

庄浪县老旧供热管网改造提升工程 EPC 总承包及监理招标公告



一、招标条件

本招标项目庄浪县老旧供热管网改造提升工程，已由庄浪县发展和改革委员会以庄发改字〔2024〕126号文件批准建设，项目业主为庄浪县公用局（委托庄浪县水洛城市建设投资有限责任公司实施），建设资金来源为申请国省投资及地方自筹。项目已具备招标条件，现委托甘肃鑫智慧工程咨询有限公司对该项目的工程总承包及监理进行公开招标。

二、工程概况与招标范围

1. 项目名称：庄浪县老旧供热管网改造提升工程 EPC 总承包及监理

2. 建设地点及规模：计划改造热源厂至居民小区供热管网 18.97 公里，换热站 16 座，供热面积约 100 万平方米。（具体内容详见施工图及工程量清单）

3. 项目估算总投资：12047.00 万元。第一标段（EPC 总承包）：11428.93 万元；（其中：勘察 30.00 万元，设计 270.00 万元，建筑工程 4642.70 万元，安装工程 5896.23 万元，设备 590.00 万元），第二标段（监理）：80.00 万元。

4. 质量标准：

第一标段：勘察、设计质量标准要求：满足工程招标文件的有关要求，成果符合国家及行业现行相关规程规范标准，质量合格。

施工质量标准要求：满足设计要求并达到国家、行业和地方现行的相关技术标准、验收规定，一次性验收合格并通过竣工验收备案。



第二标段： 监理质量标准要求：按照国家相关工程质量检验标准，达到合格标准。

5. 招标内容：

第一标段（EPC 总承包）：

勘察： 本项目实地测绘和岩土工程勘察，编制岩土工程勘察报告，提交地形图，配合建设单位完成评审工作。

设计： 本项目初步设计、施工图设计等全过程设计工作。依据甲方取得有关部门批准的工程实施性规划设计方案，并在设计限额内完成施工图设计及变更设计等后续全部设计工作以及施工期间、保修期间的设计服务和竣工验收服务等。

施工： 承包范围内的采购、建安工程施工、管理、组织、协调协同、检验试验、各类验收、交付、保修、后期维护等工程总承包的施工和管理,并对工程的质量、安全、工期等全面负责。

第二标段（监理）：

本项目总承包施工图范围内全部建设工程监理内容。

6. 资金来源： 申请国省投资及地方自筹。

7. 计划工期： 总工期 396 天，

计划开工日期： 2024 年 09 月 20 日，

计划竣工日期： 2025 年 10 月 20 日。

8. 标段划分： 本项目划分两个标段，选择两家中标企业。

第一标段： EPC 总承包标段,本项目勘察、设计、施工（EPC 模式）。

第二标段： 监理标段，本项目施工图范围内所有工程的施工、全部设备材料采购与安装、安全监测、临时（附属）工程等的全部监理（含保修期）。

三、投标人资格要求



(一) EPC 总承包标段：

1. 本次招标要求各成员单位必须具备中华人民共和国境内注册且具有独立法人资格的企业；近3年财务状况良好（提供近三年的财务审计报告为准）。

(1) 勘察资质：具备建设行政主管部门核发的工程勘察（岩土工程）专业乙级及以上资质，拟派的勘察团队人员构成合理，各专业配置齐全，且满足本项目要求。

(2) 设计资质：要求具备国家建设行政主管部门颁发的市政行业（热力工程）乙级及以上资质等级，并在人员、设备、资金等方面具有承担本项目设计的能力。

(3) 施工资质：投标人需具备建设行政部门核发的市政公用工程施工总承包贰级及以上资质，具备有效的安全生产许可证。

(4) EPC 项目总负责人：须具有工程类高级及以上技术职称，且应由 EPC 总承包牵头单位派出（EPC 项目总负责人和施工总负责人可以为同一个人，但必须同时满足两者资格要求），且必须满足下列条件：

① EPC 项目负责人不得同时在两个或者两个以上单位受聘或者执业。

② EPC 项目负责人不得同时在两个或者两个以上工程项目上任职。

2. 人员要求：

(1) 勘察负责人：须具有国家注册岩土工程师资格并具备中级及以上技术职称，须直接参与本项目地质勘察全过程。

(2) 设计负责人：须具有国家注册公用设备工程师（暖通或能动专业）执业资格及工程类中级及以上职称，须直接参与本项目设计全过程，并具有良好的社会信誉。



(3) 建筑工程施工单位人员要求（牵头人）：

①建造师 1 人（施工总负责人）：须具有市政工程专业贰级及以上注册建造师执业资格并持有有效的安全生产考核 B 证；

②技术负责 1 人：须具有工程类中级及以上技术职称（工程投标项目管理机构人员信息表中的技术负责人证号必须为职称证号）；

③安全生产负责人 1 人：须具有有效的安生生产考核 C 证并具有工程类中级及以上技术职称；

④安全员 1 人：须具有有效的安全生产考核 C 证；

⑤施工员 1 人：须具有有效的市政工程施工员岗位证书；

⑥质（检）量员 1 人：须具有市政工程质（检）量员岗位证书；

⑦资料员 1 人：须具有资料员岗位证书；

⑧材料员 1 人：须具有材料员岗位证书；

4. 投标人投标成功后须在“智慧住建-甘肃省建筑市场监督管理平台”报送建筑施工人员基本信息和拟投入工程管理人员信息，未上报人员信息、未提交《工程投标项目管理机构人员信息表》的不具有投标资格，《工程投标项目管理机构人员信息表》接收单位为庄浪县招标投标小组办公室。

5. 所有投标人须提供通过“中国裁判文书网”网站 (<http://wenshu.court.gov.cn/>) 渠道查询无行贿犯罪结果。（以网上查询结果并加盖单位公章为准，查询内容包含企业名称、企业法人、EPC 项目负责人及设计、施工负责人）。

6. 投标人被列入“信用中国” (www.creditchina.gov.cn) 失信被执行人名单的，不得参加投标（以网上查询结果打印并加盖单位公章为准）。

7. 联合体投标的要求：

(1) 本项目招标接受联合体投标，联合体投标的应按招标文件提供的格式签署联合体协议书，由一家勘察单位、一家设计单位、一家施工单位组成联合体投标，联合体牵头单位为施工企业，同时明确各联合体各方拟承担的工作、责任和权利义务，联合体协议书应随投标文件一起提交。

(2) 联合体成员最多不得超过 3 家（勘察单位 1 家、设计单位 1 家及施工单位 1 家），联合体牵头单位须为满足本项目投标人资格要求中的市政公用工程施工企业，联合体投标登记时，提交一份由各成员代表签署的联合协议，明确联合体牵头人，并在投标文件中应附联合体协议书，明确各成员分工、责任和权利义务，联合体协议书应随投标文件一起提交。

(3) 投标人不能既参加联合体又以其独家名义对该招标项目投标或者参与不同联合体进行投标，出现上述情况者，其投标和与此有关的联合体的投标将被拒绝。

(4) 联合体各方应明确其权利义务及支付款项方式方法，尽管委任了联合体牵头人，但联合体各成员在投标、签约与履行合同过程中，仍负有连带的和各自的法律责任，为此，联合体各成员的法定代表人或其授权的代理人都应在投标书和联合体协议书上签署并加盖公章。

(5) 联合体成员单位或监理单位具有多项资质均能满足本项目施工监理标段投标者，只能中得本项目其中一个标段。

(二) 监理标段：

1. 本次招标要求投标人必须具备独立法人资格，投标人须具备市政公用工程监理乙级及以上工程监理资质，企业各项证件齐全合法，具有良好的社会信誉。





2. 投标人主要监理人员（监理班子）要求：

（1）总监理工程师：1 人，须具有市政公用工程的国家注册监理工程师执业资格及总监理工程师任命书；

（2）现场监理工程师：2 人，须具有国家注册市政公用工程专业监理工程师资格证书；

（3）现场监理员：4 人，须具有监理员岗位证书。

3. 投标人须提供通过“中国裁判文书网”网站（<http://wenshu.court.gov.cn/>）渠道查询无行贿犯罪结果（以网上查询结果打印并加盖单位公章为准，查询内容包含企业名称、企业法人及总监理工程师）。

4. 投标人被列入“信用中国”（www.creditchina.gov.cn）失信被执行人名单的，不得参加投标（以网上查询结果打印并加盖单位公章为准）。

5. 本次标段不接受联合体投标，投标人单位负责人为同一人或者存在控股、管理关系的不同单位，不得同时参加本项目投标。

四、资格审查方式

1. 资格审查方式为：资格后审。

2. 投标人自行判断是否符合资格要求，并决定是否免费下载招标文件和参加投标。

五、招标文件获取及递交

1. 招标文件获取时间为：2024 年 08 月 22 日 00 时 00 分 00 秒至 2024 年 08 月 26 日 23 时 59 分 59 秒，有意参与本次投标活动的投标人，须在平凉市公共资源交易中心网站“用户注册”进行注册，并登录“甘肃省公共资源交易数字证书（CA）互认共享平台”办理 CA 证书及电子签章，办理成功后点击项目公告信息页面的“我要投标”或直接在平凉市公共资源交易中心网站首页点

击“系统登录”进行投标。如有疑问，可咨询甘肃鑫智慧工程咨询有限公司客服人员，联系电话 0931-4267890。



2. 凡决定参与本项目投标的投标人须于 2024 年 9 月 5 日 17 时 00 分前将以下资料交至甘肃鑫智慧工程咨询有限公司，不按规定时间和格式递交者，视为自动放弃投标，不具备投标资格，后果由投标人自负。

EPC 总承包标段：《工程投标项目管理机构人员信息表》、《投标人资质证件真实有效承诺书》、《联合体协议书》、《平凉市房屋建筑和市政基础设施工程项目规范投标承诺书》（以上资料均提供 3 份原件）。

监理标段：《建设工程监理投标人资格登记表》、《投标人资质证件真实有效承诺书》、《平凉市房屋建筑和市政基础设施工程项目规范投标承诺书》（以上资料均提供 3 份原件）。

六、投标文件递交时间及方式：

1. 投标文件递交截止时间：2024 年 9 月 11 日 09 时 00 分。

2. 投标人须在投标文件递交截止时间之前，在电子开标系统内进行签到，未在规定时间内进行签到的无法进行解密，将视为自动放弃投标。

3. 该项目开标方式为网上开标，本项目招标文件需安装甘肃中工国际新版投标工具后方可打开查看，请投标人在甘肃中工国际招投标有限公司官网 (www.gscamce.com) 【下载中心】-【新版工具】-点击下载【投标工具】，正确安装“投标工具”及其相关组件，并使用“投标工具”及符合甘肃省 CA 数字证书互认标准的 CA 数字证书制作投标文件，在投标截止时间前登录平凉市公共资源交易服务平台完成网上投标。各投标人须在投标截止时间前，将制作生成的加密电子投标文件 (ZGSF-资格预审申请文件、ZGTF-投标文

件)上传至平凉市公共资源交易服务平台,请仔细检查文件名称,确保上传文件的正确性,并在上传完成后,自行下载查看上传的投标文件是否损坏(下载后插入解密所需CA数字证书并双击打开,输入pin码后若正常打开即为正常),若在投标截止时间前未按照要求上传投标文件则视为放弃投标。

为保证开标时投标人正常参与开标,首次进入不见面开标大厅的投标人须至少提前三天,使用IE11以上版本浏览器,进入甘肃中工不见面开标大厅(<http://gsztb.cn/BidOpeningHall/bidopeninghallaction/hall/login>)进行环境检测,投标人须根据提示完成系统环境配置及检测,若有疑问请及时联系甘肃中工国际客服热4006-1234-34解决。通过环境检测后,投标人须在投标截止时间前,使用制作投标文件时所用的CA数字证书登录甘肃中工不见面开标大厅,选择参与标段进入开标会议,并使用CA数字证书进行签到。

4. 本项目解密开始至结束解密时间默认为30分钟,系统提示开始解密后页面会显示“解密开始时间”和“解密剩余时间”(倒计时),投标人使用生成投标文件的CA数字证书插入USB口,点击【解密】按钮,弹出输入密码框后输入CA数字证书pin码(密码),对投标文件进行解密,解密完成后系统会提示“解密成功”(注意浏览器下方弹出的控件启用提示,可能会弹出多个,请全部选择“允许”或“启用”)。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,则视为放弃投标。因招标人或系统原因,导致无法按时完成投标文件解密或开标、评标工作无法进行的,可根据实际情况相应延迟解密时间或调整开标时间。投标人需在系统弹出“开始解密”提示或系统显示“解密剩余时间”后,在解密时间结束之前完成解密,解密结束后仍未解密的投标人将被系统自动默认为“放弃投标”。

