

单位工程招标控制价汇总表

标段：文昌市冯坡镇昌里村委会湖
淡村生活污水治理项目

工程名称：市政工程

第 1 页 共 2 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	污水管网及附属构筑物		
1.2	沉砂井(共114座)		
1.3	围水工程(共3座)		
1.4	化粪池（共48座）		
1.5	格栅		
1.6	人工湿地管道安装		
1.7	维修化粪池（共23座）		
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		

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。

(清-表3)

单位工程招标控制价汇总表

标段：文昌市冯坡镇昌里村委会湖
淡村生活污水治理项目

工程名称：市政工程

第 2 页 共 2 页

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：文昌市冯坡镇昌里
村委会湖淡村生活污水治
理项目

工程名称：市政工程

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						
		污水管网及附属构筑物						
		污水管网工程(共4218m)						
1	040101002001	机械挖沟槽土方	1. 土壤类别:一二类 2. 挖土深度:2m内	m3	1099.02			
2	040101002002	人工挖沟槽土方	1. 土壤类别:一二类 2. 挖土深度:2m内	m3	2023.28			
3	040103001001	回填方	1. 密实度要求:分层夯(振)实 2. 填方材料品种:回填土	m3	2672.37			
4	040103002001	余方弃置	1. 废弃料品种:土方 2. 运距:3km 3. 装载机装松散	m3	449.93			
5	010201001001	:管道(渠)垫层砂	1. 材料种类及配比:管道(渠)垫层砂 2. 厚度:100mm	m3	254.33			
6	040501004001	HDPE双壁波纹管DN300	1. 材质及规格:HDPE双壁波纹管 DN300 2. 连接形式:胶圈接口 3. 管道检验及试验要求:规范《GB50268-2008》	m	1058			
7	040501004002	HDPE双壁波纹管DN200	1. 材质及规格:HDPE双壁波纹管 DN200 (SN8) 2. 连接形式:胶圈接口 3. 管道检验及试验要求:规范《GB50268-2008》	m	1636			
8	040501004003	UPVC排水管DN160 (A管)	1. 材质及规格:UPVC排水管 DN160 (A管) 2. 连接形式:胶圈接口 3. 管道检验及试验要求:规范《GB50268-2008》	m	878			
9	040501004004	UPVC排水管DN110 (A管)	1. 材质及规格:UPVC排水管 DN110 (A管) 2. 连接形式:胶圈接口 3. 管道检验及试验要求:规范《GB50268-2008》	m	646			
10	040502018001	PVC地漏	1. 规格:PVC地漏 P型存水弯	组	76			
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：文昌市冯坡镇昌里
村委会湖淡村生活污水治
理项目

工程名称：市政工程

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
11	030101019001	锯缝机切缝	1. 名称：锯缝机切缝 2. 宽度深度：缝宽6mm 缝深5cm	m	776			
12	041001001001	拆除路面	1. 材质：混凝土路面 2. 厚度：15cm	m2	782.01			
13	041001003001	拆除基层	1. 材质：路面碎石基层 2. 厚度：10cm	m2	782.01			
14	010103002001	拆除路面混凝土碇	1. 废弃料品种：混凝土碇 2. 运距：1km	m3	211.14			
15	040203007001	水泥混凝土路面	1. 混凝土强度等级：C30 2. 厚度：15CM 3. 养护：棉毡养护	m2	782.01			
16	040202011001	路面碎石垫层	1. 石料规格：碎石 2. 厚度：12CM	m2	782.01			
		沉砂井(共114座)						
		06型沉砂井(共88座)						
17	040601006001	现浇混凝土沉砂井垫层	1. 混凝土强度等级：C10 2. 垫层厚度：100mm	m3	10.65			
18	040601003001	沉井混凝土沉砂井底板	1. 混凝土强度等级：C25 2. 防水、抗渗要求：P6	m3	10.69			
19	041102030005	沉砂井底板模板		m2	70.4			
20	040601001001	现浇混凝土沉井井壁及隔墙	1. 混凝土强度等级：C25 2. 防水、抗渗要求：P6	m3	31.68			
21	041102028001	沉井井壁(隔墙)模板	1. 构件类型：沉井井壁(隔墙)模板 2. 支模高度：2m内	m2	427.68			
22	041102030001	沉井垫层模板	1. 构件类型：沉井垫层模板	m2	21.12			
23	040601005001	沉井混凝土顶板	1. 混凝土强度等级：C25 2. 防水、抗渗要求：P6	m3	5.7			
24	041102029001	沉井顶板模板	1. 构件类型：沉井顶板模板 2. 支模高度：2m内	m2	31.68			
25	070205001001	沉砂井铸铁盖板	1. 盖板规格型号：600*600	块	88			
26	040901001001	现浇构件钢筋	1. 钢筋种类：圆钢 2. 钢筋规格：Φ12	t	6.495			
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：文昌市冯坡镇昌里
村委会湖淡村生活污水治
理项目

工程名称：市政工程

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
		10型沉砂井(共26座)						
27	040504002002	混凝土井	1. 垫层、基础材质及厚度:C10 10CM 2. 混凝土强度等级:C25 3. 盖板材质、规格:铸铁井盖 4. 井盖、井圈材质及规格:Φ1000(重型) 5. 踏步材质、规格:塑钢爬梯 6. 防渗、防水要求:P6	座	26			
28	040901001005	现浇构件钢筋	1. 钢筋种类:圆钢 2. 钢筋规格:Φ12	t	3.828			
29	041101005002	井字架	1. 井深:井深4m以内	座	26			
		围水工程(共3座)						
30	040701001001	场地平整	1. 部位:围水工程 2. 坡度:30cm内	m2	11.06			
31	040305001001	垫层	1. 材料品种、规格:C20 P6 2. 厚度:10CM	m3	11.06			
32	040305004001	砖砌体	1. 部位:围水工程 2. 材料品种、规格:标准砖 3. 砂浆强度等级:M10水泥砂浆 4. 泄水孔材料品种、规格:PVC地漏 Φ110	m3	0.34			
		化粪池（共48座）						
		6m3化粪池（共2座）						
33	040101002003	机械挖沟槽土方	1. 土壤类别:一二类 2. 挖土深度:2m内	m3	70.03			
34	040101002004	人工挖沟槽土方	1. 土壤类别:一二类 2. 挖土深度:2m内	m3	3.69			
35	040103001002	回填方	1. 密实度要求:分层夯（振）实 2. 填方材料品种:回填土	m3	48.22			
36	040103002002	余方弃置	1. 废弃料品种:土方 2. 运距:3km	m3	25.49			
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：文昌市冯坡镇昌里
村委会湖淡村生活污水治
理项目

工程名称：市政工程

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
			3. 装载机装松散					
37	040601006002	现浇混凝土化粪池垫层	1. 混凝土强度等级:C10 2. 垫层厚度:100mm	m3	1.56			
38	041102030002	化粪池垫层模板	1. 构件类型:化粪池垫层模板	m2	2.26			
39	040601003002	化粪池混凝土底板	1. 混凝土强度等级:C25 2. 防水、抗渗要求:P6	m3	3.12			
40	040202005001	碎石垫层	1. 碎石规格:(综合) 2. 厚度:12cm	m2	14.82			
41	070205001002	化粪池铸铁盖板	1. 盖板规格型号:600*600	块	4			
42	040901001006	现浇构件钢筋	1. 钢筋种类:圆钢 2. 钢筋规格:Φ10	t	0.028			
43	040901001007	现浇构件钢筋	1. 钢筋种类:圆钢 2. 钢筋规格: 12	t	0.384			
44	040601005002	沉井混凝土顶板	1. 混凝土强度等级:C25 2. 防水、抗渗要求:P6	m3	2.22			
45	041102029002	沉井顶板模板	1. 构件类型:沉井顶板模板 2. 支模高度:2m内	m2	1.56			
46	010507006001	6m3玻璃钢化粪池	1. 部位:化粪池 2. 材质及尺寸:6m3玻璃钢化粪池	座	2			
		4m3化粪池（共8座）						
47	040101002005	机械挖沟槽土方	1. 土壤类别:一二类 2. 挖土深度:2m内	m3	212.47			
48	040101002006	人工挖沟槽土方	1. 土壤类别:一二类 2. 挖土深度:2m内	m3	11.83			
49	040103001003	回填方	1. 密实度要求:分层夯（振）实 2. 填方材料品种:回填土	m3	143.03			
50	040103002003	余方弃置	1. 废弃料品种:土方 2. 运距:3km 3. 装载机装松散	m3	80.63			
51	040601006003	现浇混凝土化粪池垫层	1. 混凝土强度等级:C10 2. 垫层厚度:100mm	m3	5.6			
52	041102030003	化粪池垫层模板	1. 构件类型:化粪池垫层模板	m2	8.74			
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：文昌市冯坡镇昌里
村委会湖淡村生活污水治
理项目

工程名称：市政工程

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
53	040601003003	化粪池混凝土底板	1. 混凝土强度等级:C25 2. 防水、抗渗要求:P6	m3	11.21			
54	041102030004	化粪池底板模板		m2	6.4			
55	040202005002	碎石垫层	1. 碎石规格:(综合) 2. 厚度:12cm	m2	50.89			
56	070205001003	化粪池铸铁盖板	1. 盖板规格型号:600*600	块	16			
57	040901001008	现浇构件钢筋	1. 钢筋种类:圆钢 2. 钢筋规格:Φ10	t	0.08			
58	040901001009	现浇构件钢筋	1. 钢筋种类:圆钢 2. 钢筋规格: 12	t	1.35			
59	040601005003	沉井混凝土顶板	1. 混凝土强度等级:C25 2. 防水、抗渗要求:P6	m3	7.93			
60	041102029003	沉井顶板模板	1. 构件类型:沉井顶板模板 2. 支模高度:2m内	m2	39.65			
61	010507006002	4m3玻璃钢化粪池	1. 部位:化粪池 2. 材质及尺寸:4m3玻璃钢化粪池	座	8			
		1. 5m3化粪池（共38座）						
62	040101002007	机械挖沟槽土方	1. 土壤类别:一二类 2. 挖土深度:2m内	m3	575.9			
63	040101002008	人工挖沟槽土方	1. 土壤类别:一二类 2. 挖土深度:2m内	m3	30.31			
64	040103001004	回填方	1. 密实度要求:分层夯（振）实 2. 填方材料品种:回填土	m3	422.32			
65	040103002004	余方弃置	1. 废弃料品种:土方 2. 运距:3km 3. 装载机装松散	m3	183.89			
66	040601006004	现浇混凝土化粪池垫层	1. 混凝土强度等级:C10 2. 垫层厚度:100mm	m3	14.58			
67	041102030006	化粪池垫层模板	1. 构件类型:化粪池垫层模板	m2	29.79			
68	040601003004	化粪池混凝土底板	1. 混凝土强度等级:C25 2. 防水、抗渗要求:P6	m3	29.17			
69	041102030007	化粪池底板模板		m2	59.58			
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：文昌市冯坡镇昌里
村委会湖淡村生活污水治
理项目

工程名称：市政工程

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
70	040202005003	碎石垫层	1. 碎石规格：(综合) 2. 厚度：12cm	m2	130.93			
71	070205001004	化粪池铸铁盖板	1. 盖板规格型号：600*600	块	76			
72	040901001010	现浇构件钢筋	1. 钢筋种类：圆钢 2. 钢筋规格：Φ10	t	0.304			
73	040901001011	现浇构件钢筋	1. 钢筋种类：圆钢 2. 钢筋规格：12	t	4.368			
74	010507006003	1. 5m3玻璃钢化粪池	1. 部位：化粪池 2. 材质及尺寸：1. 5m3玻璃钢化粪池	座	38			
		格栅						
75	040602001001	格栅	1. 材质：格栅框架为50*50*3角钢制作，圆钢为栅条焊接，栅距为15mm 2. 安装：人工安装 3. 规格：600mm*1350mm	t	0.055			
		人工湿地管道安装						
76	040501004005	UPVC排水管 DN110（A管）	1. 材质及规格：UPVC排水管 DN110（A管） 2. 连接形式：胶圈接口 3. 管道检验及试验要求：规范《GB50268-2008》	m	167.5			
77	040502003001	塑料管管件	1. 材质及规格：塑料管件 ΦDN110、异径三通、堵头DN110 2. 连接方式：胶圈接口	个	111			
78	040501004006	UPVC排水管 DN50（A管）	1. 材质及规格：UPVC排水管 DN160（A管） 2. 连接形式：胶圈接口 3. 管道检验及试验要求：规范《GB50268-2008》	m	15			
79	011615001001	开孔（打洞）	1. 打洞部位材质：混凝土 2. 洞尺寸：N110	个	1675			
		维修化粪池（共23座）						
80	04B001	维修化粪池（共23座）	1. 化粪池第三级打底23座 2. 人工清理第三级内粪	项	1			
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：文昌市冯坡镇昌里村委会湖淡村生活污水治理项目

工程名称: 市政工程

第 7 页 共 7 页

[illegible]

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：文昌市冯城镇昌里村委会湖
淡村生活污水治理项目

工程名称：市政工程

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。

总价措施项目清单与计价表

标段：文昌市冯坡镇昌里村委会湖
淡村生活污水治理项目

工程名称： 市政工程

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
			价措施项目合计- 分部分项主材费- 分部分项设备费- 单价措施项目主 材费-单价措施项 目设备费-人材机 价差					
14	1.6	雨季施工增加费	分部分项合计+单 价措施项目合计- 分部分项主材费- 分部分项设备费- 单价措施项目主 材费-单价措施项 目设备费-人材机 价差	0.67				
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。

(清-表6)

其他项目清单与计价汇总表

标段：文昌市冯坡镇昌里村委会
湖淡村生活污水治理项目

工程名称：市政工程

第 1 页 共 1 页

[illegible]

暂列金额明细表

标段：文昌市冯坡镇昌里村委会湖淡村生活污水治理项目

工程名称：市政工程

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注：此表由招标人填写，如不能详列，也可只列暂列金额总额，投标人应将上述暂列金额计入投标总价中。

表—12—1

材料（工程设备）暂估单价及调整表

工程名称： 市政工程

标段：文昌市冯坡镇昌里村委会湖淡村生活污水治理项目

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注：1. 此表由招标人填写“暂估单价”，并在备注栏说明暂估价的材料、工程设备拟用在那些清单项目上，投标人应将上述材料、工程设备暂估单价计入工程量清单综合单价报价中

专业工程暂估价及结算价表

标段：文昌市冯坡镇昌里村委会
湖淡村生活污水治理项目

工程名称：市政工程

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注：此表“暂估金额”由招标人填写，投标人应将“暂估金额”计入投标总价中。结算时按合同约定结算金额填写。

计 日 工 表

标段：文昌市冯坡镇昌里村委会湖淡村生活污水治理项目

工程名称: 市政工程

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注：此表项目名称、暂定数量由招标人填写，编制招标控制价时，单价由招标人按有关计价规定确定；投标时，单价由投标人自主报价，按暂定数量计算合价计入投标总价中。结算时，按发承包双方确认的实际数量计算合价。

表—12—4

总承包服务费计价表

标段：文昌市冯坡镇昌里村委会湖淡村生活污水治理项目

工程名称: 市政工程

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注：此表项目名称、服务内容由招标人填写，编制招标控制价时，费率及金额由招标人按有关计价规定确定；投标时，费率及金额由投标人自主报价，计入投标总价中。

表—12—5

(清-表7)

规费、税金项目计价表

工程名称：市政工程

标段：文昌市冯坡镇昌里村委会
湖淡村生活污水治理项目

第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	计算基础	计算基数	计算费率(%)	金额（元）
1	规费	其中：建筑垃圾处置费+ 其中：社保费	D1 + D2		
1.1	其中：垃圾处置费				
1.2	其中：社保费	(分部分项定额人工费+单 价措施定额人工费+分部 分项定额机上人工费+单 价措施定额机上人工 费)*0.7	(FBFX_DERGF+DJCS_DERGF+FBFX_DEJSRGF+DJCS_DEJSRGF)*0.7	23.5	
2	税金	分部分项工程费+措施项目费+其他项目费+规费	A+B+C+D	9	
合计					

编制人（造价人员）：

复核人（造价工程师）：

注：“项目名称”可根据海南省现行的计价定额设置。