厚 20cm				7.28				
5	C20砼底板 100mm厚				5.46				
6	C25钢筋砼盖板				9.1				
7	砂砾石垫层铺筑			6.14					
8	钢筋加工与安装 圆钢Φ12						0.589		
9	钢筋加工与安装 圆钢Φ14						2.321		
11	普通标准钢模板					105.3			
	(4) 新修下田坡 类型四 3.5m*1.0m*0.2m (2座)	13.27		5.71	4.97	25.2	0.448		

# 主要工程量汇总表

工程名称: 2024年度阳江市江城区双捷镇坭湾村等2个村高标准农田建设项目

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)
1	机械土方开挖	9.31							
2	土方回填夯实			4.55					
3	余方外运 1km	3.96							
4	C20砼边墙 墙厚 20cm				2.1				
5	C20砼底板 100mm厚				1.05				
6	C25钢筋砼盖板				1.82				
7	砂砾石垫层铺筑			1.16					
8	钢筋加工与安装 圆钢Φ12						0.091		
9	钢筋加工与安装 圆钢Φ14						0.357		
11	普通标准钢模板					25.2			
	(5) 新修下田坡 类型五 3.5m*2.0m*0.2m (3座)			2.21	4.66	19.95	0.592		
1	土方回填夯实			2.21					
2	C25钢筋砼盖板				4.66				
3	钢筋加工与安装 圆钢Φ14						0.592		
5	普通标准钢模板					19.95			

# 主要工程量汇总表

工程名称: 2024年度阳江市江城区双捷镇坭湾村等2个村高标准农田建设项目

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)
	(1) 新建涵洞 类型一 (0.5m*0.5m L=4m 共22座)	83.55		46.2	43.12	228.8	5.89		
1	机械土方开挖	62.48							
2	土方回填夯实			35.2					
3	余方外运 1km	21.07							
4	C25混凝土墙				17.6				
5	C25砼底板				9.68				
6	C30砼盖板				15.84				
7	5%水泥砂石料垫层铺筑			11.					
8	钢筋加工与安装 圆钢 Φ12						1.371		
9	钢筋加工与安装 圆钢 Φ14						4.519		
11	普通标准钢模板					228.8			
	(2) 新建涵洞 类型二 (0.6m*0.6m L=4m 共9座)	44.64		23.22	20.16	108.	2.596		
1	机械土方开挖	33.12							
2	土方回填夯实			18.36					
3	余方外运 1km	11.52							

# 主要工程量汇总表

工程名称: 2024年度阳江市江城区双捷镇泥湾村等2个村高标准农田建设项目

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)
4	C25混凝土墙				8.64				
5	C25砼底板				4.32				
6	C30砼盖板				7.2				
7	5%水泥砂石料垫层铺筑			4.86					
8	钢筋加工与安装 圆钢Φ12						0.717		
9	钢筋加工与安装 圆钢Φ14						1.879		
11	普通标准钢模板					108.			
	(3) 新建涵洞 类型三 (1.0m*1.0m L=4m 共2座)	39.55		15.98	16.74	50.17	0.52		
1	机械土方开挖	27.4							
2	土方回填夯实			12.96					
3	余方外运 1km	12.15							
4	C25砼边墙 墙厚 30cm				7.78				
5	C25砼底板				2.3				
6	C30砼盖板				3.44				
7	6%水泥级配碎石垫层 150mm厚			3.02					
8	钢筋加工与安装 圆钢Φ8						0.027		

# 主要工程量汇总表

工程名称: 2024年度阳江市江城区双捷镇坭湾村等2个村高标准农田建设项目

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)
9	钢筋加工与安装 圆钢Φ14						0.181		
10	钢筋加工与安装 圆钢Φ16						0.312		
11	C25挡墙基础				1.2				
12	C25砼边墙 墙厚 30cm				2.02				
14	普通标准钢模板					50.17			
	(4) 新建涵洞 类型四 (1.5m*1.0m L=4m 共1座)	22.22		8.49	8.16	25.48	0.327		
1	机械土方开挖	15.04							
2	土方回填夯实			6.68					
3	余方外运 1km	7.18							
4	C25砼边墙 墙厚 30cm				3.89				
5	C25砼底板				1.45				
6	C30砼盖板				2.22				
7	6%水泥级配碎石垫层 150mm厚			1.81					
8	钢筋加工与安装 圆钢Φ8						0.018		
9	钢筋加工与安装 圆钢Φ14						0.114		
10	钢筋加工与安装 圆钢Φ16						0.195		

# 主要工程量汇总表

工程名称: 2024年度阳江市江城区双捷镇坭湾村等2个村高标准农田建设项目

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)
11	C25挡墙基础					0.6			
13	普通标准钢模板					25.48			
	(1)、竣工公示牌 (共1座)	1.36		0.58	1.36	8.43			
1	机械土方开挖	0.97							
2	土方回填夯实			0.58					
3	余方外运 1km	0.39							
4	C20挡墙基础				0.39				
5	C20挡墙墙体 墙厚 30cm				0.97				
8	普通标准钢模板					8.43			
	(2)、宣传栏 (共1座)	0.88		0.58	0.15	1.2			
1	机械土方开挖	0.73							
2	土方回填夯实			0.58					
3	余方外运 1km	0.15							
4	C20混凝土基础				0.15				
6	普通标准钢模板					1.2			
	(5)、警示牌 (共10座)	12.9		6.5	3.15	16.			

# 主要工程量汇总表

工程名称: 2024年度阳江市江城区双捷镇坭湾村等2个村高标准农田建设项目

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)
1	机械土方开挖	9.75							
2	土方回填夯实			6.5					
3	土方外运 1km	3.15							
4	C20混凝土基础				3.15				
6	普通标准钢模板					16.			
	二、田间道路项目	1600.65		3097.18					
	(1) 新修田间道 类型一(3.5m) (L=435m)	165.3		273.98					
1	土方开挖 (清理表土), 运距1km	165.3							
3	5%水泥级配碎石垫层 100mm厚			165.3					
5	路肩土方回填 (利用开挖土回填)			108.68					
	(2) 新修生产路 类型一(3.0m) (L=480m)	163.2		314.4					
1	土方开挖 (清理表土), 运距1km	163.2							
3	5%水泥级配碎石垫层 100mm厚			163.2					

# 主要工程量汇总表

工程名称: 2024年度阳江市江城区双捷镇坭湾村等2个村高标准农田建设项目

序号	项目	土石方开挖 (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)
5	路肩土方回填 (利用开挖土回填)			151.2					
	(3) 新修生产路 类型二 (3.0m) (L=3855m)	1272.15		2486.48					
1	土方开挖 (清理表土), 运距1km	1272.15							
3	5%水泥级配碎石垫层 100mm厚			1272.15					
5	路肩土方回填 (利用开挖土回填)			1214.33					
	(1) 会车道 (共3座)			22.32					
1	5%水泥级配碎石垫层 100mm厚			14.4					
3	路肩土方回填 (利用开挖土回填)			7.92					
	第四部分 施工临时工程	3392.							
	二 施工交通工程	3392.							
	(1) 便道 (3.2m) (L=5300m)	3392.							
1	土方开挖 (清理表土), 运距1km	3392.							
	合计	9550.28		6601.36	3697.03	24422.12	29.024		





