

会宁县2024年中央预算内高标准农田建设
太平店镇梯田项目（第一标段）项目土地平
整、土壤改良及田间道路专业分包工程



招
标
文
件

招标项目编号： JTJS(2)-ZYFB-2025-001

招 标 人： 甘肃建投建设有限公司二公司

日 期： 2025 年 1 月 9 日

第一部分 招标公告（招标邀请函）

招标公告

一、招标条件

本建设项目 会宁县2024年中央预算内高标准农田建设太平店镇梯田项目（第一标段）（项目名称）已由 《白银市农业农村局关于会宁县2024年中央预算内高标准农田建设太平店镇梯田项目初步设计的批复》（项目审批、核准或备案机关名称）以 会宁县地字第市农发〔2024〕189号（批文名称及编号）批准建设，建设资金来源已落实，建设单位（项目业主）为 会宁县太平店镇人民政府，招标人为 甘肃建投建设有限公司二公司。本次招标项目已具备法定招标条件，现进行招标。

二、项目概况

招标人：甘肃建投建设有限公司二公司

项目名称：会宁县2024年中央预算内高标准农田建设太平店镇梯田项目（第一标段）

项目地点：太平店镇万沟坪村

项目规模：土地平整工程：耕作田块修筑工程 2270.82 亩，耕作层地力保持工程 1397.49 亩；土壤改良工程：土地翻耕 1892.42 亩；灌溉排水工程：新建路边沟 1955m，球形集水窖 2 个，进地涵管（DN400*3）42 座，过路涵管（DN400*4）4 座，界桩 11 座；田间道路工程：新建硬化路（硬化路 3.5m）

1524m，改建机耕路（砂化路 4m）3309m，改建生产路（素土路 3m）7529m。

三、投标人资格要求及审查方式

本次招标要求投标人为在中华人民共和国境内合法注册的独立法人，具备有效的营业执照、施工企业资质，水利水电工程施工总承包三级和安全生产许可证等，建造师资格：具有建筑工程专业贰级注册建造师资格及有效的安全生产考核合格B证书、技术质量负责人：具有工程类中级技术职称，并在人员、设备、资金等方面具备相应的施工能力。本分包工程资格审查的方式采用资格预审的方式，投标人未在“信用中国”网站（www.creditchina.gov.cn）中被列入失信被执行人名单，投标人未在国家企业信用信息公示系统（www.gsxt.gov.cn）中被列入严重违法失信企业名单，投标人未被列入甘肃建投不合格分包方黑名单和公司《不合格专业分包方名录》，投标人及其法定代表人、拟委派的项目经理（或项目负责人）在近3年不曾有行贿犯罪记录。

四、招标文件获取时间及地点

获取时间：2025年1月9日至2025年1月10日，（上午8:30-12:00，下午 14:30-18:00，含法定公休日、法定节假日）

获取地点：甘肃省兰州市七里河区敦煌路街道润安巷124号第7层0720室

注：投标人可通过招标方指定联系人获取招标文件电子。

五、投标文件递交

递交截止时间：2025年1月17日9时30分(北京时间)

递交地点：兰州市七里河区中天健11号楼七楼会议室

地址：甘肃省兰州市七里河区敦煌路街道润安巷124号第7层0720室

联系人：边建兵

电话：13195831508

注：逾期送达的、未送达指定地点的或者不按照招标文件要求密封的投标文件，招标人将予以拒收。

六、开标

开标时间：2025年1月17日9时30分(北京时间)

开标地点：兰州市七里河区中天健11号楼七楼会议室

地址：甘肃省兰州市七里河区敦煌路街道润安巷124号第7层0720室

七、公告发布媒介

本次招标公告应在甘肃建投建设有限公司官网

<http://www.gsjtjs.com/>发布。

八、联系方式

招标人：甘肃建投建设有限公司二公司

地址：甘肃省兰州市七里河区敦煌路街道润安巷124号第七层0722室

邮编：730050

联系人：边建兵

电话：13195831508

电子邮箱：763774956@qq.com

招标邀请函

我 会宁县2024年中央预算内高标准农田建设太平店镇梯田项目（第一标段） 项目 土地平整、土壤改良及田间道路专业分包 工程采取邀请招标方式。欢迎贵公司于 2025年1月9日 领取招标文件并参加投标。

1. 招标文件领取时间：2025年1月9日至2025年1月10日（上午 8:30-12:00，下午 14:30-18:00，含法定公休日、法定节假日）。

2. 投标文件递交截止时间：2025年1月17日9时30分（北京时间）为标书递交截止时间，逾期送达或不符合规定的投标文件拒不接受。

3. 投标文件递交地址 甘肃省兰州市七里河区敦煌路街道润安巷124号第七层0722室。

4. 开标评标时间、地点：2025年1月17日9时30分（北京时间）在 兰州市七里河区中天健11号楼七楼会议室（地址）。

5. 现场踏勘由投标人自行安排。

6. 以上如有变更，我公司会及时电话通知，请投标人关注。

招标人：甘肃建投建设有限公司二公司。

联系人：边建兵

电 话：13195831508

第二部分 投标人须知

1. 工程概况

招标人：甘肃建投建设有限公司 二 公司

项目名称：会宁县2024年中央预算内高标准农田建设太平店镇
梯田项目（第一标段）

项目地点：太平店镇万沟坪村

项目规模：土地平整工程：耕作田块修筑工程 2270.82 亩，耕作层地力保持工程 1397.49 亩；土壤改良工程：土地翻耕 1892.42 亩；灌溉排水工程：新建路边沟 1955m，球形集水窖 2 个，进地涵管（DN400*3）42 座，过路涵管（DN400*4）4 座，界桩 11 座；田间道路工程：新建硬化路（硬化路 3.5m）1524m，改建机耕路（砂化路 4m）3309m，改建生产路（素土路 3m）7529m。

2. 招标范围及要求

2.1 招标范围：土地平整、土壤改良及田间道路

2.2 合格投标人

2.2.1 投标人必须具有法人资格，且具备本工程所需的资质等级。

2.2.2 如果投标人代表不是法定代表人，需持有《法定代表人授权委托书》（统一格式）。

2.3 工程进度要求：

计划工期：计划开工日期 2025 年 2 月 20 日

计划竣工日期 2025 年 5 月 30 日

工程合同工期总日历天数：101 日历天。

2.4 投标报价及结算

2.4.1 本项目采用综合不含税单价 报价形式。

2.4.2 项目竣工验收合格后按照建设方审定的工程量 进行结算。

2.5 付款方式：依据建设单位付款比例同比例进行付款。

2.6 工程质量标准及要求：严格按照进度计划要求，根据现场实际情形土地平整及土壤改良、田间道路施工，一次性验收合格。

2.7 工程技术要求：

2.7.1 土地平整工程

2.7.1.1 定线

根据规划和设计的断面规格，进行实地放线。

2.7.1.2 表土剥离

本项目表土剥离采用“表土逐台下移法”，自下而上进行表土剥离，在平整本台田块时，应先将表层30cm的耕作层进行剥离，运至之前平整好的下台耕地表层进行平铺回填，以便于耕作层熟壤保护和保持土壤肥力。

实施剥离前，应清理、移除土层中或地表比较大的树根、石块、垃圾等异物。收集的表土应尽量不含垃圾杂物、硬黏土块或直径大于5cm的砾石。在每一个作业区内逐条进行剥离，条带内剥离时，应按照条带状从一个方向逐步向前剥离：同一条带内有多个土层时，应先剥离耕作层，其次是亚表层及以下；当剥离区域具有一定坡度时，剥离条带主轴应与斜坡主轴平行。

2.7.1.3 田块平整

开挖采用分层平台扩大开挖、顺坡分层开挖；土地平整时，按设计要求控制纵、横坡向。平整的同时注意碾压。“二合一”地块、坡改梯按照设计图平整施工。

2.7.1.4 表土回填

在地块生土挖运完成、田面基本达到水平后，要及时进行表土回铺、均匀铺运到整个田面上。

2.7.1.5 田坎夯实

田坎修筑每次填土层不宜过厚，一般10-20cm，要夯实外侧打光，保证田坎稳定性。根据坡耕地地面坡度和原耕作情况确定梯形土面宽度和坎埂施工线。要求沿等高线放线，实行大弯就势、小弯取直。

回填土料不含草根、树皮、建渣等杂物，回填土料及含水量等物理特性需满足设计要求；不得含有有毒有害物质。在土方回填前要进行基面清理。清基断面、基础承载力应满足设计要求，水平清基高度30cm以上应上下错台。要求基底平整、密实、无松土、无杂物及积水。填料应分层填筑、压实，无漏压、欠压和出现弹簧土。田坎人工夯实辅料厚度应 $\leq 25\text{cm}$ ；田坎压实容重不小于 1.5t/m^3 ，高度允许偏差2cm，轴线偏移30cm，作为蓄水埂。

2.7.1.6 田埂修筑

对平整后的田块修筑蓄水埂，蓄水埂为梯形，顶宽30cm，高30cm，蓄水埂边坡角同田坎侧坡角一致，蓄水埂内边取 45° 。

蓄水埂由人工铁锹进行培埂，将成形的田埂用铁锹拍打、拍光并进行夯实保证蓄水埂稳定性，土方压实度不低于0.94。在田埂两侧进行边坡处理，以增加田埂的稳定性。可以采用固化材料进行固化，也可以使用植被进行覆盖，防止土壤流失。对田埂的表面进行处理，可以采用挖掘机进行表面夯实，然后依据边线及坡度进行刷坡，使田埂表面光滑、平整。施工完成后，需要对田埂进行验收，确保施工质量达到要求。同时，还需要进行定期保养和维护工作，及时处理田埂上的损坏和问题，确保田埂的正常使用。

2.7.2 土壤改良工程

田块平整完成、覆土后，需结合项目区实际对其进行深耕。利用拖拉机带动铧式犁将深层土壤翻到地表的过程。目的是打破犁底层、改善土壤物理性状、改良土壤结构，增加土壤透气、蓄水保墒能力等。深耕的深度一般在 30cm，深层土壤翻到地表，利于根系生长、提高土壤蓄水能力。采用梭行耕作法，向地的同一侧翻耕，耕后相间不产生犁沟和犁垄，有利于平整土地。

把握好土壤适耕性，土壤适耕性以土壤含水量表示，以土壤含水量10%~25%为宜；本次设计土地耕深 30cm，减少开闭垅，耕后地表平整，实际耕幅与犁耕幅一致，避免漏耕，重耕；立垅、回垅率小于5%；耕深稳定性，植被覆盖率、碎土率应符合设计标准。

作业质量应达到：深、平、透、直、齐、无、小七字要求：
深：达到规定深度、深浅一致；平：地表平坦、犁底平稳；透：

开墒无生埂，翻垡碎土好；直：开墒要直，耕幅一致，耕的整齐；齐：犁到头，耕到边，地头、地边整齐；无：无重耕、漏耕，无斜子、三角、无“桃形”、墒沟小、伏脊小。

2.7.3 田间道路工程

新建硬化路：设计路面宽3.5m，行车道宽3.0m，两侧土路肩宽0.25m，路面采用C25混凝土浇筑，厚度为18cm，混凝土路面每隔5m设置一个切割缝，宽2mm，深度为8cm，混凝土路面底部铺筑厚20cm砂砾石垫层，粒径10-30mm之间，含泥量小于5%，采用压路机压实，相对密度不小于0.65，路基素土夯实层应采用12t以上的碾压机分层碾压，压实度不小于0.94；无边沟时路面横坡向两侧2%，有边沟时向边沟侧单向2%横坡，纵坡随自然地势，最大纵坡不宜超过12%。道路荷载标准按汽-10设计，设计时速20km/h，停车视距15m，会车视距30m。

改建机耕路：路面宽4.0m，两侧土路肩宽0.25m，砂砾石路面宽3.5m，路面结构采用15cm砂砾石路面，粒径30-50mm之间，含泥量小于5%，相对密度不小于0.65；路基采用30cm素土夯实，路基素土夯实层应采用12t以上的碾压机分层碾压，每层压实厚度为10cm，压实度不小于0.94，无边沟时路面横坡向两侧3%，有边沟时向边沟侧单向3%横坡，纵坡随自然地势，最大纵坡不宜超过12%。道路荷载标准按汽-10设计，设计时速20km/h，停车视距15m，会车视距30m。

新/改建生产路：生产路路面设计为素土，路面宽为3.0m，边坡比1:1。路面采用30cm厚素土夯实，路面压实度不低于0.94。

路拱横坡2%，最大纵坡不宜超过12%，设计速度10km/h，停车视距10m，会车视距20m。

道路基层所用的天然砂砾原材料必须满足规范中的各项规定。在道路养生时均采用铺工程布覆盖并适当洒水养生，期间应保持其始终湿润，施工温度在20℃以上时，应不少于7天；施工温度在20℃以下时，应不少于10天。

2.7.4 灌溉与排水工程

2.7.4.1 路边沟施工

项目区为了防止雨水对道路的冲刷在机耕路内侧布置路边沟进行排水，为防止天然冲沟的洪水对地块进行冲刷，在道路及地块间布设路边沟，路边沟采用现浇C25混凝土V型边沟，所用原材料(水泥、砂子、水等)各项技术指标应满足规范要求。

本项目路边沟设计为“V”形断面，路边沟上口宽69cm，深30cm，左边坡比1:2，右边坡为1:0.3。路边沟为C25混凝土现浇，厚度12cm，砂砾石垫层15cm，砂砾石相对密度不小于0.65，伸缩缝每隔8m设置一处，缝宽2cm，采用沥青木板填缝，沥青砂浆封口，对边沟基础做夯实处理，压实度不小于0.94。

土方回填应进行土料选择，然后垫土压实。土料标准 requirements 是“一纯二匀三适当”。“纯”指不夹杂树根、草皮、烂泥和其他腐殖质；“匀”指大粒径不能超过5cm；“适当”指充垫的土石方材料干湿得当。

2.7.4.2 球形集水窖施工

(1) 土方开挖及回填

1) 水窖应按设计要求施工放线，先将冻土层开挖1.2m，以球形半径在坑内平面画图，圆线外挖40cm宽（施工面加圈梁宽）的球槽，槽的高度等于球内半径然后削成一个半球，形成土膜。当窖基土干密度低于1200kg/m³时，除按设计要求进行夯填处理外，开挖直径应比设计尺寸小8~10cm，然后用手锤等工具将予留的4~5cm壁击实砸平至设计尺寸，使土壁表面平整光滑，坚硬密实。在土体开挖中，应检查有无裂缝，当裂缝宽度大于0.5cm，且难以处理时应另选窖址。

2) 集水窖设计容积为 30m³，集水窖来水主要来自雨天硬化路形成的径流，通过路边沟排水至沉淀池，沉淀池采用C25混凝土现浇，沉砂池长1.5m，宽1.0m，深0.6m，沉砂池壁厚0.15m，底板厚0.15m，沉砂池中间采用拦污栅隔开，保证杂质不进入集水窖。集水窖开挖深度为 4.6m，开挖直径为4.7m，水窖壁厚为0.05m，窖内直径为 3.9m，圈梁厚宽均为 0.15m，集水窖窖颈为 0.6m，窖颈取水口直径为0.5m，水窖内部采用M10水泥砂浆粉刷，厚度为0.02m，集水窖周围回填土，周边均匀夯实回填，干容重不少于1.55t/m³。

2.7.4.3涵管施工

(1) 土方开挖及回填

按照图纸设计要求放线开挖，进地涵设计规格为：Φ400mm预制钢筋混凝土管，进地管长为3m、过路管长为4m，接缝处采用1:3水泥砂浆填缝。管基座采用C20混凝土现浇，进出口处，

采用C25混凝土现浇挡土墙，管顶回填土不少于50cm，管身两侧回填土，干容重不少于1.55t/m³。

2.7.4.4界桩施工

(1) 土方开挖与回填

根据设计要求开挖坑槽的深度和宽度，界桩尺寸为0.12m×0.3m×0.8m，埋深0.4m。采用C25钢筋混凝土预制，安装完成后周边回填夯实。

3. 投标文件

3.1 投标文件的组成

(1) 投标函；

(2) 法定代表人身份证明或授权委托书；

(3) 投标报价一览表；

(4) 企业资质；包括A. 营业执照（复印件加盖公章）、B. 增值税一般纳税人资格登记表（复印件加盖公章）、C. 开户许可证（复印件加盖公章）、D. 建筑企业资质证书（复印件加盖公章）、E. 安全生产许可证（复印件加盖公章）；F. 人员职业资格证书（复印件加盖公章）；G. 完税证明（复印件加盖公章）；H. 中小企业附中小企业声明函（加盖公章）；I: 资质、人员证书真伪承诺书（加盖公章及法人签字）。

(5) 近三年工程业绩及类似工程经验；

(6) 投标人承诺书；

(7) 投标人施工现场管理人员及班组配置要求；

(8) 施工组织方案（施工方案、施工工艺说明、施工进度计划）；

(9) 主要机械设备配置；

(10) 投标人认为需要增加的其他相关材料。

备注：以上所有证书对其真实性需要查验并加盖本单位公章。

3.2 投标报价

3.2.1 本次招标以实际工程量进行结算。

3.2.2 投标费用中包含税金。

3.2.3 我方仅提供现场临水临电及安全防护措施，文明施工等工作均由中标单位负责，且包含完成本分包工程所需外部协调等费用。

3.2.4 未按照政府相关主管部门及项目部要求施工造成的罚款由中标单位自行承担。

3.2.5 本次招标采用 邀请招标 的方式进行。

3.2.6 投标文件需由投标人盖章并由法定代表人或法定代表人授权代表签署，投标人应写全称。投标文件必须为原件，复印件或公章为复印的投标文件视为废标。投标人的授权委托代理人应当持本人身份证和授权委托书参加开标会议，否则视为自动放弃投标。

3.2.7 投标文件合订为一本，分正本一份，副本两份，在封面标明“正本”和“副本”字样。投标文件需密封并加盖密封章，投标人在密封后于包装上注明招标人名称、投标人名称、工程名称及投标时间。

4. 投标文件的递交

4.1 投标文件的递交截止时间投标文件必须在规定的投标截止时间派人送达指定的投标地点；

4.2 投标文件的修改和撤回

投标人需修改或撤回投标文件，必须在投标截止时间以前将书面的投标修改文件或撤标通知送达招标人。

5. 开标和评标

5.1 开标

招标人按招标文件规定的时间、地点统一开标。

5.2 评标原则

小组按照招标文件的要求和条件进行评标，同时考虑以下因素：

- (1) 投标价格的竞争性；
- (2) 产品性能和可靠性；
- (3) 经营信誉、合同付款条件及合同执行能力。

5.3 评标委员会

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，评标委员会成员人数为五人以上单数。

5.4 评标原则

评标活动遵循公平、公正、科学和择优的原则。

5.5 中标条件

- (1) 投标文件必须符合招标文件要求；
- (2) 投标人有很好的执行合同的能力；
- (3) 采用合理低价中标的原则；

(4) 投标人能够提供质量、技术、商务、经济占综合优势的产品及服务，招标人将把中标通知书授予综合性价比最优的投标者，招标人对未中标人的未中标原因不作解释。

5.6 中标规定

5.6.1 中标人应按中标通知书规定时间、地点与招标单位签订专业分包合同。

5.6.2 招标文件、投标文件、及评标过程中有关澄清文件及经双方签字的询标纪要和中标通知书均作为合同附件。

5.6.3 中标人接到中标通知书后，在规定时间内借故否认已经承诺的条件面拒签合同者，以投标违约处理，并赔偿招标方由此造成的所有经济损失。

甘肃建投建设有限公司二公司

2025 年 1 月 9 日

第三部分 投标文件

(招标人名称)

(项目名称) 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

根据投标人须知3.1投标文件的组成编写顺序，编写目录。（注：资质证书、人员证书必须是新版本、且不得过期）

投标函

致：甘肃建投建设有限公司_____公司

根据贵方为_____项目_____工程的投标邀请，签字代表_____（全名、职务）经正式授权并代表投标人。

据此函，签字代表宣布同意如下：

1. 我们将按招标文件的规定履行合同责任和义务。
2. 我们已详细审查全部招标文件，包括修改意见(如有 附则)以及全部参考资料和有关附件。我们完全理解并同意 放弃对这方面有不明及误解而要求招标人解释和承担责任 的权利。
3. 在投标人须知规定的投标有效期内遵循本投标书，并在投标人须知规定的投标有效期期满之前具有约束力。
4. 如在规定的投标有效期内投标人撤回投标，我方将自行负担在投标过程中发生的一切费用。
5. 同意提供招标人要求与本投标有关的任何证据或资料。

投标人(盖章)：_____ 法定代表人或

其委托代理人(签字)：_____

日期：_____年_____月_____日

法人身份证明

投标方名称： _____

地址： _____

经营期限： _____

法人姓名： _____ 性别： _____ 年龄： _____

身份证号码： _____ 系

(投标单位名称)的法定代表人特此证明。

投标方： _____ (盖单位章)

_____ 年 _____ 月 _____ 日

法人身份证复印件：

法定代表人授权委托书

本人_____ (姓名)系(投标方单位名称)的法定代表人，现委托_____ (姓名) 为我方代理人。代理人根据授权，以我方名义参与_____

(分包项目名称)的投标、合同签署工作，全面负责合同履行过程，其法律后果由我方承担。

代理人无转委托权。

投标方：_____ (盖单位章)

法定代表人：_____ (签字)

委托代理人：_____ (签字)

身份证号码：_____

委托代理人身份证复印件：

	土地翻耕		亩	1892.42								
三	田间道路		km									
1	新建硬化路（硬化路3.5m）		m	1524								
	土方开挖		m3	1981.2								
	原土夯实		m2	6492.24								
	土方夯填		m3	502.92								
	砂砾石垫层		m3	914.4								
	18cm厚现浇C25砼路面		m2	4572								
	切割缝		m	914.4								
2	改建机耕路（砂化路4.0m）		m	3309								
	土方开挖		m3	4467.15								
	原土夯实		m2	16214.1								
	土方夯填		m3	1422.87								
	砂砾石路面		m3	1737.23								
3	改建生产路（素土路3m）		m	7529								
	原土夯实		m2	27104.4								

	素土路面机械摊铺 路面压实厚度30cm		m3	6776.1								
四	灌溉排水工程											
	土方开挖		m ³	1520.96								
	土方回填		m ³	556.82								
	原土夯实		m ³	3581.2								
	人工砂砾石垫层		m3	462.08								
	伸缩缝		m2	37.15								
	现浇C25混凝土渠道		m3	301.07								
不含税总价				小写:		大写:						
含税总价				小写:		大写:						
备注：1、本工程混凝土为现场自拌混凝土；2、单项费用包含所有人材机费用。												

投标人(盖章): _____

法定代表人或其委托代理人(签字): _____

日期: _____年____月____日

中小微企业声明函

本公司（联合体）郑重声明，根据《政府采购促进中小企业发展管理办法》（财库〔2020〕46号）的规定，本公司（联合体）参加甘肃建投建设有限公司二公司的会宁县2024年高标准农田建设老君坡镇梯田项目（二标段）招投标及合同签订活动，我公司为符合政策要求的中小企业，工程施工所需的_____由我公司供应。

我公司的具体情况如下：

会宁县2024年中央预算内高标准农田建设太平店镇梯田项目（第一标段）专业分包，属于建筑（文件中明确的所属行业）行业；承接企业为_____（企业名称），从业人员_____人，营业收入为_____万元，资产总额为_____万元，属于_____（中型企业、小型企业、微型企业）；

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

本企业对上述声明内容的真实性负责。如有虚假，将依法承担相应责任。

企业名称（盖章）：

日期： 年 月 日

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