

# 山西省小浪底引黄工程（灌区、工业及城镇生活供水部分）施工3标

## 招标公告

招标项目所在地区:中国-山西省-运城市

### 一、招标条件

本招标项目山西省小浪底引黄工程（灌区、工业及城镇生活供水部分）施工3标（招标项目编号：M1401000155205426），已由省发改委以晋发改审批发〔2022〕146号、晋发改审批发〔2022〕429号批准建设，建设资金来自政府资金、专项债券和银行贷款，招标人为山西小浪底引黄水务有限公司。本项目已具备招标条件，现对该项目的施工进行公开招标。

### 二、项目概况与招标范围

项目规模：山西省小浪底引黄工程是山西大水网“两纵十横”中第九横，位于运城市东部，工程总体走势为东南~西北向，地理位置处于东经 $111^{\circ} 00' \sim 111^{\circ} 45'$ ，北纬 $35^{\circ} 10' \sim 35^{\circ} 40'$ ，是自黄河干流上的小浪底水利枢纽工程库区向山西省涑水河流域调水的大型引调水工程，工程由引水干线和灌区、工业及城镇生活供水二部分组成，工程建成后可以解决运城市的盐湖区、闻喜县、绛县、夏县、垣曲县五县（区）农业灌溉、工业及城镇生活、生态用水问题，从黄河干流年引水量为 $2.46 \text{亿m}^3$ 。

#### 1) 引水干线部分

引水干线工程起始于垣曲县境内板涧河河口右岸的小浪底水库库区，终止于闻喜县境内的吕庄水库，线路总的走向为东南~西北向，总长度 $59.6 \text{km}$ ，设计流量 $20 \text{m}^3/\text{s}$ 。在黄河左岸库区修建进水塔取水，经 $5.7 \text{km}$ 有压隧洞至解峪乡地下泵站，扬水后沿板涧河左岸西北，顺山脊布置洞线，在西沟村西北约 $1 \text{km}$ 设垣曲支洞，分水后干线设计流量为 $16.25 \text{m}^3/\text{s}$ ，在金垛村附近设连通洞与板涧河调蓄水库连接，调蓄水库库容 $3336 \text{万m}^3$ ，采用面板堆石坝，最大坝高 $85 \text{m}$ 。连通洞入库处设补水泵站，汛后向水库补水，线路继续向西北方向过石门乡后进入土洞段，最后终止于吕上窑村东北吕庄水库，末端设计水位 $480.3 \text{m}$ 。

#### 2) 灌区、工业及城镇生活供水部分

灌区、工业及城镇生活供水部分是引水干线和受水5县区的连接工程，根据受水区位置分为垣曲县供水工程、吕庄水库上游供水工程和吕庄水库下游供水工程。新建输水管网 $328.59 \text{km}$ 、加压泵站10座、事故备用水池4座。

本次招标为山西省小浪底引黄工程的灌区、工业及城镇生活供水部分。

本项目建设地点为山西省运城市夏县、盐湖区；计划工期12个月。

项目编号：ZCGK20221204

合同编号：XLDYH-JZ-TJ-019(2023)

合同名称：山西省小浪底引黄工程（灌区、工业及城镇生活供水部分）施工3标

招标范围：本招标项目划分为1个标段，本招标文件为小浪底引黄工程（灌区、工业及城镇生活供水部分）施工3标，标段属于吕庄水库下游供水工程，主要为工业和生活供水管道部分。标段起始于施工6标末端仪门村南（YC22+040.00），终止于盐湖区半坡水库（YC37+968.00），供水管线长 $15.93 \text{km}$ 。

管道上接施工6标末端（YC22+040.00），起始处位于仪门村南，采用DN1400PCCP管道铺设，沿涑水河右岸前行 $2 \text{km}$ ，顶管穿越涑水河后，在桩号YC24+917.50、YC30+139.00设分水口向夏县北事故备用水池和夏县南分水，后在桩号YC33+425.00处管径调整DN1200PCCP管，过石碑庄村后，在桩号YC36+059.50处设盐湖区分水口，最终在桩号YC37+968.00处接入半坡调蓄水库分水阀井后标段结束，标段内线路全长 $15.93 \text{km}$ 。主要包括：

（1）标段范围内供水管道（主要采用PCCP管道，顶管、附属建筑物及镇墩处采用钢管）及其附属建筑物的土建工程；

（2）标段范围内供水管道连通阀室、控制阀井、分水阀井、排水阀井、空气阀井、流量计井内配套机电设备安装工程，以及配套设备管件和电气设备附件的采购和安装工程；

（3）本标段中顶管施工包括所有内穿压力管道回填及封堵或直顶钢管等。

### 三、投标人资格要求

该标段中投标人资格能力要求：

1. 具有独立的法人资格；具有水利水电工程施工总承包二级及以上资质和铁路工程施工总承包二级及以上资质；
  - (2) 业绩：近五年内（2018年2月至投标截止时间）至少有一项管道安装工程（包含有穿越铁路工程施工）的项目业绩；
  - (3) 具有有效的营业执照、安全生产许可证，并在人员、设备等方面具有完成本项目的的能力；
  - (4) 施工单位企业主要负责人、拟任项目经理和专职安全管理员要具有有效安全生产考核合格证，项目经理须持有二级及以上建造师资格证书及其注册证书（须在本单位注册）；技术负责人须具备相关专业中级及以上职称；
  - (5) 近三年财务状况良好，未处于被责令停业，财产被接管、冻结、拍卖，破产状态；
  - (6) 近三年在经营活动中没有重大违法记录；未被列入“信用中国”网站失信被执行人；未被列入“水利建设市场监管平台”首页“分类监管”黑名单；
  - (7) 单位负责人为同一人或者存在控股、管理关系的不同单位，不得参加同一标段投标或未划分标段的同一招标项目投标；在任何阶段，如发现供应商弄虚作假，故意隐瞒信息等违法、违规行为，招标人可以取消其相应资格；
  - (8) 本项目不允许联合体投标。

### 四、招标文件的获取

4.1 获取时间：2023-04-26 20:00至2023-05-04 20:00（北京时间）。

4.2 获取方法：登录金蝉电子招标投标综合交易平台（<http://ty2.jcebid.com>）下载招标文件。

注：1. 凡有意参与的投标人，须在全国公共资源交易平台（山西省）（网址：<http://prec.sxzwfw.gov.cn/>）“交易市场主体库”栏目进行注册，详情请查看交易市场主体库注册指南（网址：<http://jyzt.sxzwfw.gov.cn/ztxxzc/index.jhtml>）。

2. 如需办理CA数字证书，请查看全国公共资源交易平台（山西省）（网址：<http://prec.sxzwfw.gov.cn/>）中“数字证书交叉互认”（网址：<http://prec.sxzwfw.gov.cn/cajchrpt/>）栏目。

4.3 标书售价：500元人民币，招标文件售后不退。招标文件费以电汇形式缴纳。

开户名称：筑忱项目管理有限公司

开户银行：兴业银行股份有限公司太原漪汾支行

账号：485070100100267431

开户行行号：309161005076

### 五、投标文件的加密要求及递交

5.1 投标文件加密要求，投标人应使用金蝉电子招标投标综合交易平台（<http://ty2.jcebid.com>）提供的投标文件编辑器编制投标文件，并按招标文件要求进行加密、递交。

投标文件递交的截止时间（投标截止时间，下同）为2023年05月22日09时00分，投标人应在截止时间前通过金蝉电子招标投标综合交易平台（<http://ty2.jcebid.com>）递交电子投标文件。

5.2 逾期送达的投标文件，电子招标投标交易平台将予以拒收。

### 六、开标时间及地点

6.1 开标时间：2023年05月22日09时00分

6.2 开标方式：通过金蝉电子招标投标综合交易平台（<http://ty2.jcebid.com>）线上开标。

## 七、踏勘现场和投标预备会

招标人定于2023年05月06日上午11:00（时间）在闻喜县吕庄水库（地点）集合，统一组织踏勘现场，投标人可自愿参加。

## 八、其他公告内容

本次招标公告同时在中国采购与招标网（<http://www.chinabidding.com.cn>）、山西省招投标公共服务平台（<http://www.sxbid.com.cn>）、金蝉电子招标投标综合交易平台（<http://ty2.jcebid.com>）发布。

## 九、监督部门

本招标项目的监督部门为万家寨水务控股集团有限公司，行政监督部门为山西省水利厅。

## 十、联系方式

招标人：山西小浪底引黄水务有限公司

地 址：山西综改示范区太原唐槐园区唐槐路77号孵化基地5号楼858室

联系 人：李先生、任女士

电 话：0359-8750091

电子邮件：xldyhjht@163.com

招标代理机构：筑忱项目管理有限公司

地 址：山西省太原市太榆路55号迎宾汽车站山西汽运集团晋龙捷泰运输有限公司办公楼五层501

联系 人：孙奇、张小静

电 话：0351-7637555、15835123061

电子邮件：zhuchenxmg1@163.com

招标人或其招标代理机构主要负责人（项目负责人）：（签名）

张小静

招标人或其招标代理机构：筑忱项目管理有限公司（盖章）

