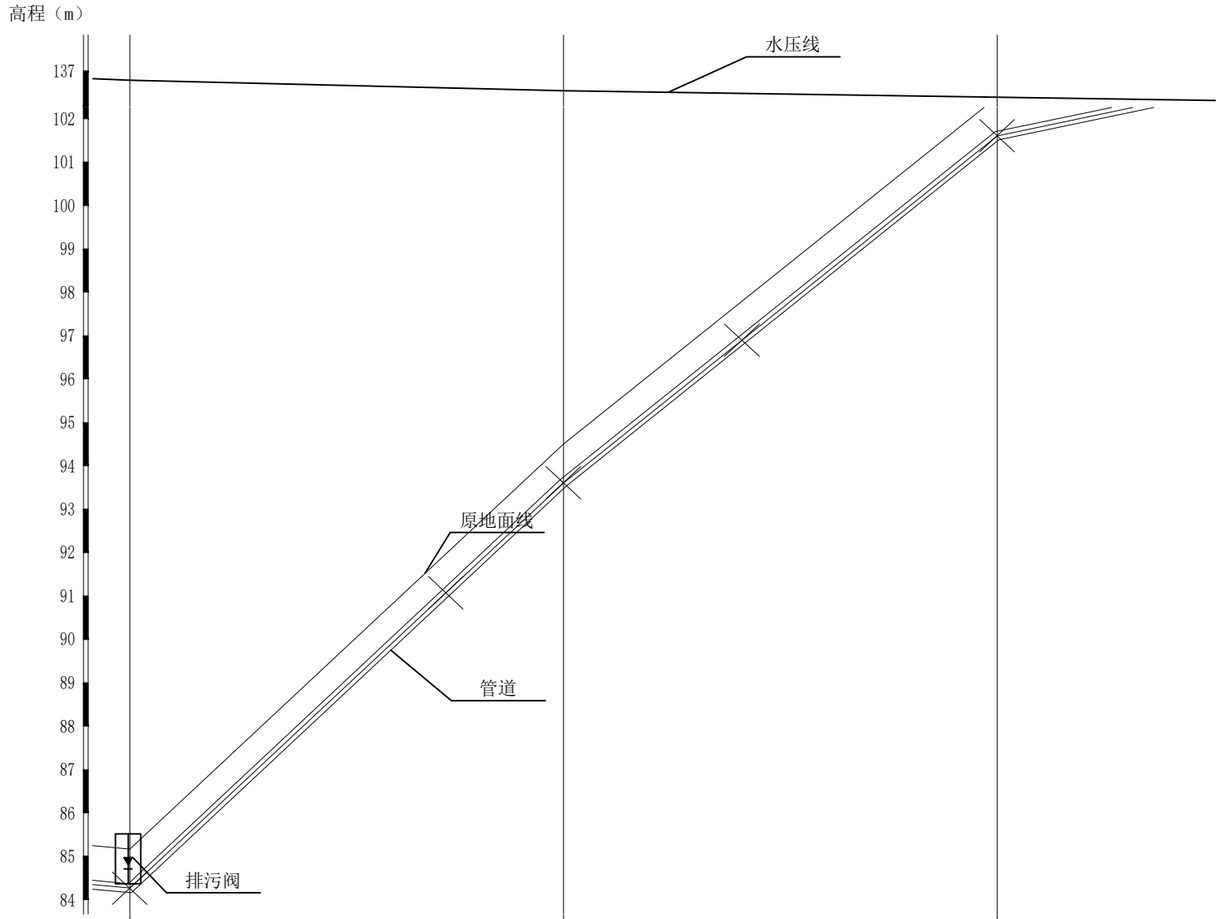

桩号	K2+600	K2+700	K2+800
地面线	85.00	94.34	102.34
埋深	1.0	1.0	1.0
设计管道标高	84.10	93.44	101.44
管径	DN200	DN200	DN200
管底高程	84.00	93.34	101.34
坡度	-9.3%	-8%	-2.1%

说明：
1、图中高程单位为m，其余均为mm计；
2、本图中PE管均为埋地铺设；
3、输配水管网施工时，管路走向可根据实际情况进行调整；
4、破除水泥路面修复采用C25混凝土，厚20cm；
5、土石方开挖中石方（软石，级岩石）开挖占1/3，回填土料采用土石开挖料回填（先土后岩），压实度为92%；
6、在管道变向及斜坡段处设置镇墩，主管镇墩69个，其中DN250-DN200管镇墩31个，DN160-DN110管镇墩38个；
7、管道每隔100m设置一处警示标志

主管纵断面图

纵向 1:100
横向 1:1000

图例

排气阀　镇墩
排污阀　J2 阀井

会签单位	会签者	日　期

广西南宁水利电力设计院有限公司

核 定			南宁市邕宁区新江镇屯亮村供水保障工程	技施　设计
审 查				水工　部分
校 核			管道纵断面图（8/12）	
设 计				
制 图				
工程负责人			比 例 见图	日 期 2026.05
设计证号	A145004942		图 号 屯亮-人饮-19	档案号