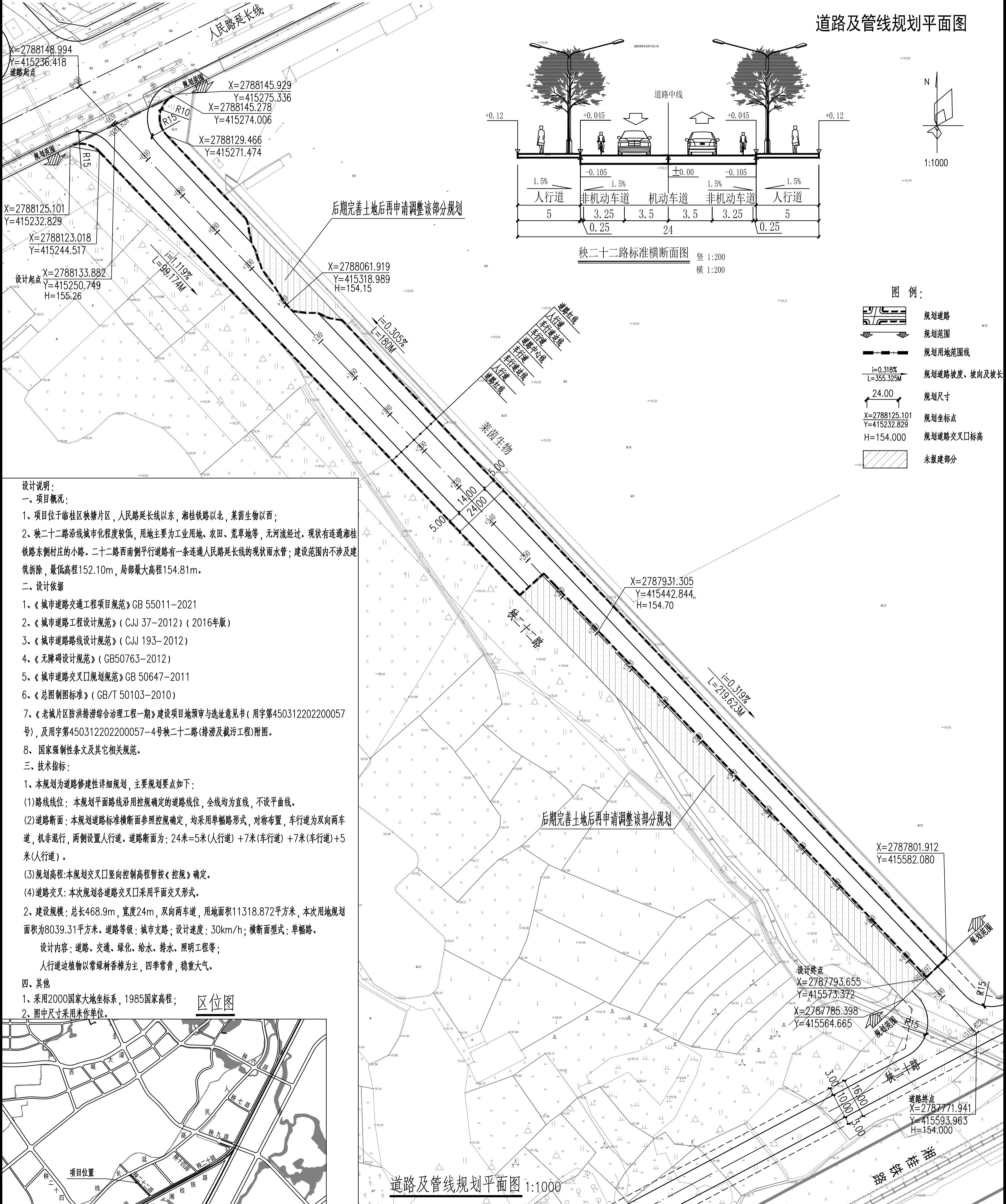


桂林新区相思江防洪排涝提升工程——老城片区防洪排涝综合治理工程一期 -秧二十二路（排涝及截污工程）

道路及管线规划平面图



设计说明：

一、项目概况：

- 项目位于临桂区秧塘片区，人民路延长线以东，湘桂铁路以北，莱茵生物以西；
- 秧二十二路沿线城市化程度较低，用地主要为工业用地、农田、荒地等，无河流经过。现状有连通湘桂铁路东侧村庄的小路。二十二路西南侧平行道路有一条连通人民路延长线的现状雨水管；建设范围内不涉及建筑拆除，最低高程152.10m，局部最大高程154.81m。

二、设计依据

- 《城市道路工程项目规范》GB 55011-2021
- 《城市道路工程设计规范》（CJJ 37-2012）（2016年版）
- 《城市道路路线设计规范》（CJJ 193-2012）
- 《无障碍设计规范》（GB50763-2012）
- 《城市道路交叉口规划规范》GB 50647-2011
- 《总图制图标准》（GB/T 50103-2010）
- 《老城片区防洪排涝综合治理工程一期》建设项目预审与选址意见书（用字第450312202200057号），及用字第450312202200057-4号秧二十二路（排涝及截污工程）附图。
- 国家强制性条文及其它相关规范。

三、技术指标：

- 本规划为道路修建性详细规划，主要规划要点如下：
 - 路线线位：本规划平面路线沿用控制确定的道路线位，全线均为直线，不设平曲线。
 - 道路断面：本规划道路标准横断面参照控制确定，均采用单幅路形式，对称布置，车行道为双向两车道，机非混行，两侧设置人行道。道路断面为：24m=5m(人行道)+7m(车行道)+7m(车行道)+5m(人行道)。
 - 规划高程：本规划交叉口竖向控制高程暂按《控规》确定。
 - 道路交叉：本次规划各道路交叉口采用平面交叉形式。
- 建设规模：总长468.9m，宽度24m，双向两车道，用地面积11318.872平方米，本次用地规划面积为8039.31平方米。道路等级：城市支路；设计速度：30km/h；横断面型式：单幅路。

设计内容：道路、交通、绿化、给水、排水、照明工程等；

人行道边植物以常绿阔叶树种为主，四季常青，稳重大气。

四、其他

- 采用2000国家大地坐标系，1985国家高程；
- 图中尺寸采用米作单位。



审定	李 遴	锐铭工程设计集团有限公司	建设行业(建筑工程)：乙级 证书编号：A245016043
审核	唐娟莲	RUIMING ENGINEERING DESIGN GROUP LTD	市政行业(道路、排水、排水工程)：乙级 证书编号：A245016043
项目负责人	林 斌	地址：临桂区凤凰西路金贸中心3-3#幢6层	城乡规划编制：乙级 证书编号：A245016043
专业技术负责人	王能斌	建设单位	桂林市临桂区城界农业综合开发有限责任公司
校 对	庞丽萍	工程名称	桂林新区相思江防洪排涝提升工程
设计	张 飞	子项目名称	老城片区防洪排涝综合治理工程一期 ——秧二十二路（排涝及截污工程）
制图	张 飞	图纸名称	道路及管线规划平面图
		设计号	
		图 别	规划
		图 号	GH-1
		比 例	1:1000
		日 期	2022.10