

# 乌川水厂提质改造工程总承包（EPC）招标公告

（招标编号：HNXZ-2023-CSX-XMZB-0467）

项目所在地区：湖南省,长沙市,长沙县

## 一、招标条件

本乌川水厂提质改造工程总承包（EPC）已由项目审批/核准/备案机关批准，项目资金来源为其他资金专项债资金8409.39万元，招标人为长沙县洁源水业有限公司。本项目已具备招标条件，现招标方式为公开招标。

## 二、项目概况和招标范围

规模：本项目位于长沙县江背镇，现状供水规模为1.0万 $m^3$ /d，扩建供水规模1.0万 $m^3$ /d，改扩建工程完成后水厂供水总规模2.0万 $m^3$ /d。净水处理工艺推荐采用“气浮池-管道混合-网络絮凝-斜管沉淀-V型滤池-

次氯酸钠消毒”工艺；深度处理工艺采用臭氧-

生物活性炭技术。主要改扩建内容包括：新增配水井、气浮池、絮凝沉淀池、V型滤池、送水反冲洗泵房及配电室、吸水井、清水池、回水池、排泥调节池、污泥浓缩池、贮泥池、污泥脱水间、臭氧发生间、臭氧活性炭滤池、生活污水处理设施、液氧储罐站、加压泵房、门卫室；扩建加药间及更换设备；新建给排水管网及输水管网。

范围：本招标项目划分为1个标段，本次招标为其中的：

(001)乌川水厂提质改造工程总承包（EPC）；

## 三、投标人资格要求

(001乌川水厂提质改造工程总承包（EPC）)的投标人资格能力要求：2.1 具有独立法人资格并依法取得企业营业执照，营业执照处于有效期；

2.2 须同时具备以下资质，资质证书处于有效期内：

(1) 施工资质：具备住房和城乡建设主管部门颁发的市政公用工程施工总承包三级及以上资质，安全生产许可证处于有效期；

(2) 设计资质：具备住房和城乡建设主管部门颁发的工程设计综合甲级资质或工程设计市政行业乙级及以上资质或工程设计市政行业（燃气工程、轨道交通工

程除外) 乙级及以上资质或工程设计市政行业(给水工程)专业乙级及以上资质。

2.3 拟任工程总承包项目负责人具备市政公用工程专业一级

注册建造师执业资格,具备项目负责人安全生产考核合格证书,可兼任施工项目负责人;

2.4

拟任施工项目负责人具备市政公用工程专业一级注册建造师执业资格,具备项目负责人安全生产考核合格证书;

2.5 拟任设计项目负责人具备给排水专业相关专业中级及以上□资格☑职称;

2.6 本次招标接受联合体投标,联合体投标的相关要求见投标人须知前附表

2.7

投标人可以就本招标项目上述标段中的/个标段投标,但最多允许中标/个标段(适用于分标段的招标项目);

2.8 类似工程业绩要求:

□不要求

☑要求,企业承担过1项类似工程;类似工程业绩的相关要求见申请人须知前附表。

2.9

本项目的建议书、可行性研究报告、初步设计文件编制单位及其评估单位:

☑不得参加投标

□允许参加投标,且招标人在发布招标文件时应同步公开已经完成的项目建议书、可行性研究报告、初步设计文件,其中设计图纸提供可编辑的CAD版本。

2.10

其他要求:(1)根据湘建建(2020)208号文件的要求,投标人须在投标文件的投标函中提供施工项目部关键岗位人员配备(至少6人,含项目负责人、项目技术负责人)的书面承诺,在工程实施时根据项目需要配备到位,并及时到建设行政主管部门备案。(2)与招标人存在利害关系可能影响招标公正性的法人



、其他组织或者个人，不得参加本项目投标。具有投资参股关系的关联企业，或具有直接管理和被管理关系的母子公司，或同一母公司的子公司，或法定代表人为同一个人的两个及两个以上法人等有相关利害关系的企业可能影响招标公正性的，不得同时对本项目投标，否则均取消投标资格或者按废标处理。；

本项目 **允许** 联合体投标。

#### 四、招标文件的获取

获取时间：从2023年11月09日 00时00分到2023年12月20日 08时59分

获取方式：有投标意愿者，请于2023年11月09日起在长沙公共资源交易电子服务平台（

<http://fwpt.csggzy.cn/>）下载数据电文形式的招标文件。招标人加载至招标投标交易平台的招标文件与其提供的书面招标文件具有同等效力。

#### 五、投标文件的递交

递交截止时间：2023年12月20日 09时00分

递交方式：长沙公共资源交易电子服务平台电子上传文件递交

#### 六、开标时间及地点

开标时间：2023年12月20日 09时00分

开标地点：长沙公共资源交易电子服务平台

#### 七、其他

详见公告正文

#### 八、监督部门

本招标项目的监督部门为长沙县发展和改革局 0731-84023024。

#### 九、联系方式

招 标 人：长沙县洁源水业有限公司

地 址：长沙县星沙街道特立路48号

联 系 人：黄先生

电 话：0731-86391938

电子邮件：/

招标代理机构：湖南省湘咨工程咨询管理有限责任公司

地 址：长沙市东二环一段1139号湖南国际商务中心二楼

联 系 人：赖炳（项目负责人）、田甜、赵云飞

电 话： 0731-85181563

电子邮件： [hnzcsx@126.com](mailto:hnzcsx@126.com)

招标人或其招标代理机构主要负责人（项目负责人）： 袁军 （签名）

招标人或其招标代理机构： 湖南湘工工程咨询管理有限公司 （盖章）



# 乌川水厂提质改造工程总承包（EPC）招标公告

## 1. 项目概况

### 1.1 审批、核准或备案情况

项目名称乌川水厂提质改造工程总承包（EPC），项目审批、核准或备案机关名称长沙县发展和改革局批文名称及编号长县发改投〔2021〕220号文，项目业主为长沙县洁源水业有限公司，主要建设内容乌川水厂提质改造工程总承包（EPC），项目总投资为8409.39万元，资金来源和落实情况专项债资金，资金已落实。

### 1.2 招标项目概况

#### 1.2.1

招标项目或标段（以下简称：招标项目）名称：乌川水厂提质改造工程总承包（EPC）；

#### 1.2.2 建设地点：长沙县江背镇；

#### 1.2.3 项目基本情况

本项目位于长沙县江背镇，现状供水规模为1.0万m<sup>3</sup>/d，扩建供水规模1.0万m<sup>3</sup>/d，改扩建工程完成后水厂供水总规模2.0万m<sup>3</sup>/d。净水处理工艺推荐采用“气浮池-管道混合-网络絮凝-斜管沉淀-V型滤池-次氯酸钠消毒”工艺；深度处理工艺采用臭氧-生物活性炭技术。主要改扩建内容包括：新增配水井、气浮池、絮凝沉淀池、V型滤池、送水反冲洗泵房及配电室、吸水井、清水池、回用水池、排泥调节池、污泥浓缩池、贮泥池、污泥脱水间、臭氧发生间、臭氧活性炭滤池、生活污水处理设施、液氧储罐站、加压泵房、门卫室；扩建加药间及更换设备；新建给排水管网及输水管网。

#### 1.3

工期要求：总工期365日历天，其中设计总工期45日历天（含施工图审查）；施工总工期从开工令发出至竣工验收备案320日历天。

#### 1.4

招标范围：包括本项目从施工图设计阶段、施工准备阶段、施工阶段、竣工验收阶段至缺

陷责任期阶段的设计、采购、施工全过程均属本工程承发包的范围，发包人有权根据项目实际情况调整发包范围。

**设计范围：**包括但不限于对本工程施工图设计及施工现场设计服务、参与竣工验收等与设计相关的全部工作。

**施工范围：**

乌川水厂提质改造工程总承包（EPC）所有工程施工内容。具体内容详见本项目初步设计图纸及审核文件为准。

**采购范围：**工程总承包实施范围内设备和材料采购、安装调试、试运行等。具体内容以审核文件为准。

除以上约定外，其余不明确内容以发包人提供的图纸、招标文件、验收标准等相应资料为准。

**1.5 设计要求的质量标准：**设计质量标准：本项目施工图设计深度须达到现行的住房和城乡建设部《市政公用工程设计文件编制深度规定》的标准要求。

**1.6 施工要求的质量标准：**达到现行国家有关工程施工验收规范和标准的合格要求。

**1.7 施工保修：**按国务院2000年279号令相关规定保修。

**1.8 本项目共划分为 1 个标段。**

**1.9 招标方式：**公开招标。

## **2. 资格要求**

**2.1 具有独立法人资格并依法取得企业营业执照，营业执照处于有效期；**

**2.2 须同时具备以下资质，资质证书处于有效期内：**

**（1）施工资质：**具备住房城乡建设主管部门颁发的市政公用工程施工总承包三级及以上资质，安全生产许可证处于有效期；

**（2）设计资质：**具备住房城乡建设主管部门颁发的工程设计综合甲级资质或工程设计市政行业乙级及以上资质或工程设计市政行业（燃气工程、轨道交通工程除外）乙级及以上资质或工程设计市政行业（给水工程）专业乙级及以上资质。

**2.3**

拟任工程总承包项目负责人具备市政公用工程专业一级注册建造师执业资格，具备项目负责人安全生产考核合格证书，可兼任施工项目负责人；

#### 2.4

拟任施工项目负责人具备市政公用工程专业一级注册建造师执业资格，具备项目负责人安全生产考核合格证书；

#### 2.5

拟任设计项目负责人具备给排水专业相关专业中级及以上□资格■职称；

#### 2.6

本次招标接受联合体投标，联合体投标的相关要求见投标人须知前附表

#### 2.7

投标人可以就本招标项目上述标段中的/个标段投标，但最多允许中标/个标段（适用于分标段的招标项目）；

#### 2.8 类似工程业绩要求：

不要求

要求，企业承担过1项类似工程；类似工程业绩的相关要求见申请人须知前附表。

#### 2.9

本项目的项目建议书、可行性研究报告、初步设计文件编制单位及其评估单位：

不得参加投标

允许参加投标，且招标人在发布招标文件时应同步公开已经完成的项目建议书、可行性研究报告、初步设计文件，其中设计图纸提供可编辑的CAD版本。

#### 2.10

其他要求：（1）根据湘建建（2020）208号文件的要求，投标人须在投标文件的投标函中提供施工项目部关键岗位人员配备（至少6人，含项目负责人、项目技术负责人）的书面承诺，在工程实施时根据项目需要配备到位，并及时到建设行政主管部门备案。（2）与招标人存在利害关系可能影响招标公正性的法人、其他组织或者个人，不得参加本项目投标。具有投资参股关系的关联企业，或具有直接管理和被管理关系的母子公司，或同一母公司的子公司，或法定代表人

为同一个人的两个及两个以上法人等有相关利害关系的企业可能影响招标公正性的，不得同时对本项目投标，否则均取消投标资格或者按废标处理。

### 3. 资格审查

采用资格后审方式

### 4. 评标办法

本招标项目采用 湘建监督[2021]36号 文件规定的综合评估法。

### 5. 招标文件的获取

#### 5.1

有投标意愿者，请于2023年11月09日起在长沙公共资源交易电子服务平台（<http://fwpt.csggzy.cn/>）下载数据电文形式的招标文件。招标人加载至招标投标交易平台的招标文件与其提供的书面招标文件具有同等效力。

#### 5.2

本招标项目采用电子招标投标方式，投标人应当在长沙公共资源交易电子服务平台（网址：<http://fwpt.csggzy.cn/>）进行注册登记和CA认证。

### 6. 投标文件的递交

#### 6.1

电子投标文件递交的截止时间（即：投标截止时间，下同）及开标时间为2023-12-20 09:00。请投标人登录长沙公共资源交易电子服务平台（<http://fwpt.csggzy.cn/>）下载电子投标文件制作工具编制投标文件，投标人应在投标截止时间前通过电子招标投标交易平台递交数据电文形式的投标文件。逾期递交的投标文件，电子招标投标交易平台予以拒收。

电子投标文件的解密截止时间为投标截止时间后40分钟。请投标人确保投标文件如期解密。在开标现场解密的，请投标人自备解密电脑和网络。

### 7. 发布公告的媒介

本次招标公告同时在《湖南省招标投标监管网》（<http://bidding.fgw.hunan.gov.cn>）、《长沙公共资源交易电子服务平台》（<http://fwpt.csggzy.cn>）、《长沙县人民政府网》（<http://www.csx.gov.cn>）上发布。

### 8. 行政监督

本次招标项目招标投标监督机构为长沙县发展和改革局，电话0731-84023024。



## 9. 其它

9.1本招标项目采用电子化招投标，投标人在投标前可在长沙市建设工程招标投标监管网（<http://szjw.changsha.gov.cn/zbtbjgw/>）或长沙公共资源交易电子服务平台（<http://fwpt.csggzy.cn/>）下载招标文件、工程量清单、图纸。制作本项目投标文件所使用软件版本号：新点投标文件制作工具（长沙工程版），请各投标人及时下载安装正确版本软件。通过以上途径下载的招标文件为CSGCZF格式，参与投标的投标人需使用电子标书编制软件制作CSGCTF格式投标文件。需要按照招标文件要求办理企业CA数字证书（含电子印章）、法人CA数字证书（含电子印章）、签字章等。具体办理流程详见长沙公共资源交易电子服务平台数字证书专区相关信息。CA数字证书（含电子印章）办理地址：长沙公共资源交易中心一楼CA办理咨询处，咨询电话：0731-89938899（长沙市岳麓区岳华路279号）。

9.2招标人或行政监管部门需要留存投标文件、评标报告等纸质文件资料进行归档时，应当由招标代理机构从长沙公共资源交易电子服务平台下载提供。当提供的纸质文件资料与长沙公共资源交易电子服务平台记录的电子文件资料不一致时，以电子文件资料为准。

9.3按照长沙市公共资源交易管理委员会办公室《关于实行公共资源交易事前信用承诺及简化市场主体信息入库流程的通知》要求，投标人应当在参与投标之前，登录长沙公共资源交易电子服务平台（<http://fwpt.csggzy.cn/>），进行事前信用承诺，提交《信用承诺书》。

注：本项目投标过程中，电子系统使用操作遇到问题时可及时向软件公司咨询，咨询联系方式：0731-89938899转2转1 或4009980000。

## 10. 联系方式

招 标 人：长沙县洁源水业有限公司；

地 址：长沙县星沙街道特立路48号；

联 系 人：黄先生；

电 话：0731-86391938；

招标代理机构：湖南省湘咨工程咨询管理有限责任公司；

地 址：长沙市东二环一段1139号湖南国际商务中心二楼；

联系人：赖炳（项目负责人）、田甜、赵云飞；  
电 话：0731-85181563。

