

清涧县清涧县第三污水处理厂配套管网工程（下  
十里铺至营田段）项目专项债券  
续发情况说明



主管部门：清涧县住房和城乡建设局



财政部门：清涧县财政局



实施单位：清涧县住房和城乡建设局

时间：2025 年 1 月

# 榆林市清涧县清涧县第三污水处理厂配套管网工程 (下十里铺至营田段) 项目专项债券续发情况说明

## 一、续发项目基本情况

### 1. 项目名称

清涧县第三污水处理厂配套管网工程(下十里铺至营田段)

### 2. 建设规模及内容

根据总体规划,本次规划建设清涧县第三污水处理厂配套管网工程(下十里铺至营田段)(以下简称“本项目”)总设计规模:新建排水管线长度 9154.031 米,管径 DN400、DN800,管线采用双壁波纹管外包混凝土,所有管道沿线基础坐落在强风化岩石上。设计起点为下十里铺污水处理厂河道处,终点在营田村拟建的第三污水处理厂河道处。项目工程主要建(构)筑物包括:193 个污水检查井、1 个截流井、1 个闸槽井、20 个倒虹井,其中跨河段有 10 处倒虹,末段接口处在拟建第三污水处理厂河道处。设计建成后处理污水规模为近期 0.6 万吨/天,远期 1.2 万吨/天。

### 3. 建设运营单位

本项目的建设单位:清涧县住房和城乡建设局。

清涧县住房和城乡建设局,位于清涧县西城区,是正科级行政单位、县建设行政主管部门。具体职能包括但不限于:组织实施城区道路、桥涵、排水、污水处理、道路照明、燃气等市政公用设施的建设、维护、管理工作。

### 4. 项目建设的立项背景及必要性

近年来随着清涧县社会经济的发展，城区的道路管网建设已基本成型，城区规模不断扩大。城区基础设施是城区赖以生存和发展的基础，加快污水处理建设完善服务功能，对促进城市经济发展、改善人居环境、构建和谐社会具有重要意义。但是清涧县现有的污水处理能力已满足不了清涧县城区发展投资的需求。预计清涧县中远期日供水量大约为 2.5 万吨/天，根据《城市排水工程规划规范》(GB50318-2017)，城市污水量应包括城市综合生活污水量和工业废水量，城市污水量可根据城市用水量和城市污水系数确定，城市污水的排放系数为 0.7-0.85，取 0.8，计算得清涧县城市污水量为 20920 万吨/天，第一污水处理厂的设计规模为 0.6。

5. 榆林市清涧县清涧县第三污水处理厂配套管网工程(下十里铺至营田段)项目专项债券项目属续发项目，已于 2024 年第一次发行专项债券，项目建设内容：全长 9165.955 米，沿线 20 个倒虹井，193 个污水检查井、1 个截流井和 1 个闸阀井、总投资：5198.07 万元、资金筹措简述：由县财政局配套解决 1998.07 万元，即财政资金占项目总投资的 38.44%，发行债券 3200 万元，占项目总投资 61.56%。按照已披露的项目实施方案中发行计划和项目建设进度，2025 年仍有发行需求，专项债券发行计划详见表 1。

表 1 清涧县第三污水处理厂配套管网工程（下十里铺至营田段）项目专项债券发行计划

年度	发行金额（万元）	期限（年）
2024	2500	20
2025	700	20

二、续发项目进展情况

项目建设情况及最新建设进度：项目管线基槽开挖完成，设施和设备采购完成，管线主体混凝土浇筑未完成。

本次发行的专项债券为分批次跨年发行，项目累计发行债券未超过项目专项债券总需求，项目实施内容、收入来源及收益测算均未发生变动，本次专项债券发行对项目融资平衡不构成实质影响。按照目前项目工程进度，本次发行专项债券资金将确保在发行后一个年度内完成支出。

住房和城乡建设局 (公)

