

翁源县龙仙镇中心村老曾组至田心组段排

洪水圳建设工程

最高投标限价审核书

送审（建设）单位：翁源县龙仙镇中心村村民委员会

原最高投标限价编制单位：广东华禹工程咨询有限公司

送审最高投标限价金额（小写）：939942.02 元

大写：玖拾叁万玖仟玖佰肆拾贰元零贰分

审核最高投标限价金额（小写）：935838.17 元

大写：玖拾叁万伍仟捌佰叁拾捌元壹角柒分

对比原最高投标限价核差（±）金额：-4103.85 元

审核单位：广东宏正工程咨询有限公司（单位盖章）

审核人及证号：杨燕平 A1220445001159 广东宏正工程咨询有限公司（签字盖执业专用章）

复核人及证号：苏锡坚 B11044400019221 广东宏正工程咨询有限公司（签字盖执业专用章）

审定人及证号：黄国忠 B11044400010951 广东宏正工程咨询有限公司（签字盖执业专用章）

审核时间：2026年5月27日

编制说明

一、工程概况:

建设单位: 翁源县龙仙镇中心村村民委员会

工程名称: 翁源县龙仙镇中心村老曾组至田心组段排洪水圳建设工程

编制范围: 施工图设计范围内的项目

二、编制依据

1. 根据建设单位提供的《翁源县龙仙镇中心村老曾组至田心组段排洪水圳建设工程》施工图进行编制。

2. 本工程预算编制依据为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设计概(估)算编制规定》。

建筑工程: 采用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》。

设备安装工程: 采用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》。

施工机械台班费定额: 采用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施工机械台班费定额》。

三、取费标准

费用计算采用2017年《广东省水利水电工程设计概(估)算编制规定》标准。

(1) 其他直接费

其他直接费以直接费为计算基础: 建筑工程费率为3.4%, 安装工程费率为4.1%。

(2) 间接费:

建筑工程间接费以直接工程费为计算基础:

建筑工程费率: 土方开挖工程7.5%

石方开挖工程10.5%

土石方填筑工程8.5%

混凝土工程8.5%(钢筋制安6%)

模板工程8.5%

基础处理及锚固工程7.5%

疏浚工程6.5%

管道工程7.5%

植物措施工程6.5%

其他工程9.5%

(3) 企业利润:

按直接工程费与间接费之和的7%计算。

（四）人工单价

人工工资预算单价根据《广东省水利水电工程设计概（估）算编制规定》（粤水建管〔2017〕37号），韶关为四类区，普工工资为65.1元/工日计，技工工资为90.9元/工日计。

（五）材料价格

次要材料预算价格按《广东省水利厅关于公布2025年水利水电工程定额次要材料预算指导价的通知》公布的价格，缺项部分参照《关于发布2026年4月份我县工程造价信息的通知》，公布的价格计算。

五、其他说明

因施工图不详，以下内容暂按下列说明计算：

1. 不考虑外运，就地堆放处理；
2. 根据文件，不能使用自拌混凝土，确认使用商品混凝土。请按照商品混凝土调整单价及总
3. 本预算暂未考虑下浮。

设计图中列明项目及上述暂估、暂定项目，如项目或工程量与现场实际实施不同时，结算时根据施工合同、招标文件及法规的有关条款处理。

工程项目总价表

合同编号：

工程名称：翁源县龙仙镇中心村老曾组至田心组段排洪水圳建设工程

第1页，共1页

序 号	工程项目名称	金 额（元）
1	分部分项工程量清单计价合计	904960.9
2	措施项目清单计价合计	30877.27
3	其他项目合计	
4	设备费	
5	独立费	
6	总投资	935838.17
	总投资：玖拾叁万伍仟捌佰叁拾捌元壹角柒分	

分类分项工程量清单计价表

合同编号:

工程名称: 翁源县龙仙镇中心村老曾组至田心组段排洪水圳建设工程

第1页, 共1页

序号	项目编码	项目名称	计量单位	工程数量	单价(元)	合计(元)	单价编号	主要技术条款编码
		第一篇 水利建筑工程				904960.9		
		一、中心水圳				904960.9		
		(一) 水圳				871557.55		
1.	500101003011	土方开挖	m3	2356.	5.42	12769.52		
2.	500103001011	土方回填	m3	1357.8	16.54	22458.01		
3.	500103007006	碎石垫层厚150	m3	304.58	178.96	54507.64		
4.	500109001033	C20砼侧墙	m3	558.	630.42	351774.36		
5.	500109001034	C20砼底板	m3	334.8	641.81	214877.99		
6.	500109009008	伸缩缝(沥青木板)	m²	80.52	156.22	12578.83		
7.	500110001017	模板	m²	3472.	58.35	202591.2		
		(二) 机耕桥				29993.35		
1.	500101002004	土方开挖	m3	51.91	2.75	142.75		
2.	500103001010	土方回填	m3	27.57	16.54	456.01		
3.	500109001032	C25混凝土桥墩	m3	18.29	621.66	11370.16		
4.	500109001030	C25混凝土护底	m3	5.5	628.71	3457.91		
5.	500109001041	桥面C25混凝土	m3	4.2	651.69	2737.1		
6.	500110001016	模板	m²	82.55	58.35	4816.79		
7.	500111001009	钢筋制安	t	1.267	5534.83	7012.63		
		(三) 施工便道				3410.		
1.	500101002005	施工便道土方开挖及修复	m3	1240.	2.75	3410.		
		合 计	元			904960.9		

建筑工程量清单计价表

合同编号:

工程名称: 翁源县龙仙镇中心村老曾组至田心组段排洪水圳建设工程

第1页, 共1页

序号	项目编码	项目名称	计量单位	工程数量	单价(元)	合计(元)	单价编号	主要技术条款编码
		第一篇 水利建筑工程				904960.9		
		一、中心水圳				904960.9		
		(一) 水圳				871557.55		
1.	500101003011	土方开挖	m3	2356.	5.42	12769.52		
2.	500103001011	土方回填	m3	1357.8	16.54	22458.01		
3.	500103007006	碎石垫层厚150	m3	304.58	178.96	54507.64		
4.	500109001033	C20砼侧墙	m3	558.	630.42	351774.36		
5.	500109001034	C20砼底板	m3	334.8	641.81	214877.99		
6.	500109009008	伸缩缝(沥青木板)	m²	80.52	156.22	12578.83		
7.	500110001017	模板	m²	3472.	58.35	202591.2		
		(二) 机耕桥				29993.35		
1.	500101002004	土方开挖	m3	51.91	2.75	142.75		
2.	500103001010	土方回填	m3	27.57	16.54	456.01		
3.	500109001032	C25混凝土桥墩	m3	18.29	621.66	11370.16		
4.	500109001030	C25混凝土护底	m3	5.5	628.71	3457.91		
5.	500109001041	桥面C25混凝土	m3	4.2	651.69	2737.1		
6.	500110001016	模板	m²	82.55	58.35	4816.79		
7.	500111001009	钢筋制安	t	1.267	5534.83	7012.63		
		(三) 施工便道				3410.		
1.	500101002005	施工便道土方开挖及修复	m3	1240.	2.75	3410.		
		合 计	元			904960.9		

措施项目清单计价表

合同编号:

工程名称: 翁源县龙仙镇中心村老曾组至田心组段排洪水圳建设工程

第1页, 共1页

序号	项目名称	金额(元)
1	安全生产措施费	27148.83
2	其他临时工程费	3728.44
3	施工企业进退场费	
4	大型施工设备安拆费	
0	合 计	30877.27

工程单价汇总表

合同编号:

工程名称: 翁源县龙仙镇中心村老曾组至田心组段排洪水圳建设工程

第1页, 共1页

序号	项目编码	项目名称	计量单位	人工费	材料费	机械使用费	施工管理费	利润	税金	合计
		第一篇 水利建筑工程								
		一、中心水圳								
		(一) 水圳								
1	500101003011	土方开挖	m3	2.06	0.18	2.03	0.41	0.3	0.45	5.4
2	500103001011	土方回填	m3	6.45	0.6	5.64	1.48	0.99	1.37	16.5
3	500103007006	碎石垫层厚150	m3	1.66	137.	8.29	10.31	6.92	14.78	178.9
4	500109001033	C20砼侧墙	m3	73.54	441.51	1.82	36.8	24.7	52.05	630.4
5	500109001034	C20砼底板	m3	74.74	441.56	9.54	37.69	25.29	52.99	641.8
6	500109009008	伸缩缝(沥青木板)	m²	23.88	96.07	0.03	13.97	9.38	12.9	156.2
7	500110001017	模板	m²	23.43	14.28	7.37	5.06	3.39	4.82	58.3
		(二) 机耕桥								
8	500101002004	土方开挖	m3	0.27	0.09	1.84	0.19	0.14	0.23	2.7
9	500103001010	土方回填	m3	6.45	0.6	5.64	1.48	0.99	1.37	16.5
10	500109001032	C25混凝土桥墩	m3	43.94	456.72	12.21	34.38	23.07	51.33	621.6
11	500109001030	C25混凝土护底	m3	52.88	455.76	9.65	35.01	23.49	51.91	628.7
12	500109001041	桥面C25混凝土	m3	64.92	457.25	13.78	37.07	24.87	53.81	651.6
13	500110001016	模板	m²	23.43	14.28	7.37	5.06	3.39	4.82	58.3
14	500111001009	钢筋制安	t	1014.87	3239.	110.4	387.5	326.06	457.	5534.8
		(三) 施工便道								
15	500101002005	施工便道土方开挖及修复	m3	0.27	0.09	1.84	0.19	0.14	0.23	2.7

工程单价费（税）率汇总表

合同编号：

工程名称： 翁源县龙仙镇中心村老曾组至田心组段排洪水圳建设工程

第1页，共1页

序号	工程类别	工程单价费（税）率（%）				备注
		施工管理费		利润	税金	
		其他直接费	间接费			
	第一篇 水利建筑工程					
	一、中心水圳					
	（一）水圳					
1	土方开挖	2.9	7.5	7.	9.	
2	土方回填	2.9	8.5	7.	9.	
3	碎石垫层厚150	2.9	8.5	7.	9.	
4	C20砼侧墙	2.9	8.5	7.	9.	
5	C20砼底板	2.9	8.5	7.	9.	
6	伸缩缝（沥青木板）	2.9	8.5	7.	9.	
7	模板	2.9	8.5	7.	9.	
	（二）机耕桥					
8	土方开挖	2.9	7.5	7.	9.	
9	土方回填	2.9	8.5	7.	9.	
10	C25混凝土桥墩	2.9	8.5	7.	9.	
11	C25混凝土护底	2.9	8.5	7.	9.	
12	桥面C25混凝土	2.9	8.5	7.	9.	
13	模板	2.9	8.5	7.	9.	
14	钢筋制安	2.9	6.	7.	9.	
	（三）施工便道					
15	施工便道土方开挖及修复	2.9	7.5	7.	9.	

人工价格汇总表

工程名称： 翁源县龙仙镇中心村老曾组至田心组段排洪水圳建设工程 单位：元

序 号	名称及规格	单 位	预算价格	备 注
1	技工（机械用）	工日	90.9	
2	技工	工日	90.9	
3	普工	工日	65.1	

材料预算价格汇总表

工程名称: 翁源县龙仙镇中心村老曾组至田心组段排洪水圳建设工程

单位: 元

序 号	名称及规格	单 位	预算价格	备 注
1	型钢	kg	3.11	
2	钢筋 (综合)	t	3085.33	
3	铁丝	kg	4.9	
4	电焊条	kg	5.7	
5	铁件	kg	4.9	
6	预埋铁件	kg	5.1	
7	碎石	m3	128.5	
8	板枋材	m3	1703.45	
9	沥青	t	4410.	
10	木柴	t	705.	
11	水	m3	0.65	
12	标准钢模板	kg	4.8	
13	卡扣件	kg	5.8	
14	纯混凝土C20 二级配 42.5R (商品)	m3	425.	
15	纯混凝土C25 二级配 42.5R (商品)	m3	440.	

主要材料预算价格汇总表

工程名称： 翁源县龙仙镇中心村老曾组至田心组段排洪水圳建设工程

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	3085.33	3083.63	1.7		
2	碎石	m3	128.5	126.	2.5		
3	纯混凝土C20 二级配 42.5R (商品)	m3	425.				
4	纯混凝土C25 二级配 42.5R (商品)	m3	440.				
5	汽油 (机械用)	kg	10.35				
6	柴油 (机械用)	kg	8.59				

其他材料预算价格汇总表

工程名称： 翁源县龙仙镇中心村老曾组至田心组段排洪水圳建设工程

单位：元

序 号	名称及规格	单 位	预算价格	备 注
1	技工（机械用）	工日	90.9	
2	风	m3	0.15	
3	挖掘机 液压 斗容1m3	台班	1224.45	
4	推土机 功率74kW	台班	882.17	
5	蛙式夯实机 功率2.8kW	台班	195.94	
6	振动器 插入式 功率1.1KW	台班	10.33	
7	振动器 插入式 功率1.5KW	台班	15.32	
8	振动器 平板式 功率2.2KW	台班	10.38	
9	振动器 变频机组 容量8.5KVA	台班	63.5	
10	风(砂)水枪 耗风量6m3/min	台班	135.89	
11	载重汽车 载重量5t	台班	541.54	
12	手扶拖拉机 功率11kW	台班	182.46	
13	胶轮车	台班	4.75	
14	塔式起重机 起重量10t	台班	631.35	
15	汽车起重机 起重量5t	台班	578.19	
16	电焊机 交流 25~30kVA	台班	37.81	
17	对焊机 电阻型 150kVA	台班	303.12	
18	钢筋弯曲机 直径6~40mm	台班	122.27	
19	钢筋切断机 功率20kW	台班	160.12	
20	钢筋调直机 功率4~14kW	台班	140.86	
21	汽油（机械用）	kg	10.35	
22	柴油（机械用）	kg	8.59	
23	电（机械用）	kw. h	0.58	
24	水（机械用）	m3	0.65	

工程单价计算表

土方开挖

工程

单价编号:

单位: m3

施工工艺:

序号	名称及规格	单位	数量	单价(元)	合计(元)
1	直接费				4.27
1.1	人工费	元			2.06
00010006	普工	工日	0.032	65.1	2.06
1.2	材料费	元			0.18
81010001	零星材料费	%	5.	1.	0.2
1.3	机械使用费	元			2.03
99021003	挖掘机 液压 斗容1m3	台班	0.002	1224.45	1.96
99063031	胶轮车	台班	0.014	4.75	0.07
2	管理费	元			0.41
2.1	其他直接费	%	2.9	3.85	0.11
2.2	间接费	%	7.5	3.96	0.3
3	利润	%	7.	4.26	0.3
4	税金	%	9.	4.97	0.45
	合计	元			5.42

工程单价计算表

土方回填

工程

单价编号:

单位: m3

施工工艺:

序号	名称及规格	单位	数量	单价(元)	合计(元)
1	直接费				12.7
1.1	人工费	元			6.45
00010005	技工	工日		90.9	0.03
00010006	普工	工日	0.099	65.1	6.43
1.2	材料费	元			0.6
81010001	零星材料费	%	5.	1.	0.6
1.3	机械使用费	元			5.64
99021040	蛙式夯实机 功率2.8kW	台班	0.029	195.94	5.64
2	管理费	元			1.48
2.1	其他直接费	%	2.9	12.7	0.37
2.2	间接费	%	8.5	13.07	1.11
3	利润	%	7.	14.18	0.99
4	税金	%	9.	15.17	1.37
	合计	元			16.54

工程单价计算表

C20砼侧墙

工程

单价编号:

单位: m3

施工工艺:

序号	名称及规格	单位	数量	单价(元)	合计(元)
1	直接费				516.87
1.1	人工费	元			73.54
00010005	技工	工日	0.397	90.9	36.11
00010006	普工	工日	0.43	65.1	28.
	子定额折算人工费	元			9.43
1.2	材料费	元			441.51
34110010	水	m3	1.197	0.65	0.78
80210485T001	纯混凝土C20 二级配 42.5R	m3		336.68	
80210660T001	纯混凝土C20 二级配 42.5R (商品)	m3	1.03	425.	437.75
81010015	其他材料费	%	1.	1.	4.39
	子定额折算材料费	元			0.61
1.3	机械使用费	元			1.82
99042027	振动器 平板式 功率2.2KW	台班	0.055	10.38	0.57
99042045	风(砂)水枪 耗风量6m3/min	台班	0.003	135.89	0.46
99451170	其他机械费	%	9.	1.	0.1
	子定额折算机械费	元			0.69
2	管理费	元			36.8
2.1	其他直接费	%	2.9	316.01	9.16
2.2	间接费	%	8.5	325.18	27.64
3	利润	%	7.	352.82	24.7
4	税金	%	9.	578.37	52.05
	合计	元			630.42

工程单价计算表

C20砼底板

工程

单价编号:

单位: m3

施工工艺:

序号	名称及规格	单位	数量	单价(元)	合计(元)
1	直接费				525.84
1.1	人工费	元			74.74
00010005	技工	工日	0.506	90.9	45.96
00010006	普工	工日	0.337	65.1	21.94
	子定额折算人工费	元			6.83
1.2	材料费	元			441.56
34110010	水	m3	1.134	0.65	0.74
80210485T001	纯混凝土C20 二级配 42.5R	m3		336.68	
80210660T001	纯混凝土C20 二级配 42.5R (商品)	m3	1.03	425.	437.75
81010015	其他材料费	%	1.	1.	4.39
	子定额折算材料费	元			0.76
1.3	机械使用费	元			9.55
99042027	振动器 平板式 功率2.2KW	台班	0.053	10.38	0.55
99042045	风(砂)水枪 耗风量6m3/min	台班	0.003	135.89	0.46
99451170	其他机械费	%	9.	1.	0.1
	子定额折算机械费	元			8.44
2	管理费	元			37.69
2.1	其他直接费	%	2.9	323.61	9.38
2.2	间接费	%	8.5	333.	28.3
3	利润	%	7.	361.3	25.29
4	税金	%	9.	588.81	52.99
	合计	元			641.81

工程单价计算表

伸缩缝（沥青木板）工程

单价编号：单位：m²

施工工艺：					
序号	名称及规格	单位	数量	单价(元)	合计(元)
1	直接费				119.98
1.1	人工费	元			23.88
00010005	技工	工日	0.201	90.9	18.27
00010006	普工	工日	0.086	65.1	5.61
1.2	材料费	元			96.07
05030391	板枋材	m3	0.022	1703.45	37.48
13310091	沥青	t	0.012	4410.	54.68
34110001	木柴	t	0.004	705.	2.96
81010015	其他材料费	%	1.	1.	0.95
1.3	机械使用费	元			0.03
99063031	胶轮车	台班	0.006	4.75	0.03
2	管理费	元			13.97
2.1	其他直接费	%	2.9	119.98	3.48
2.2	间接费	%	8.5	123.45	10.49
3	利润	%	7.	133.95	9.38
4	税金	%	9.	143.32	12.9
	合计	元			156.22

工程单价计算表

模板

工程

单价编号:

单位: m²

施工工艺:

序号	名称及规格	单位	数量	单价(元)	合计(元)
1	直接费				45.17
1.1	人工费	元			23.43
00010005	技工	工日	0.216	90.9	19.68
00010006	普工	工日	0.058	65.1	3.75
1.2	材料费	元			14.28
01000001	型钢	kg	0.43	3.11	1.34
03135270	电焊条	kg	0.025	5.7	0.14
03213001	铁件	kg	0.015	4.9	0.07
03213131	预埋铁件	kg	1.217	5.1	6.21
35010010	标准钢模板	kg	0.995	4.8	4.77
35030115	卡扣件	kg	0.253	5.8	1.47
81010015	其他材料费	%	3.	1.	0.28
1.3	机械使用费	元			7.46
99063002	载重汽车 载重量5t	台班	0.001	541.54	0.32
99084033	汽车起重机 起重量5t	台班	0.011	578.19	6.59
99147045	电焊机 交流 25~30kVA	台班	0.005	37.81	0.17
99147054	钢筋切断机 功率20kW	台班		160.12	0.02
99451170	其他机械费	%	5.	1.	0.36
2	管理费	元			5.06
2.1	其他直接费	%	2.9	43.42	1.26
2.2	间接费	%	8.5	44.68	3.8
3	利润	%	7.	48.47	3.39
4	税金	%	9.	53.53	4.82
	合计	元			58.35

工程单价计算表

C25混凝土桥墩

工程

单价编号:

单位: m3

施工工艺:

序号	名称及规格	单位	数量	单价(元)	合计(元)
1	直接费				512.91
1.1	人工费	元			43.94
00010005	技工	工日	0.28	90.9	25.45
00010006	普工	工日	0.179	65.1	11.65
	子定额折算人工费	元			6.83
1.2	材料费	元			456.72
34110010	水	m3	0.7	0.65	0.46
80210660T002	纯混凝土C25 二级配 42.5R (商品)	m3	1.03	440.	453.2
81010015	其他材料费	%	1.	1.	4.54
	子定额折算材料费	元			0.76
1.3	机械使用费	元			12.24
99042025	振动器 插入式 功率1.1KW	台班		10.33	
99042026	振动器 插入式 功率1.5KW	台班	0.038	15.32	0.59
99042028	振动器 变频机组 容量8.5KVA	台班	0.019	63.5	1.21
99042045	风(砂)水枪 耗风量6m3/min	台班	0.01	135.89	1.4
99451170	其他机械费	%	18.	1.	0.61
	子定额折算机械费	元			8.44
2	管理费	元			34.38
2.1	其他直接费	%	2.9	295.2	8.56
2.2	间接费	%	8.5	303.76	25.82
3	利润	%	7.	329.58	23.07
4	税金	%	9.	570.33	51.33
	合计	元			621.66

工程单价计算表

C25混凝土护底

工程

单价编号:

单位: m3

施工工艺:

序号	名称及规格	单位	数量	单价(元)	合计(元)
1	直接费				518.29
1.1	人工费	元			52.88
00010005	技工	工日	0.343	90.9	31.17
00010006	普工	工日	0.229	65.1	14.88
	子定额折算人工费	元			6.83
1.2	材料费	元			455.76
34110010	水	m3	1.036	0.65	0.67
80210505T001	纯混凝土C25 二级配 42.5R	m3		344.82	
80210660T002	纯混凝土C25 二级配 42.5R (商品)	m3	1.03	440.	453.2
81010015	其他材料费	%	0.5	1.	2.27
	子定额折算材料费	元			0.76
1.3	机械使用费	元			9.65
99042025	振动器 插入式 功率1.1KW	台班	0.07	10.33	0.72
99042045	风(砂)水枪 耗风量6m3/min	台班	0.003	135.89	0.46
99451170	其他机械费	%	3.	1.	0.04
	子定额折算机械费	元			8.44
2	管理费	元			35.01
2.1	其他直接费	%	2.9	300.62	8.72
2.2	间接费	%	8.5	309.34	26.29
3	利润	%	7.	335.63	23.49
4	税金	%	9.	576.8	51.91
	合计	元			628.71

工程单价计算表

桥面C25混凝土工程

单价编号: 单位: m3

施工工艺:					
序号	名称及规格	单位	数量	单价(元)	合计(元)
1	直接费				535.95
1.1	人工费	元			64.92
00010005	技工	工日	0.432	90.9	39.31
00010006	普工	工日	0.288	65.1	18.77
	子定额折算人工费	元			6.83
1.2	材料费	元			457.25
34110010	水	m3	1.5	0.65	0.98
80210505T001	纯混凝土C25 二级配 42.5R	m3		344.82	
80210660T002	纯混凝土C25 二级配 42.5R (商品)	m3	1.03	440.	453.2
81010015	其他材料费	%	1.	1.	4.54
	子定额折算材料费	元			0.76
1.3	机械使用费	元			13.78
99042027	振动器 平板式 功率2.2KW	台班	0.067	10.38	0.69
99042045	风(砂)水枪 耗风量6m3/min	台班	0.032	135.89	4.29
99451170	其他机械费	%	7.	1.	0.35
	子定额折算机械费	元			8.44
2	管理费	元			37.07
2.1	其他直接费	%	2.9	318.27	9.23
2.2	间接费	%	8.5	327.5	27.84
3	利润	%	7.	355.34	24.87
4	税金	%	9.	597.88	53.81
	合计	元			651.69

工程单价计算表

模板

工程

单价编号:

单位: m²

施工工艺:

序号	名称及规格	单位	数量	单价(元)	合计(元)
1	直接费				45.17
1.1	人工费	元			23.43
00010005	技工	工日	0.216	90.9	19.68
00010006	普工	工日	0.058	65.1	3.75
1.2	材料费	元			14.28
01000001	型钢	kg	0.43	3.11	1.34
03135270	电焊条	kg	0.025	5.7	0.14
03213001	铁件	kg	0.015	4.9	0.07
03213131	预埋铁件	kg	1.217	5.1	6.21
35010010	标准钢模板	kg	0.995	4.8	4.77
35030115	卡扣件	kg	0.253	5.8	1.47
81010015	其他材料费	%	3.	1.	0.28
1.3	机械使用费	元			7.46
99063002	载重汽车 载重量5t	台班	0.001	541.54	0.32
99084033	汽车起重机 起重量5t	台班	0.011	578.19	6.59
99147045	电焊机 交流 25~30kVA	台班	0.005	37.81	0.17
99147054	钢筋切断机 功率20kW	台班		160.12	0.02
99451170	其他机械费	%	5.	1.	0.36
2	管理费	元			5.06
2.1	其他直接费	%	2.9	43.42	1.26
2.2	间接费	%	8.5	44.68	3.8
3	利润	%	7.	48.47	3.39
4	税金	%	9.	53.53	4.82
	合计	元			58.35

工程单价计算表

钢筋制安

工程

单价编号:

单位: t

施工工艺:

序号	名称及规格	单位	数量	单价(元)	合计(元)
1	直接费				4364.45
1.1	人工费	元			1014.87
00010005	技工	工日	8.83	90.9	802.65
00010006	普工	工日	3.26	65.1	212.23
1.2	材料费	元			3239.
01010001	钢筋 (综合)	t	1.02	3085.33	3147.04
01030230	铁丝	kg	4.	4.9	19.6
03135270	电焊条	kg	7.22	5.7	41.15
81010015	其他材料费	%	1.	1.	32.09
1.3	机械使用费	元			110.57
99042045	风(砂)水枪 耗风量6m3/min	台班	0.12	135.89	16.31
99063002	载重汽车 载重量5t	台班	0.04	541.54	21.66
99084011	塔式起重机 起重量10t	台班	0.01	631.35	6.31
99147045	电焊机 交流 25~30kVA	台班	0.85	37.81	32.14
99147048	对焊机 电阻型 150kVA	台班	0.03	303.12	9.09
99147051	钢筋弯曲机 直径6~40mm	台班	0.09	122.27	11.
99147054	钢筋切断机 功率20kW	台班	0.03	160.12	4.8
99147055	钢筋调直机 功率4~14kW	台班	0.05	140.86	7.04
99451170	其他机械费	%	2.	1.	2.21
2	管理费	元			387.5
2.1	其他直接费	%	2.9	4270.34	123.84
2.2	间接费	%	6.	4394.33	263.66
3	利润	%	7.	4658.	326.06
4	税金	%	9.	5077.78	457.
	合计	元			5534.83

主要工程量汇总表

工程名称: 翁源县龙仙镇中心村老曾组至田心组段排洪水圳建设工程

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)
	第一篇 水利建筑工程								
	一、中心水圳	3647.91		1689.95	920.79	3554.55	1.267		
	(一) 水圳	3647.91		1689.95	920.79	3554.55	1.267		
1	土方开挖	2356.		1662.38	892.8	3472.			
2	土方回填	2356.							
3	碎石垫层厚150			1357.8					
4	C20砼侧墙			304.58					
5	C20砼底板				558.				
7	模板				334.8				
	(二) 机耕桥					3472.			
1	土方开挖	51.91		27.57	27.99	82.55	1.267		
2	土方回填	51.91							
3	C25混凝土桥墩			27.57					
4	C25混凝土护底				18.29				
5	桥面C25混凝土				5.5				
6	模板				4.2				
						82.55			

主要工程量汇总表

工程名称：翁源县龙仙镇中心村老曾组至田心组段排洪水圳建设工程

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)
7	钢筋制安						1.267		
	(三) 施工便道	1240.							
1	施工便道土方开挖及修复	1240.							
	合 计	3647.91		1689.95	920.79	3554.55	1.267		

