

目 录

工程项目总价表	1
分类分项工程量清单计价表(带定额)	2
措施项目清单计价表(带单价)	4
其他项目清单计价表(带单价)	5
材料预算价格汇总表	6
施工机械台时(班)费汇总表	7
工程单价分析表	8
建筑工程单价汇总表(定额分析含中间单价)	17

工程项目总价表

合同编号：

工程名称：湖南省龙山县农业水价综合改革计量设施建设方案

序号	工程项目名称	金额（元）
一	分类分项工程	2296528.57
	第一部分 建筑工程	2225328.57
	第二部分 机电设备及安装工程	71200
二	措施项目	199136.65
	第四部分 措施项目	199136.65
三	其他项目	124783.26
	暂列金	124783.26
合 计		2620448.48

分类分项工程量清单计价表

合同编号：

工程名称：湖南省龙山县农业水价综合改革计量设施建设方案

序号	项目编码	项目名称	计量单位	工程数量	单价(元)	合价(元)	主要技术条款编码
一	一	分类分项工程				2296528.57	
		第一部分 建筑工程				2225328.57	
一		龙山县中型灌区简易量水站点128处				2225328.57	
	500101003001	渠道土方开挖(就近堆放)	m ³	466	16.12	7511.92	
	10063	人工挖渠道土方 III类土 上口宽度 ≤2m	100m ³	0.0035	2176.8	7.62	
	10299	挖掘机挖渠道土方 土类级别III 单斗挖掘机 液压斗容 0.6m ³	100m ³	0.0015	515.61	0.77	
	10064	人工挖渠道土方 III类土 上口宽度 2~4m	100m ³	0.0035	2000.08	7	
	10299	挖掘机挖渠道土方 土类级别III 单斗挖掘机 液压斗容 1.0m ³	100m ³	0.0015	482.31	0.72	
	500101003002	渠道土方开挖(外运2km)	m ³	233	31.06	7236.98	
	10064	人工挖渠道土方 III类土 上口宽度 2~4m	100m ³	0.007	2000.08	14	
	10299	挖掘机挖渠道土方 土类级别III 单斗挖掘机 液压斗容 1.0m ³	100m ³	0.003	482.31	1.45	
	10262	1m ³ 挖掘机挖装土 自卸汽车运输 运距2km III类土 自卸汽车 载重量8t	100m ³	0.01	1561.74	15.62	
	500103001001	渠道土方回填	m ³	466	23.97	11170.02	
	10337	建筑物回填土料 土方回填 机械压实	100m ³	0.01	2397.28	23.97	
	500105009001	渠道侧墙浆砌石机械拆除弃运2km	m ³	1332	104.03	138567.96	
	30075	砌体拆除 人工拆除 水泥浆砌石	100m ³	0.007	6071.88	42.5	

分类分项工程量清单计价表

合同编号：

工程名称：湖南省龙山县农业水价综合改革计量设施建设方案

序号	项目编码	项目名称	计量单位	工程数量	单价(元)	合价(元)	主要技术条款编码
	30078	砌体拆除 机械拆除 水泥浆砌石	100m³	0.003	980.07	2.94	
	20410	人工装胶轮车运石渣 露天 运距50m	100m³	0.01	2879.59	28.8	
	20341	1m³装载机装石渣 汽车运输 露天 运距2km 自卸汽车 载重量8t	100m³	0.01	2978.69	29.79	
	500109001001	C25砼渠道侧墙	m³	2664	459.21	1223335.44	
	40089	明渠 非岩石地基 边坡 衬砌厚度 50cm [40194]搅拌机拌制混凝土 搅拌机出料0.4m³ [40206]胶轮车运混凝土 运距40m	100m³	0.01	45920.51	459.21	
	500109001002	渠道底板C25砼底板（二级配）	m³	266.4	493.87	131566.97	
	40090	明渠 非岩石地基 底板 衬砌厚度≤10cm [40194]搅拌机拌制混凝土 搅拌机出料0.4m³ [40206]胶轮车运混凝土 运距40m	100m³	0.01	49387.29	493.87	
	500109009001	沥青杉板伸缩缝	m²	586	125.8	73718.8	
	40325	伸缩缝 沥青杉板 (厚度2cm)	100m²	0.01	12579.96	125.8	
	500110001001	渠道模板	m²	10656	59.33	632220.48	
	50005	普通标准钢模板制作 一般部位	100m²	0.01	1265.91	12.66	
	50007	普通标准钢模板安装、拆除 一般部位	100m²	0.01	4666.73	46.67	
		第二部分 机电设备及安装工程				71200	
一		龙山县中型灌区简易量水站点128处				51200	
		简易水尺及安装	处	128	400	51200	
二		流速仪（旋桨式）	台	2	10000	20000	
合 计						2296528.57	

机械台时(班)费汇总表

合同编号：

工程名称：湖南省龙山县农业水价综合改革计量设施建设方案

单位：元/台时（班）

序号	机械名称	型号规格	一类费用				二类费用									合计
			折旧费	维修费	安拆费	小计	人工费	柴油	电	汽油	煤	风	水	其他	小计	
1	单斗挖掘机 液压斗容0.6m³		28.84	16.44	1.6	46.88	24.11	31.1							55.21	102.09
2	单斗挖掘机 液压斗容1.0m³		33.78	19.26	1.87	54.91	24.11	44.55							68.66	123.57
3	装载机 轮胎式斗容1m³		9.78	6.39	1.11	17.28	11.61	29.3							40.91	58.19
4	推土机 功率59kW		9.04	11.99	0.46	21.49	21.43	25.12							46.55	68.04
5	推土机 功率88kW		22.23	25.35	1	48.58	21.43	37.67							59.1	107.68
6	蛙式夯实机 功率2.8kW		0.15	0.92		1.07	17.86		2.28						20.14	21.21
7	自落式混凝土搅拌机 出料0.4m³		1.95	4.04	0.77	6.76	11.61		9.37						20.98	27.74
8	振动器 插入式功率1.1kW		0.27	1.07		1.34			0.73						0.73	2.07
9	载重汽车 载重量5t		5.51	10.86		16.37	11.61			18.45					30.06	46.43
10	自卸汽车 载重量8t		11.92	19.77		31.69	11.61	30.5							42.11	73.8
11	胶轮车		0.19	0.64		0.83										0.83
12	汽车起重机 起重量5t		10.87	10.71		21.58	24.11			17.84					41.95	63.53
13	电焊机 交流25kVA		0.28	0.27	0.09	0.64			16.47						16.47	17.11
14	钢筋切断机 功率20kW		0.96	1.5	0.27	2.73	11.61		15.65						27.26	29.99

工程单价分析表

清单名称：渠道土方开挖(就近堆放)

单价编号：

定额单位：100m³

定额编号：10063*0.7*0.5+10299*0.3*0.5+10064*0.7*0.5+10299*0.3*0.5

施工方法：人工挖渠道土方 III类土 上口宽度≤2m挖掘机挖渠道土方 土类级别III 单斗挖掘机 液压斗容0.6m³ 人工挖渠道土方 III类土 上口宽度2~4m挖掘机挖渠道土方 土类级别III 单斗挖掘机 液压斗容1.0m³

编 号	名 称 及 规 格	单 位	数 量	单 价	合 计
一	直接费	元			1296.55
(一)	基本直接费	元			1281.18
1	人工费	元			1202.05
	工长	工时	3.05	11.72	35.69
	初级工	工时	178.07	6.55	1166.36
2	材料费	元			39.19
	零星材料费	%	3.16	1241.99	39.19
3	机械使用费	元			39.94
	单斗挖掘机 液压斗容0.6m³	台时	0.2	102.09	20.67
	胶轮车	台时	2.67	0.83	2.21
	单斗挖掘机 液压斗容1.0m³	台时	0.14	123.57	17.05
(二)	其他直接费	%	1.2	1281.18	15.37
二	间接费	%	5	1296.55	64.83
三	利润	%	7	1361.38	95.3
四	材料补差	元			21.85
	柴油	kg	4.16	5.25	21.85
五	税金	%	9	1478.53	133.07
	合计	元			1611.6

工程单价分析表

清单名称：渠道土方开挖（外运2km）

单价编号：

定额单位：100m³

定额编号：10064*0.7+10299*0.3+10262					
施工方法：人工挖渠道土方 III类土 上口宽度2~4m挖掘机挖渠道土方 土类级别III 单斗挖掘机 液压斗容1.0m³ 挖掘机挖装土自卸汽车运输 运距2km III类土 自卸汽车 载重量8t					
编 号	名 称 及 规 格	单 位	数 量	单 价	合 计
一	直接费	元			2056.86
(一)	基本直接费	元			2032.47
1	人工费	元			1196.82
	工长	工时	2.94	11.72	34.46
	初级工	工时	177.46	6.55	1162.36
2	材料费	元			68.52
	零星材料费	%	3.49	1963.95	68.52
3	机械使用费	元			767.13
	单斗挖掘机 液压斗容1.0m³	台时	1.23	123.57	151.5
	胶轮车	台时	2.67	0.83	2.21
	推土机 功率59kW	台时	0.36	68.04	24.49
	自卸汽车 载重量8t	台时	7.98	73.8	588.92
(二)	其他直接费	%	1.2	2032.47	24.39
二	间接费	%	5	2056.86	102.84
三	利润	%	7	2159.7	151.18
四	材料补差	元			539.11
	柴油	kg	102.69	5.25	539.11
五	税金	%	9	2849.99	256.5
	合计	元			3106.49

工程单价分析表

清单名称：渠道土方回填

单价编号：

定额单位：100m³

定额编号：10337					
施工方法：建筑物回填土料 土方回填 机械压实					
编 号	名 称 及 规 格	单 位	数 量	单 价	合 计
一	直接费	元			1957.58
(一)	基本直接费	元			1934.37
1	人工费	元			1536.83
	工长	工时	4.6	11.72	53.91
	初级工	工时	226.4	6.55	1482.92
2	材料费	元			92.11
	零星材料费	%	5	1842.26	92.11
3	机械使用费	元			305.42
	蛙式夯实机 功率2.8kW	台时	14.4	21.21	305.42
(二)	其他直接费	%	1.2	1934.37	23.21
二	间接费	%	5	1957.58	97.88
三	利润	%	7	2055.46	143.88
四	税金	%	9	2199.34	197.94
	合计	元			2397.28

工程单价分析表

清单名称：渠道侧墙浆砌石机械拆除弃运2km

单价编号：

定额单位：100m³

定额编号：30075*0.7+30078*0.3+20410+20341					
施工方法：砌体拆除 人工拆除 水泥浆砌石砌体拆除 机械拆除 水泥浆砌石人工装胶轮车运石渣 露天 运距50m1m³ 装载机装石渣汽车运输 露天 运距2km 自卸汽车 载重量8t					
编 号	名 称 及 规 格	单 位	数 量	单 价	合 计
	30075*0.7+30078*0.3				4544.34
一	直接费	元			3505.84
(一)	基本直接费	元			3464.27
1	人工费	元			3316.37
	工长	工时	10.08	11.72	118.14
	初级工	工时	488.28	6.55	3198.23
2	材料费	元			21.11
	零星材料费	%	0.61	3443.15	21.11
3	机械使用费	元			126.78
	单斗挖掘机 液压斗容1.0m³	台时	1.03	123.57	126.78
(二)	其他直接费	%	1.2	3464.27	41.57
二	间接费	%	9	3505.84	315.53
三	利润	%	7	3821.36	267.5
四	材料补差	元			80.26
	柴油	kg	15.29	5.25	80.26
五	税金	%	9	4169.12	375.22
	合计	元			4544.34
	20410+20341				5858.28
一	直接费	元			3795.03
(一)	基本直接费	元			3750.03
1	人工费	元			2263.68
	初级工	工时	345.6	6.55	2263.68
2	材料费	元			73.53
	零星材料费	%	2	3676.5	73.53
3	机械使用费	元			1412.82
	胶轮车	台时	89.36	0.83	74.17
	装载机 轮胎式斗容1m³	台时	3.36	58.19	195.52
	推土机 功率88kW	台时	1.11	107.68	119.52
	自卸汽车 载重量8t	台时	13.87	73.8	1023.61
(二)	其他直接费	%	1.2	3750.03	45
二	间接费	%	8	3795.03	303.6
三	利润	%	7	4098.63	286.9

工程单价分析表

清单名称：渠道侧墙浆砌石机械拆除弃运2km

单价编号：

定额单位：100m³

定额编号：30075*0.7+30078*0.3+20410+20341					
施工方法：砌体拆除 人工拆除 水泥浆砌石砌体拆除 机械拆除 水泥浆砌石人工装胶轮车运石渣 露天 运距50m1m³装载机装石渣汽车运输 露天 运距2km 自卸汽车 载重量8t					
编 号	名 称 及 规 格	单 位	数 量	单 价	合 计
四	材料补差	元			989.04
	柴油	kg	188.39	5.25	989.04
五	税金	%	9	5374.57	483.71
	合计	元			5858.28
	总计	元			10402.62

工程单价分析表

清单名称：C25砼渠道侧墙

单价编号：

定额单位：100m³

定额编号：40089+40194*1.03+40206*1.03					
施工方法：明渠 非岩石地基边坡 衬砌厚度50cm [40194]搅拌机拌制混凝土 搅拌机出料0.4m³ [40206]胶轮车运混凝土运距40m					
编 号	名 称 及 规 格	单 位	数 量	单 价	合 计
一	直接费	元			25425.6
(一)	基本直接费	元			25124.12
1	人工费	元			2388.14
	工长	工时	9.2	11.72	107.82
	高级工	工时	15.9	10.76	171.08
	中级工	工时	125	8.93	1116.25
	初级工	工时	151.6	6.55	992.98
2	材料费	元			19282.93
	水	m³	80	4.75	380
	纯混凝土C25 42.5 砂率34% 2级配 水灰比0.55 卵换碎 32.5换42.5	m³	103	181.67	18712.01
	其他材料费	%	1	19092.01	190.92
3	机械使用费	元			44.83
	振动器 插入式功率1.1kW	台时	19.51	2.07	40.39
	其他机械费	%	11	40.39	4.44
4	混凝土拌制	m³	103	27.8	2863.78
5	混凝土运输	m³	103	5.29	544.44
(二)	其他直接费	%	1.2	25124.12	301.49
二	间接费	%	8.5	25425.6	2161.18
三	利润	%	7	27586.78	1931.07
四	材料补差	元			12611.05
	碎石	m³	86.25	49.87	4301.4
	中砂	m³	50.99	55.37	2823.04
	水泥42.5	kg	35349.6	0.16	5486.61
五	税金	%	9	42128.9	3791.6
	合计	元			45920.51

工程单价分析表

清单名称：渠道底板C25砼底板（二级配）

单价编号：

定额单位：100m³

定额编号：40090+40194*1.03+40206*1.03

施工方法：明渠 非岩石地基底板 衬砌厚度≤10cm [40194]搅拌机拌制混凝土 搅拌机出料0.4m³ [40206]胶轮车运混凝土 运距40m

编 号	名 称 及 规 格	单 位	数 量	单 价	合 计
一	直接费	元			28165.2
(一)	基本直接费	元			27831.23
1	人工费	元			4854.68
	工长	工时	20.2	11.72	236.74
	高级工	工时	33.3	10.76	358.31
	中级工	工时	268.4	8.93	2396.81
	初级工	工时	284.4	6.55	1862.82
2	材料费	元			19498.82
	水	m³	125	4.75	593.75
	纯混凝土C25 42.5 砂率34% 2级配 水灰比0.55 卵换碎 32.5换42.5	m³	103	181.67	18712.01
	其他材料费	%	1	19305.76	193.06
3	机械使用费	元			69.51
	振动器 插入式功率1.1kW	台时	30.25	2.07	62.62
	其他机械费	%	11	62.62	6.89
4	混凝土拌制	m³	103	27.8	2863.78
5	混凝土运输	m³	103	5.29	544.44
(二)	其他直接费	%	1.2	27831.23	333.97
二	间接费	%	8.5	28165.2	2394.04
三	利润	%	7	30559.24	2139.15
四	材料补差	元			12611.05
	碎石	m³	86.25	49.87	4301.4
	中砂	m³	50.99	55.37	2823.04
	水泥42.5	kg	35349.6	0.16	5486.61
五	税金	%	9	45309.44	4077.85
	合计	元			49387.29

工程单价分析表

清单名称：沥青杉板伸缩缝

单价编号：

定额单位：100m²

定额编号：40325					
施工方法：伸缩缝 沥青杉板(厚度2cm)					
编 号	名 称 及 规 格	单 位	数 量	单 价	合 计
一	直接费	元			9941.21
(一)	基本直接费	元			9823.33
1	人工费	元			2025.22
	工长	工时	11.3	11.72	132.44
	高级工	工时	78.8	10.76	847.89
	中级工	工时	67.5	8.93	602.78
	初级工	工时	67.5	6.55	442.13
2	材料费	元			7795.43
	锯材	m ³	2.2	1880.44	4136.97
	沥青	t	1.24	2813.61	3488.88
	木柴	t	0.42	220	92.4
	其他材料费	%	1	7718.24	77.18
3	机械使用费	元			2.68
	胶轮车	台时	3.23	0.83	2.68
(二)	其他直接费	%	1.2	9823.33	117.88
二	间接费	%	8.5	9941.21	845
三	利润	%	7	10786.21	755.04
四	税金	%	9	11541.25	1038.71
	合计	元			12579.96

工程单价分析表

清单名称：渠道模板

单价编号：

定额单位：100m²

定额编号：50005+50007					
施工方法：普通标准钢模板制作 一般部位普通标准钢模板安装、拆除 一般部位					
编 号	名 称 及 规 格	单 位	数 量	单 价	合 计
一	直接费	元			4458. 5
(一)	基本直接费	元			4405. 63
1	人工费	元			1853. 57
	工长	工时	15. 6	11. 72	182. 83
	高级工	工时	52. 6	10. 76	565. 98
	中级工	工时	91	8. 93	812. 63
	初级工	工时	44. 6	6. 55	292. 13
2	材料费	元			1953. 06
	铁件	kg	123. 18	7. 56	931. 24
	卡扣件	kg	25. 33	5. 32	134. 76
	组合钢模板	kg	79. 57	6. 26	498. 11
	型钢	kg	42. 97	5. 5	236. 34
	电焊条	kg	2. 48	6. 81	16. 89
	预制混凝土柱	m ³	0. 28	347. 97	97. 43
	其他材料费	%	2	1914. 76	38. 3
3	机械使用费	元			599. 01
	载重汽车 载重量5t	台时	0. 34	46. 43	15. 79
	电焊机 交流25kVA	台时	2. 35	17. 11	40. 21
	钢筋切断机 功率20kW	台时	0. 06	29. 99	1. 8
	汽车起重机 起重量5t	台时	8. 07	63. 53	512. 69
	其他机械费	%	5	570. 48	28. 52
(二)	其他直接费	%	1. 2	4405. 63	52. 87
二	间接费	%	7	4458. 5	312. 09
三	利润	%	7	4770. 59	333. 94
四	材料补差	元			338. 26
	汽油	kg	48. 85	6. 93	338. 26
五	税金	%	9	5442. 79	489. 85
	合计	元			5932. 64

建筑工程单价汇总表

单位:元

序号	名称	单位	单价	其 中								
				人工费	材料费	机械使用费	中间单价	其他直接费	间接费	利润	材料价差	税金
10063	人工挖渠道土方 III类土 上口宽度≤2m	100m ₃	2176.80	1705.31	51.16			21.08	88.88	130.65		179.74
10064	人工挖渠道土方 III类土 上口宽度2~4m	100m ₃	2000.08	1566.86	47.01			19.37	81.66	120.04		165.14
10262	1m³ 挖掘机挖装土自卸汽车运输 运距2km III类土 自卸汽车 载重量8t	100m ₃	1561.74	43.23	30.96	730.81		9.66	40.73	59.88	517.52	128.95
10299	挖掘机挖渠道土方 土类级别III 单斗挖掘机 液压斗容0.6m³	100m ₃	515.61	189.30	16.72	145.20		4.21	17.77	26.12	73.71	42.57
10299	挖掘机挖渠道土方 土类级别III 单斗挖掘机 液压斗容1.0m³	100m ₃	482.31	189.30	15.52	121.06		3.91	16.49	24.24	71.97	39.82
10337	建筑物回填土料 土方回填 机械压实	100m ₃	2397.28	1536.83	92.11	305.42		23.21	97.88	143.88		197.94
20341	1m³ 装载机装石渣汽车运输 露天 运距2km 自卸汽车 载重量8t	100m ₃	2978.69	123.14	29.24	1338.65		17.89	120.71	114.07	989.04	245.95
20410	人工装胶轮车运石渣 露天 运距50m	100m ₃	2879.59	2140.54	44.29	74.17		27.11	182.89	172.83		237.76
30075	砌体拆除 人工拆除 水泥浆砌石	100m ₃	6071.88	4696.13	23.48			56.64	429.86	364.43		501.35
30078	砌体拆除 机械拆除 水泥浆砌石	100m ₃	980.07	96.94	15.59	422.61		6.42	48.74	41.32	267.53	80.92
40089	明渠 非岩石地基边坡 衬砌厚度50cm [40194]搅拌机拌制混凝土 搅拌机出料0.4m³ [40206]胶轮车运混凝土 运距40m	100m ₃	45920.51	2388.14	19282.93	3453.05	3408.22	301.49	2161.18	1931.07	12611.05	3791.60

建筑工程单价汇总表

单位:元

[illegible]