

# 2022 年茄芮村农田配套设施项目

## 竞争性磋商文件

项目编号：SJG2022—27

采 购 人：海口市美兰区三江镇人民政府

采购代理机构：海南上佳项目管理有限公司

2022 年 05 月

# 目录

第一部分 竞争性磋商公告.....	1
第二部分 供应商须知.....	5
第三部分 工程量清单.....	25
第四部分 图纸.....	85
第五部分 合同协议书.....	86
第六部分 评审程序、方法和标准 .....	87
第七部分 响应文件格式.....	100

# 第一部分 竞争性磋商公告

## 项目概况

2022年茄芮村农田配套设施项目采购项目的潜在供应商应在海南政府采购网(www.ccgp-hainan.gov.cn)-海南省政府采购电子化交易管理系统获取采购文件，并于2022年06月13日15点00分（北京时间）前提交响应文件。

## 一、项目基本情况

1.1 项目编号：SJG2022—27

1.2 项目名称：2022年茄芮村农田配套设施项目

1.3 采购方式：竞争性磋商

1.4 预算金额：2156100.00元

1.5 最高限价：2155771.39元，投标报价超过最高限价视为无效报价。

1.6 采购需求：

1.6.1 项目建设地址：海南省海口市美兰区三江镇茄芮村

1.6.2 主要建设内容：道路、村巷硬化共11条，长1272米，共4270平方米，150米深水井1口；排水泵站钢制排水管道加长32米，新建节制闸3座、机耕桥1座，更换饮水管BE90管共597米、BE63管共2439米。

1.6.3 招标范围：施工图及工程量清单包含的全部内容（具体工程内容详见施工图纸及工程量清单）。

1.7 工期（合同履行期限）：180日历天

1.8 本项目（不接受）联合体投标。

## 二、供应商资格要求

1. 满足《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定；

**2. 落实政府采购政策需满足的资格要求** 本项目支持小微企业，监狱企业、残疾人福利性单位发展等相关扶持政策，详见竞争性磋商文件。

**3. 本项目的特定资格要求：**

3.1 在中华人民共和国注册，具有独立承担民事责任的能力【注：①供应商若为企业法人：提供“统一社会信用代码营业执照”；②若为事业法人：提供“统一社会信用代码法人登记证书”；③若为其他组织：提供“对应主管部门颁发的准许执业证明文件或营业执照/商业登记证明”；④若为自然人：提供“提供工商主管部门颁发的个体营业执照/身份证明文件”。以上均提供复印件加盖公章】

3.2 有良好的商业信誉和健全的财务会计制度【提供 2020 年度经审计的财务报告或 2021 年 1 月 1 日至今任意 1 个月或 2021 年 1 月 1 日至今任意 1 个季度的企业报表或其基本开户银行出具的资信证明。供应商成立时间不足一个月的，则无需提供。以上均可提供复印件加盖公章】；

3.3 具有履行合同必需的设备和专业技术能力【提供承诺函加盖公章】。

3.4 具有依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录【需提供 2022 年 01 月至今任意 1 个月的企业纳税凭证，零纳税须提供税务部门盖章的纳税申报表，以及 2022 年 01 月至今任意 1 个月的社会保障缴费记录证明材料加盖公章】。

3.5 参加政府采购活动前三年内（成立不足三年的从成立 0 之日起算），在经营活动中没有重大违法记录【需提供加盖公章的承诺函】。

3.6 供应商须具备有效的安全生产许可证和建设行政主管部门颁发的市政公用工程施工总承包三级或以上资质，或根据《住房和城乡建设部关于印发建设工程企业资质管理制度改革方案的通知》【建市（2020）94 号】换发新证的市政公用工程施工总承包乙级（含）以上资质，并在人员、设备、资金等方面具有相应的施工能力【提供资质证书复印件加盖公章、安全生产许可证副本复印件加盖公章】。

3.7 拟派项目负责人（项目经理）须具备市政公用工程专业二级（含）以上注册建造师证资格，要求未担任其他在施建设工程项目的项目负责人（项目经理）【提供项目经理注册证及 2022 年 01 月至今任意 1 个月的社保证明材料（新入职人员以入职时间提供缴纳社保证明为准（须由社会保障部门盖章确认）复印件加盖公章及无在建承诺函】。

3.8 项目管理机构其他配备人员：施工员 1 人、安全员 1 人，机械员 1 人、劳资专管员 1 人。（1）施工员：取得省级住房和城乡建设主管部门或其委托的管理机构颁发的施工员岗位资格证书；（2）安全员：取得省级住房和城乡建设主管部门或其委托的管理机构颁发的安全员岗

位资格证书(已取消安全员岗位证的地区可以用安全考核 C 证替代安全员岗位证,响应文件中需提供相关证明材料);(3)机械员:取得省级住房和城乡建设主管部门或其委托的管理机构颁发的机械员岗位资格证书;(4)劳资专管员:具有中专(含)以上学历或助理工程师(含)以上资格或单位任命书。【提供相应证书及 2022 年 01 月至今任意 1 个月的社保证明材料(新入职人员以入职时间提供缴纳社保证明为准(须由社会保障部门盖章确认)复印件加盖单位公章(可以使用电子证书)】

3.9 信誉要求:近三年(2019 年 4 月 1 日至今)供应商无以下情形:(1)投标人被海南省建设行政主管部门认定的责令其不得参加投标的行为;(2)投标人的投标资格被暂停或取消,处于被责令停业、财产被接管或冻结或破产状态;(3)骗取中标行为或重大工程质量问题。若存在上述问题,按废标处理。【提供承诺函加盖公章,格式自拟】。

3.10 参加政府采购活动前三年内,无环保类行政处罚记录声明函【提供声明函加盖公章】。

3.11 供应商应在海南省住房和城乡建设厅海南省建筑工程全过程监管信息平台完成《海南省建筑企业诚信档案手册》,并打印信息平台生成的诚信档案手册,其中内容含项目名称、项目地址、派驻的项目班子关键岗位人员等投标项目信息【提供网页截图加盖公章证明】。

3.12 供应商必须为未被列入“信用中国”网站([www.creditchina.gov.cn](http://www.creditchina.gov.cn))税收违法黑名单、政府采购严重违法失信名单和“中国政府采购网”([www.ccgp.gov.cn](http://www.ccgp.gov.cn))政府采购严重违法失信行为记录名单、中国执行信息公开网(<http://zxgk.court.gov.cn/>)失信被执行人员名单的响应人【提供查询结果并加盖公章,查询时间:报名后、提交投标文件截止时间前】。

3.13 单位负责人为同一人或者存在控股、管理关系的不同单位,不得同时参加本项目的投标。为本项目提供整体设计、规范编制或者项目管理、监理、检测等服务的供应商,不得再参加本项目投标【提供声明函,格式自拟】。

3.14 本项目不允许转包、分包。

3.15 法律、行政法规规定的其他条件。

### 三、获取采购文件

时间:2022年05月31日至2022年06月08日,每天上午8:30至12:00,下午14:30至17:30。  
(北京时间,法定节假日除外)

地点:海南政府采购网([www.ccgp-hainan.gov.cn](http://www.ccgp-hainan.gov.cn))-海南省政府采购电子化交易管理系统

方式:网上下载

售价：¥500.00（人民币）。

#### 四、响应文件提交

截止时间：2022年06月13日15点00分（北京时间）

地点：海南省海口市海秀东路48号鸿泰大厦14楼开标室3（如有改动，另行通知）

#### 五、开启

时间：2022年06月13日15点00分（北京时间）

地点：海南省海口市海秀东路48号鸿泰大厦14楼开标室3（如有改动，另行通知）

#### 六、公告期限

自本公告发布之日起5个工作日。

#### 七、其他补充事宜

1. 公告发布媒介：《海南省政府采购网》

2. 投标人须在“海南省政府采购电子化交易管理系统(新)<https://www.ccgp-hainan.gov.cn/zhuzhan/>”注册，并通过该系统成功报名、下载电子版的采购文件，投标人未按上述规定在规定时限内报名获取采购文件的视为无效报名；投标人报名成功后，请密切关注该系统发布的相关动态信息。

3. 注意事项：本项目采用电子辅助操作，投标人应仔细阅读海南省政府采购网的通知《海南省财政厅关于政府采购电子化交易管理系统全省推广应用的通知》，下载查看操作手册，在使用交易系统遇到问题可致电技术支持：0898-68546705。

#### 八、凡对本次采购提出询问，请按以下方式联系

1. 采购人信息

名称：海口市美兰区三江镇人民政府

地址：海口市美兰区三江镇

联系方式：蔡工 0898-65774033

## 2. 采购代理机构信息

采购代理机构名称：海南上佳项目管理有限公司

地址：海南省海口市蓝天路名门广场北区 A 座 2201 室

联系方式：翟工 0898-68521112

## 3. 项目联系方式

项目联系人：翟工

电 话：0898-68521112

## 第二部分 供应商须知

### 供应商须知前附表

条款号	条款名称	编列内容
2.1	项目名称	2022 年茄芮村农田配套设施项目
2.2	项目编号	SJG2022—27
2.3	采购人	名称：海口市美兰区三江镇人民政府 地址：海口市美兰区三江镇 联系人：蔡工 电话：0898-65774033
2.4	代理机构	采购代理机构：海南上佳项目管理有限公司 地址：海南省海口市海南省海口市蓝天路名门广场北区 A 座 2201 室 联系人：翟工 电 话：0898-68521112
2.5	采购预算	本项目预算金额为 2156100.00 元,最高限价为 2155771.39 元,超出采购预算（最高限价）的投标，按无效投标处理。
2.6	投资模式	政府投资
2.7	供应商资格要求	见第一部分磋商公告“二、供应商资格要求”和第六部分评审程序、方法和标准“附件 1：（一）资格性审查表”
2.8	工期 (合同履行期限)	180 日历天
2.9	项目所属行业	<b>市政行业</b>
3.2	委托代表人的资格条件	开标现场需单独提供授权委托书及被授权人身份证复印件并提供身份证原件核实身份。否则，否决其投标。



3.3	委托代表人的代理权限	委托代理人只能代表委托人处置磋商活动中的一般事务。提出询问、质疑、投诉等特殊事项，必须经法定代表人特别授权。
7.1	现场考察和答疑会	不组织
12.3	是否允许选择性报价	不接受选择性报价
13.1	磋商保证金数额	人民币壹仟元整（1000.00 元）
13.2	磋商保证金缴纳时间	响应文件提交截止时间前 注：以实际到账为准，逾期不予接收
13.3	磋商保证金缴纳账户	<p>保证金的形式：<input checked="" type="checkbox"/>支票                   <input checked="" type="checkbox"/>金融机构保函  <input checked="" type="checkbox"/>汇票                   <input checked="" type="checkbox"/>担保机构保函  <input checked="" type="checkbox"/>电汇                   <input checked="" type="checkbox"/>本票  （注：可多选）</p> <p>户名：海南上佳项目管理有限公司  账号：46050100463600000154  开户行：中国建设银行股份有限公司海口蓝天路支行  注：缴付人名称须与供应商名称相一致，且保证金需从供应商基本帐户一次性转出。严禁代缴。如供应商在响应文件中提供虚假材料，则没收保证金。  <b>特别注意：需备注“SJG2022—27 项目投标保证金”</b></p>
14.1	响应文件有效期	自响应文件开启之日起 60 日历天
15.1	响应文件份数	正本 1 份、副本 2 份、电子版 U 盘 1 份（且与纸质版投标时文件内容一致，含盖章及签字）
18.2	是否退还响应文件	不退还
19.3	磋商程序	<p>（1）密封情况检查：由监督人员、供应商代表人员检查响应文件的密封情况。</p> <p>（2）磋商顺序：按递交响应文件的顺序进行开标</p>

20.1	磋商小组的组成	磋商小组由3名专家组成。其中采购人代表0人，专家3人。
20.2	评审方法	本项目实施两轮报价，经磋商确定最终采购需求和提交最后报价的供应商后，由磋商小组采用综合评分法对提交最后报价的供应商的响应文件和最后报价进行综合评分。
25.3	成交候选人数量	推荐3名成交候选供应商，并标明排序，并且确定排名第一的中标候选人为中标人。
38	需要补充的其他内容	单位负责人为同一人或者存在直接控股、管理关系的不同供应商，不得参加同一合同项下的采购活动；
		除单一来源的项目，为采购项目提供整体设计、规范编制或者项目管理、监理、检测等服务的供应商，不得再参加该采购项目的其他采购活动。
		付款方式：采购双方签订合同时另行具体约定
		资金来源：政府投资
		缺陷责任期：365日历天
		质量标准：合格
政府采购政策	小型和微型企业、监狱企业及残疾人福利性单位	<p>1、根据《政府采购促进中小企业发展管理办法》（财库〔2020〕46号）的规定，对于经主管预算单位统筹后未预留份额专门面向中小企业采购的采购项目，以及预留份额项目中的非预留部分采购包，采购人、采购代理机构应当对符合本办法规定的小微企业报价给予6%-10%（工程项目为3%-5%）的扣除，用扣除后的价格参加评审。适用招标投标法的政府采购工程建设项目，采用综合评估法但未采用低价优先法计算价格分的，评标时应当在采用原报价进行评分的基础上增加其价格得分的3%-5%作为其价格分。</p> <p>2、参加政府采购活动的中小企业提供《中小企业声明函》，未提供的，视为放弃享受小微企业价格扣除优惠政策。</p> <p>3、参加政府采购活动的监狱企业提供监狱企业证明文件，未</p>

		<p>提供的，视为放弃享受小微企业价格扣除优惠政策。</p> <p>4、参加政府采购活动的残疾人福利性单位应当提供《残疾人福利性单位声明函》，未提供的，视为放弃享受小微企业价格扣除优惠政策。</p> <p>5、联合体投标</p> <p>（1）以联合体形式参加政府采购活动，联合体各方均为中小企业的，联合体视同中小企业。其中，联合体各方均为小微企业的，联合体视同小微企业。</p> <p>（2）接受大中型企业与小微企业组成联合体或者允许大中型企业向一家或者多家小微企业分包的采购项目，对于联合协议或者分包意向协议约定小微企业的合同份额占到合同总金额 30%以上的，采购人、采购代理机构应当对联合体或者大中型企业的报价给予 2%-3%（工程项目为 1%-2%）的扣除，用扣除后的价格参加评审。</p> <p>（3）适用招标投标法的政府采购工程建设项目，采用综合评估法但未采用低价优先法计算价格分的，评标时应当在采用原报价进行评分的基础上增加其价格得分的 1%-2%作为其价格分。组成联合体或者接受分包的小微企业与联合体内其他企业、分包企业之间存在直接控股、管理关系的，不享受价格扣除优惠政策。</p>
<p style="text-align: center;">本项目的最终解释权归采购人所有</p>		

# 说明和释义

## 1 适用范围

- 1.1 本磋商文件仅适用于本采购活动。
- 1.2 本采购活动及结果受中国法律的制约和保护。

## 2 采购说明

- 2.1 项目名称：见供应商须知前附表。
- 2.2 项目编号：见供应商须知前附表。
- 2.3 采购人：见供应商须知前附表。
- 2.4 采购代理机构：见供应商须知前附表。
- 2.5 采购预算：见供应商须知前附表。
- 2.6 投资模式：见供应商须知前附表。
- 2.7 供应商资格要求：见供应商须知前附表。

### 2.7.1 投标人不得存在下列情形之一：

- (1) 为招标人不具有独立法人资格的附属机构（单位）；
- (2) 为本标段前期准备提供设计或咨询服务的，但设计施工总承包的除外；
- (3) 为本标段的监理人；
- (4) 为本标段的代建人；
- (5) 为本标段提供招标代理服务的；
- (6) 与本标段的监理人或代建人或招标代理机构同为一个法定代表人的；
- (7) 与本标段的监理人或代建人或招标代理机构相互控股或参股的；
- (8) 与本标段的监理人或代建人或招标代理机构相互任职或工作的；
- (9) 被责令停业的；
- (10) 被暂停或取消投标资格的；
- (11) 财产被接管或冻结的；
- (12) 在最近三年内有骗取中标或严重违约或重大工程质量问题的；
- (13) 单位负责人为同一人或者存在直接控股、管理关系的不同供应商，不得参加同一合同项下的政府采购活动。

- 2.8 工期（合同履行期限）：见供应商须知前附表。

2.9 项目属于行业：见供应商须知前附表。

### 3 磋商授权委托

3.1 供应商的法定代表人可以委托代理人处理磋商事务。

3.2 法定代表人的资格条件：见供应商须知前附表。

3.3 法定代表人的代理权限：见供应商须知前附表。

3.4 委托代理人须持有法定代表人出具的符合格式要求的《法定代表人授权委托书》。

### 4 磋商费用

4.1 供应商自行承担参加磋商的全部费用，自行承担磋商失败风险。

## A. 磋商文件

### 5 磋商文件的构成

5.1 磋商文件包括以下内容：

- (一) 竞争性磋商公告；
- (二) 供应商须知；
- (三) 工程量清单；
- (四) 图纸；
- (五) 合同协议书；
- (六) 评审程序、方法和标准；
- (七) 响应文件格式。

5.2 供应商应当仔细阅读和正确理解磋商文件中陈述的所有事项，遵循格式文件的规定和签署要求。

### 6 磋商文件的澄清和修改

6.1 提交响应文件截止之日前，采购人、采购代理机构可以对已发出的磋商文件进行必要的澄清或者修改，澄清或者修改的内容作为磋商文件的组成部分。澄清或者修改的内容可能影响响应文件编制的，采购人、采购代理机构应当在提交响应文件截止时间至少 5 日前，以书面形式通知所有获取磋商文件的供应商；不足 5 日的，采购人、采购代理机构应当顺延提交响应文件截止时间。

6.2 澄清或者修改是磋商文件的组成部分。澄清或者修改以变更公告的方式发布。

## 7 现场考察和答疑会

7.1 现场考察和答疑会：见供应商须知前附表。

## B. 响应文件

### 8 响应文件计量单位和使用文字

8.1 所有计量均采用中华人民共和国法定计量单位。

8.2 响应文件使用中文编制。响应文件部分内容必须使用其他文字的，应当附有该文字的中文译本。供应商承担未附中文译本或中文译本不准确而引起不利后果。

### 9 联合体

9.1 不接受供应商组成联合体。

### 10 响应文件的组成

#### 10.1 响应文件

10.1.1 磋商报价(详见磋商文件第七部分响应文件格式)；

10.1.2 商务响应文件(详见磋商文件第七部分响应文件格式)；

10.1.3 技术响应文件(详见磋商文件第七部分响应文件格式)；

10.1.4 供应商认为需加以说明的其他内容；

### 11 响应文件编制说明

11.1 响应文件必须按照磋商文件要求的统一格式顺序编写。**要求响应文件全部内容制作详细的目录(包括页码的编制),为评审时查询作索引。**

### 12 磋商报价

12.1 《开标一览表》中报价为达到工程竣工验收标准的全部费用，应当包括人工费、材料费、机械使用费、管理费、利润、规费、税金等费用，以及合同包含的所有风险、责任等。

12.2 《开标一览表》中的每一个费用单项，均应填写单价和计算总价，并由法定代表人或授权委托人签署。

12.3 报价全部采用人民币表示。

12.4 超出采购预算的报价为无效报价。

### 13 磋商保证金

13.1 磋商保证金金额：见供应商须知前附表。

**13.2 磋商保证金缴纳时间：**见供应商须知前附表。

**13.3 磋商保证金缴纳账户：**见供应商须知前附表。

**13.4 磋商保证金缴纳方式：**见供应商须知前附表。

13.5 供应商未按磋商文件要求提交磋商保证金的，磋商小组将否决其投标。

13.6 未成交供应商，其磋商保证金将在成交通知书发出后 5 个工作日内，向代理机构提供其退保申请函和保证金缴纳凭证并加盖公章，由代理机构退还磋商保证金。成交供应商，其磋商保证金自采购合同签署后 5 个工作日内，向代理机构提供其退保申请函、保证金缴纳凭证并加盖公章和采购合同原件，由招标代理退还磋商保证金。

13.7 发生下列情况之一，磋商保证金不予退还：

13.7.1 供应商磋商有效期内撤回响应文件；

13.7.2 供应商提供了虚假响应磋商文件的响应文件；

13.7.3 在磋商过程中有违反法律法规和相关纪律的行为。

13.7.4 供应商在收到成交通知书后并在相关规定时间内，由于供应商原因未能按照磋商文件要求提交履约保证金或与采购人签订并履行合同。

## 14 响应文件的有效期

14.1 自响应文件开启之日起 **60 日历天**，响应文件应保持有效。有效期短于规定期限的，将被拒绝。

14.2 在特殊情况下，采购人可与供应商协商延长响应文件的有效期。协商应当以信函、传真或电子邮件的形式进行。同意延长有效期的供应商，其磋商保证金的有效期也相应延长，但不能修改响应文件。拒绝接受延长有效期要求的供应商，其磋商将被拒绝，磋商保证金将被退还。

## 15 响应文件的份数和签署

**15.1 响应文件份数：**见供应商须知前附表。

15.2 响应文件正本均须用不褪色墨水书写、打印或印刷，响应文件副本的所有资料，都可以用响应文件的正本复制。响应文件封面的右上角应当清楚地注明“正本”或“副本”。响应文件的正本和副本内容有不一致的，以正本为准，**投标文件的副本可采用正本的复印件。**

15.3 投标文件正本中，文字材料需打印或用不褪色墨水书写。投标文件的正本须经法定代表人或授权代表签署和加盖投标人公章。

15.4 全套响应文件应无涂改、无行间插字。除非这些删改是根据采购代理机构的要求实施的，或者是供应商造成的错误且必须修改的。修改处应由响应文件签字人签字证明。

15.5 传真或电传的响应文件将被拒绝。

## C. 响应文件的递交

### 16 响应文件的装订、密封及标记

16.1 所有响应文件必须装订成册。

16.2 响应文件应按以下方法分别装袋密封：

16.2.1 投标人应将响应文件正本和所有副本密封在一个专用袋（箱）中、电子版响应文件、开标一览表密封在一个专用袋（箱）中，共密封为 2 个专用袋（箱），并在专用袋（箱）上标明“响应文件”、“电子版响应文件、开标一览表”字样，封口处应加盖骑缝章。**封套上均应写明：**

**致：招标人/采购人**

**项目名称：2022 年茄芮村农田配套设施项目**

**项目编号：SJG2022—27**

**代理机构：海南上佳项目管理有限公司**

**投标人名称（盖章）：**

**注明：“请勿在开标时间之前启封”**

16.2.2 响应文件的密封

投标人应将响应文件密封，在所有密封口处粘贴密封条，不得出现裸露密封口，并在密封条与密封件交接处加盖投标人公章。

16.2.3 投标人应按上述要求密封及书写标记。

16.2.4 响应文件的装订做到整齐、干净、牢固即可。

**特别说明：**

**电子版投标文件与对应的投标文件正本内容必须一致（含签字及盖章）。其载体必须是可以被读取的 U 盘。电子版投标文件提交后不予退还。**

### 17 截止时间

17.1 响应文件必须在提交响应文件截止时间前送达磋商地点。



17.2 供应商应于响应文件递交截止时间之前在中国政府采购网查询本项目的更正公告，以保证其对磋商文件做出正确的响应。供应商未按要求下载相关文件，或由于未及时关注更正公告的信息造成的后果，其责任由供应商自行负责。

17.3 在响应文件截止时间以后送达的响应文件，采购代理机构拒绝接收。

## 18 响应文件的修改和撤回

18.1 响应文件提交截止时间以后，供应商不得修改和撤回响应文件，不得在磋商有效期内撤回响应文件，否则磋商保证金不予退还。

18.2 响应文件提交后，均不予退还。

## D. 磋商程序

### 19 磋商文件的送达

19.1 供应商应当在磋商文件要求的截止时间前，将响应文件密封送达指定地点。在截止时间后送达的响应文件为无效文件，采购人、采购代理机构应当拒收。

19.2 供应商在提交响应文件截止时间前，可以对所提交的响应文件进行补充、修改或者撤回，并书面通知采购人、采购代理机构。补充、修改的内容作为响应文件的组成部分。补充、修改的内容与响应文件不一致的，以补充、修改的内容为准。

19.3 采购代理机构按磋商文件规定的时间、地点举行磋商仪式。磋商仪式由采购代理机构主持，邀请采购人代表、供应商代表及有关工作人员参加。供应商的法定代表人或法定代表人授权的代表必须参加磋商仪式。

### 20 磋商小组

20.1 磋商小组的组成：见供应商须知前附表。

20.2 评审方法：见供应商须知前附表。

### 21 磋商方式和内容

21.1 磋商小组分别与通过资格审查的供应商进行磋商，并给予所有参加磋商的供应商平等的磋商机会。

21.2 磋商内容包括技术方案响应情况、服务内容标准与承诺、施工能力、合同条件、采购要求的优化建议等。在磋商过程中，磋商小组可以根据磋商文件和磋商情况实质性变动采购需求中的技术、服务要求以及合同草案条款，但不得变动磋商文件中的其他内容。实质性变动

的内容，须经采购人代表确认。

21.3 磋商小组可以根据磋商的实际情况决定磋商的轮次，但最多不能超过两轮磋商。

21.4 供应商在磋商中作出的承诺，是其响应文件的组成部分。

## 22 磋商内容的保密

22.1 磋商后，至正式授予成交供应商合同止，凡属于审查、澄清、评价和比较的所有资料、有关授予合同的信息等，都不能向供应商或与磋商无关的其他人泄露。

22.2 在响应文件的审查、澄清、评价和比较以及授予合同的过程中，供应商对采购人、采购代理机构和磋商小组成员施加影响的任何行为，都将导致其磋商资格被取消。

## 23 对响应文件的评审

23.1 评审程序、评审方法和评审标准见第五部分

## 24 确认成交结果

24.1 采购代理机构在评审结束后 2 个工作日内将评审报告送采购人确认。采购人应当在收到评审报告后 5 个工作日内，从评审报告推荐出的成交候选供应商中，按照排序由高到低的原则确定成交供应商。

24.2 采购代理机构应当在成交供应商确定后 2 个工作日内，在省级以上财政部门指定的政府采购信息发布媒体上公告成交结果，同时向成交供应商发出成交通知书，并将磋商文件随成交结果同时公告。成交通知书是成交供应商与采购人签订合同的依据。合同签订后，成交通知书成为合同的一部分。

# E. 授予合同

## 25 成交供应商的确认

25.1 磋商小组根据本磋商文件第五部分的规定，对供应商进行审查，对响应文件进行评价和比较，按照磋商文件规定的排序原则推荐成交候选人。

25.2 磋商小组有权按磋商文件的要求评定并推荐成交候选供应商，也有权拒绝任何或所有不符合磋商文件要求的供应商的响应文件。

25.3 采购人按照磋商小组推荐的成交候选供应商顺序确定成交供应商，并且确定排名第一的中标候选人为成交供应商。

## 26 合同授予标准

26.1 采购人应当把合同授予磋商小组推荐的第一顺序成交候选人。被授予合同的供应商必须具有实施本合同的能力和资源。

26.2 确认成交供应商之前，采购人有权对成交候选人诚信履约的能力进行最后审查。审查方式包括询问、调查、考察、要求成交候选人作出履约承诺或担保等。如果发现成交候选人提供了虚假材料，在响应文件中有故意隐瞒或虚报的情节，在以往的成交项目中有不诚信履约的情形，不能按采购人要求作出相应的履约承诺或担保等，采购人有权否决其成交资格，按顺序确定排名随后的供应商作为成交供应商或者重新组织采购。

## 27 成交通知

27.1 确定成交供应商后，采购代理机构在发布成交公告的同时，以书面形式向成交供应商发出成交通知书。成交通知书应当规定签署合同的日期和地点。

27.2 成交通知书是合同的组成部分。

## 28 签订合同

28.1 采购人和成交供应商应当按照成交通知书规定的期限与成交供应商签订合同。成交通知书规定的期限最长不得超过 30 天。

28.2 成交供应商拒签合同，或不能在规定的期限内与采购人签订合同，采购人有权取消其成交资格，其磋商保证金不予退还。

28.3 成交供应商放弃成交，其磋商保证金不予退还。

28.4 成交供应商放弃成交或被取消成交资格后，采购人有权按磋商小组推荐的顺序确定备选成交候选人成交并与之签订合同。所有被确定成交的候选供应商均放弃成交或被取消成交资格，采购人应当重新组织采购。放弃或被取消成交资格的供应商不得参与重新采购。

28.5 成交供应商拒签合同或放弃成交是违约行为，应当依法赔偿违约行为给采购人造成的实际损失。

28.6 前款所称“违约行为给采购人造成的实际损失”，是指顺延成交供应商的成交价格高于违约人成交价格的高出部分。

28.7 签订合同及合同条款应以磋商文件和成交供应商的响应文件为依据。

## 29 验收

29.1 成交供应商与采购人应严格按照磋商文件规定的标准和响应文件承诺的条件进行验收。

29.2 采购人可以独立邀请第三方参与验收。验收出现争议时，成交供应商可以与采购人协商共同邀请第三方参与验收。

## 30 招标代理服务费

30.1 具体详见供应商须知前附表。

# F. 询问、质疑和投诉

## 31 询问

31.1 供应商对本采购活动事项有疑问的，应当以书面形式向采购人或采购代理机构提出询问。

31.2 询问应当用传真、信函、电子邮件等方式提出。

31.3 对询问的答复，将依据是否是重要的共性问题，决定是否同时告知其他供应商。

## 32 质疑

32.1 供应商认为采购文件、采购过程和成交结果使自己的权益受到损害的，可以在知道或者应知其权益受到损害之日起七个工作日内，以书面形式向本代理机构或向采购人提出质疑。

32.2 质疑必须以书面形式提出。质疑函应当包括但不限于以下内容：供应商的名称、地址、邮编、联系人及联系电话；质疑项目的名称、编号；质疑事项；事实依据和证明材料；法律依据；提出质疑的日期。质疑函必须由提出质疑的供应商的法定代表人亲笔签署，并加盖企业法人公章。

32.3 质疑应当用传真、信函或电子邮件送达。信函的邮发地必须是供应商的注册地；发出传真的号码和发出邮件的邮箱必须是供应商以网站或其他形式公布的号码及邮箱。

32.4 不符合本章第 32.1、32.2 和 32.3 款规定的质疑是无效质疑，不予受理。

32.5 对于供应商的有效质疑，我们将按照未按照《中华人民共和国政府采购法》、《政府采购竞争性磋商采购方式管理暂行办法》、《政府采购质疑和投诉办法》的规定及时予以答复。

32.6 供应商质疑范本可以参照如下格式：

## 质疑函范本

### 一、质疑供应商基本信息

质疑供应商：

地址： 邮编：

联系人： 联系电话：

授权代表：

联系电话：

地址： 邮编：

### 二、质疑项目基本情况

质疑项目的名称：

质疑项目的编号： 包号：

采购人名称：

采购文件获取日期：

### 三、质疑事项具体内容

质疑事项 1：

事实依据：

法律依据：

质疑事项 2

.....

### 四、与质疑事项相关的质疑请求

请求：

签字(签章)： 公章：

日期：

32.7 供应商应当慎重使用质疑的权利。属于对政府采购活动事项产生一般疑问的，应当根据政府采购法第 52 条的规定提出询问，本代理机构有义务及时作出答复。

## 33 投诉

33.1 供应商对质疑事项的答复不满意，或者没有在法定期限内得到答复的，可以依法向政府采购监管部门进行投诉。

33.2 供应商的投诉，应当符合《中华人民共和国政府采购法》、《政府采购供应商投诉处理办法》、《财政部关于加强政府采购供应商投诉受理审查工作的通知》的相关规定。

33.3 供应商投诉范本可以参照如下格式：

## 投诉书范本

### 一、投诉相关主体基本情况

投诉人：

地址：邮编：

法定代表人/主要负责人：

联系电话：

授权代表：联系电话：.....

地址：邮编：

被投诉人 1：

地址：邮编：

联系人：联系电话：

被投诉人 2

.....

相关供应商：

地址：邮编：

联系人：联系电话：

### 二、投诉项目基本情况

采购项目名称：

采购项目编号：包号：

采购人名称：

代理机构名称：

采购文件公告：是/否公告期限：

采购结果公告：是/否公告期限：

### 三、质疑基本情况

投诉人于年月日,向提出质疑,质疑事项为:

采购人/代理机构于年月日,就质疑事项作出了答复/没有在法定期限内作出答复。

### 四、投诉事项具体内容

投诉事项 1:

事实依据:

法律依据:

投诉事项 2

.....

### 五、与投诉事项相关的投诉请求

请求:

签字(签章): 公章:

日期:

## G. 纪律和监督

### 34 对采购人的纪律要求

采购人不得泄漏磋商采购活动中应当保密的情况和资料,不得与供应商串通损害国家利益、社会公共利益或他人的合法权益。

### 35 对供应商的纪律要求

不得提供虚假材料谋取成交;不得采取不正当手段诋毁、排挤其他供应商;不得与采购人、采购代理机构、其他供应商恶意串通;不得向采购人、采购代理机构、磋商小组成员行贿或者提供其他不正当利益;不得拒不遵守磋商纪律,故意扰乱磋商会场秩序或其他无理取闹行为;不得在采购过程中与采购人、采购代理机构进行协商谈判;不得拒绝有关部门的监督检查或者向监督检查部门提供虚假情况。有上述情形之一的供应商,属于不合格供应商,其成交资格将被取消。

### 36 对磋商小组成员的纪律要求

磋商小组成员不得收受他人的财物或者其他好处,不得向他人透漏对响应文件的评审和比较、成交候选人的推荐情况以及磋商有关的其他情况。在磋商活动中,磋商小组成员不得擅离

职守，也不得记录、复制或者带走任何评标资料，影响磋商程序正常进行，不得使用本磋商文件第五部分规定之外的评审因素和标准进行评标。

### **37 对与磋商活动有关的工作人员的纪律要求**

与磋商活动有关的工作人员不得收受他人的财物或者其他好处，不得向他人透漏对响应文件的评审和比较、成交候选人的推荐情况以及磋商有关的其他情况。在磋商活动中，与磋商活动有关的工作人员不得擅离职守，影响磋商程序正常进行。

### **38 需要补充的其他内容**

需要补充的其他内容：见供应商须知前附表。



## 附件：项目管理机构主要管理人员数量配备

### （一）房屋建筑工程

工程类别 (规模标准 m <sup>2</sup> )		施工项目部关键岗位人员配备标准						
		项目负责人	技术负责人	施工员	安全员	质量员	资料员	小计
房屋建筑工程	建筑面积≤10000m <sup>2</sup>	1	1	1	1	1	1☆	6
	10000m <sup>2</sup> < 建筑面积≤30000m <sup>2</sup>	1	1	1	2	1	1☆	7
	30000m <sup>2</sup> < 建筑面积≤50000m <sup>2</sup>	1	1	2	2	1	1☆	8
	建筑面积>50000m <sup>2</sup>	1	1	3	3	2	1	11

**备注:**1. 建筑面积<3000 平方米的工程, 岗位人员总人数可减少至 3 人, 即项目负责人 1 人、施工员 1 人、安全员 1 人。

2. 建筑面积<5000 平方米的工程, 质量员职责可由技术负责人兼任。

3. 资料员可以由其他岗位人员兼任, 但应取得资料员岗位证书。

4. 工业、民用与公共建筑每增加 5 万平方米, 施工员、安全员、质量员应各增加 1 人, 并按 5 万、10 万、15 万、25 万、40 万等相邻数据相加的类推方式确定步距计算增加关键岗位人员, 每步距各增加 1 人, 超过 50%按一个步距计算。

5. 住宅小区或其他建筑群体工程和单栋高度 150m 及以上的超高层工程每增加 10 万平方米, 施工员、安全员、质量员应各增加 1 人; 并按 5 万、10 万、15 万、25 万、40 万等相邻数据相加的类推方式计算增加关键岗位人员, 每步距各增加 1 人, 超过 50%按一个步距计算。

6. 小计为项目班子关键岗位人员配备数量, 表中所列人员配备数量为总承包项目部人员。

7. 此标准为关键岗位人员最低配备标准。当安全员为 2 人及以上时, 其中一名安全员参与机械起重设备安全管理; 安全员为 1 人时, 企业须配备专职或兼职机械管理人员。

8. 对于复杂的体育场所、综合性工程以及工期较紧、多班施工作业的工程, 在以上配备标准基础上应适当增加施工员、质量员、安全员人数。

9. 施工项目部其他岗位人员由投标单位自主配备, 兼职人员应具有兼任岗位的岗位资格证书。

10. 岗位资格证书应当以建设行政主管部门颁发的证书为准。

## (二) 市政工程

工程类别 (工程合同价: 万元)		施工项目部关键岗位人员配备标准						
		项目 负责 人	技 术 负 责 人	施 工 员	安 全 员	质 量 员	资 料 员	小 计
市政工程	工程合同价≤5000 万元	1	1	1	1	1	1☆	6
	5000 万元<工程合同价≤1 亿元	1	1	2	2	1	1☆	8
	工程合同价>1 亿元	1	1	3	3	2	1	11

### 备注:

1. 造价低于 1000 万元的工程, 岗位人员总人数可减少至 3 人, 即项目负责人 1 人、施工员 1 人、安全员 1 人。
2. 城市桥梁、地下交通中的隧道工程、轻轨交通中的桥涵工程, 应适当增加施工员、质量员、安全员人数。
3. 资料员可以由其他岗位人员兼任, 但应取得资料员岗位证书
4. 工程合同价在 1 亿元以上时, 每增加 5000 万元, 施工员、安全员、质量员各增加 1 人, 并按 1.5 亿、2.5 亿、4 亿、6.5 亿等相邻数据相加的类推方式确定步距计算增加关键岗位人员, 每步距各增加 1 人, 超过 50%按一个步距计算。
5. 小计为项目班子关岗位人员配备数量, 表中所列人员配备数量为总承包项目部人员。
6. 此标准为关键岗位人员最低配备标准。当安全员为 2 人及以上时, 其中一名安全员参与机械起重设备安全管理; 安全员为 1 人时, 企业须配备专职或兼职机械管理人员。
7. 对于复杂的体育场所、综合性工程以及工期较紧、多班施工作业的工程, 在以上配备标准基础上应适当增加施工员、质量员、安全员人数。
8. 施工项目部其他岗位人员由投标单位自主配备, 兼职人员应具有兼任岗位的岗位资格证书。
9. 岗位资格证书应当以建设行政主管部门颁发的证书为准。

### (三) 专业工程

工程类别 (工程合同价：万元)		施工项目部关键岗位人员配备标准					
		项目 负责 人	技 术 负 责 人	施 工 员	安 全 员	资 料 员	小 计
市政工程	工程合同价≤1200 万元	1	1	1	1	1☆	5
	1200 万元<工程合同价≤3000 万元	1	1	1	2	1☆	6
	工程合同价>3000 万元	1	1	2	2	1	7

#### 备注：

1. 3000 万元以上工程，每增加 2000 万元，施工员、安全员、质量员各增加 1 人，并按 5000 万、8000 万、1.3 亿等相邻数据相加的类推方式确定步距计算增加关键岗位人员，每步距各增加 1 人，超过 50%按一个步距计算。
2. 小计为项目班子关岗位人员配备数量，表中所列人员配备数量为总承包项目部人员，兼任的岗位用☆表示，兼职人员应具有兼任岗位的岗位资格证书。
3. 此标准为关键岗位人员最低配备标准。当安全员为 2 人及以上时，其中一名安全员参与机械起重设备安全管理；安全员为 1 人时，企业须配备专职或兼职机械管理人员。
4. 对于复杂的综合性工程以及工期较紧、多班施工作业的工程，在以上配备标准基础上应适当增加施工员、质量员、安全员人数。
5. 施工项目部其他岗位人员由投标单位自主配备。
6. 岗位资格证书应当以建设行政主管部门颁发的证书为准。
7. 绿化种植工程专业招标时，拟派项目负责人应具有在本省行政区域内承担过招标项目类似工程业绩。

# 第三部分 工程量清单

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：			
	(单位盖章)				(单位资质专用章)		
第 1 页							
法定代表人 或其授权人：	_____			法定代表人 或其授权人：	_____		
	(签字或盖章)				(签字或盖章)		
编制人：	_____			复 核 人：	_____		
	(造价人员签字盖专用章)				(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

# 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。

# 建设项目投标报价汇总表

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	单项工程名称	金额（元）	其中：（元）		
			暂估价	安全文明施工费	规费
1	2022 年茄芮村农田配套设施项目				
	合计				



# 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				

(清-表3)

## 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：道路工程

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	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。



(清-表4)

## 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

工程名称：道路工程

套设施项目

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:塑料油脂 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”。

(清-表4)

## 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

标段：2022年茌芮村农田配

工程名称：道路工程

套设项目

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: $\phi$ 28	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: $\phi$ 28	t	0.58			
12	040901001003	现浇构件钢筋	1. 钢筋种类:HRB400圆钢 2. 钢筋规格: $\phi$ 12	t	0.514			
13	040901001004	现浇构件钢筋	1. 钢筋种类:HRB400圆钢 2. 钢筋规格: $\phi$ 14	t	0.177			
14	040901001005	现浇构件钢筋	1. 钢筋种类:HRB300圆钢 2. 钢筋规格: $\phi$ 8	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: $\phi$ 400 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	m <sup>3</sup>	1.5			
17	041102001001	垫层模板	1. 构件类型:基础模板	m <sup>2</sup>	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	m <sup>3</sup>	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	m <sup>2</sup>	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	m <sup>3</sup>	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	m <sup>3</sup>	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”。

(清-表4)

## 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

工程名称：道路工程

套设项目

第 3 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
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、 $\bigcirc$ 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 $\geq 4.0 \text{MPa}$ 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

标段：2022年茄芮村农田配

工程名称：道路工程

套设项目

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	m3	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	m3	1.15			
38	040103001003	回填方	1. 密实度要求:≥92% 2. 填方材料品种:挖方土	m3	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	m3	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%	m2	16			
41	040202011003	碎石	1. 石料规格:综合 2. 厚度:15cm 3. 压实度≥96%	m2	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	m2	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	m3	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	m3	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	m3	36.19			
47	040103001004	回填方	1. 密实度要求:≥92% 2. 填方材料品种:挖方土	m3	4.17			
		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”。

(清-表4)

## 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

第 5 页 共 28 页

工程名称：道路工程

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
48	040202001002	路床(槽)整形	1. 部位:路床整形 2. 范围:设计路基	m2	211.2			
49	040202011004	碎石	1. 石料规格:综合 2. 厚度:15cm 3. 压实度≥96%	m2	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	m2	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	m2	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

标段：2022年茄芮村农田配

工程名称：道路工程

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

标段：2022年茌茌村农田配

第 7 页 共 28 页

工程名称：道路工程

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
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”。

(清-表4)

## 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

工程名称：道路工程

套设项目

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	m3	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	m3	0.58			
82	040103001007	回填方	1. 密实度要求:≥92% 2. 填方材料品种:挖方土	m3	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	m3	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%	m2	8			
85	040202011007	碎石	1. 石料规格:综合 2. 厚度:15cm 3. 压实度≥96%	m2	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	m2	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	m3	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	m3	4.14			
90	040103001008	回填方	1. 密实度要求:≥92% 2. 填方材料品种:挖方土	m3	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	m3	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:φ89x4.5x2564mm	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”。

(清-表4)

## 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

工程名称：道路工程

套设项目

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”。

(清-表4)

## 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

工程名称：道路工程

套设施项目

第 10 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
106	040202001004	路床(槽)整形	1. 部位:路床整形 2. 范围:设计路基	m <sup>2</sup>	472			
107	040202011008	碎石	1. 石料规格:综合 2. 厚度:15cm 3. 压实度≥96%	m <sup>2</sup>	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	m <sup>2</sup>	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	m <sup>2</sup>	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”。

(清-表4)

## 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

工程名称：道路工程

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	m3	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	m3	72			
118	040303015001	混凝土挡墙墙身	1. 混凝土强度等级:C25	m3	63.4			
119	041102017001	挡墙模板	1. 构件类型:挡土墙模板	m2	42.15			
120	060105005001	反滤层铺筑	1. 材料类别:碎石滤层	m3	23.2			
121	060105005002	反滤层铺筑	1. 材料类别:石屑滤层	m3	12.8			
122	060105006001	土工布铺设	1. 300g/m2土工布 2. 铺设位置:滤层与土之间	m2	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 $\geq 96\%$	m2	12.18			
126	040203007009	水泥混凝土	1. 混凝土强度等级:RB $\geq 4.0$ MPa 2. 厚度:18cm 3. 水泥路面拉防滑条 4. 养生	m2	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	m3	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	m3	2.76			
129	040103001009	回填方	1. 密实度要求: $\geq 92\%$ 2. 填方材料品种:挖方土	m3	2.4			
130	040103002012	余方弃置	1. 废弃料品种:一二类土	m3	0.6			
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”。

(清-表4)

## 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

工程名称：道路工程

套设项目

第 12 页 共 28 页

序号	项目编号	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、 $\circ$ 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”。

(清-表4)

## 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

工程名称：道路工程

套设项目

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≥96%	m <sup>2</sup>	191.1			
145	040203007010	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>	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:塑料油脂 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:φ28	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:φ28	t	0.174			
150	040901001029	现浇构件钢筋	1. 钢筋种类:HRB400圆钢 2. 钢筋规格:φ12	t	0.171			
151	040901001030	现浇构件钢筋	1. 钢筋种类:HRB400圆钢 2. 钢筋规格:φ14	t	0.059			
152	040901001031	现浇构件钢筋	1. 钢筋种类:HRB300圆钢 2. 钢筋规格:φ8	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

标段：2022年茄芮村农田配

工程名称：道路工程

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	m3	1.15			
155	040103001012	回填方	1. 密实度要求:≥92% 2. 填方材料品种:挖方土	m3	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	m3	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%	m2	16			
158	040202011011	碎石	1. 石料规格:综合 2. 厚度:15cm 3. 压实度≥96%	m2	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	m2	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	m3	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	m3	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	m3	95.24			
164	040103001013	回填方	1. 密实度要求:≥92% 2. 填方材料品种:挖方土	m3	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	m2	343.2			
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

标段：2022年茄芮村农田配

工程名称：道路工程

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≥96%	m <sup>2</sup>	343.2			
167	040203007012	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>	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:φ28	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:φ28	t	0.174			
172	040901001034	现浇构件钢筋	1. 钢筋种类:HRB400圆钢 2. 钢筋规格:φ12	t	0.171			
173	040901001035	现浇构件钢筋	1. 钢筋种类:HRB400圆钢 2. 钢筋规格:φ14	t	0.059			
174	040901001036	现浇构件钢筋	1. 钢筋种类:HRB300圆钢 2. 钢筋规格:φ8	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

标段：2022年茄芮村农田配

工程名称：道路工程

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	m3	1.15			
177	040103001014	回填方	1. 密实度要求:≥92% 2. 填方材料品种:挖方土	m3	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	m3	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%	m2	16			
180	040202011013	碎石	1. 石料规格:综合 2. 厚度:15cm 3. 压实度≥96%	m2	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	m2	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	m3	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	m3	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	m3	72.04			
186	040103001015	回填方	1. 密实度要求:≥92% 2. 填方材料品种:挖方土	m3	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	m2	588.9			
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

标段：2022年茄芮村农田配

工程名称：道路工程

套设项目

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≥96%	m <sup>2</sup>	588.9			
189	040203007014	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>	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:塑料油脂 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:φ28	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:φ28	t	0.174			
194	040901001039	现浇构件钢筋	1. 钢筋种类:HRB400圆钢 2. 钢筋规格:φ12	t	0.171			
195	040901001040	现浇构件钢筋	1. 钢筋种类:HRB400圆钢 2. 钢筋规格:φ14	t	0.059			
196	040901001041	现浇构件钢筋	1. 钢筋种类:HRB300圆钢 2. 钢筋规格:φ8	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

标段：2022年茄芮村农田配

工程名称：道路工程

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

标段：2022年茄芮村农田配

工程名称：道路工程

套设项目

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≥96%	m <sup>2</sup>	284.7			
211	040203007016	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>	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:塑料油脂 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:φ28	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:φ28	t	0.174			
216	040901001044	现浇构件钢筋	1. 钢筋种类:HRB400圆钢 2. 钢筋规格:φ12	t	0.171			
217	040901001045	现浇构件钢筋	1. 钢筋种类:HRB400圆钢 2. 钢筋规格:φ14	t	0.059			
218	040901001046	现浇构件钢筋	1. 钢筋种类:HRB300圆钢 2. 钢筋规格:φ8	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

标段：2022年茄芮村农田配

工程名称：道路工程

套设项目

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≥96%					
220	040203007017	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>	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:≥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:Φ 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 、△ 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 、○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

标段：2022年茄芮村农田配

工程名称：道路工程

套设施项目

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:塑料石膏 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

标段：2022年茄芮村农田配

工程名称：道路工程

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”。

(清-表4)

## 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

工程名称：道路工程

套设项目

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	m3	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	m3	4.14			
258	040103001022	回填方	1. 密实度要求:≥92% 2. 填方材料品种:挖方土	m3	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	m3	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	m2	1.4			
264	040305001005	垫层	1. 材料品种、规格:砂砾石 2. 厚度:200mm	m3	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	m3	1.15			
266	041102002005	基础模板	1. 构件类型:标志牌基础	m2	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”。

(清-表4)

## 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

工程名称：道路工程

套设施项目

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”。

(清-表4)

## 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

工程名称：道路工程

套设项目

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

标段：2022年茄芮村农田配

工程名称：道路工程

套设项目

第 26 页 共 28 页

序号	项目编号	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”。

(清-表4)

## 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

工程名称：道路工程

套设项目

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

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: 为计取规费等的的使用, 可在表中增设其中: “定额人工费”。

(清-表5)

## 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。



(清-表5)

## 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。



(清-表7)

## 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。

(清-表3)

## 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。

(清-表4)

## 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 1 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
		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: $\phi 80$	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: $\phi 700$	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

标段：2022年茄芮村农田配

工程名称：给排水工程

套设项目

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

标段：2022年茄芮村农田配

工程名称：给排水工程

套设施项目

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

标段：2022年茄芮村农田配

工程名称：给排水工程

套设项目

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 $\phi$ 10	t	0.011			
40	010515001006	现浇构件钢筋	1. 钢筋种类、规格:钢筋HRB400以 $\phi$ 18	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

标段：2022年茄芮村农田配

工程名称：给排水工程

套设施项目

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

标段：2022年茄芮村农田配

工程名称：给排水工程

套设施项目

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	m3	3.6			
66	041102002007	基础模板	1. 构件类型:基础模板	m2	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

标段：2022年茄芮村农田配

工程名称：给排水工程

套设施项目

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	接地板	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

标段：2022年茄芮村农田配

工程名称：给排水工程

套设项目

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	m <sup>3</sup>	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	m <sup>3</sup>	5.38			
102	040102002001	挖沟槽石方	1. 岩石类别:破碎混凝土	m <sup>3</sup>	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	m <sup>3</sup>	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	m <sup>3</sup>	12.81			
105	040103001027	回填方	1. 密实度要求:≥92% 2. 填方材料品种:挖方土	m <sup>3</sup>	12.81			
106	040303002008	混凝土基础	1. 混凝土强度等级:C25	m <sup>3</sup>	6.38			
107	041102002008	基础模板	1. 构件类型:基础模板	m <sup>2</sup>	4.56			
108	040303015003	混凝土挡墙墙身	1. 混凝土强度等级:C25	m <sup>3</sup>	2.98			
109	041102017003	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			
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”。

(清-表4)

## 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

工程名称：给排水工程

套设项目

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

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 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 φ10	t	0.042			
132	040901001069	现浇构件钢筋	1. 钢筋种类:圆钢 2. 钢筋规格:HRB400 φ14	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 φ14	t	0.051			
136	010515001011	现浇构件钢筋	1. 钢筋种类、规格:HRB400 φ16	t	0.027			
137	010515001012	现浇构件钢筋	1. 钢筋种类、规格:HRB400 以内 φ10	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

标段：2022年茄芮村农田配

工程名称：给排水工程

套设项目

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

标段：2022年茄芮村农田配

工程名称：给排水工程

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”。



(清-表4)

## 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

工程名称：给排水工程

套设施项目

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：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

标段：2022年茄芮村农田配  
 工程名称：给排水工程 套设施项目 第 15 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
			3. 养生					
		场外运输						
205	041106001003	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：为计取规费等的的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

(清-表5)

## 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。

(清-表5)

## 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 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7)

## 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 J_S_DERGF+FBFX_DE J_S_RGF+DJCS_DEJ S_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					

注：“项目名称”可根据海南省现行的计价定额设置。

# 第四部分 图纸

(另附)



# 第五部分 合同协议书

(具体以最终签订合同为准)

## XXXX 项目

# 施工合同

发 包 方：海口市美兰区三江镇人民政府

承 包 方：\_\_\_\_\_

签订日期：\_\_\_\_\_ 年      月      日

# XXXX 项目施工合同

发包方：海口市美兰区三江镇人民政府（简称甲方）

承包方：\_\_\_\_\_（简称乙方）

根据《中华人民共和国合同法》及有关法律法规，遵循平等诚信的原则，甲乙双方就 XXXX 项目施工一事，经充分协商，订立本合同，共同遵守。

## 第一条 项目概况

1. 项目名称：xxxxxx 项目。
2. 项目地点：海口市美兰区三江镇。
3. 项目内容：xxxxxxx

## 第二条 项目承包范围

包工包料（建安工程施工，施工图纸及设计变更所有内容）。乙方以包人工、包材料、包质量、包工期、包安全、包文明施工、包运输、包施工水电费、包清洁、包风险、包税费、包保修等为完成本工程所需一切费用形式进行承包。

## 第三条 项目期限

1. 计划开工日期：\_\_\_\_\_年\_\_\_\_\_月\_\_\_\_\_日  
计划竣工日期：\_\_\_\_\_年\_\_\_\_\_月\_\_\_\_\_日
2. 如遇下列情况，工期作相应顺延：

(1) 在施工中如因连续停电、停水 24 小时以上或连续间隙性停水、停电 3 天以上（每次连续 8 小时以上），影响正常施工。

(2) 人力不可抗拒的因素（因台风、水灾、自然原因因发生火灾、地震等）而延误工期。

(3) 因图纸变更及基础未能按设计施工而影响工程进度。

## 第四条 项目合同总价

1. 人民币：\_\_\_\_\_（¥\_\_\_\_\_元）。

2. 合同价格形式：XXXXXX。

3. 双方约定合同价款的其他调整因素：

设计变更或预算外签证的，根据设计变更及签证约定的条款进行调整。

## **第五条 合同价款的支付**

乙方接到开工通知后，组织人、材、机进场，甲方支付至合同价的 30%；工程形象进度完成 80%时，支付至合同价的 60%；工程竣工并通过验收后，支付至合同价的 80%；工程竣工结算审核完成后支付至合同价的 97%；余款合同价的 3%作为工程质量保证金，质保期满（1 年）后如无质量问题甲方一次性付清工程余款。

## **第六条 材料、设备供应、检查和验收**

1. 本项目所需的全部材料、构配件、设备等物资的供应，均由乙方负责办理。

2. 材料、设备的验收和检验。

（1）所有材料设备、成品、半成品均应经甲方监理同意方可进场使用，若发现有不合格的产品，必须运出场外。

（2）按设计工艺制作要求很多材料要求造旧制作，经甲乙双方同意方可进场。

## **第七条 项目工程质量及保修**

1. 工程质量标准：符合国家质量验收标准。

2. 工程质量标准的评定以国家或行业的质量检验评定标准为依据。因承包人原因致使工程质量达不到质量标准，承包人承担违约责任。

3. 双方对工程质量有争议，由双方同意的工程质量检测机构鉴定，所需费用及因此造成的损失，由责任方承担。双方均有责任，由双方根据其责任分别承担。

4. 隐蔽工程必须经甲方派驻负责人或监理单位派员现场检查认可后，方可进行下一道工序。

5. 工程竣工后，乙方按规定对工程实行保修，其保修期为 2 年。保修

时间自通过竣工验收之日起算，在规定的保修期内，凡因施工造成的质量事故和质量缺陷，由乙方无偿保修。

## **第八条 竣工验收**

工程竣工并修补缺陷后，承包人向发包人提请竣工验收，工程竣工验收后，甲方可以使用。

## **第九条 施工与设计变更**

1. 甲方交付的设计图纸及说明和有关技术资料，作为施工的有效依据，甲乙双方都不得擅自修改。

2. 甲方如需设计变更，必须由设计部门作出修改图纸，乙方才予实施，否则由此造成乙方返工或材料积压应由甲方承担责任。

## **第十条 工程负责人和工伤事故**

1. 甲、乙双方共同履行本合同各项规定，对工程程序和工程质量进行监督，检查隐蔽工程，办理中间交工工程验收手续及其它事宜。

2. 乙方有责任教育工人严格执行操作规程，安全施工，防火防盗。在施工中发生的伤亡事故和乙方管理不善造成的其它损失，均由乙方负责，乙方不得因此影响工程进度。

## **第十一条 甲乙双方责任**

1. 甲方责任：

(1) 按合同及时支付工程款。

(2) 工程竣工后，及时组织工程验收和办理工程结算事宜。

2. 乙方责任：

(1) 负责施工界区以内的场地用水、用电和临时道路的施工，并承担费用。

(2) 现场施工管理有条不紊，标准堆放符合文明生产要求，做到工完场清。

(3) 乙方必须严格按照施工图纸、说明文件和国家颁发的建筑工程规范、规程和标准进行施工，并接受甲方派驻工地负责人的监督。

## **第十二条 违约责任和仲裁**

1. 乙方在签订本合同前已充分了解本项目属政府投资项目，资金来源于政府投资及其可能出现的合同风险，因政府原因致使项目资金未能落实而导致本合同价款不能如期支付时，乙方同意不追究甲方任何责任。

2. 如发生承包合同纠纷，应通过友好的协商解决，如仍不能解决，任何一方均可直接向甲方所在地人民法院起诉。

## **第十三条 附则**

1. 本合同未尽事宜，双方另行商定，所签订的补充协议与合同具有同等法律效力。

2. 本合同一式 xxx 份，甲方执 xxx 份，乙方执 xxx 份。本项目工程竣工验收交付使用及保修期满后，自行失效。

3. 乙方跟任何第三方签订的经济及其他合同条约等，甲方均不承担任何经济法律责任。

甲方：（盖章）

法定代表人：

时间： 年 月 日

乙方：（盖章）

法定代表人：

时间： 年 月 日

# 第六部分 评审程序、方法和标准

## 一、总则

1、根据《中华人民共和国政府采购法》、《中华人民共和国政府采购法实施条例》和《政府采购竞争性磋商采购方式管理暂行办法》等法律和规章，结合本采购项目特点制定本评审办法。

2、磋商工作由采购人、采购代理机构负责组织，评审由采购人、采购代理机构依法组建的磋商小组负责。磋商小组由采购人代表和有关技术、经济等方面的专家组成。

3、磋商小组成员应当按照客观、公正、审慎的原则，根据磋商文件规定的评审程序、评审方法和评审标准进行独立评审。未实质性响应磋商文件的响应文件按无效响应处理，磋商小组应当告知提交响应文件的供应商。

4、评审过程严格保密。供应商对磋商小组的评审过程或合同授予决定施加影响的任何行为都可能导致其响应文件被拒绝。

5、磋商小组发现磋商文件表述不明确或需要说明的事项，可提请采购人、采购代理机构书面解释说明。

6、磋商小组对响应文件的判定，只依据响应文件和磋商过程中认定的文件，不依据磋商后的任何外来证明。

## 二、评审程序、评审方法和评审标准

### 1、初步审查

1.1 磋商小组应根据资格性审查表（见附件1）和符合性审查表（见附件2）在对响应文件进行审查，可以要求供应商对响应文件中含义不明确、同类问题表述不一致或者有明显文字和计算错误的内容等作出必要的澄清、说明或者更正。供应商的澄清、说明或者更正应当由法定代表人或其授权代表签字。由授权代表签字的，应当附法定代表人授权书。

### 2、分别与单一供应商进行磋商

2.1 磋商小组所有成员应当集中与单一供应商分别进行磋商，并给予所有参加磋商的供应商平等的磋商机会。

2.2 在磋商过程中，磋商小组可以根据磋商文件和磋商情况实质性变动采购需求中的技术、

服务要求以及合同草案条款，但不得变动磋商文件中的其他内容。实质性变动的内容，须经采购人代表确认。对磋商文件作出的实质性变动是磋商文件的有效组成部分，磋商小组应当及时以书面形式同时通知所有参加磋商的供应商。供应商应当按照磋商文件的变动情况和磋商小组的要求重新提交响应文件，并由其法定代表人或授权代表签字。由授权代表签字的，应当附法定代表人授权书。

### 3、供应商提交最后报价

3.1 磋商文件能够详细列明采购标的的技术、服务要求的，磋商结束后，磋商小组应当要求所有实质性响应的供应商在规定时间内提交最后报价，提交最后报价的供应商不得少于3家。磋商文件不能详细列明采购标的的技术、服务要求，需经磋商由供应商提供最终设计方案或解决方案的，磋商结束后，磋商小组应当按照少数服从多数的原则投票推荐3家以上供应商的设计方案或者解决方案，并要求其在规定时间内提交最后报价。最后报价是供应商响应文件的有效组成部分。

3.2 已提交响应文件的供应商，在提交最后报价之前，可以根据磋商情况退出磋商。采购人、采购代理机构应当退还退出磋商的供应商的磋商保证金。

#### 3.3 关于政策性加分

##### 3.3.1、中小企业政策

##### 3.3.1.1、中小企业的认定标准：（监狱企业视同小型、微型企业）

《政府采购促进中小企业发展暂行办法》（财库〔2020〕46号）第二条、第四条规定。

3.3.1.2、根据财政部、工业和信息化部2020年12月18日颁布的《政府采购促进中小企业发展暂行办法》（财库〔2020〕46号）第九条规定，采购人、采购代理机构应当对符合本办法规定的小微企业报价给予6%（工程项目为3%）的扣除，用扣除后的价格参加评审。适用招标投标法的政府采购工程建设项目，采用综合评估法但未采用低价优先法计算价格分的，评标时应当在采用原报价进行评分的基础上增加其价格得分的3%作为其价格分；

3.3.1.3、接受大中型企业与小微企业组成联合体或者允许大中型企业向一家或者多家小微企业分包的采购项目，采购人、采购代理机构应当对联合体或者大中型企业的报价给予2%（工程项目为1%）的扣除，用扣除后的价格参加评审。适用招标投标法的政府采购工程建设项目，采用综合评估法但未采用低价优先法计算价格分的，评标时应当在采用原报价进行评分的基础上增加其价格得分的1%作为其价格分。组成联合体或者接受分包的小微企业与联合体

内其他企业、分包企业之间存在直接控股、管理关系的, 不享受价格扣除优惠政策;

3.3.1.4、根据《政府采购促进中小企业发展管理办法》(财库〔2020〕46号)第十一条规定, 中小企业参加政府采购活动, 应当出具本办法规定的《中小企业声明函》, 否则不得享受相关中小企业扶持政策。

3.3.1.5、监狱企业: 根据《财政部 司法部关于政府采购支持监狱企业发展有关问题的通知》(财库〔2014〕68号)文件规定, 监狱企业参加政府采购活动时, 应当提供由省级以上监狱管理局、戒毒管理局(含新疆生产建设兵团)出具的属于监狱企业的证明文件。监狱企业视同小型、微型企业, 享受预留份额、评审中价格扣除等政府采购促进中小企业发展的政府采购政策。

3.3.1.6、残疾人福利性单位: 根据《财政部 民政部 中国残疾人联合会关于促进残疾人就业政府采购政策的通知》(财库〔2017〕141号)的规定, 符合条件的残疾人福利性单位在参加政府采购活动时, 须提供《残疾人福利性单位声明函》。残疾人福利性单位视同小型、微型企业, 享受预留份额、评审中价格扣除等促进中小企业发展的政府采购政策。残疾人福利性单位属于小型、微型企业的, 不重复享受政策。

3.3.1.7、价格扣除幅度: 本项目对小型和微型企业产品的价格给予6%的扣除, 用扣除后的价格参与评审; 投标人同时为小微企业、监狱企业或残疾人福利性单位的, 评审中只享受一次价格扣除, 不重复进行价格扣除。

### 3.3.2、节能环保产品

1、所投分包(如不分包则指本项目)的所有响应产品进入当期节能清单的, 其评标价=响应报价\*(1-2%); 投标人所投产品满足此规定的, 必须提供声明函并提供相关证明文件。

2、所投分包(如不分包则指本项目)的所有响应产品进入当期环保清单的, 其评标价=响应报价\*(1-1%); 投标人所投产品满足此规定的, 必须提供声明函并提供相关证明文件。

### 3.3.3、关于强制采购节能产品、信息安全产品和优先采购环境标志产品的要求。

3.3.3.1、节能产品是指列入财政部、国家发展和改革委员会制定的《节能产品政府采购清单》(中国政府采购网(<http://www.ccgp.gov.cn/>)等网站发布), 且经过认定的节能产品; 信息安全产品是指列入国家质检总局、财政部、认监委《信息安全产品强制性认证目录》, 并获得中国国家信息安全产品认证证书的产品; 环境标志产品是指列入财政部、国家环保总局制定的《环境标志产品政府采购清单》(中国政府采购网(<http://www.ccgp.gov.cn/>)等网站发



布), 且经过认证的环境标志产品。

3.3.3、2、提供的产品属于信息安全产品的, 投标人应当选择经国家认证的信息安全产品投标, 并提供有效的中国国家信息安全产品认证证书复印件。

3.3.3、3、提供的产品属于政府强制采购节能产品的, 投标人应当选择《节能产品政府采购清单》中的产品投标, 并提供有效的节能产品认证证书复印件。

3.3.3、4、提供的产品属于优先采购环境标志产品的, 投标人应当选择《环境标志产品政府采购清单》中的产品投标, 并提供有效的环境标志产品认证证书复印件。

**如有虚假骗取政策性加分, 将依法承担相应责任。**

3.4. 投标人的报价或者某些分项报价明显不合理或者低于成本价, 有可能影响商品质量和不能诚信履约的, 评标委员会有权在评标现场要求投标人在规定时间内出具相关证明材料予以解释说明, 并提交相关证明材料。评标委员会有权根据《中华人民共和国反不正当竞争法》相关规定, 对投标人出具相关证明材料不予认同, 将其视为无效报价, 投标文件做无效投标文件处理。

#### **4、综合评分**

4.1 经磋商确定最终采购需求和提交最后报价的供应商后, 由磋商小组采用综合评分法对提交最后报价的供应商的响应文件和最后报价进行综合评分。

综合评分法, 是指响应文件满足磋商文件全部实质性要求且按评审因素的量化指标评审得分最高的供应商为成交候选供应商的评审方法。

4.2 综合评分法评审标准中的分值设置应当与评审因素的量化指标相对应。磋商文件中没有规定的评审标准不得作为评审依据。

评审时, 磋商小组各成员应当独立对每个有效响应的文件进行评价、打分, 然后汇总每个供应商每项评分因素的得分。

#### **5、推荐成交候选供应商**

5.1 磋商小组根据综合评分情况, 按照评审得分由高到低顺序推荐 3 名以上成交候选供应商, 并编写评审报告。

5.2 符合《政府采购竞争性磋商采购方式管理暂行办法》第二十一条第三款情形的, 可以推荐 2 家成交候选供应商。评审得分相同的, 按照最后报价由低到高的顺序推荐。评审得分且最后报价相同的, 按照技术指标优劣顺序推荐。

5.3 注意，采购人按照推荐的成交候选人顺序确定成交人，不能认为采购人只能确定第一成交候选人为成交人，采购人有正当理由的，可以确定后一顺序中标候选人为成交人，依次类推。磋商文件未规定的，采取随机抽取方式确定。

## **6、编写评审报告**

评审报告应当包括以下主要内容：

6.1 邀请供应商参加采购活动的具体方式和相关情况；

6.2 响应文件开启日期和地点；

6.3 获取磋商文件的供应商名单和磋商小组成员名单；

6.4 评审情况记录和说明，包括对供应商的资格审查情况、供应商响应文件评审情况、磋商情况、报价情况等；

6.5 提出的成交候选供应商的排序名单及理由。

## **7、终止采购**

出现下列情形之一的，采购人或者采购代理机构应当终止竞争性磋商采购活动，发布项目终止公告并说明原因，重新开展采购活动：

7.1 因情况变化，不再符合规定的竞争性磋商采购方式适用情形的；

7.2 出现影响采购公正的违法、违规行为的；

7.3 除《政府采购竞争性磋商采购方式管理暂行办法》第二十一条第三款规定的情形外，在采购过程中符合要求的供应商或者报价未超过采购预算的供应商不足 3 家的。

在采购活动中因重大变故，采购任务取消的，采购人或者采购代理机构应当终止采购活动，通知所有参加采购活动的供应商，并将项目实施情况和采购任务取消原因报送本级财政部门。

## 附件 1：（一）资格性审查表

项目名称：2022 年茄芮村农田配套设施项目

项目编号：SJG2022—27

序号	审查项目	有效投标认定条件	投标人		
			1 #	2 #	N #
1.	在中华人民共和国注册，具有独立承担民事责任的能力	注：①供应商若为企业法人：提供“统一社会信用代码营业执照”；②若为事业法人：提供“统一社会信用代码法人登记证书”；③若为其他组织：提供“对应主管部门颁发的准许执业证明文件或营业执照/商业登记证明”；④若为自然人：提供“提供工商主管部门颁发的个体营业执照/身份证明文件”。以上均提供复印件加盖公章			
2.	具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度	提供 2020 年度经审计的财务报告或 2021 年 1 月 1 日至今任意 1 个月或 2021 年 1 月 1 日至今任意 1 个季度的企业报表或其基本开户银行出具的资信证明。供应商成立时间不足一个月的，则无需提供。以上均可提供复印件加盖公章			
3.	具有履行合同必需的设备和专业技术能力	提供承诺函加盖公章			
4.	应具有依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录	需提供 2022 年 01 月至今任意 1 个月的企业纳税凭证，零纳税须提供税务部门盖章的纳税申报表，以及 2022 年 01 月至今任意 1 个月的社会保险缴费记录证明材料加盖公章			
5.	参加政府采购活动前三年内（成立不足三年的从成立之日起算），在经营活动中没有重大违法记录	需提供加盖公章的承诺函			

6.	<p>供应商须具备有效的安全生产许可证和建设行政主管部门颁发的市政公用工程施工总承包三级或以上资质,或根据《住房和城乡建设部关于印发建设工程企业资质管理制度改革方案的通知》【建市(2020)94号】换发新证的市政公用工程施工总承包乙级(含)以上资质,并在人员、设备、资金等方面具有相应的施工能力。拟派项目负责人(项目经理)须具备市政公用工程专业二级(含)以上注册建造师证资格,要求未担任其他在施建设工程项目的项目负责人(项目经理)。</p>	<p>提供资质证书复印件加盖公章、安全生产许可证副本复印件加盖公章和项目经理注册证及2022年01月至今任意1个月的社保证明材料(新入职人员以入职时间提供缴纳社保证明为准(须由社会保障部门盖章确认)复印件加盖公章及无在建承诺函</p>			
7.	<p>项目管理机构其他配备人员:施工员1人、安全员1人,机械员1人、劳资专管员1人。(1)施工员:取得省级住房和城乡建设主管部门或其委托的管理机构颁发的施工员岗位资格证书;(2)安全员:取得省级住房和城乡建设主管部门或其委托的管理机构颁发的安全员岗位资格证书(已取消安全员岗位证的地区可以用安全考核C证替代安全员岗位证,响应文件中需提供相关证明材料);(3)机械员:取得省级住房和城乡建设主管部门或其委托的管理机构颁发的机械员岗位资格证书;(4)劳资专管员:具有中专(含)以上学历或助理工程师(含)以上资格或单位任命书。</p>	<p>提供相应证书及2022年01月至今任意1个月的社保证明材料(新入职人员以入职时间提供缴纳社保证明为准(须由社会保障部门盖章确认)复印件加盖单位公章(可以使用电子证书)</p>			
8.	<p>信誉要求:近三年(2019年4月1日至今)供应商无以下情形:(1)投标人被海南省建设行政主管部门认定的责令其不得参加投标的行为;(2)投标人的投标资格被暂停或取消,处于被责令停业、财产被接管或冻结或破产状态;(3)骗取中标行为或重大工程质量问题。若存在上述问题,按废标处理。</p>	<p>提供承诺函加盖单位公章,格式自拟</p>			
9.	<p>参加政府采购活动前三年内,无环保类行政处罚记录声明函</p>	<p>提供声明函加盖公章</p>			

10.	供应商应在海南省住房和城乡建设厅海南省建筑工程全过程监管信息平台完成《海南省建筑企业诚信档案手册》，并打印信息平台生成的诚信档案手册，其中内容含项目名称、项目地址、派驻的项目班子关键岗位人员等投标项目信息	提供网页截图加盖公章证明			
11.	供应商必须为未被列入“信用中国”网站(www.creditchina.gov.cn)税收违法黑名单、政府采购严重违法失信名单和“中国政府采购网”(www.ccgp.gov.cn)政府采购严重违法失信行为记录名单、中国执行信息公开网(http://zxgk.court.gov.cn/)失信被执行人名单的响应人	提供查询结果并加盖公章，查询时间：报名后、提交投标文件截止时间前			
12.	单位负责人为同一人或者存在控股、管理关系的不同单位，不得同时参加本项目的投标。为本项目提供整体设计、规范编制或者项目管理、监理、检测等服务的供应商，不得再参加本项目投标	提供声明函加盖公章，格式自拟			
13.	授权	法定代表人授权书、法人和授权代表身份证复印件加盖公章			
14.	其他	投标人认为需要提供的其它资格证明文件			
<b>结论</b>					

**注：**1、表中只需填写“√”通过或“×”不通过；

2、在结论中按“一项否决”的原则，只有全部是“√”通过的，填写“合格”；只要其中有一项是“×”不通过的，填写“不合格”；

3、结论是合格的，才能进入下一轮，不合格的被淘汰。

**磋商小组：**

## 附件 2：（二）符合性审查表

项目名称：2022 年茄芮村农田配套设施项目

项目编号：SJG2022—27

序号	审查项目	有效投标认定条件	投标人		
			1#	2#	N#
1	按竞争性磋商文件规定交纳保证金	按磋商文件格式提供证明材料加盖公章			
2	投标有效期	符合竞争性磋商文件要求			
3	投标报价	不超过采购预算，且投标报价唯一			
4	招标文件的式样和签署要求，无重大缺漏	符合竞争性磋商文件要求			
5	商务、技术、服务应答内容响应招标文件的实质性要求的	符合竞争性磋商文件要求			
6	不存在附有采购人不能接受的条件或者不符合招标文件规定的其他实质性要求	符合竞争性磋商文件要求			
<b>结论</b>					

**注：**

- 1、表中只需填写“√”通过或“×”不通过；
- 2、在结论中按“一项否决”的原则，只有全部是“√”通过的，填写“合格”；只要其中有一项是“×”不通过的，填写“不合格”；
- 3、结论是合格的，才能进入下一轮，不合格的被淘汰。

**磋商小组：**

### （三）评审标准和方法

本招标项目的评标办法采用综合评分法。满分为 100 分，其中：价格分 30 分，商务分 20 分，技术分 50 分。综合得分最高者为第一成交候选人。

#### 一、报价部分（30 分）

##### 1、价格得分计算公式：

价格分统一采用低价优先法计算，将通过初步评审的所有投标人的投标价格，即满足招标文件要求且价格最低的投标报价为基准价，其价格分为满分（30 分）。其他投标人的价格分统一按照下列公式计算：

评标基准值=有效投标人的最低投标报价

报价得分=评标基准值/投标报价×30%×100。

2、投标人若为小微企业、监狱企业或残疾人福利性单位的，可享受投标报价给予 6%（工程项目为 3%）的扣除；若同时为小微企业、监狱企业或残疾人福利性单位的，评审中只享受一次价格扣除，不重复进行价格扣除。

注：价格得分取小数点后两位，四舍五入。

#### 二、商务部分（20 分）

序号	评审内容	评分标准	最高得分
1	项目管理机构配备人员 (10 分)	项目管理机构配有项目技术负责人 1 人,并具备市政公用工程类专业中级或以上职称得 5 分。 <b>【证明材料: 提供职称证及 2022 年 01 月至今任意 1 个月的社保证明材料（新入职人员以入职时间提供缴纳社保证明为准（须由社会保障部门盖章确认）复印件加盖公章】</b>	5 分
		除项目管理机构其他配备人员外,另配有质量员 1 人,资料员 1 人,配备齐全得 5 分。	5 分

		【证明材料: 提供相关岗位证书及 2022 年 01 月至今任意 1 个月的社保证明材料（新入职人员以入职时间提供缴纳社保证明为准（须由社会保障部门盖章确认）复印件加盖公章】	
2	类似业绩 (10 分)	2019 年 5 月至今，供应商承担过市政公用工程类项目业绩的，每个得 5 分，满分 10 分。 【证明材料: 提供合同或中标通知书复印件加盖公章，以合同或中标通知书签订时间为准】	10 分

### 三、技术部分（50 分）

序号	评审内容	评分标准	最高得分
1	施工方案与技术措施	根据供应商提供的施工方案与技术措施进行比较赋分： A. 施工方案与技术措施科学合理，适用性强，思路清晰，内容全面，能够根据实际情况制订，满足采购人的需要，考虑问题周全，实施过程务实，各项指标均能完成；7 分（不含）-10 分（含）； B. 施工方案与技术措施基本能够满足采购需要，操作性不强；3（不含）-7 分（含） C. 施工方案与技术措施不合理；0（不含）-3 分（含） D. 不提供者得 0 分	10 分
2	质量管理体系与措施	根据供应商提供的质量管理体系与措施进行比较赋分： A. 质量管理体系与措施科学合理，适用性强，思路清晰，内容全面，能够根据实际情况制订，满足采购人的需要，考虑问题周全，实施过程务实，各项指标均能完成；7 分（不含）-10 分（含） B. 质量管理体系与措施基本能够满足采购需要，操作性不强；3（不含）-7 分（含） C. 质量管理体系与措施不合理；0（不含）-3 分（含） D. 不提供者得 0 分	10 分



3	安全管理 体系与措施	<p>根据供应商提供的安全管理体系与措施进行比较赋分：</p> <p>A. 安全管理体系与措施科学合理，适用性强，思路清晰，内容全面，能够根据实际情况制订，满足采购人的需要，考虑问题周全，实施过程务实，各项指标均能完成；7分（不含）-10分（含）</p> <p>B. 安全管理体系与措施基本能够满足采购需要，操作性不强；3（不含）-7分（含）</p> <p>C. 安全管理体系与措施不合理；0（不含）-3分（含）</p> <p>D. 不提供者得0分</p>	10分
4	环保管理 体系与措施	<p>根据供应商提供的环保管理体系与措施进行比较赋分：</p> <p>A. 环保管理体系与措施科学合理，适用性强，思路清晰，内容全面，能够根据实际情况制订，满足采购人的需要，考虑问题周全，实施过程务实，各项指标均能完成7分（不含）-10分（含）</p> <p>B. 环保管理体系与措施基本能够满足采购需要，操作性不强；3（不含）-7分（含）</p> <p>C. 环保管理体系与措施不合理；0（不含）-3分（含）</p> <p>D. 不提供者得0分</p>	10分
5	工程进度 计划与措施	<p>根据供应商提供的工程进度计划与措施进行比较赋分：</p> <p>A. 工程进度计划与措施科学合理，适用性强，思路清晰，内容全面，能够根据实际情况制订，满足采购人的需要，考虑问题周全，实施过程务实，各项指标均能完成；7分（不含）-10分（含）</p> <p>B. 工程进度计划与措施基本能够满足采购需要，操作性不强；3（不含）-7分（含）</p> <p>C. 工程进度计划与措施不合理；0（不含）-3分（含）</p> <p>D. 不提供者得0分</p>	10分

附件 3：（四）二次报价函（最终报价）

二次报价函（最终报价）

项目名称：2022 年茄芮村农田配套设施项目

项目编号：SJG2022—27

采购人：海口市美兰区三江镇人民政府

1、最终报价为：

人民币（大写）\_\_\_\_\_

（¥ \_\_\_\_\_）

2、其它承诺

其余部分均以已递交的响应文件为准。

供应商全称：

法定代表人或其委托代理人（签字）：

日期： 年 月 日

说明：

1、本报价函供应商提前盖好单位公章带到开标现场，待通过初步评审及采购代理工作人员通知后现场填写报价，否则视为无效报价。如未携带此报价函，视为放弃本项目响应。

2、“壹、贰、叁、肆、伍、陆、柒、捌、玖、拾、元、整”

3、供应商若成交后，还需再提供此最终报价的工程量清单。

## 第七部分 响应文件格式

(正本/副本)

(项目名称)

# 响应文件

项目编号：\_\_\_\_\_

供应商：\_\_\_\_\_ (单位盖章)

法定代表人或授权代表：\_\_\_\_\_ (签字或盖章)

年 月 日

## 目录

注：请供应商按照文件要求的格式、内容制作响应文件，并按顺序编制目录及页码，否则可能将影响对响应文件的评价。

# 一、投标函及投标函附录

## （一）投标函

致：（采购人/招标人）

根据贵司（项目名称）（项目编号为          ）的招标文件，正式授权下述签字人                                （姓名和职务）代表供应商                        （投标单位名称），提交投标书正本    份，副本    份，开标一览表    份，投标文件电子版    份。

根据此函，我们宣布同意如下：

1. 我方接受招标文件的所有的条款和规定。
2. 我方同意按照招标文件第二章“供应商须知”的规定，本投标文件的有效期为从投标截止日期起计算的60天，在此期间，本投标文件将始终对我方具有约束力，并可随时被接受。
3. 如果在开标后规定的投标有效期内撤回投标，我方的投标保证金可被贵方没收。
4. 我方完全理解贵方不一定要接受最低价的投标。
5. 我们同意提供贵单位要求的有关本次投标的所有资料或证据。
6. 如果我方中标，我们将根据招标文件的规定严格履行自己的责任和义务。
7. 如果我方中标，我方将根据招标文件的规定递交履约保证金。

供应商名称：                                （公章）

地址：   邮编：                        

电话：                         传真：                        

开户名：  

开户行：  

账 户：  

授权代表（委托代理人）：                        （签字或盖章）

职务：                                 联系电话：                        

日期：

## (二) 投标函附录

序号	条款名称	约定内容	备注
1	项目经理 (项目负责人)	姓名: 注册证号:	
2	工期 (合同履行期限)	天数: _____日历天	
3	缺陷责任期		
4	质量标准		
.....	.....	.....	
.....	.....	.....	
.....	.....	.....	
.....	.....	.....	

## 二、开标一览表

项目名称	
项目编号	
投标报价总计	(小写): _____ (大写): _____
工期 (合同履行期限)	
项目建设地点	
质量标准	
项目经理 (项目负责人)	姓名: _____ 注册证号: _____
备 注	

供应商名称: \_\_\_\_\_ (公章)

法定代表人或授权代表 \_\_\_\_\_ (签字或盖章)

\_\_\_\_\_年\_\_\_月\_\_\_日

- 注:**1、投标报价应包括招标文件所规定的招标范围的全部内容；
- 2、投标报价必须是唯一的，不接受任何有选择的报价。
- 3、在报价表内未有明确列述的项目费用应视为包括在报价之内。
- 4、此表为表样，行数可自行添加，但表式不变。

### 三、授权委托书

#### (一) 法定代表人身份证明

供应商名称：\_\_\_\_\_

单位性质：\_\_\_\_\_

地址：\_\_\_\_\_

成立时间：\_\_\_\_\_年\_\_月\_\_日

经营期限：\_\_\_\_\_

姓名：\_\_\_\_\_ 性别：\_\_\_\_\_ 年龄：\_\_\_\_\_ 职务：\_\_\_\_\_

系\_\_\_\_\_（供应商名称）的法定代表人。

特此证明。

附：法定代表人身份证复印件

供应商：\_\_\_\_\_（盖单位章）

\_\_\_\_\_年\_\_月\_\_日



## (二) 授权委托书

本人\_\_\_\_\_（姓名）系\_\_\_\_\_（供应商名称）的法定代表人，现委托\_\_\_\_\_（姓名）为我方代理人。代理人根据授权，以我方名义签署、澄清、说明、补正、递交、撤回、修改\_\_\_\_\_（项目名称）投标文件、签订合同和处理有关事宜，其法律后果由我方承担。

委托期限：\_\_\_\_\_

代理人无转委托权。

附：代理人身份证复印件

供应商：\_\_\_\_\_（盖单位章）

法定代表人：\_\_\_\_\_（签字或盖章）

身份证号码：\_\_\_\_\_

委托代理人：\_\_\_\_\_（签字或盖章）

身份证号码：\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_年\_\_\_\_月\_\_\_\_日

## 四、供应商资格审查资料

### 1、《中华人民共和国政府采购法》第二十二条承诺函

致（采购人/招标人）：

我单位作为          （项目名称）（项目编号：          ）本次采购项目的投标人，根据竞争性磋商文件要求，现郑重承诺如下：

具备《中华人民共和国政府采购法》第二十二条第一款：

（一）具有独立承担民事责任的能力；

（二）具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度；

（三）具有履行合同所必需的设备和专业技术能力；

（四）有依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录；

（五）参加政府采购活动前三年内（成立不足三年的从成立之日起算），在经营活动中没有重大违法记录；

（六）法律、行政法规规定的其他条件。

本单位对上述承诺的内容事项真实性负责。如经查实上述承诺的内容事项存在虚假，我单位愿意接受以提供虚假材料谋取中标追究法律责任。

供应商：\_\_\_\_\_（填写名称并盖章）

日期：

**2、在中华人民共和国注册，具有独立承担民事责任的能力【注 ①供应商若为企业法人：提供“统一社会信用代码营业执照”；②若为事业法人：提供“统一社会信用代码法人登记证书”；③若为其他组织：提供“对应主管部门颁发的准许执业证明文件或营业执照/商业登记证明”；④若为自然人：提供“提供工商主管部门颁发的个体营业执照/身份证明文件”。以上均提供复印件加盖公章】**

**3、具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度【提供 2020 年度经审计的财务报告或 2021 年 1 月 1 日至今任意 1 个月或 2021 年 1 月 1 日至今任意 1 个季度的企业报表或其基本开户银行出具的资信证明。供应商成立时间不足一个月的，则无需提供。以上均可提供复印件加盖公章】**

#### 4、具有履行合同所必需的设备和专业技术能力声明函

致：（采购人/招标人）

本公司（公司名称）参加（项目名称）（项目编号：      ）的投标活动，现承诺：

我公司具有履行合同所必需的设备和专业技术能力。

如违反以上承诺，本公司愿承担一切法律责任。

供应商：\_\_\_\_\_（填写名称并盖章）

日期：

**5、有依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录【需提供 2022 年 01 月至今任意 1 个月的企业纳税凭证，零纳税须提供税务部门盖章的纳税申报表，以及 2022 年 01 月至今任意 1 个月的社会保险缴费记录证明材料加盖公章】**



### 供应商基本情况

供应商名称						
注册地址				邮政编码		
联系方式	联系人			电话		
	传真			网址		
组织结构						
法定代表人	姓名		技术职称		电话	
技术负责人	姓名		技术职称		电话	
成立时间			员工总人数：			
企业资质等级			其  中	注册执业人员		
营业执照号				高级职称人员		
注册资金				中级职称人员		
开户银行				初级职称人员		
账号				技工		
经营范围						
备注						

7、供应商须具备独立法人资格和有效的安全生产许可证，具备市政公用工程施工总承包叁级（含）以上或已根据《住房和城乡建设部关于印发建设工程企业资质管理制度改革方案的通知》【建市〔2020〕94号】换发新证的市政公用工程施工总承包乙级（含）以上资质，并在人员、设备、资金等方面具有承担本项目施工的能力。【提供资质证书复印件加盖公章、安全生产许可证副本复印件加盖公章】

## 8、项目管理机构

8.1-项目管理机构主要人员配备数量表

主要管理岗位	主要管理岗位								
	项目负责人	技术负责人 (如有)	施工员	安全员	质量员 (如有)	资料员 (如有)	机械管理人员	劳资专管员	小计
配备数量									



### 8.2-项目部关键岗位人员配备

项目部关键岗位人员配备			
姓名	项目部职务	资格/岗位证书证号	身份证号

### 8.3-项目管理机构组成表

职务	姓名	职称	执业或执业资格证明					备注
			证书名称	级别	证号	专业	养老保险	

### 8.4-主要人员简历表

#### 附 1：项目负责人（项目经理）简历表

项目负责人（项目经理）应附建造师执业资格证书、注册证书、身份证、职称证（如有）、学历证、养老保险、劳动合同复印件及未担任其他在施建设工程项目项目经理的承诺书，管理过的项目业绩（如有）须附合同协议书和竣工验收备案登记表复印件。类似项目限于以项目经理身份参与的项目。

姓 名		年 龄		学 历	
职 称		职 务		拟在本工程任职	
注册建造师执业资格等级			级	建造师专业	
毕业学校	年毕业于 学校 专业				
主要工作经历					
时 间	参加过的类似项目			工程概况说明	发包人及联系电话

附 2：承诺书

## 承诺书

致（采购人/招标人）\_\_\_\_\_：

我方在此声明，我方拟派往\_\_\_\_（项目名称）\_\_\_\_（项目编号：\_\_\_\_）标段（以下简称“本工程”）的项目负责人（项目经理）\_\_\_\_\_（姓名）现阶段没有担任任何在施建设工程项目的项目负责人（项目经理）。

我方保证上述信息的真实和准确，并愿意承担因我方就此弄虚作假所引起的一切法律后果。

特此承诺

供应商：\_\_\_\_\_（填写名称并盖章）

法定代表人或其委托代理人：\_\_\_\_\_（签字或盖章）

项目经理：\_\_\_\_\_（签字或盖章）

日 期 ：

### 附 3：主要项目管理人员表

主要项目管理人员指项目技术负责人、施工员、安全员、质量员（如有）、资料员（如有）、机械管理人员（如有）、劳资专管员等岗位人员。应附岗位证、身份证、养老保险及相关证明复印件。

岗位名称			
姓 名		年 龄	
性 别		毕业学校	
学历和专业		毕业时间	
拥有的执业资格		专业职称	
执业资格证书编号		工作年限	
主要 工 作 业 绩 及 担 任 的 主 要 工 作			

9、信誉要求：近三年（2019 年 4 月 1 日至今）供应商无以下情形：（1）投标人被海南省建设行政主管部门认定的责令其不得参加投标的行为；（2）投标人的投标资格被暂停或取消，处于被责令停业、财产被接管或冻结或破产状态；（3）骗取中标行为或重大工程质量问题。若存在上述问题，按废标处理。【证明材料：提供承诺函加盖单位公章，格式自拟】。

## 10、环保类行政处罚记录声明函

致（采购人/招标人）：

我公司参加政府采购活动前三年内，在经营活动中无环保类行政处罚记录声明函。

未受到行政处罚或责令停业、吊销许可证（或执照）。

未处于财产被接管、冻结、破产状况。

特此声明。

供应商：\_\_\_\_\_（填写名称并盖章）

日期：

11、供应商应在海南省住房和城乡建设厅海南省房屋建筑工程全过程监管信息平台完成《海南省建筑企业诚信档案手册》，并打印信息平台生成的诚信档案手册，其中内容含项目名称、项目地址、派驻的项目班子关键岗位人员等投标项目信息【提供网页截图加盖公章证明】

12、供应商必须为未被列入“信用中国”网站( [www.creditchina.gov.cn](http://www.creditchina.gov.cn))税收违法黑名单、政府采购严重违法失信名单和“中国政府采购网”( [www.ccgp.gov.cn](http://www.ccgp.gov.cn))政府采购严重违法失信行为记录名单、中国执行信息公开网( <http://zxgk.court.gov.cn/>)失信被执行人名单的响应人【提供查询结果并加盖公章，查询时间：报名后、提交投标文件截止时间前】

13、单位负责人为同一人或者存在控股、管理关系的不同单位，不得同时参加本项目的投标。为本项目提供整体设计、规范编制或者项目管理、监理、检测等服务的供应商，不得再参加本项目投标【提供声明函，格式自拟】



## 14、投标保证金

致（采购人/招标人）：

我司参加（项目名称）（项目编号：\_\_\_\_\_）的招标活动，于\_\_\_\_年\_\_\_\_月\_\_\_\_日交纳投标保证金\_\_\_\_\_元。交纳方式为\_\_\_\_\_。

附：投标保证金凭证（银行保函或支票或金融机构保函或汇票或担保机构保函或电汇）和基本账户开户许可证或基本存款账户信息。

供应商：\_\_\_\_\_（填写名称并盖章）

日期：

## 15、供应商诚信承诺书

致（采购人/招标人）：

我单位在参加\_\_\_\_\_（项目名称）（项目编号：\_\_\_\_\_）的投标活动中，郑重承诺如下：

1、我方在此声明，本次招标投标活动中申报的所有资料都是真实、准确完整的，如发现提供虚假资料，或与事实不符而导致投标无效，甚至造成任何法律和经济责任，完全由我方负责；

2、我方在本次投标活动中绝无资质挂靠、串标、围标情形，若经贵方查出，立即取消我方投标资格并承担相应的法律责任；

3、我方在以往的招标投标活动中，无重大违法、违规的不良记录；我方人员针对维护项目没有重大违法记录；

4、我方未被地市级及其以上行政主管部门做出取消投标资格的处罚且该处罚在有效期内的；

5、我方一旦中标，将严格按照投标文件中所承诺的报价、质量、工期、措施、项目负责人等内容组织实施；

6、我方一旦中标，将按规定及时与招标人签订合同。

供应商：\_\_\_\_\_（填写名称并盖章）

日期：

## 16、不接受联合体投标及分包、转包承诺函

致（采购人/招标人）：

本公司（公司名称）参加（项目名称）（项目编号：\_\_\_\_\_）的竞争性磋商采购活动，现声明：

我公司在本次采购过程不组织联合体参与投标，且分包或转包，如有虚假我公司愿意承担一切法律责任。

供应商：\_\_\_\_\_（填写名称并盖章）

日期：

## 17、政府采购供应商信用承诺书

承诺主体名称：\_\_\_\_\_（供应商名称）

统一社会信用代码：\_\_\_\_\_

（项目名称）（项目编号：\_\_\_\_\_）为维护公平竞争、规范有序的市场秩序,营造诚实守信的信用环境，共同推进社会信用体系建设完善，树立企业诚信守法形象，本企业对本次采购活动郑重承诺如下：

（一）对提供给注册登记部门、行业管理部门、司法部门、行业组织以及在政府采购活动中提交的所有资料的合法性、真实性、准确性和有效性负责；

（二）严格按照国家法律、法规和规章开展采购活动，全面履行应尽的责任和义务，全面做到履约守信，具备《中华人民共和国政府采购法》第二十二条第一款规定的条件；

（三）严格依法开展生产经营活动，主动接受行业监管，自愿接受依法开展的日常检查；违法失信经营后将自愿接受约束和惩戒，并依法承担相应责任；

（四）自觉接受行政管理部门、行业组织、社会公众、新闻舆论的监督；

（五）自觉做到自我约束、自我管理，不制假售假、商标侵权、虚假宣传、违约毁约、恶意逃债、偷税漏税、垄断和不正当竞争，维护经营者、消费者的合法权益；

（六）提出政府采购质疑和投诉坚持依法依规、诚实信用原则，在全国范围 12 个月内没有三次以上查无实据的政府采购投诉；

（七）严格遵守信用信息公示相关规定；

（八）同意将承诺内容在“信用海口”网站公示，接受社会监督；

（九）如违反承诺，将依法依规承担相应责任，并自愿接受部门联合惩戒，纳入行业失信重点关注名单，由财政部门负责管理；

（十）本承诺书自签订之日起生效。

承诺单位（填写名称并盖章）：

法定代表人：（签字或盖章）

年 月 日

## 18、反商业贿赂承诺书格式

### 我公司郑重承诺：

在（项目名称）（项目编号： ）磋商项目采购活动中，我公司保证做到：

一、公平竞争参加本磋商项目。

二、杜绝任何形式的商业贿赂行为。不向国家工作人员、政府采购代理机构工作人员、评审专家及其亲属提供礼品礼金、有价证券、购物券、回扣、佣金、咨询费、劳务费、赞助费、宣传费和宴请等；不为其报销各种消费凭证，不支付其旅游、娱乐等费用。

三、若出现上述行为，我公司及参与磋商的工作人员愿意接受按照国家法律法规等有关规定给予的处罚。

供应商： \_\_\_\_\_（填写名称并盖章）

日期：

## 19、供应商认为需要的其他相关材料

## 五、已标价工程量清单

说明：已标价的工程量清单参考“工程量清单”中的相关清单表格格式填写。投标报价文件中的造价专业人员签章处的签章要求：由注册造价工程师编制的投标报价文件须加盖注册造价工程师执业专用章；或投标人委托他人编制投标报价文件的，应当委托具有相应资质的工程造价咨询单位编制并在投标文件中附有委托合同，其投标报价文件封面可由被委托人的注册造价工程师签字并加盖执业专用章，或由建筑工程定额与预算职称资格人员编制的投标报价文件须由编制人员签字并附上职称证。纸制版投标文件须加盖骑缝章，没有按要求在需要签字或盖章处签字或盖单位章的投标文件将视为无效文件。

注：第一次报价，所有供应商都要提供工程量清单，但由于磋商过程中涉及到第二次报价，中标后由成交单位提供最终报价清单。

## 六、企业业绩（如有）

### （一）近年完成的类似工程情况表

项目名称	
项目所在地	
发包人名称	
发包人地址	
发包人电话	
合同价格	
开工日期	
竣工日期	
承担的工作	
工程质量	
项目经理	
技术负责人	
项目描述	
备注	

备注：近三年（2019年5月1日至今）类似业绩附中标通知书或合同复印件加盖公章，每张表格只填写一个项目，并标明序号。

## (二) 正在施工的和新承接的项目情况表

项目名称	
项目所在地	
发包人名称	
发包人地址	
发包人电话	
签约合同价	
开工日期	
计划竣工日期	
承担的工作	
工程质量	
项目经理	
技术负责人	
项目描述	
备注	

备注：近三年（2019年5月1日至今）类似业绩附中标通知书或合同复印件加盖公章，每张表格只填写一个项目，并标明序号。



## 七、施工组织设计

包含但不限于以下内容（格式自拟）：

- （1）施工方案与技术措施
- （2）质量管理体系与措施
- （3）安全管理体系与措施
- （4）环保管理体系与措施
- （5）工程进度计划与措施

## 八、小型、微型企业声明函

### 中小企业声明函（工程、服务）

本公司（联合体）郑重声明，根据《政府采购促进中小企业发展管理办法》（财库〔2020〕46号）的规定，本公司（联合体）参加（单位名称）的（项目名称）采购活动，服务全部由符合政策要求的中小企业承接。相关企业（含联合体中的中小企业、签订分包意向协议的中小企业）的具体情况如下：

1. （标的名称），属于（采购文件中明确的所属行业）；承建（承接）企业为（企业名称），从业人员    人，营业收入为    万元，资产总额为    万元，属于（中型企业、小型企业、微型企业）；

2. （标的名称），属于（采购文件中明确的所属行业）；承建（承接）企业为（企业名称），从业人员    人，营业收入为    万元，资产总额为    万元，属于（中型企业、小型企业、微型企业）；

.....

以上企业，不属于大企业的分支机构，不存在控股股东为大企业的情形，也不存在与大企业的负责人为同一人的情形。

本企业对上述声明内容的真实性负责。如有虚假，将依法承担相应责任。

企业名称（盖章）：

日期：

注：1、供应商为非中小企业的，可不提供此声明。

2、从业人员、营业收入、资产总额填报上一年度数据，无上一年度数据的新成立企业可不填报。

## 九、监狱企业证明文件

享受政策优惠的监狱企业须提供由省级以上监狱管理局、戒毒管理局（含新疆生产建设兵团）出具的属于监狱企业的证明文件。

注：

- 1、在政府采购活动中，监狱企业视同小型、微型企业，享受预留份额、评审中价格扣除等政府采购促进中小企业发展的政府采购政策。
- 2、供应商为非监狱企业的，可不提供此项证明文件。

## 十、残疾人福利性单位声明函

本单位郑重声明，根据《财政部 民政部 中国残疾人联合会关于促进残疾人就业政府采购政策的通知》（财库〔2017〕141号）的规定，本单位为符合条件的残疾人福利性单位，且本单位参加\_\_\_\_\_单位的\_\_\_\_\_项目采购活动提供本单位制造的货物（由本单位承担工程/提供服务），或者提供其他残疾人福利性单位制造的货物（不包括使用非残疾人福利性单位注册商标的货物）。

本单位对上述声明的真实性负责。如有虚假，将依法承担相应责任。

单位名称（盖章）：

日期：

注：

- 1、残疾人福利性单位视同小型、微型企业，享受预留份额、评审中价格扣除等促进中小企业发展的政府采购政策。残疾人福利性单位属于小型、微型企业的，不重复享受政策。
- 2、中标、成交供应商为残疾人福利性单位的，采购代理机构将随中标、成交结果同时公告其《残疾人福利性单位声明函》，接受社会监督。
- 3、供应商为非残疾人福利性单位的，可不提供此声明。

## 十一、其他材料

(附供应商认为需要的、涉及评分的其他相关材料)