

总说明

工程名称：江都区小纪镇红星南路、健康路及周边污水管完善工程

第1页 共1页

编制说明

一、工程概况

- 1、工程名称：江都区小纪镇红星南路、健康路及周边污水管完善工程
- 2、工程内容：主要内容：江都区小纪镇红星南路、健康路及周边污水管完善工程施工图纸及工程量清单范围内所有内容施工，施工具体工程量包括：敷设DN250PE实壁管1942m、DN355PE实壁管943m，铺设dn110PVC-U管2025m及配套污水检查井及配套的土方开挖回填、道路拆除恢复等。（以施工图及工程量清单内容为准）

二、编制依据

- 1、首辅工程设计有限公司设计的施工图；
- 2、《市政工程工程量计算规范》；
- 3、《江苏省市政工程计价定额》（2014年）；
- 4、《江苏省建设工程费用定额》（2014年）；
- 5、《给水排水图集》苏S01-2021
- 6、《市政排水管道工程及附属设施》国家建筑标准设计图集06MS201
- 7、《埋地塑料排水管道工程技术规程》
- 8、《建筑小区塑料排水检查井》（08SS523）
- 9、《钢筋混凝土及砖砌排水检查井》（苏20S515）
- 10、非开挖工程用聚乙烯管 CI/T 358-2019
- 11、其他相关法律法规及造价咨询依据；
- 12、与本工程项目有关的标准、规范、技术资料。

三、编制说明

- 1、人工单价：人工工资按苏建函价（2025）66号文执行；
- 2、材料价格：材料价格执行2025年5期《扬州工程造价管理》结合市场价综合取定，不足部分按市场价计入；管材按照国内优质品牌考虑。
- 3、管理费及利润：按市政工程（大型土石方工程、通用项目、道路、排水工程）计取；
- 4、措施项目费：计取了基本费1.5%，增加费0.28%，扬尘污染防治增加费0.31%，夜间施工0.1%，冬雨季施工0.2%，已完工程及设备保护0.01%，临时设施1.65%，建筑工人实名制费用0.03%，规费、税金按规定计取；
- 5、土方开挖按一、二类土考虑；
- 6、挖掘机进退场按1次计算；
- 6、拆除的道路垃圾、多余土方外运按3km考虑；
- 7、采用商品混凝土及预拌砂浆；
- 8、材料二次倒运费不计算，由投标人自行勘验现场并在投标报价中考虑。
- 9、暂列金按分部分项工程费的10%计入；
- 10、在工程竣工验收前，DN355管道需委托有资质的检测单位对完工的新建排水管道实施电视检测（CCTV）和GIS数据测绘，出具检测报告。
- 11、在工程竣工验收前，DN100-DN300管道需委托有资质的检测单位对完工的新建排水管道实施潜望镜检测（QV）和GIS数据测绘影像资料，其中实施潜望镜检测排水管道抽测30%数量。