



## 编制说明

### 一、工程概况

1、工程名称：荣邦乡希望养猪场环保设施提升项目

2、工程内容：

项目规模为固液分离机地板硬化、固液分离机防护棚、3500m<sup>3</sup>沼气袋垫层及增加围墙、2000m<sup>3</sup>沼气袋垫层及增加围墙、排水沟、沉淀池/残渣收集池/中水池、1000m<sup>3</sup>存液池。建筑层数 1层，建筑高度2.800m(檐口)。

3、建设单位：白沙县荣邦乡人民政府

### 二、编制范围

海口市S201灵文加线安全设施精细化提升工程招标工程量清单编制

### 三、编制依据

1、本工程实施方案图纸、说明及标准图集；

2、工程量清单项目计量规范(2013-海南)；

3、2017年《海南省房屋建筑与装饰工程计价定额》；

4、海南省安装工程综合定额(2017)；

5、海南省住房和城乡建设厅发布的《海南省住房和城乡建设厅关于调整社会保障费的通知》（琼建定【2019】128号）；

6、《海南省住房与城乡建设厅关于调整建筑工人人工单价的通知》（琼建定【2021】2号）；

7、海南省建设标准定额站颁布的其他有关工程概预（结）算的文件。

(清-表2)

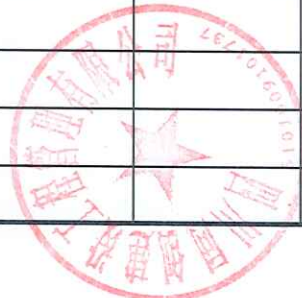
## 单项工程投标报价汇总表

工程名称：荣邦乡希望养猪场环保设施提升项目

单位：元

第 1 页 共 1 页

序号	单位工程名称	金额	其中：		
			暂估价	安全文明施工费	规费
1	荣邦乡希望养猪场环保设施提升项目-土建部分				
2	荣邦乡希望养猪场环保设施提升项目-安装部分				
合计					



(清-表3)

## 单位工程招标控制价汇总表

工程名称：荣邦乡希望养猪场环 标段：荣邦乡希望养猪场环保  
保设施提升项目-土建部分 设施提升项目

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		
1.1	固液分离机地板硬化		
1.2	固液分离机防护棚		
1.3	3500m <sup>3</sup> 沼气袋垫层及增加围墙		
1.4	2000m <sup>3</sup> 沼气袋垫层及增加围墙		
1.5	排水沟		
1.6	气浮机防护棚		
1.7	1000m <sup>3</sup> 存液池 2个		
1.8	废水回收池增加3mm厚合成树脂瓦		
1.9	一体化设备(曝气机)基础地面硬化		
1.10	挡土墙		
1.11	沉淀池、残渣收集池、水中池		
1.12	总集粪池		
1.13	配电房		
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		

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

工程名称：荣邦乡希望养猪场环保设施提升项目-土建 标段：荣邦乡希望养猪场环保设施提升项目

第 1 页 共 13 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						
		固液分离机地板硬化						
1	080101010001	原土碾压、夯	1. 原土机械夯实	m <sup>2</sup>	277.93			
2	010501001001	垫层	1. 垫层：碎石垫层	m <sup>3</sup>	27.79			
3	011101001001	水泥砂浆楼地面	1. 找平层厚度、砂浆配合比：现拌C15混凝土40石 2. 面层厚度、砂浆配合比：10cm	m <sup>2</sup>	277.93			
		固液分离机防护棚						
4	010101002001	挖一般土方	1. 土壤类别：土方 一、二类土 2. 挖土深度：详见施工	m <sup>3</sup>	6.08			
5	010103001001	回填方	1. 填方材料品种：满足规范要求 2. 填方来源、运距：场地内取土	m <sup>3</sup>	3.92			
6	080101010002	原土碾压、夯	1. 原土机械夯实	m <sup>2</sup>	6.4			
7	010501001002	垫层	1. 混凝土种类：预拌混凝土 2. 混凝土强度等	m <sup>3</sup>	0.64			
8	010501003001	独立基础	1. 混凝土种类：独立基础	m <sup>3</sup>	1.52			
9	010507005001	扶手、压顶	1. 混凝土种类：预拌混凝土 2. 混凝土强度等	m <sup>3</sup>	0.24			
10	010515001001	现浇构件钢筋	1. 钢筋种类、规格：带肋钢筋HRB400以内 直径≤ $\phi$ 18mm $\phi$ 16	t	0.135			
11	010515001002	现浇构件钢筋	1. 钢筋种类、规格：带肋钢筋HRB400以内 直径≤ $\phi$ 10mm $\phi$ 8	t	0.024			
12	010603002001	空腹钢柱	1. 柱类型：Q235B钢材 2. 钢材品种、规格：口100*100*12*12 3. 除锈要求：热镀锌防锈处理 4. 油漆种类及遍数和：热浸镀锌	t	0.808			
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

工程名称：荣邦乡希望养猪场环保设施提升项目-土建 标段：荣邦乡希望养猪场环保设施提升项目

第 2 页 共 13 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
13	010604001001	钢梁	1. 柱类型:Q235B钢材 2. 钢材品种、规格:口80*60*3*3 3. 除锈要求:热镀锌防锈处理 4. 油漆种类及遍数和:热浸镀锌	t	0.843			
14	010901001001	瓦屋面	1. 瓦品种、规格:铺塑料波纹瓦 铺于钢檩	m <sup>2</sup>	84			
15	010516001001	预埋螺栓安装	1. 预埋螺栓	t	0.01			
		3500m <sup>3</sup> 沼气袋垫层及增加围墙						
		垫层部分						
16	010101003001	挖沟槽土方	1. 土壤类别:一、二类土 2. 挖土深度:详见施工图	m <sup>3</sup>	4025.3			
17	080101010003	原土碾压、夯	1. 原土机械夯实	m <sup>2</sup>	1000			
18	010501001003	垫层	1. 混凝土种类:预拌混凝土 2. 混凝土强度等	m <sup>3</sup>	139.05			
		围墙部分						
19	010101002002	挖一般土方	1. 土壤类别:一、二类土 2. 挖土深度:详见施工图	m <sup>3</sup>	105.16			
20	010103001002	回填方	1. 填方材料品种:满足规范要求 2. 填方来源、运距:场地内取土	m <sup>3</sup>	59.5			
21	080101010004	原土碾压、夯	1. 原土机械夯实	m <sup>2</sup>	164.32			
22	010501001004	垫层	1. 混凝土种类:预拌混凝土 2. 混凝土强度等	m <sup>3</sup>	16.43			
23	010401001001	砖基础	1. 砖品种、规格、强度等级:240灰砂砖 MU7.5 2. 基础类型:大放脚	m <sup>3</sup>	21.8			
24	010401003001	实心砖墙	1. 砖品种、规格、强度等级:240灰砂砖 MU7.5 2. 墙体类型:240砖墙	m <sup>3</sup>	116.92			
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

工程名称：荣邦乡希望养猪场环保设施提升项目-土建 标段：荣邦乡希望养猪场环保设施提升项目

第 3 页 共 13 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
25	011201001001	墙面一般抹灰	1. 墙体类型：外墙 2. 底层厚度、砂浆配合比：1:3 3. 装饰面材料种类：水泥砂浆	m <sup>2</sup>	595.66			
26	010507005002	扶手、压顶	1. 混凝土种类：预拌混凝土 2. 混凝土强度等	m <sup>3</sup>	11.69			
27	010502002001	构造柱	1. 混凝土种类：预拌混凝土 2. 混凝土强度等	m <sup>3</sup>	11.77			
28	010515001003	现浇构件钢筋	1. 钢筋种类：HRB400 2. 钢筋规格：直径 ≤ φ18mm	t	0.513			
29	010515001004	现浇构件钢筋	1. 钢筋种类：HRB300 2. 钢筋规格：直径 ≤ φ10mm	t	0.309			
		2000m <sup>3</sup> 沼气袋垫层及增加围墙						
		垫层部分						
30	010101003002	挖沟槽土方	1. 土壤类别：一、二类土 2. 挖土深度：详见施工	m <sup>3</sup>	1501.2			
31	080101010005	原土碾压、夯	1. 原土机械夯实	m <sup>2</sup>	600			
32	010501001005	垫层	1. 混凝土种类：预拌混凝土 2. 混凝土强度等	m <sup>3</sup>	30.56			
		围墙部分						
33	010101002003	挖一般土方	1. 土壤类别：土方一、二类土 2. 挖土深度：详见施工	m <sup>3</sup>	85.2			
34	010103001003	回填方	1. 填方材料品种：满足规范要求 2. 填方来源、运距：场地内取土	m <sup>3</sup>	68.17			
35	080101010006	原土碾压、夯	1. 原土机械夯实	m <sup>2</sup>	133.12			
36	010501001006	垫层	1. 混凝土种类：预拌混凝土 2. 混凝土强度等	m <sup>3</sup>	13.31			
37	010401001002	砖基础	1. 砖品种、规格、强度	m <sup>3</sup>	17.66			
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

工程名称：荣邦乡希望养猪场环保设施提升项目-土建 标段：荣邦乡希望养猪场环保设施提升项目

第 4 页 共 13 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
			等级:240灰砂砖MU7.5 2.基础类型:大放脚 3.砂浆强度等级:M5					
38	010401003002	实心砖墙	1.砖品种、规格、强度等级:240灰砂砖MU7.5 2.墙体类型:240砖墙	m3	94.72			
39	011201001002	墙面一般抹灰	1.墙体类型:外墙 2.底层厚度、砂浆配合比:1:3 3.装饰面材料种类:水泥砂浆	m2	482.56			
40	010507005003	扶手、压顶	1.混凝土种类:预拌混凝土 2.混凝土强度等	m3	9.47			
41	010502002002	构造柱	1.混凝土种类:预拌混凝土 2.混凝土强度等	m3	9.55			
42	010515001005	现浇构件钢筋	1.钢筋种类:HRB400 2.钢筋规格:直径≤φ18mm	t	0.416			
43	010515001006	现浇构件钢筋	1.钢筋种类:HPB300 2.钢筋规格:直径≤φ10mm	t	0.25			
		排水沟						
44	080101010007	原土碾压、夯	1.原土机械夯实	m2	1386.9			
45	010501001007	垫层	1.混凝土种类:预拌混凝土 2.混凝土强度等	m3	138.69			
46	010401003003	实心砖墙	1.砖品种、规格、强度等级:240灰砂砖MU7.5 2.墙体类型:240砖墙	m3	246.55			
47	011201001003	墙面一般抹灰	1.墙体类型:外墙 2.底层厚度、砂浆配合比:1:3 3.装饰面材料种类:水泥砂浆	m2	1643.7			
		气浮机防护棚						
48	010101002004	挖一般土方	1.土壤类别:土方一	m3	6.08			
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

工程名称：荣邦乡希望养猪场环保设施提升项目-土建 标段：荣邦乡希望养猪场环保设施提升项目

第 5 页 共 13 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
			二类土 2. 挖土深度: 详见施工图					
49	010103001004	回填方	1. 填方材料品种: 满足规范要求 2. 填方来源、运距: 场地内取土	m <sup>3</sup>	3.92			
50	080101010008	原土碾压、夯	1. 原土机械夯实	m <sup>2</sup>	6.4			
51	010501001008	垫层	1. 混凝土种类: 预拌混凝土 2. 混凝土强度等	m <sup>3</sup>	0.64			
52	010501003002	独立基础	1. 混凝土种类: 独立基础	m <sup>3</sup>	1.52			
53	010507005004	扶手、压顶	1. 混凝土种类: 预拌混凝土 2. 混凝土强度等	m <sup>3</sup>	0.24			
54	010515001007	现浇构件钢筋	1. 钢筋种类: HRB400 2. 钢筋规格: 直径 ≤ φ18mm	t	0.135			
55	010515001008	现浇构件钢筋	1. 钢筋种类: HRB400 2. 钢筋规格: 直径 ≤ φ10mm	t	0.024			
56	010603002002	空腹钢柱	1. 柱类型: Q235B 钢材 2. 钢材品种、规格: 口100*100*12*12 3. 除锈要求: 热镀锌防锈处理 4. 油漆种类及遍数和: 热浸镀锌	t	1.001			
57	010604001002	钢梁	1. 柱类型: Q235B 钢材 2. 钢材品种、规格: 口80*60*3*3 3. 除锈要求: 热镀锌防锈处理 4. 油漆种类及遍数和: 热浸镀锌	t	1.16			
58	010901001002	瓦屋面	1. 瓦品种、规格: 铺塑料波纹瓦 铺于钢檩	m <sup>2</sup>	141.24			
59	010516001002	预埋螺栓安装	1. 预埋螺栓	t	0.01			
		1000m <sup>3</sup> 存液池 2个						
		剪力墙部分						
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

工程名称：荣邦乡希望养猪场环保设施提升项目-土建 标段：荣邦乡希望养猪场环保设施提升项目

第 6 页 共 13 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
60	010101003003	挖沟槽土方	1. 土壤类别：一、二类土 2. 挖土深度：详见施工图	m3	1778.7			
61	010103001005	回填方	1. 填方材料品种：满足规范要求 2. 填方来源、运距：场地内取土	m3	1255.6			
62	010501001009	垫层	1. 混凝土种类：预拌混凝土 2. 混凝土强度等	m3	71.1			
63	010502001001	矩形柱	1. 混凝土种类：预拌混凝土 2. 混凝土强度等	m3	3.74			
64	010507007001	现浇构筑物混凝土 池类 池底	1. 构件的类型：池底 2. 混凝土种类：预拌混凝土 3. 混凝土强度等	m3	140			
65	010507007002	现浇构筑物混凝土 池类 池壁	1. 构件的类型：池壁 2. 混凝土种类：预拌混凝土 3. 混凝土强度等	m3	32.76			
66	010515001009	现浇构件钢筋	1. 钢筋种类：HRB400 2. 钢筋规格：直径≤φ10mm	t	6.114			
67	010515001010	现浇构件钢筋	1. 钢筋种类：HRB400 2. 钢筋规格：直径≤φ18mm	t	3.318			
68	010515001011	现浇构件钢筋	1. 钢筋种类：HRB300箍筋 2. 钢筋规格：直径≤φ10mm	t	0.052			
69	010515001012	现浇构件钢筋	1. 钢筋种类：HRB400箍筋 2. 钢筋规格：直径≤φ10mm	t	2.707			
		钢柱部分						
70	010101002005	挖一般土方	1. 土壤类别：一、二类土 2. 挖土深度：详见施工图	m3	21.89			
71	010103001006	回填方	1. 填方材料品种：满足规范要求 2. 填方来源、运距：场	m3	3.92			
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

工程名称：荣邦乡希望养猪场环保设施提升项目-土建 标段：荣邦乡希望养猪场环保设施提升项目

第 7 页 共 13 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
			内取土					
72	080101010009	原土碾压、夯	1. 原土机械夯实	m <sup>2</sup>	23.04			
73	010501001010	垫层	1. 混凝土种类: 预拌混凝土 2. 混凝土强度等	m <sup>3</sup>	2.3			
74	010501003003	独立基础	1. 混凝土种类: 独立基础	m <sup>3</sup>	5.47			
75	010507005005	扶手、压顶	1. 混凝土种类: 预拌混凝土 2. 混凝土强度等	m <sup>3</sup>	0.86			
76	010515001013	现浇构件钢筋	1. 钢筋种类: HRB400 2. 钢筋规格: 直径 ≤ φ18mm	t	0.271			
77	010515001014	现浇构件钢筋	1. 钢筋种类: HRB400 2. 钢筋规格: 直径 ≤ φ10mm	t	0.047			
78	010603002003	空腹钢柱	1. 柱类型: Q235B 钢材 2. 钢材品种、规格: 口100*100*12*12 3. 除锈要求: 热镀锌防锈处理 4. 油漆种类及遍数和: 热浸镀锌	t	0.544			
79	010604001003	钢梁	1. 柱类型: Q235B 钢材 2. 钢材品种、规格: 口80*60*3*3 3. 除锈要求: 热镀锌防锈处理 4. 油漆种类及遍数和: 热浸镀锌	t	3.928			
80	010901001003	瓦屋面	1. 瓦品种、规格: 铺塑料波纹瓦 铺于钢檩	m <sup>2</sup>	767.44			
81	010516001003	预埋螺栓安装	1. 预埋螺栓	t	0.015			
		废水回收池增加3mm厚合成树脂						
82	010606002001	钢檩条	1. 柱类型: Q235B 钢材 2. 除锈要求: 热镀锌防锈处理 3. 油漆种类及遍数和: 热浸镀锌	t	0.204			
83	010901001004	瓦屋面	1. 瓦品种、规格: 铺塑料	m <sup>2</sup>	37.08			
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

工程名称：荣邦乡希望养猪场环保设施提升项目-土建 标段：荣邦乡希望养猪场环保设施提升项目

第 8 页 共 13 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
			波纹瓦 铺于钢檩					
		一体化设备(曝气机)基础地面						
84	080101010010	原土碾压、夯	1. 原土机械夯实	m2	277.93			
85	010501001011	垫层	1. 垫层：碎石垫层	m3	27.79			
86	010501001012	垫层	1. 混凝土种类：预拌混凝土 2. 混凝土强度等	m3	0.64			
		挡土墙						
87	010101002006	挖一般土方	1. 土壤类别：土方 一、二类土 2. 挖土深度：详见施工	m3	6.07			
88	010103001007	回填方	1. 填方材料品种：满足规范要求 2. 填方来源、运距：场地内取土	m3	1.31			
89	080101010011	原土碾压、夯	1. 原土机械夯实	m2	17.85			
90	010501001013	垫层	1. 混凝土种类：预拌混凝土 2. 混凝土强度等	m3	1.79			
91	010401001003	砖基础	1. 砖品种、规格、强度等级：240灰砂砖 MU7.5 2. 基础类型：大放脚	m3	2.98			
92	010401003004	实心砖墙	1. 砖品种、规格、强度等级：240灰砂砖 MU7.5 2. 墙体类型：240砖墙	m3	6.29			
93	011201001004	墙面一般抹灰	1. 墙体类型：外墙 2. 底层厚度、砂浆配合比：1:3 3. 装饰面材料种类：水泥砂浆	m2	40.29			
		沉淀池、残渣收集池、水中池						
94	010101002007	挖一般土方	1. 土壤类别：土方 一、二类土 2. 挖土深度：详见施工	m3	944.26			
95	010103001008	回填方	1. 填方材料品种：满足规范要求	m3	64.02			
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

工程名称：荣邦乡希望养猪场环保设施提升项目-土建 标段：荣邦乡希望养猪场环保设施提升项目

第 9 页 共 13 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. 填方来源、运距：场地内取土					
96	010501001014	垫层	1. 混凝土种类：预拌混凝土 2. 混凝土强度等级	m3	7.19			
97	010401001004	砖基础	1. 砖品种、规格、强度等级：240灰砂砖 MU7.5 2. 基础类型：大放脚	m3	9.54			
98	010401003007	实心砖墙	1. 砖品种、规格、强度等级：240灰砂砖 MU7.5 2. 墙体类型：240砖墙	m3	38.16			
99	010507005007	扶手、压顶	1. 混凝土种类：预拌混凝土 2. 混凝土强度等级	m3	3.32			
100	011201001006	墙面一般抹灰	1. 墙体类型：外墙 2. 底层厚度、砂浆配合比：1:3 3. 装饰面材料种类：水泥砂浆	m2	362.24			
101	040202011001	碎石	1. 垫层：碎石垫层	m2	12.51			
102	011101001002	水泥砂浆楼地面	1. 找平层厚度、砂浆配合比：现拌C15混凝土40石	m2	18.76			
103	010603002004	空腹钢柱	1. 柱类型：Q235B钢材 2. 钢材品种、规格：□100*100*12*12 3. 除锈要求：热镀锌防锈处理 4. 油漆种类及遍数和：热浸镀锌	t	0.121			
104	010604001004	钢梁	1. 柱类型：Q235B钢材 2. 钢材品种、规格：□80*60*3*3 3. 除锈要求：热镀锌防锈处理 4. 油漆种类及遍数和：热浸镀锌	t	0.381			
105	010901001005	瓦屋面	1. 瓦品种、规格：铺塑料波纹瓦 铺于钢檩	m2	141.58			
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

工程名称：荣邦乡希望养猪场环保设施提升项目-土建 标段：荣邦乡希望养猪场环保设施提升项目

第 10 页 共 13 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
		总集粪池						
106	010501001015	垫层	1. 混凝土种类: 预拌混凝土 2. 混凝土强度等级	m <sup>3</sup>	5.81			
107	010401001005	砖基础	1. 砖品种、规格、强度等级: 240灰砂砖 MU7.5 2. 基础类型: 大放脚	m <sup>3</sup>	7.7			
108	010502001002	矩形柱	1. 混凝土种类: 预拌混凝土 2. 混凝土强度等级	m <sup>3</sup>	0.21			
109	010515001015	现浇构件钢筋	1. 钢筋种类: HRB300 2. 钢筋规格: 直径 ≤ φ 18mm	t	0.021			
110	010515001016	现浇构件钢筋	1. 钢筋种类: HRB400 2. 钢筋规格: 直径 ≤ φ 10mm	t	0.007			
111	010401003005	实心砖墙	1. 砖品种、规格、强度等级: 240灰砂砖 MU7.5 2. 墙体类型: 240砖墙	m <sup>3</sup>	30.81			
112	010507005008	扶手、压顶	1. 混凝土种类: 预拌混凝土 2. 混凝土强度等级	m <sup>3</sup>	2.68			
113	011201001007	墙面一般抹灰	1. 墙体类型: 外墙 2. 底层厚度、砂浆配合比: 1:3 3. 装饰面材料种类: 水泥砂浆	m <sup>2</sup>	292.5			
114	040202011002	碎石	1. 垫层: 碎石垫层	m <sup>3</sup>	16.08			
115	011101001003	水泥砂浆楼地面	1. 找平层厚度、砂浆配合比: 现拌C15混凝土40石	m <sup>2</sup>	24.11			
116	010604001005	钢梁	1. 柱类型: Q235B钢材 2. 钢材品种、规格: 口 80*60*3*3 3. 除锈要求: 热镀锌防锈处理 4. 油漆种类及遍数和: 热浸镀锌	t	0.881			
117	010901001006	瓦屋面	1. 瓦品种、规格: 铺塑料	m <sup>2</sup>	181.5			
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

工程名称：荣邦乡希望养猪场环保设施提升项目-土建 标段：荣邦乡希望养猪场环保设施提升项目

第 11 页 共 13 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
			波纹瓦 铺于钢檩					
118	010401001006	砖砌体 砖基础-固液分离机基础	1. 砖品种、规格、强度等级:240灰砂砖 MU7.5 2. 基础类型:大放脚	m3	16			
119	011203001001	零星项目一般抹灰	1. 墙体类型:零星抹灰 2. 底层厚度、砂浆配合比:1:3 3. 装饰面材料种类:水泥砂浆	m2	28			
120	010502002003	构造柱	1. 混凝土种类:预拌混凝土 2. 混凝土强度等级	m3	2.78			
121	010515001017	现浇构件钢筋	1. 钢筋种类:HRB400 2. 钢筋规格:直径 $\leq \phi$ 18mm	t	0.121			
122	010515001018	现浇构件钢筋	1. 钢筋种类:HRB300 2. 钢筋规格:直径 $\leq \phi$ 10mm	t	0.071			
		配电房						
123	010101002008	挖一般土方	1. 土壤类别:土方 一、二类土 2. 挖土深度:详见施工图	m3	20.92			
124	010103001009	回填方	1. 填方材料品种:满足规范要求 2. 填方来源、运距:场地内取土	m3	12.32			
125	010501001016	垫层	1. 混凝土种类:预拌混凝土 2. 混凝土强度等级	m3	1.16			
126	010503001001	基础梁	1. 混凝土种类:预拌混凝土 2. 混凝土强度等级	m3	3.14			
127	010502002004	构造柱	1. 混凝土种类:预拌混凝土 2. 混凝土强度等级	m3	0.64			
128	010401003006	实心砖墙	1. 砖品种、规格、强度等级:240灰砂砖 MU7.5 2. 墙体类型:240砖墙	m3	13.16			
129	010515001019	现浇构件钢筋	1. 钢筋种类:HRB400	t	0.182			
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

工程名称：荣邦乡希望养猪场环保设施提升项目-土建 标段：荣邦乡希望养猪场环保设施提升项目

第 12 页 共 13 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. 钢筋规格：直径 $\leq \phi$ 18mm					
130	010515001020	现浇构件钢筋	1. 钢筋种类：HRB400 2. 钢筋规格：直径 $\leq \phi$ 25mm	t	0.069			
131	010515001021	现浇构件钢筋	1. 钢筋种类：HRB400 2. 钢筋规格：直径 $\leq \phi$ 10mm	t	0.027			
132	010604001006	钢梁	1. 柱类型：Q235B钢材 2. 钢材品种、规格：口 80*60*3*3 3. 除锈要求：热镀锌防锈处理 4. 油漆种类及遍数和：热浸镀锌	t	0.323			
133	010901001007	瓦屋面	1. 瓦品种、规格：铺塑料波纹瓦 铺于钢檩	m <sup>2</sup>	48.56			
134	040202011003	碎石	1. 垫层：碎石垫层	m <sup>3</sup>	12.51			
135	011101001004	水泥砂浆楼地面	1. 找平层厚度、砂浆配合比：现拌C15混凝土40石	m <sup>2</sup>	18.76			
136	011201001008	墙面一般抹灰	1. 墙体类型：外墙 2. 底层厚度、砂浆配合比：1:3 3. 装饰面材料种类：水泥砂浆	m <sup>2</sup>	53.84			
137	011201001009	墙面一般抹灰	1. 墙体类型：外墙 2. 底层厚度、砂浆配合比：1:3 3. 装饰面材料种类：水泥砂浆	m <sup>2</sup>	59.14			
138	010802001002	金属(塑钢)门	1. 金属门	套	1			
		措施项目						
139	011701002001	外脚手架		m <sup>2</sup>	486.2			
140	011701002002	外脚手架		m <sup>2</sup>	187			
141	琼 011701009001	双排脚手架		m <sup>2</sup>	282.6			
142	琼 011701011001	里脚手架		m <sup>2</sup>	203.92			
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”。

(清-表4)

## 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：荣邦乡希望养猪场环保设施提升项目-土建 标段：荣邦乡希望养猪场环保设施提升项目

第 13 页 共 13 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
143	011702001003	基础	1. 基础类型:基础垫层模板	m <sup>2</sup>	466.43			
144	011702005001	基础梁	1. 基础梁模板	m <sup>2</sup>	20.92			
145	011702028001	扶手	1. 扶手压顶模板	m <sup>2</sup>	177.82			
146	011702003001	构造柱	1. 构造柱模板	m <sup>2</sup>	130.2			
147	011702002001	矩形柱	1. 矩形柱模板	m <sup>2</sup>	39.52			
148	011702011001	直形墙	1. 直形墙模板	m <sup>2</sup>	327.6			
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

工程名称：荣邦乡希望养猪场环保 标段：荣邦乡希望养猪场环保设  
设施提升项目-土建部分 施提升项目

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	安全防护、文明施工基本费	30				
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
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

工程名称：荣邦乡希望养猪场环保 标段：荣邦乡希望养猪场环保设  
设施提升项目-土建部分 施提升项目

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
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。



# 专业工程暂估价及结算价表

工程名称：荣邦乡希望养猪场环保设施提升项目-  
土建部分

标段：荣邦乡希望养猪场环保  
设施提升项目

第 1 页 共 1 页

序号	工程名称	工程内容	暂估金额 (元)	结算金额 (元)	差额 ±(元)	备注
1						
合 计						—

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。

(清-表7)

## 规费、税金项目计价表

工程名称：荣邦乡希望养猪场环保设施 标段：荣邦乡希望养猪场环  
提升项目-土建部分 保设施提升项目

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：社会保险费	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+F BFX_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。





# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

标段：荣邦乡希望养猪场环

工程名称：荣邦乡希望养猪场环保设施提升项目-安装部分

保设施提升项目

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						
		给排水部分						
1	030109001001	离心式泵	1. 名称:泵 Q=50m <sup>3</sup> /h, H=20m, N=5.5KW/ 380V	台	4			
2	031001006001	塑料管	1. 安装部位:室内 2. 介质:排污管 3. 材质、规格:排污管 DE110 4. 连接形式:承插粘接 5. 压力试验及吹、洗设计 要求:压力试验 6. 其他:满足图纸要求, 符 合国家规范	m	1064.16			
3	031001006002	塑料管	1. 安装部位:室内 2. 介质:连通管De160 3. 材质、规格:连通管 De160 4. 连接形式:承插粘接 5. 压力试验及吹、洗设计 要求:压力试验 6. 其他:满足图纸要求, 符 合国家规范	m	64.63			
4	031001006003	塑料管	1. 安装部位:室内 2. 介质:排污管DE200 3. 材质、规格:排污管 DE200 4. 连接形式:承插粘接 5. 压力试验及吹、洗设计 要求:压力试验 6. 其他:满足图纸要求, 符 合国家规范	m	73.54			
5	031003002001	螺纹法兰阀门	1. 类型:对夹式蝶阀 2. 规格、压力等级:直径 100以内	个	15			
6	031003002002	螺纹法兰阀门	1. 类型:对夹式蝶阀 2. 规格、压力等级:直径 150以内	个	6			
7	031003002003	螺纹法兰阀门	1. 类型:对夹式蝶阀 2. 规格、压力等级:直径 200以内	个	3			
8	031003002004	螺纹法兰阀门	1. 类型:低压法兰止回阀	个	4			
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：荣邦乡希望养猪场环

工程名称：荣邦乡希望养猪场环保设施提升项目-安装部分

保设施提升项目

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
			2. 规格、压力等级：直径100mm以内					
9	031003002005	螺纹法兰阀门	1. 类型：法兰式软接头 2. 规格、压力等级：直径100mm以内	个	8			
10	010101003001	挖沟槽土方	1. 土壤类别：土方 一、二类土 2. 挖土深度：详见施工图	m <sup>3</sup>	589.14			
11	010103001001	回填方	1. 填充材料品种：满足规范要求 2. 土方来源、运距：场地内取土	m <sup>3</sup>	589.14			
		电气部分						
12	030701012001	排气扇	1. 名称：排气扇 2. 型号：300W/200V	台	1			
13	030404017001	配电箱	1. 名称：AL1（污水处理总配电箱） 2. 型号：	台	1			
14	030404017002	配电箱	1. 名称：AC1、AC1（污水泵控制箱1、2）	台	2			
15	030411004001	配线	1. 名称：电力电缆 2. 型号：（YJV3*50+2*25）	m	310			
16	030411004002	配线	1. 名称：绝缘电线 2. 型号：铜芯 导线截面4mm <sup>2</sup> 以内	m	197			
17	031001001001	镀锌钢管	1. 安装部位：室内 2. 介质：镀锌钢管 3. 规格、压力等级：直径DN100mm以内	m	310			
18	030411001001	配管	1. 名称：刚性阻燃管 2. 规格：外径25mm	m	197			
19	030411004003	配线	1. 名称：绝缘电线 2. 型号：2.5mm <sup>2</sup> 以内	m	40.8			
20	030411004004	配线	1. 名称：绝缘电线 2. 型号：导线截面 4mm <sup>2</sup> 以内	m	21.9			
21	030411001002	配管	1. 名称：半硬质塑料管 2. 规格：外径25mm	m	20.9			
22	030404019001	控制开关	1. 名称：开关	个	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”。

## 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

标段：荣邦乡希望养猪场环

工程名称：荣邦乡希望养猪场环保设施提升项目-安装部分

保设施提升项目

第 3 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
23	030404035001	插座	1. 名称：成套插座	个	1			
24	030412001001	普通灯具	1. 名称：防潮LED灯管 2. 型号：18W/220V	套	2			
25	010101003002	挖沟槽土方	1. 土壤类别：一、二类土 2. 挖土深度：1.5m以内	m3	151.9			
26	010103001002	回填方	1. 填方材料品种：天然砂	m3	21.7			
		措施项目						
本页小计								
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

工程名称：荣邦乡希望养猪场环保设施提升项目-安装部分 标段：荣邦乡希望养猪场环保设施提升项目

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	30				
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。

## 总价措施项目清单与计价表

工程名称：荣邦乡希望养猪场环保设施提升项目-安装部分      标段：荣邦乡希望养猪场环保设施提升项目

单位：元

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
7	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。

# 暂列金额明细表

标段：荣邦乡希望养猪场环保设  
施提升项目

工程名称：荣邦乡希望养猪场环保设施提升项目-安装部分

第 1 页 共 1 页

序号	名称	计量单位	暂定金额（元）	备注
1				
合 计				

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。

# 专业工程暂估价及结算价表

标段：荣邦乡希望养猪场环保设施

工程名称：荣邦乡希望养猪场环保设施提升项目-安装部分

提升项目

第 1 页 共 1 页

序号	工程名称	工程内容	暂估金额 (元)	结算金额 (元)	差额 ±(元)	备注
1	污水处理设备					
3	沼气排气杆(15m高)					
4	高温破碎机(病死猪处理)	高温焚烧炉(300kg)				
5	增加两口水源取水井					
6	1#、2#、3#、4#、5#猪舍出风口加除臭装置	共5栋 每栋75000元				
合 计			1040000			—

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。

(清-表7)

## 规费、税金项目计价表

工程名称：荣邦乡希望养猪场环保设施提升项目-安装部分  
标段：荣邦乡希望养猪场环保设施提升项目

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：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_DE RGF+FBFX_DEJS_DE RGF)*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。



# 白沙黎族自治县政府采购计划备案（审核）表

预算单位(公章):白沙黎族自治县荣邦乡人民政府

填报时间: 2022年12月30日

金额单位:元

项目名称		荣邦乡希望养猪场环保设施提升项目			
项目预算金额			项目需求		附详细需求表
项目类别	数量	单价	招标控制金额	规格标准	备注
工程	1	3303843.99	3303843.99		
合计		3303843.99	3303843.99		
政府采购资金来源					
资金类型	预算内	预算外	自筹资金		专项资金
预算单位 申报意见	本项目 政府采购 组织形式	集中采购 ( )	本项目 政府采购 方式	公开招标 ( )	委托机构: 1. 政府采购中心 ( )  电话: 2. 其他代理机构: 四川同创建设工程管理有限公司  电话: 15208903016
				竞争性谈判 ( )	
		询价 ( )			
		竞争性磋商 (✓)			
		单一来源采购 ( )			
		邀请招标 ( )			
		协议供货(服务定点) ( )			
网上商城 ( )					
其他(需附方式说明) ( )					
主管预算部门审核意见					
县交易中心意见		<p>根据《中华人民共和国招标投标法》、《中华人民共和国招标投标法实施条例》、《政府采购法》、《政府采购法实施条例》、《政府采购货物和服务招标投标管理办法》等相关法律法规，按照《白沙黎族自治县政府采购管理办法》规定，经采购人委托，本中心于2022年12月30日受理该项目采购计划备案。项目符合备案条件，予以备案。</p> <p style="text-align: right;">2023年1月3日(签章)</p>			
县财政局意见(进口产品 审核或备案)		有进口产品 ( )	无进口产品 ( )		
		<p style="font-size: 2em; font-weight: bold;">同意备案</p>			

预算单位项目联系人: 符帝鸣

联系电话: 15308960308