

(清-表3)

## 单位工程招标控制价汇总表

标段：龙泉镇市井村三永公路东西侧平  
交口建设及配套工程

工程名称：道路工程

第 1 页 共 1 页

序号	汇总内容	金额(元)	其中：暂估价(元)
一	分部分项工程费		
1.1	拆除工程		
1.2	道路工程		
1.3	交通管理设施		
1.4	挡土墙		
二	措施项目费		
1	施工单价措施项目费		
2	施工总价措施项目费		
2.1	其中：安全防护、文明施工费		
2.2	其中：临时设施费		
2.3	其中：雨季施工增加费		
2.4	其中：夜间施工增加费		
2.5	其中：视频监控费		
三	其他项目费		
3.1	其中：暂列金额		
3.2	其中：暂估价		
3.3	其中：计日工		
3.4	其中：总承包服务费		
四	规费		
4	其中：垃圾处置费		
5	其中：社保费		
五	税金		
	招标控制价合计=一+二+三+四+五		

注：本表适用于单位工程招标控制价，如无单位工程划分，单项工程也使用本表汇总。

# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

标段：龙泉镇市井村三永公  
路东西侧平交路口建设及配  
套工程

工程名称：道路工程

第 1 页 共 2 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中：暂估价
		整个项目						
		拆除工程						
1	041001001001	拆除路面	1. 机械拆除混凝土路面 2. 厚度:15cm	m <sup>2</sup>	757			
2	041001003001	拆除基层	1. 拆除碎石基层 2. 厚度:10cm	m <sup>2</sup>	757			
3	040102001001	挖装石方	1. 挖掘机装石方	m <sup>3</sup>	189.25			
4	040103002001	余方弃置	1. 废弃料品种:石方余弃 2. 运距:投标人自行考虑	m <sup>3</sup>	189.25			
		道路工程						
5	060104001001	清理表土	1. 清理表土 2. 厚度:30CM	m <sup>3</sup>	758			
6	040101001001	挖一般土方	1. 挖掘机挖一、二类土	m <sup>3</sup>	1767			
7	040103002002	余方弃置	1. 土方弃置 2. 运距:投标方自行考虑	m <sup>3</sup>	1301			
8	040103001001	回填方	1. 原土回填 2. 填方来源、运距:投标方自行考虑	m <sup>3</sup>	2265			
9	040101001004	挖一般土方	1. 外借土方开挖	m <sup>3</sup>	1799			
10	040202001001	路床(槽)整形	1. 路床(槽)整形	m <sup>2</sup>	4905			
11	040202011001	碎石	1. 级配碎石垫层 2. 厚度:15cm 3. 部位:支路含交叉口	m <sup>2</sup>	4905			
12	040202011002	碎石	1. 级配碎石垫层 2. 厚度:12cm 3. 部位:巷路含交叉口	m <sup>2</sup>	815			
13	040203007001	水泥混凝土	1. C30混凝土路面 2. 厚度:20cm 3. 塑料薄膜养护 4. 面层拉防滑条 5. 部位:支路含交叉口	m <sup>2</sup>	3513			
14	040203007002	水泥混凝土	1. C30混凝土路面 2. 厚度:15cm 3. 塑料薄膜养护 4. 面层拉防滑条 5. 部位:巷路含交叉口	m <sup>2</sup>	615			
15	040402018001	施工缝	1. 路面伸缩缝切割 2. 缝内填充沥青木板	m	917.33			
本页小计								

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

标段：龙泉镇市井村三永公  
路东西侧平交路口建设及配  
套工程

工程名称：道路工程

第 2 页 共 2 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中：暂估价
16	040901001001	现浇构件钢筋	1. 钢筋种类:带肋钢筋 2. 钢筋规格:直径16mm	t	1.445			
		交通管理设施						
17	040101001002	挖一般土方	1. 机械挖一、二类土	m <sup>3</sup>	128.93			
18	040103001002	回填方	1. 填土夯实 槽坑	m <sup>3</sup>	33.88			
19	040103002003	余方弃置	1. 余方弃置 2. 运距:投标方自行考虑	m <sup>3</sup>	95.05			
20	040305001001	垫层	1. C20混凝土垫层	m <sup>3</sup>	0.98			
21	040303002001	混凝土基础	1. C30混凝土基础	m <sup>3</sup>	24.32			
22	040205003001	标杆	1. 交通标志杆安装 单柱杆	根	20			
23	040205004001	标志板	1. 标志牌安装 小型	块	20			
24	060106008001	线路标志	1. 道口标注	个	34			
25	040205012001	隔离护栏	1. 波形护栏	m	305			
26	011505011001	广角镜	1. 广角镜	个	1			
		挡土墙						
27	040101001003	挖一般土方	1. 机械挖一、二类土	m <sup>3</sup>	47.6			
28	040103001003	回填方	1. 填土夯实 槽坑	m <sup>3</sup>	19			
29	040103002004	余方弃置	1. 余方弃置 2. 运距:投标方自行考虑	m <sup>3</sup>	28.6			
30	040305001002	垫层	1. 砂砾垫层	m <sup>3</sup>	34			
31	040402009001	边墙砌筑	1. 片石砌挡土墙 2. 砂浆强度等级:M10 3. PVC泄水管 4. 砂砾过滤层 5. 每10m设计一条沉降缝	m <sup>3</sup>	387.6			
32	040303016001	混凝土挡墙压顶	1. C25混凝土挡土墙压顶	m <sup>3</sup>	17			
		措施项目						
33	041101001001	墙面脚手架	1. 钢管脚手架	m <sup>2</sup>	578			
34	041102001001	垫层模板	1. 垫层模板	m <sup>2</sup>	5.6			
35	041102002001	基础模板	1. 基础模板	m <sup>2</sup>	206.48			
36	041106001001	大型机械设备进出场及安拆	1. 机械进出场	台·次	1			
本页小计								
合 计								

注：为计取规费等的的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

# 总价措施项目清单与计价表

标段：龙泉镇市井村三永公路东西侧平  
交叉路口建设及配套工程

工程名称：道路工程

单位：元

第 1 页 共 2 页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额	调整费率 (%)	调整后金额	备注
1	1.1	安全文明施工与环境保护基本费						
2	1.1.1	1千万元以内部分	综合价不含主设(1千万元以内部分)	1.8				
3	1.1.2	1~5千万元以内部分	综合价不含主设(1~5千万元以内部分)	1.08				
4	1.1.3	5千万元~1亿元以内部分	综合价不含主设(5千万元~1亿元以内部分)	0.72				
5	1.1.4	1亿元以上部分	综合价不含主设(1亿元以上部分)	0.36				
6	1.2	安全文明施工与环境保护费(浮动部分)	安全防护、文明施工基本费	50				
7	1.3	建施安责险	不含建施安责险费*0.001	68				默认的安责险费率是按照最优设置，但是由于安责险费率中浮动费率根据具体条件不同费率不同，所以请参照琼建质【2019】38号中的附件1计算实际费率。
8	1.4	临时设施费						
9	1.4.1	1千万元以内部分	综合价不含主设(1千万元以内部分)	2.05				
10	1.4.2	1~5千万元以内部分	综合价不含主设(1~5千万元以内部分)	1.23				
11	1.4.3	5千万元~1亿元以内部分	综合价不含主设(5千万元~1亿元以内部分)	0.82				
12	1.4.4	1亿元以上部分	综合价不含主设(1亿元以上部分)	0.41				
13	1.5	夜间施工增加费	分部分项合计+单	0.14				

编制人 (造价人员) :

复核人 (造价工程师) :

注：1 “项目名称”可根据海南省现行的计价定额设置。

2 按施工方案计算的措施费，若无“计算基础”和“费率”的数值，也可只填“金额”数值，但应在备注栏说明施工方案出处或计算方法。





# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

标段：龙泉镇市井村三永公  
路东西侧平交路口建设及配  
套工程

工程名称：路灯工程

第 1 页 共 1 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：暂估价
		整个项目						
1	040101001005	挖一般土方	1. 机械挖一、二类土	m3	141.12			
2	040103001004	回填方	1. 填土夯实 槽坑	m3	25.92			
3	040103002005	余方弃置	1. 余方弃置 2. 运距: 投标方自行考虑	m3	115.2			
4	040303002002	混凝土基础	1. C30混凝土基础	m3	46.08			
5	040901001003	现浇构件钢筋	1. 钢筋种类: 带肋钢筋 2. 钢筋规格: 直径10mm	t	0.178			
6	040901001002	现浇构件钢筋	1. 钢筋种类: 带肋钢筋 2. 钢筋规格: 直径14mm	t	0.348			
7	040803001001	电缆	1. 名称: 电缆线 2. 规格: 4m2+MC4	m	42			
8	030412008001	中杆灯	1. 名称: 太阳能灯杆(带灯臂) 2. 高度: 6m 3. 太阳能板: 100W-18V, 多晶 4. 支架的型号、规格: 角铁+扁钢拼接	套	60			
9	040805001001	常规照明灯	1. 名称: 太阳能路灯 2. 光源: 60WLED光源	套	60			
10	030404022001	控制器	1. 名称: 光控+时控控制器	台	60			
11	030405001001	蓄电池	1. 名称: 蓄电池 2. 规格: 12V-60AH锂电池	组件	60			
12	030409001001	接地极	1. 名称: 角钢接地极 2. 土质: 普通土	根	60			
13	040807003001	接地装置调试	1. 名称: 接地系统测试 接地网系统	系统	1			
		措施项目						
14	041102002002	基础模板	1. 基础模板	m2	230.4			
本页小计								
合 计								

注：为计取规费等的的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

# 总价措施项目清单与计价表

标段：龙泉镇市井村三永公路东西侧平

工程名称：路灯工程

交叉路口建设及配套工程

单位：元

第 1 页 共 2 页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额	调整费率 (%)	调整后金额	备注
1	1.1	安全文明施工与环境保护基本费						
2	1.1.1	1千万元以内部分	综合价不含主设(1千万元以内部分)	1.8				
3	1.1.2	1~5千万元以内部分	综合价不含主设(1~5千万元以内部分)	1.08				
4	1.1.3	5千万元~1亿元以内部分	综合价不含主设(5千万元~1亿元以内部分)	0.72				
5	1.1.4	1亿元以上部分	综合价不含主设(1亿元以上部分)	0.36				
6	1.2	安全文明施工与环境保护费(浮动部分)	安全防护、文明施工基本费	50				
7	1.3	建施安责险	不含建施安责险费*0.001	68				默认的安责险费率是按照最优设置，但是由于安责险费率中浮动费率根据具体条件不同费率不同，所以请参照琼建质【2019】38号中的附件1计算实际费率。
8	1.4	临时设施费						
9	1.4.1	1千万元以内部分	综合价不含主设(1千万元以内部分)	2.05				
10	1.4.2	1~5千万元以内部分	综合价不含主设(1~5千万元以内部分)	1.23				
11	1.4.3	5千万元~1亿元以内部分	综合价不含主设(5千万元~1亿元以内部分)	0.82				
12	1.4.4	1亿元以上部分	综合价不含主设(1亿元以上部分)	0.41				
13	1.5	夜间施工增加费	分部分项合计+单	0.14				

编制人(造价人员)：

复核人(造价工程师)：

注：1 “项目名称”可根据海南省现行的计价定额设置。

2 按施工方案计算的措施费，若无“计算基础”和“费率”的数值，也可只填“金额”数值，但应在备注栏说明施工方案出处或计算方法。





# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

标段：龙泉镇市井村三永公  
路东西侧平交路口建设及配  
套工程

工程名称：水塔工程

第 1 页 共 4 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：暂估价
		整个项目						
		土建部分						
1	010101002001	挖一般土方	1. 挖掘机挖一般土方	m <sup>3</sup>	109.75			
2	010103001001	回填方	1. 机械回填槽坑	m <sup>3</sup>	28.98			
3	010103002001	余方弃置	1. 余方弃置 2. 运距: 投标人自行考虑	m <sup>3</sup>	80.78			
4	010501001001	垫层	1. C15混凝土垫层	m <sup>3</sup>	3.85			
5	010501003001	独立基础	1. C30混凝土独立基础	m <sup>3</sup>	11.25			
6	010503001001	基础梁	1. C30混凝土基础梁	m <sup>3</sup>	4.4			
7	010503002001	矩形梁	1. C30混凝土矩形梁	m <sup>3</sup>	13.77			
8	010505001001	有梁板	1. C30混凝土有梁板	m <sup>3</sup>	12.1			
9	070103002001	水塔塔身	1. 混凝土柱式塔身 2. 混凝土强度等级:C30	m <sup>3</sup>	24.19			
10	070103003001	水塔水箱	1. 混凝土砌筑水箱壁 2. 混凝土强度等级:C30	m <sup>3</sup>	15.21			
11	070103004001	水塔筒式塔身回廊	1. 混凝土塔身回廊 2. 混凝土强度等级:C30	m <sup>3</sup>	12.06			
12	010515001001	现浇构件钢筋	1. 钢筋种类、规格:带肋钢筋HRB400 直径≤φ18mm	t	5.748			
13	010515001002	现浇构件钢筋	1. 钢筋种类、规格:圆钢筋HPB300 直径≤φ10mm	t	3.466			
14	010515001003	现浇构件钢筋	1. 钢筋种类、规格:圆钢筋HPB300 箍筋直径≤φ10mm	t	1.577			
15	010505010001	其他板	1. 箱顶进人孔盖板	m <sup>3</sup>	1			
16	010606008001	钢梯	1. 爬式钢梯制作以及安装	t	0.815			
17	011405001001	金属面油漆	1. 爬式钢梯刷漆 2. 油漆品种、刷漆遍数:红丹防锈漆一遍、调合漆两遍	m <sup>2</sup>	38.5			
18	011503001001	金属扶手、栏杆、栏板	1. 铁栏杆扶手	m	56.28			
19	010904003001	刚性防水	1. 水箱刚性防水层	m <sup>2</sup>	269.75			
本页小计								

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

标段：龙泉镇市井村三永公  
路东西侧平交路口建设及配  
套工程

工程名称：水塔工程

第 2 页 共 4 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：暂估价
			2. 砂浆厚度、配合比:1: 2. 5防水水泥砂浆 3. 水泥砂浆遍数:五遍					
20	011101003001	细石混凝土楼面	1. 塔底混凝土地面 2. 面层厚度:10cm 3. 混凝土强度等级:C15细石混凝土	m <sup>2</sup>	70.85			
21	011201001001	墙面一般抹灰	1. 墙体类型:水箱顶、底以及墙面抹灰 2. 砂浆配合比:水泥砂浆1:2 3. 厚度:20mm	m <sup>2</sup>	118.97			
22	011202001001	柱、梁面一般抹灰	1. 水塔柱身抹灰 2. 砂浆配合比:水泥砂浆1:2 3. 厚度:20mm	m <sup>2</sup>	371.63			
		安装部分						
		电气						
23	040801009001	悬挂嵌入式配电箱	1. 名称:动力配电箱 2. 规格:500*250*600 3. 安装方式:离地1.2m	台	1			
24	040801009002	悬挂嵌入式配电箱	1. 名称:电表箱 2. 规格:由供电部门确定 3. 安装方式:离地1.2m	台	1			
25	030411004001	配线	1. 名称:电源外线线 2. 规格:JKLJ-0.6/1KV-25mm 3. 敷设方式:架空铺设	m	200			
26	030411004004	配线	1. 名称:动力电缆 2. 规格:YJV-0.6/1KV-4*2.5 3. 敷设方式:穿管敷设	m	10			
27	030411004003	配线	1. 名称:动力电缆 2. 规格:YJV-0.6/1KV-3*6 3. 敷设方式:穿管埋地	m	100			
28	030411004002	配线	1. 名称:动力电缆 2. 规格:YJV-0.6/1KV-4*10 3. 敷设方式:穿管埋地	m	30			
本页小计								

注：为计取规费等的的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

标段：龙泉镇市井村三永公  
路东西侧平交路口建设及配  
套工程

工程名称：水塔工程

第 3 页 共 4 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中：暂估价
29	030411004005	配线	1. 名称：电线 2. 规格：WDZN-BV-2.5	m	270			
30	030411004006	配线	1. 名称：电线 2. 规格：WDZN-BV-4	m	70			
31	030411001001	配管	1. 名称：PVC塑料管 2. 规格：DN50	m	405			
32	030404019001	控制开关	1. 名称：单联单控暗开关	个	1			
33	030404019002	控制开关	1. 名称：单相二、三极暗装 插座（安全型）	个	2			
34	030412001001	普通灯具	1. 名称：单管荧光灯 2. 型号：安全型 28W	套	1			
		给排水						
35	031001007002	复合管	1. 名称：钢塑复合管 2. 规格：DN100 3. 连接形式：螺纹接	m	91			
36	031003001001	螺纹阀门	1. 明杆闸阀 2. 规格：DN80 3. 连接形式：螺纹连接	个	2			
37	031003002001	法兰式补偿器	1. 法兰式补偿器 2. 规格：DN100 3. 连接形式：螺纹连接	个	3			
38	030804001005	低压碳钢管件	1. 碳钢正三通 2. 规格：ND100*ND100*DN100 3. 连接方式：螺纹连接	个	2			
39	030804001001	低压碳钢管件	1. 碳钢90°弯头 2. 规格：DN100 3. 连接方式：螺纹连接	个	4			
40	030804001006	低压碳钢管件	1. 碳钢同心大小头 2. 规格：DN100*150 3. 连接方式：螺纹连接	个	2			
41	031002003001	套管	1. 名称：刚性防水套管 2. 规格：DN100	个	3			
42	031003011001	法兰	1. 法兰 2. 规格：DN100 3. 连接形式：螺纹连接	副	34			
43	030804001004	管件	1. 卡箍 2. 规格：DN100	个	49			
		防雷						
本页小计								

注：为计取规费等的的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。



# 总价措施项目清单与计价表

标段：龙泉镇市井村三永公路东西侧平  
交叉口建设及配套工程

工程名称：水塔工程

单位：元

第 1 页 共 2 页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额	调整费率 (%)	调整后金额	备注
1	1.1	安全文明施工与环境保护基本费						
2	1.1.1	1千万元以内部分	综合价含主设(1千万元以内部分)	3				
3	1.1.2	1~5千万元以内部分	综合价含主设(1~5千万元以内部分)	1.8				
4	1.1.3	5千万元~1亿元以内部分	综合价含主设(5千万元~1亿元以内部分)	1.2				
5	1.1.4	1亿元以上部分	综合价含主设(1亿元以上部分)	0.6				
6	1.2	安全文明施工与环境保护费(浮动部分)	安全防护、文明施工基本费	50				
7	1.3	建施安责险	不含建施安责险费*0.001	68				默认的安责险费率是按照最优设置，但是由于安责险费率中浮动费率根据具体条件不同费率不同，所以请参照琼建质【2019】38号中的附件1计算实际费率。
8	1.4	临时设施费						
9	1.4.1	1千万元以内部分	综合价含主设(1千万元以内部分)	2.05				
10	1.4.2	1~5千万元以内部分	综合价含主设(1~5千万元以内部分)	1.23				
11	1.4.3	5千万元~1亿元以内部分	综合价含主设(5千万元~1亿元以内部分)	0.82				
12	1.4.4	1亿元以上部分	综合价含主设(1亿元以上部分)	0.41				
13	1.5	夜间施工增加费	分部分项合计+单价措施项目合计-人材机价差	0.14				

编制人（造价人员）：

复核人（造价工程师）：

注：1 “项目名称”可根据海南省现行的计价定额设置。

2 按施工方案计算的措施费，若无“计算基础”和“费率”的数值，也可只填“金额”数值，但应在备注栏说明施工方案出处或计算方法。

# 总价措施项目清单与计价表

标段：龙泉镇市井村三永公路东西侧平  
交路口建设及配套工程

工程名称：水塔工程

单位：元

第 2 页 共 2 页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额	调整费率 (%)	调整后金额	备注
14	1.6	雨季施工增加费	分部分项合计+单价措施项目合计-人材机价差	0.61				
15	1.7	视频监控费						编制预算或控制价时，视频监控费暂按租赁价每台球机1000元/月、每两台枪机800元/月计算，工程结算时，按实际费用计算
合 计								

编制人（造价人员）：

复核人（造价工程师）：

注：1 “项目名称”可根据海南省现行的计价定额设置。

2 按施工方案计算的措施费，若无“计算基础”和“费率”的数值，也可只填“金额”数值，但应在备注栏说明施工方案出处或计算方法。



# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

标段：龙泉镇市井村三永公  
路东西侧平交路口建设及配  
套工程

工程名称：给排水工程

第 1 页 共 3 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：暂估价
		整个项目						
		配水工程						
1	031001001001	镀锌钢管	1. 镀锌钢管 2. 安装部位:室外 3. 规格:DN100 4. 连接形式:螺纹连接	m	6			
2	031001001002	镀锌钢管	1. 镀锌钢管 2. 安装部位:室外 3. 规格:DN50 4. 连接形式:螺纹连接	m	80			
3	030804001008	低压碳钢管件	1. 沟槽式正三通 2. 规格:DN100 3. 连接方式:螺纹连接	个	1			
4	030804001002	低压碳钢管件	1. 沟槽式90°弯头 2. 规格:DN100 3. 连接方式:螺纹连接	个	4			
5	030804001003	低压碳钢管件	1. 90°弯头 2. 规格:DN50 3. 连接方式:螺纹连接	个	1			
6	030109001001	离心式泵	1. 名称:井用潜水泵	台	2			
7	031003001003	螺纹阀门	1. 伸缩蝶阀 2. 规格:DN100 3. 连接形式:螺纹连接	个	2			
8	031003001002	螺纹阀门	1. 微阻缓闭式止回阀 2. 规格:DN100 3. 连接形式:法兰连接	个	1			
9	030703005001	塑料阀门	1. 名称:排气阀 2. 规格:DN25	个	1			
10	031006002001	水位传示仪	1. 设备名称:水位传示仪	套	1			
11	031003013001	水表	1. 普通压力表	个	1			
12	031003011002	法兰	1. 材质:低压碳钢法兰 2. 规格:DN50 3. 连接形式:螺纹连接	副	46			
13	030804001007	低压碳钢管件	1. 卡箍 2. 规格:DN100	个	5			
14	030104007001	手动葫芦	1. 名称:手动葫芦	台	1			
15	040205001001	井台	1. 井台	座	1			
		消毒工程						
本页小计								

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

标段：龙泉镇市井村三永公  
路东西侧平交路口建设及配  
套工程

工程名称：给排水工程

第 2 页 共 3 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：暂估价
16	031006013001	消毒器	1. 二氧化氯消毒剂投加器 2. 型号、规格:10g/h	台	1			
17	030807003001	低压法兰阀门	1. 名称:蝶阀 2. 规格:DN100	个	1			
18	030807003002	低压法兰阀门	1. 名称:球阀 2. 规格:DN20	个	1			
19	030807003003	低压法兰阀门	1. 名称:止回阀 2. 规格:DN20	个	1			
20	030804014001	低压塑料管件	1. 内丝直接头 2. 材质:PE 3. 规格:DN20 4. 连接形式:螺纹连接	个	2			
21	030804014002	低压塑料管件	1. 90°弯头 2. 材质:PE 3. 规格:DN20 4. 连接形式:螺纹连接	个	6			
22	031001007001	复合管	1. 安装部位:室外 2. 材质:PE 3. 规格:DN20 4. 连接形式:热熔连接	m	6			
23	010401011001	砖检查井	1. 加氯井 2. 直径:DN1200 3. 材质:砖混	座	1			
		输水工程						
24	041001001002	拆除路面	1. 拆除混凝土路面 2. 厚度:300mm	m <sup>2</sup>	63			
25	040203007003	水泥混凝土	1. 恢复混凝土路面 2. 厚度:300mm	m <sup>2</sup>	63			
26	031001001003	镀锌钢管	1. 镀锌钢管 2. 安装部位:室外 3. 规格:DN100 4. 连接形式:螺纹连接	m	397			
27	040504001001	砌筑井	1. 砖砌矩形阀门井 2. 规格:0.94×0.94×0.8m	座	1			
28	031001001004	镀锌钢管	1. 管道试压以及管道消毒 2. 规格:DN100	m	483			
		措施项目						
本页小计								

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

(清-表4)

# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

标段：龙泉镇市井村三永公  
路东西侧平交路口建设及配  
套工程

工程名称：给排水工程

第 3 页 共 3 页

合 计		
-----	--	--

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

# 总价措施项目清单与计价表

标段：龙泉镇市井村三永公路东西侧平  
交叉口建设及配套工程

工程名称：给排水工程

单位：元

第 1 页 共 2 页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额	调整费率 (%)	调整后金额	备注
1	1.1	安全文明施工与环境保护基本费	分部分项人工费+单价措施项目人工费-人工价差+分部分项机上人工费+单价措施机上人工费-机上人工价差	5.85				
2	1.2	安全文明施工与环境保护费(浮动部分)	安全防护、文明施工基本费	50				
3	1.3	建施安责险	不含建施安责险费*0.001	68				默认的安责险费率是按照最优设置，但是由于安责险费率中浮动费率根据具体条件不同费率不同，所以请参照琼建质【2019】38号中的附件1计算实际费率。
4	1.4	临时设施费	分部分项人工费+单价措施项目人工费-人工价差+分部分项机上人工费+单价措施机上人工费-机上人工价差	17.75				
5	1.5	夜间施工增加费	分部分项人工费+单价措施项目人工费-人工价差+分部分项机上人工费+单价措施机上人工费-机上人工价差	0.76				
6	1.6	雨季施工增加费	分部分项人工费+单价措施项目人工费-人工价差+分部分项机上人工费+单价措施机上人工费-机上人工价差	3.06				

编制人(造价人员)：

复核人(造价工程师)：

注：1 “项目名称”可根据海南省现行的计价定额设置。

2 按施工方案计算的措施费，若无“计算基础”和“费率”的数值，也可只填“金额”数值，但应在备注栏说明施工方案出处或计算方法。





# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

标段：龙泉镇市井村三永公  
路东西侧平交路口建设及配  
套工程

工程名称：设备房工程

第 1 页 共 3 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：暂估价
		整个项目						
1	010101002002	挖一般土方	1. 挖掘机挖一般土方	m3	11.26			
2	010103001002	回填方	1. 机械回填房间	m3	3.7			
3	010103002002	余方弃置	1. 余方弃置 2. 运距: 投标人自行考虑	m3	7.56			
4	010401003001	实心砖墙	1. 砖砌墙体 2. 厚度: 240mm 3. 砂浆强度等级、配合比: M7.5	m3	6.74			
5	010401003002	实心砖墙	1. 女儿墙 2. 厚度: 240mm 3. 砂浆强度等级、配合比: M7.5	m3	0.52			
6	010501001002	垫层	1. C15混凝土垫层	m3	0.4			
7	010501002001	带形基础	1. 带形基础 2. 混凝土强度等级: C30混凝土	m3	2.16			
8	010503001002	基础梁	1. C30混凝土基础梁	m3	0.52			
9	010502002001	构造柱	1. 构造柱 2. 混凝土强度等级: C25混凝土	m3	0.74			
10	010505002001	无梁板	1. 无梁板 2. 混凝土强度等级: C25混凝土	m3	0.84			
11	010503004001	圈梁	1. 圈梁 2. 混凝土强度等级: C25混凝土	m3	0.65			
12	010507005001	压顶	1. 女儿墙压顶 2. 混凝土强度等级: C25混凝土	m3	2.59			
13	010515001005	现浇构件钢筋	1. 钢筋种类、规格: 圆钢筋 HPB300 直径 ≤ φ 10mm	t	0.319			
14	010515001004	现浇构件钢筋	1. 钢筋种类、规格: 带肋钢筋 HRB400 直径 ≤ φ 18mm	t	0.832			
15	010515001006	现浇构件钢筋	1. 钢筋种类、规格: 圆钢筋 HPB300 箍筋直径 ≤ φ 10mm	t	0.215			
本页小计								

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

标段：龙泉镇市井村三永公  
路东西侧平交路口建设及配  
套工程

工程名称：设备房工程

第 2 页 共 3 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：暂估价
16	010902002001	屋面涂膜防水	1. 20mm厚水泥防水砂浆 1:2.5找平层 2. 3mm厚聚氨酯防水涂膜 3. 20mm厚1:4干硬性水泥砂浆面层	m2	5			
17	011407002001	天棚喷刷涂料	1. 内墙涂料 天棚面 二遍 2. 5mm厚水泥石灰砂浆 1:1:4找平一遍 3. 5mm厚水泥石灰砂浆 1:0.5:3找平一遍 4. 素水泥浆界面剂打底一遍	m2	5			
18	011201001003	墙面一般抹灰	1. 内墙抹灰涂料 2. 108内墙涂料刷两遍 3. 5mm厚水泥砂浆1:2面层 4. 15mm厚水泥石灰砂浆 2:1:8底层 5. 墙面界面剂打底	m2	21.71			
19	011201001002	墙面一般抹灰	1. 外墙抹灰涂料 2. 涂料:一底两面 3. 抹灰:12mm厚水泥砂浆 1:3抹灰	m2	28.08			
20	011101003002	细石混凝土楼地面	1. 找平层:6cm厚C15混凝土找平 2. 面层:20mm厚1:4干硬性水泥砂浆面层	m2	5			
21	010802004001	防盗门	1. 钢质防盗门	m2	1			
22	010807001001	金属)窗	1. 塑钢成品窗 推拉	m2	1			
23	010607004001	金属网栏	1. 不锈钢防盗网	m2	1.8			
24	010507001002	散水	1. 坡道 2. 垫层:灰土3:7 3. 找平层:6cm厚C15混凝土 4. 面层:水泥砂浆1:2.5抹平	m2	2.7			
25	010507001001	坡道	1. 散水 2. 垫层:灰土3:7 3. 找平层:6cm厚C15混凝土	m2	0.6			
本页小计								

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。



# 总价措施项目清单与计价表

标段：龙泉镇市井村三永公路东西侧平

工程名称：设备房工程

交叉口建设及配套工程

单位：元

第 1 页 共 2 页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额	调整费率 (%)	调整后金额	备注
1	1.1	安全文明施工与环境保护基本费						
2	1.1.1	1千万元以内部分	综合价含主设(1千万元以内部分)	3				
3	1.1.2	1~5千万元以内部分	综合价含主设(1~5千万元以内部分)	1.8				
4	1.1.3	5千万元~1亿元以内部分	综合价含主设(5千万元~1亿元以内部分)	1.2				
5	1.1.4	1亿元以上部分	综合价含主设(1亿元以上部分)	0.6				
6	1.2	安全文明施工与环境保护费(浮动部分)	安全防护、文明施工基本费	50				
7	1.3	建施安责险	不含建施安责险费*0.001	68				默认的安责险费率是按照最优设置，但是由于安责险费率中浮动费率根据具体条件不同费率不同，所以请参照琼建质【2019】38号中的附件1计算实际费率。
8	1.4	临时设施费						
9	1.4.1	1千万元以内部分	综合价含主设(1千万元以内部分)	2.05				
10	1.4.2	1~5千万元以内部分	综合价含主设(1~5千万元以内部分)	1.23				
11	1.4.3	5千万元~1亿元以内部分	综合价含主设(5千万元~1亿元以内部分)	0.82				
12	1.4.4	1亿元以上部分	综合价含主设(1亿元以上部分)	0.41				
13	1.5	夜间施工增加费	分部分项合计+单价措施项目合计-人材机价差	0.14				

编制人(造价人员):

复核人(造价工程师):

注: 1 “项目名称”可根据海南省现行的计价定额设置。

2 按施工方案计算的措施费,若无“计算基础”和“费率”的数值,也可只填“金额”数值,但应在备注栏说明施工方案出处或计算方法。



(清-封面)

档案号: \_\_\_\_\_

海南省工程建设项目

# 招标工程量清单

(第 册, 共 册)

建设工程名称: 龙泉镇市井村三永公路东西侧平交路口  
建设及配套工程

招标单位名称: 海口市龙华区龙泉镇人民政府  
(加盖单位公章)

编制单位名称: 中禧国际项目管理有限公司  
(盖单位章)

编制日期: 2022 年 1 月

(清-签署页)

龙泉镇市井村三永公路东  
西侧平交路口建设及配套  
工程

---

工程

招标工程量清单

招 标 人：

---

(单位盖章)

造价咨询人：

---

(单位盖章)

法定代表人  
或其授权人：

---

(签字或盖章)

法定代表人  
或其授权人：

---

(签字或盖章)

编 制 人：

---

(造价人员签字盖专用章)

复 核 人：

---

(造价工程师签字盖专用章)

编 制 时 间：

2022 年 1 月

复 核 时 间：

2022年 1 月

## 编制说明

### 一、工程概况及规模:

工程名称: 龙泉镇市井村三永公路东西侧平交路口建设及配套工程

建设地点: 海口市龙泉镇市井村委会昌盛村及道斌村

工程内容: 项目涉及道路建设共有12条, 总长2062.645米; 主要建设内容为: ①道路硬化共6条道路, 总长777.645米, 路面宽度2.5~6.5米, 路基宽度3.5~7.5米; ②水塔工程建设为新建25米高水塔1座, D100给水主管长397米, 新建水塔设备房6.14平米; ③照明工程建设为支路新建太阳能路灯合计60杆; ④交通工程建设为新建安全护栏防护合计长305米, 安装单柱式三角标志牌共10杆, 安装单柱式圆形标志牌共10杆, 安装警示柱共34个, 安装路口广角镜共1个; ⑤防护工程建设为昌盛村1号支路新建浆砌片石挡土墙340米; ⑥拆除工程为破除现状破损混凝土路面757平方米。

### 二、编制依据:

1、《依据工程量清单项目计量规范(2013-海南)》、《海南省房屋建筑与装饰工程综合定额(2017)》、《海南省市政工程综合定额(2017)》、《海南省安装工程综合定额(2017)》;

2、主要材料按海南省建设标准定额站发布的2021年12月海口市《海南工程造价信息》, 缺少的材料价格参照市场价格;

3、海南省住房和城乡建设厅颁发的《海南省住房和城乡建设厅关于调整社会保险费率的通知》琼建定[2019]128号;

4、海南省建设厅发布的琼建规〔2021〕2号执行, 人工单价由122.53元/工日调整为135元/工日。

5、本工程参考琼建定〔2019〕100号文, 按9%计取税金。