

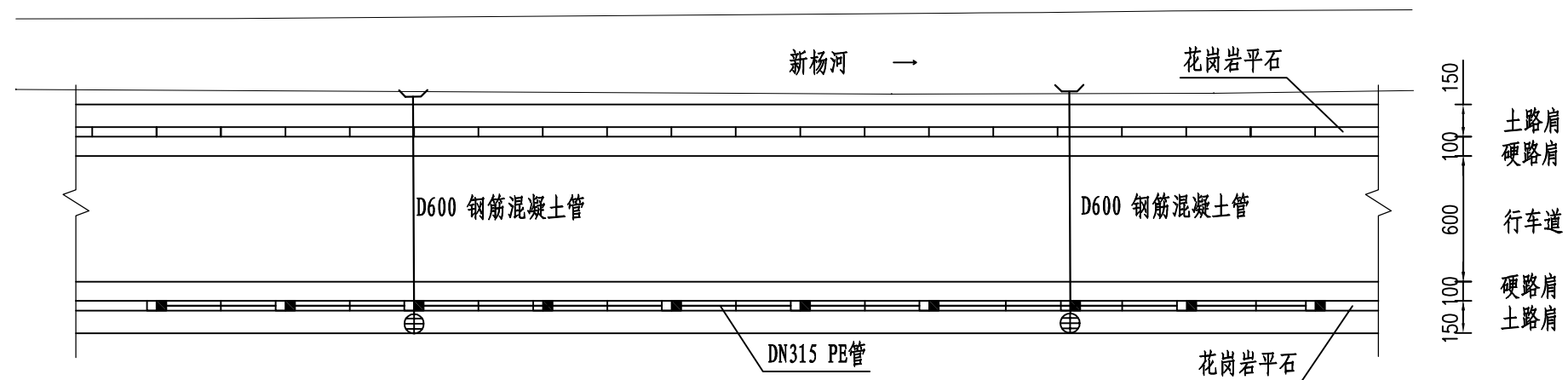
管道排水工程数量表

序号	种 类	规 格	材 料	单 位	数 量	备 注
1	雨水管	D600	钢筋混凝土	m	39	
2	DN315 PE实壁管	DN315	PE实壁管	m	240	含基础开挖回填
3	φ 700圆形检查井井盖(含支座)	D700	球墨铸铁井盖	个	3	苏S01-2021第317页，按实计量
4	φ 700圆形检查井预制混凝土板盖座	YBc	钢筋混凝土	个	3	苏S01-2021第328页，按实计量
5	雨水口	乙型单篦	砌体砌筑	个	13	苏S01-2021第292页
6	穿路管道包封		C30砼	m3	17.1	
7	花岗岩平石（含抗肩）		花岗岩	m	480	

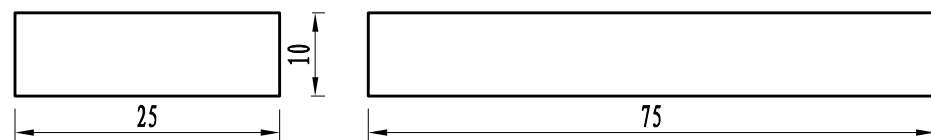
桩号	管径(m)	长度(m)	开挖土方(m3)	碎石垫层(m3)	砂砾石(m3)	C30混凝土(m3)	5%灰土(m3)	C25混凝土(m3)	备注
K0+040	0.6	13	33.6	2.0		3.8	18.4		雨水管
K0+120	0.6	13	33.6	2.0		3.8	18.4		雨水管
K0+200	0.6	13	33.6	2.0		3.8	18.4		雨水管
K0+000-K0+240	0.3	240	120.0		103.0			48.0	雨水连接管
合计		279.0	220.8	6.1	103.0	11.3	55.2	48.0	

注：
1.工程量按实计量。

雨水管道平面示意图



平石构造图



- 注:
- 1、道路两侧硬路肩外设置平石, 右侧硬路肩外每隔20米左右设雨水口, 采用DN315 PE管连接, 每隔100米左右设置一座D700雨水检查井和一道横向D600钢筋混凝土管雨水管将雨水口收集的雨水横向排至道路左侧新杨河内。
 - 2、井盖采用连体式防盗球墨铸铁井盖, 检查井盖等级D400, 成品质量需符合《铸铁检查井盖》CJ/T 511-2017的要求, 雨水检查井井盖应有标识, 并注明“雨水”字样, 具体样式由建设单位确定。检查井内踏步采用包塑铁爬梯, 详见苏S01-2021-372页。建设方也可视实际情况采用其他新型防盗井盖。
 - 3、雨水口井盖采用球墨铸铁井盖。
 - 4、雨水管道埋深约1.5m, 雨水连接管埋深1m, 管道位置施工前经建设单位认可根据实际情况作适当调整。

邗江区杨庙镇人民政府	新杨河北路（壹号院南门至新杨桥段） 提档升级改造工程	路基路面排水设计图	设计	复核	审核	图 号	爱建信达工程咨询有限公司
						SIII-11	