本文件已经我单位审核，
请按此文件发布
项目负责人签字：
单位盖章：

本文件已经我单位审核，
请按此文件发布
项目负责人签字：
单位盖章：

高台县南华镇2026年高标准农田建设项目

施 工 招 标 文 件

招　标　人：高台县南华镇人民政府

招标代理人：张掖国鑫招投标代理有限公司

二〇二六年十一月

目　录

第一章　招标公告 3

第二章　投标人须知 8

第三章　合同条款及格式 25

第四章　技术标准和要求 31

第五章　工程量清单 33

第六章　投标文件格式 33

第七章　评标原则及评标方法 91

第一章　招标公告

高台县南华镇2026年高标准农田建设项目招标公告

资格审查方式：资格后审

交易登记号：ZJA2611110265

1.招标条件

本招标项目高台县南华镇2026年高标准农田建设项目已由张市农田发〔2026〕25号文件批准实施，资金来源主要为2026年中央财政补助资金及县级配套资金，项目招标人为高台县南华镇人民政府，招标代理机构为张掖国鑫招投标代理有限公司。该项目已具备招标条件，现对该项目施工进行公开招标，择优选定承包人。（工程项目接受政府造价审计）

2、项目概况与招标范围

2.1项目概况：1、田块整治工程2、灌溉与排水工程3、田间道路工程4、农田防护与生态环境保护工程5、农田输配电工程6、土壤培肥工程。

2.2标段划分及特征描述:本次招标范围拟划分为贰个标段，主要内容：

第一标段：高台县南华镇2026年高标准农田建设项目施工，招标控制价12142697.98元，具体内容见工程量清单。

第二标段：高台县南华镇2026年高标准农田建设项目监理，招标控制价154500.00元，具体内容见工程量清单。

2.3计划工期:合同签订后388日历天；

2.4资金来源及到位情况：2026年中央财政补助资金及县级配套资金；

2.5建设地址：高台县南华镇礼号村、南寨子村；

2.6工程质量要求：工程质量符合合格标准。

3.投标人资格要求：

3.1投标人必须具有独立法人资格，并持有有效营业执照。提供法定代表人资格证明、身份证扫描件(法定代表人参与投标时提供)；提供附有法定代表人身份证扫描件的

法人授权函，被授权人身份证扫描件(非法定代表人参与投标时提供)。

3.2 财务要求投标人近三年(2023 年-2025 年)财务状况良好，需提供财务会计报表或第三方审计单位出具的审计报告(成立不足三年的投标人提供自成立以来的财务会计报表或第三方审计单位出具的审计报告，若成立不足一年的须提供银行出具的资信证明)。注:“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、利润表和财务情况说明书的复印件，具体年份要求见投标人须知前附表。投标人的成立时间少于投标人须知前附表规定年份的，应提供成立以来的财务状况表。

3.3 **第一标段**：投标人须具备水利水电工程施工总承包二级及以上资质，并具有建筑施工企业主要负责人安全生产考核合格证书。项目经理须具备水利水电工程专业二级及以上注册建造师资格证，并具有中级及以上职称和有效的 B 类安全生产考核合格证；技术负责人须具备中级及以上职称；安全负责人须具有专职安全员 C 证；参与本项目工程建设的施工员、安全员、质量员、材料员、资料员须持相应岗位资格证书。（拟派驻本项目的所有人员须为投标单位注册在职人员，投标人应在投标文件中提供上述人员在本单位近三个月的社会保险缴存凭证）。

第二标段：投标人须具备水利水电(水利部或建设部核发)专业监理乙级及以上资质，并在人员、设备、资金等方面具备承担本项目监理服务的能力；拟派总监理工程师须持有注册监理工程师证书，并具有中级及以上技术职称；拟派专业监理工程师须具备中级及以上技术职称；监理人员须持有相应的岗位证书。（拟派驻本项目的所有监理人员须为投标单位注册在职人员，投标人应在投标文件中提供上述人员在本单位近三个月的社会保险缴存凭证），并出具单位任命文件。

3.4 第一标段投标人所提交的投标文件中必须提交《农民工工资支付保障承诺书》，其内容包括：本企业中标后将严格履行农民工工资支付责任、落实保障农民工工资支付各项制度、确保农民工工资按时足额支付的承诺书(由相关负责人签字并加盖企业公章)。第二标段投标人所提交的投标文件中必须提交《监督施工企业农民工工资支付保障承诺书》，其内容包括：本企业中标后将严格监督施工企业履行农民工工资支付责任、落实保障农民工工资支付各项制度、确保农民工工资按时足额支付的承诺书（由相关负责人

签字并加盖企业公章）。对未提供承诺书的企业不予通过资格审查。

3.5 投标人须为未被列入“信用中国”网站（www.creditchina.gov.cn）信用服务中“失信被执行人查询”及“重大税收违法案件查询”及“政府采购严重违法失信名单”查询名单方可参加本项目的投标。（自招标公告发布之日起至递交投标文件截止时间前在“信用中国”网站[www.creditchina.gov.cn]查询结果为准，如相关失信记录已失效，需提供相关证明资料），提供以上查询记录最终由资格审查小组对各供应商信用记录进行甄别。投标人需提供“国家公示系统企业”信用信息网(https://shiming.gsxt.gov.cn/corp query-homepage.html）查询的企业信用信息报告截图；

3.6 本次招标不接受联合体投标；不接受任何单位或个人出借或以任何方式挂靠、借用他人资质投标；同时欢迎参与本次招投标的任何单位或个人，以及社会各界就此进行监督、举报。

3.7 本次招标实行资格后审，资格后审的具体要求见招标文件。投标人自行判断是否符合公告要求，并决定是否下载招标文件和参加投标，资格后审不合格的投标人将按废标处理。

4、招标文件的获取

4.1 凡有意参加投标者，应于 2026 年 11 月 12 日 00 时 00 分起，在张掖市公共资源交易中心网站（http://www.zhangye.gov.cn/ggzy/）在线免费下载招标文件。

4.2 获取方式：在张掖市公共资源交易中心网站（http://www.zhangye.gov.cn/ggzy/）下载获得，投标人必须在张掖市公共资源交易中心网准确登记投标人名称、地址、联系人、联系电话及相关资质等信息，以免影响正常交易互动，如登记错误，对产生的不利因素由投标人自行承担。投标人注册成功后，登录系统在线下载电子版招标文件。请各投标人及时登录中心网站办理“用户注册”相关事宜，根据系统提示完成企业信息录入及附件资料上传。具体办理指南请参看中心网站“下载专区”主体库申报操作手册。

5、投标文件的递交及相关事宜

5.1 投标文件的递交截止时间：（投标截止时间，下同）为 2026 年 12 月 02 日 09 时 00 分（解密时间 10 分钟）。

5.2 递交方式：本项目采用网上电子招标方式，不接受投标人递交的纸质投标文件，投标人应将电子投标文件成功上传递交到“张掖市公共资源交易中心网上开标系统”。

5.3 递交地址：上传递交至“张掖市公共资源交易中心网上开标系统（网址：http://122.112.246.33/BidOpening/bidopeninghallaction/hall/login）”。

5.4 开标时间：2026 年 12 月 02 日 09 时 00 分。

5.5 对于迟于投标截止时间递交的电子投标文件，招标人不予受理。

5.6 本次开标不提供资质原件:实行投标人承诺制(格式自拟),需做入电子投标文件中。若在评标结果公示期间发现作为中标侯选人的投标人提供了虚假材料,应当报告相关行政监督部门,取消中标候选人资格,同时,将该投标人计入失信人员名单并进行网上通报,限制其参与公共资源交易活动。

6.其他补充事宜

6.1 凡是拟参与张掖市公共资源交易活动的投标人,需先在张掖市公共资源交易中心新版网站注册 (http://www.zhangye.gov.cn/ggzy/) 并完善企业信息,方可进行网上报名、投标等后续工作。(具体入库操作参照见张掖市公共资源交易中心网站“下载专区”栏目下主体库中报操作手册:具体报名、下载文件参照网站“下载专区”栏目下交易乙方操作手册),如信息有误,对其产生不利因素,由投标单位自行承担。

6.2 该项目采用全流程电子招投标(不见面开标),各投标单位在参与投标时相关操作详见张掖市公共资源交易中心网站首页“下载专区”-“操作手册”“新点不见面开标大厅操作手册(投标人)”。

注:通过新点投标工具制作投标文件并在系统中上传加密投标文件,如因投标人数字证书(CA 锁)问题,在开标时造成投标文件无法解密的,投标人自行承担由此导致的全部责任。(如有疑问可与新点公司工作人员联系,联系人:梁坤,联系电话:0936-8588231)。

6.3 投标人在投标文件递交截止时间前应主动登录张掖市公共资源交易中心网站，及时了解招标信息及补充信息，如因未主动登录网站或关注信息公布栏而未获得相关信息，由此产生的不利因素由投标人自行承担。

7.发布公告的媒介

本公告在张掖市公共资源交易中心网站发布。

7、招标投标监管机构：高台县农业农村局

监督电话：0936-6621659

地址：高台县城关镇人民东路社区东环路 599 号

8、联系方式：

招标人：高台县南华镇人民政府

地　址：高台县南华镇

联系人：车天武

电　话：18993633663

招标代理机构：张掖国鑫招投标代理有限公司

地　址：高台县城关镇人民东路社区前进路 122 号

联系人：杨志薇

电　话：19993622025

第二章　投标人须知

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	名　称：高台县南华镇人民政府 地　址：高台县南华镇 联系人：车天武 电　话：18993633663
1.1.3	招标代理机构	名　称：张掖国鑫招投标代理有限公司 地　址：高台县城关镇人民东路社区前进路 122 号 联系人：杨志薇 电　话：19993622025
1.1.4	项目名称	高台县南华镇 2026 年高标准农田建设项目
1.1.5	建设地点	高台县南华镇礼号村、南寨子村
1.1.6	建设内容	1、田块整治工程 2、灌溉与排水工程 3、田间道路工程 4、农田防护与生态环境保护工程 5、农田输配电工程 6、土壤培肥工程。（具体工程内容详见工程量清单）。
1.2.1	资金来源及出资比例	2026 年中央财政补助资金及县级配套资金
1.2.2	资金落实情况	已落实
1.3.1	招标范围	工程量清单内全部施工内容
1.3.2	计划工期	计划工期：388 日历天 2026 年 12 月开工至 2027 年 12 月竣工，2027 年 5-9 月进行试用。
1.3.3	质量要求	合格
1.4.1	投标人资格审查方式	资格后审
1.4.1.2	投标人资质条件、能力和信誉	**1.资质条件：** **第一标段**：投标人须具备水利水电工程施工总承包二

		级及以上资质，并具有建筑施工企业主要负责人安全生产考核合格证书。项目经理须具备水利水电工程专业二级及以上注册建造师资格证，并具有中级及以上职称和有效的B类安全生产考核合格证；技术负责人须具备中级及以上职称；安全负责人须具有专职安全员C证；参与本项目工程建设的施工员、安全员、质量员、材料员、资料员须持相应岗位资格证书。（拟派驻本项目的所有人员须为投标单位注册在职人员，投标人应在投标文件中提供上述人员在本单位近三个月的社会保险缴存凭证）。 **第二标段：**投标人须具备水利水电(水利部或建设部核发)专业监理乙级及以上资质，并在人员、设备、资金等方面具备承担本项目监理服务的能力；拟派总监理工程师须持有注册监理工程师证书，并具有中级及以上技术职称；拟派专业监理工程师须具备中级及以上技术职称；监理人员须持有相应的岗位证书。（拟派驻本项目的所有监理人员须为投标单位注册在职人员，投标人应在投标文件中提供上述人员在本单位近三个月的社会保险缴存凭证），并出具单位任命文件。 **2.财务要求：**财务要求投标人近三年(2023年-2025年)财务状况良好，需提供财务会计报表或第三方审计单位出具的审计报告(成立不足三年的投标人提供自成立以来的财务会计报表或第三方审计单位出具的审计报告，若成立不足一年的须提供银行出具的资信证明)。注:“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、利润表和财务情况说明书的复印件，具体年份要求见投标人须知前附表。投标人的成立时间少于投标人须知前附表规定年份的，应提供

		成立以来的财务状况表。 **3.信誉要求**：近3年（2023年-2025年）信誉良好，提供承诺书（格式自拟）。 4.第一标段投标人所提交的投标文件中必须提交《农民工工资支付保障承诺书》，其内容包括：本企业中标后将严格履行农民工工资支付责任、落实保障农民工工资支付各项制度、确保农民工工资按时足额支付的承诺书（由相关负责人签字并加盖企业公章）。第二标段投标人所提交的投标文件中必须提交《监督施工企业农民工工资支付保障承诺书》，其内容包括：本企业中标后将严格监督施工企业履行农民工工资支付责任、落实保障农民工工资支付各项制度、确保农民工工资按时足额支付的承诺书（由相关负责人签字并加盖企业公章）。对未提供承诺书的企业不予通过资格审查。 5.投标人在提交投标文件时，必须同时提交《投标承诺书》，其承诺内容包括：投标项目部人员具备投标资格，投标文件资料真实有效，拒绝资质挂靠，中标后项目部人员全部到岗履职，全面服从建设单位和监管部门监督管理，如有违法行为接受处罚等。对未提供承诺书的企业不予通过资格审查； 6.投标人须为未被列入“信用中国”网站（www.creditchina.gov.cn）信用服务中“失信被执行人查询”及“重大税收违法案件查询”及“政府采购严重违法失信名单”查询名单方可参加本项目的投标。（自招标公告发布之日起至递交投标文件截止时间前在“信用中国”网站[www.creditchina.gov.cn]查询结果为准，如相关失信记录已失效，需提供相关证明资料），提供以上查询记录最终由资格审查小组对各供应商信用记录进行甄别。投标人需提供“国家公示系统企业”信用信息网

		(https://shiming.gsxt.gov.cn/corp query-homepage.html）查询的企业信用信息报告截图； 7.根据张掖市人力资源和社会保障局《关于取消工程建设项目招投标无欠薪证明事项的通知》张治欠办函〔2020〕5号文件精神，取消“工程建设项目招投标无欠薪证明”事项，“工程建设项目招投标无欠薪证明”取消后，施工企业在参加市内各类工程建设项目招标时，可向公共资源交易中心提供本企业中标后将严格履行农民工工资支付责任、落实保障农民工工资支付各项制度、确保农民工工资按时足额支付的承诺书（由相关负责人签字并加盖企业公章）。 8.本次招标不接受联合体投标；不接受任何单位或个人出借或以任何方式挂靠、借用他人资质投标；同时欢迎参与本次招投标的任何单位或个人，以及社会各界就此进行监督、举报。 9.本次招标实行资格后审，资格后审的具体要求见招标文件。投标人自行判断是否符合公告要求，并决定是否下载招标文件和参加投标，资格后审不合格的投标人将按废标处理。
1.4.2	是否接受联合体投标	不接受
1.4.3	踏勘现场	不组织
1.4.4	分包	不允许
2.2.1	投标预备会	不召开
2.2.2	投标截止时间	2026 年 12 月 02 日 09 时 00 分
3.2.1	投标造价文件编制方式	工程量清单
3.3.1	投标有效期	60 天（日历日）

3.4.1	投标保证金	投标保证金： / 。 按照市发改委等部门《关于<完善招标投标交易担保制度进一步降低招标投标交易成本重点任务落实方案>》的通知》(张发改法规〔2023〕6号)要求，从2023年10月30日起，在市公共资源交易平台开展招标投标活动的政府投资项目停止收取投标保证金，投标人无需提交任何形式的保证金或保函。
3.5.2.2	近年财务状况的年份要求	近3年
3.5.2.3	近年完成的类似项目情况的时间要求	近5年
3.5.2.5	近年信誉的年份要求	近3年
3.6	是否允许递交备选投标方案	不允许
3.7.4	投标文件份数	开标时不提供纸质投标文件。中标公示期结束后两个工作日内，中标人需提供三份纸质投标文件（由电子版投标文件打印）至代理机构。
3.7.6	电子版投标文件份数	无
4.1.2	封套上写明	无
4.2.2	递交投标文件地点	张掖市公共资源交易中心不见面开标大厅,由于本项目采用全流程不见面开标方式,具体开标程序详见张掖市公共资源交易中心网站首页“下载专区”—“操作手册”—“不见面开标大厅-操作手册(投标人)；
4.2.3	是否退还投标文件	否

5.1	开标时间、地点	开标时间：2026 年 12 月 02 日 09 时 00 分。 解密时间为:10 分钟； 张掖市公共资源交易中心网站新点不见面开标系统。（ http://122.112.246.33/BidOpening/bidopeninghallaction/hall/login）线上递交。 由于本项目全流程采用不见面开标方式，具体开标程序详见掖市公共资源交易中心网站中“下载专区”→“操作手册”→“不见面开标大厅-操作手册”（投标人）
5.2	开标顺序	投标逆顺序
5.3	评标委员会的组建	评标委员会构成：评标委员会构成：5 人； 其中招标人代表 1 人，专家 4 人评标专家确定方式：张掖市公共资源交易中心综合评标专家库内随机抽取，抽取的评标委员会成员不得与投标人有利害关系。评标委员会成员名单在招标结果确定前全部予以保密。
5.4	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：3 家。
6.3	评标办法	综合评分法（具体内容见附件的应用资料）
7.3.1	履约担保	履约担保的形式：⭘银行保函 □履约担保书 ⭘履约保证金 履约担保的金额：/
需要补充的其他内容		
10	(1)下划波浪线(不限于)内容为投标人应注意的重要条款，请投标人严格执行。 (2)投标人对招标文件规定内容有任何异议,均应按照规定方式及时向招投标监管机构提出，否则视为默认规定内容。 （3）本文件中涉及到的选择项目，“□”为“未选择”，“☒”为“已选择”。 **招标控制价为：12142697.98 元。**	

11	费用承担： 1）投标人准备和参加投标活动发生的费用自理； 2）招标代理费：金额为：壹万伍仟柒佰捌拾元整，由中标人支付，招标代理服务费可以是现金或银行转账（投标人）。 3）公共资源交易服务费：按照《张掖市发展和改革委员会张掖市财政局关于我市公共资源交易平台服务收费标准的批复》（张发改价管〔2019〕25号）执行，交易见证费由中标人全额承担。须在中标公示期满后，领取中标通知书前通过交易系统在线缴纳。
12	1.投标文件解密截止时间：投标截止时间后10分钟，请投标人确保投标文件如期完成解密。因投标人原因造成电子投标文件无法正常解密的，按拒绝处理。 2.本次开标不提供资质原件:实行投标人承诺制(格式自拟),需做入电子投标文件中。若在评标结果公示期间发现作为中标侯选人的投标人提供了虚假材料,应当报告相关行政监督部门,取消中标候选人资格,同时,将该投标人计入失信人员名单并进行网上通报,限制其参与公共资源交易活动。
13	类似项目是指工程规模、建设内容、工程地形地貌和复杂程度类似本工程的项目
14	施工人员人身意外伤害保险：现场施工从业人员人身意外伤害保险在签订合同及时办理。
15	工程领域实施农民工工资专用账户相关要求：投标人中标后，必须执行《保障农民工工资支付条例》，按相关要求开设农民工工资专用账户、实行劳务报酬银行按月代发等，并在甘肃省农民工工资支付管理公共服务平台按时录入相关信息。
16	处罚：投标人中标后，必须严格执行《保障农民工工资支付条例》，如出现拖欠农民工工资引发上访、投诉等不良情形，招标人有权追究承包人违约责任，并将相关线索移交行政主管部门依法处理。
17	其他：投标人一旦中标，其标书内所列入的项目经理、技术负责人及安全负责人必须到工地现场履约工作，直至工程完工。否则招标人有权单方面解除合同关系，没收履约担保，并清退出场。

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，本招标项目已经具备施工招标条件，现对本招标项目的施工进行招标。

1.1.2 本招标项目招标人：见投标人须知前附表。

1.1.3 本招标项目招标代理机构：见投标人须知前附表。

1.1.4 本招标项目名称：见投标人须知前附表。

1.1.5 本招标项目建设地点：见投标人须知前附表。

1.1.6 本招标项目建设规模及特征描述：见投标人须知前附表。

1.2 资金来源和落实情况

1.2.1 本招标项目的资金来源及出资比例：见投标人须知前附表。

1.2.2 本招标项目的资金落实情况：见投标人须知前附表。

1.3 招标范围、计划工期和质量要求

1.3.1 本次招标范围：见投标人须知前附表。

1.3.2 本招标项目的计划工期：见投标人须知前附表。

1.3.3 本招标项目的质量要求：见投标人须知前附表。

1.4 投标人资格要求

1.4.1 投标人资格审查方式：见投标人须知前附表。

1.4.1.1 对投标人资格进行预审的，投标人应是已收到招标人发出的资格预审合格通知书的单位。

1.4.1.2 对投标人资格进行后审的，投标人应具备承担本招标项目施工的资质条件、能力和信誉，具体要求（与招标公告的要求相同）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，除应符合投标人须知前附表关于投标人资质条件、能力和信誉的要求外，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同一招标项目中投标。

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）为本招标项目前期准备提供设计或咨询服务的，但设计施工总承包的除外；

(3）为本招标项目的监理人；

(4）为本招标项目的代建人；

(5）为本招标项目提供招标代理服务的；

(6）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；

(7）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；

(8）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；

(9）被责令停业的；

(10）被暂停或取消投标资格的；

(11）财产被接管或冻结的；

(12）其它法律法规规定投标人不得存在的情形。

1.5 费用承担

1.5.1 投标人准备和参加投标活动发生的费用自理。

1.5.2 招标代理费：金额为：壹万伍仟柒佰捌拾元整，由中标单位支付，招标代理服务费可以是现金或银行转账。

1.5.3 交易服务费：按照《张掖市发展和改革委员会张掖市财政局关于我市公共资源交易平台服务收费标准的批复》（张发改价管〔2019〕25号）执行，交易见证费由中标人全额承担。须在中标公示期满后，领取中标通知书前通过交易系统在线缴纳。

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，违者应对由此造成的后果承担法律责任。

1.7 语言文字

除专用术语外，与招标投标有关的语言均使用中文。必要时专用术语应附有中文注释。

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和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 分包

投标人拟在中标后将中标项目的部分非主体、非关键性工作进行分包的，应符合投标人须知前附表规定的分包内容、分包金额和接受分包的第三人资质要求等限制性条件。

2. 招标文件

2.1 招标文件的组成

本招标文件包括：

(1) 投标人须知；

(2) 合同条款及格式；

(3) 技术标准和要求；

(4) 投标文件格式；

(5) 应用资料。

根据本章第 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 招标文件及相关问题的澄清

2.2.1 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。投标人须知前附表规定不召开投标预备会的，招标人也将按规定澄清投标人提出的问题。

2.2.2 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。如有关于招标文件及本次招投标活动的疑问，应在投标人须知前附表规定的投标截止时间 15 天前以书面形式（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），要求招标人予以澄清。

2.2.3 招标文件及相关问题的澄清将在投标截止时间 15 天前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。如果澄清发出的时间距投标截止时间不足 15 天，相应延长投标截止时间。

2.2.4 投标人在收到澄清后，应在 3 天之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 在投标截止时间 15 天前，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。如果修改招标文件的时间距投标截止时间不足 15 天，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 3 天之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；

(3) 法定代表人授权委托书；

(4) 联合体协议书；

(5) 造价文件；

(6) 施工组织设计；

(7) 项目管理机构；

(8) 拟分包项目情况表；

(9) 资格审查资料；

(10) 投标人诚信承诺书。

(11) 其他材料。

3.1.2 投标人法定代表人亲自签署投标文件并参加投标活动的，投标文件不包括本章第 3.1.1(3) 目所指的法定代表人授权委托书。

3.1.3 投标人须知前附表规定不接受联合体投标的，或虽然规定接受联合体投标，但投标人没有组成联合体的，投标文件不包括本章第 3.1.1(4) 目所指的联合体协议书。

3.1.4 投标人须知前附表规定不允许分包的，或虽然规定允许分包，但投标人不准备进行分包的，投标文件不包括本章第 3.1.1(8) 目所指的拟分包项目情况表。

3.1.5 本章第 3.1.1(11) 目所指的其它材料，应是投标人根据本项目招标评标办法的具体要求编制提供的能够证明投标人能力、业绩、信誉的文本、表格资料和证书、文件等的复印件。

3.1.6 投标文件按顺序编号。

3.2 投标报价

3.2.1 本次招标按照投标人须知前附表规定方式编制投标造价文件。投标人应按第三章“技术标准和要求”中有关“投标报价”的规范要求填写相应表格，编制并提供真实、完整的造价文件。

3.2.2 采用施工图预算计价方式时，投标函中的投标总报价或在投标截止时间前修改投标函中的投标总报价若与施工图预算结果不同，应在投标报价汇总表中对调整方式做出解释。

3.2.3 采用工程量清单计价方式时，投标函中的投标总报价应与工程量清单计价结果相同。投标人在投标截止时间前修改投标函中的投标总报价，应同时修改工程量清单中的相应报价。此修改须符合本章第 4.3 款的有关要求。

3.3 投标有效期

3.3.1 在投标人须知前附表规定的投标有效期内，投标人不得要求撤销或修改其投标文件。

3.3.2 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

无需缴纳。

3.5 资格审查资料

3.5.1 已进行资格预审的，投标人在编制投标文件时，应参照第 3.5.2 项的要求，按新情况提供并更新或补充其在申请资格预审时提供的资料，以证实其各项资格条件仍能继续满足资格预审的要求，具备承担本招标项目施工的资质条件、能力和信誉。

3.5.2 实行资格后审的，应在投标文件中提供以下材料：

（1）“投标人基本情况表”应附投标人企业法人营业执照副本（三证合一）、企业资质证书等证明材料。

（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、利润表和财务情况说明书的复印件，具体年份要求见投标人须知前附表。

（3）“近年完成的类似项目情况表”应附中标通知书或合同协议书，具体年份要

求见投标人须知前附表。每张表格只填写一个项目，并标明序号。

（4）“正在施工和新承接的项目情况表”应附中标（成交）通知书或合同协议书复印件。每张表格只填写一个项目，并标明序号。

（5）“近年发生的诉讼及仲裁情况”应说明相关情况，提供承诺书（格式自拟）应附裁判文书网查询结果截图，具体年份要求见投标人须知前附表。

（6）投标人须知前附表规定接受联合体投标的，本章第3.5.2（1）至（5）目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 投标文件应按第六章“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工期、投标有效期、质量要求、技术标准和要求、招标范围等实质性内容作出响应。

3.7.3 投标文件中由投标人的法定代表签字（签章）的，应附法定代表人身份证明，由代理人签字（签章）的，应附授权委托书，身份证明（授权委托书应符合第七章“投标文件格式”的要求。）签字使用经签字的扫描件或加盖电子签名印章均有效。

3.7.4 投标文件的纸质版应和上传到张掖市公共资源交易中心新点不见面开标系统中的电子投标文件一致，并采用A4纸打印(图表页可例外)，装订成册，编制目录和页码，不得采用活页装订本项目中标公告结束，中标结果若无异议，中标单位在中标公告结束 5 日内需提供完整的纸质投标文件叁份（一正三副）交至代理机构方可领取中标通知书。

4．投标

4.1 投标文件的递交

4.1.1 投标人应在规定的投标截止时间（网上开标）前上传投标文件。

4.1.2 逾期上传的或者未上传到指定网站的投标文件，招标人不予受理。

4.2 投标文件的修改与撤回

4.2.1 在本章第 1.10.3 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。

4.2.2 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。

5．开标

5.1 开标时间和地点

本项目采用网上电子招标方式，不接受投标人递交的纸质《投标文件》，投标人应将电子《投标文件》成功上传提交到“张掖市公共资源交易中心网上开标系统”。（网址：http://122.112.246.33/BidOpening/bidopeninghallaction/hall/login）。

5.2 开标程序

主持人按下列程序进行开标：

(1) 进入网上开标大厅；

(2) 公布在投标截止时间前上传电子投标文件的投标人；

(3) 投标人解密；

(4) 导入电子投标文件；

(5) 唱标；

(6) 开标结束。

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。评标委员会由具备与项目相应的评标专家资格的招标人代表及在交易中心专家库中随机抽取的评标专家组成，且招标人代表人数不得超过评委总数的三分之一。招标人没有具备相应评标专家资格的代表时，评标委员会全部由评标专家组成。

6.1.2 评标委员会成员有下列情形之一的，应当回避：

(1) 招标人或投标人的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。

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

评标委员会按照第七章“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。第七章“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

由评标委员会推荐 3 名中标候选人，按照得分高低顺序依次排序，排序第一的为中标人。第一中标候选人放弃中标后，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。

7.2 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。

7.3 履约担保

7.3.1 在签订合同前，中标人应按投标人须知前附表规定的金额、担保形式和招标文件第二章“合同条款及格式”规定的履约担保格式向招标人提交履约担保。联合体中标的，其履约担保由牵头人递交，并应符合投标人须知前附表规定的金额、担保形式和招标文件第二章“合同条款及格式”规定的履约担保格式要求。

7.3.2 中标人不能按本章第 7.3.1 项要求提交履约担保的，视为放弃中标，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。

7.4 签订合同

7.4.1 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。

7.4.2 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. 重新招标和不再招标

8.1 重新招标

有下列情形之一的，招标人将重新招标：

(1）投标截止时间后，有效投标少于 3 个的；

(2）经评标委员会评审后否决所有投标的。

8.2 不再招标

重新招标后投标人仍少于 3 个或者所有投标被否决的，属于必须审批或核准的工程建设项目，经原审批或核准部门批准后不再进行招标。

9．纪律和监督

9.1 对招标人的纪律要求

招标人不得泄漏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。

下列行为均属招标人与投标人串通投标：

（1）招标人在开标前开启投标文件，并将投标情况告知其它投标人，或者协助投标人撤换投标文件，更改报价；

（2）招标人向投标人泄露标底；

（3）招标人与投标人商定，投标时压低或抬高标价，中标后再给投标人或招标人额外补偿；

（4）招标人预先内定中标人；

（5）其它串通投标行为。

9.2 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。

9.3 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，不得向他人透漏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，评标委员会成员不得擅离职守，影响评标程序正常进行，不得使用“评标办法”没有规定的评审因素和标准进行评标。

9.4 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，不得向他人透漏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，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。

9.5 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。

10．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。

第三章　合同条款及格式

本项目合同以住房城乡建设部及国家工商行政管理总局制定的《建设施工合同（GS-2017-0201）》为准。

附件一：

合同协议书

_____（发包人名称，以下简称“发包人”）为实施)_____（项目名称），已接受_____（承包人名称，以下简称“承包人”）对_____（项目名称）_____（标段名称）的投标，并确定其为中标人。发包人和承包人共同达成如下协议。

1、本协议书与下列文件一起构成合同文件：

（1）中标通知书；

（2）投标函及投标函附录；

（3）专用合同条款；

（4）通用合同条款；

（5）技术标准和要求（合同技术条款）；

（6）图纸；

（7）已标价工程量清单；

（8）其它合同文件。

2、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。

3、签约合同价：人民币（大写）_____元（￥_____元）。

4、承包人项目经理：_____ 。

5、工程质量符合_____标准。

6、承包人承诺按合同约定承担工程的实施、完成及缺陷修复。

7、发包人承诺按合同约定的条件、时间和方式向承包人支付合同价款。

8、承包人承诺执行监理人开工通知，计划工期为_____天。

9、本协议书一式_____份，合同双方各执一份。

10、合同未尽事宜，双方另行签订补充协议。补充协议是合同的组成部分。

发　包　人：　　（盖单位公章）　　承　包　人：　　（盖单位公章）

法定代表人或其委托代理人：（签字或盖章）法定代表人或其委托代理人：（签字或盖章）

年　　月　　日　　年　　月　　日

附件二：

履约保函（略）

附件三：

工 程 质 量 保 证 书

发包人（全称）：(招标人名称)

承保人（全称）：（中标企业名你)

为保证_____（项目项目名称）在合理使用期限内正常使用，发包人承保人协商一致签订工程质量保证书。

承保人在质量保修期内按照有关管理规定及双方约定承担工程质量保修责任：

一、工程质量保修范围和内容

质量保修范围包括农田灌溉、道路工程及合同约定的其他工程项目。具体质量保证保修内容双方约定如下：工程在交付使用后不出现破损、漏水、垮塌等质量问题。

二、质量保修期

质量保修期，自工程验收之日算起。分单项竣工验收的工程，按单项工程分别计算质量保修期。

双方根据国家有关规定，结合具体工程约定质量保修期如下：

1、质量保修期为 _____年；

2、其他约定：项目工程保修期按照整体工程竣工验收通过之日算起。

三、质量保修责任

1、属于保修范围和内容的项目，承包人应在接到修理通知之日后 7 日内派人修理。承包人不在约定期限内派人修理，发包人可委托其他人员修理，保修费用从质量保修金内扣除。

2、发生须紧急抢修事故（破损、漏水、垮塌等），承包人接到事故通知后，应立即到达事故现场抢修。非承包人施工质量引起的事故，抢修费用由发包人承担。

3、在国家规定的工程合格使用期限内，承保人确保地基给处工程和主体结构的质量。因承包人原因致使工程在合理使用期限内造成人身和财产损害的，承保人应承担损害赔偿责任。

四、质量保修金的支付

《住房城乡建设部、财政部关于印发建设工程质量保证金管理办法的通知》(建质〔2016〕295 号)文件第七条规定，本工程约定的工程质量保修金为工程价款结算总额的

3%。

本工程双方约定承包人向发包人支付工程质量保证金金额为：（大写）　　小写：元。保证金由发包人从应支付承包人的工程费用的价款中列支保管，保管期间不支付利息。

五、质量保证金的返还

质量保修期满，经承包人申请，发包人组织现场检验，无质量问题的在14日内将剩余保证金返还承包人。

六、其他

双方约定的其他工程质量保修事项：可根据实际另行约定。

本工程质量保修书作为施工合同附件，由施工单位同发包人承包人双方共同签署。

发包人（公章）：　　承包人（公章）：

法定代表人（签字或盖章）：　　法定代表人（签字或盖章）：

委托代理人：　　委托代理人：

年　月　日　　年　月　日

附件四：

预 付 款 担 保 函

_____（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_____（项目名称）_____（标段名称）合同协议书，承包人按约定的金额向发包人提交一份预付款担保，即有权得到发包人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提供担保。

1、担保金额人民币（大写）_____元（￥_____元）。

2、担保有效期自预付款支付给承包人起生效，至发包人签发的进度付款证书说明预付款已完全扣清止。

3、在本担保有效期内，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，无条件地在7天内予以支付。但本担保的担保金额，在任何时候不应超过预付款金额减去发包人按合同约定在向承包人签发的进度付款证书中已扣回的金额。

4、发包人和承包人按《通用合同条款》第15条变更合同时，我方承担本担保规定的义务不变。

担 保 人：　　（盖单位公章）

法定代表人或其委托代理人：　　（签字或盖章）

地　　址：

邮政编码：

电　　话：

传　　真：

年　　月　　日

注：委托代理人应附授权委托书。

第四章　技术标准和要求

一、投标报价

本招标工程项目的投标报价文件格式及内容的编制，应严格执行国家、建设部、甘肃省以及张掖市现行有关造价管理的法律、规章、文件、定额、标准、规定。报价应包括本次项目产生的所有费用。

二、工程建设

1、本招标工程项目的材料、设备、施工须达到中华人民共和国以及本省或行业现行的、相关的工程建设标准、规范的要求。

三　技术规范

3、工程建设条件

3.1、现场自然条件

详见前面工程概况所述 土壤适宜性指标由投标人自行分析。

3.2、工程建设要求

3.2.1.基本要求

3.2.1 本工程项目管理目标

3.2.2 施工质量见质量要求。

3.2.3 施工工期见工期要求。

3.2.4 施工现场应做好安全生产及文明施工工作。

3.3 中标人必须按照本项目的施工图纸及国家现行有关施工验收规范、质量检验评定标准组织施工。

3.4 突出抓好施工过程中的“三控制”,加强全过程质量、安全、环保、文明施工管理。

3.5 各工序应按施工技术标准进行质量控制,每道工序完成后,应进行检查,并形成记录。未经建设单位技术负责人检查认可,不得进入下一道工序施工。

3.6 中标人必须编好切实可行的施工进度计划,以保证施工连续均衡、有节奏地进行,合理地使用人力、机械和财力,确保工程按期完成。

3.7 中标人应建立和健全安全生产保障体系和安全生产责任制,提高安全生产工作和文明施工的管理水平,施工现场应该做到安全生产不发生事故,同时还应做到文明施

工、整体有序,尽量减少施工噪音和对周围环境的污染。

四、应执行的技术规范

4、本工程在施工过程中必须严格执行国家的现行有关专业工程施工质量验收规范及验收统一标准,及未列入有关国家现行标准、规范、国家地方强制性指标。

第五章 工程量清单

工程量清单

项目名称:高台县南华镇2026年高标准农田建设项目

序号	名称	单位	工程量	单价	合价
	建筑工程				
一	南华镇	亩	5900.00		
(一)	礼号村	亩	2900.00		
1	农田基础设施建设工程				
1.1	灌溉与排水工程				
1.1.1	水源工程				
1.1.1.1	1#塘坝（2.0万方）	座	1.00		
1.1.1.1.1	引水渠 U90(90*70)	米	139.00		
1.1.1.1.1.1	建筑物土方开挖	m3	81.315		
1.1.1.1.1.2	土方夯填	m3	55.60		
1.1.1.1.1.3	砂砾石垫层（级配料2-8cm）	m3	166.80		
1.1.1.1.1.4	C35砼预制渠	m3	5.56		
1.1.1.1.1.5	C35砼预制渠安装砌筑	m3	19.482		
1.1.1.1.1.6	C35砼预制渠运输	m3	23.074		
1.1.1.1.2	单向节制分水闸	座	2.00		
1.1.1.1.2.1	建筑物土方开挖	m3	15.68		
1.1.1.1.2.2	土方夯填	m3	11.62		
1.1.1.1.2.3	砂砾石垫层（级配料2-8cm）	m3	13.80		
1.1.1.1.2.4	C25细粒砼砌石	m3	10.28		
1.1.1.1.2.5	现浇C25砼 闸室	m3	5.90		
1.1.1.1.2.6	现浇C25钢筋砼 桥板	m3	0.14		
1.1.1.1.2.7	钢筋制安	t	0.02		
1.1.1.1.3	坝顶进水平板桥	座	1.00		
1.1.1.1.3.1	现浇C25砼 桥闸墩	m3	3.60		
1.1.1.1.3.2	现浇C25砼 底板	m3	1.50		
1.1.1.1.3.3	C25钢筋砼桥板预制安装	m3	0.81		

1.1.1.1.3.4	钢筋制安	t	0.11		
1.1.1.1.4	进水陡坡	座	1.00		
1.1.1.1.4.1	现浇 C25 钢筋砼 进水坡道	m3	35.52		
1.1.1.1.4.2	现浇 C25 砼 消力坎	m3	5.28		
1.1.1.1.4.3	钢筋制安	t	0.09		
1.1.1.1.5	消力池	座	1.00		
1.1.1.1.5.1	建筑物土方开挖	m3	7.40		
1.1.1.1.5.2	土方夯填	m3	2.60		
1.1.1.1.5.3	现浇 C25 钢筋砼 护底	m3	8.00		
1.1.1.1.5.4	现浇 C25 砼 消力池	m3	2.70		
1.1.1.1.5.5	钢筋制安	t	0.05		
1.1.1.1.6	塘坝土方工程				
1.1.1.1.6.1	塘坝土方挖运 运距 500m	m3	26859.001		
1.1.1.1.6.2	坝体填筑	m3	225.36		
1.1.1.1.7	池底				
1.1.1.1.7.1	500mm 厚块石固脚（100-250mm 粒径）	m3	189.17		
1.1.1.1.7.2	40cm 库底砂砾石盖重（膜上）	m3	722.98		
1.1.1.1.7.3	10cm 厚粗砂垫层（膜上）	m3	218.58		
1.1.1.1.7.4	土工膜铺设 平铺 （250g/0.5/250g 长丝）	m2	2185.805		
1.1.1.1.7.5	库底压实整平	m2	2185.805		
1.1.1.1.8	池壁				
1.1.1.1.8.1	30cm 堆石 斜铺 （80-200mm）盖重	m3	1459.77		
1.1.1.1.8.2	10cm 厚粗砂垫层 斜铺（膜上）	m3	511.367		
1.1.1.1.8.3	10cm 厚砂砾石保护层 斜铺（膜上）	m3	511.367		
1.1.1.1.8.4	土工膜铺设 斜铺 （250g/0.5/250g 长丝）	m2	5088.20		
1.1.1.1.8.5	10cm 厚粗砂垫层 斜铺（膜下）	m3	511.367		
1.1.1.1.8.6	C30 现浇砼防护网基础（0.3*0.3*0.4）	m3	3.85		
1.1.1.1.9	池顶路	米	355.00		
1.1.1.1.9.1	砂砾石路面（15cm 厚，粒径≤40mm）	m2	1010.53		
1.1.1.1.10	出水口集水池（2 个系统）				

1.1.1.1.10.1	建筑物土方开挖	m3	27.65		
1.1.1.1.10.2	土方夯填	m3	5.92		
1.1.1.1.10.3	现浇 C25 钢筋砼 底板	m3	4.97		
1.1.1.1.10.4	现浇 C25 钢筋砼 池壁	m3	4.56		
1.1.1.1.10.5	现浇 C25 钢筋砼 踏步	m3	5.94		
1.1.1.1.10.6	钢筋制安	t	0.32		
1.1.1.1.10.7	不锈钢筛网（孔径 10mm）	m2	14.19		
1.1.1.1.11	护栏	米	320.70		
1.1.1.1.11.1	栏网购置及运输安装	延米	320.70		
1.1.1.1.12	首部管理房（2 个系统）	m2	84.00		
1.1.1.1.12.1	土方开挖	m3	85.36		
1.1.1.1.12.2	土方夯填	m3	44.36		
1.1.1.1.12.3	C25 钢筋混凝土现浇立柱	m3	2.63		
1.1.1.1.12.4	C25 钢筋混凝土现浇顶圈梁	m3	2.02		
1.1.1.1.12.5	现浇 C30 砼 底圈梁	m3	2.15		
1.1.1.1.12.6	C25 混凝土现浇室内地坪	m3	7.79		
1.1.1.1.12.7	C25 混凝土现浇基础（条形基础）	m3	38.94		
1.1.1.1.12.8	砂砾石垫层（级配料 2-8cm）	m3	27.72		
1.1.1.1.12.9	现浇 C25 砼 散水	m3	2.92		
1.1.1.1.12.10	C25 混凝土现浇排水槽	m3	1.98		
1.1.1.1.12.11	M10 水泥砂浆砌砖（管理房）	m3	26.18		
1.1.1.1.12.12	M10 水泥砂浆抹面（内外墙）	m2	274.64		
1.1.1.1.12.13	C25 混凝土现浇配电柜基础（0.8*0.6*0.2）	m3	0.19		
1.1.1.1.12.14	钢筋制安	t	1.62		
1.1.1.1.12.15	穿线管（DN20mm 镀锌防锈钢管，含安装，架空式）	m	51.70		
1.1.1.1.12.16	排水管（ Φ50PVC-u 管）	m	10.00		
1.1.1.1.12.17	内外墙乳胶漆增白	m2	274.64		
1.1.1.1.12.18	彩钢屋面（0.5mm 压型板含三角屋架等）	m2	106.60		

1.1.1.1.12.19	防盗安全门（1.5m*2.4m，标准板厚度≥1mm，框体板厚≥2mm，合页、门锁等部位板厚≥2mm，保温要求：K≤3.0）	樘	1.00		
1.1.1.1.12.20	防盗安全门（0.9m*2.4m，标准板厚度≥1mm，框体板厚≥2mm，合页、门锁等部位板厚≥2mm，保温要求：K≤3.0）	樘	1.00		
1.1.1.1.12.21	断桥隔热窗（1.5m*1.5m，50 型，型材壁厚≥1.4mm，含不锈钢防盗网、纱窗）	套	6.00		
1.1.1.1.12.22	标识牌（120cm*240cm 钢架焊制）	套	1.00		
1.1.1.1.12.23	操作规程牌、警示牌、标识牌（60cm*90cm，铝合金边框）	m2	2.16		
1.1.1.1.13	施肥灌放置槽				
1.1.1.1.13.1	土方开挖	m3	43.71		
1.1.1.1.13.2	土方夯填	m3	21.77		
1.1.1.1.13.3	原土夯实	m2	27.32		
1.1.1.1.13.4	砂砾石垫层（级配料 2-8cm）	m3	4.98		
1.1.1.1.13.5	现浇 C25 钢筋砼 底板	m3	3.02		
1.1.1.1.13.6	现浇 C25 钢筋砼 池壁	m3	2.63		
1.1.1.1.13.7	彩钢屋面（0.5mm 压型板含三角屋架等）	m2	37.88		
1.1.1.1.13.8	预埋件	kg	22.10		
1.1.1.2	2#塘坝（1.6 万方）	座	1.00		
1.1.1.2.1	引水渠 U90(90*70)	米	85.00		
1.1.1.2.1.1	建筑物土方开挖	m3	49.725		
1.1.1.2.1.2	土方夯填	m3	34.00		
1.1.1.2.1.3	砂砾石垫层（级配料 2-8cm）	m3	102.00		
1.1.1.2.1.4	C35 砼预制 U 型渠	m3	3.40		
1.1.1.2.1.5	C35 砼预制 U 型渠运输	m3	14.11		
1.1.1.2.1.6	C35 砼预制 U 型渠安装砌筑	m3	11.914		
1.1.1.2.2	单向节制分水闸	座	1.00		
1.1.1.2.2.1	建筑物土方开挖	m3	7.84		
1.1.1.2.2.2	土方夯填	m3	5.81		

1.1.1.2.2.3	砂砾石垫层（级配料 2-8cm）	m3	6.90		
1.1.1.2.2.4	C25 细粒砼砌石	m3	5.14		
1.1.1.2.2.5	现浇 C25 砼 闸室	m3	2.95		
1.1.1.2.2.6	现浇 C25 钢筋砼 桥板	m3	0.07		
1.1.1.2.2.7	钢筋制安	t	0.01		
1.1.1.2.3	坝顶进水平板桥	座	1.00		
1.1.1.2.3.1	现浇 C25 砼 桥闸墩	m3	3.60		
1.1.1.2.3.2	现浇 C25 砼 底板	m3	1.50		
1.1.1.2.3.3	C25 钢筋砼桥板预制安装	m3	0.81		
1.1.1.2.3.4	钢筋制安	t	0.11		
1.1.1.2.4	进水陡坡	座	1.00		
1.1.1.2.4.1	现浇 C25 钢筋砼 进水坡道	m3	35.52		
1.1.1.2.4.2	现浇 C25 砼 消力坎	m3	5.28		
1.1.1.2.4.3	钢筋制安	t	0.09		
1.1.1.2.5	消力池	座	1.00		
1.1.1.2.5.1	建筑物土方开挖	m3	7.40		
1.1.1.2.5.2	土方夯填	m3	2.60		
1.1.1.2.5.3	现浇 C25 钢筋砼 护底	m3	0.91		
1.1.1.2.5.4	现浇 C25 砼 消力池	m3	1.26		
1.1.1.2.5.5	钢筋制安	t	0.05		
1.1.1.2.6	塘坝土方工程				
1.1.1.2.6.1	塘坝土方挖运 运距 500m	m3	22694.618		
1.1.1.2.6.2	坝体填筑	m3	911.25		
1.1.1.2.7	池底				
1.1.1.2.7.1	500mm 厚块石固脚（100-250mm 粒径）	m3	233.48		
1.1.1.2.7.2	40cm 库底砂砾石盖重（膜上）	m3	322.84		
1.1.1.2.7.3	10cm 厚粗砂垫层（膜上）	m3	127.405		
1.1.1.2.7.4	土工膜铺设 平铺 （250g/0.5/250g 长丝）	m2	1274.047		
1.1.1.2.7.5	库底压实整平	m2	1274.047		
1.1.1.2.8	池壁				
1.1.1.2.8.1	30cm 堆石 斜铺 （80-200mm）盖重	m3	1703.52		

1.1.1.2.8.2	10cm 厚粗砂垫层 斜铺（膜上）	m3	592.96		
1.1.1.2.8.3	10cm 厚砂砾石保护层 斜铺（膜上）	m3	592.96		
1.1.1.2.8.4	土工膜铺设 斜铺 （250g/0.5/250g 长丝）	m2	5929.62		
1.1.1.2.8.5	10cm 厚粗砂垫层 斜铺（膜下）	m3	592.96		
1.1.1.2.8.6	C30 现浇砼防护网基础（0.3*0.3*0.4）	m3	4.36		
1.1.1.2.9	池顶路	米	394.00		
1.1.1.2.9.1	砂砾石路面（15cm 厚，粒径≤40mm）	m2	1127.84		
1.1.1.2.10	出水口集水池（2 个系统）				
1.1.1.2.10.1	建筑物土方开挖	m3	27.65		
1.1.1.2.10.2	土方夯填	m3	5.92		
1.1.1.2.10.3	现浇 C25 钢筋砼 底板	m3	4.97		
1.1.1.2.10.4	现浇 C25 钢筋砼 池壁	m3	4.56		
1.1.1.2.10.5	现浇 C25 钢筋砼 踏步	m3	5.94		
1.1.1.2.10.6	钢筋制安	t	0.32		
1.1.1.2.10.7	不锈钢筛网（孔径 10mm）	m2	14.19		
1.1.1.2.11	护栏	米	362.05		
1.1.1.2.11.1	栏网购置及运输安装	延米	362.05		
1.1.1.2.12	首部管理房（2 个系统）	m2	84.00		
1.1.1.2.12.1	土方开挖	m3	85.36		
1.1.1.2.12.2	土方夯填	m3	44.36		
1.1.1.2.12.3	C25 钢筋混凝土现浇立柱	m3	2.63		
1.1.1.2.12.4	C25 钢筋混凝土现浇顶圈梁	m3	2.02		
1.1.1.2.12.5	现浇 C30 砼 底圈梁	m3	2.15		
1.1.1.2.12.6	C25 混凝土现浇室内地坪	m3	7.79		
1.1.1.2.12.7	C25 混凝土现浇基础（条形基础）	m3	38.94		
1.1.1.2.12.8	砂砾石垫层	m3	27.72		
1.1.1.2.12.9	现浇 C20 砼 散水	m3	2.92		
1.1.1.2.12.10	C20 混凝土现浇排水槽	m3	1.98		
1.1.1.2.12.11	M10 水泥砂浆砌砖（管理房）	m3	26.18		
1.1.1.2.12.12	M10 水泥砂浆抹面（内外墙）	m2	274.64		

1.1.1.2.12.13	C20 混凝土现浇配电柜基础（0.8*0.6*0.2）	m3	0.19		
1.1.1.2.12.14	钢筋制安	t	1.62		
1.1.1.2.12.15	穿线管（DN20mm 镀锌防锈钢管，含安装，架空式）	m	51.70		
1.1.1.2.12.16	排水管（ Φ50PVC-u 管）	m	10.00		
1.1.1.2.12.17	内外墙乳胶漆增白	m2	274.64		
1.1.1.2.12.18	彩钢屋面（0.5mm 压型板含三角屋架等）	m2	106.60		
1.1.1.2.12.19	防盗安全门（1.5m*2.4m，标准板厚度≥1mm，框体板厚≥2mm，合页、门锁等部位板厚≥2mm，保温要求：K≤3.0）	樘	1.00		
1.1.1.2.12.20	防盗安全门（0.9m*2.4m，标准板厚度≥1mm，框体板厚≥2mm，合页、门锁等部位板厚≥2mm，保温要求：K≤3.0）	樘	1.00		
1.1.1.2.12.21	断桥隔热窗（1.5m*1.5m，50 型，型材壁厚≥1.4mm，含不锈钢防盗网、纱窗）	套	6.00		
1.1.1.2.12.22	标识牌（120cm*240cm 钢架焊制）	套	1.00		
1.1.1.2.12.23	操作规程牌、警示牌、标识牌（60cm*90cm，铝合金边框）	m2	2.16		
1.1.1.2.13	施肥灌放置槽				
1.1.1.2.13.1	土方开挖	m3	43.71		
1.1.1.2.13.2	土方夯填	m3	21.77		
1.1.1.2.13.3	原土夯实	m2	27.32		
1.1.1.2.13.4	砂砾石垫层（级配料 2-8cm）	m3	4.98		
1.1.1.2.13.5	现浇 C25 钢筋砼 底板	m3	3.02		
1.1.1.2.13.6	现浇 C25 钢筋砼 池壁	m3	2.63		
1.1.1.2.13.7	彩钢屋面（0.5mm 压型板含三角屋架等）	m2	37.88		
1.1.1.2.13.8	预埋件	kg	22.10		
1.1.1.3	3#塘坝（4.4 万方）	座	1.00		
1.1.1.3.1	引水渠 U90(90*70)	米	313.00		
1.1.1.3.1.1	建筑物土方开挖	m3	183.105		

1.1.1.3.1.2	土方夯填	m3	125.20		
1.1.1.3.1.3	砂砾石垫层（级配料 2-8cm）	m3	375.60		
1.1.1.3.1.4	C35 砼预制渠	m3	12.52		
1.1.1.3.1.5	C35 砼预制渠安装砌筑	m3	43.87		
1.1.1.3.1.6	C35 砼预制渠运输	m3	51.958		
1.1.1.3.2	引水渠（一弧两帮）	米	356.00		
1.1.1.3.2.1	建筑物土方开挖	m3	208.26		
1.1.1.3.2.2	土方夯填	m3	142.40		
1.1.1.3.2.3	砂砾石垫层（级配料 2-8cm）	m3	427.20		
1.1.1.3.2.4	C30 F150W6 砼封顶	m3	14.24		
1.1.1.3.2.5	C30 F150W6 砼现浇渠底	m3	49.897		
1.1.1.3.2.6	C30F150W6 砼渠坡预制、运输、砌筑	m3	59.096		
1.1.1.3.2.7	聚乙烯闭孔泡沫板	m3	42.72		
1.1.1.3.2.8	YL 型双组份聚硫密封膏	m3	0.356		
1.1.1.3.3	单向节制分水闸	座	3.00		
1.1.1.3.3.1	建筑物土方开挖	m3	23.52		
1.1.1.3.3.2	土方夯填	m3	17.43		
1.1.1.3.3.3	砂砾石垫层（级配料 2-8cm）	m3	20.70		
1.1.1.3.3.4	C25 细粒砼砌石	m3	15.42		
1.1.1.3.3.5	现浇 C25 砼 闸室	m3	8.85		
1.1.1.3.3.6	现浇 C25 钢筋砼 桥板	m3	0.21		
1.1.1.3.3.7	钢筋制安	t	0.03		
1.1.1.3.4	双向节制分水闸	座	1.00		
1.1.1.3.4.1	建筑物土方开挖	m3	10.192		
1.1.1.3.4.2	土方夯填	m3	7.553		
1.1.1.3.4.3	砂砾石垫层（级配料 2-8cm）	m3	8.97		
1.1.1.3.4.4	C25 细粒砼砌石	m3	6.682		
1.1.1.3.4.5	现浇 C25 砼 闸室	m3	3.835		
1.1.1.3.4.6	现浇 C25 钢筋砼 桥板	m3	0.091		
1.1.1.3.4.7	钢筋制安	t	0.013		
1.1.1.3.5	坝顶进水平板桥	座	1.00		
1.1.1.3.5.1	现浇 C25 砼 桥闸墩	m3	3.60		

1.1.1.3.5.2	现浇 C25 砼 底板	m3	1.50		
1.1.1.3.5.3	C25 钢筋砼桥板预制安装	m3	0.81		
1.1.1.3.5.4	钢筋制安	t	0.11		
1.1.1.3.6	进水陡坡	座	1.00		
1.1.1.3.6.1	现浇 C25 钢筋砼 进水坡道	m3	35.52		
1.1.1.3.6.2	现浇 C25 砼 消力坎	m3	5.28		
1.1.1.3.6.3	钢筋制安	t	0.09		
1.1.1.3.7	消力池	座	1.00		
1.1.1.3.7.1	建筑物土方开挖	m3	7.40		
1.1.1.3.7.2	土方夯填	m3	2.60		
1.1.1.3.7.3	现浇 C25 钢筋砼 护底	m3	0.91		
1.1.1.3.7.4	现浇 C25 砼 消力池	m3	1.26		
1.1.1.3.7.5	钢筋制安	t	0.05		
1.1.1.3.8	塘坝土方工程				
1.1.1.3.8.1	塘坝土方挖运 运距 500m	m3	57136.158		
1.1.1.3.8.2	坝体填筑	m3	1985.00		
1.1.1.3.9	池底				
1.1.1.3.9.1	500mm 厚块石固脚（100-250mm 粒径）	m3	327.63		
1.1.1.3.9.2	40cm 库底砂砾石盖重（膜上）	m3	2117.77		
1.1.1.3.9.3	10cm 厚粗砂垫层（膜上）	m3	594.969		
1.1.1.3.9.4	土工膜铺设 平铺 （250g/0.5/250g 长丝）	m2	5949.692		
1.1.1.3.9.5	库底压实整平	m2	5949.692		
1.1.1.3.10	池壁				
1.1.1.3.10.1	30cm 堆石 斜铺 （80-200mm）盖重	m3	2250.96		
1.1.1.3.10.2	10cm 厚粗砂垫层 斜铺（膜上）	m3	782.30		
1.1.1.3.10.3	10cm 厚砂砾石保护层 斜铺（膜上）	m3	782.30		
1.1.1.3.10.4	土工膜铺设 斜铺 （250g/0.5/250g 长丝）	m2	7823.30		
1.1.1.3.10.5	10cm 厚粗砂垫层 斜铺（膜下）	m3	782.30		
1.1.1.3.10.6	C30 现浇砼防护网基础（0.3*0.3*0.4）	m3	5.54		
1.1.1.3.11	池顶路	米	491.00		

1.1.1.3.11.1	砂砾石路面（15cm 厚，粒径≤40mm）	m2	1430.34		
1.1.1.3.12	出水口集水池（4 个系统）				
1.1.1.3.12.1	建筑物土方开挖	m3	38.64		
1.1.1.3.12.2	土方夯填	m3	7.68		
1.1.1.3.12.3	现浇 C25 钢筋砼 底板	m3	9.29		
1.1.1.3.12.4	现浇 C25 钢筋砼 池壁	m3	6.96		
1.1.1.3.12.5	现浇 C25 钢筋砼 踏步	m3	13.00		
1.1.1.3.12.6	钢筋制安	t	0.707		
1.1.1.3.12.7	不锈钢筛网（孔径 10mm）	m2	27.39		
1.1.1.3.13	护栏	米	460.00		
1.1.1.3.13.1	栏网购置及运输安装	延米	460.00		
1.1.1.3.14	首部管理房（4 个系统）	m2	164.00		
1.1.1.3.14.1	土方开挖	m3	120.74		
1.1.1.3.14.2	土方夯填	m3	62.94		
1.1.1.3.14.3	C25 钢筋混凝土现浇立柱	m3	3.80		
1.1.1.3.14.4	C25 钢筋混凝土现浇顶圈梁	m3	3.01		
1.1.1.3.14.5	现浇 C30 砼 底圈梁	m3	2.83		
1.1.1.3.14.6	C25 混凝土现浇室内地坪	m3	13.87		
1.1.1.3.14.7	C25 混凝土现浇基础（条形基础）	m3	54.78		
1.1.1.3.14.8	砂砾石垫层	m3	43.313		
1.1.1.3.14.9	现浇 C20 砼 散水	m3	4.18		
1.1.1.3.14.10	C20 混凝土现浇排水槽	m3	3.12		
1.1.1.3.14.11	M10 水泥砂浆砌砖（管理房）	m3	35.22		
1.1.1.3.14.12	M10 水泥砂浆抹面（内外墙）	m2	377.24		
1.1.1.3.14.13	C20 混凝土现浇配电柜基础（0.8*0.6*0.2）	m3	0.38		
1.1.1.3.14.14	钢筋制安	t	2.32		
1.1.1.3.14.15	穿线管（DN20mm 镀锌防锈钢管，含安装，架空式）	m	85.10		
1.1.1.3.14.16	排水管（ф50PVC-u 管）	m	10.00		
1.1.1.3.14.17	内外墙乳胶漆增白	m2	377.24		
1.1.1.3.14.18	彩钢屋面（0.5mm 压型板含三角屋架等）	m2	182.37		

1.1.1.3.14.19	防盗安全门（1.5m*2.4m，标准板厚度≥1mm，框体板厚≥2mm，合页、门锁等部位板厚≥2mm，保温要求：K≤3.0）	樘	1.00		
1.1.1.3.14.20	防盗安全门（0.9m*2.4m，标准板厚度≥1mm，框体板厚≥2mm，合页、门锁等部位板厚≥2mm，保温要求：K≤3.0）	樘	1.00		
1.1.1.3.14.21	断桥隔热窗（1.5m*1.5m，50 型，型材壁厚≥1.4mm，含不锈钢防盗网、纱窗）	套	12.00		
1.1.1.3.14.22	标识牌（120cm*240cm 钢架焊制）	套	1.00		
1.1.1.3.14.23	操作规程牌、警示牌、标识牌（60cm*90cm，铝合金边框）	m2	2.16		
1.1.1.3.15	施肥灌放置槽				
1.1.1.3.15.1	土方开挖	m3	87.42		
1.1.1.3.15.2	土方夯填	m3	43.54		
1.1.1.3.15.3	原土夯实	m2	54.64		
1.1.1.3.15.4	砂砾石垫层（级配）	m3	10.28		
1.1.1.3.15.5	现浇 C25 钢筋砼 底板	m3	6.58		
1.1.1.3.15.6	现浇 C25 钢筋砼 池壁	m3	5.22		
1.1.1.3.15.7	彩钢屋面（0.5mm 压型板含三角屋架等）	m2	74.78		
1.1.1.3.15.8	预埋件	kg	44.20		
1.1.2	管道及附属建筑				
1.1.2.1	管道土方工程	米	8639.00		
1.1.2.1.1	管道土方开挖	m3	13961.08		
1.1.2.1.2	管道土方回填	m3	13961.08		
1.1.2.2	排水井	座	4.00		
1.1.2.2.1	建筑物土方开挖	m3	27.76		
1.1.2.2.2	土方夯填	m3	18.28		
1.1.2.2.3	10cm 砂砾石垫层（粒径 4-6cm）	m3	1.00		
1.1.2.2.4	现浇 C25 砼	m3	0.48		
1.1.2.2.5	C25 细粒砼砌石	m3	3.16		

1.1.2.2.6	聚合物基复合材料井筒 DN1200×1900	个	4.00		
1.1.2.2.7	D600 轻型防盗带锁井盖	个	4.00		
1.1.2.3	检查井	座	27.00		
1.1.2.3.1	建筑物土方开挖	m3	187.38		
1.1.2.3.2	土方夯填	m3	123.39		
1.1.2.3.3	10cm 砂砾石垫层（粒径 4-6cm）	m3	3.51		
1.1.2.3.4	现浇 C25 砼	m3	3.24		
1.1.2.3.5	C25 细粒砼砌石	m3	21.33		
1.1.2.3.6	聚合物基复合材料井筒 DN1200×1900	个	27.00		
1.1.2.3.7	D600 轻型防盗带锁井盖	个	27.00		
1.1.2.4	顶管过路过渠	米	80.00		
1.1.2.4.1	工作坑开挖	m3	768.00		
1.1.2.4.2	机械开挖顶进钢套管 DN250（P=8mm）	米	80.00		
1.1.2.4.3	机械开挖顶进钢套管 DN250（P=8mm）运输安装	米	80.00		
1.1.2.4.4	土方夯填	m3	768.00		
1.1.2.5	钢管穿渠	处	1.00		
1.1.2.5.1	现浇 C25 砼镇墩	m3	7.68		
1.1.2.6	4m 宽车桥	座	4.00		
1.1.2.6.1	建筑物土方开挖	m3	48.88		
1.1.2.6.2	土方夯填	m3	47.72		
1.1.2.6.3	10cm 砂砾石垫层（粒径 4-6cm）	m3	29.00		
1.1.2.6.4	现浇 C30 钢筋混凝土重力式墙 （F200W6）	m3	25.36		
1.1.2.6.5	现浇 C30 钢筋混凝土车桥底板（F200W6）	m3	16.62		
1.1.2.6.6	C30 细粒混凝土砌石渐变段翼墙（F200W6）	m3	16.85		
1.1.2.6.7	现浇 C30 钢筋混凝土渐变段底板（F200W6）	m3	15.19		
1.1.2.6.8	预制 C30 钢筋混凝土桥板（F200W6）	m3	4.80		
1.1.2.6.9	沥青砂浆伸缩沉降缝（缝宽 30mm）	m2	1.22		

1.1.2.6.10	钢筋制安	t	0.984		
1.1.2.6.11	聚乙烯闭孔泡沫板	m3	0.28		
1.1.2.7	6m 宽车桥	座	1.00		
1.1.2.7.1	建筑物土方开挖	m3	14.664		
1.1.2.7.2	原路面拆除及恢复	m3	5.52		
1.1.2.7.3	土方夯填	m3	14.316		
1.1.2.7.4	10cm 砂砾石垫层（粒径 4-6cm）	m3	9.57		
1.1.2.7.5	现浇 C30 钢筋混凝土重力式墙 （F200W6）	m3	9.05		
1.1.2.7.6	现浇 C30 钢筋混凝土车桥底板（F200W6）	m3	5.96		
1.1.2.7.7	C30 细粒混凝土砌石渐变段翼墙（F200W6）	m3	4.21		
1.1.2.7.8	现浇 C30 钢筋混凝土渐变段底板（F200W6）	m3	3.80		
1.1.2.7.9	预制 C30 钢筋混凝土桥板（F200W6）	m3	1.80		
1.1.2.7.10	沥青砂浆伸缩沉降缝（缝宽 30mm）	m2	0.366		
1.1.2.7.11	钢筋制安	t	0.295		
1.1.2.7.12	聚乙烯闭孔泡沫板	m3	0.105		
1.2	田间道路工程				
1.2.1	改建机耕道（4m）	米	4383.00		
1.2.1.1	砂砾石路面（15cm 厚，粒径≤40mm）	m2	17532.00		
1.2.2	改建生产路（3m）	米	982.00		
1.2.2.1	砂砾石路面（15cm 厚，粒径≤40mm）	m2	2946.00		
1.3	农田防护林工程				
1.3.1	栽植防护林	株	976.00		
1.3.1.1	树苗购置（俄罗斯杨，胸径 2cm 以上）	株	976.00		
1.3.1.2	人工土方开挖（含填土，树沟平整，灌水沟道及节水埂修筑）	100m3	31.759		
1.3.1.3	树沟平整	m3	219.60		
1.3.1.4	栽植俄罗斯杨（定杆 2.4m，胸径 2cm）	株	976.00		
1.3.1.5	防护林抚育管护费（3 年）	公顷	0.39		

1.3.2	管沟开挖工程		967.00		
1.3.2.1	管道土方开挖	m3	1634.23		
1.3.2.2	管道土方回填	m3	1634.23		
1.3.3	林带排水井	座	1.00		
1.3.3.1	建筑物土方开挖	m3	6.94		
1.3.3.2	土方夯填	m3	4.57		
1.3.3.3	10cm 砂砾石垫层（粒径 4-6cm）	m3	0.25		
1.3.3.4	现浇 C25 砼	m3	0.12		
1.3.3.5	C25 细粒砼砌石	m3	0.79		
1.3.3.6	聚合物基复合材料井筒 DN1200×1900	个	1.00		
1.3.3.7	D600 轻型防盗带锁井盖	个	1.00		
1.4	农田输配电工程		12.00		
1.4.1	土方开挖	m3	0.648		
1.4.2	土方夯填	m3	0.216		
1.4.3	C30 现浇砼防护网基础（0.3*0.3*0.4）	m3	0.144		
1.5	其他工程				
1.5.1	项目公示牌(3.6m*2.44m)	套	1.00		
1.5.1.1	土方开挖	m3	3.67		
1.5.1.2	土方夯填	m3	1.10		
1.5.1.3	原土夯实	m2	5.15		
1.5.1.4	现浇 C25 砼基础	m3	3.19		
1.5.1.5	M10 水泥砂浆砌砖墙	m3	2.32		
1.5.1.6	2cm 厚 M10 水泥砂浆抹面	m2	15.15		
1.5.1.7	定制瓷砖	m2	10.37		
1.5.1.8	普通瓷砖	m2	4.78		
2	农田地力提升工程				
2.1	土壤培肥	亩	2900.00		
2.1.1	土壤培肥(有机肥 100kg/亩，含撒施)	亩	2900.00		
2.1.2	土壤深松（自筹）	亩	2900.00		
(二)	南寨子村	亩	3000.00		
1	农田基础设施建设工程				

1.1	灌溉与排水工程				
1.1.1	水源工程				
1.1.1.1	1#塘坝（3.3 万方）	座	1.00		
1.1.1.1.1	引水闸房（5 平方米）	座	1.00		
1.1.1.1.1.1	现浇 C25 钢筋砼底圈梁	m3	0.48		
1.1.1.1.1.2	C25 钢筋混凝土现浇立柱	m3	0.115		
1.1.1.1.1.3	现浇 C25 钢筋砼底板	m3	0.51		
1.1.1.1.1.4	M10 水泥砂浆砌砖（管理房）	m3	6.00		
1.1.1.1.1.5	现浇 C25 钢筋砼屋面	m3	1.31		
1.1.1.1.1.6	M10 水泥砂浆抹面	m2	25.00		
1.1.1.1.1.7	现浇 C20 砼 散水	m3	0.23		
1.1.1.1.1.8	铁皮门（2m*0.9m）	樘	1.00		
1.1.1.1.1.9	钢筋制安	t	0.12		
1.1.1.1.2	引水渠 U90(90*70)	米	166.00		
1.1.1.1.2.1	建筑物土方开挖	m3	97.11		
1.1.1.1.2.2	土方夯填	m3	66.40		
1.1.1.1.2.3	砂砾石垫层（级配料 2-8cm）	m3	199.20		
1.1.1.1.2.4	C35 砼预制渠	m3	6.64		
1.1.1.1.2.5	C35 砼预制渠安装砌筑	m3	23.267		
1.1.1.1.2.6	C35 砼预制渠运输	m3	27.556		
1.1.1.1.3	取水口	座	1.00		
1.1.1.1.3.1	建筑物土方开挖	m3	20.32		
1.1.1.1.3.2	土方夯填	m3	11.85		
1.1.1.1.3.3	砂砾石垫层（级配料 2-8cm）	m3	28.81		
1.1.1.1.3.4	现浇 C25 砼 底板	m3	1.24		
1.1.1.1.3.5	现浇 C25 砼 翼墙	m3	1.50		
1.1.1.1.3.6	钢筋制安	t	0.15		
1.1.1.1.4	单向节制分水闸	座	1.00		
1.1.1.1.4.1	建筑物土方开挖	m3	23.52		
1.1.1.1.4.2	土方夯填	m3	17.43		
1.1.1.1.4.3	砂砾石垫层（级配料 2-8cm）	m3	6.90		
1.1.1.1.4.4	C25 细粒砼砌石	m3	15.42		

1.1.1.1.4.5	现浇 C25 砼 闸室	m3	8.85		
1.1.1.1.4.6	现浇 C25 钢筋砼 桥板	m3	0.21		
1.1.1.1.4.7	钢筋制安	t	0.03		
1.1.1.1.5	双向节制分水闸	座	1.00		
1.1.1.1.5.1	建筑物土方开挖	m3	10.192		
1.1.1.1.5.2	土方夯填	m3	7.553		
1.1.1.1.5.3	砂砾石垫层（级配料 2-8cm）	m3	8.97		
1.1.1.1.5.4	C25 细粒砼砌石	m3	6.682		
1.1.1.1.5.5	现浇 C25 砼 闸室	m3	3.835		
1.1.1.1.5.6	现浇 C25 钢筋砼 桥板	m3	0.091		
1.1.1.1.5.7	钢筋制安	t	0.013		
1.1.1.1.6	坝顶进水平板桥	座	1.00		
1.1.1.1.6.1	现浇 C25 砼 桥闸墩	m3	3.60		
1.1.1.1.6.2	现浇 C25 砼 底板	m3	1.50		
1.1.1.1.6.3	C25 钢筋砼桥板预制安装	m3	0.81		
1.1.1.1.6.4	钢筋制安	t	0.11		
1.1.1.1.7	进水陡坡	座	1.00		
1.1.1.1.7.1	现浇 C25 钢筋砼 进水坡道	m3	35.52		
1.1.1.1.7.2	现浇 C25 砼 消力坎	m3	5.28		
1.1.1.1.7.3	钢筋制安	t	0.09		
1.1.1.1.8	消力池	座	1.00		
1.1.1.1.8.1	建筑物土方开挖	m3	7.40		
1.1.1.1.8.2	土方夯填	m3	2.60		
1.1.1.1.8.3	现浇 C25 钢筋砼 护底	m3	0.91		
1.1.1.1.8.4	现浇 C25 砼 消力池	m3	1.26		
1.1.1.1.8.5	钢筋制安	t	0.05		
1.1.1.1.9	塘坝土方工程				
1.1.1.1.9.1	塘坝土方挖运 运距 500m	m3	43828.678		
1.1.1.1.9.2	坝体填筑	m3	2281.40		
1.1.1.1.10	池底				
1.1.1.1.10.1	500mm 厚块石固脚（100-250mm 粒径）	m3	346.50		
1.1.1.1.10.2	40cm 库底砂砾石盖重（膜上）	m3	1201.73		

1.1.1.1.10.3	10cm 厚粗砂垫层（膜上）	m3	369.732		
1.1.1.1.10.4	土工膜铺设 平铺 （250g/0.5/250g 长丝）	m2	3697.319		
1.1.1.1.10.5	库底压实整平	m2	3697.319		
1.1.1.1.11	池壁				
1.1.1.1.11.1	30cm 堆石 斜铺 （80-200mm）盖重	m3	2356.16		
1.1.1.1.11.2	10cm 厚粗砂垫层 斜铺（膜上）	m3	818.65		
1.1.1.1.11.3	10cm 厚砂砾石保护层 斜铺（膜上）	m3	818.65		
1.1.1.1.11.4	土工膜铺设 斜铺 （250g/0.5/250g 长丝）	m2	8186.50		
1.1.1.1.11.5	10cm 厚粗砂垫层 斜铺（膜下）	m3	818.65		
1.1.1.1.11.6	C30 现浇砼防护网基础（0.3*0.3*0.4）	m3	5.76		
1.1.1.1.12	池顶路	米	488.00		
1.1.1.1.12.1	砂砾石路面（15cm 厚，粒径≤40mm）	m2	1464.00		
1.1.1.1.13	出水口集水池（4 个系统）				
1.1.1.1.13.1	建筑物土方开挖	m3	38.64		
1.1.1.1.13.2	土方夯填	m3	7.68		
1.1.1.1.13.3	现浇 C25 钢筋砼 底板	m3	9.29		
1.1.1.1.13.4	现浇 C25 钢筋砼 池壁	m3	6.96		
1.1.1.1.13.5	现浇 C25 钢筋砼 踏步	m3	13.00		
1.1.1.1.13.6	钢筋制安	t	0.707		
1.1.1.1.13.7	不锈钢筛网（孔径 10mm）	m2	27.39		
1.1.1.1.14	护栏	米	478.39		
1.1.1.1.14.1	栏网购置及运输安装	延米	478.39		
1.1.1.1.15	首部管理房（4 个系统）	m2	164.00		
1.1.1.1.15.1	土方开挖	m3	120.74		
1.1.1.1.15.2	土方夯填	m3	62.94		
1.1.1.1.15.3	C25 钢筋混凝土现浇立柱	m3	3.80		
1.1.1.1.15.4	C25 钢筋混凝土现浇顶圈梁	m3	3.01		
1.1.1.1.15.5	现浇 C30 砼 底圈梁	m3	2.83		
1.1.1.1.15.6	C25 混凝土现浇室内地坪	m3	13.87		
1.1.1.1.15.7	C25 混凝土现浇基础（条形基础）	m3	54.78		

1.1.1.1.15.8	砂砾石垫层	m3	43.313		
1.1.1.1.15.9	现浇 C20 砼 散水	m3	4.18		
1.1.1.1.15.10	C20 混凝土现浇排水槽	m3	3.12		
1.1.1.1.15.11	M10 水泥砂浆砌砖（管理房）	m3	35.22		
1.1.1.1.15.12	M10 水泥砂浆抹面（内外墙）	m2	377.24		
1.1.1.1.15.13	C20 混凝土现浇配电柜基础（0.8*0.6*0.2）	m3	0.38		
1.1.1.1.15.14	钢筋制安	t	2.32		
1.1.1.1.15.15	穿线管（DN20mm 镀锌防锈钢管，含安装，架空式）	m	85.10		
1.1.1.1.15.16	排水管（ φ50PVC-u 管）	m	10.00		
1.1.1.1.15.17	内外墙乳胶漆增白	m2	377.24		
1.1.1.1.15.18	彩钢屋面（0.5mm 压型板含三角屋架等）	m2	182.37		
1.1.1.1.15.19	防盗安全门（1.5m*2.4m，标准板厚度≥1mm，框体板厚≥2mm，合页、门锁等部位板厚≥2mm，保温要求：K≤3.0）	樘	1.00		
1.1.1.1.15.20	防盗安全门（0.9m*2.4m，标准板厚度≥1mm，框体板厚≥2mm，合页、门锁等部位板厚≥2mm，保温要求：K≤3.0）	樘	1.00		
1.1.1.1.15.21	断桥隔热窗（1.5m*1.5m，50 型，型材壁厚≥1.4mm，含不锈钢防盗网、纱窗）	套	12.00		
1.1.1.1.15.22	标识牌（120cm*240cm 钢架焊制）	套	1.00		
1.1.1.1.15.23	操作规程牌、警示牌、标识牌（60cm*90cm，铝合金边框）	m2	2.16		
1.1.1.1.16	施肥灌放置槽				
1.1.1.1.16.1	土方开挖	m3	87.42		
1.1.1.1.16.2	土方夯填	m3	43.54		
1.1.1.1.16.3	原土夯实	m2	54.64		
1.1.1.1.16.4	砂砾石垫层（级配料 2-8cm）	m3	10.28		
1.1.1.1.16.5	现浇 C25 钢筋砼 底板	m3	6.58		
1.1.1.1.16.6	现浇 C25 钢筋砼 池壁	m3	5.22		

1.1.1.1.16.7	彩钢屋面（0.5mm 压型板含三角屋架等）	m2	74.78		
1.1.1.1.16.8	预埋件	kg	44.20		
1.1.1.2	2#塘坝（3.2 万方）	座	1.00		
1.1.1.2.1	引水闸房（5 平方米）	座	1.00		
1.1.1.2.1.1	现浇 C25 钢筋砼底圈梁	m3	0.48		
1.1.1.2.1.2	C25 钢筋混凝土现浇立柱	m3	0.115		
1.1.1.2.1.3	现浇 C25 钢筋砼底板	m3	0.51		
1.1.1.2.1.4	M10 水泥砂浆砌砖（管理房）	m3	6.00		
1.1.1.2.1.5	现浇 C25 钢筋砼屋面	m3	1.31		
1.1.1.2.1.6	M10 水泥砂浆抹面	m2	25.00		
1.1.1.2.1.7	现浇 C20 砼 散水	m3	0.23		
1.1.1.2.1.8	铁皮门（2m*0.9m）	樘	1.00		
1.1.1.2.1.9	钢筋制安	t	0.12		
1.1.1.2.2	引水渠 U90(90*70)	米	456.00		
1.1.1.2.2.1	建筑物土方开挖	m3	266.76		
1.1.1.2.2.2	土方夯填	m3	182.40		
1.1.1.2.2.3	砂砾石垫层（级配料 2-8cm）	m3	547.20		
1.1.1.2.2.4	C35 砼预制渠	m3	18.24		
1.1.1.2.2.5	C35 砼预制渠安装砌筑	m3	63.913		
1.1.1.2.2.6	C35 砼预制渠运输	m3	75.696		
1.1.1.2.3	取水口	座	1.00		
1.1.1.2.3.1	建筑物土方开挖	m3	20.32		
1.1.1.2.3.2	土方夯填	m3	11.85		
1.1.1.2.3.3	砂砾石垫层（级配料 2-8cm）	m3	28.81		
1.1.1.2.3.4	现浇 C25 砼 底板	m3	1.24		
1.1.1.2.3.5	现浇 C25 砼 翼墙	m3	1.50		
1.1.1.2.3.6	钢筋制安	t	0.15		
1.1.1.2.4	双向节制分水闸	座	1.00		
1.1.1.2.4.1	建筑物土方开挖	m3	10.192		
1.1.1.2.4.2	土方夯填	m3	7.553		
1.1.1.2.4.3	砂砾石垫层（级配料 2-8cm）	m3	8.97		

1.1.1.2.4.4	C25 细粒砼砌石	m3	6.682		
1.1.1.2.4.5	现浇 C25 砼 闸室	m3	3.835		
1.1.1.2.4.6	现浇 C25 钢筋砼 桥板	m3	0.091		
1.1.1.2.4.7	钢筋制安	t	0.013		
1.1.1.2.5	坝顶进水平板桥	座	1.00		
1.1.1.2.5.1	现浇 C25 砼 桥闸墩	m3	3.60		
1.1.1.2.5.2	现浇 C25 砼 底板	m3	1.50		
1.1.1.2.5.3	C25 钢筋砼桥板预制安装	m3	0.81		
1.1.1.2.5.4	钢筋制安	t	0.11		
1.1.1.2.6	进水陡坡	座	1.00		
1.1.1.2.6.1	现浇 C25 钢筋砼 进水坡道	m3	35.52		
1.1.1.2.6.2	现浇 C25 砼 消力坎	m3	5.28		
1.1.1.2.6.3	钢筋制安	t	0.09		
1.1.1.2.7	消力池	座	1.00		
1.1.1.2.7.1	建筑物土方开挖	m3	7.40		
1.1.1.2.7.2	土方夯填	m3	2.60		
1.1.1.2.7.3	现浇 C25 钢筋砼 护底	m3	0.91		
1.1.1.2.7.4	现浇 C25 砼 消力池	m3	1.26		
1.1.1.2.7.5	钢筋制安	t	0.05		
1.1.1.2.8	塘坝土方工程				
1.1.1.2.8.1	塘坝土方挖运 运距 500m	m3	46597.391		
1.1.1.2.8.2	坝体填筑	m3	839.70		
1.1.1.2.9	池底				
1.1.1.2.9.1	500mm 厚块石固脚（100-250mm 粒径）	m3	298.18		
1.1.1.2.9.2	40cm 库底砂砾石盖重（膜上）	m3	1315.52		
1.1.1.2.9.3	10cm 厚粗砂垫层（膜上）	m3	388.516		
1.1.1.2.9.4	土工膜铺设 平铺 （250g/0.5/250g 长丝）	m2	3885.158		
1.1.1.2.9.5	库底压实整平	m2	3885.158		
1.1.1.2.10	池壁				
1.1.1.2.10.1	30cm 堆石 斜铺 （80-200mm）盖重	m3	2089.91		
1.1.1.2.10.2	10cm 厚粗砂垫层 斜铺（膜上）	m3	769.65		

1.1.1.2.10.3	10cm 厚砂砾石保护层 斜铺（膜上）	m3	769.65		
1.1.1.2.10.4	土工膜铺设 斜铺 （250g/0.5/250g 长丝）	m2	7696.50		
1.1.1.2.10.5	10cm 厚粗砂垫层 斜铺（膜下）	m3	769.65		
1.1.1.2.10.6	C30 现浇砼防护网基础（0.3*0.3*0.4）	m3	5.22		
1.1.1.2.11	池顶路	米	311.00		
1.1.1.2.11.1	砂砾石路面（15cm 厚，粒径≤40mm）	m2	1350.08		
1.1.1.2.12	出水口集水池（3 个系统）				
1.1.1.2.12.1	建筑物土方开挖	m3	30.24		
1.1.1.2.12.2	土方夯填	m3	6.48		
1.1.1.2.12.3	现浇 C25 钢筋砼 底板	m3	7.13		
1.1.1.2.12.4	现浇 C25 钢筋砼 池壁	m3	5.76		
1.1.1.2.12.5	现浇 C25 钢筋砼 踏步	m3	9.75		
1.1.1.2.12.6	钢筋制安	t	0.53		
1.1.1.2.12.7	不锈钢筛网（孔径 10mm）	m2	20.79		
1.1.1.2.13	护栏	米	433.14		
1.1.1.2.13.1	栏网购置及运输安装	延米	433.14		
1.1.1.2.14	首部管理房（3 个系统）	m2	105.00		
1.1.1.2.14.1	土方开挖	m3	97.22		
1.1.1.2.14.2	土方夯填	m3	50.56		
1.1.1.2.14.3	C25 钢筋混凝土现浇立柱	m3	3.33		
1.1.1.2.14.4	C25 钢筋混凝土现浇顶圈梁	m3	2.44		
1.1.1.2.14.5	现浇 C30 砼 底圈梁	m3	2.28		
1.1.1.2.14.6	C25 混凝土现浇室内地坪	m3	9.82		
1.1.1.2.14.7	C25 混凝土现浇基础（条形基础）	m3	44.22		
1.1.1.2.14.8	砂砾石垫层	m3	34.65		
1.1.1.2.14.9	现浇 C20 砼 散水	m3	3.34		
1.1.1.2.14.10	C20 混凝土现浇排水槽	m3	2.60		
1.1.1.2.14.11	M10 水泥砂浆砌砖（管理房）	m3	28.89		
1.1.1.2.14.12	M10 水泥砂浆抹面（内外墙）	m2	308.84		
1.1.1.2.14.13	C20 混凝土现浇配电柜基础（0.8*0.6*0.2）	m3	0.29		

1.1.1.2.14.14	钢筋制安	t	1.94		
1.1.1.2.14.15	穿线管（DN20mm 镀锌防锈钢管，含安装，架空式）	m	51.70		
1.1.1.2.14.16	排水管（ Φ50PVC-u 管）	m	10.00		
1.1.1.2.14.17	内外墙乳胶漆增白	m2	308.84		
1.1.1.2.14.18	彩钢屋面（0.5mm 压型板含三角屋架等）	m2	126.94		
1.1.1.2.14.19	防盗安全门（1.5m*2.4m，标准板厚度≥1mm，框体板厚≥2mm，合页、门锁等部位板厚≥2mm，保温要求：K≤3.0）	樘	1.00		
1.1.1.2.14.20	防盗安全门（0.9m*2.4m，标准板厚度≥1mm，框体板厚≥2mm，合页、门锁等部位板厚≥2mm，保温要求：K≤3.0）	樘	1.00		
1.1.1.2.14.21	断桥隔热窗（1.5m*1.5m，50 型，型材壁厚≥1.4mm，含不锈钢防盗网、纱窗）	套	8.00		
1.1.1.2.14.22	标识牌（120cm*240cm 钢架焊制）	套	1.00		
1.1.1.2.14.23	操作规程牌、警示牌、标识牌（60cm*90cm，铝合金边框）	m2	2.16		
1.1.1.2.15	施肥灌放置槽				
1.1.1.2.15.1	土方开挖	m3	65.565		
1.1.1.2.15.2	土方夯填	m3	32.655		
1.1.1.2.15.3	原土夯实	m2	40.98		
1.1.1.2.15.4	砂砾石垫层（级配料 2-8cm）	m3	6.95		
1.1.1.2.15.5	现浇 C25 钢筋砼 底板	m3	4.21		
1.1.1.2.15.6	现浇 C25 钢筋砼 池壁	m3	3.49		
1.1.1.2.15.7	彩钢屋面（0.5mm 压型板含三角屋架等）	m2	50.18		
1.1.1.2.15.8	预埋件	kg	33.15		
1.1.2	管道及附属建筑				
1.1.2.1	管道土方工程	米	28678.00		
1.1.2.1.1	管道土方开挖	m3	46658.92		
1.1.2.1.2	管道土方回填	m3	46658.92		
1.1.2.2	排水井	座	47.00		

1.1.2.2.1	建筑物土方开挖	m3	326.18		
1.1.2.2.2	土方夯填	m3	214.79		
1.1.2.2.3	10cm 砂砾石垫层（粒径 4-6cm）	m3	11.75		
1.1.2.2.4	现浇 C25 砼	m3	5.64		
1.1.2.2.5	C25 细粒砼砌石	m3	37.13		
1.1.2.2.6	聚合物基复合材料井筒 DN1200×1900	个	47.00		
1.1.2.2.7	D600 轻型防盗带锁井盖	个	47.00		
1.1.2.3	检查井	座	25.00		
1.1.2.3.1	建筑物土方开挖	m3	173.50		
1.1.2.3.2	土方夯填	m3	114.25		
1.1.2.3.3	10cm 砂砾石垫层（粒径 4-6cm）	m3	3.25		
1.1.2.3.4	现浇 C25 砼	m3	3.00		
1.1.2.3.5	C25 细粒砼砌石	m3	19.75		
1.1.2.3.6	聚合物基复合材料井筒 DN1200×1900	个	25.00		
1.1.2.3.7	D600 轻型防盗带锁井盖	个	25.00		
1.1.2.4	顶管过路过渠	米	146.00		
1.1.2.4.1	工作坑开挖	m3	1401.60		
1.1.2.4.2	机械开挖顶进钢套管 DN250（P=8mm）	米	146.00		
1.1.2.4.3	机械开挖顶进钢套管 DN250（P=8mm）运输安装	米	146.00		
1.1.2.4.4	土方夯填	m3	1401.60		
1.1.2.5	钢管穿渠	处	8.00		
1.1.2.5.1	现浇 C25 砼镇墩	m3	7.68		
1.1.2.6	4m 宽车桥	座	4.00		
1.1.2.6.1	建筑物土方开挖	m3	48.88		
1.1.2.6.2	土方夯填	m3	47.72		
1.1.2.6.3	10cm 砂砾石垫层（粒径 4-6cm）	m3	29.00		
1.1.2.6.4	现浇 C30 钢筋混凝土重力式墙 （F200W6）	m3	25.36		
1.1.2.6.5	现浇 C30 钢筋混凝土车桥底板（F200W6）	m3	16.62		

1.1.2.6.6	C30 细粒混凝土砌石渐变段翼墙（F200W6）	m3	16.85		
1.1.2.6.7	现浇 C30 钢筋混凝土渐变段底板（F200W6）	m3	15.19		
1.1.2.6.8	预制 C30 钢筋混凝土桥板（F200W6）	m3	4.80		
1.1.2.6.9	沥青砂浆伸缩沉降缝（缝宽 30mm）	m2	1.22		
1.1.2.6.10	钢筋制安	t	0.984		
1.1.2.6.11	聚乙烯闭孔泡沫板	m3	0.28		
1.2	田间道路工程				
1.2.1	改建机耕道（4m）	米	2262.00		
1.2.1.1	砂砾石路面（15cm 厚，粒径≤40mm）	m2	9048.00		
1.3	农田防护林工程				
1.3.1	栽植防护林	株	318.00		
1.3.1.1	树苗购置（俄罗斯杨，胸径 2cm 以上）	株	318.00		
1.3.1.2	人工土方开挖（含填土，树沟平整，灌水沟道及节水埂修筑）	100m3	10.348		
1.3.1.3	树沟平整	m3	71.55		
1.3.1.4	栽植俄罗斯杨（定杆 2.4m，胸径 2cm）	株	318.00		
1.3.1.5	防护林抚育管护费（3 年）	公顷	0.127		
1.3.2	管沟开挖工程		391.00		
1.3.2.1	管道土方开挖	m3	660.79		
1.3.2.2	管道土方回填	m3	660.79		
1.3.3	林带排水井	座	1.00		
1.3.3.1	建筑物土方开挖	m3	6.94		
1.3.3.2	土方夯填	m3	4.57		
1.3.3.3	10cm 砂砾石垫层（粒径 4-6cm）	m3	0.25		
1.3.3.4	现浇 C25 砼	m3	0.12		
1.3.3.5	C25 细粒砼砌石	m3	0.79		
1.3.3.6	聚合物基复合材料井筒 DN1200×1900	个	1.00		
1.3.3.7	D600 轻型防盗带锁井盖	个	1.00		
1.4	农田输配电工程		12.00		

1.4.1	土方开挖	m3	0.648		
1.4.2	土方夯填	m3	0.216		
1.4.3	C30 现浇砼防护网基础（0.3*0.3*0.4）	m3	0.144		
1.5	其他工程				
1.5.1	项目公示牌(3.6m*2.44m)	套	1.00		
1.5.1.1	土方开挖	m3	3.67		
1.5.1.2	土方夯填	m3	1.10		
1.5.1.3	原土夯实	m2	5.15		
1.5.1.4	现浇 C25 砼基础	m3	3.19		
1.5.1.5	M10 水泥砂浆砌砖墙	m3	2.32		
1.5.1.6	2cm 厚 M10 水泥砂浆抹面	m2	15.15		
1.5.1.7	定制瓷砖	m2	10.37		
1.5.1.8	普通瓷砖	m2	4.78		
2	农田地力提升工程				
2.1	土壤培肥	亩	3000.00		
2.1.1	土壤培肥(有机肥 100kg/亩，含撒施)	亩	3000.00		
2.1.2	土壤深松（自筹）	亩	3000.00		
	机电设备及安装工程				
一	南华镇				
(一)	礼号村				
1	水泵设备				
1.1	Qj250-125-48(25kw)	套	8.00		
2	过滤设备	套	8.00		
2.1	6 寸砂石+网式过滤器 FLS48-2 过流能力 200m3/h（120 目）	套	8.00		
3	施肥设备	套	8.00		
3.1	PE 防腐蚀塑料施肥罐（3000L）	个	8.00		
3.2	针式搅拌机（1.5kw）	台	8.00		
3.3	耐腐注肥泵（流量 6m3/h,扬程 60m）（3kw）	台	8.00		
3.4	三通道注入式智能水肥一体机	套	8.00		
4	供配电设备		8.00		

4.1	铝芯低压进线电缆（YJLV22-0.6/1KV-3×240+1×120）	m	200.00		
4.2	防水橡套电缆（JHS-500V-4×35）	m	960.00		
4.3	变频启动柜（45kw）	套	8.00		
4.4	配电箱	套	8.00		
4.5	防潮灯及开关	个	8.00		
4.6	应急灯	个	8.00		
4.7	照明电线（2.5mm2）	m	960.00		
5	泵站及管理房主要管件	套	8.00		
5.1	DN260 伸缩节	个	16.00		
5.2	DN200 涡轮蝶阀（D341X-10Q）含法兰	个	16.00		
5.3	DN200 逆止阀（H44X-16Q）	个	8.00		
5.4	DN200 钢法兰	个	96.00		
5.5	DN160 钢法兰	个	16.00		
5.6	DN50 排气阀（P41X-16）	个	16.00		
5.7	压力表（1Mpa）	个	16.00		
5.8	DN200 焊接钢管（6mm）、防腐漆	m	200.00		
5.9	DN160 焊接钢管（6mm）、防腐漆	m	600.00		
5.10	DN200 钢弯头	个	64.00		
6	田间管材与管件				
6.1	地下主要管材				
6.1.1	干管Φ200mmPVC-U 管（PN0.63MPa，en=4.9,含配件）	m	5172.00		
6.1.2	支管Φ160mmPVC-U 管（PN0.63MPa，en=4.0,含配件）	m	3467.00		
6.2	分水过桥阀管材及管件	套	16.00		
6.2.1	PVC-U 异三通 200-160-200mm	个	16.00		
6.2.2	竖管Φ160mmPVC-U 管（PN0.63MPa，en=4.0,配胶圈）	米	48.00		
6.2.3	竖管Φ200mmPVC-U 管（PN0.63MPa，en=4.9,配胶圈）	米	48.00		
6.2.4	PVC-UΦ200mmPVC 弯头（90°）	个	64.00		
6.2.5	PVC-UΦ160mmPVC 弯头（90°）	个	48.00		
6.2.6	DN160 涡轮蝶阀（D341X-10Q）含法兰	个	16.00		

6.2.7	DN200 涡轮蝶阀（D341X-10Q）含法兰	个	16.00		
6.2.8	PVC 活套法兰 Φ160（配胶带、螺栓）	个	32.00		
6.2.9	PVC 活套法兰 Φ200（配胶带、螺栓）	个	32.00		
6.3	钢管穿渠管材及管件	套	9.00		
6.3.1	DN200 钢管（含配件）	m	9.00		
6.4	排水井管件	套	4.00		
6.4.1	PVC 球阀 DN110	个	4.00		
6.4.2	异径接头 DN160×110	个	4.00		
6.5	给水栓管件	套	46.00		
6.5.1	PVC-U 等径三通Φ160-160mm	个	46.00		
6.5.2	竖管Φ160mmPVC-U 管（PN0.63MPa，en=4.0，配胶圈）	米	73.60		
6.5.3	套管Φ200mmPVC-U 管（PN0.63MPa，en=4.9，配胶圈）	米	73.60		
6.5.4	外接管Φ160mmPVC-U 管(PN0.63MPa,en=4.0，配胶圈）	米	46.00		
6.5.5	PVC-UΦ160mmPVC 弯头（90° ）	个	50.00		
6.5.6	PVC 活套法兰 Φ160（配胶带、螺栓）	个	46.00		
6.5.7	钢制多功能双向出水栓 DN160*75 含法兰	个	46.00		
6.5.8	PVC 内丝球阀 DN75（给水栓）	个	92.00		
6.6	检查井管件	套	27.00		
6.6.1	PVC 活套法兰 Φ160（配胶带、螺栓）	个	54.00		
6.6.2	DN160 涡轮蝶阀（D341X-16Q）含法兰	个	27.00		
6.6.3	伸缩节Φ160mm（带法兰，配胶带、螺栓）	个	54.00		
6.7	接井阀管件	套	15.00		
6.7.1	竖管Φ160mmPVC-U 管（PN0.63MPa，en=4.0，配胶圈）	米	27.00		
6.7.2	套管Φ200mmPVC-U 管（PN0.63MPa，en=4.9，配胶圈）	米	25.50		

6.7.3	PVC-UΦ160mmPVC 弯头（90° ）	个	30.00		
6.7.4	钢制三通 DN125mm	个	15.00		
6.7.5	DN125-150 钢变径（带法兰配胶圈、螺栓）	个	15.00		
6.7.6	法兰蝶阀 DN125	个	30.00		
6.7.7	连接法兰（DN125)(配胶圈、螺栓)	个	45.00		
6.7.8	PVC 活套法兰 Φ160（配胶带、螺栓）	个	15.00		
7	防护林灌溉				
7.1	过桥阀管件	套	1.00		
7.1.1	DN110 涡轮蝶阀 含法兰	个	1.00		
7.1.2	PVC-UΦ110mmPVC 弯头（90° ）	个	1.00		
7.1.3	PVC-U 等径三通Φ110-110mm	个	1.00		
7.1.4	竖管Φ110mmPVC-U 管（PN0.63MPa，en=3.2,配胶圈）	米	3.00		
7.1.5	竖管Φ160mmPVC-U 管（PN0.63MPa，en=4.0,配胶圈）	米	3.00		
7.1.6	排气阀	个	1.00		
7.1.7	DN110-63 阴纹鞍座	个	1.00		
7.1.8	PVC 活套法兰 Φ110（配胶带、螺栓）	个	1.00		
7.2	防护林管材				
7.2.1	支管Φ110mmPVC-U 管（PN0.63MPa，en=3.2,含配件）	m	967.00		
7.3	排水井管件	套	1.00		
7.3.1	PVC 球阀 DN110	个	1.00		
7.3.2	PVC 直接 DN110	个	1.00		
7.4	给水栓管件	套	5.00		
7.4.1	PVC-U 等径三通Φ110-110mm	个	5.00		
7.4.2	竖管Φ110mmPVC-U 管（PN0.63MPa，en=3.2,配胶圈）	米	8.00		
7.4.3	竖管Φ160mmPVC-U 管（PN0.63MPa，en=4.0,配胶圈）	米	8.00		
7.4.4	PVC 活套法兰 Φ110（配胶带、螺栓）	个	5.00		

7.4.5	钢制多功能双向出水栓 DN110*75 含法兰	个	5.00		
7.4.6	PVC 内丝球阀 DN75（给水栓）	个	10.00		
8	农田输配电工程				
8.1	10kV 输电线路架设	km	0.18		
8.2	变压器 S20-200/10 含安装配件	套	2.00		
8.3	变压器 S20-250/10 含安装配件	套	1.00		
8.4	变压器防护栏	m	30.00		
8.5	不锈钢警示牌	个	3.00		
(二)	南寨子村				
1	水泵设备	套			
1.2	Qj250-125-48(25kw)	套	7.00		
2	过滤设备	套	7.00		
2.1	6 寸砂石+网式过滤器 FLS48-2 过流能力 200m3/h（120 目）	套	7.00		
3	施肥设备	套	7.00		
3.1	PE 防腐蚀塑料施肥罐（3000L）	个	7.00		
3.2	针式搅拌机（1.5kw）	台	7.00		
3.3	耐腐注肥泵（流量 6m3/h,扬程 60m）（3kw）	台	7.00		
3.4	三通道注入式智能水肥一体机	套	7.00		
4	供配电设备		7.00		
4.1	铝芯低压进线电缆（YJLV22-0.6/1KV-3×240+1×120）	m	175.00		
4.2	防水橡套电缆（JHS-500V-4×35）	m	840.00		
4.3	变频启动柜（45kw）	套	7.00		
4.4	配电箱	套	7.00		
4.5	防潮灯及开关	个	7.00		
4.6	应急灯	个	7.00		
4.7	照明电线（2.5mm2）	m	840.00		
5	泵站及管理房主要管件	套	7.00		
5.1	DN260 伸缩节	个	14.00		
5.2	DN200 涡轮蝶阀（D341X-10Q）含法兰	个	14.00		

5.3	DN200 逆止阀（H44X-16Q）	个	7.00		
5.4	DN200 钢法兰	个	84.00		
5.5	DN160 钢法兰	个	14.00		
5.6	DN50 排气阀（P41X-16）	个	14.00		
5.7	压力表（1Mpa）	个	14.00		
5.8	DN200 焊接钢管（6mm）、防腐漆	m	175.00		
5.9	DN160 焊接钢管（6mm）、防腐漆	m	525.00		
5.10	DN200 钢弯头	个	56.00		
6	田间管材与管件				
6.1	地下主要管材				
6.1.1	干管Φ200mmPVC-U 管（PN0.63MPa，en=4.9,含配件）	m	9366.00		
6.1.2	支管Φ160mmPVC-U 管（PN0.63MPa，en=4.0,含配件）	m	19313.00		
6.2	分水过桥阀管材及管件	套	71.00		
6.2.1	PVC-U 异三通 200-160-200mm	个	71.00		
6.2.2	竖管Φ160mmPVC-U 管（PN0.63MPa，en=4.0,配胶圈）	米	213.00		
6.2.3	竖管Φ200mmPVC-U 管（PN0.63MPa，en=4.9,配胶圈）	米	213.00		
6.2.4	PVC-UΦ200mmPVC 弯头（90°）	个	284.00		
6.2.5	PVC-UΦ160mmPVC 弯头（90°）	个	213.00		
6.2.6	DN160 涡轮蝶阀（D341X-10Q）含法兰	个	71.00		
6.2.7	DN200 涡轮蝶阀（D341X-10Q）含法兰	个	71.00		
6.2.8	PVC 活套法兰 Φ160（配胶带、螺栓）	个	142.00		
6.2.9	PVC 活套法兰 Φ200（配胶带、螺栓）	个	142.00		
6.3	钢管穿渠管材及管件				
6.3.1	DN200 钢管（含配件）	m	54.00		
6.3.2	DN160 钢管（含配件）	m	18.00		
6.4	排水井管件	套	47.00		
6.4.1	PVC 球阀 DN110	个	47.00		
6.4.2	异径接头 DN160×110	个	47.00		

6.5	给水栓管件	套	361.00		
6.5.1	PVC-U 等径三通Φ160-160mm	个	361.00		
6.5.2	竖管Φ160mmPVC-U 管（PN0.63MPa，en=4.0,配胶圈）	米	577.60		
6.5.3	套管Φ200mmPVC-U 管（PN0.63MPa，en=4.9,配胶圈）	米	577.60		
6.5.4	外接管Φ160mmPVC-U 管(PN0.63MPa,en=4.0,配胶圈）	米	361.00		
6.5.5	PVC-UΦ160mmPVC 弯头（90° ）	个	50.00		
6.5.6	PVC 活套法兰 Φ160（配胶带、螺栓）	个	361.00		
6.5.7	钢制多功能双向出水栓 DN160*75 含法兰	个	361.00		
6.5.8	PVC 内丝球阀 DN75（给水栓）	个	722.00		
6.6	检查井管件	套	25.00		
6.6.1	PVC 活套法兰 Φ160（配胶带、螺栓）	个	50.00		
6.6.2	DN160 涡轮蝶阀（D341X-16Q）含法兰	个	25.00		
6.6.3	伸缩节Φ160mm（带法兰，配胶带、螺栓）	个	50.00		
6.7	接井阀管件	套	17.00		
6.7.1	竖管Φ160mmPVC-U 管（PN0.63MPa，en=4.0,配胶圈）	米	30.60		
6.7.2	套管Φ200mmPVC-U 管（PN0.63MPa，en=4.9,配胶圈）	米	28.90		
6.7.3	PVC-UΦ160mmPVC 弯头（90° ）	个	34.00		
6.7.4	钢制三通 DN125mm	个	17.00		
6.7.5	DN125-150 钢变径（带法兰配胶圈、螺栓）	个	17.00		
6.7.6	法兰蝶阀 DN125	个	34.00		
6.7.7	连接法兰（DN125)(配胶圈、螺栓)	个	51.00		
6.7.8	PVC 活套法兰 Φ160（配胶带、螺栓）	个	17.00		
7	防护林灌溉				
7.1	过桥阀管件	套	1.00		

7.1.1	DN110 涡轮蝶阀 含法兰	个	1.00		
7.1.2	PVC-UΦ110mmPVC 弯头（90° ）	个	1.00		
7.1.3	PVC-U 等径三通Φ110-110mm	个	1.00		
7.1.4	竖管Φ110mmPVC-U 管（PN0.63MPa，en=3.2,配胶圈）	米	3.00		
7.1.5	竖管Φ160mmPVC-U 管（PN0.63MPa，en=4.0,配胶圈）	米	3.00		
7.1.6	排气阀	个	1.00		
7.1.7	DN110-63 阴纹鞍座	个	1.00		
7.1.8	PVC 活套法兰 Φ110（配胶带、螺栓）	个	1.00		
7.2	防护林管材				
7.2.1	支管Φ110mmPVC-U 管（PN0.63MPa，en=3.2,含配件）	m	391.00		
7.3	排水井管件	套	1.00		
7.3.1	PVC 球阀 DN110	个	1.00		
7.3.2	PVC 直接 DN110	个	1.00		
7.4	给水栓管件	套	2.00		
7.4.1	PVC-U 等径三通Φ110-110mm	个	2.00		
7.4.2	竖管Φ110mmPVC-U 管（PN0.63MPa，en=3.2,配胶圈）	米	3.20		
7.4.3	竖管Φ160mmPVC-U 管（PN0.63MPa，en=4.0,配胶圈）	米	3.20		
7.4.4	PVC 活套法兰 Φ110（配胶带、螺栓）	个	2.00		
7.4.5	钢制多功能双向出水栓 DN110*75 含法兰	个	2.00		
7.4.6	PVC 内丝球阀 DN75（给水栓）	个	4.00		
8	农田输配电工程				
8.1	10kV 输电线路架设	km	0.11		
8.2	变压器 S20-200/10 含安装配件	套	1.00		
8.3	变压器 S20-250/10 含安装配件	套	1.00		
8.4	变压器防护栏	m	20.00		
8.5	不锈钢警示牌	个	2.00		

	金属结构设备及安装工程				
一	南华镇				
(一)	礼号村				
1	塘坝进水口闸门设备	套	3.00		
1.1	钢闸门（0.8×0.8m）	千克	222.21		
1.2	拦污闸（1×1m）	千克	166.17		
2	单向节制闸闸门设备				
2.1	钢闸门（1.0×0.8m）	千克	861.24		
3	双向节制闸闸门设备				
3.1	钢闸门（1.5×0.8m）	千克	530.52		
3.2	钢闸门（1.0×0.8m）	千克	861.24		
(二)	南寨子村				
1	塘坝进水口闸门设备	套	2.00		
1.1	钢闸门（0.8×0.8m）	千克	148.14		
1.2	拦污闸（1×1m）	千克	110.78		
2	取水口闸门设备	套	2.00		
2.1	钢闸门（0.2×0.8m）	千克	317.06		
3	单向节制闸闸门设备				
3.1	钢闸门（1.0×0.8m）	千克	287.08		
4	双向节制闸闸门设备				
4.1	钢闸门（1.5×0.8m）	千克	353.68		
4.2	钢闸门（1.0×0.8m）	千克	574.16		
	临时工程				
1	田间工程(高效节水:一至三部分投资之和的1.5%)	元	1.50%		
2	安全生产措施费(一至四部分建安工作量（不包括安全生产措施费及其他施工临时工程费)之和的2.5%	元	2.50%		

第六章　投标文件格式

（项目名称）第一标段

投 标 文 件

投标人：_____（盖单位章）

法定代表人或委托代理人：_____（签字或盖章）

_____年____月____日

目　录

一、投标函及投标函附录

二、法定代表人身份证明

三、授权委托书

四、造价文件

五、施工组织设计

六、项目管理机构

七、资格审查资料

八、投标人诚信承诺书

九、其他材料

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_____（项目名称）施工招标文件的全部内容，愿意以人民币（大写）_____元（￥_____）的投标总报价，工期____日历天，按合同约定实施和完成承包工程，修补工程中的任何缺陷，工程质量达到_____。

2．我方承诺在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）_____元（￥_____）。

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，且不存在招标文件第一章“投标人须知”第 1.4.1.2 项规定的任何一种情形。

6．_____。

投标人：_____（盖单位章）

法定代表人或其委托代理人：_____（签字或盖章）

地址：_____

网址：_____

电话：_____

传真：_____

邮政编码：_____

_____年____月____日

（二）投标函附录

序号	项　　目	招标人规定	投标人承诺
1	工　　期	388 个日历天	
2	延误工期赔偿费金额	500 元/日历天	
3	延误工期赔偿费限额	合同价格的 1%或∠元	
4	赶工措施费	合同价格的∠%或∠元	
5	提前竣工奖	合同价格的∠%或∠元	
6	质量要求	合格	
7	达到自报质量要求（优良工程奖）的质量经济奖	合同价格的∠%或∠元	
8	达不到自报质量要求的质量罚金	合同价格的 1%	

注：本附录中的 2、3、4、5、7、8 项费用不进入投标总报价，中标后在施工合同中按投标书附录约定计取。

二、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：_____

身份证号码：_____

系_____（投标人名称）的法定代表人。

特此证明。

投标人：_____（盖单位章）

_____年____月____日

法定代表人身份证明复印件正、反面：

三、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_____（项目名称）施工投标文件、签订合同和处理有关事宜，其法律后果由我方承担。

委托期限：_____

代理人无转委托权。

投标人：_____（盖单位章）

法定代表人：_____（签字）

委托代理人：_____（签字）

身份证号码：_____

_____年____月____日

委托代理人身份证明复印件正、反面：

四、造价文件

附件一：造价文件封面格式

（项目名称）

工程量清单报价表

投标总报价（小写）：_____

（大写）：_____

投标人：_____（盖单位章）

法定代表人或委托代理人：_____（签字或盖章）

造价工程师：_____（签字并盖章）

编制日期：_____年____月____日

附件二：投标总报价汇总表格式

投标总报价汇总表

招标人及项目名称：_____

序号	项目分组名称	金额（元）	备　　注
一			
二			
三			
.....			
.....	基本预备费	230619.22	不允许修改
	合计		

投标人：_____（盖单位章）

法定代表人或其委托代理人：_____（签字或盖章）

_____年____月____日

五、施工组织设计

1．投标人编制施工组织设计的要求：编制时应简明扼要地说明施工方法，工程质量、安全生产、文明施工、环境保护、冬雨季施工、工程进度、技术组织等主要措施。用图表形式阐明本项目的施工总平面，进度计划以及拟投入主要施工设备、劳动力、项目管理机构等。施工组织设计应附的文字说明及附图见下表（不限于，仅供参考）：

2．施工组织设计除采用文字表述外可附下列图表，图表及格式要求附后。

附表一：拟投入本招标项目的主要施工设备表

附表二：拟配备本招标项目的试验和检测仪器设备表

附表三：拟投入本项目的劳动力计划表

附表四：计划开工日期、完工日期和施工进度网络图

附表五：施工总平面图

附表一：

拟投入本招标项目的主要施工设备表

序号	设备名称	型号规格	数量	国别产地	制造年份	额定功率(KW)	生产能力	用于施工部位	备注

附表二：

拟配备本招标项目的试验和检测仪器设备表

序号	仪器设备名称	型号规格	数量	国别产地	制造年份	已使用台时数	用途	备注

附表三：

拟投入本项目的劳动力计划表

单位：人

工种	按工程施工阶段投入劳动力情况						

附表四：

计划开工日期、完工日期和施工进度网络图

1. 投标人应递交施工进度网络图或施工进度表，说明按招标文件要求的计划工期进行施工的各个关键日期。

2. 施工进度表可采用横道图表示。

附表五：

施工总平面图

投标人应递交一份施工总平面图，绘出现场临时设施布置图表并附文字说明，说明临时设施、加工车间、现场办公、设备及仓储、供电、供水、卫生、生活、道路、消防等设施的情况和布置。

六、项目管理机构

（一）项目管理机构组成表

职　务	姓　名	职　称	执业或职业资格证明				备　注
			证书名称	级　别	证　号	专　业	
项目负责人							
技术负责人							
……							
……							
……							
……							
……							
……							

（二）主要人员简历表

“主要人员简历表”中的项目经理应附项目经理证（或建造师资格证）、身份证等复印件，管理过的项目业绩须附合同协议书复印件；技术质量负责人、安全负责人应附身份证、职称证、资格证等复印件，管理过的项目业绩须附合同协议书复印件；其他主要人员应附执业证或上岗证等复印件。

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	

七、资格审查资料

（一）投标人基本情况表

<table>
<tr><td>投标人名称</td><td colspan="8"></td></tr>
<tr><td>注册地址</td><td colspan="3"></td><td>邮政编码</td><td colspan="3"></td></tr>
<tr><td rowspan="2">联系方式</td><td>联系人</td><td colspan="2"></td><td>电　话</td><td colspan="3"></td></tr>
<tr><td>传　真</td><td colspan="2"></td><td>网　址</td><td colspan="3"></td></tr>
<tr><td>组织结构</td><td colspan="8"></td></tr>
<tr><td>法定代表人</td><td>姓　名</td><td></td><td>技术职称</td><td></td><td>电　话</td><td colspan="2"></td></tr>
<tr><td>技术负责人</td><td>姓　名</td><td></td><td>技术职称</td><td></td><td>电　话</td><td colspan="2"></td></tr>
<tr><td>成立时间</td><td colspan="2"></td><td colspan="2">员工总人数</td><td colspan="3"></td></tr>
<tr><td>企业资质等级</td><td colspan="2"></td><td rowspan="6">其中</td><td></td><td colspan="3"></td></tr>
<tr><td>营业执照号</td><td colspan="2"></td><td>高级职称人员</td><td colspan="3"></td></tr>
<tr><td>注册资金</td><td colspan="2"></td><td>中级职称人员</td><td colspan="3"></td></tr>
<tr><td>开户银行</td><td colspan="2"></td><td>初级职称人员</td><td colspan="3"></td></tr>
<tr><td>账号</td><td colspan="2"></td><td>技工</td><td colspan="3"></td></tr>
<tr><td>经营范围备注</td><td colspan="8"></td></tr>
</table>

注：附投标人营业执照、资质证件、开户许可证等材料的原件扫描件。

（二）近年财务状况表

具体年份要求见投标人须知前附表。

（三）近年完成的类似项目情况表

项目名称	
项目所在地	
发包人名称	
发包人地址	
发包人电话	
合同价格	
开工日期	
竣工日期	
承担的工作	
工程质量	
项目负责人	
技术负责人	
总监理工程师及电话	
项目描述	
备注	

注：附中标（成交）通知书或合同协议书的原件的扫描件，具体年份要求见投标人须知前附表。每张表格只填写一个项目，并标明序号。

（四）正在施工的和新承接的项目情况表

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

注：附中标（成交）通知书或合同协议书原件扫描件。每张表格只填写一个项目，并标明序号。

（五）近年发生的诉讼及仲裁情况

格式自拟

八、投标人诚信承诺书

我公司参加 _____（项目名称）的投标过程中，严格遵守相关法律法规并遵循诚信的原则，郑重作如下承诺：

一、本单位所提供的一切资料及其数据内容真实有效。本企业将严格遵守国家相关法律、法规及规定，守法经营，诚实信用，接受各级行政主管部门及相关机构的监管，无伪造编造篡改和隐瞒等虚假内容，若存在证件及相关资料造假，本单位愿接受招标人作出的取消投标、中标资格及没收投标、履约保证金的决定同时愿意接受行政主管部门依法作出的其它处罚决定。

二、在本次投标活动中，不存在借用、挂靠资质，围标、串标等违法违规行为。公司投标项目部人员具备投标资格，拟投入该项目施工现场管理机构人员未被“智慧住建—甘肃省建筑市场监督管理平台”锁定，施工现场管理机构人员均为我公司自有人员，中标后项目部人员全部到岗履行职责，如发现该项目部人员被锁定贵单位有权否决我公司的本次投标。

三、对招标文件所有内容，如：有关工期、投标有效期、质量要求、技术标准和要求、招标范围等做出完全响应承诺，如与实际不符愿接受一切惩罚。

四、在投标截止时间前，我方不属于“信用中国”网站、“人民法院执行案件流程管理系统信息库”或各级信用信息共享平台查询的失信被执行人，未被列入“失信被执行人、重大税收违法案件当事人名单、政府采购严重违法失信行为”记录名单；无被暂停或取消投标资格，无财产被接

管或冻结等情况；如有虚假，我单位愿承担相应责任并自愿按有关规定接受处罚。

五、在项目施工过程中，严格遵守国家相关法律法规，未发生过工程质量安全事故；在近三年内无骗取中标或严重违约或重大工程质量、安全问题；如有虚假，我单位愿承担相应责任并自愿按有关规定接受处罚。

六、如我方获得中标资格，我方保证在人员、设备、资金等方面具备相应的施工能力且信誉良好。

七、若违反本承诺一经查实，本单位愿承担相应责任并接受各级主管部门及相关机构依据有关法律法规作出的处罚。

特此承诺！

承诺人：

年　　月　　日

九、其他资料

第七章 评标原则及评标方法

一、评标原则

1.评标工作遵循“公平、公正、科学、严谨”的原则，对所有投标人一视同仁、公平对待。

2.评标活动依法进行，任何单位和个人不得非法干预或者影响评标过程和结果。

3.评标人员严格遵守国家的有关保密法律、法规的规定，严格自律，同时接受有关部门的监督、审查。

4.评标只对实质上响应招标文件要求的有效投标文件进行评议。

5.评标将依据招标文件确定的标准和方法，结合投标文件及其补充文件进行， 不得忽视投标文件的实质性内容进行评标。

6.对投标文件采取综合评分的方法，全面比较各标的物的性能、质量、价格、交货期以及投标人的售后服务和资信情况等因素客观地进行评议，使评议的结果能准确地反映投标人的实际情况。

7.从开标直至宣布授予中标人合同前，评标人员不得向投标人或与该招投标过程无关的其他人透露对投标文件的评审、澄清、比较、中标候选人的推荐情况以及与评标有关的其他情况。

8.投标人申报的关于资质、业绩等文件和材料必须真实准确，不得弄虚作假。

9.投标人不得以任何形式搜集评标机密，不得以任何形式干扰评标或授标工作。

10.投标人在投标文件的评审、澄清、比较以及授予合同过程中对评标人员施加影响的任何行为，都将导致被取消投标资格。

11.投标人应具备较强的技术力量及综合实力，在众多工程项目中业绩、信誉良好，并能确保本次招标施工工程有较强的质量保证。

二、评标方法

评标办法（综合评分法）

评标办法前附表

评 审	评审因素	评审标准
形式评审标准	投标人名称	与营业执照、资质证书一致
	投标文件签字盖章	投标文件的签字盖章符合投标人须知或招标文件要求
	投标文件格式	投标文件格式符合投标文件格式的要求
	报价唯一性	只能有一个有效报价
资格评审标准	营业执照	具备有效的营业执照。
	资质等级	具备有效的资质证书且资质等级符合符合投标人须知或招标文件要求。
	安全生产许可证	具有有效的安全生产许可证。
	财务状况	财务状况符合投标人须知或招标文件要求。
	信誉	信誉符合投标人须知或招标文件要求。
	项目负责人	具备有效的资质证书且资质等级符合符合投标人须知或招标文件要求。
	技术负责人	符合符合投标人须知或招标文件要求。
	安全负责人	符合符合投标人须知或招标文件要求。
	其他	符合符合投标人须知或招标文件要求。
响应性评审标准	投标范围	投标范围符合投标人须知或招标文件要求。
	计划工期	计划工期符合投标人须知或招标文件要求。
	工程质量	工程质量符合投标人须知或招标文件要求。
	投标有效期	投标有效期符合投标人须知或招标文件要求。
	工程量清单	已标价工程量清单符合工程量清单填写的有关要求。

内　容	编列内容
分值构成(总分100分)	价格部分70分；技术部分20分；商务部分10分；
评标基准价计算	评标基准价： 评标基准价=有效投标人≥5 家时去掉一个最高报价和一个最低报价的 算术平均值即为评标基准价(有效投标人≤4 家时不去掉最高最低价，计算的算数平均值即为评标基准价）。 (1)招标人设置概算控制价，凡投标报价高于招标人最高概 算控制价(包含本数)者为废标； (2)不高于招标人最高概算控制价为有效报价； (3)投标报价平均值的计算： 所有投标人的有效投标报价去掉一个最高值和一个最低值后的算术平均值即为投标报价平均值(如果参与评标价平均值的有效投标人少于 5 家(不包含 5 家) 时，则计算投标报价平均值时不去掉最高值和最低值)。 投标报价等于评标基准价时得 70 分。投标报价高于基准价时，每增加一个百分点扣 1 分(以 70 分为基础分)，投标报价低于基准价时，每降低一个百分点扣 1 分 (以 70 分为基础分)，增减不足一个百分点时按一个百分点计算，计算保留两位小数。

2、评分标准

2.1分值构成与评分标准

2.1.1分值构成

（1） 价格部分评标办法：见评标办法前附表；

（2） 商务部分评审办法：见评标办法前附表；

（3） 技术部分评审办法：见评标办法前附表；

2.1.2 投标报价要求：

投标人投标报价不得高于招标人控制价，否则按废标处理。

2.1.3评分标准：

开标后，对各投标人的投标文件按照投标报价、施工能力、施工方案、投标人业绩和信誉等方面采取科学的方法，按平等竞争、公平合理的原则综合评定打分。

评标方法采用“综合评分法”即是指在最大限度地满足招标文件实质性要求前提下，按照招标文件中规定的各项因素进行综合评审后，以评标总得分最高的投标人作为推荐中标候选人的评标方法。

序号	评分因素	分值	评分标准	备注
一	**施工组织设计**	**20**		
1	施工方案与保障措施	3 分	施工方案内容完整、合理可行，技术保障措施完善得 3 分，否则相应扣减。	
2	工程进度计划与措施	3 分	施工进度计划与工期计划响应招标文件,关键路径与逻辑关系布局合理措施得当得 3 分，否则相应扣减。	
3	主要设备配置	2 分	配备的施工设备数量、质量能保证顺利施工，设备选型合理得 2 分，否则相应扣减。	
4	质量管理体系与措施	3 分	质量管理体系健全，具有完善、可行的质量保证体系，岗位职责明确，材料采购计划合理，过程控制与检验规范，对分项措施有较强的针对性的得 3 分，否则作相应扣减。	
5	安全生产管理体系与措施	3 分	有完善的施工安全保证体系，有针对性的安全预防措施，安全预案可靠，安全经费有保障的得 3 分，否则做相应扣减。	
6	环境保护管理体系与措施	2 分	环境保护管理体系健全，污染物处理和排放符合国家和地方环境保护标准,技术及管理措施可行的得 2 分，否则作相应扣减。	
7	文明施工的保证措施	2 分	措施得当、方案合理得 2 分，否则做相应扣减。	
8	针对本工程的特点和难点分析及解决措施	2 分	分析合理、措施得当有较强的针对性得 2 分，否则作相应扣减。	
二	**商务部分**	**10**		
1	投标人业绩	5 分	投标人近三年(2023 年—今）承担完成过 1 项类似工程施工业绩得 1 分，每增加 1 项业绩加 1 分，最高得分不超过 5 分（提供中标通知书或合同协议书原件扫描件以及网页截图）。	
2	财务状况	5 分	投标人具有良好的资信证明(须由开户银行出具的资信证明原件扫描件）得 5 分，否则不得分。	
三	**投标报价**	**70**	投标报价等于评标基准价时得 70 分。投标报价高于基准价时,每增加一个百分点扣 1 分(以 70 分为基础分)，投标报价低于基准价时，每降低一个百分点扣 1 分（以 70 分为基础分)，增减不足一个百分点时按一个百分点计算， 计算保留两位小数。	