

# 晋城市生态环境局

---

A类

## 关于对市七届人大七次会议第 139 号建议的 答 复

皇甫芳代表：

您提出的《关于加快农村污水处理设施建设的建议》收悉，经研究，现答复如下：

为彻底解决我市农村生活污水污染问题，有效改善农村人居环境和丹沁两河水环境质量，2020年7月27日，市政府第34次市长办公会决定实施“晋城市农村生活污水治理项目”。

### 一、项目建设基本情况

（一）建设地点：项目共纳入六个县（市、区）46个乡镇，村庄268个（其中城区18个，泽州51个，高平77个，阳城88个，沁水24个，陵川10个），全面覆盖了丹沁两河沿线人口较多和污水直接入河的村庄。其中单独治理型村庄71个，连片治理型村庄95个，纳管型村庄102个。项目服务人口达39万人，其中千人以上村庄159个，500—1000人村庄81个。

---

**(二)建设内容:**包括项目服务范围内涉及的村庄生活污水处理站工程及配套污水管网工程。项目共新建污水处理站 104 座(其中新建  $2000\text{m}^3/\text{d}$  污水处理站 2 座,  $1000\text{m}^3/\text{d}$  污水处理站 1 座,  $400\text{m}^3/\text{d}$  污水处理站 2 座,  $300\text{m}^3/\text{d}$  污水处理站 2 座,  $250\text{m}^3/\text{d}$  污水处理站 5 座,  $200\text{m}^3/\text{d}$  污水处理站 11 座,  $150\text{m}^3/\text{d}$  污水处理站 20 座,  $100\text{m}^3/\text{d}$  污水处理站 55 座,  $50\text{m}^3/\text{d}$  污水处理站 6 座);总设计规模为  $18650\text{m}^3/\text{d}$ ; 污水管网建设总长度约为 1922.35km。

**(三)项目投资:**项目初步设计工程总投资为 149637.30 万元。采取 PPP 合作模式融资,运营期 20 年。经初步测算,投资回报率暂按 7.50% 计算,政府方资本金出资合计为 5985.49 万元,每年政府可行性缺口补贴约 16800 万元(其中还本付息 9700;运行费用 3000 万;税费和回报 4100 万)。

## 二、项目效益

我市现有 1553 个行政村,只有 300 个村庄开展了生活污水治理,治理覆盖率 19%,同全国 25% 的开展率相比差距较大。项目实施后,可以直接改善丹沁两河水质,也可积极改善各地部分农村人口集中区的水环境质量,估算每日可以增加丹沁两河水量近 1.9 万方。同时,全市农村污水治理村庄覆盖率将达到 40%,农村人口覆盖率达到 55%;特别是丹沁沿河村庄覆盖率达到 70%,人口覆盖率达到 86%。在项目实施过程中,根据地型、人口聚集度及农村环境综合整治,建设不同类型的小型湿地及水面景观,

指挥部、县级领导组和镇（村）工作专班三级指挥体系，明确了每级专班的职责和任务，做到人员明确、工作明确，任务明确，责任明确。同时组建了律师团队，启动了 PPP 项目合同谈判，与有意向的社会资本方进行了对接。

**（二）做好项目组织实施。**一是“三改”统筹，以县推进。农村人居环境改善是一项综合系统工程，通过污水处理工程的带动作用，实施村庄改水、改厕和改污同步推进，以县实施，统筹资金使用，改善农村基础设施，综合立体式实施本项目；二是“三见面三确认”。即：初设单位、施工图纸设计单位与镇（村）工作专班三方见面商议，做到确村、确户和确图，并向社会进行公告，夯实设计方案，做到准确合理可行，可操作性强；三是工程建设严格“五个统一”。统一补偿标准；统一变更流程；统一矛盾协调；统一重要原材料指导价；统一改厕标准。为社会资本方提供一流的服务。

**（三）推进项目申报。**按照生态环境和发改系统的资金申报要求，编制资金申请报告，做好协调沟通，争取上级资金支持。

我们将坚决贯彻执行市委、市政府和省厅的决策部署，把握时间节点，动员各方力量，整合各种资源，克服各种困难，着眼于“为政府把好资金关，为企业把好服务关，为群众把好质量关”，通过严密的组织实施，在 2021 年度，力争完成 100 个村庄的建设任务，在 2022 年 10 月前完成 268 个村的建设任务，将项目打

造民生工程、精品工程和廉政工程，把好事做好，做细，做实，成为生态环境部门为百姓服务的一个品牌。

感谢您对农村污水治理方面工作的关心和支持，欢迎今后提出更多宝贵意见。

负责人：郎诗伟

承办人：

联系电话：0356-2026803

