

乐昌市庆云镇金坪村枣子园二组农村生活污水治理民生
实事项目

招标控制价



招标人：乐昌市庆云镇人民政府
(单位盖章)



造价咨询人：
(单位盖章)

乐昌市庆云镇金坪村枣子园二组农村生活污水治理民生实事项目

招标控制价

招标控制价（小写）：¥554,592.78

（大写）：伍拾伍万肆仟伍佰玖拾贰元柒角捌分

招标人：乐昌市庆云镇人民政府
(单位盖章)

法定代表人
或其授权人：言白
(签字或盖章)

编制人：吴少玲
A04440006178
(造价工程师签字盖专用章)
编制时间：中恒远(广东)建设管理有限公司
有效期至:2022年12月31日

审核单位：工程咨询有限公司
(单位盖章)

审核时间： 年 月 日

中恒远(广东)建设管理有限公司
工程造价咨询企业执业印章
编号：甲201744003530
有效期至：2023年2月16日
造价咨询人：(单位资质专用章)

法定代表人
或其授权人：自航
(签字或盖章)

复核人：(造价工程师签字盖专用章)
复核时间：中恒远(广东)建设管理有限公司
有效期至:2022年12月31日

审核人：刘振威
A18440009564
(签字或盖章)
有效期至:2023年07月03日

复核人：李鹏
A184400011206
(签字或盖章)
有效期至:2025年12月31日

关于“乐昌市庆云镇金坪村枣子园二组农村生活污水治理民生实事项目”招标控制价审核有关事项的函

广东华穗工程咨询有限公司：

现委托贵公司对乐昌市庆云镇五里冲村下马岐组农村生活污水治理民生实事项目招标控制价进行审核工作按如下计算：

1、考虑现场实际情况，本项目暂列金按 16000.00 元计取。暂列金为暂定计算项目，投标时按给定金额统一报价，结算时按实际施工工作量、招标文件、合同约定进行结算。暂列金并不属于承包人所有，也不必然发生，只能按照发包人（建设单位）的指示使用，其最终结算费用应以实际发生为准，其余额仍归发包人所有。该费用用于施工中可能发生的不可预见费、工程变更、合同约定调整因素出现时的工程价款调整以及发生的索赔、现场签证、政策性调整。

特此说明

乐昌市庆云镇人民政府
2022年7月7日



关于乐昌市庆云镇金坪村枣子园二组农村生活污水治理民生实事项目的评审报告

乐昌市庆云镇人民政府：

根据贵单位的委托，我单位对乐昌市庆云镇金坪村枣子园二组农村生活污水治理民生实事项目招标控制价进行了评审，本次评审是在项目建设单位提供的相关资料基础上进行的，项目建设单位对其提供资料的真实性、完整性和有效性负责，现将评审情况报告如下：

一、项目概况

（一）项目内容：乐昌市庆云镇金坪村枣子园二组农村生活污水治理民生实事项目图纸全部内容。

（二）实施地点：乐昌市庆云镇金坪村。

（三）实施单位

建设单位：乐昌市庆云镇人民政府

编制单位：中恒远（广东）建设管理有限公司。

二、评审标准和依据

（一）评审标准

该工程招标控制价采用清单计价法，工程量、单价、费用费率、主材价格按以下标准进行评审：

工程量依据建设单位提供的施工图纸工程量计算。

清单执行（GB50500-2013）（广东 2018）《建设工程工程量清单计价规范》，定额执行 2018 年、2018 年《广东省市政工程综合定额》、2018 年《广东省建筑与装饰工程综合定额》、2018 年《广东省安装工程综合定

额》及同类综合定额及现行的建筑施工规范和省市有关文件、规定执行。人工、主要材料和机械费按 2022 年第 6 月《乐昌工程造价信息》公布的材料价格执行，《乐昌工程造价信息》中缺项的材料按乐昌市造价站发布的 2020 年 6 月乐昌市建设工程材料设备参考信息，不足部分参考当地市场价。

本工程预算包干费：按（人工费+机械费）乘以费率（7%）计取，税金按营改增 9%计算。

（二）评审依据

1、乐昌市庆云镇金坪村枣子园二组农村生活污水治理民生实事项目工程图纸。

2、乐昌市庆云镇金坪村枣子园二组农村生活污水治理民生实事项目预算书。

三、评审情况说明

（一）评审方法：采用了全面审查法进行评审。

（二）工程量、综合单价调整情况：

1、按图纸调整路面开挖宽度，管沟开挖、回填、路面拆除、路面修复工程量相应调整，金额核减 3387.67 元。

2、送审的清单“塑料管（DN110）”，子目给水管道已包含了闭水试验，扣除管道闭水试验子目，金额核减 8293.91 元。

3、送审的清单“塑料管（DN200）”，子目瞩目套用安装定额更改为市政定额，金额核减 3383.83 元。

4、送审的清单“砌筑井（门口坪收集池）”，调整墙面抹灰面工程量，金额核增 221.2 元。

5、送审的清单“人工湿地（滤料铺设卵石 ϕ 20-40）”，按图纸调整

工程量，金额核增 152.99 元。

6、送审的清单“人工湿地（滤料铺设碎石 ϕ 10-20）”，按图纸调整工程量，金额核增 161.35 元。

7、送审的清单“人工湿地（滤料铺设细石 ϕ 5-10）”，按图纸调整工程量，金额核增 91.44 元。

8、送审的清单“人工湿地（砂及混合土）”，按图纸扣除，金额核减 443.05 元。

9、送审的清单“人工湿地”，扣除 1 个，金额核减 14366.05 元。

10、人工、主要材料和机械费按 2022 年第 6 月《乐昌工程造价信息》公布的材料价格调整。

其他说明：按业主要求，本项目暂列金按 16000.00 元计取。暂列金为暂定计算项目，投标时按给定金额统一报价，结算时按实际施工工作量、招标文件、合同约定进行结算。暂列金并不属于承包人所有，也不必然发生，只能按照发包人（建设单位）的指示使用，其最终结算费用应以实际发生为准，其余额仍归发包人所有。该费用用于施工中可能发生的不可预见费、工程变更、合同约定调整因素出现时的工程价款调整以及发生的索赔、现场签证、政策性调整。

四、评审结果

送审金额：590419.37 元

审定金额：554592.78 元

核减额：35826.59 元

核减率：6.07%

广东华穗工程咨询有限公司

2022 年 7 月 11 日



建设项目汇总表

工程名称：乐昌市庆云镇金坪村枣子园二组农村生活污水治理民生实事项目

序号	单项工程名称	金额(元)	其中：（元）		备注
			暂估价	绿色施工安全防护措施费	
1	乐昌市庆云镇金坪村枣子园二组农村生活污水治理民生实事项目	538592.78	/	23908.96	暂列金、专业工程暂估价投标人按给定金额统一报价，但并不属于承包人所有，也不必然发生，只能按照发包人（建设单位）的指示使用，其最终结算费用应以实际发生为准，其余额仍归发包人（建设单位）所有。
2	乐昌市庆云镇金坪村枣子园二组农村生活污水治理民生实事项目-暂列金	16000.00	/	/	
	合 计	554592.78	/	23908.96	

单位工程招标控制价汇总表

工程名称：乐昌市庆云镇金坪村枣子园二组农村生活污水治理民生实事项目

标段:

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注：本表适用于单位工程招标控制价或投标报价的汇总，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

工程名称：乐昌市庆云镇金坪村枣子园二组农村生活污水治理民生实事项目

标段：

第 1 页 共 8 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	综合合价	其中 暂估价
		管道沟槽开挖					242402.23	
1	040402018001	施工缝	1. 类别:旧路面机械切缝 2. 厚度:10cm	m	1946.58	8.04	15650.50	
2	040402018002	施工缝	1. 类别:旧路面机械切缝 2. 厚度:15cm	m	537.39	11.23	6034.89	
3	041001001001	拆除路面	1. 名称:拆除原有水泥混凝土面层 2. 厚度:10mm 3. 拆除方式:机械破除 4. 外运:3km	m2	496.38	20.25	10051.70	
4	041001001002	拆除路面	1. 名称:拆除原有水泥混凝土面层 2. 厚度:15mm 3. 拆除方式:机械破除 4. 外运:3km	m2	222.04	21.98	4880.44	
5	040203007001	水泥混凝土	1. 名称:恢复混凝土路面层 2. 混凝土等级:C25 3. 厚度:10cm 4. 养护:水养生	m2	992.76	74.21	73672.72	
6	040203007002	水泥混凝土	1. 名称:恢复混凝土路面层 2. 混凝土等级:C25 3. 厚度:15cm 4. 养护:水养生	m2	444.07	103.50	45961.25	
7	040101002002	挖沟槽土方	1. 土壤类别:一、二类土 2. 挖土深度:2m 内 3. 挖土方式:机械开挖, 人工辅助	m3	392.75	8.62	3385.51	
8	040101002003	挖沟槽土方	1. 土壤类别:一、二类土 2. 挖土深度:2m 内 3. 挖土方式:人工开挖	m3	392.75	39.82	15639.31	
9	040103001001	回填方	1. 填方材料品种:素土 2. 回填方式:夯实机夯实	m3	388.54	18.34	7125.82	
10	040103001002	回填方	1. 填方材料品种:石屑 2. 回填方式:夯实机夯实	m3	212.35	103.78	22037.68	
11	040103001003	回填方	1. 部位:垫层 2. 材料品种:中粗砂 3. 回填厚度:10cm	m3	143.68	216.75	31142.64	
本页小计							235582.46	

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

工程名称：乐昌市庆云镇金坪村枣子园二组农村生活污水治理民生实
事项目

标段：

第 2 页 共 8 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	综合合价	其中 暂估价
12	040103002001	余方弃置	1. 废弃料品种：余土外运 2. 运距：3km 3. 装土方式：机械装土	m ³	396.96	17.18	6819.77	
		管道及构筑物					164818.73	
13	040501004001	塑料管	1. 材质及规格：upvc管DN110 2. 连接形式：粘接接口 3. 管道检验及试验要求：闭水试验	m	2446.58	29.09	71171.01	
14	040501004002	塑料管	1. 材质及规格：HDPE双壁波纹管DN200（8KN/m ² ） 2. 连接形式：承插连接 3. 管道检验及试验要求：闭水试验	m	395.77	78.93	31238.13	
15	040501004003	塑料管	1. 材质及规格：HDPE双壁波纹管（8KN/m ² ）DN300 2. 连接形式：承插连接 3. 管道检验及试验要求：闭水试验	m	141.62	127.36	18036.72	
16	031004014001	清扫口	1. 材质：UPVC 2. 型号、规格：De110	个	35	22.95	803.25	
17	040504003001	塑料检查井	1. 名称：成品塑料检查井 2. 规格：Φ700	座	18	1128.94	20320.92	
18	010101002001	挖一般土方	1. 名称：污水检查井挖土方 2. 挖土深度：2m内	m ³	7.56	5.24	39.61	
19	040103002005	余方弃置	1. 废弃料品种：污水检查井余土外运 2. 运距：按3km 3. 装土方式：机械装土	m ³	7.56	17.18	129.88	
本页小计							148559.29	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

表—08

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：乐昌市庆云镇金坪村枣子园二组农村生活污水治理民生实
事项目

标段：

第 3 页 共 8 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	综合合价	其中 暂估价
20	040504001002	砌筑井	1. 名称:300*400方形收集池（含土方挖运） 2. 基础材质及厚度:100厚C25素混凝土基础 3. 砌筑材料品种、规格、强度等级:标准砖240*115*53 4. 底面及井内侧抹面要求:20mm厚1:2水泥砂浆抹面 5. 砂浆强度等级、配合比:M10水泥砂浆 6. 盖板材质、规格:C30钢筋混凝土盖板 7. DN110防臭器	座	67	328.03	21978.01	
21	040504001003	砌筑井	1. 名称:门口坪收集池 2. 规格:300*400 3. 砌筑材料品种、规格强度等级:标准砖240*115*53 4. 底面及井内侧抹面要求:1:2水泥砂浆抹面	座	40	27.53	1101.20	
		格栅井					1619.82	
22	010101004003	挖基坑土方	1. 土壤类别:一、二类土 2. 挖土深度:2m 内 3. 开挖方式:人机配合	m3	4.79	8.14	38.99	
23	040103001006	回填方	1. 填方材料品种:素土 2. 回填方式:夯实机夯实	m3	3.2	18.34	58.69	
24	040103002004	余方弃置	1. 废弃料品种:余土外运 2. 运距:3km 3. 装土方式:机械装土	m3	1.59	17.18	27.32	
本页小计							23204.21	

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

工程名称: 乐昌市庆云镇金坪村枣子园二组农村生活污水治理民生实事项目

标段:

第 4 页 共 8 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	综合合价	其中 暂估价
25	040504001004	砌筑井	1. 井位置、规格: 格栅井, 800×600×1000 2. 基础材质及厚度: 200厚C30混凝土 3. 砌筑材料品种、规格、强度等级: MU15灰砂砖 4. 池壁外侧抹灰要求: 20厚1:3水泥砂浆抹面 5. 池壁内侧及底面抹面要求: 20厚1:3水泥防水砂浆抹面 6. 砂浆强度等级、配合比: M10水泥砂浆砌筑 7. 盖板材质、规格: C30预制钢筋混凝土盖板, 1200×1000×100 8. 格栅规格、尺寸: 内置600×1000细格栅, 10#槽钢固定 9. 其他: 详见大样图	座	1	1494.82	1494.82	
		厌氧池					23040.35	
26	010101004001	挖基坑土方	1. 土壤类别: 一、二类土 2. 挖土深度: 2m 内 3. 开挖方式: 人机配合	m3	49.75	8.14	404.97	
27	040103001004	回填方	1. 填方材料品种: 素土 2. 回填方式: 夯实机夯实	m3	39.65	18.34	727.18	
28	040103002002	余方弃置	1. 废弃料品种: 余土外运 2. 运距: 3km 3. 装土方式: 机械装土	m3	10.1	17.18	173.52	
29	040305001001	垫层	1. 材料品种: 现浇混凝土 2. 混凝土强度: C15	m3	1.21	620.36	750.64	
30	040601006001	现浇混凝土池底	1. 材料品种: 现浇混凝土 2. 混凝土强度等级: C25 3. 防水、抗渗要求: P8	m3	2.68	587.61	1574.79	
31	040601007001	现浇混凝土池壁(隔墙)	1. 材料品种: 现浇混凝土 2. 混凝土强度等级: C25 3. 防水、抗渗要求: P8	m3	6.21	599.74	3724.39	
32	040304003001	预制混凝土板	1. 部位: 盖板 2. 混凝土强度等级: C25 3. 砂浆强度等级: 20厚1:2水泥砂浆	m3	1.24	812.00	1006.88	
本页小计							9857.19	

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

工程名称：乐昌市庆云镇金坪村枣子园二组农村生活污水治理民生实事项目

标段：

第 5 页 共 8 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	综合合价	其中 暂估价
33	040601025001	滤料铺设	1. 滤料品种：立体弹性填料 2. 滤料规格：Φ150@200 3. 其他：详见SS-06厌氧池填料安装大样图	m ³	8.64	50.00	432.00	
34	040601028001	柔性防水	1. 位置：池底板下 2. 材料品种、规格：聚乙烯丙（涤）纶防水卷材	m ²	12.09	40.77	492.91	
35	040601027001	刚性防水	1. 位置：池底 2. 材料品种、规格：20厚1:3水泥防水砂浆压光	m ²	4.8	23.39	112.27	
36	040601027002	刚性防水	1. 位置：池壁 2. 材料品种、规格：20厚1:3水泥防水砂浆压光	m ²	34.44	31.26	1076.59	
37	011201001001	墙面一般抹灰	1. 位置：外池壁 2. 材料品种、规格：20厚1:3水泥砂浆抹灰压光	m ²	23.78	32.48	772.37	
38	031002003001	套管	1. 名称、类型：Dn100套管 2. 材质：UPVC 3. 规格：DN100mm	个	4	46.44	185.76	
39	031002003002	套管	1. 名称、类型：Dn160套管 2. 材质：UPVC 3. 规格：DN160mm	个	1	64.68	64.68	
40	031001006001	塑料管	1. 安装部位：预埋排水管 2. 介质：污水、废水 3. 材质、规格：De110UPVC塑料排水管 4. 连接形式：粘接	m	6.5	29.56	192.14	
41	031001006002	塑料管	1. 安装部位：预埋排水管 2. 介质：污水、废水 3. 材质、规格：De160UPVC塑料排水管 4. 连接形式：粘接	m	1.25	49.33	61.66	
42	010515001001	现浇构件钢筋	1. 钢筋种类、规格：Φ10以内圆钢	t	0.228	5663.51	1291.28	
43	010515001002	现浇构件钢筋	1. 钢筋种类、规格：Φ25以内三级钢	t	1.692	5335.49	9027.65	
44	010515001003	现浇构件钢筋	1. 钢筋种类、规格：Φ10以内箍筋制安	t	0.021	6470.84	135.89	
本页小计							13845.20	

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

工程名称：乐昌市庆云镇金坪村枣子园二组农村生活污水治理民生实
事项目

标段：

第 6 页 共 8 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	综合合价	其中 暂估价
45	040402017001	变形缝	1. 部位：混凝土墙 2. 材料品种：钢板止水带 3. 规格：400X5mm	m	14.6	57.04	832.78	
		人工湿地					24267.93	
46	010101004002	挖基坑土方	1. 土壤类别：一、二类土 2. 挖土深度：2m 内 3. 开挖方式：人机配合	m3	35.84	8.14	291.74	
47	040103001005	回填方	1. 填方材料品种：素土 2. 回填方式：夯实机夯实	m3	10.51	18.34	192.75	
48	040103002003	余方弃置	1. 废弃料品种：余土外运 2. 运距：3km 3. 装土方式：机械装土	m3	25.33	17.18	435.17	
49	040305001002	垫层	1. 材料品种：现浇混凝土 2. 混凝土强度：C15	m3	2.36	620.36	1464.05	
50	040601006002	现浇混凝土池底	1. 材料品种：现浇混凝土 2. 混凝土强度等级：C25 3. 防水、抗渗要求：P8	m3	3.26	587.61	1915.61	
51	010401003001	实心砖墙	1. 砖品种、规格、强度等级：MU15灰砂砖，墙厚24cm 2. 砂浆强度等级：水泥砂浆M10	m3	5.79	474.45	2747.07	
52	031002003003	套管	1. 名称、类型：Dn100套管 2. 材质：UPVC 3. 规格：DN100mm	个	2	46.44	92.88	
53	031002003004	套管	1. 名称、类型：Dn50套管 2. 材质：UPVC 3. 规格：DN50mm	个	5	27.14	135.70	
54	031002003005	套管	1. 名称、类型：Dn65套管 2. 材质：UPVC 3. 规格：DN65mm	个	4	42.13	168.52	
55	040601028002	柔性防水	1. 位置：池底板下 2. 材料品种、规格：聚乙烯丙（涤）纶防水卷材	m2	23.63	40.77	963.40	
56	040601027003	刚性防水	1. 位置：池底 2. 材料品种、规格：20厚1:3水泥防水砂浆压光	m2	11.16	23.39	261.03	
57	040601027004	刚性防水	1. 位置：池壁 2. 材料品种、规格：20厚1:3水泥防水砂浆压光	m2	33.91	31.26	1060.03	
本页小计							10560.73	

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

工程名称：乐昌市庆云镇金坪村枣子园二组农村生活污水治理民生实
事项目

标段：

第 7 页 共 8 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	综合合价	其中 暂估价
58	011201001002	外池壁抹灰	1. 位置：外池壁 2. 材料品种、规格：20厚1:3水泥砂浆抹灰压光	m ²	18.04	32.48	585.94	
59	011102003001	块料楼地面	1. 结合层厚度、砂浆配合比：20mm厚水泥砂浆1:2 2. 面层材料品种、规格、颜色：白色瓷砖	m ²	0.25	71.88	17.97	
60	040601025002	滤料铺设	1. 滤料品种：卵石 2. 滤料规格：Φ20-40mm	m ³	5.49	239.84	1316.72	
61	040601025003	滤料铺设	1. 滤料品种：碎石 2. 滤料规格：Φ10-20mm	m ³	2.59	248.24	642.94	
62	040601025004	滤料铺设	1. 滤料品种：细石 2. 滤料规格：Φ5-10mm	m ³	0.97	285.74	277.17	
63	031001006003	塑料管	1. 安装部位：预埋排水管 2. 介质：污水、废水 3. 材质、规格：De110UPVC塑料排水管 4. 连接形式：粘接	m	5.25	29.56	155.19	
64	031001006004	塑料管	1. 安装部位：预埋排水管 2. 介质：污水、废水 3. 材质、规格：De50UPVC塑料排水管 4. 连接形式：粘接	m	6	12.60	75.60	
65	031001006005	塑料管	1. 安装部位：预埋排水管 2. 介质：污水、废水 3. 材质、规格：De65UPVC塑料排水管 4. 连接形式：粘接	m	3.2	18.39	58.85	
66	010515001004	现浇构件钢筋	1. 钢筋种类、规格：Φ10以内圆钢	t	0.268	5663.51	1517.82	
67	050102009001	栽植水生植物	1. 植物种类：凤眼莲 2. 单位面积株数：25株/m ² 3. 养护期：3个月	m ²	6.48	108.52	703.21	
68	011503001001	金属扶手、栏杆、栏板	1. 栏杆材料种类、规格：镀锌方钢管60*60*2.0、30*30*1.0 2. 防护材料种类：防锈漆2遍	m	25	307.33	7683.25	
69	010501003001	独立基础	1. 混凝土种类：现浇商品砼 2. 混凝土强度等级：C25	m ³	0.108	506.22	54.67	
本页小计							13089.33	

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

工程名称: 乐昌市庆云镇金坪村枣子园二组农村生活污水治理民生实事项目

标段:

第 8 页 共 8 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	综合合价	其中
								暂估价
70	011507001001	平面、箱式招牌	1. 箱体规格: 标识牌 2. 基层材料种类: 不锈钢管 φ50*2、20*20*1.5 3. 面层材料种类: 定制2.0厚不锈钢板	个	1	1450.65	1450.65	
		措施项目					5369.63	
71	041102001001	垫层模板	1. 厌氧池垫层模板	m2	1.4	45.18	63.25	
72	041102034001	池底模板	1. 厌氧池池底模板	m2	3.3	84.85	280.01	
73	041102035001	池壁(隔墙)模板	1. 厌氧池池壁模板	m2	51.12	64.90	3317.69	
74	041102001002	垫层模板	1. 人工湿地垫层模板	m2	4.73	45.18	213.70	
75	041102034002	池底模板	1. 人工湿地池底模板	m2	6.51	84.85	552.37	
76	041102001004	垫层模板	1. 格栅池井底模板	m2	1.12	84.85	95.03	
77	041102001003	垫层模板	1. 方形收集池垫层模板	m2	18.76	45.18	847.58	
本页小计							6820.28	
合 计							461518.69	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

表—08

总价措施项目清单与计价表

工程名称：乐昌市庆云镇金坪村枣子园二组农村生活污水治理民生实
事项目

标段：

第 1 页 共 2 页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)	调整 费率(%)	调整后 金额(元)	备注
1	LSSGCSF00001	绿色施工安全防护措施费	分部分项人工费+分部分项机具费	16.5	23908.96			以分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础；以专业工程类型区分不同费率计算；单独场地平整工程费率为4.35%；道路、管网工程费率为16.50%；桥涵、隧道、水处理构筑物工程费率为14.50%； 分部分项工程总费用在300万元以内（含300万元）的项目按基本费率乘以1.20；
2	粤041109009001	文明工地增加费	分部分项人工费+分部分项机具费	0				以分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础；市级文明工地0.60%；省级文明工地1.20%
3	041109002001	夜间施工增加费		20				以夜间施工项目人工费的20%计算
4	041109005001	交通疏解员增加费		15				按照项目分部分项人工费的15%计算（有方案的按照方案计算），

编制人（造价人员）：

复核人（造价工程师）：

总价措施项目清单与计价表

工程名称：乐昌市庆云镇金坪村枣子园二组农村生活污水治理民生实事项目

标段：

第 2 页 共 2 页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率(%)	金额(元)	调整费率(%)	调整后金额(元)	备注
								结算时据实结算。
5	041108001001	地下管线交叉降效费		0				按实际发生或经批准的施工方案计算
6	粤041109008001	赶工措施费	分部分项人工费+分部分项机具费	0				赶工措施费 = $(1 - \delta) * \text{分部分项的} (\text{人工费} + \text{施工机具费}) * 0.30$ ($0.8 \leq \delta < 1$ 式中： $\delta = \text{合同工期} / \text{定额工期}$)
7	QTFY000000001	其他费用						按实际发生或经批准的施工组织设计方案计算
合 计					23908.96			

编制人（造价人员）：

复核人（造价工程师）：

其他项目清单与计价汇总表

工程名称: 乐昌市庆云镇金坪村枣子园二组农村生活污水治理民生实事项目

标段:

第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	金额（元）	结算金额（元）	备注
1	暂列金额			明细详见表-12-1
2	暂估价			
2.1	材料暂估价	—		明细详见表-12-2
2.2	专业工程暂估价			明细详见表-12-3
3	计日工			明细详见表-12-4
4	总承包服务费			明细详见表-12-5
5	预算包干费	8694.17		
6	工程优质费			
7	概算幅度差			
8	现场签证费用			
9	索赔费用			
10	其他费用			
	合 计	8694.17		—

注：材料（工程设备）暂估单价进入清单项目综合单价，此处不汇总。

表一12

单位工程招标控制价汇总表

工程名称：乐昌市庆云镇金坪村枣子园二组农村生活污水治理民生实
事项目-暂列金

标段：

第 1 页 共 1 页

序号	汇总内容	金额：(元)	其中：暂估价(元)
1	分部分项合计		
2	措施合计		
2.1	绿色施工安全防护措施费		
2.2	其他措施费		
3	其他项目	16000.00	—
3.1	暂列金额	16000.00	
3.2	暂估价		
3.3	计日工		
3.4	总承包服务费		
3.5	预算包干费		
3.6	工程优质费		
3.7	概算幅度差		
3.8	索赔费用		
3.9	现场签证费用		
3.10	其他费用		
4	税前工程造价	16000.00	
5	增值税销项税额		—
6	总造价	16000.00	
7	人工费		
招标控制价合计=1+2+3+5		16,000.00	0.00

注：本表适用于单位工程招标控制价或投标报价的汇总，如无单位工程划分，单项工程也使用本表汇总

2

45

第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	金额（元）	结算金额（元）	备注
1	暂列金额	16000.00		明细详见表-12-1
2	暂估价			
2.1	材料暂估价	—		明细详见表-12-2
2.2	专业工程暂估价			明细详见表-12-3
3	计日工			明细详见表-12-4
4	总承包服务费			明细详见表-12-5
5	预算包干费			
6	工程优质费			
7	概算幅度差			
8	现场签证费用			
9	索赔费用			
10	其他费用			
	合 计	16000.00		—

1

表一12

