

## 雨污管网改造提升项目设计采购需求书

项目名称: 马礼镇雨污管网改造提升项目工程.

采购单位: 汝城县马礼镇马礼镇经济合作社.

### 一、项目概况

1. 项目地点: 马礼镇大福村下组.
2. 建设内容: | 雨污管网提升改造.
3. 建设标准: 遵循《室外排水设计标准》(GB50014-2021)等国家、行业及地方现行规范标准, 实现雨污分流、污水全收集、雨水快排放, 符合当地排水及水环境治理规划要求。
4. 工期配合: 设计成果交付需满足项目立项、施工招标及现场施工进度要求, 全程配合施工技术服务。

### 二、采购内容及范围

本次采购为雨污管网改造提升项目全过程设计服务, 包含前期排查方案、方案设计、初步设计、施工图设计及后续施工配合、竣工验收等全流程技术服务, 具体如下:

1. 编制管网排查检测技术方案, 分析排查成果并出具管网现状分析报告;
2. 完成方案设计、初步设计、施工图设计, 出具全套设计成果, 配合各阶段报审、审查及修改完善工作;
3. 配合项目招投标、施工许可办理等工作, 提供所需设计资料及技术答疑;
4. 施工期间提供现场技术交底、设计答疑、变更设计、隐蔽工程验收配合等服务;
5. 配合项目竣工验收、竣工资料备案及结算审计的技术支持工作。

### 三、供应商资格要求

1. 具有独立法人资格, 持有有效营业执照;
2. 具备市政公用工程设计乙级及以上资质(含给水排水专业), 资质证书在有效期内;
3. 项目负责人需具备注册公用设备工程师(给水排水)或给排水专业中级及以上职称, 拥有雨污管网 / 市政排水工程设计相关经验;
4. 近 3 年具有至少 1 项同类雨污管网改造 / 市政排水工程设计业绩;
5. 未被列入“信用中国”网站失信被执行人、重大税收违法失信主体名单。

### 四、设计成果交付要求

#### (一) 交付成果

1. 管网排查检测方案、管网现状分析报告;
2. 方案设计文本、图纸、投资估算书;
3. 初步设计文本、图纸、工程概算书;
4. 全套施工图设计图纸、设计说明、工程量清单编制依据;
5. 设计变更文件、竣工说明、设计服务总结报告。

#### (二) 交付形式及数量

批注[Air1]: 开展区域内雨污管网现状排查、雨污混接点改造、老旧管网修复/更换、新建雨污管网、检查井/雨水口改造及路面/绿化恢复等附属工程/新建改造管网 米、检查井 座。



纸质版各 4 套（加盖设计单位公章及注册师执业印章），电子版 2 套（U 盘存储，含可编辑版 + PDF 版，CAD 原图需完整提供），方案设计另提供汇报用 PPT 版成果。

#### 四、设计质量及服务要求

1. 设计成果符合国家、行业及地方现行规范标准，满足项目功能需求及报审、施工要求，工程量计算准确，造价控制在项目预算范围内；
2. 设计优先采用经济合理、施工便捷的技术和管材，最大限度减少对周边交通、环境的影响；
3. 指定专人作为项目唯一对接人，24 小时响应采购单位咨询需求，市区内 2 小时、郊区 4 小时内派员到场处理现场技术问题；
4. 收到设计变更申请后 3 个工作日内出具正式变更文件，全程配合项目施工、验收各环节工作；
5. 对采购单位提供的项目资料及本项目设计成果承担保密责任，未经书面同意不得向任何第三方泄露。

#### 五、采购预算及付款方式

1. 采购预算：本项目设计服务预算为人民币 2000 元（大写：贰仟元整），报价包含设计费、图纸制作费、现场服务费、税费等所有相关费用，无任何额外增项。
2. 付款方式：采用银行转账支付。

#### 六、验收标准及方式

##### （一）验收标准

1. 各阶段设计成果通过采购单位及行业主管部门的审核、批复或备案，符合现行规范及本需求书要求；
2. 施工配合服务及时、到位，无因设计单位原因导致的工程工期延误、质量问题或安全事故；
3. 设计变更、竣工资料等文件完整、规范，满足项目竣工备案及结算审计要求。

##### （二）验收方式

1. 分阶段验收：各阶段设计成果交付后，由采购单位组织验收，验收合格出具阶段验收意见；
2. 整体验收：项目工程竣工后，由采购单位组织设计、施工、监理等单位进行联合验收，验收合格出具整体验收意见。

#### 七、违约责任

1. 供应商未按约定时间交付设计成果，每逾期 1 天按合同总额的 5% 支付违约金；逾期超过 15 天，采购单位有权解除合同并要求赔偿实际损失；
2. 设计成果质量不合格，供应商需无偿修改至合格标准；若因设计质量问题导致工程返工、造价超支，由供应商承担全部赔偿责任；
3. 供应商擅自转包、分包本项目设计工作，采购单位有权解除合同，没收已支付款项并要求供应商支付合同总额 20% 的违约金；



4. 供应商违反保密约定泄露相关资料，需支付合同总额 10% 的违约金，并承担因此给采购单位造成的全部损失。

#### 八、其他

1. 本需求书为项目采购及签订设计服务合同的核心依据，成交供应商需严格遵守本需求书所有条款；
2. 采购单位可根据项目实际建设需求及主管部门批复意见，对设计内容进行合理调整，供应商需无条件配合，不额外收取费用；
3. 本项目设计成果的知识产权归采购单位所有；
4. 本需求书未尽事宜，由采购单位与成交供应商协商确定，可签订补充协议，补充协议与本需求书具有同等法律效力。

采购单位（盖章）



联系地址:

联系电话:

联系人:

2026 年 3 月 12 日

