

规划说明:

一、本图为抚顺市东部城区排水防涝一期项目(城东片区)详细规划一管线规划平面图,项目地点位于抚顺市顺城区(东至安城街、西至抚西河、南至浑河、北至高山路)。

二、规划依据

规划管线符合《抚顺市国土空间总体规划(2021-2035年)》、《室外排水设计标准(GB50014-2021)》、《城市工程管线综合规划规范(GB50289-2016)》等有关专业规划规范。

三、规划内容

- 本工程雨水收集采用重力流,排入高山路、双阳南路现状雨水管线及浑河和抚西河。
- 管线采用埋地敷设,规划管架长约18公里,其中管架长约16公里、暗渠长约2公里。
- 管线类型为雨水管架,管架管径为DN600-1800、暗渠尺寸为3m×1.6m。
- 规划管线直按城市规划道路网布局敷设,最小覆土深度不宜小于1.5米。

四、地下管线控制要求

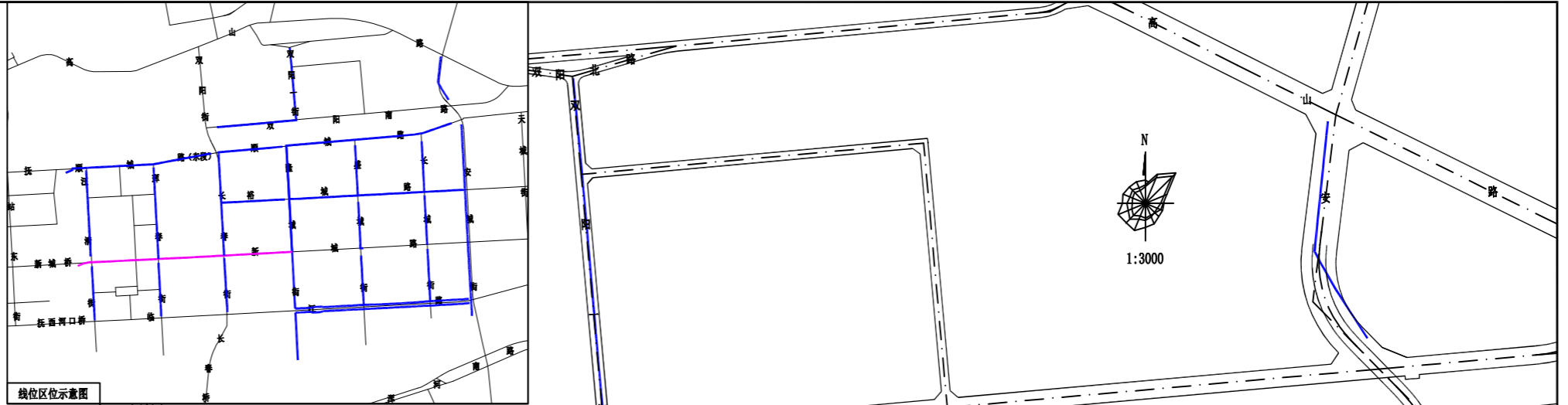
1、雨水管线与其它工程管线及建(构)筑物之间最小水平净距(m)

管线及建(构)筑物名称	给水		再生水	燃气			热力		通信		电力		地上杆塔		铁路			
	管径	埋深		中压	次高压	直埋	直埋	直埋	直埋	直埋	直埋	直埋	直埋	直埋		直埋		
雨水管架	2.5	1.0	1.5	0.5	1.0	1.2	1.5	2.0	1.5	0.5	1.0	1.5	1.6	1.0	0.5	1.5	2.0	5.0

2、雨水管线与其它工程管线交叉时最小垂直净距(m)

管线名称	给水	污水	再生水	燃气		热力		通信		电力		再生水
				管径	埋深	直埋	直埋	直埋	直埋	直埋	直埋	
雨水管架	0.4	0.15	0.15	0.15	0.15	0.50	0.15	0.15	0.50	0.25	0.4	

五、规划管线建设工程设计方案须符合相关规范、规定的要求,图中所示管线位置可结合实际进行调整,未明确事宜参照国家、省、市现行法律、法规、条例、规范、标准及相关规定等执行。



线位区示意图

