

广州市从化区水务局文件

从水〔2023〕152号

广州市从化区水务局关于从化区太平镇银林村 等 23 个行政村农村供水“三同五化”改造提升 工程初步设计的批复

广州从化自来水有限公司：

《关于申请审批从化区太平镇银林村等 23 个行政村农村供水“三同五化”改造提升工程初步设计的请示》收悉。结合技术审查意见，现批复如下：

一、根据《广州市发展和改革委员会关于从化区太平镇银林村等 23 个行政村农村供水“三同五化”改造提升工程可行性研究报告的复函》（穗发改投批〔2023〕170号），工程拟在从化区太平镇银林村等 23 个行政村农村新建 DN25~DN200 供水管 305.48km，新建 3 座提升泵站（合计 3000 立方米/天）。项目总投资

资估算为 19923 万元。

二、本工程初步设计依据充分，设计规模符合可行性研究报告批复，设计方案合理可行，选用公式和技术参数合理，设计文件深度符合国家相关规定，并已按技术审查意见修改完善，可作为开展下一阶段工作的依据。

三、管道及设备工程

（一）建设范围：新建供水管道位于太平镇的 23 个行政村，分别为：屈洞村、共星村、湖田村、元洲岗村、银林村、邓村、菜地塍村、木棉村、神岗村、佛岗村、水南村、黄溪村、太平村、何家埔村、高埔村、影田村、文阁村、钱岗村、红石村、井岗村、上塘村、西湖村和钟楼村。

（二）服务范围：新建管道服务于上述建设范围内 23 个行政村，服务范围面积共约 22.97km²，人口约 72368 人。片区近期（2025 年）规划供水量约 2.352 万 m³/d，片区远期（2035 年）规划供水量约 3.130 万 m³/d。

（三）工程建设内容

本工程共新建 DN25~DN200 供水管约 417.706km，新建 3 座提升泵站（合计 3100m³/d），DN100 及以上管材采用球墨铸铁管，DN100 以下采用钢塑复合管，部分过河段采用钢管。施工方法采用开槽明挖施工。具体包括以下 23 个子项：

1. 屈洞村：新建供水管约 17.314km，管径 DN25~DN200。

2. 共星村：新建供水管约 22.369km，管径 DN25~DN150；新建 400m³/d 供水加压泵站 1 座。

- 3.湖田村：新建供水管约 8.654km，管径 DN25~DN100。
- 4.元洲岗村：新建供水管约 15.726km，管径 DN25~DN150。
- 5.银林村：新建供水管约 35.714km，管径 DN25~DN200；新建 700m³/d 供水加压泵站 1 座。
- 6.邓村：新建供水管约 8.147km，管径 DN25~DN150。
- 7.菜地塋村：新建供水管约 17.585km，管径 DN25~DN200。
- 8.木棉村：新建供水管约 41.918km，管径 DN25~DN200。
- 9.神岗村：新建供水管约 21.658km，管径 DN25~DN150。
- 10.佛岗村：新建供水管约 17.502km，管径 DN25~DN150。
- 11.水南村：新建供水管约 24.571km，管径 DN25~DN150。
- 12.黄溪村：新建供水管约 8.894km，管径 DN25~DN200。
- 13.太平村：新建供水管约 31.058km，管径 DN25~DN150。
- 14.何家埔村：新建供水管约 9.018km，管径 DN25~DN150。
- 15.高埔村：新建供水管约 14.885km，管径 DN25~DN150。
- 16.影田村：新建供水管约 5.483km，管径 DN25~DN150。
- 17.文阁村：新建供水管约 14.524km，管径 DN25~DN150。
- 18.钱岗村：新建供水管约 8.166km，管径 DN25~DN150。
- 19.红石村：新建供水管约 18.604km，管径 DN25~DN200；新建 2000m³/d 供水加压泵站 1 座。
- 20.井岗村：新建供水管约 28.784km，管径 DN25~DN150。
- 21.上塘村：新建供水管约 32.431km，管径 DN25~DN200。
- 22.西湖村：新建供水管约 5.554km，管径 DN25~DN150。
- 23.钟楼村：新建供水管约 9.147km，管径 DN25~DN150。

四、工程概算总投资送审额为 19832.91 万元，其中工程费用为 16410.34 万元。工程概算在概算审核后另行批复。

五、项目应根据《广州市建设项目海绵城市建设管控指标分类指引（试行）》（穗水河湖〔2020〕7号）落实海绵城市建设要求，确保项目开发建设后雨水径流量不大于建设前。

六、施工图设计完成后，应按法定程序和有关规定送相关机构审查。

七、如工程建设涉及的防洪评价、规划、用地、环评、路政、树木保护、历史文物保护、防范大拆大建等相关事项，应按法定程序和有关规定办理。

八、本批复文件有效期 2 年。有效期内完成下一阶段审批工作的，本批复文件持续有效。有效期届满未完成下一阶段审批工作的，应在有效期满前 3 个月内向我局申请延期。未办理延期手续的，本文自动失效。

附件：从化区太平镇银林村等 23 个行政村农村供水“三同五化”改造提升工程初步设计文件审查意见书

广州市从化区水务局

2023 年 9 月 13 日

抄报：广州市水务局。