仙居县下各镇集镇区排水系统提升——雨污水管网非开挖修复项目（非政府采购）

项目编号：TZJC-XJ-20241103

**公开招标采购文件**

采购单位：浙江永安水务集团有限公司（盖章）

代理机构：台州市建城工程咨询有限公司（盖章）

二〇二五年一月

**目 录**

[第一章 招标公告](#_Toc10903)

[第二章 采购需求](#_Toc8846)

[第三章 投标人须知](#_Toc4029)

[第四章 评审办法](#_Toc2527)

[第五章 合同条款及格式](#_Toc11173)

[第六章 响应文件格式](#_Toc563)

# 第一章 招标公告

**项目概况**

仙居县下各镇集镇区排水系统提升——雨污水管网非开挖修复项目（非政府采购） 招标项目的潜在投标人应在“乐采云”平台（https://www.lecaiyun.com/）获取（下载）采购文件，并于2025年1月24日09:00（北京时间）前递交（上传）响应文件。

**一、项目基本情况**

项目编号：TZJC-XJ-20241103

项目名称：仙居县下各镇集镇区排水系统提升——雨污水管网非开挖修复项目（非政府采购）

采购方式：公开招标

预算金额（元）：7728947

最高限价（元）：6646894

采购需求：见采购文件

简要规格描述：见采购文件

备注：

合同履约期限：见采购文件

**二、投标供应商资格要求:**

1、符合《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定的投标人资格条件及浙财采监[2013]24号《关于规范政府采购供应商资格设定及资格审查的通知》第六条规定，且未被“信用中国”（www.creditchina.gov.cn）、中国政府采购网（www.ccgp.gov.cn）列入失信被执行人、重大税收违法案件当事人名单、政府采购严重违法失信行为记录名单。

2、落实政府采购政策需满足的资格要求：/。

3、本项目的特定资格要求：/。

4、本项目不接受联合体投标。

**三、获取采购文件**

1、时间：公告发布时间至投标截止时间（北京时间）；

2、地点（网址）：通过“乐采云”平台（https://www.lecaiyun.com/）进行网上获取采购文件；

3、方式：供应商通过“乐采云平台（https://www.lecaiyun.com/）”在线申请获取采购文件，不提供纸制版采购文件；供应商只有在“浙江政府采购网或乐采云平台（https://www.lecaiyun.com/）”完成获取采购文件申请并下载了采购文件后才视作依法获取采购文件。

4、售价：0；

**四、响应文件提交**

1、提交响应文件截止时间：2025年1月24日 09:00（北京时间）

2、投标地点（网址）：

1. 电子加密响应文件：乐采云平台在线递交。
2. 电子备份响应文件（如有）：乐采云平台上最后生成的具备电子签章的备份响应文件，文件名后缀为备份标书四字的首字母。供应商自行确定是否提交；若提交请在提交响应文件截止时间前将备份响应文件打包压缩加密（未加密造成泄密的由投标人自行承担）后以电子邮件的形式发送至44248609@qq.com，逾期发送的将被视为未提交。

**五、响应文件开启：**

1、开标时间：2025年1月24日09:00（北京时间）；

2、地点（网址）：投标人无需在开标当天到达开标现场，但须准时在线（乐采云平台）参加，直至项目开评标结束；

**六、投标保证金**

**1、投标保证金金额：人民币 拾万 元。**

**2、投标保证金的形式：现金转账或保函。**

**3、投标保证金缴纳形式：**

**（1）采用现金形式的：投标保证金以投标单位名义从其基本账户汇入台州市建城工程咨询有限公司仙居分公司指定账户，并注明项目名称。**

**收款单位：台州市建城工程咨询有限公司仙居分公司，开户银行：台州银行仙居支行，账号：530379372700015。**

**（2）采用保函形式的：**

**保函指银行保函、保险机构保证保险保单和融资担保公司保函；**

**①保函中有效期：从提交响应文件截止时间之日起不得少于采购文件投标有效期。**

**②保函中招标人可提起索赔的内容必须至少包括“供应商须知三、响应文件（四）投标保证金 第3条”中所列条款。**

**保函受益人（或被保险人）: (采购人名称)**

**保函投保人： （供应商名称）**

**③递交方式：**

**①纸质保函（原件）请供应商在投标截止时间前递交，且保函（保单）的出具日期必须在截标时间前。否则将视为未响应采购文件提交投标保证金要求而拒绝其投标。**

**②采用现金形式的：供应商必须确保投标保证金在投标截止时间前汇入台州市建城工程咨询有限公司仙居分公司指定账户，否则将视为未响应采购文件提交投标保证金要求而拒绝其投标。**

**七、公告期限**

自本公告发布之日起5个工作日。

**八、其他补充事宜**

1、供应商认为采购文件使自己的权益受到损害的，可以自获取采购文件之日或者采购文件公告期限届满之日（公告期限届满后获取采购文件的，以公告期限届满之日为准）起7个工作日内，对采购文件需求的以书面形式向采购人提出质疑，对其他内容的以书面形式向采购人和采购代理机构提出质疑。质疑供应商对采购人、采购代理机构的答复不满意或者采购人、采购代理机构未在规定的时间内作出答复的，可以在答复期满后十五个工作日内向同级政府采购监督管理部门投诉。质疑函范本、投诉书范本请到浙江政府采购网下载专区下载。

 2、其他事项：在线响应（电子交易）说明

（1）本项目实行电子交易，政采云正式供应商可直接登录乐采云，其他供应商应在乐采云平台进行注册才可进行电子招投标。若对项目采购电子交易系统操作有疑问，可登录乐采云（https://www.lecaiyun.com/），点击右侧咨询小采，获取采小蜜智能服务管家帮助，或拨打政采云服务热线400-881-7190获取热线服务帮助。

（2）供应商应在开标前完成CA数字证书办理（已经办理CA锁的须注意有效期限，办理流程详见http://zfcg.czt.zj.gov.cn/bidClientTemplate/2019-05-27/12945.html）。完成CA数字证书办理预计一周左右，建议各供应商抓紧时间办理，如有CA锁办理问题可联系客服400-881-7190。

（3）供应商通过乐采云平台电子投标工具（乐采云电子交易客户端）编制响应文件，电子投标工具请投标供应商自行前往浙江省政府采购网下载并安装（下载网址：http://zfcg.czt.zj.gov.cn/bidClientTemplate/2019-09-24/12975.html）。

（4）供应商应当在投标截止时间前完成电子响应文件的在线提交，投标截止时间前可以补充、修改或者撤回电子响应文件。补充或者修改电子响应文件的，应当先行撤回原文件，补充、修改后重新上传提交。投标截止时间前未完成提交的，视为撤回响应文件。逾期递交的电子响应文件，将被乐采云平台拒收。

 3、其他事项有关说明

（1）成交供应商应在合同签订前完成乐采云平台（https://www.lecaiyun.com）全部注册步骤并成为正式注册入库供应商，否则将导致合同款无法正常支付，责任由成交供应商承担。“浙江省政府采购供应商”注册事宜详见浙江省政府采购网官网介绍，客服、技术支持：400-881-7190。

（2）本项目相关公告发布网站：“浙江省政府采购网”（http://zfcg.czt.zj.gov.cn）和“仙居县公共资源交易网”（ http://www.zjxj.gov.cn/col/col1229347417/index.html）。

（3）供应商如在采购代理机构发布本项目更正、补充或澄清公告前获取采购文件的，请自行登录相关网站查看更正、补充或澄清公告内容，采购代理机构不再就上述内容作出书面通知。

（4）中标结果公告发出后，采购监管部门如发现供应商出现投标硬件异常的，若查证后存在违法事实的，将取消该供应商的中标资格，剩余供应商达3家及以上的，由采购人决定是否按中标顺位替补；不足3家的，该项目作废标处理。

**九、联系方式**

1、采购人：浙江永安水务集团有限公司

联系人： 应先生

联系电话：0576-87611212

地址：浙江省台州市仙居县

2、代理机构名称：台州市建城工程咨询有限公司

联系人：陈先生

联系电话：15057279096

地址：仙居县安洲街道环城北路1420号建业大楼16楼

3、监督管理部门名称：仙居县国资工作中心

联系人：徐女士

监督投诉电话：0576-87772238

地址：仙居县南峰街道环城南路财政大楼

**友情提醒：**

**1、政采云正式供应商可直接登录乐采云，其他供应商应在乐采云平台进行注册才可进行电子招投标。**

**2、请各供应商在开标截止时间前10分钟加钉钉群号：92800017479，以便本项目能顺利进行。**

**3、若对项目采购电子交易系统操作有疑问，可登录乐采云（https://www.lecaiyun.com/），点击右侧咨询小采，获取采小蜜智能服务管家帮助，或拨打政采云服务热线400-881-7190获取热线服务帮助。**

**第二章 采购需求**

**一、说明**

1．本采购文件所提出的服务技术标准是基本的技术标准和使用功能，并未规定所有的技术要求和适用标准，供应商应提供一套满足所列标准要求的高质量的相应服务。本技术要求使用的标准如与供应商所执行标准发生矛盾时，按较高标准执行。

2．本招标服务应按国际标准、国标、部标或专业标准提供，非标准服务按采购人提供的要求提供，服务标准按照国家有关规定及合同约定进行验。

**二、招标项目内容**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 项目名称 | 工期 | 预算 | 最高投标限价 |
| 仙居县下各镇集镇区排水系统提升——雨污水管网非开挖修复项目（非政府采购） | 90日历天 | 7728947元 | 6646894元 |

**内容主要包括管道非开挖修复和管道开挖修复、部分管道新建，管位要求:本次翻建管道原则上按原管位新建,主要市政道路下雨、污水管道位置见管位图和平面图,其余管道按平面坐标定位，本次招标共1个标项，具体采购内容如下表：**

**（一）管道非开挖修复**

|  |
| --- |
| 光固化修复 |
| 项目名称 | 项目特征 | 工程量（m） | 最高综合单价限价（元/m） |
| 管道非开挖修复 | 1. 拉入法CIPP紫外光固化 φ300，含管道 封堵、清淤及预处理等完成修复的所有工作 | 24.00 | 1479.26 |
| 1. 拉入法CIPP紫外光固化 φ400，含管道 封堵、清淤及预处理等完成修复的所有工作 | 68.00 | 1749.63 |
| 1.拉入法CIPP紫外光固化 φ500，含管道 封堵、清淤及预处理等完成修复的所有工作 | 80.72 | 1991.16 |
| 1.拉入法CIPP紫外光固化 φ600，含管道 封堵、清淤及预处理等完成修复的所有工作 | 82.00 | 2713.87 |
| 1. 拉入法CIPP紫外光固化 φ1000，含管道 封堵、清淤及预处理等完成修复的所有工作 | 269.95 | 3741.31 |
| 1. 拉入法CIPP紫外光固化 φ1200，含管道 封堵、清淤及预处理等完成修复的所有工作 | 70.10 | 4353.30 |
| 短管置换 |
| 项目名称 | 项目特征 | 工程量（m） | 最高综合单价限价（元/m） |
| 管道修复 | 1.短管置换DN200，含管道 封堵、清淤及预处理等完成修复的所有工作 | 43.82 | 1509.21 |
| 1.短管置换DN300，含管道 封堵、清淤及预处理等完成修复的所有工作 | 383.76 | 1687.32 |
| 1.短管置换DN400，含管道 封堵、清淤及预处理等完成修复的所有工作 | 314.49 | 2437.24 |
| 1.短管置换DN500，含管道 封堵、清淤及预处理等完成修复的所有工作 | 126.52 | 3093.42 |
| 1.短管置换DN600，含管道 封堵、清淤及预处理等完成修复的所有工作 | 44.00 | 3562.12 |
| 局部树脂修复 |
| 项目名称 | 项目特征 | 工程量（处） | 最高综合单价限价（元/处） |
| 管道非开挖修复 | 1. 局部树脂固化 φ200以内，含管道 封堵、清淤及预处理等完成修复的所有工作 | 18 | 3349.98 |
| 1. 局部树脂固化 φ300，含管道 封堵、清淤及预处理等完成修复的所有工作 | 53 | 3467.15 |
| 1.局部树脂固化 φ400，含管道 封堵、清淤及预处理等完成修复的所有工作 | 21 | 3737.73 |
| 1. 局部树脂固化 φ500，含管道 封堵、清淤及预处理等完成修复的所有工作 | 39 | 4536.35 |
| 1. 局部树脂固化 φ600，含管道 封堵、清淤及预处理等完成修复的所有工作 | 44 | 5288.84 |
| 1. 局部树脂固化 φ800，含管道 封堵、清淤及预处理等完成修复的所有工作 | 3 | 7578.08 |
| 1. 局部树脂固化 φ1000，含管道 封堵、清淤及预处理等完成修复的所有工作 | 1 | 8041.97 |
| 1. 局部树脂固化 φ1200，含管道 封堵、清淤及预处理等完成修复的所有工作 | 2 | 8602.55 |
| 不锈钢快速修复 |
| 项目名称 | 项目特征 | 工程量（处） | 最高综合单价限价（元/处） |
| 管道非开挖修复 | 1.不锈钢快速锁修复管径1000，含管道 封堵、清淤及预处理等完成修复的所有工作 | 24 | 4687.00 |
| 1. 不锈钢快速锁修复管径1200，含管道 封堵、清淤及预处理等完成修复的所有工作 | 9 | 5624.40 |
| 1.不锈钢快速锁修复管径15000，含管道 封堵、清淤及预处理等完成修复的所有工作 | 2 | 6561.80 |
| 管道及检查井修复 |
| 项目名称 | 项目特征 | 工程量 | 最高综合单价限价 |
| 管道修复 | 1.管道专业清障，含淤泥外运及处置费 | 11处 | 937.40元/处 |
| 1.混接点封堵 | 23处 | 571.92元/处 |
| 污水井修复 | 1.D700污水井清淤及清掏，污泥清理并外运含处置费 | 28座 | 269.46元/座 |
| 1.D700污水井清淤及清掏，污泥清理并外运含处置费2.防渗砂浆粉刷 | 31座 | 451.49元/座 |
| 1.D700污水井清淤及清掏，污泥清理并外运含处置费2.防渗砂浆封堵 | 9座 | 469.69元/座 |
| 1.D700污水井清淤及清掏，污泥清理并外运含处置费2.更换井盖 | 24座 | 666.92元/座 |
| 1.D700污水井清淤及清掏，污泥清理并外运含处置费2.防渗砂浆粉刷3.更换井盖 | 8座 | 848.95元/座 |
| 1.D700污水井清淤及清掏，污泥清理并外运含处置费2.防渗砂浆粉刷3.更换井盖4.封堵 | 2座 | 909.92元/座 |

**（二）管道开挖修复**

|  |
| --- |
| 管网工程 |
| 项目名称 | 项目特征 | 工程量 | 最高综合单价限价 |
| 塑料管开挖修复 | 1. PVC-U排水管管径D1502.土方开挖及回填，深度综合考虑3.砂包管4.多余的土方外运，运距投标人自行考虑 | 295.17m | 270.93元/m |
| 1.材质及规格：HDPE双壁波纹管径DN2002.连接形式：橡胶圈接口3.管道检验及试验要求：闭水试验4.土方开挖及回填，深度综合考虑5.砂包管6.多余的土方外运，运距投标人自行考虑 | 508.10m | 310.52元/m |
| 1.材质及规格：HDPE双壁波纹管径DN3002.连接形式：橡胶圈接口3.管道检验及试验要求：闭水试验4.土方开挖及回填，深度综合考虑5.砂包管6.多余的土方外运，运距投标人自行考虑 | 945.85m | 337.46元/m |
| 1.材质及规格：HDPE双壁波纹管径DN4002.连接形式：橡胶圈接口3.管道检验及试验要求：闭水试验4.土方开挖及回填，深度综合考虑5.砂包管6.多余的土方外运，运距投标人自行考虑 | 339.39m | 372.14元/m |
| 1.材质及规格：HDPE双壁波纹管径DN5002.连接形式：橡胶圈接口3.管道检验及试验要求：闭水试验4.土方开挖及回填，深度综合考虑5.砂包管6.多余的土方外运，运距投标人自行考虑 | 60.80m | 413.05元/m |
| 1.材质及规格：HDPE双壁波纹管径DN6002.连接形式：橡胶圈接口3.管道检验及试验要求：闭水试验4.土方开挖及回填，深度综合考虑5.砂包管6.多余的土方外运，运距投标人自行考虑 | 206.66m | 479.65元/m |
| 砌筑井 | φ700砖砌检查井 深度综合考虑1.包含挖土、土方回填 、垫层、井墙、抹灰、井盖、防坠网等完成整个井的所有费用等完成整个井的所有费用 | 11座 | 2069.47元/座 |
| 500\*500砖砌检查井深根据现场1.包含挖土、土方回填 、垫层、井墙、抹灰、井盖等完成整个井的所有费用 | 15座 | 1096.98元/座 |
| 道路工程 |
| 项目名称 | 项目特征 | 工程量 | 最高综合单价限价 |
| 铺装路面破碎及修复 | 1.铺装路面破碎，废料外运2.路面重新铺装地砖(规格同现状)6cm厚3.3cm厚1:3干硬性水泥砂浆4.15cm5%水泥稳定碎石层5.10cm 碎石垫层 | 851.27m2 | 164.97元/m2 |
| 沥青路面破碎及修复 | 1.沥青路面破碎，废料外运2.路面重新浇筑6cm厚细粒式沥青砼((SMA-13C,SBS改性))3.8cm厚中粒式沥青砼((SMA-20C,SBS改性))4.粘油层0.6L/M25.6%掺量水泥稳定砂砾层 30cm6.级配碎石18cm | 421.06m2 | 268.93元/m2 |
| 水泥路面破碎及修复 | 1.水泥路面破碎，砼块外运2.C25水泥混凝土18cm浇捣、养护、切缝、刻纹3.碎石垫层 10cm | 967.25m2 | 192.12元/m2 |
| 标识标牌 | 1.直径6cm304不锈钢标牌 | 1000块 | 28.12元/块 |
| 自补 |
| 项目名称 | 项目特征 | 工程量 | 最高综合单价限价 |
| 现状管线保护 | 1.现状管线保护 | 1项 | 46870.00元/项 |
| 临时导流 | 1.临时导流 | 1项 | 281220.00元/项 |
| 污水处理站改造提升管网工程+零星项目修复 |
| 项目名称 | 项目特征 | 工程量 | 最高综合单价限价 |
| 塑料管开挖修复 | 1.材质及规格：HDPE双壁波纹管径DN4002.连接形式：橡胶圈接口3.管道检验及试验要求：闭水试验4.土方开挖及回填，深度综合考虑5.砂包管6.多余的土方外运，运距投标人自行考虑 | 86.00m | 372.14元/m |
| 砌筑井 | φ700砖砌检查井 深度综合考虑1.包含挖土、土方回填 、垫层、井墙、抹灰、井盖、防坠网等完成整个井的所有费用等完成整个井的所有费用 | 5座 | 2216.34元/座 |
| 水泥路面破碎及修复 | 1.水泥路面破碎，砼块外运2.C25水泥混凝土20cm浇捣、养护、切缝、刻纹3.碎石垫层 15cm | 25.00m2 | 216.14元/m2 |
| 安砌侧（平、缘）石 | 1.侧石拆除后恢复，能利用的利用，不能利用的重新购买 | 200.00m | 71.95元/m |
| 砖检查井 | 1.D700检查井井盖更换，跟原道路中施工的一致 | 50套 | 432.58元/套 |
| 砖检查井 | 1.雨水井篦(套)400\*500更换，跟原道路中施工的一致 | 50套 | 172.24元/套 |

**三、实施要求：**

**1.技术规范及标准**

包括但不仅限于以下技术规范及标准：

（1）《城镇排水管道检测与评估技术规程》CJJ181-2012；

（2）《城镇排水管道维护安全技术规程》CJJ6；

（3）《城镇排水管道非开挖修复更新工程技术规程》CJJ/T 210-2014；

（4）《爆炸性气体环境用电气设备》GB3836；

（5）《城镇排水管渠与泵站维护技术规程》CJJ68-2007；

（6）《建设工程文件归档整理规范》GB/T50328；

（7）《城市地下管线探测技术规程》CJJ68-2007；

（8）《中华人民共和国道路交通安全法》

（9）其它需执行的国家相关标准、行业标准、地方标准或者其他标准、规范。

**2.总体要求**

（1）项目中老管道内沉积的淤泥由中标单位负责疏通、清淤，疏通、清淤产生的淤泥由中标单位负责外运。如遇特殊情况，无法满足非开挖修复的，由中标单位另行提出修复方案（不低于原修复方案质量、技术标准），由采购人确定是否修复，如确定采用中标单位另行提出的修复方案进行修复的，费用不作调整，如采购人确定不修复的，按实扣除该部分作业经费。

（2）非开挖修复前和非开挖修复完成后，中标单位须均用CCTV设备进行管道内窥检测，并形成修前修后管道视频资料。开挖修复按工程施工规范相关规定执行。

（3）项目完成后，中标单位须提供《管道修复报告》（3份纸质稿及1份电子稿）及修复前和修复后各作业管道的视频资料给采购人。

（4）投标人应到项目现场踏勘了解项目中各管道的情况、道路情况、以及其他任何足以影响本次报价的内容情况，任何因投标人忽视或误解项目现场情况而造成的费用增加、索赔或工期延长的申请均不获批准。

（5）投标人须承诺其他本项目服务要求以外的内容满足《城镇排水管道非开挖修复更新工程技术规程》等国家相关标准、行业标准、地方标准或者其他标准、规范的要求；

（6）本项目须达到一次性验收合格。若达不到质量要求的应予以返工，直至达到要求为止，返工所需人力、物力、工期延误等均由中标单位负责。

**四、工作要求**

1、加强检测、清淤施工过程的安全文明施工管理，中标单位在施工时应统一着反光服；在施工路段前后及四周设置醒目、整洁的安全警示标志和围挡设施；工地现场处理、机具放置整齐有序；无“脏、乱、差”现象。

2、中标单位实施该项目检测、清淤时应合理组织，避开交通高峰，部分车流、人流量较大的路段，应安排夜间施工，确保道路畅通；

3、在道路检测、清淤作业时，必须向相关部门进行申报或备案，办理相关手续，做好现场安全维护和交通疏导；

4、中标单位如在检测质量不符合要求、安全方面存在隐患的，未按采购人要求采取有力措施对有关问题进行整改的，或整改后无明显成效的，或中标单位拒不执行通知及指令的，对中标单位处没收全部履约保证金，且采购人认为中标单位无能力继续按采购文件履行合同的，有权单方终止合同，由此造成的一切损失由中标单位承担。

**五、安全文明要求**

本项目管道的修复为密封空间，各检查井间距约为30-180米（以现场考察为准），距离较长。实施前，供应商预先勘察现场，编制可行的专项安全方案及应急预案。

1、中标单位在施工前，需提前进行现场考察，根据现场实际情况编制技术方案（检测方法、封堵导流措施、管道清洗方法、进度安排等）和安全方案（安全总体要求、现场安全因素分析、项目安全措施方案及应急预案）并上报采购人，经采购人审批后方可实施。中标单位必须按评审通过后安全预案及应急预案进行施工，相关费用不予调整。

2、中标单位必须实行井下安全作业票制度，履行审批手续。作业班（组）在下井前应做好管道的降水、通风、气体检测、照明以及现场围挡等工作，并制定防护措施填入上述作业票内。由作业班（组）长填写“下井安全作业票”，经技术负责人批准后，方可下井、下池。

3、下井、下池人员应经过安全技术培训，学会人工急救防护用具、照明及通讯设备的使用方法。操作人员下井作业时，井上应有两人监护。若进入管涵施工，还应在箱涵内增加监护人员作中间联络。监护人员不得擅离职守。井上、井下人员 之间的联系宜采用有线或无线通讯设备，以代替喊话或手势。作业现场照明应使用便携式防爆灯，照明设备应符合现行国家标准《爆炸性气体环境用电气设备 第14部分：危险场所分类》GB3836.14的相关规定（CJJ6-2009）。

4、下井前必须提前开启工作井井盖及其上下游井盖进行自然通气和机械通风，并用竹（木）棒搅动水泥，以散发其中有害气体。经过通风后，若检测结果证明井下气体中仍然缺氧或含有害气体浓度超过容许值，应继续进行自然增加机械通风的通风量，使含氧量达到规定值，并使有害气体浓度降至容许值以下，方可进行井下作业。若易爆气体浓度在爆炸范围内，在井下作业期间必须采用机械通风，使管道中易爆气体浓度降至爆炸下限以下。

5、检查井井盖或检查孔开启后，必须进行密闭式围挡，工作人员必须穿黄色反光马甲，工作区域设置警示标志，夜间应设警示红灯。在繁华地区作业时，应指派专人维护现场秩序。

6、作业人员上、下井应使用安全可靠的专用爬梯，监护人员应密切观察作业人员情况，随时检查空压机、供气管、通讯设施、安全绳等下井设备的安全运行情况，发现问题及时采取设施；从事维护作业时，必须戴安全帽和手套，穿防护服和防护鞋。

7、现场每个作业面必须配备所需的通风及毒气检测仪设备，保证所有设备安全运转、所有仪器必须在标定有效期内。

其他未尽事宜，参照《城镇污水管道维护安全技术规程》（CJJ6-2009）规程执行。

**六、项目相关要求**

▲1、中标单位必须为全体作业人员购买社保及人身意外险，必须重视安全生产工作，确保不出安全生产责任事故。在作业过程中如发生人员伤亡的安全生产责任事故或交通事故，由中标单位承担一切责任及损失，采购人有权终止合同。**响应文件中须提供承诺书，格式自拟。**

2、服务期间中标单位不得随意更换项目负责人，如有特殊情况需要更换，须提前书面上报采购人，且更换的项目负责人仍需满足本采购文件要求，经采购人确认同意后方可执行。

3、中标单位须制定完整、可行、详细的养护实施方案，明确组织机构、人员配备、检测要求、质量标准、检查考核办法、安全措施、奖惩措施、应急预案等。

4、具体合同履行要求及涉及合同无法正常履行的责任和处罚方式等一切与合同履行相关的约定以采购人与中标单位签订的合同为准。

**七、验收要求**

1、工程竣工验收资料包括但不限于下列内容：

（1）建设基本程序办理资料及开工报告；

（2）原有管道管竣工图纸等相关资料，工程沿线勘察资料；

（3）修复更新前对原有管道的检测和评定报告及电视检测（CCTV)记录；

（4）设计施工图及施工组织设计（施工方案）；

（5）工程原材料、各类型材、管材等材料的质量合格证、性能检验报告、复试报告等质量保证资料；

（6）所有施工过程的施工记录及施工检验记录；

（7）所有分项工程验收批、分项工程、分部工程、单位工程的质量验收记录；

（8）修复更新后管道的检测和评定报告及电视检测（CCTV)记录；

（9）施工、监理、设计、检测等单位的工程竣工质量合格证明及总结报告；

（10）管道功能性试验（进行闭水、闭气试验或管道渗水调查检验）、管道位置贯通测量、管道环向变形率等涉及工程安全及使用功能的有关检测资料；

（11）相关工程会议纪要、设计变更、业务洽商等记录；

（12）质量事故、生产安全事故处理资料；

（13）向采购单位提供工程检测影像资料，特殊情况下工程检测影像资料不能摄影，须经业主同意。

（14）工程竣工图和竣工报告等。

2、施工质量应符合相关专业验收规范和施工图纸要求，验收费用由中标单位承担。

**八、付款方式**

（1）合同签订后七个工作日内支付合同金额40%的预付款；

（2）项目竣工验收合格后十五个工作日内支付至合同总价的80%；

（3）项目成果报告全部提交并经采购人委托的第三方审核单位确认后十五个工作

日内支付至结算价的100%。

**九、履约保证金**

本项目履约保证金为合同价的1%。可采用现金、银行独立保函、保险机构保证保险保单、保兑支票、银行汇票或现金支票等形式。履约保证金在项目竣工验收合格后30日历天内退还，如有违约情形，扣除违约金额后退还剩余部分。**注：保函须为见索即付保函。**

1. **质保期**

**▲**本项目**质保期：2年，从最终竣工验收合格之日起计算**。质保期内，采购人无须自行付费，中标供应商无条件免费负责服务或更换设备、零件等。

 **第三章 投标人须知**

**前附表**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **序号** | **项目** | **内容** |
| 1 | 项目名称 | 仙居县下各镇集镇区排水系统提升——雨污水管网非开挖修复项目（非政府采购） |
| 2 | 招标内容 | 详见本采购文件“第二章采购需求”内容 |
| 3 | 招标方式 | 公开招标 |
| 4 | 评标办法 | 综合评分法 |
| 5 | 响应文件有效期 | 自响应文件提交截止之日起90天内有效。 |
| 6 | 投标保证金 | 详见本采购文件“第一章招标公告”内容 |
| 7 | 履约保证金 | 1、履约担保金额为中标合同金额的1%。2、方式：现金、银行转账（或电汇）、保单或保函（鼓励供应商开展政采贷、履约保函等政府采购金融服务，供应商以银行、保险公司出具保函形式提交履约担保的，采购单位不得拒收。）**注：保函须为见索即付保函。** |
| 8 | 响应文件份数 | （1）**“电子加密响应文件”**：在线上传递交一份。 （2）**“电子备份响应文件”（如有）：乐采云平台上最后生成的具备电子签章的备份响应文件，文件名后缀为备份标书四字的首字母。供应商自行确定是否提交；若提交请在提交响应文件截止时间前将备份响应文件打包压缩加密（未加密造成泄密的由投标人自行承担）后以电子邮件的形式发送至44248609@qq.com，逾期发送的将被视为未提交。**  |
| 9 | 响应文件提交截止时间 | **投标截止时间：**2025年1月24日**日09:00（北京时间）前**完成电子加密响应文件的传输提交，投标截止时间前可以补充、修改或者撤回电子加密响应文件。补充或者修改电子加密响应文件的，应当先行撤回原文件，补充、修改后重新传输提交。投标截止时间前未完成传输的，视为撤回电子加密响应文件。 |
| 10 | 开标时间及地点 | 时间：2025年1月24日**日09:00（北京时间）**地点：台州市建城工程咨询有限公司开标室 |
| 11 | 响应文件的上传和递交 | **（1）“电子加密响应文件”的上传、递交：** a.供应商应在响应文件截止时间前将“电子加密响应文件”成功上传递交至““乐采云平台”，否则视为无效。 b.“电子加密响应文件”成功上传递交后，供应商可自行打印响应文件接收回执。 **（2）“备份响应文件”的递交（如有）：** 乐采云平台上最后生成的具备电子签章的备份响应文件，文件名后缀为备份标书四字的首字母）。供应商自行确定是否提交；若提交请在提交响应文件截止时间前将备份响应文件打包压缩加密（未加密造成泄密的由投标人自行承担）后以电子邮件的形式发送至44248609@qq.com，逾期发送的将被视为未提交。（3）响应文件提交截止时间前，供应商仅递交了“备份响应文件”而未将电子加密响应文件上传至“乐采云平台”的，视为无效。**注：备份响应文件仅在在线解密异常处理时使用。响应文件已按时解密的，备份响应文件自动失效。** |
| 12 | 电子加密响应文件的解密和异常情况处理 | **（1）开标后，采购组织机构将向各投标供应商发出“电子加密响应文件”的解密通知，各投标供应商代表应当在接到解密通知后60分钟内自行完成“电子加密响应文件”的在线解密。** **（2）通过“乐采云平台”成功上传递交的“电子加密响应文件”在线解密失败后，投标供应商如按规定递交了“备份响应文件”的，以“备份响应文件”为依据（由采购组织机构按“乐采云平台”操作规范将“备份响应文件”上传至“乐采云平台”，上传成功后，“电子加密响应文件”自动失效），否则视为响应文件撤回。****（3）若供应商在规定时间内响应文件无法解密，或解密失败且备份文件读取失败（含未提交），则投标无效。** |
| 13 | 答疑与澄清 | 投标人如发现采购文件及其评标办法中存在含糊不清、相互矛盾、多种含义以及歧视性不公正条款或违法违规等有疑点需要质疑的，可以自收到采购文件之日（发售截止日之后收到采购文件的，以发售截止日为准）或者采购文件公告期限届满之日（即为招标公告发布后的第6个工作日）起7个工作日内，以书面形式向采购人和采购代理机构提出质疑。 |
| 14 | 实质性条款 | 带▲是实质性条款，响应文件须作出实质性响应，否则作无效标处理。 |
| **15** | **▲项目最高限价、****最高综合单价限价** | **最高限价为6646894元，最高综合单价限价详见采购需求，如投标人的投标报价超过最高限价或者超过最高综合单价限价，其响应文件作无效标处理。** |
| 16 | 解释权 | 本采购文件解释权属于招标采购单位（采购人和采购代理机构） |

**一、总则**

**（一）适用范围**

本采购文件适用于本次项目的招标、投标、评标、定标、验收、合同履约、付款等行为（法律、法规另有规定的，从其规定）。

**（二）定义**

1、“采购人”系指系指委托采购代理机构采购本次项目的国家机关、事业单位和团体组织。

2、“采购代理机构”指采购人委托组织招标的采购代理机构。

3、投标人：是指向采购代理机构提交响应文件的单位或个人。

4、货物：是指各种形态和种类的物品，包括原材料、燃料、设备、产品等。

5、服务：是指除货物和工程以外的政府采购对象，包括各类专业服务、信息网络开发服务、金融保险服务、运输服务，以及维修与维护服务等。

6、“书面形式”包括信函、传真等。

7、“▲”系指实质性要求条款。

**（三）投标费用**

不论投标结果如何，投标人均应自行承担所有与投标有关的全部费用（采购文件有相反规定除外）。

**（四）****特别说明**

1、投标人投标所使用的资格、信誉、荣誉、业绩与企业认证必须为本法人所拥有。投标人投标所使用的采购项目实施人员必须为本法人员工（指本法人或控股公司正式员工）。

2、投标供应商所投产品除采购文件中明确规定要求“提供官网截图或相应检测报告的证明材料”以外，所有技术参数描述均以响应文件为准。投标供应商对所投产品技术参数的真实性承担法律责任。项目招标结束后、质疑期限内，如有质疑供应商认为中标供应商所投产品、响应文件技术参数与招标需求存在重大偏离、错误、甚至造假的情况，应提供具体有效的证明材料。

3、投标人在投标活动中提供任何虚假材料,其投标无效，并报监管部门查处；中标后发现的,根据《中华人民共和国政府采购法》第七十七条第一款第一项之规定，处以采购金额千分之五以上千分之十以下的罚款，列入不良行为记录名单，在一至三年内禁止参加政府采购活动，有违法所得的，并处没收违法所得，情节严重的，由工商行政管理机关吊销营业执照；构成犯罪的，依法追究刑事责任。

4、投标人不得相互串通投标报价，不得妨碍其他投标人的公平竞争，不得损害采购人或其他投标人的合法权益，投标人不得以向采购人、评标委员会成员行贿或者采取其他不正当手段谋取中标。

5、为采购项目提供整体设计、规范编制或者项目管理、监理、检测等服务的供应商，不得再参加该采购项目的其他采购活动。

6、响应文件格式中的表格式样可以根据项目差别做适当调整,但应当保持表格样式基本形态不变。

7、单位负责人为同一人或者存在直接控股、管理关系的不同供应商，不得参加同一合同项下的政府采购活动。

8、本项目不允许转包，不允许分包。

**（五）信用信息**

**投标人信用信息查询渠道及截止时点、信用信息查询记录和证据留存的具体方式、信用信息的使用规则：**

1、查询渠道：中国政府采购网（网址：http://www.ccgp.gov.cn）、信用中国（网址：<http://www.creditchina.gov.cn>）。

2、截止时间：开标后评标前。

3、信用信息查询记录和证据留存的具体方式：由采购代理机构在规定查询时间内打印信用信息查询记录及相关证据，并将与其他采购文件一并保存。

4、使用规则：对列入失信被执行人、重大税收违法案件当事人名单、政府采购严重违法失信行为记录名单及其他不符合《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定条件的供应商，将被拒绝其参与政府采购活动。

**（六）质疑与投诉**

1、投标人认为采购文件、采购过程和中标结果使自己的权益受到损害的，可以在知道或者应知其权益受到损害之日起七个工作日内，以书面形式向采购代理机构提出质疑（在法定质疑期内一次性提出针对同一采购程序环节的质疑）。

2、质疑供应商可直接提交、传真或邮寄方式提交质疑书（一式三份），以其他方式提出的质疑，采购代理机构将不予接受、答复。其中，以传真方式送达质疑书的，应及时将质疑书原件送达采购代理机构，采购代理机构以实际收到原件之日作为收到质疑的日期（在质疑期限届满前质疑书已经传真成功的，质疑不视为过期）；邮寄方式送达质疑书的，以采购代理机构实际收到邮件之日作为收到质疑的日期。

3、质疑函格式见《政府采购质疑和投诉办法》（财政部令第94号）附件范本，下载网址：浙江政府采购网(www.zjzfcg.gov.cn)，位置：“首页-下载专区-质疑投诉模板”。供应商提出质疑应当提交质疑函和必要的证明材料。质疑函应当包括下列内容：

a供应商的姓名或者名称、地址、邮编、联系人及联系电话；

b质疑项目的名称、编号；

c具体、明确的质疑事项和与质疑事项相关的请求；

d事实依据；

e必要的法律依据；

f提出质疑的日期。

供应商为自然人的，应当由本人签字；供应商为法人或者其他组织的，应当由法定代表人、主要负责人，或者其授权代表签字或者盖章，并加盖公章。质疑应明确阐述招标过程或中标结果中使自己合法权益受到损害的实质性内容，提供相关事实、依据和证据及其来源或线索，便于有关单位调查、答复和处理, 质疑函不符合《政府采购质疑和投诉办法》相关规定的，应在规定期限内补齐的，自收到补齐材料之日起受理；逾期未补齐的，按自动撤回质疑处理。

4、采购代理机构在收到质疑供应商的书面质疑后7个工作日内作出书面答复（涉及项目采购需求内容的由采购人答复），质疑人在收到答复后应于1 日内，以书面或传真形式（签署意见并加盖公章）向采购代理机构回复予以确认。过期未回复的，视为默认接受。

5.质疑供应商捏造事实、提供虚假材料进行质疑的，采购代理机构报告同级财政部门。情况属实的，列入不良行为记录并在指定的媒体上公告。

6.质疑供应商对采购人、采购代理机构的答复不满意或者采购人、采购代理机构未在规定的时间内作出答复的，可以在答复期满后十五个工作日内向仙居县财政局投诉。

**二、采购文件**

（一）采购文件由采购文件总目录所列内容以及本项目采购文件的澄清、答复、修改、补充的内容组成。

（二）采购文件的澄清或修改

1、采购代理机构可视采购具体情况对已发出的采购文件进行必要的澄清或者修改，澄清或者修改的内容可能影响响应文件编制的，采购人或者采购代理机构应当在投标截止时间至少15日前，在原公告发布媒体上发布更正或澄清公告，澄清或者修改的内容为采购文件的组成部分；不足15日的，采购人或者采购代理机构应当顺延提交响应文件的截止时间。

2、投标人在规定的时间内未对采购文件提出疑问、质疑或要求澄清的，将视其为无异议。对采购文件中描述有歧义或前后不一致的地方，评标委员会有权进行评判，但对同一条款的评判应适用于每个投标人。

3、当采购文件与采购文件的澄清、修改、补充等在同一内容的表述上不一致时，以最后发出的书面文件为准。

**三、响应文件**

**（一）响应文件的组成**

**响应文件由资格证明文件、商务资信与技术文件、报价文件组成。**【特别提示：如有要求提供资料原件的，原件另行包装，并与响应文件一起提交，投标截止时间后所有原件不予接收（通过邮寄方式，接收截止时间同响应文件截止时间（以签收时间为准））。资料原件也可以用与原件相符的公证原件替代】

**▲1、资格证明文件的组成：**

（1）投标声明书（格式见附件）；

（2）法定代表人资格证明书或法定代表人授权委托书（如法定代表人亲自办理投标事宜的，则提供法定代表人资格证明书；如委托代理人办理的则提供授权委托书）（格式见附件）；

（3）提供有效的营业执照复印件；如事业单位参加投标的，则提供有效的《事业单位法人证书》复印件；其中，金融、保险、通讯等特定行业的全国性企业所设立的区域性分支机构参与投标的，除承诺函外还需提供总公司（总机构）授权（或出具总公司的有关文件或制度等能够证明总公司授权独立开展业务的证明）或提供房产权证或其他有效财产证明材料；

（4）依法缴纳税收及社会保障资金的承诺函（格式见附件）；

（5）有良好的商业信誉、健全的财务状况的承诺函（格式见附件）；

（6）具有履行合同所必需设备和专业技术能力的承诺函（格式见附件）；

（7）无重大违法记录声明书（格式见附件）；

（8）提供采购公告中符合供应商特定条件的有效资质证书复印件（供应商特定条件中有要求的必须提供），以及需要说明的其他资料。

**2、商务资信与技术文件的组成：**

（1）专家评分索引表（格式见附件）；

（2）商务响应表（格式见附件）；

（3）类似项目业绩一览表（格式见附件）；

（4）项目配备人员一览表（格式见附件）；

（5）供应商根据评分办法编制的各项内容（缺项的得0分）；

（6）供应商认为需要提供的其他资料（包括可能影响供应商商务资信与技术文件评分的各类证明材料）。

**3、报价文件的组成：**

（1）报价文件由开标一览表（格式见附件），投标报价明细表（格式见附件），投标人认为其他需要说明的内容组成。

（2）投标报价为完成本工程非开挖修复及开挖修复的所有费用。包含完成本项目服务所需的人工费、材料费、机械设备使用费、技术措施费、大型机械进退场费、水电费、安全文明施工费、检验检测费（包括修复后管道内窥检测费等）、修复报告编制费及文本费、验收费、管理费、风险费、政策性文件规定费用、利润及各种规费、税费、代理服务费及采购文件中明示或暗示的费用、合同实施过程中不可预见的一切风险费用。

（3）相关报价单需打印或用不退色的墨水填写。如有错漏必须修改，修改处须由同一签署人签字或盖章。由于字迹模糊或表达不清引起的后果由投标人负责。

▲（4）响应文件只允许有一个报价（包含其它一切所要涉及到的费用），投标报价应按采购文件中相关附表格式填报，《开标一览表》的投标报价大写金额应与《投标报价明细表》（如有）的投标报价相等，明细出现“0”元，视同赠送。

（5）投标报价应按采购文件中相关附表格式填写。

**（二）响应文件的制作、封装及提交要求**

**1、响应文件的制作要求**

（1）供应商应按照响应文件组成内容及项目采购需求和浙江政府采购云平台要求制作响应文件，不按采购文件要求和浙江政府采购云平台要求制作响应文件的将视情处理（拒收、扣分等），由此产生的责任由投标人自行承担。

**电子响应文件部分：投标人应根据“供应商-政府采购项目电子交易操作指南”及本采购文件规定的格式和顺序编制电子响应文件并进行关联定位。**

**备份响应文件应与乐采云平台上传的电子加密响应文件一致**。

▲（2）供应商应对所提供的全部资料的真实性承担法律责任，响应文件内容中有要求盖章的地方，必须采用CA签章进行盖章，法定代表人或全权代表的盖章或签字必须采用CA电子签章或签字，其中所有证书类文件提供的复印件必须全部加盖CA电子公章且必须在有效期内的。

（3）响应文件以及投标人与采购代理机构就有关投标事宜的所有来往函电，均应以中文汉语书写。除签字、盖章、专用名称等特殊情形外，以中文汉语以外的文字表述的响应文件视同未提供。

（4）投标计量单位，采购文件已有明确规定的，使用采购文件规定的计量单位；采购文件没有规定的，应采用中华人民共和国法定计量单位（货币单位：人民币元）。

（5）若投标人不按采购文件的要求提供资格审查材料，其风险由投标人自行承担。

（6）与本次投标无关的内容请不要制作在内，确保响应文件有针对性、简洁明了，同时节约纸张；响应文件建议以A4纸大小双面打印并装订。

**2、响应文件的份数**

**（1）电子加密响应文件：通过乐采云平台电子投标工具（政采云电子投标客户端）生成的，一份为加密标书。**

**（2）电子备份响应文件：乐采云平台上最后生成的具备电子签章的备份响应文件，文件名后缀为备份标书四字的首字母）。供应商自行确定是否提交；若提交请将备份响应文件打包压缩加密（未加密造成泄密的由供应商自行承担）后以电子邮件的形式发送至44248609@qq.com。**

**备份响应文件在“电子加密响应文件”在线解密失败后启用，否则不予以启用；供应商确认“电子加密响应文件”在线解密失败后，将打包压缩加密的备份响应文件的解密密码在解密规定的时间（发出解密通知后60分钟内）发送至上述邮箱内，未在规定时间内发送造成的投标无效或失败由供应商人自行承担。**

**（3）中标供应商应提供与电子响应文件内容一致的纸质响应文件各一正四副，装订成册，采用胶订或线订，不得采用活页夹等可随时拆换的方式装订。（胶订或线订以外装订形式视为活页装订）中标人在领取中标通知书时提供纸质响应文件。**

**（4）响应文件的效力**

**响应文件的启用，按先后顺位分别为电子响应文件、备份响应文件。在下一顺位的响应文件启用时，前一顺位的响应文件自动失效。**

**3、响应文件的提交要求**

（1）响应文件导入和加密

①投标供应商应当按照资格证明文件、商务资信与技术文件和报价文件三部分分别导入相应位置，各文件之间不得导错位置；

②响应文件编制好后应当生成电子加密响应文件，生成电子加密响应文件具体流程详见【浙江省】供应商-政府采购项目电子交易操作指南网址：[https://service.zcygov.cn/#/knowledges/CW1EtGwBFdiHxlNd6I3m/6IMVAG0BFdiHxlNdQ8Na](https://service.zcygov.cn/%22%20%5Cl%20%22/knowledges/CW1EtGwBFdiHxlNd6I3m/6IMVAG0BFdiHxlNdQ8Na)

（2）响应文件的提交

①响应文件提交截止时间：见投标人须知“前附表”；

②响应文件提交地点：见投标人须知“前附表”。

（3）不予接收的响应文件情形

①投标截止时间前未完成传输的响应文件；

②未生成加密的响应文件；

（4）供应商所提交的响应文件不予退还。

（5）如有特殊情况，采购代理机构延长截止时间和开标时间，采购代理机构和投标供应商的权利和义务将受到新的截止时间和开标时间的约束。

**4、响应文件的补充、修改和撤回。**

（1）在投标截止时间前，投标供应商可对已提交的响应文件进行补充、修改或撤回。补充、修改响应文件的，应当先行撤回原文件，补充、修改后重新生成加密的响应文件并重新上传提交； 补充、修改后重新提交的响应文件应按响应文件的规定编制、加密、导入和提交。

（2）在响应文件递交截止时间后,投标供应商不得修改或撤回已提交的响应文件。

**（三）响应文件的有效期**

1、自投标截止日起90天响应文件应保持有效。有效期不足的响应文件将被拒绝。

2、在特殊情况下，采购人可与投标人协商延长响应文件的有效期，这种要求和答复均以书面形式进行。

3、投标人可拒绝接受延期要求。同意延长有效期的投标人不能修改响应文件和承诺的内容。

4、中标人的响应文件自开标之日起至合同履行完毕均应保持有效。

**（四）投标保证金**

▲1、投标保证金：详见本采购文件“第一章招标公告”。

2、除采购文件规定不予退还投标保证金情形外，供应商投标保证按以下流程退还：未中标供应商的投标保证金将在中标通知书发出后5个工作日内无息退还；中标供应商的投标保证金在中标供应商与采购人签订供货合同并提交履约保证金和支付招标代理服务费后5个工作日内无息退还。如发生质疑（投诉），质疑人（投诉人）和被质疑（投诉）事项所涉及供应商的投标保证金不受以上时间限制，在质疑（投诉）处理完毕后退还，保函除外。

3、下列情况，投标保证金将不予退还（保函除外）：

（1）供应商在投标有效期内撤回响应文件的；

（2）供应商未按规定提交履约保证金的；

（3）供应商在投标过程中弄虚作假，提供虚假材料的；

（4）中标供应商未按规定的时间、地点与采购人签订合同或未支付招标代理服务费的；

（5）将中标项目转让给他人，或者在响应文件中未说明且未经采购人同意，将中标项目分包给他人的；

（6）拒绝履行合同义务的；

（7）其他严重扰乱招投标程序的；

（8）法律、法规明确规定的其他行为。

**四、开标**

本项目通过乐采云平台进行开标、资格审查、评审、询标，投标人均应当准时在线参加，否则产生的风险由投标人自行承担（投标人务必不要离开电脑太久，并留意手机短信，建议投标人提前做好检查“政府采购云平台”内，关于“项目采购”的岗位权限是否勾选。如有问题，请致电400-881-7190）。

**（一） 开标事项**

1、采购代理机构在“招标公告”规定的时间和地点进行开标。投标人的投标人代表应当在线参加，否则视同认可开标结果，事后不得对采购相关人员、开标过程和开标结果提出质疑。

2、评标委员会成员不得参加开标活动。

3、本次开标采用先评审资格证明文件和商务资信与技术文件，后评审报价文件的方式进行。

**（二） 开标程序**

1、开启开标场地的录音录像采集设备，并确保其正常运行。

2、对提交了电子备份响应文件的投标单位，代理机构工作人员应做好签收记录并通过发送网络形式及时告知供应商。

3、主持人宣布开标，介绍开标现场的人员情况，宣读递交响应文件的供应商名单、开标纪律、应当回避的情形等注意事项。

4、签署不存在影响公平竞争的《政府采购活动现场确认声明书》。**各供应商应提前打印《政府采购活动现场确认声明书》（见附件），签署完毕后发至电子邮箱44248609@qq.com。**

5、供应商进行在线解密（**解密时间为发出解密通知后60分钟内）**；解密未成功的，供应商应当在解密时间内向采购代理机构通过电子邮箱44248609@qq.com提供备份响应文件压缩解密密码，否则视为放弃投标。

6、采购人或采购机构依法对资格证明文件进行审查，评标委员会对商务资信与技术文件进行评审。

7、商务资信与技术文件评审完成后，主持人宣告商务资信与技术文件评审无效投标人名称及理由，公布经商务资信与技术文件评审符合采购需求的投标人名单以及商务资信与技术文件得分情况。

8、开启各投标人报价文件，宣读《开标一览表》中的投标报价，以及采购代理机构认为有必要宣读的其他内容。

9、评标结束后，主持人公布投标报价得分、综合得分以及中标候选人排序名单。

10、开标会议结束。

**五、评标**

**（一）组建评标委员会**

本项目评标委员会由政府采购评审专家和采购单位评审代表组成。在评审专家中推选评标委员会组长，优先推选资深专家为组长。

**（二）评标程序**

**1、资格审查**

公开招标采购项目开标结束后，采购人或采购机构应当依法对投标人的资格进行审查，对审查发现无效的进行必要的询标。

**2、符合性审查**

评标委员会应当对符合资格的投标人的响应文件进行符合性审查，以确定其是否满足采购文件的实质性要求，对审查发现无效的进行必要的询标。

**3、比较与评价**

（1）对于响应文件中含义不明确、同类问题表述不一致或者有明显文字和计算错误的内容，评标委员会应当通过政府采购云平台要求投标人作出必要的澄清、说明或者补正。

（2）评标委员会应当按照采购文件中规定的评标方法和标准，对符合性审查合格的响应文件进行商务和技术评估，比较与评价。

（3）评标时，评标委员会各成员应当独立对每个投标人的响应文件进行评价，并汇总每个投标人的得分。

**4、得分确认及评审报告编写**

（1）评标委员会对报价文件进行复核，对于系统计算出的价格分及总得分进行确认，现场监督员应对评审结果签署监督意见。如发现分值汇总计算错误、分项评分超出评分标准范围、客观评分不一致以及存在评分畸高、畸低情形的，应由相关人员当场改正或作出说明；拒不改正又不作说明的，由现场监督员如实记载后存入项目档案资料。

（2）评标委员会按评标原则及得分情况编写评审报告。

**5、评价**

采购代理机构对评标委员会评审专家进行评价。

**（三）澄清问题的形式**

（1）**评审中需要供应商对响应文件作出澄清、说明或者补正的，评标委员会将以书面形式（或通过“政府采购云平台”）进行询标。给予供应商提交澄清说明或补正的时间不得少于半小时，供应商已经明确表示澄清说明或补正完毕的除外。供应商务必在线等待，留意手机短信，及时在线澄清、说明或补正。**

（2）投标人的的澄清、说明或补正将作为响应文件的一部分。

**（四）错误修正**

响应文件报价出现前后不一致的，除采购文件另有规定外，按照下列规定修正：

1、响应文件中开标一览表（报价表）内容与响应文件中相应内容不一致的，以开标一览表（报价表）为准；

2、大写金额和小写金额不一致的，以大写金额为准；

3、单价金额小数点或者百分比有明显错位的，以开标一览表的总价为准，并修改单价；

4、总价金额与按单价汇总金额不一致的，以单价金额计算结果为准。

同时出现两种以上不一致的，按照前款规定的顺序修正。修正应当通过电子交易平台交换数据电文，并加盖电子签章或者由法定代表人或其授权的代表签字。修正后的报价经投标人确认后产生约束力，投标人不确认的，其投标无效。

**（五）采购过程中出现以下情形，导致电子交易平台无法正常运行，或者无法保证电子交易的公平、公正和安全时，采购组织机构可中止电子交易活动：**

1、电子交易平台发生故障而无法登录访问的；

2、电子交易平台应用或数据库出现错误，不能进行正常操作的；

3、电子交易平台发现严重安全漏洞，有潜在泄密危险的；

4、病毒发作导致不能进行正常操作的；

5、其他无法保证电子交易的公平、公正和安全的情况。

  出现前款规定情形，不影响采购公平、公正性的，采购组织机构可以待上述情形消除后继续组织电子交易活动；影响或可能影响采购公平、公正性的，应当重新采购。

**（六）投标人存在下列情况之一的，投标无效**

1、资格证明文件或商务资信与技术文件跟报价文件出现混装或在资格证明文件或商务资信与技术文件中出现投标报价的，或者报价文件中的报价货物跟商务资信与技术内容中的供应货物出现重大偏差的。

2、不具备采购文件中规定的资格要求的；

3、响应文件含有采购人不能接受的附加条件的；

4、评标委员会认为投标人的报价明显低于其他通过符合性审查投标人的报价，有可能影响产品质量或者不能诚信履约的，应当要求其在评标现场合理的时间内提供书面说明，必要时提交相关证明材料；投标人不能证明其报价合理性的，评标委员会应当将其作为无效投标处理；

5、投标报价超过采购文件中规定的最高限价或最高综合单价限价；

6、投标参数未如实填写，完全复制粘贴招标参数的；

7、电子加密响应文件解密失败或未按时解密的，且未在规定时间内提交备份响应文件的；

8、响应文件提供虚假材料的；

9、不符合中华人民共和国财政部令第87号《政府采购货物和服务招标投标管理办法》第三十七条情形之一的，视为投标人串通投标，其投标无效，并移送采购监管部门：

（1）不同投标人的响应文件由同一单位或者个人编制；

（2）不同投标人委托同一单位或者个人办理投标事宜；

（3）不同投标人的响应文件载明的项目管理成员或者联系人员为同一人；

（4）不同投标人的响应文件异常一致或者投标报价呈规律性差异；

（5）不同投标人的响应文件相互混装；

11、不符合法律、法规以及采购文件中规定的无效标条款或其他实质性要求的（采购文件中打“▲”内容及被拒绝的条款）。

**（七）有下列情况之一的，本次招标作为废标处理**

1、出现影响采购公正的违法、违规、欺骗行为的；

2、评标委员会发现采购文件存在歧义、重大缺陷导致评标工作无法进行，或者采购文件内容违反国家有关强制性规定的；

3、因重大变故，采购任务取消的；

4、法律、法规和采购文件规定的其他导致评标结果无效的。

**（八）评标原则和评标办法**

1、评标原则。评标委员会必须公平、公正、客观，不带任何倾向性和启发性；不得向外界透露任何与评标有关的内容；任何单位和个人不得干扰、影响评标的正常进行；评标委员会及有关工作人员不得私下与投标人接触。

2、评标办法。具体评标内容及评分标准等详见《第三章：评标办法及评分标准》。

**（九）评标过程的监控**

1、本项目评标过程实行全程录音、录像监控，政府采购监管部门视情进行现场监督，投标人在评标过程中所进行的试图影响评标结果的不公正活动，可能导致其投标被拒绝。

2、评审过程中出现录音录像采集设备不能正常运行的，应当立即封存评审资料、中止评审活动，直至设备（或替代设备）运转正常或转移至符合条件的场所后继续进行评审工作。

**六、定标**

1、确定中标供应商。评标委员会根据采购单位的《授权意见确认书》，推荐中标候选人或确定中标人。其中推荐中标候选人的，采购代理机构在评审结束后2个工作日内将评标报告送采购人，采购人自收到评审报告之日起5个工作日内在评审报告推荐的中标候选人中按顺序确定中标人。

2、发布中标结果公告。采购代理机构应当自中标人确定之日起2个工作日内，在省级以上财政部门指定的媒体及相关网站上公告中标结果。中标结果公告将包括中标人名称、地址和中标金额，主要中标标的的名称、规格型号、数量、单价、服务要求以及评审专家名单等内容，但不包括国家秘密、商业秘密。

3、采购代理机构将在中标结果公告中附中标通知书，视同向中标供应商发出中标通知书，同时中标供应商应在中标结果公告发布后签订合同前，赴采购代理机构项目负责人处领取中标通知书。

4、中标通知书发出之日起至合同签订前，中标供应商不得开展项目实质性工作（如订货、施工等）。否则，造成的有关损失由中标供应商自行承担。

**七、合同签订及公告**

**（一）签订合同**

1、采购人应当自中标通知书发出之日起30日内，按照采购文件和中标人响应文件的规定，与中标人签订书面合同。所签订的合同不得对采购文件确定的事项和中标人响应文件作实质性修改。

2、采购人不得向中标人提出任何不合理的要求作为签订合同的条件。

3、中标供应商无故拖延、拒签合同的,属于违反《中华人民共和国政府采购法实施条例》第72 条，按政府采购法第七十七条第一款的规定追究法律责任。

4、中标供应商拒绝与采购人签订合同的，采购人可以按照评审报告推荐的中标候选人名单排序，确定下一候选人为中标供应商，也可以重新开展政府采购活动。同时，拒绝与采购人签订合同的供应商，由同级财政部门依法作出处理。

5、询问或者质疑事项可能影响中标结果的，采购人应当暂停签订合同，已经签订合同的，应当中止履行合同（中标结果的质疑期为中标结果公告期限届满之日起七个工作日）。

**（二）合同公告及备案**

采购人应当自政府采购合同签订之日起2个工作日内，在省级以上财政部门指定的政府采购信息发布媒体及相关网站上公告，但政府采购合同中涉及国家秘密、商业秘密的内容除外。

**（三）履约保证金**

（1）中标供应商应在中标通知书规定的时间内向采购人提供前附表规定数额的履约保证金。

（2）履约保证金提交形式：银行转账或银行保函或保险保函或现金。

（3）签订合同后，如中标人不按双方签订合同约定履约，则不予返还其全部履约保证金，履约保证金不足以赔偿损失的，按实际损失赔偿。

（4）履约保证金在项目竣工验收合格后30日历天内退还，不计息（出现违约情况除外）。

**八、采购代理服务费**

1、中标人须向招标代理机构按如下标准和规定交纳中标服务费。

2、本项目招标代理服务费按照差额定律累进计费方式计算（标准见附件），该费用中标供应商须在中标通知书发出时一次性付清。

附件：

**招标代理服务收费标准(费率)**

|  |  |
| --- | --- |
|      中标金额（万元） | 服务招标 |
| 100以下 | 1.5％ |
| 100—500 | 0.8％ |
| 500—1000 | 0.45％ |
| 1000—5000 | 0.25％ |
| 5000—10000 | 0.1％ |
| 10000——100000 | 0.05％ |

**第四章 评标办法及评分标准**

根据本次招标实际需求，按照公平、公正、科学择优的原则，特制定本评标办法。

一、评标办法

本评标办法采用综合评分法，是指响应文件满足采购文件全部实质性要求，且按照评审因素的量化指标评审得分最高的投标人为中标候选人的评标方法。

二、确定中标候选人

评标结果按评审后综合得分由高到低顺序排列。若综合得分相同的，按投标报价由低到高顺序排列；若综合得分且投标报价均相同的，按技术部分得分由高到低顺序排列；如均相同的，则抽签确定排列顺序。原则上只选择第一中标候选人，排名第一的供应商为第一中标候选人。

三、评标细则

（一）资格证明文件、商务资信与技术标、报价标评审

▲1、资格证明文件资格审查（如发现有不符合下列要求的，响应文件将作无效标处理）

（1）资格审查材料提供完整且有效。

（2）签署、盖章符合采购文件要求。

▲2、商务资信与技术标符合性审查（如发现有不符合下列要求的，响应文件将作无效标处理）

（1）实质性商务服务承诺和实质性技术指标（或服务）响应采购文件采购需求的要求；

（2）签署、盖章符合采购文件要求。

▲3、报价标的符合性审查（如发现有不符合下列要求的，响应文件将作无效标处理）

（1）投标报价未超过最高限价或最高综合单价限价。

（2）报价标内容提供完整，签署、盖章符合采购文件要求。

（二）商务资信与技术标、报价标评分：

1、本项目设总分100分，其中商务资信与技术标得分为80分，报价标得分为20分。各投标人的综合得分为其商务资信与技术标得分与报价标得分之和，即综合得分=商务资信与技术标得分（商务资信分+技术分）+ 报价标得分。所有评分均保留两位小数(四舍五入）。

2、报价标评审

（1）有效投标报价

满足采购文件要求，且投标报价小于或等于最高限价、最高综合单价限价为有效投标报价。若投标报价超过最高限价或最高综合单价限价的，其响应文件将作无效标处理；如所有投标人投标报价均超过最高限价或最高综合单价限价的，则本次招标失败。

（2）报价评分

评审报价：报价标评分采用低价优先法计算，即满足采购文件要求且价格最低的评审报价为评标基准价。评审报价最低的投标人，其报价标得满分。其他投标人的报价标得分按下列公式计算：报价得分=(评标基准价／评审报价)×20%×100。

3、商务资信与技术标评标内容及标准

商务资信与技术标的评分：由评标委员会对通过资格及符合性审查的商务资信与技术标在采购文件评分标准规定的分值内单独评定打分。各投标人商务资信与技术标得分按照评标委员会所有成员评分合计数的算术平均值计算，计算公式为：

商务资信与技术标得分=评标委员会所有成员评分合计数/评标委员会组成人数。

本次评分具体分值细化条款如下表:

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
|  **序号** | **评审内容** | **评分标准** | **分值** |
| **一、商务资信分** | **34分** |
| 1 | 标书质量 | 根据投标响应文件编制的完整性、电子投标响应文件关联点设置是否定位准确、投标响应文件内容简洁明确程度及针对性等情况酌情评分，最高得2分。 | 2分 |
| 2 | 类似业绩 | 投标人自2021年7月1日起（以竣工验收时间为准），具有同类排水管道非开挖修复业绩的，每个得0.25分，本项最高得1分。**注：须提供中标通知书、合同、竣工验收证书原件扫描件并加盖公章，不提供或提供不全不得分。** | 1分 |
| 3 | 投标人实力 | 投标人具有以下证书：①排水管道更新与非开挖修复作业能力证书（作业能力范围须包括点状原位固化法、翻转式原位固化法（CIPP）、紫外线固化法等）乙级及以上证书的得0.5分；②市政排水管道检测与评估作业能力证书(作业能力范围需包括CCTV电视检测、QV管道潜望镜检测、声呐检测等)乙级及以上证书的得0.5分；③排水管道养护与运维作业能力证书(作业能力范围须包括清淤、疏通等)乙级及以上证书的得0.5分。**注：①证书要求为国家行政部门或者国家认可的协会颁发的证书，作业范围以证书上为准。②提供有效期内的证书原件扫描件并加盖公章，不提供或提供不全不得分。** | 1.5分 |
| 4 | 管理体系认证 | 投标人具有有效的质量管理体系认证证书、环境管理体系认证证书、职业健康安全管理体系认证证书，且证书的认证范围须含有管道疏通、非开挖修复等内容。每个证书得1分，本项最高得3分。**注：提供有效期内的证书原件扫描件并加盖公章，同时提供投标截止时间前15天内的全国认证认可信息公共服务平台网站（http://cx.cnca.cn/CertECloud/result/skipResultList）认证信息查询页面的打印件并加盖公章，不提供或提供不全不得分。** | 3分 |
| 5 | 人员配备 | 1. 项目负责人：

①具有市政公用工程专业二级及以上注册建造师证书（具备有效的安全生产考核证书B证）且同时具有给排水或市政相关专业中级及以上工程师职称的得2分。②具有同类排水管道非开挖修复业绩的加2分。**（拟派项目负责人的业绩时间：自2021年7月1日起（以竣工验收时间为准），可以和企业业绩重复，须提供中标通知书、合同、竣工验收证书原件扫描件并加盖公章，不提供或提供不全不得分且不得有在建项目）**；2、项目技术负责人：具有给排水或市政相关专业高级工程师职称的得1分；中级工程师职称的得0.5分。**注：以上人员注册证书须在本单位注册；须提供相关人员在开标截止前连续近3个月单位社保缴纳证明材料、证书原件扫描件并加盖公章，不提供或提供不全不得分。** | 5分 |
| 拟派项目组人员（除项目负责人、项目技术负责人外）：①每配备1名CCTV检测人员得0.5分，最多得1分；每配备1名非开挖修复人员得0.5分，最多得1分；每配备1名水环境检测工程师得0.5分，最多得1分；每配备1名下水道养护工或管道工得0.5分，最多得1分；每配备1名特种电工得0.25分，最多得0.5分。本项最高得4.5分。②同1人同时具有市政工程潜水员证书、安全员C证、有限空间作业证的，每提供一项证书得0.5分，本项最高得1.5分。③项目班组配备1名环保专业的中级工程师的得0.5分，配备1名环保专业的高级工程师得1分，本项目最高得1分。**注：以上人员一人一岗，不得兼职。须提供相关人员证书原件扫描件，并提供上述人员在开标截止前连续近3个月在投标人单位缴纳社保的证明材料，证书和社保证明材料须加盖公章，不提供或提供不全不得分。** | 7分 |
| 6 | 投入机械设备情况 | 投标人针对本项目配备的自有车辆及机械设备：①具有管道高压清洗车1辆的得1分，本项最多得2分；②具有应急保障工程救险车1辆的得1分；③具有污泥自卸车1辆的得1分；④具有一体式吸污车1辆的得1分，本项最高得2分；⑤具有应急排水泵车1辆+搭载移动式排水泵设备1套（流量1000m³/h及以上）得1分；⑥具有紫外光固化修复车1辆的得1分；⑦具有管道检测设备（CCTV检测设备1台+QV潜望镜1台为1套）4套及以上为一组的得1分；⑧具有地下空洞探测仪、管线探测仪、定向钻设备各1套为一组得2分；⑨具有8寸及以上不锈钢永磁潜水泵、潜水设备、防尘防爆对讲机、正压式呼吸机各1套为1组得1分；⑩具有四合一气体检测仪2台、管道通风设备2台、50KW及以上静音发电机2台、井室喷涂修复设备1套、具有管道修复气囊（DN300-DN1500）3套及以上、管道封堵气囊（DN300-DN1500）5套，以上配置齐全为一组设备的得1分；⑪具有挖掘机一台得0.5分，本项最高得1.5分。**注：①自有的：以上车辆需提供带车牌的照片、购买发票、登记证及有效期内行驶证扫描件；机械设备须提供设备照片、购置发票扫描件。 ②租赁的：车辆、机械设备按①提供后，还需提供租赁合同原件扫描件。③车辆及设备购置发票开票日期需在本项目招标公告发布前，上述资料均须加盖公章，不提供或提供不全不得分。** | 14.5分 |
| 二、技术分 | 46分 |
| 7 | 项目现场了解报告 | 根据投标人提供的项目现场了解报告（包括项目现场踏勘、实施位置、附近地理情况及施工影响分析等）进行评审，一类：4.1-5分；二类：3.1-4分；三类：2.1-3分。本项最高得5分。 | 5分 |
| 8 | 管道修复实施方案 | 根据投标人提供的管道修复实施方案及措施的合理性进行评审，一类：5.1-6分；二类：4.1-5分；三类：3.1-4分。本项最高得5分。 | 6分 |
| 9 | 管道疏通检测实施方案 | 评委根据投标人提供的管道疏通清淤方案及措施的合理性进行评审，一类：4.1-5分；二类：3.1-4分；三类：2.1-3分。本项最高得5分。 | 5分 |
| 10 | 重点、难点分析及解决措施 | 根据投标人对本项目实施的重难点分析、以及针对重难点和其他可预见问题所提出的合理化建议和相应的解决措施进行评审，一类：5.1-6分；二类：4.1-5分；三类：3.1-4分。本项最高得6分。 | 6分 |
| 11 | 交通组织方案 | 根据投标人提供的交通组织管理方案及措施的合理性进行综合评审，一类：4.1-5分；二类：3.1-4分；三类：2.1-3分。本项最高得5分。 | 5分 |
| 12 | 施工进度及工期保证措施 | 根据投标人提供的管道修复进度及相应的工期保证措施的合理性进行综合评审，一类：4.1-5分；二类：3.1-4分；三类：2.1-3分。本项最高得5分。 | 5分 |
| 13 | 安全文明施工措施 | 根据投标人提供的安全文明施工方案是否可行，所制定的措施是否科学、切合实际；现场修复作业环保措施的操作性、针对性及方案详尽情况进行综合评审，一类：5.1-6分；二类：4.1-5分；三类：3.1-4分。本项最高得6分。 | 6分 |
| 14 | 施工质量措施 | 根据投标人提供的管道修复施工质量保证措施是否健全、科学进行综合评审，一类：4.1-5分；二类：3.1-4分；三类：2.1-3分。本项最高得5分。 | 5分 |
| 15 | 应急响应措施 | 根据投标人提供的应急响应措施是否健全、科学进行综合评审，一类：2.1-3分；二类：1.1-2分；三类：0-1分。本项最高得3分。 | 3分 |
| 备注 | 上述评分项中证明材料的如有有效期的，必须在有效期内，否则以无效处理。评委打分小数点后保留一位。缺项的得0分。 |

**第五章 合同主要条款**

（注：本格式条款仅作为双方签订合同的参考，为阐明各方的权利和义务，经协商后可相应修改，但不得与采购文件、响应文件的实质性内容相背离。）

项目名称： 采购编号：

甲方：

乙方：

甲、乙双方根据关于本项目公开招标的结果，双方经协商签署本合同。乙方投标时的承诺均构成本合同有效组成部分。

**一、合同文件**

1、合同条款。

2、中标通知书。

3、更正补充文件。

4、采购文件。

5、中标供应商响应文件。

6、其他。

上述所指合同文件应认为是互相补充和解释的，但是有模棱两可或互相矛盾之处，以其所列内容顺序为准。

**二、合同金额**

1、本合同为固定单价合同，工程数量按实结算，合同金额为（大写）：\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_元（￥\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 元）人民币。

2、合同价为完成本工程非开挖修复及开挖修复的所有费用。包含完成本项目服务所需的人工费、材料费、机械设备使用费、技术措施费、大型机械进退场费、水电费、安全文明施工费、检验检测费（包括修复后管道内窥检测费等）、修复报告编制费及文本费、验收费、管理费、风险费、政策性文件规定费用、利润及各种规费、税费、代理服务费及采购文件中明示或暗示的费用、合同实施过程中不可预见的一切风险费用。

3、施工用电、施工用水的供应：由乙方自行接入并承担相应的水电费用。

4、为应对可预见的季节性天气变化采取的必要安全措施产生的费用包含在合同总价中，结算时不再另行支付。

5、除甲方提供的工程建设条件以外所有的临时工程，临时设施等费用，已计入投标总价。

6、按国家规定由乙方缴纳的各种税收已包含在合同总价内，由乙方向税务机关缴纳相关费用。

**三、双方责任**

1、甲方应按时拨付进度款；

2、甲方应负责对乙方所进行的工作进行监督和管理；

3、乙方应按法律规定和合同约定保质、保量、按时完成合同内工作，对工程质量、进度负责；

4、乙方应服从甲方的监督和管理；

5、乙方应按法律规定和合同约定采取施工安全和环境保护措施，办理工伤保险及第三者责任险，确保工程及人员、材料、设备和设施的安全；

6、乙方不得将其承包的全部工程转包给第三人，或将其承包的全部工程肢解后以分包的名义转包给第三人，或未经甲方同意将其承包的部分工程分包给第三人；

7、自甲方向乙方移交施工现场之日起，乙方应负责照管工程及工程相关的材料、工程设备，承担风险和责任，直到颁发工程接收证书之日止；

8、乙方应保证项目人员的稳定性，不得随意更换；

9、乙方应按要求提供非开挖修复相关报告及影像资料。

10、乙方应按照规定编制竣工资料，完成竣工资料立卷及归档。

**四、付款方式**

（1） 合同签订后七个工作日内支付合同金额40%的预付款；

（2）项目竣工验收合格后十五个工作日内支付至合同总价的80%；

（3）项目成果报告全部提交并经采购人委托的第三方审核单位确认后十五个工作日内支付至结算价的100%。

**五、税费**

本合同执行中相关的一切税费均由乙方负担。

**六、技术资料及保密**

1、乙方应按采购文件规定的时间向甲方提供有关技术资料。

2、具体保密要求双方另行签订保密协议，作为本合同的一部分，乙方需与项目组成员签订保密承诺书，一份交甲方留存。

**七、知识产权**

1、乙方应保证所提供的货物或其任何一部分均不会侵犯任何第三方的知识产权。

2、如果任何第三方提出侵权指控，乙方须与第三方交涉并承担可能发生的一切法律责任和费用。

3、甲方对乙方交付的工程所涉知识产权享有合法权利。

**八、履约保证金**

1、乙方应按合同总价的1%向甲方提交履约保证金。

2、验收合格后履约保证金一次性无息退还，保函除外。

**九、工期、质保期**

1、工期 自合同签订日起算。

2、质保期 2 年。（从最终竣工验收合格之日起计算）

**十、转包或分包**

1、本项目不允许转包或违法分包；

2、如有转让和未经甲方同意的分包行为，甲方有权给予终止合同。

**十一、人员及设备配备要求**

1、本项目人员组成如下：

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 岗位 | 姓名 | 性别 | 年龄 | 职称(如有) | 专业资质(如有) | 联系方式 |
| 1 | 项目负责人 |  |  |  |  |  |  |
| 2 | 主要技术人员 |  |  |  |  |  |  |
| 3 | ... |  |  |  |  |  |  |
| 4 |  |  |  |  |  |  |  |
| 5 |  |  |  |  |  |  |  |
| ... |  |  |  |  |  |  |  |

2、本项目人员中的核心成员，需与响应文件中配备的人员一致，未经甲方书面同意，不得随意变更。

3、 核心成员每月在施工现场的时间要求：必须保证每月到位不少于22天，每天不少于8小时。 核心成员为乙方根据采购文件第四章评分办法《人员配备》评分项中提供的人员。

4、设备配备情况表（符合本项目招标需求的设备配备）。

5、合同执行过程中，乙方如有弄虚作假行为，甲方有权单方面解除合同并没收全部履约保证金，由此引起的所有损失由乙方承担。

**十二、材料、施工**

1、本工程所需的材料均由乙方自行采购供应。

2、所有材料必须按时提供质保单和检验报告或合格证，并且符合施工图纸和施工规范要求。 如甲方要求提供样品的，则乙方提供每类样品不少于一份。

3、乙方供应的材料，应提供订购合同、质量保证书、性能检测报告、使用说明书、如为进口产品提供进口产品的商检报告及证件等，经甲方验收合格并签署意见后可使用。甲方如对抽检发现不合格的乙方应退货；已使用的乙方应拆除返工，由此产生的一切后果概由乙方人承担，因此产生的工期延误不予顺延。

4、材料、设备在运输及乙方工程现场保管期间发生的风险和责任均由乙方负责，直至工程验收交付甲方止。

5、乙方必须按甲方总施工进度计划进行施工，施工要满足有关施工规范要求。乙方施工时必须与有关部门密切配合，保质保量完成施工任务。

6、加强施工过程的安全文明施工管理，乙方在施工时应统一着反光服；在施工路段前后及四周设置醒目、整洁的安全警示标志和围挡设施；工地现场处理、机具放置整齐有序；无“脏、乱、差”现象。

7、乙方实施该项目施工时应合理组织，避开交通高峰，部分车流、人流量较大的路段，应安排夜间施工，确保道路畅通；

8、乙方在道路施工作业时，必须向交警部门进行申报或备案，办理相关手续，做好现场安全维护和交通疏导；

9、在工程移交前，乙方应当从施工现场清除承包人的得全部工程设备、多余材料、垃圾及临时工程，并保持施工现场清洁整齐。

10、乙方在施工时，必须配合甲方协调好与周边环境关系，施工时因乙方自身原因未处理好周边环境关系而导致工程停工，甲方将不承担由此引起的工程延误及其他工程费用损失。

11、施工现场的安全保卫工作及施工照明（包括此项工作发生的费用）全部由乙方承担。

12、管理好施工人员及车辆进出施工区域。

13、乙方在施工时，根据交通管理需要，必须服从甲方的安排，确保该地段居民及单位的正常生活、工作。

14、参与工程项目建设的所有农民工必须办理工程保险参保手续，落实工伤保险待遇。

**十三、验收**

1、甲方应按照采购文件上的技术规格要求和国家有关有关验收标准对乙方提交已完工程进行现场验收，验收不合格的不予签收，并由乙方进行无条件整改，直到验收合格。

2、验收时乙方必须在现场，验收完毕后作出验收结果报告；验收费用由乙方负责。

3、验收过程中，甲方对实施的非开挖修复工程进行抽查，如抽查不合格，对抽查范围的非开挖修复工程进行返工处理，所产生的一切费用由乙方全部承担。

4、乙方在验收前向甲方提供修复报告（ 3份纸质稿及1份电子稿）及修复后各作业管道的视频资料。

5、特殊情况下修复影像资料不能摄影，须经甲方同意。

**十四、违约责任**

1、甲方无故逾期验收或逾期支付合同款，甲方向乙方每日偿付欠款总额3‰的违约金。

2、因乙方自身原因，不能按合同约定时间竣工，乙方应承担违约责任，乙方应向甲方支付5000元/天的工期违约金，并同时必须承担由此给甲方造成的其他经济损失，直至追究法律责任。逾期竣工违约金的上限为签约合同价的3%。

3、乙方违反合同约定采购和使用不合格的材料，甲方有权拒收。乙方拒绝更换的，甲方有权单方面解除合同、没收履约保证金，工程款根据乙方已完成量结算。同时乙方因赔偿给甲方造成的一切损失。

4、乙方在施工时，必须配合甲方协调好与周边环境关系，施工时因乙方自身原因未处理好周边环境关系而导致工程停工，乙方承担由此引起的工程延误及其他工程费用损失。

5、乙方在施工过程中，应按法律规定采取施工安全和环境保护措施，为工作人员办理工伤保险及第三者责任险，确保人员的安全，如发生人员人身伤害和财产损失的，一切损失和责任均由乙方承担。乙方在施工过程中未按要求做好围护或施工人员未穿戴安全防护设备的，每发现一次扣1000元。

6、乙方在工程施工时不按有关操作规范施工，每发现一次扣1000元，发生质量、安全事故（包括交通事故），被相关行政管理部门处罚的，由乙方承担一切责任级损失。

7、乙方在施工时，根据交通管理需要，必须服从甲方的安排，确保该地段居民及单位的正常生活、工作。否则，由于乙方原因给该地段居民及单位的正常生活、工作造成影响被投诉的，乙方应承担一切责任。

8、乙方在施工过程中，应保证工程、设备及附近设施不受破损，因乙方原因或其保管不善造成的相关设施破损的，乙方应负责赔偿一切损失。

9、乙方如在检测质量不符合要求、安全方面存在隐患的，未按甲方要求采取有力措施对有关问题进行整改的，或整改后无明显成效的，或乙方拒不执行通知及指令的，对乙方处没收全部履约保证金，且甲方认为中标人无能力继续按采购文件履行合同的，有权单方终止合同，由此造成的一切损失由乙方承担。

10、本项目人员中的核心成员，需与响应文件中配备的人员一致，未经甲方书面同意，不得随意变更。如果需要更换（项目负责人除外）需甲方同意并需提前7个工作日上报。擅自更换核心成员，每发现一人一次扣10000元，同时由此对甲方造成的工期延误和经济损失由乙方承担 。

11、本项目核心成员不能达到合同要求的到位率，则在当月的进度工程款中按 一人一天5000元扣罚。

**十五、不可抗力事件处理**

1、在合同有效期内，任何一方因不可抗力事件导致不能履行合同，则合同履行期可延长，其延长期与不可抗力影响期相同。

2、不可抗力事件发生后，应立即通知对方，并寄送有关权威机构出具的证明。

3、不可抗力事件延续120天以上，双方应通过友好协商，确定是否继续履行合同。

**十六、诉讼**

双方在执行合同中所发生的一切争议，应通过协商解决。如协商不成，向仙居县人民法院起诉。

**十七、合同生效及其它**

1、合同经双方法定代表人或授权代表签字并加盖单位公章后生效。

2、本合同未尽事宜，遵照《合同法》有关条文执行。

3、本次项目的采购文件、乙方的响应文件以及乙方其他投标时承诺等文件均为本合同的组成部分。

4、本合同正本一式六份，具有同等法律效力，甲乙双方各执二份，代理机构及监管部门各执一份。

甲方：（盖章） 乙方：（盖章）

 地址： 地址：

 法定代表人或授权签字代表： 法定代表人或授权签字代表：

签订日期： 年 月 日 签订日期： 年 月 日

**附件1 安 全 生 产 合 同**

为在项目合同的实施过程中创造安全、高效的环境，切实搞好本项目的安全管理工作， （以下简称“甲方”）与服务单位 （以下简称“乙方”）特此签订安全生产合同：

 一、甲方职责

 1.严格遵守国家有关安全生产的法律法规，认真执行工程承包合同中的有关安全要求。

2.按照“安全第一、预防为主”和坚持“管生产必须管安全”的原则进行安全生产管理，做到生产与安全工作同时计划、安置、检查、总结和评比。

3.重要的安全设施必须坚持与主体工程“三同时”的原则，即：同时设计、审批，同时施工，同时验收、投入使用。

4.定期召开安全生产调度会，及时传达中央及地方有关安全生产的精神。

 5.组织对乙方施工现场安全生产检查，监督乙方及时处理发现的各种安全隐患。

二、乙方职责

1.严格遵守国家有关安全生产的法律法规及有关安全生产的规定，认真执行工程承包合同中的有关安全要求。

2.坚持“安全第一、预防为主”和“管生产必须管安全”的原则，加强安全生产宣传教育，增强全员安全生产意识，建立健全各项安全生产的管理机构和安全生产管理制度，配备专职及兼职安全检查人员，有组织有领导地开展安全生产活动。各级领导、工程技术人员、生产管理人员和具体操作人员，必须熟悉和遵守本条款的各项规定，做到生产与安全工作同时计划、布置、检查、总结和评比。

3.建立健全安全生产责任制。从派往项目实施的项目负责人到生产工人（包括临时雇请的民工）的安全生产管理系统必须做到纵向到底，一环不漏；各职能部门、人员的安全生产责任制做到横向到边，人人有责。项目负责人是安全生产的第一责任人。现场设置的安全机构，应按施工人员的1%~3%配备安全员，专职负责所有员工的安全和治安保卫工作及预防事故的发生。安全机构人员，有权按有关规定发布指令，并采取保护性措施防止事故发生。

4.乙方在任何时候都应采取各种合理的预防措施，防止其员工发生任何违法、违禁、暴力或妨碍治安的行为。

5.乙方必须具有劳动安全管理部门颁发的安全生产证书，参加施工的人员，必须接受安全技术教育，熟知和遵守本工种的各项安全技术操作规程，定期进行安全技术考核，合格者方准上岗操作。对于从事电气、起重建筑登高架设作业、锅炉、压力容器、焊接、机动车船艇驾驶、爆破、潜水、瓦斯检验等特殊工种的人员，经过专业培训，获得《安全操作合格证》后，方准持证上岗。施工现场如出现特种作业无证操作现象时，项目负责人必须承担管理责任。

6.对于易燃易爆的材料除应采用专门妥善保管之外，还应配备有足够的消防设施，所有施工人员都应熟悉消防设备的性能和使用方法；乙方不得将任何种类的爆炸物给予、易货或以其他方式转让给其他人，或允许、容忍上述同样行为。

7.操作人员上岗，必须按规定穿戴防护用品。施工负责人和安全检查应随时检查劳动防护用品的穿戴情况，不按规定穿戴防护用品的人员不得上岗。

8.所有施工机具设备和高空作业的设备均应定期检查，并有安全员的签字记录，保证其经常处于完好状态；不合格的机具、设备和劳动保护用品严禁使用。

9.施工中采用新技术、新工艺、新设备、新材料时，必须制定相应的安全技术措施，施工现场必须具有相关的安全标志牌。

10．乙方必须按照本工程项目特点，组织制定本工程实施中的生产安全事故应急救援预案；如果发生安全事故，应按照《国务院关于特大安全事故行政责任追究的规定》以及其它有关规定，及时上报有关部门，并坚持“三不放过”的原则，严肃处理相关责任人。

 三、违约责任

如因甲方或乙方违约造成安全事故，将依法追究责任。

本合同一式四份，双方各执二份。由双方法定代表人或其委托代理人签署并加盖公章后生效，全部工程竣工验收后失效。

甲 方：（盖章） 乙 方：（盖章）

法定代表人（签字或盖章）： 法定代表人（签字或盖章）：

或委托代理人（签字）： 或委托代理人（签字）：

电 话： 电 话：

日 期： 日 期：

# 第六章 响应文件格式

##

## 1、资格证明文件格式

**目 录**

（参照“第三章 投标人须知”有关资格证明文件组成要求编排）

**附件一：**

**投标声明书**

至：浙江永安水务集团有限公司、台州市建城工程咨询有限公司：

 (投标人全称) 系中华人民共和国合法企业，经营地址。

我 （姓名） 系上述企业的法定代表人（或营业执照中明确的负责人），我方愿意参加贵方组织的仙居县下各镇集镇区排水系统提升——雨污水管网非开挖修复项目（非政府采购）[项目编号：TZJC-XJ-20241103]的投标。为此，我方就本次投标有关事项郑重承诺如下：

1、我公司在参与投标前已详细审查了采购文件和所有相关资料，我方完全明白并认为此采购文件没有倾向性，也没有存在排斥潜在供应商的内容，我方同意采购文件的相关条款，放弃对采购文件提出误解和质疑的一切权利。

2、我方向贵方提交的所有响应文件、资料都是准确的和真实的。

3、我方承诺已经具备《中华人民共和国政府采购法》、《中华人民共和国政府采购法实施条例》中规定的参加政府采购活动的投标人应当具备的条件，并真实提供相关材料。

4、若中标，我方将按采购文件规定履行合同责任和义务。

5、我方不是采购人的附属机构；在获知本项目采购信息后，与采购人聘请的为此项目提供咨询服务的公司及其附属机构没有任何联系。

6、响应文件自开标日起有效期为90天。

7、我方参加本项目投标活动前三年内无重大违法记录（重大违法记录是指供应商因违法经营受到刑事处罚或者责令停产停业、吊销许可证或者执照、较大数额罚款等行政处罚），符合《中华人民共和国政府采购法》、《中华人民共和国政府采购法实施条例》的规定。

8、我方保证，采购人在中华人民共和国境内使用我方投标货物、资料、技术、服务或其任何一部分时，享有不受限制的无偿使用权，如有第三方向采购人提出侵犯其专利权、商标权或其它知识产权的主张，该责任由我方承担。我方的投标报价已包含所有应向所有权人支付的专利权、商标权或其它知识产权的一切相关费用。

9、以上事项如有虚假或隐瞒，我公司愿意承担一切后果，并不再寻求任何旨在减轻或免除法律责任的辩解。

  与本投标有关的一切往来通讯请寄：

地址：\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_邮编：\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

电话：\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_　传真：\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

投标人 (盖单位章)：

 法定代表人或全权代表（盖章或签字）：

日　期：

**注：▲必须按照本声明书要求填报。**

**附件二：**

**法定代表人资格证明书、法定代表人授权委托书格式【以下2张表式中，表（1）、（2）为二选一，投标人须根据自身情况提供】**

**（1）法定代表人资格证明书**

致：浙江永安水务集团有限公司、台州市建城工程咨询有限公司：

 （法定代表人或营业执照中单位负责人姓名） 系 （投标人全称） 的法定代表人（或营业执照中单位负责人），身份证号码为 。

特此证明。

法定代表人或营业执照中单位负责人签字或盖章： ；

联系方式（手机）： ；

职务： 。

投标人全称： （盖单位公章）

 日期： 年 月 日

**注：此证明用于法定代表人本人参加本项目的采购活动，后附法定代表人（或营业执照中单位负责人）身份证复印件。**

**---------------------------------------------------**

|  |
| --- |
| **法定代表人（或营业执照中单位负责人）身份证复印件粘贴处****（反面）** |

|  |
| --- |
| **法定代表人（或营业执照中单位负责人）身份证复印件粘贴处****（正面）** |

**（**

**（2）法定代表人授权委托书**

致：浙江永安水务集团有限公司、台州市建城工程咨询有限公司：

本授权委托书声明，我 （法定代表人姓名） 系 （投标人名称） 的法定代表人，现授权 （被授权人姓名） 以我方的名义参加仙居县下各镇集镇区排水系统提升——雨污水管网非开挖修复项目（非政府采购）[项目编号：TZJC-XJ-20241103]的投标活动，并代表我方全权办理针对上述项目的投标、开标、评标、签约等具体事务和签署相关文件。我方对被授权人的签名负全部责任。

在撤销授权的书面通知以前，本授权书一直有效。被授权人在授权书有效期内签署的所有文件不因授权的撤销而失效。

被授权人无转委托权，特此委托。

全权代表姓名： 职务： 。

全权代表身份证号码： 。

**法定代表人或营业执照中单位负责人签字或盖章：**

**投标人盖章：**  **日 期： 年 月 日**

后附：法定代表人（或营业执照中单位负责人）身份证复印件

|  |
| --- |
| **法定代表人（或营业执照中单位负责人）身份证复印件粘贴处****（反面）** |

|  |
| --- |
| **法定代表人（或营业执照中单位负责人）身份证复印件粘贴处****（正面）** |

后附全权代表身份证复印件

|  |
| --- |
| **全权代表身份证复印件粘贴处****（反面）** |

|  |
| --- |
| **全权代表身份证复印件粘贴处****（正面）** |

**附件三：**

**依法缴纳税收及社会保障资金的承诺函**

至：浙江永安水务集团有限公司、台州市建城工程咨询有限公司：

我公司作为本次采购项目的供应商，参加 仙居县下各镇集镇区排水系统提升——雨污水管网非开挖修复项目（非政府采购）[项目编号：TZJC-XJ-20241103] 采购活动，根据采购文件要求，现郑重承诺：

我公司已依法缴纳税收及社会保障资金，符合参与政府采购活动的资格条件，不存在税收缴纳、社会保障等方面的失信记录。

如本公司对以上条款提供虚假承诺，愿承担一切法律责任。

投标人（盖单位章）：

法定代表人或全权代表（盖章或签字）：

 日 期：

**附件四：**

**具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度的承诺函**

至：浙江永安水务集团有限公司、台州市建城工程咨询有限公司：

我方参与的 仙居县下各镇集镇区排水系统提升——雨污水管网非开挖修复项目（非政府采购）[项目编号：TZJC-XJ-20241103] 的投标活动，现承诺我公司在参加本项目采购活动前，没有处于被责令停产、财产被接管、冻结或破产状态，具有足够的流动资金，有能力履行合同；我公司具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度。

如本公司对以上条款提供虚假承诺，愿承担一切法律责任。

 投标人（盖单位章）：

法定代表人或全权代表（盖章或签字）：

 日 期：

**附件五：**

**具有履行合同所必需设备和专业技术能力的承诺函**

至：浙江永安水务集团有限公司、台州市建城工程咨询有限公司：

我方参与的 仙居县下各镇集镇区排水系统提升——雨污水管网非开挖修复项目（非政府采购）[项目编号：TZJC-XJ-20241103] 的投标活动，我方郑重承诺，我方承诺具有履行合同所必需设备和专业技术能力。如有虚假，采购组织机构可取消我方任何资格（投标/中标/签订合同），我方对此无任何异议。

特此承诺！

 投标人（盖单位章）：

法定代表人或全权代表（盖章或签字）：

 日 期：

**附件六：**

**无重大违法记录声明书**

至：浙江永安水务集团有限公司、台州市建城工程咨询有限公司：

我方郑重声明：我方参加本项目投标活动前三年内无重大违法记录（重大违法记录是指供应商因违法经营受到刑事处罚或者责令停产停业、吊销许可证或者执照、较大数额罚款等行政处罚），符合《中华人民共和国政府采购法》、《中华人民共和国政府采购法实施条例》的规定。我方对此声明负全部法律责任。

特此声明。

 投标人（盖单位章）：

法定代表人或全权代表（盖章或签字）：

 日 期：

## 2、商务资信与技术文件格式

**目 录**

（参照“第三章 投标人须知”有关商务资信与技术文件组成要求编排）

**附件七：**

**专家评分索引表**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **序号** | **评分内容** | **在响应文件中所对应的页码** |
| 1 |  |  |
| 2 |  |  |
| 3 |  |  |
| 4 |  |  |
| 5 |  |  |
| 6 |  |  |
| 7 |  |  |
| 8 |  |  |
| 9 |  |  |
| 10 |  |  |
| 11 |  |  |
| 12 |  |  |
| **…** |  |  |

注：1、“专家评分索引表”装订在商务资信与技术文件首页。供应商应结合本采购文件评分细则认真填制相关内容，以及在响应文件中所对应的页码，如未提供，评委有权认为不具备或不符合，有可能影响供应商的得分。

2、如本表格不适合投标单位的实际情况，可根据本表格式自行制表填写。

投标人（盖单位章）：

法定代表人或全权代表（盖章或签字）：

 日 期 ：

**附件八：**

**商务响应表**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 类别 | 采购文件要求 | 投标人承诺 | 是否响应 |
| 1 | 工期 |   |  |  |
| 2 | 付款方式 |  |  |  |
| 3 | 质保期 |  |  |  |
|  | …… |  |  |  |

注：此表可延续，如不填写将视为对采购文件要求完全响应具体可参照第二章。

投标人（盖单位章）：

法定代表人或委托代理人（盖章或签字）：

 日期：

**附件九：**

**类似项目业绩一览表**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 项目名称 | 项目地址 | 合同总价 | 实施时间 | 项目单位名称及其联系人电话 |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |

注：1.表中业绩参照“第四章 评标办法及评分标准”中要求提供，并附上每个业绩相关材料。

2.供应商承诺提供的上述业绩相关材料真实不假，否则作为响应文件提供虚假材料，按照采购文件相关条款处理，承担一切责任。

 投标人（盖单位章）：

法定代表人或全权代表（盖章或签字）：

 日 期：

## **附件十：**

**项目配备人员一览表**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **姓名** | **职务** | **职称** | **专业技术资格** | **证书编号** | **参加本单位工作时间** |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |

要求：

1. 人员的配备由投标人根据实际情况自行配备；表后附上人员相关证明材料，按“第四章评审办法及评审标准”要求提供；

2.在填写时，如本表格不适合供应商的实际情况，可根据实际情况及本表格式自行划表填写；

 投标人（盖单位章）：

法定代表人或全权代表（盖章或签字）：

 日 期：

## 3、报价文件格式

**目 录**

（参照“第三章 投标人须知”有关报价文件组成要求编排）

**附件十一：**

**开标一览表**

项目编号：TZJC-XJ-20241103

项目名称：仙居县下各镇集镇区排水系统提升——雨污水管网非开挖修复项目（非政府采购）

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 投标总报价(元) | 小写 |  |
| 大写 |  |

注：

 1、 投标报价为完成本工程非开挖修复及开挖修复的所有费用。包含完成本项目服务所需的人工费、材料费、机械设备使用费、技术措施费、大型机械进退场费、水电费、安全文明施工费、检验检测费（包括修复后管道内窥检测费等）、修复报告编制费及文本费、验收费、管理费、风险费、政策性文件规定费用、利润及各种规费、税费、代理服务费及采购文件中明示或暗示的费用、合同实施过程中不可预见的一切风险费用。

2、报价一经涂改，应在涂改处加盖单位公章，或者由法定代表人或授权委托人签字或盖章，否则其投标作无效标处理。

投标人（盖单位章）：

法定代表人或委托代理人（盖章或签字）：

日期：**附件十二：**

**投标报价明细表**

项目编号：TZJC-XJ-20241103

项目名称：仙居县下各镇集镇区排水系统提升——雨污水管网非开挖修复项目（非政府采购）

**本次招标共1个标项，具体采购内容如下表：**

**（一）管道非开挖修复**

|  |
| --- |
| 光固化修复 |
| 项目名称 | 项目特征 | 工程量（m） | 综合单价 | 总价（元）（元） |
| 管道非开挖修复 | 1. 拉入法CIPP紫外光固化 φ300，含管道 封堵、清淤及预处理等完成修复的所有工作 | 24.00 |  |  |
| 1. 拉入法CIPP紫外光固化 φ400，含管道 封堵、清淤及预处理等完成修复的所有工作 | 68.00 |  |  |
| 1.拉入法CIPP紫外光固化 φ500，含管道 封堵、清淤及预处理等完成修复的所有工作 | 80.72 |  |  |
| 1.拉入法CIPP紫外光固化 φ600，含管道 封堵、清淤及预处理等完成修复的所有工作 | 82.00 |  |  |
| 1. 拉入法CIPP紫外光固化 φ1000，含管道 封堵、清淤及预处理等完成修复的所有工作 | 269.95 |  |  |
| 1. 拉入法CIPP紫外光固化 φ1200，含管道 封堵、清淤及预处理等完成修复的所有工作 | 70.10 |  |  |
| 短管置换 |
| 项目名称 | 项目特征 | 工程量（m） | 综合单价 | 总价（元） |
| 管道修复 | 1.短管置换DN200，含管道 封堵、清淤及预处理等完成修复的所有工作 | 43.82 |  |  |
| 1.短管置换DN300，含管道 封堵、清淤及预处理等完成修复的所有工作 | 383.76 |  |  |
| 1.短管置换DN400，含管道 封堵、清淤及预处理等完成修复的所有工作 | 314.49 |  |  |
| 1.短管置换DN500，含管道 封堵、清淤及预处理等完成修复的所有工作 | 126.52 |  |  |
| 1.短管置换DN600，含管道 封堵、清淤及预处理等完成修复的所有工作 | 44.00 |  |  |
| 局部树脂修复 |
| 项目名称 | 项目特征 | 工程量（处） | 综合单价 | 总价（元） |
| 管道非开挖修复 | 1. 局部树脂固化 φ200以内，含管道 封堵、清淤及预处理等完成修复的所有工作 | 18 |  |  |
| 1. 局部树脂固化 φ300，含管道 封堵、清淤及预处理等完成修复的所有工作 | 53 |  |  |
| 1.局部树脂固化 φ400，含管道 封堵、清淤及预处理等完成修复的所有工作 | 21 |  |  |
| 1. 局部树脂固化 φ500，含管道 封堵、清淤及预处理等完成修复的所有工作 | 39 |  |  |
| 1. 局部树脂固化 φ600，含管道 封堵、清淤及预处理等完成修复的所有工作 | 44 |  |  |
| 1. 局部树脂固化 φ800，含管道 封堵、清淤及预处理等完成修复的所有工作 | 3 |  |  |
| 1. 局部树脂固化 φ1000，含管道 封堵、清淤及预处理等完成修复的所有工作 | 1 |  |  |
| 1. 局部树脂固化 φ1200，含管道 封堵、清淤及预处理等完成修复的所有工作 | 2 |  |  |
| 不锈钢快速修复 |
| 项目名称 | 项目特征 | 工程量（处） | 综合单价 | 总价（元） |
| 管道非开挖修复 | 1.不锈钢快速锁修复管径1000，含管道 封堵、清淤及预处理等完成修复的所有工作 | 24 |  |  |
| 1. 不锈钢快速锁修复管径1200，含管道 封堵、清淤及预处理等完成修复的所有工作 | 9 |  |  |
| 1.不锈钢快速锁修复管径15000，含管道 封堵、清淤及预处理等完成修复的所有工作 | 2 |  |  |
| 管道及检查井修复 |
| 项目名称 | 项目特征 | 工程量 | 综合单价 | 总价（元） |
| 管道修复 | 1.管道专业清障，含淤泥外运及处置费 | 11处 |  |  |
| 1.混接点封堵 | 23处 |  |  |
| 污水井修复 | 1.D700污水井清淤及清掏，污泥清理并外运含处置费 | 28座 |  |  |
| 1.D700污水井清淤及清掏，污泥清理并外运含处置费2.防渗砂浆粉刷 | 31座 |  |  |
| 1.D700污水井清淤及清掏，污泥清理并外运含处置费2.防渗砂浆封堵 | 9座 |  |  |
| 1.D700污水井清淤及清掏，污泥清理并外运含处置费2.更换井盖 | 24座 |  |  |
| 1.D700污水井清淤及清掏，污泥清理并外运含处置费2.防渗砂浆粉刷3.更换井盖 | 8座 |  |  |
| 1.D700污水井清淤及清掏，污泥清理并外运含处置费2.防渗砂浆粉刷3.更换井盖4.封堵 | 2座 |  |  |

**（二）管道开挖修复**

|  |
| --- |
| 管网工程 |
| 项目名称 | 项目特征 | 工程量 | 综合单价 | 总价（元） |
| 塑料管开挖修复 | 1. PVC-U排水管管径D1502.土方开挖及回填，深度综合考虑3.砂包管4.多余的土方外运，运距投标人自行考虑 | 295.17m |  |  |
| 1.材质及规格：HDPE双壁波纹管径DN2002.连接形式：橡胶圈接口3.管道检验及试验要求：闭水试验4.土方开挖及回填，深度综合考虑5.砂包管6.多余的土方外运，运距投标人自行考虑 | 508.10m |  |  |
| 1.材质及规格：HDPE双壁波纹管径DN3002.连接形式：橡胶圈接口3.管道检验及试验要求：闭水试验4.土方开挖及回填，深度综合考虑5.砂包管6.多余的土方外运，运距投标人自行考虑 | 945.85m |  |  |
| 1.材质及规格：HDPE双壁波纹管径DN4002.连接形式：橡胶圈接口3.管道检验及试验要求：闭水试验4.土方开挖及回填，深度综合考虑5.砂包管6.多余的土方外运，运距投标人自行考虑 | 339.39m |  |  |
| 1.材质及规格：HDPE双壁波纹管径DN5002.连接形式：橡胶圈接口3.管道检验及试验要求：闭水试验4.土方开挖及回填，深度综合考虑5.砂包管6.多余的土方外运，运距投标人自行考虑 | 60.80m |  |  |
| 1.材质及规格：HDPE双壁波纹管径DN6002.连接形式：橡胶圈接口3.管道检验及试验要求：闭水试验4.土方开挖及回填，深度综合考虑5.砂包管6.多余的土方外运，运距投标人自行考虑 | 206.66m |  |  |
| 砌筑井 | φ700砖砌检查井 深度综合考虑1.包含挖土、土方回填 、垫层、井墙、抹灰、井盖、防坠网等完成整个井的所有费用等完成整个井的所有费用 | 11座 |  |  |
| 500\*500砖砌检查井深根据现场1.包含挖土、土方回填 、垫层、井墙、抹灰、井盖等完成整个井的所有费用 | 15座 |  |  |
| 道路工程 |
| 项目名称 | 项目特征 | 工程量 | 综合单价 | 总价（元） |
| 铺装路面破碎及修复 | 1.铺装路面破碎，废料外运2.路面重新铺装地砖(规格同现状)6cm厚3.3cm厚1:3干硬性水泥砂浆4.15cm5%水泥稳定碎石层5.10cm 碎石垫层 | 851.27m2 |  |  |
| 沥青路面破碎及修复 | 1.沥青路面破碎，废料外运2.路面重新浇筑6cm厚细粒式沥青砼((SMA-13C,SBS改性))3.8cm厚中粒式沥青砼((SMA-20C,SBS改性))4.粘油层0.6L/M25.6%掺量水泥稳定砂砾层 30cm6.级配碎石18cm | 421.06m2 |  |  |
| 水泥路面破碎及修复 | 1.水泥路面破碎，砼块外运2.C25水泥混凝土18cm浇捣、养护、切缝、刻纹3.碎石垫层 10cm | 967.25m2 |  |  |
| 标识标牌 | 1.直径6cm304不锈钢标牌 | 1000块 |   |  |
| 自补 |
| 项目名称 | 项目特征 | 工程量 | 综合单价 | 总价（元） |
| 现状管线保护 | 1.现状管线保护 | 1项 |  |  |
| 临时导流 | 1.临时导流 | 1项 |  |  |
| 污水处理站改造提升管网工程+零星项目修复 |
| 项目名称 | 项目特征 | 工程量 | 综合单价 | 总价（元） |
| 塑料管开挖修复 | 1.材质及规格：HDPE双壁波纹管径DN4002.连接形式：橡胶圈接口3.管道检验及试验要求：闭水试验4.土方开挖及回填，深度综合考虑5.砂包管6.多余的土方外运，运距投标人自行考虑 | 86.00m |  |  |
| 砌筑井 | φ700砖砌检查井 深度综合考虑1.包含挖土、土方回填 、垫层、井墙、抹灰、井盖、防坠网等完成整个井的所有费用等完成整个井的所有费用 | 5座 |  |  |
| 水泥路面破碎及修复 | 1.水泥路面破碎，砼块外运2.C25水泥混凝土20cm浇捣、养护、切缝、刻纹3.碎石垫层 15cm | 25.00m2 |  |  |
| 安砌侧（平、缘）石 | 1.侧石拆除后恢复，能利用的利用，不能利用的重新购买 | 200.00m |  |  |
| 砖检查井 | 1.D700检查井井盖更换，跟原道路中施工的一致 | 50套 |  |  |
| 砖检查井 | 1.雨水井篦(套)400\*500更换，跟原道路中施工的一致 | 50套 |  |  |
| 合计（一+二） |  元 |

注：1.“投标报价明细表”中的投标总报价合计应与“报价一览表”中的投标总报价相一致，不一致时，以报价一览表为准。

2、投标报价明细表如有漏报的，视同已包含在投标总价内或已作优惠处理。有重大缺项的将作无效标处理。

3、此表可增行。

投标人（盖单位章）：

法定代表人或全权代表（盖章或签字）：

 日 期：

**附件十三：（以下二选一）**

**采购活动现场确认声明书（授权人）**

至：浙江永安水务集团有限公司、台州市建城工程咨询有限公司：

本人经由 （单位）负责人 （姓名）合法授权参加仙居县下各镇集镇区排水系统提升——雨污水管网非开挖修复项目（非政府采购） （编号：TZJC-XJ-20241103）采购活动，经与本单位法人代表（负责人）联系确认，现就有关公平竞争事项郑重声明如下：

1. 本单位与采购人之间 □不存在利害关系 □存在下列利害关系 ：

 A.投资关系 B.行政隶属关系 C.业务指导关系

 D.其他可能影响采购公正的利害关系（如有，请如实说明） 。

 二、现已清楚知道参加本项目采购活动的其他所有供应商名称，本单位 □与其他所有供应商之间均不存在利害关系 □与 （供应商名称）之间存在下列利害关系 ：

 A.法定代表人或负责人或实际控制人是同一人

 B.法定代表人或负责人或实际控制人是夫妻关系

 C.法定代表人或负责人或实际控制人是直系血亲关系

 D.法定代表人或负责人或实际控制人存在三代以内旁系血亲关系

 E.法定代表人或负责人或实际控制人存在近姻亲关系

 F.法定代表人或负责人或实际控制人存在股份控制或实际控制关系

 G.存在共同直接或间接投资设立子公司、联营企业和合营企业情况

 H.存在分级代理或代销关系、同一生产制造商关系、管理关系、重要业务（占主营业务收入50%以上）或重要财务往来关系（如融资）等其他实质性控制关系

 I.其他利害关系情况 。

1. 现已清楚知道并严格遵守相关采购法律法规和现场纪律。
2. 我发现 供应商之间存在或可能存在上述第二条第 项利害关系。

 供应商代表签名：

 年 月 日

 **采购活动现场确认声明书（法人）**

至：浙江永安水务集团有限公司、台州市建城工程咨询有限公司：

本人为 （单位）负责人参加仙居县下各镇集镇区排水系统提升——雨污水管网非开挖修复项目（非政府采购）（编号：TZJC-XJ-20241103）采购活动，现就有关公平竞争事项郑重声明如下：

一、本单位与采购人之间 □不存在利害关系 □存在下列利害关系 ：

 A.投资关系 B.行政隶属关系 C.业务指导关系

 D.其他可能影响采购公正的利害关系（如有，请如实说明） 。

 二、现已清楚知道参加本项目采购活动的其他所有供应商名称，本单位 □与其他所有供应商之间均不存在利害关系 ☑与 （供应商名称）之间存在下列利害关系 ：

 A.法定代表人或负责人或实际控制人是同一人

 B.法定代表人或负责人或实际控制人是夫妻关系

 C.法定代表人或负责人或实际控制人是直系血亲关系

 D.法定代表人或负责人或实际控制人存在三代以内旁系血亲关系

 E.法定代表人或负责人或实际控制人存在近姻亲关系

 F.法定代表人或负责人或实际控制人存在股份控制或实际控制关系

 G.存在共同直接或间接投资设立子公司、联营企业和合营企业情况

 H.存在分级代理或代销关系、同一生产制造商关系、管理关系、重要业务（占主营业务收入50%以上）或重要财务往来关系（如融资）等其他实质性控制关系

 I.其他利害关系情况 。

三、现已清楚知道并严格遵守政府采购法律法规和现场纪律。

四、我发现 供应商之间存在或可能存在上述第二条第 项利害关系。

 供应商代表签名：

 年 月 日

**注：1、本表非响应文件的组成内容，无须在响应文件中提供。**

  **2、各供应商可提前打印本表，开标当日，签署完毕后扫描发送至邮箱44248609@qq.com。**