

右江区龙景街道大湾社区上芹屯污水处理工程

招标控制价

招 标 人：百色市右江区城市管理监督局
(单位盖章)

造价咨询人：
(单位盖章)

审 核 单 位：百色市右江区财政投资评审中心
(单位盖章)

2025年05月12日

右江区龙景街道大湾社区上芹屯污水治理工程

招标控制价

招标控制价（小写）：1664519.55元

（大写）：壹佰陆拾陆万肆仟伍佰壹拾玖元伍角伍分

百色市右江区城市管理
招标人：监督局
(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)

复核人：
(造价工程师签字盖专用章)

审核单位：百色市右江区财政投资评审中心
(单位盖章)

编制时间：2025年05月12日

复核时间：2025年05月14日

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称:右江区龙景街道大湾社区上芹屯污水治理工程

第1页 共5页

序号	项目编码	项目名称及 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
右江区龙景街道大湾社区上芹屯污水治理工程					1579732.52		
		分部分项工程				1422977.78	
		市政工程				1422977.78	
1	040201022001	排水沟抹灰 1. 20厚M10水泥防水砂浆	m²	69.00	47.57	3282.33	
2	040201022002	排水沟砌筑 1. 施工内容：单边排水沟砌筑 2. 砌体材料：页岩标准砖240*115*53mm 3. 砂浆强度等级：M10水泥砂浆	m³	20.28	554.60	11247.29	
3	040201022003	边沟、排水沟、截水沟B*H=0.2m*0.5m 1. 断面尺寸：0.2m*0.5m 2. 基础材料：C20混凝土 3. 砌体材料：页岩标准砖240*115*53mm 4. 砂浆强度等级：M10水泥砂浆 5. 20厚M10水泥防水砂浆抹灰	m	6.00	217.66	1305.96	
4	040201022004	边沟、排水沟、截水沟B*H=0.3m*0.3m 1. 断面尺寸：0.3m*0.3m 2. 基础材料：C20混凝土 3. 砌体材料：页岩标准砖240*115*53mm 4. 砂浆强度等级：M10水泥砂浆 5. 20厚M10水泥防水砂浆抹灰	m	70.00	167.94	11755.80	
5	040201022005	边沟、排水沟、截水沟B*H=0.4m*0.6m 1. 断面尺寸：0.4m*0.6m 2. 基础材料：C20混凝土 3. 砌体材料：页岩标准砖240*115*53mm 4. 砂浆强度等级：M10水泥砂浆 5. 20厚M10水泥防水砂浆抹灰	m	27.00	368.40	9946.80	
6	040201022006	边沟、排水沟、截水沟B*H=0.6m*0.5m 1. 断面尺寸：0.6m*0.5m 2. 基础材料：C20混凝土 3. 砌体材料：页岩标准砖240*115*53mm 4. 砂浆强度等级：M10水泥砂浆 5. 20厚M10水泥防水砂浆抹灰	m	25.00	353.28	8832.00	
7	040201022007	边沟、排水沟、截水沟B*H=1.2m*0.8m 1. 断面尺寸：1.2m*0.8m 2. 基础材料：C20混凝土 3. 砌体材料：页岩标准砖240*115*53mm 4. 砂浆强度等级：M10水泥砂浆 5. 20厚M10水泥防水砂浆抹灰	m	30.00	571.14	17134.20	
8	040402016001	排水沟盖板500mm*500mm*100mm 1. 材质：C25钢筋混凝土盖板 2. 规格尺寸：500mm*500mm*100mm 3. 含钢筋制安及模板安拆	块	11	110.56	1216.16	
9	040402016002	开孔排水沟盖板500mm*500mm*100mm 1. 材质：C25钢筋混凝土盖板 2. 规格尺寸：500mm*500mm*100mm 3. 含钢筋制安及模板安拆	块	1	55.26	55.26	
10	040402016003	排水沟盖板600mm*500mm*100mm 1. 材质：C25钢筋混凝土盖板 2. 规格尺寸：600mm*500mm*100mm 3. 含钢筋制安及模板安拆	块	94	182.45	17150.30	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称:右江区龙景街道大湾社区上芹屯污水治理工程

第2页 共5页

序号	项目编码	项目名称及 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	040402016004	开孔排水沟盖板600mm*500mm*100mm 1. 材质:C25钢筋混凝土盖板 2. 规格尺寸:600mm*500mm*100mm 3. 含钢筋制安及模板安拆	块	6	60.47	362.82	
12	040402016005	排水沟盖板700mm*500mm*100mm 1. 材质:C25钢筋混凝土盖板 2. 规格尺寸:700mm*500mm*100mm 3. 含钢筋制安及模板安拆	块	54	194.05	10478.70	
13	040402016006	开孔排水沟盖板700mm*500mm*100mm 1. 材质:C25钢筋混凝土盖板 2. 规格尺寸:700mm*500mm*100mm 3. 含钢筋制安及模板安拆	块	75	68.59	5144.25	
14	040402016007	排水沟盖板900mm*500mm*100mm 1. 材质:C25钢筋混凝土盖板 2. 规格尺寸:900mm*500mm*100mm 3. 含钢筋制安及模板安拆	块	150	244.01	36601.50	
15	040402016008	开孔排水沟盖板900mm*500mm*100mm 1. 材质:C25钢筋混凝土盖板 2. 规格尺寸:900mm*500mm*100mm 3. 含钢筋制安及模板安拆	块	8	85.75	686.00	
16	040402016009	排水沟盖板1000mm*500mm*100mm 1. 材质:C25钢筋混凝土盖板 2. 规格尺寸:1000mm*500mm*100mm 3. 含钢筋制安及模板安拆	块	246	278.14	68422.44	
17	040402016010	开孔排水沟盖板1000mm*500mm*100mm 1. 材质:C25钢筋混凝土盖板 2. 规格尺寸:1000mm*500mm*100mm 3. 含钢筋制安及模板安拆	块	14	93.81	1313.34	
18	040402016011	排水沟盖板1500mm*500mm*150mm 1. 材质:C25钢筋混凝土盖板 2. 规格尺寸:1500mm*500mm*150mm 3. 含钢筋制安及模板安拆	块	56	488.16	27336.96	
19	040402016012	开孔排水沟盖板1500mm*500mm*150mm 1. 材质:C25钢筋混凝土盖板 2. 规格尺寸:1500mm*500mm*150mm 3. 含钢筋制安及模板安拆	块	4	180.96	723.84	
20	040501004001	DN250 HDPE双壁波纹管 1. 垫层、基础材质及厚度:180° 中粗砂基础 2. 规格:DN250 HDPE双壁波纹管(环刚度=8KN/m²) 3. 接口方式:承插式(胶圈接口) 4. 管道检验及试验要求:含闭水试验	m	27.00	121.80	3288.60	
21	040501004002	DN300 HDPE双壁波纹管 1. 垫层、基础材质及厚度:180° 中粗砂基础 2. 规格:DN300 HDPE双壁波纹管(环刚度=8KN/m²) 3. 接口方式:承插式(胶圈接口) 4. 管道检验及试验要求:含闭水试验	m	838.00	140.85	118032.30	
22	040501004003	DN400 HDPE双壁波纹管 1. 垫层、基础材质及厚度:180° 中粗砂基础	m	235.00	275.98	64855.30	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称:右江区龙景街道大湾社区上芹屯污水治理工程

第3页 共5页

序号	项目编码	项目名称及 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. 规格:DN400 HDPE双壁波纹管 (环刚度=8KN/m²) 3. 接口方式:承插式 (胶圈接口) 4. 管道检验及试验要求:含闭水试验					
23	040501004004	DN600 HDPE双壁波纹管 1. 垫层、基础材质及厚度:180° 中粗砂基础 2. 规格:DN600 HDPE双壁波纹管 (环刚度=8KN/m²) 3. 接口方式:承插式 (胶圈接口) 4. 管道检验及试验要求:含闭水试验	m	85.00	414.09	35197.65	
24	040501004005	De110 PVC管 1. 垫层、基础材质及厚度:180° 中粗砂基础 2. 规格:De110 PVC管 3. 接口方式:粘结连接 4. 管道检验及试验要求:含闭水试验	m	40.00	79.54	3181.60	
25	040501004006	De160 PVC管 1. 垫层、基础材质及厚度:180° 中粗砂基础 2. 规格:De160 PVC管 3. 接口方式:粘结连接 4. 管道检验及试验要求:含闭水试验	m	40.00	98.80	3952.00	
26	040501004007	De200 PVC管 1. 垫层、基础材质及厚度:180° 中粗砂基础 2. 规格:De200 PVC管 3. 接口方式:粘结连接 4. 管道检验及试验要求:含闭水试验	m	20.00	172.84	3456.80	
27	040504002001	圆形混凝土污水检查井Φ1000 1. 具体做法详20S515 2. 井盖、井圈材质及规格:重型复合材料防盗井盖	座	29	3652.47	105921.63	
28	040504002002	圆形混凝土截流井Φ1000 1. 具体做法详20S515 2. 井盖、井圈材质及规格:重型复合材料防盗井盖	座	1	4107.91	4107.91	
29	040504002003	圆形混凝土沉泥井Φ1000 1. 具体做法详20S515 2. 井盖、井圈材质及规格:重型复合材料防盗井盖	座	16	4106.66	65706.56	
30	040101002001	挖沟槽土方 1. 土壤类别:三类土 2. 不含装车	m³	3336.76	4.87	16250.02	
31	040101002002	挖沟槽土方 1. 土壤类别:三类土 2. 含装车	m³	2936.79	5.30	15564.99	
32	040103001001	回填方 1. 填方材料品种:C15混凝土井背回填	m³	325.03	324.65	105520.99	
33	040103001002	回填方 1. 填方材料品种:级配碎石	m³	375.83	146.05	54889.97	
34	040103001003	回填方 1. 填方材料品种:砂砾石回填至管顶50cm	m³	1884.30	149.29	281307.15	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称:右江区龙景街道大湾社区上芹屯污水治理工程

第4页 共5页

序号	项目编码	项目名称及 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
35	040103001004	回填方 1. 填方材料品种:原土	m ³	3336.76	4.85	16183.29	
36	040103002001	余方弃置 1. 废弃料品种:余土 2. 运距:暂按5km, 结算以实际为准	m ³	2936.79	19.26	56562.58	
37	桂010103003001	土(石)方运输增(减)m3·km	m ³ ·km	1.00	2.07	2.07	
38	桂041107005001	抽排水 1. 抽排水设备规格机具:潜污泵20m3/h 2. 部位:黑臭池塘临时抽水	台班	50.0	37.30	1865.00	
39	040101005001	挖淤泥 1. 机械挖为主, 人工配合 2. 淤泥立刻装车, 外运5km	m ³	3882.19	30.55	118600.90	
40	040103002002	余方弃置 1. 废弃料品种:淤泥 2. 运距1km:暂按5km, 结算以实际为准	m ³	3882.19	14.82	57534.06	
41	桂010103003002	土(石)方运输增(减)m3·km	m ³ ·km	1.00	2.07	2.07	
42	041001001001	拆除路面 1. 路面类型:混凝土路面 2. 厚度:15cm 3. 石渣外运5km	m ²	385.88	39.47	15230.68	
43	040103002003	余方弃置 1. 废弃料品种:石渣 2. 运距1km:暂按5km, 结算以实际为准	m ³	57.88	33.74	1952.87	
44	桂010103003003	土(石)方运输增(减)m3·km	m ³ ·km	1.00	2.95	2.95	
45	040203007001	水泥混凝土 1. 15cm厚C30水泥混凝土路面 2. 10cm厚级配碎石	m ²	337.88	99.67	33676.50	
46	040203007002	水泥混凝土 1. 15cm厚C20水泥混凝土路面 2. 10cm厚级配碎石	m ²	48.00	94.81	4550.88	
47	041001007001	拆除砖石结构 1. 拆除现有围墙 2. 渣土外运5km	m ³	3.60	163.32	587.95	
48	040201022008	围墙砌筑 1. 施工内容:拆除围墙恢复 2. 砌体材料:页岩标准砖240*115*53mm 3. 砂浆强度等级:M10水泥砂浆	m ³	3.60	554.60	1996.56	
		小 计				1422977.78	
		Σ人工费				250665.38	
		Σ材料费				790992.93	
		Σ机械费				148733.48	
		Σ管理费				78997.03	
		Σ利 润				36110.79	
		单价措施项目				156754.74	
	041101	脚手架工程				7084.00	
49	041101005001	井字架 1. 井深:2m以内	座	46	154.00	7084.00	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称:右江区龙景街道大湾社区上芹屯污水治理工程

第5页 共5页

序号	项目编码	项目名称及 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
	041106	大型机械、设备进出场及安拆、使用				1425.35	
50	041106001001	大型机械场外运输费 履带式挖掘机 1m3 以外	台·次	1	1425.35	1425.35	
		模板工程				148245.39	
51	011702001001	垫层 1.模板、支撑材质:胶合板模板 2.施工部位:污水井垫层	m²	24.55	63.72	1564.33	
52	011702001002	基础 1.模板、支撑材质:胶合板模板 2.施工部位:污水井及排水沟基础	m²	115.22	70.81	8158.73	
53	011702016001	井座、盖板、过梁 1.模板、支撑材质:胶合板模板	m²	60.66	85.62	5193.71	
54	011702011001	井墙 1.模板、支撑材质:胶合板模板 2.圆形井室	m²	318.23	193.37	61536.14	
55	011702011002	井背 1.模板、支撑材质:胶合板模板 2.圆形井背回填外侧	m²	371.27	193.37	71792.48	
		小 计				156754.74	
		Σ人工费				77704.25	
		Σ材料费				29852.29	
		Σ机械费				1988.02	
		Σ管理费				23108.21	
		Σ利 润				11155.80	
		合 计				1579732.52	
		Σ人工费				328369.63	
		Σ材料费				820845.22	
		Σ机械费				150721.50	
		Σ管理费				102105.24	
		Σ利 润				47266.59	
		总 合 计				1579732.52	
		Σ人工费				328369.63	
		Σ材料费				820845.22	
		Σ机械费				150721.50	
		Σ管理费				102105.24	
		Σ利 润				47266.59	

工程量清单综合单价分析表

工程名称:右江区龙景街道大湾社区上芹屯污水治理工程

第1页 共15页

序号	项目编码	项目名称及项目特征描述	单位	工程量	综合单价 (元)	综合单价					
						人工费	材料费	机械费	管理费	利润	其中: 暂估价
右江区龙景街道大湾社区上芹屯污水治理工程											
		分部分项工程									
		市政工程									
1	040201022001	排水沟抹灰 1. 20厚M10水泥防水砂浆	m²	69.00	47.57	25.69	6.81	0.06	7.47	3.61	
	C5-0977换	非定型井抹灰 砖墙20mm 流槽 {换:水泥砂浆中砂M10}	100m²	0.6900	4755.46	2569.20	680.53	5.82	746.76	360.50	
2	040201022002	排水沟砌筑 1. 施工内容: 单边排水沟砌筑 2. 砌体材料: 页岩标准砖240*115*53mm 3. 砂浆强度等级: M10水泥砂浆	m³	20.28	554.60	114.90	343.86	0.45	33.45	16.15	
	C1-0203换	砌筑排水沟、截水沟 砖砌筑	10m³	2.028	5546.04	1149.00	3438.60	4.50	334.52	161.49	
3	040201022003	边沟、排水沟、截水沟B*H=0.2m*0.5m 1. 断面尺寸: 0.2m*0.5m 2. 基础材料: C20混凝土 3. 砌体材料: 页岩标准砖240*115*53mm 4. 砂浆强度等级: M10水泥砂浆 5. 20厚M10水泥防水砂浆抹灰	m	6.00	217.66	56.57	118.48	0.22	16.47	7.95	
	C1-0203换	砌筑排水沟、截水沟 砖砌筑	10m³	0.144	5546.04	1149.00	3438.60	4.50	334.52	161.49	
	C5-0977换	非定型井抹灰 砖墙20mm 流槽 {换:水泥砂浆中砂M10}	100m²	0.0600	4755.46	2569.20	680.53	5.82	746.76	360.50	
	C1-0172换	垫层 混凝土垫层 {换:预拌普通混凝土 C20[商品砼]}	10m³	0.060	3699.30	330.00	2914.74	5.04	97.16	46.91	
4	040201022004	边沟、排水沟、截水沟B*H=0.3m*0.3m 1. 断面尺寸: 0.3m*0.3m 2. 基础材料: C20混凝土 3. 砌体材料: 页岩标准砖240*115*53mm 4. 砂浆强度等级: M10水泥砂浆 5. 20厚M10水泥防水砂浆抹灰	m	70.00	167.94	28.04	113.70	0.19	8.19	3.95	
	C1-0203换	砌筑排水沟、截水沟 砖砌筑	10m³	0.840	5546.04	1149.00	3438.60	4.50	334.52	161.49	
	C5-0977换	非定型井抹灰 砖墙20mm 流槽 {换:水泥砂浆中砂M10}	100m²	0.1700	4755.46	2569.20	680.53	5.82	746.76	360.50	

工程量清单综合单价分析表

工程名称:右江区龙景街道大湾社区上芹屯污水治理工程

第2页 共15页

序号	项目编码	项目名称及项目特征描述	单位	工程量	综合单价(元)	综合单价					
						人工费	材料费	机械费	管理费	利润	其中:暂估价
	C1-0172换	垫层 混凝土垫层{换:预拌普通混凝土 C20[商品砼]}	10m³	1.700	3699.30	330.00	2914.74	5.04	97.16	46.91	
5	040201022005	边沟、排水沟、截水沟B*H=0.4m*0.6m 1. 断面尺寸:0.4m*0.6m 2. 基础材料:C20混凝土 3. 砌体材料:页岩标准砖240*115*53mm 4. 砂浆强度等级:M10水泥砂浆 5. 20厚M10水泥防水砂浆抹灰	m	27.00	368.40	82.68	219.18	0.40	24.09	11.63	
	C1-0203换	砌筑排水沟、截水沟 砖砌筑	10m³	0.810	5546.04	1149.00	3438.60	4.50	334.52	161.49	
	C5-0977换	非定型井抹灰 砖墙20mm 流槽{换:水泥砂浆中砂M10}	100m²	0.3800	4755.46	2569.20	680.53	5.82	746.76	360.50	
	C1-0172换	垫层 混凝土垫层{换:预拌普通混凝土 C20[商品砼]}	10m³	0.986	3699.30	330.00	2914.74	5.04	97.16	46.91	
6	040201022006	边沟、排水沟、截水沟B*H=0.6m*0.5m 1. 断面尺寸:0.6m*0.5m 2. 基础材料:C20混凝土 3. 砌体材料:页岩标准砖240*115*53mm 4. 砂浆强度等级:M10水泥砂浆 5. 20厚M10水泥防水砂浆抹灰	m	25.00	353.28	77.25	213.07	0.40	22.52	10.87	
	C1-0203换	砌筑排水沟、截水沟 砖砌筑	10m³	0.600	5546.04	1149.00	3438.60	4.50	334.52	161.49	
	C5-0977换	非定型井抹灰 砖墙20mm 流槽{换:水泥砂浆中砂M10}	100m²	0.3500	4755.46	2569.20	680.53	5.82	746.76	360.50	
	C1-0172换	垫层 混凝土垫层{换:预拌普通混凝土 C20[商品砼]}	10m³	1.038	3699.30	330.00	2914.74	5.04	97.16	46.91	
7	040201022007	边沟、排水沟、截水沟B*H=1.2m*0.8m 1. 断面尺寸:1.2m*0.8m 2. 基础材料:C20混凝土 3. 砌体材料:页岩标准砖240*115*53mm 4. 砂浆强度等级:M10水泥砂浆 5. 20厚M10水泥防水砂浆抹灰	m	30.00	571.14	134.20	331.17	0.63	39.10	18.88	
	C1-0203换	砌筑排水沟、截水沟 砖砌筑	10m³	1.260	5546.04	1149.00	3438.60	4.50	334.52	161.49	
	C5-0977换	非定型井抹灰 砖墙20mm 流槽{换:水泥砂浆中砂M10}	100m²	0.7800	4755.46	2569.20	680.53	5.82	746.76	360.50	
	C1-0172换	垫层 混凝土垫层{换:预拌普通混凝土 C20[商品砼]}	10m³	1.740	3699.30	330.00	2914.74	5.04	97.16	46.91	

工程量清单综合单价分析表

工程名称:右江区龙景街道大湾社区上芹屯污水治理工程

第3页 共15页

序号	项目编码	项目名称及项目 特征描述	单位	工程量	综合单价 (元)	综合单价					
						人工费	材料费	机械费	管理费	利润	其中: 暂估价
8	040402016001	排水沟盖板500mm*500mm*100mm 1. 材质:C25钢筋混凝土盖板 2. 规格尺寸:500mm*500mm*100mm 3. 含钢筋制安及模板安拆	块	11	110.56	25.95	62.16	0.93	8.39	4.00	
	C5-1051换	渠道盖板预制 矩形盖板 (板厚) 10cm以内 {换:预拌普通混凝土 C25[商品砼]}	10m³	0.028	4382.01	620.00	3126.20	5.17	181.30	87.52	
	C5-1061换	盖板安装 渠道矩形盖板 (每块体积) 0.1m3以内	10m³	0.028	3626.32	2009.40	447.87	3.91	583.86	281.86	
	C5-2500	预制混凝土模板 地沟盖板 复合木模	10m²	0.220	709.03	415.00	53.74	2.31	121.02	58.42	
	C3-0359	钢筋制作、安装 φ10以上	t	0.147	5686.58	820.00	3890.40	64.43	300.71	141.51	
9	040402016002	开孔排水沟盖板500mm*500mm*100mm 1. 材质:C25钢筋混凝土盖板 2. 规格尺寸:500mm*500mm*100mm 3. 含钢筋制安及模板安拆	块	1	55.26	18.65	23.46	0.27	5.61	2.70	
	C5-1051换	渠道盖板预制 矩形盖板 (板厚) 10cm以内 {换:预拌普通混凝土 C25[商品砼]}	10m³	0.003	4382.01	620.00	3126.20	5.17	181.30	87.52	
	C5-1061换	盖板安装 渠道矩形盖板 (每块体积) 0.1m3以内	10m³	0.003	3626.32	2009.40	447.87	3.91	583.86	281.86	
	C5-2500	预制混凝土模板 地沟盖板 复合木模	10m²	0.020	709.03	415.00	53.74	2.31	121.02	58.42	
	C3-0359	钢筋制作、安装 φ10以上	t	0.003	5686.58	820.00	3890.40	64.43	300.71	141.51	
10	040402016003	排水沟盖板600mm*500mm*100mm 1. 材质:C25钢筋混凝土盖板 2. 规格尺寸:600mm*500mm*100mm 3. 含钢筋制安及模板安拆	块	94	182.45	37.61	109.62	1.70	12.51	5.95	
	C5-1051换	渠道盖板预制 矩形盖板 (板厚) 10cm以内 {换:预拌普通混凝土 C25[商品砼]}	10m³	0.282	4382.01	620.00	3126.20	5.17	181.30	87.52	
	C5-1061换	盖板安装 渠道矩形盖板 (每块体积) 0.1m3以内	10m³	0.282	3626.32	2009.40	447.87	3.91	583.86	281.86	
	C5-2500	预制混凝土模板 地沟盖板 复合木模	10m²	2.068	709.03	415.00	53.74	2.31	121.02	58.42	
	C3-0359	钢筋制作、安装 φ10以上	t	2.361	5686.58	820.00	3890.40	64.43	300.71	141.51	

工程量清单综合单价分析表

工程名称:右江区龙景街道大湾社区上芹屯污水治理工程

第4页 共15页

序号	项目编码	项目名称及项目特征描述	单位	工程量	综合单价(元)	综合单价					
						人工费	材料费	机械费	管理费	利润	其中:暂估价
11	040402016004	开孔排水沟盖板600mm*500mm*100mm 1. 材质:C25钢筋混凝土盖板 2. 规格尺寸:600mm*500mm*100mm 3. 含钢筋制安及模板安拆	块	6	60.47	20.03	26.17	0.31	6.06	2.91	
	C5-1051换	渠道盖板预制 矩形盖板 (板厚) 10cm以内 {换:预拌普通混凝土 C25[商品砼]}	10m³	0.018	4382.01	620.00	3126.20	5.17	181.30	87.52	
	C5-1061换	盖板安装 渠道矩形盖板 (每块体积) 0.1m3以内	10m³	0.018	3626.32	2009.40	447.87	3.91	583.86	281.86	
	C5-2500	预制混凝土模板 地沟盖板 复合木模	10m²	0.132	709.03	415.00	53.74	2.31	121.02	58.42	
	C3-0359	钢筋制作、安装 φ10以上	t	0.022	5686.58	820.00	3890.40	64.43	300.71	141.51	
12	040402016005	排水沟盖板700mm*500mm*100mm 1. 材质:C25钢筋混凝土盖板 2. 规格尺寸:700mm*500mm*100mm 3. 含钢筋制安及模板安拆	块	54	194.05	40.65	115.74	1.78	13.46	6.40	
	C5-1051换	渠道盖板预制 矩形盖板 (板厚) 10cm以内 {换:预拌普通混凝土 C25[商品砼]}	10m³	0.189	4382.01	620.00	3126.20	5.17	181.30	87.52	
	C5-1061换	盖板安装 渠道矩形盖板 (每块体积) 0.1m3以内	10m³	0.189	3626.32	2009.40	447.87	3.91	583.86	281.86	
	C5-2500	预制混凝土模板 地沟盖板 复合木模	10m²	1.296	709.03	415.00	53.74	2.31	121.02	58.42	
	C3-0359	钢筋制作、安装 φ10以上	t	1.415	5686.58	820.00	3890.40	64.43	300.71	141.51	
13	040402016006	开孔排水沟盖板700mm*500mm*100mm 1. 材质:C25钢筋混凝土盖板 2. 规格尺寸:700mm*500mm*100mm 3. 含钢筋制安及模板安拆	块	75	68.59	22.57	29.90	0.35	6.83	3.28	
	C5-1051换	渠道盖板预制 矩形盖板 (板厚) 10cm以内 {换:预拌普通混凝土 C25[商品砼]}	10m³	0.263	4382.01	620.00	3126.20	5.17	181.30	87.52	
	C5-1061换	盖板安装 渠道矩形盖板 (每块体积) 0.1m3以内	10m³	0.263	3626.32	2009.40	447.87	3.91	583.86	281.86	
	C5-2500	预制混凝土模板 地沟盖板 复合木模	10m²	1.800	709.03	415.00	53.74	2.31	121.02	58.42	
	C3-0359	钢筋制作、安装 φ10以上	t	0.310	5686.58	820.00	3890.40	64.43	300.71	141.51	

工程量清单综合单价分析表

工程名称:右江区龙景街道大湾社区上芹屯污水治理工程

第5页 共15页

序号	项目编码	项目名称及项目特征描述	单位	工程量	综合单价(元)	综合单价					
						人工费	材料费	机械费	管理费	利润	其中:暂估价
14	040402016007	排水沟盖板900mm*500mm*100mm 1. 材质:C25钢筋混凝土盖板 2. 规格尺寸:900mm*500mm*100mm 3. 含钢筋制安及模板安拆	块	150	244. 01	50. 58	146. 28	2. 24	16. 78	7. 98	
	C5-1051换	渠道盖板预制 矩形盖板 (板厚) 10cm以内 {换:预拌普通混凝土 C25[商品砼]}	10m³	0. 675	4382. 01	620. 00	3126. 20	5. 17	181. 30	87. 52	
	C5-1061换	盖板安装 渠道矩形盖板 (每块体积) 0. 1m3以内	10m³	0. 675	3626. 32	2009. 40	447. 87	3. 91	583. 86	281. 86	
	C5-2500	预制混凝土模板 地沟盖板 复合木模	10m²	4. 200	709. 03	415. 00	53. 74	2. 31	121. 02	58. 42	
	C3-0359	钢筋制作、安装 φ10以上	t	4. 962	5686. 58	820. 00	3890. 40	64. 43	300. 71	141. 51	
15	040402016008	开孔排水沟盖板900mm*500mm*100mm 1. 材质:C25钢筋混凝土盖板 2. 规格尺寸:900mm*500mm*100mm 3. 含钢筋制安及模板安拆	块	8	85. 75	27. 76	38. 01	0. 45	8. 41	4. 04	
	C5-1051换	渠道盖板预制 矩形盖板 (板厚) 10cm以内 {换:预拌普通混凝土 C25[商品砼]}	10m³	0. 036	4382. 01	620. 00	3126. 20	5. 17	181. 30	87. 52	
	C5-1061换	盖板安装 渠道矩形盖板 (每块体积) 0. 1m3以内	10m³	0. 036	3626. 32	2009. 40	447. 87	3. 91	583. 86	281. 86	
	C5-2500	预制混凝土模板 地沟盖板 复合木模	10m²	0. 224	709. 03	415. 00	53. 74	2. 31	121. 02	58. 42	
	C3-0359	钢筋制作、安装 φ10以上	t	0. 042	5686. 58	820. 00	3890. 40	64. 43	300. 71	141. 51	
16	040402016009	排水沟盖板1000mm*500mm*100mm 1. 材质:C25钢筋混凝土盖板 2. 规格尺寸:1000mm*500mm*100mm 3. 含钢筋制安及模板安拆	块	246	278. 14	56. 86	167. 82	2. 57	18. 92	9. 00	
	C5-1051换	渠道盖板预制 矩形盖板 (板厚) 10cm以内 {换:预拌普通混凝土 C25[商品砼]}	10m³	1. 230	4382. 01	620. 00	3126. 20	5. 17	181. 30	87. 52	
	C5-1061换	盖板安装 渠道矩形盖板 (每块体积) 0. 1m3以内	10m³	1. 230	3626. 32	2009. 40	447. 87	3. 91	583. 86	281. 86	
	C5-2500	预制混凝土模板 地沟盖板 复合木模	10m²	7. 380	709. 03	415. 00	53. 74	2. 31	121. 02	58. 42	
	C3-0359	钢筋制作、安装 φ10以上	t	9. 380	5686. 58	820. 00	3890. 40	64. 43	300. 71	141. 51	

工程量清单综合单价分析表

工程名称:右江区龙景街道大湾社区上芹屯污水治理工程

第6页 共15页

序号	项目编码	项目名称及项目特征描述	单位	工程量	综合单价(元)	综合单价					
						人工费	材料费	机械费	管理费	利润	其中:暂估价
17	040402016010	开孔排水沟盖板1000mm*500mm*100mm 1. 材质:C25钢筋混凝土盖板 2. 规格尺寸:1000mm*500mm*100mm 3. 含钢筋制安及模板安拆	块	14	93.81	30.28	41.71	0.48	9.18	4.41	
	C5-1051换	渠道盖板预制 矩形盖板 (板厚) 10cm以内 {换:预拌普通混凝土 C25[商品砼]}	10m³	0.070	4382.01	620.00	3126.20	5.17	181.30	87.52	
	C5-1061换	盖板安装 渠道矩形盖板 (每块体积) 0.1m3以内	10m³	0.070	3626.32	2009.40	447.87	3.91	583.86	281.86	
	C5-2500	预制混凝土模板 地沟盖板 复合木模	10m²	0.420	709.03	415.00	53.74	2.31	121.02	58.42	
	C3-0359	钢筋制作、安装 φ10以上	t	0.080	5686.58	820.00	3890.40	64.43	300.71	141.51	
18	040402016011	排水沟盖板1500mm*500mm*150mm 1. 材质:C25钢筋混凝土盖板 2. 规格尺寸:1500mm*500mm*150mm 3. 含钢筋制安及模板安拆	块	56	488.16	105.75	286.65	4.27	34.67	16.51	
	C5-1051换	渠道盖板预制 矩形盖板 (板厚) 10cm以内 {换:预拌普通混凝土 C25[商品砼]}	10m³	0.630	4382.01	620.00	3126.20	5.17	181.30	87.52	
	C5-1061换	盖板安装 渠道矩形盖板 (每块体积) 0.1m3以内	10m³	0.630	3626.32	2009.40	447.87	3.91	583.86	281.86	
	C5-2500	预制混凝土模板 地沟盖板 复合木模	10m²	3.360	709.03	415.00	53.74	2.31	121.02	58.42	
	C3-0359	钢筋制作、安装 φ10以上	t	3.501	5686.58	820.00	3890.40	64.43	300.71	141.51	
19	040402016012	开孔排水沟盖板1500mm*500mm*150mm 1. 材质:C25钢筋混凝土盖板 2. 规格尺寸:1500mm*500mm*150mm 3. 含钢筋制安及模板安拆	块	4	180.96	61.45	76.50	0.79	18.42	8.86	
	C5-1051换	渠道盖板预制 矩形盖板 (板厚) 10cm以内 {换:预拌普通混凝土 C25[商品砼]}	10m³	0.045	4382.01	620.00	3126.20	5.17	181.30	87.52	
	C5-1061换	盖板安装 渠道矩形盖板 (每块体积) 0.1m3以内	10m³	0.045	3626.32	2009.40	447.87	3.91	583.86	281.86	
	C5-2500	预制混凝土模板 地沟盖板 复合木模	10m²	0.240	709.03	415.00	53.74	2.31	121.02	58.42	
	C3-0359	钢筋制作、安装 φ10以上	t	0.034	5686.58	820.00	3890.40	64.43	300.71	141.51	

工程量清单综合单价分析表

工程名称:右江区龙景街道大湾社区上芹屯污水治理工程

第7页 共15页

序号	项目编码	项目名称及项目特征描述	单位	工程量	综合单价(元)	综合单价					
						人工费	材料费	机械费	管理费	利润	其中:暂估价
20	040501004001	DN250 HDPE双壁波纹管 1. 垫层、基础材质及厚度:180° 中粗砂基础 2. 规格:DN250 HDPE双壁波纹管 (环刚度=8KN/m²) 3. 接口方式:承插式 (胶圈接口) 4. 管道检验及试验要求:含闭水试验	m	27.00	121.80	23.21	77.90	0.46	6.86	3.31	
	C5-1027	非定型管道垫层 砂	10m³	0.621	2895.50	519.90	1884.41	19.97	156.56	75.58	
	C5-0119换	双壁波纹管铺设 (承插式胶圈接口) 管径 (mm以内) 250	100m	0.2700	5098.15	940.00	3333.00		272.60	131.60	
	C5-0240	管道闭水试验 管径 (mm以内) 400	100m	0.2700	422.83	185.00	123.21	0.11	53.68	25.92	
21	040501004002	DN300 HDPE双壁波纹管 1. 垫层、基础材质及厚度:180° 中粗砂基础 2. 规格:DN300 HDPE双壁波纹管 (环刚度=8KN/m²) 3. 接口方式:承插式 (胶圈接口) 4. 管道检验及试验要求:含闭水试验	m	838.00	140.85	23.78	94.60	0.43	7.02	3.39	
	C5-1027	非定型管道垫层 砂	10m³	17.940	2895.50	519.90	1884.41	19.97	156.56	75.58	
	C5-0120换	双壁波纹管铺设 (承插式胶圈接口) 管径 (mm以内) 315	100m	8.3800	7463.12	1080.00	5302.50		313.20	151.20	
	C5-0240	管道闭水试验 管径 (mm以内) 400	100m	8.3800	422.83	185.00	123.21	0.11	53.68	25.92	
22	040501004003	DN400 HDPE双壁波纹管 1. 垫层、基础材质及厚度:180° 中粗砂基础 2. 规格:DN400 HDPE双壁波纹管 (环刚度=8KN/m²) 3. 接口方式:承插式 (胶圈接口) 4. 管道检验及试验要求:含闭水试验	m	235.00	275.98	43.38	189.63	1.07	12.89	6.22	
	C5-1027	非定型管道垫层 砂	10m³	12.624	2895.50	519.90	1884.41	19.97	156.56	75.58	
	C5-0121	双壁波纹管铺设 (承插式胶圈接口) 管径 (mm以内) 400	100m	2.3500	11621.70	1360.00	8717.31		394.40	190.40	
	C5-0240	管道闭水试验 管径 (mm以内) 400	100m	2.3500	422.83	185.00	123.21	0.11	53.68	25.92	
23	040501004004	DN600 HDPE双壁波纹管 1. 垫层、基础材质及厚度:180° 中粗砂基础 2. 规格:DN600 HDPE双壁波纹管 (环刚度=8KN/m²)	m	85.00	414.09	52.58	298.78	4.15	16.45	7.94	

工程量清单综合单价分析表

工程名称:右江区龙景街道大湾社区上芹屯污水治理工程

第8页 共15页

序号	项目编码	项目名称及项目 特征描述	单位	工程量	综合单价 (元)	综合单价					
						人工费	材料费	机械费	管理费	利润	其中: 暂估价
		3. 接口方式:承插式(胶圈接口) 4. 管道检验及试验要求:含闭水试验									
	C5-1027	非定型管道垫层 砂	10m³	4.566	2895.50	519.90	1884.41	19.97	156.56	75.58	
	C5-0123	双壁波纹管铺设(承插式胶圈接口) 管径(mm以内) 630	100m	0.8500	25090.90	2160.00	19489.97	307.97	715.71	345.52	
	C5-0241	管道闭水试验 管径(mm以内) 600{水泥砂浆 1:2}	100m	0.8500	765.29	305.50	264.91	0.23	88.66	42.80	
24	040501004005	De110 PVC管 1. 垫层、基础材质及厚度:180° 中粗砂基础 2. 规格:De110 PVC管 3. 接口方式:粘结连接 4. 管道检验及试验要求:含闭水试验	m	40.00	79.54	18.00	46.94	0.20	5.28	2.55	
	C5-1027	非定型管道垫层 砂	10m³	0.396	2895.50	519.90	1884.41	19.97	156.56	75.58	
	C5-0150换	承插塑料排水管安装(粘结连接) 公称外径(mm以内) 160	100m	0.4000	3900.65	1100.00	2005.58		319.00	154.00	
	B-	De110 PVC管直通	个	10	9.65		8.85				
	B-	De110 PVC管三通	个	8	11.58		10.62				
	B-	De110 PVC管弯头	个	10	11.58		10.62				
	C5-0240	管道闭水试验 管径(mm以内) 400	100m	0.4000	422.83	185.00	123.21	0.11	53.68	25.92	
25	040501004006	De160 PVC管 1. 垫层、基础材质及厚度:180° 中粗砂基础 2. 规格:De160 PVC管 3. 接口方式:粘结连接 4. 管道检验及试验要求:含闭水试验	m	40.00	98.80	18.39	64.05	0.21	5.39	2.60	
	C5-1027	非定型管道垫层 砂	10m³	0.426	2895.50	519.90	1884.41	19.97	156.56	75.58	
	C5-0150换	承插塑料排水管安装(粘结连接) 公称外径(mm以内) 160	100m	0.4000	4961.22	1100.00	2978.58		319.00	154.00	
	B-	De160 PVC管直通	个	10	16.39		15.04				

工程量清单综合单价分析表

工程名称:右江区龙景街道大湾社区上芹屯污水治理工程

第9页 共15页

序号	项目编码	项目名称及项目特征描述	单位	工程量	综合单价(元)	综合单价					
						人工费	材料费	机械费	管理费	利润	其中:暂估价
	B-	De160 PVC管三通	个	8	26.04		23.89				
	B-	De160 PVC管弯头	个	10	19.29		17.70				
	C5-0240	管道闭水试验 管径 (mm以内) 400	100m	0.4000	422.83	185.00	123.21	0.11	53.68	25.92	
26	040501004007	De200 PVC管 1. 垫层、基础材质及厚度:180° 中粗砂基础 2. 规格:De200 PVC管 3. 接口方式:粘结连接 4. 管道检验及试验要求:含闭水试验	m	20.00	172.84	22.71	125.58	0.36	6.69	3.23	
	C5-1027	非定型管道垫层 砂	10m³	0.337	2895.50	519.90	1884.41	19.97	156.56	75.58	
	C5-0151换	承插塑料排水管安装 (粘结连接) 公称外径 (mm以内) 200	100m	0.2000	8153.68	1210.00	5746.43	2.60	351.65	169.76	
	B-	De200 PVC管直通	个	8	33.76		30.97				
	B-	De200 PVC管三通	个	5	48.23		44.25				
	B-	De200 PVC管弯头	个	8	31.83		29.20				
	C5-0240	管道闭水试验 管径 (mm以内) 400	100m	0.2000	422.83	185.00	123.21	0.11	53.68	25.92	
27	040504002001	圆形混凝土污水检查井Φ1000 1. 具体做法详20S515 2. 井盖、井圈材质及规格:重型复合材料防盗井盖	座	29	3652.47	792.63	2178.20	27.43	237.82	114.81	
	C5-0968换	非定型井垫层 混凝土 {换:预拌普通混凝土 C15[商品砼]}	10m³	0.667	3712.30	362.20	2880.44	5.17	106.54	51.43	
	C5-0996换	非定型井现浇混凝土 现浇混凝土井 井底板 {换:预拌普通混凝土 C30[商品砼]}	10m³	1.160	4518.50	563.90	3331.83	5.04	164.99	79.65	
	C5-0998换	非定型井现浇混凝土 现浇混凝土井 井身 {换:预拌普通混凝土 C30[商品砼]}	10m³	4.582	4652.64	663.70	3312.30	4.96	193.91	93.61	
	C5-0997换	非定型井现浇混凝土 现浇混凝土井 井盖板 {换:预拌普通混凝土 C30[商品砼]}	10m³	0.493	4448.39	519.60	3330.85	5.04	152.15	73.45	
	C5-0969换	非定型井砌筑 砖砌 圆形	10m³	0.464	7576.58	2308.50	3637.42	8.68	671.98	324.41	

工程量清单综合单价分析表

工程名称:右江区龙景街道大湾社区上芹屯污水治理工程

第10页 共15页

序号	项目编码	项目名称及项目 特征描述	单位	工程量	综合单价 (元)	综合单价					
						人工费	材料费	机械费	管理费	利润	其中: 暂估价
	C5-0977换	非定型井抹灰 砖墙20mm 流槽{换:水泥砂浆中砂M10}	100m²	4.2804	4755.46	2569.20	680.53	5.82	746.76	360.50	
	C5-1000换	非定型井井盖(算)制作 井盖(算)制作 井圈{换:预拌普通混凝土 C30[商品砼]}	10m³	0.875	4624.99	650.50	3309.35	2.48	189.36	91.42	
	C5-1003换	非定型井井盖(算)安装 井盖、井算安装 检查井 复合井 盖、座{换:预拌普通混凝土 C30[商品砼]}	10套	2.9	4945.98	551.70	3748.67		159.99	77.24	
	C9-0033	钢筋制作、安装 圆钢≤Φ10mm	t	0.141	5777.05	900.00	3847.50	115.77	294.57	142.21	
	C9-0035	钢筋制作、安装 螺纹钢≤Φ14 mm	t	5.678	5568.27	780.00	3813.41	125.66	262.64	126.79	
28	040504002002	圆形混凝土截流井Φ1000 1. 具体做法详20S515 2. 井盖、井圈材质及规格:重型复合材料防盗井盖	座	1	4107.91	784.47	2591.41	38.82	238.76	115.26	
	C5-0968换	非定型井垫层 混凝土{换:预拌普通混凝土 C15[商品砼]}	10m³	0.023	3712.30	362.20	2880.44	5.17	106.54	51.43	
	C5-0996换	非定型井现浇混凝土 现浇混凝土井 井底板{换:预拌普通混凝土 C30[商品砼]}	10m³	0.040	4518.50	563.90	3331.83	5.04	164.99	79.65	
	C5-0998换	非定型井现浇混凝土 现浇混凝土井 井身{换:预拌普通混凝土 C30[商品砼]}	10m³	0.201	4652.64	663.70	3312.30	4.96	193.91	93.61	
	C5-0997换	非定型井现浇混凝土 现浇混凝土井 井盖板{换:预拌普通混凝土 C30[商品砼]}	10m³	0.017	4448.39	519.60	3330.85	5.04	152.15	73.45	
	C5-0977换	非定型井抹灰 砖墙20mm 流槽{换:水泥砂浆中砂M10}	100m²	0.1200	4755.46	2569.20	680.53	5.82	746.76	360.50	
	C5-1000换	非定型井井盖(算)制作 井盖(算)制作 井圈{换:预拌普通混凝土 C30[商品砼]}	10m³	0.030	4624.99	650.50	3309.35	2.48	189.36	91.42	
	C5-1003换	非定型井井盖(算)安装 井盖、井算安装 检查井 复合井 盖、座{换:预拌普通混凝土 C30[商品砼]}	10套	0.1	4945.98	551.70	3748.67		159.99	77.24	
	C9-0033	钢筋制作、安装 圆钢≤Φ10mm	t	0.005	5777.05	900.00	3847.50	115.77	294.57	142.21	
	C9-0035	钢筋制作、安装 螺纹钢≤Φ14 mm	t	0.287	5568.27	780.00	3813.41	125.66	262.64	126.79	
29	040504002003	圆形混凝土沉泥井Φ1000 1. 具体做法详20S515 2. 井盖、井圈材质及规格:重型复合材料防盗井盖	座	16	4106.66	784.29	2590.60	38.77	238.69	115.23	

工程量清单综合单价分析表

工程名称:右江区龙景街道大湾社区上芹屯污水治理工程

第11页 共15页

序号	项目编码	项目名称及项目 特征描述	单位	工程量	综合单价 (元)	综合单价					
						人工费	材料费	机械费	管理费	利润	其中: 暂估价
	C5-0968换	非定型井垫层 混凝土{换:预拌普通混凝土 C15[商品 砼]}	10m³	0.368	3712.30	362.20	2880.44	5.17	106.54	51.43	
	C5-0996换	非定型井现浇混凝土 现浇混凝土井 井底板{换:预拌普 通混凝土 C30[商品砼]}	10m³	0.640	4518.50	563.90	3331.83	5.04	164.99	79.65	
	C5-0998换	非定型井现浇混凝土 现浇混凝土井 井身{换:预拌普通 混凝土 C30[商品砼]}	10m³	3.216	4652.64	663.70	3312.30	4.96	193.91	93.61	
	C5-0997换	非定型井现浇混凝土 现浇混凝土井 井盖板{换:预拌普 通混凝土 C30[商品砼]}	10m³	0.272	4448.39	519.60	3330.85	5.04	152.15	73.45	
	C5-0977换	非定型井抹灰 砖墙20mm 流槽{换:水泥砂浆中砂M10}	100m²	1.9200	4755.46	2569.20	680.53	5.82	746.76	360.50	
	C5-1000换	非定型井井盖(算)制作 井盖(算)制作 井圈{换:预 拌普通混凝土 C30[商品砼]}	10m³	0.483	4624.99	650.50	3309.35	2.48	189.36	91.42	
	C5-1003换	非定型井井盖(算)安装 井盖、井算安装 检查井 复合 井 盖、座{换:预拌普通混凝土 C30[商品砼]}	10套	1.6	4945.98	551.70	3748.67		159.99	77.24	
	C9-0033	钢筋制作、安装 圆钢≤Φ10mm	t	0.078	5777.05	900.00	3847.50	115.77	294.57	142.21	
	C9-0035	钢筋制作、安装 螺纹钢≤Φ14 mm	t	4.588	5568.27	780.00	3813.41	125.66	262.64	126.79	
30	040101002001	挖沟槽土方 1.土壤类别:三类土 2.不含装车	m³	3336.76	4.87	0.52		3.21	0.52	0.22	
	C1-0022	挖掘机挖沟槽、基坑土方斗容量 1.25m³ 不装车 三类土	1000m³	3.33676	4877.97	520.00		3209.33	522.11	223.76	
31	040101002002	挖沟槽土方 1.土壤类别:三类土 2.含装车	m³	2936.79	5.30	0.52		3.53	0.57	0.24	
	C1-0025	挖掘机挖沟槽、基坑土方斗容量 1.25m³ 装车 三类土	1000m³	2.93679	5297.16	520.00		3529.82	566.97	242.99	
32	040103001001	回填方 1.填方材料品种:C15混凝土井背回填	m³	325.03	324.65	10.68	282.52	0.67	2.72	1.25	
	C1-0313换	回填无砂大孔混凝土{换:预拌普通混凝土 C15[商品砼]}	10m³	32.503	3246.47	106.80	2825.24	6.66	27.23	12.48	
33	040103001002	回填方 1.填方材料品种:级配碎石	m³	375.83	146.05	12.60	115.87	2.50	2.11	0.91	

工程量清单综合单价分析表

工程名称:右江区龙景街道大湾社区上芹屯污水治理工程

第12页 共15页

序号	项目编码	项目名称及项目 特征描述	单位	工程量	综合单价 (元)	综合单价					
						人工费	材料费	机械费	管理费	利润	其中: 暂估价
	C1-0110	沟槽（台、井背）手扶振动压实机回填 碎石	100m³	3.7583	14604.11	1260.00	11586.59	249.74	211.36	90.58	
34	040103001003	回填方 1. 填方材料品种:砂砾石回填至管顶50cm	m³	1884.30	149.29	12.60	118.84	2.50	2.11	0.91	
	C1-0112	沟槽（台、井背）手扶振动压实机回填 砂砾石	100m³	18.8430	14928.10	1260.00	11883.82	249.74	211.36	90.58	
35	040103001004	回填方 1. 填方材料品种:原土	m³	3336.76	4.85	0.50	0.06	3.16	0.51	0.22	
	C1-0105	机械填土碾压	1000m³	3.33676	4857.13	504.00	57.60	3161.40	513.16	219.92	
36	040103002001	余方弃置 1. 废弃料品种:余土 2. 运距:暂按5km, 结算以实际为准	m³	2936.79	19.26			14.73	2.06	0.88	
	C1-0144换	自卸汽车运土方（运距1km内） 12t[实际5]	1000m³	2.93679	19260.66			14725.27	2061.54	883.52	
37	桂010103003001	土（石）方运输增（减）m³·km	m³·km	1.00	2.07			1.58	0.22	0.10	
	C1-0147	自卸汽车运土方（每增加1km运距） 12t	1000m³	0.00100	2071.39			1583.63	221.71	95.02	
38	桂041107005001	抽排水 1. 抽排水设备规格机具:潜污泵20m³/h 2. 部位:黑臭池塘临时抽水	台班	50.0	37.30			23.93	6.94	3.35	
	994403001	潜水泵出口直径 50mm	台班	50.0	37.30			23.93	6.94	3.35	
39	040101005001	挖淤泥 1. 机械挖为主, 人工配合 2. 淤泥立刻装车, 外运5km	m³	3882.19	30.55	20.67		2.69	3.27	1.40	
	C1-0004	人工挖淤泥、流砂	100m³	4.8892	20928.20	16000.15			2240.02	960.01	
	C1-0013	挖掘机挖土方 装车 三类土	1000m³	3.39327	4810.17	600.00		3077.50	514.85	220.65	
40	040103002002	余方弃置 1. 废弃料品种:淤泥 2. 运距1km:暂按5km, 结算以实际为准	m³	3882.19	14.82			11.33	1.59	0.68	
	C1-0144换	自卸汽车运土方（运距1km内） 12t[实际5]	1000m³	3.88219	14815.89			11327.13	1585.80	679.63	

工程量清单综合单价分析表

工程名称:右江区龙景街道大湾社区上芹屯污水治理工程

第13页 共15页

序号	项目编码	项目名称及项目 特征描述	单位	工程量	综合单价 (元)	综合单价					
						人工费	材料费	机械费	管理费	利润	其中: 暂估价
41	桂010103003002	土(石)方运输增(减) m3·km	m³·km	1.00	2.07			1.58	0.22	0.10	
	C1-0147	自卸汽车运土方(每增加1km运距) 12t	1000m³	0.00100	2071.39			1583.63	221.71	95.02	
42	041001001001	拆除路面 1.路面类型:混凝土路面 2.厚度:15cm 3.石渣外运5km	m²	385.88	39.47	12.47	0.40	12.57	7.26	3.51	
	C1-0407	拆除水泥混凝土路面 风镐拆除 厚度15cm	100m²	3.8588	3947.32	1247.40	40.46	1256.75	726.20	350.58	
43	040103002003	余方弃置 1.废弃料品种:石渣 2.运距1km:暂按5km,结算以实际为准	m³	57.88	33.74	0.91		24.88	3.61	1.55	
	C1-0097换	履带式液压挖掘机挖石碴 装车	1000m³	0.05788	7657.59	912.00		4942.42	819.62	351.27	
	C1-0150换	自卸汽车运石方(运距1km内) 12t[实际5]	1000m³	0.05788	26073.36			19933.75	2790.73	1196.03	
44	桂010103003003	土(石)方运输增(减) m3·km	m³·km	1.00	2.95			2.25	0.32	0.14	
	C1-0153	自卸汽车运石方(每增加1km运距) 12t	1000m³	0.00100	2943.56			2250.42	315.06	135.03	
45	040203007001	水泥混凝土 1.15cm厚C30水泥混凝土路面 2.10cm厚级配碎石	m²	337.88	99.67	9.48	70.97	5.09	3.99	1.91	
	C2-0115换	水泥混凝土路面 厚度22cm{换:预拌普通混凝土 C30[商品砼]}	100m²	3.3788	9813.26	719.70	7879.70	65.82	227.80	109.97	
	C2-0116换	水泥混凝土路面 每增1cm{换:预拌普通混凝土 C30[商品砼]}	100m²	3.3788	-2731.07	-72.10	-2314.14	-61.77	-38.82	-18.74	
	C2-0021换	级配碎石摊铺 厚20cm[实际厚度=10]	100m²	3.3788	2679.91	163.10	1531.45	485.28	188.03	90.77	
	C1-0101	人工原土夯实	100m²	3.3788	205.33	137.76		19.22	21.98	9.42	
46	040203007002	水泥混凝土 1.15cm厚C20水泥混凝土路面 2.10cm厚级配碎石	m²	48.00	94.81	9.48	66.51	5.09	3.99	1.91	

工程量清单综合单价分析表

工程名称:右江区龙景街道大湾社区上芹屯污水治理工程

第14页 共15页

序号	项目编码	项目名称及项目特征描述	单位	工程量	综合单价(元)	综合单价					
						人工费	材料费	机械费	管理费	利润	其中:暂估价
	C2-0115换	水泥混凝土路面 厚度22cm[实际15]{换:预拌普通混凝土C20[商品砼]}	100m²	0.4800	6596.55	647.60	5120.02	4.05	188.98	91.23	
	C2-0021换	级配碎石摊铺 厚20cm[实际厚度=10]	100m²	0.4800	2679.91	163.10	1531.45	485.28	188.03	90.77	
	C1-0101	人工原土夯实	100m²	0.4800	205.33	137.76		19.22	21.98	9.42	
47	041001007001	拆除砖石结构 1. 拆除现有围墙 2. 渣土外运5km	m³	3.60	163.32	90.84		16.61	28.67	13.71	
	AC-1-21	拆除砌体 砖墙	10m³	0.360	1415.95	908.42			263.44	127.18	
	C1-0150换	自卸汽车运石方(运距1km内) 12t[实际5]	1000m³	0.00360	21727.79			16611.46	2325.60	996.69	
48	040201022008	围墙砌筑 1. 施工内容: 拆除围墙恢复 2. 砌体材料: 页岩标准砖240*115*53mm 3. 砂浆强度等级: M10水泥砂浆	m³	3.60	554.60	114.90	343.86	0.45	33.45	16.15	
	C1-0203换	砌筑排水沟、截水沟 砖砌筑	10m³	0.360	5546.04	1149.00	3438.60	4.50	334.52	161.49	
		单价措施项目									
	041101	脚手架工程									
49	041101005001	井字架 1. 井深: 2m以内	座	46	154.00	86.90	17.01		25.20	12.17	
	C5-2505	井字架木制井深(m以内) 2	座	46	154.00	86.90	17.01		25.20	12.17	
	041106	大型机械、设备进出场及安拆、使用									
50	041106001001	大型机械场外运输费 履带式挖掘机 1m3以外	台·次	1	1425.35	100.00	136.09	719.28	237.59	114.70	
	C1-0506	大型机械场外运输费 履带式挖掘机 1m3以外	台次	1	1425.35	100.00	136.09	719.28	237.59	114.70	
		模板工程									
51	011702001001	垫层 1. 模板、支撑材质: 胶合板模板 2. 施工部位: 污水井垫层	m²	24.55	63.72	32.50	9.73	1.58	9.88	4.77	

工程量清单综合单价分析表

工程名称:右江区龙景街道大湾社区上芹屯污水治理工程

第15页 共15页

序号	项目编码	项目名称及项目 特征描述	单位	工程量	综合单价 (元)	综合单价					
						人工费	材料费	机械费	管理费	利润	其中: 暂估价
	C5-2481	现浇混凝土模板 混凝土基础垫层 复合木模	10m²	2.455	637.15	325.00	97.26	15.75	98.82	47.71	
52	011702001002	基础 1. 模板、支撑材质:胶合板模板 2. 施工部位: 污水井及排水沟基础	m²	115.22	70.81	36.50	10.91	1.30	10.96	5.29	
	C5-2483	现浇混凝土模板 管道基础(平基、管座) 复合木模	10m²	11.522	708.09	365.00	109.07	13.01	109.62	52.92	
53	011702016001	井座、盖板、过梁 1. 模板、支撑材质:胶合板模板	m²	60.66	85.62	44.30	12.66	1.78	13.36	6.45	
	C5-2495	现浇混凝土模板 顶(盖)板 复合木模	10m²	6.066	856.27	443.00	126.64	17.79	133.63	64.51	
54	011702011001	井墙 1. 模板、支撑材质:胶合板模板 2. 圆形井室	m²	318.23	193.37	95.60	38.68	1.41	28.13	13.58	
	C5-2491	现浇混凝土模板 圆形井室 木模	10m²	31.823	1933.68	956.00	386.82	14.07	281.32	135.81	
55	011702011002	井背 1. 模板、支撑材质:胶合板模板 2. 圆形井背回填外侧	m²	371.27	193.37	95.60	38.68	1.41	28.13	13.58	
	C5-2491	现浇混凝土模板 圆形井室 木模	10m²	37.127	1933.68	956.00	386.82	14.07	281.32	135.81	

主要材料及价格表

工程名称:右江区龙景街道大湾社区上芹屯污水治理工程

第1页 共2页

序号	材料编码	项目名称及规格、型号等特殊要求	单位	数量	单价(元)
1	010103002	热轧带肋钢筋HRB400 C10以上(综合)	t	23.146	3672.57
2	010103202	热轧带肋钢筋HRB400E C10以上(综合)	t	10.817	3672.57
3	010902001	圆钢HPB300 Φ10以内(综合)	t	0.229	3716.81
4	030183001	铁钉(综合)	kg	321.628	5.49
5	031311001	电焊条(综合)	kg	197.642	6.46
6	032116001	铁件(综合)	kg	110.304	5.49
7	040102001	砌筑水泥M32.5	t	0.007	336.28
8	040102003	普通硅酸盐水泥P.O 42.5MPa	t	5.574	402.65
9	040301001	砂(综合)	m³	0.013	135.92
10	040301004	中砂	m³	493.052	145.63
11	040502003	碎石 5~20mm	m³	17.905	87.38
12	040502004	碎石 5~40mm	m³	14.914	87.38
13	040502011	碎石 10~80mm	m³	498.351	87.38
14	040506001	砂砾石	m³	2306.383	97.09
15	040701006	石屑	m³	26.857	111.65
16	041301001	页岩标准砖 240×115×53	千块	35.020	495.15
17	050102006	周转圆木(支撑)	m³	1.437	840.71
18	050306001	周转板枋材	m³	16.345	1000.00
19	170103005	焊接钢管 DN40	m	0.386	16.45
20	341101001	水	m³	223.730	3.84
21	341101001	水	m³	231.044	3.84
22	350102001	钢模板	kg	205.531	4.69
23	350103001	胶合板模板 1830×915×18	m²	297.697	26.55
24	350103001	胶合板模板 1830×915×18	m²	21.786	26.55
25	360105001.1	重型复合材料防盗井盖	套	46.000	292.04
26	800101006	水泥砂浆中砂M7.5	m³	0.397	278.96
27	800101006	水泥砂浆中砂M7.5	m³	0.035	278.96
28	800101007	水泥砂浆中砂M10	m³	2.450	301.34
29	800101007	水泥砂浆中砂M10	m³	20.010	301.34
30	800102003	水泥砂浆1:2	m³	0.005	360.82
31	800102003	水泥砂浆1:2	m³	1.372	360.82
32	S800101006	水泥砂浆中砂M7.5	m³	0.060	278.96
33	043104002	预拌普通混凝土 C15[商品砼]	m³	342.323	276.70
34	043104003	预拌普通混凝土 C20[商品砼]	m³	63.413	286.41
35	043104004	预拌普通混凝土 C25[商品砼]	m³	35.210	296.12
36	043104005	预拌普通混凝土 C30[商品砼]	m³	14.088	315.53
37	043104005	预拌普通混凝土 C30[商品砼]	m³	111.415	315.53

主要材料及价格表

工程名称:右江区龙景街道大湾社区上芹屯污水治理工程

第2页 共2页

[illegible]