

宁县 2025 年农村饮水安全提升改造项目

招标公告

1.招标条件

本招标项目宁县 2025 年农村饮水安全提升改造项目已由宁县水务局以宁水发[2025]27 号文件批准建设，建设资金来源为中央财政推进乡村振兴衔接资金。招标人为宁县水利建设管理站，招标代理机构为甘肃正基项目管理有限公司。项目已具备招标条件，现对该项目进行公开招标。

2.项目概况与招标范围

2.1 项目名称：宁县 2025 年农村饮水安全提升改造项目

2.2 建设地点：庆阳市宁县

2.3 建设内容：新建供水站 1 座，新打机井 3 眼（415m 深 2 眼、280m 深 1 眼），新建沉淀池清水池 4 座（2 座 200m³、2 座 300m³）、90.75m² 管理房 5 间、围墙 201m、院坪 1110m²、混凝土道路 92m，埋设供水管道 76.215km，新建闸阀井 48 座。更换水处理设备 1 套、安装自动化监控设备及系统 1 套、供水自控设备 2 套、纳滤膜元件 50 只、消毒机 HCCL-100、消毒机 HCCL-500 各 1 台、潜水泵 11 台、管道泵 1 台，各类电缆 2755m，配电柜、启动柜各 4 套，安装井用上下水管 1km，200KVA 变压器 2 台、80KVA 变压器 2 台，架设高压线路 0.17km、低压线路 0.06km，10KV 高压线路 1km，低压线路 0.25km（详见工程量清单）。

2.4 招标范围：工程量清单和施工图纸范围内的所有工程内容。

2.5 标段划分：本项目划分为十二个标段，划分如下：

一标段：盘克镇西街供水站管道更换工程：工程埋设供水管道共计 15937m，其中：DN180(1.0MPa)PE 管 5152m、DN160(1.0MPa)PE 管 3640m、DN160(1.6MPa)PE 管 510m、DN110(1.0MPa)PE 管 2612m、DN90(1.0MPa)PE 管 3683m、DN32(1.6MPa)PE 管道 340m，路面拆除恢复 270m²，闸阀井 9 座，咀头村沉淀池清淤 1 处，渗水砖拆除恢复 290m²。

二标段：盘克镇潘村供水站上水管道提升改造工程：工程埋设管道共计 5900m，其中：埋设上水管道 5400m(DN180(1.6MPa)PE 管道 1627m、Dg168 无缝钢管(壁厚 6mm)3480m)，埋设 DN75(1.0MPa)PE 供水管道 500m，新建闸阀井 3 座。

三标段：盘克镇豆沟村供水管道提升改造工程：埋设供水管道共计 12838m，其中：DN90(1.0MPa)PE 管 3916m、DN75(1.0MPa)PE 管 1548m、DN63(1.6MPa)PE 管 1700m、DN40(1.6MPa)PE 管 3093m、DN32(1.6MPa)PE 管 2581m，路面拆除恢复 180m²，闸阀井 5 座。

四标段：盘克镇界村供水管道提升改造工程：埋设供水管道共计 9920m，其中：DN50(1.6MPa)PE 管道 9920m，路面拆除恢复 180m²，闸阀井 3 座。

五标段：湘乐镇南仓供水站管道提升改造工程：南仓供水站设备基础维修 1 处，埋设供水管道共计 7666m，其中：DN160(1.0MPa)PE 管 50m、DN125(1.0MPa)PE 管 4664m、DN110(1.0MPa)PE 管 481m、DN90(1.0MPa)PE 管 1876m、DN75(1.0MPa)PE 管 510m、DN50(1.6MPa)PE 管 85m，闸阀井 6 座。

六标段：湘乐镇宇村供水站水质提升改造工程（方寨村）：工程埋设供水管道共计 12674m，其中：DN63(1.6MPa)PE 管 1000m、DN50(1.6MPa)PE 管 748m、DN40(1.6MPa)PE 管 10926m、闸阀井 5 座。

七标段：中村新城供水站水厂建设工程：新建 300m³沉淀池 2 座、200m³清水池 1 座、90.75m²管理房 5 间、围墙 168m、花园围墙 33m、院坪 1060m²，混凝土道路 92m，埋设供水管道 5540m，其中：DN90(1.0MPa)PE 管 465m、DN75(1.0MPa)PE 管 3805m、DN63(1.6MPa)PE 管 1270m。

八标段：中村新城供水站水源建设工程：新打 280m 深机井 1 眼，安装并用潜水泵 200QJ20-243/18(20m³/h、H=243m、25kW)1 台、Dg89(壁厚 6mm) 上水钢管 240m、配电柜 1 台、在线式软启动柜(50kW)1 台、YJV-0.6/1KV3*25mm² 电缆 240m、安装 200QJ20-40/3(20m³/h、H=40m、4kW)潜水泵 2 台、200QJ20-83/6(20m³/h、H=84m、7.5kW)潜水泵 1 台，并配套供水自动控制 1 套。

九标段：米桥高仓供水站补充水源及老旧水源提升改造工程，其中：

(1) 九枫桃树庄供水站水源改造工程：深井潜水泵更换工程 1 处，闸阀井 2 座。更换 200QJ-20-550-55KW 潜水泵 1 台、200QJ-40-364-75KW 潜水泵 1 台、(40m³/h、H=100m、20kW)管道泵 1 台，电缆 660m。

(2) 和盛镇和盛园区供水站庙底村机井恢复工程：工程埋设管道 680m，其中：DN75(1.0MPa)PE 管 380m、DN63(1.6MPa)PE 管 300m，更换(40m³/h、H=100m、20kW)管道泵 1 台、(20m³/h、H=175m、18kW)潜水泵 1 台，YJV-0.6/1KV3*50mm² 电缆 400m，配电柜 1 台，在线式软启动柜 1 台。

(3) 米桥镇高仓供水站补充水源工程：新打机井(415m)1 眼，埋设 DN75(1.6MPa)PE 供水管道 870m，院坪维修 50m²，安装 Dg76(壁厚 6mm) 上水钢管 380m，安装(20m³/h、H=372m、37kW) 潜水泵 1 台，YJV-0.6/1KV3*50mm² 电缆 400m，配电柜 1 台，在线式软启动柜 1 台，架设高压线路 0.07km，3*70+1*35mm² 铝芯铠装钢套电缆 230m，安装 200KVA 变压器 1 台。

(4) 太昌镇三里店供水站南家机井恢复工程：埋设供水管道共计 1430m，其中：DN90(1.0MPa)PE 管 1230m、DN50(1.6MPa)PE 管 200m、闸阀井 2 座。安装(20m³/h、H=175m、18kW)潜水泵 1 台。

(5) 白吉坡水厂水质提升工程：购置 HCCL-100 消毒机 1 台(西站)、HCCL-500 消毒机 1 台(白吉坡)。

十标段：平子供水站补充水源工程：新打机井(415m)1 眼，埋设 DN90(1.0MPa)PE 管 730m，配电房屋顶维修 29.25m²，安装 Dg89(壁厚 6mm) 上水钢管 380m，(20m³/h、H=372m、37kW)潜水泵 1 台，YJV-0.6/1KV3*50mm² 电缆 500m，配电柜 1 台，在线式软启动柜 1 台，架设高压线路 0.08km，低压线路 0.05km，安装 80KVA 变压器 1 台。

十一标段：零散供水工程提升改造项目。其中：

(1) 焦村樊浩村供水站提升改造工程：新建 200m³沉淀池 1 座，门墩及清水池维修 1

处,埋设 DN90(1.0MPa)PE 管 150m, 砼路面拆除恢复 50m², 安装(20m³/h、H=26m、3kW) 潜水泵 1 台, 50YW20-15-1.5 型泥浆泵 1 台, YJV-0.6/1KV3*6mm² 电缆 25m, 投入式液位计 (0-10m)1 套。

(2) 良平镇良平村供水管道改造工程: 埋设 DN110(1.0MPa)PE 管 440m, 闸阀井 1 座。

(3) 新庄镇顾家村供水管道提升改造工程: 埋设 DN63(1.6MPa) PE 管 1590m, 砼路面拆除恢复 280m², 闸阀井 3 座。

十二标段: 湘乐宇村、南仓和瓦斜供水站水质提升改造工程, 其中:

(1) 瓦斜供水站水质提升工程: 更换安装反渗透膜 25 支, 膜堵头 5 套;

(2) 湘乐镇宇村供水站水处理设备安装: 更换安装反渗透膜 25 支。

(3) 湘乐镇南仓供水站水处理设备水质提升工程: 更换安装水处理设备 1 套, 安装自动化监控设备及系统 1 套, 200KVA 变压器 1 台。

2.6 计划工期: 122 日历天。计划开工日期: 2025 年 6 月 1 日, 计划竣工日期: 2025 年 9 月 30 日

2.7 质量等级: 合格。

3. 投标人资格要求

3.1 本次招标要求投标人必须具备独立法人资格; 近三年财务状况良好; 近三年无不良记录, 信誉良好。

3.2 一标段至十一标段投标企业须具备水利水电工程施工总承包叁级或以上资质, 持有有效的安全生产许可证, 并在人员、设备、资金等方面具有承担本工程施工的能力; 项目经理须持有水利水电工程专业贰级或以上注册建造师资格证书; 技术负责人须具备水利相关专业中级或以上职称。

十二标段投标企业须具备水利水电工程施工总承包叁级或以上资质和机电安装工程施工总承包叁级或以上资质, 持有有效的安全生产许可证, 并在人员、设备、资金等方面具有承担本工程施工的能力; 项目经理须持有水利水电工程专业贰级或以上注册建造师资格证书和机电工程专业贰级或以上注册建造师资格证书; 技术负责人须具水利水电相关专业中级或以上职称和机电工程相关专业中级或以上职称。

3.3 对于被各行业主管部门、金融监管部门、文明办及司法等部门列入失信被执行人名单或存在其他失信行为的个人或单位(包括以失信被执行人为法定代表人、主要负责人、实际控制人、董事、监事、高级管理人员的单位), 依法限制其参与招投标活动。对失信被执行人参与招投标活动的, 由评标委员会取消其投标资格或直接废标。(查询地址: 信用中国网站 www.creditchina.gov.cn 或全国水利建设市场信用信息平台网站 <http://rcpu.cwun.org/>)。

3.4 本项目所涉及人员不得为行政事业单位在职人员。

3.5 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。

3.6 有在建工程的项目经理不得参加本次投标，否则，一经查实发现按废标处理或解除合同；参与投标的项目经理须与投标文件拟投入项目经理一致，否则亦按废标处理。

3.7 投标企业需提供《公共资源交易诚信承诺书》。

4、招标文件获取的时间、方式

4.1 获取时间：请投标人于 2025 年 4 月 28 日 0 时 00 分至 2025 年 5 月 3 日 0 时 00 分(北京时间)：

4.2 获取方法：网上获取，请符合资格要求的投标人 CA 登陆“甘肃海联公共资源交易网”(www.hle bidding.com) 免费下载加密版招标文件；

4.3 投标人 CA 办理须知：

拟参与甘肃海联公共资源交易活动的投标企业，请在“甘肃海联公共资源交易网”上办理获取 CA 证书。需使用 CA 证书登录系统，对参与的项目进行投标登记，方可免费下载加密版招标文件。项目的投标文件需使用 PC 版“投标文件制作工具”制作完成后使用 CA 证书固化加密上传至系统。(特别注意：项目投标登记、投标文件最后的固化加密、开标时投标文件的解密，需是同一把 CA 证书。)

4.4 甘肃海联公共资源交易平台业务部

田工：0931-8230762

王工：0931-8511237

吴工：0931-8511035

联系地址：甘肃省兰州市城关区雁滩高新开发区雁南路西脉大厦四楼。

5.投标文件的递交截止时间、地点

5.1 递交截止时间：2025 年 5 月 21 日 9 时 30 分。

5.2 递交地点：本项目开评标活动通过“甘肃海联公共资源交易平台新版全流程电子开评标系统”(www.hle bidding.com) 进行，需下载使用最新版“投标文件制作工具”制作投标文件，使用 CA 固化加密投标文件后上传至系统。

6.电子解密开标

6.1 网上开标时间：2025 年 5 月 21 日 9 时 30 分(北京时间)；

6.2 网上开标地点：甘肃海联公共资源交易平台四楼第二开标厅(详细地址：甘肃省兰州市城关区雁滩高新开发区雁南路西脉大厦四楼)；

注：参加本项目的各投标人开标当天需使用 CA 登录“甘肃海联公共资源交易平台不见面开标大厅”，在规定的时间内对固化加密的投标文件进行 CA 文件解密，即可进入开标流程。

7.资格审查方法

本次招标实行资格后审，资格后审的具体要求见招标文件。资格后审不合格的投标人投标文件将按废标处理。

8.发布公告的媒介

本次招标公告在“甘肃海联公共资源交易网”（[http:// www.hle bidding.com](http://www.hle bidding.com)）上对外发布。

9.其他

9.1 凡是拟参与本项目投标人需先在甘肃海联公共资源交易平台上注册，并获取数字证书，方可投标。

9.2 本项目开评标活动通过“甘肃海联公共资源交易平台新版全流程电子开评标系统”（www.hle bidding.com）进行，需下载使用最新版“投标文件制作工具”制作投标文件，使用 CA 固化加密投标文件后上传至系统。

9.3 关于投标人企业和项目管理机构人员资质证书的要求:因本项目采取在线开标的形式，投标人无法提交含有二维码的资质证书复印件和无二维码证书的原件，特说明如下，要求所有投标人做出《投标材料真实性保证承诺书》，承诺其在电子投标文件中所提供的所有证件均真实有效，如果存在造假行为，应接受建设主管部门及其他部门依法依规给予的处罚。投标人须将此承诺书添加到投标文件《其他资料》，并加盖电子印章;同时将相关证件扫描件(加盖电子印章)导入电子投标文件，评标委员会以此为依据进行资格审查。

9.4 请投标人随时关注“甘肃海联公共资源交易网”关于本项目相关书面变更及通知，如因未主动登录网站而未获取相关信息，对其产生不利因素由投标人自行承担。

10.联系方式

招标人：宁县水利建设管理站
地 址：宁县 1 号统办楼
联系人：王先生
电 话：15193641988

招标代理机构：甘肃正基项目管理有限公司
办公地址：甘肃省庆阳市西峰区北辰大厦 1015 室
联系人：杨静
联系电话：15293709278



2025 年 4 月 27 日