

2022年皇桐镇金波村委会提升 工程
工程项目

投标总价

投 标 人：海南立驰建设工程有限公司

(单位盖章)



2022 年 09 月 16 日

投 标 总 价

招 标 人： 临高县皇桐镇农业服务中心

工 程 名 称： 2022年皇桐镇金波村委会提升工程项目

投标总价（小写）： 2617477.88元

（大写）： 贰佰陆拾壹万柒仟肆佰柒拾柒元捌角捌分

投 标 人： 海南立驰建设工程有限公司



(单位盖章)

法定代表人
或其授权人：

张文婷

(签字或盖章)

编 制 人：

陈学考



(造价人员签字盖专用章)



编 制 时 间： 2022 年 09 月 16 日

工程量清单编制说明

一、工程概况

- 1、工程名称：皇桐镇金波村委会提升工程项目
- 2、建设单位：临高县皇桐镇农业服务中心
- 3、建设地址：临高县皇桐镇

二、编制范围

编制范围包括：皇桐镇金波村委会提升工程项目等图纸在内计算。

三、编制依据

1、依据《中际众创工程设计有限公司》设计的施工设计图纸等有关资料。

2、《建设工程工程量清单计价规范》（GB 50500-2013）；

3、依据《海南省园林绿化工程综合定额(2019)》、《海南省市政工程综合定额(2017)》；

4、海南省建设厅文件琼建定[2018]48号《关于调整我省建设工程安全防护、文明施工措施费的通知》；

5、海南省住房和城乡建设厅发布的琼建规〔2023〕3号《关于调整建筑工程工人定额人工单价的通知》2017年以后发布的海南省定额，其定额人工单价由现行的135元/工日调整至145元/工日，仍在执行2017年之前发布定额的工程项目，各专业工程定额人工单价可参考本次调整幅度进行调整；

6、税率按照《关于调整增值税税率的通知》（财税〔2018〕32号）的相关规定以及海南省建设厅文件琼建定函[2019]100号《关于调整海南省建设工程增值税税率的通知》计算，增值税税率按照9%计算；

7、建施安责费依据琼建质〔2019〕38号《关于切实做好建筑施工行业安全生产责任保险工作的通知》规定计算，浮动费率部分投标单位依据单位实际情况结合通知附录1规定如实填报。



8、主要材料价差：按 2022 年第 6 期《海南工程造价信息》公布的临高地区信息价调整；临高地区信息价缺少的个别主要材料参临高附近地区信息价；临高地区和临高附近地区均缺少的个别主要材料参考市场价或类似工程材料价；

9、海南省建设标准定额站颁布的其它有关工程预（结）算的文件。

10、国家和海南省发布的有关法律、法规、规章、规程等。

11、依据《海南工程造价信息》和相关资料。

12、其他有关资料。

四、组价说明

1、税金根据《关于调整海南省建设工程增值税税率的通知》（琼建定函[2019]100 号）的规定按增值税税率 9%计算。

2、规费按有关规定计算了社会保障费、危险作业意外伤害保险费，社会保障费费率为 23.5%。

3、措施项目费按《关于调整我省建设工程安全防护、文明施工措施费的通知》（琼建定[2018]48 号）及定额的有关规定执行。

4、建施安责险费按照琼建质（2019）38 号《关于切实做好建筑施工行业安全生产责任保险工作的通知》规定计算。浮动费率投标单位依据单位实际情况结合通知附录 1 规定如实填报。

五、清单填写须知

1、本项目使用广联达计价软件计算，版本为：广联达云计价 GCCP6.0。

2、工程量清单采用综合单价计价，计价应包括按招标文件规定，完成工程量清单所列项目的全部费用。

3、分部分项工程量清单的综合单价的构成为清单计价规范附录中相应细目的工程内容，投标人应根据各自的施工组织设计和方案编制综合单价，应包括按招标文件约定及规范要求完成该项工程所需的劳务、材料、机械、检验、缺陷修复、管理、利润等费用，以及所有的责任、义务和材料、人工涨价等风险。

4、招标清单中的暂列金额、专业工程暂估价、安全文明施工费

（按（琼建定[2018]48号）及定额的有关规定填写），投标单位需按招标清单中所列金额投标，不得自行修改。

5、工程量清单中列明的所有需要填报的单价和合价，投标人均应填报，未填报的单价和合价，视为此项费用已包含在工程量清单的其他单价和合价中，在竣工结算中不予另行计取。

6、工程量清单报价格式严格执行《建设工程工程量清单计价规范》GB50500-2013和本工程量清单给出的格式，工程量清单统一计价格式，不得遗漏。清单工程量不得更改。未按统一格式和给定工程量进行填报的一律视为废标。



单位工程投标报价汇总表

工程名称：2022年皇桐镇金波村委会
提升工程项目

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	2232612.25	
1.1	砍树挖根	10681.8	
1.2	拆除旧路面	23998.67	
1.3	恢复路面 12cm级配+15cm路面	2906.81	
1.4	土方工程	47650.51	
1.5	路面 12cm级配+15cm路面	1009236.81	
1.6	平面交叉口	6477.7	
1.7	混凝土圆管1-Φ0.50m圆管涵 3道15米长 及修复路面	25273.54	
1.8	盖板沟	746754.6	
1.9	HDPE300双壁波纹管及雨水口	357578.32	
1.10	公示牌	2053.49	
二	措施项目费	95668.87	
1	施工单价措施项目费	10302.53	
2	施工总价措施项目费	85366.34	
2.1	其中：安全防护、文明施工费	39893.07	
2.2	其中：临时设施费	32952.87	
2.3	其中：雨季施工增加费	16059.96	
2.4	其中：夜间施工增加费	2250.44	
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	73074.73	—
4	其中：垃圾处置费		—
5	其中：社保费	73074.73	—



分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

标段：2022年皇桐镇金波

工程名称：2022年皇桐镇金波村委会提升工程项目

村委会提升工程项目

第 1 页 共 6 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					2232612.25	
		砍树挖根					10681.8	
1	050101001002	砍伐乔木	1. 树干胸径: ≤10cm 2. 运距: 综合考虑	株	40	16.7	668	
2	050101002002	挖树根(莞)	1. 地径: ≤20cm 2. 运距: 综合考虑	株	40	48.97	1958.8	
3	050101006002	清除草皮	1. 草皮种类: 杂草	m2	1500	5.37	8055	
		拆除旧路面					23998.67	
4	040402018002	施工缝	1. 类别: 锯缝机切缝	m	1736	3.68	6388.48	
5	041001001002	拆除路面	1. 材质: 混凝土 2. 厚度: 15cm	m2	561.3	20.98	11776.07	
6	040102001003	挖一般石方	1. 岩石类别: 石渣 2. 开凿深度: 15cm	m3	105.56	11.35	1198.11	
7	040103002008	余方弃置	1. 废弃料品种: 石渣 2. 运距: 综合考虑	m3	105.56	26.08	2753	
8	040101001005	挖一般土方	1. 土壤类别: 三类土 2. 挖土深度: 12cm	m3	84.44	5.88	496.51	
9	040103002009	余方弃置	1. 废弃料品种: 三类土 2. 运距: 综合考虑	m3	84.44	16.42	1386.5	
		恢复路面 12cm级配+15cm路面					2906.81	
10	040202011004	碎石	1. 石料规格: 详见施工图纸设计 2. 厚度: 12cm	m2	21.3	30.13	641.77	
11	040203007004	水泥混凝土	1. 混凝土强度等级: 详见施工图纸设计 2. 厚度: 15cm 3. 塑料膜养护 4. 拉防滑条	m2	21.3	106.34	2265.04	
		土方工程					47650.51	
12	040101001006	挖一般土方	1. 土壤类别: 一、二类土 2. 挖土深度: 详见施工图纸设计 3. 弃土运距: 综合考虑	m3	1434	7.46	10697.64	
13	040103001005	回填方	1. 密实度要求: 详见施工图纸设计 2. 填方材料品种: 一、二类土 3. 填方来源、运距: 道路利用回填	m3	20	26.11	522.2	
14	040103002010	余方弃置	1. 土壤类别: 一、二类土 2. 弃土运距: 综合考虑	m3	1414	16.42	23217.88	
本页小计							72025	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

标段：2022年皇桐镇金波

工程名称：2022年皇桐镇金波村委会提升工程项目

村委会提升工程项目

第 2 页 共 6 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
15	040102001004	挖一般石方	1. 岩石类别:详见施工图纸设计说明 2. 开凿深度:详见施工图纸设计	m3	353	11.35	4006.55	
16	040103002011	余方弃置	1. 土壤类别:石渣 2. 弃土运距:综合考虑	m3	353	26.08	9206.24	
		路面 12cm级配+15cm路面					1009236.81	
17	040202001004	路床(槽)整形	1. 路床整形 路床碾压检	m2	6681	2.53	16902.93	
18	040202011005	碎石	1. 石料规格:详见施工图纸设计 2. 厚度:12cm	m2	6681	30.13	201298.53	
19	040203007005	水泥混凝土	1. 混凝土强度等级:详见施工图纸设计 2. 厚度:15cm 3. 养护:塑料膜 4. 拉防滑条	m2	6681	106.34	710457.54	
20	04B003	胀缝	1. 水泥混凝土路面 伸缝 沥青木板	m2	27.45	166.06	4558.35	
21	040402018003	缩缝	1. 类别:缩缝 2. 材料品种、规格:塑料油膏	m	1670.25	13.66	22815.62	
22	010515001005	现浇构件钢筋	1. 圆钢 直径22mm	t	4.864	6073.15	29539.8	
23	010515001006	现浇构件钢筋	1. 带肋钢筋 直径14mm	t	3.507	6747.66	23664.04	
		平面交叉口					6477.7	
24	040202001005	路床(槽)整形	1. 路床整形 路床碾压检	m2	49.59	2.53	125.46	
25	040202011006	碎石	1. 石料规格:详见施工图纸设计 2. 厚度:12cm	m2	49.59	30.13	1494.15	
26	040203007006	水泥混凝土	1. 混凝土强度等级:详见施工图纸设计 2. 厚度:15cm 3. 养护:塑料膜	m2	46.44	104.61	4858.09	
		混凝土圆管1-Φ0.50m圆管涵 3道 15米长及修复路面					25273.54	
27	040101001007	挖一般土方	1. 土壤类别:一、二类土 2. 挖土深度:详见施工图纸设计 3. 弃土运距:综合考虑	m3	42.8	7.46	319.29	
28	040103001006	回填方	1. 密实度要求:详见施工图纸设计	m3	20.04	26.11	523.24	
本页小计							1029769.83	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

标段：2022年皇桐镇金波

工程名称：2022年皇桐镇金波村委会提升工程项目

村委会提升工程项目

第 3 页 共 6 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. 填方材料品种：一、二类土						
29	040103002012	余方弃置	1. 土壤类别：一、二类土 2. 弃土运距：综合考虑	m ³	22.76	16.42	373.72		
30	040303002002	混凝土基础	1. 混凝土强度等级：预拌混凝土 C15	m ³	3.75	708.03	2655.11		
31	040501001002	混凝土管	1. 管座材质：钢筋混凝土管 2. 规格：500mm	m	15	249.29	3739.35		
32	010515001007	现浇构件钢筋	1. 圆钢 直径6mm	t	0.071	9179.15	651.72		
33	040309010003	防水层	1. 材料品种、规格：石油沥青 30# 2. 工艺要求：二毡三油	m ²	3.75	106.82	400.58		
34	011201003002	墙面勾缝	1. 勾缝类型：墙面 2. 勾缝材料种类：预拌水泥砂浆 1:2	m ²	17.57	14.37	252.48		
35	040308001003	水泥砂浆抹面	1. 砂浆配合比：预拌水泥砂浆 1: 1.25 2. 部位：八字墙	m ²	17.57	48.1	845.12		
36	040303004002	混凝土墩(台)帽	1. 部位：管口顶部 2. 混凝土强度等级：预拌混凝土 C30	m ³	1.14	618.45	680.3		
37	040303001002	混凝土垫层	1. 混凝土强度等级：预拌混凝土 C20	m ³	14.15	582.87	8247.61		
38	041102001002	垫层模板	1. 现浇混凝土构件 垫层模板	m ²	32.28	41.79	1325.56		
39	040305004004	砖砌体	1. 部位：八字墙 2. 材料品种、规格：标准砖240×115×53 3. 砂浆强度等级：预拌干混砂浆M10	m ³	8.08	600.71	4853.74		
40	04B004	钢丝网	1. 钢筋网嵌入砌体10cm 2. 钢丝网水泥砂浆抹带接口 120° 混凝土基础管径600mm以内	个	6	67.62	405.72		
		盖板沟					746754.6		
41	040101001008	挖一般土方	1. 土壤类别：一、二类土 2. 挖土深度：详见施工图纸设计 3. 弃土运距：综合考虑	m ³	1354.21	7.46	10102.41		
42	040103001007	回填方 槽坑	1. 密实度要求：详见施工图纸设计 2. 填方材料品种：一、二	m ³	547.13	26.11	14285.56		
本页小计								48818.98	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

标段：2022年皇桐镇金波

工程名称：2022年皇桐镇金波村委会提升工程项目

村委会提升工程项目

第 4 页 共 6 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	
			类土						
43	040103002013	余方弃置	1. 土壤类别：一、二类土 2. 弃土运距：综合考虑	m3	785.78	16.42	12902.51		
44	040303001003	混凝土垫层	1. 混凝土强度等级：预拌混凝土C15	m3	83.59	577.57	48279.08		
45	041102001003	垫层模板	1. 现浇混凝土构件 垫层模板	m2	170.8	41.09	7018.17		
46	010507005002	扶手、压顶	1. 混凝土种类：预拌混凝土 2. 混凝土强度等级：C25	m3	71.99	817.85	58877.02		
47	011702028002	压顶模板	1. 现浇混凝土模板 扶手压顶 木支撑	m2	818.88	65.64	53751.28		
48	040305004005	砖砌体	1. 部位：排水沟 2. 材料品种、规格：标准砖240×115×53 3. 砂浆强度等级：预拌混合砂浆M7.5	m3	245.7	659.24	161975.27		
49	040308001004	水泥砂浆抹面	1. 砂浆配合比：预拌水泥砂浆 1：2 2. 部位：排水沟底面、侧面	m2	1620.7	26.56	43045.79		
50	040304005002	预制混凝土其他构件	1. 构件代号、名称：矩形盖板 2. 混凝土强度等级：预拌混凝土C30 3. 小型构件运输 汽车运人力装卸 运距1km以内 4. 安装 渠道盖板 矩形盖板每块体积0.1m3以内	m3	83.37	1491.67	124703.61		
51	041102036002	盖板模板	1. 构件类型：盖板模板	m2	409.36	30.4	12444.54		
52	010515002003	预制构件钢筋	1. 圆钢 直径8mm	t	5.276	7681.14	40525.69		
53	010515002004	预制构件钢筋	1. 带肋钢筋 直径12mm	t	18.967	7050.66	133729.87		
54	040309010004	防水层	1. 部位：排水沟压顶 2. 材料品种、规格：石油沥青油毡 400g	m2	409.44	24.08	9859.32		
55	040501004002	塑料管	1. 材质及规格：dn100PVC管 2. 连接形式：dn100橡胶圈	m	300	29.5	8850		
56	040305001002	垫层	1. 材料品种、规格：中砂 2. 厚度：10cm	m3	21.3	300.68	6404.48		
		HDPE300双壁波纹管及雨水口					357578.32		
本页小计								722366.63	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

标段：2022年皇桐镇金波

工程名称：2022年皇桐镇金波村委会提升工程项目

村委会提升工程项目

第 5 页 共 6 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
57	040101001009	挖一般土方	1. 土壤类别：一、二类土 2. 挖土深度：详见施工图纸设计	m3	1041.8	6.9	7188.42	
58	040101002001	挖沟槽土方、装车	1. 土壤类别：一、二类土 2. 挖土深度：按设计图纸 3. 装车	m3	105.31	7.88	829.84	
59	040103001008	回填方	1. 密实度要求：详见施工图纸设计 2. 填方材料品种：一、二类土	m3	2689.51	26.11	70223.11	
60	040103002014	余方弃置	1. 土壤类别：一、二类土 2. 弃土运距：综合考虑	m3	105.31	16.42	1729.19	
61	040501004003	塑料管	1. 材质及规格：(HDPE 双壁波纹管 DN300) 2. 连接形式：DN300橡胶圈	m	1352	147.34	199293.68	
62	040504001001	砌筑井	1. 砌筑材料品种、规格、强度等级：标准砖240×115×53 2. 砂浆强度等级、配合比：预拌混合砂浆M10 3. 盖板材质、规格：铸铁平算680*380	座	54	861.89	46542.06	
63	040501004004	塑料管	1. 安装部位：室内外 2. 介质：污废水 3. 材质、规格：PVC-U管，DN100 4. 连接形式：胶圈接口 5. 压力试验及吹、洗设计要求：符合设计及施工验收规范要求 6. 其他：详见设计图纸及相关文件等。	m	570	34.55	19693.5	
64	040305001003	垫层	1. 材料品种、规格：中砂 2. 厚度：10cm	m3	40.47	300.68	12168.52	
		公示牌					2053.49	
65	040101003002	挖基坑土方	1. 土壤类别：一二类土 2. 挖土深度：详见施工图纸设计	m3	2.43	65.49	159.14	
66	040103001009	回填方 槽坑	1. 密实度要求：详见施工图纸设计 2. 填方材料品种：一、二类土	m3	1.13	26.12	29.52	
本页小计							357766.98	



总价措施项目清单与计价表

标段：2022年皇桐镇金波村

工程名称：2022年皇桐镇金波村委会提升工程项目

委会提升工程项目

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	1.1	安全文明施工与环境保护基本费			28934.23			
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	28934.23			
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	30	8680.27			
7	1.3	建施安责险	不含建施安责险费*0.001	68	1778.57			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			32952.87			
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	32952.87			
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+单价措施项目合计-	0.14	2250.44			



编制人(造价人员): 陈学考

复核人(造价工程师): 李建群

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：2022年皇桐镇金波村
委会提升工程项目

第 2 页 共 2 页

工程名称：2022年皇桐镇金波村委会提升工程项目

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
			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	10769.96			
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						85366.34		



编制人（造价人员）：**陈学考** 复核人（造价工程师）：**李建辉**

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。

计 日 工 表

工程名称：2022年皇桐镇金波村委会提升工程项目 标段：2022年皇桐镇金波村委会提升工程项目 第 1 页 共 1 页

编号	项目名称	单位	暂定数量	实际数量	综合单价 (元)	合价(元)		
						暂定	实际	
1	人工							
人工小计								
2	材料							
材料小计								
3	机械							
机械小计								
总 计								



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。

总承包服务费计价表

工程名称：2022年皇桐镇金波村委会提升工程项目
 标段：2022年皇桐镇金波村委会提升工程项目
 第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	项目价值（元）	服务内容	计算基础	费率（%）	金额
1						
合 计						



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。

规费、税金项目计价表

工程名称：2022年皇桐镇金波村委会提升 标段：2022年皇桐镇金波村委会
工程项目 提升工程项目

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		73074.73
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+F BFX_DEJSRGF+ DJCS_DEJSRGF) *0.7	23.5	73074.73
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	216122.03
合计					289196.76

编制人(造价人员)：

陈学考

复核人(造价工程师)：

李建辉

注：“项目名称”可根据海南省现行的计价定额设置。

