

丹江口市清源供水有限公司文件

丹水司〔2024〕4号

丹江口市清源供水有限公司 2024年度老旧供水管道更新改造计划

根据市政府办印发《关于丹江口市城市老旧管网更新改造实施方案（2023-2025年）的通知》精神和市住建局安排部署，为保障全市供水供应质量，确保供水安全，根据前期摸排管网情况，特制定如下改造计划。

一、目标任务

对老化锈蚀、跑、冒、滴、漏严重，影响水质水压、水表未出户且被建筑物占压影响居民安全的供水管网进行改造。确保改造后的供水管道能够提供更加安全、可靠、优质的供水服务。完善供水设施，适当提高供水压力，提升供水效率。

二、改造内容及范围

（一）结合丹江口市2024年城区老旧小区改造工作，更换老旧小区内的供水管道，将原有的锈蚀严重、易损坏的铸铁

管道更换为新型、高效、安全的复合材料管道。对供水管道进行密封处理，防止跑冒滴漏现象的发生。对供水管道进行排污处理，清洗管道内的沉积物，确保水质安全。

（二）改造范围为老虎沟供水管道改造、双泉山供水管道改造，东风家园 1#、2#、3#楼供水管道改造，新港红花路庙沟供水管道改造、龙胥路李光山开发楼、阳光豪嘉 15#、16#楼、沿江路临江广场供水管道改造等共计管道改造长度 1.1KM。在改造过程中，对供水管道进行合理布局，尽量减少不必要的拐弯和起伏，确保水流顺畅。

三、实施步骤

（一）与相关部门协调配合，进行施工前准备工作，包括施工许可的办理、材料设备的采购等。

（二）合理安排改造进度，结合改造方案，确保施工质量符合要求，同时注意安全文明施工。在制定改造计划时，要充分考虑城市供水的需求和特点，尽量减少对居民用水的影响。可以根据改造的紧急程度和重要程度，合理安排改造的先后顺序。

（三）重施工质量和安全。在改造过程中，要严格控制施工质量，确保新管道的质量和使用寿命。施工完成后进行严格的验收，确保改造后的供水管道能够满足各项使用要求。

（四）对改造后的供水管道进行定期巡检和维护，确保其长期稳定运行。

四、注意事项

（一）在改造过程中，要尽量减少对居民生活的影响，合理安排施工时间，避免在用水高峰期间进行施工。

（二）加强施工现场的安全管理，防止发生安全事故。

（三）严格控制施工质量，确保改造后的供水管道能够满足各项使用要求。

（四）建立应急预案，应对可能出现的突发情况。

（五）加强公众沟通和参与。在改造过程中，要加强与公众的沟通和参与，及时向公众通报改造的进展和效果，增强公众对改造工作的理解和支持。

附件：丹江口市清源供水公司管道改造计划表

丹江口市清源供水有限公司

2024年4月20日



丹江口市清源供水有限公司管道改造计划（2024年度）

序号	项目名称	工程地点	工程造价 (元)	管道长度DN63 及以上(米)	备注
1	东风家园1、2、3#楼管道改造工程	环城南路	77162.02	253	
2	龙霄楼李光山开发楼管道改造工程	龙霄路	13644.02	48	
3	新港红花路庙沟路管网改造工程	红花路	5833.54	20	
4	阳光豪嘉15#、16#楼管网改造工程	丹赵路	48313.91	228	
5	新港大道地磅小区管网改造工程	新港大道	17170.33	30	
6	沿江路临江广场管网改造工程	沿江路	106287.28	163	
7	车站路轻工业局家属楼管道改造及地井改表箱工程	车站路	62464.66	43	
8	深沟路法院家属楼管道改造工程	深沟路	38983.79	70	
9	田园雅居管道改造工程	大沟路	21961.84	36	
10	新港酒厂家属楼管道改造工程	红花路	15203.92	24	
11	老虎沟供水管道改造工程	环城路	18180.66	61	
12	双泉山供水管道改造工程	新港	23951.09	120	
合计			449157.06	1096	