

# 总 说 明

工程名称：2022 年茄芮村农田配套设施项目

## 一、工程概况及内容：

(一) 2022 年茄芮村农田配套设施项目位于海南省海口市美兰区三江镇，主要工程内容为道路硬化和给排水等基础设施。

## 二、编制依据：

1、清单与定额依据：2013 年颁布的《建设工程工程量清单计价规范》(GB50500-2013)、《海南省市政工程综合定额(2017)》、《海南省房屋建筑与装饰工程综合定额(2017)》、《海南省安装工程综合定额(2017)》无相应子目参考其他定额。

2、人工费调整依据：人工单价按 135 元/工日计算按“琼建规[2021]2 号”套用其他定额人工费单价按“琼建标定函 2021-14”文件 104 元/工日计。

3、材料价格依据：按照海南省建设标准定额站主办的《海南省工程造价信息》海口市 2022 年第 3 期的信息价（除税价），信息价上缺价的材料结合周边市县及市场价计算。

4、其他依据：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》；《住房和城乡建设部办公厅关于重新调整建设工程计价依据增值税税率的通知》建办标函[2019]193 号；琼建定[2019]128 号《关于调整海南省建设工程社会保险费率的通知》。

5、海南省建设标准定额站颁布的其它有关工程预结算文件。

### 三、编制办法

1、单位工程招标控制价，采用工程量清单综合单价法编制。工程量根据施工图设计文件和有关 13 计量规范及常规施工方案计算；分部分项工程及单价措施项目的综合单价根据现行计价定额、计价办法、工程造价信息及市场价格信息进行组价；总价措施项目费、其他项目费、规费及税金根据相关规定计取。

### 四、工程相关资料：

- 1、《2022 年茄芮村农田配套设施项目》施工图纸。
- 2、与本工程相关的标准图集、规范、技术资料。

### 五、编制相关说明

1、总价措施项目清单与计价表：①本表适用于以费率计价的措施项目。其中安全文明施工费不得作为竞争性费用，应按业主提供费用计入。安全文明施工费的费用构成按建设行政主管部门发布的有关文件执行；②本表其余项目由投标单位自主包干报价，不因工期、工程量变化而调整。

2、规费和税金不得作为竞争性费用。

# 海南省工程建设项目

## 招标工程量清单

(第一册, 共一册)

建设工程名称: 2022年茄芮村农田配套设施项目

招标单位名称: 海口市美兰区三江镇人民政府

编制单位名称: 驰远工程管理有限公司

编制日期: 2022年5月16日

# 2022年茄芮村农田配套设施项目

## 招标工程量清单

招标人：海口市美兰区三江镇人民政府 造价咨询人：驰远工程管理有限公司  
(单位盖章) (单位资质专用章)

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：\_\_\_\_\_   
(造价人员签字盖专用章)

复 核 人：\_\_\_\_\_   
(造价工程师签字盖专用章)

编制时间：2022年5月16日

复核时间：2022年5月16日

# 招标工程量清单目录

工程名称：2022年茄芮村农田配套设施项目

序号	名称
1	编制说明
2	建设项目投标报价汇总表
3	单项工程投标报价汇总表
4	单位工程招标控制价汇总表
5	分部分项工程和单价措施项目清单与计价表
6	总价措施项目清单与计价表
7	其他项目清单与计价汇总表
8	暂列金额表
9	材料（工程设备）暂估价及调整表
10	专业工程暂估价及结算价表
11	计日工表
12	总承包服务费计价表
13	规费、税金项目计价表



# 单项工程投标报价汇总表

工程名称：2022年茄芮村农田配套设施项目

单位：元

第 1 页 共 1 页

序号	单位工程名称	金额（元）	其中：（元）		
			暂估价	安全文明施工费	规费
1	道路工程				
2	给排水工程				
合计					

# 单位工程招标控制价汇总表

标段：2022年茄芮村农田配套设施项目

工程名称：道路工程

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	皇兰洋村1号路		
1.2	皇兰洋村2号路		
1.3	茄芮村1号路(水库旁)		
1.4	茂才湖村(铁桥路)		
1.5	福宝村1号路		
1.6	吉尾村1号路		
1.7	吉尾村2号路		
1.8	吉尾村3号路		
1.9	吉尾村交通标志		
1.10	和公南村1号路		
1.11	皇兰洋村扩宽道路		
1.12	场外运输		
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		

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。



# 单位工程招标控制价汇总表

标段：2022年茄芮村农田配套设施项  
目

工程名称：道路工程

第 2 页 共 2 页

序号	汇总内容	金额(元)	其中：暂估价(元)
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		
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：2022年茄芮村农田配套设施项目

工程名称：道路工程

第 1 页 共 28 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						
		皇兰洋村1号路						
		土方工程						
1	040101001001	挖一般土方	1. 土壤类别:一二类土 2. 挖土深度:2m以内 3. 人机配合挖土	m3	461.42			
2	040101001002	挖一般土方	1. 土壤类别:一二类土 2. 挖土深度:2m以内 3. 人机配合挖土 4. 不装车	m3	293.46			
3	040103002001	余方弃置	1. 废弃料品种:一二类土 2. 运距:投标方自行考虑	m3	461.42			
4	040103001001	回填方	1. 密实度要求:≥92% 2. 填方材料品种:挖方土	m3	255.19			
		路面处理						
5	040202001001	路床(槽)整形	1. 部位:路床整形 2. 范围:设计路基	m2	1189.5			
6	040202011001	碎石	1. 石料规格:综合 2. 厚度:15cm 3. 压实度≥96%	m2	1189.5			
7	040203007001	水泥混凝土	1. 混凝土强度等级:RB≥ 4. 0MPa 2. 厚度:18cm 3. 水泥路面拉防滑条 4. 养生	m2	1067.5			
8	040402019001	伸缩缝	1. 类别:伸缝 2. 材料品种、规格:沥青木板 3. 工艺要求:在凹型竖曲线纵坡变换处及道口处,设计为传力杆胀缝,胀缝宽2.0cm	m2	3.78			
9	040402017001	伸缩缝	1. 类别:缩缝 2. 材料品种、规格:塑料油膏 3. 工艺要求:采用假缝型,切割缝宽0.6cm,深5cm,间距4.5m,临近胀缝或自由端部的3条缩缝设置无套筒传力杆。	m	245			
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

标段：2022年茄芮村农田配套设施项目

工程名称：道路工程

第 2 页 共 28 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
		钢筋工程						
10	040901001001	现浇构件钢筋	1. 钢筋种类:HRB400带套筒传力杆 2. 钢筋规格:Φ28	t	0.209			
11	040901001002	现浇构件钢筋	1. 钢筋种类:HRB400不带套筒传力杆 2. 钢筋规格:Φ28	t	0.58			
12	040901001003	现浇构件钢筋	1. 钢筋种类:HRB400圆钢 2. 钢筋规格:Φ12	t	0.514			
13	040901001004	现浇构件钢筋	1. 钢筋种类:HRB400圆钢 2. 钢筋规格:Φ14	t	0.177			
14	040901001005	现浇构件钢筋	1. 钢筋种类:HRB300圆钢 2. 钢筋规格:Φ8	t	0.021			
		边沟圆管涵						
15	040501001001	混凝土管	1. 管座材质:成品C25预应力混凝土管 2. 规格:Φ400 3. 管道闭水试验	m	6			
16	040303001001	混凝土基础	1. 混凝土强度等级:C15 2. 部位:基础	m3	1.5			
17	041102001001	垫层模板	1. 构件类型:基础模板	m2	3.41			
18	040305003001	浆砌块料	1. 部位:边墙 2. 材料品种、规格:片石 3. 砂浆强度等级:砌筑水泥砂浆M7.5	m3	1.62			
19	040309010001	防水层	1. 部位:接缝处 2. 材料品种、规格:350#石油沥青油毡 3. 工艺要求:油毡一毡	m2	1.74			
		交通标志						
20	040101002001	挖沟槽土方	1. 土壤类别:一二类土 2. 挖土深度:2m以内 3. 人机配合挖土	m3	1.2			
21	040101002002	挖沟槽土方	1. 土壤类别:一二类土 2. 挖土深度:2m以内 3. 人机配合挖土 4. 不装车	m3	5.52			
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：2022年茄芮村农田配  
套设施项目

第 3 页 共 28 页

工程名称：道路工程

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
22	040103001002	回填方	1. 密实度要求： $\geq 92\%$ 2. 填方材料品种：挖方土	m <sup>3</sup>	4.8			
23	040103002002	余方弃置	1. 废弃料品种：一二类土 2. 运距：投标方自行考虑	m <sup>3</sup>	1.2			
24	040205003001	标杆	1. 类型：成品交通标志杆 2. 材质：铝合金 3. 规格尺寸： $\phi 89 \times 4.5 \times 2564 \text{mm}$	根	4			
25	040205004001	标志板	1. 类型：成品标志牌 2. 材质、规格尺寸：铝合金、 $\Delta$ 边长=700mm	块	2			
26	040205004002	标志板	1. 类型：成品标志牌 2. 材质、规格尺寸：铝合金、 $\circ$ 直径=600mm	块	2			
27	040205007001	反光膜粘贴	1. 材料品种：钻石反光膜 2. 规格尺寸：同标志版尺寸	m <sup>2</sup>	1.77			
28	040305001001	垫层	1. 材料品种、规格：砂砾石 2. 厚度：200mm	m <sup>3</sup>	0.64			
29	040303002001	混凝土基础	1. 混凝土强度等级：C25 2. 部位：标志牌基础	m <sup>3</sup>	1.54			
30	041102002001	基础模板	1. 构件类型：标志牌基础	m <sup>2</sup>	8.96			
31	040901009001	预埋铁件	1. 材料种类：预埋地脚螺丝 2. 材料规格：M20x700mm	t	0.032			
32	040901001006	现浇构件钢筋	1. 钢筋种类：箍筋HRB300 2. 钢筋规格： $\phi 8$	t	0.017			
33	040901001007	现浇构件钢筋	1. 钢筋种类：圆钢HRB400 2. 钢筋规格： $\phi 14$	t	0.036			
		路面加宽						
34	040202011002	碎石	1. 石料规格：综合 2. 厚度：15cm 3. 压实度 $\geq 96\%$	m <sup>2</sup>	35.29			
35	040203007002	水泥混凝土	1. 混凝土强度等级：RB $\geq$ 4. 0MPa 2. 厚度：18cm 3. 水泥路面拉防滑条 4. 养生	m <sup>2</sup>	35.29			
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：道路工程

标段：2022年茄芮村农田配套设施项目

第 4 页 共 28 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
		交叉口增加路面						
36	040101001003	挖一般土方	1. 土壤类别：一二类土 2. 挖土深度：2m以内 3. 人机配合挖土	m <sup>3</sup>	0.25			
37	040101001004	挖一般土方	1. 土壤类别：一二类土 2. 挖土深度：2m以内 3. 人机配合挖土 4. 不装车	m <sup>3</sup>	1.15			
38	040103001003	回填方	1. 密实度要求：≥92% 2. 填方材料品种：挖方土	m <sup>3</sup>	1			
39	040103002003	余方弃置	1. 废弃料品种：一二类土 2. 运距：投标方自行考虑	m <sup>3</sup>	0.25			
40	040201001001	培路肩	1. 土壤类别：一二类土 2. 原土夯实 3. 密实度要求：≥92%	m <sup>2</sup>	16			
41	040202011003	碎石	1. 石料规格：综合 2. 厚度：15cm 3. 压实度≥96%	m <sup>2</sup>	12.6			
42	040203007003	水泥混凝土	1. 混凝土强度等级：RB≥ 4. 0MPa 2. 厚度：18cm 3. 水泥路面拉防滑条 4. 养生	m <sup>2</sup>	12			
43	040205017001	道口标柱	1. 材料品种：C20混凝土警示柱	个	4			
		皇兰洋村2号路						
		土方工程						
44	040101001005	挖一般土方	1. 土壤类别：一二类土 2. 挖土深度：2m以内 3. 人机配合挖土	m <sup>3</sup>	36.19			
45	040101001006	挖一般土方	1. 土壤类别：一二类土 2. 挖土深度：2m以内 3. 人机配合挖土 4. 不装车	m <sup>3</sup>	4.8			
46	040103002004	余方弃置	1. 废弃料品种：一二类土 2. 运距：投标方自行考虑	m <sup>3</sup>	36.19			
47	040103001004	回填方	1. 密实度要求：≥92% 2. 填方材料品种：挖方土	m <sup>3</sup>	4.17			
		路面处理						
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：道路工程

标段：2022年茆芮村农田配套设施项目

第 5 页 共 28 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
48	040202001002	路床(槽)整形	1. 部位:路床整形 2. 范围:设计路基	m <sup>2</sup>	211.2			
49	040202011004	碎石	1. 石料规格:综合 2. 厚度:15cm 3. 压实度≥96%	m <sup>2</sup>	211.2			
50	040203007004	水泥混凝土	1. 混凝土强度等级:RB≥ 4. 0MPa 2. 厚度:18cm 3. 水泥路面拉防滑条 4. 养生	m <sup>2</sup>	192			
51	040402019002	伸缩缝	1. 类别:伸缝 2. 材料品种、规格:沥青木板 3. 工艺要求:在凹型竖曲线纵坡变换处及道口处,设计为传力杆胀缝,胀缝宽2.0cm	m <sup>2</sup>	1.44			
52	040402017002	伸缩缝	1. 类别:缩缝 2. 材料品种、规格:塑料油膏 3. 工艺要求:采用假缝型,切割缝宽0.6cm,深5cm,间距4.5m,临近胀缝或自由端部的3条缩缝设置无套筒传力杆。	m	40			
		钢筋工程						
53	040901001008	现浇构件钢筋	1. 钢筋种类:HRB400带套筒传力杆 2. 钢筋规格:φ28	t	0.07			
54	040901001009	现浇构件钢筋	1. 钢筋种类:HRB400不带套筒传力杆 2. 钢筋规格:φ28	t	0.174			
55	040901001010	现浇构件钢筋	1. 钢筋种类:HRB400圆钢 2. 钢筋规格:φ12	t	0.171			
56	040901001011	现浇构件钢筋	1. 钢筋种类:HRB400圆钢 2. 钢筋规格:φ14	t	0.059			
57	040901001012	现浇构件钢筋	1. 钢筋种类:HRB300圆钢 2. 钢筋规格:φ8	t	0.007			
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：道路工程

标段：2022年茄芮村农田配套设施项目

第 6 页 共 28 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
		交叉口增加路面						
58	040101001007	挖一般土方	1. 土壤类别：一二类土 2. 挖土深度：2m以内 3. 人机配合挖土	m3	0.13			
59	040101001008	挖一般土方	1. 土壤类别：一二类土 2. 挖土深度：2m以内 3. 人机配合挖土 4. 不装车	m3	0.58			
60	040103001005	回填方	1. 密实度要求：≥92% 2. 填方材料品种：挖方土	m3	0.5			
61	040103002005	余方弃置	1. 废弃料品种：一二类土 2. 运距：投标方自行考虑	m3	0.13			
62	040201001002	培路肩	1. 土壤类别：一二类土 2. 原土夯实 3. 密实度要求：≥92%	m2	8			
63	040202011005	碎石	1. 石料规格：综合 2. 厚度：15cm 3. 压实度≥96%	m2	6.3			
64	040203007005	水泥混凝土	1. 混凝土强度等级：RB≥ 4. 0MPa 2. 厚度：18cm 3. 水泥路面拉防滑条 4. 养生	m2	6			
65	040205017002	道口标柱	1. 材料品种：C20混凝土警示柱	个	2			
		茄芮村1号路(水库旁)						
		土方工程						
66	040101001009	挖一般土方	1. 土壤类别：一二类土 2. 挖土深度：2m以内 3. 人机配合挖土	m3	78.94			
67	040101001010	挖一般土方	1. 土壤类别：一二类土 2. 挖土深度：2m以内 3. 人机配合挖土 4. 不装车	m3	14.47			
68	040103002006	余方弃置	1. 废弃料品种：一二类土 2. 运距：投标方自行考虑	m3	78.94			
69	040103001006	回填方	1. 密实度要求：≥92% 2. 填方材料品种：挖方土	m3	12.59			
		路面处理						
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：道路工程

标段：2022年茄芮村农田配套设施项目

第 7 页 共 28 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
70	040202001003	路床(槽)整形	1. 部位:路床整形 2. 范围:设计路基	m <sup>2</sup>	409.5			
71	040202011006	碎石	1. 石料规格:综合 2. 厚度:15cm 3. 压实度≥96%	m <sup>2</sup>	409.5			
72	040203007006	水泥混凝土	1. 混凝土强度等级:RB≥ 4. 0MPa 2. 厚度:18cm 3. 水泥路面拉防滑条 4. 养生	m <sup>2</sup>	367.5			
73	040402019003	伸缩缝	1. 类别:伸缝 2. 材料品种、规格:沥青木板 3. 工艺要求:在凹型竖曲线纵坡变换处及道口处,设计为传力杆胀缝,胀缝宽2.0cm	m <sup>2</sup>	0.63			
74	040402017003	伸缩缝	1. 类别:缩缝 2. 材料品种、规格:塑料油膏 3. 工艺要求:采用假缝型,切割缝宽0.6cm,深5cm,间距4.5m,临近胀缝或自由端部的3条缩缝设置无套筒传力杆。	m	87.5			
		钢筋工程						
75	040901001013	现浇构件钢筋	1. 钢筋种类:HRB400带套筒传力杆 2. 钢筋规格:φ28	t	0.035			
76	040901001014	现浇构件钢筋	1. 钢筋种类:HRB400不带套筒传力杆 2. 钢筋规格:φ28	t	0.087			
77	040901001015	现浇构件钢筋	1. 钢筋种类:HRB400圆钢 2. 钢筋规格:φ12	t	0.086			
78	040901001016	现浇构件钢筋	1. 钢筋种类:HRB400圆钢 2. 钢筋规格:φ14	t	0.029			
79	040901001017	现浇构件钢筋	1. 钢筋种类:HRB300圆钢 2. 钢筋规格:φ8	t	0.003			
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：道路工程

标段：2022年茄芮村农田配套设施项目

第 8 页 共 28 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
		交叉口增加路面						
80	040101001011	挖一般土方	1. 土壤类别：一二类土 2. 挖土深度：2m以内 3. 人机配合挖土	m <sup>3</sup>	0.13			
81	040101001012	挖一般土方	1. 土壤类别：一二类土 2. 挖土深度：2m以内 3. 人机配合挖土 4. 不装车	m <sup>3</sup>	0.58			
82	040103001007	回填方	1. 密实度要求：≥92% 2. 填方材料品种：挖方土	m <sup>3</sup>	0.5			
83	040103002007	余方弃置	1. 废弃料品种：一二类土 2. 运距：投标方自行考虑	m <sup>3</sup>	0.13			
84	040201001003	培路肩	1. 土壤类别：一二类土 2. 原土夯实 3. 密实度要求：≥92%	m <sup>2</sup>	8			
85	040202011007	碎石	1. 石料规格：综合 2. 厚度：15cm 3. 压实度≥96%	m <sup>2</sup>	6.3			
86	040203007007	水泥混凝土	1. 混凝土强度等级：RB≥ 4. 0MPa 2. 厚度：18cm 3. 水泥路面拉防滑条 4. 养生	m <sup>2</sup>	6			
87	040205017003	道口标柱	1. 材料品种：C20混凝土警示柱	个	2			
		交通标志						
88	040101002003	挖沟槽土方	1. 土壤类别：一二类土 2. 挖土深度：2m以内 3. 人机配合挖土	m <sup>3</sup>	0.9			
89	040101002004	挖沟槽土方	1. 土壤类别：一二类土 2. 挖土深度：2m以内 3. 人机配合挖土 4. 不装车	m <sup>3</sup>	4.14			
90	040103001008	回填方	1. 密实度要求：≥92% 2. 填方材料品种：挖方土	m <sup>3</sup>	3.6			
91	040103002008	余方弃置	1. 废弃料品种：一二类土 2. 运距：投标方自行考虑	m <sup>3</sup>	0.9			
92	040205003002	标杆	1. 类型：成品交通标志杆 2. 材质：铝合金 3. 规格尺寸：φ 89x4.5x2564mm	根	3			
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：道路工程

标段：2022年茆芮村农田配套设施项目

第 9 页 共 28 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
93	040205004003	标志板	1. 类型：成品标志牌 2. 材质、规格尺寸：铝合金、△ 边长=700mm	块	1			
94	040205004004	标志板	1. 类型：成品标志牌 2. 材质、规格尺寸：铝合金、○ 直径=600mm	块	2			
95	040205007002	反光膜粘贴	1. 材料品种：钻石反光膜 2. 规格尺寸：同标志版尺寸	m <sup>2</sup>	1.4			
96	040305001002	垫层	1. 材料品种、规格：砂砾石 2. 厚度：200mm	m <sup>3</sup>	0.48			
97	040303002002	混凝土基础	1. 混凝土强度等级：C25 2. 部位：标志牌基础	m <sup>3</sup>	1.15			
98	041102002002	基础模板	1. 构件类型：标志牌基础	m <sup>2</sup>	6.72			
99	040901009002	预埋铁件	1. 材料种类：预埋地脚螺丝 2. 材料规格：M20x700mm	t	0.024			
100	040901001018	现浇构件钢筋	1. 钢筋种类：箍筋HRB300 2. 钢筋规格：φ8	t	0.013			
101	040901001019	现浇构件钢筋	1. 钢筋种类：圆钢HRB400 2. 钢筋规格：φ14	t	0.027			
		茂才湖村（铁桥路）						
		原有路面拆除						
102	041001008001	拆除路面	1. 材质：混凝土路面 2. 厚度：18cm	m <sup>3</sup>	79.2			
103	040103002009	余方弃置	1. 废弃料品种：混凝土碎块及碎石 2. 运距：投标方自行考虑	m <sup>3</sup>	150			
		土方工程						
104	040101001013	挖一般土方	1. 土壤类别：一二类土 2. 挖土深度：2m以内 3. 人机配合挖土	m <sup>3</sup>	376.14			
105	040103002010	余方弃置	1. 废弃料品种：一二类土 2. 运距：投标方自行考虑	m <sup>3</sup>	376.14			
		路面处理						
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：道路工程

标段：2022年茆芮村农田配套设施项目

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
106	040202001004	路床(槽)整形	1. 部位:路床整形 2. 范围:设计路基	m2	472			
107	040202011008	碎石	1. 石料规格:综合 2. 厚度:15cm 3. 压实度≥96%	m2	472			
108	040203007008	水泥混凝土	1. 混凝土强度等级:RB≥ 4. 0MPa 2. 厚度:18cm 3. 水泥路面拉防滑条 4. 养生	m2	440			
109	040402019004	伸缩缝	1. 类别:伸缝 2. 材料品种、规格:沥青木板 3. 工艺要求:在凹型竖曲线纵坡变换处及道口处,设计为传力杆胀缝,胀缝宽2.0cm	m2	1.98			
110	040402017004	伸缩缝	1. 类别:缩缝 2. 材料品种、规格:塑料油膏 3. 工艺要求:采用假缝型,切割缝宽0.6cm,深5cm,间距4.5m,临近胀缝或自由端部的3条缩缝设置无套筒传力杆。	m	99			
		钢筋工程						
111	040901001020	现浇构件钢筋	1. 钢筋种类:HRB400带套筒传力杆 2. 钢筋规格:φ28	t	0.07			
112	040901001021	现浇构件钢筋	1. 钢筋种类:HRB400不带套筒传力杆 2. 钢筋规格:φ28	t	0.209			
113	040901001022	现浇构件钢筋	1. 钢筋种类:HRB400圆钢 2. 钢筋规格:φ12	t	0.171			
114	040901001023	现浇构件钢筋	1. 钢筋种类:HRB400圆钢 2. 钢筋规格:φ14	t	0.052			
115	040901001024	现浇构件钢筋	1. 钢筋种类:HRB300圆钢 2. 钢筋规格:φ8	t	0.006			
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：道路工程

标段：2022年茄芮村农田配  
套设施项目

第 11 页 共 28 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
		路基挡土墙						
116	040101002005	挖沟槽土方	1. 土壤类别：一二类土 2. 挖土深度：2m以内 3. 人机配合挖土	m <sup>3</sup>	72			
117	040103002011	余方弃置	1. 废弃料品种：一二类土 2. 运距：投标方自行考虑	m <sup>3</sup>	72			
118	040303015001	混凝土挡墙墙身	1. 混凝土强度等级：C25	m <sup>3</sup>	63.4			
119	041102017001	挡墙模板	1. 构件类型：挡土墙模板	m <sup>2</sup>	42.15			
120	060105005001	反滤层铺筑	1. 材料类别：碎石滤层	m <sup>3</sup>	23.2			
121	060105005002	反滤层铺筑	1. 材料类别：石屑滤层	m <sup>3</sup>	12.8			
122	060105006001	土工布铺设	1. 300g/m <sup>2</sup> 土工布 2. 铺设位置：滤层与土之间	m <sup>2</sup>	81.6			
123	011615001001	开孔(打洞)	1. 部位：挡土墙 2. 打洞部位材质：C25混凝土 3. 洞尺寸：孔径100mm	个	59			
124	040601029001	沉降(施工)缝	1. 材料品种：沥青木板 2. 沉降缝部位：挡土墙	m	5.68			
		路面加宽						
125	040202011009	碎石	1. 石料规格：综合 2. 厚度：15cm 3. 压实度≥96%	m <sup>2</sup>	12.18			
126	040203007009	水泥混凝土	1. 混凝土强度等级：RB≥ 4.0MPa 2. 厚度：18cm 3. 水泥路面拉防滑条 4. 养生	m <sup>2</sup>	12.18			
		交通标志						
127	040101002006	挖沟槽土方	1. 土壤类别：一二类土 2. 挖土深度：2m以内 3. 人机配合挖土	m <sup>3</sup>	0.6			
128	040101002007	挖沟槽土方	1. 土壤类别：一二类土 2. 挖土深度：2m以内 3. 人机配合挖土 4. 不装车	m <sup>3</sup>	2.76			
129	040103001009	回填方	1. 密实度要求：≥92% 2. 填方材料品种：挖方土	m <sup>3</sup>	2.4			
130	040103002012	余方弃置	1. 废弃料品种：一二类土	m <sup>3</sup>	0.6			
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：道路工程

标段：2022年茄芮村农田配套设施项目

第 12 页 共 28 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. 运距:投标方自行考虑					
131	040205003003	标杆	1. 类型:成品交通标志杆 2. 材质:铝合金 3. 规格尺寸: $\phi$ 89x4.5x2564mm	根	2			
132	040205004005	标志板	1. 类型:成品标志牌 2. 材质、规格尺寸:铝合金、 $\phi$ 直径=600mm	块	2			
133	040205007003	反光膜粘贴	1. 材料品种:钻石反光膜 2. 规格尺寸:同标志版尺寸	m <sup>2</sup>	1.02			
134	040305001003	垫层	1. 材料品种、规格:砂砾石 2. 厚度:200mm	m <sup>3</sup>	0.32			
135	040303002003	混凝土基础	1. 混凝土强度等级:C25 2. 部位:标志牌基础	m <sup>3</sup>	0.77			
136	041102002003	基础模板	1. 构件类型:标志牌基础	m <sup>2</sup>	4.48			
137	040901009003	预埋铁件	1. 材料种类:预埋地脚螺丝 2. 材料规格:M20x700mm	t	0.016			
138	040901001025	现浇构件钢筋	1. 钢筋种类:箍筋HRB300 2. 钢筋规格: $\phi$ 8	t	0.008			
139	040901001026	现浇构件钢筋	1. 钢筋种类:圆钢HRB400 2. 钢筋规格: $\phi$ 14	t	0.018			
		福宝村1号路						
		土方工程						
140	040101001014	挖一般土方	1. 土壤类别:一二类土 2. 挖土深度:2m以内 3. 人机配合挖土 4. 不装车	m <sup>3</sup>	22.95			
141	040103001010	回填方	1. 密实度要求: $\geq$ 92% 2. 填方材料品种:其他土	m <sup>3</sup>	6.73			
142	040103001011	回填方	1. 密实度要求: $\geq$ 92% 2. 填方材料品种:挖方土	m <sup>3</sup>	25.81			
		路面处理						
143	040202001005	路床(槽)整形	1. 部位:路床整形 2. 范围:设计路基	m <sup>2</sup>	191.1			
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

工程名称：道路工程

标段：2022年茄芮村农田配套设施项目

第 13 页 共 28 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
144	040202011010	碎石	1. 石料规格：综合 2. 厚度：15cm 3. 压实度 $\geq$ 96%	m <sup>2</sup>	191.1			
145	040203007010	水泥混凝土	1. 混凝土强度等级：RB $\geq$ 4. 0MPa 2. 厚度：18cm 3. 水泥路面拉防滑条 4. 养生	m <sup>2</sup>	171.5			
146	040402019005	伸缩缝	1. 类别：伸缝 2. 材料品种、规格：沥青木板 3. 工艺要求：在凹型竖曲线纵坡变换处及道口处，设计为传力杆胀缝，胀缝宽2.0cm	m <sup>2</sup>	1.26			
147	040402017005	伸缩缝	1. 类别：缩缝 2. 材料品种、规格：塑料油膏 3. 工艺要求：采用假缝型，切割缝宽0.6cm，深5cm，间距4.5m，临近胀缝或自由端部的3条缩缝设置无套筒传力杆。	m	35			
		钢筋工程						
148	040901001027	现浇构件钢筋	1. 钢筋种类：HRB400带套筒传力杆 2. 钢筋规格： $\phi$ 28	t	0.07			
149	040901001028	现浇构件钢筋	1. 钢筋种类：HRB400不带套筒传力杆 2. 钢筋规格： $\phi$ 28	t	0.174			
150	040901001029	现浇构件钢筋	1. 钢筋种类：HRB400圆钢 2. 钢筋规格： $\phi$ 12	t	0.171			
151	040901001030	现浇构件钢筋	1. 钢筋种类：HRB400圆钢 2. 钢筋规格： $\phi$ 14	t	0.059			
152	040901001031	现浇构件钢筋	1. 钢筋种类：HRB300圆钢 2. 钢筋规格： $\phi$ 8	t	0.007			
		交叉口增加路面						
153	040101001015	挖一般土方	1. 土壤类别：一二类土	m <sup>3</sup>	0.25			
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：道路工程

标段：2022年茄芮村农田配  
套设施项目

第 14 页 共 28 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. 挖土深度:2m以内 3. 人机配合挖土					
154	040101001016	挖一般土方	1. 土壤类别:一二类土 2. 挖土深度:2m以内 3. 人机配合挖土 4. 不装车	m <sup>3</sup>	1.15			
155	040103001012	回填方	1. 密实度要求:≥92% 2. 填方材料品种:挖方土	m <sup>3</sup>	1			
156	040103002013	余方弃置	1. 废弃料品种:一二类土 2. 运距:投标方自行考虑	m <sup>3</sup>	0.25			
157	040201001004	培路肩	1. 土壤类别:一二类土 2. 原土夯实 3. 密实度要求:≥92%	m <sup>2</sup>	16			
158	040202011011	碎石	1. 石料规格:综合 2. 厚度:15cm 3. 压实度≥96%	m <sup>2</sup>	12.6			
159	040203007011	水泥混凝土	1. 混凝土强度等级:RB≥ 4. 0MPa 2. 厚度:18cm 3. 水泥路面拉防滑条 4. 养生	m <sup>2</sup>	12			
160	040205017004	道口标柱	1. 材料品种:C20混凝土警 示柱	个	4			
		吉尾村1号路						
		土方工程						
161	040101001017	挖一般土方	1. 土壤类别:一二类土 2. 挖土深度:2m以内 3. 人机配合挖土	m <sup>3</sup>	95.24			
162	040101001018	挖一般土方	1. 土壤类别:一二类土 2. 挖土深度:2m以内 3. 人机配合挖土 4. 不装车	m <sup>3</sup>	5.97			
163	040103002014	余方弃置	1. 废弃料品种:一二类土 2. 运距:投标方自行考虑	m <sup>3</sup>	95.24			
164	040103001013	回填方	1. 密实度要求:≥92% 2. 填方材料品种:挖方土	m <sup>3</sup>	5.19			
		路面处理						
165	040202001006	路床(槽)整形	1. 部位:路床整形 2. 范围:设计路基	m <sup>2</sup>	343.2			
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：道路工程

标段：2022年茄芮村农田配套设施项目

第 15 页 共 28 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
166	040202011012	碎石	1. 石料规格：综合 2. 厚度：15cm 3. 压实度 $\geq$ 96%	m <sup>2</sup>	343.2			
167	040203007012	水泥混凝土	1. 混凝土强度等级：RB $\geq$ 4. 0MPa 2. 厚度：18cm 3. 水泥路面拉防滑条 4. 养生	m <sup>2</sup>	308			
168	040402019006	伸缩缝	1. 类别：伸缝 2. 材料品种、规格：沥青木板 3. 工艺要求：在凹型竖曲线纵坡变换处及道口处，设计为传力杆胀缝，胀缝宽2.0cm	m <sup>2</sup>	1.26			
169	040402017006	伸缩缝	1. 类别：缩缝 2. 材料品种、规格：塑料油膏 3. 工艺要求：采用假缝型，切割缝宽0.6cm，深5cm，间距4.5m，临近胀缝或自由端部的3条缩缝设置无套筒传力杆。	m	70			
		钢筋工程						
170	040901001032	现浇构件钢筋	1. 钢筋种类：HRB400带套筒传力杆 2. 钢筋规格： $\phi$ 28	t	0.07			
171	040901001033	现浇构件钢筋	1. 钢筋种类：HRB400不带套筒传力杆 2. 钢筋规格： $\phi$ 28	t	0.174			
172	040901001034	现浇构件钢筋	1. 钢筋种类：HRB400圆钢 2. 钢筋规格： $\phi$ 12	t	0.171			
173	040901001035	现浇构件钢筋	1. 钢筋种类：HRB400圆钢 2. 钢筋规格： $\phi$ 14	t	0.059			
174	040901001036	现浇构件钢筋	1. 钢筋种类：HRB300圆钢 2. 钢筋规格： $\phi$ 8	t	0.007			
		交叉口增加路面						
175	040101001019	挖一般土方	1. 土壤类别：一二类土	m <sup>3</sup>	0.25			
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：道路工程

标段：2022年茄芮村农田配  
套设施项目

第 16 页 共 28 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. 挖土深度:2m以内 3. 人机配合挖土					
176	040101001020	挖一般土方	1. 土壤类别:一二类土 2. 挖土深度:2m以内 3. 人机配合挖土 4. 不装车	m <sup>3</sup>	1.15			
177	040103001014	回填方	1. 密实度要求:≥92% 2. 填方材料品种:挖方土	m <sup>3</sup>	1			
178	040103002015	余方弃置	1. 废弃料品种:一二类土 2. 运距:投标方自行考虑	m <sup>3</sup>	0.25			
179	040201001005	培路肩	1. 土壤类别:一二类土 2. 原土夯实 3. 密实度要求:≥92%	m <sup>2</sup>	16			
180	040202011013	碎石	1. 石料规格:综合 2. 厚度:15cm 3. 压实度≥96%	m <sup>2</sup>	12.6			
181	040203007013	水泥混凝土	1. 混凝土强度等级:RB≥ 4. 0MPa 2. 厚度:18cm 3. 水泥路面拉防滑条 4. 养生	m <sup>2</sup>	12			
182	040205017005	道口标柱	1. 材料品种:C20混凝土警 示柱	个	4			
		吉尾村2号路						
		土方工程						
183	040101001021	挖一般土方	1. 土壤类别:一二类土 2. 挖土深度:2m以内 3. 人机配合挖土	m <sup>3</sup>	72.04			
184	040101001022	挖一般土方	1. 土壤类别:一二类土 2. 挖土深度:2m以内 3. 人机配合挖土 4. 不装车	m <sup>3</sup>	67.69			
185	040103002016	余方弃置	1. 废弃料品种:一二类土 2. 运距:投标方自行考虑	m <sup>3</sup>	72.04			
186	040103001015	回填方	1. 密实度要求:≥92% 2. 填方材料品种:挖方土	m <sup>3</sup>	58.86			
		路面处理						
187	040202001007	路床(槽)整形	1. 部位:路床整形 2. 范围:设计路基	m <sup>2</sup>	588.9			
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：道路工程

标段：2022年茄芮村农田配套设施项目

第 17 页 共 28 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
188	040202011014	碎石	1. 石料规格：综合 2. 厚度：15cm 3. 压实度 $\geq$ 96%	m <sup>2</sup>	588.9			
189	040203007014	水泥混凝土	1. 混凝土强度等级：RB $\geq$ 4. 0MPa 2. 厚度：18cm 3. 水泥路面拉防滑条 4. 养生	m <sup>2</sup>	528.5			
190	040402019007	伸缩缝	1. 类别：伸缝 2. 材料品种、规格：沥青木板 3. 工艺要求：在凹型竖曲线纵坡变换处及道口处，设计为传力杆胀缝，胀缝宽2.0cm	m <sup>2</sup>	1.26			
191	040402017007	伸缩缝	1. 类别：缩缝 2. 材料品种、规格：塑料油膏 3. 工艺要求：采用假缝型，切割缝宽0.6cm，深5cm，间距4.5m，临近胀缝或自由端部的3条缩缝设置无套筒传力杆。	m	122.5			
		钢筋工程						
192	040901001037	现浇构件钢筋	1. 钢筋种类：HRB400带套筒传力杆 2. 钢筋规格： $\Phi$ 28	t	0.07			
193	040901001038	现浇构件钢筋	1. 钢筋种类：HRB400不带套筒传力杆 2. 钢筋规格： $\Phi$ 28	t	0.174			
194	040901001039	现浇构件钢筋	1. 钢筋种类：HRB400圆钢 2. 钢筋规格： $\Phi$ 12	t	0.171			
195	040901001040	现浇构件钢筋	1. 钢筋种类：HRB400圆钢 2. 钢筋规格： $\Phi$ 14	t	0.059			
196	040901001041	现浇构件钢筋	1. 钢筋种类：HRB300圆钢 2. 钢筋规格： $\Phi$ 8	t	0.007			
		交叉口增加路面						
197	040101001023	挖一般土方	1. 土壤类别：一二类土	m <sup>3</sup>	0.13			
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：道路工程

标段：2022年茄芮村农田配  
套设施项目

第 18 页 共 28 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. 挖土深度:2m以内 3. 人机配合挖土					
198	040101001024	挖一般土方	1. 土壤类别:一二类土 2. 挖土深度:2m以内 3. 人机配合挖土 4. 不装车	m3	0.58			
199	040103001016	回填方	1. 密实度要求:≥92% 2. 填方材料品种:挖方土	m3	0.5			
200	040103002017	余方弃置	1. 废弃料品种:一二类土 2. 运距:投标方自行考虑	m3	0.13			
201	040201001006	培路肩	1. 土壤类别:一二类土 2. 原土夯实 3. 密实度要求:≥92%	m2	8			
202	040202011015	碎石	1. 石料规格:综合 2. 厚度:15cm 3. 压实度≥96%	m2	6.3			
203	040203007015	水泥混凝土	1. 混凝土强度等级:RB≥ 4. 0MPa 2. 厚度:18cm 3. 水泥路面拉防滑条 4. 养生	m2	6			
204	040205017006	道口标柱	1. 材料品种:C20混凝土警 示柱	个	2			
		吉尾村3号路						
		土方工程						
205	040101001025	挖一般土方	1. 土壤类别:一二类土 2. 挖土深度:2m以内 3. 人机配合挖土	m3	86.53			
206	040101001026	挖一般土方	1. 土壤类别:一二类土 2. 挖土深度:2m以内 3. 人机配合挖土 4. 不装车	m3	4.21			
207	040103002018	余方弃置	1. 废弃料品种:一二类土 2. 运距:投标方自行考虑	m3	86.53			
208	040103001017	回填方	1. 密实度要求:≥92% 2. 填方材料品种:挖方土	m3	3.66			
		路面处理						
209	040202001008	路床(槽)整形	1. 部位:路床整形 2. 范围:设计路基	m2	284.7			
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：道路工程

标段：2022年茄芮村农田配套设施项目

第 19 页 共 28 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
210	040202011016	碎石	1. 石料规格：综合 2. 厚度：15cm 3. 压实度 $\geq$ 96%	m <sup>2</sup>	284.7			
211	040203007016	水泥混凝土	1. 混凝土强度等级：RB $\geq$ 4. 0MPa 2. 厚度：18cm 3. 水泥路面拉防滑条 4. 养生	m <sup>2</sup>	255.5			
212	040402019008	伸缩缝	1. 类别：伸缝 2. 材料品种、规格：沥青木板 3. 工艺要求：在凹型竖曲线纵坡变换处及道口处，设计为传力杆胀缝，胀缝宽2.0cm	m <sup>2</sup>	1.26			
213	040402017008	伸缩缝	1. 类别：缩缝 2. 材料品种、规格：塑料油膏 3. 工艺要求：采用假缝型，切割缝宽0.6cm，深5cm，间距4.5m，临近胀缝或自由端部的3条缩缝设置无套筒传力杆。	m	122.5			
		钢筋工程						
214	040901001042	现浇构件钢筋	1. 钢筋种类：HRB400带套筒传力杆 2. 钢筋规格： $\Phi$ 28	t	0.07			
215	040901001043	现浇构件钢筋	1. 钢筋种类：HRB400不带套筒传力杆 2. 钢筋规格： $\Phi$ 28	t	0.174			
216	040901001044	现浇构件钢筋	1. 钢筋种类：HRB400圆钢 2. 钢筋规格： $\Phi$ 12	t	0.171			
217	040901001045	现浇构件钢筋	1. 钢筋种类：HRB400圆钢 2. 钢筋规格： $\Phi$ 14	t	0.059			
218	040901001046	现浇构件钢筋	1. 钢筋种类：HRB300圆钢 2. 钢筋规格： $\Phi$ 8	t	0.007			
		路面加宽						
219	040202011017	碎石	1. 石料规格：综合	m <sup>2</sup>	20.29			
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：道路工程

标段：2022年茄芮村农田配套设施项目

第 20 页 共 28 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. 厚度:15cm 3. 压实度 $\geq$ 96%					
220	040203007017	水泥混凝土	1. 混凝土强度等级:RB $\geq$ 4. 0MPa 2. 厚度:18cm 3. 水泥路面拉防滑条 4. 养生	m <sup>2</sup>	20.29			
		吉尾村交通标志						
221	040101002008	挖沟槽土方	1. 土壤类别:一二类土 2. 挖土深度:2m以内 3. 人机配合挖土	m <sup>3</sup>	2.7			
222	040101002009	挖沟槽土方	1. 土壤类别:一二类土 2. 挖土深度:2m以内 3. 人机配合挖土 4. 不装车	m <sup>3</sup>	12.42			
223	040103001018	回填方	1. 密实度要求: $\geq$ 92% 2. 填方材料品种:挖方土	m <sup>3</sup>	10.8			
224	040103002019	余方弃置	1. 废弃料品种:一二类土 2. 运距:投标方自行考虑	m <sup>3</sup>	2.7			
225	040205003004	标杆	1. 类型:成品交通标志杆 2. 材质:铝合金 3. 规格尺寸: $\phi$ 89x4.5x2564mm	根	9			
226	040205004006	标志板	1. 类型:成品标志牌 2. 材质、规格尺寸:铝合金 、 $\Delta$ 边长=700mm	块	4			
227	040205004007	标志板	1. 类型:成品标志牌 2. 材质、规格尺寸:铝合金 、 $\circ$ 直径=600mm	块	5			
228	040205007004	反光膜粘贴	1. 材料品种:钻石反光膜 2. 规格尺寸:同标志版尺寸	m <sup>2</sup>	4.06			
229	040305001004	垫层	1. 材料品种、规格:砂砾石 2. 厚度:200mm	m <sup>3</sup>	1.44			
230	040303002004	混凝土基础	1. 混凝土强度等级:C25 2. 部位:标志牌基础	m <sup>3</sup>	3.46			
231	041102002004	基础模板	1. 构件类型:标志牌基础	m <sup>2</sup>	20.16			
232	040901009004	预埋铁件	1. 材料种类:预埋地脚螺丝 2. 材料规格:M20x700m	t	0.072			
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

标段：2022年茄芮村农田配  
套设施项目

工程名称：道路工程

第 21 页 共 28 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
			m					
233	040901001047	现浇构件钢筋	1. 钢筋种类：箍筋HRB300 2. 钢筋规格：φ8	t	0.038			
234	040901001048	现浇构件钢筋	1. 钢筋种类：圆钢HRB400 2. 钢筋规格：φ14	t	0.081			
		和公南村1号路						
		土方工程						
235	040101001027	挖一般土方	1. 土壤类别：一二类土 2. 挖土深度：2m以内 3. 人机配合挖土 4. 不装车	m <sup>3</sup>	54.02			
236	040103001019	回填方	1. 密实度要求：≥92% 2. 填方材料品种：其他土	m <sup>3</sup>	11.56			
237	040103001020	回填方	1. 密实度要求：≥92% 2. 填方材料品种：挖方土	m <sup>3</sup>	57.03			
		路面处理						
238	040202001009	路床(槽)整形	1. 部位：路床整形 2. 范围：设计路基	m <sup>2</sup>	569.4			
239	040202011018	碎石	1. 石料规格：综合 2. 厚度：15cm 3. 压实度≥96%	m <sup>2</sup>	569.4			
240	040203007018	水泥混凝土	1. 混凝土强度等级：RB≥ 4. 0MPa 2. 厚度：18cm 3. 水泥路面拉防滑条 4. 养生	m <sup>2</sup>	511			
241	040402019009	伸缩缝	1. 类别：伸缝 2. 材料品种、规格：沥青木板 3. 工艺要求：在凹型竖曲线纵坡变换处及道口处，设计为传力杆胀缝，胀缝宽2.0cm	m <sup>2</sup>	1.89			
242	040402017009	伸缩缝	1. 类别：缩缝 2. 材料品种、规格：塑料油膏 3. 工艺要求：采用假缝型，切割缝宽0.6cm，深5cm，间距4.5m，临近涨	m	133			
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：道路工程

标段：2022年茄芮村农田配套设施项目

第 22 页 共 28 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
			缝或自由端部的3条缩缝设置无套筒传力杆。					
		钢筋工程						
243	040901001049	现浇构件钢筋	1. 钢筋种类:HRB400带套筒传力杆 2. 钢筋规格: $\Phi$ 28	t	0.104			
244	040901001050	现浇构件钢筋	1. 钢筋种类:HRB400不带套筒传力杆 2. 钢筋规格: $\Phi$ 28	t	0.261			
245	040901001051	现浇构件钢筋	1. 钢筋种类:HRB400圆钢 2. 钢筋规格: $\Phi$ 12	t	0.257			
246	040901001052	现浇构件钢筋	1. 钢筋种类:HRB400圆钢 2. 钢筋规格: $\Phi$ 14	t	0.088			
247	040901001053	现浇构件钢筋	1. 钢筋种类:HRB300圆钢 2. 钢筋规格: $\Phi$ 8	t	0.01			
		交叉口增加路面						
248	040101001028	挖一般土方	1. 土壤类别:一二类土 2. 挖土深度:2m以内 3. 人机配合挖土	m <sup>3</sup>	0.13			
249	040101001029	挖一般土方	1. 土壤类别:一二类土 2. 挖土深度:2m以内 3. 人机配合挖土 4. 不装车	m <sup>3</sup>	0.58			
250	040103001021	回填方	1. 密实度要求: $\geq$ 92% 2. 填方材料品种:挖方土	m <sup>3</sup>	0.5			
251	040103002020	余方弃置	1. 废弃料品种:一二类土 2. 运距:投标方自行考虑	m <sup>3</sup>	0.13			
252	040201001007	培路肩	1. 土壤类别:一二类土 2. 原土夯实 3. 密实度要求: $\geq$ 92%	m <sup>2</sup>	8			
253	040202011019	碎石	1. 石料规格:综合 2. 厚度:15cm 3. 压实度 $\geq$ 96%	m <sup>2</sup>	6.3			
254	040203007019	水泥混凝土	1. 混凝土强度等级:RB $\geq$ 4.0MPa 2. 厚度:18cm 3. 水泥路面拉防滑条	m <sup>2</sup>	6			
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：道路工程

标段：2022年茄芮村农田配套设施项目

第 23 页 共 28 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
			4. 养生					
255	040205017007	道口标柱	1. 材料品种:C20混凝土警示柱	个	2			
		交通标志						
256	040101002010	挖沟槽土方	1. 土壤类别:一二类土 2. 挖土深度:2m以内 3. 人机配合挖土	m <sup>3</sup>	0.9			
257	040101002011	挖沟槽土方	1. 土壤类别:一二类土 2. 挖土深度:2m以内 3. 人机配合挖土 4. 不装车	m <sup>3</sup>	4.14			
258	040103001022	回填方	1. 密实度要求:≥92% 2. 填方材料品种:挖方土	m <sup>3</sup>	3.6			
259	040103002021	余方弃置	1. 废弃料品种:一二类土 2. 运距:投标方自行考虑	m <sup>3</sup>	0.9			
260	040205003005	标杆	1. 类型:成品交通标志杆 2. 材质:铝合金 3. 规格尺寸:φ89x4.5x2564mm	根	3			
261	040205004008	标志板	1. 类型:成品标志牌 2. 材质、规格尺寸:铝合金、△边长=700mm	块	1			
262	040205004009	标志板	1. 类型:成品标志牌 2. 材质、规格尺寸:铝合金、○直径=600mm	块	2			
263	040205007005	反光膜粘贴	1. 材料品种:钻石反光膜 2. 规格尺寸:同标志版尺寸	m <sup>2</sup>	1.4			
264	040305001005	垫层	1. 材料品种、规格:砂砾石 2. 厚度:200mm	m <sup>3</sup>	0.48			
265	040303002005	混凝土基础	1. 混凝土强度等级:C25 2. 部位:标志牌基础	m <sup>3</sup>	1.15			
266	041102002005	基础模板	1. 构件类型:标志牌基础	m <sup>2</sup>	6.72			
267	040901009005	预埋铁件	1. 材料种类:预埋地脚螺丝 2. 材料规格:M20x700mm	t	0.024			
268	040901001054	现浇构件钢筋	1. 钢筋种类:箍筋HRB300 2. 钢筋规格:φ8	t	0.013			
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

标段：2022年茄芮村农田配套设施项目

工程名称：道路工程

第 24 页 共 28 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
269	040901001055	现浇构件钢筋	1. 钢筋种类：圆钢HRB400 2. 钢筋规格：Φ14	t	0.027			
		皇兰洋村拓宽道路						
		土方工程						
270	040101001030	挖一般土方	1. 土壤类别：一二类土 2. 挖土深度：2m以内 3. 人机配合挖土	m <sup>3</sup>	171.08			
271	040101001031	挖一般土方	1. 土壤类别：一二类土 2. 挖土深度：2m以内 3. 人机配合挖土 4. 不装车	m <sup>3</sup>	18.22			
272	040103002022	余方弃置	1. 废弃料品种：一二类土 2. 运距：投标方自行考虑	m <sup>3</sup>	171.08			
273	040103001023	回填方	1. 密实度要求：≥92% 2. 填方材料品种：挖方土	m <sup>3</sup>	15.84			
		路面处理						
274	040303001002	混凝土垫层	1. 混凝土强度等级：C15	m <sup>3</sup>	36.23			
275	041102001002	垫层模板	1. 构件类型：垫层模板	m <sup>2</sup>	18			
276	040203007020	水泥混凝土	1. 混凝土强度等级：RB≥ 4.0MPa 2. 厚度：18cm 3. 水泥路面拉防滑条 4. 养生	m <sup>2</sup>	232.5			
277	040402019010	伸缩缝	1. 类别：伸缝 2. 材料品种、规格：沥青木板 3. 工艺要求：在凹型竖曲线纵坡变换处及道口处，设计为传力杆胀缝，胀缝宽2.0cm	m <sup>2</sup>	1.8			
278	040402017010	伸缩缝	1. 类别：缩缝 2. 材料品种、规格：塑料油膏 3. 工艺要求：采用假缝型，切割缝宽0.6cm，深5cm，间距4.5m，临近胀缝或自由端部的3条缩缝设置无套筒传力杆。	m	228.25			
		钢筋工程						
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：道路工程

标段：2022年茄芮村农田配套设施项目

第 25 页 共 28 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
279	040901001056	现浇构件钢筋	1. 钢筋种类:HRB400带套筒传力杆 2. 钢筋规格:φ28	t	0.186			
280	040901001057	现浇构件钢筋	1. 钢筋种类:HRB400不带套筒传力杆 2. 钢筋规格:φ28	t	0.557			
281	040901001058	现浇构件钢筋	1. 钢筋种类:HRB400圆钢 2. 钢筋规格:φ12	t	0.324			
282	040901001059	现浇构件钢筋	1. 钢筋种类:HRB400圆钢 2. 钢筋规格:φ14	t	0.269			
283	040901001060	现浇构件钢筋	1. 钢筋种类:HRB300圆钢 2. 钢筋规格:φ8	t	0.056			
284	040901008001	植筋增加费	1. 植筋增加费	个	207			
285	040901001061	现浇构件钢筋	1. 钢筋种类:HRB400拉杆 2. 钢筋规格:φ14	t	0.352			
		边沟圆管涵						
286	040501001002	混凝土管	1. 管座材质:成品C25预应力混凝土管 2. 规格:φ400 3. 管道闭水试验	m	12			
287	040303001003	混凝土基础	1. 混凝土强度等级:C15 2. 部位:基础	m <sup>3</sup>	3			
288	041102001003	垫层模板	1. 构件类型:基础模板	m <sup>2</sup>	6.82			
289	040305003002	浆砌块料	1. 部位:边墙 2. 材料品种、规格:片石 3. 砂浆强度等级:砌筑水泥砂浆M7.5	m <sup>3</sup>	3.24			
290	040309010002	防水层	1. 部位:接缝处 2. 材料品种、规格:350#石油沥青油毡 3. 工艺要求:油毡一毡	m <sup>2</sup>	3.48			
		路基挡土墙						
291	040101002012	挖沟槽土方	1. 土壤类别:一二类土 2. 挖土深度:2m以内 3. 人机配合挖土	m <sup>3</sup>	240.6			
292	040103002023	余方弃置	1. 废弃料品种:一二类土	m <sup>3</sup>	240.6			
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：2022年茄芮村农田配  
套设施项目

工程名称：道路工程

第 26 页 共 28 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. 运距:投标方自行考虑					
293	040303015002	混凝土挡墙墙身	1. 混凝土强度等级:C25	m3	498.5			
294	041102017002	挡墙模板	1. 构件类型:挡土墙模板	m2	86.4			
295	060105005003	反滤层铺筑	1. 材料类别:碎石滤层 2. 规格: 20mm	m3	139.3			
296	060105005004	反滤层铺筑	1. 材料类别:石屑滤层 2. 规格: 1-4mm	m3	101.5			
297	060105006002	土工布铺设	1. 300g/m2土工布 2. 铺设位置: 滤层与土之间	m2	481.2			
298	011615001002	开孔(打洞)	1. 部位:挡土墙 2. 打洞部位材质:C25混凝土 3. 洞尺寸:孔径100mm	个	392			
299	040601029002	沉降(施工)缝	1. 材料品种:沥青木板 2. 沉降缝部位:挡土墙	m	55.22			
		交叉口增加路面						
300	040101001032	挖一般土方	1. 土壤类别:一二类土 2. 挖土深度:2m以内 3. 人机配合挖土	m3	0.13			
301	040101001033	挖一般土方	1. 土壤类别:一二类土 2. 挖土深度:2m以内 3. 人机配合挖土 4. 不装车	m3	0.58			
302	040103001024	回填方	1. 密实度要求:≥92% 2. 填方材料品种:挖方土	m3	0.5			
303	040103002024	余方弃置	1. 废弃料品种:一二类土 2. 运距:投标方自行考虑	m3	0.13			
304	040201001008	培路肩	1. 土壤类别:一二类土 2. 原土夯实 3. 密实度要求:≥92%	m2	8			
305	040202011020	碎石	1. 石料规格:综合 2. 厚度:15cm 3. 压实度≥96%	m2	6.3			
306	040203007021	水泥混凝土	1. 混凝土强度等级:RB≥ 4. 0MPa 2. 厚度:18cm 3. 水泥路面拉防滑条 4. 养生	m2	6			
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：道路工程

标段：2022年茄芮村农田配  
套设施项目

第 27 页 共 28 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
307	040205017008	道口标柱	1. 材料品种:C20混凝土警示柱	个	2			
		交通标志						
308	040101002013	挖沟槽土方	1. 土壤类别:一二类土 2. 挖土深度:2m以内 3. 人机配合挖土	m <sup>3</sup>	1.2			
309	040101002014	挖沟槽土方	1. 土壤类别:一二类土 2. 挖土深度:2m以内 3. 人机配合挖土 4. 不装车	m <sup>3</sup>	5.52			
310	040103001025	回填方	1. 密实度要求:≥92% 2. 填方材料品种:挖方土	m <sup>3</sup>	4.8			
311	040103002025	余方弃置	1. 废弃料品种:一二类土 2. 运距:投标方自行考虑	m <sup>3</sup>	1.2			
312	040205003006	标杆	1. 类型:成品交通标志杆 2. 材质:铝合金 3. 规格尺寸:φ89x4.5x2564mm	根	4			
313	040205004010	标志板	1. 类型:成品标志牌 2. 材质、规格尺寸:铝合金、△边长=700mm	块	2			
314	040205004011	标志板	1. 类型:成品标志牌 2. 材质、规格尺寸:铝合金、○直径=600mm	块	2			
315	040205007006	反光膜粘贴	1. 材料品种:钻石反光膜 2. 规格尺寸:同标志版尺寸	m <sup>2</sup>	1.77			
316	040305001006	垫层	1. 材料品种、规格:砂砾石 2. 厚度:200mm	m <sup>3</sup>	0.64			
317	040303002006	混凝土基础	1. 混凝土强度等级:C25 2. 部位:标志牌基础	m <sup>3</sup>	1.54			
318	041102002006	基础模板	1. 构件类型:标志牌基础	m <sup>2</sup>	8.96			
319	040901009006	预埋铁件	1. 材料种类:预埋地脚螺丝 2. 材料规格:M20x700mm	t	0.032			
320	040901001062	现浇构件钢筋	1. 钢筋种类:箍筋HRB300 2. 钢筋规格:φ8	t	0.017			
321	040901001063	现浇构件钢筋	1. 钢筋种类:圆钢	t	0.036			
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：道路工程

标段：2022年茄芮村农田配  
套设施项目

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	
			HRB400 2. 钢筋规格：φ 14						
		场外运输							
322	041106001001	大型机械设备进 出场及安拆		台次	1				
323	041106001002	大型机械设备进 出场及安拆		台次	1				
		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：道路工程

标段：2022年茄茜村农田配套设施项目

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	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				

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：道路工程

标段：2022年茄茜村农田配套设施项目

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
			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								

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。





# 规费、税金项目计价表

标段：2022年茄芮村农田配套设施

工程名称：道路工程

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		
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					

注：“项目名称”可根据海南省现行的计价定额设置。

# 单位工程招标控制价汇总表

标段：2022年茄芮村农田配套设施项

工程名称：给排水工程

目

第 1 页 共 1 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	茂才湖村		
1.2	皇兰洋排水		
1.3	皇兰洋水利		
1.4	村供水		
1.5	东坡湖村		
1.6	场外运输		
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		
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：2022年茄芮村农田配套  
设施项目

第 1 页 共 15 页

工程名称：给排水工程

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						
		茂才湖村						
		机井						
1	030109001001	离心式泵	1. 名称:离心式深水泵 2. 型号 :Q=20m/h, H=117m, N=13kW	台	1			
2	030406006001	低压交流异步电动机检查接线	1. 名称:低压交流异步电动机检查接线 2. 功率3kw内	台	1			
3	031001007001	复合管	1. 安装部位:室外 2. 材质、规格:钢骨架塑料复合管、de65 3. 连接形式:电熔连接 4. 压力试验及吹、洗设计要求:管道水压试验、消毒、冲洗	m	150			
4	031002003001	可曲绕橡胶接头	1. 名称、类型:可曲绕橡胶接头 2. 材质:橡胶 3. 规格:Φ80	个	150			
5	031003002001	旋起式止回阀	1. 类型:旋起式止回阀	个	1			
6	031003001001	排气阀	1. 类型:排气阀	个	1			
7	031003014001	压力表	1. 类型:压力表	块	1			
8	031003011001	法兰	1. 材质:碳钢平焊法兰	副	44			
9	031002003002	弯头(异径管)	1. 名称、类型:弯头(异径管) 2. 规格:DN65xDN80	个	1			
10	040504001001	砌筑井	1. 名称:砖砌圆形阀门井 2. 规格:Φ700	座	1			
11	03B001	机井D219-150m	1. 名称:机井D219-150m (附件机井工程费用表)	项	1			
		管道铺设						
12	040101002015	挖沟槽土方	1. 土壤类别:一二类土 2. 挖土深度:2m以内 3. 人机配合挖土	m <sup>3</sup>	135.76			
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：2022年茄芮村农田配  
套设施项目

工程名称：给排水工程

第 2 页 共 15 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
			4. 不装车					
13	040103001026	回填方	1. 密实度要求: ≥92% 2. 填方材料品种: 挖方土 3. 人工夯实	m <sup>3</sup>	135.76			
14	031001006001	塑料管	1. 材质、规格: de90 PVC-U 2. 配套工程: 管件安装 3. 其他要求: 管道试压、 冲洗、消毒	m	200			
15	031001006002	塑料管	1. 材质、规格: de63 PVC-U 2. 配套工程: 管件安装 3. 其他要求: 管道试压、 冲洗、消毒	m	10			
16	031003002002	球阀	1. 类型: 球阀 2. 规格、压力等级: de63	个	10			
		设备间建设						
		地基处理						
17	010101002001	挖一般土方	1. 土壤类别: 一二类土 2. 挖土深度: 2m以内	m <sup>3</sup>	10.14			
18	010103001001	回填方	1. 密实度要求: ≥92% 2. 填方材料品种: 挖方土 3. 人工夯实	m <sup>3</sup>	5.99			
19	010501001001	垫层	1. 混凝土种类: 预拌混凝土 2. 混凝土强度等级: C20	m <sup>3</sup>	0.9			
20	011702001001	垫层模板	1. 部位: 基础垫层	m <sup>2</sup>	6.4			
21	010501002001	带形基础	1. 混凝土种类: 预拌混凝土 2. 混凝土强度等级: C25	m <sup>3</sup>	3.05			
22	011702001002	基础模板	1. 基础类型: 带形基础	m <sup>2</sup>	12.31			
23	010515001001	现浇构件钢筋	1. 钢筋种类、规格: 圆钢筋 HPB300 直径 φ8mm	t	0.007			
24	010515001002	现浇构件钢筋	1. 钢筋种类、规格: HRB400 φ12	t	0.364			
25	010515001003	现浇构件钢筋	1. 钢筋种类、规格: 箍筋直 径 φ6mm	t	0.173			
26	010507004001	台阶	1. 混凝土种类: 预拌混凝土 2. 混凝土强度等级: C2	m <sup>2</sup>	0.26			
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：2022年茄芮村农田配套设施项目

工程名称：给排水工程

第 3 页 共 15 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
			5					
27	011702027001	台阶模板	1. 类型：台阶模板	m <sup>2</sup> 水平投影面积	1.74			
28	011107004001	水泥砂浆台阶面	1. 找平层厚度、砂浆配合比：20mm厚1：4干硬性水泥砂浆 2. 面层厚度、砂浆配合比：素水泥砂浆	m <sup>2</sup>	1.74			
		墙面						
29	010401001001	砖基础	1. 砖品种、规格、强度等级：蒸压灰砂砖、240*115*53 2. 砂浆强度等级：M7.5水泥石灰砂浆	m <sup>3</sup>	5.33			
30	010802001001	金属(塑钢)门	1. 名称：不锈钢防盗门	m <sup>2</sup>	2.1			
31	010807001001	金属(塑钢、断桥)窗	1. 名称：塑钢平开窗 2. 配套防盗网	m <sup>2</sup>	1.8			
32	011101001001	水泥砂浆楼地面	1. 找平层厚度、砂浆配合比：1：2.5水泥砂浆 2. 素水泥浆遍数：二遍 3. 面层厚度、砂浆配合比：素水泥浆	m <sup>2</sup>	5			
33	011201001001	墙面一般抹灰	1. 墙体类型：内墙 2. 砂浆配比：1：3水泥砂浆	m <sup>2</sup>	9.15			
34	011407001001	墙面喷刷涂料	1. 喷刷涂料部位：内墙 2. 涂料品种、喷刷遍数：白色乳胶漆、二遍	m <sup>2</sup>	9.15			
35	011407001002	墙面喷刷涂料	1. 喷刷涂料部位：外墙 2. 涂料品种、喷刷遍数：20mm厚白色涂料	m <sup>2</sup>	9.15			
		屋顶						
36	010503002001	矩形梁	1. 混凝土种类：预拌混凝土 2. 混凝土强度等级：C25	m <sup>3</sup>	0.65			
37	011702006001	矩形梁模板	1. 类型：矩形梁模板 2. 钢支撑	m <sup>2</sup>	5.4			
38	010515001004	现浇构件钢筋	1. 钢筋种类、规格：圆钢	t	0.011			
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：给排水工程

标段：2022年茄芮村农田配套  
设施项目

第 4 页 共 15 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
			筋HPB300 箍筋直径6mm					
39	010515001005	现浇构件钢筋	1. 钢筋种类、规格:钢筋HRB400 φ10	t	0.011			
40	010515001006	现浇构件钢筋	1. 钢筋种类、规格:钢筋HRB400以 φ18	t	0.036			
41	011201001002	墙面一般抹灰	1. 墙体类型:内墙 2. 砂浆配比: 1: 3水泥砂浆	m <sup>2</sup>	5			
42	010902006001	屋面(廊、阳台)泄(吐)水管	1. 吐水管品种、规格:硬塑料管、DE32	个	1			
43	010902003001	屋面刚性层	1. 刚性层厚度:20mm 2. 砂浆种类: 1: 2水泥砂浆 3. 掺防水剂	m <sup>2</sup>	5			
44	011407001003	墙面喷刷涂料	1. 喷刷涂料部位:内墙 2. 涂料品种、喷刷遍数:白色乳胶漆、二遍	m <sup>2</sup>	12.5			
45	010505001001	有梁板	1. 混凝土种类:预拌混凝土 2. 混凝土强度等级:C25	m <sup>3</sup>	0.93			
46	011702014001	有梁板模板	1. 类型: 有梁板模板 2. 钢支撑	m <sup>2</sup>	7.78			
47	03B002	吊装孔盖板	1. 名称: 吊装孔盖板	套	1			
48	010401003001	实心砖墙	1. 砖品种、规格、强度等级:蒸压灰砂砖、240*115*53 2. 墙体类型:实心砖墙 3. 砂浆强度等级、配合比:M7.5水泥石灰砂浆	m <sup>3</sup>	0.48			
49	010507005001	压顶	1. 混凝土种类:预拌混凝土 2. 混凝土强度等级:C25	m <sup>3</sup>	0.23			
50	011702028001	压顶模板	1. 类型: 压顶模板 2. 木支撑	m <sup>2</sup>	13.68			
51	011201001003	墙面一般抹灰	1. 墙体类型:女儿墙、无泛水挑砖 2. 厚度: 20mm 3. 砂浆类型: 1: 3水泥砂浆 4. 位置: 内墙	m <sup>2</sup>	3.24			
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：2022年茄芮村农田配套设施项目

工程名称：给排水工程

第 5 页 共 15 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
52	011201001004	墙面一般抹灰	1. 墙体类型：女儿墙、无泛水挑砖 2. 厚度：20mm 3. 砂浆类型：1：3水泥砂浆 4. 位置：外墙	m <sup>2</sup>	6.48			
53	011407001004	墙面喷刷涂料	1. 喷刷涂料部位：内墙 2. 涂料品种、喷刷遍数：白色乳胶漆、二遍	m <sup>2</sup>	3.24			
54	011701001001	综合脚手架	1. 类型：钢管脚手架	m <sup>2</sup>	5			
		电气						
		配电箱电箱及电线铺设						
55	030404017001	配电箱	1. 名称：成套配电箱安装 2. 规格：500x250x600 3. 安装方式：落地式	台	1			
56	030409008001	单相电度表安装调试	1. 名称：单相电度表安装调试	块	1			
57	010101003001	沟槽挖填	1. 土壤类别：普通土	m <sup>3</sup>	17.21			
58	030411004001	配线	1. 配线形式：管内铜芯电缆敷设 2. 规格：FSYJV-1KV-4x10mm	m	20			
59	030411004002	配线	1. 配线形式：管内铜芯电缆敷设 2. 规格：KVV-500V-5x1.5mm	m	30			
60	030411001001	配管	1. 材质：PC管 2. 规格：DE40	m	20			
61	030411001002	配管	1. 材质：PC管 2. 规格：DE25	m	30			
62	030602001001	显示仪表	1. 名称：水位电气信号装置 2. 机械式 3. 配套测量表计	台	1			
		电线杆安装						
63	010101003002	挖沟槽土方	1. 土壤类别：一二类土 2. 挖土深度：2m以内 3. 不装车	m <sup>3</sup>	4.3			
64	010103001002	回填方	1. 密实度要求：≥92%	m <sup>3</sup>	4.3			
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：2022年茄芮村农田配套设施项目

工程名称：给排水工程

第 6 页 共 15 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:挖方土					
65	040303002007	混凝土基础	1. 混凝土强度等级:C30	m <sup>3</sup>	3.6			
66	041102002007	基础模板	1. 构件类型:基础模板	m <sup>2</sup>	23			
67	040901009007	预埋铁件	1. 材料种类:预埋安装地脚螺丝	t	0.045			
68	030409008002	底盘、卡盘、拉盘	1. 名称: 底盘、卡盘、拉盘	块	5			
69	030409001001	接地极	1. 名称:接地极 2. 土质:一二类土	根	5			
70	030410001001	电杆组立	1. 材质:混凝土杆组立 2. 规格:9m	基	5			
71	030411001003	拉线	1. 名称:拉线制作、安装	组	5			
72	030410002001	横担组装	1. 名称:横担组装 2. 一端埋设式 二线	组	5			
73	030413003001	绝缘子安装	1. 名称: 普通绝缘子安装	只	10			
74	030412006001	绝缘铝绞线架设	1. 名称:绝缘铝绞线架设 2. 规格:JKLYJ-1KV-4X16	km/单 线	0.15			
75	040901001064	汽车运输	1. 名称: 汽车运输 混凝土杆装卸	t	3.78			
76	040901001065	汽车运输	1. 名称: 汽车运输 混凝土杆运输 2. 运输距离: 投标方自行考虑	10t· km	3.78			
		潜水泵控制						
77	030402004001	空气断路器	1. 名称:断路器	台	1			
78	030404023001	接触器	1. 名称:交流接触器	台	1			
79	030404030001	热继电器	1. 名称:热继电器	个	1			
80	030404030002	RL8D-16 40A熔断器	1. 名称:熔断器 2. 规格:RL8D-16 3. 容量(A):40A	个	1			
81	030409001002	中间继电器安装及调试	1. 名称:中间继电器 2. 规格:JZC11-44~220V	块	1			
82	030404036001	按钮安装	1. 名称:停止按钮 2. 规格:CJK22-11P	套	1			
83	030404036002	按钮安装	1. 名称:启动按钮 2. 规格:CJK22-11P	套	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：2022年茄芮村农田配  
套设施项目

工程名称：给排水工程

第 7 页 共 15 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
84	030404036003	选择开关安装	1. 名称:选择开关 2. 规格:LW39A-16D202/2	套	1			
85	040205014001	信号灯	1. 名称:红色信号灯 2. 规格:AD16-22 AV220V	套	1			
86	040205014002	信号灯	1. 名称:红色信号灯 2. 规格:AD16-22 AV220V	套	1			
		设备间电气						
87	030411004003	配线	1. 名称:照明导线 2. 配线形式:明敷 3. 规格:BV-3x2.5mm	m单线	15			
88	030411004004	配线	1. 名称:插座导线 2. 配线形式:明敷 3. 规格:BV-3x4mm	m单线	10			
89	030412005001	荧光灯	1. 名称:荧光灯 2. 安装形式:吸顶式 单管	套	1			
90	030404036004	插座	1. 名称:单相二、三极插座 2. 规格:16A	套	1			
91	030404036005	开关	1. 名称:明装单极开关 2. 规格:250W 10A	套	1			
		防雷接地						
92	030409002001	接地母线	1. 名称:接地母线 2. 材质:镀锌扁钢 3. 规格:-40x4 4. 安装部位:户内	m	2			
93	030409002002	接地母线	1. 名称:接地母线 2. 材质:镀锌扁钢 3. 规格:-40x4 4. 安装部位:户外	m	6			
94	080808006001	接地跨接	1. 类别:接地跨接线安装	处	9			
95	030409001003	接地极	1. 名称:接地极板 2. 材质:钢板 3. 规格:100x100x60 4. 土质:一二类土	块	1			
96	030409005001	避雷网	1. 名称:避雷网安装 2. 材质:镀锌圆钢 3. 规格:dn12	m	15			
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：给排水工程

标段：2022年茄芮村农田配套设施项目

第 8 页 共 15 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
			4. 安装形式：沿混凝土块敷设					
97	040806003001	避雷引下线	1. 名称：避雷引下线 2. 方式：利用建筑结构钢筋引下	m	52.8			
98	030414011001	接地装置	1. 名称：接地系统测试 2. 类别：≤6根接地极独立接地装置	组	1			
		皇兰洋排水						
99	031001001001	镀锌钢管	1. 材质、规格：de90 PVC-U 2. 配套工程：管件安装 3. 其他要求：管道闭水实验	m	32			
100	040303003001	管道支墩	1. 混凝土强度等级：C15	m3	0.22			
		皇兰洋水利						
		1号节制闸						
		拆除原挡墙						
101	041001008002	拆除混凝土结构	1. 结构形式：混凝土挡墙	m3	5.38			
102	040102002001	挖沟槽石方	1. 岩石类别：破碎混凝土	m3	5.38			
103	040103002026	余方弃置	1. 废弃料品种：破碎混凝土 2. 运距：投标方自行考虑	m3	5.38			
		新建挡墙						
104	040101002016	挖沟槽土方	1. 土壤类别：一二类土 2. 挖土深度：2m以内	m3	12.81			
105	040103001027	回填方	1. 密实度要求：≥92% 2. 填方材料品种：挖方土	m3	12.81			
106	040303002008	混凝土基础	1. 混凝土强度等级：C25	m3	6.38			
107	041102002008	基础模板	1. 构件类型：基础模板	m2	4.56			
108	040303015003	混凝土挡墙墙身	1. 混凝土强度等级：C25	m3	2.98			
109	041102017003	挡墙模板	1. 构件类型：挡墙模板 2. 支模高度：0.9m	m2	15.39			
110	040901001066	现浇构件钢筋	1. 钢筋种类：圆钢 2. 钢筋规格：HRB400 φ10	t	0.042			
111	040901001067	现浇构件钢筋	1. 钢筋种类：圆钢	t	0.176			
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：给排水工程

标段：2022年茄芮村农田配套  
设施项目

第 9 页 共 15 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:HRB400 φ 14					
		节制阀排架及安装						
112	010502001001	矩形柱	1. 混凝土种类:预拌混凝土 2. 混凝土强度等级:C25	m3	0.38			
113	010503002002	矩形梁	1. 混凝土种类:预拌混凝土 2. 混凝土强度等级:C25	m3	1.05			
114	010515001007	现浇构件钢筋	1. 钢筋种类、规格:HRB400 φ 14	t	0.051			
115	010515001008	现浇构件钢筋	1. 钢筋种类、规格:HRB400 φ 16	t	0.027			
116	010515001009	现浇构件钢筋	1. 钢筋种类、规格:HRB400 以内 φ 10	t	0.042			
117	010606008001	钢梯	1. 钢梯形式:钢楼梯爬式	t	0.003			
118	040602035001	启闭机	1. 类型:启闭机 2. 形式:手摇式	台	1			
119	040602031001	闸门	1. 类型:铸铁方闸门 2. 规格、型号:900x1500mm	座	1			
120	010501006001	现浇建筑物混凝土	1. 混凝土种类:C30 2. 二次灌浆	m3	0.06			
121	010516002001	预埋铁件	1. 名称:铁件制作、安装 预埋铁件	t	0.003			
		2号节制阀						
		拆除原挡墙						
122	041001008003	拆除混凝土结构	1. 结构形式:混凝土挡墙	m3	5			
123	040102002002	挖沟槽石方	1. 岩石类别:破碎混凝土	m3	5			
124	040103002027	余方弃置	1. 废弃料品种:破碎混凝土 2. 运距:投标方自行考虑	m3	5			
		新建挡墙						
125	040101002017	挖沟槽土方	1. 土壤类别:一二类土 2. 挖土深度:2m以内	m3	12.05			
126	040103001028	回填方	1. 密实度要求:≥92% 2. 填方材料品种:挖方土	m3	12.05			
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：给排水工程

标段：2022年茄芮村农田配套设施项目

第 10 页 共 15 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
127	040303002009	混凝土基础	1. 混凝土强度等级:C25	m3	5.24			
128	041102002009	基础模板	1. 构件类型:基础模板	m2	4.56			
129	040303015004	混凝土挡墙墙身	1. 混凝土强度等级:C25	m3	2.98			
130	041102017004	挡墙模板	1. 构件类型:挡墙模板 2. 支模高度:0.9m	m2	15.39			
131	040901001068	现浇构件钢筋	1. 钢筋种类:圆钢 2. 钢筋规格:HRB400 φ 10	t	0.042			
132	040901001069	现浇构件钢筋	1. 钢筋种类:圆钢 2. 钢筋规格:HRB400 φ 14	t	0.174			
		节制阀排架及安装						
133	010502001002	矩形柱	1. 混凝土种类:预拌混凝土 2. 混凝土强度等级:C25	m3	0.38			
134	010503002003	矩形梁	1. 混凝土种类:预拌混凝土 2. 混凝土强度等级:C25	m3	1.05			
135	010515001010	现浇构件钢筋	1. 钢筋种类、规格:HRB400 φ 14	t	0.051			
136	010515001011	现浇构件钢筋	1. 钢筋种类、规格:HRB400 φ 16	t	0.027			
137	010515001012	现浇构件钢筋	1. 钢筋种类、规格:HRB400 以内 φ 10	t	0.042			
138	010606008002	钢梯	1. 钢梯形式:钢楼梯爬式	t	0.003			
139	040602035002	启闭机	1. 类型:启闭机 2. 形式:手摇式	台	1			
140	040602031002	闸门	1. 类型:铸铁方闸门 2. 规格、型号:900x1500mm	座	1			
141	010501006002	现浇建筑物混凝土	1. 混凝土种类:C30 2. 二次灌浆	m3	0.06			
142	010516002002	预埋铁件	1. 名称:铁件制作、安装 预埋铁件	t	0.003			
		3号节制阀						
		新建挡墙						
143	040101002018	挖沟槽土方	1. 土壤类别:一二类土 2. 挖土深度:2m以内	m3	10.76			
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：给排水工程

标段：2022年茄芮村农田配套设施项目

第 11 页 共 15 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
144	040103001029	回填方	1. 密实度要求： $\geq 92\%$ 2. 填方材料品种：挖方土	m <sup>3</sup>	10.76			
145	040303002010	混凝土基础	1. 混凝土强度等级：C25	m <sup>3</sup>	4.1			
146	041102002010	基础模板	1. 构件类型：基础模板	m <sup>2</sup>	4.56			
147	040303015005	混凝土挡墙墙身	1. 混凝土强度等级：C25	m <sup>3</sup>	3.39			
148	041102017005	挡墙模板	1. 构件类型：挡墙模板 2. 支模高度：0.9m	m <sup>2</sup>	15.39			
149	040901001070	现浇构件钢筋	1. 钢筋种类：圆钢 2. 钢筋规格：HRB400 $\phi 10$	t	0.038			
150	040901001071	现浇构件钢筋	1. 钢筋种类：圆钢 2. 钢筋规格：HRB400 $\phi 14$	t	0.161			
		节制阀排架及安装						
151	010502001003	矩形柱	1. 混凝土种类：预拌混凝土 2. 混凝土强度等级：C25	m <sup>3</sup>	0.38			
152	010503002004	矩形梁	1. 混凝土种类：预拌混凝土 2. 混凝土强度等级：C25	m <sup>3</sup>	0.89			
153	010515001013	现浇构件钢筋	1. 钢筋种类、规格：HRB400 $\phi 14$	t	0.044			
154	010515001014	现浇构件钢筋	1. 钢筋种类、规格：HRB400 $\phi 16$	t	0.027			
155	010515001015	现浇构件钢筋	1. 钢筋种类、规格：HRB400 以内 $\phi 10$	t	0.039			
156	010606008003	钢梯	1. 钢梯形式：钢楼梯爬式	t	0.003			
157	040602035003	启闭机	1. 类型：启闭机 2. 形式：手摇式	台	1			
158	040602031003	闸门	1. 类型：铸铁方闸门 2. 规格、型号：900x1500mm	座	1			
159	010501006003	现浇建筑物混凝土	1. 混凝土种类：C30 2. 二次灌浆	m <sup>3</sup>	0.06			
160	010516002003	预埋铁件	1. 名称：铁件制作、安装 预埋铁件	t	0.003			
		机耕坡道						
161	010201003001	人工原土夯实	1. 密实度要求： $\geq 92\%$	m <sup>2</sup>	9.75			
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：给排水工程

标段：2022年茄芮村农田配套设施项目

第 12 页 共 15 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. 人工原土夯实					
162	010101003003	挖沟槽土方	1. 土壤类别：一二类土 2. 挖土深度：2m以内	m <sup>3</sup>	1.22			
163	010103001003	回填方	1. 密实度要求：≥92% 2. 填方材料品种：挖方土	m <sup>3</sup>	0.52			
164	040305003003	浆砌块料	1. 部位：基础 2. 材料品种、规格：浆砌片石 3. 砂浆强度等级：M10预拌干混砂浆	m <sup>3</sup>	5.93			
165	040303020001	混凝土坡道	1. 混凝土强度等级：C30	m <sup>3</sup>	3.94			
166	041102014001	坡道模板	1. 构件类型：坡道模板	m <sup>2</sup>	7.48			
167	041102013001	拉防滑线	1. 构件类型：混凝土坡道	m <sup>2</sup>	5.25			
168	040901001072	现浇构件钢筋	1. 钢筋种类：圆钢 2. 钢筋规格：HRB400 φ12	t	0.075			
169	040901001073	现浇构件钢筋	1. 钢筋种类：圆钢 2. 钢筋规格：HRB400 φ14	t	0.121			
		村供水						
		和公东村、和公西村、和公南村						
170	040101002019	挖沟槽土方	1. 土壤类别：一二类土 2. 挖土深度：2m以内 3. 人机配合挖土	m <sup>3</sup>	592.02			
171	040103001030	回填方	1. 密实度要求：≥92% 2. 填方材料品种：挖方土	m <sup>3</sup>	592.02			
172	040504001002	砌筑井	1. 砖砌圆形阀门井 2. 立式闸阀井 井内径 1. 20m 井室深1.2m 井深 1. 45m	座	3			
173	040501004001	塑料管	1. 材质、规格：PVC-U DE63 2. 配套工程：管件安装 3. 其他要求：管道试压、冲洗、消毒	m	1170			
174	040502005001	阀门	1. 种类：螺纹浮球阀 2. 材质及规格：de63	个	3			
175	040502006001	堵头	1. 材质、规格、结构形式：PVC-U、de25	个	130			
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

标段：2022年茄芮村农田配  
套设施项目

工程名称：给排水工程

第 13 页 共 15 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
176	040501002001	钢套管	1. 材质、规格:D108x4 Q235A 2. 配套工程：管件安装	m	56			
177	041001001001	拆除路面	1. 材质：混凝土 2. 厚度：18cm	m <sup>2</sup>	39.2			
178	040102001001	挖一般石方	1. 岩石类别：混凝土碎石	m <sup>3</sup>	12.94			
179	040103002028	余方弃置	1. 废弃料品种：混凝土碎石 2. 运距：投标方自行考虑	m <sup>3</sup>	12.94			
180	040202011021	碎石	1. 石料规格：综合 2. 厚度：15cm 3. 压实度≥96%	m <sup>2</sup>	39.2			
181	040203007022	水泥混凝土	1. 混凝土强度等级：C25 2. 厚度：18cm 3. 养生	m <sup>2</sup>	39.2			
		皇兰村						
182	040101002020	挖沟槽土方	1. 土壤类别：一二类土 2. 挖土深度：2m以内 3. 人机配合挖土	m <sup>3</sup>	403.96			
183	040103001031	回填方	1. 密实度要求：≥92% 2. 填方材料品种：挖方土	m <sup>3</sup>	384.34			
184	040504001003	砌筑井	1. 砖砌圆形阀门井 2. 立式闸阀井 井内径 1. 20m 井室深1.2m 井深 1. 45m	座	2			
185	040504001004	砌筑井	1. 砖砌矩形水表井 2. 井室净尺寸(长×宽 ×高)2. 15×1. 10×1. 40m	座	1			
186	040502013001	法兰式水表组成 与安装	1. 法兰水表单体安装 2. 规格：DE90	组	1			
187	040501004002	塑料管	1. 材质、规格:PVC-U DE90 2. 配套工程：管件安装 3. 其他要求：管道试压、 冲洗、消毒	m	95			
188	040501004003	塑料管	1. 材质、规格:PVC-U DE63 2. 配套工程：管件安装 3. 其他要求：管道试压、 冲洗、消毒	m	696			
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：给排水工程

标段：2022年茄芮村农田配套设施项目

第 14 页 共 15 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
189	040502005002	阀门	1. 种类:螺纹浮球阀 2. 材质及规格:de63	个	2			
190	040502006002	堵头	1. 材质、规格、结构形式:PVC-U、de25	个	65			
191	040501002002	钢套管	1. 材质、规格:D108x4 Q235A 2. 配套工程:管件安装	m	47			
192	041001001002	拆除路面	1. 材质:混凝土 2. 厚度:18cm	m <sup>2</sup>	32.9			
193	040102001002	挖一般石方	1. 岩石类别:混凝土碎石	m <sup>3</sup>	10.86			
194	040103002029	余方弃置	1. 废弃料品种:混凝土碎石 2. 运距:投标方自行考虑	m <sup>3</sup>	10.86			
195	040202011022	碎石	1. 石料规格:综合 2. 厚度:15cm 3. 压实度≥96%	m <sup>2</sup>	32.9			
196	040203007023	水泥混凝土	1. 混凝土强度等级:C25 2. 厚度:18cm 3. 养生	m <sup>2</sup>	32.9			
		东坡湖村						
197	040101002021	挖沟槽土方	1. 土壤类别:一二类土 2. 挖土深度:2m以内 3. 人机配合挖土	m <sup>3</sup>	15.43			
198	040103001032	回填方	1. 密实度要求:≥92% 2. 填方材料品种:挖方土	m <sup>3</sup>	45.43			
199	040501004004	PVC-U排水管排水 管更换	1. 材质、规格:PVC-U DN160 2. 其他要求:管道闭水实验	m	23			
200	041001001003	拆除路面	1. 材质:混凝土 2. 厚度:18cm	m <sup>2</sup>	18.4			
201	040102001003	挖一般石方	1. 岩石类别:混凝土碎石	m <sup>3</sup>	6.07			
202	040103002030	余方弃置	1. 废弃料品种:混凝土碎石 2. 运距:投标方自行考虑	m <sup>3</sup>	6.07			
203	040202011023	碎石	1. 石料规格:综合 2. 厚度:15cm 3. 压实度≥96%	m <sup>2</sup>	18.4			
204	040203007024	水泥混凝土	1. 混凝土强度等级:C25 2. 厚度:18cm	m <sup>2</sup>	18.4			
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：2022年茄芮村农田配  
套设施项目

工程名称：给排水工程

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. 养生					
		场外运输						
205	041106001003	大型机械设备进 出场及安拆 措施项目		台次	1			
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：给排水工程

标段：2022年茄茜村农田配套设施项目

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	50				
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				

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：给排水工程

标段：2022年茄芮村农田配套设施项目

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
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								

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：2022年茄芮村农田配套设施  
项目

工程名称：给排水工程

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			
2	暂估价			
2.1	材料暂估价			
2.2	专业工程暂估价			
3	计日工			
4	总承包服务费			
	合 计			

# 规费、税金项目计价表

标段：2022年茄芮村农田配套设施

工程名称：给排水工程

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：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 S_DERGF+FBFX_DEJS RGRF)*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					

注：“项目名称”可根据海南省现行的计价定额设置。