

# 永宁县县城南片区排水防涝能力提升工程方案公示

## 建设项目公示

永宁县住房和城乡建设局拟在永宁县迎宾大道以南、珍丰富路以北，G109线以东，宁丰北街以西片区实施永宁县县城南片区排水防涝能力提升工程，建设内容已委托设计单位按照城市规划要求、相关规定、室外排水设计标准等进行方案设计，现将总平面图、建设内容等予以公示。

公示时间自2026年5月21日至5月29日，如有意见请于5月29日来电或书面意见给永宁县自然资源局。

公示单位：永宁县自然资源局  
电话：0951-8019551

建设单位：永宁县住房和城乡建设局

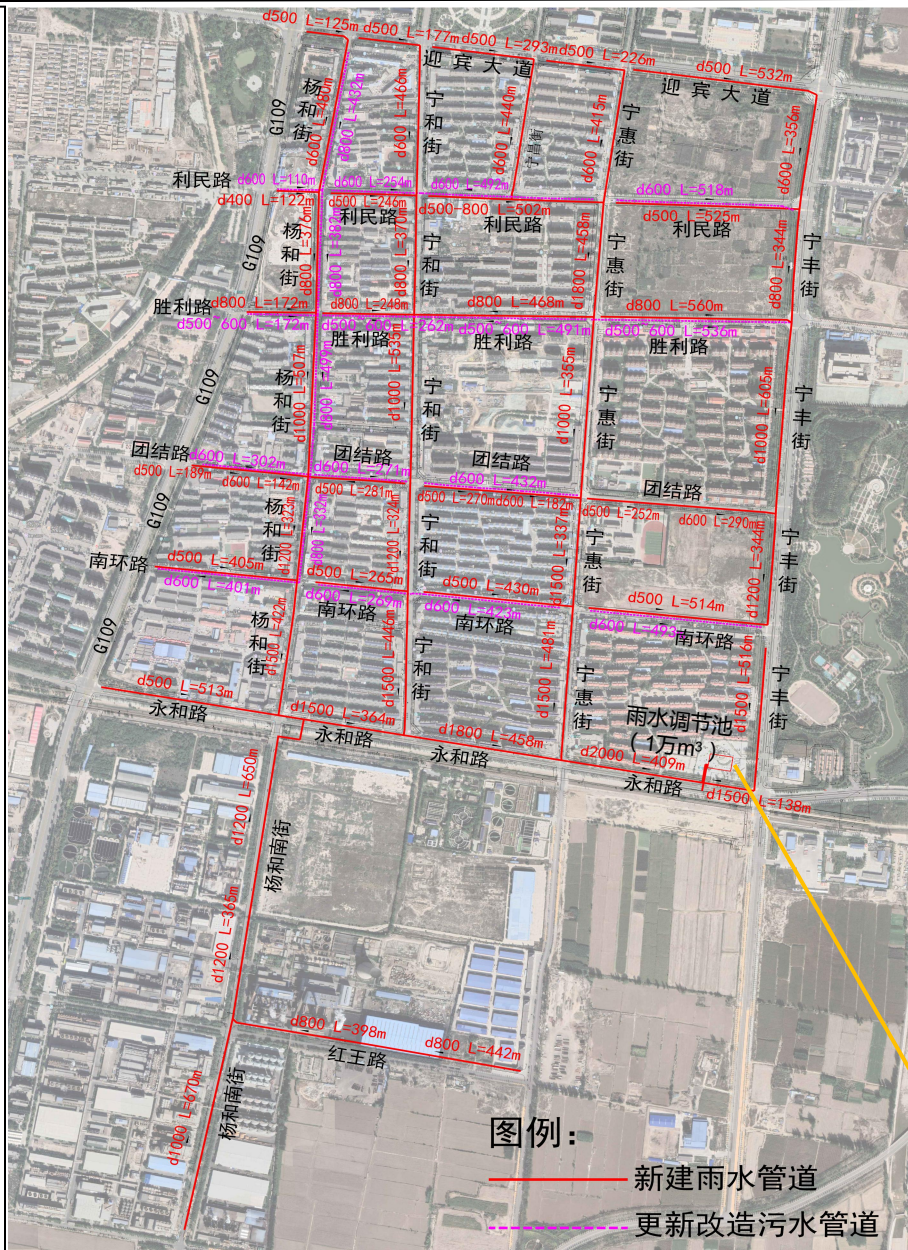
电话：0951-8011308

设计单位：银川市规划建筑设计研究院有限公司

电话：13389581307

永宁县自然资源局

2026年5月21日



图例：

— 新建雨水管道

- - - 更新改造污水管道

新建雨水、污水管道平面位置示意图

### 建设内容简述：

#### 一、雨水、污水管道

本项目建设内容主要为对迎宾大道（G109-宁丰南街）、利民路（G109-宁丰南街）、胜利路（G109-宁丰南街）、团结路（G109-宁丰南街）、南环路（G109-宁丰南街）、永和路（G109-宁丰南街）、杨和街（迎宾大道-永和路）、宁和街（迎宾大道-永和路）、宁惠街（迎宾大道-永和路）、宁丰南街（迎宾大道-永和路）、杨和街（丰富路-永和路）、红王路（宁惠街-杨和街）共计13条道路进行雨污分流改造以及配套路面恢复。

- 1、迎宾大道（G109-宁丰南街）：新建雨水管道，主管管径为d500，管道长度为1385m，配套路面恢复。
- 2、利民路（G109-宁丰南街）：新建雨水管道，主管管径d500~d800，长度共计1585m，详细如下管径为d500，L=1009m、d600，L=175m、d800，L=401m；改造污水管道，主管道管径d600，长度共计1423m；配套路面恢复。
- 3、胜利路（G109-宁丰南街）：新建雨水管道，主管管径d500~d600，长度共计1461m，详细如下管径为d500，L=541m、d600，L=920m；改造污水管道，主管道管径d800，长度共计1448m；配套路面恢复。
- 4、团结路（G109-宁丰南街）：新建雨水管道，主管管径d500~d600，长度共计1610m，详细如下管径为d500，L=996m、d600，L=614m，配套路面恢复。团结路（G109-宁惠街）改造污水管道，主管道管径d600，长度共计1007m；配套路面恢复。
- 5、南环路（G109-宁丰南街）：新建雨水管道，主管管径d500~d600，长度共计1616m，详细如下管径为d500，L=747m、d600，L=869m；改造污水管道，主管道管径d600，长度共计1586m；配套路面恢复。
- 6、永和路（G109-宁丰南街）：新建雨水管道，主管管径d500~d2400，长度共计1921m，详细如下管径为d500，L=513m、d1500，L=502m、d1800，L=469m、d2000，L=418m、d2400，L=19m，配套路面恢复。
- 7、杨和街（迎宾大道-永和路）：新建雨水管道，主管管径d500~d1500，长度共计2108m，详细如下管径为d600，L=480m、d800，L=376m、d1000，L=507m、d1200，L=323m、d1500，L=422m，配套路面恢复。杨和街（迎宾大道-南环路）改造污水管道，主管道管径d800，长度共计1645m；配套路面恢复。
- 8、宁和街（迎宾大道-永和路）：新建雨水管道，主管管径d600~d1500，长度共计2141m，详细如下管径为d600，L=466m、d800，L=370m、d1000，L=535m、d1200，L=324m、d1500，L=446m，配套路面恢复。
- 9、宁惠街（迎宾大道-利民路）：新建雨水管道，主管管径为d600，管道长度为440m，配套路面恢复。
- 10、宁惠街（迎宾大道-永和路）：新建雨水管道，主管管径d600~d1500，长度共计2149m，详细如下管径为d600，L=415m、d1000，L=355m、d1200，L=561m、d1500，L=818m，配套路面恢复。
- 11、宁丰南街（迎宾大道-永和路）：新建雨水管道，主管管径d600~d1500，长度共计2165m，详细如下管径为d600，L=356m、d800，L=344m、d1000，L=605m、d1200，L=344m、d1500，L=516m，配套路面恢复。
- 12、杨和街（丰富路-永和路）：新建雨水管道，主管管径d000~d1200，长度共计1685m，详细如下管径为d1000，L=670m、d1200，L=1015m，配套路面恢复。
- 13、红王路（宁惠街-杨和街）：新建雨水管道，主管管径为d800，管道长度为840m，配套路面恢复。

#### 二、雨水调节池

新建雨水调节池及变配电室1座，规模1万m<sup>3</sup>。

#### 三、物联感知监测及其他

新增物联感知监测：水质自助监测设备5套、管网及排口流量监测设备11套、内涝监测设备7套、雨量监测设备1套；新增大流量排水抢险车1台、垂直供排水抢险车1台、排涝机器人1台、水带敷设机器人1台、挖掘式管道疏通车各1台、救援车2台、潜水泵4台、发电机2台。