

禄丰市 2026 年高标准农田建设项目一标段（勤
丰镇片区、仁兴镇片区、和平镇片区）设计施
工总承包



招标文件

招标人：禄丰市农业农村局（盖章）

招标代理机构：云南闽业工程管理有限公司（盖章）

日期：2026 年 4 月

目录

第一章 招标公告	1
第二章 投标人须知	9
第三章 评标办法（综合评估法）	27
第四章 合同条款及格式	36
第五章 技术标准及要求	108
第六章 发包人提供的资料	109
第七章 投标文件格式	110

第一章 招标公告

禄丰市 2026 年高标准农田建设项目一标段(勤丰镇片区、仁兴镇片区、和平镇片区) 设计施工总承包招标公告

1. 招标条件

本招标项目禄丰市 2026 年高标准农田建设项目已由楚雄彝族自治州农业农村局以《楚雄州农业农村局关于禄丰市 2026 年高标准农田建设项目初步设计报告的批复》（楚农复〔2026〕1 号）批准建设，本项目资金来源为国有资金，项目出资比例为 100%，招标人为禄丰市农业农村局。项目已具备招标条件，现对该项目的**设计施工总承包**进行公开招标。

2.项目概况与招标范围

2.1 项目概况：禄丰市 2026 年高标准农田建设项目建设规模为 10 万亩，包括新建 8 万亩、改造提升 2 万亩。主要建设内容为：田块整治、灌溉与排水、田间道路、农田地力提升、农田输配电等工程。本项目总投资 23900.00 万元。**本次招标为第一标段**，具体详见投标最高限价及工程量清单。

2.2 标段划分：为保证本项目施工进度及工程质量本次招标划分为四个标段，每个投标人均可参加所有标段的投标，但同一个投标人仅可中标一个标段，若在评标时成为先评审的标段第一中标候选人则该投标人在之后的其他标段不再进行中标候选人推荐。评标顺序按照一标段、二标段、三标段、四标段的评审顺序依次进行。

标段	标段名称	标段内容	投标最高限价
一标段	禄丰市 2026 年高标准农田建设项目一标段（勤丰镇片区、仁兴镇片区、和平镇片区）设计施工总承包	建设高标准农田 34840 亩，主要建设内容为：田块整治、灌溉与排水、田间道路、农田输配电等工程	施工：73548523.59 元 设计：1049919 元
二标段	禄丰市 2026 年高标准农田建设项目二标段（碧城镇片区、土官镇片区）设计施工总承包	建设高标准农田 28250 亩，主要建设内容为：田块整治、灌溉与排水、田间道路、农田输配电等工程	施工：47926588.34 元 设计：684161 元
三标段	禄丰市 2026 年高标准农田建设项目三标段（金山镇片区、中村乡片区）设计施工总承包	建设高标准农田 25430 亩，主要建设内容为：田块整治、灌溉与排水、田间道路、农田输配电等工程	施工：50167456.59 元 设计：716150 元
四标段	禄丰市 2026 年高标准农田建设项目四标段（一平浪镇片区、黑井镇片区）设计施工总承包	建设高标准农田 11480 亩，主要建设内容为：田块整治、灌溉与排水、田间道路、农田输配电等工程	施工：26070962.52 元 设计：372168 元

2.3 项目地点：勤丰镇片区、仁兴镇片区、和平镇片区。

2.4 建设内容：建设高标准农田 34840 亩，主要建设内容为：田块整治、灌溉与排水、田间道路、农田输配电等工程。

2.5 计划工期要求：

总工期：540 日历天（含设计工期及施工工期）。

设计工期：合同签订后 60 日历天。

施工工期：合同签订后 480 日历天（以总监理工程师发布开工令之日起计）。

2.6 招标范围：

（1）**设计（包括但不限于）：**完成本项目所有建设内容的实施方案及技施图纸编制并通过审查（含田块整治原始面积测量及成果图编制、田块整治设计平面布置图及成果图编制等）和施工阶段全过程设计服务，负责工程建设过程中设计方案变更编制；配合甲方报批、专家咨询、协调工作、资料收集、设计后期的跟踪服务，**须派驻项目施工现场设计代表。**

（2）**施工（包括但不限于）：**完成本项目经审查通过后的技施图范围内的全部工程内容，配合办理工程建设相关行政审批等服务、工程保修期内的缺陷修复和保修工作。根据工程建设进度及时整编提交各阶段施工资料，配合各阶段的验收及竣工验收工作，完成竣工图的编制（含田块整治后的面积测量及成果图编制）资料归档等。

2.7 质量标准：

（1）**设计质量标准：**在满足招标人提出的本项目使用功能要求的前提下进行限额设计，符合国家强制性标准条文中的各阶段设计深度要求及国家现行法律、法规、规范和云南省相关规定，通过专家技术评审并对提供的设计成果执行设计质量终身负责制。

（2）**施工质量标准：**①满足国家现行颁布的相关施工质量验收规范，一次性通过验收合格，并保证各专项工程验收通过；②竣工验收的质量检验及评定：满足《水利水电工程单元工程施工质量验收评定标准》（SL/T631.1~631.4—2025）、《水利水电建设工程验收规程》（SL/T223—2025）的要求；③执行施工质量终身责任制。

2.8 资格审查方式：**资格后审。**

3. 投标人资格要求

3.1 资质要求：本次招标要求投标人须具备在中华人民共和国境内依法成立，具有承担民事责任能力的法人或组织，具备有效的营业执照，并在人员、设备、资金等方面具有相应的能力，投标人需同时具备以下资质条件：

（1）**设计资质：**具有工程设计综合甲级资质或工程设计水利行业乙级及以上（含乙级）资质或水利行业（引调水或灌溉排涝）专业乙级及以上（含乙级）资质。

（2）**施工资质：**具有水利水电工程施工总承包贰级及以上（含贰级）资质。具备有效的安全生产许可证。

3.2 拟投入本项目的人员要求

（1）**项目负责人资格要求：**须具备二级注册建造师（水利水电工程专业）资格，项目负责人和施工项目负责人可为同一人，具有水利行业颁发的安全生产考核合格证（水安B证）并在有效期内，同时拟派入本项目的项目负责人不得有在建工程（提供承诺书），提供 2026 年 1 月 1 日至投标截止时间前任意连续 3 个月在投标单位的社保证明（原件扫描件），若为退休人员提供退休证及聘用合同原件扫描件即可。

（2）**设计负责人的资格要求：**须具备水利水电工程专业中级及以上（含中级）职称证书，提供 2026 年 1 月 1 日至投标截止时间前任意连续 3 个月在投标单位的社保证明（原件扫描件），若为退休人员提供

退休证及聘用合同原件扫描件即可。

（3）施工负责人资格要求：须具备二级注册建造师（水利水电工程专业）资格，具有水利行业颁发的安全生产考核合格证（水安 B 证）并在有效期内，同时拟派入本项目的项目负责人不得有在建工程（提供承诺书），提供 2026 年 1 月 1 日至投标截止时间前任意连续 3 个月在投标单位的社保证明（原件扫描件），若为退休人员提供退休证及聘用合同原件扫描件即可。

（4）工程施工技术负责人：须具备水利水电工程专业中级及以上（含中级）职称证书，且未在其他在建工程项目中任职，提供承诺书（格式自拟），提供 2026 年 1 月 1 日至投标截止时间前任意连续 3 个月在投标单位的社保证明（原件扫描件），若为退休人员提供退休证及聘用合同原件扫描件即可。

（5）项目管理机构及人员要求

①拟配备其他设计人员要求：除设计负责人外，拟派往本项目设计团队人员根据项目情况自行配备，具备水利水电工程相关专业中级（含中级）及以上职称证书，须提供相关证书原件扫描件和提供 2026 年 1 月 1 日至投标截止时间前任意连续 3 个月在投标单位的社保证明（原件扫描件），若为退休人员提供退休证及聘用合同原件扫描件即可。

②拟配备的施工现场专业（管理）人员要求：企业主要负责人（企业法定代表人或企业分管安全生产工作的负责人等）须提供水利行业颁发的安全生产考核合格证（水安 A 证）。专职安全生产管理人员须提供水利行业颁发的安全生产考核合格证（水安 C 证）、质检员、施工员须具备水利行业相应资格证书，提供 2026 年 1 月 1 日至投标截止时间前任意连续 3 个月在投标单位的社保证明（原件扫描件），若为退休人员提供退休证及聘用合同原件扫描件即可。

3.3 财务要求：提供 2022 年—2024 或 2023—2025 年经会计师事务所或审计机构审计的审计报告和财务报表，包括但不限于资产负债表、利润表（或损益表）、现金流量表。成立不满三年的须提供自成立以后的审计报告和财务报表，成立不足 1 年的新公司可提供开户银行出具的资信证明或资金存款证明。若为联合体投标的，则只需由联合体牵头人提供。

3.4 信誉要求

（1）当前未因不良行为记录被行政主管部门暂停或取消投标资格，投标人自行承诺。若为联合体投标的，联合体投标的各成员均须作出承诺，并对其真实性负责。

（2）2023 年 1 月 1 日至今，需查询施工企业、设计企业。项目负责人，施工企业法定代表人、施工负责人、设计企业法定代表人、设计负责人无行贿犯罪档案记录，投标人自行在“中国裁判文书网”查询，提供查询结果截图原件扫描件（以本项目公告发出之日起至投标文件提交截止时间为止的查询结果为准）；若投标人成立时间不足三年的，按成立年限提供。

（3）近三年（2023 年 1 月 1 日至今），需查询施工企业、设计企业。项目负责人，施工企业法定代表人、施工负责人、设计企业法定代表人、设计负责人未在“信用中国”网站（www.creditchina.gov.cn）有“失信被执行人”记录（需跳转到中国执行信息公开网进行查询），提供招标公告发出之日起至投标截止时间前任一时间点的网站截图。若为联合体投标的，联合体投标的各成员均须提供。

（4）农民工工资：根据中华人民共和国国务院令第 724 号《保障农民工工资支付条例》要求，针对农民工工资支付事项，承包人须在工程项目所在地人社部门足额缴纳农民工工资保证金，并严格按人社部

门的相关要求支付农民工工资（提供承诺书），若为联合体投标的，则只需由联合体牵头人提供。

（5）诉讼及仲裁：投标人承诺涉及诉讼事件不影响投标人在本投标项目的履约能力。若为联合体投标的，联合体投标的各成员均须提供。

（6）不转包不违法分包承诺书、不拖延工期承诺书。

3.5 本次招标接受联合体投标

联合体投标的，应满足下列要求：①联合体的家数不得超过 2 家，联合体投标的牵头人必须是施工企业。

②联合体各方应签订联合体协议书，明确约定各方拟承担的工作和责任，并将联合体协议书随投标文件一并提交招标人。

③投标人的投标文件及中标后签署的合同协议书对联合体各方均具有法律约束力。

④联合体中标后，联合体按招标文件要求与招标人签订合同，联合体各方为履行合同向招标人承担连带责任。

⑤由同一专业的单位组成的联合体，按照资质等级较低的单位确定资质等级。

⑥联合体投标的，应当以联合体各方或者联合体牵头人的名义提交投标保证金。以联合体牵头人名义提交的投标保证金，对联合体各成员具有约束力。

⑦联合体各方签订共同投标协议后，不得再以自己名义单独投标，也不得组成新的联合体或参加其他联合体在同一项目中投标。联合体各方在同一招标项目中以自己名义单独投标或者参加其他联合体投标的，相关投标均无效。

⑧联合体资质应符合法律法规的规定，并按照联合体协议约定的分工进行认定。

4. 招标文件的获取

凡有意参加投标者，请于 2026 年 月 日 18 时 00 分至 2026 年 月 日 23 时 59 分登录“全国公共资源交易平台（云南省）暨云南省公共资源交易信息网（网址：<http://ggzy.yn.gov.cn/#/homePage>）”，凭企业数字证书（CA）在网上进行确认投标并获取电子招标文件（格式为*.BZBJ）。未办理企业数字证书（CA）的企业需要按照云南省公共资源交易电子认证的要求，办理企业数字证书（CA），并在云南省公共资源交易信息网完成注册通过后，便可获取电子招标文件，此为获取招标文件的唯一途径。交易平台技术支持服务电话：020-22043119；在线服务 QQ：4009618998。

5. 投标文件的递交及相关事宜

5.1 投标文件递交的截止时间（投标截止时间，下同）：2026 年 月 日 08 时 30 分。

5.2 网上递交：投标人须在投标截止时间前登录“全国公共资源交易平台（云南省）暨云南省公共资源交易信息网（网址：<http://ggzy.yn.gov.cn/#/homePage>）”，完成所有电子投标文件的上传，网上确认电子签名，并打印“上传投标文件回执”，投标截止时间前未完成投标文件传输的，视为撤回投标文件（如因修改重新上传投标文件后，需再次确认并打印回执）。

5.3 开标方式：采用网上开标远程解密方式。

（1）开标时投标单位无须到现场出席开标会。各投标单位对上传的相关证件及证明资料真实性负责（确保上传的相关资料清晰可辨，如评标过程中，评标委员会无法辨别影响评标的，责任由投标人自行承担

担），如发现提供虚假材料的，一经查实取消投标资格，并依据相关法律法规进行处罚；在到达开标时间之后投标人自行登录“全国公共资源交易平台（云南省）暨云南省公共资源交易信息网（网址：<http://ggzy.yn.gov.cn/#/homePage>）”，点击【智能开标系统】，进入网上开标大厅，至投标截止时间后能找到对应项目，点击项目后方的【进入】按钮进入开标室页面，进行系统自动签到（温馨提示：登录及电子签名时需要用企业CA锁，解密时需要用投标文件加密的CA锁，为了不频繁更换CA锁影响解密及签名确认，故建议投标文件加密时采用企业CA锁进行加密）；

（2）开标系统下达网上解密指令后，投标单位点击上方【网上解密】进入网上解密界面，各投标单位必须在系统下达的时间内完成解密工作；

（3）开标过程中，待全部投标单位解密成功唱标后投标单位如有问题，可以在线发起异议，点击右上角的【提出异议】按钮，填写异议详细内容之后进行提交，由招标人（招标代理机构）给予对应的回复；

（4）在开标系统下达电子签名命令后，投标单位点击上方【签名确认】按钮进行签名确认，各投标单位必须在系统下达的时间内完成签名确认工作，签名确认成功之后，右下角会出现“签名确认成功”提示，投标人的网上开标远程解密即操作完成；

（5）各投标人应当提前熟悉和掌握网上开标远程解密详细操作，操作步骤可登录全国公共资源交易平台（云南省）云南省公共资源交易信息网自行学习《云南省公共资源交易电子化平台智能开标系统培训教材》；

（6）开标当天投标人无法正常登录系统进行解密的，应及时联系筑龙客服说明问题并请求远程协助检查确认问题，同时联系招标人（招标代理机构）说明情况；

（7）有关电子化远程解密网上开标未尽事宜，按照全国公共资源交易平台（云南省）暨云南省公共资源交易信息网公布的相关文件执行。

6. 发布公告的媒介

本次招标公告同时在全国公共资源交易平台（云南省）云南省公共资源交易信息网（地址：<https://ggzy.yn.gov.cn/#/homePage>）“楚雄州”中国招标投标公共服务平台（网址：<http://www.cebpubservice.com/>）上公开发布，招标人及招标代理机构对其他网站或媒体转载的公告及公告内容不承担任何责任。

7. 联系方式

招标人：禄丰市农业农村局

地址：禄丰市金山镇兴裕街

联系人：王老师

联系电话：13312600021

招标代理机构：云南闽业工程管理有限公司

地址：云南省楚雄彝族自治州楚雄市鹿城镇雁塔社区居民委员会团结南路641号D幢2层1-01室

联系人：李工

联系电话：18287896163、18183981490

行政监督单位：禄丰市农业农村局

监督电话：0878-6080183

日 期：2026 年 月 日

招标公告附录一：

云南省公共资源交易电子化招标文件电子化交易的内容 (适用于工程建设网上智能开标招标文件)

为规范云南省公共资源电子化交易，招标人、招标代理机构在编制电子化招标文件时应明确电子化交易的内容，详细内容如下：

1. 电子招标文件获取

凡有意参加投标者，请于文件获取截止时间前（北京时间，下同），凭企业数字证书（CA）登录云南省公共资源交易信息网（网址：<https://ggzy.yn.gov.cn/#/homePage>），在网上获取招标文件及其它招标资料（电子招标文件格式为*.BZBJ），数字证书（CA）详见其办理流程。

2. 电子招标文件澄清与答疑

所有获取了招标文件的潜在投标人，可凭企业数字证书（CA）登录云南省公共资源交易信息网（网址：<https://ggzy.yn.gov.cn/#/homePage>），在申请人须知前附表规定的时间前通过在线方式匿名进行询问、质疑。

投标人应仔细阅读和检查招标文件的全部内容。如发现缺页或附件不全，应在申请人须知前附表规定的时间前向招标人提出询问，以便招标人补齐。如有疑问，应在申请人须知前附表规定的时间前以在线不署名提交质疑，要求招标人对招标文件予以澄清。

3. 电子招标文件的修改

（1）招标人对招标文件中的涉及资格审查办法、评审项目等重要评审内容做出变更，将同时发布补遗文件进行说明，以保证各投标人都能重新下载并用于编制电子投标文件。

（2）投标人应在投标截止时间前及时登录云南省公共资源交易信息网（网址：<https://ggzy.yn.gov.cn/#/homePage>）中查看有关该工程招标文件的答疑、补遗内容。否则，后果自负。

（3）招标文件澄清、招标文件修改文件内容均以网上电子文件为准，当招标文件、招标文件澄清、招标文件修改文件内容前后相互矛盾时，以最新发布的招标文件为准。

4. 电子投标文件的组成及编制要求

投标文件全部采用电子文档，具体要求：

（1）非公路双信封项目的投标文件格式为*.BTBJ，使用云南省工程建设模块化投标文件编制系统完成编制，并完成电子签名及加密。

（2）在编制投标文件时，图片建议使用JPG格式，并且每张图片的分辨率应小于100dpi，每份投标文件须小于100M。

5. 电子投标文件的递交

在投标文件递交截止时间前，投标人应根据招标文件要求，须登录云南省公共资源交易信息网（网址：<https://ggzy.yn.gov.cn/#/homePage>），在投标截止时间前完成所有电子投标文件的递交，且完成电子签名确认，并打印上传投标文件回执，以确保文件上传成功。投标文件在截止时间前未完成电子签名确认的，视为无效投标，不能进入开标阶段。

同时，投标人应自行下载已上传成功的投标文件，并进行查看、解密和核验投标文件，以确保上传投

标文件的正确性。

6. 电子投标文件的撤回、修改和重新递交

(1) 在投标截止时间之前，投标人可以撤回在网上已递交的投标文件，修改后重新递交，无须书面形式通知招标人。

(2) 修改的投标文件应按照本说明第 4 点、第 5 点的要求进行重新编制、加密和递交。

7. 电子开标及投标文件解密

(1) 投标人登录云南省公共资源交易信息网（网址：<https://ggzy.yn.gov.cn/#/homePage>），按照《网上智能开标远程解密操作指南（投标人）》完成远程解密、查看开标一览表等相关操作。本项目解密时间为 1 小时，若投标人未在规定时间内完成所有投标文件解密，则视为无效投标，不再进入评标阶段。

(2) 因开标系统、开标现场网络、设备及其他特殊原因，导致不能正常解密投标文件的，经核实和上报相关部门同意后，可再次下达网上解密指令来延长解密时间。

(3) 开标过程中如有问题，可以在线提出异议，由代理机构给予回复。在规定的异议询问时间内未提出异议的，则视为对开标结果无异议。

8. 技术支持

交易平台技术支持

服务电话：020-22043119；在线服务 QQ：4009618998

第二章 投标人须知

一、投标人须知前附表

条款号	条款名称	编列内容
1.1.2	招标人	招标人：禄丰市农业农村局 地址：禄丰市金山镇兴裕街 联系人：王老师 联系电话：13312600021
1.1.3	招标代理机构	招标代理机构：云南闽业工程管理有限公司 地址：云南省楚雄彝族自治州楚雄市鹿城镇雁塔社区居民委员会团结南路 641 号 D 幢 2 层 1-01 室 联系人：李工 联系电话：18287896163、18183981490
1.1.4	项目名称	禄丰市 2026 年高标准农田建设项目设计施工总承包
	标段名称	禄丰市 2026 年高标准农田建设项目一标段（勤丰镇片区、仁兴镇片区、和平镇片区）设计施工总承包
1.1.5	建设地点	勤丰镇片区、仁兴镇片区、和平镇片区
1.2.1	资金来源及比例	建设资金来自国有资金。比例为 100%
1.2.2	资金落实情况	资金来源已落实
1.3.1	招标范围	详见招标公告“2. 项目概况与招标范围”第（2.6）条
1.3.2	计划工期	详见招标公告“2. 项目概况与招标范围”第（2.5）条
1.3.3	质量标准	详见招标公告“2. 项目概况与招标范围”第（2.7）条
1.4.1	投标人资质条件、能力和信誉	详见招标公告“3. 投标人资格要求”
1.4.2	是否接受联合体投标	☐ 不接受 ☒ 接受，应满足下列要求：本次招标接受联合体投标（联合体的家数不得超过 2 家，联合体投标的牵头人必须是施工企业），并满足以下要求： ①联合体各方应签订联合体协议书，明确约定各方拟承担的工作和责任，并将联合体协议书随投标文件一并提交招标人。

		②投标人的投标文件及中标后签署的合同协议书对联合体各方均具有法律约束力。 ③联合体中标后，联合体按招标文件要求与招标人签订合同，联合体各方为履行合同向招标人承担连带责任。 ④由同一专业的单位组成的联合体，按照资质等级较低的单位确定资质等级。 ⑤联合体投标的，应当以联合体各方或者联合体中牵头人的名义提交投标保证金。以联合体中牵头人名义提交的投标保证金，对联合体各成员具有约束力。 ⑥联合体各方签订共同投标协议后，不得再以自己名义单独投标，也不得组成新的联合体或参加其他联合体在同一项目中投标。联合体各方在同一招标项目中以自己名义单独投标或者参加其他联合体投标的，相关投标均无效。 ⑦联合体资质应符合法律法规的规定，并按照联合体协议约定的分工进行认定。
1.5	费用承担和设计成果补偿	☒ 不补偿 ☐ 补偿，补偿标准：
1.9.1	踏勘	☒ 不组织： ☐ 组织，踏勘时间： 踏勘集中地点：
1.10.1	投标预备会	☒ 不召开 ☐ 召开，召开时间： 召开地点：
1.10.2	投标人提出问题的截止时间	投标截止时间 10 日以前，所有获取了招标文件的潜在投标人凭企业数字证书（CA）登录“全国公共资源交易平台（云南省）暨云南省公共资源交易信息网（网址： http://ggzy.yn.gov.cn/#/homePage ）”，通过网络在线方式向招标人或招标代理进行不署名提问。
1.10.3	招标人书面澄清的时间	投标截止时间至少 15 日前，由招标人以补遗书方式按程序报有关主管部门备案后，提交公共资源交易中心统一通过网络向潜在投标人发布，所有获取了招标文件的潜在投标人登录“全国公共资源交易平台（云南省）暨云南省公共资源交易信息网（网址： http://ggzy.yn.gov.cn/#/homePage ）”凭企业身份认证数字证书（CA）查看澄清内容。

1.11.1	关于转包、违法分包、出借借用资质的规定	本项目按云水建管〔2023〕30号文执行。严禁工程建设项目转包违法分包出借借用资质，投标人需提供承诺书。
1.11.2	关于分包的情况规定	☐ 不允许 ☒ 允许，分包内容要求： 施工总承包单位应当按照合同约定，经招标人同意，可以依法将中标项目的部分非主体、非关键性工作分包给具有相应资格条件的单位完成；专业承包单位不得再次实施专业工程分包；劳务分包单位不得将其分包的劳务作业再次分包
1.12	偏离	☒ 不允许 ☐ 允许，允许偏离的内容、偏离范围和幅度
2.1	构成招标文件的其他资料	招标文件的澄清、修改、通知、补遗等（如有）。
2.2.1	投标人要求澄清招标文件的截止时间	同 1.10.3 的时间要求。 投标人应仔细阅读和检查招标文件的全部内容。如发现缺页或附件不全，应及时向招标人提出，以便补齐。如有疑问，应在投标人须知前附表规定的时间前以在线不署名提交方式登录“全国公共资源交易平台（云南省）暨云南省公共资源交易信息网（网址： http://ggzy.yn.gov.cn/#/homePage ）”，要求招标人对招标文件予以澄清。
2.2.2	投标截止时间	2026 年 月 日 08 时 30 分
2.2.3	投标人确认收到招标文件澄清的时间	投标人自行登录“全国公共资源交易平台（云南省）暨云南省公共资源交易信息网（网址： http://ggzy.yn.gov.cn/#/homePage ）”获取澄清，无须回复确认已收到该澄清。
2.3.2	投标人确认收到招标文件修改的时间	投标人自行“全国公共资源交易平台（云南省）暨云南省公共资源交易信息网（网址： http://ggzy.yn.gov.cn/#/homePage ）”收取修改内容，无须回复确认已收到该修改。
3.1.1	构成投标文件的其他资料	招标文件的补遗，澄清或修改通知。
3.2.4	最高投标限价及其计算依据	1. 设计部分（含实施方案及技施图纸编制和施工阶段全过程设计服务），设计费采用 总价包干 的形式报价； 投标最高限价：¥1049919.00 元（大写：壹佰零肆万玖仟玖佰壹拾玖元整） 。 2. 施工总承包施工部分，采用投标总价形式报价； 施工部投标最高限价：¥73548523.59 元（大写：柒仟叁佰伍拾肆万捌仟伍佰贰拾叁元伍角玖分） 。 注：①投标人设计部分投标报价超过招标人公布的对应标段投标最高限价的，投标文件将被否决投标。②投标人施工部分投标总报价及单价超过招标人公布的对应标段投标最高限价的，投标文件将被否决投标（具

		体详见招标文件第六章“发包人提供的资料”） 3. 施工期间材料价格发生变化的，单价不再调整。 4. 计价依据 （1）水利部水总〔2024〕323号文《水利建筑工程预算定额》； （2）水利部水总〔2024〕323号文《水利建筑工程概算定额》； （3）水利部水总〔2024〕323号文《水利设备安装工程预算定额》； （4）水利部水总〔2024〕323号文《水利设备安装工程概算定额》； （5）水利部水总〔2024〕323号文《水利工程施工机械台时费定额》； （6）云水建管〔2016〕68号《云南省水利厅关于在施工招标清单中明确水利工程施工安全生产措施费、施工临时房屋费计价的通知》； （7）水总〔2024〕323号《水利工程设计概（估）算编制规定》（工程部分）； （8）云水规计〔2019〕46号《云南省水利厅、云南省发展和改革委员会关于调整云南省水利工程计价依据有关税率及系数的通知》； （9）本工程项目工程量清单按《水利工程工程量清单计价规范》（GB50501—2007）编制。 （10）本阶段的设计图纸、工程量及有关资料。
3.2.5	投标报价的其他要求	1 设计施工总承包中设计部分采用总价包干方式计价。工程部分采用招标人所公布的工程量清单方式招标，中标单价方式计算，工程量据实计量。投标人应依据招标文件，根据本企业专业技术能力和经营管理水平自主决定报价。但投标报价不得低于工程成本。 2. 已标价工程量清单中序号、项目名称、工程量投标时均不得修改，否则投标将被否决。 3. 已标价工程量清单中工程量为暂定工程量，综合单价为投标人自主报价，中标后综合单价不再调整。签约合同价为工程量×综合单价。承包人完成技施设计工作后，编制技施图预算报发包人审查，承包项目技施图预算金额不得超过签约合同价。 4. 合同外新增工程量清单，增加部分的工程量单价以开工同期《楚雄州建设工程材料价格信息》中的价格为计价依据。
3.3.1	投标有效期	投标截止时间之日起 90 日历天。
3.4.1	投标保证金	投标保证金提交方式 本项目投标保证金依据《云南省人民政府关于进一步推动经济稳进提质政策措施的通知》（云政发〔2024〕7号）《云南省发展和改革委员会等部门关于鼓励减免政府投资项目投标保证金的通知》（云发改交易管理〔2023〕397号）和《云南省公共资源交易工作联席会议办公室关于印发云南省公共资源交易平台整合共享 2024 年重点工作任务的通知》（云发改办交易监督〔2024〕55号）文件的相关要求。 （一）本项目为政府投资项目，计划投资金额为 74598442.59 元。根据投标保证金减免相关规定，对本项目投标保证金给予减免。投标人可采用保险保函、银行转账任一形式缴纳投标保证金。

		(1) 降低收取金额。按照投标保证金不得超过招标项目估算价的 2% 的规定，本项目应收取投标保证金金额为 800000.00 元。现落实减免投标保证金降幅不得低于现收取金额的 50% 的政策要求，实际收取 200000.00 元，降幅为 75%。 (2) 银行转账。投标人使用注册企业数字证书 (CA) 时提供的基本账户，向本项目交易保证金账户转账，收款银行及 (动态) 账号如下。 开户名称：禄丰市政务服务管理局 开户行：中国农业银行股份有限公司禄丰金山分理处 保证金提交账号：投标人自行在云南省公共资源交易信息网查询本项目生成账户为准。 转账成功后，登录交易服务系统，进入“我的项目—选择我确认投标的项目—缴纳保证金—确认投标保证金—保证金”，按系统指引确认绑定。绑定后打印保证金缴纳回执，将保证金缴纳回执、银行付款回单附于投标文件中。 (3) 保险保函。登录交易服务系统，进入“我的项目—选择我确认投标的项目—缴纳保证金—确认投标保证金—电子保险保函—购买保险保函”，按系统指引从云南省公共资源交易电子保函服务系统购买电子保险保函。购买成功后下载保单并附于投标文件中。 若投标人线下购买保函 (保证保险)，开标时开标一览表中会显示保证金未缴纳，需由招标人或其委托的招标代理机构现场通知投标人，在异议菜单栏上传纸质保函 (保证保险) 扫描件等相关证明材料。经招标人或其委托的招标代理机构现场确认修改开标一览表中保证金缴纳状态。 (二) 投标保证金退还： 1. 退还时间： 第一中标候选人 (中标人) 的保证金，应在招标人与中标人签订合同后 5 日内退还；其余投标人的保证金，在结果公示 (中标公示) 结束无异议后 5 日内退还。招标失败的，在流标公示结束后 5 日内退还。 2. 退还程序： ① 非第一中标候选人 (中标人) 保证金退还：非第一中标候选人 (中标人) 无需上门办理，交易中心在规定时限内退回投标人原缴纳账户。 ② 第一中标候选人 (中标人) 保证金退还：中标人的投标保证金退还应由招标人与中标人签订合同后向电子交易平台提交退还申请，交易中心在接到中标人 (代理机构) 提交的中标人保证金退还申请后 5 日内退还。 ③ 特殊情况保证金退还：
--	--	--

		投标人已缴纳保证金，但未对保证金进行分配或分配失败或不参与投标等特殊情况的，由投标人提交申请和附证明资料，经审核后发起线下人工退款。 另：不参与投标的用户可在系统内自主提出保证金退还申请，须在递交投标文件截止时间前（开标截止前）完成此操作。
3.5.2	近年财务状况	详见招标公告“3. 投标人资格要求”第（3.3）条
3.5.3	类似业绩	（1）设计业绩：投标人 2020 年 1 月 1 日至今承担过设计费合同金额不少于 50 万元或工程项目投资金额不少于 1000.00 万元的高标准农田建设项目或土地整治项目设计业绩（包含 EPC）至少 1 件（业绩证明材料：中标通知书和合同协议书，时间以合同协议书签订时间为准，含在建或完工项目）。 （2）施工业绩：投标人 2020 年 1 月 1 日至今承担过工程项目投资金额不少于 1000.00 万元的高标准农田建设项目或土地整治项目业绩（包含 EPC）至少 1 件。（业绩证明材料：中标通知书或合同协议书，时间以合同协议书签订时间为准，含在建或完工项目）。
3.5.5	近年来发生的重大诉讼及仲裁情况	2023 年 1 月 1 日至今
3.6	是否允许递交备选投标方案	☒ 不允许 ☐ 允许
3.7.3	签字或盖章要求	（1）按照投标文件格式，采用单位和个人数字证书电子签章（或盖章）或电子签名（或签字）。 （2）投标文件在需要电子签章（或盖章）的地方进行电子签章（或盖章），无需逐页电子签章（或盖章）。 （3）联合体投标的，投标文件所有要求签字或盖章的地方由联合体牵头人单位根据投标文件格式盖章或签字即可（即投标文件中除法定代表人身份证明、联合体协议书等其格式中有明确要求由各联合体成员单位分别盖章或签字的部分以外，其余要求盖章或签字处可以只由联合体牵头人盖章或签字，与联合体中各成员的行为具有同等法律效力）。 （4）投标文件“已标价工程量清单”要求编制人签章的地方须由水利水电专业注册造价师执业资格电子签章；若投标人将投标文件中“已标价工程量清单”的编制委托专业的造价咨询公司编制并进行注册造价师执业资格电子签章的，须在投标文件中提供双方签订的委托协议原件扫描件（注：签章的注册造价工程师须注册在受委托的造价咨询公司，否则

		不予认可）。
3.7.4	投标文件副本份数	投标文件副本份数：不提交纸质投标文件，投标人中标后按招标方要求补做纸质文件，份数待定。
3.7.5	装订要求	（1）纸质版投标文件需与上传版投标文件一致。 （2）装订应牢固、不易拆散和换页，并标注页码，不得采用活页装订。 并在书脊处注明“项目名称”和“响应人名称”。 注：投标人中标后按此要求装订
4.1.2	封套上应载明的信息	招标人的地址： 招标人名称： （标段名称）投标文件 在年月日时前不得开启 注：本项目为电子招标项目，无需封装。
4.2.2	递交投标文件地点	网上递交，投标人在投标截止时间前的任一时间均可上传、修改和撤回其投标文件，各投标人须在投标截止时间前完成所有投标文件的上传，网上确认电子签名，并打印“上传投标文件回执”，投标截止时间前未完成投标文件传输的，视为撤回投标文件。
4.2.3	是否退还投标文件	☒ 否 ☐ 是
5.1	开标时间和地点	开标时间：同投标截止时间 开标地点：同招标公告
5.2	开标程序	主持人按下列程序进行开标： （1）宣读开标纪律； （2）平台导入文件； （3）按照云南省公共资源交易平台自动提取的顺序当众开标，公布招标标段名称、投标人名称、投标报价、设计施工总承包项目负责人姓名及备注，并记录在案； （4）招标人代表、监督、招标代理机构等有关人员在开标记录上签字确认； （5）开标结束。 本项目采用网上智能开标及远程解密： ① 投标人登录云南省公共资源交易中心网站（网址：https://ggzy.yn.gov.cn/ynggfwpt-home-web/#/homePage），按照《网上智能开标远程解密操作指南（投标人）》完成远程解密、查看开标一览表等相关操作。本项目解密时间为1小时，若投标人未在规定时间内完成所有投标文件解密，则视为无效投标，不再进入评标阶段。 ② 因开标系统、开标现场网络、设备及其他特殊原因，导致不能正常解密投标文件的，经核实和上报相关部门同意后，可再次下达网上解密指令来延长解密时间。 ③ 开标过程中如有问题，可以在线提出异议，由代理机构给予回复。在规定的异议询问时间内未提出异议的，则视为对开标结果无异议。 特别提醒：在开标时登录云南省公共资源交易系统（网址：

		https://ggzy.yn.gov.cn/ynggfwpt-home-web/#/homePage) 按开标程序完成远程解密、查看开标一览表等相关操作。如果投标人使用某个数字证书（CA）对投标文件进行了数字证书（CA）加密，需要在开标会上使用该数字证书（CA）进行解密，才能读取或导入投标文件，因投标人原因造成投标文件未解密的，视为撤回其投标文件。
6.1.1	评标委员会的组建	评标委员会构成：评标委员会由招标人的代表和有关技术、经济等方面的专家组成，成员人数为五人及以上单数，其中技术、经济等方面的专家不得少于成员总数的三分之二。 评标专家确定方式：业主代表 2 人，其余 5 人从《云南省综合评标专家库》中随机抽取。
7.1	是否授权评标委员会确定中标人	☐ 是 ☒ 否，推荐的中标候选人数量：3 名（按最后得分由高到低的顺序推荐）
7.2	中标候选人公示媒介	在中标通知书发出前，招标人将中标候选人的情况在本招标项目招标公告发布的同一媒介予以公示，中标候选人公示期不少于 3 日；在中标候选人公示期间内无任何单位及个人提出异议的，招标人将中标结果予以公告。
7.4.1	履约担保	履约保证金的形式：现金转账或保函或保险 履约保证金的金额：中标合同金额的 5%
9	需要补充的其他内容	
9.1	电子招标投标	☐ 否 ☒ 是，具体要求：按云南省公共资源交易信息网上《网上智能开标远程解密操作指南（投标人）》完成远程解密、查看开标一览表等相关操作。
9.2	监督部门	监督部门：禄丰市农业农村局 电话：0878-6080183
9.3	“暗标”评审	☒ 不采用 ☐ 采用：/。
9.4	重新招标	1. 投标截止时间止，投标人少于 3 个的； 2. 经评标委员会评审后否决所有投标的； 3. 法律法规规定的应当重新招标的其他情形。
9.5	否决条件	详见第三章 评标办法（综合评估法）“附件：否决投标条件”
9.6	中标人应交纳的其他费用	招标代理服务费按《云南省建设工程招标代理服务收费参考意见》“云建招协〔2024〕58 号”规定的收费标准下浮 10% 计取，招标代理单位向中标人收取。若投标人家数达到《云南省公共资源交易隔夜评标工作指引（试行）》要求的，所产生的费用按实结算后由中标人支付。由中标人

		领取中标通知书时，一次性付清。
9.7	中标通知书发放及合同签订	1. 中标通知书线上发放：招标人将在中标结果公告发布后通过云南省公共资源交易信息网发送中标通知书，中标人应在云南省公共资源交易信息网及时签收中标通知书。 2. 合同在线签订：招标人线上中标通知书发出之日起 30 日内，双方在云南省公共资源交易信息网在线签订合同。
9.8	严禁工程项目转包违法分包出借借用资质	按照《云南省水利厅关于严禁工程项目转包违法分包出借借用资质的通知》（云水建管〔2023〕30 号）规定，①投标人不得转包、违法分包、出借借用资质，②中标后向项目法人递交不转包、违法分包、出借借用资质承诺书。③中标人在中标后或合同履行期间不得随意变更中标项目负责人，如因特殊情况，确需变更的，必须经项目法人同意，并将变更及必要的证明材料报招标投标监督机构备案。
9.9	询问、质疑及投诉	楚雄州公共资源电子化交易在线异议（质疑）及投诉规范告知指引： 工程项目 （一）潜在投标人或者其他利害关系人对资格预审文件有异议的，应当在提交资格预审申请文件截止时间 2 日前提出。对招标文件有异议的，应当在投标截止时间 10 日前提出。对开标的异议应当在开标会上当场提出。对依法必须进行招标项目的评标结果有异议的，应当在中标候选人公示期间提出。 （二）投标人或者其他利害关系人认为招标投标活动不符合法律、行政法规规定的，应当在知道或者应当知道其权益受到侵害之日起十日内向有关行政监督部门提出投诉。 投诉应当有明确的请求和必要的证明材料。 对资格预审文件、招标文件、开标和评标结果的投诉，应当以向招标人提出异议为前提，先向招标人提出异议，对招标人在规定时限内不答复或对招标人答复不满意时才能进行投诉。 （三）鉴于已经实行全流程电子化交易和在线监督，鼓励异议及投诉通过线上方式进行，也可采用线下纸质方式进行。 根据系统功能和要求，直接参与具体项目交易的投标人线上异议及投诉，使用 CA 数字证书通过全国公共资源交易平台（云南省）暨云南省公共资源交易信息网“投标人”模块进行提交，其他利害关系人通过全国公共资源交易平台（云南省）暨云南省公共资源交易信息网“交易监督”模块进行提交。 （四）招标人及招标代理机构和行政监督部门对线上异议及投诉的，采用线上方式进行受理答复，对通过线下纸质方式进行异议及投诉的，按纸质方式进行受理答复。 同一内容同时进行线上异议及投诉和提交纸质进行异议及投诉的，以线

		上答复为主，通过在线答复后不再进行书面答复。 就同一内容同时通过两个模块提交异议及投诉的，招标人及行政监督部门只通过“投标人”模块进行受理答复，在“交易监督”模块做简要告知。 （五）投诉人不得以投诉为名排挤竞争对手，不得进行虚假、恶意投诉，阻碍招标投标活动的正常进行。投诉人可以直接投诉，也可以委托代理人办理投诉事务。代理人通过线上方式办理投诉事务的，应将授权委托书连同投诉书一并扫描上传。代理人采用纸质方式办理投诉事务的，应将授权委托书连同投诉书一并提交给行政监督部门。授权委托书应当明确有关委托代理权限和事项。
9.10	其他要求	①设计施工总承包单位必须按照国家及省有关规定，按照批准的项目范围、建设规模、建设标准、功能需求、投资限额、工程质量和进度要求等，组织前期工作、施工管理，严格控制项目投资，确保工程质量，按期交付使用。 ②投标人须保证在投标过程中提供的所有资料真实有效，招标人有权对投标人提供的资料进行核查，投标人必须无条件配合，若经核实投标人提供的资料存在弄虚作假、故意隐瞒或对招标人核查工作不予配合的，招标人有权取消投标人的中标候选人资格、中标资格或解除合同。 投标人被取消中标候选人资格或中标资格的，其投标保证金不予退还；被解除合同的，其履约担保不予退还。 ④根据《中华人民共和国招标投标法实施条例》第五十五条规定：国有资金占控股或者主导地位的依法必须进行招标的项目，招标人应当确定排名第一的中标候选人为中标人。排名第一的中标候选人放弃中标、因不可抗力不能履行合同、不按照招标文件要求提交履约保证金，或者被查实存在影响中标结果的违法行为等情形，不符合中标条件的，招标人可以按照评标委员会提出的中标候选人名单排序依次确定其他中标候选人为中标人，也可以重新招标。

二、投标须知正文

1. 总则

1.1 项目概况

1.1.1 根据《中华人民共和国招标投标法》等有关法律法规和规章的规定，本招标项目已具备招标条件，现对该项目设计施工进行总承包招标。

1.1.2 招标人：见投标人须知前附表。

1.1.3 招标代理机构：见投标人须知前附表。

1.1.4 招标项目标段名称：见投标人须知前附表。

1.1.5 项目建设地点：见投标人须知前附表。

1.2 项目的资金来源和落实情况

1.2.1 资金来源及比例：见投标人须知前附表。

1.2.2 资金落实情况：见投标人须知前附表。

1.3 招标范围、计划工期和质量标准

1.3.1 招标范围：见投标人须知前附表。

1.3.2 计划工期：见投标人须知前附表。

1.3.3 质量标准：见投标人须知前附表。

1.4 投标人资格要求（适用于未进行资格预审的）

1.4.1 投标人应具备承担本招标项目资质条件、能力和信誉。

- （1）资质要求：见投标人须知前附表；
- （2）财务要求：见投标人须知前附表；
- （3）业绩要求：见投标人须知前附表；
- （4）信誉要求：见投标人须知前附表；
- （5）施工总包负责人的资格要求：具体要求见投标人须知前附表；
- （6）设计负责人的资格要求：具体要求见投标人须知前附表；
- （7）施工负责人的资格要求：具体要求见投标人须知前附表；
- （8）施工机械设备：见投标人须知前附表；
- （9）项目管理机构及人员：见投标人须知前附表；
- （10）其他要求：见投标人须知前附表。

1.4.2 投标人须知前附表规定接受联合体投标的，除应符合本章第 1.4.1 项和投标人须知前附表的要求外，还应遵守以下规定：

- （1）联合体各方应按招标文件提供的格式签订联合体协议书，明确联合体牵头人和各方权利义务；
- （2）由同一专业的单位组成的联合体，按照资质等级较低的单位确定资质等级；
- （3）联合体各方不得再以自己名义单独或参加其他联合体在本招标项目中投标。

1.4.3 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）为本招标项目的监理人；
- （3）为本招标项目的代建人；
- （4）为本招标项目提供招标代理服务的；
- （5）被责令停业的；
- （6）被暂停或取消投标资格的；
- （7）财产被接管或冻结的；
- （8）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；

- (9) 与本招标项目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；
- (10) 与本招标项目的监理人或代建人或招标代理机构相互控股或参股的；
- (11) 与本招标项目的监理人或代建人或招标代理机构相互任职或工作的。
- (12) 不得是工程总承包项目的代建单位或与代建单位存在隶属关系和管理关系的；

1.4.4 单位负责人为同一人或者存在控股、管理关系的不同单位，不得同时参加本招标项目投标。

1.5 费用承担和设计成果补偿

1.5.1 投标人准备和参加投标活动发生的费用自理。

1.6 保密

参与招标投标活动的各方应对招标文件和投标文件中的商业和技术等秘密保密，否则应承担相应的法律责任。

1.7 语言文字

招标投标文件使用的语言文字为中文。专用术语使用外文的，应附有中文注释。

1.8 计量单位

所有计量均采用中华人民共和国法定计量单位。

1.9 踏勘现场

1.9.1 投标人须知前附表规定组织踏勘现场的，招标人按投标人须知前附表规定的时间、地点组织投标人踏勘项目现场。

1.9.2 投标人踏勘现场发生的费用自理。

1.9.3 除招标人的原因外，投标人自行负责在踏勘现场中所发生的人员伤亡和财产损失。

1.9.4 招标人在踏勘现场中介绍的工程场地和相关的周边环境情况，供投标人在编制投标文件时参考，招标人不对投标人据此作出的判断和决策负责。

1.10 投标预备会

1.10.1 投标人须知前附表规定召开投标预备会的，招标人按投标人须知前附表规定的时间和地点召开投标预备会，澄清投标人提出的问题。

1.10.2 投标人应在投标人须知前附表规定的时间前，以书面形式将提出的问题送达招标人，以便招标人在会议期间澄清。

1.10.3 投标预备会后，招标人在投标人须知前附表规定的时间内，将对投标人所提问题的澄清，以书面形式通知所有购买招标文件的投标人。该澄清内容为招标文件的组成部分。

1.11 分包

1.11.1 投标人须知前附表规定：本项目不允许分包。

1.11.2 投标人拟在中标后将中标项目的部分非主体、非关键性工作分包的，应符合投标人须知前附表规定的分包内容、分包金额和资质要求等限制性条件。

1.12 偏离

投标人须知前附表允许投标文件偏离招标文件某些要求的，偏离应当符合招标文件规定的偏离范围和幅度。

2. 招标文件

2.1 招标文件的组成

本招标文件包括：

- (1) 招标公告（或投标邀请书）；
- (2) 投标人须知；
- (3) 评标办法；
- (4) 合同条款及格式；
- (5) 发包人要求；
- (6) 发包人提供的资料和条件；
- (7) 投标文件格式；
- (8) 投标人须知前附表规定的其他资料。

根据本章第 1.10 款、第 2.2 款和第 2.3 款对招标文件所作的澄清、修改，构成招标文件的组成部分。

2.2 招标文件的澄清

2.2.1 投标人应仔细阅读和检查招标文件的全部内容。如发现缺页或附件不全，应及时向招标人提出，以便补齐。如有疑问，应在投标人须知前附表规定的时间前以书面形式（包括信函、电报、传真等可以有形地表现所载内容的形式，下同），要求招标人对招标文件予以澄清。

2.2.2 招标文件的澄清以书面形式发给所有购买招标文件的投标人，但不指明澄清问题的来源。澄清发出的时间距投标人须知前附表规定的投标截止时间不足 15 天的，并且澄清内容影响投标文件编制的，将相应延长投标截止时间。

2.2.3 投标人在收到澄清后，应在投标人须知前附表规定的时间内以书面形式通知招标人，确认已收到该澄清。

2.3 招标文件的修改

2.3.1 招标人可以书面形式修改招标文件，并通知所有已购买招标文件的投标人。修改招标文件的时间距投标人须知前附表规定的投标截止时间不足 15 天的，并且澄清内容影响投标文件编制的，将相应延长投标截止时间。

2.3.2 投标人收到修改内容后，应在投标人须知前附表规定的时间内以书面形式通知招标人，确认已收到该修改。

3. 投标文件

3.1 投标文件的组成

3.1.1 投标文件应包括下列内容：

- (1) 投标函及投标函附录；
- (2) 法定代表人身份证明或附有法定代表人身份证明的授权委托书；
- (3) 联合体协议书；
- (4) 投标保证金；
- (5) 价格清单；

- (6) 总承包方案;
- (7) 施工技术方案;
- (8) 设计技术方案
- (9) 资格审查资料;
- (10) 投标人须知前附表规定的其他资料。

3.1.2 投标人须知前附表规定不接受联合体投标的,或投标人没有组成联合体的,投标文件不包括本章第 3.1.1 (3) 目所指的联合体协议书。

3.2 投标报价

3.2.1 投标人应按第七章“投标文件格式”的要求填写价格清单。

3.2.2 投标人应充分了解施工现场的位置、周边环境、道路、装卸、保管、安装限制以及影响投标报价的其他要素。投标人根据投标设计,结合市场情况进行投标报价。

3.2.3 投标人在投标截止时间前修改投标函中的投标报价总额,应同时修改投标文件“价格清单”中的相应报价,投标报价总额为各分项金额之和。此修改须符合本章第 4.3 款的有关要求。

3.2.4 招标人设有最高投标限价的,投标人的投标报价不得超过最高投标限价,最高投标限价或其计算方法在投标人须知前附表中载明。

3.2.5 投标报价的其他要求见投标人须知前附表。

3.3 投标有效期

3.3.1 除投标人须知前附表另有规定外,投标有效期为 90 日历天。

3.3.2 在投标有效期内,投标人撤销或修改其投标文件的,应承担招标文件和法律规定的责任。

3.3.3 出现特殊情况需要延长投标有效期的,招标人以书面形式通知所有投标人延长投标有效期。投标人同意延长的,应相应延长其投标保证金的有效期,但不得要求或被允许修改或撤销其投标文件;投标人拒绝延长的,其投标失效,但投标人有权收回其投标保证金。

3.4 投标保证金

3.4.1 投标人在递交投标文件的同时,应按投标人须知前附表规定的金额、担保形式和第七章“投标文件格式”规定的投标保证金格式递交投标保证金,并作为其投标文件的组成部分。联合体投标的,其投标保证金由牵头人递交,并应符合投标人须知前附表的规定。

3.4.2 投标人不按本章第 3.4.1 项要求提交投标保证金的,评标委员会将否决其投标。

3.4.3 招标人与中标人签订合同后 5 日内,向未中标的投标人和中标人退还投标保证金及同期银行存款利息。

3.4.4 有下列情形之一的,投标保证金将不予退还:

- (1) 投标人在规定的投标有效期内撤销或修改其投标文件;
- (2) 中标人在收到中标通知书后,无正当理由拒签合同或未按招标文件规定提交履约担保。

3.5 资格审查资料(适用于未进行资格预审的)

3.5.1 “投标人基本情况表”应附投标人营业执照、资质证书等材料的复印件。

3.5.2 “近年财务状况表”应附经会计师事务所或审计机构审计的财务会计报表,包括资产负债表、

现金流量表、利润表等复印件，具体年份要求见投标人须知前附表。

3.5.3 “近年完成的类似设计施工总承包项目情况表”：要求详见招标公告及投标人须知前附表，每张表格只填写一个项目，并标明序号。

3.5.4 “正在实施和新承接的项目情况表”：要求详见招标公告及投标人须知前附表。每张表格只填写一个项目，并标明序号。

3.5.5 “近年发生的重大诉讼及仲裁情况”应说明相关情况，并附法院或仲裁机构作出的判决、裁决等有关法律文书复印件，具体年份要求见投标人须知前附表。

3.5.6 投标人须知前附表规定接受联合体投标的，本章第 3.5.1 项至第 3.5.5 项规定的表格和资料应包括联合体各方相关情况。

3.6 备选投标方案

除投标人须知前附表另有规定外，投标人不得递交备选投标方案。允许投标人递交备选投标方案的，只有中标人所递交的备选投标方案方可予以考虑。评标委员会认为中标人的备选投标方案优于其按照招标文件要求编制的投标方案的，招标人可以接受该备选投标方案。

3.7 投标文件的编制

3.7.1 投标文件应按第七章“投标文件格式”进行编写，如有必要，可以增加附页，作为投标文件的组成部分。其中，投标函附录在满足招标文件实质性要求的基础上，可以提出比招标文件要求更有利于招标人的承诺。

3.7.2 投标文件应当对招标文件有关招标范围、投标有效期、工期、质量标准、发包人要求等实质性内容作出响应。

3.7.3 投标文件应用不退色的材料书写或打印，并由投标人的法定代表人或其授权的代理人签字或盖单位章。投标人的法定代表人授权代理人签字的，投标文件应附由法定代表人签署的授权委托书。投标文件应尽量避免涂改、行间插字或删除。如果出现上述情况，改动之处应加盖单位公章或由投标人的法定代表人或其授权的代理人签字确认。签字或盖章的具体要求见投标人须知前附表。

3.7.4 投标文件正本一份，副本份数见投标人须知前附表。

3.7.5 投标文件的正本与副本应分别装订成册，具体装订要求见投标人须知前附表规定。

4. 投标

4.1 投标文件的密封和标记（本项目为电子招标项目无需密封和标记）

4.1.1 投标文件应进行包装、加贴封条，并在封套的封口处加盖投标人单位章。（本项目为电子招标项目无需按此条执行）

4.1.2 投标文件封套上应写明的内容见投标人须知前附表。

4.1.3 未按本章第 4.1.1 项或第 4.1.2 项要求密封和加写标记的投标文件，招标人不予受理。

4.2 投标文件的递交

4.2.1 投标人应在须知前附表第 2.2.2 项规定的投标截止时间前递交投标文件。

4.2.2 投标人递交投标文件的地点：见投标人须知前附表。

4.2.3 除投标人须知前附表另有规定外，投标人所递交的投标文件不予退还。

4.2.4 招标人收到投标文件后，向投标人出具签收凭证。

4.2.5 逾期送达的或者未送达指定地点的投标文件，招标人不予受理。

4.3 投标文件的修改与撤回

4.3.1 在本章须知前附表第 2.2.2 项规定的投标截止时间前，投标人可以修改或撤回已递交的投标文件，但应以书面形式通知招标人。

4.3.2 投标人修改或撤回已递交投标文件的书面通知应按照本章第 3.7.3 项的要求签字或盖章。招标人收到书面通知后，向投标人出具签收凭证。

4.3.3 投标人撤回投标文件的，招标人自收到投标人书面撤回通知之日起 5 日内退还已收取的投标保证金。

4.3.4 修改的内容为投标文件的组成部分。修改的投标文件应按照本章第 3 条、第 4 条规定进行编制、密封、标记和递交，并标明“修改”字样。

5. 开标

5.1 开标时间和地点

招标人在本章须知前附表第 2.2.2 项规定的投标截止时间（开标时间）和投标人须知前附表规定的地点公开开标。

5.2 开标程序

详见投标人须知前附表。

5.3 开标异议

投标人对开标有异议的，应当在开标现场提出，招标人当场作出答复，并制作记录。

6. 评标

6.1 评标委员会

6.1.1 评标由招标人依法组建的评标委员会负责。评标委员会由招标人或其委托的招标代理机构熟悉相关业务的代表，以及有关技术、经济等方面的专家组成。评标委员会成员人数以及技术、经济等方面专家的确定方式见投标人须知前附表。

6.1.2 评标委员会成员有下列情形之一的，应当回避：

- （1）投标人或投标人主要负责人的近亲属；
- （2）项目主管部门或者行政监督部门的人员；
- （3）与投标人有经济利益关系，可能影响对投标公正评审的；
- （4）曾因在招标、评标以及其他与招标投标有关活动中从事违法行为而受过行政处罚或刑事处罚的；
- （5）与投标人有其他利害关系。

6.2 评标原则

评标活动遵循公平、公正、科学和择优的原则。

6.3 评标

评标委员会按照第三章“评标办法”规定的方法、评审因素、标准和程序对投标文件进行评审。第三章“评标办法”没有规定的方法、评审因素和标准，不作为评标依据。

7. 合同授予

7.1 定标方式

除投标人须知前附表规定评标委员会直接确定中标人外，招标人依据评标委员会推荐的中标候选人确定中标人，评标委员会推荐中标候选人的人数见投标人须知前附表。

7.2 中标候选人公示

招标人在投标人须知前附表规定的媒介公示中标候选人。

7.3 中标通知

在本章第 3.3 款规定的投标有效期内，招标人以书面形式向中标人发出中标通知书，同时将中标结果通知未中标的投标人。中标通知书按本章附表格式填写。

7.4 履约担保

按合同约定为准。

7.5 签订合同

7.5.1 招标人和中标人应当自中标通知书发出之日起 30 天内，根据招标文件和中标人的投标文件订立书面合同。中标人无正当理由拒签合同的，招标人取消其中标资格，其投标保证金不予退还；给招标人造成的损失超过投标保证金数额的，中标人还应当对超过部分予以赔偿。

7.5.2 发出中标通知书后，招标人无正当理由拒签合同的，招标人向中标人退还投标保证金；给中标人造成损失的，还应当赔偿损失。

8. 纪律和监督

8.1 对招标人的纪律要求

招标人不得泄露招标投标活动中应当保密的情况和资料，不得与投标人串通损害国家利益、社会公共利益或者他人合法权益。

8.2 对投标人的纪律要求

投标人不得相互串通投标或者与招标人串通投标，不得向招标人或者评标委员会成员行贿谋取中标，不得以他人名义投标或者以其他方式弄虚作假骗取中标；投标人不得以任何方式干扰、影响评标工作。

8.3 对评标委员会成员的纪律要求

评标委员会成员不得收受他人的财物或者其他好处，不得向他人透露对投标文件的评审和比较、中标候选人的推荐情况以及评标有关的其他情况。在评标活动中，评标委员会成员应当客观、公正地履行职责，遵守职业道德，不得擅离职守，影响评标程序正常进行，不得使用第三章“评标办法”没有规定的评审因素和标准进行评标。

8.4 对与评标活动有关的工作人员的纪律要求

与评标活动有关的工作人员不得收受他人的财物或者其他好处，不得向他人透露对投标文件的评审和比较、中标候选人的推荐情况以及与评标有关的其他情况。在评标活动中，与评标活动有关的工作人员不得擅离职守，影响评标程序正常进行。

8.5 投诉

投标人和其他利害关系人认为本次招标活动违反法律法规和规章规定的，有权向有关行政监督部门投

诉。

9. 需要补充的其他内容

需要补充的其他内容：见投标人须知前附表。

10. 电子招标投标

采用电子招标投标，对投标文件的编制、密封和标记、递交、开标、评标等具体要求，见投标人须知前附表。

第三章 评标办法（综合评估法）

一、评标办法前附表

条款号（2.1）		评审因素	评审标准
2.1.1	形式评审标准	投标人名称	与营业执照、资质证书一致
		投标函签字盖章	由法定代表人或其委托代理人签字或加盖单位公章
		投标文件格式	符合第七章“投标文件格式”的要求
		联合体投标人	提交联合体协议书，并明确联合体牵头人
		报价唯一	只能有一个有效报价
2.1.2	资格评审标准	营业执照	具备有效的营业执照
		资质等级	符合第二章“投标人须知”第1.4.1项规定
		财务状况	符合第二章“投标人须知”第1.4.1项规定
		信誉	符合第二章“投标人须知”第1.4.1项规定
		设计施工总承包项目负责人	符合第二章“投标人须知”第1.4.1项规定
		设计负责人	符合第二章“投标人须知”第1.4.1项规定
		施工负责人	符合第二章“投标人须知”第1.4.1项规定
		项目管理机构及人员	符合第二章“投标人须知”第1.4.1项规定
		其他要求	符合第二章“投标人须知”第1.4.1项规定
		联合体投标人	符合第二章“投标人须知”第1.4.2项规定
		2.1.3	响应性评审标准
投标内容	符合第二章“投标人须知”第1.3.1项规定		
工期	符合第二章“投标人须知”第1.3.2项规定		
质量标准	符合第二章“投标人须知”第1.3.3项规定		
投标有效期	符合第二章“投标人须知”第3.3.1项规定		
投标保证金	符合第二章“投标人须知”第3.4.1款规定		
权利义务	符合第四章“合同条款及格式”规定的权利义务		
否决投标条件	详见第三章“评标办法”附件：否决投标条件的规定		
条款号（2.2）		条款内容	编列内容

2.2.1	分值构成 (总分 100 分)	(一) 投标报价: <u>30</u> 分 1. 设计部分报价 5 分 2. 施工部分报价 25 分 (二) 总承包方案: <u>20</u> 分 (三) 施工部分技术方案: <u>35</u> 分 1. 施工技术方案 20 分 2. 工程质量管理体系及保证措施 3 分 3. 工期保证体系及保证措施 3 分 4. 文明施工保证体系及保证措施 3 分 5. 施工机械 3 分 6. 施工人员配置 3 分 (四) 设计部分技术方案: <u>10</u> 分 1. 设计方案评分 7 分 2. 设计人员配置 3 分 (五) 业绩部分: <u>5</u> 分 1. 类似项目业绩 5 分
2.2.2	评标基准价计算方法	评标基准价计算公式: $P=F \times K$ 式中: P—评标基准价; F—部分投标总报价的算术平均值; K—合理低价期望值, 取值选择: <u>0.99</u>。 部分投标总报价指: 投标总报价在拦标价下浮一定范围内的方可参与评标基准价的计算, 若投标总报价在此范围外, 只是不参与评标基准价的公式计算, 但不影响其投标文件参与评审。 部分投标总报价取值范围: $\text{拦标价} \geq \text{部分投标总报价} \geq \text{拦标价} \times B;$ 以上 B 为下浮度值, 取值选择: <u>0.95</u>。 F 值计算方法: (1) 当部分投标总报价个数 $n \geq 7$ 时, 去掉范围内的最高、次高、最低、次低四个投标总报价后其余投标总报价的算术平均值; (2) 当部分投标总报价个数 $7 > n \geq 5$ 时, 去掉范围内的最高、最低两个投标总报价后其余投标总报价的算术平均值; (3) 当部分投标总报价个数 $n < 5$ 且 $n \neq 0$ 时, 直接计算

			范围内的全部投标总报价的算术平均值； (4) 当部分投标总报价个数 $n=0$ 时，评标基准价按下列公式计算：$P=\text{拦标价} \times B \times K$。 投标人的投标总报价指经评标委员会评审，满足初步评审要求的投标文件投标函中的文字报价（包括按招标文件要求进行算术修正后的报价，若评标过程中投标文件为无效标的，其投标总报价不参与计算，投标文件不参加评审）。
2.2.3		投标报价的偏差率 计算公式	投标总报价的偏差率 $(Y) = 100\% \times (\text{投标总报价} - \text{评标基准价}) / \text{评标基准价} (P)$，投标总报价的偏差率取小数点后四位，第五位四舍五入。
条款号 (2.2.4)		评分因素 (偏差率)	评分因素 (评分标准)
2.2.4 (1)	总承包方案评审评分标准 (20 分)	总承包方案评审 (满分 20 分)	(1) 总承包方案编制科学、合理、可行、有针对性的得 16~20 分； (2) 总承包方案编制科学、合理、可行、但针对性一般的得 11~15 分； (3) 总承包方案编制科学、合理、但可行性不足、针对性一般的得 6~10 分； (4) 总承包方案编制混乱，无针对性的得 1~5 分； (5) 无总承包方案得 0 分。
2.2.4 (2)	施工部分技术方案评分标准 (35 分)	施工技术方案 (满分 20 分)	(1) 施工技术方案编制科学、合理、可行、有针对性的得 16~20 分； (2) 施工技术方案编制科学、合理、可行、但针对性一般的得 11~15 分； (3) 施工技术方案编制科学、合理、但可行性不足、针对性一般的得 6~10 分； (4) 施工技术方案编制混乱，无针对性的得 1~5 分； (5) 无施工技术方案得 0 分。
		工程质量管理体系及保证措施 (满分 3 分)	(1) 本工程工程质量管理体系及保证措施阐述清楚、质量管理体系健全、制度完善，措施针对性和可行性强的得 3 分； (2) 本工程工程质量管理体系及保证措施阐述基本清楚、质量管理体系基本健全、制度基本完善，措施有针对性且基本可行的得 2 分； (3) 本工程工程质量管理体系及保证措施阐述不够清楚，有措施描述但没有针对性和可行性的得 1 分； (4) 无工程质量管理体系及保证措施的得 0 分。
		工期保证体系及保证措施 (满分 3 分)	(1) 本工程工期的保证体系及保证措施阐述清楚、体系健全、制度完善，措施针对性和可行性强的得 3 分； (2) 本工程工期的保证体系及保证措施阐述不够清楚，有措施描述但没有针对性和可行性的得 1~2 分； (3) 无工程工期的保证体系及保证措施的得 0 分。
		文明施工保证体系及保证措施 (满分 3 分)	(1) 有完善的文明施工保证体系及保证措施，且保证措施针对性和可行性强的得 3 分； (2) 有基本的文明施工保证体系及保证措施，但保证措

			施针对性和可行性不强的得 2 分； (3) 有基本的文明施工保证体系及保证措施，有保证措施描述但没有针对性和可行性的得 1 分； (4) 无文明施工保证体系及保证措施的得 0 分。
		施工机械 (满分 3 分)	(1) 施工机械投入与施工进度计划呼应，施工机械搭配科学合理、完全满足工程要求的得 3 分； (2) 施工机械投入与施工进度计划呼应，施工机械搭配基本合理、基本满足工程要求的得 1~2 分； (3) 施工机械投入与施工进度计划不相呼应，不满足工程要求的得 0 分。
		施工人员配置 (满分 3 分)	(1) 拟派本项目的施工管理技术人员须为注册在本单位的从业人员，施工项目组织机构合理，人员专业配置齐全，完全满足项目施工需求的得 3 分。 (2) 拟派本项目的施工管理技术人员须为注册在本单位的从业人员，施工项目组织机构合理，人员专业配置齐全，相对满足项目施工需求的得 2 分。 (3) 拟派本项目的施工管理技术人员须为注册在本单位的从业人员，施工项目组织机构合理，人员专业配置齐全，基本满足项目施工需求的得 1 分。 (4) 拟派本项目的施工管理技术人员须为注册在本单位的从业人员，施工项目组织机构合理，人员专业配置不满足项目施工需求的得 0 分。
2.2.4 (3)	设计部分技术方案评分标准 (10 分)	设计方案评分 (满分 7 分)	(1) 对本项目的认识理解充分、设计方案初步设想编写合理、内容充分；对《设计工作大纲》的工作内容理解全面、编写完整、各种安排措施合理；对开展本工程设计工作的重点和难点理解充分并结合类似经验和措施提出建议合理；对本项目设计工作构思思路清晰，进度计划、质量体系及保障措施编制较好；具有全面、完整、具体的服务承诺及控制措施，后续服务承诺紧密围绕本项目特点，建立了完善的服务团队架构，各岗位责任有明确的分工，措施针对性与可行性强；制定详细、全面的管养维护方案，形成全周期、多维度的养护体系的得 6~7 分。 (2) 对本项目的认识理解一般、设计方案初步设想编写一般，内容一般；《设计工作大纲》的工作内容理解相对全面、编写相对完整、各种安排措施相对合理；对开展本工程设计工作的重点和难点理解一般；进度计划、质量体系及保障措施编制一般；提供的承诺和措施基本全面，服务承诺及控制措施不具体，措施针对性与可行性一般，有管养维护方案的得 3~5 分。 (3) 对本项目的认识理解不充分、设计方案初步设想编写不全面、内容不充分；《设计工作大纲》的工作内容理解一般，编写不完整，各种措施不合理的；对开展本工程设计工作的重点和难点理解较差；进度计划、质量体系及保障措施编制较差；提供的服务承诺及控制措施有明显缺失，针对性与可行性较差；没有管养维护方案的得 1~2 分。 (4) 未提供的得 0 分。

		设计人员配置 (满分 3 分)	(1) 拟派本项目的服务团队人员须为注册在本单位的从业人员，设计项目团队组织机构合理，人员专业配置齐全，满足项目设计需求的得 3 分。 (2) 拟派本项目的服务团队人员须为注册在本单位的从业人员，设计项目团队组织机构相对合理，人员专业配置相对齐全，相对满足项目设计需求的得 2 分。 (3) 拟派本项目的服务团队人员须为注册在本单位的从业人员，设计项目团队组织机构基本合理，人员专业配置基本齐全，基本满足项目设计需求的得 1。 (4) 拟派本项目的服务团队人员须为注册在本单位的从业人员，设计项目团队组织机构不合理，人员专业配置不齐全，不满足项目设计需求的得 0 分。									
2.2.4 (4)	业绩评分标准 (5 分)	类似项目业绩 (满分 5 分)	(1) 设计单位类似项目业绩 (满分 2 分)： 投标人有一个类似业绩得 1 分，在此基础上每增加一个类似设计业绩加 1 分，分数加满为止。 (2) 施工类似项目业绩 (满分 3 分)： 投标人有一个类似业绩得 2 分，在此基础上每增加一个类似施工业绩加 1 分，分数加满为止。									
2.2.4 (5)	投标报价评分 标准 (30 分)	施工投标报价评分 (满分 25 分)	满分 25 分，按下列公式计算，投标总报价得分分值取小数点后两位，第三位四舍五入。若投标总报价得分计算后小于或等于 0 分，则按 0 分计算。 <table><tr><td>序号</td><td>投标总报价的 偏差率 (Y)</td><td>投标总报价得分 (N)</td></tr><tr><td>1</td><td>当 Y>0</td><td>N=25-Y×100×0.2</td></tr><tr><td>2</td><td>当 Y≤0</td><td>N=25+Y×100×0.1</td></tr></table>	序号	投标总报价的 偏差率 (Y)	投标总报价得分 (N)	1	当 Y>0	N=25-Y×100×0.2	2	当 Y≤0	N=25+Y×100×0.1
序号		投标总报价的 偏差率 (Y)	投标总报价得分 (N)									
1	当 Y>0	N=25-Y×100×0.2										
2	当 Y≤0	N=25+Y×100×0.1										
		设计费报价 (满分 5 分)	满分 5 分，按下列公式计算，投标总报价得分分值取小数点后两位，第三位四舍五入。若投标总报价得分计算后小于或等于 0 分，则按 0 分计算。 <table><tr><td>序号</td><td>投标总报价的 偏差率 (Y)</td><td>投标总报价得分 (N)</td></tr><tr><td>1</td><td>当 Y>0</td><td>N=5-Y×100×0.2</td></tr><tr><td>2</td><td>当 Y≤0</td><td>N=5+Y×100×0.1</td></tr></table>	序号	投标总报价的 偏差率 (Y)	投标总报价得分 (N)	1	当 Y>0	N=5-Y×100×0.2	2	当 Y≤0	N=5+Y×100×0.1
序号	投标总报价的 偏差率 (Y)	投标总报价得分 (N)										
1	当 Y>0	N=5-Y×100×0.2										
2	当 Y≤0	N=5+Y×100×0.1										

二、评标办法正文

1. 评标方法

本次评标采用综合评估法。评标委员会对满足招标文件实质性要求的投标文件，按照评标办法前附表所列明的评分标准进行打分，并按得分由高到低顺序推荐 1-3 名中标候选人，在综合评分（最终得分）相等时，以投标报价低的优先；投标报价也相等的，由评标委员会投票决定，票数最多者优先。

2. 评审标准

2.1 初步评审标准

2.1.1 形式评审标准：见评标办法前附表。

2.1.2 资格评审标准：见评标办法前附表。

2.1.3 响应性评审标准：见评标办法前附表。

2.2. 评分标准

（1）技术部分评审标准：见评标办法前附表。

（2）商务部分评审标准：见评标办法前附表。

3. 评标程序

3.1 初步评审

3.1.1 首先在全国公共资源交易平台（云南省）（<https://ggzy.yn.gov.cn>）选择“楚雄州”评标系统对各投标人递交的投标文件进行清标。

3.1.2 评标委员会依据评标办法前附表第 2.1.1、2.1.2 及 2.1.3 款规定的标准对通过清标的投标文件进行初步评审。

3.1.3 投标报价有算术错误的，评标委员会按以下原则对投标报价进行修正，修正的价格经投标人书面确认后具有约束力。投标人不接受修正价格的，评标委员会应当否决其投标。

（1）投标文件中的大写金额与小写金额不一致的，以大写金额为准；

（2）总价金额与依据单价计算出的结果不一致的，以单价金额为准修正总价，但单价金额小数点有明显错误的除外。

3.2 详细评审

3.2.1 评标委员会按本章第 2.2 款规定的量化因素和分值进行打分，并计算出综合评估得分。

(1) 按本章第 2.2.4 (1) 目规定的评审因素和分值对总承包方案计算出得分 A;

(2) 按本章第 2.2.4 (2) 目规定的评审因素和分值对施工部分技术方案计算出得分 B;

(3) 按本章第 2.2.4 (3) 目规定的评审因素和分值对设计部分技术方案计算出得分 C;

(4) 按本章第 2.2.4 (4) 目规定的评审因素和分值对业绩部分计算出得分 D;

(5) 按本章第 2.2.4 (5) 目规定的评审因素和分值对投标报价部分计算出得分 E。

3.2.2 评分分值计算保留小数点后两位，小数点后第三位“四舍五入”。

3.2.3 投标人得分=A+B+C+D+E。

3.2.4 评标委员会发现投标人的报价明显低于其他投标报价，或者在设有标底时明显低于标底，使得其投标报价可能低于其个别成本的，应当要求该投标人作出书面说明并提供相应的证明材料。投标人不能合理说明或者不能提供相应证明材料的，评标委员会应当认定该投标人以低于成本报价竞标，应当否决其投标。

3.3 投标文件的澄清和补正

3.3.1 在评标过程中，评标委员会可以书面形式要求投标人对所提交投标文件中不明确的内容进行书面澄清或说明，或者对细微偏差进行补正。评标委员会不接受投标人主动提出的澄清、说明或补正。

3.3.2 澄清、说明和补正不得改变投标文件的实质性内容。投标人的书面澄清、说明和补正属于投标文件的组成部分。

3.3.3 评标委员会对投标人提交的澄清、说明或补正有疑问的，可以要求投标人进一步澄清、说明或补正，直至满足评标委员会的要求。

3.4 评标结果

3.4.1 除第二章“投标人须知”前附表 7.1 款要求授权直接确定中标人外，评标委员会按照得分由高到低的顺序推荐中标候选人。

3.4.2 评标委员会完成评标后，应当向招标人提交书面评标报告。

注：在评标过程中如遇特殊情况，由评委会根据有关法律法规集体研究决定。

4. 评分要求和统计分数原则

4.1 评标委员会评委应首先对各投标人投标书进行评审，并按招标文件规定分值评分。

4.2 评标委员会全体成员的评分计算出平均得分，为投标人评审因素最后得分。（保留小数点后两位）。

附件：否决投标条件

1. 总则

本附件所集中列示的否决投标条件，是本章“评标办法”的组成部分，是对第二章“投标人须知”和本章正文部分所规定的否决投标条件的总结和补充，如果出现相互矛盾的情况，以本部分的规定为准。

2. 否决投标条件

投标人或其投标文件有下列情形之一的，其投标作否决投标处理：

- 2.1 有第二章“投标人须知正文部分”第 1.4.3 项规定的任何一种情形的；
- 2.2 有弄虚作假或有其他违法行为的。
- 2.3 不按评标委员会要求澄清、说明或补正的。
- 2.4 在清标、形式评审、资格评审、响应性评审中，评标委员会认定投标人的投标不符合评标办法前附表中规定的任何一项评审标准的。
- 2.5 在评审中，评标委员会认定投标人的投标未能通过此项评审的。
- 2.6 投标文件载明的项目工期超过招标文件规定的期限的。
- 2.7 无投标人电子签章或无法定代表人或法定代表人授权的委托代理人电子签章。
- 2.8 未按规定格式填写，内容不全或者关键内容字迹模糊，无法辨认的。
- 2.9 投标人递交两份或多份内容不同的投标文件，或者在一份投标文件中对同一招标项目报有两个或多个报价，且未声明哪一个有效，按招标文件规定提交备选投标方案的除外。
- 2.10 投标人名称或组织结构与资格审查不一致的。
- 2.11 投标人递交的投标文件的签署不符合第二章“投标人须知前附表”3.7.3 项规定的或开标现场无法读取导入解密的。
- 2.12 投标人递交的投标文件未按招标文件要求进行加密的。
- 2.13 投标人在投标文件上电子签名的人员与其他投标人在投标文件上的电子签名人员为同一人的。
- 2.14 本项目分别设置总价拦标和单价拦标，投标人的报价均不得超过公布的最高限价，且贯穿整个项目过程，在后期如发现投标报价超过最高限价的，招标人有权取消投标人的中标候选人资格、中标资格或解除合同。

2.15 未按招标文件要求提供相关承诺书的

第四章 合同条款及格式

（具体以招标人与中标人双方协商确定的合同为准）

（标段名称）

合同编号：

建设工程施工合同

发包人（全称）：_____

承包人（全称）：_____（联合体牵头人）

_____（联合体成员）

合同签订日期： 年 月 日

第一部分 合同协议书

发包人（全称）：_____

承包人（全称）：_____（联合体牵头方）

_____（联合体成员方）

依照《中华人民共和国民法典》《中华人民共和国建筑法》《高标准农田建设通则》（GB/T30600-2022）、《高标准农田建设评价规范》（GB/T33130-2024）、《云南省农田建设项目管理办法》及相关法律、行政法规，遵循平等、自愿、公平和诚信原则，合同双方就**标段名称**及有关事项协商一致，共同达成如下协议：

一、工程概况

1. 工程名称：_____

2. 工程地点：_____

3. 工程审批、核准或备案文号：_____

4. 资金来源：_____

5. 工程内容及规模（包括但不限于）：_____

6 工程承包范围：

（1）**设计**（包括但不限于）：_____

（2）**施工**（包括但不限于）：_____

二、合同工期

工期总日历天数：计划工期___日历天（其中设计___日历天，施工___日历天），具体开工日期以监理单位签发开工令之日起计算，竣工时间按监理单位签发开工令时间推算。

三、质量标准

设计质量标准：_____

施工质量标准：_____

执行水利水电工程及高标准农田相关法律法规包括但不限于以下：《水利水电建设工程验收规程》（SL/T 223-2025）、《水利水电工程单元工程施工质量验收标准》（包括土石方工程（SL/T 631.1—2025）、混凝土工程（SL/T 631.2—2025）、地基处理与基础工程（SL/T 631.3—2025）、堤防与河道整治工程（SL/T 631.4—2025）、安全监测工程（SL/T 631.8—2025）、《水利水电工程单元工程施工质量验收评定标准—水工金属结构安装工程》（SL 635-2012）、《水利水电工程单元工程施工质量验收评定标准—水轮发电机组安装工程》（SL 636-2012）、《水利水电工程单元工程施工质量验收评定标准—水利机械辅助设备系统安装工程》（SL 637-2012）、《水利水电工程单元工程施工质量验收评定标准—发电电气设备安装工程》（SL 638-2013）、《水利水电工程单元工程施工质量验收评定标准—升压变电电气设备安装工程》（SL 639-2013）、《高标准农田建设通则》（GB/T 30600-2022）、《高标准农田工程施工质量评定规范》（GB/T 33130-2024）。

注：在项目实施过程中如有相关规范及标准调整，按最新执行的规范及标准执行。

四、合同价款与竣工结算价

1. 合同价款

1.1 设计部分：设计费¥_____元（大写：_____），已包括设计阶段的所有费用（含税费）工程设计费投标报价为包干价，在实际设计过程中，不因工程量及多次修改图纸变动而调整。

1.2 建安工程部分（含设备采购）：含税总价¥_____元（大写：_____）。

1.3 以实际完成技施图、设计变更、签证并经发包人、监理、造价咨询单位、设计单位和施工单位确认后的实际工程量报审，结合承包人（施工单位）的中标报价进行结算（其中：田块整治结算按最终改建后的田块整治图斑面积亩进行结算）。

1.4 施工期间主要材料价格发生变化的，单价不再调整。

2. 工程施工竣工结算价：

2.1 本项目的建安工程施工过程中若不发生设计外新增工程量变化，竣工最终结算价不得超过¥_____元，结算后如果建安工程竣工结算价小于¥_____元，则本项目的建安工程竣工最终结算价=【实际完成工程量（含设备采购及安装）×投标文件中投标单价】；施工过程中若发生设计外新增工程量变化，经发包人、监理人、项目涉及乡镇、造价咨询单位、承包人现场签证，按实际完成的合格工程量据实结算，最终结算价不超过¥_____元。

2.2 工程施工竣工结算时按经发包人、监理人、造价咨询单位、承包人现场签证实际完成的合格工程量据实结算（其中：田块整治结算按最终改建后的图斑面积亩×改田中标单价结算）。

2.3 工程计价计量依据：

（1）水利部水总（2024）323号文《水利建筑工程预算定额》；

（2）水利部水总（2024）323号文《水利建筑工程概算定额》；

（3）水利部水总（2024）323号文《水利设备安装工程预算定额》；

（4）水利部水总（2024）323号文《水利设备安装工程概算定额》；

（5）水利部水总（2024）323号文《水利工程施工机械台时费定额》；

（6）云水建管（2016）68号《云南省水利厅关于在施工招标清单中明确水利工程施工安全生产措施费、施工临时房屋费计价的通知》；

（7）水总（2024）323号《水利工程设计概（估）算编制规定》（工程部分）；

（8）云水规计（2019）46号《云南省水利厅、云南省发展和改革委员会关于调整云南省水利工程计价依据有关税率及系数的通知》；

（9）本工程项目工程量清单按《水利工程工程量清单计价规范》（GB50501—2007）编制。

（10）经批准的项目初步设计文件设计图纸和施工阶段实施方案和设计图纸、工程量及有关资料。

五、承包人项目经理

总承包负责人：_____。

身份证号：_____；

一级建造师注册证书 _____

联系电话：_____；

设计负责人：_____

身份证号：_____；

高级工程师：_____

联系电话：_____

施工负责人：_____

身份证号：_____

联系电话：_____

六、合同文件的组成

下列文件共同构成合同文件：

1. 本合同协议书；
2. 本合同专用条款；
3. 本合同通用条款；
4. 中标通知书；
5. 招标文件、招标工程量清单及其附件；
6. 投标文件、投标工程量清单及其附件；
7. 技术标准和要求（合同技术条款）；
8. 初步设计图纸；
9. 施工设计实施方案及技术图纸；
9. 本合同附件；
10. 监理实施方案及工程单元划分；
11. 施工全过程质量检测方案；
12. 全过程造价控制方案及验收结算审计方案；
13. 其他合同文件。

双方有关工程的洽商、变更等书面协议或文件视为本合同的组成部分。上述文件互相补充和解释，如有不明确或不一致之处，以合同约定次序在先者为准。上述各项合同文件包括双方就该项合同文件所作出的补充和修改，属于同一类内容的合同文件应以最新签署的为准。

七、订立时间

本合同于_____年____月____日订立。

八、订立地点

本合同在_____订立。

九、补充协议

合同未尽事宜，合同当事人另行签订补充协议，补充协议是合同的组成部分。

十、合同生效

本合同自双方签字盖章后开始生效，至工程缺陷责任保修期（12个月）满前并完成保修责任终止。

十一、合同份数

本合同一式拾贰份，均具有同等法律效力，发包人执肆份，承包人执捌份。

(签字盖章页)

发包人：_____ (盖章)

法定代表人或其委托代理人：_____ (签字或盖章)

统一社会信用代码：_____

地 址：_____

邮政编码：_____

电 话：_____

传 真：_____

开户银行：_____

账 号：_____

承包人：(联合体牵头方)_____ (盖章)

法定代表人或委托代理人：_____ (签字或盖章)

统一社会信用代码：_____

地 址：_____

邮政编码：_____

电 话：_____

开户银行：_____

账 号：_____

承包人：(联合体成员方)_____ (盖章)

法定代表人或委托代理人：_____ (签字或盖章)

统一社会信用代码：_____

地 址：_____

邮政编码：_____

电 话：_____

开户银行：_____

日期： 年 月 日

第二部分 合同条款

第一节 通用合同条款

1. 一般约定

1.1 词语定义

通用合同条款、专用合同条款中的下列词语应具有本款所赋予的含义。

1.1.1 合同

1.1.1.1 合同文件（或称合同）：指合同协议书、中标通知书、投标函及投标函附录、专用合同条款、通用合同条款、发包人要求、价格清单、总承包方案，以及其他构成合同组成部分的文件。

1.1.1.2 合同协议书：指第 1.5 款所指的合同协议书。

1.1.1.3 中标通知书：指发包人通知承包人中标的函件。中标通知书随附的澄清、说明、补正事项纪要等，是中标通知书的组成部分。

1.1.1.4 投标函：指构成合同文件组成部分的由承包人填写并签署的投标函。

1.1.1.5 投标函附录：指附在投标函后构成合同文件的投标函附录。

1.1.1.6 发包人要求：指构成合同文件组成部分的名为发包人要求的文件，包括招标项目的目的、范围、设计与其他技术标准和要求，以及合同双方当事人约定对其所作的修改或补充。

1.1.1.7 价格清单：指构成合同文件组成部分的由承包人按规定的格式和要求填写并标明价格的清单。

1.1.1.8 承包人总承包方案：指构成合同文件组成部分的名为总承包方案的文件。承包人建议书由承包人随投标函一起提交。总承包方案应包括承包人的设计图纸及相应说明等设计文件。

1.1.1.9 其他合同文件：指经合同双方当事人确认构成合同文件的其他文件。

1.1.1.10 高标准农田土石方开挖：高标准农田土石方开挖是指在高标准农田建设项目中，对土地进行平整、基槽开挖、涵洞基槽开挖、管沟开挖、田间道路槽土方开挖等工程的施工过程。

1.1.2 合同当事人和人员

1.1.2.1 合同当事人：指发包人和（或）承包人。

1.1.2.2 发包人：指专用合同条款中指明并与承包人在合同协议书中签字的当事人。

1.1.2.3 承包人：指与发包人签订合同协议书的当事人。

1.1.2.4 承包人项目经理：指承包人指定代表承包人履行义务的负责人。

1.1.2.5 设计负责人：指承包人指定负责组织指导协调设计工作并具有相应资格的人员。

1.1.2.6 施工负责人：指承包人指定负责组织指导协调施工工作并具有相应资格的人员。

1.1.2.7 采购负责人：指承包人指定负责组织指导协调采购工作的人员。

1.1.2.8 分包人：指从承包人处分包合同中某一部分工作，并与其签订分包合同的分包人。

1.1.2.9 监理人：指在专用合同条款中指明的，受发包人委托对合同履行实施管理的法人或其他组织。属于国家强制监理的，监理人应当具有相应的监理资质。

1.1.2.7 总监理工程师：指由监理人委派对合同履行实施管理的全权负责人。

1.1.3 工程和设备

1.1.3.1 工程：指永久工程和（或）临时工程。

1.1.3.2 永久工程：指按合同约定建造并移交给发包人的工程，包括工程设备。

1.1.3.3 临时工程：指为完成合同约定的永久工程所修建的各类临时性工程，不包括施工设备。

1.1.3.4 区段工程：指专用合同条款中指明特定范围的能单独接收并使用的永久工程。

1.1.3.5 工程设备：指构成或计划构成永久工程的机电设备、仪器装置、运载工具及其他类似的设备和装置。

1.1.3.6 施工设备：指为完成合同约定的各项工作所需的设备、器具和其他物品，不包括临时工程和材料。

1.1.3.7 临时设施：指为完成合同约定的各项工作所服务的临时性生产和生活设施。

1.1.3.8 承包人设备：指承包人为工程实施提供的施工设备。

1.1.3.9 施工场地（或称工地、现场）：指用于合同工程施工的场所，以及在合同中指定作为施工场地组成部分的其他场所，包括永久占地和临时占地。

1.1.3.10 永久占地：指专用合同条款中指明为实施合同工程需永久占用的土地。

1.1.3.11 临时占地：指专用合同条款中指明为实施合同工程需临时占用的土地。

1.1.4 日期、检验和竣工

1.1.4.1 开始工作通知：指监理人按第 11.1 款通知承包人开始工作的函件。

1.1.4.2 开始工作日期：指监理人按第 11.1 款发出的开始工作通知中写明的开始工作日期。

1.1.4.3 工期：指承包人在投标函中承诺的完成合同工作所需的期限，包括按第 11.3 款、第 11.4 款和第 11.6 款约定所作的变更。

1.1.4.4 竣工日期：指第 1.1.4.3 项约定工期届满时的日期。实际竣工日期以工程接收证书中写明的日期为准。

1.1.4.5 缺陷责任期：指履行第 19.2 款约定的缺陷责任的期限，具体期限在发包人要求中明确的包括根据第 19.3 款约定所作的延长。

1.1.4.6 基准日期：指投标截止之日前 28 天的日期。

1.1.4.7 天：除特别指明外，指日历天。合同中按天计算时间的，开始当天不计入，从次日开始计算。期限最后一天的截止时间为当天 24:00。

1.1.4.8 竣工试验：是指在工程竣工验收前，根据第 18.1 款要求进行的试验。

1.1.4.9 竣工验收：是指承包人完成了全部合同工作后，发包人按合同要求进行的验收。

1.1.4.10 竣工后试验：是指在工程竣工验收后，根据第 18.9 款约定进行的试验。

1.1.4.11 国家验收：是指政府有关部门根据法律、规范、规程和政策要求，针对发包人全面组织实施的整个工程正式交付投运前的验收。

1.1.5 合同价格和费用

1.1.5.1 签约合同价：指中标通知书明确的并在签订合同时于合同协议书中写明的，包括了暂列金额、暂估价的合同总金额。

1.1.5.2 合同价格：指承包人按合同约定完成了包括缺陷责任期内的全部承包工作后，发包人应付给承包人的金额，包括在履行合同过程中按合同约定进行的变更和调整。

1.1.5.3 费用：指为履行合同所发生的或将要发生的所有合理开支，包括管理费和应分摊的其他费用，但不包括利润。

1.1.5.4 暂列金额：指招标文件中给定的，用于在签订协议书时尚未确定或不可预见变更的设计、施

工及其所需材料、工程设备、服务等金额，包括以计日工方式支付的金额。

1.1.5.5 暂估价：指招标文件中给定的，用于支付必然发生但暂时不能确定价格的专业服务、材料、设备专业工程的金额。

1.1.5.6 计日工：指对零星工作采取的一种计价方式，按合同中的计日工子目及其单价计价付款。

1.1.5.7 质量保证金：指按第 17.4.1 项约定用于保证在缺陷责任期内履行缺陷修复义务的金额。

1.1.6 其他

1.1.6.1 书面形式：指合同文件、信函、电报、传真、数据电文、电子邮件、会议纪要等可以有形地表现所载内容的形式。

1.1.6.2 承包人文件：指由承包人根据合同应提交的所有图纸、手册、模型、计算书、软件和其他文件。

1.1.6.3 变更是指根据第 15 条的约定，经指示或批准对发包人要求或工程所做的改变。

1.2 语言文字

合同使用的语言文字为中文。专用术语使用外文的，应附有中文注释。

1.3 法律

适用于合同的法律包括中华人民共和国法律、行政法规、部门规章，以及工程所在地的地方性法规、自治条例、单行条例和地方政府规章。

1.4 合同文件的优先顺序

组成合同的各项文件应互相解释，互为说明。除专用合同条款另有约定外，解释合同文件的优先顺序如下：

- (1) 合同协议书；
- (2) 中标通知书；
- (3) 投标函及投标函附录；
- (4) 专用合同条款；
- (5) 通用合同条款；
- (6) 发包人要求；
- (7) 总承包方案；
- (8) 价格清单；
- (9) 其他合同文件。

1.5 合同协议书

承包人按中标通知书规定的时间与发包人签订合同协议书。除法律另有规定或合同另有约定外，发包人和承包人的法定代表人或其委托代理人在合同协议书上签字并加盖单位公章后，合同生效。

1.6 文件的提供和照管

1.6.1 承包人文件的提供

除专用合同条款另有约定外，承包人应在合理的期限内按照合同约定的数量向监理人提供承包人文件。合同约定承包人文件应批准的，监理人应当在合同约定的期限内批复。承包人的设计文件的提供和审查按第 5.3 款和第 5.5 款的约定执行。

1.6.2 发包人提供的文件

按专用合同条款约定由发包人提供的文件，包括前期工作相关文件、环境保护、气象水文、地质条件

等，发包人应按约定的数量和期限交给承包人。由于发包人未按时提供文件造成工期延误的，按第 11.3 款约定执行。

1.6.3 文件错误的通知

任何一方发现了文件中存在的明显错误或疏忽，应及时通知另一方。

1.6.4 文件的照管

承包人应在现场保留一份合同、发包人要求中列出的所有文件、承包人文件、变更以及其他根据合同收发的往来信函。发包人有权在任何合理的时间查阅和使用上述所有文件。

1.7 联络

1.7.1 与合同有关的通知、批准、证明、证书、指示、要求、请求、同意、意见、确定和决定等，均应采用书面形式。

1.7.2 第 1.7.1 项中的通知、批准、证明、证书、指示、要求、请求、同意、意见、确定和决定等来往函件，均应在合同约定的期限内送达指定的地点和指定的接收人，并办理签收手续。

1.8 转让

除合同另有约定外，未经承包人同意，发包人不得将合同权利全部或部分转让给第三人，也不得全部或部分转让合同义务。承包人不得将合同权利和义务全部转让给第三人，也不得将合同的义务全部或部分转让给第三人，法律另有规定的除外。

1.9 严禁贿赂

合同双方当事人不得以贿赂或变相贿赂的方式，谋取不当利益或损害对方权益。因贿赂造成对方损失的，行为人应赔偿损失，并承担相应的法律责任。

1.10 化石、文物

1.10.1 在施工场地发掘的所有文物、古迹以及具有地质研究或考古价值的其他遗迹、化石、钱币或物品属于国家所有。一旦发现上述文物，承包人应采取有效合理的保护措施，防止任何人员移动或损坏上述物品，并立即报告当地文物行政部门，同时通知监理人和发包人。发包人、监理人和承包人应按文物行政部门要求采取妥善保护措施，由此导致费用增加和（或）工期延误由发包人承担。

1.10.2 承包人发现文物后不及时报告或隐瞒不报，致使文物丢失或损坏的，应赔偿损失，并承担相应的法律责任。

1.11 知识产权

1.11.1 除专用合同条款另有约定外，承包人完成的设计工作成果和建造完成的建筑物，除署名权以外的著作权以及建筑物形象使用收益等其他知识产权均归发包人享有。

1.11.2 承包人在进行设计，以及使用任何材料、承包人设备、工程设备或采用施工工艺时，因侵犯专利权或其他知识产权所引起的责任，由承包人承担。

1.11.3 承包人在投标文件中采用专利技术的，专利技术的使用费包含在投标报价内。

1.12 文件及信息的保密

未经对方同意，任何一方当事人不得将有关文件、技术秘密、需要保密的资料和信息泄露给他人或公开发表与引用。

1.13 发包人要求中的错误（A）

1.13.1 承包人应认真阅读、复核发包人要求，发现错误的，应及时书面通知发包人。

1.13.2 发包人要求中的错误导致承包人增加费用和（或）工期延误的，发包人应承担由此增加的费用

和（或）工期延误，并向承包人支付合理利润。

1.13 发包人要求中的错误（B）

1.13.1 承包人应认真阅读、复核发包人要求，发现错误的，应及时书面通知发包人。发包人作相应修改的，按照第 15 条约定处理。对确实存在的错误，发包人坚持不作修改的，应承担由此导致承包人增加的费用和（或）延误的工期。

1.13.2 承包人未发现发包人要求中存在错误的，承包人自行承担由此导致的费用增加和（或）工期延误，但专用合同条款另有约定的除外。

1.13.3 无论承包人发现与否，在任何情况下，发包人要求中的下列错误导致承包人增加的费用和（或）延误的工期，由发包人承担，并向承包人支付合理利润。

- （1）发包人要求中引用的原始数据和资料；
- （2）对工程或其任何部分的功能要求；
- （3）对工程的工艺安排或要求；
- （4）试验和检验标准；
- （5）除合同另有约定外，承包人无法核实的数据和资料。

1.14 发包人要求违法

发包人要求违反法律规定的，承包人发现后应书面通知发包人，并要求其改正。发包人收到通知书后不予改正或不予答复的，承包人有权拒绝履行合同义务，直至解除合同。发包人应承担由此引起的承包人全部损失。

2. 发包人义务

2.1 遵守法律

发包人在履行合同过程中应遵守法律，并保证承包人免于承担因发包人违反法律而引起的任何责任。

2.2 发出承包人开始工作通知

发包人应委托监理人按第 11.1 款的约定向承包人发出开始工作通知。

2.3 提供施工场地

发包人应按专用合同条款约定向承包人提供施工场地及进场施工条件，并明确与承包人的交接界面。

2.4 办理证件和批件

法律规定和（或）合同约定由发包人负责办理的工程建设项目必须履行的各类审批、核准或备案手续，发包人应按时办理。

法律规定和（或）合同约定由承包人负责的有关设计、施工证件和批件，发包人应给予必要的协助。

2.5 支付合同价款

发包人应按合同约定向承包人及时支付合同价款。专用合同条款对发包人工程款支付担保有约定的，从其约定。

2.6 组织竣工验收

发包人应按合同约定及时组织竣工验收。

2.7 其他义务

发包人应履行合同约定的其他义务。

3. 监理人

3.1 监理人的职责和权力

3.1.1 监理人受发包人委托，享有合同约定的权力，其所发出的任何指示应视为已得到发包人的批准。监理人在行使某项权力前需要经发包人事先批准而通用合同条款没有指明的，应在专用合同条款中指明。未经发包人批准，监理人无权修改合同。

3.1.2 合同约定应由承包人承担的义务和责任，不因监理人对承包人文件的审查或批准，对工程、材料和工程设备的检查和检验，以及为实施监理作出的指示等职务行为而减轻或解除。

3.2 总监理工程师

发包人应在发出开始工作通知前将总监理工程师的任命通知承包人。总监理工程师更换时，应提前 14 天通知承包人。总监理工程师超过 2 天不能履行职责的，应委派代表代行其职责，并通知承包人。

3.3 监理人员

3.3.1 总监理工程师可以授权其他监理人员负责执行其指派的一项或多项监理工作。总监理工程师应将被授权监理人员的姓名及其授权范围通知承包人。被授权的监理人员在授权范围内发出的指示视为已得到总监理工程师的同意，与总监理工程师发出的指示具有同等效力。总监理工程师撤销某项授权时，应将撤销授权的决定及时通知发包人和承包人。

3.3.2 总监理工程师授权的监理人员对承包人文件、工程或其采用的材料和工程设备未在约定的或合理的期限内提出否定意见的，视为已获得批准，但不影响监理人在以后拒绝该项工作、工程、材料或工程设备的权利，监理人的拒绝应当符合法律规定和合同约定。

3.3.3 承包人对总监理工程师授权的监理人员发出的指示有疑问的，可在该指示发出的 48 小时内向总监理工程师提出书面异议，总监理工程师应在 48 小时内对该指示予以确认、更改或撤销。

3.3.4 除专用合同条款另有约定外，总监理工程师不应将第 3.5 款约定应由总监理工程师作出确定的权力授权或委托给其他监理人员。

3.4 监理人的指示

3.4.1 监理人应按第 3.1 款的约定向承包人发出指示，监理人的指示应盖有监理人授权的项目管理机构章，并由总监理工程师或总监理工程师约定授权的监理人员签字。

3.4.2 承包人收到监理人作出的指示后应遵照执行。指示构成变更的，应按第 15 条执行。

3.4.3 在紧急情况下，总监理工程师或其授权的监理人员可以当场签发临时书面指示，承包人应遵照执行。监理人应在临时书面指示发出后 24 小时内发出书面确认函，监理人在 24 小时内未发出书面确认函的，该临时书面指示应被视为监理人的正式指示。

3.4.4 除合同另有约定外，承包人只从总监理工程师或按第 3.3.1 项被授权的监理人员处取得指示。

3.4.5 由于监理人未能按合同约定发出指示、指示延误或指示错误而导致承包人费用增加和（或）工期延误的，发包人应承担由此增加的费用和（或）工期延误，并向承包人支付合理利润。

3.5 商定或确定

3.5.1 合同约定总监理工程师应按照本款对任何事项进行商定或确定时，总监理工程师应与合同当事人协商，尽量达成一致。不能达成一致的，总监理工程师应认真研究后审慎确定。

3.5.2 总监理工程师应将商定或确定的事项通知合同当事人，并附详细依据。对总监理工程师的确定有异议的，构成争议，按照第 24 条的约定处理。在争议解决前，双方应暂按总监理工程师的确定执行，按照第 24 条的约定对总监理工程师的确定作出修改的，按修改后的结果执行，由此导致承包人增加的费用和（或）延误的工期由发包人承担。

4. 承包人

4.1 承包人的一般义务

4.1.1 遵守法律

承包人在履行合同过程中应遵守法律，并保证发包人免于承担因承包人违反法律而引起的任何责任。

4.1.2 依法纳税

承包人应按有关法律规定纳税，应缴纳的税金包括在合同价格内。

4.1.3 完成各项承包工作

承包人应按合同约定以及监理人根据第 3.4 款作出的指示，完成合同约定的全部工作，并对工作中的任何缺陷进行整改、完善和修补，使其满足合同约定的目的。除专用合同条款另有约定外，承包人应提供合同约定的工程设备和承包人文件，以及为完成合同工作所需的劳务、材料、施工设备和其他物品，并按合同约定负责临时设施的设计、施工、运行、维护、管理和拆除。

4.1.4 对设计、施工作业和施工方法，以及工程的完备性负责

承包人应按合同约定的工作内容和进度要求，编制设计、施工的组织和实施计划，并对所有设计、施工作业和施工方法，以及全部工程的完备性和安全可靠性负责。

4.1.5 保证工程施工和人员的安全

承包人应按第 10.2 款约定采取施工安全措施，确保工程及其人员、材料、设备和设施的安全，防止因工程施工造成的人身伤害和财产损失。

4.1.6 负责施工场地及其周边环境与生态的保护工作

承包人应按照第 10.4 款约定负责施工场地及其周边环境与生态的保护工作。

4.1.7 避免施工对公众与他人的利益造成损害

承包人在进行合同约定的各项工作时，不得侵害发包人与他人使用公用道路、水源、市政管网等公共设施的权利，避免对邻近的公共设施产生干扰。承包人占用或使用他人的施工场地，影响他人作业或生活的，应承担相应责任。

4.1.8 为他人提供方便

承包人应按监理人的指示为他在施工场地或附近实施与工程有关的其他各项工作提供可能的条件。除合同另有约定外，提供有关条件的内容和可能发生的费用，由监理人按第 3.5 款商定或确定。

4.1.9 工程的维护和照管

工程接收证书颁发前，承包人应负责照管和维持工程。工程接收证书颁发时尚有部分未竣工工程的，承包人还应负责该未竣工工程的照管和维持工作，直至竣工后移交给发包人。

4.1.10 其他义务

承包人应履行合同约定的其他义务。

4.2 履约担保

4.2.1 承包人应保证其履约担保在发包人颁发工程接收证书前一直有效。发包人应在工程接收证书颁发后 28 天内将履约担保退还给承包人。需进行竣工后试验的，承包人应保证其履约担保在竣工后试验通过前一直有效，发包人应在通过竣工验收后 7 天内将履约担保退还给承包人。

4.2.2 如工程延期，承包人有义务继续提供履约担保。由于发包人原因导致延期的，继续提供履约担保所需的费用由发包人承担；由于承包人原因导致延期的，继续提供履约担保所需费用由承包人承担。

4.3 分包和不得转包

4.3.1 承包人不得将其承包的全部工程转包给第三人，也不得将其承包的全部工程肢解后以分包的名义

分别转包给第三人。

4.3.2 承包人不得将设计和施工的主体、关键性工作分包给第三人。除专用合同条款另有约定外，未经发包人同意，承包人也不得将非主体、非关键性工作分包给第三人。

4.3.3 分包人的资格能力应与其分包工作的标准和规模相适应。

4.3.4 发包人同意承包人分包工作的，承包人应向发包人和监理人提交分包合同副本。

4.4 联合体

4.4.1 联合体各方应共同与发包人签订合同。联合体各方应为履行合同承担连带责任。

4.4.2 联合体协议经发包人确认后作为合同附件。在履行合同过程中，未经发包人同意，不得修改联合体协议。

4.4.3 联合体牵头人或联合体授权的代表负责与发包人和监理人联系，并接受指示，负责组织联合体各成员全面履行合同。

4.5 承包人项目经理（总承包负责人）

4.5.1 承包人应按合同协议书的约定指派项目经理，并在约定的期限内到职。承包人更换项目经理应事先征得发包人同意，并应在更换 14 天前将拟更换的项目经理的姓名和详细资料提交发包人和监理人。承包人项目经理 2 天内不能履行职责的，应事先征得监理人同意，并委派代表代行其职责。

4.5.2 承包人项目经理应按合同约定以及监理人按第 3.4 款作出的指示，负责组织合同工作的实施。在情况紧急且无法与监理人取得联系时，可采取保证工程和人员生命财产安全的紧急措施，并在采取措施后 24 小时内向监理人提交书面报告。

4.5.3 承包人为履行合同发出的一切函件均应盖有承包人单位章或由承包人项目经理签字。

4.5.4 承包人项目经理可以授权其下属人员履行其某项职责，但事先应将这些人员的姓名和授权范围书面通知发包人和监理人。

4.6 承包人人员的管理

4.6.1 承包人应在接到开始工作通知之日起 28 天内，向监理人提交承包人的项目管理机构以及人员安排的报告，其内容应包括项目管理机构的设置、各主要岗位的技术和管理人员名单及其资格，以及设计人员和各工种技术工人的安排状况。承包人安排的主要管理人员和技术人员应相对稳定，更换主要管理人员和技术人员的，应取得监理人的同意，并向监理人提交继任人员的资格、管理经验等资料。项目经理的更换，应按照本章第 4.5 款规定执行。

4.6.2 承包人安排的主要管理人员包括项目经理、设计负责人、施工负责人、采购负责人以及专职质量、安全生产管理人员等；技术人员包括设计师、建筑师、土木工程师、设备工程师、建造师等。

4.6.3 承包人的设计人员应具有国家规定和发包人要求中约定的资格，并具有从事设计所必需的经验与能力。

承包人应保证其设计人员（包括分包人的设计人员）在合同期限内的任何时候，都能按时参加发包人或其委托的监理人组织的工作会议。

4.6.4 国家规定应当持证上岗的工作人员均应持有相应的资格证明，监理人有权随时检查。监理人认为有必要时，可进行现场考核。

4.6.5 除专用合同条款另有约定外，承包人的主要施工管理人员离开施工现场连续超过 3 天的，应事先征得监理人同意。承包人擅自更换项目经理或主要施工管理人员，或前述人员未经监理人许可擅自离开施工现场连续超过 3 天的，应按照专用合同条款约定承担违约责任。

4.7 撤换承包人项目经理和其他人员

承包人应对其项目经理和其他人员进行有效管理。监理人要求撤换不能胜任本职工作、行为不端或玩忽职守的承包人项目经理和其他人员的，承包人应予以撤换。

4.8 保障承包人人员的合法权益

4.8.1 承包人应与其雇佣的人员签订劳动合同，并按时发放工资。

4.8.2 承包人应按劳动法的规定安排工作时间，保证其雇佣人员享有休息和休假的权利。因设计、施工的特殊需要占用休假日或延长工作时间的，应不超过法律规定的限度，并按法律规定给予补休或付酬。

4.8.3 承包人应为其雇佣人员提供必要的食宿条件，以及符合环境保护和卫生要求的生活环境，在远离城镇的施工场地，还应配备必要的伤病防治和急救的医务人员与医疗设施。

4.8.4 承包人应按国家有关劳动保护的规定，采取有效的防止粉尘、降低噪声、控制有害气体和保障高温、高寒、高空作业安全等劳动保护措施。其雇佣人员在施工中受到伤害的，承包人应立即采取有效措施进行抢救和治疗。

4.8.5 承包人应按有关法律规定和合同约定，为其雇佣人员办理保险。

4.8.6 承包人应负责处理其雇佣人员因工伤亡事故的善后事宜。

4.9 工程价款应专款专用

发包人按合同约定支付给承包人的各项价款应专用于合同工作。

4.10 承包人现场查勘

4.10.1 发包人应向承包人提供施工场地及毗邻区域内的供水、排水、供电、供气、供热、通信、广播电视等地下管线资料、气象和水文观测资料，相邻建筑物和构筑物、地下工程的有关资料，以及其他与建设工程有关的原始资料，并承担原始资料错误造成的全部责任，但承包人应对其阅读上述有关资料后所作出的解释和推断负责。

4.10.2 承包人应对施工场地和周围环境进行查勘，并收集除发包人提供外为完成合同工作有关的当地资料。在全部合同工作中，视为承包人已充分估计了应承担的责任和风险。

4.11 不可预见物质条件 (A)

4.11.1 不可预见物质条件，除专用合同条款另有约定外，是指承包人在施工场地遇到的不可预见的自然物质条件、非自然的物质障碍和污染物，包括地下和水文条件，但不包括气候条件。

4.11.2 承包人遇到不可预见物质条件时，应采取适应不利物质条件的合理措施继续设计和（或）施工，并及时通知监理人，通知应载明不利物质条件的内容以及承包人认为不可预见的理由。监理人应当及时发出指示，指示构成变更的，按第15条约定执行。监理人没有发出指示的，承包人因采取合理措施而增加的费用和（或）工期延误，由发包人承担。

4.11 不可预见的困难和费用 (B)

除合同另有约定外，承包人应视为已取得工程有关风险、意外事件和其他情况的全部必要资料，并预见工程所有困难和费用。承包人遇到不可预见的困难和费用时，合同价格不予调整。

4.12 进度计划

4.12.1 合同进度计划

承包人应按合同约定的内容和期限，编制详细的进度计划，包括设计、承包人文件提交、采购、制造、检验、运达现场、施工、安装、试验的各个阶段的预期时间以及设计和施工组织方案说明等报送监理人。监理人应在专用合同条款约定的期限内批复或提出修改意见，否则该进度计划视为已得到批准。经监理人

批准的进度计划称合同进度计划，是控制合同工程进度的依据。承包人还应根据合同进度计划，编制更为详细的分阶段或分项进度计划，报监理人批准。

4.12.2 合同进度计划的修订

不论何种原因造成工程的实际进度与第 4.12.1 项的合同进度计划不符时，承包人可以在专用合同条款约定的期限内向监理人提交修订合同进度计划的申请报告，并附有关措施和相关资料，报监理人批准；监理人也可以直接向承包人作出修订合同进度计划的指示，承包人应按该指示修订合同进度计划，报监理人批准。监理人应在专用合同条款约定的期限内批复。监理人在批复前应获得发包人同意。

4.13 质量保证

4.13.1 为保证工程质量，承包人应按照合同要求建立质量保证体系。监理人有权对承包人的质量保证体系进行审查。

4.13.2 承包人应在各设计和实施阶段开始前，向监理人提交其具体的质量保证细则和工作程序。

4.13.3 遵守质量保证体系，不应免除合同约定的承包人的义务和责任。

5. 设计

5.1 承包人的设计义务

5.1.1 设计义务的一般要求

承包人应按照法律规定，以及国家、行业和地方规范和标准完成设计工作，并符合发包人要求。

5.1.2 法律和标准的变化

除合同另有约定外，承包人完成设计工作所应遵守的法律规定，以及国家、行业和地方规范和标准，均应视为在基准日适用的版本。基准日之后，前述版本发生重大变化，或者有新的法律，以及国家、行业和地方规范和标准实施的，承包人应向发包人或其委托的监理人提出遵守新规定的建议。发包人或其委托的监理人应在收到建议后 7 天内发出是否遵守新规定的指示。发包人或其委托的监理人指示遵守新规定的，按照第 15 条或第 16.2 款约定执行。

5.2 承包人设计进度计划

承包人应按照发包人要求，在合同进度计划中专门列出设计进度计划，报发包人批准后执行。承包人需按照经批准后的计划开展设计工作。

因承包人原因影响设计进度的，按第 11.5 款的约定执行。因发包人原因影响设计进度的，按第 15 条变更处理。

发包人或其委托的监理人有权要求承包人根据第 11.5 款提交修正的进度计划、增加投入资源并加快设计进度。

5.3 设计审查

5.3.1 承包人的设计文件应报发包人审查同意。审查的范围和内容在发包人要求中约定。

除合同另有约定外，自监理人收到承包人的设计文件以及承包人的通知之日起，发包人对承包人的设计文件审查期不超过 21 天。承包人的设计文件对于合同约定有偏离的，应在通知中说明。承包人需要修改已提交的承包人文件的，应立即通知监理人，并向监理人提交修改后的承包人的设计文件，审查期重新起算。

发包人不同意设计文件的，应通过监理人以书面形式通知承包人，并说明不符合合同要求的具体内容。承包人应根据监理人的书面说明，对承包人文件进行修改后重新报送发包人审查，审查期重新起算。

合同约定的审查期满，发包人没有做出审查结论也没有提出异议的，视为承包人的设计文件已获发包

人同意。

5.3.2 承包人的设计文件不需要政府有关部门审查或批准的，承包人应当严格按照经发包人审查同意的设计文件设计和实施工程。

5.3.3 设计文件需政府有关部门审查或批准的，发包人应在审查同意承包人的设计文件后 7 天内，向政府有关部门报送设计文件，承包人应予以协助。

对于政府有关部门的审查意见，不需要修改发包人要求的，承包人需按该审查意见修改承包人的设计文件；需要修改发包人要求的，发包人应重新提出发包人要求，承包人应根据新提出的发包人要求修改承包人文件。上述情形还应适用第 15 条、第 1.13 款的有关约定。

政府有关部门审查批准的，承包人应当严格按照批准后的承包人的设计文件设计和实施工程。

5.4 培训

承包人应按照发包人要求，对发包人的人员进行工程操作和维修方面的培训。合同约定接收之前进行培训的，应在第 18.3 款约定的竣工验收前完成培训。

5.5 竣工文件

5.5.1 承包人应编制并及时更新反映工程实施结果的竣工记录，如实记载竣工工程的确切位置、尺寸和已实施工作的详细说明。竣工记录应保存在施工场地，并在竣工试验开始前，按照专用合同条款约定的份数提交给监理人。

5.5.2 在颁发工程接收证书之前，承包人应按照发包人要求的份数和形式向监理人提交相应竣工图纸，并取得监理人对尺寸、参照系统及其他有关细节的认可。监理人应按照第 5.3 款的约定进行审查。

5.5.3 在监理人收到上述文件前，不应认为工程已根据第 18.3 款和第 18.5 款约定完成验收。

5.6 操作和维修手册

5.6.1 在竣工试验开始前，承包人应向监理人提交暂行的操作和维修手册，该手册应足够详细，以便发包人能够对生产设备进行操作、维修、拆卸、重新安装、调整及修理。

5.6.2 承包人应提交足够详细的最终操作和维修手册，以及在发包人要求中明确的相关操作和维修手册。在监理人收到上述文件前，不应认为工程已根据第 18.3 款和第 18.5 款约定完成验收。

5.7 承包人文件错误

承包人文件存在错误、遗漏、含混、矛盾、不充分之处或其他缺陷，无论承包人是否根据本款获得了批准，承包人均应自费对前述问题带来的缺陷和工程问题进行改正。第 1.13 款发包人要求的错误导致承包人文件错误、遗漏、含混、矛盾、不充分或其他缺陷的除外。

6. 材料和工程设备

6.1 承包人提供的材料和工程设备

6.1.1 除专用合同条款另有约定外，承包人提供的材料和工程设备均由承包人负责采购、运输和保管。承包人应对其采购的材料和工程设备负责。

6.1.2 承包人应按专用合同条款的约定，将各项材料和工程设备的供货人及品种、技术要求、规格、数量和供货时间等报送监理人批准。承包人应向监理人提交其负责提供的材料和工程设备的质量证明文件，并满足合同约定的质量标准。

6.1.3 对承包人提供的材料和工程设备，承包人应会同监理人进行检验和交货验收，查验材料合格证明和产品合格证书，并按合同约定和监理人指示，进行材料的抽样检验和工程设备的检验测试，检验和测试结果应提交监理人，所需费用由承包人承担。

6.2 发包人提供的材料和工程设备（A）

6.2.1 专用合同条款约定发包人提供部分材料和工程设备的，应写明材料和工程设备的名称、规格、数量、价格、交货方式、交货地点等。

6.2.2 承包人应根据合同进度计划的安排，向监理人报送要求发包人交货的日期计划。发包人应按照监理人与合同双方当事人商定的交货日期，向承包人提交材料和工程设备。

6.2.3 发包人应在材料和工程设备到货 7 天前通知承包人，承包人应会同监理人在约定的时间内，赴交货地点共同进行验收。除专用合同条款另有约定外，发包人提供的材料和工程设备验收后，由承包人负责接收、运输和保管。

6.2.4 发包人要求向承包人提前交货的，承包人不得拒绝，但发包人应承担承包人由此增加的费用。

6.2.5 承包人要求更改交货日期或地点的，应事先报请监理人批准。由于承包人要求更改交货时间或地点所增加的费用和（或）工期延误由承包人承担。

6.2.6 发包人提供的材料和工程设备的规格、数量或质量不符合合同要求，或由于发包人原因发生交货日期延误及交货地点变更等情况的，发包人应承担由此增加的费用和（或）工期延误，并向承包人支付合理利润。

6.2 发包人提供的材料和工程设备（B）

发包人不提供材料和工程设备。

6.3 专用于工程的材料和工程设备

6.3.1 运入施工场地的材料、工程设备，包括备品备件、安装专用工器具与随机资料，必须专用于合同约定范围内的工程，未经监理人同意，承包人不得运出施工场地或挪作他用。

6.3.2 随同工程设备运入施工场地的备品备件、专用工器具与随机资料，应由承包人会同监理人按供货人的装箱单清点后共同封存，未经监理人同意不得启用。承包人因合同工作需要使用上述物品时，应向监理人提出申请。

6.4 实施方法

承包人对材料的加工、工程设备的采购、制造、安装应当按照法律规定、合同约定以及行业习惯来实施。

6.5 禁止使用不合格的材料和工程设备

6.5.1 监理人有权拒绝承包人提供的不合格材料或工程设备，并要求承包人立即进行更换。监理人应在更换后再次进行检查和检验，由此增加的费用和（或）工期延误由承包人承担。

6.5.2 监理人发现承包人使用了不合格的材料和工程设备，应及时发出指示要求承包人立即改正，并禁止在工程中继续使用不合格的材料和工程设备。

6.5.3 发包人提供的材料或工程设备不符合合同要求的，承包人有权拒绝，并可要求发包人更换，由此增加的费用和（或）工期延误由发包人承担。

7. 施工设备和临时设施

7.1 承包人提供的施工设备和临时设施

7.1.1 承包人应按合同进度计划的要求，及时配置施工设备和修建临时设施。进入施工场地的承包人设备需经监理人核查后才能投入使用。承包人更换合同约定的承包人设备的，应报监理人批准。

7.1.2 除专用合同条款另有约定外，承包人应自行承担修建临时设施的费用。需要临时占地的，应由发包人办理申请手续并承担相应费用。

7.2 发包人提供的施工设备和临时设施（A）

发包人提供的施工设备或临时设施在专用合同条款中约定。

7.2 发包人提供的施工设备和临时设施（B）

发包人不提供施工设备或临时设施。

7.3 要求承包人增加或更换施工设备

承包人使用的施工设备不能满足合同进度计划和（或）质量标准时，监理人有权要求承包人增加或更换施工设备，承包人应及时增加或更换，由此增加的费用和（或）工期延误由承包人承担。

7.4 施工设备和临时设施专用于合同工程

7.4.1 除合同另有约定外，运入施工场地的所有施工设备以及在施工场地建设的临时设施应专用于合同工程。未经监理人同意，不得将上述施工设备和临时设施中的任何部分运出施工场地或挪作他用。

7.4.2 经监理人同意，承包人可根据合同进度计划撤走闲置的施工设备。

8. 交通运输

8.1 道路通行权和场外设施（A）

发包人应根据工程的施工需要，负责办理取得出入施工场地的专用和临时道路的通行权，以及取得为工程建设所需修建场外设施的权利，并承担有关费用。承包人应协助发包人办理上述手续。

8.1 道路通行权和场外设施（B）

承包人应根据工程的施工需要，负责办理取得出入施工场地的专用和临时道路的通行权，以及取得为工程建设所需修建场外设施的权利，并承担有关费用。发包人应协助承包人办理上述手续。

8.2 场内施工道路

8.2.1 除专用合同条款另有约定外，承包人应负责修建、维修、养护和管理施工所需的临时道路和交通设施，包括维修、养护和管理发包人提供的道路和交通设施，并承担相应费用。

8.2.2 除专用合同条款另有约定外，承包人修建的临时道路和交通设施应免费提供发包人和监理人为实现合同目的使用。

8.3 场外交通

8.3.1 承包人车辆外出行驶所需的场外公共道路的通行费、养路费和税款等由承包人承担。

8.3.2 承包人应遵守有关交通法规，严格按照道路和桥梁的限制荷重安全行驶，并服从交通管理部门的检查和监督。

8.4 超大件和超重件的运输

由承包人负责运输的超大件或超重件，应由承包人负责向交通管理部门办理申请手续，发包人给予协助。运输超大件或超重件所需的道路和桥梁临时加固改造费用和其他有关费用，由承包人承担，但专用合同条款另有约定除外。

8.5 道路和桥梁的损坏责任

因承包人运输造成施工场地内外公共道路和桥梁损坏的，由承包人承担修复损坏的全部费用和可能引起的赔偿。

8.6 水路和航空运输

本条上述各款的内容适用于水路运输和航空运输，其中“道路”一词的含义包括河道、航线、船闸、机场、码头、堤防以及水路或航空运输中其他相似结构物；“车辆”一词的含义包括船舶和飞机等。

9. 测量放线

9.1 施工控制网

9.1.1 发包人应在专用合同条款约定的期限内，通过监理人向承包人提供测量基准点、基准线和水准点及其书面资料。除专用合同条款另有约定外，承包人应根据国家测绘基准、测绘系统和工程测量技术规范，按上述基准点（线）以及合同工程精度要求，测设施工控制网，并在专用合同条款约定的期限内，将施工控制网资料报送监理人批准。

9.1.2 承包人应负责管理施工控制网点。施工控制网点丢失或损坏的，承包人应及时修复。承包人应承担施工控制网点的管理与修复费用，并在工程竣工后将施工控制网点移交发包人。

9.2 施工测量

9.2.1 承包人应负责施工过程中的全部施工测量放线工作，并配置合格的人员、仪器、设备和其他物品。

9.2.2 监理人可以指示承包人进行抽样复测，当复测中发现错误或出现超过合同约定的误差时，承包人应按监理人指示进行修正或补测，并承担相应的复测费用。

9.3 基准资料错误的责任

发包人应对其提供的测量基准点、基准线和水准点及其书面资料的真实性、准确性和完整性负责，对其提供上述基准资料错误导致承包人损失的，发包人应当承担由此增加的费用和（或）工期延误，并向承包人支付合理利润。承包人应在设计或施工中对上述资料的准确性进行核实，发现存在明显错误或疏忽的，应及时通知监理人。

9.4 监理人使用施工控制网

监理人需要使用施工控制网的，承包人应提供必要的协助，发包人不再为此支付费用。

10. 安全、治安保卫和环境保护

10.1 发包人的安全责任

10.1.1 发包人应按合同约定履行安全职责，授权监理人按合同约定的安全工作内容监督、检查承包人安全工作的实施，组织承包人和有关单位进行安全检查。

10.1.2 发包人应对其现场机构雇佣的全部人员的工伤事故承担责任，但由于承包人原因造成发包人人员伤亡的，应由承包人承担责任。

10.1.3 发包人应负责赔偿以下各种情况造成的第三者人身伤亡和财产损失：

- （1）工程或工程的任何部分对土地的占用所造成的第三者财产损失；
- （2）由于发包人原因在施工场地及其毗邻地带、履行合同工作中造成的第三者人身伤亡和财产损失。

10.2 承包人的安全责任

10.2.1 承包人应按合同约定履行安全职责，执行监理人有关安全工作的指示，并在专用合同条款约定的期限内，按合同约定的安全工作内容，编制安全措施计划报送监理人批准。

10.2.2 承包人按照合同约定需要进行的，应严格执行操作规程，采取措施保证各类管线、设施和周边建筑物、构筑物的安全。

10.2.3 承包人应当按照法律法规和工程建设强制性标准进行设计，在设计文件中注明涉及施工安全的重点部位和环节，提出保障施工作业人员和预防安全事故的措施建议，防止因设计不合理导致生产安全事故的发生。

10.2.4 承包人应加强施工作业安全管理，特别应加强易燃、易爆材料、火工器材、有毒与腐蚀性材料和其他危险品的管理，以及对爆破作业和地下工程施工等危险作业的管理。

10.2.5 承包人应严格按照国家安全标准制定施工安全操作规程，配备必要的安全生产和劳动保护设施，

加强对承包人人员的安全教育，并发放安全工作手册和劳动保护用具。

10.2.6 承包人应按监理人的指示制定应对灾害的紧急预案，报送监理人批准。承包人还应按预案做好安全检查，配置必要的救助物资和器材，切实保护好有关人员的人身和财产安全。

10.2.7 合同约定的安全作业环境及安全施工措施所需费用应遵守有关规定，并包括在相关工作的合同价格中。因采取合同未约定的安全作业环境及安全施工措施增加的费用，由监理人按第 3.5 款商定或确定。

10.2.8 承包人应对其履行合同所雇佣的全部人员，包括分包人人员的工伤事故承担责任，但由于发包人原因造成承包人人员工伤事故的，应由发包人承担责任。

10.2.9 由于承包人原因在施工现场内及其毗邻地带造成的第三者人员伤亡和财产损失，由承包人负责赔偿。

10.3 治安保卫

10.3.1 除合同另有约定外，承包人应与当地公安部门协商，在现场建立治安管理机构或联防组织，统一管理施工场地的治安保卫事项，履行合同工程的治安保卫职责。

10.3.2 发包人和承包人除应协助现场治安管理机构或联防组织维护施工场地的社会治安外，还应做好包括生活区在内的各自管辖区的治安保卫工作。

10.3.3 除合同另有约定外，承包人应编制施工场地治安管理计划，并制定应对突发治安事件的紧急预案，报监理人批准。自承包人进入施工现场，至发包人接收工程的期间，施工现场发生暴乱、爆炸等恐怖事件，以及群殴、械斗等群体性突发治安事件的，发包人和承包人应立即向当地政府报告。发包人和承包人应积极协助当地有关部门采取措施平息事态，防止事态扩大，尽量减少财产损失和避免人员伤亡。

10.4 环境保护

10.4.1 承包人在履行合同过程中，应遵守有关环境保护的法律，履行合同约定的环境保护义务，并对违反法律和合同约定义务所造成的环境破坏、人身伤害和财产损失负责。

10.4.2 承包人应按合同约定的环保工作内容，编制环保措施计划，报送监理人批准。

10.4.3 承包人应确保施工过程中产生的气体排放物、粉尘、噪声、地面排水及排污等，符合法律规定和发包人要求。

10.5 事故处理

合同履行过程中发生事故的，承包人应立即通知监理人，监理人应立即通知发包人。发包人和承包人应立即组织人员和设备进行紧急抢救和抢修，减少人员伤亡和财产损失，防止事故扩大，并保护事故现场。需要移动现场物品时，应作出标记和书面记录，妥善保管有关证据。发包人和承包人应按国家有关规定，及时如实地向有关部门报告事故发生的情况，以及正在采取的紧急措施等。

11. 开始工作和竣工

11.1 开始工作

符合专用合同条款约定的开始工作条件的，监理人应提前 7 天向承包人发出开始工作通知。监理人在发出开始工作通知前应获得发包人同意。工期自开始工作通知中载明的开始工作日期起计算。除专用合同条款另有约定外，因发包人原因造成监理人未能在合同签订之日起 90 天内发出开始工作通知的，承包人有权提出价格调整要求，或者解除合同。发包人应当承担由此增加的费用和（或）工期延误，并向承包人支付合理利润。

11.2 竣工

承包人应在第 1.1.4.3 目约定的期限内完成合同工作。实际竣工日期按第 18.3 款约定确定，并在工程

接收证书中载明。

11.3 发包人引起的工期延误

在履行合同过程中，由于发包人的下列原因造成工期延误的，承包人有权要求发包人延长工期和（或）增加费用，并支付合理利润。需要修订合同进度计划的，按照第 4.12.2 项的约定执行。

- （1）变更；
- （2）未能按照合同要求的期限对承包人文件进行审查；
- （3）因发包人原因导致的暂停施工；
- （4）未按合同约定及时支付预付款、进度款；
- （5）发包人按第 9.3 款提供的基准资料错误；
- （6）发包人按第 6.2 款迟延提供材料、工程设备或变更交货地点的；
- （7）发包人未及时按照“发包人要求”履行相关义务；
- （8）发包人造成工期延误的其他原因。

11.4 异常恶劣的气候条件

由于出现专用合同条款规定的异常恶劣气候的条件导致工期延误的，承包人有权要求发包人延长工期和（或）增加费用。

11.5 承包人引起的工期延误

由于承包人原因，未能按合同进度计划完成工作，或监理人认为承包人工作进度不能满足合同工期要求的，承包人应采取措施加快进度，并承担加快进度所增加的费用。由于承包人原因造成工期延误，承包人应支付逾期竣工违约金。逾期竣工违约金的计算方法和最高限额在专用合同条款中约定。承包人支付逾期竣工违约金，不免除承包人完成工作及修补缺陷的义务。

11.6 工期提前

发包人要求承包人提前竣工，或承包人提出提前竣工的建议能够给发包人带来效益的，应由监理人与承包人共同协商采取加快工程进度的措施和修订合同进度计划。发包人应承担承包人由此增加的费用，并向承包人支付专用合同条款约定的相应奖金。

11.7 行政审批迟延

合同约定范围内的工作需国家有关部门审批的，发包人和（或）承包人应按照合同约定的职责分工完成行政审批报送。因国家有关部门审批迟延造成费用增加和（或）工期延误的，由发包人承担。

12. 暂停工作

12.1 由发包人暂停工作

12.1.1 发包人认为必要时，可通过监理人向承包人发出暂停工作的指示，承包人应按监理人指示暂停工作。由于发包人原因引起的暂停工作造成工期延误的，承包人有权要求发包人延长工期和（或）增加费用，并支付合理利润。

12.1.2 由于承包人下列原因造成发包人暂停工作的，由此造成费用的增加和（或）工期延误由承包人承担：

- （1）承包人违约；
- （2）承包人擅自暂停工作；
- （3）合同约定由承包人承担责任的其他暂停工作。

12.2 由承包人暂停工作

12.2.1 合同履行过程中发生下列情形之一的，承包人可向发包人发出通知，要求发包人采取有效措施予以纠正。发包人收到承包人通知后的 28 天内仍不履行合同义务，承包人有权暂停施工，并通知监理人，发包人应承担由此增加的费用和（或）工期延误责任，并支付承包人合理利润。

- （1）发包人未能按合同约定支付价款，或拖延、拒绝批准付款申请和支付证书，导致付款延误的；
- （2）监理人无正当理由没有在约定期限内发出复工指示，导致承包人无法复工的；
- （3）发包人无法继续履行或明确表示不履行或实质上已停止履行合同的；
- （4）发包人不履行合同约定其他义务的。

12.2.2 由于发包人的原因发生暂停施工的紧急情况，且监理人未及时下达暂停工作指示的，承包人可先暂停施工，并及时向监理人提出暂停工作的书面请求。监理人应在收到书面请求后的 24 小时内予以答复，逾期未答复的，视为同意承包人的暂停工作请求。

12.3 暂停工作后的照管

不论由于何种原因引起暂停工作的，暂停工作期间，承包人应负责妥善保管工程并提供安全保障，由此增加的费用由责任方承担。

12.4 暂停工作后的复工

12.4.1 暂停工作后，监理人应与发包人和承包人协商，采取有效措施积极消除暂停工作的影响。当工程具备复工条件时，监理人应立即向承包人发出复工通知。承包人收到复工通知后，应在监理人指定的期限内复工。

12.4.2 承包人无故拖延和拒绝复工的，由此增加的费用和工期延误由承包人承担；因发包人原因无法按时复工的，承包人有权要求发包人延长工期和（或）增加费用，并支付合理利润。

12.5 暂停工作 56 天以上

12.5.1 监理人发出暂停工作指示后 56 天内未向承包人发出复工通知的，除该项暂停由于承包人违约造成之外，承包人可向监理人提交书面通知，要求监理人在收到书面通知后 28 天内准许已暂停工作的全部或部分继续工作。如监理人逾期不予批准，则承包人可以通知监理人，将工程受影响的部分按第 15 条的约定作为可取消工作的变更处理。暂停工作影响到整个工程的，视为发包人违约，应按第 12.2.1 项的约定执行，同时承包人有权解除合同。

12.5.2 由于承包人原因引起暂停工作的，如承包人在收到监理人暂停工作指示后 56 天内不采取有效的复工措施，造成工期延误的，视为承包人违约，应按第 12.1.2 项的约定执行。

13. 工程质量

13.1 工程质量要求

13.1.1 工程质量验收按法律规定和合同约定的验收标准执行。

13.1.2 因承包人原因造成工程质量不符合法律的规定和合同约定的，监理人有权要求承包人返工直至符合合同要求为止，由此造成的费用增加和（或）工期延误由承包人承担。

13.1.3 因发包人原因造成工程质量达不到合同约定验收标准的，发包人应承担由于承包人返工造成的费用增加和（或）工期延误，并支付承包人合理利润。

13.2 承包人的质量检查

承包人应按合同约定对设计、材料、工程设备以及全部工程内容及其施工工艺进行全过程的质量检查和检验，并做详细记录，编制工程质量报表，报送监理人审查。

13.3 监理人的质量检查

监理人有权对全部工程内容及其施工工艺、材料和工程设备进行检查和检验。承包人应为监理人的检查和检验提供方便，包括监理人到施工场地，或制造、加工地点，或合同约定的其他地方进行查看和查阅施工原始记录。承包人还应按监理人指示，进行施工场地取样试验、工程复核测量和设备性能检测，提供试验样品、提交试验报告和测量成果以及监理人要求进行的其他工作。监理人的检查和检验，不免除承包人按合同约定应负的责任。

13.4 工程隐蔽部位覆盖前的检查

13.4.1 通知监理人检查

经承包人自检确认的工程隐蔽部位具备覆盖条件后，承包人应通知监理人在约定的期限内检查。承包人的通知应附有自检记录和必要的检查资料。监理人应按时到场检查。经监理人检查确认质量符合隐蔽要求，并在检查记录上签字后，承包人才能进行覆盖。监理人检查确认质量不合格的，承包人应在监理人指示的时间内修整返工后，由监理人重新检查。

13.4.2 监理人未到场检查

监理人未按第 13.4.1 项约定的时间进行检查的，除监理人另有指示外，承包人可自行完成覆盖工作，并作相应记录报送监理人，监理人应签字确认。监理人事后对检查记录有疑问的，可按第 13.4.3 项的约定重新检查。

13.4.3 监理人重新检查

承包人按第 13.4.1 项或第 13.4.2 项覆盖工程隐蔽部位后，监理人对质量有疑问的，可要求承包人对已覆盖的部位进行钻孔探测或揭开重新检验，承包人应遵照执行，并在检验后重新覆盖恢复原状。经检验证明工程质量符合合同要求的，由发包人承担由此增加的费用和（或）工期延误，并支付承包人合理利润；经检验证明工程质量不符合合同要求的，由此增加的费用和（或）工期延误由承包人承担。

13.4.4 承包人私自覆盖

承包人未通知监理人到场检查，私自将工程隐蔽部位覆盖的，监理人有权指示承包人钻孔探测或揭开检查，由此增加的费用和（或）工期延误由承包人承担。

13.5 清除不合格工程

13.5.1 因承包人设计失误，使用不合格材料、工程设备，或采用不适当的施工工艺，或施工不当，造成工程不合格的，监理人可以随时发出指示，要求承包人立即采取措施进行补救，直至达到合同要求的质量标准，由此增加的费用和（或）工期延误由承包人承担。

13.5.2 由于发包人提供的材料或工程设备不合格造成的工程不合格，需要承包人采取措施补救的，发包人应承担由此增加的费用和（或）工期延误，并支付承包人合理利润。

14. 试验和检验

14.1 材料、工程设备和工程的试验和检验

14.1.1 本款适用于竣工试验之前的试验和检验。

14.1.2 承包人应按合同约定进行材料、工程设备和工程的试验和检验，并为监理人对上述材料、工程设备和工程的质量检查提供必要的试验资料和原始记录。按合同约定应由监理人与承包人共同进行试验和检验的，由承包人负责提供必要的试验资料和原始记录。

14.1.3 监理人未按合同约定派员参加试验和检验的，除监理人另有指示外，承包人可自行试验和检验，并应立即将试验和检验结果报送监理人，监理人应签字确认。

14.1.4 监理人对承包人的试验和检验结果有疑问的，或为查清承包人试验和检验成果的可靠性要求承

包人重新试验和检验的，可按合同约定由监理人与承包人共同进行。重新试验和检验的结果证明该项材料、工程设备或工程的质量不符合合同要求的，由此增加的费用和（或）工期延误由承包人承担；重新试验和检验结果证明该项材料、工程设备和工程符合合同要求，由发包人承担由此增加的费用和（或）工期延误，并支付承包人合理利润。

14.2 现场材料试验

14.2.1 承包人根据合同约定或监理人指示进行的现场材料试验，应由承包人提供试验场所、试验人员、试验设备器材以及其他必要的试验条件。

14.2.2 监理人在必要时可以使用承包人的试验场所、试验设备器材以及其他试验条件，进行以工程质量检查为目的的复核性材料试验，承包人应予以协助。

14.3 现场工艺试验

承包人应按合同约定或监理人指示进行现场工艺试验。对大型的现场工艺试验，监理人认为必要时，应由承包人根据监理人提出的工艺试验要求，编制工艺试验措施计划，报送监理人批准。

15. 变更

15.1 变更权

在履行合同过程中，经发包人同意，监理人可按第 15.3 款约定的变更程序向承包人作出有关发包人要求改变的变更指示，承包人应遵照执行。变更应在相应内容实施前提出，否则发包人应承担承包人损失。没有监理人的变更指示，承包人不得擅自变更。

15.2 承包人的合理化建议

15.2.1 在履行合同过程中，承包人对发包人要求的合理化建议，均应以书面形式提交监理人。合理化建议书的内容应包括建议工作的详细说明、进度计划和效益以及与其他工作的协调等，并附必要的设计文件。监理人应与发包人协商是否采纳建议。建议被采纳并构成变更的，应按第 15.3 款约定向承包人发出变更指示。

15.2.2 承包人提出的合理化建议降低了合同价格、缩短了工期或者提高了工程经济效益的，发包人可按国家有关规定在专用合同条款中约定给予奖励。

15.3 变更程序

15.3.1 变更的提出

（1）在合同履行过程中，监理人可向承包人发出变更意向书。变更意向书应说明变更的具体内容和发包人对变更的时间要求，并附必要的相关资料。变更意向书应要求承包人提交包括拟实施变更工作的设计和计划、措施和竣工时间等内容的实施方案。发包人同意承包人根据变更意向书要求提交的变更实施方案的，由监理人按第 15.3.3 项约定发出变更指示。

（2）承包人收到监理人按合同约定发出的文件，经检查认为其中存在对发包人要求变更情形的，可向监理人提出书面变更建议。变更建议应阐明要求变更的依据，以及实施该变更工作对合同价款和工期的影响，并附必要的图纸和说明。监理人收到承包人书面建议后，应与发包人共同研究，确认存在变更的，应在收到承包人书面建议后的 14 天内作出变更指示。经研究后不同意作为变更的，应由监理人书面答复承包人。

（3）承包人收到监理人的变更意向书后认为难以实施此项变更的，应立即通知监理人，说明原因并附详细依据。监理人与承包人和发包人协商后确定撤销、改变或不改变原变更意向书。

15.3.2 变更估价

监理人应按照第 3.5 款商定或确定变更价格。变更价格应包括合理的利润，并应考虑承包人根据第 15.2 款提出的合理化建议。

15.3.3 变更指示

(1) 变更指示只能由监理人发出。

(2) 变更指示应说明变更的目的、范围、变更内容以及变更的工程量及其进度和技术要求，并附有关图纸和文件。承包人收到变更指示后，应按变更指示进行变更工作。

15.4 暂列金额

经发包人同意，承包人可使用暂列金额，但应按照第 15.6 款规定的程序进行，并对合同价格进行相应调整。

15.5 计日工 (A)

15.5.1 发包人认为有必要时，由监理人通知承包人以计日工方式实施变更的零星工作。其价款按列入合同中的计日工计价子目及其单价进行计算。

15.5.2 采用计日工计价的任何一项变更工作，应从暂列金额中支付，承包人应在该项变更的实施过程中，每天提交以下报表和有关凭证报送监理人批准：

- (1) 工作名称、内容和数量；
- (2) 投入该工作所有人员的姓名、专业/工种、级别和耗用工时；
- (3) 投入该工作的材料类别和数量；
- (4) 投入该工作的施工设备型号、台数和耗用台时；
- (5) 监理人要求提交的其他资料和凭证。

15.5.3 计日工由承包人汇总后，按第 17.3.3 项的约定列入进度付款申请单，由监理人复核并经发包人同意后列入进度付款。

15.5 计日工 (B)

签约合同价包括计日工的，按合同约定进行支付。

15.6 暂估价 (A)

15.6.1 发包人在价格清单中给定暂估价的专业服务、材料、工程设备和专业工程属于依法必须招标的范围并达到规定的规模标准的，由发包人和承包人以招标的方式选择供应商或分包人。发包人和承包人的权利义务关系在专用合同条款中约定。中标金额与价格清单中所列的暂估价的金额差以及相应的税金等其他费用列入合同价格。

15.6.2 发包人在价格清单中给定暂估价的专业服务、材料和工程设备不属于依法必须招标的范围或未达到规定的规模标准的，应由承包人按第 6.1 款的约定提供。经监理人确认的专业服务、材料、工程设备的价格与价格清单中所列的暂估价的金额差以及相应的税金等其他费用列入合同价格。

15.6.3 发包人在价格清单中给定暂估价的专业工程不属于依法必须招标的范围或未达到规定的规模标准的，由监理人按照第 15.3.2 项进行估价，但专用合同条款另有约定的除外。经估价的专业工程与价格清单中所列的暂估价的金额差以及相应的税金等其他费用列入合同价格。

15.6 暂估价 (B)

签约合同价包括暂估价的，按合同约定进行支付。

16.1 物价波动引起的调整 (B)

除法律规定或专用合同条款另有约定外，合同价格不因物价波动进行调整。

16.2 法律变化引起的调整

在基准日后，因法律变化导致承包人在合同履行中所需费用发生除第 16.1 款约定以外的增减时，监理人应根据法律、国家或省、自治区、直辖市有关部门的规定，按第 3.5 款商定或确定需调整的合同价格。

17. 合同价格与支付

17.1 合同价格

除专用合同条款另有约定外，

(1) 合同价格包括签约合同价以及按照合同约定进行的调整；

(2) 合同价格包括承包人依据法律规定或合同约定应支付的规费和税金；

(3) 价格清单列出的任何数量仅为估算的工作量，不得将其视为要求承包人实施的工程的实际或准确的工作量。在价格清单中列出的任何工作量和价格数据应仅限于变更和支付的参考资料，而不能用于其他目的。

合同约定工程的某部分按照实际完成的工程量进行支付的，应按照专用合同条款的约定进行计量和估价，并据此调整合同价格。

17.2 预付款

17.2.1 预付款

预付款用于承包人为合同工程的设计和工程实施购置材料、工程设备、施工设备、修建临时设施以及组织施工队伍进场等。预付款的额度和支付在专用合同条款中约定。预付款必须专用于合同工作。

17.2.2 预付款保函

除专用合同条款另有约定外，承包人应在收到预付款的同时向发包人提交预付款保函，预付款保函的担保金额应与预付款金额相同。保函的担保金额可根据预付款扣回的金额相应递减。

17.2.3 预付款的扣回与还清

预付款在进度付款中扣回，扣回办法在专用合同条款中约定。在颁发工程接收证书前，由于不可抗力或其他原因解除合同时，预付款尚未扣清的，尚未扣清的预付款余额应作为承包人的到期应付款。

17.3 工程进度付款

17.3.1 付款时间

除专用合同条款另有约定外，工程进度付款按月支付。

17.3.2 支付分解表

除专用合同条款另有约定外，承包人应根据价格清单的价格构成、费用性质、计划发生时间和相应工作量等因素，按照以下分类和分解原则，结合第 4.12.1 项约定的合同进度计划，汇总形成月度支付分解报告。

(1) 设计费。按照提供设计阶段性成果文件的时间、对应的工作量进行分解。

(2) 材料和工程设备费。分别按订立采购合同、进场验收合格、安装就位、工程竣工等阶段和专用条款约定的比例进行分解。

(3) 技术服务培训费。按照价格清单中的单价，结合第 4.12.1 项约定的合同进度计划对应的工作量进行分解。

(4) 其他工程价款。除第 17.1 款约定按已完成工程量计量支付的工程价款外，按照价格清单中的价格，结合第 4.12.1 项约定的合同进度计划拟完成的工程量或者比例进行分解。

承包人应当在收到经监理人批复的合同进度计划后 7 天内，将支付分解报告以及形成支付分解报告的

支持性资料报监理人审批，监理人应当在收到承包人报送的支付分解报告后 7 天内给予批复或提出修改意见，经监理人批准的支付分解报告为有合同约束力的支付分解表。合同进度计划进行了修订的，应相应修改支付分解表，并按本项目规定报监理人批复。

17.3.3 进度付款申请单

承包人应在每笔进度款支付前，按监理人批准的格式和专用合同条款约定的份数，向监理人提交进度付款申请单，并附相应的支持性证明文件。除合同另有约定外，进度付款申请单应包括下列内容：

- (1) 当期应支付金额总额，以及截至当期期末累计应支付金额总额、已支付的进度付款金额总额；
- (2) 当期根据支付分解表应支付金额，以及截至当期期末累计应支付金额；
- (3) 当期根据第 17.1 款约定计量的已实施工程应支付金额，以及截至当期期末累计应支付金额；
- (4) 当期根据第 15 条应增加和扣减的变更金额，以及截至当期期末累计变更金额；
- (5) 当期根据第 23 条应增加和扣减的索赔金额，以及截至当期期末累计索赔金额；
- (6) 当期根据第 17.2 款约定应支付的预付款和扣减的返还预付款金额，以及截至当期期末累计返还预付款金额；
- (7) 当期根据第 17.4.1 项约定应扣减的质量保证金金额，以及截至当期期末累计扣减的质量保证金金额；
- (8) 当期根据合同应增加和扣减的其他金额，以及截至当期期末累计增加和扣减的金额。

17.3.4 进度付款证书和支付时间

(1) 监理人在收到承包人进度付款申请单以及相应的支持性证明文件后的 14 天内完成审核，提出发包人到期应支付给承包人的金额以及相应的支持性材料，经发包人审批同意后，由监理人向承包人出具经发包人签认的进度付款证书。监理人未能在前述时间完成审核的，视为监理人同意承包人进度付款申请。监理人有权核减承包人未能按照合同要求履行任何工作或义务的相应金额。

(2) 发包人最迟应在监理人收到进度付款申请单后的 28 天内，将进度应付款支付给承包人。发包人未能在前述时间内完成审批或不予答复的，视为发包人同意进度付款申请。发包人不按期支付的，按专用合同条款的约定支付逾期付款违约金。

(3) 监理人出具进度付款证书，不应视为监理人已同意、批准或接受了承包人完成的该部分工作。

(4) 进度付款涉及政府投资资金的，按照国库集中支付等国家相关规定和专用合同条款的约定执行。

17.3.5 工程进度付款的修正

在对以往历次已签发的进度付款证书进行汇总和复核中发现错、漏或重复的，监理人有权予以修正，承包人也有权提出修正申请。经监理人、承包人复核同意的修正，应在本次进度付款中支付或扣除。

17.4 质量保证金

17.4.1 监理人应从发包人的每笔进度付款中，按专用合同条款的约定扣留质量保证金，直至扣留的质量保证金总额达到专用合同条款约定的金额或比例为止。质量保证金的计算额度不包括预付款的支付、扣回以及价格调整的金额。

17.4.2 在第 1.1.4.5 目约定的缺陷责任期满时，承包人向发包人申请到期应返还承包人剩余的质量保证金，发包人应在 14 天内会同承包人按照合同约定的内容核实承包人是否完成缺陷责任。如无异议，发包人应当在核实后将剩余质量保证金返还承包人。

17.4.3 在第 1.1.4.5 目约定的缺陷责任期满时，承包人没有完成缺陷责任的，发包人有权扣留与未履行责任剩余工作所需金额相应的质量保证金余额，并有权根据第 19.3 款约定要求延长缺陷责任期，直至完

成剩余工作为止。

17.5 竣工结算

17.5.1 竣工付款申请单

(1) 工程接收证书颁发后, 承包人应按专用合同条款约定的份数和期限向监理人提交竣工付款申请单, 并提供相关证明材料。除专用合同条款另有约定外, 竣工付款申请单应包括下列内容: 竣工结算合同总价、发包人已支付承包人的工程价款、应扣留的质量保证金、应支付的竣工付款金额。

(2) 监理人对竣工付款申请单有异议的, 有权要求承包人进行修正和提供补充资料。经监理人和承包人协商后, 由承包人向监理人提交修正后的竣工付款申请单。

17.5.2 竣工付款证书及支付时间

(1) 监理人在收到承包人提交的竣工付款申请单后的 14 天内完成核查, 提出发包人到期应支付给承包人的价款送发包人审核并抄送承包人。发包人应在收到后 14 天内审核完毕, 由监理人向承包人出具经发包人签认的竣工付款证书。监理人未在约定时间内核查, 又未提出具体意见的, 视为承包人提交的竣工付款申请单已经监理人核查同意; 发包人未在约定时间内审核又未提出具体意见的, 监理人提出发包人到期应支付给承包人的价款视为已经发包人同意。

(2) 发包人应在监理人出具竣工付款证书后的 14 天内, 将应支付款支付给承包人。发包人不按期支付的, 按第 17.3.4 (2) 目的约定, 将逾期付款违约金支付给承包人。

(3) 承包人对发包人签认的竣工付款证书有异议的, 发包人可出具竣工付款申请单中承包人已同意部分的临时付款证书。存在争议的部分, 按第 24 条的约定执行。

(4) 竣工付款涉及政府投资资金的, 按第 17.3.4 (4) 目的约定执行。

17.6 最终结清

17.6.1 最终结清申请单

(1) 缺陷责任期终止证书签发后, 承包人可按专用合同条款约定的份数和期限向监理人提交最终结清申请单, 并提供相关证明材料。

(2) 发包人对最终结清申请单内容有异议的, 有权要求承包人进行修正和提供补充资料, 由承包人向监理人提交修正后的最终结清申请单。

17.6.2 最终结清证书和支付时间

(1) 监理人收到承包人提交的最终结清申请单后的 14 天内, 提出发包人应支付给承包人的价款送发包人审核并抄送承包人。发包人应在收到后 14 天内审核完毕, 由监理人向承包人出具经发包人签认的最终结清证书。监理人未在约定时间内核查, 又未提出具体意见的, 视为承包人提交的最终结清申请已经监理人核查同意; 发包人未在约定时间内审核又未提出具体意见的, 监理人提出应支付给承包人的价款视为已经发包人同意。

(2) 发包人应在监理人出具最终结清证书后的 14 天内, 将应支付款支付给承包人。

发包人不按期支付的, 按第 17.3.4 (2) 目的约定, 将逾期付款违约金支付给承包人。

(3) 承包人对发包人签认的最终结清证书有异议的, 按第 24 条的约定执行。

(4) 最终结清付款涉及政府投资资金的, 按第 17.3.4 (4) 目的约定执行。

18. 竣工试验和竣工验收

18.1 竣工试验

18.1.1 承包人按照第 5.5 款和第 5.6 款提交文件后, 进行竣工试验。

18.1.2 承包人应提前 21 天将可以开始进行竣工试验的日期通知监理人，监理人应在该日期后 14 天内，确定竣工试验具体时间。除专用合同条款中另有约定外，竣工试验应按下述顺序进行：

（1）第一阶段，承包人进行适当的检查和功能性试验，保证每一项工程设备都满足合同要求，并能安全地进入下一阶段试验；

（2）第二阶段，承包人进行试验，保证工程或区段工程满足合同要求，在所有可利用的操作条件下安全运行；

（3）第三阶段，当工程能安全运行时，承包人应通知监理人，可以进行其他竣工试验，包括各种性能测试，以证明工程符合发包人要求中列明的性能保证指标。

18.1.3 承包人应按合同约定进行工程及工程设备试运行。试运行所需人员、设备、材料、燃料、电力、消耗品、工具等必要的条件以及试运行费用等由专用合同条款规定。

18.1.4 某项竣工试验未能通过的，承包人应按照监理人的指示限期改正，并承担合同约定的相应责任。

18.2 竣工验收申请报告

当工程具备以下条件时，承包人即可向监理人报送竣工验收申请报告：

（1）除监理人同意列入缺陷责任期内完成的尾工（甩项）工程和缺陷修补工作外，合同范围内的全部区段工程以及有关工作，包括合同要求的试验和竣工试验均已完成，并符合合同要求；

（2）已按合同约定的内容和份数备齐了符合要求的竣工文件；

（3）已按监理人的要求编制了在缺陷责任期内完成的尾工（甩项）工程和缺陷修补工作清单以及相应施工计划；

（4）监理人要求在竣工验收前应完成的其他工作；

（5）监理人要求提交的竣工验收资料清单。

18.3 竣工验收

监理人收到承包人按第 18.2 款约定提交的竣工验收申请报告后，应审查申请报告的各项内容，并按以下不同情况进行处理。

18.3.1 监理人审查后认为尚不具备竣工验收条件的，应在收到竣工验收申请报告后的 28 天内通知承包人，指出在颁发接收证书前承包人还需进行的工作内容。承包人完成监理人通知的全部工作内容后，应再次提交竣工验收申请报告，直至监理人同意为止。监理人收到竣工验收申请报告后 28 天内不予答复的，视为同意承包人的竣工验收申请，并应在收到该竣工验收申请报告后 28 天内提请发包人进行竣工验收。

18.3.2 监理人同意承包人提交的竣工验收申请报告的，应在收到该竣工验收申请报告后的 28 天内提请发包人进行工程验收。

18.3.3 发包人经过验收后同意接收工程的，应在监理人收到竣工验收申请报告后的 56 天内，由监理人向承包人出具经发包人签认的工程接收证书。发包人验收后同意接收工程但提出整修和完善要求的，限期修好，并缓发工程接收证书。整修和完善工作完成后，监理人复查达到要求的，经发包人同意后，再向承包人出具工程接收证书。

18.3.4 发包人验收后不同意接收工程的，监理人应按照发包人的验收意见发出指示，要求承包人对不合格工程认真返工重做或进行补救处理，并承担由此产生的费用。承包人在完成不合格工程的返工重做或补救工作后，应重新提交竣工验收申请报告，按第 18.3.1 项、第 18.3.2 项和第 18.3.3 项的约定进行。

18.3.5 除专用合同条款另有约定外，经验收合格工程的实际竣工日期，以提交竣工验收申请报告的日期为准，并在工程接收证书中写明。

18.3.6 发包人在收到承包人竣工验收申请报告 56 天后未进行验收的，视为验收合格，实际竣工日期以提交竣工验收申请报告的日期为准，但发包人由于不可抗力不能进行验收的除外。

18.4 国家验收

需要进行国家验收的，竣工验收是国家验收的一部分。竣工验收所采用的各项验收和评定标准应符合国家验收标准。发包人和承包人为竣工验收提供的各项竣工验收资料应符合国家验收的要求。

18.5 区段工程验收

18.5.1 发包人根据合同进度计划安排，在全部工程竣工前需要使用已经竣工的区段工程时，或承包人提出经发包人同意时，可进行区段工程验收。验收的程序可参照第 18.2 款与第 18.3 款的约定进行。验收合格后，由监理人向承包人出具经发包人签认的区段工程验收证书。已签发区段工程接收证书的区段工程由发包人负责照管。区段工程的验收成果和结论作为全部工程竣工验收申请报告的附件。

18.5.2 发包人在全部工程竣工前，使用已接收的区段工程导致承包人费用增加的，发包人应承担由此增加的费用和（或）工期延误，并支付承包人合理利润。

18.6 施工期运行

18.6.1 施工期运行是指合同工程尚未全部竣工，其中某项或某几项区段工程或工程设备安装已竣工，根据专用合同条款约定，需要投入施工期运行的，经发包人按第 18.5 款的约定验收合格，证明能确保安全后，才能在施工期投入运行。

18.6.2 在施工期运行中发现工程或工程设备损坏或存在缺陷的，由承包人按第 19.2 款约定进行修复。

18.7 竣工清场

18.7.1 除合同另有约定外，工程接收证书颁发后，承包人应按以下要求对施工场地进行清理，直至监理人检验合格为止。竣工清场费用由承包人承担。

- （1）施工场地内残留的垃圾已全部清除出场；
- （2）临时工程已拆除，场地已按合同要求进行清理、平整或复原；
- （3）按合同约定应撤离的承包人设备和剩余的材料，包括废弃的施工设备和材料，已按计划撤离施工场地；
- （4）工程建筑物周边及其附近道路、河道的施工堆积物，已按监理人指示全部清理；
- （5）监理人指示的其他场地清理工作已全部完成。

18.7.2 承包人未按监理人的要求恢复临时占地，或者场地清理未达到合同约定的，发包人有权委托其他人恢复或清理，所发生的金额从拟支付给承包人的款项中扣除。

18.8 施工队伍的撤离

工程接收证书颁发后的 56 天内，除了经监理人同意需在缺陷责任期内继续工作和使用的人员、施工设备和临时工程外，其余的人员、施工设备和临时工程均应撤离施工场地或拆除。除合同另有约定外，缺陷责任期满时，承包人的人员和施工设备应全部撤离施工场地。

18.9 竣工后试验（A）

除专用合同条款另有约定外，发包人应：

（1）为竣工后试验提供必要的电力、设备、燃料、仪器、劳力、材料，以及具有适当资质和经验的工作人员；

（2）根据承包商按照第 5.6 款提供的手册，以及承包人给予的指导进行竣工后试验。

发包人应提前 21 天将竣工后试验的日期通知承包人。如果承包人未能在该日期出席竣工后试验，发包

人可自行进行，承包人应对检验数据予以认可。

因承包人原因造成某项竣工后试验未能通过的，承包人应按照合同的约定进行赔偿，或者承包人提出修复建议，按照发包人指示的合理期限内改正，并承担合同约定的相应责任。

18.9 竣工后试验（B）

除专用合同条款另有约定外：

（1）发包人为竣工后试验提供必要的电力、材料、燃料、发包人人员和工程设备；

（2）承包人应提供竣工后试验所需要的所有其他设备、仪器，以及有资格和经验的工作人员；

（3）承包人应在发包人在场的情况下，进行竣工后试验。发包人应提前 21 天将竣工后试验的日期通知承包人。因承包人原因造成某项竣工后试验未能通过的，承包人应按照合同的约定进行赔偿，或者承包人提出修复建议，按照发包人指示的合理期限内改正，并承担合同约定的相应责任。

19. 缺陷责任与保修责任

19.1 缺陷责任期的起算时间

缺陷责任期自实际竣工日期起计算。在全部工程竣工验收前，已经发包人提前验收的区段工程或进入施工期运行的工程，其缺陷责任期的起算日期相应提前到相应工程竣工日。

19.2 缺陷责任

19.2.1 承包人应在缺陷责任期内对已交付使用的工程承担缺陷责任。

19.2.2 缺陷责任期内，发包人对已接收使用的工程负责日常维护工作。发包人在使用过程中，发现已接收的工程存在新的缺陷或已修复的缺陷部位或部件又遭损坏的，承包人应负责修复，直至检验合格为止。

19.2.3 监理人和承包人应共同查清缺陷和（或）损坏的原因。经查明属承包人原因造成的，应由承包人承担修复和查验的费用。经查验属发包人原因造成的，发包人应承担修复和查验的费用，并支付承包人合理利润。

19.2.4 承包人不能在合理时间内修复缺陷的，发包人可自行修复或委托其他人修复，所需费用和利润的承担，按第 19.2.3 项约定执行。

19.3 缺陷责任期的延长

由于承包人原因造成某项缺陷或损坏使某项工程或工程设备不能按原定目标使用而需要再次检查、检验和修复的，发包人有权要求承包人相应延长缺陷责任期，但缺陷责任期最长不超过 2 年。

19.4 进一步试验和试运行

任何一项缺陷或损坏修复后，经检查证明其影响了工程或工程设备的使用性能，承包人应重新进行合同约定的试验和试运行，试验和试运行的全部费用应由责任方承担。

19.5 承包人的进入权

缺陷责任期内承包人为缺陷修复工作需要，有权进入工程现场，但应遵守发包人的保安和保密规定。

19.6 缺陷责任期终止证书

在第 1.1.4.5 目约定的缺陷责任期，包括根据第 19.3 款延长的期限终止后 14 天内，由监理人向承包人出具经发包人签认的缺陷责任期终止证书，并退还剩余的质量保证金。

19.7 保修责任

合同当事人根据有关法律规定，在专用合同条款中约定工程质量保修范围、期限和责任。保修期自实际竣工日期起计算。在全部工程竣工验收前，已经发包人提前验收的区段工程，其保修期的起算日期相应提前。

20. 保险

20.1 设计和工程保险

20.1.1 承包人按照专用合同条款的约定向双方同意的保险人投保建设工程设计责任险、建筑工程一切险或安装工程一切险等保险。具体的投保险种、保险范围、保险金额、保险费率、保险期限等有关内容应当在专用合同条款中明确约定。

20.1.2 在缺陷责任期终止证书颁发前，承包人应按照专用合同条款的约定投保第三者责任险。

20.2 工伤保险

20.2.1 承包人员工伤保险

承包人应依照有关法律规定，为其履行合同所雇佣的全部人员投保工伤保险，并缴纳工伤保险费，并要求其分包人也投保此项保险。

20.2.2 发包人员工伤保险

发包人应依照有关法律规定，为其现场机构雇佣的全部人员投保工伤保险，并缴纳工伤保险费，并要求其监理人也进行此项保险。

20.3 人身意外伤害险

20.3.1 发包人应在整个施工期间为其现场机构雇佣的全部人员，投保人身意外伤害险，缴纳保险费，并要求其监理人也进行此项保险。

20.3.2 承包人应在整个施工期间为其现场机构雇佣的全部人员，投保人身意外伤害险，缴纳保险费，并要求其分包人也进行此项保险。

20.4 其他保险

除专用合同条款另有约定外，承包人应为其施工设备、进场的材料和工程设备等办理保险。

20.5 对各项保险的一般要求

20.5.1 保险凭证

承包人应在专用合同条款约定的期限内向发包人提交各项保险生效的证据和保险单副本，保险单必须与专用合同条款约定的条件保持一致。

20.5.2 保险合同条款的变动

承包人需要变动保险合同条款时，应事先征得发包人同意，并通知监理人。保险人作出变动的，承包人应在收到保险人通知后立即通知发包人和监理人。

20.5.3 持续保险

承包人应与保险人保持联系，使保险人能够随时了解工程实施中的变动，并确保按保险合同条款要求持续保险。

20.5.4 保险金不足的补偿

保险金不足以补偿损失的，应由承包人和（或）发包人按合同约定负责补偿。

20.5.5 未按约定投保的补救

（1）由于负有投保义务的一方当事人未按合同约定办理保险，或未能使保险持续有效的，另一方当事人可代为办理，所需费用由对方当事人承担。

（2）由于负有投保义务的一方当事人未按合同约定办理某项保险，导致受益人未能得到保险人的赔偿，原应从该项保险得到的保险金应由负有投保义务的一方当事人支付。

20.5.6 报告义务

当保险事故发生时，投保人应按照保险单规定的条件和期限及时向保险人报告。

21. 不可抗力

21.1 不可抗力的确认

21.1.1 不可抗力是指承包人和发包人在订立合同时不可预见，在履行合同过程中不可避免发生并不能克服的自然灾害和社会性突发事件，如地震、海啸、瘟疫、水灾、骚乱、暴动、战争和专用合同条款约定的其他情形。

21.1.2 不可抗力发生后，发包人和承包人应及时认真统计所造成的损失，收集不可抗力造成损失的证据。合同双方对是否属于不可抗力或其损失的意见不一致的，由监理人按第 3.5 款商定或确定。发生争议时，按第 24 条的约定执行。

21.2 不可抗力的通知

21.2.1 合同一方当事人遇到不可抗力事件，使其履行合同义务受到阻碍时，应立即通知合同另一方当事人和监理人，书面说明不可抗力和受阻碍的详细情况，并提供必要的证明。

21.2.2 如不可抗力持续发生，合同一方当事人应及时向合同另一方当事人和监理人提交中间报告，说明不可抗力和履行合同受阻的情况，并于不可抗力事件结束后 28 天内提交最终报告及有关资料。

21.3 不可抗力后果及其处理

21.3.1 不可抗力造成损害的责任

除专用合同条款另有约定外，不可抗力导致的人员伤亡、财产损失、费用增加和（或）工期延误等后果，由合同双方按以下原则承担：

（1）永久工程，包括已运至施工场地的材料和工程设备的损害，以及因工程损害造成的第三者人员伤亡和财产损失由发包人承担；

（2）承包人设备的损坏由承包人承担；

（3）发包人和承包人各自承担其人员伤亡和其他财产损失及其相关费用；

（4）承包人的停工损失由承包人承担，但停工期间应监理人要求照管工程和清理、修复工程的金额由发包人承担；

（5）不能按期竣工的，应合理延长工期，承包人不需支付逾期竣工违约金。发包人要求赶工的，承包人应采取赶工措施，赶工费用由发包人承担。

21.3.2 延迟履行期间发生的不可抗力

合同一方当事人延迟履行，在延迟履行期间发生不可抗力的，不免除其责任。

21.3.3 避免和减少不可抗力损失

不可抗力发生后，发包人和承包人均应采取措施尽量避免和减少损失的扩大，任何一方没有采取有效措施导致损失扩大的，应对扩大的损失承担责任。

21.3.4 因不可抗力解除合同

合同一方当事人因不可抗力不能履行合同的，应当及时通知对方解除合同。合同解除后，承包人应依照第 22.2.4 项约定撤离施工场地。已经订货的材料、设备由订货方负责退货或解除订货合同，不能退还的货款和因退货、解除订货合同发生的费用，由发包人承担，因未及时退货造成的损失由责任方承担。合同解除后的付款，参照第 22.2.3 项约定，由监理人按第 3.5 款商定或确定。

22. 违约

22.1 承包人违约

22.1.1 承包人违约的情形

在履行合同过程中发生下列情况之一的，属承包人违约：

- (1) 承包人的设计、承包人文件、实施和竣工的工程不符合法律以及合同约定；
- (2) 承包人违反第 1.8 款或第 4.3 款的约定，私自将合同的全部或部分权利转让给其他人，或私自将合同的全部或部分义务转移给其他人；
- (3) 承包人违反第 6.3 款或第 7.4 款的约定，未经监理人批准，私自将已按合同约定进入施工场地的施工设备、临时设施或材料撤离施工场地；
- (4) 承包人违反第 6.5 款的约定使用了不合格材料或工程设备，工程质量达不到标准要求，又拒绝清除不合格工程；
- (5) 承包人未能按合同进度计划及时完成合同约定的工作，造成工期延误；
- (6) 由于承包人原因未能通过竣工试验或竣工后试验的；
- (7) 承包人在缺陷责任期内，未能对工程接收证书所列的缺陷清单的内容或缺陷责任期内发生的缺陷进行修复，而又拒绝按监理人指示再进行修补；
- (8) 承包人无法继续履行或明确表示不履行或实质上已停止履行合同；
- (9) 承包人不按合同约定履行义务的其他情况。

22.1.2 对承包人违约的处理

- (1) 承包人发生第 22.1.1 (6) 目约定的违约情况时，按照发包人要求中的未能通过竣工/竣工后试验的损害进行赔偿。发生延期的，承包人应承担延期责任。
- (2) 承包人发生第 22.1.1 (8) 目约定的违约情况时，发包人可通知承包人立即解除合同，并按第 22.1.3 项、第 22.1.4 项、第 22.1.5 项约定处理。
- (3) 承包人发生除第 22.1.1 (6) 目和第 22.1.1 (8) 目约定以外的其他违约情况时，监理人可向承包人发出整改通知，要求其在指定的期限内纠正。除合同条款另有约定外，承包人应承担其违约所引起的费用增加和（或）工期延误。

22.1.3 因承包人违约解除合同

监理人发出整改通知 28 天后，承包人仍不纠正违约行为的，发包人有权解除合同并向承包人发出解除合同通知。承包人收到发包人解除合同通知后 14 天内，承包人应撤离现场，发包人派员进驻施工场地完成现场交接手续，发包人有权另行组织人员或委托其他承包人。发包人因继续完成该工程的需要，有权扣留使用承包人在现场的材料、设备和临时设施。但发包人的这一行动不免除承包人应承担的违约责任，也不影响发包人根据合同约定享有的索赔权利。

22.1.4 发包人发出解除合同通知后的估价、付款和结清

- (1) 承包人收到发包人解除合同通知后 28 天内，监理人按第 3.5 款商定或确定承包人实际完成工作的价值，包括发包人扣留承包人的材料、设备及临时设施和承包人已提供的设计、材料、施工设备、工程设备、临时工程等的价值。
- (2) 发包人发出解除合同通知后，发包人有权暂停对承包人的一切付款，查清各项付款和已扣款金额，包括承包人应支付的违约金。
- (3) 发包人发出解除合同通知后，发包人有权按第 23.4 款的约定向承包人索赔由于解除合同给发包人造成的损失。
- (4) 合同双方确认合同价款后，发包人颁发最终结清付款证书，并结清全部合同款项。

(5) 发包人和承包人未能就解除合同后的结清达成一致而形成争议的，按第 24 条的约定执行。

22.1.5 协议利益的转让

因承包人违约解除合同的，发包人有权要求承包人将其为实施合同而签订的材料和设备的订货协议或任何服务协议利益转让给发包人，并在承包人收到解除合同通知后的 14 天内，依法办理转让手续。发包人有权使用承包人文件和由承包人或以其名义编制的其他设计文件。

22.1.6 紧急情况下无能力或不愿进行抢救

在工程实施期间或缺陷责任期内发生危及工程安全的事件，监理人通知承包人进行抢救，承包人声明无能力或不愿立即执行的，发包人有权雇佣其他人员进行抢救。此类抢救按合同约定属于承包人义务的，由此发生的金额和（或）工期延误由承包人承担。

22.2 发包人违约

22.2.1 发包人违约的情形

在履行合同过程中发生下列情形之一的，属于发包人违约：

- (1) 发包人未能按合同约定支付价款，或拖延、拒绝批准付款申请和支付凭证，导致付款延误；
- (2) 发包人原因造成停工；
- (3) 监理人无正当理由没有在约定期限内发出复工指示，导致承包人无法复工；
- (4) 发包人无法继续履行或明确表示不履行或实质上已停止履行合同；
- (5) 发包人不履行合同约定其他义务。

22.2.2 因发包人违约解除合同

(1) 发生第 22.2.1 (4) 目的违约情况时，承包人可书面通知发包人解除合同。

(2) 承包人按 12.2.1 项约定暂停施工 28 天后，发包人仍不纠正违约行为的，承包人可向发包人发出解除合同通知。但承包人的这一行为不免除发包人承担的违约责任，也不影响承包人根据合同约定享有的索赔权利。

22.2.3 解除合同后的付款

因发包人违约解除合同的，发包人应在解除合同后 28 天内向承包人支付下列款项，承包人应在此期间内及时向发包人提交要求支付下列金额的有关资料和凭证：

- (1) 承包人发出解除合同通知前所完成工作的价款；
- (2) 承包人为该工程施工订购并已付款的材料、工程设备和其他物品的金额。发包人付款后，该材料、工程设备和其他物品归发包人所有；
- (3) 承包人为完成工程所发生的，而发包人未支付的金额；
- (4) 承包人撤离施工场地以及遣散承包人人员的金额；
- (5) 因解除合同造成的承包人损失；
- (6) 按合同约定在承包人发出解除合同通知前应支付给承包人的其他金额。

发包人应按本项约定支付上述金额并退还质量保证金和履约担保，但有权要求承包人支付应偿还给发包人的各项金额。

22.2.4 解除合同后的承包人撤离

因发包人违约而解除合同后，承包人应妥善处理正在施工的工程和已购材料、设备的保护和移交工作，并按发包人的要求将承包人设备和人员撤出施工场地。承包人撤出施工场地应遵守第 18.7.1 项的约定，发包人应为承包人撤出提供必要条件并办理移交手续。

22.3 第三人造成的违约

在履行合同过程中，一方当事人因第三人的原因造成违约的，应当向对方当事人承担违约责任。一方当事人和第三人之间的纠纷，依照法律规定或者按照约定解决。

23. 索赔

23.1 承包人索赔的提出

根据合同约定，承包人认为有权得到追加付款和（或）延长工期的，应按以下程序向发包人提出索赔：

（1）承包人应在知道或应当知道索赔事件发生后 28 天内，向监理人递交索赔意向通知书，并说明发生索赔事件的事由。承包人未在前述 28 天内发出索赔意向通知书的，工期不予顺延，且承包人无权获得追加付款；

（2）承包人应在发出索赔意向通知书后 28 天内，向监理人正式递交索赔通知书。索赔通知书应详细说明索赔理由以及要求追加的付款金额和（或）延长的工期，并附必要的记录和证明材料；

（3）索赔事件具有连续影响的，承包人应按合理时间间隔继续递交延续索赔通知，说明连续影响的实际情况和记录，列出累计的追加付款金额和（或）工期延长天数；

（4）在索赔事件影响结束后的 28 天内，承包人应向监理人递交最终索赔通知书，说明最终要求索赔的追加付款金额和延长的工期，并附必要的记录和证明材料。

23.2 承包人索赔处理程序

（1）监理人收到承包人提交的索赔通知书后，应及时审查索赔通知书的内容、查验承包人的记录和证明材料，必要时监理人可要求承包人提交全部原始记录副本。

（2）监理人应按第 3.5 款商定或确定追加的付款和（或）延长的工期，并在收到上述索赔通知书或有关索赔的进一步证明材料后的 42 天内，将索赔处理结果答复承包人。监理人应当在收到索赔通知书或有关索赔的进一步证明材料后的 42 天内不予答复的，视为认可索赔。

（3）承包人接受索赔处理结果的，发包人应在作出索赔处理结果答复后 28 天内完成赔付。承包人不接受索赔处理结果的，按第 24 条的约定执行。

23.3 承包人提出索赔的期限

23.3.1 承包人按第 17.5 款的约定接受了竣工付款证书后，应被认为已无权再提出在合同工程接收证书颁发前所发生的任何索赔。

23.3.2 承包人按第 17.6 款的约定提交的最终结清申请单中，只限于提出工程接收证书颁发后发生的索赔。提出索赔的期限自接受最终结清证书时终止。

23.4 发包人的索赔

23.4.1 发包人应在知道或应当知道索赔事件发生后 28 天内，向承包人发出索赔通知，并说明发包人有权扣减的付款和（或）延长缺陷责任期的细节和依据。发包人未在前述 28 天内发出索赔通知的，丧失要求扣减付款和（或）延长缺陷责任期的权利。发包人提出索赔的期限和要求与第 23.3 款的约定相同，要求延长缺陷责任期的通知应在缺陷责任期届满前发出。

23.4.2 发包人按第 3.5 款商定或确定发包人从承包人处得到赔付的金额和（或）缺陷责任期的延长期。承包人应付给发包人的金额可从拟支付给承包人的合同价款中扣除，或由承包人以其他方式支付给发包人。

24. 争议的解决

24.1 争议的解决方式

发包人和承包人在履行合同中发生争议的，可以友好协商解决或者提请争议评审组评审。合同当事人

友好协商解决不成、不愿提请争议评审或者不接受争议评审组意见的，可在专用合同条款中约定下列一种方式解决：

- （1）向约定的仲裁委员会申请仲裁；
- （2）向有管辖权的人民法院提起诉讼。

24.2 友好解决

在提请争议评审、仲裁或者诉讼前，以及在争议评审、仲裁或诉讼过程中，发包人和承包人均可共同努力友好协商解决争议。

24.3 争议评审

24.3.1 采用争议评审的，发包人和承包人应在开工日后的 28 天内或在争议发生后，协商成立争议评审组。争议评审组由有合同管理和工程实践经验的专家组成。

24.3.2 合同双方的争议，应首先由申请人向争议评审组提交一份详细的评审申请报告，并附必要的文件、图纸和证明材料，申请人还应将上述报告的副本同时提交给被申请人和监理人。

24.3.3 被申请人在收到申请人评审申请报告副本后的 28 天内，向争议评审组提交一份答辩报告，并附证明材料。被申请人应将答辩报告的副本同时提交给申请人和监理人。

24.3.4 除专用合同条款另有约定外，争议评审组在收到合同双方报告后的 14 天内，邀请双方代表和有关人员举行调查会，向双方调查争议细节；必要时争议评审组可要求双方进一步提供补充材料。

24.3.5 除专用合同条款另有约定外，在调查会结束后的 14 天内，争议评审组应在不受任何干扰的情况下进行独立、公正的评审，作出书面评审意见，并说明理由。在争议评审期间，争议双方暂按总监理工程师的确定执行。

24.3.6 发包人和承包人接受评审意见的，由监理人根据评审意见拟定执行协议，经争议双方签字后作为合同的补充文件，并遵照执行。

24.3.7 发包人或承包人不接受评审意见，并要求提交仲裁或提起诉讼的，应在收到评审意见后的 14 天内将仲裁或起诉意向书面通知另一方，并抄送监理人，但在仲裁或诉讼结束前应暂按总监理工程师的确定执行。

第三节 专用合同条款

专用合同条款中的各条款是补充和修改通用合同条款中条款号相同的条款或当需要时增加新的条款，两者应对照阅读，一旦出现矛盾或不一致，则以专用合同条款为准，通用合同条款中未补充和修改的部分仍有效。专用条款中未明确的部分在签订合同协议书时由发包人和承包人协商确定。

1. 一般约定

1.1 词语定义

1.1.2 合同当事人和人员

1.1.2.1 合同当事人：指发包人和（或）承包人。

1.1.2.2 发包人：_____。

1.1.2.3 承包人：（联合体牵头人）、（联合体成员）。

1.1.2.4 承包人项目经理（总承包项目负责人）：_____。

1.1.2.5 施工负责人：_____。

1.1.2.6 设计负责人：_____。

1.1.2.7 技术负责人：_____。

1.1.2.8 采购负责人：_____。

1.1.2.9 工程非主体、非关键性工作分包人：_____。

1.1.2.10 监理人：_____。

1.1.2.11 总监理工程师：_____。

1.1.3 工程和设备

1.1.4 日期、检验和竣工

1.1.4.3 总工期：_____。

1.1.4.5 缺陷责任期：通过竣工验收合格之日起算 12 个月满 。

1.5 合同协议书

承包人按中标通知书规定的时间与发包人签订合同协议书。除法律另有规定或合同另有约定外，发包人和承包人的法定代表人或其委托代理人在合同协议书上签字并加盖单位公章后，合同生效。

1.6 图纸和承包人文件

1.6.1 承包人提供的文件

承包人提供的文件，包括部分工程的初设平面布置图、工程设计图等，承包人应在开工前 10 日内报送 3 份给监理人。监理人应在 5 个工作日内批复。

1.6.2 图纸变更程序

施工设计编制的工程实施方案、技施图纸编制、田块整治原始面积测量及成果图编制、田块整治设计平面布置（包括生产路及灌溉沟渠配套、路涵、排水设施）及田块整治实测技施图、田块改建后面积测量及成果图编制并通过审查，于开工后_____日历天完成并交付使用。图纸需要修改和补充的，应由施工设计报监理人、全过程造价审核并取得发包人同意后，签发图纸修改图给承包人。

1.6.3 图纸的修改

图纸需要修改和补充的，应由监理人取得发包人同意后，在该工程或工程相应部位施工前 3 个工作日内签发图纸修改图给承包人。

1.6.4 图纸的错误

承包人发现发包人提供的图纸存在明显错误或疏忽，应及时通知监理人和全过程造价，并由施工设计及时修正。

1.7 严禁贿赂

合同双方当事人（含工程项目区内的其他相关人员）不得以贿赂或变相贿赂的方式，谋取不当利益或损害对方权益。因贿赂造成对方损失的，行为人应赔偿损失，并承担相应的法律责任。

2. 发包人义务

2.1 协调沟通职责

发包人指派专人参与工程项目的协调，并配合协调项目区乡镇涉及承包人的施工项目指挥部、拌和场地、供水供电设施，涉及的房屋、场地、水电等费用由承包人承担，相关资金已含在承包人投标报价内，发包人不再另行支付；施工便道、沟渠、道路建设占用地符合相关用地要求，由项目乡镇和具体村（社区）协调提供，由于乡镇或村（社区）提出新增机耕道或其他设施占用基本农田或一般耕地的，由提出要求乡镇或村（社区）按照自然资源局或耕地保护要求进行“先补后占、占一补一，同等补足”，并承担由此造成的开支或损失，不在设计范围内新增的占耕或不合理要求占耕的，由提出要求方承包相关征收和补占费用，与发包方和施工方无关，所提新增占耕要求需谨慎对待并比对国土资源“二调和三调数据”。因沟渠土方开挖设计为人工开挖，若施工采用机械开挖其费用已包含在人工开挖费用之中（人工开挖费用设计已高于机械开挖费用），发包人不再另行支付材料二次搬运费及运输施工便道费，涉及难以协调的林地或特殊地块应采用人工开挖。

施工堆石料按照就近就便原则到规范的石料场采购，投标报价已包含碎石、机制砂、毛石采购及运输成本及税费及管理合理利润，不允许施工随意就近就地开挖未经审定检测的堆石料，更不允许施工违规爆破，否则产生的一切后果由承包施工方承担。

2.2 其他义务

发包人根据气象及应急部门提供的水雨情况信息及预报提醒施工方施工期间防汛渡汛安全及注意事项，施工方应采取积极、科学的应对措施防患于未然，施工方采取的安全措施经监理方、全过程造价审核认定，纳入施工安全措施费据实报销，施工方应履行安全生产“一岗双责”责任、安全管理力量落实、安全生产管理及应急体系完善、安全责任到位、安全投入到位、安全培训到位、安全检查到位、安全管理（含危险源、风险分级控制、危险性较大的单项工程、设施设备、消防、防洪度汛、安全警示标志、人员、劳动防护、安全生产标准化持续改进等）到位、应急演练及应急救援到位要求，避免发生一切安全事故，施工中发生的一切安全事故由施工方全权负责解决并承担相关赔偿责任。

3. 监理人

3.1 监理人的职责和权力

3.1.1 监理人受发包人委托，享有合同约定的权利。监理人在行使某项权力前需要经发包人事先批准。尽管有以上规定，但当监理人认为出现了危及生命、工程或毗邻财产等安全的紧急事件时，在不免除合同规定的承包人责任的情况下，监理人可以指示承包人实施为消除或减少这种危险所必须进行的工作，即使没有发包人的事先批准，承包人也应立即遵照执行，对拒不执行的，监理人可发布停工整改通知，直到消除危险或具备施工条件方可复工。施工方应配备保障施工要求的安全员对施工全环节全过程进行巡查和自检自查，定期召开安全培训会议，并采取科学可行实用的措施，特殊施工技术人员和施工人员应持证上岗，施工期间严禁酗酒，文明施工、安全施工。

4. 承包人

4.1 承包人的一般义务

承包人应按照法律规定，以及国家、行业和地方规范和标准完成项目建设工作，并符合发包人要求。

4.1.10 其他义务

(1) 按时支付参与施工的农民工工资和材料设备价款，避免发生与此有关的纠纷，合同签订后承包人应主动与人事和劳动力监察部门对接，及时办理农民工工资第三方托管账户，实现专款专用，切实保障农民工权益。

(2) 承包人应对本工程施工场地周围邻近建筑物、构筑物（含文物保护建筑）、古树名木进行妥善保护，并承担由此产生的费用。

(3) 承包人在施工中必须加强管理人员、作业班组人员管理，尊重项目区当地风俗习惯，不得与村民或者群众发生冲突，杜绝发生打架斗殴事件。

(4) 承包人施工中因工作需要与项目区村民对接工作的，应建立以当地政府部门的处理意见及方式为主，只告知项目施工的信息，不得向当地村民告知无关施工的信息。听政府统一指挥，尊重村民意愿，不得强行施工。

(5) 本款中未列举，但合同协议、技术标准、已标价工程量清单、图纸中规定应履行的其他义务。

4.2 履约担保

承包人应按合同规定的格式，在正式签订合同后向发包人提交履约担保，履约担保的形式：**采用金融机构保函或银行汇款或保险的方式**。履约担保的金额为中标价的____%。如果承包人因自身原因未能按合同规定履行其义务，在告知承包人并经承包人确认后，发包人有权直接从履约担保出具人所承诺的履约保证金中取得补偿。

履约担保有效期：履约担保有效期自本合同签字生效之日起至工程完工竣工验收资料提供完成，并经审计确认后缺陷责任期满 12 个月止。发包人应在州级验收合格颁发合格证书或质量缺陷责任期满（12 个月）后 7 天内将履约担保退还给承包人。

4.5 承包人项目经理（总承包负责人）

承包人对项目经理的授权范围如下：质量、安全、技术、进度、成本控制、经济、协调等。

关于项目经理每月在施工现场的时间要求：23 天。

承包人未提交劳动合同，以及没有为项目经理缴纳社会保险证明的违约责任：每发生一次，按¥5000.00 元/人/次进行处罚，由发包人在工程款中扣除。

项目经理及技术负责人未经批准，擅自离开施工现场的违约责任：承包人派驻到项目上的项目经理、项目副经理（如有）及技术负责人未经发包人批准擅自离开现场的时间连续超过 2 天，承包人将向发包人支付¥2000.00 元/人·天的违约金。

(1) 承包人擅自更换项目经理及技术负责人的违约责任：派驻本合同工程的项目经理及技术负责人必须为投标时所报人员，特殊情况需要更换的，须经发包人同意。否则，承包人向发包人支付¥5000.00 元/次的违约金。并且发包人有权单方面终止合同。

(2) 承包人无正当理由拒绝更换项目经理的违约责任：发包人或监理工程师发现承包人派驻现场的项目经理不能满足项目实施要求，有权要求承包人更换项目经理，承包人应立即执行，否则将视为承包人违约，承包人向发包人支付¥5000.00 元/次的违约金。

4.6 承包人人员的管理

4.6.5.1 承包人提交项目管理机构及施工现场管理人员安排报告的期限：开工前三天，承包人向发包人提供项目管理机构及施工现场管理人员安排报告。

4.6.5.2 承包人无正当理由拒绝撤换主要施工管理人员的违约责任：发包人或监理工程师发现承包人派驻现场的人员不能满足项目实施要求，有权要求承包人更换或增派相关人员，承包人应立即执行，否则将视承包人违约，发包人有权单方面终止合同。

4.6.5.3 承包人主要施工管理人员离开施工现场的批准要求：承包人的主要施工管理人员离开工地，应经监理工程师批准同意。

4.6.5.5 承包人擅自更换主要施工管理人员的违约责任：派驻本合同工程的主要施工管理人员必须为投标时所报人员，特殊情况需要更换的，经发包人同意。不经发包人同意更换主要施工管理人员的罚款支付违约金¥5000.00元/人.次。

承包人主要施工管理人员擅自离开施工现场的违约责任：承包人主要施工管理人员未经发包人批准擅自离开现场的时间连续超过 2 天，承包人将向发包人支付¥2000.00元/人·天的违约金。

4.6.5.5 承包人无正当理由拒绝更换派驻现场的人员的违约责任：发包人或监理工程师发现承包人派驻现场的人员不能满足项目实施要求，有权要求承包人更换或增派相关人员，承包人应立即执行，否则将视承包人违约，承包人向发包人支付¥5000.00元/人.次的违约金。

5. 设计

新增条款：

5.8 发包人的权利和义务

5.8.1 发包人在合同签订后 3 个工作日内向承包人设计方提交项目立项批准文件、项目基础资料、初步设计资料及文件，并对其完整性、正确性及时限负责，发包人不得要求承包人设计方违反国家有关标准进行设计。承包人设计方在合同签订后____日历天内向发包人交付的设计成果及资料。

发包人提交上述资料及文件超过规定期限 7 天以内，承包人设计方按合同约定交付设计文件时间顺延。超过规定期限 7 天以上的，承包人设计方同发包人协商后书面重新确定提交设计文件时间。

5.8.2 发包人变更委托设计项目、规模、条件或因提交的资料错误或所提交资料作较大修改，以致造成承包人设计方设计需作较大的返工时，双方需另行协商签订补充协议、重新明确有关条款。发包人提出的一般合理设计修改，不另行支付修改费用。

5.8.3 发包人要求承包人设计方比合同规定时间提前交付设计资料及文件时，如果承包人设计方能够做到，发包人应根据承包人设计方提前投入的工作量，向承包人设计方支付赶工费，费用数额另行协商确定。

5.8.4 发包人应保护承包人设计方的投标书、设计方案、文件、资料图纸、数据、计算软件和专利技术。未经承包人设计方同意，发包人对承包人设计方交付的设计资料及文件不得擅自修改、复制或向第三人转让或用于本合同外的项目，如发生以上情况，发包人应负法律责任，承包人设计方有权向发包人提出索赔。

5.8.5 发包人有权对设计过程的决策、控制、实施等环节进行监督，控制设计进度，进行中间检查，组织成果审查。

5.8.6 发包人有权检查承包人设计方合同义务的履行情况，对承包人设计方不能履行的，经发包人催告后承包人设计方在催告期满后仍不能履行时，发包人有权解除合同中设计部分工作内容，并由承包人设计方赔偿因此给发包人造成的全部损失。

5.8.7 发包人有权检查承包人设计方项目组的组成和人员到位情况，考核主要承包人设计方人员的工作能力，如因人力、能力不足致使设计不能按计划完成时，有权要求承包人设计方增加或替换相应的技术人员，承包人设

计方不得拒绝。

5.8.8 发包人违约：

发包人受客观原因的制约，未能履行合同约定的职责的，有责任采取措施消除影响，或与承包人设计方协商变通办法解决。

5.9 承包人设计方的权利与义务

5.9.1 承包人设计方应按国家技术规范、标准、规程及发包人提出的设计要求，进行工程设计，按合同规定的内容及按国家有关设计文件深度要求、进度要求提交质量合格的设计资料，并对其安全性、合理性、经济性、准确性负责。

5.9.2 承包人设计方采用的主要技术标准是：国家和地方现行有关法律规范规程标准。

5.9.3 设计合理使用年限为国家现行规定的合理使用年限

5.9.4 承包人设计方按下表规定的内容、进度及份数向发包人交付资料及文件。

序号	资料及文件名称	份数	提交日期	有关事宜
1	技施方案、施工图设计图等	10 套	合同签订后 日 历天内提供	施工图将按发包人要求进行出图，并同步提供电子光盘 3 份
备注	1. 施工图设计图必须经专家组审查通过并由发包人确认后实施。 2. 上述文件份数，发包人有权根据实际需要在增加 5 份的范围内调整，乙方不得要求另外加收费用。			

5.9.5 承包人设计方各专业方案应经发包人及专业技术部门确认后，方可提交正式施工图进行审查。承包人设计方交付设计资料及文件后，按规定参加有关的设计审查，并根据审查结论负责对不超出约定范围的内容做必要调整和补充。承包人设计方按合同规定时限交付设计资料及文件。

5.9.6 承包人设计方应保护发包人的知识产权，不得自己使用或向第三人泄露、转让发包人提交的产品图纸等资料。如发生以上情况并给发包人造成经济损失，发包人有权要求承包人设计方赔偿由此造成的直接损失和间接损失。

5.9.7 承包人设计方应成立设计项目组，并满足本工程提供设计服务和管理的需要。同时应按要求指定项目设计负责人、各专业负责人，将设计目标落实到人，承包人设计方应充分考虑设计需要，合理配置专业人员。

5.9.8 承包人设计方收到发包人提供的工程设计依据文件及设计的基础资料后，应仔细阅读，如发现任何错误、失误或缺陷，应在 3 日内对资料提出书面意见。

5.9.9 承包人设计方应尽职地履行合同规定的设计服务。

5.9.10 承包人设计方对设计工作承担全部责任，对完成的设计文件的合法性、合规性、正确性、完备性、可靠性、可操作性、经济性负责，且不得侵犯第三人的相关知识产权权益。发包人或政府部门组织的审查并不减少承包人和设计方的以上所有责任。

5.9.11 承包人设计方应接受发包人对设计文件的预审或组织的审查，设计不完善的应予无条件的修改补充完善。

5.9.12 承包人设计方应向发包人递交设计工作量（含变更）的清单及设计费支付申请书，报监理人、发包人审批。经审批后，由发包人直接支付给承包人设计方。

5.9.13 承包人设计方违约

5.9.13.1 承包人设计方未按合同规定履行职责的，发包人将保留追究责任人责任的权利。如给发包人造成损失的，承包人设计方应减收或免收设计费，并按发包人所受到的实际损失予以相应的赔偿。承包人设计方必须按本合同的规定安排设计负责人及各专业设计负责人，当出现下列情况之一时：

(1) 项目机构主要人员不到位。

(2) 未经批准，擅自更换主要承包人设计方人员。

(3) 经核实，合同中承诺安排人员的资历与实际严重不符。视为承包人设计方的违约行为，发包人有权对之进行处罚，每出现一次以上情形，将处以 5000.00 元/人·次的违约金，该违约金从当期支付的合同款中直接扣除，直至全部扣完为止。

未经发包人批准，承包人设计方缺席相关会议、配合服务等合同约定的服务，发包人有权对之进行处罚，每出现一次上述违约行为，将处以 5000.00 元/人·次的违约金，累计计算。该违约直接从当期支付的合同款中直接扣除，直至全部扣完为止。

5.9.13.2 若因承包人设计方原因导致提交的设计成果文件无法通过发包人组织的设计审查，发包人有权发出如下任一指令，承包人设计方必须遵照执行：

(1) 对不合格部分进行重新设计，由此引起的费用增加和工期延误由承包人设计方承担赔偿责任；

(2) 解除该不合格部分的合同工作内容，发包人将该不合格部分指定分包给其他设计方，并扣除承包人设计方合同总价中此部分的设计费用。

无论发包人采用以上任何一种解决方案，承包人设计方均应向发包人支付此项设计费总额 10% 的违约金，情节严重的，发包人有权解除本合同并取消其在此项目中进行服务的资格和权利。

5.9.13.3 承包人设计方在合同有效期内，应当履行合同约定的义务，并接受发包人对项目推进的时间节点等安排，如因非发包人原因而产生设计质量事故、工期延误或设计缺陷，造成发包人实际损失或虽未发生实际损失但存在可预见的损失，承包人设计方应承担与发包人实际损失或可预见的损失相应的赔偿责任。如果在合同履行过程中，发包人视项目推进情况，如果承包人设计方的关键工作配合不了发包人项目开发时间节点及推进目标的要求，发包人将进行无条件解除合同中相应设计部分。

5.9.13.4 合同生效后，承包人设计方无正当理由而又未完全履行合同规定的义务时，发包人可向承包人设计方发出指明其未履行义务的通知。若发包人发出通知后 3 日内未收到满意的书面答复，发包人将有权视情形在发出通知后 7 日内或在发包人认为合理的时间内向承包人设计方发出解除本合同相应设计部分的通知，该通知送达承包人设计方合同中相应设计部分即行终止，双方按有效的设计工作量结算设计费。若由此造成发包人损失时，承包人设计方应赔偿损失，并承担由此而产生的法律责任。

5.9.13.5 承包人设计方承诺的技术指标发生变化的，则承包人设计方须支付增加投资费用的 10% 的违约金，但最终不超过合同设计费金额的 10%。

5.9.13.6 承包人设计方对设计资料及文件出现的遗漏或错误负责修改或补充。由于承包人设计方人员错误造成损失的，承包人设计方除负责采取补救措施及退回直接受损失部分的设计费，另外还应赔偿由此造成的直接损失和间接损失。损失严重的根据损失的程度和承包人和设计方责任大小向发包人支付赔偿金，经过双方协商后处理。

5.9.13.7 由于承包人设计方自身原因，延误了按本合同规定的设计资料及设计文件的交付时间，每延误一天，应减收该项目应收设计费的 5%。

5.9.13.8 合同生效后，承包人设计方要求终止或解除合同中相应设计部分，承包人设计方应退回所有

已收的设计费。

5.9.13.9 承包人设计方应配合发包人解决施工现场相关问题，当发包人提出要求后，承包人设计方的相关专业人员必须在 24 小时内到达施工现场解决相关问题；如不需到达施工现场的问题，也必须在 24 小时以内以书面函件形式解决。否则，视为承包人设计方违约，每次处以 1000 元的违约金，累计计算。

5.10 设计质量控制

5.10.1 承包人设计方应按事前指导、过程控制、成果校核的思路开展设计，在编制设计文件时，应做到设计基础资料齐全；遵守设计工作的原则、程序，正确执行现行的规范；选用方案、系统、设备的技术条件与功能要求相匹配，依据可靠，标准合理，结果准确；使设计文件的内容和深度符合国家规定，满足发包人的要求。

5.10.2 承包人设计方应主动配合发包人对设计工作的全面检查，包括投资控制、设计进度、设计深度、设计质量管理与保证措施、人员到位和投入力量等。对存在的问题，预防应及时进行整改。

5.10.3 承包人设计方应加强设计质量的过程控制，保证设计工作的质量。

5.10.4 在设计过程中，承包人设计方应及时向发包人提交各种方案、建议，以便发包人对此进行审查把关，控制各种方案的可操作性，保证发包人意图和各种决策意见在设计工作中得到贯彻。

5.10.5 承包人设计方应接受发包人对方案进行功能、系统、接口等方面的综合平衡，并按意见完成设计、接口界面汇总设计，确保本项目功能、标准的统一和接口衔接。

5.11 投资控制

5.11.1 本项目设计必须严格控制投资。在保证设计质量的前提下，承包人设计方应严格控制施工图设计的变更，确保工程概、预算不突破投资控制目标。

5.11.2 承包人设计方遵循功能适用、标准合理、经济合理的原则开展设计，在投资限额目标的基础上结合项目设计内容进一步分解投资，明确投资控制主要指标，在编制设计概、预算时逐步细化落实。

5.11.3 承包人设计方在投资额度范围内必须进行方案优化工作和多方案比选工作。在所有方案比较的过程中，必须进行相应深度的技术经济比较，确保方案的可行性，并提供相应的工程概算和数量表、主要材料表和数量表、主要设备清单等，要求有估算单价分析、设备询价分析的说明，分列各项指标供审查使用。在确保工程质量的前提下，降低工程投资。

5.11.4 承包人设计方有关设计的任何修改、变动或由于修改设计所引起的工艺、技术、材料、设备的变更如引起投资额度的突破须经过发包人审批同意。

5.11.5 承包人设计方未经发包人同意突破工程投资额度设计，视为违约，应承担相应责任，需免费重新设计，并从总设计费中扣除超出限额部分的设计费的两倍作为处罚。

5.11.6 鼓励承包人设计方开展创新设计，对项目建设提出合理建议，包括在设计中采用新技术、新工艺，缩短工期和其他一切能节约投资的措施，深入开展设计方案的技术经济比较及论证工作，促进和不断提高设计水平。

5.11.7 承包人设计方必须按合同规定推行标准化、模块化的设计，以提高工作效率、降低设计成本和工程投资。

5.11.8 承包人设计方承诺的“限额设计技术指标”考核以发包人的项目工程结算指标为依据。

5.12 设计变更

5.12.1 设计变更特指在设计周边条件稳定，经有关方面确认，承包人设计方已据此开始设计并形成设计成果，且设计成果已通过审定后，由于周边条件改变需要设计配合进行的修改。

5.12.2 承包人设计方应根据工程需要修改设计，对所承担项目设计的完整性负责。

5.12.3 凡由于承包人设计方的设计缺陷或规划条件调整引起的变更，承包人设计方应负责修改完善相关设计

文件，由此发生的设计变更费用自行承担。设计缺陷引起工程投资增加，发包人有权视实际情况，要求承包人设计方进行赔偿。

5.13 工作配合

5.13.1 承包人设计方工作配合的主要工作如下：

(1) 承包人设计方参与施工图设计的评审、施工阶段重大技术方案评审、二次设计的评审、施工单位施工质量（质量事故）缺陷修复及处理方案审核、工程验收等方面的内容。

(2) 参与设计的技术协调会，做好设计的交底工作；

(3) 参与设计文件的评审会议，解答有关施工图设计的问题；

(4) 设计负责人或各专业设计负责人应参加发包人项目管理单位各部门在项目推进过程中与设计有关的协调会、答疑会。

5.13.2 本合同生效之日起至工程施工图设计完成并提交发包人后为服务期限。承包人设计方工作配合不再增加任何费用。无论何种原因造成上述服务期限的延期服务，发包人均不额外支付费用。

5.15 分包及转包

5.15.1 承包人设计方不得进行任何形式的转包。未经发包人的书面同意，承包人设计方不得进行分包。承包人设计方有任何形式的转包或未经发包人书面同意的分包行为，发包人有权解除合同中的设计部分，并按合同设计费总额的10%收取违约金，如违约金不足以补偿发包人受到的损失，承包人设计方应赔偿发包人遭受的实际损失。

5.15.2 对于本合同涉及的专项设计工作，由于承包人设计方无相应资质和能力，而需要对外分包的，必须经发包人书面同意；对于承包人设计方不能组织完成的专项设计工作，发包人有权另行选择其他具有相应资质的设计单位完成该部分的专项设计工作，该部分专项设计工作涉及的工程设计收费从合同款中相应扣减。

5.14 知识产权

5.14.1 承包人设计方保证其所提供发包人的全部设计文件不存在任何已知的或潜在的知识产权纠纷，发包人按本合同约定支付设计费即享有设计技术和技术成果的著作权、版权、专利权和使用权（署名权除外），并且可以在整个项目的实施过程中不受任何阻碍的使用设计文件，承包人设计方应确保发包人不会受到来自第三方的侵权诉讼或索赔，否则发包人有权解除合同，并由承包人设计方承担由此而产生的一切责任。

5.14.2 承包人设计方可单独或与他人合作出版与本项目设计有关的工程和服务书籍，但如果在本项目设计服务完成或终止五年内出版有关书籍则须得到发包人的同意。

5.14.3 若设计文件中含有承包人设计方或其他单位的设计专利，承包人设计方应保证发包人在项目范围内可以不受任何阻碍的进行使用，承包人设计方不得以此为由要求发包人再行支付任何费用。

5.16 其他

5.16.1 除发包人批准的设计文件组成清单内容外，发包人有权根据工程的需要，要求承包人设计方增加工程相关的设计图纸。增加的设计图纸按工本费计取相关费用。

5.16.2 根据设计需要，承包人设计方应积极配合发包人进行专题研究，并将该专题研究的成果运用于本项目中。

5.16.3 承包人设计方负有技术保密的责任和义务，对于本工程设计的过程文件、科研专题以及发包人提供的其他相关资料等，凡是有明确保密要求的，承包人设计方严格控制发放范围，分发要有签收。未经发包人同意不得泄露或转让给第三方，如发生此类问题，由承包人设计方承担相应的经济赔偿及法律责任。

5.16.4 承包人设计方为本合同项目所采用的国家或地方标准图，由发包人自费向有关出版部门购买。

若承包人设计方交付的设计资料及文件份数超过约定的份数，承包人设计方另收成本费。

5.16.5 本工程设计资料及文件中，应当注明其规格、型号、性能等技术指标，承包人和设计方不得指定生产厂、供应商。

5.16.6 本工程所有设计图纸及文件中均不能采用非现行的规范、标准图集、材料、建筑构配件和设备。如承包人设计方违反以上约定，由此给发包人造成经济损失，由承包人设计方全额赔偿。

5.16.7 发包人委托承包人设计方承担本合同内容之外的工作服务，由双方协商另行支付费用。

5.16.8 由于不可抗力因素致使合同无法履行时，双方应及时协商解决。

5.16.9 发包人如果要求承包人设计方全部或部分中止执行合同中设计工作内容，则应当在 7 日前通知承包人设计方，承包人设计方应当立即安排停止执行设计工作。

6. 材料和工程设备

6.1 承包人提供的材料和工程设备

6.1.2 本项目所需的材料均由承包人自行采购，并将各项主要材料和工程设备的供货人及品种、规格、数量和供货时间、合格证及出厂检测合格报告等报送监理人审批。承包人应向监理人提交其负责提供的材料和工程设备的质量证明文件，并满足合同约定的质量标准。

6.2 发包人提供的材料和工程设备

本工程发包人不提供材料和工程设备。

7. 施工设备和临时设施

7.2 发包人提供的施工设备和临时设施

发包人不提供施工设备和临时设施。

8. 交通运输

8.7 进场道路的维修养护

本工程进场道路多为乡村公路，承包人应按照乡村道路设计的承重要求选用运输车辆，严禁超载超限运输，否则造成进场道路损坏的由承包施工方自行修复，并注意进场道路及施工便道的维修养护和正常通行，运输车辆通过村庄或特殊路段应主动减速慢行，避免引起交通安全事故和扬尘污染事件。

9. 测量放线

9.1 施工控制网

9.1.1 发包人应在合同签订后的 7 日内，通过监理人向承包人提供测量基准点、基准线和水准点及其书面资料。承包人应根据国家测绘基准、测绘系统和工程测量技术规范，按上述基准点（线）以及合同工程精度要求，测设施工控制网，并在开工后 21 天内，将施工控制网资料报送监理人审核确认，特别是灌溉沟渠建设应严格测量水平并顺水流方向分段放坡，灌溉沟渠严格控制底板水平度，要求底板水平度小于±3 厘米，积水深度不超过±5 厘米，积水深度超过±5 厘米的应无条件拆除返工，田块整治面积平整度要求小于±3 厘米，横竖向坡度不超过±5 厘米，横竖向坡度超过±5 厘米的施工方应主动返工整改使之符合要求，对整治田块填方位置应按照设计要求进行压实，避免出现沉降使田块不平整或坡度大于±5 厘米情况，避免水田群众栽秧时低淹高旱出现返工，田块整治应按照地块坡度等级 0-5 度、6-10 度、11-15 度、15-20 度不同坡度等级田宽要求进行改田，严禁出现人为缩小田宽或超限开挖情况，对有坡度须改成梯田的，宽度不能扩宽的情况下应随等高线延长田块长度，使改田面积稳定在 3—5 亩左右，同一块改田图斑面积内，0-5 度平缓位置改后平均净田面积不小于 2 亩，6-10 度改后田块平均净田面积不小于 1.5 亩，11-20 度改后田块平均净田面积不小于 1 亩。

9.2 施工测量

9.2.1 承包人应负责施工过程中的全部施工测量放线工作，并配置合格的人员、仪器、设备和其他物品。并配合监理人进行抽查，对抽查不过关的坚决返工整改。

9.3 基准资料错误的责任

初步设计单位应对其提供的测量基准点、基准线和水准点及其书面资料的真实性、准确性和完整性负责。承包人发现初设单位提供的上述基准资料存在明显错误或疏忽的，应及时通知初设单位，并由施工设计进行测量校正，监理人进行审核确认。

10. 施工安全、治安保卫和环境保护

10.1 承包人的施工安全责任

10.1.1 承包人应按合同约定“一岗双责”要求履行安全职责，执行监理人有关安全工作的指示，并在签订合同 7 日内，编制施工安全措施计划报送监理人审批。

10.1.2 承包人负责其自己作业区内的消防工作、施工过程中所有施工人员安全工作，承包人应对其作业区内发生的火灾、安全生产事故及其造成的人员伤亡和财产损失负全责，涉及林地林区的应与项目区当地林业部门签订森林防火协议并严格执行，作业区承包人运输车辆运输安全由承包人与车辆运输人协调，并由承包人按交通安全法规定要求承担相应责任，承包人严禁聘请黑车、无证驾驶、脱检带病车辆参与运输。施工过程中发生的一切责任由承包人承担。

11. 开始工作和竣工

11.4 异常恶劣的气候条件

合同工程界定异常恶劣气候条件的范围为：

- (1) 日降雨量大于经当地气象部门统计的多年日平均最大降雨量的雨日超过 5 天；
- (2) 风速大于经当地气象部门统计的多年平均最大风速以上台风灾害；
- (3) 日气温超过经当地气象部门统计的多年平均最高温大于 5 天；
- (4) 日气温低于经当地气象部门统计的多年平均最低温的严寒大于 5 天；
- (5) 造成工程损坏的冰雹和大雪灾害：造成工程较严重损坏的冰雹和大雪；
- (6) 其他异常恶劣气候灾害。

11.5 承包人引起的工期延误

由于承包人原因，未能按合同进度计划完成工作，或监理人认为承包人施工进度不能满足合同工期要求的，承包人应采取措施加快进度，并承担加快进度所增加的费用。由于承包人原因造成工期延误，承包人应支付逾期完工违约金。**逾期完工违约金为 2000 元/天，但最终不超过合同总价的 2%。**承包人支付逾期完工违约金，不免除承包人完成工程及修补缺陷的义务。

11.6 工期提前

本合同段工程要求按规定按时按量按质完工，对于提前工期无奖励。

增加条款：

11.8 进度计划

11.8.1 合同进度计划

承包人应在合同签订后 7 天内，编制详细的施工进度计划和施工方案说明报送监理人。监理人应在 7 天内批复或提出修改意见。经监理人批准的施工进度计划称合同进度计划，是控制合同工程进度的依据。承包人还应根据合同进度计划，编制更为详细的分阶段或分项进度计划，报监理人审批。

11.8.2 合同进度计划的修订

不论何种原因造成工程的实际进度与第 11.8.1 款的合同进度计划不符时，承包人可以在发现后的 14 天内向监理人提交修订合同进度计划的申请报告，并附有关措施和相关资料，报监理人审批，监理人也可以直接向承包人作出修订合同进度计划的指示，承包人应按该指示修订合同进度计划，报监理人审批。监理人应在 7 天内批复。监理人在批复前应获得发包人同意。

12 暂停施工

12.2 发包人暂停施工的责任

发包人暂停施工的责任由异常恶劣气候等不可控力导致停工造成工期延误的，按照延误时间适当延长工期，但不作任何补偿。

12.4 暂停施工后的复工

承包人无故拖延和拒绝复工的，由此增加的费用和工期延误由承包人承担；因发包人原因无法按时复工的，承包人有权要求发包人延长工期，但不得要求索赔。

15 变更

15.5 承包人的合理化建议

15.5.2 承包人实现合理化建议的奖励金额为：承包人提出的合理化建议降低了合同价格、缩短了工期或者提高了工程经济效益的，发包人可按国家有关规定给予奖励。

15.5.3 变更估价

增加条款：

在施工过程中，出现因招标阶段施工图纸与施工过程施工图差异、非承包人原因造成的工程设计变更、原工程量清单漏项、签证等原因而导致的新增及变更项目，按以下原则执行：

（1）已标价工程量清单有相同项目的，按照相同项目单价认定；

（2）已标价工程量清单中无相同项目，但有类似项目的，参照类似项目的单价认定；

（3）没有适用或类似项目综合单价可以参照的，则按照《水利工程工程量清单计价规范》GB50501-2007，以及相关配套文件计价，价格信息采用同期《楚雄州建设工程材料价格信息》，价格信息上无的，经监理单位、全过程造价单位、发包人、总承包人现场四方共同询价确认，最终新增项目单价以审计确认为准。

（4）单次变更金额在 50 万元以内的，由发包人、监理人、造价咨询单位共同审批；变更金额 50 万—200 万元的，需报楚雄州农业农村局备案；变更金额超 200 万元的，需按《云南省水利工程设计变更管理暂行办法》报上级部门审批，未经审批的变更不得实施。

（5）现场签证由承包人在签证事件发生后 7 日内提交，注明签证原因、内容、工程量及费用，经监理人现场核实（3 日内）、造价咨询单位审核（5 日内）、发包人审批（5 日内）后生效；逾期提交的签证视为承包人放弃权利，不予认可。

17. 合同价格与支付

17.1.1 价格调整

（1）物价波动引起的价格调整方式：本合同采用固定综合单价发包，合同履行期间，无论何种原因引起的价格波动，工程量清单单价均不作调整。

（2）在本合同工程实施期间，无论工程量是否增减，各单项工程单价不作调整。

17.2 预付款

17.2.1 预付款

预付款用于承包人为合同工程施工购置材料、工程设备、施工设备、修建临时设施以及组织施工队伍进场等。

工程预付款总金额及支付方式为：在发包人项目专项资金或配套资金到位的前提下，承包人提供项目履约保函，施工机械人员进场并正常施工，预付款按签约合同价的_____ %支付。

17.2.2 预付款的扣回与还清。

预付款在进度付款中扣回，扣回办法为在承包人累计完成合同金额_____ %的工程进度时起发包方开始扣款，至工程进度达_____ %时，扣清全部工程预付款。

预付款扣回公式：

$$R = \frac{A}{(F_2 - F_1)S} (C - F_1 S)$$

式中 R——每次中期支付中累计扣回预付款的金额；

A——工程预付款金额；

S——合同价格；

C——合同累计结算金额；

F1——起扣比例（ %）；

F2——扣清比例（ %）。

17.3 工程进度付款

17.3.1.1 设计费付款

设计费部分：在发包人项目专项资金或配套资金到位的前提下费用分五次支付，具体为第一阶段为设计单位进场开展技施设计工作支付总设计价款的 _____ %；第二阶段为设计单位提供设计成果文件并通过评审支付至总设计价款的 _____ %；第三阶段为项目施工进度达到 _____ %，项目过程设计履职到位经监理方审核、全过程造价确认后支付至总设计价款的 _____ %；第四阶段为竣工结束后完成审计经监理方审核、全过程造价审计确认后支付至总设计价款 _____ %，第五阶段为量缺陷期满（12 个月）并完成保修责任后经监理方审核、全过程造价确认后支付至总设计价款的 _____ %。

17.3.1.2 工程进度付款

施工部分：在发包人项目专项资金或配套资金到位的前提下，按承包人实际完成上报经监理单位、全过程造价咨询单位等审核发包人批准的进度付款申请单中金额的 _____ %进行支付，本工程通过竣工验收及造价审计后支付至结算审定金额的 _____ %，剩余 _____ %作为质量保证金，待缺陷期满（12 个月）满完成问题整改后，无息支付。

每次付款前，承包人均应向发包人提交相应的增值税发票，承包人不提供和提供的发票不符合发包人要求的，发包人有权拒付且不构成违约。

每个付款周期发包人支付承包人工程款时，应将当期计量金额的 25%直接拨付至本项目农民工工资专用账户中，由承包人按相关要求专款用于保障农民工工资支付，不得挪用他用。

承包人申请拨付当期工程进度款时，应将上期的农民工工资银行支付凭证作为必要附件一并提交至发包人，若承包人未能提供，则发包人有权拒绝拨付当期工程进度款。

进度报表中计量的工程量为承包人、监理单位、质量检测单位、造价单位、发包人确认合格且相关检验资料、试验资料已完成签字盖章手续的合格工程量。

17.3.1.3 费用支付：施工单位、设计单位分别单独对发包人开票，发包人分别单独支付相关费用给施

工单位及设计单位。设计单位费用支付需经联合体牵头人（施工单位）同意后支付。

17.3.1.4 施工文明及安全生产措施费的计量及支付

在发包人项目专项资金或配套资金到位的前提下，施工文明及安全生产措施费提取实行报账制，提出支付申请时必须提交真实有效支撑材料或凭证，使用范围执行云南省水利厅《施工招标清单中明确水利工程施工安全生产措施费、施工临时房屋费计价》（云水建管〔2016〕68号）文件及国家相关规定，包括但不限于施工作业环境和施工安全文明措施项目总价分解细目表，总额不大于投标报价的安全文明施工措施费，承建单位必须按要求按月编制安全生产、文明施工措施费使用计划，报监理人审核、全过程造价确认、发包人审批后支付。

17.4 质量保证金

质量保证金扣留的金额或比例：质量保证金为审计审定后的**结算总金额的3%**，缺陷责任期届满（12个月）并完成保修责任由发包人委托的监理、全过程造价审核确认并向发包人书面报告后拨付。

承包人向发包人申请到期应返还承包人剩余的质量保证金时，发包人应在14天内会同承包人按照合同约定的内容核实承包人是否完成缺陷责任。如无异议，发包人在核实后将剩余质量保证金返还承包人。

保修范围：保修范围包括但不限于田块整治工程（土壤改良、田埂）、灌溉排水工程（沟渠、泵站、管道）、田间道路工程（路面、路肩）及农田防护工程，保修责任包括维修、更换缺陷部件等，确保工程达到合同约定质量标准。

承包人在收到保修通知后48小时内未到场维修的，发包人可委托第三方维修，维修费用由承包人承担，费用从质量保证金中扣除，不足部分由承包人另行支付。

17.5 竣工结算

17.5.1 竣工付款申请单

承包人应提交完工付款申请单按发包人要求提供。

17.6 最终结清

17.6.1 最终结清申请单

承包人应提交最终结清申请单按发包人要求提供。

24 争议的解决方式

发生争议的可成立争议评审组进行评审调解，争议评审组由3名专家组成（发包人、承包人各推荐1名，双方共同选定1名组长），评审费用由提出争议的一方先行垫付，最终由责任方承担；评审组应在收到争议材料后28日内出具评审意见，双方应在14日内确认或提出异议，逾期未异议的视为认可评审意见。

合同当事人友好协商解决不成、不愿提交仲裁或不接受仲裁意见的，约定的合同争议解决方式：向工程所在地的人民法院提起诉讼。

25 补充条款

25.1 双方应对本合同内容及双方相互提供标有密级的文件保密，违者应对泄漏造成的后果承担责任。

25.2 总承包单位承担合同范围内实施方案及技施图纸编制及施工过程中出现的相关责任自行承担。

25.3 按照国土、林业部门批复的征地红线进行施工作业，施工过程中若总承包单位违法变更用地范围、位置、数量，总承包单位承担一切法律责任。

25.4 总承包单位成立专门机构、专人（具有一定协调能力）配合业主单位进行用地协调工作。

25.5 涉及重大设计变更或其他特殊情况需要动用预备费时，应经监理、全过程造价审核确认后上报建设单位审批使用，预备费统一由建设单位进行管理。

25.6 工程量计量按照《水利工程工程量清单计价规范》GB50501-2007 及国家相关规范进行计量。

25.7 实施方案和技施图设计中工程变更按云南省水利厅《水利工程设计变更管理暂行办法》的通知（水规计〔2020〕283 号）和国家行政主管部门相关行业文件执行。

25.8 设计单位的技术成果，技施图（包括设计变更文件）及其他相关资料须提供给业主十二份纸质材料以及电子文档。

(签字盖章页)

发包人：_____ (盖章)

法定代表人或其委托代理人：_____ (签字或盖章)

统一社会信用代码：_____

地 址：_____

邮政编码：_____

电 话：_____

传 真：_____

开户银行：_____

账 号：_____

承包人：(联合体牵头方)_____ (盖章)

法定代表人或委托代理人：_____ (签字或盖章)

统一社会信用代码：_____

地 址：_____

邮政编码：_____

电 话：_____

开户银行：_____

账 号：_____

承包人：(联合体成员方)_____ (盖章)

法定代表人或委托代理人：_____ (签字或盖章)

统一社会信用代码：_____

地 址：_____

邮政编码：_____

电 话：_____

开户银行：_____

日期： 年 月 日

附件一、投标工程量清单（另册装订）

附件二：廉政合同

廉 政 合 同

合同编号：

甲 方：_____

乙 方：（联合体牵头方）

乙 方：（联合体成员方）

合同签订日期： 年 月 日

廉政合同条款

为坚决执行《中华人民共和国反不正当竞争法》《中华人民共和国建筑法》及《中华人民共和国招标投标法》等有关法律法规和政策，加强工程建设领域党风廉政建设，确保工程建设过程中干部廉洁、资金安全和工程优质。本工程的建设单位（以下简称“甲方”）与中标单位（以下简称“乙方”），特订立本廉政合同。

一、甲乙双方的权利和义务

（一）严格遵守国家有关法律法规和规定。

（二）严格执行合同文件，自觉按合同办事。

（三）坚持公开、公正、诚信、透明的原则（除法律认定的商业秘密和合同文件另有规定之外），不得损害国家和集体利益，违反工程建设管理的规章制度。

（四）建立健全廉政制度，开展廉政教育，设立廉政告示牌，公布举报电话，监督并认真查处违规违纪违法行为。

（五）发现对方在合作过程中有违反廉政规定的行为，有及时提醒对方纠正的权利和义务。

（六）发现对方在合作过程中有严重违反本合同义务条款的行为，有向其上级有关部门举报、建议给予处理并要求告知处理结果的权利，有提前终止合同及将对方列入“黑名单”的权利。

（七）严格执行廉洁自律相关规定，不得有其他不正当的行为。

二、甲方义务

（一）甲方工作人员不得索取或接受乙方的礼品礼金、有价证券；不得在乙方报销任何应由甲方或个人支付的费用，不得领取任何名义、形式的补贴。

（二）甲方工作人员不得参加乙方安排的宴请和娱乐活动；不得接受乙方提供的通讯工具、交通工具和办公设备等，不得要求乙方代购私人物品。

（三）甲方工作人员不得要求和接受乙方为其住房装修，或在婚丧嫁娶、配偶子女工作安排、出国出境、旅游等方面提供便利。

（四）甲方工作人员不得向乙方推荐分包单位或安排亲友从事与本项目有关的工作。

（五）甲方及其工作人员不得有违反其他廉政规定的行为。

三、乙方义务

（一）乙方不得以任何理由向甲方及其工作人员行贿或馈赠礼品礼金、有价证券，代购私人物品。

（二）乙方不得以任何名义为甲方及其工作人员报销应由甲方或甲方工作人员个人支付的任何费用，不得向甲方及其工作人员支付任何形式、名义的补贴。

(三) 乙方不得以任何理由安排甲方工作人员参加宴请及娱乐活动。

(四) 乙方不得为甲方单位和个人购置或无偿提供通讯、交通工具及办公设备等。

(五) 乙方及其工作人员不得有违反其他廉政规定的行为。

四、合同双方违约责任及处罚

(一) 甲方违约责任

甲方工作人员违反廉政合同有违规违纪行为的，按管理权限，依据有关规定给予当事人党纪、政纪处分或组织处理；涉及违法的，移交司法机关依法追究法律责任；给乙方造成经济损失的，应当赔偿。

(二) 乙方违约责任

乙方工作人员违反廉政合同有违规违纪行为的，按管理权限，依据有关规定，给予当事人党纪、政纪处分或组织处理；涉及违法的，移交司法机关依法追究法律责任；给甲方造成经济损失的，应当赔偿。

五、在进行合同验收期间，甲乙双方必须对工程廉政合同的执行情况作出总结，并提交相互鉴定报告，经本单位纪检监察部门认可后分别报上级纪检监察部门备查。未按照规定作出报告的，不得办理合同验收手续。

六、本合同有效期为甲乙双方签署之日起至完全履行合同约定后止。

七、本廉政合同作为与之对应的主合同的组成部分，与主合同具有同等的法律效力，经双方法定代表人（或委托代理人）和纪检监察部门签章后生效。本合同的签订并不免除双方的其他合同责任与义务。

八、本合同签章完成后，双方纪检监察部门留存一份。

甲方： 法定代表人或委托代理人：_____ 日期： 年 月 日	乙方：（<u>联合体牵头方</u>） 法定代表人或委托代理人：_____ 乙方：（<u>联合体成员方</u>） 法定代表人或委托代理人：_____ 日期： 年 月 日
91	

附件三：安全生产管理目标责任书

(标段名称)

合同编号：

安全生产管理目标责任书

甲方：

乙方：（联合体牵头方）

乙方：（联合体成员方）

合同签订日期： 年 月 日

安全生产管理目标责任书

为贯彻执行国家安全生产法律法规和行业规程规范，切实做好_____（标段名称）_____安全生产管理工作，甲乙双方特签订本责任书。

一、安全生产管理目标

序号	目标类别	年度目标	控制指标
1	安全生产管理目标	“党政同责”落实、安全生产“一岗双责”落实、安全管理力量落实、安全生产管理及应急体系完善、安全责任到位、安全投入到位、安全培训到位、安全检査到位、安全管理（含危险源、风险分级控制、危险性较大的单项工程、设施设备、消防、防洪度汛、安全警示标志、人员、劳动防护、安全生产标准化持续改进等）到位、应急演练及应急救援到位	安全生产责任书签订率 100%
			专（兼）职安全管理人员 100%配备，人员数量符合国家有关规定并满足工程需要
			安全制度、应急预案完整有效率 100%
			安全投入保证率 100%
			安全教育覆盖率 100%
			重要设备检查率 100%
			危险性较大作业检查率 100%
			安全警示标志完整率 100%
			汛期检查率 100%
			重大危险源辨识、监控率 100%
			应急预案演练覆盖率 100%
			事故报告及时率 100%
			各类事故“四不放过”处理率 100%
			安全管理监督检查覆盖率 100%
2	隐患治理目标	发现并消除一般事故隐患、全面排查消灭重大事故隐患	安全生产责任书考核奖惩覆盖率 100%
			安全管理人员教育率 100%，特种作业人员持证上岗率达 100%
3	事故控制目标	无等级以上生产安全责任事故并减少较大涉险事故和轻伤事故、无交通责任事故、无等级以上火灾责任事故	安全生产标准化持续改进率 100%
			劳动防护用品配发及佩戴率 100%。
			一般事故隐患排查率 95%，隐患治理率 100%
			重大事故隐患排查率 100%，隐患治理率 100%
			一般及以上生产安全责任事故起数为 0
			较大涉险事故起数≤1
			人员轻伤率≤3‰
			人员重伤率≤0.25‰以内
4	职业健康目标	职业健康管理到位、职业危害岗位人员体检全覆盖、减	重大交通责任事故起数为 0
			等级以上火灾责任事故起数为 0
			重大环境事故、事件起数为 0
			食物中毒事故起数为 0
			急性职业中毒事故起数为 0
			职业病发病率≤1.5‰

		少职业病发生	职业危害场所检测率 100%
			职业危害申报率 100%
			职业卫生培训率 100%
			职业病危害告知率 100%
			职业危险危害岗位人员体检率 100%
			员工体检覆盖率 100%

二、甲方责任

（一）严格遵守国家有关安全生产的法律法规，认真执行工程承包合同中的有关安全要求。

（二）负责统一检查、监督、协调工程施工安全、消防、防汛和防灾等工作，制定并实施安全生产管理制度和处罚办法。

（三）严格执行国家及行业有关法律法规，做到安全生产设施建设与主体工程“三同时”，即：同时设计审批、同时施工、同时验收投入使用。

（四）负责定期组织召开安全生产专题会议和安全生产检查，确保各项安全措施及时落实到位。

（五）保障安全措施经费足额到位，为乙方履行安全责任创造条件。

三、乙方责任

（一）严格执行国家及行业有关法律法规，履行工程合同中的有关安全要求和义务，并对安全生产承担施工责任，单位法人作为安全生产第一责任人。

（二）建立项目施工安全生产管理制度和机构，明确安全管理责任人和管理员。把施工安全生产管理内容纳入施工规划，编制安全施工实施细则并组织实施。

（三）检查施工安全生产管理人员及特种工人持证上岗率、各类设施设备报检率、合格率及完好率均达到 100%。

（四）审查施工各项安全控制措施并督促落实，组织参建各方进行施工现场安全生产检查和整改。对存在安全隐患的要及时进行隐患整改并督促整改到位。对整改不及时或拒不整改的责令停工，直至隐患消除方可继续施工。

（五）审核安全生产管理机构和制度体系，督促按规定投入、使用安全生产措施费。

（六）发生安全事故或突发性事件时，协助有关部门对事故进行调查分析；按照“四不放过”原则对事故进行调查处理。

四、安全生产管理奖惩

甲方根据安全生产考核细项表进行考核。乙方发生责任事故，按照安全生产相关规定处罚。

五、其他

（一）不因本责任书的签订而免除乙方按法律法规和合同规定应承担的其他责任和义务。

（二）本责任书由双方法定代表人或其授权代理人签署并加盖单位公章后生效，一式捌份，甲乙双方各执肆份。

甲方：

乙方：

法定代表人：

法定代表人：

或委托代理人：

或委托代理人：

签字日期： 年 月 日

附件四：施工安全管理及安全措施费报账合同

施工安全管理及安全措施费报账合同

合同编号：_____

甲方（发包方）：_____

统一社会信用代码：_____

地址：_____

联系人及电话：_____

乙方（承包施工方）：（联合体牵头方）

统一社会信用代码：_____

企业安全生产许可证编号：_____

安全负责人：_____ 证书编号：_____

项目负责人：_____ 证书编号：_____

安监部长：_____ 证书编号：_____

安全经理：_____ 证书编号：_____

地 址：_____

第一条 合同依据与目的

依据《中华人民共和国安全生产法》《建设工程安全生产管理条例》《建筑工程安全防护、文明施工措施费用及使用管理规定》等法律法规，结合本工程主合同（合同编号：_____），签订本合同。

目的：明确甲乙双方安全管理责任，规范安全措施费的计提、使用、核算、报账及监管流程，确保安全措施费专款专用，保障施工现场人员生命财产安全及工程顺利实施。

第二条 安全管理责任划分

2.1 甲方责任

审核乙方提交的《施工安全专项方案》《安全措施费使用计划》（需细化至季度 / 月度），审核通过后作为本合同附件；

每月不少于 1 次现场安全巡查，每季度 1 次专项安全检查，留存检查记录（需双方签字确认），对乙方未落实安全措施、挪用安全费的行为，有权下达《安全整改通知书》，限期整改；

委派 []（职务：_____，电话：_____）作为甲方安全管理专员，负责对接安全管理及报账审核事宜，为分片区安全巡查检查人员，委派（监理公司名称）驻现场监理人员履行现场安全监管和措施审核，上述人员变更需提前 3 日内书面通知乙方。

2.2 乙方责任

成立项目安全管理小组，组长由乙方项目经理 [] 担任，配备专职安全员 4 名（须持有效安全员证书，安全员和安全证书编号如下），负责日常安全管理；

2.2.1 安全负责人： 证书编号：

2.2.2 项目负责人： 证书编号：

2.2.3 安监部长： 证书编号：

2.2.4 安全经理： 证书编号：

严格按审核通过的《施工安全专项方案》落实安全措施，安全措施费仅用于本合同第三条约定的支出范围，不得挪作他用；

每月 5 日前向甲方提交《上月安全措施费使用台账》及《本月安全措施费使用计划》，主动配合甲方现场检查，对整改要求需在 [10] 日内完成并提交整改回执，急件或重大隐患需立即整改并提交整改回执及整改照片和影像资料，并经建设方、监理方、全过程造价、施工方、施工设计方现场验收通过。

第三条 安全措施费具体约定

3.1 费用定义与范围

本合同所称“安全措施费”，是指用于保障施工安全的专项费用，仅限定以下范围，超范围支出甲方有权拒绝报账：

安全防护用品：安全帽、安全带、安全网、防尘口罩、绝缘手套等个人防护用具（需为符合国家标准的合格产品，提供生产厂家资质及产品检测报告）；

临时安全设施：_____（标段名称）_____基本建设项目开工备公示牌、参建单位概况公示牌、施工单位安全生产管理人员和特种作业人员执证情况公示牌、施工现场围挡（高度 ≥ 1.8 米）、高边坡深基坑防护（如防塌方脚手架或撑杆、围挡模板、周边防护网及安全网）、警示标识（夜间反光标识、危险区域警示牌、佩戴安全帽及闲人免进警示牌）、临时用电防护（电线架空及防护、配电箱防雨棚、漏电保护器）、防扬尘措施；

安全培训与教育：施工人员三级安全教育、特种作业人员（起重工、电工等）持证培训、安全技术交底资料编制及培训；

应急与救援：应急救援器材（灭火器、急救箱、担架）、应急演练费用（演练方案、物资消耗）、工伤事故急救处理（仅限现场紧急处置，不含后期医疗赔偿）；

其他：安全检测费（如脚手架、塔吊等设备检测）、安全管理软件及系统服务费。

3.2 费用总额与计提标准

本工程安全措施费总额：人民币¥ 元（大写： ），占工程总造价的 _____ %；

费用来源：已计入工程主合同总价，不单独另行支付，仅按本合同约定流程报账核销。

3.3 支付与报账

报账节点触发条件、申请比例、支付时限：在发包人项目专项资金或配套资金到位的前提下，施工文明及安全生产措施费提取实行报账制，提出支付申请时必须提交真实有效支撑材料或凭证，使用范围执行云南省水利厅《施工招标清单中明确水利工程施工安全生产措施费、施工临时房屋费计价》（云水建管〔2016〕68 号）文件及国家相关规定，包括但不限于施工作业环境和施工安全文明措施项目总价分解细目表，总额不大于投标报价的安全文明措施费。承建单位必须按要求按月编制安全生产、文明施工措施费使用计划。

施工文明及安全生产措施费需报监理人审核、全过程造价确认、发包人审批后支付。

第四条 报账流程及资料要求

4.1 报账资料清单（需加盖乙方公章，复印件需注明“与原件一致”）

《安全措施费报账申请表》（附件 1，需乙方项目经理及专职安全员双签字）；

费用支出凭证：发票（抬头需为乙方全称，项目栏注明“安全防护用品”“临时安全设施”等具体类别，不得笼统写“工程材料”）；对应采购合同 / 协议（需明确采购物品为安全相关，供应商须具备合法资质）；物资验收单（需乙方安全员、仓库管理员签字，注明“安全专用”）；

实施证明材料：现场照片 / 视频（需有地点经纬度水印，能清晰地体现安全措施实施情况，如防护设施安装、安全培训现场、应急演练过程）；

安全培训记录（含培训签到表、培训课件大纲、考核成绩）；甲方要求的其他资料（如设备检测报告、整改回执、安全员考勤记录）。

4.2 审核流程

乙方在报账节点触发后 5 日内，提交全套资料至甲方安全管理专员；

甲方审核分为两步：

资料初审：经监理审核、全过程造价确认：审核资料完整性、合规性，资料不齐的书面告知乙方补充，补充时限不超过 2 日；

现场核查：经监理、全过程造价、建设方针对报账内容，核查安全措施实际落实情况（如防护用品是否发放到位、设施是否按方案安装）；

审核通过：甲方出具《安全措施费报账审核确认单》，经监理、造价、建设方签字盖章后提交财务部门付款；

审核不通过：甲方出具《审核不通过告知书》，列明问题，乙方需在 5 日内重新提交资料，逾期未提交的，暂缓本节点报账，顺延至下一节点。

第五条 安全措施费监管与审计

甲方有权要求乙方提供安全措施费银行流水（需标注“安全专用”账户，账户信息：[开户银行] / [账号]），核查费用流向；

工程竣工后，甲方可委托全过程造价及会计师事务所对安全措施费使用情况进行专项审计，审计费用由甲方承担，若审计发现乙方挪用安全费，审计费由乙方承担，且乙方需双倍返还挪用金额。

第六条 违约责任

乙方挪用安全措施费（包括但不限于用于材料采购、人工工资等非安全范围）：甲方立即暂停所有款项支付，乙方需在 3 日内返还挪用金额，并处挪用金额 20% 的违约金；逾期未返还或整改不到位，甲方有权解除本合同，并依据主合同追究乙方违约责任。

乙方提交虚假报账资料（如伪造发票、虚构支出）：甲方拒绝报账，没收本节点申请金额的 10% 作为违约金，乙方重新提交真实资料；累计 2 次提交虚假资料，甲方有权终止安全费支付，乙方承担由此导致的一切安全事故责任。

因乙方未落实安全措施导致安全事故的，乙方承担全部责任（包括人员伤亡赔偿、行政罚款、工程停工损失等），甲方有权从剩余安全措施费中直接抵扣相关损失。

第七条 合同生效与终止：本合同自甲乙双方法定代表人 / 授权代表签字并加盖公章之日起生效；

工程竣工、安全验收合格、安全措施费尾款支付完毕、双方无未了结争议的，本合同自动终止。

第八条 其他

本合同附件（《施工安全专项方案》《安全措施费使用计划》《报账申请表模板》）与本合同具有同等法律效力；未尽事宜，双方协商签订补充协议，补充协议与本合同冲突的，以补充协议为准；因本合同产生的争议，双方协商解决；协商不成，提交工程所在地人民法院提起诉讼解决；

本合同一式捌份，甲方执肆份，监理方执壹份、全过程造价执壹份、乙方执两份，具有同等法律效力。

甲方（盖章）：

法定代表人 / 授权代表（签字）：_____

日期：_____年____月____日

乙方（盖章）：

法定代表人 / 授权代表（签字）：_____

日期：_____年____月____日

附件 1：

1. 安全措施费报账申请表（细化版）

基本信息报账节点第 [] 次报账申请日期_____年____月____日本次申请金额（元）小写：[] 大写：[]
累计已报账金额（元）[]支出明细序号支出项目（对应第三条 3.1）金额（元）发票张数 / 编号对应合同编号备注（如“安全帽采购，发放 50 顶”）123 合计——[]——附件清单 1. 发票复印件（共 [] 张，金额合计 [] 元）

2. 采购合同复印件（共 [] 份）

3. 现场实施照片 / 视频（共 [] 张 / 段，标注拍摄时间及地点）

4. 安全培训记录 / 设备检测报告（共 [] 份）乙方声明本笔申请金额均用于本合同约定的安全措施支出，资料真实有效，无挪用、虚报情况。

项目安全负责人（签字）：_____

项目经理（签字）：_____

乙方（盖章）：_____

日期：_____年____月____日

甲方审核意见安全专员核查意见：☐ 资料齐全，现场落实到位，同意报账；☐ 资料不齐（需补充：[]）；
☐ 现场未落实（问题：[]）；

签字：_____

日期：_____年____月____日

甲方负责人审批意见：☐ 同意支付；☐ 不同意，理由：[]

签字：_____ 日期：_____年____月____日

附件 2：安全整改通知书（模板）

整改编号[]发送日期_____年____月____日整改对象乙方（[公司全称]）项目名称[]整改事由（需具体，如“_____年____月____日现场检查发现：1. 高边坡深基坑未安装防护支撑及围挡；2. 部分施工人员未佩戴安全帽，违反本合同第二条 2.2 款约定”）整改要求 1. 于_____年____月____日前完成高边坡深基坑未安装防护支撑及围挡，提供安装后照片；2. 对未佩戴安全帽人员进行安全教育，提交教育记录；3. 整改完成后 1 日内提交《整改回执》甲方签字[安全专员姓名]乙方签收[乙方负责人姓名]备注逾期未整改，将按本合同第六条第 1 款追究违约责任。

附件五：工程质量管理目标责任书

(标段名称)

工程质量管理目标责任书

甲方：_____

乙方：(联合体牵头方)

(联合体成员方)

签字日期： 年 月 日

工程质量管理目标责任书

为顺利推进工程建设，做好_____（标段名称）_____质量管理工作，确保工程建设质量全部合格，甲乙双方特签订本责任书。

一、工程质量目标

工程实体质量满足合同文件、设计文件及相关规范要求；原材料及中间产品质量全部合格，金属结构、机电设备和备品备件满足设计和规范要求，工程质量必须达到合格标准，工程不发生质量事故。

二、甲方责任

（一）负责建立健全工程质量管理体系，并保证其有效运行，落实质量终身责任制。

（二）贯彻执行国家工程质量的法律法规、方针政策、规范标准和相关规章制度，及时向设计、监理、质检、全过程造价、施工等参建单位传达国家、主管部门、上级单位的有关文件并监督落实。

（三）组织监督检查各参建单位质量管理体系的建立和实施，统筹协调设计、监理、质检、全过程造价、施工等参建单位按职责分工抓好质量管理工作。加强对工程的巡视检查，及时准确掌握质量现状，排查质量问题。

（四）组织监督检查各参建单位质量管理情况以及质量管理人员履职情况。对不履行质量管理职责的参建单位，要及时研究整改措施并切实落实到位；对玩忽职守、不遵守职业道德或业务不称职的质量管理人员，要及时清退出场。

（五）严格控制原材料、中间产品及工程实体质量，对工程建设中出现的质量问题及时组织研究解决，落实整改到位。

（六）科学处理质量与进度的关系，提高效率，在保证质量的前提下完成进度目标。

（七）定期主持召开工程质量管理工作会议，掌握工程质量情况，分析质量管理动态，研究解决质量问题及整改措施，安排部署工程质量管理工作的。

（八）按规定及时上报质量事故情况，按“三不放过”原则进行质量事故的调查处理。

（九）按有关工程建设法规、施工规范及设计要求督促各参建单位开展质量检验和评定、组织和参加各类工程验收。

（十）拟定工程建设的质量管理目标。

（十一）监督检查设计、监理、质检、全过程造价、施工等单位在合同中承诺投入本工程的技术力量、设备和人力等资源。

（十二）建立健全工程质量管理档案制度。

（十三）建立健全工程质量监督举报制度，处理质量监督举报事项。

三、乙方责任

（一）根据工程建设的实际情况，建立健全有效的工程质量管理体系，落实质量终身责任制。

（二）编制施工设计规划，明确项目施工设计机构的工作范围、内容、目标和依据，确定施工工作制度、程序、方法和措施，按照工程建设进度计划，分专业编制施工实施方案并付诸实施。

（三）按照施工设计合同，选派满足质量工作要求的施工负责人、施工质量管理人员组建项目安全管理机构，进驻现场。本工程实行施工质量负责制，施工负责人负责全面履行施工设计合同约定的职责，质

量管理人员在施工负责人授权范围内从事质量管理工作。

（四）审查施工质量管理体系，督促施工质量管理体系进行全面的质量管理。

（五）审核施工单位施工组织设计、施工技术措施、专项施工方案，以及按合同规定由施工单位完成的设计施工图纸和各类文件，并督促施工质量管理体系严格执行；指导、监督合同中有关质量标准、要求的实施。

（六）组织设计交底工作，核查实施方案和技施图。未经总监理工程师签字的施工图不得用于施工，不得修改工程设计文件。

（七）按照质量管理规范的要求，巡视、跟踪管理和按工程单元划分取样自检。

（八）在施工现场对工程项目的重要部位和关键工序的施工，实施连续性的全过程检查、监督与管理。

（九）及时组织单元与隐蔽工程的质量自检签证和质量评定，及时组织对已完成分部分项工程的验收及质量评定工作，按本办法及有关规定参加工程验收工作。

（十）按有关规定向甲方报告施工中影响或造成工程质量事故的情况，参与或协助甲方进行工程质量事故调查及事故处理方案的制订，督促工程质量事故处理。

（十一）组织检查、验收进场的材料和设备，未经监理工程师签字，进场设备和材料不得在工程上使用或安装。

（十二）组织填写内容真实、准确、完整的质量缺陷备案表。

（十三）负责按规定定期向甲方报告工程质量情况。

（十四）按有关规定组织或参加工程质量检查，配合质量监督检查工作。

（十五）建立、健全工程质量档案，分部工程、单项工程及单位工程完工验收后，及时向甲方提供完整的资料。

四、工程质量管理奖惩

乙方负责施工的工程项目发生责任事故，按照质量管理相关规定处罚。

五、其他

（一）不因本责任书的签订而免除乙方按法律法规和合同规定应承担的其他责任和义务。

（二）本责任书由双方法定代表人或其授权代理人签署并加盖单位公章后生效，一式捌份，甲乙双方各执四份，工程缺陷责任期满完全保修责任后自行失效。

甲方：

乙方：（联合体牵头方）

法定代表人：

法定代表人：

或委托代理人：

或委托代理人：

签字日期： 年 月 日

工程质量保修书

发包人（全称）：_____

承包人（全称）：_____

发包人和承包人根据《中华人民共和国建筑法》和《建设工程质量管理条例》，经协商一致就_____（标段名称）_____签订工程质量保修书。

一、工程质量保修范围和内容

承包人在质量保修期内，按照有关法律法规、规章的管理规定和双方约定，承担本工程施工范围内所用工程质量保修责任。

二、质量保修期

双方根据《建设工程质量管理条例》及有关规定，约定本工程的质量保修期如下：

1. 地基基础工程和主体结构工程为设计文件规定的该工程合理使用年限；
2. 屋面防水工程、有防水要求的卫生间、房间和外墙面的防渗漏为___/___年；
3. 装修工程为___/___年；
4. 电气管线、给排水管道、设备安装工程为___/___年；
5. 供热与供冷系统为___/___个采暖期、供冷期；
6. 住宅小区内的给排水设施、道路等配套工程为___/___年；
7. 其他项目保修期限约定如下：无约定的统一按壹年计算。

质量保修期自工程竣工验收合格之日起计算。

三、工程质量保修金的退还：本项目工程质量保修金在缺陷责任期满后 30 天内无息退还。

四、质量保修责任

1. 属于保修范围、内容的项目，承包人应当在接到保修通知之日起 7 天内派人保修。承包人不在约定期限内派人保修的，发包人委托他人修理，由此产生的费用由承包人承担。

2. 发生紧急抢修事故的，承包人在接到事故通知后，应当立即到达事故现场抢修。

3. 对于涉及结构安全的质量问题，应当按照相关规定，立即向当地建设行政主管部门报告，采取安全防范措施；由原设计单位或者具有相应资质等级的设计单位提出保修方案，由承包人实施保修。

4. 质量保修完成后，由发包人组织验收。

五、保修费用：保修费用由造成质量缺陷的责任方承担。

六、其他

双方约定的其他工程质量保修事项：_无_。

本工程质量保修书，由施工合同发包人、承包人双方在竣工验收前共同签署，作为施工合同附件，其有效期限至保修期满。

发包人：（公章）

承包人：_（公章）

法定代表人或委托代理人：_____（签字） 法定代表人或委托代理人：_____（签字）

签字日期： 年 月 日

附件六：承包人主要管理人员表

承包人主要管理人员表			
名称	姓名	执业资格或职称证书	主要资历、经验及承担过的项目
一、设计负责人员			
二、施工现场人员			

附件七：履约担保

履约保函

（发包人名称）：

鉴于（发包人名称，以下简称“发包人”）接受（承包人名称）（以下称“承包人”）于年月日参加（项目名称）的投标。我方愿意无条件地、不可撤销地就承包人履行与你方订立的合同，向你方提供担保。

1. 担保金额人民币（大写 ）元（¥ ）。

2. 担保有效期自发包人与承包人签订的合同生效之日起至发包人签发工程接收证书之日止。

3. 在本担保有效期内，因承包人违反合同约定的义务给你方造成经济损失时，我方在收到你方以书面形式提出的在担保金额内的赔偿要求后，在 7 天内无条件支付，无须承包人同意。

4. 发包人和承包人按《通用合同条款》第十五条变更合同时，我方承担本担保规定的义务不变。

担保人：_____

地 址：

邮政编码：

电 话：

传 真：

年月日

注：履约保函是在确定中标人后，由中标人向招标人提供，此处仅为提供格式，投标文件中不需提供。

附件 7：预付款担保

预付款担保

_____（发包人名称）：

根据（承包人名称）（以下简称“承包人”）与（发包人名称）（以下简称“发包人”）于年月日签订的（工程名称）《建设工程施工合同》，承包人按约定的金额向你方提交一份预付款担保，即有权得到你方支付相等金额的预付款。我方愿意就你方提供给承包人的预付款为承包人提供连带责任担保。

1. 担保金额人民币（大写 ）元（¥ ）。
2. 担保有效期自预付款支付给承包人起生效，至你方签发的进度款支付证书说明已完全扣清止。
3. 在本保函有效期内，因承包人违反合同约定的义务而要求收回预付款时，我方在收到你方的书面通知后，在 7 天内无条件支付。但本保函的担保金额，在任何时候不应超过预付款金额减去你方按合同约定在向承包人签发的进度款支付证书中扣除的金额。
4. 你方和承包人按合同约定变更合同时，我方承担本保函规定的义务不变。
5. 因本保函发生的纠纷，可由双方协商解决，协商不成的，任何一方均可提请仲裁委员会仲裁。
6. 本保函自我方法定代表人（或其授权代理人）签字并加盖公章之日起生效。

担保人：

地 址：_____

邮政编码：_____

电 话：_____

传 真：_____

年 月 日

第五章 技术标准及要求

1. 《农田灌溉水质标准》（GB5084-2021）；
2. 《管道输水灌溉工程技术规范》（GBT20203-2017）；
3. 《植物保护机械农作物病虫害观测场》（GBT24689.7-2009）；
4. 《高标准农田建设通则》（GB/T30600-2022）；
5. 《防洪标准》（GB50201-2014）；
6. 《灌溉与排水工程设计标准》（GB50288-2018）；
7. 《节水灌溉工程技术规范》（GB/T50363-2018）；
8. 《全国中低产田类型划分与改良技术规范》（NY/T310-1996）；
9. 《耕地质量监测技术规程》（NY/T1119-2019）；
10. 《耕地地力调查与质量评价技术规程》（NY/T1634-2008）；
11. 《农业建设项目初步设计文件编制规范》（NY/T1715-2009）；
12. 《农田土壤墒情监测技术规范》（NY/T1782-2009）；
13. 《高标准农田建设标准》（NY/T2148-2012）；
14. 《农田建设规划编制规程》（NY/T2247-2012）；
15. 《耕地质量等级》GB/T33469-2016；
16. 《云南省用水定额（2019 版经云水发〔2019〕122 号发布）》；
17. 《国务院办公厅关于切实加强高标准农田建设提升国家粮食安全保障能力的意见》国办发〔2019〕50 号；
18. 《云南省农业农村厅关于进一步加强高标准农田建设质量管理的通知》；
19. 《表土剥离及其再利用技术要求》GB/T45107—2024；
20. 其他相关的规程、规范性文件。

第六章 发包人提供的资料

（一）发包人取得的有关审批、核准和备案材料、初设材料。

（二）招标工程量清单。

1. 本项目清单由招标人另册提供，请各投标人登录云南省公共资源交易信息网（网址：<https://ggzy.yn.gov.cn/homePage#/homePage>）自行下载

（三）其他资料（如有）：

请各投标人登录云南省公共资源交易信息网（网址：<https://ggzy.yn.gov.cn/homePage#/homePage>）自行下载。

禄丰市2026年高标准农田建设项目一标段（勤丰镇片区、仁兴镇片区、和平镇片区）设计施工总承包

工 程 量 清 单

招标人：_____
(单位盖章)

工程造价
咨 询 人：_____
(单位盖章)

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：_____
(造价人员签字执业资格章)

审 核 人：_____
(造价工程师签字执业资格章)

编制日期：_____

复核日期：_____

工程量清单编制说明

一、编制依据：

- (1)、水利部水总[2024]323 号文《水利建筑工程预算定额》；
- (2)、水利部水总[2024]323 号文《水利建筑工程概算定额》；
- (3)、水利部水总[2024]323 号文《水利设备安装工程预算定额》；
- (4)、水利部水总[2024]323 号文《水利设备安装工程概算定额》；
- (5)、水利部水总[2024]323 号文《水利工程施工机械台时费定额》；
- (6)、云水建管〔2016〕68 号《云南省水利厅关于在施工招标清单中明确水利工程施工安全生产措施费、施工临时房屋费计价的通知》；
- (7)、水总[2024]323 号《水利工程设计概(估)算编制规定》(工程部分)；
- (8)、云水规计〔2019〕46 号《云南省水利厅、云南省发展和改革委员会关于调整云南省水利工程计价依据有关税率及系数的通知》；
- (9)、本工程项目工程量清单按《水利工程工程量清单计价规范》(GB50501—2007) 编制。

二、基础单价：

(1) 人工预算单价

禄丰市属于一类区工资区，按【水总[2024]323 号】水利工程概(估)算编制规定，人工单价按河道工程分别取定为：

工 长：30.82 元/工时

高级工：14.28 元/工时

中级工：11.57 元/工时

初级工：10.79 元/工时

机械工：11.57 元/工时

(2) 电、风、水预算价格

1、风、电、水价格：

风、电、水价格根据《楚雄州建设工程材料及设备价格信息》专栏（2026 年第 2 期）3 月计算。

(3) 材料预算价格

根据当地市场价格，主要材料价格参照《楚雄州建设工程材料及设备价格信息》专栏（2026 年第 2 期）3 月计算，次要材料价格参照《云南省建设工程材料及设备价格信息》（2026 年 3 月）计算，并已考虑运杂费、采购及保管费和二次搬运费。

主要材料预算价格超过基价则以基价作为计费价格，超出部分计入单价分析表的“价差”，仅计算税金；如果材料预算价低于基价，则直接按预算价格作为计费价格。

三、费率标准：

按【水总[2024]323 号】水利工程概（估）算编制规定中的“河道工程”执行。

(1) 其它直接费

其它直接费费率见下表：

序号	工程类别	其它直接费 费率（%）
		河道工程
1	冬雨季施工费	0.5
2	夜间施工增加费	0.2
3	特殊地区施工增加费	不计

4	临时设施费	0.8
5	其他	0.4
6	合计	1.9

（2）间接费

间接费费率见下表：

序号	工程类别	计算基础	间接费费率(%)
			河道工程
一	建筑工程		
1	土方工程	直接费	10
2	石方工程	直接费	10
3	砌筑工程	直接费	5
4	混凝土浇筑工程	直接费	10
5	模板工程	直接费	7
6	钢筋工程	直接费	4
7	其他工程	直接费	4
8	设备安装工程	直接费	60
9	管道安装工程	直接费	60

（3）企业利润

按直接工程费和间接费的 7% 计算。

（4）税金

按云水规计〔2019〕46 号《云南省水利厅、云南省发展和改革委员会关于调整云南省水利工程计价依据有关税率及系数的通知》以 9% 计取。

四、其他说明：

（1）、根据施工地域及施工现场实际情况，本工程项目材料价格运距补差费用及二次运输搬运费用均已计入综合单价内，结算时招标人不再另行计量和支付；

（2）、本工程所有机电设备和金属结构设备项目综合单价均已包含运输费、设备费、安装费及税金，结算时招标人不再另行计量和支付；

（3）、本工程项目根据建设单位及初步设计单位提供的工程量项目清单内容、初步设计图纸及方案进行编制，若在施工过程中发生变更，结算时以甲、乙双方签证的工程量为准按实结算；

（4）、本工程项目管材及管配件为运至施工工地指定地点的交货价格，包含运杂费、采购及保管费、二次修补防腐费、压水实验费、焊缝检测费、钢管弯头费、二次搬运费（包括但不限于人工、畜力、缆索、机械搬运等）；以及因地形因素影响增加的相关费用，防腐做法按设计图纸要求处理，防腐费用均已计入综合单价内，结算时招标人不再另行计量和支付；

（5）、本工程所报单价为全费用综合单价，其施工过程中所产生的各项费用均应考虑在综合单价中，结算时综合单价均不作调整；

（6）、施工安全生产专项：按建筑安装工程费（不包括施工安全生产专项、施工场外供电工程、施工房屋建筑工程、其他施工临时工程）乘以（1+其他施工临时工程费率）的 2.5%计算。

（7）、本工程混凝土模板除工程量清单中单独计量的外，其余混凝土模板已摊销在每立方米混凝土单价中，招标人不再单独计量和支付，为完成混凝土浇筑（喷射）等所采取的一切措施（如搭建平台、脚手架等）不另行计价。

（8）、施工过程中因施工单位自身原因造成的超挖超填、垮塌等工程量不予计量和支付。

（9）、施工架立筋、搭接、焊接、套筒连接、加工及制作安装操作过程中发生的损耗等费用，应摊入有效工程量的工程单价中，不再另行计价。

（10）、投标人应对所报子目单价进行单价分析，单价分析各项报表格式自拟（但至少应包含单价分析表、工程量清单单价汇总表、施工机械台时费汇总表、主要材料预算价格汇总表、混凝土及砂浆材料单价计算表、人工费单价汇总表、材料需用量汇总表、工程单价费(税率)汇总表等其他报表）。

注：本项目总价及单价拦标，若投标人的报价超过招标人公布的最高限价则按废标处理。

投 标 总 价

禄丰市2026年高标准农田建设项目一标段（勤丰镇
工程名称：片区、仁兴镇片区、和平镇片区）设计施工总承包

投标总价（小写）：_____

（大写）：_____

投 标 人：_____（电子签章）

法定代表人或其委
托代理人：_____（签字或电子签名）

水利造价师（盖执
业印章）：_____

日期：_____

投标报价汇总表

工程名称：禄丰市2026年高标准农田建设项目一标段（勤丰镇片区、仁兴镇片区、和平镇片区）设计施工总承包

序号	项目分组名称	金额（元）	备注
I	第一部分：建筑工程	70470586.63	
II	第二部分：机电设备及安装工程	1312091.8	
V	第五部分：施工临时工程	1765845.16	
	合 计	73548523.59	

投 标 人：（电子签章）

法定代表人或其委托代理人：（签字或电子签名）

水利造价师（盖执业印章）：

日期： 年 月 日

工程量清单报价表

工程名称: 禄丰市2026年高标准农田建设项目一标段（勤丰镇片区、仁兴镇片区、和平镇片区）设计施工总承包

序号	工程项目及名称	单位	工程量	单价(元)	合价(元)	备注
I	第一部分：建筑工程				70470586.63	
一	新建				55271450.69	
(一)	勤丰镇				13454284.32	
<一>	高楼村委会				1814119.42	
[一]	田块整治工程	亩	678	1680.94	1139679.70	
1	土方开挖（耕作层、表土剥离厚30cm、集中堆放100-150米距离）	m²	422337	1.07	451900.59	
2	土方回填（覆表土（耕作层）厚30cm，含深耕、深松，搬运100-150米）	m³	126701	3.12	395307.12	
3	土石方开挖与回填（修平田面，压实度≥90%，挖填平衡方量按1/2折计，价格为挖、填合计价）	m³	56500	3.70	209050.00	
4	土石方回填夯实(生土筑田埂，夯实度≥90%，含PVC200排水管)	m³	7173	11.63	83421.99	
[二]	灌溉与排水工程				196460.36	
<1>	输配水工程				72819.77	
[1]	明渠工程	m	335	217.37	72819.77	
(1)	后甸坝斗渠（断面0.3×0.4m）	m	335	217.37	72819.77	
1	沟槽土方开挖（人工）	m³	161.69	25.13	4063.27	
2	沟槽石方开挖（人工）	m³	40.42	68.00	2748.56	
3	开挖料回填夯实	m³	107.2	16.91	1812.75	
4	C20砼沟渠（壁厚20cm，底板厚15cm，含模板安拆，人工搬运等）	m³	91.44	691.94	63270.99	
5	沥青栅板（沥青熬煮）	m²	6.48	126.42	819.20	
6	20×30cm瓷砖标志牌	块	3	35.00	105.00	
<2>	渠系建筑物工程				26276.70	
[1]	涵洞工程				26276.70	
1	DN400钢筋混凝土承插管（二级）	m	16	161.32	2581.12	
2	DN600钢筋混凝土承插管（二级）	m	10	288.29	2882.90	
3	DN800钢筋混凝土承插管（二级）	m	12	471.35	5656.20	
4	DN1000钢筋混凝土承插管（二级）	m	10	673.50	6735.00	
5	M7.5浆砌块石挡墙	m³	22.66	353.41	8008.27	

投 标 人：(电子签章)

法定代表人或其委托代理人：(签字或电子签名)

水利造价师（盖执业印章）：

日期： 年 月 日

工程量清单报价表

工程名称:禄丰市2026年高标准农田建设项目一标段（勤丰镇片区、仁兴镇片区、和平镇片区）设计施工总承包

序号	工程项目及名称	单位	工程量	单价(元)	合价(元)	备注
6	C20砼压顶（厚10cm）	m³	0.57	511.36	291.48	
7	普通模板制作与安装(压顶)	m²	2.2	55.33	121.73	
<3>	排水工程				97363.89	
[1]	明沟工程	m	425	229.09	97363.89	
(1)	高楼2#生产路排水沟	m	425	229.09	97363.89	
1	C20砼沟渠（壁厚20cm、30cm，底板厚15cm,含模板安拆，人工搬运等）	m³	140.08	686.63	96183.13	
2	沥青栅板（沥青熬煮）	m²	9.34	126.42	1180.76	
[三]	田间道路工程				477979.36	
<1>	生产路	m	1391	343.62	477979.36	
[1]	高楼1#生产路（宽3.0m，C25砼路面）	m	320	388.65	124366.57	
1	土方开挖	m³	237.31	7.15	1696.77	
2	石方开挖	m³	26.37	47.57	1254.42	
3	开挖料回填压实	m³	235.43	10.54	2481.43	
4	路基调平压实	m²	960	2.96	2841.60	
5	C25砼路面（厚20cm，含模板）	m³	208.2	496.75	103423.35	
6	路面切缝、沥青填缝	m	192	38.10	7315.20	
7	路面刻槽（槽深4mm、宽5mm，槽间距20mm）	m²	480	9.06	4348.80	
8	20×30cm瓷砖标志牌	块	3	35.00	105.00	
9	安全警示标志牌（含C20基础、立杆、板面、安装）	块	2	450.00	900.00	
[2]	高楼2#生产路（宽3.0m，砂砾石路面）	m	425	243.46	103468.73	
1	土方开挖	m³	354.58	7.15	2535.25	
2	石方开挖	m³	39.4	47.57	1874.26	
3	开挖料回填压实	m³	351.76	10.54	3707.55	
4	砂砾石路面（厚20cm,石料70-85%,石料为坚石）	m²	1382.56	36.63	50643.17	
5	C20砼路肩(含模板)	m³	65.66	665.07	43668.50	
6	20×30cm瓷砖标志牌	块	4	35.00	140.00	

投 标 人：（电子签章）

法定代表人或其委托代理人：（签字或电子签名）

水利造价师（盖执业印章）：

日期： 年 月 日

工程量清单报价表

工程名称:禄丰市2026年高标准农田建设项目一标段（勤丰镇片区、仁兴镇片区、和平镇片区）设计施工总承包

序号	工程项目及名称	单位	工程量	单价(元)	合价(元)	备注
7	安全警示标志牌（含C20基础、立杆、板面、安装）	块	2	450.00	900.00	
[3]	高楼3#生产路（宽3.0m，C25砼路面）	m	646	387.22	250144.06	
1	土方开挖	m³	479.07	7.15	3425.35	
2	石方开挖	m³	53.23	47.57	2532.15	
3	开挖料回填压实	m³	475.27	10.54	5009.35	
4	路基调平压实	m²	1938	2.96	5736.48	
5	C25砼路面（厚20cm，含模板）	m³	420.3	496.75	208784.03	
6	路面切缝、沥青填缝	m	387.6	38.10	14767.56	
7	路面刻槽（槽深4mm、宽5mm，槽间距20mm）	m²	969	9.06	8779.14	
8	20×30cm瓷砖标志牌	块	6	35.00	210.00	
9	安全警示标志牌（含C20基础、立杆、板面、安装）	块	2	450.00	900.00	
<二>	洋溪冲村委会				4766710.75	
[一]	田块整治工程	亩	996	1680.94	1674215.23	
<1>	洋溪冲田块	亩	415	1680.92	697583.86	
1	土方开挖（耕作层、表土剥离厚30cm、集中堆放100-150米距离）	m²	258510	1.07	276605.70	
2	土方回填（覆表土（耕作层）厚30cm，含深耕、深松，搬运100-150米）	m³	77553	3.12	241965.36	
3	土石方开挖与回填（修平田面，压实度≥90%，挖填平衡方量按1/2折计，价格为挖、填合计价）	m³	34583	3.70	127957.10	
4	土石方回填夯实(生土筑田埂，夯实度≥90%，含PVC200排水管)	m³	4390	11.63	51055.70	
<2>	小河冲田块	亩	581	1680.95	976631.37	
1	土方开挖（耕作层、表土剥离厚30cm、集中堆放100-150米距离）	m²	361914	1.07	387247.98	
2	土方回填（覆表土（耕作层）厚30cm，含深耕、深松，搬运100-150米）	m³	108574	3.12	338750.88	

投 标 人：（电子签章）

法定代表人或其委托代理人：（签字或电子签名）

水利造价师（盖执业印章）：

日期： 年 月 日

工程量清单报价表

工程名称: 禄丰市2026年高标准农田建设项目一标段（勤丰镇片区、仁兴镇片区、和平镇片区）设计施工总承包

序号	工程项目及名称	单位	工程量	单价(元)	合价(元)	备注
3	土石方开挖与回填（修平田面，压实度≥90%，挖填平衡方量按1/2折计，价格为挖、填合计价）	m³	48417	3.70	179142.90	
4	土石方回填夯实(生土筑田埂，夯实度≥90%，含PVC200排水管)	m³	6147	11.63	71489.61	
[二]	灌溉与排水工程				2161535.40	
<1>	输配水工程				1516509.89	
[1]	明渠工程	m	6261	242.22	1516509.89	
(1)	洋溪冲1#支渠（断面0.5×0.6m）	m	630	316.20	199203.45	
1	沟槽土方开挖（人工）	m³	515.88	25.13	12964.06	
2	沟槽石方开挖（人工）	m³	128.97	68.00	8769.96	
3	开挖料回填夯实	m³	289.8	16.91	4900.52	
4	C20砼沟渠（壁厚20cm，底板厚15cm，含模板安拆，人工搬运等）	m³	243.34	691.94	168376.68	
5	沥青栅板（沥青熬煮）	m²	31.5	126.42	3982.23	
6	20×30cm瓷砖标志牌	块	6	35.00	210.00	
(2)	洋溪冲2#斗渠（断面0.3×0.4m）	m	1691	217.41	367634.91	
1	沟槽土方开挖（人工）	m³	816.17	25.13	20510.35	
2	沟槽石方开挖（人工）	m³	204.04	68.00	13874.72	
3	开挖料回填夯实	m³	541.12	16.91	9150.34	
4	C20砼沟渠（壁厚20cm，底板厚15cm，含模板安拆，人工搬运等）	m³	461.56	691.94	319371.83	
5	沥青栅板（沥青熬煮）	m²	32.69	126.42	4132.67	
6	20×30cm瓷砖标志牌	块	17	35.00	595.00	
(3)	小河冲1#斗渠（断面0.4×0.5m）	m	1965	264.76	520250.98	
1	沟槽土方开挖（人工）	m³	1257.68	25.13	31605.50	
2	沟槽石方开挖（人工）	m³	314.42	68.00	21380.56	
3	开挖料回填夯实	m³	746.7	16.91	12626.70	
4	C20砼沟渠（壁厚20cm，底板厚15cm，含模板安拆，人工搬运等）	m³	647.66	691.94	448141.86	
5	沥青栅板（沥青熬煮）	m²	45.85	126.42	5796.36	
6	20×30cm瓷砖标志牌	块	20	35.00	700.00	
(4)	小河冲2#斗渠（断面0.3×0.4m）	m	761	217.42	165455.11	

投 标 人：（电子签章）

法定代表人或其委托代理人：（签字或电子签名）

水利造价师（盖执业印章）：

日期： 年 月 日

工程量清单报价表

工程名称: 禄丰市2026年高标准农田建设项目一标段（勤丰镇片区、仁兴镇片区、和平镇片区）设计施工总承包

序号	工程项目及名称	单位	工程量	单价(元)	合价(元)	备注
1	沟槽土方开挖（人工）	m³	367.3	25.13	9230.25	
2	沟槽石方开挖（人工）	m³	91.83	68.00	6244.44	
3	开挖料回填夯实	m³	243.52	16.91	4117.92	
4	C20砼沟渠（壁厚20cm，底板厚15cm，含模板安拆，人工搬运等）	m³	207.71	691.94	143722.86	
5	沥青栅板（沥青熬煮）	m²	14.71	126.42	1859.64	
6	20×30cm瓷砖标志牌	块	8	35.00	280.00	
(5)	小河冲3#农渠（断面0.3×0.4m）	m	471	217.43	102408.42	
1	沟槽土方开挖（人工）	m³	227.33	25.13	5712.80	
2	沟槽石方开挖（人工）	m³	56.83	68.00	3864.44	
3	开挖料回填夯实	m³	150.72	16.91	2548.68	
4	C20砼沟渠（壁厚20cm，底板厚15cm，含模板安拆，人工搬运等）	m³	128.56	691.94	88955.81	
5	沥青栅板（沥青熬煮）	m²	9.11	126.42	1151.69	
6	20×30cm瓷砖标志牌	块	5	35.00	175.00	
(6)	小河冲4#斗渠（断面0.3×0.4m）	m	494	217.41	107401.86	
1	沟槽土方开挖（人工）	m³	238.43	25.13	5991.75	
2	沟槽石方开挖（人工）	m³	59.61	68.00	4053.48	
3	开挖料回填夯实	m³	158.08	16.91	2673.13	
4	C20砼沟渠（壁厚20cm，底板厚15cm，含模板安拆，人工搬运等）	m³	134.84	691.94	93301.19	
5	沥青栅板（沥青熬煮）	m²	9.55	126.42	1207.31	
6	20×30cm瓷砖标志牌	块	5	35.00	175.00	
(7)	小河冲5#农渠（断面0.3×0.4m）	m	54	217.71	11756.13	
1	沟槽土方开挖（人工）	m³	26.06	25.13	654.89	
2	沟槽石方开挖（人工）	m³	6.52	68.00	443.36	
3	开挖料回填夯实	m³	17.28	16.91	292.20	
4	C20砼沟渠（壁厚20cm，底板厚15cm，含模板安拆，人工搬运等）	m³	14.74	691.94	10199.20	
5	沥青栅板（沥青熬煮）	m²	1.04	126.42	131.48	
6	20×30cm瓷砖标志牌	块	1	35.00	35.00	
(8)	小河冲6#农渠（断面0.3×0.4m）	m	195	217.43	42399.03	

投 标 人：（电子签章）

法定代表人或其委托代理人：（签字或电子签名）

水利造价师（盖执业印章）：

日期： 年 月 日

工程量清单报价表

工程名称: 禄丰市2026年高标准农田建设项目一标段（勤丰镇片区、仁兴镇片区、和平镇片区）设计施工总承包

序号	工程项目及名称	单位	工程量	单价(元)	合价(元)	备注
1	沟槽土方开挖（人工）	m³	94.12	25.13	2365.24	
2	沟槽石方开挖（人工）	m³	23.53	68.00	1600.04	
3	开挖料回填夯实	m³	62.4	16.91	1055.18	
4	C20砼沟渠（壁厚20cm，底板厚15cm，含模板安拆，人工搬运等）	m³	53.23	691.94	36831.97	
5	沥青栅板（沥青熬煮）	m²	3.77	126.42	476.60	
6	20×30cm瓷砖标志牌	块	2	35.00	70.00	
<2>	渠系建筑物工程				37319.68	
[1]	涵洞工程				37319.68	
1	DN400钢筋混凝土承插管（二级）	m	18	161.32	2903.76	
2	DN600钢筋混凝土承插管（二级）	m	12	288.29	3459.48	
3	DN800钢筋混凝土承插管（二级）	m	14	471.35	6598.90	
4	DN1000钢筋混凝土承插管（二级）	m	18	673.50	12123.00	
5	M7.5浆砌块石挡墙	m³	32.96	353.41	11648.39	
6	C20砼压顶（厚10cm）	m³	0.8	511.36	409.09	
7	普通模板制作与安装(压顶)	m²	3.2	55.33	177.06	
<3>	排水工程				607705.83	
[1]	明沟工程	m	2660	228.46	607705.83	
(1)	洋溪冲1#生产路排水沟	m	2000	229.09	458182.66	
1	C20砼沟渠（壁厚20cm、30cm，底板厚15cm，含模板安拆，人工搬运等）	m³	659.2	686.63	452626.50	
2	沥青栅板（沥青熬煮）	m²	43.95	126.42	5556.16	
(2)	小河冲生产路排水沟	m	660	226.55	149523.17	
1	C20砼沟渠（壁厚20cm、30cm，底板厚15cm，含模板安拆，人工搬运等）	m³	217.54	678.91	147690.08	
2	沥青栅板（沥青熬煮）	m²	14.5	126.42	1833.09	
[三]	田间道路工程				930960.12	
<1>	生产路	m	3396	274.13	930960.12	
[1]	洋溪冲1#生产路（宽3.0m，砂砾石路面）	m	2000	242.71	485425.10	
1	土方开挖	m³	1668.6	7.15	11930.49	
2	石方开挖	m³	185.4	47.57	8819.48	

投 标 人：（电子签章）

法定代表人或其委托代理人：（签字或电子签名）

水利造价师（盖执业印章）：

日期： 年 月 日

工程量清单报价表

工程名称: 禄丰市2026年高标准农田建设项目一标段（勤丰镇片区、仁兴镇片区、和平镇片区）设计施工总承包

序号	工程项目及名称	单位	工程量	单价(元)	合价(元)	备注
3	开挖料回填压实	m³	1655.36	10.54	17447.49	
4	砂砾石路面（厚20cm, 石料70-85%, 石料为坚石）	m²	6506.17	36.63	238321.01	
5	C20砼路肩(含模板)	m³	309	665.07	205506.63	
6	20×30cm瓷砖标志牌	块	20	35.00	700.00	
7	安全警示标志牌（含C20基础、立杆、板面、安装）	块	6	450.00	2700.00	
[2]	洋溪冲2#生产路（宽3.0m, C25砼路面）	m	736	387.67	285321.65	
1	土方开挖	m³	545.82	7.15	3902.61	
2	石方开挖	m³	60.65	47.57	2885.12	
3	开挖料回填压实	m³	541.49	10.54	5707.30	
4	路基调平压实	m²	2208	2.96	6535.68	
5	C25砼路面（厚20cm, 含模板）	m³	478.85	496.75	237868.74	
6	路面切缝、沥青填缝	m	441.6	38.10	16824.96	
7	路面刻槽（槽深4mm、宽5mm, 槽间距20mm）	m²	1104	9.06	10002.24	
8	20×30cm瓷砖标志牌	块	7	35.00	245.00	
9	安全警示标志牌（含C20基础、立杆、板面、安装）	块	3	450.00	1350.00	
[3]	小河冲生产路（宽3.0m, 砂砾石路面）	m	660	242.75	160213.37	
1	土方开挖	m³	550.64	7.15	3937.08	
2	石方开挖	m³	61.18	47.57	2910.33	
3	开挖料回填压实	m³	546.27	10.54	5757.69	
4	砂砾石路面（厚20cm, 石料70-85%, 石料为坚石）	m²	2147.04	36.63	78646.08	
5	C20砼路肩(含模板)	m³	101.97	665.07	67817.19	
6	20×30cm瓷砖标志牌	块	7	35.00	245.00	
7	安全警示标志牌（含C20基础、立杆、板面、安装）	块	2	450.00	900.00	
<三>	红土山村委会				2162219.10	
[一]	田块整治工程	亩	558	1680.95	937972.73	

投 标 人：（电子签章）

法定代表人或其委托代理人：（签字或电子签名）

水利造价师（盖执业印章）：

日期： 年 月 日

工程量清单报价表

工程名称: 禄丰市2026年高标准农田建设项目一标段（勤丰镇片区、仁兴镇片区、和平镇片区）设计施工总承包

序号	工程项目及名称	单位	工程量	单价(元)	合价(元)	备注
1	土方开挖（耕作层、表土剥离厚30cm、集中堆放100-150米距离）	m²	347587	1.07	371918.09	
2	土方回填（覆表土（耕作层）厚30cm，含深耕、深松，搬运100-150米）	m³	104276	3.12	325341.12	
3	土石方开挖与回填（修平田面，压实度≥90%，挖填平衡方量按1/2折计，价格为挖、填合计价）	m³	46500	3.70	172050.00	
4	土石方回填夯实（生土筑田埂，夯实度≥90%，含PVC200排水管）	m³	5904	11.63	68663.52	
[二]	灌溉与排水工程				431481.47	
<1>	渠系建筑物工程				26127.92	
[1]	涵洞工程				26127.92	
1	DN400钢筋混凝土承插管（二级）	m	16	161.32	2581.12	
2	DN600钢筋混凝土承插管（二级）	m	12	288.29	3459.48	
3	DN800钢筋混凝土承插管（二级）	m	12	471.35	5656.20	
4	DN1000钢筋混凝土承插管（二级）	m	8	673.50	5388.00	
5	M7.5浆砌块石挡墙	m³	24.72	353.41	8736.30	
6	C20砼压顶（厚10cm）	m³	0.6	511.36	306.82	
<2>	排水工程				405353.55	
[1]	明沟工程	m	1770	229.01	405353.55	
(1)	1#生产路排水沟	m	536	229.01	122751.90	
1	C20砼沟渠（壁厚20cm、30cm，底板厚15cm，含模板安拆，人工搬运等）	m³	176.67	686.63	121306.92	
2	沥青栅板（沥青熬煮）	m²	11.43	126.42	1444.98	
(2)	2#生产路排水沟	m	423	229.01	96870.26	
1	C20砼沟渠（壁厚20cm、30cm，底板厚15cm，含模板安拆，人工搬运等）	m³	139.42	686.63	95729.95	
2	沥青栅板（沥青熬煮）	m²	9.02	126.42	1140.31	
(3)	3#生产路排水沟	m	454	229.01	103972.32	
1	C20砼沟渠（壁厚20cm、30cm，底板厚15cm，含模板安拆，人工搬运等）	m³	149.64	686.63	102747.31	
2	沥青栅板（沥青熬煮）	m²	9.69	126.42	1225.01	
(4)	5#生产路排水沟	m	357	229.02	81759.07	

投 标 人：（电子签章）

法定代表人或其委托代理人：（签字或电子签名）

水利造价师（盖执业印章）：

日期： 年 月 日

工程量清单报价表

工程名称: 禄丰市2026年高标准农田建设项目一标段（勤丰镇片区、仁兴镇片区、和平镇片区）设计施工总承包

序号	工程项目及名称	单位	工程量	单价(元)	合价(元)	备注
1	C20砼沟渠（壁厚20cm、30cm，底板厚15cm，含模板安拆，人工搬运等）	m³	117.67	686.63	80795.75	
2	沥青栅板（沥青熬煮）	m²	7.62	126.42	963.32	
[三]	田间道路工程				792764.90	
<1>	生产路	m	2116	374.65	792764.90	
[1]	1#生产路（宽3.0m，砂砾石路面）	m	536	374.17	200555.01	
1	土方开挖	m³	260.5	7.15	1862.58	
2	石方开挖	m³	28.94	47.57	1376.68	
3	开挖料回填压实	m³	246.56	10.54	2598.74	
4	砂砾石路面（厚20cm，石料70-85%，石料为坚石）	m²	1656.24	36.63	60668.07	
5	M7.5浆砌块石挡墙	m³	337.68	353.41	119339.49	
6	C20砼压顶（厚10cm）	m³	26.8	511.36	13704.45	
7	20×30cm瓷砖标志牌	块	3	35.00	105.00	
8	安全警示标志牌（含C20基础、立杆、板面、安装）	块	2	450.00	900.00	
[2]	2#生产路（宽3.0m，砂砾石路面）	m	423	377.77	159794.65	
1	土方开挖	m³	239.84	7.15	1714.86	
2	石方开挖	m³	26.65	47.57	1267.74	
3	开挖料回填压实	m³	241.11	10.54	2541.30	
4	砂砾石路面（厚20cm，石料70-85%，石料为坚石）	m²	1307.07	36.63	47877.97	
5	M7.5浆砌块石挡墙	m³	267.6	353.41	94572.52	
6	C20砼压顶（厚10cm）	m³	21.15	511.36	10815.26	
7	20×30cm瓷砖标志牌	块	3	35.00	105.00	
8	安全警示标志牌（含C20基础、立杆、板面、安装）	块	2	450.00	900.00	
[3]	3#生产路（宽3.0m，砂砾石路面）	m	454	374.72	170122.84	
1	土方开挖	m³	220.64	7.15	1577.58	
2	石方开挖	m³	24.52	47.57	1166.42	
3	开挖料回填压实	m³	217.92	10.54	2296.88	
4	砂砾石路面（厚20cm，石料70-85%，石料为坚石）	m²	1402.86	36.63	51386.76	

投 标 人：（电子签章）

法定代表人或其委托代理人：（签字或电子签名）

水利造价师（盖执业印章）：

日期： 年 月 日

工程量清单报价表

工程名称:禄丰市2026年高标准农田建设项目一标段（勤丰镇片区、仁兴镇片区、和平镇片区）设计施工总承包

序号	工程项目及名称	单位	工程量	单价(元)	合价(元)	备注
5	M7.5浆砌块石挡墙	m³	286.02	353.41	101082.33	
6	C20砼压顶（厚10cm）	m³	22.7	511.36	11607.87	
7	20×30cm瓷砖标志牌	块	3	35.00	105.00	
8	安全警示标志牌（含C20基础、立杆、板面、安装）	块	2	450.00	900.00	
[4]	4#生产路（宽3.0m，C25砼路面）	m	346	368.80	127604.60	
1	土方开挖	m³	186.84	7.15	1335.91	
2	石方开挖	m³	20.76	47.57	987.55	
3	开挖料回填压实	m³	228.36	10.54	2406.91	
4	路基调平压实	m²	1038	2.96	3072.48	
5	C25砼路面（厚20cm，含模板）	m³	213.83	496.75	106220.05	
6	路面切缝、沥青填缝	m	207.6	38.10	7909.56	
7	路面刻槽（槽深4mm、宽5mm，槽间距20mm）	m²	519	9.06	4702.14	
8	20×30cm瓷砖标志牌	块	2	35.00	70.00	
9	安全警示标志牌（含C20基础、立杆、板面、安装）	块	2	450.00	900.00	
[5]	5#生产路（宽3.0m，砂砾石路面）	m	357	377.28	134687.80	
1	土方开挖	m³	202.42	7.15	1447.30	
2	石方开挖	m³	22.49	47.57	1069.85	
3	开挖料回填压实	m³	203.49	10.54	2144.78	
4	砂砾石路面（厚20cm，石料70-85%，石料为坚石）	m²	1103.13	36.63	40407.65	
5	M7.5浆砌块石挡墙	m³	224.91	353.41	79485.44	
6	C20砼压顶（厚10cm）	m³	17.85	511.36	9127.78	
7	20×30cm瓷砖标志牌	块	3	35.00	105.00	
8	安全警示标志牌（含C20基础、立杆、板面、安装）	块	2	450.00	900.00	
<四>	可里村委会				1673424.08	
[一]	田块整治工程	亩	244	1729.66	422035.93	
1	土方开挖（耕作层、表土剥离厚30cm、集中堆放100-150米距离）	m²	151180	1.07	161762.60	

投 标 人：（电子签章）

法定代表人或其委托代理人：（签字或电子签名）

水利造价师（盖执业印章）：

日期： 年 月 日

工程量清单报价表

工程名称: 禄丰市2026年高标准农田建设项目一标段（勤丰镇片区、仁兴镇片区、和平镇片区）设计施工总承包

序号	工程项目及名称	单位	工程量	单价(元)	合价(元)	备注
2	土方回填（覆表土（耕作层）厚30cm，含深耕、深松，搬运100-150米）	m³	45354	3.12	141504.48	
3	土石方开挖与回填（修平田面，压实度≥90%，挖填平衡方量按1/2折计，价格为挖、填合计价）	m³	23000	3.70	85100.00	
4	土石方回填夯实(生土筑田埂，夯实度≥90%，含PVC200排水管)	m³	2895	11.63	33668.85	
[二]	灌溉与排水工程				1196427.33	
<1>	小型水源工程				715235.05	
[1]	坝塘	座	1	715235.05	715235.05	
(1)	大龙潭箐坝修复	座	1	715235.05	715235.05	
1	土方开挖	m³	1583.9	7.15	11324.89	
2	石方开挖	m³	290.5	47.57	13819.09	
3	开挖料回填压实	m³	1225.58	10.54	12917.61	
4	粘土回填夯实（运距3km）	m³	1159.06	34.85	40393.24	
5	C20砼预制块护坡（厚8cm）	m³	115.91	656.40	76083.32	
6	C20砼现浇护坡（厚10cm）	m³	104.32	511.36	53345.08	
7	复合土工膜铺设（700g/m²，200g/0.3/200g）	m²	2318.12	25.50	59112.06	
8	细砂垫层（厚10cm）	m³	178.36	202.72	36157.14	
9	砂砾石路面（厚20cm，石料70-85%，石料为坚石）	m²	88.99	36.63	3259.70	
10	C20砼路肩(含模板)	m³	44.5	665.07	29595.62	
11	M7.5浆砌石蹬脚	m³	32.75	335.07	10973.54	
12	M7.5浆砌块石挡墙	m³	21.45	353.41	7580.64	
13	C20砼压顶（厚10cm）	m³	1.75	511.36	894.88	
14	普通模板制作与安装（压顶）	m²	6.8	55.33	376.24	
15	C20砼上游岸坡挡墙（墙厚30cm）	m³	3.86	507.89	1960.46	
16	C20砼踏步	m³	13.31	487.15	6483.97	
17	C20砼防滑槽	m³	22.6	494.41	11173.67	
18	普通模板制作与安装（踏步）	m²	53.12	55.33	2939.13	
19	C20砼沟渠（壁厚20cm，底板厚15cm，含模板安拆，人工搬运等）	m³	10.71	691.94	7410.68	

投 标 人：（电子签章）

法定代表人或其委托代理人：（签字或电子签名）

水利造价师（盖执业印章）：

日期： 年 月 日

工程量清单报价表

工程名称: 禄丰市2026年高标准农田建设项目一标段（勤丰镇片区、仁兴镇片区、和平镇片区）设计施工总承包

序号	工程项目及名称	单位	工程量	单价(元)	合价(元)	备注
20	安全警示标志牌（含C20基础、立杆、板面、安装）	块	2	450.00	900.00	
21	原溢洪道浆砌石拆除（外运5km）	m³	13.6	53.97	733.99	
22	M7.5浆砌块石挡墙	m³	98.73	353.41	34892.17	
23	C20砼压顶（厚10cm）	m³	4.12	511.36	2106.80	
24	溢洪道普通模板制作与安装（压顶）	m²	8	55.33	442.64	
25	C20砼底板	m³	24.97	487.15	12164.14	
26	普通模板制作与安装	m²	24.45	55.33	1352.82	
27	C25钢筋砼人行桥	m³	2.7	540.49	1459.32	
28	普通模板制作与安装	m²	3.6	55.33	199.19	
29	钢筋制作与安装（含架立筋、搭接筋等）	t	0.2	6173.71	1234.74	
30	M10水泥砂浆抹面（厚2cm）	m²	189	17.08	3228.12	
31	De50PVC排水管	m	14.4	7.82	112.61	
32	热镀锌管栏杆制作与安装（高1.5m，含预埋件、防腐等）	m	6	260.00	1560.00	
33	C20砼（工作桥墩帽、基座）	m³	2	468.28	936.56	
34	启闭房	m²	5.29	1200.00	6348.00	
35	C25钢筋砼启闭塔柱、梁	m³	16.1	540.49	8701.89	
36	C25钢筋砼工作桥	m³	13.2	540.49	7134.47	
37	C25二期钢筋砼	m³	1.2	710.65	852.78	
38	M7.5浆砌块石基础	m³	13.02	335.07	4362.61	
39	钢筋制作与安装（含架立筋、搭接筋等）	t	14.5	6173.71	89518.80	
40	普通模板制作与安装	m²	356	55.33	19697.48	
41	满堂脚手架	m³	140	22.92	3208.80	
42	钢垫板（10mm厚）	t	0.03	9000.00	270.00	
43	C20砼垫层	m³	16.41	487.15	7994.13	
44	C25钢筋砼涵洞	m³	94.8	518.92	49193.62	
45	钢筋制作与安装（含架立筋、搭接筋等）	t	6.54	6173.71	40376.06	
46	651橡胶止水带	m	6.4	101.31	648.38	
47	矩形涵洞模板制作与安装	m²	424.8	70.16	29803.97	

投 标 人：（电子签章）

法定代表人或其委托代理人：（签字或电子签名）

水利造价师（盖执业印章）：

日期： 年 月 日

工程量清单报价表

工程名称: 禄丰市2026年高标准农田建设项目一标段（勤丰镇片区、仁兴镇片区、和平镇片区）设计施工总承包

序号	工程项目及名称	单位	工程量	单价(元)	合价(元)	备注
<2>	输配水工程				304484.47	
[1]	明渠工程	m	1413	215.49	304484.47	
(1)	石洞支渠（断面0.3×0.4m）	m	1108	215.49	238761.28	
1	沟槽土方开挖（人工）	m³	534.79	25.13	13439.27	
2	沟槽石方开挖（人工）	m³	133.7	68.00	9091.60	
3	开挖料回填夯实	m³	229.1	16.91	3874.08	
4	C20砼沟渠（壁厚20cm，底板厚15cm，含模板安拆，人工搬运等）	m³	302.43	691.94	209263.41	
5	沥青栅板（沥青熬煮）	m²	21.42	126.42	2707.92	
6	20×30cm瓷砖标志牌	块	11	35.00	385.00	
(2)	中旱冲干渠（断面0.3×0.4m）	m	305	215.49	65723.19	
1	沟槽土方开挖（人工）	m³	147.21	25.13	3699.39	
2	沟槽石方开挖（人工）	m³	36.8	68.00	2502.40	
3	开挖料回填夯实	m³	63.07	16.91	1066.51	
4	C20砼沟渠（壁厚20cm，底板厚15cm，含模板安拆，人工搬运等）	m³	83.25	691.94	57604.01	
5	沥青栅板（沥青熬煮）	m²	5.9	126.42	745.88	
6	20×30cm瓷砖标志牌	块	3	35.00	105.00	
<3>	排水工程				176707.81	
[1]	明沟工程	m	780	226.55	176707.81	
(1)	石洞生产路排水沟	m	780	226.55	176707.81	
1	C20砼沟渠（壁厚20cm、30cm，底板厚15cm，含模板安拆，人工搬运等）	m³	257.09	678.91	174540.97	
2	沥青栅板（沥青熬煮）	m²	17.14	126.42	2166.84	
[三]	田间道路工程				54960.82	
<1>	生产路	m	390	140.93	54960.82	
[1]	石洞生产路（宽3.0m，砂砾石路面）	m	390	140.93	54960.82	
1	土方开挖	m³	325.38	7.15	2326.47	
2	石方开挖	m³	36.15	47.57	1719.66	
3	开挖料回填压实	m³	322.79	10.54	3402.21	
4	砂砾石路面（厚20cm，石料70-85%，石料为坚石）	m²	1268.7	36.63	46472.48	

投 标 人：（电子签章）

法定代表人或其委托代理人：（签字或电子签名）

水利造价师（盖执业印章）：

日期： 年 月 日

工程量清单报价表

工程名称:禄丰市2026年高标准农田建设项目一标段（勤丰镇片区、仁兴镇片区、和平镇片区）设计施工总承包

序号	工程项目及名称	单位	工程量	单价(元)	合价(元)	备注
5	20×30cm瓷砖标志牌	块	4	35.00	140.00	
6	安全警示标志牌（含C20基础、立杆、板面、安装）	块	2	450.00	900.00	
<五>	沙龙村委会				2857810.97	
[一]	田块整治工程	亩	610	1686.46	1028738.97	
1	土方开挖（耕作层、表土剥离厚30cm、集中堆放100-150米距离）	m²	381224	1.07	407909.68	
2	土方回填（覆表土（耕作层）厚30cm，含深耕、深松，搬运100-150米）	m³	114367	3.12	356825.04	
3	土石方开挖与回填（修平田面，压实度≥90%，挖填平衡方量按1/2折计，价格为挖、填合计价）	m³	51000	3.70	188700.00	
4	土石方回填夯实(生土筑田埂，夯实度≥90%，含PVC200排水管)	m³	6475	11.63	75304.25	
[二]	灌溉与排水工程				754741.35	
<1>	输配水工程				748616.85	
[1]	明渠工程	m	3474	215.49	748616.85	
(1)	1#沟渠（0.3m×0.4m）	m	407	215.48	87701.71	
1	沟槽土方开挖（人工）	m³	196.44	25.13	4936.54	
2	沟槽石方开挖（人工）	m³	49.11	68.00	3339.48	
3	开挖料回填夯实	m³	84.16	16.91	1423.15	
4	C20砼沟渠（壁厚20cm，底板厚15cm，含模板安拆，人工搬运等）	m³	111.09	691.94	76867.61	
5	沥青栅板（沥青熬煮）	m²	7.87	126.42	994.93	
6	20×30cm瓷砖标志牌	块	4	35.00	140.00	
(2)	2#沟渠（0.3m×0.4m）	m	303	215.48	65290.01	
1	沟槽土方开挖（人工）	m³	146.25	25.13	3675.26	
2	沟槽石方开挖（人工）	m³	36.56	68.00	2486.08	
3	开挖料回填夯实	m³	62.65	16.91	1059.41	
4	C20砼沟渠（壁厚20cm，底板厚15cm，含模板安拆，人工搬运等）	m³	82.7	691.94	57223.44	
5	沥青栅板（沥青熬煮）	m²	5.86	126.42	740.82	
6	20×30cm瓷砖标志牌	块	3	35.00	105.00	

投 标 人：（电子签章）

法定代表人或其委托代理人：（签字或电子签名）

水利造价师（盖执业印章）：

日期： 年 月 日

工程量清单报价表

工程名称: 禄丰市2026年高标准农田建设项目一标段（勤丰镇片区、仁兴镇片区、和平镇片区）设计施工总承包

序号	工程项目及名称	单位	工程量	单价(元)	合价(元)	备注
(3)	3#沟渠（0.3m×0.4m）	m	1147	215.47	247148.62	
1	沟槽土方开挖（人工）	m³	553.61	25.13	13912.22	
2	沟槽石方开挖（人工）	m³	138.4	68.00	9411.20	
3	开挖料回填夯实	m³	237.17	16.91	4010.54	
4	C20砼沟渠（壁厚20cm，底板厚15cm，含模板安拆，人工搬运等）	m³	313.07	691.94	216625.66	
5	沥青栅板（沥青熬煮）	m²	22.18	126.42	2804.00	
6	20×30cm瓷砖标志牌	块	11	35.00	385.00	
(4)	4#沟渠（0.3m×0.4m）	m	1078	215.50	232306.09	
1	沟槽土方开挖（人工）	m³	520.31	25.13	13075.39	
2	沟槽石方开挖（人工）	m³	130.08	68.00	8845.44	
3	开挖料回填夯实	m³	222.9	16.91	3769.24	
4	C20砼沟渠（壁厚20cm，底板厚15cm，含模板安拆，人工搬运等）	m³	294.24	691.94	203596.43	
5	沥青栅板（沥青熬煮）	m²	20.84	126.42	2634.59	
6	20×30cm瓷砖标志牌	块	11	35.00	385.00	
(5)	5#沟渠（0.3m×0.4m）	m	150	215.60	32339.40	
1	沟槽土方开挖（人工）	m³	72.4	25.13	1819.41	
2	沟槽石方开挖（人工）	m³	18.1	68.00	1230.80	
3	开挖料回填夯实	m³	31.02	16.91	524.55	
4	C20砼沟渠（壁厚20cm，底板厚15cm，含模板安拆，人工搬运等）	m³	40.94	691.94	28328.02	
5	沥青栅板（沥青熬煮）	m²	2.9	126.42	366.62	
6	20×30cm瓷砖标志牌	块	2	35.00	70.00	
(6)	6#沟渠（0.3m×0.4m）	m	389	215.50	83831.02	
1	沟槽土方开挖（人工）	m³	187.75	25.13	4718.16	
2	沟槽石方开挖（人工）	m³	46.94	68.00	3191.92	
3	开挖料回填夯实	m³	80.43	16.91	1360.07	
4	C20砼沟渠（壁厚20cm，底板厚15cm，含模板安拆，人工搬运等）	m³	106.18	691.94	73470.19	
5	沥青栅板（沥青熬煮）	m²	7.52	126.42	950.68	
6	20×30cm瓷砖标志牌	块	4	35.00	140.00	

投 标 人：（电子签章）

法定代表人或其委托代理人：（签字或电子签名）

水利造价师（盖执业印章）：

日期： 年 月 日

工程量清单报价表

工程名称: 禄丰市2026年高标准农田建设项目一标段（勤丰镇片区、仁兴镇片区、和平镇片区）设计施工总承包

序号	工程项目及名称	单位	工程量	单价(元)	合价(元)	备注
<2>	渠系建筑物工程				6124.50	
[1]	涵洞工程				6124.50	
1	DN400钢筋混凝土承插管（二级）	m	16	161.32	2581.12	
2	M7.5浆砌块石挡墙	m³	9.33	353.41	3297.32	
3	C20砼压顶（厚10cm）	m³	0.36	511.36	184.09	
4	普通模板制作与安装（压顶）	m²	1.12	55.33	61.97	
[三]	田间道路工程				1069330.65	
<1>	生产路	m	2762	387.16	1069330.65	
[1]	1#生产路（宽3.0m，C25砼路面）	m	1665	386.94	644255.00	
1	土方开挖	m³	1234.76	7.15	8828.53	
2	石方开挖	m³	137.2	47.57	6526.60	
3	开挖料回填压实	m³	1224.96	10.54	12911.08	
4	路基调平压实	m²	4995	2.96	14785.20	
5	C25砼路面（厚20cm，含模板）	m³	1083.28	496.75	538119.34	
6	路面切缝、沥青填缝	m	999	38.10	38061.90	
7	路面刻槽（槽深4mm、宽5mm，槽间距20mm）	m²	2497.5	9.06	22627.35	
8	20×30cm瓷砖标志牌	块	17	35.00	595.00	
9	安全警示标志牌（含C20基础、立杆、板面、安装）	块	4	450.00	1800.00	
[2]	2#生产路（宽3.0m，C25砼路面）	m	170	388.55	66052.75	
1	土方开挖	m³	126.07	7.15	901.40	
2	石方开挖	m³	14.01	47.57	666.46	
3	开挖料回填压实	m³	125.07	10.54	1318.24	
4	路基调平压实	m²	510	2.96	1509.60	
5	C25砼路面（厚20cm，含模板）	m³	110.6	496.75	54940.55	
6	路面切缝、沥青填缝	m	102	38.10	3886.20	
7	路面刻槽（槽深4mm、宽5mm，槽间距20mm）	m²	255	9.06	2310.30	
8	20×30cm瓷砖标志牌	块	2	35.00	70.00	
9	安全警示标志牌（含C20基础、立杆、板面、安装）	块	1	450.00	450.00	

投 标 人：（电子签章）

法定代表人或其委托代理人：（签字或电子签名）

水利造价师（盖执业印章）：

日期： 年 月 日

工程量清单报价表

工程名称:禄丰市2026年高标准农田建设项目一标段（勤丰镇片区、仁兴镇片区、和平镇片区）设计施工总承包

序号	工程项目及名称	单位	工程量	单价(元)	合价(元)	备注
[3]	3#生产路（宽3.0m，C25砼路面）	m	927	387.30	359022.90	
1	土方开挖	m³	687.46	7.15	4915.34	
2	石方开挖	m³	76.38	47.57	3633.40	
3	开挖料回填压实	m³	682.01	10.54	7188.39	
4	路基调平压实	m²	2781	2.96	8231.76	
5	C25砼路面（厚20cm，含模板）	m³	603.12	496.75	299599.86	
6	路面切缝、沥青填缝	m	556.2	38.10	21191.22	
7	路面刻槽（槽深4mm、宽5mm，槽间距20mm）	m²	1390.5	9.06	12597.93	
8	20×30cm瓷砖标志牌	块	9	35.00	315.00	
9	安全警示标志牌（含C20基础、立杆、板面、安装）	块	3	450.00	1350.00	
[四]	其他工程				5000.00	
1	项目竣工公示牌	块	1	5000.00	5000.00	
<六>	施工便道（含恢复）	km	6	30000.00	180000.00	
(二)	和平镇				30000561.93	
<一>	大厂村委会				3222017.12	
[一]	田块整治工程	亩	601	1412.49	848909.08	
1	土方开挖（耕作层、表土剥离厚30cm、集中堆放100-150米距离）	m²	366750	1.07	392422.50	
2	土方回填（覆表土（耕作层）厚30cm，含深耕、深松，搬运100-150米）	m³	22538	3.12	70318.56	
3	土石方开挖与回填（修平田面，压实度≥90%，挖填平衡方量按1/2折计，价格为挖、填合计价）	m³	75125	3.70	277962.50	
4	土石方回填夯实(生土筑田埂，夯实度≥90%，含PVC200排水管)	m³	9304	11.63	108205.52	
[二]	灌溉与排水工程				1849448.39	
<1>	小型水源工程				706968.86	
[1]	坝塘	座	1	554432.81	554432.81	
(1)	麻柯小坝修复	座	1	554432.81	554432.81	
1)	大坝工程				233517.47	
1	土方开挖	m³	723.2	7.15	5170.88	

投 标 人：（电子签章）

法定代表人或其委托代理人：（签字或电子签名）

水利造价师（盖执业印章）：

日期： 年 月 日

工程量清单报价表

工程名称: 禄丰市2026年高标准农田建设项目一标段（勤丰镇片区、仁兴镇片区、和平镇片区）设计施工总承包

序号	工程项目及名称	单位	工程量	单价(元)	合价(元)	备注
2	粘土回填夯实（运距3km）	m³	537.6	34.85	18735.36	
3	原坝顶砼路面拆除（外运5km）	m³	38.4	112.66	4326.14	
4	坝顶C25砼路面（厚20cm）	m³	47.04	508.29	23909.96	
5	C25钢筋砼扶壁挡墙	m³	150.99	531.48	80248.17	
6	普通模板制作与安装	m²	520.62	55.33	28805.90	
7	钢筋制作与安装（含架立筋、搭接筋等）	t	8.66	6177.72	53499.06	
8	热镀锌管栏杆制作与安装（高1.5m，含预埋件、防腐等）	m	67.2	260.00	17472.00	
9	安全警示标志牌（含C20基础、立杆、板面、安装）	块	3	450.00	1350.00	
2)	输水管工程				28823.99	
1	沟槽土方开挖（人工）	m³	29.25	25.13	735.05	
2	沟槽石方开挖（人工）	m³	3.25	68.00	221.00	
3	开挖料回填夯实	m³	30.16	16.91	510.01	
4	C20砼取水井（厚20cm）	m³	0.61	530.67	323.71	
5	C20砼包管	m³	2.46	465.50	1145.13	
6	C20砼垫层	m³	0.5	499.29	249.65	
7	C25钢筋砼闸阀井	m³	2.61	541.97	1414.54	
8	出水管D325螺旋钢管(Q235B、壁厚6.0mm，47.20kg/m，含焊接、压水、检测、防腐、二次搬运等费用)	m	10	401.32	4013.20	
9	DN300钢制伸缩节（1.0Mpa，含法兰、螺栓、垫圈等）	个	1	1648.00	1648.00	
10	DN300铸钢法兰闸阀（1.6MPa，含法兰、螺栓、垫圈等）	个	2	7396.00	14792.00	
11	普通模板制作与安装	m²	25.44	55.33	1407.60	
12	钢筋制作与安装（含架立筋、搭接筋等）	t	0.22	6177.72	1359.10	
13	盖板等边角钢40×4(刷氯化橡胶漆两底两面防腐)	t	0.04	9000.00	360.00	
14	钢盖板制安（3mm花纹钢板，刷氯化橡胶漆两底两面防腐）	t	0.06	9000.00	540.00	
15	钢铰链	副	2	40.00	80.00	

投 标 人：（电子签章）

法定代表人或其委托代理人：（签字或电子签名）

水利造价师（盖执业印章）：

日期： 年 月 日

工程量清单报价表

工程名称:禄丰市2026年高标准农田建设项目一标段（勤丰镇片区、仁兴镇片区、和平镇片区）设计施工总承包

序号	工程项目及名称	单位	工程量	单价(元)	合价(元)	备注
16	挂锁	把	1	25.00	25.00	
3)	溢洪道工程				292091.35	
1	土方开挖	m³	1184.38	7.15	8468.32	
2	石方开挖	m³	131.62	47.57	6261.16	
3	开挖料回填夯实	m³	370.7	16.91	6268.54	
4	C20砼压顶（厚10cm）	m³	17.01	523.50	8904.74	
5	C20砼底板	m³	48.89	499.29	24410.29	
6	M7.5浆砌块石挡墙	m³	649.97	348.99	226833.03	
7	软基毛石换填	m³	5.8	172.78	1002.12	
8	C25钢筋砼工作桥	m³	5.67	552.14	3130.63	
9	原涵洞启闭房砼拆除（外运5km）	m³	7.2	112.66	811.15	
10	热镀锌管栏杆制作与安装（高1.5m，含预埋件、防腐等）	m	6.3	260.00	1638.00	
11	普通模板制作与安装（压顶）	m²	10.8	55.33	597.56	
12	普通模板制作与安装	m²	23.4	55.33	1294.72	
13	钢筋制作与安装（含架立筋、搭接筋等）	t	0.4	6177.72	2471.09	
[2]	小型泵站				55616.13	
1	土方开挖	m³	5.78	7.15	41.33	
2	石方开挖	m³	0.77	47.57	36.63	
3	开挖料回填压实	m³	2.34	10.54	24.66	
4	泵站机房（含基础开挖、主体、防盗门、铝合金窗、防盗笼、装修、照明、锁、落水管等）	m²	7	2000.00	14000.00	
5	C20砼沟渠（壁厚20cm，底板厚15cm，含模板安拆，人工搬运等）	m³	3.95	655.18	2587.96	
6	C25钢筋砼固定支墩	m³	3	482.35	1447.05	
7	M7.5浆砌块石基础	m³	15.75	330.62	5207.27	
8	普通模板制作与安装	m²	12	55.33	663.96	
9	钢筋制作与安装（含架立筋、搭接筋等）	t	0.6	6177.72	3706.63	
10	浮筒0.6m×3.0m（满足潜水泵漂浮）	套	1	2600.00	2600.00	
11	浮漂0.3m×0.6m（满足PE管漂浮）	套	16	265.00	4240.00	

投 标 人：（电子签章）

法定代表人或其委托代理人：（签字或电子签名）

水利造价师（盖执业印章）：

日期： 年 月 日

工程量清单报价表

工程名称:禄丰市2026年高标准农田建设项目一标段（勤丰镇片区、仁兴镇片区、和平镇片区）设计施工总承包

序号	工程项目及名称	单位	工程量	单价(元)	合价(元)	备注
12	压力表(0~10.0MPa)	块	1	350.00	350.00	
13	DN65热镀锌钢管（Q235B 壁厚4.0mm，7.340kg/m，含焊接、压水、检测、二次搬运等费用）	m	105	74.54	7826.70	
14	DN65金属软管（1.6MPa，含配件等）	m	10	565.00	5650.00	
15	DN65智能电磁流量计（1.6MPa，含法兰、螺栓、垫圈等）	个	1	2918.00	2918.00	
16	DN65铸钢法兰闸阀（1.6MPa，含法兰、螺栓、垫圈等）	个	2	685.00	1370.00	
17	DN65钢制伸缩节（1.6Mpa，含法兰、螺栓、垫圈等）	个	1	330.00	330.00	
18	C20砼镇墩	m³	5.55	471.34	2615.94	
[3]	蓄水池				96919.92	
(1)	100m³水池	座	1	96919.92	96919.92	
1	土方开挖	m³	99.66	7.15	712.57	
2	石方开挖	m³	11.07	47.57	526.60	
3	开挖料回填夯实	m³	33.18	16.91	561.07	
4	C20砼垫层	m³	4.84	499.29	2416.56	
5	C25钢筋砼底板	m³	12.07	510.30	6159.32	
6	C25钢筋砼柱	m³	0.98	552.14	541.10	
7	C25钢筋砼池壁	m³	14.51	544.82	7905.34	
8	C25钢筋砼顶板	m³	4.62	552.14	2550.89	
9	普通模板制作与安装(柱、顶板)	m²	44.6	55.33	2467.72	
10	曲面模板制作与安装（池壁）	m²	166.29	122.98	20450.34	
11	4mm钢板止水带	m	22	97.47	2144.34	
12	钢筋制作与安装（含架立筋、搭接筋等）	t	4.04	6177.72	24957.99	
13	闸阀房（含基础开挖、主体、内外墙抹面、门、锁等）	m²	6.93	2000.00	13860.00	
14	M7.5浆砌块石基础	m³	1.99	330.62	657.93	
15	进出水管DN100热镀锌钢管（Q235B 壁厚4.0mm，11.229kg/m，含焊接、压水、检测、二次搬运等费用）	m	8	106.98	855.84	

投 标 人：（电子签章）

法定代表人或其委托代理人：（签字或电子签名）

水利造价师（盖执业印章）：

日期： 年 月 日

工程量清单报价表

工程名称:禄丰市2026年高标准农田建设项目一标段（勤丰镇片区、仁兴镇片区、和平镇片区）设计施工总承包

序号	工程项目及名称	单位	工程量	单价(元)	合价(元)	备注
16	溢流管DN100热镀锌钢管（Q235B 壁厚4.0mm，11.229kg/m，含焊接、压水、检测、二次搬运等费用）	m	6	106.98	641.88	
17	排污管DN150热镀锌钢管（Q235B 壁厚4.5mm，18.322kg/m，含焊接、压水、检测、二次搬运等费用）	m	12	175.59	2107.08	
18	通风管DN100热镀锌钢管（Q235B 壁厚4.0mm，11.229kg/m，含焊接、压水、检测、二次搬运等费用）	m	2	106.98	213.96	
19	通风管DN100弯头90°	个	4	68.92	275.68	
20	DN100钢制伸缩节（1.0Mpa，含法兰、螺栓、垫圈等）	个	1	371.00	371.00	
21	DN150钢制伸缩节（1.0Mpa，含法兰、螺栓、垫圈等）	个	1	672.00	672.00	
22	出水管DN100铸钢法兰闸阀（1.0Mpa，含法兰、螺栓、垫圈等）	个	1	618.00	618.00	
23	DN150排污闸阀（1.0Mpa，含法兰、螺栓、垫圈等）	个	1	1600.00	1600.00	
24	DN100智能电磁流量计（1.0Mpa，含法兰、螺栓、垫圈等）	个	1	2761.00	2761.00	
25	检查孔盖(含铰链、3mm花纹钢板、角钢、预埋件等，刷氯化橡胶漆两底两面防腐)	kg	52.05	9.00	468.45	
26	DN100刚性防水套管	套	3	95.01	285.03	
27	DN150刚性防水套管	套	1	138.23	138.23	
<2>	输配水工程				839621.02	
[1]	明渠工程	m	3942	212.99	839621.02	
(1)	麻柯1#斗渠（0.3m×0.4m）	m	860	212.84	183044.87	
1	沟槽土方开挖（人工）	m³	340.56	25.13	8558.27	
2	沟槽石方开挖（人工）	m³	37.84	68.00	2573.12	
3	开挖料回填夯实	m³	172	16.91	2908.52	
4	C20砼沟渠（壁厚20cm，底板厚15cm，含模板安拆，人工搬运等）	m³	243.81	684.47	166880.63	
5	沥青栅板（沥青熬煮）	m²	16.25	126.42	2054.33	
6	20×30cm瓷砖标志牌	块	2	35.00	70.00	
(2)	麻柯2#斗渠（0.3m×0.4m）	m	404	212.93	86023.87	

投 标 人：（电子签章）

法定代表人或其委托代理人：（签字或电子签名）

水利造价师（盖执业印章）：

日期： 年 月 日

工程量清单报价表

工程名称: 禄丰市2026年高标准农田建设项目一标段（勤丰镇片区、仁兴镇片区、和平镇片区）设计施工总承包

序号	工程项目及名称	单位	工程量	单价(元)	合价(元)	备注
1	沟槽土方开挖（人工）	m³	159.98	25.13	4020.30	
2	沟槽石方开挖（人工）	m³	17.78	68.00	1209.04	
3	开挖料回填夯实	m³	80.8	16.91	1366.33	
4	C20砼沟渠（壁厚20cm，底板厚15cm，含模板安拆，人工搬运等）	m³	114.53	684.47	78392.35	
5	沥青栅板（沥青熬煮）	m²	7.64	126.42	965.85	
6	20×30cm瓷砖标志牌	块	2	35.00	70.00	
(3)	麻柯3#斗渠（0.3m×0.4m）	m	350	212.97	74540.78	
1	沟槽土方开挖（人工）	m³	138.6	25.13	3483.02	
2	沟槽石方开挖（人工）	m³	15.4	68.00	1047.20	
3	开挖料回填夯实	m³	70	16.91	1183.70	
4	C20砼沟渠（壁厚20cm，底板厚15cm，含模板安拆，人工搬运等）	m³	99.23	684.47	67919.96	
5	沥青栅板（沥青熬煮）	m²	6.62	126.42	836.90	
6	20×30cm瓷砖标志牌	块	2	35.00	70.00	
(4)	麻柯4#斗渠（0.3m×0.4m）	m	484	213.05	103114.58	
1	沟槽土方开挖（人工）	m³	191.66	25.13	4816.42	
2	沟槽石方开挖（人工）	m³	21.3	68.00	1448.40	
3	开挖料回填夯实	m³	96.8	16.91	1636.89	
4	C20砼沟渠（壁厚20cm，底板厚15cm，含模板安拆，人工搬运等）	m³	137.21	684.47	93916.13	
5	沥青栅板（沥青熬煮）	m²	9.15	126.42	1156.74	
6	20×30cm瓷砖标志牌	块	4	35.00	140.00	
(5)	麻柯5#斗渠（0.3m×0.4m）	m	640	213.09	136378.23	
1	沟槽土方开挖（人工）	m³	253.44	25.13	6368.95	
2	沟槽石方开挖（人工）	m³	28.16	68.00	1914.88	
3	开挖料回填夯实	m³	128	16.91	2164.48	
4	C20砼沟渠（壁厚20cm，底板厚15cm，含模板安拆，人工搬运等）	m³	181.44	684.47	124190.24	
5	沥青栅板（沥青熬煮）	m²	12.1	126.42	1529.68	
6	20×30cm瓷砖标志牌	块	6	35.00	210.00	
(6)	大厂1#斗渠（0.3m×0.4m）	m	382	213.04	81382.27	

投 标 人：（电子签章）

法定代表人或其委托代理人：（签字或电子签名）

水利造价师（盖执业印章）：

日期： 年 月 日

工程量清单报价表

工程名称: 禄丰市2026年高标准农田建设项目一标段（勤丰镇片区、仁兴镇片区、和平镇片区）设计施工总承包

序号	工程项目及名称	单位	工程量	单价(元)	合价(元)	备注
1	沟槽土方开挖（人工）	m³	151.27	25.13	3801.42	
2	沟槽石方开挖（人工）	m³	16.81	68.00	1143.08	
3	开挖料回填夯实	m³	76.4	16.91	1291.92	
4	C20砼沟渠（壁厚20cm，底板厚15cm，含模板安拆，人工搬运等）	m³	108.3	684.47	74128.10	
5	沥青栅板（沥青熬煮）	m²	7.22	126.42	912.75	
6	20×30cm瓷砖标志牌	块	3	35.00	105.00	
(7)	大厂2#斗渠（0.3m×0.4m）	m	158	212.97	33649.75	
1	沟槽土方开挖（人工）	m³	62.57	25.13	1572.38	
2	沟槽石方开挖（人工）	m³	6.95	68.00	472.60	
3	开挖料回填夯实	m³	31.6	16.91	534.36	
4	C20砼沟渠（壁厚20cm，底板厚15cm，含模板安拆，人工搬运等）	m³	44.79	684.47	30657.41	
5	沥青栅板（沥青熬煮）	m²	2.99	126.42	378.00	
6	20×30cm瓷砖标志牌	块	1	35.00	35.00	
(8)	大厂3#斗渠（0.3m×0.4m）	m	323	213.08	68826.13	
1	沟槽土方开挖（人工）	m³	127.91	25.13	3214.38	
2	沟槽石方开挖（人工）	m³	14.21	68.00	966.28	
3	开挖料回填夯实	m³	64.6	16.91	1092.39	
4	C20砼沟渠（壁厚20cm，底板厚15cm，含模板安拆，人工搬运等）	m³	91.57	684.47	62676.92	
5	沥青栅板（沥青熬煮）	m²	6.1	126.42	771.16	
6	20×30cm瓷砖标志牌	块	3	35.00	105.00	
(9)	大厂4#斗渠（0.3m×0.4m）	m	108	213.10	23014.44	
1	沟槽土方开挖（人工）	m³	42.77	25.13	1074.81	
2	沟槽石方开挖（人工）	m³	4.75	68.00	323.00	
3	开挖料回填夯实	m³	21.6	16.91	365.26	
4	C20砼沟渠（壁厚20cm，底板厚15cm，含模板安拆，人工搬运等）	m³	30.62	684.47	20958.47	
5	沥青栅板（沥青熬煮）	m²	2.04	126.42	257.90	
6	20×30cm瓷砖标志牌	块	1	35.00	35.00	
(10)	大厂5#斗渠（0.3m×0.4m）	m	233	213.07	49646.10	

投 标 人：（电子签章）

法定代表人或其委托代理人：（签字或电子签名）

水利造价师（盖执业印章）：

日期： 年 月 日

工程量清单报价表

工程名称: 禄丰市2026年高标准农田建设项目一标段（勤丰镇片区、仁兴镇片区、和平镇片区）设计施工总承包

序号	工程项目及名称	单位	工程量	单价(元)	合价(元)	备注
1	沟槽土方开挖（人工）	m³	92.27	25.13	2318.75	
2	沟槽石方开挖（人工）	m³	10.25	68.00	697.00	
3	开挖料回填夯实	m³	46.6	16.91	788.01	
4	C20砼沟渠（壁厚20cm，底板厚15cm，含模板安拆，人工搬运等）	m³	66.06	684.47	45216.09	
5	沥青栅板（沥青熬煮）	m²	4.4	126.42	556.25	
6	20×30cm瓷砖标志牌	块	2	35.00	70.00	
<3>	渠系建筑物工程				119205.19	
[1]	农桥工程	座	2	43850.86	87701.71	
1	土方开挖	m³	157.28	7.15	1124.55	
2	石方开挖	m³	39.32	47.57	1870.45	
3	开挖料回填夯实	m³	51.94	16.91	878.31	
4	M7.5浆砌块石桥墩	m³	94.64	358.90	33966.30	
5	软基毛石换填	m³	6.66	172.78	1150.71	
6	C25钢筋砼桥台	m³	10.4	552.14	5742.26	
7	沥青油毛毡（二毡三油）	m²	6.8	97.13	660.48	
8	普通模板制作与安装（桥台）	m²	35.72	55.33	1976.39	
9	C25钢筋砼桥面	m³	29.4	552.14	16232.92	
10	De50PVC排水管	m	16	7.82	125.12	
11	普通模板制作与安装（桥面）	m²	17.28	55.33	956.10	
12	钢筋制作与安装（含架立筋、搭接筋等）	t	1.79	6177.72	11058.12	
13	热镀锌管栏杆制作与安装（高1.5m，含预埋件、防腐等）	m	46	260.00	11960.00	
[2]	涵洞工程				31503.48	
1	DN400钢筋混凝土承插管（二级）	m	24	161.32	3871.68	
2	DN500钢筋混凝土承插管（二级）	m	12	210.89	2530.68	
3	DN600钢筋混凝土承插管（二级）	m	12	288.29	3459.48	
4	DN800钢筋混凝土承插管（二级）	m	8	471.35	3770.80	
5	DN1000钢筋混凝土承插管（二级）	m	8	673.50	5388.00	
6	M7.5浆砌块石挡墙	m³	30	348.99	10469.70	
7	C20砼压顶（厚10cm）	m³	3	523.50	1570.50	

投 标 人：（电子签章）

法定代表人或其委托代理人：（签字或电子签名）

水利造价师（盖执业印章）：

日期： 年 月 日

工程量清单报价表

工程名称: 禄丰市2026年高标准农田建设项目一标段（勤丰镇片区、仁兴镇片区、和平镇片区）设计施工总承包

序号	工程项目及名称	单位	工程量	单价(元)	合价(元)	备注
8	普通模板制作与安装（压顶）	m²	8	55.33	442.64	
<4>	排水工程				183653.32	
[1]	明沟工程	m	810	226.73	183653.32	
(1)	麻柯1#生产路排水沟	m	407	226.73	92278.70	
1	C20砼沟渠（壁厚20cm、30cm，含模板安拆，人工搬运等）	m³	136.75	662.42	90585.94	
2	沥青栅板（沥青熬煮）	m²	13.39	126.42	1692.76	
(2)	麻柯2#生产路排水沟	m	403	226.74	91374.62	
1	C20砼沟渠（壁厚20cm、30cm，含模板安拆，人工搬运等）	m³	135.41	662.42	89698.29	
2	沥青栅板（沥青熬煮）	m²	13.26	126.42	1676.33	
[三]	田间道路工程				515052.15	
<1>	生产路	m	1577	326.60	515052.15	
[1]	大厂生产路（宽3.0m，C25砼路面）	m	225	393.97	88643.01	
1	土方开挖	m³	126.56	7.15	904.90	
2	石方开挖	m³	14.06	47.57	668.83	
3	开挖料回填夯实	m³	88.2	16.91	1491.46	
4	路基调平压实	m²	675	2.96	1998.00	
5	C25砼路面（厚20cm，含模板）	m³	146.39	508.29	74408.57	
6	路面切缝、沥青填缝	m	135	38.10	5143.50	
7	路面刻槽（槽深4mm、宽5mm，槽间距20mm）	m²	337.5	9.06	3057.75	
8	20×30cm瓷砖标志牌	块	2	35.00	70.00	
9	安全警示标志牌（含C20基础、立杆、板面、安装）	块	2	450.00	900.00	
[2]	麻柯1#生产路（宽3.0m，砂砾石路面）	m	407	258.41	105173.63	
1	土方开挖	m³	150.18	7.15	1073.79	
2	石方开挖	m³	16.69	47.57	793.94	
3	开挖料回填夯实	m³	81.4	16.91	1376.47	
4	砂砾石路面（厚20cm，石料70-85%，石料为坚石）	m²	1282.05	36.63	46961.49	
5	C20砼路肩（含模板）	m³	64.1	677.21	43409.16	

投 标 人：（电子签章）

法定代表人或其委托代理人：（签字或电子签名）

水利造价师（盖执业印章）：

日期： 年 月 日

工程量清单报价表

工程名称: 禄丰市2026年高标准农田建设项目一标段（勤丰镇片区、仁兴镇片区、和平镇片区）设计施工总承包

序号	工程项目及名称	单位	工程量	单价(元)	合价(元)	备注
6	C20砼压顶（厚10cm）	m³	2.14	523.50	1120.29	
7	M7.5浆砌块石挡墙	m³	25.64	348.99	8948.10	
8	普通模板制作与安装（压顶）	m²	8.14	55.33	450.39	
9	20×30cm瓷砖标志牌	块	4	35.00	140.00	
10	安全警示标志牌（含C20基础、立杆、板面、安装）	块	2	450.00	900.00	
[3]	麻柯2#生产路（宽3.0m，砂砾石路面）	m	403	258.44	104151.20	
1	土方开挖	m³	148.71	7.15	1063.28	
2	石方开挖	m³	16.52	47.57	785.86	
3	开挖料回填夯实	m³	80.6	16.91	1362.95	
4	砂砾石路面（厚20cm，石料70-85%，石料为坚石）	m²	1269.45	36.63	46499.95	
5	C20砼路肩（含模板）	m³	63.47	677.21	42982.52	
6	C20砼压顶（厚10cm）	m³	2.12	523.50	1109.82	
7	M7.5浆砌块石挡墙	m³	25.39	348.99	8860.86	
8	普通模板制作与安装（压顶）	m²	8.06	55.33	445.96	
9	20×30cm瓷砖标志牌	块	4	35.00	140.00	
10	安全警示标志牌（含C20基础、立杆、板面、安装）	块	2	450.00	900.00	
[4]	麻柯3#生产路（宽3.0m，C25砼路面）	m	542	400.52	217084.31	
1	土方开挖	m³	199.99	7.15	1429.93	
2	石方开挖	m³	22.22	47.57	1057.01	
3	开挖料回填夯实	m³	108.4	16.91	1833.04	
4	路基调平压实	m²	1626	2.96	4812.96	
5	C25砼路面（厚20cm，含模板）	m³	341.46	508.29	173560.70	
6	路面切缝、沥青填缝	m	325.2	38.10	12390.12	
7	路面刻槽（槽深4mm、宽5mm，槽间距20mm）	m²	813	9.06	7365.78	
8	C20砼压顶（厚10cm）	m³	2.85	523.50	1491.98	
9	M7.5浆砌石挡墙	m³	34.15	348.99	11918.01	
10	普通模板制作与安装（压顶）	m²	10.84	55.33	599.78	

投 标 人：（电子签章）

法定代表人或其委托代理人：（签字或电子签名）

水利造价师（盖执业印章）：

日期： 年 月 日

工程量清单报价表

工程名称: 禄丰市2026年高标准农田建设项目一标段（勤丰镇片区、仁兴镇片区、和平镇片区）设计施工总承包

序号	工程项目及名称	单位	工程量	单价(元)	合价(元)	备注
11	20×30cm瓷砖标志牌	块	5	35.00	175.00	
12	安全警示标志牌（含C20基础、立杆、板面、安装）	块	1	450.00	450.00	
[四]	农田输配电工程				8607.50	
<1>	输配电线路				8607.50	
[1]	低压配电线路				8607.50	
1	潜水泵防水铜芯电缆3×16+1×10mm²	m	30	56.04	1681.20	
2	16mm² 铜芯绝缘导线	m	50	14.02	701.00	
3	3×25+1×16mm²（YJV22铜芯铠装电缆、控制箱-电机）	m	30	156.22	4686.60	
4	电缆线管DN50热镀锌钢管（Q235B壁厚3.8mm，5.475kg/m，含焊接、压水、检测、二次搬运等费用）	m	30	51.29	1538.70	
<二>	邓家湾村委会				3840506.74	
[一]	田块整治工程	亩	783	1866.68	1461609.55	
1	土方开挖（耕作层、表土剥离厚30cm、集中堆放100-150米距离）	m²	477813	1.07	511259.91	
2	土方回填（覆表土（耕作层）厚30cm，含深耕、深松，搬运100-150米）	m³	143344	3.12	447233.28	
3	土石方开挖与回填（修平田面，压实度≥90%，挖填平衡方量按1/2折计，价格为挖、填合计价）	m³	97875	3.70	362137.50	
4	土石方回填夯实(生土筑田埂，夯实度≥90%，含PVC200排水管)	m³	12122	11.63	140978.86	
[二]	灌溉与排水工程				2378897.19	
<1>	输配水工程				2332149.55	
[1]	明渠工程	m	7885	295.77	2332149.55	
(1)	石坝冲水库引水干渠（0.4m×0.5m）	m	7885	295.77	2332149.55	
1	沟槽土方开挖（人工）	m³	5038.52	25.13	126618.01	
2	沟槽石方开挖（人工）	m³	559.84	68.00	38069.12	
3	开挖料回填夯实	m³	2759.75	16.91	46667.37	

投 标 人：（电子签章）

法定代表人或其委托代理人：（签字或电子签名）

水利造价师（盖执业印章）：

日期： 年 月 日

工程量清单报价表

工程名称: 禄丰市2026年高标准农田建设项目一标段（勤丰镇片区、仁兴镇片区、和平镇片区）设计施工总承包

序号	工程项目及名称	单位	工程量	单价(元)	合价(元)	备注
4	C20砼沟渠（壁厚20cm，底板厚15cm，含模板安拆，人工搬运等）	m³	3063.32	683.00	2092247.56	
5	沥青栅板（沥青熬煮）	m²	204.22	126.42	25817.49	
6	20×30cm瓷砖标志牌	块	78	35.00	2730.00	
<2>	渠系建筑物工程				46747.64	
[1]	过水路面				15244.16	
1	土方开挖	m³	33.2	7.15	237.38	
2	C25埋石砼（埋石率20%）	m³	20	481.71	9634.20	
3	M7.5浆砌块石基础	m³	16.25	330.62	5372.58	
[2]	涵洞工程				31503.48	
1	DN400钢筋混凝土承插管（二级）	m	24	161.32	3871.68	
2	DN500钢筋混凝土承插管（二级）	m	12	210.89	2530.68	
3	DN600钢筋混凝土承插管（二级）	m	12	288.29	3459.48	
4	DN800钢筋混凝土承插管（二级）	m	8	471.35	3770.80	
5	DN1000钢筋混凝土承插管（二级）	m	8	673.50	5388.00	
6	M7.5浆砌块石挡墙	m³	30	348.99	10469.70	
7	C20砼压顶（厚10cm）	m³	3	523.50	1570.50	
8	普通模板制作与安装（压顶）	m²	8	55.33	442.64	
<三>	和平村委会				6476076.06	
[一]	田块整治工程	亩	553	1747.32	966265.88	
1	土方开挖（耕作层、表土剥离厚30cm、集中堆放100-150米距离）	m²	322764	1.07	345357.48	
2	土方回填（覆表土（耕作层）厚30cm，含深耕、深松，搬运100-150米）	m³	96829	3.12	302106.48	
3	土石方开挖与回填（修平田面，压实度≥90%，挖填平衡方量按1/2折计，价格为挖、填合计价）	m³	58521	3.70	216527.70	
4	土石方回填夯实(生土筑田埂，夯实度≥90%，含PVC200排水管)	m³	8794	11.63	102274.22	
[二]	灌溉与排水工程				3211445.45	
<1>	小型水源工程				783367.06	
[1]	坝塘	座	2	391683.53	783367.06	

投 标 人：（电子签章）

法定代表人或其委托代理人：（签字或电子签名）

水利造价师（盖执业印章）：

日期： 年 月 日

工程量清单报价表

工程名称:禄丰市2026年高标准农田建设项目一标段（勤丰镇片区、仁兴镇片区、和平镇片区）设计施工总承包

序号	工程项目及名称	单位	工程量	单价(元)	合价(元)	备注
(1)	小德庄坝塘修复	座	1	276001.59	276001.59	
1)	大坝工程				216059.54	
1	土方开挖	m³	268.92	7.15	1922.78	
2	坝塘清淤（运距5km）	m³	465.78	56.86	26484.25	
3	粘土回填夯实（运距3km）	m³	96.81	34.85	3373.83	
4	坝顶C25砼路面（厚20cm）	m³	62.62	508.29	31829.12	
5	C20砼边墩（30cm×50cm）	m³	3.4	480.42	1633.43	
6	M7.5浆砌块石蹬脚	m³	80.12	330.62	26489.27	
7	C20砼压顶（厚10cm）	m³	2.32	523.50	1214.52	
8	C20砼踏步	m³	3.05	499.29	1522.83	
9	C20砼沟渠（壁厚20cm，底板厚15cm，含模板安拆，人工搬运等）	m³	14.83	655.18	9716.32	
10	C20砼预制块护坡（厚10cm）	m³	42.35	668.43	28308.01	
11	C20砼现浇护坡	m³	22.81	523.50	11941.04	
12	细砂垫层（厚10cm）	m³	65.16	202.72	13209.24	
13	粘土回填夯实（运距3km）	m³	97.74	34.85	3406.24	
14	复合土工膜铺设（700g/m²，200g/0.3/200g）	m²	664.25	25.50	16938.38	
15	普通模板制作与安装	m²	225.38	55.33	12470.28	
16	热镀锌管栏杆制作与安装（高1.5m，含预埋件、防腐等）	m	95	260.00	24700.00	
17	安全警示标志牌（含C20基础、立杆、板面、安装）	块	2	450.00	900.00	
2)	涵洞工程				33670.55	
1	土方开挖	m³	98.84	7.15	706.71	
2	石方开挖	m³	10.98	47.57	522.32	
3	开挖料回填夯实	m³	67.21	16.91	1136.52	
4	C20砼启闭基座、闸墩	m³	2.42	480.42	1162.62	
5	C25钢筋砼闸室、涵洞	m³	19.39	544.21	10552.23	
6	C25钢筋砼导向基座	m³	2.33	510.30	1189.00	
7	C20砼涵洞明渠	m³	5.33	518.15	2761.74	
8	M7.5浆砌块石垫层	m³	2.33	330.62	770.34	

投 标 人：（电子签章）

法定代表人或其委托代理人：（签字或电子签名）

水利造价师（盖执业印章）：

日期： 年 月 日

工程量清单报价表

工程名称:禄丰市2026年高标准农田建设项目一标段（勤丰镇片区、仁兴镇片区、和平镇片区）设计施工总承包

序号	工程项目及名称	单位	工程量	单价(元)	合价(元)	备注
9	普通模板制作与安装	m²	124.48	55.33	6887.48	
10	钢筋制作与安装（含架立筋、搭接筋等）	t	1.21	6177.72	7475.04	
11	651橡胶止水带	m	5	101.31	506.55	
3)	溢洪道工程				26271.50	
1	土方开挖	m³	70.69	7.15	505.43	
2	石方开挖	m³	7.85	47.57	373.42	
3	开挖料回填夯实	m³	36.92	16.91	624.32	
4	M7.5浆砌块石挡墙	m³	35.84	348.99	12507.80	
5	C20砼压顶（厚10cm）	m³	2.58	523.50	1350.63	
6	C20砼底板	m³	7.73	499.29	3859.51	
7	C25钢筋砼工作桥	m³	2.7	552.14	1490.78	
8	原浆砌石拆除（外运5km）	m³	24.68	53.97	1331.98	
9	热镀锌管栏杆制作与安装（高1.5m，含预埋件、防腐等）	m	6	260.00	1560.00	
10	普通模板制作与安装	m²	20.3	55.33	1123.20	
11	钢筋制作与安装（含架立筋、搭接筋等）	t	0.25	6177.72	1544.43	
(2)	山沟旧坝塘修复	座	1	507365.47	507365.47	
1)	大坝工程				403706.40	
1	土方开挖	m³	677.41	7.15	4843.48	
2	坝塘清淤（运距5km）	m³	732.45	56.86	41647.11	
3	粘土回填夯实（运距3km）	m³	243.87	34.85	8498.87	
4	砂砾石路面（厚20cm，石料70-85%，石料为坚石）	m²	296.64	36.63	10865.92	
5	C20砼路肩(含模板)	m³	29.66	677.21	20086.05	
6	C20砼边墩（30cm×50cm）	m³	6.18	480.42	2969.00	
7	M7.5浆砌块石蹬脚	m³	85.19	330.62	28165.52	
8	C20砼压顶（厚10cm）	m³	2.83	523.50	1481.51	
9	C20砼踏步	m³	4.85	499.29	2421.56	
10	C20砼沟渠（壁厚20cm，底板厚15cm，含模板安拆，人工搬运等）	m³	18.13	684.47	12409.44	
11	C20砼预制块护坡（厚10cm）	m³	93.94	668.43	62792.31	

投 标 人：（电子签章）

法定代表人或其委托代理人：（签字或电子签名）

水利造价师（盖执业印章）：

日期： 年 月 日

工程量清单报价表

工程名称: 禄丰市2026年高标准农田建设项目一标段（勤丰镇片区、仁兴镇片区、和平镇片区）设计施工总承包

序号	工程项目及名称	单位	工程量	单价(元)	合价(元)	备注
12	C20砼现浇护坡	m³	50.58	523.50	26478.63	
13	细砂垫层（厚10cm）	m³	144.53	202.72	29299.12	
14	粘土回填夯实（运距3km）	m³	216.79	34.85	7555.13	
15	复合土工膜铺设（700g/m²，200g/0.3/200g）	m²	1473.34	25.50	37570.17	
16	普通模板制作与安装	m²	375.25	55.33	20762.58	
17	施工便道（含恢复）	km	2	30000.00	60000.00	
18	热镀锌管栏杆制作与安装（高1.5m，含预埋件、防腐等）	m	96	260.00	24960.00	
19	安全警示标志牌（含C20基础、立杆、板面、安装）	块	2	450.00	900.00	
2)	涵洞工程				36823.09	
1	土方开挖	m³	213.46	7.15	1526.24	
2	石方开挖	m³	23.72	47.57	1128.36	
3	开挖料回填夯实	m³	161.75	16.91	2735.19	
4	C20砼启闭基座、闸墩	m³	2.42	480.42	1162.62	
5	C25钢筋砼闸室、涵洞	m³	19.39	544.21	10552.23	
6	C25钢筋砼导向基座	m³	2.33	510.30	1189.00	
7	C20砼涵洞明渠	m³	4.6	518.15	2383.49	
8	M7.5浆砌块石垫层	m³	2.33	330.62	770.34	
9	普通模板制作与安装	m²	124.48	55.33	6887.48	
10	钢筋制作与安装（含架立筋、搭接筋等）	t	1.21	6177.72	7475.04	
11	651橡胶止水带	m	10	101.31	1013.10	
3)	溢洪道工程				66835.98	
1	土方开挖	m³	53.86	7.15	385.10	
2	石方开挖	m³	22.38	47.57	1064.62	
3	开挖料回填夯实	m³	28.85	16.91	487.85	
4	C25钢筋砼溢洪道	m³	66.15	525.35	34751.90	
5	C25钢筋砼预制盖板（厚20cm）	m³	1.85	624.46	1155.25	
6	原浆砌石拆除（外运5km）	m³	3.25	53.97	175.40	
7	热镀锌管栏杆制作与安装（高1.5m，含预埋件、防腐等）	m	4	260.00	1040.00	

投 标 人：（电子签章）

法定代表人或其委托代理人：（签字或电子签名）

水利造价师（盖执业印章）：

日期： 年 月 日

工程量清单报价表

工程名称: 禄丰市2026年高标准农田建设项目一标段（勤丰镇片区、仁兴镇片区、和平镇片区）设计施工总承包

序号	工程项目及名称	单位	工程量	单价(元)	合价(元)	备注
8	普通模板制作与安装	m²	272	55.33	15049.76	
9	钢筋制作与安装（含架立筋、搭接筋等）	t	2.06	6177.72	12726.10	
<2>	输配水工程				2305517.12	
[1]	明渠工程	m	10175	226.59	2305517.12	
(1)	山沟旧坝斗渠（0.4m×0.5m）	m	1037	248.01	257190.73	
1	沟槽土方开挖（人工）	m³	485.32	25.13	12196.09	
2	沟槽石方开挖（人工）	m³	53.92	68.00	3666.56	
3	开挖料回填夯实	m³	291.4	16.91	4927.57	
4	C20砼沟渠（壁厚20cm，底板厚15cm，含模板安拆，人工搬运等）	m³	341.8	683.00	233449.40	
5	沥青栅板（沥青熬煮）	m²	22.79	126.42	2881.11	
6	20×30cm瓷砖标志牌	块	2	35.00	70.00	
(2)	大沙地斗渠（0.4m×0.5m）	m	870	248.02	215779.64	
1	沟槽土方开挖（人工）	m³	407.16	25.13	10231.93	
2	沟槽石方开挖（人工）	m³	45.24	68.00	3076.32	
3	开挖料回填夯实	m³	244.47	16.91	4133.99	
4	C20砼沟渠（壁厚20cm，底板厚15cm，含模板安拆，人工搬运等）	m³	286.75	683.00	195850.25	
5	沥青栅板（沥青熬煮）	m²	19.12	126.42	2417.15	
6	20×30cm瓷砖标志牌	块	2	35.00	70.00	
(3)	老黄田斗渠（0.4m×0.5m）	m	3270	247.96	810842.61	
1	沟槽土方开挖（人工）	m³	1530.36	25.13	38457.95	
2	沟槽石方开挖（人工）	m³	170.04	68.00	11562.72	
3	开挖料回填夯实	m³	918.87	16.91	15538.09	
4	C20砼沟渠（壁厚20cm，底板厚15cm，含模板安拆，人工搬运等）	m³	1077.79	683.00	736130.57	
5	沥青栅板（沥青熬煮）	m²	71.85	126.42	9083.28	
6	20×30cm瓷砖标志牌	块	2	35.00	70.00	
(4)	小德庄农渠（0.3m×0.4m）	m	720	204.41	147172.02	
1	沟槽土方开挖（人工）	m³	269.57	25.13	6774.29	
2	沟槽石方开挖（人工）	m³	29.95	68.00	2036.60	

投 标 人：（电子签章）

法定代表人或其委托代理人：（签字或电子签名）

水利造价师（盖执业印章）：

日期： 年 月 日

工程量清单报价表

工程名称: 禄丰市2026年高标准农田建设项目一标段（勤丰镇片区、仁兴镇片区、和平镇片区）设计施工总承包

序号	工程项目及名称	单位	工程量	单价(元)	合价(元)	备注
3	开挖料回填夯实	m³	142.63	16.91	2411.87	
4	C20砼沟渠（壁厚20cm，底板厚15cm，含模板安拆，人工搬运等）	m³	196.52	683.00	134223.16	
5	沥青栅板（沥青熬煮）	m²	13.1	126.42	1656.10	
6	20×30cm瓷砖标志牌	块	2	35.00	70.00	
(5)	清水河1#农渠（0.3m×0.4m）	m	1015	204.38	207444.25	
1	沟槽土方开挖（人工）	m³	380.02	25.13	9549.90	
2	沟槽石方开挖（人工）	m³	42.22	68.00	2870.96	
3	开挖料回填夯实	m³	201.07	16.91	3400.09	
4	C20砼沟渠（壁厚20cm，底板厚15cm，含模板安拆，人工搬运等）	m³	277.04	683.00	189218.32	
5	沥青栅板（沥青熬煮）	m²	18.47	126.42	2334.98	
6	20×30cm瓷砖标志牌	块	2	35.00	70.00	
(6)	清水河2#农渠（0.3m×0.4m）	m	418	204.48	85471.22	
1	沟槽土方开挖（人工）	m³	156.5	25.13	3932.85	
2	沟槽石方开挖（人工）	m³	17.39	68.00	1182.52	
3	开挖料回填夯实	m³	82.81	16.91	1400.32	
4	C20砼沟渠（壁厚20cm，底板厚15cm，含模板安拆，人工搬运等）	m³	114.09	683.00	77923.47	
5	沥青栅板（沥青熬煮）	m²	7.61	126.42	962.06	
6	20×30cm瓷砖标志牌	块	2	35.00	70.00	
(7)	独房子1#农渠（0.3m×0.4m）	m	191	204.67	39092.25	
1	沟槽土方开挖（人工）	m³	71.51	25.13	1797.05	
2	沟槽石方开挖（人工）	m³	7.95	68.00	540.60	
3	开挖料回填夯实	m³	37.84	16.91	639.87	
4	C20砼沟渠（壁厚20cm，底板厚15cm，含模板安拆，人工搬运等）	m³	52.13	683.00	35604.79	
5	沥青栅板（沥青熬煮）	m²	3.48	126.42	439.94	
6	20×30cm瓷砖标志牌	块	2	35.00	70.00	
(8)	独房子2#农渠（0.3m×0.4m）	m	1253	204.37	256075.76	
1	沟槽土方开挖（人工）	m³	469.12	25.13	11788.99	
2	沟槽石方开挖（人工）	m³	52.12	68.00	3544.16	

投 标 人：（电子签章）

法定代表人或其委托代理人：（签字或电子签名）

水利造价师（盖执业印章）：

日期： 年 月 日

工程量清单报价表

工程名称: 禄丰市2026年高标准农田建设项目一标段（勤丰镇片区、仁兴镇片区、和平镇片区）设计施工总承包

序号	工程项目及名称	单位	工程量	单价(元)	合价(元)	备注
3	开挖料回填夯实	m³	248.22	16.91	4197.40	
4	C20砼沟渠（壁厚20cm，底板厚15cm，含模板安拆，人工搬运等）	m³	342.01	683.00	233592.83	
5	沥青栅板（沥青熬煮）	m²	22.8	126.42	2882.38	
6	20×30cm瓷砖标志牌	块	2	35.00	70.00	
(9)	独房子3#农渠（0.3m×0.4m）	m	659	204.41	134708.79	
1	沟槽土方开挖（人工）	m³	246.73	25.13	6200.32	
2	沟槽石方开挖（人工）	m³	27.41	68.00	1863.88	
3	开挖料回填夯实	m³	130.55	16.91	2207.60	
4	C20砼沟渠（壁厚20cm，底板厚15cm，含模板安拆，人工搬运等）	m³	179.87	683.00	122851.21	
5	沥青栅板（沥青熬煮）	m²	11.99	126.42	1515.78	
6	20×30cm瓷砖标志牌	块	2	35.00	70.00	
(10)	三湾1#农渠（0.3m×0.4m）	m	478	204.46	97731.17	
1	沟槽土方开挖（人工）	m³	178.96	25.13	4497.26	
2	沟槽石方开挖（人工）	m³	19.88	68.00	1351.84	
3	开挖料回填夯实	m³	94.69	16.91	1601.21	
4	C20砼沟渠（壁厚20cm，底板厚15cm，含模板安拆，人工搬运等）	m³	130.47	683.00	89111.01	
5	沥青栅板（沥青熬煮）	m²	8.7	126.42	1099.85	
6	20×30cm瓷砖标志牌	块	2	35.00	70.00	
(11)	三湾2#农渠（0.3m×0.4m）	m	264	204.58	54008.68	
1	沟槽土方开挖（人工）	m³	98.84	25.13	2483.85	
2	沟槽石方开挖（人工）	m³	10.98	68.00	746.64	
3	开挖料回填夯实	m³	52.3	16.91	884.39	
4	C20砼沟渠（壁厚20cm，底板厚15cm，含模板安拆，人工搬运等）	m³	72.06	683.00	49216.98	
5	沥青栅板（沥青熬煮）	m²	4.8	126.42	606.82	
6	20×30cm瓷砖标志牌	块	2	35.00	70.00	
<3>	渠系建筑物工程				83569.19	
[1]	农桥工程	座	1	47285.58	47285.58	
(1)	清水河农桥	座	1	47285.58	47285.58	

投 标 人：（电子签章）

法定代表人或其委托代理人：（签字或电子签名）

水利造价师（盖执业印章）：

日期： 年 月 日

工程量清单报价表

工程名称: 禄丰市2026年高标准农田建设项目一标段（勤丰镇片区、仁兴镇片区、和平镇片区）设计施工总承包

序号	工程项目及名称	单位	工程量	单价(元)	合价(元)	备注
1	土方开挖	m³	61.43	7.15	439.22	
2	石方开挖	m³	7.92	47.57	376.75	
3	开挖料回填夯实	m³	42.51	16.91	718.84	
4	M7.5浆砌块石桥墩	m³	36.85	358.90	13225.47	
5	软基毛石换填	m³	21.67	172.78	3744.14	
6	C25钢筋砼桥台	m³	4.15	552.14	2291.38	
7	C25钢筋砼桥面	m³	15.22	552.14	8403.57	
8	普通模板制作与安装	m²	65	55.33	3596.45	
9	沥青油毛毡（二毡三油）	m²	6	97.13	582.78	
10	De50PVC排水管	m	10	7.82	78.20	
11	钢筋制作与安装（含架立筋、搭接筋等）	t	1.85	6177.72	11428.78	
12	热镀锌管栏杆制作与安装（高1.2m，含预埋件、防腐等）	m	10	240.00	2400.00	
[2]	涵洞工程				36283.61	
1	DN400钢筋混凝土承插管（二级）	m	18	161.32	2903.76	
2	DN500钢筋混凝土承插管（二级）	m	36	210.89	7592.04	
3	DN600钢筋混凝土承插管（二级）	m	8	288.29	2306.32	
4	DN800钢筋混凝土承插管（二级）	m	12	471.35	5656.20	
5	DN1000钢筋混凝土承插管（二级）	m	6	673.50	4041.00	
6	M7.5浆砌块石挡墙	m³	32.84	348.99	11460.83	
7	C20砼压顶（厚10cm）	m³	3.17	523.50	1659.50	
8	普通模板制作与安装（压顶）	m²	12	55.33	663.96	
<4>	排水工程				38992.08	
[1]	明沟工程	m	176	221.55	38992.08	
(1)	小德庄2#生产路排水沟	m	176	221.55	38992.08	
1	C20砼沟渠（壁厚20cm、30cm，底板厚15cm，含模板安拆，人工搬运等）	m³	58.01	662.42	38426.98	
2	沥青栅板（沥青熬煮）	m²	4.47	126.42	565.10	
[三]	田间道路工程				2298364.73	
<1>	机耕路	m	1348	450.81	607693.24	

投 标 人：（电子签章）

法定代表人或其委托代理人：（签字或电子签名）

水利造价师（盖执业印章）：

日期： 年 月 日

工程量清单报价表

工程名称:禄丰市2026年高标准农田建设项目一标段（勤丰镇片区、仁兴镇片区、和平镇片区）设计施工总承包

序号	工程项目及名称	单位	工程量	单价(元)	合价(元)	备注
[1]	村前1#机耕路（宽3.5m，C25砼路面）	m	1258	451.96	568567.93	
1	土方开挖	m³	775.56	7.15	5545.25	
2	石方开挖	m³	86.17	47.57	4099.11	
3	开挖料回填夯实	m³	543.46	16.91	9189.91	
4	路基调平压实	m²	4403	2.96	13032.88	
5	C25砼路面（厚20cm，含模板）	m³	948.05	508.29	481884.33	
6	路面切缝、沥青填缝	m	880.6	38.10	33550.86	
7	路面刻槽（槽深4mm、宽5mm，槽间距20mm）	m²	2201.5	9.06	19945.59	
8	20×30cm瓷砖标志牌	块	12	35.00	420.00	
9	安全警示标志牌（含C20基础、立杆、板面、安装）	块	2	450.00	900.00	
[2]	村前2#机耕路（宽3.5m，C25砼路面）	m	90	434.73	39125.31	
1	土方开挖	m³	55.49	7.15	396.75	
2	石方开挖	m³	6.17	47.57	293.51	
3	开挖料回填夯实	m³	38.88	16.91	657.46	
4	路基调平压实	m²	315	2.96	932.40	
5	C25砼路面（厚20cm，含模板）	m³	64.89	508.29	32982.94	
6	路面切缝、沥青填缝	m	63	38.10	2400.30	
7	路面刻槽（槽深4mm、宽5mm，槽间距20mm）	m²	157.5	9.06	1426.95	
8	20×30cm瓷砖标志牌	块	1	35.00	35.00	
<2>	生产路	m	6186	273.31	1690671.49	
[1]	禄杨生产路（宽3.0m，C25砼路面）	m	2108	391.50	825279.25	
1	土方开挖	m³	1185.75	7.15	8478.11	
2	石方开挖	m³	131.75	47.57	6267.35	
3	开挖料回填夯实	m³	826.34	16.91	13973.41	
4	路基调平压实	m²	6324	2.96	18719.04	
5	C25砼路面（厚20cm，含模板）	m³	1371.5	508.29	697119.74	
6	路面切缝、沥青填缝	m	1264.8	38.10	48188.88	

投 标 人：（电子签章）

法定代表人或其委托代理人：（签字或电子签名）

水利造价师（盖执业印章）：

日期： 年 月 日

工程量清单报价表

工程名称: 禄丰市2026年高标准农田建设项目一标段（勤丰镇片区、仁兴镇片区、和平镇片区）设计施工总承包

序号	工程项目及名称	单位	工程量	单价(元)	合价(元)	备注
7	路面刻槽（槽深4mm、宽5mm，槽间距20mm）	m²	3162	9.06	28647.72	
8	20×30cm瓷砖标志牌	块	21	35.00	735.00	
9	安全警示标志牌（含C20基础、立杆、板面、安装）	块	7	450.00	3150.00	
[2]	小德庄1#生产路（宽3.0m，砂砾石路面）	m	1190	214.94	255777.76	
1	土方开挖	m³	944.62	7.15	6754.03	
2	石方开挖	m³	104.96	47.57	4992.95	
3	开挖料回填夯实	m³	262.4	16.91	4437.18	
4	砂砾石路面（厚20cm，石料70-85%，石料为坚石）	m²	3871.17	36.63	141800.96	
5	C20砼路肩（含模板）	m³	122.57	677.21	83005.63	
6	M7.5浆砌块石挡墙	m³	28.63	348.99	9991.58	
7	C20砼压顶（厚10cm）	m³	2.15	523.50	1125.53	
8	普通模板制作与安装	m²	8.17	55.33	452.05	
9	沥青栅板（沥青熬煮）	m²	8.17	126.42	1032.85	
10	20×30cm瓷砖标志牌	块	11	35.00	385.00	
11	安全警示标志牌（含C20基础、立杆、板面、安装）	块	4	450.00	1800.00	
[3]	小德庄2#生产路（宽3.0m，砂砾石路面）	m	176	164.40	28934.88	
1	土方开挖	m³	139.71	7.15	998.93	
2	石方开挖	m³	15.52	47.57	738.29	
3	开挖料回填夯实	m³	38.81	16.91	656.28	
4	砂砾石路面（厚20cm，石料70-85%，石料为坚石）	m²	543.84	36.63	19920.86	
5	C20砼路肩（含模板）	m³	9.06	677.21	6135.52	
6	20×30cm瓷砖标志牌	块	1	35.00	35.00	
7	安全警示标志牌（含C20基础、立杆、板面、安装）	块	1	450.00	450.00	
[4]	小德庄3#生产路（宽3.0m，砂砾石路面）	m	880	213.87	188207.18	
1	土方开挖	m³	698.54	7.15	4994.56	

投 标 人：（电子签章）

法定代表人或其委托代理人：（签字或电子签名）

水利造价师（盖执业印章）：

日期： 年 月 日

工程量清单报价表

工程名称: 禄丰市2026年高标准农田建设项目一标段（勤丰镇片区、仁兴镇片区、和平镇片区）设计施工总承包

序号	工程项目及名称	单位	工程量	单价(元)	合价(元)	备注
2	石方开挖	m³	77.62	47.57	3692.38	
3	开挖料回填夯实	m³	194.04	16.91	3281.22	
4	砂砾石路面（厚20cm, 石料70-85%, 石料为坚石）	m²	2862.71	36.63	104861.07	
5	C20砼路肩(含模板)	m³	90.64	677.21	61382.31	
6	M7.5浆砌块石挡墙	m³	19.33	348.99	6745.98	
7	C20砼压顶（厚10cm）	m³	1.78	523.50	931.83	
8	普通模板制作与安装	m²	6.764	55.33	374.25	
9	沥青栅板（沥青熬煮）	m²	6.04	126.42	763.58	
10	20×30cm瓷砖标志牌	块	8	35.00	280.00	
11	安全警示标志牌（含C20基础、立杆、板面、安装）	块	2	450.00	900.00	
[5]	清水河1#生产路（宽3.0m, 砂砾石路面）	m	1201	213.59	256519.84	
1	土方开挖	m³	953.35	7.15	6816.45	
2	石方开挖	m³	105.93	47.57	5039.09	
3	开挖料回填夯实	m³	264.82	16.91	4478.11	
4	砂砾石路面（厚20cm, 石料70-85%, 石料为坚石）	m²	3906.95	36.63	143111.58	
5	C20砼路肩(含模板)	m³	123.7	677.21	83770.88	
6	M7.5浆砌块石挡墙	m³	24.65	348.99	8602.60	
7	C20砼压顶（厚10cm）	m³	1.96	523.50	1026.06	
8	普通模板制作与安装	m²	7.448	55.33	412.10	
9	沥青栅板（沥青熬煮）	m²	8.25	126.42	1042.97	
10	20×30cm瓷砖标志牌	块	12	35.00	420.00	
11	安全警示标志牌（含C20基础、立杆、板面、安装）	块	4	450.00	1800.00	
[6]	清水河2#生产路（宽3.0m, 砂砾石路面）	m	631	215.46	135952.58	
1	土方开挖	m³	500.89	7.15	3581.36	
2	石方开挖	m³	55.65	47.57	2647.27	
3	开挖料回填夯实	m³	139.14	16.91	2352.86	

投 标 人：（电子签章）

法定代表人或其委托代理人：（签字或电子签名）

水利造价师（盖执业印章）：

日期： 年 月 日

工程量清单报价表

工程名称:禄丰市2026年高标准农田建设项目一标段（勤丰镇片区、仁兴镇片区、和平镇片区）设计施工总承包

序号	工程项目及名称	单位	工程量	单价(元)	合价(元)	备注
4	砂砾石路面（厚20cm,石料70-85%,石料为坚石）	m²	2052.7	36.63	75190.40	
5	C20砼路肩(含模板)	m³	64.99	677.21	44011.88	
6	M7.5浆砌块石挡墙	m³	15.42	348.99	5381.43	
7	C20砼压顶（厚10cm）	m³	1.54	523.50	806.19	
8	普通模板制作与安装	m²	5.852	55.33	323.79	
9	沥青栅板（沥青熬煮）	m²	4.33	126.42	547.40	
10	20×30cm瓷砖标志牌	块	6	35.00	210.00	
11	安全警示标志牌（含C20基础、立杆、板面、安装）	块	2	450.00	900.00	
<四>	沙朗村委会				6958276.37	
[一]	田块整治工程	亩	1609	1680.95	2704650.91	
1	土方开挖（耕作层、表土剥离厚30cm、集中堆放100-150米距离）	m²	1002271	1.07	1072429.97	
2	土方回填（覆表土（耕作层）厚30cm，含深耕、深松，搬运100-150米）	m³	300681	3.12	938124.72	
3	土石方开挖与回填（修平田面，压实度≥90%，挖填平衡方量按1/2折计，价格为挖、填合计价）	m³	134083	3.70	496107.10	
4	土石方回填夯实(生土筑田埂，夯实度≥90%，含PVC200排水管)	m³	17024	11.63	197989.12	
[二]	灌溉与排水工程				3144440.07	
<1>	输配水工程				1339108.89	
[1]	明渠工程	m	6000	223.18	1339108.89	
(1)	沙朗斗渠（0.5m×0.6m）	m	870	285.27	248185.41	
1	沟槽土方开挖（人工）	m³	344.52	25.13	8657.79	
2	沟槽石方开挖（人工）	m³	38.28	68.00	2603.04	
3	开挖料回填夯实	m³	174	16.91	2942.34	
4	C20砼沟渠（壁厚20cm，底板厚15cm含模板安拆，人工搬运等）	m³	338	683.00	230854.00	
5	沥青栅板（沥青熬煮）	m²	22.53	126.42	2848.24	
6	20×30cm瓷砖标志牌	块	8	35.00	280.00	
(2)	沙朗1#农渠（0.3m×0.4m）	m	200	212.70	42539.07	

投 标 人：（电子签章）

法定代表人或其委托代理人：（签字或电子签名）

水利造价师（盖执业印章）：

日期： 年 月 日

工程量清单报价表

工程名称: 禄丰市2026年高标准农田建设项目一标段（勤丰镇片区、仁兴镇片区、和平镇片区）设计施工总承包

序号	工程项目及名称	单位	工程量	单价(元)	合价(元)	备注
1	沟槽土方开挖（人工）	m³	79.2	25.13	1990.30	
2	沟槽石方开挖（人工）	m³	8.8	68.00	598.40	
3	开挖料回填夯实	m³	40	16.91	676.40	
4	C20砼沟渠（壁厚20cm，底板厚15cm，含模板安拆，人工搬运等）	m³	56.7	683.00	38726.10	
5	沥青栅板（沥青熬煮）	m²	3.78	126.42	477.87	
6	20×30cm瓷砖标志牌	块	2	35.00	70.00	
(3)	沙朗2#农渠（0.3m×0.4m）	m	110	212.70	23396.52	
1	沟槽土方开挖（人工）	m³	43.56	25.13	1094.66	
2	沟槽石方开挖（人工）	m³	4.84	68.00	329.12	
3	开挖料回填夯实	m³	22	16.91	372.02	
4	C20砼沟渠（壁厚20cm，底板厚15cm，含模板安拆，人工搬运等）	m³	31.19	683.00	21302.77	
5	沥青栅板（沥青熬煮）	m²	2.08	126.42	262.95	
6	20×30cm瓷砖标志牌	块	1	35.00	35.00	
(4)	沙朗3#农渠（0.3m×0.4m）	m	380	212.62	80795.97	
1	沟槽土方开挖（人工）	m³	150.48	25.13	3781.56	
2	沟槽石方开挖（人工）	m³	16.72	68.00	1136.96	
3	开挖料回填夯实	m³	76	16.91	1285.16	
4	C20砼沟渠（壁厚20cm，底板厚15cm，含模板安拆，人工搬运等）	m³	107.73	683.00	73579.59	
5	沥青栅板（沥青熬煮）	m²	7.18	126.42	907.70	
6	20×30cm瓷砖标志牌	块	3	35.00	105.00	
(5)	沙朗4#农渠（0.3m×0.4m）	m	185	212.55	39321.03	
1	沟槽土方开挖（人工）	m³	73.26	25.13	1841.02	
2	沟槽石方开挖（人工）	m³	8.14	68.00	553.52	
3	开挖料回填夯实	m³	37	16.91	625.67	
4	C20砼沟渠（壁厚20cm，底板厚15cm，含模板安拆，人工搬运等）	m³	52.45	683.00	35823.35	
5	沥青栅板（沥青熬煮）	m²	3.5	126.42	442.47	
6	20×30cm瓷砖标志牌	块	1	35.00	35.00	
(6)	沙朗5#农渠（0.3m×0.4m）	m	590	212.65	125462.02	

投 标 人：（电子签章）

法定代表人或其委托代理人：（签字或电子签名）

水利造价师（盖执业印章）：

日期： 年 月 日

工程量清单报价表

工程名称:禄丰市2026年高标准农田建设项目一标段（勤丰镇片区、仁兴镇片区、和平镇片区）设计施工总承包

序号	工程项目及名称	单位	工程量	单价(元)	合价(元)	备注
1	沟槽土方开挖（人工）	m³	233.64	25.13	5871.37	
2	沟槽石方开挖（人工）	m³	25.96	68.00	1765.28	
3	开挖料回填夯实	m³	118	16.91	1995.38	
4	C20砼沟渠（壁厚20cm，底板厚15cm，含模板安拆，人工搬运等）	m³	167.27	683.00	114245.41	
5	沥青栅板（沥青熬煮）	m²	11.15	126.42	1409.58	
6	20×30cm瓷砖标志牌	块	5	35.00	175.00	
(7)	沙朗6#农渠（0.3m×0.4m）	m	407	212.68	86561.26	
1	沟槽土方开挖（人工）	m³	161.17	25.13	4050.20	
2	沟槽石方开挖（人工）	m³	17.91	68.00	1217.88	
3	开挖料回填夯实	m³	81.4	16.91	1376.47	
4	C20砼沟渠（壁厚20cm，底板厚15cm，含模板安拆，人工搬运等）	m³	115.38	683.00	78804.54	
5	沥青栅板（沥青熬煮）	m²	7.69	126.42	972.17	
6	20×30cm瓷砖标志牌	块	4	35.00	140.00	
(8)	沙朗7#农渠（0.3m×0.4m）	m	110	212.70	23396.52	
1	沟槽土方开挖（人工）	m³	43.56	25.13	1094.66	
2	沟槽石方开挖（人工）	m³	4.84	68.00	329.12	
3	开挖料回填夯实	m³	22	16.91	372.02	
4	C20砼沟渠（壁厚20cm，底板厚15cm，含模板安拆，人工搬运等）	m³	31.19	683.00	21302.77	
5	沥青栅板（沥青熬煮）	m²	2.08	126.42	262.95	
6	20×30cm瓷砖标志牌	块	1	35.00	35.00	
(9)	沙朗8#农渠（0.3m×0.4m）	m	348	212.65	74002.81	
1	沟槽土方开挖（人工）	m³	137.81	25.13	3463.17	
2	沟槽石方开挖（人工）	m³	15.31	68.00	1041.08	
3	开挖料回填夯实	m³	69.6	16.91	1176.94	
4	C20砼沟渠（壁厚20cm，底板厚15cm，含模板安拆，人工搬运等）	m³	98.66	683.00	67384.78	
5	沥青栅板（沥青熬煮）	m²	6.58	126.42	831.84	
6	20×30cm瓷砖标志牌	块	3	35.00	105.00	
(10)	沙朗9#农渠（0.3m×0.4m）	m	125	212.92	26614.56	

投 标 人：（电子签章）

法定代表人或其委托代理人：（签字或电子签名）

水利造价师（盖执业印章）：

日期： 年 月 日

工程量清单报价表

工程名称: 禄丰市2026年高标准农田建设项目一标段（勤丰镇片区、仁兴镇片区、和平镇片区）设计施工总承包

序号	工程项目及名称	单位	工程量	单价(元)	合价(元)	备注
1	沟槽土方开挖（人工）	m³	49.5	25.13	1243.94	
2	沟槽石方开挖（人工）	m³	5.5	68.00	374.00	
3	开挖料回填夯实	m³	25	16.91	422.75	
4	C20砼沟渠（壁厚20cm，底板厚15cm，含模板安拆，人工搬运等）	m³	35.44	683.00	24205.52	
5	沥青栅板（沥青熬煮）	m²	2.36	126.42	298.35	
6	20×30cm瓷砖标志牌	块	2	35.00	70.00	
(11)	沙朗10#农渠（0.3m×0.4m）	m	255	212.61	54216.41	
1	沟槽土方开挖（人工）	m³	100.98	25.13	2537.63	
2	沟槽石方开挖（人工）	m³	11.22	68.00	762.96	
3	开挖料回填夯实	m³	51	16.91	862.41	
4	C20砼沟渠（壁厚20cm，底板厚15cm，含模板安拆，人工搬运等）	m³	72.29	683.00	49374.07	
5	沥青栅板（沥青熬煮）	m²	4.82	126.42	609.34	
6	20×30cm瓷砖标志牌	块	2	35.00	70.00	
(12)	沙朗11#农渠（0.3m×0.4m）	m	510	212.70	108474.65	
1	沟槽土方开挖（人工）	m³	201.96	25.13	5075.25	
2	沟槽石方开挖（人工）	m³	22.44	68.00	1525.92	
3	开挖料回填夯实	m³	102	16.91	1724.82	
4	C20砼沟渠（壁厚20cm，底板厚15cm，含模板安拆，人工搬运等）	m³	144.59	683.00	98754.97	
5	沥青栅板（沥青熬煮）	m²	9.64	126.42	1218.69	
6	20×30cm瓷砖标志牌	块	5	35.00	175.00	
(13)	沙朗12#农渠（0.3m×0.4m）	m	140	212.60	29763.85	
1	沟槽土方开挖（人工）	m³	55.44	25.13	1393.21	
2	沟槽石方开挖（人工）	m³	6.16	68.00	418.88	
3	开挖料回填夯实	m³	28	16.91	473.48	
4	C20砼沟渠（壁厚20cm，底板厚15cm，含模板安拆，人工搬运等）	m³	39.69	683.00	27108.27	
5	沥青栅板（沥青熬煮）	m²	2.65	126.42	335.01	
6	20×30cm瓷砖标志牌	块	1	35.00	35.00	
(14)	沙朗13#农渠（0.3m×0.4m）	m	118	212.62	25089.59	

投 标 人：（电子签章）

法定代表人或其委托代理人：（签字或电子签名）

水利造价师（盖执业印章）：

日期： 年 月 日

工程量清单报价表

工程名称:禄丰市2026年高标准农田建设项目一标段（勤丰镇片区、仁兴镇片区、和平镇片区）设计施工总承包

序号	工程项目及名称	单位	工程量	单价(元)	合价(元)	备注
1	沟槽土方开挖（人工）	m³	46.73	25.13	1174.32	
2	沟槽石方开挖（人工）	m³	5.19	68.00	352.92	
3	开挖料回填夯实	m³	23.6	16.91	399.08	
4	C20砼沟渠（壁厚20cm，底板厚15cm，含模板安拆，人工搬运等）	m³	33.45	683.00	22846.35	
5	沥青栅板（沥青熬煮）	m²	2.23	126.42	281.92	
6	20×30cm瓷砖标志牌	块	1	35.00	35.00	
(15)	沙朗14#农渠（0.3m×0.4m）	m	183	212.54	38893.93	
1	沟槽土方开挖（人工）	m³	72.47	25.13	1821.17	
2	沟槽石方开挖（人工）	m³	8.05	68.00	547.40	
3	开挖料回填夯实	m³	36.6	16.91	618.91	
4	C20砼沟渠（壁厚20cm，底板厚15cm，含模板安拆，人工搬运等）	m³	51.88	683.00	35434.04	
5	沥青栅板（沥青熬煮）	m²	3.46	126.42	437.41	
6	20×30cm瓷砖标志牌	块	1	35.00	35.00	
(16)	沙朗15#农渠（0.3m×0.4m）	m	455	212.65	96755.47	
1	沟槽土方开挖（人工）	m³	180.18	25.13	4527.92	
2	沟槽石方开挖（人工）	m³	20.02	68.00	1361.36	
3	开挖料回填夯实	m³	91	16.91	1538.81	
4	C20砼沟渠（壁厚20cm，底板厚15cm，含模板安拆，人工搬运等）	m³	128.99	683.00	88100.17	
5	沥青栅板（沥青熬煮）	m²	8.6	126.42	1087.21	
6	20×30cm瓷砖标志牌	块	4	35.00	140.00	
(17)	沙朗16#农渠（0.3m×0.4m）	m	100	212.70	21269.53	
1	沟槽土方开挖（人工）	m³	39.6	25.13	995.15	
2	沟槽石方开挖（人工）	m³	4.4	68.00	299.20	
3	开挖料回填夯实	m³	20	16.91	338.20	
4	C20砼沟渠（壁厚20cm，底板厚15cm，含模板安拆，人工搬运等）	m³	28.35	683.00	19363.05	
5	沥青栅板（沥青熬煮）	m²	1.89	126.42	238.93	
6	20×30cm瓷砖标志牌	块	1	35.00	35.00	
(18)	沙朗17#农渠（0.3m×0.4m）	m	123	212.62	26152.45	

投 标 人：（电子签章）

法定代表人或其委托代理人：（签字或电子签名）

水利造价师（盖执业印章）：

日期： 年 月 日

工程量清单报价表

工程名称:禄丰市2026年高标准农田建设项目一标段（勤丰镇片区、仁兴镇片区、和平镇片区）设计施工总承包

序号	工程项目及名称	单位	工程量	单价(元)	合价(元)	备注
1	沟槽土方开挖（人工）	m³	48.71	25.13	1224.08	
2	沟槽石方开挖（人工）	m³	5.41	68.00	367.88	
3	开挖料回填夯实	m³	24.6	16.91	415.99	
4	C20砼沟渠（壁厚20cm，底板厚15cm，含模板安拆，人工搬运等）	m³	34.87	683.00	23816.21	
5	沥青栅板（沥青熬煮）	m²	2.32	126.42	293.29	
6	20×30cm瓷砖标志牌	块	1	35.00	35.00	
(19)	沙朗18#农渠（0.3m×0.4m）	m	373	212.63	79312.83	
1	沟槽土方开挖（人工）	m³	147.71	25.13	3711.95	
2	沟槽石方开挖（人工）	m³	16.41	68.00	1115.88	
3	开挖料回填夯实	m³	74.6	16.91	1261.49	
4	C20砼沟渠（壁厚20cm，底板厚15cm，含模板安拆，人工搬运等）	m³	105.75	683.00	72227.25	
5	沥青栅板（沥青熬煮）	m²	7.05	126.42	891.26	
6	20×30cm瓷砖标志牌	块	3	35.00	105.00	
(20)	沙朗19#农渠（0.3m×0.4m）	m	110	212.70	23396.52	
1	沟槽土方开挖（人工）	m³	43.56	25.13	1094.66	
2	沟槽石方开挖（人工）	m³	4.84	68.00	329.12	
3	开挖料回填夯实	m³	22	16.91	372.02	
4	C20砼沟渠（壁厚20cm，底板厚15cm，含模板安拆，人工搬运等）	m³	31.19	683.00	21302.77	
5	沥青栅板（沥青熬煮）	m²	2.08	126.42	262.95	
6	20×30cm瓷砖标志牌	块	1	35.00	35.00	
(21)	沙朗20#农渠（0.3m×0.4m）	m	308	212.69	65508.49	
1	沟槽土方开挖（人工）	m³	121.97	25.13	3065.11	
2	沟槽石方开挖（人工）	m³	13.55	68.00	921.40	
3	开挖料回填夯实	m³	61.6	16.91	1041.66	
4	C20砼沟渠（壁厚20cm，底板厚15cm，含模板安拆，人工搬运等）	m³	87.32	683.00	59639.56	
5	沥青栅板（沥青熬煮）	m²	5.82	126.42	735.76	
6	20×30cm瓷砖标志牌	块	3	35.00	105.00	
<2>	渠系建筑物工程				143761.73	

投 标 人：（电子签章）

法定代表人或其委托代理人：（签字或电子签名）

水利造价师（盖执业印章）：

日期： 年 月 日

工程量清单报价表

工程名称:禄丰市2026年高标准农田建设项目一标段（勤丰镇片区、仁兴镇片区、和平镇片区）设计施工总承包

序号	工程项目及名称	单位	工程量	单价(元)	合价(元)	备注
[1]	农桥工程	座	2	56129.13	112258.25	
1	土方开挖	m³	157.248	7.15	1124.32	
2	石方开挖	m³	39.312	47.57	1870.07	
3	开挖料回填夯实	m³	51.94	16.91	878.31	
4	原浆砌石桥墩拆除（外运5km）	m³	12	53.97	647.64	
5	原砼桥面拆除（外运5km）	m³	5.4	112.66	608.36	
6	M7.5浆砌块石桥墩	m³	101.3	358.90	36356.57	
7	软基毛石换填	m³	60.32	172.78	10422.09	
8	C25钢筋砼桥台	m³	11.44	552.14	6316.48	
9	沥青油毛毡（二毡三油）	m²	6.8	97.13	660.48	
10	普通模板制作与安装（桥台）	m²	35.72	55.33	1976.39	
11	C25钢筋砼桥面	m³	35.28	552.14	19479.50	
12	De50PVC排水管	m	16	7.82	125.12	
13	普通模板制作与安装（桥面）	m²	60	55.33	3319.80	
14	钢筋制作与安装（含架立筋、搭接筋等）	t	3.63	6177.72	22425.12	
15	热镀锌管栏杆制作与安装（高1.2m，含预埋件、防腐等）	m	25.2	240.00	6048.00	
[2]	涵洞工程				31503.48	
1	DN400钢筋混凝土承插管（二级）	m	24	161.32	3871.68	
2	DN500钢筋混凝土承插管（二级）	m	12	210.89	2530.68	
3	DN600钢筋混凝土承插管（二级）	m	12	288.29	3459.48	
4	DN800钢筋混凝土承插管（二级）	m	8	471.35	3770.80	
5	DN1000钢筋混凝土承插管（二级）	m	8	673.50	5388.00	
6	M7.5浆砌块石挡墙	m³	30	348.99	10469.70	
7	C20砼压顶（厚10cm）	m³	3	523.50	1570.50	
8	普通模板制作与安装（压顶）	m²	8	55.33	442.64	
<3>	排水工程				1661569.45	
[1]	明沟工程	m	2860	580.97	1661569.45	
(1)	石坝冲水库排洪沟	m	1010	1031.88	1042195.09	
1	沟槽土方开挖（人工）	m³	2327.04	25.13	58478.52	
2	沟槽石方开挖（人工）	m³	595.72	68.00	40508.96	

投 标 人：（电子签章）

法定代表人或其委托代理人：（签字或电子签名）

水利造价师（盖执业印章）：

日期： 年 月 日

工程量清单报价表

工程名称:禄丰市2026年高标准农田建设项目一标段（勤丰镇片区、仁兴镇片区、和平镇片区）设计施工总承包

序号	工程项目及名称	单位	工程量	单价(元)	合价(元)	备注
3	开挖料回填夯实	m³	1919	16. 91	32450. 29	
4	C20砼沟渠（壁厚25cm，底板厚15cm，含模板安拆，人工搬运等）	m³	1272. 6	670. 10	852769. 26	
5	C20钢筋砼横梁	m³	7. 64	567. 76	4337. 69	
6	普通模板制作与安装	m²	109. 08	55. 33	6035. 40	
7	沥青栅板（沥青熬煮）	m²	84. 84	126. 42	10725. 47	
8	钢筋制作与安装（含架立筋、搭接筋等）	t	1. 01	6177. 72	6239. 50	
9	20×30cm瓷砖标志牌	块	10	35. 00	350. 00	
10	施工便道（含恢复）	km	1. 01	30000. 00	30300. 00	
(2)	石坝冲水库排洪沟修复	m	300	893. 13	267939. 88	
1	沟槽土方开挖（人工）	m³	418. 5	25. 13	10516. 91	
2	沟槽石方开挖（人工）	m³	64. 87	68. 00	4411. 16	
3	开挖料回填夯实	m³	378	16. 91	6391. 98	
4	原混凝土沟渠拆除（外运5km）	m³	186	112. 66	20954. 76	
5	C20砼沟渠（壁厚25cm，底板厚15cm，含模板安拆，人工搬运等）	m³	327. 6	670. 10	219524. 76	
6	C20钢筋砼横梁	m³	1. 26	567. 76	715. 38	
7	普通模板制作与安装	m²	18	55. 33	995. 94	
8	沥青栅板（沥青熬煮）	m²	21. 84	126. 42	2761. 01	
9	钢筋制作与安装（含架立筋、搭接筋等）	t	0. 27	6177. 72	1667. 98	
(3)	沙朗2#生产路排水沟	m	905	226. 73	205192. 19	
1	C20砼沟渠（壁厚20cm、30cm，含模板安拆，人工搬运等）	m³	304. 08	662. 42	201428. 67	
2	沥青栅板（沥青熬煮）	m²	29. 77	126. 42	3763. 52	
(4)	沙朗4#生产路排水沟	m	645	226. 73	146242. 29	
1	C20砼沟渠（壁厚20cm、30cm，含模板安拆，人工搬运等）	m³	216. 72	662. 42	143559. 66	
2	沥青栅板（沥青熬煮）	m²	21. 22	126. 42	2682. 63	
[三]	田间道路工程				1109185. 39	
<1>	生产路	m	3318	334. 29	1109185. 39	

投 标 人：（电子签章）

法定代表人或其委托代理人：（签字或电子签名）

水利造价师（盖执业印章）：

日期： 年 月 日

工程量清单报价表

工程名称: 禄丰市2026年高标准农田建设项目一标段（勤丰镇片区、仁兴镇片区、和平镇片区）设计施工总承包

序号	工程项目及名称	单位	工程量	单价(元)	合价(元)	备注
[1]	沙朗1#生产路（宽3.0m，C25砼路面）	m	1345	401.04	539401.98	
1	土方开挖	m³	496.31	7.15	3548.62	
2	石方开挖	m³	55.15	47.57	2623.49	
3	开挖料回填夯实	m³	269	16.91	4548.79	
4	路基调平压实	m²	4035	2.96	11943.60	
5	C25砼路面（厚20cm，含模板）	m³	847.35	508.29	430699.53	
6	路面切缝、沥青填缝	m	807	38.10	30746.70	
7	路面刻槽（槽深4mm、宽5mm，槽间距20mm）	m²	2017.5	9.06	18278.55	
8	C20砼压顶（厚10cm）	m³	7.06	523.50	3695.91	
9	M7.5浆砌块石挡墙	m³	84.74	348.99	29573.41	
10	普通模板制作与安装（压顶）	m²	26.9	55.33	1488.38	
11	20×30cm瓷砖标志牌	块	13	35.00	455.00	
12	安全警示标志牌（含C20基础、立杆、板面、安装）	块	4	450.00	1800.00	
[2]	沙朗2#生产路（宽3.0m，砂砾石路面）	m	905	257.70	233218.76	
1	土方开挖	m³	333.95	7.15	2387.74	
2	石方开挖	m³	37.11	47.57	1765.32	
3	开挖料回填夯实	m³	181	16.91	3060.71	
4	砂砾石路面（厚20cm，石料70-85%，石料为坚石）	m²	2850.75	36.63	104422.97	
5	C20砼路肩(含模板)	m³	142.54	677.21	96529.51	
6	C20砼压顶（厚10cm）	m³	4.75	523.50	2486.63	
7	M7.5浆砌块石挡墙	m³	57.02	348.99	19899.41	
8	普通模板制作与安装（压顶）	m²	18.1	55.33	1001.47	
9	20×30cm瓷砖标志牌	块	9	35.00	315.00	
10	安全警示标志牌（含C20基础、立杆、板面、安装）	块	3	450.00	1350.00	
[3]	沙朗3#生产路（宽3.0m，砂砾石路面）	m	423	401.82	169971.12	
1	土方开挖	m³	156.09	7.15	1116.04	

投 标 人：（电子签章）

法定代表人或其委托代理人：（签字或电子签名）

水利造价师（盖执业印章）：

日期： 年 月 日

工程量清单报价表

工程名称:禄丰市2026年高标准农田建设项目一标段（勤丰镇片区、仁兴镇片区、和平镇片区）设计施工总承包

序号	工程项目及名称	单位	工程量	单价(元)	合价(元)	备注
2	石方开挖	m³	17.34	47.57	824.86	
3	开挖料回填夯实	m³	84.6	16.91	1430.59	
4	路基调平压实	m²	1269	2.96	3756.24	
5	C25砼路面（厚20cm，含模板）	m³	266.49	508.29	135454.20	
6	路面切缝、沥青填缝	m	253.8	38.10	9669.78	
7	路面刻槽（槽深4mm、宽5mm，槽间距20mm）	m²	634.5	9.06	5748.57	
8	C20砼压顶（厚10cm）	m³	2.22	523.50	1162.17	
9	M7.5浆砌块石挡墙	m³	26.65	348.99	9300.58	
10	普通模板制作与安装（压顶）	m²	8.46	55.33	468.09	
11	20×30cm瓷砖标志牌	块	4	35.00	140.00	
12	安全警示标志牌（含C20基础、立杆、板面、安装）	块	2	450.00	900.00	
[4]	沙朗4#生产路（宽3.0m，砂砾石路面）	m	645	258.28	166593.53	
1	土方开挖	m³	238.01	7.15	1701.77	
2	石方开挖	m³	26.45	47.57	1258.23	
3	开挖料回填夯实	m³	129	16.91	2181.39	
4	砂砾石路面（厚20cm，石料70-85%，石料为坚石）	m²	2031.75	36.63	74423.00	
5	C20砼路肩（含模板）	m³	101.59	677.21	68797.76	
6	C20砼压顶（厚10cm）	m³	3.39	523.50	1774.67	
7	M7.5浆砌块石挡墙	m³	40.64	348.99	14182.95	
8	普通模板制作与安装（压顶）	m²	12.9	55.33	713.76	
9	20×30cm瓷砖标志牌	块	6	35.00	210.00	
10	安全警示标志牌（含C20基础、立杆、板面、安装）	块	3	450.00	1350.00	
<五>	杨梅山村委会				6332901.41	
[一]	田块整治工程	亩	1775	1910.90	3391848.62	
1	土方开挖（耕作层、表土剥离厚30cm、集中堆放100-150米距离）	m²	1083165	1.07	1158986.55	
2	土方回填（覆表土（耕作层）厚30cm，含深耕、深松，搬运100-150米）	m³	227875	3.12	710970.00	

投 标 人：（电子签章）

法定代表人或其委托代理人：（签字或电子签名）

水利造价师（盖执业印章）：

日期： 年 月 日

工程量清单报价表

工程名称:禄丰市2026年高标准农田建设项目一标段（勤丰镇片区、仁兴镇片区、和平镇片区）设计施工总承包

序号	工程项目及名称	单位	工程量	单价(元)	合价(元)	备注
3	土石方开挖与回填（修平田面，压实度≥90%，挖填平衡方量按1/2折计，价格为挖、填合计价）	m³	324949	3.70	1202311.30	
4	土石方回填夯实(生土筑田埂，夯实度≥90%，含PVC200排水管)	m³	27479	11.63	319580.77	
[二]	灌溉与排水工程				2359096.61	
<1>	小型水源工程				511320.08	
[1]	坝塘	座	1	511320.08	511320.08	
(1)	小窝地坝塘修复	座	1	511320.08	511320.08	
1)	大坝工程				474496.99	
1	土方开挖	m³	620.87	7.15	4439.22	
2	坝塘清淤（运距5km）	m³	1368.92	56.86	77836.79	
3	粘土回填夯实（运距3km）	m³	223.51	34.85	7789.32	
4	坝顶C25砼路面（厚20cm，含模板）	m³	92.7	508.29	47118.48	
5	C20砼边墩（30cm×50cm）	m³	4.64	480.42	2229.15	
6	M7.5浆砌块石蹬脚	m³	134.42	330.62	44441.94	
7	C20砼压顶（厚10cm）	m³	3.71	523.50	1942.19	
8	C20砼踏步	m³	5.12	499.29	2556.36	
9	C20砼沟渠（壁厚20cm，底板厚15cm，含模板安拆，人工搬运等）	m³	23.73	655.18	15547.42	
10	C20砼预制块护坡（厚10cm）	m³	88.86	668.43	59396.69	
11	C20砼现浇护坡	m³	72.7	523.50	38058.45	
12	细砂垫层（厚10cm）	m³	161.56	202.72	32751.44	
13	粘土回填夯实（运距3km）	m³	242.34	34.85	8445.55	
14	复合土工膜铺设（700g/m²，200g/0.3/200g）	m²	1646.98	25.50	41997.99	
15	普通模板制作与安装	m²	392.5	55.33	21717.03	
16	M7.5浆砌块石跌坎	m³	43.36	330.62	14335.68	
17	C20砼跌水	m³	1.96	506.78	993.29	
18	热镀锌管栏杆制作与安装（高1.5m，含预埋件、防腐等）	m	200	260.00	52000.00	
19	安全警示标志牌（含C20基础、立杆、板面、安装）	块	2	450.00	900.00	

投 标 人：（电子签章）

法定代表人或其委托代理人：（签字或电子签名）

水利造价师（盖执业印章）：

日期： 年 月 日

工程量清单报价表

工程名称: 禄丰市2026年高标准农田建设项目一标段（勤丰镇片区、仁兴镇片区、和平镇片区）设计施工总承包

序号	工程项目及名称	单位	工程量	单价(元)	合价(元)	备注
2)	涵洞工程				36823.09	
1	土方开挖	m³	213.46	7.15	1526.24	
2	石方开挖	m³	23.72	47.57	1128.36	
3	开挖料回填夯实	m³	161.75	16.91	2735.19	
4	C20砼（启闭基座、闸墩）	m³	2.42	480.42	1162.62	
5	C25钢筋砼闸室、涵洞	m³	19.39	544.21	10552.23	
6	C25钢筋砼导向基座	m³	2.33	510.30	1189.00	
7	C20砼涵洞明渠	m³	4.6	518.15	2383.49	
8	M7.5浆砌块石垫层	m³	2.33	330.62	770.34	
9	普通模板制作与安装	m²	124.48	55.33	6887.48	
10	钢筋制作与安装（含架立筋、搭接筋等）	t	1.21	6177.72	7475.04	
11	651橡胶止水带	m	10	101.31	1013.10	
<2>	输配水工程				789774.71	
[1]	明渠工程	m	3430	230.26	789774.71	
(1)	杨梅山斗渠（0.4m×0.5m）	m	1198	248.00	297105.12	
1	沟槽土方开挖（人工）	m³	560.66	25.13	14089.39	
2	沟槽石方开挖（人工）	m³	62.3	68.00	4236.40	
3	开挖料回填夯实	m³	336.64	16.91	5692.58	
4	C20砼沟渠（壁厚20cm，底板厚15cm，含模板安拆，人工搬运等）	m³	394.86	683.00	269689.38	
5	沥青栅板（沥青熬煮）	m²	26.32	126.42	3327.37	
6	20×30cm瓷砖标志牌	块	2	35.00	70.00	
(2)	中山斗渠（0.4m×0.5m）	m	835	248.03	207105.69	
1	沟槽土方开挖（人工）	m³	390.78	25.13	9820.30	
2	沟槽石方开挖（人工）	m³	43.42	68.00	2952.56	
3	开挖料回填夯实	m³	234.64	16.91	3967.76	
4	C20砼沟渠（壁厚20cm，底板厚15cm，含模板安拆，人工搬运等）	m³	275.22	683.00	187975.26	
5	沥青栅板（沥青熬煮）	m²	18.35	126.42	2319.81	
6	20×30cm瓷砖标志牌	块	2	35.00	70.00	
(3)	杨梅山农渠（0.3m×0.4m）	m	462	204.46	94460.79	

投 标 人：（电子签章）

法定代表人或其委托代理人：（签字或电子签名）

水利造价师（盖执业印章）：

日期： 年 月 日

工程量清单报价表

工程名称: 禄丰市2026年高标准农田建设项目一标段（勤丰镇片区、仁兴镇片区、和平镇片区）设计施工总承包

序号	工程项目及名称	单位	工程量	单价(元)	合价(元)	备注
1	沟槽土方开挖（人工）	m³	172.97	25.13	4346.74	
2	沟槽石方开挖（人工）	m³	19.22	68.00	1306.96	
3	开挖料回填夯实	m³	91.52	16.91	1547.60	
4	C20砼沟渠（壁厚20cm，底板厚15cm，含模板安拆，人工搬运等）	m³	126.1	683.00	86126.30	
5	沥青栅板（沥青熬煮）	m²	8.41	126.42	1063.19	
6	20×30cm瓷砖标志牌	块	2	35.00	70.00	
(4)	小窝地农渠（0.3m×0.4m）	m	935	204.39	191103.11	
1	沟槽土方开挖（人工）	m³	350.06	25.13	8797.01	
2	沟槽石方开挖（人工）	m³	38.9	68.00	2645.20	
3	开挖料回填夯实	m³	185.22	16.91	3132.07	
4	C20砼沟渠（壁厚20cm，底板厚15cm，含模板安拆，人工搬运等）	m³	255.21	683.00	174308.43	
5	沥青栅板（沥青熬煮）	m²	17.01	126.42	2150.40	
6	20×30cm瓷砖标志牌	块	2	35.00	70.00	
<3>	渠系建筑物工程				32962.86	
[1]	涵洞工程				32962.86	
1	DN400钢筋混凝土承插管（二级）	m	24	161.32	3871.68	
2	DN500钢筋混凝土承插管（二级）	m	24	210.89	5061.36	
3	DN600钢筋混凝土承插管（二级）	m	18	288.29	5189.22	
4	DN800钢筋混凝土承插管（二级）	m	6	471.35	2828.10	
5	DN1000钢筋混凝土承插管（二级）	m	6	673.50	4041.00	
6	M7.5浆砌块石挡墙	m³	27.65	348.99	9649.57	
7	C20砼压顶（厚10cm）	m³	2.85	523.50	1491.98	
8	普通模板制作与安装（压顶）	m²	15	55.33	829.95	
<4>	排水工程				1025038.96	
[1]	明沟工程	m	1695	604.74	1025038.96	
(1)	大黑山生产路排水沟	m	525	221.55	116311.60	
1	C20砼沟渠（壁厚20cm、30cm，底板厚15cm，含模板安拆，人工搬运等）	m³	173.04	662.42	114625.16	
2	沥青栅板（沥青熬煮）	m²	13.34	126.42	1686.44	

投 标 人：（电子签章）

法定代表人或其委托代理人：（签字或电子签名）

水利造价师（盖执业印章）：

日期： 年 月 日

工程量清单报价表

工程名称:禄丰市2026年高标准农田建设项目一标段（勤丰镇片区、仁兴镇片区、和平镇片区）设计施工总承包

序号	工程项目及名称	单位	工程量	单价(元)	合价(元)	备注
(2)	石板沟小坝排水沟（C20砼，1.0m×1.2m）	m	1170	776.69	908727.36	
1	土方开挖	m³	2569.32	7.15	18370.64	
2	石方开挖	m³	285.48	47.57	13580.28	
3	开挖料回填夯实	m³	1462.5	16.91	24730.88	
4	C20砼沟渠（壁厚20cm、30cm，底板厚15cm，含模板安拆，人工搬运等）	m³	1253.304	662.42	830213.64	
5	C20钢筋砼横梁	m³	7.7126	567.76	4378.93	
6	钢筋制作与安装（含架立筋、搭接筋等）	t	1.053	6177.72	6505.14	
7	沥青栅板（沥青熬煮）	m²	83.5536	126.42	10562.85	
8	20×30cm瓷砖标志牌	块	11	35.00	385.00	
[三]	田间道路工程				581956.18	
<1>	生产路	m	2248	258.88	581956.18	
[1]	茭瓜塘生产路（宽3.0m，C25砼路面）	m	560	391.58	219284.54	
1	土方开挖	m³	315	7.15	2252.25	
2	石方开挖	m³	35	47.57	1664.95	
3	开挖料回填夯实	m³	219.52	16.91	3712.08	
4	路基调平压实	m²	1680	2.96	4972.80	
5	C25砼路面（厚20cm，含模板）	m³	364.35	508.29	185195.46	
6	路面切缝、沥青填缝	m	336	38.10	12801.60	
7	路面刻槽（槽深4mm、宽5mm，槽间距20mm）	m²	840	9.06	7610.40	
8	20×30cm瓷砖标志牌	块	5	35.00	175.00	
9	安全警示标志牌（含C20基础、立杆、板面、安装）	块	2	450.00	900.00	
[2]	大平地生产路（宽3.0m，C25砼路面）	m	416	392.16	163138.48	
1	土方开挖	m³	234	7.15	1673.10	
2	石方开挖	m³	26	47.57	1236.82	
3	开挖料回填夯实	m³	163.07	16.91	2757.51	
4	路基调平压实	m²	1248	2.96	3694.08	

投 标 人：（电子签章）

法定代表人或其委托代理人：（签字或电子签名）

水利造价师（盖执业印章）：

日期： 年 月 日

工程量清单报价表

工程名称: 禄丰市2026年高标准农田建设项目一标段（勤丰镇片区、仁兴镇片区、和平镇片区）设计施工总承包

序号	工程项目及名称	单位	工程量	单价(元)	合价(元)	备注
5	C25砼路面（厚20cm，含模板）	m³	270.66	508.29	137573.77	
6	路面切缝、沥青填缝	m	249.6	38.10	9509.76	
7	路面刻槽（槽深4mm、宽5mm，槽间距20mm）	m²	624	9.06	5653.44	
8	20×30cm瓷砖标志牌	块	4	35.00	140.00	
9	安全警示标志牌（含C20基础、立杆、板面、安装）	块	2	450.00	900.00	
[3]	大黑山生产路（宽3.0m，砂砾石路面）	m	525	173.50	91087.38	
1	土方开挖	m³	416.75	7.15	2979.76	
2	石方开挖	m³	46.31	47.57	2202.97	
3	开挖料回填夯实	m³	115.76	16.91	1957.50	
4	砂砾石路面（厚20cm，石料70-85%，石料为坚石）	m²	1622.25	36.63	59423.02	
5	M7.5浆砌块石挡墙	m³	11.63	348.99	4058.75	
6	C20砼压顶（厚10cm）	m³	1.47	523.50	769.55	
7	C20砼路肩（含模板）	m³	27.04	677.21	18311.76	
8	普通模板制作与安装	m²	5.586	55.33	309.07	
9	20×30cm瓷砖标志牌	块	5	35.00	175.00	
10	安全警示标志牌（含C20基础、立杆、板面、安装）	块	2	450.00	900.00	
[4]	小窝地生产路（加宽1.0m，C25砼路面）	m	747	145.18	108445.78	
1	土方开挖	m³	218.5	7.15	1562.28	
2	石方开挖	m³	24.28	47.57	1155.00	
3	开挖料回填夯实	m³	106.07	16.91	1793.64	
4	路基调平压实	m²	747	2.96	2211.12	
5	C25砼路面（厚20cm，含模板）	m³	178.25	508.29	90602.69	
6	路面切缝、沥青填缝	m	149.4	38.10	5692.14	
7	路面刻槽（槽深4mm、宽5mm，槽间距20mm）	m²	373.5	9.06	3383.91	
8	20×30cm瓷砖标志牌	块	7	35.00	245.00	
9	安全警示标志牌（含C20基础、立杆、板面、安装）	块	4	450.00	1800.00	

投 标 人：（电子签章）

法定代表人或其委托代理人：（签字或电子签名）

水利造价师（盖执业印章）：

日期： 年 月 日

工程量清单报价表

工程名称: 禄丰市2026年高标准农田建设项目一标段（勤丰镇片区、仁兴镇片区、和平镇片区）设计施工总承包

序号	工程项目及名称	单位	工程量	单价(元)	合价(元)	备注
<六>	姚陵村委会				3020784.23	
[一]	田块整治工程	亩	406	1792.04	727568.04	
1	土方开挖（耕作层、表土剥离厚30cm、集中堆放100-150米距离）	m²	245858	1.07	263068.06	
2	土方回填（覆表土（耕作层）厚30cm，含深耕、深松，搬运100-150米）	m³	73757	3.12	230121.84	
3	土石方开挖与回填（修平田面，压实度≥90%，挖填平衡方量按1/2折计，价格为挖、填合计价）	m³	42292	3.70	156480.40	
4	土石方回填夯实（生土筑田埂，夯实度≥90%，含PVC200排水管）	m³	6698	11.63	77897.74	
[二]	灌溉与排水工程				1151812.92	
<1>	输配水工程				520645.71	
[1]	明渠工程	m	2219	234.63	520645.71	
(1)	下村斗渠（0.4m×0.5m）	m	73	248.70	18155.26	
1	沟槽土方开挖（人工）	m³	34.82	25.13	875.03	
2	沟槽石方开挖（人工）	m³	3.87	68.00	263.16	
3	开挖料回填夯实	m³	20.51	16.91	346.82	
4	C20砼沟渠（壁厚20cm，底板厚15cm，含模板安拆，人工搬运等）	m³	24.06	683.00	16432.98	
5	沥青栅板（沥青熬煮）	m²	1.6	126.42	202.27	
6	20×30cm瓷砖标志牌	块	1	35.00	35.00	
(2)	罗多村1#斗渠（0.4m×0.5m）	m	820	248.03	203382.31	
1	沟槽土方开挖（人工）	m³	383.76	25.13	9643.89	
2	沟槽石方开挖（人工）	m³	42.64	68.00	2899.52	
3	开挖料回填夯实	m³	230.42	16.91	3896.40	
4	C20砼沟渠（壁厚20cm，底板厚15cm，含模板安拆，人工搬运等）	m³	270.27	683.00	184594.41	
5	沥青栅板（沥青熬煮）	m²	18.02	126.42	2278.09	
6	20×30cm瓷砖标志牌	块	2	35.00	70.00	
(3)	罗多村2#斗渠（0.4m×0.5m）	m	643	248.05	159495.84	
1	沟槽土方开挖（人工）	m³	300.92	25.13	7562.12	
2	沟槽石方开挖（人工）	m³	33.44	68.00	2273.92	

投 标 人：（电子签章）

法定代表人或其委托代理人：（签字或电子签名）

水利造价师（盖执业印章）：

日期： 年 月 日

工程量清单报价表

工程名称:禄丰市2026年高标准农田建设项目一标段（勤丰镇片区、仁兴镇片区、和平镇片区）设计施工总承包

序号	工程项目及名称	单位	工程量	单价(元)	合价(元)	备注
3	开挖料回填夯实	m³	180.68	16.91	3055.30	
4	C20砼沟渠（壁厚20cm，底板厚15cm，含模板安拆，人工搬运等）	m³	211.93	683.00	144748.19	
5	沥青栅板（沥青熬煮）	m²	14.13	126.42	1786.31	
6	20×30cm瓷砖标志牌	块	2	35.00	70.00	
(4)	罗多村2#农渠（0.3m×0.4m）	m	683	204.41	139612.30	
1	沟槽土方开挖（人工）	m³	255.72	25.13	6426.24	
2	沟槽石方开挖（人工）	m³	28.41	68.00	1931.88	
3	开挖料回填夯实	m³	135.3	16.91	2287.92	
4	C20砼沟渠（壁厚20cm，底板厚15cm，含模板安拆，人工搬运等）	m³	186.42	683.00	127324.86	
5	沥青栅板（沥青熬煮）	m²	12.43	126.42	1571.40	
6	20×30cm瓷砖标志牌	块	2	35.00	70.00	
<2>	渠系建筑物工程				168133.04	
[1]	农桥工程	座	2	60712.92	121425.83	
1	土方开挖	m³	219.58	7.15	1570.00	
2	石方开挖	m³	27.19	47.57	1293.43	
3	开挖料回填夯实	m³	124.12	16.91	2098.87	
4	M7.5浆砌块石桥墩	m³	90.99	358.90	32656.31	
5	软基毛石换填	m³	54.27	172.78	9376.77	
6	C25钢筋砼桥台	m³	9.13	552.14	5041.04	
7	C25钢筋砼桥面	m³	33.48	552.14	18485.65	
8	普通模板制作与安装	m²	184.8	55.33	10224.98	
9	沥青油毛毡（二毡三油）	m²	13.2	97.13	1282.12	
10	De50PVC排水管	m	22	7.82	172.04	
11	钢筋制作与安装（含架立筋、搭接筋等）	t	4.64	6177.72	28664.62	
12	热镀锌管栏杆制作与安装（高1.2m，含预埋件、防腐等）	m	44	240.00	10560.00	
[2]	涵洞工程				46707.21	
1	DN400钢筋混凝土承插管（二级）	m	36	161.32	5807.52	
2	DN500钢筋混凝土承插管（二级）	m	18	210.89	3796.02	

投 标 人：（电子签章）

法定代表人或其委托代理人：（签字或电子签名）

水利造价师（盖执业印章）：

日期： 年 月 日

工程量清单报价表

工程名称:禄丰市2026年高标准农田建设项目一标段（勤丰镇片区、仁兴镇片区、和平镇片区）设计施工总承包

序号	工程项目及名称	单位	工程量	单价(元)	合价(元)	备注
3	DN600钢筋混凝土承插管（二级）	m	24	288.29	6918.96	
4	DN800钢筋混凝土承插管（二级）	m	12	471.35	5656.20	
5	DN1000钢筋混凝土承插管（二级）	m	12	673.50	8082.00	
6	M7.5浆砌块石挡墙	m³	38.63	348.99	13481.48	
7	C20砼压顶（厚10cm）	m³	3.55	523.50	1858.43	
8	普通模板制作与安装（压顶）	m²	20	55.33	1106.60	
<3>	排水工程				463034.17	
[1]	明沟工程	m	2090	221.55	463034.17	
(1)	杨家湾生产路排水沟	m	1356	221.55	300417.16	
1	C20砼沟渠（壁厚20cm、30cm，底板厚15cm，含模板安拆，人工搬运等）	m³	446.94	662.42	296061.99	
2	沥青栅板（沥青熬煮）	m²	34.45	126.42	4355.17	
(2)	下村生产路排水沟	m	260	221.56	57605.03	
1	C20砼沟渠（壁厚20cm、30cm，底板厚15cm，含模板安拆，人工搬运等）	m³	85.7	662.42	56769.39	
2	沥青栅板（沥青熬煮）	m²	6.61	126.42	835.64	
(3)	小箐生产路排水沟	m	474	221.54	105011.98	
1	C20砼沟渠（壁厚20cm、30cm，底板厚15cm，含模板安拆，人工搬运等）	m³	156.23	662.42	103489.88	
2	沥青栅板（沥青熬煮）	m²	12.04	126.42	1522.10	
[三]	田间道路工程				1136403.27	
<1>	生产路	m	4059	279.97	1136403.27	
[1]	姚陵生产路（宽3.0m，C25砼路面）	m	910	391.48	356251.34	
1	土方开挖	m³	511.88	7.15	3659.94	
2	石方开挖	m³	56.88	47.57	2705.78	
3	开挖料回填夯实	m³	356.72	16.91	6032.14	
4	路基调平压实	m²	2730	2.96	8080.80	
5	C25砼路面（厚20cm，含模板）	m³	592.06	508.29	300938.18	
6	路面切缝、沥青填缝	m	546	38.10	20802.60	
7	路面刻槽（槽深4mm、宽5mm，槽间距20mm）	m²	1365	9.06	12366.90	
8	20×30cm瓷砖标志牌	块	9	35.00	315.00	

投 标 人：（电子签章）

法定代表人或其委托代理人：（签字或电子签名）

水利造价师（盖执业印章）：

日期： 年 月 日

工程量清单报价表

工程名称:禄丰市2026年高标准农田建设项目一标段（勤丰镇片区、仁兴镇片区、和平镇片区）设计施工总承包

序号	工程项目及名称	单位	工程量	单价(元)	合价(元)	备注
9	安全警示标志牌（含C20基础、立杆、板面、安装）	块	3	450.00	1350.00	
[2]	罗多村生产路（宽3.0m，C25砼路面）	m	698	391.25	273089.77	
1	土方开挖	m³	392.63	7.15	2807.30	
2	石方开挖	m³	43.63	47.57	2075.48	
3	开挖料回填夯实	m³	273.62	16.91	4626.91	
4	路基调平压实	m²	2094	2.96	6198.24	
5	C25砼路面（厚20cm，含模板）	m³	454.13	508.29	230829.74	
6	路面切缝、沥青填缝	m	418.8	38.10	15956.28	
7	路面刻槽（槽深4mm、宽5mm，槽间距20mm）	m²	1047	9.06	9485.82	
8	20×30cm瓷砖标志牌	块	6	35.00	210.00	
9	安全警示标志牌（含C20基础、立杆、板面、安装）	块	2	450.00	900.00	
[3]	杨家湾生产路（宽3.0m，砂砾石路面）	m	1356	170.94	231798.56	
1	土方开挖	m³	1076.39	7.15	7696.19	
2	石方开挖	m³	119.6	47.57	5689.37	
3	开挖料回填夯实	m³	299	16.91	5056.09	
4	砂砾石路面（厚20cm，石料70-85%，石料为坚石）	m²	4190.04	36.63	153481.17	
5	M7.5浆砌块石挡墙	m³	19.35	348.99	6752.96	
6	C20砼压顶（厚10cm）	m³	3.65	523.50	1910.78	
7	C20砼路肩(含模板)	m³	69.83	677.21	47289.57	
8	普通模板制作与安装	m²	13.87	55.33	767.43	
9	20×30cm瓷砖标志牌	块	13	35.00	455.00	
10	安全警示标志牌（含C20基础、立杆、板面、安装）	块	6	450.00	2700.00	
[4]	下村生产路（宽3.0m，砂砾石路面）	m	260	180.01	46802.16	
1	土方开挖	m³	206.39	7.15	1475.69	
2	石方开挖	m³	22.93	47.57	1090.78	
3	开挖料回填夯实	m³	57.33	16.91	969.45	

投 标 人：（电子签章）

法定代表人或其委托代理人：（签字或电子签名）

水利造价师（盖执业印章）：

日期： 年 月 日

工程量清单报价表

工程名称:禄丰市2026年高标准农田建设项目一标段（勤丰镇片区、仁兴镇片区、和平镇片区）设计施工总承包

序号	工程项目及名称	单位	工程量	单价(元)	合价(元)	备注
4	砂砾石路面（厚20cm, 石料70-85%, 石料为坚石）	m²	803.4	36.63	29428.54	
5	M7.5浆砌块石挡墙	m³	8.26	348.99	2882.66	
6	C20砼压顶（厚10cm）	m³	1.25	523.50	654.38	
7	C20砼路肩(含模板)	m³	13.39	677.21	9067.84	
8	普通模板制作与安装	m²	4.75	55.33	262.82	
9	20×30cm瓷砖标志牌	块	2	35.00	70.00	
10	安全警示标志牌（含C20基础、立杆、板面、安装）	块	2	450.00	900.00	
[5]	小箐生产路（宽3.0m, 砂砾石路面）	m	474	176.65	83734.37	
1	土方开挖	m³	376.26	7.15	2690.26	
2	石方开挖	m³	41.81	47.57	1988.90	
3	开挖料回填夯实	m³	104.52	16.91	1767.43	
4	砂砾石路面（厚20cm, 石料70-85%, 石料为坚石）	m²	1464.66	36.63	53650.50	
5	M7.5浆砌块石挡墙	m³	13.83	348.99	4826.53	
6	C20砼压顶（厚10cm）	m³	1.69	523.50	884.72	
7	C20砼路肩(含模板)	m³	24.41	677.21	16530.70	
8	普通模板制作与安装	m²	6.422	55.33	355.33	
9	20×30cm瓷砖标志牌	块	4	35.00	140.00	
10	安全警示标志牌（含C20基础、立杆、板面、安装）	块	2	450.00	900.00	
[6]	麦冲箐生产路（宽3.0m, C25砼路面）	m	361	400.91	144727.07	
1	土方开挖	m³	133.21	7.15	952.45	
2	石方开挖	m³	14.8	47.57	704.04	
3	开挖料回填夯实	m³	72.2	16.91	1220.90	
4	路基调平压实	m²	1083	2.96	3205.68	
5	C25砼路面（厚20cm, 含模板）	m³	227.43	508.29	115600.39	
6	路面切缝、沥青填缝	m	216.6	38.10	8252.46	
7	路面刻槽（槽深4mm、宽5mm，槽间距20mm）	m²	541.5	9.06	4905.99	
8	C20砼压顶（厚10cm）	m³	1.9	523.50	994.65	

投 标 人：（电子签章）

法定代表人或其委托代理人：（签字或电子签名）

水利造价师（盖执业印章）：

日期： 年 月 日

工程量清单报价表

工程名称:禄丰市2026年高标准农田建设项目一标段（勤丰镇片区、仁兴镇片区、和平镇片区）设计施工总承包

序号	工程项目及名称	单位	工程量	单价(元)	合价(元)	备注
9	M7.5浆砌石挡墙	m³	22.74	348.99	7936.03	
10	普通模板制作与安装（压顶）	m²	7.22	55.33	399.48	
11	20×30cm瓷砖标志牌	块	3	35.00	105.00	
12	安全警示标志牌（含C20基础、立杆、板面、安装）	块	1	450.00	450.00	
[四]	其他工程				5000.00	
1	项目竣工公示牌	块	1	5000.00	5000.00	
<七>	施工便道（含恢复）	km	5	30000.00	150000.00	
(三)	仁兴镇				11816604.44	
<一>	彰保村委会				7616084.76	
[一]	田块整治工程	亩	866	1682.83	1457327.03	
1	土方开挖（耕作层、表土剥离厚30cm、集中堆放100-150米距离）	m²	539445	1.07	577206.15	
2	土方回填（覆表土（耕作层）厚30cm，含深耕、深松，搬运100-150米）	m³	161833	3.13	506537.29	
3	土石方开挖与回填（修平田面，压实度≥90%，挖填平衡方量按1/2折计，价格为挖、填合计价）	m³	72167	3.70	267017.90	
4	土石方回填夯实(生土筑田埂，夯实度≥90%，含PVC200排水管)	m³	9163	11.63	106565.69	
[二]	灌溉与排水工程				1562005.20	
<1>	输配水工程				1562005.20	
[1]	明渠工程	m	5282	295.72	1562005.20	
(1)	1#斗渠（断面0.3m×0.4m）	m	453	210.07	95163.61	
1	沟槽土方开挖（人工）	m³	126.84	25.13	3187.49	
2	开挖料回填夯实	m³	104.19	16.91	1761.85	
3	C20砼沟渠（壁厚20cm，底板厚15cm，含模板安拆，人工搬运等）	m³	123.65	720.32	89067.57	
4	沥青栅板（沥青熬煮）	m²	8.24	126.42	1041.70	
5	20×30cm瓷砖标志牌	块	3	35.00	105.00	
(2)	2#斗渠（断面0.3m×0.4m）	m	258	211.45	54553.27	
1	沟槽土方开挖（人工）	m³	82.56	25.13	2074.73	
2	开挖料回填夯实	m³	64.5	16.91	1090.70	

投 标 人：（电子签章）

法定代表人或其委托代理人：（签字或电子签名）

水利造价师（盖执业印章）：

日期： 年 月 日

工程量清单报价表

工程名称: 禄丰市2026年高标准农田建设项目一标段（勤丰镇片区、仁兴镇片区、和平镇片区）设计施工总承包

序号	工程项目及名称	单位	工程量	单价(元)	合价(元)	备注
3	C20砼沟渠（壁厚20cm，底板厚15cm，含模板安拆，人工搬运等）	m³	70.42	720.32	50724.93	
4	沥青栅板（沥青熬煮）	m²	4.69	126.42	592.91	
5	20×30cm瓷砖标志牌	块	2	35.00	70.00	
(3)	3#斗渠（断面0.3m×0.4m）	m	232	210.88	48923.82	
1	沟槽土方开挖（人工）	m³	71.92	25.13	1807.35	
2	开挖料回填夯实	m³	53.36	16.91	902.32	
3	C20砼沟渠（壁厚20cm，底板厚15cm，含模板安拆，人工搬运等）	m³	63.32	720.32	45610.66	
4	沥青栅板（沥青熬煮）	m²	4.22	126.42	533.49	
5	20×30cm瓷砖标志牌	块	2	35.00	70.00	
(4)	4#斗渠（断面0.3m×0.4m）	m	482	210.04	101238.30	
1	沟槽土方开挖（人工）	m³	139.78	25.13	3512.67	
2	开挖料回填夯实	m³	101.22	16.91	1711.63	
3	C20砼沟渠（壁厚20cm，底板厚15cm，含模板安拆，人工搬运等）	m³	131.56	720.32	94765.30	
4	沥青栅板（沥青熬煮）	m²	8.77	126.42	1108.70	
5	20×30cm瓷砖标志牌	块	4	35.00	140.00	
(5)	5#斗渠（断面0.3m×0.4m）	m	334	209.89	70102.91	
1	沟槽土方开挖（人工）	m³	93.52	25.13	2350.16	
2	开挖料回填夯实	m³	73.48	16.91	1242.55	
3	C20砼沟渠（壁厚20cm，底板厚15cm，含模板安拆，人工搬运等）	m³	91.17	720.32	65671.57	
4	沥青栅板（沥青熬煮）	m²	6.08	126.42	768.63	
5	20×30cm瓷砖标志牌	块	2	35.00	70.00	
(6)	6#斗渠（断面0.3m×0.4m）	m	144	213.06	30681.16	
1	沟槽土方开挖（人工）	m³	56.16	25.13	1411.30	
2	开挖料回填夯实	m³	33.12	16.91	560.06	
3	C20砼沟渠（壁厚20cm，底板厚15cm，含模板安拆，人工搬运等）	m³	39.3	720.32	28308.58	
4	沥青栅板（沥青熬煮）	m²	2.62	126.42	331.22	
5	20×30cm瓷砖标志牌	块	2	35.00	70.00	
(7)	7#斗渠（断面0.3m×0.4m）	m	141	211.11	29766.84	

投 标 人：（电子签章）

法定代表人或其委托代理人：（签字或电子签名）

水利造价师（盖执业印章）：

日期： 年 月 日

工程量清单报价表

工程名称: 禄丰市2026年高标准农田建设项目一标段（勤丰镇片区、仁兴镇片区、和平镇片区）设计施工总承包

序号	工程项目及名称	单位	工程量	单价(元)	合价(元)	备注
1	沟槽土方开挖（人工）	m³	43.71	25.13	1098.43	
2	开挖料回填夯实	m³	32.43	16.91	548.39	
3	C20砼沟渠（壁厚20cm，底板厚15cm，含模板安拆，人工搬运等）	m³	38.49	720.32	27725.12	
4	沥青栅板（沥青熬煮）	m²	2.57	126.42	324.90	
5	20×30cm瓷砖标志牌	块	2	35.00	70.00	
(8)	8#斗渠（断面0.3m×0.4m）	m	62	211.44	13109.22	
1	沟槽土方开挖（人工）	m³	18.6	25.13	467.42	
2	开挖料回填夯实	m³	14.26	16.91	241.14	
3	C20砼沟渠（壁厚20cm，底板厚15cm，含模板安拆，人工搬运等）	m³	16.92	720.32	12187.81	
4	沥青栅板（沥青熬煮）	m²	1.13	126.42	142.85	
5	20×30cm瓷砖标志牌	块	2	35.00	70.00	
(9)	9#斗渠（断面0.3m×0.4m）	m	946	210.81	199428.42	
1	沟槽土方开挖（人工）	m³	293.26	25.13	7369.62	
2	开挖料回填夯实	m³	217.58	16.91	3679.28	
3	C20砼沟渠（壁厚20cm，底板厚15cm，含模板安拆，人工搬运等）	m³	258.21	720.32	185993.83	
4	沥青栅板（沥青熬煮）	m²	17.21	126.42	2175.69	
5	20×30cm瓷砖标志牌	块	6	35.00	210.00	
(10)	10#斗渠（断面0.4m×0.5m）	m	405	211.06	85481.06	
1	沟槽土方开挖（人工）	m³	125.55	25.13	3155.07	
2	开挖料回填夯实	m³	89.1	16.91	1506.68	
3	C20砼沟渠（壁厚20cm，底板厚15cm，含模板安拆，人工搬运等）	m³	110.54	720.32	79624.17	
4	沥青栅板（沥青熬煮）	m²	8.9	126.42	1125.14	
5	20×30cm瓷砖标志牌	块	2	35.00	70.00	
(11)	11#斗渠（断面0.3m×0.4m）	m	170	210.99	35869.02	
1	沟槽土方开挖（人工）	m³	52.7	25.13	1324.35	
2	开挖料回填夯实	m³	39.1	16.91	661.18	
3	C20砼沟渠（壁厚20cm，底板厚15cm，含模板安拆，人工搬运等）	m³	46.4	720.32	33422.85	
4	沥青栅板（沥青熬煮）	m²	3.09	126.42	390.64	

投 标 人：（电子签章）

法定代表人或其委托代理人：（签字或电子签名）

水利造价师（盖执业印章）：

日期： 年 月 日

工程量清单报价表

工程名称: 禄丰市2026年高标准农田建设项目一标段（勤丰镇片区、仁兴镇片区、和平镇片区）设计施工总承包

序号	工程项目及名称	单位	工程量	单价(元)	合价(元)	备注
5	20×30cm瓷砖标志牌	块	2	35.00	70.00	
(12)	12#斗渠（断面0.3m×0.4m）	m	78	209.89	16371.76	
1	沟槽土方开挖（人工）	m³	20.28	25.13	509.64	
2	开挖料回填夯实	m³	16.38	16.91	276.99	
3	C20砼沟渠（壁厚20cm，底板厚15cm，含模板安拆，人工搬运等）	m³	21.29	720.32	15335.61	
4	沥青栅板（沥青熬煮）	m²	1.42	126.42	179.52	
5	20×30cm瓷砖标志牌	块	2	35.00	70.00	
(13)	13#斗渠（断面0.4m×0.5m）	m	485	374.08	181430.83	
1	原有混凝土拆除（人工）	m³	155.2	385.63	59849.78	
2	沟槽土方开挖（人工）	m³	130.95	25.13	3290.77	
3	开挖料回填夯实	m³	101.85	16.91	1722.28	
4	C20砼沟渠（壁厚20cm，底板厚15cm，含模板安拆，人工搬运等）	m³	159.86	720.32	115150.36	
5	沥青栅板（沥青熬煮）	m²	10.66	126.42	1347.64	
6	20×30cm瓷砖标志牌	块	2	35.00	70.00	
(14)	14#斗渠（断面0.4m×0.5m）	m	351	632.70	222079.40	
1	原有混凝土拆除（人工）	m³	175.5	385.63	67678.07	
2	沟槽土方开挖（人工）	m³	94.77	25.13	2381.57	
3	开挖料回填夯实	m³	73.71	16.91	1246.44	
4	M7.5浆砌块石基础	m³	180	368.86	66394.80	
5	C20砼沟渠（壁厚20cm，底板厚15cm，含模板安拆，人工搬运等）	m³	115.69	720.32	83333.82	
6	沥青栅板（沥青熬煮）	m²	7.71	126.42	974.70	
7	20×30cm瓷砖标志牌	块	2	35.00	70.00	
(15)	15#斗渠（断面0.5m×0.6m）	m	741	509.86	377805.58	
1	原有混凝土拆除（人工）	m³	370.5	385.63	142875.92	
2	沟槽土方开挖（人工）	m³	207.48	25.13	5213.97	
3	开挖料回填夯实	m³	163.02	16.91	2756.67	
4	C20砼沟渠（壁厚20cm，底板厚15cm，含模板安拆，人工搬运等）	m³	286.21	720.32	206162.79	
5	沥青栅板（沥青熬煮）	m²	162.84	126.42	20586.23	

投 标 人：（电子签章）

法定代表人或其委托代理人：（签字或电子签名）

水利造价师（盖执业印章）：

日期： 年 月 日

工程量清单报价表

工程名称: 禄丰市2026年高标准农田建设项目一标段（勤丰镇片区、仁兴镇片区、和平镇片区）设计施工总承包

序号	工程项目及名称	单位	工程量	单价(元)	合价(元)	备注
6	20×30cm瓷砖标志牌	块	6	35.00	210.00	
[三]	田间道路工程				4596752.53	
<1>	生产路	m	11895	386.44	4596752.53	
[1]	何家村1#生产路（宽3.0m，C25砼路面）	m	476	390.49	185872.84	
1	土方开挖	m³	179.74	7.15	1285.14	
2	石方开挖	m³	19.97	47.58	950.17	
3	开挖料回填压实	m³	104.94	10.55	1107.12	
4	路基调平压实	m²	1428	2.97	4241.16	
5	C25砼路面（厚20cm，含模板）	m³	294.17	543.56	159899.05	
6	路面切缝、沥青填缝	m	285.6	38.10	10881.36	
7	路面刻槽（槽深4mm、宽5mm，槽间距20mm）	m²	714	9.06	6468.84	
8	20×30cm瓷砖标志牌	块	4	35.00	140.00	
9	安全警示标志牌（含C20基础、立杆、板面、安装）	块	2	450.00	900.00	
[2]	何家村2#生产路（宽2.5m，C25砼路面）	m	708	325.32	230323.59	
1	土方开挖	m³	212.4	7.15	1518.66	
2	石方开挖	m³	23.6	47.58	1122.89	
3	开挖料回填压实	m³	106.2	10.55	1120.41	
4	路基调平压实	m²	2124	2.97	6308.28	
5	C25砼路面（厚20cm，含模板）	m³	364.62	543.56	198192.85	
6	路面切缝、沥青填缝	m	354	38.10	13487.40	
7	路面刻槽（槽深4mm、宽5mm，槽间距20mm）	m²	885	9.06	8018.10	
8	20×30cm瓷砖标志牌	块	3	35.00	105.00	
9	安全警示标志牌（含C20基础、立杆、板面、安装）	块	1	450.00	450.00	
[3]	彰保1#生产路（宽3.0m，C25砼路面）	m	764	388.55	296850.14	
1	土方开挖	m³	274.86	7.15	1965.25	
2	石方开挖	m³	30.54	47.58	1453.09	

投 标 人：（电子签章）

法定代表人或其委托代理人：（签字或电子签名）

水利造价师（盖执业印章）：

日期： 年 月 日

工程量清单报价表

工程名称: 禄丰市2026年高标准农田建设项目一标段（勤丰镇片区、仁兴镇片区、和平镇片区）设计施工总承包

序号	工程项目及名称	单位	工程量	单价(元)	合价(元)	备注
3	开挖料回填压实	m³	107.1	10.55	1129.91	
4	路基调平压实	m²	2292	2.97	6807.24	
5	C25砼路面（厚20cm，含模板）	m³	472.15	543.56	256641.85	
6	路面切缝、沥青填缝	m	458.4	38.10	17465.04	
7	路面刻槽（槽深4mm、宽5mm，槽间距20mm）	m²	1146	9.06	10382.76	
8	20×30cm瓷砖标志牌	块	3	35.00	105.00	
9	安全警示标志牌（含C20基础、立杆、板面、安装）	块	2	450.00	900.00	
[4]	彰保2#生产路（宽3.0m，C25砼路面）	m	847	389.66	330039.39	
1	土方开挖	m³	320.36	7.15	2290.57	
2	石方开挖	m³	35.6	47.58	1693.85	
3	开挖料回填压实	m³	186.12	10.55	1963.57	
4	路基调平压实	m²	2541	2.97	7546.77	
5	C25砼路面（厚20cm，含模板）	m³	523.45	543.56	284526.48	
6	路面切缝、沥青填缝	m	508.2	38.10	19362.42	
7	路面刻槽（槽深4mm、宽5mm，槽间距20mm）	m²	1270.5	9.06	11510.73	
8	20×30cm瓷砖标志牌	块	7	35.00	245.00	
9	安全警示标志牌（含C20基础、立杆、板面、安装）	块	2	450.00	900.00	
[5]	王官场1#生产路（宽3.0m，C25砼路面）	m	945	390.09	368630.42	
1	土方开挖	m³	340.2	7.15	2432.43	
2	石方开挖	m³	55.8	47.58	2654.96	
3	开挖料回填压实	m³	207.9	10.55	2193.35	
4	路基调平压实	m²	2835	2.97	8419.95	
5	C25砼路面（厚20cm，含模板）	m³	584.01	543.56	317444.48	
6	路面切缝、沥青填缝	m	567	38.10	21602.70	
7	路面刻槽（槽深4mm、宽5mm，槽间距20mm）	m²	1417.5	9.06	12842.55	
8	20×30cm瓷砖标志牌	块	4	35.00	140.00	

投 标 人：（电子签章）

法定代表人或其委托代理人：（签字或电子签名）

水利造价师（盖执业印章）：

日期： 年 月 日

工程量清单报价表

工程名称: 禄丰市2026年高标准农田建设项目一标段（勤丰镇片区、仁兴镇片区、和平镇片区）设计施工总承包

序号	工程项目及名称	单位	工程量	单价(元)	合价(元)	备注
9	安全警示标志牌（含C20基础、立杆、板面、安装）	块	2	450.00	900.00	
[6]	王官场2#生产路（宽3.0m，C25砼路面）	m	208	390.46	81216.19	
1	土方开挖	m³	75.06	7.15	536.68	
2	石方开挖	m³	8.34	47.58	396.82	
3	开挖料回填压实	m³	43.47	10.55	458.61	
4	路基调平压实	m²	624	2.97	1853.28	
5	C25砼路面（厚20cm，含模板）	m³	128.54	543.56	69869.20	
6	路面切缝、沥青填缝	m	124.8	38.10	4754.88	
7	路面刻槽（槽深4mm、宽5mm，槽间距20mm）	m²	312	9.06	2826.72	
8	20×30cm瓷砖标志牌	块	2	35.00	70.00	
9	安全警示标志牌（含C20基础、立杆、板面、安装）	块	1	450.00	450.00	
[7]	王官场3#生产路（宽3.0m，C25砼路面）	m	162	424.62	68788.86	
1	土方开挖	m³	58.32	7.15	416.99	
2	石方开挖	m³	6.48	47.58	308.32	
3	开挖料回填压实	m³	38.88	10.55	410.18	
4	路基调平压实	m²	2292	2.97	6807.24	
5	C25砼路面（厚20cm，含模板）	m³	100.12	543.56	54421.23	
6	路面切缝、沥青填缝	m	97.2	38.10	3703.32	
7	路面刻槽（槽深4mm、宽5mm，槽间距20mm）	m²	243	9.06	2201.58	
8	20×30cm瓷砖标志牌	块	2	35.00	70.00	
9	安全警示标志牌（含C20基础、立杆、板面、安装）	块	1	450.00	450.00	
[8]	王官场4#生产路（宽3.0m，C25砼路面）	m	168	390.95	65679.53	
1	土方开挖	m³	60.48	7.15	432.43	
2	石方开挖	m³	6.72	47.58	319.74	
3	开挖料回填压实	m³	33.6	10.55	354.48	
4	路基调平压实	m²	504	2.97	1496.88	

投 标 人：（电子签章）

法定代表人或其委托代理人：（签字或电子签名）

水利造价师（盖执业印章）：

日期： 年 月 日

工程量清单报价表

工程名称:禄丰市2026年高标准农田建设项目一标段（勤丰镇片区、仁兴镇片区、和平镇片区）设计施工总承包

序号	工程项目及名称	单位	工程量	单价(元)	合价(元)	备注
5	C25砼路面（厚20cm，含模板）	m³	103.82	543.56	56432.40	
6	路面切缝、沥青填缝	m	100.8	38.10	3840.48	
7	路面刻槽（槽深4mm、宽5mm，槽间距20mm）	m²	252	9.06	2283.12	
8	20×30cm瓷砖标志牌	块	2	35.00	70.00	
9	安全警示标志牌（含C20基础、立杆、板面、安装）	块	1	450.00	450.00	
[9]	王官场5#生产路（宽3.0m，C25砼路面）	m	1055	390.05	411504.70	
1	土方开挖	m³	379.62	7.15	2714.28	
2	石方开挖	m³	42.18	47.58	2006.92	
3	开挖料回填压实	m³	285.12	10.55	3008.02	
4	路基调平压实	m²	3165	2.97	9400.05	
5	C25砼路面（厚20cm，含模板）	m³	651.99	543.56	354395.68	
6	路面切缝、沥青填缝	m	633	38.10	24117.30	
7	路面刻槽（槽深4mm、宽5mm，槽间距20mm）	m²	1582.5	9.06	14337.45	
8	20×30cm瓷砖标志牌	块	5	35.00	175.00	
9	安全警示标志牌（含C20基础、立杆、板面、安装）	块	3	450.00	1350.00	
[10]	王官场6#生产路（宽3.0m，C25砼路面）	m	1203	389.42	468473.66	
1	土方开挖	m³	433.08	7.15	3096.52	
2	石方开挖	m³	48.12	47.58	2289.55	
3	开挖料回填压实	m³	312.78	10.55	3299.83	
4	路基调平压实	m²	3609	2.97	10718.73	
5	C25砼路面（厚20cm，含模板）	m³	743.45	543.56	404109.68	
6	路面切缝、沥青填缝	m	721.8	38.10	27500.58	
7	路面刻槽（槽深4mm、宽5mm，槽间距20mm）	m²	1804.5	9.06	16348.77	
8	20×30cm瓷砖标志牌	块	6	35.00	210.00	
9	安全警示标志牌（含C20基础、立杆、板面、安装）	块	2	450.00	900.00	

投 标 人：（电子签章）

法定代表人或其委托代理人：（签字或电子签名）

水利造价师（盖执业印章）：

日期： 年 月 日

工程量清单报价表

工程名称: 禄丰市2026年高标准农田建设项目一标段（勤丰镇片区、仁兴镇片区、和平镇片区）设计施工总承包

序号	工程项目及名称	单位	工程量	单价(元)	合价(元)	备注
[11]	王官场7#生产路（宽3.0m，C25砼路面）	m	697	389.52	271497.66	
1	土方开挖	m³	251.1	7.15	1795.37	
2	石方开挖	m³	27.9	47.58	1327.48	
3	开挖料回填压实	m³	153.12	10.55	1615.42	
4	路基调平压实	m²	2091	2.97	6210.27	
5	C25砼路面（厚20cm，含模板）	m³	430.75	543.56	234138.47	
6	路面切缝、沥青填缝	m	418.2	38.10	15933.42	
7	路面刻槽（槽深4mm、宽5mm，槽间距20mm）	m²	1045.5	9.06	9472.23	
8	20×30cm瓷砖标志牌	块	3	35.00	105.00	
9	安全警示标志牌（含C20基础、立杆、板面、安装）	块	2	450.00	900.00	
[12]	王官场8#生产路（宽3.0m，C25砼路面）	m	379	390.83	148125.37	
1	土方开挖	m³	136.62	7.15	976.83	
2	石方开挖	m³	15.18	47.58	722.26	
3	开挖料回填压实	m³	86.94	10.55	917.22	
4	路基调平压实	m²	1137	2.97	3376.89	
5	C25砼路面（厚20cm，含模板）	m³	234.22	543.56	127312.62	
6	路面切缝、沥青填缝	m	227.4	38.10	8663.94	
7	路面刻槽（槽深4mm、宽5mm，槽间距20mm）	m²	568.5	9.06	5150.61	
8	20×30cm瓷砖标志牌	块	3	35.00	105.00	
9	安全警示标志牌（含C20基础、立杆、板面、安装）	块	2	450.00	900.00	
[13]	海子营1#生产路（宽3.0m，C25砼路面）	m	1406	389.43	547535.80	
1	土方开挖	m³	505.98	7.15	3617.76	
2	石方开挖	m³	56.22	47.58	2674.95	
3	开挖料回填压实	m³	295.47	10.55	3117.21	
4	路基调平压实	m²	4218	2.97	12527.46	
5	C25砼路面（厚20cm，含模板）	m³	868.91	543.56	472304.72	

投 标 人：（电子签章）

法定代表人或其委托代理人：（签字或电子签名）

水利造价师（盖执业印章）：

日期： 年 月 日

工程量清单报价表

工程名称: 禄丰市2026年高标准农田建设项目一标段（勤丰镇片区、仁兴镇片区、和平镇片区）设计施工总承包

序号	工程项目及名称	单位	工程量	单价(元)	合价(元)	备注
6	路面切缝、沥青填缝	m	843.6	38.10	32141.16	
7	路面刻槽（槽深4mm、宽5mm，槽间距20mm）	m²	2109	9.06	19107.54	
8	20×30cm瓷砖标志牌	块	7	35.00	245.00	
9	安全警示标志牌（含C20基础、立杆、板面、安装）	块	4	450.00	1800.00	
[14]	海子营2#生产路（宽3.0m，C25砼路面）	m	164	391.35	64181.24	
1	土方开挖	m³	58.86	7.15	420.85	
2	石方开挖	m³	6.54	47.58	311.17	
3	开挖料回填压实	m³	37.95	10.55	400.37	
4	路基调平压实	m²	492	2.97	1461.24	
5	C25砼路面（厚20cm，含模板）	m³	101.35	543.56	55089.81	
6	路面切缝、沥青填缝	m	98.4	38.10	3749.04	
7	路面刻槽（槽深4mm、宽5mm，槽间距20mm）	m²	246	9.06	2228.76	
8	20×30cm瓷砖标志牌	块	2	35.00	70.00	
9	安全警示标志牌（含C20基础、立杆、板面、安装）	块	1	450.00	450.00	
[15]	海子营3#生产路（宽3.0m，C25砼路面）	m	225	392.07	88216.40	
1	土方开挖	m³	81	7.15	579.15	
2	石方开挖	m³	9	47.58	428.22	
3	开挖料回填压实	m³	42.75	10.55	451.01	
4	路基调平压实	m²	675	2.97	2004.75	
5	C25砼路面（厚20cm，含模板）	m³	139.05	543.56	75582.02	
6	路面切缝、沥青填缝	m	135	38.10	5143.50	
7	路面刻槽（槽深4mm、宽5mm，槽间距20mm）	m²	337.5	9.06	3057.75	
8	20×30cm瓷砖标志牌	块	2	35.00	70.00	
9	安全警示标志牌（含C20基础、立杆、板面、安装）	块	2	450.00	900.00	
[16]	海子营4#生产路（宽3.0m，C25砼路面）	m	1421	389.59	553610.41	

投 标 人：（电子签章）

法定代表人或其委托代理人：（签字或电子签名）

水利造价师（盖执业印章）：

日期： 年 月 日

工程量清单报价表

工程名称: 禄丰市2026年高标准农田建设项目一标段（勤丰镇片区、仁兴镇片区、和平镇片区）设计施工总承包

序号	工程项目及名称	单位	工程量	单价(元)	合价(元)	备注
1	土方开挖	m³	511.38	7.15	3656.37	
2	石方开挖	m³	56.82	47.58	2703.50	
3	开挖料回填压实	m³	312.84	10.55	3300.46	
4	路基调平压实	m²	4263	2.97	12661.11	
5	C25砼路面（厚20cm，含模板）	m³	878.18	543.56	477343.52	
6	路面切缝、沥青填缝	m	852.6	38.10	32484.06	
7	路面刻槽（槽深4mm、宽5mm，槽间距20mm）	m²	2131.5	9.06	19311.39	
8	20×30cm瓷砖标志牌	块	10	35.00	350.00	
9	安全警示标志牌（含C20基础、立杆、板面、安装）	块	4	450.00	1800.00	
[17]	海子营5#生产路（宽3.0m，C25砼路面）	m	711	389.54	276964.74	
1	土方开挖	m³	255.96	7.15	1830.11	
2	石方开挖	m³	28.44	47.58	1353.18	
3	开挖料回填压实	m³	156.42	10.55	1650.23	
4	路基调平压实	m²	2133	2.97	6335.01	
5	C25砼路面（厚20cm，含模板）	m³	439.4	543.56	238840.26	
6	路面切缝、沥青填缝	m	426.6	38.10	16253.46	
7	路面刻槽（槽深4mm、宽5mm，槽间距20mm）	m²	1066.5	9.06	9662.49	
8	20×30cm瓷砖标志牌	块	4	35.00	140.00	
9	安全警示标志牌（含C20基础、立杆、板面、安装）	块	2	450.00	900.00	
[18]	大美桥生产路（宽3.0m，C25砼路面）	m	356	391.13	139241.59	
1	土方开挖	m³	134.38	7.15	960.82	
2	石方开挖	m³	14.93	47.58	710.37	
3	开挖料回填压实	m³	78.54	10.55	828.60	
4	路基调平压实	m²	1068	2.97	3171.96	
5	C25砼路面（厚20cm，含模板）	m³	220.01	543.56	119588.64	
6	路面切缝、沥青填缝	m	213.6	38.10	8138.16	

投 标 人：（电子签章）

法定代表人或其委托代理人：（签字或电子签名）

水利造价师（盖执业印章）：

日期： 年 月 日

工程量清单报价表

工程名称: 禄丰市2026年高标准农田建设项目一标段（勤丰镇片区、仁兴镇片区、和平镇片区）设计施工总承包

序号	工程项目及名称	单位	工程量	单价(元)	合价(元)	备注
7	路面刻槽（槽深4mm、宽5mm，槽间距20mm）	m²	534	9.06	4838.04	
8	20×30cm瓷砖标志牌	块	3	35.00	105.00	
9	安全警示标志牌（含C20基础、立杆、板面、安装）	块	2	450.00	900.00	
<二>	左所村委会				4050519.68	
[一]	辣子箐				3034305.64	
<1>	田块整治工程	亩	768	1682.83	1292409.91	
1	土方开挖（耕作层、表土剥离厚30cm、集中堆放100-150米距离）	m²	478399	1.07	511886.93	
2	土方回填（覆表土（耕作层）厚30cm，含深耕、深松，搬运100-150米）	m³	143520	3.13	449217.60	
3	土石方开挖与回填（修平田面，压实度≥90%，挖填平衡方量按1/2折计，价格为挖、填合计价）	m³	64000	3.70	236800.00	
4	土石方回填夯实(生土筑田埂，夯实度≥90%，含PVC200排水管)	m³	8126	11.63	94505.38	
<2>	灌溉与排水工程				765092.62	
[1]	渠系建筑物工程				36981.26	
(1)	涵洞				36981.26	
1	DN400钢筋混凝土承插管（二级）	m	28	161.33	4517.24	
2	DN500钢筋混凝土承插管（二级）	m	12	210.91	2530.92	
3	DN600钢筋混凝土承插管（二级）	m	12	288.31	3459.72	
4	DN800钢筋混凝土承插管（二级）	m	12	471.39	5656.68	
5	DN1000钢筋混凝土承插管（二级）	m	8	673.55	5388.40	
6	M7.5浆砌石挡墙	m³	37.08	386.38	14326.97	
7	C20砼压顶（厚10cm）	m³	0.9	559.62	503.66	
8	普通模板制作与安装	m²	10.8	55.34	597.67	
[2]	排水工程				728111.36	
(1)	明沟工程	m	2893	251.68	728111.36	
1)	1#生产路排水沟	m	474	372.97	176788.57	
1	C20砼沟渠（壁厚20cm、30cm，含模板安拆，人工搬运等）	m³	257.09	679.47	174684.94	

投 标 人：(电子签章)

法定代表人或其委托代理人：(签字或电子签名)

水利造价师（盖执业印章）：

日期： 年 月 日

工程量清单报价表

工程名称: 禄丰市2026年高标准农田建设项目一标段（勤丰镇片区、仁兴镇片区、和平镇片区）设计施工总承包

序号	工程项目及名称	单位	工程量	单价(元)	合价(元)	备注
2	沥青栅板（沥青熬煮）	m²	16.64	126.42	2103.63	
2)	2#生产路排水沟	m	421	227.91	95950.74	
1	C20砼沟渠（壁厚20cm、30cm，底板厚15cm，含模板安拆，人工搬运等）	m³	138.76	679.47	94283.26	
2	沥青栅板（沥青熬煮）	m²	13.19	126.42	1667.48	
3)	3#生产路排水沟	m	824	227.91	187801.42	
1	C20砼沟渠（壁厚20cm、30cm，底板厚15cm，含模板安拆，人工搬运等）	m³	271.59	679.47	184537.26	
2	沥青栅板（沥青熬煮）	m²	25.82	126.42	3264.16	
4)	4#生产路排水沟	m	483	227.92	110084.35	
1	C20砼沟渠（壁厚20cm、30cm，底板厚15cm，含模板安拆，人工搬运等）	m³	159.2	679.47	108171.62	
2	沥青栅板（沥青熬煮）	m²	15.13	126.42	1912.73	
5)	5#生产路排水沟	m	691	227.91	157486.28	
1	C20砼沟渠（壁厚20cm、30cm，底板厚15cm，含模板安拆，人工搬运等）	m³	227.75	679.47	154749.29	
2	沥青栅板（沥青熬煮）	m²	21.65	126.42	2736.99	
<3>	田间道路工程				976803.11	
[1]	生产路	m	3469	281.58	976803.11	
(1)	1#生产路（宽3.0m，砂砾石路面）	m	474	232.77	110332.81	
1	土方开挖	m³	383.94	7.15	2745.17	
2	石方开挖	m³	42.66	47.58	2029.76	
3	开挖料回填压实	m³	227.52	10.55	2400.34	
4	砂砾石路面（厚20cm，石料70-85%，石料为坚石）	m²	1464.66	36.63	53650.50	
5	M7.5浆砌块石挡墙	m³	110.88	386.38	42841.81	
6	C20砼压顶（厚10cm）	m³	8.4	559.62	4700.81	
7	普通模板制作与安装	m²	33.6	55.34	1859.42	
8	20×30cm瓷砖标志牌	块	3	35.00	105.00	
(2)	2#生产路（宽3.0m，砂砾石路面）	m	421	258.45	108806.50	
1	土方开挖	m³	341.01	7.15	2438.22	
2	石方开挖	m³	37.89	47.58	1802.81	
3	开挖料回填压实	m³	239.97	10.55	2531.68	

投 标 人：（电子签章）

法定代表人或其委托代理人：（签字或电子签名）

水利造价师（盖执业印章）：

日期： 年 月 日

工程量清单报价表

工程名称:禄丰市2026年高标准农田建设项目一标段（勤丰镇片区、仁兴镇片区、和平镇片区）设计施工总承包

序号	工程项目及名称	单位	工程量	单价(元)	合价(元)	备注
4	砂砾石路面（厚20cm, 石料70-85%, 石料为坚石）	m²	1300.89	36.63	47651.60	
5	C20砼路肩（厚30cm, 含模板）	m³	65.04	559.62	36397.68	
6	M7.5浆砌块石挡墙	m³	39.6	386.38	15300.65	
7	C20砼压顶（厚10cm）	m³	3	559.62	1678.86	
8	20×30cm瓷砖标志牌	块	3	35.00	105.00	
9	安全警示标志牌（含C20基础、立杆、板面、安装）	块	2	450.00	900.00	
(3)	3#生产路（宽3.0m, 砂砾石路面）	m	824	265.59	218844.16	
1	土方开挖	m³	600.7	7.15	4295.01	
2	石方开挖	m³	66.74	47.58	3175.49	
3	开挖料回填压实	m³	510.88	10.55	5389.78	
4	砂砾石路面（厚20cm, 石料70-85%, 石料为坚石）	m²	2546.16	36.63	93265.84	
5	C20砼路肩（厚30cm, 含模板）	m³	127.31	559.62	71245.22	
6	M7.5浆砌块石挡墙	m³	94.38	386.38	36466.54	
7	C20砼压顶（厚10cm）	m³	7.15	559.62	4001.28	
8	20×30cm瓷砖标志牌	块	3	35.00	105.00	
9	安全警示标志牌（含C20基础、立杆、板面、安装）	块	2	450.00	900.00	
(4)	4#生产路（宽3.0m, 砂砾石路面）	m	483	279.61	135053.54	
1	土方开挖	m³	312.98	7.15	2237.81	
2	石方开挖	m³	34.78	47.58	1654.83	
3	开挖料回填压实	m³	246.33	10.55	2598.78	
4	砂砾石路面（厚20cm, 石料70-85%, 石料为坚石）	m²	1492.47	36.63	54669.18	
5	C20砼路肩（厚30cm, 含模板）	m³	74.62	559.62	41758.84	
6	M7.5浆砌块石挡墙	m³	72.6	386.38	28051.19	
7	C20砼压顶（厚10cm）	m³	5.5	559.62	3077.91	
8	20×30cm瓷砖标志牌	块	3	35.00	105.00	
9	安全警示标志牌（含C20基础、立杆、板面、安装）	块	2	450.00	900.00	
(5)	5#生产路（宽3.0m, 砂砾石路面）	m	691	261.31	180566.25	

投 标 人：（电子签章）

法定代表人或其委托代理人：（签字或电子签名）

水利造价师（盖执业印章）：

日期： 年 月 日

工程量清单报价表

工程名称:禄丰市2026年高标准农田建设项目一标段（勤丰镇片区、仁兴镇片区、和平镇片区）设计施工总承包

序号	工程项目及名称	单位	工程量	单价(元)	合价(元)	备注
1	土方开挖	m³	317.17	7.15	2267.77	
2	石方开挖	m³	35.24	47.58	1676.72	
3	开挖料回填压实	m³	297.13	10.55	3134.72	
4	砂砾石路面（厚20cm, 石料70-85%, 石料为坚石）	m²	2135.19	36.63	78212.01	
5	C20砼路肩（厚30cm, 含模板）	m³	106.76	559.62	59745.03	
6	M7.5浆砌块石挡墙	m³	80.52	386.38	31111.32	
7	C20砼压顶（厚10cm）	m³	6.1	559.62	3413.68	
8	20×30cm瓷砖标志牌	块	3	35.00	105.00	
9	安全警示标志牌（含C20基础、立杆、板面、安装）	块	2	450.00	900.00	
(6)	6#生产路（宽3.0m, C25砼路面）	m	586	380.89	223199.85	
1	土方开挖	m³	208.44	7.15	1490.35	
2	石方开挖	m³	23.16	47.58	1101.95	
3	开挖料回填压实	m³	132	10.55	1392.60	
4	C25砼路面（厚20cm, 含模板）	m³	362.15	543.56	196850.25	
5	路面切缝、沥青填缝	m	351.6	38.10	13395.96	
6	路面刻槽（槽深4mm、宽5mm, 槽间距20mm）	m²	879	9.06	7963.74	
7	20×30cm瓷砖标志牌	块	3	35.00	105.00	
8	安全警示标志牌（含C20基础、立杆、板面、安装）	块	2	450.00	900.00	
[二]	黑箐				595226.20	
<1>	灌溉与排水工程				595226.20	
[1]	输配水工程				595226.20	
(1)	明渠工程	m	2330	255.46	595226.20	
1)	黑箐干渠（断面0.4m×0.5m）	m	2330	255.46	595226.20	
1	沟槽土方开挖（人工）	m³	1025.2	25.13	25763.28	
2	开挖料回填夯实	m³	559.2	16.91	9456.07	
3	C20砼沟渠（壁厚20cm, 底板厚15cm, 含模板安拆, 人工搬运等）	m³	767.97	720.32	553184.15	
4	沥青栅板（沥青熬煮）	m²	51.2	126.42	6472.70	
5	20×30cm瓷砖标志牌	块	10	35.00	350.00	

投 标 人：（电子签章）

法定代表人或其委托代理人：（签字或电子签名）

水利造价师（盖执业印章）：

日期： 年 月 日

工程量清单报价表

工程名称: 禄丰市2026年高标准农田建设项目一标段（勤丰镇片区、仁兴镇片区、和平镇片区）设计施工总承包

序号	工程项目及名称	单位	工程量	单价(元)	合价(元)	备注
[三]	下乘马				420987.84	
<1>	灌溉与排水工程				306279.90	
[1]	输配水工程				168007.29	
(1)	明渠工程	m	780	215.39	168007.29	
1)	1#斗渠（断面0.3m×0.4m）	m	134	214.28	28713.76	
1	沟槽土方开挖（人工）	m³	34.4	25.13	864.47	
2	沟槽石方开挖（人工）	m³	8.6	68.00	584.80	
3	开挖料回填夯实	m³	31.74	16.91	536.72	
4	C20砼沟渠（壁厚20cm，底板厚15cm，含模板安拆，人工搬运等）	m³	36.58	720.32	26349.31	
5	沥青栅板（沥青熬煮）	m²	2.44	126.42	308.46	
6	20×30cm瓷砖标志牌	块	2	35.00	70.00	
2)	2#斗渠（断面0.3m×0.4m）	m	141	215.74	30419.22	
1	沟槽土方开挖（人工）	m³	40	25.13	1005.20	
2	沟槽石方开挖（人工）	m³	10	68.00	680.00	
3	开挖料回填夯实	m³	36.31	16.91	614.00	
4	C20砼沟渠（壁厚20cm，底板厚15cm，含模板安拆，人工搬运等）	m³	38.49	720.32	27725.12	
5	沥青栅板（沥青熬煮）	m²	2.57	126.42	324.90	
6	20×30cm瓷砖标志牌	块	2	35.00	70.00	
3)	3#斗渠（断面0.3m×0.4m）	m	210	214.82	45112.44	
1	沟槽土方开挖（人工）	m³	56.8	25.13	1427.38	
2	沟槽石方开挖（人工）	m³	14.2	68.00	965.60	
3	开挖料回填夯实	m³	51.91	16.91	877.80	
4	C20砼沟渠（壁厚20cm，底板厚15cm，含模板安拆，人工搬运等）	m³	57.32	720.32	41288.74	
5	沥青栅板（沥青熬煮）	m²	3.82	126.42	482.92	
6	20×30cm瓷砖标志牌	块	2	35.00	70.00	
4)	4#斗渠（断面0.3m×0.4m）	m	206	216.05	44506.25	
1	沟槽土方开挖（人工）	m³	60.8	25.13	1527.90	
2	沟槽石方开挖（人工）	m³	15.2	68.00	1033.60	
3	开挖料回填夯实	m³	53.05	16.91	897.08	

投 标 人：（电子签章）

法定代表人或其委托代理人：（签字或电子签名）

水利造价师（盖执业印章）：

日期： 年 月 日

工程量清单报价表

工程名称:禄丰市2026年高标准农田建设项目一标段（勤丰镇片区、仁兴镇片区、和平镇片区）设计施工总承包

序号	工程项目及名称	单位	工程量	单价(元)	合价(元)	备注
4	C20砼沟渠（壁厚20cm，底板厚15cm，含模板安拆，人工搬运等）	m³	56.23	720.32	40503.59	
5	沥青栅板（沥青熬煮）	m²	3.75	126.42	474.08	
6	20×30cm瓷砖标志牌	块	2	35.00	70.00	
5)	5#斗渠（断面0.3m×0.4m）	m	89	216.36	19255.62	
1	沟槽土方开挖（人工）	m³	26.4	25.13	663.43	
2	沟槽石方开挖（人工）	m³	6.6	68.00	448.80	
3	开挖料回填夯实	m³	22	16.91	372.02	
4	C20砼沟渠（壁厚20cm，底板厚15cm，含模板安拆，人工搬运等）	m³	24.29	720.32	17496.57	
5	沥青栅板（沥青熬煮）	m²	1.62	126.42	204.80	
6	20×30cm瓷砖标志牌	块	2	35.00	70.00	
[2]	排水工程				138272.61	
(1)	明沟工程	m	140	987.66	138272.61	
1	原有混凝土拆除（外运5km）	m³	33	112.81	3722.73	
2	沟槽土方开挖（人工）	m³	70.2	25.13	1764.13	
3	开挖料回填夯实	m³	65.94	16.91	1115.05	
4	软基毛石换填	m³	75	198.94	14920.50	
5	C20砼垫层	m³	18.2	562.33	10234.41	
6	钢筋制作与安装（含架立筋、搭接筋等）	t	4.87	6001.79	29228.72	
7	C25钢筋砼沟渠（壁厚25cm，底板厚20cm，含模板安拆，人工搬运等）	m³	95.17	708.37	67415.57	
8	沥青栅板（沥青熬煮）	m²	6.34	126.42	801.50	
9	20×30cm瓷砖标志牌	块	2	35.00	70.00	
10	施工便道（含恢复）	km	0.3	30000.00	9000.00	
<2>	田间道路工程				109707.94	
[1]	生产路	m	288	380.93	109707.94	
(1)	下乘马生产路（宽3.0m，C25砼路面）	m	288	380.93	109707.94	
1	土方开挖	m³	155.52	7.15	1111.97	
2	开挖料回填压实	m³	79.2	10.55	835.56	
3	C25砼路面（厚20cm，含模板）	m³	177.98	543.56	96742.81	

投 标 人：（电子签章）

法定代表人或其委托代理人：（签字或电子签名）

水利造价师（盖执业印章）：

日期： 年 月 日

工程量清单报价表

工程名称: 禄丰市2026年高标准农田建设项目一标段（勤丰镇片区、仁兴镇片区、和平镇片区）设计施工总承包

序号	工程项目及名称	单位	工程量	单价(元)	合价(元)	备注
4	路面切缝、沥青填缝	m	172.8	38.10	6583.68	
5	路面刻槽（槽深4mm、宽5mm，槽间距20mm）	m²	432	9.06	3913.92	
6	20×30cm瓷砖标志牌	块	2	35.00	70.00	
7	安全警示标志牌（含C20基础、立杆、板面、安装）	块	1	450.00	450.00	
<3>	其他工程				5000.00	
1	项目竣工公示牌	块	1	5000.00	5000.00	
<三>	施工便道（含恢复）	km	5	30000.00	150000.00	
二	高效节水				9120141.78	
(一)	勤丰镇				1823989.63	
<一>	洋溪冲村委会				354199.22	
[一]	灌溉与排水工程				319728.42	
<1>	小型水源工程				154936.34	
[1]	蓄水池				154936.34	
(1)	200m³水池	座	1	154936.34	154936.34	
1	土方开挖	m³	195.88	7.15	1400.54	
2	石方开挖	m³	21.76	47.57	1035.12	
3	开挖料回填夯实	m³	99.02	16.91	1674.43	
4	C20砼垫层	m³	9.68	487.15	4715.61	
5	C25钢筋砼底板	m³	24.24	498.42	12081.70	
6	C25钢筋砼柱	m³	2.75	540.49	1486.35	
7	C25钢筋砼池壁	m³	22.04	532.71	11740.93	
8	C25钢筋砼顶板	m³	14.26	540.49	7707.39	
9	普通模板制作与安装（柱、顶板）	m²	79.54	55.33	4400.95	
10	曲面模板制作与安装（池壁）	m²	245.15	122.98	30148.55	
11	4mm钢板止水带	m	31	97.47	3021.57	
12	钢筋制作与安装（含架立筋、搭接筋等）	t	6.82	6173.71	42104.70	
13	闸阀房（含基础开挖、主体、内外墙抹面、门、锁等）	m²	8.46	2000.00	16920.00	
14	M7.5浆砌块石基础	m³	2.41	335.07	807.52	

投 标 人：（电子签章）

法定代表人或其委托代理人：（签字或电子签名）

水利造价师（盖执业印章）：

日期： 年 月 日

工程量清单报价表

工程名称: 禄丰市2026年高标准农田建设项目一标段（勤丰镇片区、仁兴镇片区、和平镇片区）设计施工总承包

序号	工程项目及名称	单位	工程量	单价(元)	合价(元)	备注
15	进水管DN150热镀锌钢管（Q235B 壁厚4.5mm，18.322kg/m，含焊接、压水、检测、二次搬运等费用）	m	8	175.59	1404.72	
16	溢流管DN150热镀锌钢管（Q235B 壁厚4.5mm，18.322kg/m，含焊接、压水、检测、二次搬运等费用）	m	6	175.59	1053.54	
17	排污管DN200热镀锌钢管(Q235B、壁厚6.0mm，32.194kg/m，含焊接、压水、检测、二次搬运等费用)	m	12	272.59	3271.08	
18	通风管DN150热镀锌钢管（Q235B 壁厚4.5mm，18.322kg/m，含焊接、压水、检测、二次搬运等费用）	m	2	175.59	351.18	
19	通风管DN150弯头90°	个	4	132.34	529.36	
20	DN150钢制伸缩节（1.0Mpa，含法兰、螺栓、垫圈等）	个	1	672.00	672.00	
21	DN200钢制伸缩节（1.0Mpa，含法兰、螺栓、垫圈等）	个	1	849.00	849.00	
22	出水管DN150铸钢法兰闸阀（1.0MPa，含法兰、螺栓、垫圈等）	个	1	1134.00	1134.00	
23	DN200排污闸阀（1.0MPa，含法兰、螺栓、垫圈等）	个	1	2018.00	2018.00	
24	DN150智能电磁流量计（1.0MPa，含法兰、螺栓、垫圈等）	个	1	3352.00	3352.00	
25	检查孔盖(含铰链、3mm花纹钢板、角钢、预埋件等，刷氯化橡胶漆两底两面防腐)	kg	52.05	9.00	468.45	
26	DN150刚性防水套管	套	3	138.23	414.69	
27	DN200刚性防水套管	套	1	172.96	172.96	
<2>	输配水工程				60872.01	
[1]	管道工程				60872.01	
(1)	管道敷设				46391.25	
1	沟槽土方开挖（人工）	m³	16.6	25.13	417.16	
2	沟槽石方开挖（人工）	m³	3.32	68.00	225.76	
3	开挖料回填夯实	m³	10.96	16.91	185.33	
4	原砼路面拆除（外运5km）	m³	1.29	112.66	145.33	
5	C25砼路面恢复（厚20cm，含模板）	m³	1.29	496.75	640.81	

投 标 人：（电子签章）

法定代表人或其委托代理人：（签字或电子签名）

水利造价师（盖执业印章）：

日期： 年 月 日

工程量清单报价表

工程名称:禄丰市2026年高标准农田建设项目一标段（勤丰镇片区、仁兴镇片区、和平镇片区）设计施工总承包

序号	工程项目及名称	单位	工程量	单价(元)	合价(元)	备注
6	提水主管DN65热镀锌钢管（Q235B 壁厚4.0mm，7.340kg/m，含焊接、压水、检测、二次搬运等费用）	m	189	74.54	14088.06	
7	DN80热镀锌钢管（Q235B 壁厚4.0mm，8.643kg/m，含焊接、压水、检测、二次搬运等费用）	m	270	89.24	24094.80	
8	DN80铸钢法兰闸阀（2.0MPa，含法兰、螺栓、垫圈等）	个	2	1247.00	2494.00	
9	DN65铸钢法兰闸阀（1.6MPa，含法兰、螺栓、垫圈等）	个	1	685.00	685.00	
10	DN80机械水表（1.6Mpa，含法兰、螺栓、垫圈等）	个	1	627.00	627.00	
11	D80钢制伸缩节（1.6Mpa，含法兰、螺栓、垫圈等）	个	1	368.00	368.00	
12	DN65钢制伸缩节（1.6Mpa，含法兰、螺栓、垫圈等）	个	2	330.00	660.00	
13	DN50复合式排气阀（2.0mpa，含法兰、螺栓、垫圈等）	个	2	880.00	1760.00	
(2)	镇、支墩工程				10704.70	
1	土方开挖	m³	2.88	7.15	20.59	
2	石方开挖	m³	0.72	47.57	34.25	
3	开挖料回填夯实	m³	0.84	16.91	14.20	
4	C20砼镇、支墩（含人工搬运）	m³	11.76	506.92	5961.38	
5	普通模板制作与安装	m²	84.48	55.33	4674.28	
(3)	闸阀井工程	座	3	1258.69	3776.06	
1	土方开挖	m³	2.4	7.15	17.16	
2	石方开挖	m³	0.6	47.57	28.54	
3	开挖料回填夯实	m³	1.05	16.91	17.76	
4	C20砼底板	m³	0.6	487.15	292.29	
5	M10砖砌体	m³	3.69	433.33	1598.99	
6	M10水泥砂浆抹面（厚2cm）	m²	24.96	17.08	426.32	
7	钢盖板制安（3mm花纹钢板，刷氯化橡胶漆两底两面防腐）	t	0.12	9000.00	1080.00	
8	钢铰链	副	6	40.00	240.00	
9	挂锁	把	3	25.00	75.00	

投 标 人：（电子签章）

法定代表人或其委托代理人：（签字或电子签名）

水利造价师（盖执业印章）：

日期： 年 月 日

工程量清单报价表

工程名称: 禄丰市2026年高标准农田建设项目一标段（勤丰镇片区、仁兴镇片区、和平镇片区）设计施工总承包

序号	工程项目及名称	单位	工程量	单价(元)	合价(元)	备注
<3>	田间灌溉工程				103920.07	
[1]	管道输水灌溉				103920.07	
1	DN65热镀锌钢管（Q235B 壁厚4.0mm，7.340kg/m，含焊接、压水、检测、二次搬运等费用）	m	639	74.54	47631.06	
2	DN50热镀锌钢管（Q235B 壁厚3.8mm，5.475kg/m，含焊接、压水、检测、二次搬运等费用）	m	587	51.29	30107.23	
3	DN32热镀锌钢管（Q235B 壁厚3.50mm，3.479kg/m，含焊接、压水、检测、二次搬运等费用）	m	379	38.82	14712.78	
4	DN65铸钢法兰闸阀（1.6MPa，含法兰、螺栓、垫圈等）	个	3	685.00	2055.00	
5	DN50铸钢法兰闸阀（1.6MPa，含法兰、螺栓、垫圈等）	个	6	511.00	3066.00	
6	DN32铸钢法兰闸阀（2.0MPa，含法兰、螺栓、垫圈等）	个	3	513.00	1539.00	
7	DN20铸钢法兰闸阀（2.0MPa，含法兰、螺栓、垫圈等）	个	21	229.00	4809.00	
[二]	农田输配电工程				34470.80	
<1>	输配电线路				34470.80	
[1]	高压输电线路				9000.00	
1	10KV线路（含线路、水泥电杆、拉线、相关配件等）	km	0.05	180000.00	9000.00	
[2]	低压配电线路				25470.80	
1	铜芯电缆3×50+1×25mm²（0.6/1KV、WD-YTTWY变压器-控制箱、控制箱-电机）	m	100	239.80	23980.00	
2	电缆线管DN65热镀锌钢管（Q235B 壁厚4.0mm，7.340kg/m，含焊接、压水、检测、二次搬运等费用）	m	20	74.54	1490.80	
<二>	红土山村委会				1469790.41	
[一]	灌溉与排水工程				1469790.41	
<1>	小型水源工程				444344.77	
[1]	蓄水池				444344.77	
(1)	100m³蓄水池	座	3	96469.48	289408.43	

投 标 人：（电子签章）

法定代表人或其委托代理人：（签字或电子签名）

水利造价师（盖执业印章）：

日期： 年 月 日

工程量清单报价表

工程名称: 禄丰市2026年高标准农田建设项目一标段（勤丰镇片区、仁兴镇片区、和平镇片区）设计施工总承包

序号	工程项目及名称	单位	工程量	单价(元)	合价(元)	备注
1	土方开挖	m³	298.98	7.15	2137.71	
2	石方开挖	m³	33.21	47.57	1579.80	
3	开挖料回填夯实	m³	99.54	16.91	1683.22	
4	C20砼垫层	m³	14.52	487.15	7073.42	
5	C25钢筋砼底板	m³	36.21	498.42	18047.79	
6	C25钢筋砼柱	m³	2.94	540.49	1589.04	
7	C25钢筋砼池壁	m³	43.53	532.71	23188.87	
8	C25钢筋砼顶板	m³	13.86	540.49	7491.19	
9	普通模板制作与安装(柱、顶板)	m²	133.8	55.33	7403.15	
10	曲面模板制作与安装(池壁)	m²	498.87	122.98	61351.03	
11	4mm钢板止水带	m	66	97.47	6433.02	
12	钢筋制作与安装(含架立筋、搭接筋等)	t	12.12	6173.71	74825.37	
13	闸阀房(含基础开挖、主体、内外墙抹面、门、锁等)	m²	20.79	2000.00	41580.00	
14	M7.5浆砌块石基础	m³	5.97	335.07	2000.37	
15	进出水管DN100热镀锌钢管(Q235B 壁厚4.0mm, 11.229kg/m, 含焊接、压水、检测、二次搬运等费用)	m	24	106.98	2567.52	
16	溢流管DN100热镀锌钢管(Q235B 壁厚4.0mm, 11.229kg/m, 含焊接、压水、检测、二次搬运等费用)	m	18	106.98	1925.64	
17	排污管DN150热镀锌钢管(Q235B 壁厚4.5mm, 18.322kg/m, 含焊接、压水、检测、二次搬运等费用)	m	36	175.59	6321.24	
18	通风管DN100热镀锌钢管(Q235B 壁厚4.0mm, 11.229kg/m, 含焊接、压水、检测、二次搬运等费用)	m	6	106.98	641.88	
19	通风管DN100弯头90°	个	12	68.92	827.04	
20	DN100钢制伸缩节(1.0Mpa, 含法兰、螺栓、垫圈等)	个	3	371.00	1113.00	
21	DN150钢制伸缩节(1.0Mpa, 含法兰、螺栓、垫圈等)	个	3	672.00	2016.00	
22	出水管DN100铸钢法兰闸阀(1.0Mpa, 含法兰、螺栓、垫圈等)	个	3	618.00	1854.00	

投 标 人：(电子签章)

法定代表人或其委托代理人：(签字或电子签名)

水利造价师(盖执业印章)：

日期： 年 月 日

工程量清单报价表

工程名称:禄丰市2026年高标准农田建设项目一标段（勤丰镇片区、仁兴镇片区、和平镇片区）设计施工总承包

序号	工程项目及名称	单位	工程量	单价(元)	合价(元)	备注
23	DN150排污闸阀（1.0MPa，含法兰、螺栓、垫圈等）	个	3	1600.00	4800.00	
24	DN100智能电磁流量计（1.0MPa，含法兰、螺栓、垫圈等）	个	3	2761.00	8283.00	
25	检查孔盖(含铰链、3mm花纹钢板、角钢、预埋件等，刷氯化橡胶漆两底两面防腐)	kg	156.15	9.00	1405.35	
26	DN100刚性防水套管	套	9	95.01	855.09	
27	DN150刚性防水套管	套	3	138.23	414.69	
(2)	200m³蓄水池	座	1	154936.34	154936.34	
1	土方开挖	m³	195.88	7.15	1400.54	
2	石方开挖	m³	21.76	47.57	1035.12	
3	开挖料回填夯实	m³	99.02	16.91	1674.43	
4	C20砼垫层	m³	9.68	487.15	4715.61	
5	C25钢筋砼底板	m³	24.24	498.42	12081.70	
6	C25钢筋砼柱	m³	2.75	540.49	1486.35	
7	C25钢筋砼池壁	m³	22.04	532.71	11740.93	
8	C25钢筋砼顶板	m³	14.26	540.49	7707.39	
9	普通模板制作与安装(柱、顶板)	m²	79.54	55.33	4400.95	
10	曲面模板制作与安装(池壁)	m²	245.15	122.98	30148.55	
11	4mm钢板止水带	m	31	97.47	3021.57	
12	钢筋制作与安装(含架立筋、搭接筋等)	t	6.82	6173.71	42104.70	
13	闸阀房(含基础开挖、主体、内外墙抹面、门、锁等)	m²	8.46	2000.00	16920.00	
14	M7.5浆砌块石基础	m³	2.41	335.07	807.52	
15	进出水管DN150热镀锌钢管(Q235B壁厚4.5mm，18.322kg/m，含焊接、压水、检测、二次搬运等费用)	m	8	175.59	1404.72	
16	溢流管DN150热镀锌钢管(Q235B壁厚4.5mm，18.322kg/m，含焊接、压水、检测、二次搬运等费用)	m	6	175.59	1053.54	
17	排污管DN200热镀锌钢管(Q235B、壁厚6.0mm，32.194kg/m，含焊接、压水、检测、二次搬运等费用)	m	12	272.59	3271.08	

投 标 人：(电子签章)

法定代表人或其委托代理人：(签字或电子签名)

水利造价师（盖执业印章）：

日期： 年 月 日

工程量清单报价表

工程名称: 禄丰市2026年高标准农田建设项目一标段（勤丰镇片区、仁兴镇片区、和平镇片区）设计施工总承包

序号	工程项目及名称	单位	工程量	单价(元)	合价(元)	备注
18	通风管DN150热镀锌钢管（Q235B 壁厚4.5mm，18.322kg/m，含焊接、压水、检测、二次搬运等费用）	m	2	175.59	351.18	
19	通风管DN150弯头90°	个	4	132.34	529.36	
20	DN150钢制伸缩节（1.0Mpa，含法兰、螺栓、垫圈等）	个	1	672.00	672.00	
21	DN200钢制伸缩节（1.0Mpa，含法兰、螺栓、垫圈等）	个	1	849.00	849.00	
22	出水管DN150铸钢法兰闸阀（1.0Mpa，含法兰、螺栓、垫圈等）	个	1	1134.00	1134.00	
23	DN200排污闸阀（1.0Mpa，含法兰、螺栓、垫圈等）	个	1	2018.00	2018.00	
24	DN150智能电磁流量计（1.0Mpa，含法兰、螺栓、垫圈等）	个	1	3352.00	3352.00	
25	检查孔盖（含铰链、3mm花纹钢板、角钢、预埋件等，刷氯化橡胶漆两底两面防腐）	kg	52.05	9.00	468.45	
26	DN150刚性防水套管	套	3	138.23	414.69	
27	DN200刚性防水套管	套	1	172.96	172.96	
<2>	输配水工程				442984.80	
[1]	管道工程				442984.80	
(1)	管道敷设				425056.30	
1	DN80热镀锌钢管（Q235B 壁厚4.0mm，8.643kg/m，含焊接、压水、检测、二次搬运等费用）	m	4038	89.24	360351.12	
2	DN50热镀锌钢管（Q235B 壁厚3.8mm，5.475kg/m，含焊接、压水、检测、二次搬运等费用）	m	942	51.29	48315.18	
3	DN80铸钢法兰闸阀（2.0Mpa，含法兰、螺栓、垫圈等）	个	8	1247.00	9976.00	
4	DN50铸钢法兰闸阀（2.0Mpa，含法兰、螺栓、垫圈等）	个	2	859.00	1718.00	
5	DN80钢制伸缩节（2.0Mpa，含法兰、螺栓、垫圈等）	个	8	587.00	4696.00	
(2)	镇、支墩				15554.50	
1	沟槽土方开挖（人工）	m³	6.96	25.13	174.90	
2	开挖料回填夯实	m³	3.2	16.91	54.11	

投 标 人：(电子签章)

法定代表人或其委托代理人：(签字或电子签名)

水利造价师（盖执业印章）：

日期： 年 月 日

工程量清单报价表

工程名称: 禄丰市2026年高标准农田建设项目一标段（勤丰镇片区、仁兴镇片区、和平镇片区）设计施工总承包

序号	工程项目及名称	单位	工程量	单价(元)	合价(元)	备注
3	C20砼镇、支墩（含人工搬运）	m³	16.96	506.92	8597.36	
4	普通模板制作与安装	m²	121.6	55.33	6728.13	
(3)	闸阀井	座	1	2374.00	2374.00	
1	沟槽土方开挖（人工）	m³	1.06	25.13	26.64	
2	开挖料回填夯实	m³	0.23	16.91	3.89	
3	C20砼垫层	m³	0.53	487.15	258.19	
4	M10砖砌体	m³	1.77	433.33	766.99	
5	M10水泥砂浆抹面（厚2cm）	m²	12.67	17.08	216.40	
6	普通模板制作与安装	m²	1.13	55.33	62.52	
7	检查孔盖(含铰链、3mm花纹钢板、角钢、预埋件等，刷氯化橡胶漆两底两面防腐)	kg	94.93	9.00	854.37	
8	钢铰链	副	4	40.00	160.00	
9	挂锁	把	1	25.00	25.00	
<3>	田间灌溉工程				582460.84	
[1]	管道输水灌溉				582460.84	
(1)	管道敷设				563423.01	
1	DN150热镀锌钢管（Q235B 壁厚4.5mm，18.322kg/m，含焊接、压水、检测、二次搬运等费用）	m	20	175.59	3511.80	
2	DN100热镀锌钢管（Q235B 壁厚4.0mm，11.229kg/m，含焊接、压水、检测、二次搬运等费用）	m	1114	106.98	119175.72	
3	DN80热镀锌钢管（Q235B 壁厚4.0mm，8.643kg/m，含焊接、压水、检测、二次搬运等费用）	m	2438	89.24	217567.12	
4	DN50热镀锌钢管（Q235B 壁厚3.8mm，5.475kg/m，含焊接、压水、检测、二次搬运等费用）	m	2921	51.29	149818.09	
5	DN20热镀锌钢管（Q235B 壁厚2.80mm，1.739kg/m，含焊接、压水、检测、二次搬运等费用）	m	146	23.18	3384.28	
6	DN150铸钢法兰闸阀（1.0MPa，含法兰、螺栓、垫圈等）	个	1	1134.00	1134.00	
7	DN100铸钢法兰闸阀（2.0MPa，含法兰、螺栓、垫圈等）	个	2	1634.00	3268.00	

投 标 人：（电子签章）

法定代表人或其委托代理人：（签字或电子签名）

水利造价师（盖执业印章）：

日期： 年 月 日

工程量清单报价表

工程名称:禄丰市2026年高标准农田建设项目一标段（勤丰镇片区、仁兴镇片区、和平镇片区）设计施工总承包

序号	工程项目及名称	单位	工程量	单价(元)	合价(元)	备注
8	DN80铸钢法兰闸阀（2.0MPa，含法兰、螺栓、垫圈等）	个	4	1247.00	4988.00	
9	DN50铸钢法兰闸阀（2.0MPa，含法兰、螺栓、垫圈等）	个	18	859.00	15462.00	
10	DN20铸钢法兰闸阀（2.0MPa，含法兰、螺栓、垫圈等）	个	146	229.00	33434.00	
11	DN150钢制伸缩节（2.0Mpa，含法兰、螺栓、垫圈等）	个	2	1116.00	2232.00	
12	DN100钢制伸缩节（2.0Mpa，含法兰、螺栓、垫圈等）	个	8	680.00	5440.00	
13	DN80钢制伸缩节（2.0Mpa，含法兰、螺栓、垫圈等）	个	4	587.00	2348.00	
14	DN100堵板	套	4	100.00	400.00	
15	DN50堵板	套	18	70.00	1260.00	
(2)	镇、支墩				7777.25	
1	沟槽土方开挖（人工）	m³	3.48	25.13	87.45	
2	开挖料回填夯实	m³	1.6	16.91	27.06	
3	C20砼镇、支墩（含人工搬运）	m³	8.48	506.92	4298.68	
4	普通模板制作与安装	m²	60.8	55.33	3364.06	
(3)	闸阀井	座	6	1876.76	11260.58	
1	沟槽土方开挖（人工）	m³	6.36	25.13	159.83	
2	开挖料回填夯实	m³	1.35	16.91	22.83	
3	C20砼垫层	m³	3.18	487.15	1549.14	
4	M10砖砌体	m³	10.64	433.33	4610.63	
5	M10水泥砂浆抹面（厚2cm）	m²	76.03	17.08	1298.59	
6	普通模板制作与安装	m²	6.77	55.33	374.58	
7	检查孔盖(含铰链、3mm花纹钢板、角钢、预埋件等，刷氯化橡胶漆两底两面防腐)	kg	237.22	9.00	2134.98	
8	钢铰链	副	24	40.00	960.00	
9	挂锁	把	6	25.00	150.00	
(二)	和平镇				1254638.19	
<一>	邓家湾村委会				1254638.19	
[一]	灌溉与排水工程				1070540.19	

投 标 人：（电子签章）

法定代表人或其委托代理人：（签字或电子签名）

水利造价师（盖执业印章）：

日期： 年 月 日

工程量清单报价表

工程名称: 禄丰市2026年高标准农田建设项目一标段（勤丰镇片区、仁兴镇片区、和平镇片区）设计施工总承包

序号	工程项目及名称	单位	工程量	单价(元)	合价(元)	备注
<1>	小型水源工程				323045.14	
[1]	小型泵站				323045.14	
(1)	邓家湾泵站	座	1	323045.14	323045.14	
1)	泵站				111583.83	
1	泵房（含基础开挖、基础、主体、防盗门、铝合金窗、防盗笼、装修、照明、锁、落水管等）	m²	10	2000.00	20000.00	
2	土方开挖	m³	8.5	7.15	60.78	
3	石方开挖	m³	0.95	47.57	45.19	
4	开挖料回填夯实	m³	1.05	16.91	17.76	
5	C20砼沟渠（壁厚20cm，底板厚15cm，含模板安拆，人工搬运等）	m³	3.95	655.18	2587.96	
6	C25钢筋砼固定支墩	m³	3	482.35	1447.05	
7	普通模板制作与安装	m²	12	55.33	663.96	
8	钢筋制作与安装（含架立筋、搭接筋等）	t	0.6	6177.72	3706.63	
9	浮筒0.6m×3.0m（满足潜水泵漂浮）	套	1	2600.00	2600.00	
10	浮漂0.3m×0.6m（满足PE管漂浮）	套	20	265.00	5300.00	
11	De125PE管（100级，1.0Mpa）	m	40	57.83	2313.20	
12	DN125热镀锌钢管（Q235B 壁厚4.0mm，13.814kg/m，含焊接、压水、检测、二次搬运等费用）	m	515	129.94	66919.10	
13	DN125铸钢法兰闸阀（1.6MPa，含法兰、螺栓、垫圈等）	个	1	1469.00	1469.00	
14	钢管制作固定架DN50热镀锌钢管（Q235B 壁厚3.8mm，5.475kg/m，含焊接、压水、检测、二次搬运等费用）	m	80	51.29	4103.20	
15	压力表(0~10.0MPa)	块	1	350.00	350.00	
2)	300m³水池	座	1	211461.31	211461.31	
1	土方开挖	m³	391.9	7.15	2802.09	
2	石方开挖	m³	43.54	47.57	2071.20	
3	开挖料回填夯实	m³	127.91	16.91	2162.96	
4	C20砼垫层	m³	13.66	499.29	6820.30	

投 标 人：（电子签章）

法定代表人或其委托代理人：（签字或电子签名）

水利造价师（盖执业印章）：

日期： 年 月 日

工程量清单报价表

工程名称: 禄丰市2026年高标准农田建设项目一标段（勤丰镇片区、仁兴镇片区、和平镇片区）设计施工总承包

序号	工程项目及名称	单位	工程量	单价(元)	合价(元)	备注
5	C25钢筋砼底板	m³	34.12	510.30	17411.44	
6	C25钢筋砼柱	m³	5.07	552.14	2799.35	
7	C25钢筋砼池壁	m³	35.23	544.82	19194.01	
8	C25钢筋砼顶板	m³	19.58	552.14	10810.90	
9	普通模板制作与安装(柱、顶板)	m²	127.31	55.33	7044.06	
10	曲面模板制作与安装(池壁)	m²	298.86	122.98	36753.80	
11	4mm钢板止水带	m	36	97.47	3508.92	
12	钢筋制作与安装(含架立筋、搭接筋等)	t	8.93	6177.72	55167.04	
13	闸阀房(含基础开挖、主体、内外墙抹面、门、锁等)	m²	9.88	2000.00	19760.00	
14	M7.5浆砌块石基础	m³	3.49	330.62	1153.86	
15	进出水管DN200热镀锌钢管(Q235B、壁厚6.0mm, 32.194kg/m, 含焊接、压水、检测、二次搬运等费用)	m	8	272.59	2180.72	
16	溢流管DN200热镀锌钢管(Q235B、壁厚6.0mm, 32.194kg/m, 含焊接、压水、检测、二次搬运等费用)	m	12	272.59	3271.08	
17	排污管D273螺旋钢管(Q235B、壁厚6.0mm, 39.51kg/m, 含焊接、压水、检测、防腐、二次搬运等费用)	m	12	341.57	4098.84	
18	通风管DN200热镀锌钢管(Q235B、壁厚6.0mm, 32.194kg/m, 含焊接、压水、检测、二次搬运等费用)	m	2	272.59	545.18	
19	通风管DN200弯头90°	个	4	225.63	902.52	
20	DN200钢制伸缩节(1.0Mpa, 含法兰、螺栓、垫圈等)	个	1	849.00	849.00	
21	DN250钢制伸缩节(1.0Mpa, 含法兰、螺栓、垫圈等)	个	1	1372.00	1372.00	
22	出水管DN200铸钢法兰闸阀(1.0MPa, 含法兰、螺栓、垫圈等)	个	1	1704.00	1704.00	
23	DN250排污闸阀(1.0MPa, 含法兰、螺栓、垫圈等)	个	1	3995.00	3995.00	
24	DN200智能电磁流量计(1.0MPa, 含法兰、螺栓、垫圈等)	个	1	3901.00	3901.00	

投 标 人：(电子签章)

法定代表人或其委托代理人：(签字或电子签名)

水利造价师（盖执业印章）：

日期： 年 月 日

工程量清单报价表

工程名称: 禄丰市2026年高标准农田建设项目一标段（勤丰镇片区、仁兴镇片区、和平镇片区）设计施工总承包

序号	工程项目及名称	单位	工程量	单价(元)	合价(元)	备注
25	检查孔盖(含铰链、3mm花纹钢板、角钢、预埋件等,刷氯化橡胶漆两底两面防腐)	kg	52.05	9.00	468.45	
26	DN200刚性防水套管	套	3	172.96	518.88	
27	DN250刚性防水套管	套	1	194.71	194.71	
<2>	田间灌溉工程				747495.05	
[1]	管道输水灌溉				747495.05	
(1)	管道敷设				702218.09	
1	土方开挖	m³	21.2	7.15	151.58	
2	石方开挖	m³	4.24	47.57	201.70	
3	开挖料回填夯实	m³	13.99	16.91	236.57	
4	DN100热镀锌钢管(Q235B 壁厚4.0mm, 11.229kg/m, 含焊接、压水、检测、二次搬运等费用)	m	1895	106.98	202727.10	
5	DN80热镀锌钢管(Q235B 壁厚4.0mm, 8.643kg/m, 含焊接、压水、检测、二次搬运等费用)	m	1593	89.24	142159.32	
6	DN65热镀锌钢管(Q235B 壁厚4.0mm, 7.340kg/m, 含焊接、压水、检测、二次搬运等费用)	m	545	74.54	40624.30	
7	DN50热镀锌钢管(Q235B 壁厚3.8mm, 5.475kg/m, 含焊接、压水、检测、二次搬运等费用)	m	4270	51.29	219008.30	
8	DN32热镀锌钢管(Q235B 壁厚3.50mm, 3.479kg/m, 含焊接、压水、检测、二次搬运等费用)	m	151	38.82	5861.82	
9	DN20热镀锌钢管(Q235B 壁厚2.80mm, 1.739kg/m, 含焊接、压水、检测、二次搬运等费用)	m	80	23.18	1854.40	
10	DN100铸钢法兰闸阀(1.6MPa, 含法兰、螺栓、垫圈等)	个	2	1053.00	2106.00	
11	DN80铸钢法兰闸阀(1.6MPa, 含法兰、螺栓、垫圈等)	个	1	848.00	848.00	
12	DN65铸钢法兰闸阀(1.6MPa, 含法兰、螺栓、垫圈等)	个	4	685.00	2740.00	
13	DN50铸钢法兰闸阀(1.6MPa, 含法兰、螺栓、垫圈等)	个	33	511.00	16863.00	

投 标 人: (电子签章)

法定代表人或其委托代理人: (签字或电子签名)

水利造价师(盖执业印章):

日期: 年 月 日

工程量清单报价表

工程名称: 禄丰市2026年高标准农田建设项目一标段（勤丰镇片区、仁兴镇片区、和平镇片区）设计施工总承包

序号	工程项目及名称	单位	工程量	单价(元)	合价(元)	备注
14	DN32铸钢法兰闸阀（1.6MPa，含法兰、螺栓、垫圈等）	个	85	315.00	26775.00	
15	DN20铸钢法兰闸阀（1.6MPa，含法兰、螺栓、垫圈等）	个	170	189.00	32130.00	
16	DN100钢制伸缩节（1.6Mpa，含法兰、螺栓、垫圈等）	个	4	413.00	1652.00	
17	D80钢制伸缩节（1.6Mpa，含法兰、螺栓、垫圈等）	个	3	368.00	1104.00	
18	DN65钢制伸缩节（1.6Mpa，含法兰、螺栓、垫圈等）	个	1	330.00	330.00	
19	DN50钢制伸缩节（1.6Mpa，含法兰、螺栓、垫圈等）	个	1	289.00	289.00	
20	DN100浮球阀（1.0MPa，含法兰、螺栓、垫圈等）	个	1	1635.00	1635.00	
21	DN25复合式排气阀（1.6MPa，含法兰、螺栓、垫圈等）	个	2	598.00	1196.00	
22	DN100排泥阀（1.6Mpa，含法兰、螺栓、垫圈等）	个	1	943.00	943.00	
23	DN80排泥阀（1.6Mpa，含法兰、螺栓、垫圈等）	个	1	782.00	782.00	
(2)	镇、支墩工程				41839.55	
1	土方开挖	m³	13.4	7.15	95.81	
2	石方开挖	m³	1.49	47.57	70.88	
3	开挖料回填夯实	m³	5.12	16.91	86.58	
4	C20砼镇、支墩（含人工搬运）	m³	46.95	498.27	23393.78	
5	普通模板制作与安装	m²	328.8	55.33	18192.50	
(3)	闸阀井工程	座	4	859.35	3437.41	
1	土方开挖	m³	3.2	7.15	22.88	
2	石方开挖	m³	0.8	47.57	38.06	
3	开挖料回填夯实	m³	1.47	16.91	24.86	
4	C20砼闸阀井(厚20cm)	m³	3.15	530.67	1671.61	
5	钢盖板制安（3mm花纹钢板，刷氯化橡胶漆两底两面防腐）	t	0.14	9000.00	1260.00	
6	钢铰链	副	8	40.00	320.00	
7	挂锁	把	4	25.00	100.00	

投 标 人：（电子签章）

法定代表人或其委托代理人：（签字或电子签名）

水利造价师（盖执业印章）：

日期： 年 月 日

工程量清单报价表

工程名称: 禄丰市2026年高标准农田建设项目一标段（勤丰镇片区、仁兴镇片区、和平镇片区）设计施工总承包

序号	工程项目及名称	单位	工程量	单价(元)	合价(元)	备注
[二]	农田输配电工程				184098.00	
<1>	输配电线路				184098.00	
[1]	高压输电线路				180000.00	
1	10KV线路（含线路、水泥电杆、拉线、相关配件等）	km	1	180000.00	180000.00	
[2]	低压配电线路				4098.00	
1	潜水泵防水铜芯电缆16mm²	m	30	15.21	456.30	
2	16mm² 铜芯绝缘导线	m	150	14.02	2103.00	
3	电缆线管DN50热镀锌钢管（Q235B 壁厚3.8mm，5.475kg/m，含焊接、压水、检测、二次搬运等费用）	m	30	51.29	1538.70	
(三)	仁兴镇				6041513.96	
<一>	彰保村委会				3250313.00	
[一]	灌溉与排水工程				3250313.00	
<1>	小型水源工程				874953.11	
[1]	蓄水池				874953.11	
(1)	500m³ 水池	座	3	291651.04	874953.11	
1	土方开挖	m³	1596.51	7.15	11415.05	
2	石方开挖	m³	177.39	47.58	8440.22	
3	开挖料回填夯实	m³	415.71	16.91	7029.66	
4	C20砼垫层	m³	63.45	535.41	33971.76	
5	C25钢筋砼底板	m³	146.58	546.58	80117.70	
6	C25钢筋砼柱	m³	35.79	587.74	21035.21	
7	C25钢筋砼池壁	m³	133.71	581.80	77792.48	
8	C25钢筋砼顶板	m³	91.86	587.74	53989.80	
9	普通模板制作与安装（柱、顶板）	m²	736.2	55.34	40741.31	
10	曲面模板制作与安装（池壁）	m²	1134.45	122.99	139526.01	
11	4mm钢板止水带	m	135	97.47	13158.45	
12	钢筋制作与安装（含架立筋、搭接筋等）	t	40.23	6001.79	241452.01	
13	闸阀房（含基础开挖、主体、内外墙抹面、门、锁等）	m²	30.9	2000.00	61800.00	
14	M7.5浆砌块石基础	m³	22.11	367.89	8134.05	

投 标 人：（电子签章）

法定代表人或其委托代理人：（签字或电子签名）

水利造价师（盖执业印章）：

日期： 年 月 日

工程量清单报价表

工程名称: 禄丰市2026年高标准农田建设项目一标段（勤丰镇片区、仁兴镇片区、和平镇片区）设计施工总承包

序号	工程项目及名称	单位	工程量	单价(元)	合价(元)	备注
15	进水管DN200热镀锌钢管(Q235B、壁厚6.0mm，32.194kg/m，含焊接、压水、检测、二次搬运等费用)	m	24	272.61	6542.64	
16	溢流管DN200热镀锌钢管(Q235B、壁厚6.0mm，32.194kg/m，含焊接、压水、检测、二次搬运等费用)	m	36	272.61	9813.96	
17	排污管D273螺旋钢管(Q235B、壁厚6.0mm，39.51kg/m，含焊接、压水、检测、防腐、二次搬运等费用)	m	36	341.59	12297.24	
18	通风管DN200热镀锌钢管(Q235B、壁厚6.0mm，32.194kg/m，含焊接、压水、检测、二次搬运等费用)	m	12	272.61	3271.32	
19	通风管DN200弯头90°	个	24	225.63	5415.12	
20	DN200钢制伸缩节（1.0Mpa，含法兰、螺栓、垫圈等）	个	3	849.00	2547.00	
21	DN250钢制伸缩节（1.0Mpa，含法兰、螺栓、垫圈等）	个	3	1372.00	4116.00	
22	出水管DN200铸钢法兰闸阀（1.0MPa，含法兰、螺栓、垫圈等）	个	3	1704.00	5112.00	
23	DN250排污闸阀（1.0MPa，含法兰、螺栓、垫圈等）	个	3	3995.00	11985.00	
24	DN200智能电磁流量计（1.0MPa，含法兰、螺栓、垫圈等）	个	3	3901.00	11703.00	
25	检查孔盖(含铰链、3mm花纹钢板、角钢、预埋件等，刷氯化橡胶漆两底两面防腐)	kg	156.15	9.00	1405.35	
26	DN200刚性防水套管	套	9	172.96	1556.64	
27	DN250刚性防水套管	套	3	194.71	584.13	
<2>	输配水工程				1425920.89	
[1]	管道工程				1425920.89	
(1)	管道敷设				1357240.12	
1	DN200热镀锌钢管(Q235B、壁厚6.0mm，32.194kg/m，含焊接、压水、检测、二次搬运等费用)	m	4692	272.61	1279086.12	
2	DN200铸钢法兰闸阀（2.5MPa，含法兰、螺栓、垫圈等）	个	8	5503.00	44024.00	
3	DN200钢制伸缩节（2.5Mpa，含法兰、螺栓、垫圈等）	个	8	1651.00	13208.00	

投 标 人：(电子签章)

法定代表人或其委托代理人：(签字或电子签名)

水利造价师（盖执业印章）：

日期： 年 月 日

工程量清单报价表

工程名称: 禄丰市2026年高标准农田建设项目一标段（勤丰镇片区、仁兴镇片区、和平镇片区）设计施工总承包

序号	工程项目及名称	单位	工程量	单价(元)	合价(元)	备注
4	DN80复合式排气阀（2.5Mpa，含法兰、螺栓、垫圈等）	个	3	1066.00	3198.00	
5	DN200浮球阀（2.5Mpa，含法兰、螺栓、垫圈等）	个	3	5908.00	17724.00	
(2)	镇、支墩				58968.67	
1	沟槽土方开挖(人工)	m³	27.23	24.46	666.05	
2	开挖料回填夯实	m³	11.41	16.91	192.94	
3	C20砼镇、支墩（含人工搬运）	m³	76.73	534.38	41002.98	
4	普通模板制作与安装	m²	309.12	55.34	17106.70	
(3)	闸阀井	座	4	2428.03	9712.10	
1	沟槽土方开挖(人工)	m³	4.24	24.46	103.71	
2	开挖料回填夯实	m³	0.9	16.91	15.22	
3	C20砼垫层	m³	2.12	535.41	1135.07	
4	M10砖砌体	m³	7.1	442.50	3141.75	
5	M10水泥砂浆抹面（厚2cm）	m²	50.69	17.94	909.38	
6	普通模板制作与安装	m²	4.51	55.34	249.58	
7	检查孔盖(含铰链、3mm花纹钢板、角钢、预埋件等，刷氯化橡胶漆两底两面防腐)	kg	379.71	9.00	3417.39	
8	钢铰链	副	16	40.00	640.00	
9	挂锁	把	4	25.00	100.00	
<3>	田间灌溉工程				949439.00	
[1]	管道输水灌溉				949439.00	
(1)	管道敷设				917279.98	
1	DN200热镀锌钢管(Q235B、壁厚6.0mm，32.194kg/m，含焊接、压水、检测、二次搬运等费用)	m	42	272.61	11449.62	
2	DN150热镀锌钢管（Q235B 壁厚4.5mm，18.322kg/m，含焊接、压水、检测、二次搬运等费用)	m	324	175.61	56897.64	
3	DN100热镀锌钢管（Q235B 壁厚4.0mm，11.229kg/m，含焊接、压水、检测、二次搬运等费用)	m	3438	106.98	367797.24	

投 标 人：（电子签章）

法定代表人或其委托代理人：（签字或电子签名）

水利造价师（盖执业印章）：

日期： 年 月 日

工程量清单报价表

工程名称: 禄丰市2026年高标准农田建设项目一标段（勤丰镇片区、仁兴镇片区、和平镇片区）设计施工总承包

序号	工程项目及名称	单位	工程量	单价(元)	合价(元)	备注
4	DN80热镀锌钢管（Q235B 壁厚4.0mm，8.643kg/m，含焊接、压水、检测、二次搬运等费用）	m	1689	89.24	150726.36	
5	DN65热镀锌钢管（Q235B 壁厚4.0mm，7.340kg/m，含焊接、压水、检测、二次搬运等费用）	m	3375	74.54	251572.50	
6	DN20热镀锌钢管(壁厚2.8mm)	m	213	23.18	4937.34	
7	DN150铸钢法兰闸阀（1.6MPa，含法兰、螺栓、垫圈等）	个	1	1978.00	1978.00	
8	DN100铸钢法兰闸阀（1.6MPa，含法兰、螺栓、垫圈等）	个	7	1053.00	7371.00	
9	DN80铸钢法兰闸阀（1.6MPa，含法兰、螺栓、垫圈等）	个	5	848.00	4240.00	
10	DN65铸钢法兰闸阀（1.6MPa，含法兰、螺栓、垫圈等）	个	12	685.00	8220.00	
11	DN20铸钢法兰闸阀（1.6MPa，含法兰、螺栓、垫圈等）	个	213	189.00	40257.00	
12	DN150钢制伸缩节（1.6MPa，含法兰、螺栓、垫圈等）	个	1	746.00	746.00	
13	DN100钢制伸缩节（1.6Mpa，含法兰、螺栓、垫圈等）	个	7	413.00	2891.00	
14	D80钢制伸缩节（1.6Mpa，含法兰、螺栓、垫圈等）	个	5	368.00	1840.00	
15	DN65钢制伸缩节（1.6Mpa，含配件等）	个	12	330.00	3960.00	
16	变径DN100×DN200	个	1	196.20	196.20	
17	变径DN100×DN150	个	1	115.08	115.08	
18	DN100堵板	套	4	100.00	400.00	
19	DN80堵板	套	7	95.00	665.00	
20	DN65堵板	套	12	85.00	1020.00	
(2)	镇、支墩				20020.98	
1	沟槽土方开挖(人工)	m³	8.7	24.46	212.80	
2	开挖料回填夯实	m³	4	16.91	67.64	
3	C20砼镇、支墩（含人工搬运）	m³	21.2	534.38	11328.86	
4	普通模板制作与安装	m²	152	55.34	8411.68	
(3)	闸阀井	座	5	2427.61	12138.04	

投 标 人：（电子签章）

法定代表人或其委托代理人：（签字或电子签名）

水利造价师（盖执业印章）：

日期： 年 月 日

工程量清单报价表

工程名称: 禄丰市2026年高标准农田建设项目一标段（勤丰镇片区、仁兴镇片区、和平镇片区）设计施工总承包

序号	工程项目及名称	单位	工程量	单价(元)	合价(元)	备注
1	沟槽土方开挖(人工)	m³	5.3	24.46	129.64	
2	开挖料回填夯实	m³	1.13	16.91	19.11	
3	C20砼垫层	m³	2.65	535.41	1418.84	
4	M10砖砌体	m³	8.87	442.50	3924.98	
5	M10水泥砂浆抹面（厚2cm）	m²	63.36	17.94	1136.68	
6	普通模板制作与安装	m²	5.64	55.34	312.12	
7	检查孔盖(含铰链、3mm花纹钢板、角钢、预埋件等，刷氯化橡胶漆两底两面防腐)	kg	474.63	9.00	4271.67	
8	钢铰链	副	20	40.00	800.00	
9	挂锁	把	5	25.00	125.00	
<二>	左所村委会				2791200.96	
[一]	辣子箐				2202036.75	
<1>	灌溉与排水工程				2107002.15	
[1]	小型水源工程				1284211.17	
(1)	蓄水池				822260.14	
1)	100m³水池	座	1	97634.45	97634.45	
1	土方开挖	m³	99.66	7.15	712.57	
2	石方开挖	m³	11.07	47.58	526.71	
3	开挖料回填夯实	m³	33.18	16.91	561.07	
4	C20砼垫层	m³	4.84	535.41	2591.38	
5	C25钢筋砼底板	m³	12.07	546.58	6597.22	
6	C25钢筋砼柱	m³	0.98	587.74	575.99	
7	C25钢筋砼池壁	m³	14.51	581.80	8441.92	
8	C25钢筋砼顶板	m³	4.62	587.74	2715.36	
9	普通模板制作与安装(柱、顶板)	m²	44.6	55.34	2468.16	
10	曲面模板制作与安装(池壁)	m²	166.29	122.99	20452.01	
11	4mm钢板止水带	m	22	97.47	2144.34	
12	钢筋制作与安装(含架立筋、搭接筋等)	t	4.04	6001.79	24247.23	
13	闸阀房(含基础开挖、主体、内外墙抹面、门、锁等)	m²	6.93	2000.00	13860.00	

投 标 人：（电子签章）

法定代表人或其委托代理人：（签字或电子签名）

水利造价师（盖执业印章）：

日期： 年 月 日

工程量清单报价表

工程名称: 禄丰市2026年高标准农田建设项目一标段（勤丰镇片区、仁兴镇片区、和平镇片区）设计施工总承包

序号	工程项目及名称	单位	工程量	单价(元)	合价(元)	备注
14	M7.5浆砌块石基础	m³	1.99	367.89	732.10	
15	进出水管DN100热镀锌钢管（Q235B 壁厚4.0mm，11.229kg/m，含焊接、压水、检测、二次搬运等费用）	m	8	106.98	855.84	
16	溢流管DN100热镀锌钢管（Q235B 壁厚4.0mm，11.229kg/m，含焊接、压水、检测、二次搬运等费用）	m	6	106.98	641.88	
17	排污管DN150热镀锌钢管（Q235B 壁厚4.5mm，18.322kg/m，含焊接、压水、检测、二次搬运等费用）	m	12	175.61	2107.32	
18	通风管DN100热镀锌钢管（Q235B 壁厚4.0mm，11.229kg/m，含焊接、压水、检测、二次搬运等费用）	m	2	106.98	213.96	
19	通风管DN100弯头90°	个	4	68.92	275.68	
20	DN100钢制伸缩节（1.0Mpa，含法兰、螺栓、垫圈等）	个	1	371.00	371.00	
21	DN150钢制伸缩节（1.0Mpa，含法兰、螺栓、垫圈等）	个	1	672.00	672.00	
22	出水管DN100铸钢法兰闸阀（1.0MPa，含法兰、螺栓、垫圈等）	个	1	618.00	618.00	
23	DN150排污闸阀（1.0MPa，含法兰、螺栓、垫圈等）	个	1	1600.00	1600.00	
24	DN100智能电磁流量计（1.0MPa，含法兰、螺栓、垫圈等）	个	1	2761.00	2761.00	
25	检查孔盖(含铰链、3mm花纹钢板、角钢、预埋件等，刷氯化橡胶漆两底两面防腐)	kg	52.05	9.00	468.45	
26	DN100刚性防水套管	套	3	95.01	285.03	
27	DN150刚性防水套管	套	1	138.23	138.23	
2)	300m³水池	座	2	213937.32	427874.64	
1	土方开挖	m³	783.8	7.15	5604.17	
2	石方开挖	m³	87.08	47.58	4143.27	
3	开挖料回填夯实	m³	255.82	16.91	4325.92	
4	C20砼垫层	m³	27.32	535.41	14627.40	
5	C25钢筋砼底板	m³	68.24	546.58	37298.62	
6	C25钢筋砼柱	m³	10.14	587.74	5959.68	

投 标 人：（电子签章）

法定代表人或其委托代理人：（签字或电子签名）

水利造价师（盖执业印章）：

日期： 年 月 日

工程量清单报价表

工程名称: 禄丰市2026年高标准农田建设项目一标段（勤丰镇片区、仁兴镇片区、和平镇片区）设计施工总承包

序号	工程项目及名称	单位	工程量	单价(元)	合价(元)	备注
7	C25钢筋砼池壁	m³	70.46	581.80	40993.63	
8	C25钢筋砼顶板	m³	39.16	587.74	23015.90	
9	普通模板制作与安装(柱、顶板)	m²	254.62	55.34	14090.67	
10	曲面模板制作与安装(池壁)	m²	597.72	122.99	73513.58	
11	4mm钢板止水带	m	72	97.47	7017.84	
12	钢筋制作与安装(含架立筋、搭接筋等)	t	17.86	6001.79	107191.97	
13	闸阀房(含基础开挖、主体、内外墙抹面、门、锁等)	m²	19.76	2000.00	39520.00	
14	M7.5浆砌块石基础	m³	6.98	367.89	2567.87	
15	进水管DN200热镀锌钢管(Q235B、壁厚6.0mm, 32.194kg/m, 含焊接、压水、检测、二次搬运等费用)	m	16	272.61	4361.76	
16	溢流管DN200热镀锌钢管(Q235B、壁厚6.0mm, 32.194kg/m, 含焊接、压水、检测、二次搬运等费用)	m	24	272.61	6542.64	
17	排污管D273螺旋钢管(Q235B、壁厚6.0mm, 39.51kg/m, 含焊接、压水、检测、防腐、二次搬运等费用)	m	24	341.59	8198.16	
18	通风管DN200热镀锌钢管(Q235B、壁厚6.0mm, 32.194kg/m, 含焊接、压水、检测、二次搬运等费用)	m	4	272.61	1090.44	
19	通风管DN200弯头90°	个	8	225.63	1805.04	
20	DN200钢制伸缩节(1.0Mpa, 含法兰、螺栓、垫圈等)	个	2	849.00	1698.00	
21	DN250钢制伸缩节(1.0Mpa, 含法兰、螺栓、垫圈等)	个	2	1372.00	2744.00	
22	出水管DN200铸钢法兰闸阀(1.0MPa, 含法兰、螺栓、垫圈等)	个	2	1704.00	3408.00	
23	DN250排污闸阀(1.0MPa, 含法兰、螺栓、垫圈等)	个	2	3995.00	7990.00	
24	DN200智能电磁流量计(1.0MPa, 含法兰、螺栓、垫圈等)	个	2	3901.00	7802.00	
25	检查孔盖(含铰链、3mm花纹钢板、角钢、预埋件等, 刷氯化橡胶漆两底两面防腐)	kg	104.1	9.00	936.90	
26	DN200刚性防水套管	套	6	172.96	1037.76	

投 标 人：(电子签章)

法定代表人或其委托代理人：(签字或电子签名)

水利造价师(盖执业印章)：

日期： 年 月 日

工程量清单报价表

工程名称: 禄丰市2026年高标准农田建设项目一标段（勤丰镇片区、仁兴镇片区、和平镇片区）设计施工总承包

序号	工程项目及名称	单位	工程量	单价(元)	合价(元)	备注
27	DN250刚性防水套管	套	2	194.71	389.42	
3)	500m³水池	座	1	296751.05	296751.05	
1	土方开挖	m³	532.17	7.15	3805.02	
2	石方开挖	m³	59.13	47.58	2813.41	
3	开挖料回填夯实	m³	138.57	16.91	2343.22	
4	C20砼垫层	m³	21.15	535.41	11323.92	
5	C25钢筋砼底板	m³	48.86	546.58	26705.90	
6	C25钢筋砼柱	m³	11.93	587.74	7011.74	
7	C25钢筋砼池壁	m³	44.57	581.80	25930.83	
8	C25钢筋砼顶板	m³	30.62	587.74	17996.60	
9	普通模板制作与安装(柱、顶板)	m²	245.4	55.34	13580.44	
10	曲面模板制作与安装(池壁)	m²	378.15	122.99	46508.67	
11	4mm钢板止水带	m	45	97.47	4386.15	
12	钢筋制作与安装(含架立筋、搭接筋等)	t	13.41	6001.79	80484.00	
13	闸阀房(含基础开挖、主体、内外墙抹面、门、锁等)	m²	10.3	2000.00	20600.00	
14	M7.5浆砌块石基础	m³	7.37	367.89	2711.35	
15	进水管DN200热镀锌钢管(Q235B、壁厚6.0mm, 32.194kg/m, 含焊接、压水、检测、二次搬运等费用)	m	8	272.61	2180.88	
16	溢流管DN200热镀锌钢管(Q235B、壁厚6.0mm, 32.194kg/m, 含焊接、压水、检测、二次搬运等费用)	m	12	272.61	3271.32	
17	排污管D273螺旋钢管(Q235B、壁厚6.0mm, 39.51kg/m, 含焊接、压水、检测、防腐、二次搬运等费用)	m	12	341.59	4099.08	
18	通风管DN200热镀锌钢管(Q235B、壁厚6.0mm, 32.194kg/m, 含焊接、压水、检测、二次搬运等费用)	m	4	272.61	1090.44	
19	通风管DN200弯头90°	个	8	225.63	1805.04	
20	DN200钢制伸缩节(1.0Mpa, 含法兰、螺栓、垫圈等)	个	1	849.00	849.00	
21	DN250钢制伸缩节(1.0Mpa, 含法兰、螺栓、垫圈等)	个	1	1372.00	1372.00	

投 标 人：(电子签章)

法定代表人或其委托代理人：(签字或电子签名)

水利造价师（盖执业印章）：

日期： 年 月 日

工程量清单报价表

工程名称: 禄丰市2026年高标准农田建设项目一标段（勤丰镇片区、仁兴镇片区、和平镇片区）设计施工总承包

序号	工程项目及名称	单位	工程量	单价(元)	合价(元)	备注
22	出水管DN200铸钢法兰闸阀（1.0MPa，含法兰、螺栓、垫圈等）	个	1	1704.00	1704.00	
23	DN250排污闸阀（1.0MPa，含法兰、螺栓、垫圈等）	个	1	3995.00	3995.00	
24	DN200智能电磁流量计（1.0MPa，含法兰、螺栓、垫圈等）	个	1	3901.00	3901.00	
25	检查孔盖(含铰链、3mm花纹钢板、角钢、预埋件等，刷氯化橡胶漆两底两面防腐)	kg	52.05	9.00	468.45	
26	DN200刚性防水套管	套	3	172.96	518.88	
27	DN250刚性防水套管	套	1	194.71	194.71	
28	施工便道（含恢复）	km	0.17	30000.00	5100.00	
(2)	小型泵站				461951.03	
1)	取水口				77197.03	
1	土方开挖	m³	45.61	7.15	326.11	
2	石方开挖	m³	5.07	47.58	241.23	
3	开挖料回填夯实	m³	6.65	16.91	112.45	
4	C20埋石砼（埋石率≤20%）	m³	22.33	510.71	11404.15	
5	普通模板制作与安装	m²	182	55.34	10071.88	
6	M7.5浆砌块石挡墙	m³	29.96	386.38	11575.94	
7	De110PVC排水管	m	16	23.28	372.48	
8	碎石反滤料	m³	0.9	223.05	200.75	
9	C20砼压顶（厚10cm）	m³	2	559.62	1119.24	
10	C25钢筋砼（沉砂池、清水池）	m³	3.74	579.46	2167.18	
11	钢筋制作与安装（含架立筋、搭接筋等）	t	0.31	6001.79	1860.55	
12	C25钢筋砼预制盖板（含模板等）	m³	1.12	683.51	765.53	
13	DN200钢制伸缩节（1.0Mpa，含法兰、螺栓、垫圈等）	个	2	849.00	1698.00	
14	DN200铸钢法兰闸阀（1.0MPa，含法兰、螺栓、垫圈等）	个	4	1704.00	6816.00	
15	DN200热镀锌钢管(Q235B、壁厚6.0mm，32.194kg/m，含焊接、压水、检测、二次搬运等费用)	m	96	272.61	26170.56	

投 标 人：（电子签章）

法定代表人或其委托代理人：（签字或电子签名）

水利造价师（盖执业印章）：

日期： 年 月 日

工程量清单报价表

工程名称: 禄丰市2026年高标准农田建设项目一标段（勤丰镇片区、仁兴镇片区、和平镇片区）设计施工总承包

序号	工程项目及名称	单位	工程量	单价(元)	合价(元)	备注
16	DN200刚性防水套管	套	4	172.96	691.84	
17	C20砼镇、支墩	m³	3	534.38	1603.14	
2)	蓄水池	座	1	38636.05	38636.05	
1	土方开挖	m³	39.49	7.15	282.35	
2	石方开挖	m³	4.39	47.58	208.88	
3	开挖料回填夯实	m³	2.68	16.91	45.32	
4	C20砼垫层	m³	4.93	535.41	2639.57	
5	C25钢筋砼底板	m³	5.1	546.58	2787.56	
6	C25钢筋砼池壁	m³	10.75	581.80	6254.35	
7	C25钢筋砼顶板	m³	3.09	587.74	1816.12	
8	普通模板制作与安装	m²	153.81	55.34	8511.85	
9	钢筋制作与安装（含架立筋、搭接筋等）	t	1.88	6001.79	11283.37	
10	溢流管DN100热镀锌钢管（Q235B 壁厚4.0mm，11.229kg/m，含焊接、压水、检测、二次搬运等费用）	m	4	106.98	427.92	
11	进水管、排污管DN200热镀锌钢管（Q235B、壁厚6.0mm，32.194kg/m，含焊接、压水、检测、二次搬运等费用）	m	3	272.61	817.83	
12	DN200钢制伸缩节（1.0Mpa，含法兰、螺栓、垫圈等）	个	1	849.00	849.00	
13	DN200铸钢法兰闸阀（1.0MPa，含法兰、螺栓、垫圈等）	个	1	1704.00	1704.00	
14	检查孔盖（含铰链、3mm花纹钢板、角钢、预埋件等，刷氯化橡胶漆两底两面防腐）	kg	63	9.00	567.00	
15	DN100刚性防水套管	套	1	95.01	95.01	
16	DN200刚性防水套管	套	2	172.96	345.92	
3)	泵站				325986.57	
1	土方开挖	m³	8	7.15	57.20	
2	石方开挖	m³	2	47.58	95.16	
3	开挖料回填夯实	m³	3.9	16.91	65.95	
4	室外地坪C20砼	m³	3	535.41	1606.23	

投 标 人：（电子签章）

法定代表人或其委托代理人：（签字或电子签名）

水利造价师（盖执业印章）：

日期： 年 月 日

工程量清单报价表

工程名称: 禄丰市2026年高标准农田建设项目一标段（勤丰镇片区、仁兴镇片区、和平镇片区）设计施工总承包

序号	工程项目及名称	单位	工程量	单价(元)	合价(元)	备注
5	C20砼室外排水沟(断面0.3m×0.4m,底厚10cm、壁厚20cm,含模板安拆、人工运输等)	m³	7.95	698.23	5550.93	
6	泵房(含基础开挖、基础、主体、防盗门、铝合金窗、防盗笼、装修、照明、锁、落水管等)	m²	28.43	2000.00	56860.00	
7	检修钢横梁(16#工字钢,含防腐)	t	0.09	9000.00	810.00	
8	DN125热镀锌钢管(Q235B 壁厚4.0mm,13.814kg/m,含焊接、压水、检测、二次搬运等费用)	m	6	129.95	779.70	
9	变径DN100×125	个	2	87.00	174.00	
10	DN125可曲挠橡胶接头(4.0MPa,含配件等)	个	1	508.00	508.00	
11	DN125微阻缓闭式止回阀(4.0MPa,含法兰、螺栓、垫圈等)	个	1	4464.00	4464.00	
12	DN125铸钢法兰闸阀(4.0MPa,含法兰、螺栓、垫圈等)	个	1	3594.00	3594.00	
13	DN125智能电磁流量计(4.0MPa,含法兰、螺栓、垫圈等)	个	1	5803.00	5803.00	
14	压力表(0~4.0MPa)	块	1	350.00	350.00	
15	DN125热镀锌无缝钢管(Q235B 壁厚5.0mm,15.782kg/m,含焊接、压水、检测、二次搬运等费用)	m	710	150.79	107060.90	
16	DN125热镀锌钢管(Q235B 壁厚4.0mm,13.814kg/m,含焊接、压水、检测、二次搬运等费用)	m	1050	129.95	136447.50	
17	DN50复合式排气阀(2.5Mpa,含法兰、螺栓、垫圈等)	个	2	880.00	1760.00	
4)	镇、支墩				20131.38	
1	沟槽土方开挖(人工)	m³	9.14	24.46	223.56	
2	开挖料回填夯实	m³	4.18	16.91	70.68	
3	C20砼镇、支墩(含人工搬运)	m³	25.49	534.38	13621.35	
4	普通模板制作与安装	m²	112.32	55.34	6215.79	
[2]	输配水工程				133236.23	
(1)	输水管道				121667.77	

投 标 人：(电子签章)

法定代表人或其委托代理人：(签字或电子签名)

水利造价师（盖执业印章）：

日期： 年 月 日

工程量清单报价表

工程名称: 禄丰市2026年高标准农田建设项目一标段（勤丰镇片区、仁兴镇片区、和平镇片区）设计施工总承包

序号	工程项目及名称	单位	工程量	单价(元)	合价(元)	备注
1	DN150热镀锌钢管（Q235B 壁厚4.5mm，18.322kg/m，含焊接、压水、检测、二次搬运等费用）	m	347	175.61	60936.67	
2	DN125热镀锌钢管（Q235B 壁厚4.0mm，13.814kg/m，含焊接、压水、检测、二次搬运等费用）	m	378	129.95	49121.10	
3	DN150铸钢法兰闸阀（1.6MPa，含法兰、螺栓、垫圈等）	个	2	1978.00	3956.00	
4	DN125铸钢法兰闸阀（1.6MPa，含法兰、螺栓、垫圈等）	个	3	1469.00	4407.00	
5	DN150钢制伸缩节（1.6MPa，含法兰、螺栓、垫圈等）	个	2	746.00	1492.00	
6	DN125钢制伸缩节（1.6MPa，含法兰、螺栓、垫圈等）	个	3	585.00	1755.00	
(2)	镇、支墩				6712.26	
1	沟槽土方开挖(人工)	m³	3.05	24.46	74.60	
2	开挖料回填夯实	m³	1.39	16.91	23.50	
3	C20砼镇、支墩（含人工搬运）	m³	8.5	534.38	4542.23	
4	普通模板制作与安装	m²	37.44	55.34	2071.93	
(3)	闸阀井	座	2	2428.10	4856.20	
1	沟槽土方开挖(人工)	m³	2.12	24.46	51.86	
2	开挖料回填夯实	m³	0.45	16.91	7.61	
3	C20砼垫层	m³	1.06	535.41	567.53	
4	M10砖砌体	m³	3.55	442.50	1570.88	
5	M10水泥砂浆抹面（厚2cm）	m²	25.34	17.94	454.60	
6	普通模板制作与安装	m²	2.26	55.34	125.07	
7	检查孔盖(含铰链、3mm花纹钢板、角钢、预埋件等，刷氯化橡胶漆两底两面防腐)	kg	189.85	9.00	1708.65	
8	钢铰链	副	8	40.00	320.00	
9	挂锁	把	2	25.00	50.00	
[3]	田间灌溉工程				689554.75	
(1)	管道输水灌溉				647896.61	

投 标 人：（电子签章）

法定代表人或其委托代理人：（签字或电子签名）

水利造价师（盖执业印章）：

日期： 年 月 日

工程量清单报价表

工程名称:禄丰市2026年高标准农田建设项目一标段（勤丰镇片区、仁兴镇片区、和平镇片区）设计施工总承包

序号	工程项目及名称	单位	工程量	单价(元)	合价(元)	备注
1	DN150热镀锌钢管（Q235B 壁厚4.5mm，18.322kg/m，含焊接、压水、检测、二次搬运等费用）	m	127	175.61	22302.47	
2	DN100热镀锌钢管（Q235B 壁厚4.0mm，11.229kg/m，含焊接、压水、检测、二次搬运等费用）	m	985	106.98	105375.30	
3	DN80热镀锌钢管（Q235B 壁厚4.0mm，8.643kg/m，含焊接、压水、检测、二次搬运等费用）	m	2454	89.24	218994.96	
4	DN65热镀锌钢管（Q235B 壁厚4.0mm，7.340kg/m，含焊接、压水、检测、二次搬运等费用）	m	2852	74.54	212588.08	
5	DN20热镀锌钢管（Q235B 壁厚2.80mm，1.739kg/m，含焊接、压水、检测、二次搬运等费用）	m	210	23.18	4867.80	
6	DN150铸钢法兰闸阀（1.6MPa，含法兰、螺栓、垫圈等）	个	2	1978.00	3956.00	
7	DN100铸钢法兰闸阀（1.6MPa，含法兰、螺栓、垫圈等）	个	5	1053.00	5265.00	
8	DN80铸钢法兰闸阀（1.6MPa，含法兰、螺栓、垫圈等）	个	10	848.00	8480.00	
9	DN65铸钢法兰闸阀（1.6MPa，含法兰、螺栓、垫圈等）	个	17	685.00	11645.00	
10	DN20铸钢法兰闸阀（1.6MPa，含法兰、螺栓、垫圈等）	个	210	189.00	39690.00	
11	DN150钢制伸缩节（1.6MPa，含法兰、螺栓、垫圈等）	个	2	746.00	1492.00	
12	DN100钢制伸缩节（1.6Mpa，含法兰、螺栓、垫圈等）	个	5	413.00	2065.00	
13	D80钢制伸缩节（1.6Mpa，含法兰、螺栓、垫圈等）	个	10	368.00	3680.00	
14	DN65钢制伸缩节（1.6Mpa，含法兰、螺栓、垫圈等）	个	17	330.00	5610.00	
15	DN150堵板	套	2	180.00	360.00	
16	DN100堵板	套	2	100.00	200.00	
17	DN80堵板	套	5	95.00	475.00	
18	DN65堵板	套	10	85.00	850.00	
(2)	镇、支墩				24663.83	

投 标 人：（电子签章）

法定代表人或其委托代理人：（签字或电子签名）

水利造价师（盖执业印章）：

日期： 年 月 日

工程量清单报价表

工程名称: 禄丰市2026年高标准农田建设项目一标段（勤丰镇片区、仁兴镇片区、和平镇片区）设计施工总承包

序号	工程项目及名称	单位	工程量	单价(元)	合价(元)	备注
1	沟槽土方开挖(人工)	m³	36.55	24.46	894.01	
2	开挖料回填夯实	m³	4.8	16.91	81.17	
3	C20砼镇、支墩（含人工搬运）	m³	25.44	534.38	13594.63	
4	普通模板制作与安装	m²	182.4	55.34	10094.02	
(3)	闸阀井	座	7	2427.76	16994.31	
1	沟槽土方开挖(人工)	m³	7.42	24.46	181.49	
2	开挖料回填夯实	m³	1.58	16.91	26.72	
3	C20砼垫层	m³	3.71	535.41	1986.37	
4	M10砖砌体	m³	12.42	442.50	5495.85	
5	M10水泥砂浆抹面（厚2cm）	m²	88.7	17.94	1591.28	
6	普通模板制作与安装	m²	7.9	55.34	437.19	
7	检查孔盖(含铰链、3mm花纹钢板、角钢、预埋件等，刷氯化橡胶漆两底两面防腐)	kg	664.49	9.00	5980.41	
8	钢铰链	副	28	40.00	1120.00	
9	挂锁	把	7	25.00	175.00	
<2>	农田输配电工程				95034.60	
[1]	输配电线路				95034.60	
(1)	高压输电线路				54000.00	
1	10KV线路（含线路、水泥电杆、拉线、相关配件等）	km	0.3	180000.00	54000.00	
(2)	低压配电线路				41034.60	
1	铜芯电缆3×95+1×50mm²（0.6/1KV、WD-YTTWY变压器-控制箱、控制箱-电机）	m	100	388.95	38895.00	
2	电缆线管DN100热镀锌钢管（Q235B壁厚4.0mm，11.229kg/m）	m	20	106.98	2139.60	
[二]	黑箐				589164.21	
<1>	灌溉与排水工程				302516.41	
[1]	小型水源工程				302516.41	
(1)	蓄水池				97634.45	
1)	100m³水池	座	1	97634.45	97634.45	
1	土方开挖	m³	99.66	7.15	712.57	

投 标 人：（电子签章）

法定代表人或其委托代理人：（签字或电子签名）

水利造价师（盖执业印章）：

日期： 年 月 日

工程量清单报价表

工程名称: 禄丰市2026年高标准农田建设项目一标段（勤丰镇片区、仁兴镇片区、和平镇片区）设计施工总承包

序号	工程项目及名称	单位	工程量	单价(元)	合价(元)	备注
2	石方开挖	m³	11.07	47.58	526.71	
3	开挖料回填夯实	m³	33.18	16.91	561.07	
4	C20砼垫层	m³	4.84	535.41	2591.38	
5	C25钢筋砼底板	m³	12.07	546.58	6597.22	
6	C25钢筋砼柱	m³	0.98	587.74	575.99	
7	C25钢筋砼池壁	m³	14.51	581.80	8441.92	
8	C25钢筋砼顶板	m³	4.62	587.74	2715.36	
9	普通模板制作与安装(柱、顶板)	m²	44.6	55.34	2468.16	
10	曲面模板制作与安装(池壁)	m²	166.29	122.99	20452.01	
11	4mm钢板止水带	m	22	97.47	2144.34	
12	钢筋制作与安装(含架立筋、搭接筋等)	t	4.04	6001.79	24247.23	
13	闸阀房(含基础开挖、主体、内外墙抹面、门、锁等)	m²	6.93	2000.00	13860.00	
14	M7.5浆砌块石基础	m³	1.99	367.89	732.10	
15	进出水管DN100热镀锌钢管(Q235B 壁厚4.0mm, 11.229kg/m, 含焊接、压水、检测、二次搬运等费用)	m	8	106.98	855.84	
16	溢流管DN100热镀锌钢管(Q235B 壁厚4.0mm, 11.229kg/m, 含焊接、压水、检测、二次搬运等费用)	m	6	106.98	641.88	
17	排污管DN150热镀锌钢管(Q235B 壁厚4.5mm, 18.322kg/m, 含焊接、压水、检测、二次搬运等费用)	m	12	175.61	2107.32	
18	通风管DN100热镀锌钢管(Q235B 壁厚4.0mm, 11.229kg/m, 含焊接、压水、检测、二次搬运等费用)	m	2	106.98	213.96	
19	通风管DN100弯头90°	个	4	68.92	275.68	
20	DN100钢制伸缩节(1.0Mpa, 含法兰、螺栓、垫圈等)	个	1	371.00	371.00	
21	DN150钢制伸缩节(1.0Mpa, 含法兰、螺栓、垫圈等)	个	1	672.00	672.00	
22	出水管DN100铸钢法兰闸阀(1.0Mpa, 含法兰、螺栓、垫圈等)	个	1	618.00	618.00	
23	DN150排污闸阀(1.0Mpa, 含法兰、螺栓、垫圈等)	个	1	1600.00	1600.00	

投 标 人：(电子签章)

法定代表人或其委托代理人：(签字或电子签名)

水利造价师（盖执业印章）：

日期： 年 月 日

工程量清单报价表

工程名称:禄丰市2026年高标准农田建设项目一标段（勤丰镇片区、仁兴镇片区、和平镇片区）设计施工总承包

序号	工程项目及名称	单位	工程量	单价(元)	合价(元)	备注
24	DN100智能电磁流量计（1.0MPa，含法兰、螺栓、垫圈等）	个	1	2761.00	2761.00	
25	检查孔盖(含铰链、3mm花纹钢板、角钢、预埋件等，刷氯化橡胶漆两底两面防腐)	kg	52.05	9.00	468.45	
26	DN100刚性防水套管	套	3	95.01	285.03	
27	DN150刚性防水套管	套	1	138.23	138.23	
(2)	小型泵站				204881.96	
1)	蓄水池	座	1	25629.38	25629.38	
1	混凝土拆除（外运5km）	m³	6.4	112.81	721.98	
2	土方开挖	m³	16.42	7.15	117.40	
3	石方开挖	m³	1.82	47.58	86.60	
4	开挖料回填夯实	m³	13.44	16.91	227.27	
5	C20砼垫层	m³	1.56	535.41	835.24	
6	C25钢筋砼底板	m³	2.88	546.58	1574.15	
7	C25钢筋砼池壁	m³	7.07	581.80	4113.33	
8	C25钢筋砼顶板	m³	2.16	587.74	1269.52	
9	普通模板制作与安装	m²	153.81	55.34	8511.85	
10	钢筋制作与安装（含架立筋、搭接筋等）	t	1.18	6001.79	7082.11	
11	溢流管DN100热镀锌钢管（Q235B 壁厚4.0mm，11.229kg/m，含焊接、压水、检测、二次搬运等费用）	m	4	106.98	427.92	
12	检查孔盖(含铰链、3mm花纹钢板、角钢、预埋件等，刷氯化橡胶漆两底两面防腐)	kg	63	9.00	567.00	
13	DN100刚性防水套管	套	1	95.01	95.01	
2)	泵站				169189.57	
1	原有泵房拆除	m³	50	112.81	5640.50	
2	土方开挖	m³	5.6	7.15	40.04	
3	石方开挖	m³	1.5	47.58	71.37	
4	开挖料回填夯实	m³	2.7	16.91	45.66	
5	室外地坪C20砼	m³	2.4	535.41	1284.98	

投 标 人：（电子签章）

法定代表人或其委托代理人：（签字或电子签名）

水利造价师（盖执业印章）：

日期： 年 月 日

工程量清单报价表

工程名称: 禄丰市2026年高标准农田建设项目一标段（勤丰镇片区、仁兴镇片区、和平镇片区）设计施工总承包

序号	工程项目及名称	单位	工程量	单价(元)	合价(元)	备注
6	室外排水沟C20砼(断面0.3m×0.4m,底厚10cm、壁厚20cm,含模板安拆、人工运输等)	m³	6.36	698.23	4440.74	
7	泵房(含基础开挖、基础、主体、防盗门、铝合金窗、防盗笼、装修、照明、锁、落水管等)	m²	16.33	2000.00	32660.00	
8	检修钢横梁(16#工字钢,含防腐)	t	0.09	9000.00	810.00	
9	DN80热镀锌钢管(Q235B 壁厚4.0mm, 8.643kg/m,含焊接、压水、检测、二次搬运等费用)	m	6	89.24	535.44	
10	变径DN65×80	个	2	34.00	68.00	
11	DN80可曲挠橡胶接头(4.0MPa,含配件等)	个	1	478.56	478.56	
12	DN80微阻缓闭式止回阀(4.0MPa,含法兰、螺栓、垫圈等)	个	1	3133.00	3133.00	
13	DN80铸钢法兰闸阀(4.0MPa,含法兰、螺栓、垫圈等)	个	1	1693.00	1693.00	
14	DN80智能电磁流量计(4.0MPa,含法兰、螺栓、垫圈等)	个	1	4132.00	4132.00	
15	压力表(0~4.0MPa)	块	1	350.00	350.00	
16	DN80热镀锌无缝钢管(Q235B 壁厚7.0mm, 14.16kg/m,含焊接、压水、检测、二次搬运等费用)	m	350	131.20	45920.00	
17	DN80热镀锌钢管(Q235B 壁厚4.0mm, 8.643kg/m,含焊接、压水、检测、二次搬运等费用)	m	607	89.24	54168.68	
18	DN100热镀锌钢管(Q235B 壁厚4.0mm, 11.229kg/m,含焊接、压水、检测、二次搬运等费用)	m	120	106.98	12837.60	
19	DN50复合式排气阀(2.5Mpa,含法兰、螺栓、垫圈等)	个	1	880.00	880.00	
3)	镇、支墩				10063.01	
1	沟槽土方开挖(人工)	m³	4.57	24.46	111.78	
2	开挖料回填夯实	m³	2.09	16.91	35.34	
3	C20砼镇、支墩(含人工搬运)	m³	12.74	534.38	6808.00	
4	普通模板制作与安装	m²	56.16	55.34	3107.89	
<2>	农田输配电工程				286647.80	

投 标 人：(电子签章)

法定代表人或其委托代理人：(签字或电子签名)

水利造价师(盖执业印章)：

日期： 年 月 日

工程量清单报价表

工程名称: 禄丰市2026年高标准农田建设项目一标段（勤丰镇片区、仁兴镇片区、和平镇片区）设计施工总承包

序号	工程项目及名称	单位	工程量	单价(元)	合价(元)	备注
[1]	输配电线路				286647.80	
(1)	高压输电线路				270000.00	
1	10KV线路（含线路、水泥电杆、拉线、相关配件等）	km	1.5	180000.00	270000.00	
(2)	低压配电线路				16647.80	
1	铜芯电缆3×25+1×16mm ² （0.6/1KV、WD-YTTWY变压器-控制箱、控制箱-电机）	m	100	156.22	15622.00	
2	电缆线管DN50热镀锌钢管（Q235B壁厚3.8mm，5.475kg/m）	m	20	51.29	1025.80	
三	改造提升				6078994.16	
(一)	和平镇				6078994.16	
<一>	大厂村委会				3858477.43	
[一]	田块整治工程	亩	318	1792.06	569875.27	
1	土方开挖（耕作层、表土剥离厚30cm、集中堆放100-150米距离）	m ²	192568	1.07	206047.76	
2	土方回填（覆表土（耕作层）厚30cm，含深耕、深松，搬运100-150米）	m ³	57770	3.12	180242.40	
3	土石方开挖与回填（修平田面，压实度≥90%，挖填平衡方量按1/2折计，价格为挖、填合计价）	m ³	33125	3.70	122562.50	
4	土石方回填夯实（生土筑田埂，夯实度≥90%，含PVC200排水管）	m ³	5247	11.63	61022.61	
[二]	灌溉与排水工程				1237306.68	
<1>	输配水工程				848676.45	
[1]	明渠工程	m	3677	230.81	848676.45	
(1)	上义斗渠（0.4m×0.5m）	m	1005	248.01	249253.97	
1	沟槽土方开挖（人工）	m ³	470.34	25.13	11819.64	
2	沟槽石方开挖（人工）	m ³	52.26	68.00	3553.68	
3	开挖料回填夯实	m ³	282.41	16.91	4775.55	
4	C20砼沟渠（壁厚20cm，底板厚15cm，含模板安拆，人工搬运等）	m ³	331.25	683.00	226243.75	
5	沥青栅板（沥青熬煮）	m ²	22.08	126.42	2791.35	
6	20×30cm瓷砖标志牌	块	2	35.00	70.00	

投 标 人：（电子签章）

法定代表人或其委托代理人：（签字或电子签名）

水利造价师（盖执业印章）：

日期： 年 月 日

工程量清单报价表

工程名称: 禄丰市2026年高标准农田建设项目一标段（勤丰镇片区、仁兴镇片区、和平镇片区）设计施工总承包

序号	工程项目及名称	单位	工程量	单价(元)	合价(元)	备注
(2)	山尾斗渠（0.4m×0.5m）	m	1220	248.00	302559.68	
1	沟槽土方开挖（人工）	m³	570.96	25.13	14348.22	
2	沟槽石方开挖（人工）	m³	63.44	68.00	4313.92	
3	开挖料回填夯实	m³	342.82	16.91	5797.09	
4	C20砼沟渠（壁厚20cm，底板厚15cm，含模板安拆，人工搬运等）	m³	402.11	683.00	274641.13	
5	沥青栅板（沥青熬煮）	m²	26.81	126.42	3389.32	
6	20×30cm瓷砖标志牌	块	2	35.00	70.00	
(3)	中义1#农渠（0.3m×0.4m）	m	537	204.44	109782.83	
1	沟槽土方开挖（人工）	m³	201.05	25.13	5052.39	
2	沟槽石方开挖（人工）	m³	22.34	68.00	1519.12	
3	开挖料回填夯实	m³	106.38	16.91	1798.89	
4	C20砼沟渠（壁厚20cm，底板厚15cm，含模板安拆，人工搬运等）	m³	146.57	683.00	100107.31	
5	沥青栅板（沥青熬煮）	m²	9.77	126.42	1235.12	
6	20×30cm瓷砖标志牌	块	2	35.00	70.00	
(4)	中义2#农渠（0.3m×0.4m）	m	510	204.44	104266.48	
1	沟槽土方开挖（人工）	m³	190.94	25.13	4798.32	
2	沟槽石方开挖（人工）	m³	21.22	68.00	1442.96	
3	开挖料回填夯实	m³	101.03	16.91	1708.42	
4	C20砼沟渠（壁厚20cm，底板厚15cm，含模板安拆，人工搬运等）	m³	139.2	683.00	95073.60	
5	沥青栅板（沥青熬煮）	m²	9.28	126.42	1173.18	
6	20×30cm瓷砖标志牌	块	2	35.00	70.00	
(5)	中义3#农渠.3m×0.4m）	m	405	204.48	82813.49	
1	沟槽土方开挖（人工）	m³	151.63	25.13	3810.46	
2	沟槽石方开挖（人工）	m³	16.85	68.00	1145.80	
3	开挖料回填夯实	m³	80.23	16.91	1356.69	
4	C20砼沟渠（壁厚20cm，底板厚15cm，含模板安拆，人工搬运等）	m³	110.54	683.00	75498.82	
5	沥青栅板（沥青熬煮）	m²	7.37	126.42	931.72	
6	20×30cm瓷砖标志牌	块	2	35.00	70.00	

投 标 人：（电子签章）

法定代表人或其委托代理人：（签字或电子签名）

水利造价师（盖执业印章）：

日期： 年 月 日

工程量清单报价表

工程名称:禄丰市2026年高标准农田建设项目一标段（勤丰镇片区、仁兴镇片区、和平镇片区）设计施工总承包

序号	工程项目及名称	单位	工程量	单价(元)	合价(元)	备注
<2>	渠系建筑物工程				19056.14	
[1]	涵洞工程				19056.14	
1	DN400钢筋混凝土承插管（二级）	m	16	161.32	2581.12	
2	DN500钢筋混凝土承插管（二级）	m	8	210.89	1687.12	
3	DN600钢筋混凝土承插管（二级）	m	12	288.29	3459.48	
4	M7.5浆砌块石挡墙	m³	26	348.99	9073.74	
5	C20砼压顶（厚10cm）	m³	3.25	523.50	1701.38	
6	普通模板制作与安装（压顶）	m²	10	55.33	553.30	
<3>	排水工程				369574.09	
[1]	明沟工程	m	1630	226.73	369574.09	
(1)	盐仓村2#生产路排水沟	m	280	226.73	63484.80	
1	C20砼沟渠（壁厚20cm、30cm，底板厚15cm，含模板安拆，人工搬运等）	m³	94.08	662.42	62320.47	
2	沥青栅板（沥青熬煮）	m²	9.21	126.42	1164.33	
(2)	盐仓村3#生产路排水沟	m	380	226.73	86158.04	
1	C20砼沟渠（壁厚20cm、30cm，底板厚15cm，含模板安拆，人工搬运等）	m³	127.68	662.42	84577.79	
2	沥青栅板（沥青熬煮）	m²	12.5	126.42	1580.25	
(3)	盐仓村4#生产路排水沟	m	730	226.73	165514.99	
1	C20砼沟渠（壁厚20cm、30cm，底板厚15cm，含模板安拆，人工搬运等）	m³	245.28	662.42	162478.38	
2	沥青栅板（沥青熬煮）	m²	24.02	126.42	3036.61	
(4)	盐仓村5#生产路排水沟	m	150	226.74	34010.48	
1	C20砼沟渠（壁厚20cm、30cm，底板厚15cm，含模板安拆，人工搬运等）	m³	50.4	662.42	33385.97	
2	沥青栅板（沥青熬煮）	m²	4.94	126.42	624.51	
(5)	盐仓村6#生产路排水沟	m	90	226.73	20405.78	
1	C20砼沟渠（壁厚20cm、30cm，底板厚15cm，含模板安拆，人工搬运等）	m³	30.24	662.42	20031.58	
2	沥青栅板（沥青熬煮）	m²	2.96	126.42	374.20	
[三]	田间道路工程				2051295.48	
<1>	机耕路	m	1752	507.43	889016.49	
[1]	上义机耕路（宽3.5m，C25砼路面）	m	1752	507.43	889016.49	

投 标 人：（电子签章）

法定代表人或其委托代理人：（签字或电子签名）

水利造价师（盖执业印章）：

日期： 年 月 日

工程量清单报价表

工程名称:禄丰市2026年高标准农田建设项目一标段（勤丰镇片区、仁兴镇片区、和平镇片区）设计施工总承包

序号	工程项目及名称	单位	工程量	单价(元)	合价(元)	备注
1	土方开挖	m³	922.43	7.15	6595.37	
2	石方开挖	m³	102.49	47.57	4875.45	
3	开挖料回填夯实	m³	406.46	16.91	6873.24	
4	路基调平压实	m²	7008	2.96	20743.68	
5	C25砼路面（厚20cm，含模板）	m³	1500.79	508.29	762836.55	
6	路面切缝、沥青填缝	m	1401.6	38.10	53400.96	
7	路面刻槽（槽深4mm、宽5mm，槽间距20mm）	m²	3504	9.06	31746.24	
8	20×30cm瓷砖标志牌	块	17	35.00	595.00	
9	安全警示标志牌（含C20基础、立杆、板面、安装）	块	3	450.00	1350.00	
<2>	生产路	m	3362	345.71	1162278.99	
[1]	中义1#生产路（宽3.0m，C25砼路面）	m	345	391.37	135023.19	
1	土方开挖	m³	194.06	7.15	1387.53	
2	石方开挖	m³	21.56	47.57	1025.61	
3	开挖料回填压实	m³	135.24	10.54	1425.43	
4	路基调平压实	m²	1035	2.96	3063.60	
5	C25砼路面（厚20cm，含模板）	m³	224.46	508.29	114090.77	
6	路面切缝、沥青填缝	m	207	38.10	7886.70	
7	路面刻槽（槽深4mm、宽5mm，槽间距20mm）	m²	517.5	9.06	4688.55	
8	20×30cm瓷砖标志牌	块	3	35.00	105.00	
9	安全警示标志牌（含C20基础、立杆、板面、安装）	块	3	450.00	1350.00	
[2]	中义2#生产路（宽3.0m，C25砼路面）	m	512	403.79	206738.96	
1	土方开挖	m³	288	7.15	2059.20	
2	石方开挖	m³	32	47.57	1522.24	
3	开挖料回填压实	m³	200.7	10.54	2115.38	
4	路基调平压实	m²	1536	2.96	4546.56	
5	C25砼路面（厚20cm，含模板）	m³	333.12	508.29	169321.56	
6	路面切缝、沥青填缝	m	307.2	38.10	11704.32	

投 标 人：（电子签章）

法定代表人或其委托代理人：（签字或电子签名）

水利造价师（盖执业印章）：

日期： 年 月 日

工程量清单报价表

工程名称: 禄丰市2026年高标准农田建设项目一标段（勤丰镇片区、仁兴镇片区、和平镇片区）设计施工总承包

序号	工程项目及名称	单位	工程量	单价(元)	合价(元)	备注
7	路面刻槽（槽深4mm、宽5mm，槽间距20mm）	m²	768	9.06	6958.08	
8	C20砼压顶（厚10cm）	m³	1.74	523.50	910.89	
9	M7.5浆砌块石挡墙	m³	18.72	348.99	6533.09	
10	普通模板制作与安装（压顶）	m²	8	55.33	442.64	
11	20×30cm瓷砖标志牌	块	5	35.00	175.00	
12	安全警示标志牌（含C20基础、立杆、板面、安装）	块	1	450.00	450.00	
[3]	中义3#生产路（宽3.0m，C25砼路面）	m	300	470.00	141000.89	
1	土方开挖	m³	168.75	7.15	1206.56	
2	石方开挖	m³	18.75	47.57	891.94	
3	开挖料回填压实	m³	117.6	10.54	1239.50	
4	路基调平压实	m²	900	2.96	2664.00	
5	C25砼路面（厚20cm，含模板）	m³	195.19	508.29	99213.13	
6	路面切缝、沥青填缝	m	180	38.10	6858.00	
7	路面刻槽（槽深4mm、宽5mm，槽间距20mm）	m²	450	9.06	4077.00	
8	C20砼压顶（厚10cm）	m³	4.85	523.50	2538.98	
9	M7.5浆砌块石挡墙	m³	58.22	348.99	20318.20	
10	普通模板制作与安装（压顶）	m²	26	55.33	1438.58	
11	20×30cm瓷砖标志牌	块	3	35.00	105.00	
12	安全警示标志牌（含C20基础、立杆、板面、安装）	块	1	450.00	450.00	
[4]	中义4#生产路（宽3.0m，C25砼路面）	m	103	627.73	64656.49	
1	土方开挖	m³	57.94	7.15	414.27	
2	石方开挖	m³	6.44	47.57	306.35	
3	开挖料回填压实	m³	40.38	10.54	425.61	
4	路基调平压实	m²	309	2.96	914.64	
5	C25砼路面（厚20cm，含模板）	m³	67.01	508.29	34060.51	
6	路面切缝、沥青填缝	m	61.8	38.10	2354.58	

投 标 人：（电子签章）

法定代表人或其委托代理人：（签字或电子签名）

水利造价师（盖执业印章）：

日期： 年 月 日

工程量清单报价表

工程名称: 禄丰市2026年高标准农田建设项目一标段（勤丰镇片区、仁兴镇片区、和平镇片区）设计施工总承包

序号	工程项目及名称	单位	工程量	单价(元)	合价(元)	备注
7	路面刻槽（槽深4mm、宽5mm，槽间距20mm）	m²	154.5	9.06	1399.77	
8	C20砼压顶（厚10cm）	m³	4.85	523.50	2538.98	
9	M7.5浆砌块石挡墙	m³	58.22	348.99	20318.20	
10	普通模板制作与安装（压顶）	m²	26	55.33	1438.58	
11	20×30cm瓷砖标志牌	块	1	35.00	35.00	
12	安全警示标志牌（含C20基础、立杆、板面、安装）	块	1	450.00	450.00	
[5]	盐仓村1#生产路（宽3.0m，C25砼路面）	m	472	416.71	196687.44	
1	土方开挖	m³	265.5	7.15	1898.33	
2	石方开挖	m³	29.5	47.57	1403.32	
3	开挖料回填压实	m³	185.02	10.54	1950.11	
4	路基调平压实	m²	1416	2.96	4191.36	
5	C25砼路面（厚20cm，含模板）	m³	307.09	508.29	156090.78	
6	路面切缝、沥青填缝	m	283.2	38.10	10789.92	
7	路面刻槽（槽深4mm、宽5mm，槽间距20mm）	m²	708	9.06	6414.48	
8	C20砼压顶（厚10cm）	m³	2.71	523.50	1418.69	
9	M7.5浆砌块石挡墙	m³	30.05	348.99	10487.15	
10	普通模板制作与安装（压顶）	m²	10	55.33	553.30	
11	20×30cm瓷砖标志牌	块	4	35.00	140.00	
12	安全警示标志牌（含C20基础、立杆、板面、安装）	块	3	450.00	1350.00	
[6]	盐仓村2#生产路（砂砾石路面，宽3.0m）	m	280	256.44	71803.28	
1	土方开挖	m³	103.32	7.15	738.74	
2	石方开挖	m³	11.48	47.57	546.10	
3	开挖料回填压实	m³	56	10.54	590.24	
4	砂砾石路面（厚20cm，石料70-85%，石料为坚石）	m²	882	36.63	32307.66	
5	C20砼路肩（含模板）	m³	44.1	677.21	29864.96	
6	C20砼压顶（厚10cm）	m³	1.47	523.50	769.55	

投 标 人：（电子签章）

法定代表人或其委托代理人：（签字或电子签名）

水利造价师（盖执业印章）：

日期： 年 月 日

工程量清单报价表

工程名称:禄丰市2026年高标准农田建设项目一标段（勤丰镇片区、仁兴镇片区、和平镇片区）设计施工总承包

序号	工程项目及名称	单位	工程量	单价(元)	合价(元)	备注
7	M7.5浆砌石挡墙	m³	17.64	348.99	6156.18	
8	普通模板制作与安装（压顶）	m²	5.6	55.33	309.85	
9	20×30cm瓷砖标志牌	块	2	35.00	70.00	
10	安全警示标志牌（含C20基础、立杆、板面、安装）	块	1	450.00	450.00	
[7]	盐仓村3#生产路（砂砾石路面，宽3.0m)	m	380	256.05	97299.21	
1	土方开挖	m³	140.22	7.15	1002.57	
2	石方开挖	m³	15.58	47.57	741.14	
3	开挖料回填压实	m³	76	10.54	801.04	
4	砂砾石路面（厚20cm,石料70-85%,石料为坚石)	m²	1197	36.63	43846.11	
5	C20砼路肩（含模板）	m³	59.85	677.21	40531.02	
6	C20砼压顶（厚10cm)	m³	2	523.50	1047.00	
7	M7.5浆砌石挡墙	m³	23.94	348.99	8354.82	
8	普通模板制作与安装（压顶）	m²	7.6	55.33	420.51	
9	20×30cm瓷砖标志牌	块	3	35.00	105.00	
10	安全警示标志牌（含C20基础、立杆、板面、安装）	块	1	450.00	450.00	
[8]	盐仓村4#生产路（砂砾石路面，宽3.0m)	m	730	256.15	186992.79	
1	土方开挖	m³	269.37	7.15	1926.00	
2	石方开挖	m³	29.93	47.57	1423.77	
3	开挖料回填压实	m³	146	10.54	1538.84	
4	砂砾石路面（厚20cm,石料70-85%,石料为坚石)	m²	2299.5	36.63	84230.69	
5	C20砼路肩（含模板）	m³	114.98	677.21	77865.61	
6	C20砼压顶（厚10cm)	m³	3.83	523.50	2005.01	
7	M7.5浆砌石挡墙	m³	45.99	348.99	16050.05	
8	普通模板制作与安装（压顶）	m²	14.6	55.33	807.82	
9	20×30cm瓷砖标志牌	块	7	35.00	245.00	
10	安全警示标志牌（含C20基础、立杆、板面、安装）	块	2	450.00	900.00	

投 标 人：（电子签章）

法定代表人或其委托代理人：（签字或电子签名）

水利造价师（盖执业印章）：

日期： 年 月 日

工程量清单报价表

工程名称:禄丰市2026年高标准农田建设项目一标段（勤丰镇片区、仁兴镇片区、和平镇片区）设计施工总承包

序号	工程项目及名称	单位	工程量	单价(元)	合价(元)	备注
[9]	盐仓村5#生产路（砂砾石路面，宽3.0m)	m	150	257.85	38677.18	
1	土方开挖	m³	55.35	7.15	395.75	
2	石方开挖	m³	6.15	47.57	292.56	
3	开挖料回填压实	m³	30	10.54	316.20	
4	砂砾石路面（厚20cm,石料70-85%，石料为坚石）	m²	472.5	36.63	17307.68	
5	C20砼路肩（含模板）	m³	23.63	677.21	16002.47	
6	C20砼压顶（厚10cm)	m³	0.79	523.50	413.57	
7	M7.5浆砌石挡墙	m³	9.45	348.99	3297.96	
8	普通模板制作与安装（压顶）	m²	3	55.33	165.99	
9	20×30cm瓷砖标志牌	块	1	35.00	35.00	
10	安全警示标志牌（含C20基础、立杆、板面、安装）	块	1	450.00	450.00	
[10]	盐仓村6#生产路（砂砾石路面，宽3.0m)	m	90	260.00	23399.56	
1	土方开挖	m³	33.21	7.15	237.45	
2	石方开挖	m³	3.69	47.57	175.53	
3	开挖料回填压实	m³	18	10.54	189.72	
4	砂砾石路面（厚20cm,石料70-85%，石料为坚石）	m²	283.5	36.63	10384.61	
5	C20砼路肩（含模板）	m³	14.18	677.21	9602.84	
6	C20砼压顶（厚10cm)	m³	0.47	523.50	246.05	
7	M7.5浆砌石挡墙	m³	5.67	348.99	1978.77	
8	普通模板制作与安装（压顶）	m²	1.8	55.33	99.59	
9	20×30cm瓷砖标志牌	块	1	35.00	35.00	
10	安全警示标志牌（含C20基础、立杆、板面、安装）	块	1	450.00	450.00	
<二>	姚陵村委会				2220516.73	
[一]	田块整治工程	亩	252	1792.06	451599.21	
1	土方开挖（耕作层、表土剥离厚30cm、集中堆放100-150米距离）	m²	152601	1.07	163283.07	

投 标 人：（电子签章）

法定代表人或其委托代理人：（签字或电子签名）

水利造价师（盖执业印章）：

日期： 年 月 日

工程量清单报价表

工程名称: 禄丰市2026年高标准农田建设项目一标段（勤丰镇片区、仁兴镇片区、和平镇片区）设计施工总承包

序号	工程项目及名称	单位	工程量	单价(元)	合价(元)	备注
2	土方回填（覆表土（耕作层）厚30cm，含深耕、深松，搬运100-150米）	m³	45780	3.12	142833.60	
3	土石方开挖与回填（修平田面，压实度≥90%，挖填平衡方量按1/2折计，价格为挖、填合计价）	m³	26250	3.70	97125.00	
4	土石方回填夯实(生土筑田埂，夯实度≥90%，含PVC200排水管)	m³	4158	11.63	48357.54	
[二]	灌溉与排水工程				803013.36	
<1>	输配水工程				257497.88	
[1]	明渠工程	m	1112	231.56	257497.88	
(1)	田心斗渠（0.4m×0.5m）	m	403	248.12	99992.66	
1	沟槽土方开挖（人工）	m³	188.6	25.13	4739.52	
2	沟槽石方开挖（人工）	m³	20.96	68.00	1425.28	
3	开挖料回填夯实	m³	113.24	16.91	1914.89	
4	C20砼沟渠（壁厚20cm，底板厚15cm，含模板安拆，人工搬运等）	m³	132.83	683.00	90722.89	
5	沥青栅板（沥青熬煮）	m²	8.86	126.42	1120.08	
6	20×30cm瓷砖标志牌	块	2	35.00	70.00	
(2)	寨子斗渠（0.4m×0.5m）	m	285	248.20	70736.33	
1	沟槽土方开挖（人工）	m³	133.38	25.13	3351.84	
2	沟槽石方开挖（人工）	m³	14.82	68.00	1007.76	
3	开挖料回填夯实	m³	80.09	16.91	1354.32	
4	C20砼沟渠（壁厚20cm，底板厚15cm，含模板安拆，人工搬运等）	m³	93.94	683.00	64161.02	
5	沥青栅板（沥青熬煮）	m²	6.26	126.42	791.39	
6	20×30cm瓷砖标志牌	块	2	35.00	70.00	
(3)	罗多村1#农渠（0.3m×0.4m）	m	306	204.54	62588.18	
1	沟槽土方开挖（人工）	m³	114.57	25.13	2879.14	
2	沟槽石方开挖（人工）	m³	12.73	68.00	865.64	
3	开挖料回填夯实	m³	60.62	16.91	1025.08	
4	C20砼沟渠（壁厚20cm，底板厚15cm，含模板安拆，人工搬运等）	m³	83.52	683.00	57044.16	
5	沥青栅板（沥青熬煮）	m²	5.57	126.42	704.16	

投 标 人：（电子签章）

法定代表人或其委托代理人：（签字或电子签名）

水利造价师（盖执业印章）：

日期： 年 月 日

工程量清单报价表

工程名称: 禄丰市2026年高标准农田建设项目一标段（勤丰镇片区、仁兴镇片区、和平镇片区）设计施工总承包

序号	工程项目及名称	单位	工程量	单价(元)	合价(元)	备注
6	20×30cm瓷砖标志牌	块	2	35.00	70.00	
(4)	麦冲箐农渠（0.3m×0.4m）	m	118	204.92	24180.71	
1	沟槽土方开挖（人工）	m³	44.18	25.13	1110.24	
2	沟槽石方开挖（人工）	m³	4.91	68.00	333.88	
3	开挖料回填夯实	m³	23.38	16.91	395.36	
4	C20砼沟渠（壁厚20cm，底板厚15cm，含模板安拆，人工搬运等）	m³	32.21	683.00	21999.43	
5	沥青栅板（沥青熬煮）	m²	2.15	126.42	271.80	
6	20×30cm瓷砖标志牌	块	2	35.00	70.00	
<2>	渠系建筑物工程				41761.44	
[1]	涵洞工程				41761.44	
1	DN400钢筋混凝土承插管（二级）	m	18	161.32	2903.76	
2	DN500钢筋混凝土承插管（二级）	m	24	210.89	5061.36	
3	DN600钢筋混凝土承插管（二级）	m	12	288.29	3459.48	
4	DN800钢筋混凝土承插管（二级）	m	8	471.35	3770.80	
5	DN1000钢筋混凝土承插管（二级）	m	12	673.50	8082.00	
6	M7.5浆砌块石挡墙	m³	42.75	348.99	14919.32	
7	C20砼压顶（厚10cm）	m³	3.85	523.50	2015.48	
8	普通模板制作与安装（压顶）	m²	28	55.33	1549.24	
<3>	排水工程				503754.04	
[1]	明沟工程	m	2242	224.69	503754.04	
(1)	麦冲箐生产路排水沟	m	1360	226.73	308355.47	
1	C20砼沟渠（壁厚20cm、30cm，底板厚15cm，含模板安拆，人工搬运等）	m³	456.96	662.42	302699.44	
2	沥青栅板（沥青熬煮）	m²	44.74	126.42	5656.03	
(2)	寨子3#生产路排水沟	m	389	221.54	86177.90	
1	C20砼沟渠（壁厚20cm、30cm，底板厚15cm，含模板安拆，人工搬运等）	m³	128.21	662.42	84928.87	
2	沥青栅板（沥青熬煮）	m²	9.88	126.42	1249.03	
(3)	田心生产路排水沟	m	493	221.54	109220.67	
1	C20砼沟渠（壁厚20cm、30cm，底板厚15cm，含模板安拆，人工搬运等）	m³	162.49	662.42	107636.63	

投 标 人：（电子签章）

法定代表人或其委托代理人：（签字或电子签名）

水利造价师（盖执业印章）：

日期： 年 月 日

工程量清单报价表

工程名称:禄丰市2026年高标准农田建设项目一标段（勤丰镇片区、仁兴镇片区、和平镇片区）设计施工总承包

序号	工程项目及名称	单位	工程量	单价(元)	合价(元)	备注
2	沥青栅板（沥青熬煮）	m²	12.53	126.42	1584.04	
[三]	田间道路工程				965904.16	
<1>	生产路	m	3721	259.58	965904.16	
[1]	麦冲箐生产路(宽3.0m，砂砾石路面)	m	1360	238.58	324470.21	
1	土方开挖	m³	501.84	7.15	3588.16	
2	石方开挖	m³	55.76	47.57	2652.50	
3	开挖料回填夯实	m³	272	16.91	4599.52	
4	砂砾石路面（厚20cm,石料70-85%，石料为坚石）	m²	4284	36.63	156922.92	
5	C20砼路肩（含模板）	m³	214.2	677.21	145058.38	
6	C20砼压顶（厚10cm）	m³	1.85	523.50	968.48	
7	M7.5浆砌块石挡墙	m³	18.54	348.99	6470.27	
8	普通模板制作与安装（压顶）	m²	27.2	55.33	1504.98	
9	20×30cm瓷砖标志牌	块	13	35.00	455.00	
10	安全警示标志牌（含C20基础、立杆、板面、安装）	块	5	450.00	2250.00	
[2]	寨子1#生产路（宽3.0m，砂砾石路面）	m	459	183.84	84384.19	
1	土方开挖	m³	364.35	7.15	2605.10	
2	石方开挖	m³	40.48	47.57	1925.63	
3	开挖料回填夯实	m³	101.21	16.91	1711.46	
4	砂砾石路面（厚20cm,石料70-85%，石料为坚石）	m²	1418.31	36.63	51952.70	
5	C20砼路肩（含模板）	m³	47.28	523.50	24751.08	
6	沥青栅板（沥青熬煮）	m²	3.15	126.42	398.22	
7	20×30cm瓷砖标志牌	块	4	35.00	140.00	
8	安全警示标志牌（含C20基础、立杆、板面、安装）	块	2	450.00	900.00	
[3]	寨子2#生产路（宽3.0m，C25砼路面）	m	226	391.96	88582.74	
1	土方开挖	m³	127.13	7.15	908.98	
2	石方开挖	m³	14.13	47.57	672.16	

投 标 人：（电子签章）

法定代表人或其委托代理人：（签字或电子签名）

水利造价师（盖执业印章）：

日期： 年 月 日

工程量清单报价表

工程名称: 禄丰市2026年高标准农田建设项目一标段（勤丰镇片区、仁兴镇片区、和平镇片区）设计施工总承包

序号	工程项目及名称	单位	工程量	单价(元)	合价(元)	备注
3	开挖料回填夯实	m³	88.59	16.91	1498.06	
4	路基调平压实	m²	678	2.96	2006.88	
5	C25砼路面（厚20cm，含模板）	m³	147.04	508.29	74738.96	
6	路面切缝、沥青填缝	m	135.6	38.10	5166.36	
7	路面刻槽（槽深4mm、宽5mm，槽间距20mm）	m²	339	9.06	3071.34	
8	20×30cm瓷砖标志牌	块	2	35.00	70.00	
9	安全警示标志牌（含C20基础、立杆、板面、安装）	块	1	450.00	450.00	
[4]	寨子3#生产路（宽3.0m，砂砾石路面）	m	389	179.03	69641.92	
1	土方开挖	m³	308.79	7.15	2207.85	
2	石方开挖	m³	34.31	47.57	1632.13	
3	开挖料回填夯实	m³	85.77	16.91	1450.37	
4	砂砾石路面（厚20cm，石料70-85%，石料为坚石）	m²	1202.01	36.63	44029.63	
5	M7.5浆砌块石挡墙	m³	21.63	348.99	7548.65	
6	C20砼压顶（厚10cm）	m³	2.45	523.50	1282.58	
7	C20砼路肩（含模板）	m³	20.03	523.50	10485.71	
8	20×30cm瓷砖标志牌	块	3	35.00	105.00	
9	安全警示标志牌（含C20基础、立杆、板面、安装）	块	2	450.00	900.00	
[5]	寨子4#生产路（宽3.0m，C25砼路面）	m	412	392.17	161576.00	
1	土方开挖	m³	231.75	7.15	1657.01	
2	石方开挖	m³	25.75	47.57	1224.93	
3	开挖料回填夯实	m³	161.5	16.91	2730.97	
4	路基调平压实	m²	1236	2.96	3658.56	
5	C25砼路面（厚20cm，含模板）	m³	268.05	508.29	136247.13	
6	路面切缝、沥青填缝	m	247.2	38.10	9418.32	
7	路面刻槽（槽深4mm、宽5mm，槽间距20mm）	m²	618	9.06	5599.08	
8	20×30cm瓷砖标志牌	块	4	35.00	140.00	

投 标 人：（电子签章）

法定代表人或其委托代理人：（签字或电子签名）

水利造价师（盖执业印章）：

日期： 年 月 日

工程量清单报价表

工程名称: 禄丰市2026年高标准农田建设项目一标段（勤丰镇片区、仁兴镇片区、和平镇片区）设计施工总承包

序号	工程项目及名称	单位	工程量	单价(元)	合价(元)	备注
9	安全警示标志牌（含C20基础、立杆、板面、安装）	块	2	450.00	900.00	
[6]	田心1#生产路（宽3.0m，砂砾石路面）	m	493	170.66	84133.09	
1	土方开挖	m³	391.34	7.15	2798.08	
2	石方开挖	m³	43.48	47.57	2068.34	
3	开挖料回填夯实	m³	108.71	16.91	1838.29	
4	砂砾石路面（厚20cm，石料70-85%，石料为坚石）	m²	1523.37	36.63	55801.04	
5	M7.5浆砌块石挡墙	m³	18.25	348.99	6369.07	
6	C20砼压顶（厚10cm）	m³	1.77	523.50	926.60	
7	C20砼路肩（含模板）	m³	25.39	523.50	13291.67	
8	20×30cm瓷砖标志牌	块	4	35.00	140.00	
9	安全警示标志牌（含C20基础、立杆、板面、安装）	块	2	450.00	900.00	
[7]	田心2#生产路（宽3.0m，C25砼路面）	m	382	400.83	153116.01	
1	土方开挖	m³	140.96	7.15	1007.86	
2	石方开挖	m³	15.66	47.57	744.95	
3	开挖料回填夯实	m³	76.4	16.91	1291.92	
4	路基调平压实	m²	1146	2.96	3392.16	
5	C25砼路面（厚20cm，含模板）	m³	240.66	508.29	122325.07	
6	路面切缝、沥青填缝	m	229.2	38.10	8732.52	
7	路面刻槽（槽深4mm、宽5mm，槽间距20mm）	m²	573	9.06	5191.38	
8	C20砼压顶（厚10cm）	m³	2.01	523.50	1052.24	
9	M7.5浆砌石挡墙	m³	24.07	348.99	8400.19	
10	普通模板制作与安装（压顶）	m²	7.64	55.33	422.72	
11	20×30cm瓷砖标志牌	块	3	35.00	105.00	
12	安全警示标志牌（含C20基础、立杆、板面、安装）	块	1	450.00	450.00	
II	第二部分：机电设备及安装工程				1312091.80	
一	新建				711518.40	

投 标 人：（电子签章）

法定代表人或其委托代理人：（签字或电子签名）

水利造价师（盖执业印章）：

日期： 年 月 日

工程量清单报价表

工程名称: 禄丰市2026年高标准农田建设项目一标段（勤丰镇片区、仁兴镇片区、和平镇片区）设计施工总承包

序号	工程项目及名称	单位	工程量	单价(元)	合价(元)	备注
(一)	勤丰镇				23678.50	
<一>	可里村委会				23678.50	
[一]	灌溉与排水工程				23678.50	
<1>	小型水源工程				23678.50	
[1]	坝塘				23678.50	
(1)	大龙潭箐坝修复				23678.50	
1	0.6m×0.8m平板钢闸门（厚5mm）	道	1	7475.00	7475.00	
2	5t手动螺杆启闭机	套	1	8395.00	8395.00	
3	拦污栅(1道)	t	0.3	9775.00	2932.50	
4	启闭拉杆及附件	t	0.4	12190.00	4876.00	
(二)	和平镇				656904.90	
<一>	大厂村委会				190599.65	
[一]	灌溉与排水工程				59718.35	
<1>	小型水源工程				4702.35	
[1]	坝塘				1466.25	
(1)	麻柯小坝修复				1466.25	
1	拦污栅(1道)	t	0.15	9775.00	1466.25	
[2]	小型泵站				3236.10	
1	潜水泵50WQ11062A（扬程28m，流量15m³/h，功率4kW）	台	1	2536.90	2536.90	
2	控制柜（K-Q4-1-NT-C11、直接启动，一控一）	套	1	699.20	699.20	
<2>	输配水工程				55016.00	
[1]	明渠工程				55016.00	
(1)	上义斗渠（0.4m×0.5m）				18285.00	
1	0.4m×0.5m平板钢闸门（厚5mm）	道	3	6095.00	18285.00	
(2)	山尾斗渠（0.4m×0.5m）				24380.00	
1	0.4m×0.5m平板钢闸门（厚5mm）	道	4	6095.00	24380.00	
(3)	中义1#农渠（0.3m×0.4m）				4117.00	
1	0.3m×0.4m平板钢闸门（厚5mm）	道	1	4117.00	4117.00	
(4)	中义2#农渠（0.3m×0.4m）				8234.00	
1	0.3m×0.4m平板钢闸门（厚5mm）	道	2	4117.00	8234.00	

投 标 人：（电子签章）

法定代表人或其委托代理人：（签字或电子签名）

水利造价师（盖执业印章）：

日期： 年 月 日

工程量清单报价表

工程名称: 禄丰市2026年高标准农田建设项目一标段（勤丰镇片区、仁兴镇片区、和平镇片区）设计施工总承包

序号	工程项目及名称	单位	工程量	单价(元)	合价(元)	备注
[二]	农田输配电工程				130881.30	
<1>	变配电装置				130881.30	
1	杆上变配电设备安装跌落式熔断器	组	1	611.80	611.80	
2	杆上变配电设备安装隔离开关	组	1	828.00	828.00	
3	电流互感器（电流A以下）户外	台	1	7762.50	7762.50	
4	避雷器安装10kV以下	组	2	4600.00	9200.00	
5	配电箱（含200A隔离开关、200A空气开关、50A三相空气开关2只）	台	1	1437.50	1437.50	
6	配电柜	台	1	6900.00	6900.00	
7	启动器（5kW）	台	1	2530.00	2530.00	
8	电动机（5kW）	台	1	2702.50	2702.50	
9	变压器（S13-200/10，含JP柜、高压计量箱、负荷管理终端表箱、电力负荷管理终端、三相三线电子式多功能表、10kV高压组合计量箱、落地保险等）	台	1	98909.00	98909.00	
<二>	邓家湾村委会				131802.45	
[一]	灌溉与排水工程				5672.95	
<1>	小型水源工程				5672.95	
[1]	小型泵站				5672.95	
(1)	邓家湾泵站				5672.95	
1	潜水泵DFG65-160(I)/2/7.5（扬程32.3m，流量57m³/h，功率7.5kW）	套	1	4651.75	4651.75	
2	控制柜（DFK S7.5-1-B、带旁路铜排）	台	1	1021.20	1021.20	
[二]	农田输配电工程				126129.50	
<1>	变配电装置				126129.50	
1	变压器（S13-200/10，含JP柜、高压计量箱、负荷管理终端表箱、电力负荷管理终端、三相三线电子式多功能表、10kV高压组合计量箱、落地保险等）	台	1	98909.00	98909.00	
2	杆上变配电设备安装跌落式熔断器	组	1	611.80	611.80	
3	杆上变配电设备安装隔离开关	组	1	828.00	828.00	
4	电流互感器（电流A以下）户外	台	1	7762.50	7762.50	

投 标 人：（电子签章）

法定代表人或其委托代理人：（签字或电子签名）

水利造价师（盖执业印章）：

日期： 年 月 日

工程量清单报价表

工程名称: 禄丰市2026年高标准农田建设项目一标段（勤丰镇片区、仁兴镇片区、和平镇片区）设计施工总承包

序号	工程项目及名称	单位	工程量	单价(元)	合价(元)	备注
5	避雷器安装10kV以下	组	2	4600.00	9200.00	
6	配电箱（含200A隔离开关、200A空气开关、50A三相空气开关2只）	台	1	1437.50	1437.50	
7	启动器（7.5kW）	台	1	3496.00	3496.00	
8	YE3电机（7.5kW）	台	1	3884.70	3884.70	
<三>	和平村委会				179850.80	
[一]	灌溉与排水工程				179850.80	
<1>	小型水源工程				75752.80	
[1]	坝塘				75752.80	
(1)	小德庄坝塘修复				34950.80	
1)	涵洞工程				34950.80	
1	0.4×0.4m平板斜拉铸铁闸门	道	1	20700.00	20700.00	
2	5t手动螺杆启闭机	套	1	8395.00	8395.00	
3	拦污栅(1道)	t	0.2	9775.00	1955.00	
4	启闭拉杆及附件	t	0.32	12190.00	3900.80	
(2)	山沟旧坝塘修复				40802.00	
1)	涵洞工程				40802.00	
1	0.4×0.4m平板斜拉铸铁闸门	道	1	20700.00	20700.00	
2	5t手动螺杆启闭机	套	1	8395.00	8395.00	
3	拦污栅(1道)	t	0.2	9775.00	1955.00	
4	启闭拉杆及附件	t	0.8	12190.00	9752.00	
<2>	输配水工程				104098.00	
[1]	明渠工程				104098.00	
(1)	山沟旧坝斗渠（0.4m×0.5m）				18285.00	
1	0.4m×0.5m平板钢闸门（厚5mm）	道	3	6095.00	18285.00	
(2)	大沙地斗渠（0.4m×0.5m）				12190.00	
1	0.4m×0.5m平板钢闸门（厚5mm）	道	2	6095.00	12190.00	
(3)	老黄田斗渠（0.4m×0.5m）				36570.00	
1	0.4m×0.5m平板钢闸门（厚5mm）	道	6	6095.00	36570.00	
(4)	小德庄农渠（0.3m×0.4m）				4117.00	
1	0.3m×0.4m平板钢闸门（厚5mm）	道	1	4117.00	4117.00	

投 标 人：（电子签章）

法定代表人或其委托代理人：（签字或电子签名）

水利造价师（盖执业印章）：

日期： 年 月 日

工程量清单报价表

工程名称: 禄丰市2026年高标准农田建设项目一标段（勤丰镇片区、仁兴镇片区、和平镇片区）设计施工总承包

序号	工程项目及名称	单位	工程量	单价(元)	合价(元)	备注
(5)	清水河1#农渠（0.3m×0.4m）				8234.00	
1	0.3m×0.4m平板钢闸门（厚5mm）	道	2	4117.00	8234.00	
(6)	独房子2#农渠（0.3m×0.4m）				12351.00	
1	0.3m×0.4m平板钢闸门（厚5mm）	道	3	4117.00	12351.00	
(7)	独房子3#农渠（0.3m×0.4m）				4117.00	
1	0.3m×0.4m平板钢闸门（厚5mm）	道	1	4117.00	4117.00	
(8)	三湾1#农渠（0.3m×0.4m）				8234.00	
1	0.3m×0.4m平板钢闸门（厚5mm）	道	2	4117.00	8234.00	
<四>	杨梅山村委会				101453.00	
[一]	灌溉与排水工程				101453.00	
<1>	小型水源工程				38364.00	
[1]	坝塘				38364.00	
(1)	小窝地坝塘修复				38364.00	
1)	涵洞工程				38364.00	
1	0.4×0.4m平板斜拉铸铁闸门	道	1	20700.00	20700.00	
2	5t手动螺杆启闭机	套	1	8395.00	8395.00	
3	拦污栅(1道)	t	0.2	9775.00	1955.00	
4	启闭拉杆及附件	t	0.6	12190.00	7314.00	
<2>	输配水工程				63089.00	
[1]	明渠工程				63089.00	
(1)	杨梅山斗渠（0.4m×0.5m）				18285.00	
1	0.4m×0.5m平板钢闸门（厚5mm）	道	3	6095.00	18285.00	
(2)	小窝地斗渠（0.4m×0.5m）				24380.00	
1	0.4m×0.5m平板钢闸门（厚5mm）	道	4	6095.00	24380.00	
(3)	中山斗渠（0.4m×0.5m）				12190.00	
1	0.4m×0.5m平板钢闸门（厚5mm）	道	2	6095.00	12190.00	
(4)	小窝地农渠（0.3m×0.4m）				8234.00	
1	0.3m×0.4m平板钢闸门（厚5mm）	道	2	4117.00	8234.00	
<五>	姚陵村委会				53199.00	
[一]	灌溉与排水工程				53199.00	
<1>	输配水工程				53199.00	

投 标 人：（电子签章）

法定代表人或其委托代理人：（签字或电子签名）

水利造价师（盖执业印章）：

日期： 年 月 日

工程量清单报价表

工程名称: 禄丰市2026年高标准农田建设项目一标段（勤丰镇片区、仁兴镇片区、和平镇片区）设计施工总承包

序号	工程项目及名称	单位	工程量	单价(元)	合价(元)	备注
[1]	明渠工程				53199.00	
(1)	罗多村1#斗渠（0.4m×0.5m）				12190.00	
1	0.4m×0.5m平板钢闸门（厚5mm）	道	2	6095.00	12190.00	
(2)	罗多村2#斗渠（0.4m×0.5m）				12190.00	
1	0.4m×0.5m平板钢闸门（厚5mm）	道	2	6095.00	12190.00	
(3)	罗多村2#农渠（0.3m×0.4m）				4117.00	
1	0.3m×0.4m平板钢闸门（厚5mm）	道	1	4117.00	4117.00	
(4)	麦冲箐1#农渠（0.3m×0.4m）			0.67	16468.00	
1	0.3m×0.4m平板钢闸门（厚5mm）	道	4	4117.00	16468.00	
(5)	麦冲箐2#农渠（0.3m×0.4m）				8234.00	
1	0.3m×0.4m平板钢闸门（厚5mm）	道	2	4117.00	8234.00	
(三)	仁兴镇				30935.00	
<一>	左所村委会				30935.00	
[一]	黑箐				30935.00	
<1>	灌溉与排水工程				30935.00	
[1]	输配水工程				30935.00	
(1)	明渠工程				30935.00	
1)	黑箐干渠（断面0.4m×0.5m）				30935.00	
1	节制闸（0.4m×0.5m）	道	5	3220.00	16100.00	
2	节制闸（0.3m×0.4m）	道	5	2967.00	14835.00	
二	高效节水				527272.40	
(一)	勤丰镇				123985.80	
<一>	洋溪冲村委会				123985.80	
[一]	灌溉与排水工程				5037.00	
<1>	小型水源工程				5037.00	
[1]	小型泵站				5037.00	
1	潜水泵（铸铁，型号40WQ11031、功率7.5kw、扬程52m、流量12m³/h3）	台	1	4025.00	4025.00	
2	潜水泵控制柜（DFK-Q7.5-1-NT-C11）	台	1	1012.00	1012.00	
[二]	农田输配电工程				118948.80	
<1>	变配电装置				118948.80	

投 标 人：(电子签章)

法定代表人或其委托代理人：(签字或电子签名)

水利造价师（盖执业印章）：

日期： 年 月 日

工程量清单报价表

工程名称: 禄丰市2026年高标准农田建设项目一标段（勤丰镇片区、仁兴镇片区、和平镇片区）设计施工总承包

序号	工程项目及名称	单位	工程量	单价(元)	合价(元)	备注
1	杆上变配电设备安装跌落式熔断器	组	1	611.80	611.80	
2	杆上变配电设备安装隔离开关	组	1	828.00	828.00	
3	变压器（S13-200/10，含JP柜、高压计量箱、负荷管理终端表箱、电力负荷管理终端、三相三线电子式多功能表、10kV高压组合计量箱、落地保险等）	台	1	98909.00	98909.00	
4	电流互感器（电流A以下）户外	台	1	7762.50	7762.50	
5	避雷器安装10kV以下	组	2	4600.00	9200.00	
6	挂壁式配电箱（含200A自动空气开关、备用空气开关）	套	1	1637.50	1637.50	
(二)	仁兴镇				403286.60	
<一>	左所村委会				403286.60	
[一]	辣子箐				216880.80	
<1>	灌溉与排水工程				94875.00	
[1]	小型水源工程				94875.00	
(1)	小型泵站				94875.00	
1	冲砂闸0.6m×0.8m	道	1	7475.00	7475.00	
2	卧式自平衡多级离心泵,水泵及电机（型号85-45×6、YE3电机110kw、流量90m³、扬程262m，铸铁材质、机封，加强型公共底座等）	台	1	57500.00	57500.00	
3	变频控制柜（DFK S110-1VIJ-B1，断路器、交流接触器、热继电器采用国产名优产品：天正、德力西.其它元器件主要使用国产产品；进口品牌变频器；配印有标识的PLC和7寸人机界面。含嵌入式软件，带485通信接口。含泵房内的电缆电线的连接。可以实现远程、本地控制柜，高位水池无限控制及高位水池液位采集箱，液位传感器及液位传输模块）	套	1	29900.00	29900.00	
<2>	农田输配电工程				122005.80	
[1]	变配电装置				122005.80	
1	杆上变配电设备安装跌落式熔断器	组	1	611.80	611.80	
2	杆上变配电设备安装隔离开关	组	1	828.00	828.00	

投 标 人：（电子签章）

法定代表人或其委托代理人：（签字或电子签名）

水利造价师（盖执业印章）：

日期： 年 月 日

工程量清单报价表

工程名称: 禄丰市2026年高标准农田建设项目一标段（勤丰镇片区、仁兴镇片区、和平镇片区）设计施工总承包

序号	工程项目及名称	单位	工程量	单价(元)	合价(元)	备注
3	变压器（S13-200/10，含JP柜、高压计量箱、负荷管理终端表箱、电力负荷管理终端、三相三线电子式多功能表、10kV高压组合计量箱、落地保险等）	台	1	101936.00	101936.00	
4	电流互感器（电流A以下）户外	台	1	7762.50	7762.50	
5	避雷器安装10kV以下	组	2	4600.00	9200.00	
6	挂壁式配电箱（含200A自动空气开关、备用空气开关）	套	1	1667.50	1667.50	
[二]	黑管				186405.80	
<1>	灌溉与排水工程				64400.00	
[1]	小型水源工程				64400.00	
(1)	小型泵站				64400.00	
1	节制闸0.4m×0.5m	道	1	3450.00	3450.00	
2	卧式自平衡多级离心泵,水泵及电机（型号25-50×5、YE3电机37kw、流量28m³、扬程240m，铸铁材质、机封，加强型公共底座等）	台	1	35650.00	35650.00	
3	变频控制柜（DFK S37-1VIJ-B1，断路器、交流接触器、热继电器采用国产名优产品：天正、德力西.其它元器件主要使用国产产品；进口品牌变频器；配印有标识的PLC和7寸人机界面。含嵌入式软件，带485通信接口。含泵房内的电缆电线的连接。可以实现远程、本地控制柜，高位水池无限控制及高位水池液位采集箱，液位传感器及液位传输模块）	套	1	25300.00	25300.00	
<2>	农田输配电工程				122005.80	
[1]	变配电装置				122005.80	
1	杆上变配电设备安装跌落式熔断器	组	1	611.80	611.80	
2	杆上变配电设备安装隔离开关	组	1	828.00	828.00	
3	变压器（S13-200/10，含JP柜、高压计量箱、负荷管理终端表箱、电力负荷管理终端、三相三线电子式多功能表、10kV高压组合计量箱、落地保险等）	台	1	101936.00	101936.00	
4	电流互感器（电流A以下）户外	台	1	7762.50	7762.50	

投 标 人：（电子签章）

法定代表人或其委托代理人：（签字或电子签名）

水利造价师（盖执业印章）：

日期： 年 月 日

工程量清单报价表

工程名称: 禄丰市2026年高标准农田建设项目一标段（勤丰镇片区、仁兴镇片区、和平镇片区）设计施工总承包

序号	工程项目及名称	单位	工程量	单价(元)	合价(元)	备注
5	避雷器安装10kV以下	组	2	4600.00	9200.00	
6	挂壁式配电箱（含200A自动空气开关、备用空气开关）	套	1	1667.50	1667.50	
三	改造提升				73301.00	
(一)	和平镇				73301.00	
<一>	大厂村委会				55016.00	
[一]	灌溉与排水工程				55016.00	
<1>	输配水工程				55016.00	
[1]	明渠工程				55016.00	
(1)	上义斗渠（0.4m×0.5m）				18285.00	
1	0.4m×0.5m平板钢闸门（厚5mm）	道	3	6095.00	18285.00	
(2)	山尾斗渠（0.4m×0.5m）				24380.00	
1	0.4m×0.5m平板钢闸门（厚5mm）	道	4	6095.00	24380.00	
(3)	中义1#农渠（0.3m×0.4m）				4117.00	
1	0.3m×0.4m平板钢闸门（厚5mm）	道	1	4117.00	4117.00	
(4)	中义2#农渠（0.3m×0.4m）				8234.00	
1	0.3m×0.4m平板钢闸门（厚5mm）	道	2	4117.00	8234.00	
<二>	姚陵村委会				18285.00	
[一]	灌溉与排水工程				18285.00	
<1>	输配水工程				18285.00	
[1]	明渠工程				18285.00	
(1)	田心斗渠（0.4m×0.5m）				6095.00	
1	0.4m×0.5m平板钢闸门（厚5mm）	道	1	6095.00	6095.00	
(2)	寨子斗渠（0.4m×0.5m）				12190.00	
1	0.4m×0.5m平板钢闸门（厚5mm）	道	2	6095.00	12190.00	
V	第五部分：施工临时工程				1765845.16	
一	施工专项工程				1765845.16	
1	施工安全生产专项费用	%	2.5	70633806.43	1765845.16	
合计					73548523.59	

投 标 人：（电子签章）

法定代表人或其委托代理人：（签字或电子签名）

水利造价师（盖执业印章）：

日期： 年 月 日

第七章 投标文件格式

(标段名称)

投标文件

投标人（牵头单位）：_____（电子签章）

法定代表人或其委托代理人：_____（电子签章）

年 月 日

如投标人为联合体，除文件特别规定外，其余内容均由联合体牵头人负责签章。

目录

投标人自行编写

开标（唱标）一览表

标段名称：

序号	项目	填报内容
1	设计费投标报价（元）	大写： 小写：
2	施工费投标报价（元）	大写： 小写：
3	质量标准	设计： 施工：
4	设计负责人姓名及职称证书名称及编号	姓名： 身份证号码： 职称证书名称及编号： 联系电话：
5	施工项目负责人姓名及注册证书名称及编号	姓名： 身份证号码： 注册证书名称及注册证书编号： 联系电话：
6	项目负责人姓名及注册证书名称及编号	姓名： 身份证号码： 注册证书名称及注册证书编号： 联系电话：
7	工期	总工期： 日历天 设计工期： 日历天 施工工期： 日历天
8	投标保证金	
9	设计单位资质名称及等级	
10	施工单位资质名称及等级	
11	安全生产许可证号（牵头单位）	
12	施工单位企业业绩项目名称	1. 2.
	设计单位企业业绩项目名称	1. 2.
13	备注	

投标人（牵头单位）：_____（电子签章）

法定代表人或其委托代理人：_____（电子签章）

日期：_____年_____月_____日

第一部分 资格审查部分

一、法定代表人身份证明或授权委托书

（一）法定代表人身份证明

投标人名称：_____

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_____（投标人名称）的法定代表人。

特此证明。

附：法定代表人身份证复印件。

投标人：_____（电子签章）

日期：_____年_____月_____日

注：（联合体投标的，由联合体牵头人提供）

（二）授权委托书

本人_____（姓名）系_____（投标人名称）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_____（标段名称）投标文件和处理有关事宜，其法律后果由我方承担。

委托期限：_____。

代理人无转委托权。

附：委托代理人身份证复印件。

投标人：_____（电子签章）

法定代表人：_____（签字）

身份证号码：_____

委托代理人：_____（签字）

身份证号码：_____

日期：_____年_____月_____日

注：（联合体投标的，由联合体牵头人提供）

二、联合体协议书

_____（所有成员单位名称）自愿组成_____（联合体名称）联合体，共同参加_____（标段名称）设计施工总承包投标。现就联合体投标事宜订立如下协议。

1. _____（某成员单位名称）为_____（联合体名称）牵头人。

2. 联合体牵头人合法代表联合体各成员负责本招标项目投标文件编制和合同谈判活动，并代表联合体提交和接收相关的资料、信息及指示，并处理与之有关的一切事务，负责合同实施阶段的主办、组织和协调工作。

3. 联合体将严格按照招标文件的各项要求，递交投标文件，履行合同，并对外承担连带责任。

4. 联合体各成员单位内部的职责分工如下：_____。

5. 本协议书自签署之日起生效，合同履行完毕后自动失效。

6. 本协议书一式_____份，联合体成员和招标人各执一份。

注：本协议书由委托代理人签字的，应附法定代表人签字的授权委托书。

牵头人名称：_____（盖单位章）

法定代表人或其委托代理人：_____（签字）

成员一名称：_____（盖单位章）

法定代表人或其委托代理人：_____（签字）

日期：_____年_____月_____日

三、投标保证金

（招标人名称）：

本投标人自愿参加（标段名称）招标的投标，并按招标文件要求缴纳投标保证金，金额为¥ （大写： ）。

本投标人承诺所缴纳投标保证金是从本公司基本账户缴纳的，若有虚假，由此引起的一切责任均由我公司承担。

附件：

（1）人民银行颁发的基本存款账户开户许可证原件扫描件；

（2）采用现金缴纳（转账或电汇）投标保证金的，在投标文件中须扫描上传基本账户开户许可证原件和投标人在云南省公共资源电子服务系统中打印的保证金缴纳回执原件；采用银行保函方式缴纳投标保证金的，在投标文件中扫描上传基本账户开户银行出具的保函原件；采用保证保险方式缴纳投标保证金的，在投标文件中扫描上传保证保险缴纳回执原件。

投标人（牵头单位）：_____（电子签章）

法定代表人_____（电子签章）：

日期：_____年_____月_____日

四、投标人基本情况表

标段名称：

投标人名称						
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	项目经理		
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						

备注：1.本表后须附投标人营业执照副本原件扫描件（如为联合体则各成员均须提供）、资质证书副本原件扫描件（如为联合体则由设计、施工单位提供），安全生产许可证副本原件扫描件（如为联合体则由施工单位提供）；

2.如为联合体投标，联合体各成员须分别填写和附相关资料原件扫描件；

五、近年财务状况表（若为联合体投标的，联合体成员均需提供）

附经会计师事务所或审计机构审计的财务会计报表原件扫描件，具体要求见第二章“投标人须知”的规定

六、信誉证明材料

（按信誉要求提供，格式自拟）

七、拟投入本项目的主要施工设备表

标段名称:

[illegible]

八、拟配备本项目的试验和检测仪器设备表

标段名称:

[illegible]

九、项目管理机构组成表

标段名称:

[illegible]

十、主要人员简历表

（一）施工项目负责人简历表

标段名称：

姓名		年龄		学历	
职称		职务		拟在本合同任职	
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		担任职务		发包人及联系电话

注：相关证件及证明材料附后。若总承包负责人和施工负责人为同一人的，只需填写一人即可。

附件

总承包项目负责人（施工负责人）无在建承诺书

（招标人名称）：

我方在此声明，我方拟派往（标段名称）招标（以下简称“本工程”）的项目总承包项目负责人或施工负责人 姓名现阶段没有担任任何在建建设工程项目的项目负责人。

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

投标人（牵头单位）：_____（电子签章）

法定代表人：_____（电子签章）

日期：_____年_____月_____日

（二）设计负责人简历表

标段名称：

姓名		年龄		学历	
职称		职务		拟在本合同任职	
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			担任职务	发包人及联系电话

注：相关证件及证明材料附后。

(三) 工程施工技术负责人简历表

标段名称:

姓名		年龄		学历	
职称		职务		拟在本合同任职	
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			担任职务	发包人及联系电话

注：相关证件及证明材料附后。

附件

施工技术负责人无在建承诺书

（招标人名称）：

我方在此声明，我方拟派往（标段名称）招标（以下简称“本工程”）的项目施工技术负责人 姓名
现阶段没有担任任何在建建设工程项目的项目负责人。

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

投标人（牵头单位）：_____（电子签章）

法定代表人：_____（电子签章）

日期：_____年_____月_____日

（四）设计拟配备其他主要人员简历表

标段名称：

姓名		年龄		学历	
职称		职务		拟在本合同任职	
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			担任职务	发包人及联系电话

注：1、根据项目情况及需求进行人员配备。

2. 相关证件及证明材料附后

（五）施工拟配备其他主要人员简历表

标段名称：

姓名		年龄		学历	
职称		职务		拟在本合同任职	
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			担任职务	发包人及联系电话

注：1. 根据项目情况及需求进行人员配备。

2. 相关证件及证明材料附后

十一、投标承诺书

（一）投标承诺书

本公司承诺：

遵循公开、公平、公正和诚实守信的原则，参加_____（标段名称）_____的投标。

一、不提供有违真实的材料。

二、不与招标人或其他投标人串通投标，损害国家利益、社会利益或他人的合法权益。

三、不向招标人或评标委员会成员行贿，以谋取中标。

四、不以他人名义投标或者其他方式弄虚作假，骗取中标。

五、没有处于被责令停产、投标资格取消、财产被接管或冻结、破产等状态。

六、投标人未曾骗取中标或严重违约或发生重大工程质量、安全事故，没有被建设行政主管部门列入黑名单的情况。

七、不进行缺乏事实根据或者法律依据的投诉。

八、不在投标中哄抬价格或恶意压价。

十、不违反相关法律法规，注册建造师不同时在两个及两个以上的建设项目上担任施工项目负责人。

十一、遵守国家和本市安全、质量有关法律法规和规范性文件中关于质量员、安全员的数量和人选的相关规定。

十二、加强对分包和劳务分包管理，对所分包工程的安全、质量和进度承担责任，不拖欠农民工工资，按时将分包合同报行政部门备案。

十三、按照招标文件规定及合同约定，执行承诺的施工工期。

十四、保证建筑材料符合相关标准和设计、施工要求，不使用未经检测或者检测质量不合格的建筑材料。

十五、本公司若违反本投标承诺，愿承担相应的法律责任。

十五、其他承诺：_____。

投标单位（牵头人单位）：_____（电子签章）

法定代表人或其委托代理人：_____（电子签章）

_____年_____月_____日

（二）诚信投标承诺书

我方郑重承诺：

我方已仔细阅读____（标段名称）____的招标公告及招标文件，理解且认可其告知的诚信投标的相关内容，承诺按照招标文件的有关要求，遵守投标纪律，保证电子投标文件提交的所有材料和填报的信息是真实、准确、有效和完整的，无弄虚作假行为，对违反以上承诺所造成的后果，愿意接受有关法律法规规定的任何处罚。

特此承诺。

投标单位：_____（电子签章）

法定代表人或其委托代理人：_____（电子签章）

_____年_____月_____日

若为联合体投标的，联合体各成员单位均需提供

（三）不转包、违法分包、出借借用资质承诺

（招标人名称）：

我公司（投标人名称）在此声明：根据云水建管〔2023〕30号文《云南省水利厅关于严禁工程建设项目转包违法分包出借借用资质的通知》的规定，我单位在（标段名称）项目实施工程中，不进行转包、违法分包、出借借用资质，如本公司做出的承诺与实际情况不符的，本公司自愿承担相关不利后果，招标人有权取消本公司参与此次招标活动资格或中标资格，相关损失由本公司依法赔偿。

特此承诺。

投标单位（牵头人单位）：_____（电子签章）

法定代表人或其委托代理人：_____（电子签章）

_____年_____月_____日

（四）投标人响应限额设计的承诺书

（招标人名称）：

我方参加贵方组织的（标段名称）招标的投标活动，若我方中标，我方将严格按照招标文件规定及合同约定进行限额设计并保证不降低质量标准，若超出工程设计限额，超出部分由我方自行承担。

特此承诺。

投标单位（牵头人单位）：_____（电子签章）

法定代表人或其委托代理人：_____（电子签章）

_____年_____月_____日

（五）投标人承诺书

（招标人名称）：

我公司参与（标段名称）招标的投标活动，若我方中标，放弃本项目其他标段中标资格。

如违反以上承诺，我公司的投标按否决投标处理，若推选为中标候选人的，将由招标人取消其中标候选人资格。

特此承诺。

投标单位（牵头人单位）：_____（电子签章）

法定代表人或其委托代理人：_____（电子签章）

_____年_____月_____日

(六) 投标人承诺书

（招标人名称）：

我公司参与 标段名称 招标的投标活动，若我方中标，为保证本工程的工期、安全、质量，我方承诺将拟派法定代表人及项目负责人到场参与设计施工总承包合同的洽谈及签订。

如违反以上承诺，我公司将自愿放弃中标资格，由此带来的一切损失由我单位承担。

特此承诺。

投标单位（牵头人单位）：_____（电子签章）

法定代表人或其委托代理人：_____（电子签章）

_____年_____月_____日

十二、其他资料

（投标人认为需要补充的其他资格审查资料）

第二部分 商务部分

一、投标函及投标函附录

（一）投标函

（招标人名称）：

1.我方已仔细研究了（标段名称）招标文件的全部内容，愿意以人民币：设计费投标报价（大写：_____）（¥_____），工程费投标报价（大写：_____）（¥_____），设计工期：_____日历天，施工工期：_____日历天，按合同约定进行设计、实施和竣工承包工程，修补工程中的任何缺陷，实现工程目的。

2.我方承诺在招标文件规定的投标有效期内不修改、撤销投标文件。

3.随同本投标函提交投标保证金一份，金额为人民币（大写：_____）（¥_____）。

4.如我方中标：

（1）我方承诺在收到中标通知书后，在中标通知书规定的期限内与你方签订合同。

（2）随同本投标函递交的投标函附录属于合同文件的组成部分。

（3）我方承诺按照招标文件规定向你方递交履约担保。

（4）我方承诺在合同约定的期限内完成并移交全部合同工程。

5.我方在此声明，所递交的投标文件及有关资料内容完整、真实和准确，且不存在第二章“投标人须知”第1.4.3项和第1.4.4项规定的任何一种情形。

6.（其他补充说明）。

投标人（牵头人单位）：_____（电子签章）

法定代表人或其委托代理人：_____（电子签章）

地址：_____

网址：_____

电话：_____

传真：_____

邮政编码：_____

日期：_____年_____月_____日

（二）投标函附录

标段名称：

序号	条款名称	约定内容	备注
1			
2			
3			
4			
.....			
.....			

备注：投标人在响应招标文件中规定的实质性要求和条件的基础上，可做出其他有利于招标人的承诺。此类承诺可在本表中予以补充填写

投标人（牵头人单位）：_____（电子签章）

法定代表人或其委托代理人：_____（电子签章）

日期：_____年_____月_____日

二、近年完成的类似项目情况表

1.设计类似项目情况表

标段名称：

项目名称	
项目所在地	
业主方名称	
业主方地址	
业主方电话	
合同价格	
设计服务期限	
设计内容	
项目负责人	
项目描述	
备注	

注：相关证明材料附后。

2.施工业绩类似项目情况表

标段名称：

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	
完工日期	
承担的工作	
工程质量	
施工负责人	
技术负责人	
项目描述	
备注	

注：相关证明材料附后。

三、正在实施的和新承接的项目情况表（如有）

1.设计类似项目情况表

标段名称：

项目名称	
项目所在地	
业主方名称	
业主方地址	
业主方电话	
合同价格	
设计服务期限	
设计内容	
项目负责人	
项目描述	
备注	

注：相关证明材料附后。

2.施工业绩类似项目情况表

标段名称：

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	
施工负责人	
技术负责人	
项目描述	
备注	

注：相关证明材料附后。

四、已标价工程量清单

(1) 承诺书

(招标人名称)：

我方已仔细阅读_____(标段名称)_____的招标公告及招标文件，我公司投标报价均不超过已公布的最高限价。

我公司若违反本投标承诺，愿承担相应的责任，放弃中标资格或解除合同。

投标单位(牵头单位)：_____ (电子签章)

法定代表人或其委托代理人：_____ (电子签章)

_____年_____月_____日

(2) 已标价工程量清单(按照招标工程量清单填报)。

(3) 主要单价分析表或其他预算表格(格式自拟)。

五、其他资料

（投标人认为需要提供的其它商务资料，格式自拟）

第三部分 技术部分

一、总承包方案

投标人根据评分办法细则，自行编写。格式自拟

二、施工部分技术方案

投标人根据评分办法细则，自行编写。格式自拟

1. 施工技术方案
2. 工程质量管理体系及保证措施
3. 工期保证体系及保证措施
4. 文明施工保证体系及保证措施
5. 施工人员项目管理机构配置

三、设计部分技术方案

投标人根据评分办法细则，自行编写。格式自拟

1. 设计方案评分
2. 设计人员项目管理机构配置

四、其他资料

（投标人根据技术评审标准提供，格式自拟）