

抚顺市水务局文件

抚水审字〔2026〕7号

关于抚顺市顺城区 2026 年农村供水小型标准化项目（新建）初步设计报告的批复

顺城区农业农村局：

你局报送的《关于报送抚顺市顺城区 2026 年农村供水小型标准化项目（新建）初步设计报告的请示》（顺农发〔2026〕4号）及《抚顺市顺城区 2026 年农村供水小型标准化项目（新建）初步设计报告》收悉。经审查，基本同意《抚顺市顺城区 2026 年农村供水小型标准化项目（新建）初步设计报告》，现批复如下：

一、项目概况

农村供水小型标准化项目是对无法纳入城乡供水一体化、规模化供水范围的地区，遵循因地制宜原则兴建的农村供水保障工程，便于优化配置水资源，增强抵御干旱等风险的能力，最终为农村居民提供稳定、可靠的 24 小时自来水服务，是实现乡村振兴的重要基础。

本次项目涉及顺城区会元乡和前甸镇 8 个村 2484 户共计 7880 人的安全饮水问题，工程目标供水到户。工程供水

以地下水为水源，使各村村民从水量、水质、用水方便程度及供水保证率方面达标，提高供水保障水平。

二、项目建设的必要性与可行性

目前各村自来水存在供水不足、水质不安全，导致无法满足村民日常用水需求，制约了农村经济发展和劳动力解放。饮水问题经过提升改造将促进社会发展，推动农村经济稳步增长。工程建成后将产生显著的经济、社会及生态效益，对维护社会稳定、推动经济发展和实现农民增收具有长远意义。自来水施工难度不大，技术成熟，管理机制成熟完善，项目建设是可行的。

三、总体设计

(一) 基本同意该《初步设计》所采用的技术规范及标准。

(二) 基本同意该项目的供水规模：本项目 22 处供水工程，供水规模在 $1000\text{ m}^3/\text{d}$ - $100\text{ m}^3/\text{d}$ 、 $100\text{ m}^3/\text{d}$ - $10\text{ m}^3/\text{d}$ 之间，IV型供水工程 1 处，V型供水工程 21 处。

(三) 基本同意该项目的建设目标与任务。

本工程设计水平年为 2026 年，设计规划年为 2041 年，工程目标供水到户。工程任务解决顺城区会元乡和前甸镇 8 个村 2484 户共计 7880 人的安全饮水问题。

(四) 基本同意该项目的工程建设内容。

水源及取水工程：本项目水源为地下水，新建水源井 17 眼，新建取水加压泵站 11 座。

配水工程：新建 PE100 级 dn200mm-dn32mm 管线共计 107.471km，新建管道附属设施 44 处。

四、工程设计

(一) 基本同意所选水源及取水工程设计。

新建水源井 17 眼，新建取水加压泵站 11 座。

(二) 基本同意配水工程设计。

配水管径满足配水需求，配水管材选用给水聚乙烯管材，管径范围 dn200mm-dn32mm，管道压力等级 1.0MPa，管道及附属建筑物布置合理。

五、施工组织设计

基本同意该项目计划总工期 12 个月。

六、工程管理

基本同意工程建设管理和运行管理设计，顺城区农业农村局为该项目法人，并对工程建设组织实施，建成后项目日常维护由各村村委会负责。

七、水土保持和环境保护设计

基本同意环境保护和水土保持方案、内容及措施。

八、设计概算及资金筹措

资金筹措方式为省级补助资金和自筹资金，批复工程总投资 2296.30 万元。

抚顺市水务局

2026 年 1 月 29 日

抚顺市水务局

2026 年 1 月 29 日印发