

金寨县 2023 年第四批财政衔接资金暨 第四批统筹整合涉农资金项目 实施方案

项目名称：凉亭中心村及新湾居民点配套

实施地点：金寨县燕子河镇

建设性质：新建

实施单位：金寨县燕子河镇人民政府

项目负责人：张德传

建设期限：2023 年 6 月 ~ 2023 年 12 月

金寨县燕子河镇人民政府

二〇二三年六月

一、项目建设背景

1、村情简介

凉亭村位于金寨县燕子河镇的东北部，隶属燕子河镇，是镇内最偏远的村，凉亭村由原万畈村、凉亭村、郑长村合并为凉亭村，下辖 14 个村民组 2443 人，山场面积 19895 亩，水田 1933 亩，耕地 2358 亩。

2、项目建设必要性

该项目位于燕子河镇凉亭村，项目周边中心村庄基础设施较为完善，但原有污水管道淤积，无法处理当地群众的生活污水。该项目旨在恢复污水处理管道及修复当地生态环境。为此，经村民代表大会民主确定，并公示无异议后，经县、镇审核审批，决定实施该项目。

二、主要建设内容

（一）项目建设内容和规模：

场地硬化 1050 平方米，排水沟 78 米，排水管道长 2252 米，给水管 1520 米，雨水口 24 座，检查井 14 座，化粪池 4 座。

（二）工程设计说明

1、任何部位的混凝土在浇筑前，均需将该部位的混凝土浇筑配料单报监理工程师批准。

2、在混凝土浇筑前，应正式书面通知监理工程师对浇筑部位进行检查，批准后方可进行混凝土浇筑。每次混凝土浇筑必须按规定进行取样试验。

3、岩基上的杂物、泥土及松动岩石均应清除，并冲洗干净，排干积水，基础面经监理工程师验收合格后，方可进行混凝土浇筑。

4、基岩面浇筑仓，在第一次混凝土浇筑之前，必须先铺一层 2~3 厘米的水泥砂浆，砂浆水灰比应与混凝土的浇筑强度相适应。

5、混凝土浇筑按照监理工程师批准的浇筑分层（段）分块和浇

筑程序进行，斜面上的混凝土浇筑，应从最低处开始，直到保持水平面，使仓面平整。

6、浇筑混凝土时，严禁在仓内加水，如发现混凝土和易性较差；则应采取加强振捣和改善和易性的其它措施。

7、混凝土振捣密实拟采用高频率插入式混凝土振捣器振捣现浇混凝土，现场配备足够数量的振捣棒，振幅、动力适中。。

（三）设计依据

- 1、《室外排水设计规范》GB50014-2021；
- 2、《混凝土结构设计规范》GB50010-2010。

三、投资预算和资金来源

（一）预算依据

- 1、按设计的《施工图》；
- 2、《建设工程工程量清单计价规范》（GB50500-2013）；
- 3、《安徽省建设工程工程量清单计价规范》（2018）；
- 4、《安徽省建设工程造价管理条例》；
- 5、税金按国家规定的税率执行；
- 6、材料和人工价格：参照六安市定额站发布的 2023 年六安工程造价信息第 5 期的价格，结合现行项目实施地市场价格调差。

（二）主要工程量

C20 砼 183.835 立方米， ϕ 1000 涵管 32 米， ϕ 300 波纹管 367 米， ϕ 500 波纹管 354 米，PVC 管 1499 米，PE 给水管 1520 米，雨水口 24 座，检查井 14 座，化粪池 4 座。

（三）投资预算

预算合计：45.536236 万元

（四）资金来源

金寨县 2023 年第四批财政衔接资金暨第四批统筹整合涉农资金项目 44 万元。