

临县建制镇生活污水处理设施建设项目监理

招标公告

(招标编号: SJ141124202311220245)

招标项目所在地区: 山西省 吕梁市 临县

1. 招标条件

临县建制镇生活污水处理设施建设项目, 临县行政审批服务管理局以关于临县建制镇生活污水处理设施建设项目可行性研究报告的批复(临审管(投资)发[2022]32号)文件批准建设, 由临县行政审批服务管理局以关于临县建制镇生活污水处理设施建设项目初步设计与概算的批复(临审管(投资)发[2023]61号)文件批复初步设计与概算。招标人为临县住房和城乡建设管理局, 建设资金由建设单位自筹解决, 出资比例为100%。项目已具备招标条件, 现对该项目的监理进行公开招标。

2. 项目概况与招标范围

2.1 项目规模: 项目涉及湍水头镇、招贤镇、刘家会镇、丛罗峪镇、曲峪镇、兔坂镇、城庄镇、白文镇8个镇区生活污水处理站工程及配套污水管网工程。其中: 污水处理站工程包括污水处理构建筑物、设备安装、公共及辅助用房、变配电等附属设施工程; 污水管网工程包括污水主管网、支管网、接户管、检查井等配套工程。各镇主要建设规模及内容如下:

(1) 湍水头镇

新建污水处理站1座, 建设规模为100m³/d, 污水处理采用A/A/O+MBR+消毒工艺, 污水管网包括DN200双壁波纹管2078米、DN300双壁波纹管3095米、接户管DN160UPVC管长1250m、DN300混凝土管道长230米、DN400混凝土管道长1510米, 砼检查井72座, 塑料检查井151座。

(2) 招贤镇

新建污水处理站1座, 建设规模为150m³/d, 污水处理采用A/A/O+MBR+消毒工艺, 污水管网包括DN200双壁波纹管2188米、DN300双壁波纹管2657米、DN400双壁波纹管1615米、接户管DN160UPVC管长1780m、DN300混凝土管道长423米、DN400混凝土管道长1652米, 砼检查井59座, 塑料检查井133座。

(3) 刘家会镇

新建污水处理站1座, 建设规模为300m³/d, 污水处理采用A/A/O+MBR+消毒工艺, 建设污水管网总长度为22142m, 其中: 主支管网管径为DN400-DN200, 长度约15993m; 接户

管管径为 DN160，管长为 5870m；压力管管径为 DN110，管长为 279m；Φ1000 污水检查井 432 座，QD450 塑料检查井 40 座，竖槽式混凝土跌水井 36 座，沉泥井 2 座，阀门井 2 座，污水提升泵站 1 座。

（4）丛罗峪镇

新建污水处理站 1 座，建设规模为 150m³/d，污水处理采用 A/A/O+MBR+消毒工艺，新建化粪池 2 座，配套建设污水管网总长度为 7688m，其中：主支管网管径为 DN400-DN200，长度约 5180m；接户管管径为 DN110-DN160，管长为 2508m；Φ1000 污水检查井 78 座，QD450 塑料检查井 135 座，一体化污水提升泵站 1 座。

（5）曲峪镇

新建污水处理站 1 座，建设规模为 150m³/d，污水处理采用 A/A/O+MBR+消毒工艺，配套建设污水管网总长度为 10903m，其中：主支管网管径为 DN400-DN200，长度约 5960m；接户管管径为 DN110-DN160，管长为 4555m；压力管管径为 DN110，管长为 388m；Φ1000 污水检查井 65 座，QD450 塑料检查井 144 座，排泥井 1 座，排气井 1 座，污水提升泵站 1 座。

（6）兔坂镇

新建污水处理站 1 座，建设规模为 300m³/d，污水处理采用 A/A/O+MBR+消毒工艺，新建化粪池 1 座，配套建设污水管网总长度为 15948m，其中主支管网管径为 DN400-DN200，长度约 9343m；接户管管径为 DN160，管长为 6280m；无缝钢管 78 米，压力管管径为 DN110，管长为 247m；Φ1000 污水检查井 270 座，QD450 塑料检查井 228 座，污水提升泵站 1 座。

（7）城庄镇

新建污水处理站 1 座，建设规模为 300m³/d，污水处理采用 A/A/O+MBR+消毒工艺，污水收集管网建设总长度为 22.19km，镇区内主管网管径为 DN500 材质为钢筋混凝土排水管（II 级），管长为 2495m；支管网管径为 DN300，材质为 HDPE 双壁波纹管，管长为 10967m；接户管径为 DN160，为 UPVC，管长为 8730m。检查井 618 座，一体化污水提升泵站 1 座。

（8）白文镇

新建污水处理站 1 座，建设规模为 700m³/d，污水处理采用 A/A/O+MBR+消毒工艺，污水收集管网建设总长度为 31.2km，其中：主管网管径为 DN400，管长约为 2506m，材质为钢筋混凝土排水管（II 级）；支管网管径为 DN400 和 DN300，管长分别约为 1600m 和

10880m，材质为 HDPE 双壁波纹管；接户管径为 DN160，为 UPVC，管长为 16214m。检查井 569 座。

2.2 招标内容与范围：本招标项目划分为 5 个标段，本次招标为其中的：

001 第 1 标段，标段内容与范围：招贤镇、刘家会镇和丛罗峪镇污水处理站及配套管网建设项目施工全过程监理服务；

002 第 2 标段，标段内容与范围：城庄镇、曲峪镇污水处理站及配套管网建设项目施工全过程监理服务；

003 第 3 标段，标段内容与范围：白文镇污水处理站及配套管网建设项目施工全过程监理服务；

004 第 4 标段，标段内容与范围：兔坂镇污水处理站及配套管网建设项目施工全过程监理服务；

005 第 5 标段，标段内容与范围：湍水头镇污水处理站及配套管网建设项目施工全过程监理服务；

2.3 项目投资概算：22750.51 万元；

2.4 建设地址：位于临县湍水头镇杨家岭村、招贤镇水源村、刘家会镇白家坂村、丛罗峪镇丛罗峪村、曲峪镇曲峪村、兔坂镇丛条棱村、城庄镇阳宇会村、白文镇白文村

2.5 计划工期：300 天。

2.6 监理服务期：施工全过程及缺陷责任期。

3. 投标人资格要求

3.1 本次招标要求投标人须具备建设行政主管部门颁发的市政公用工程监理乙级及以上监理资质，并在人员、试验检测仪器设备方面具有相应的监理能力，其中投标人拟派项目总监理工程师须具备市政公用工程专业注册监理工程师资格。

3.2 本次招标不接受联合体投标。

3.3 单位负责人为同一人或者存在控股、管理关系的不同单位，不得参加同一招标项目投标。

3.4 一个投标单位只能投报本项目其中一个标段。

4. 招标文件的获取

4.1 获取时间：2023 年 11 月 23 日 17 时 00 分至 2023 年 12 月 18 日 10 时 00 分。

4.2 获取方法：登录全国公共资源交易平台（山西省吕梁市）免费下载招标文件（投标人需办理数字证书）。

5. 投标文件的递交

5.1 递交截止时间：2023 年 12 月 18 日 10 时 00 分。

5.2 递交方法：投标人应在投标截止时间前，登录“全国公共资源交易平台（山西省吕梁市）”在线提交加密后的电子投标文件。逾期提交或者未提交的投标文件，电子招标投标交易平台予以拒收。

5.3 递交地址：全国公共资源交易平台（山西省吕梁市）。

6. 开标时间及地点

6.1 开标时间：2023 年 12 月 18 日 10 时 00 分。

6.2 开标方式：通过全国公共资源交易平台（山西省吕梁市）网上开标。

7. 其它公告内容

7.1 本次招标公告同时在《山西省招标投标公共服务平台》、《全国公共资源交易平台（山西省吕梁市）》上发布。

7.2 本项目全面实行远程线上开标，投标人可登录全国公共资源交易平台（山西省吕梁市）→远程开标大厅，投标人进行解密、确认报价。

8. 监督部门

本招标项目监督部门：吕梁市住房和城乡建设局

监督电话：0358-3398000。

9. 联系方式

招标人：临县住房和城乡建设管理局

地址：临县城内南关街 91 号

联系人：高先生

联系电话：13293589111

招标代理机构：吕梁市金开工程咨询有限公司

公司地址：吕梁市离石区久安路金鼎大厦 1608 室

联系人：樊女士/武女士

办公电话：0358-2802666/2802999

电子邮箱：LLJK168@126.com

招标代理机构项目负责人：李国民（签名）

招标代理机构：吕梁市金开工程咨询有限公司（盖章）



