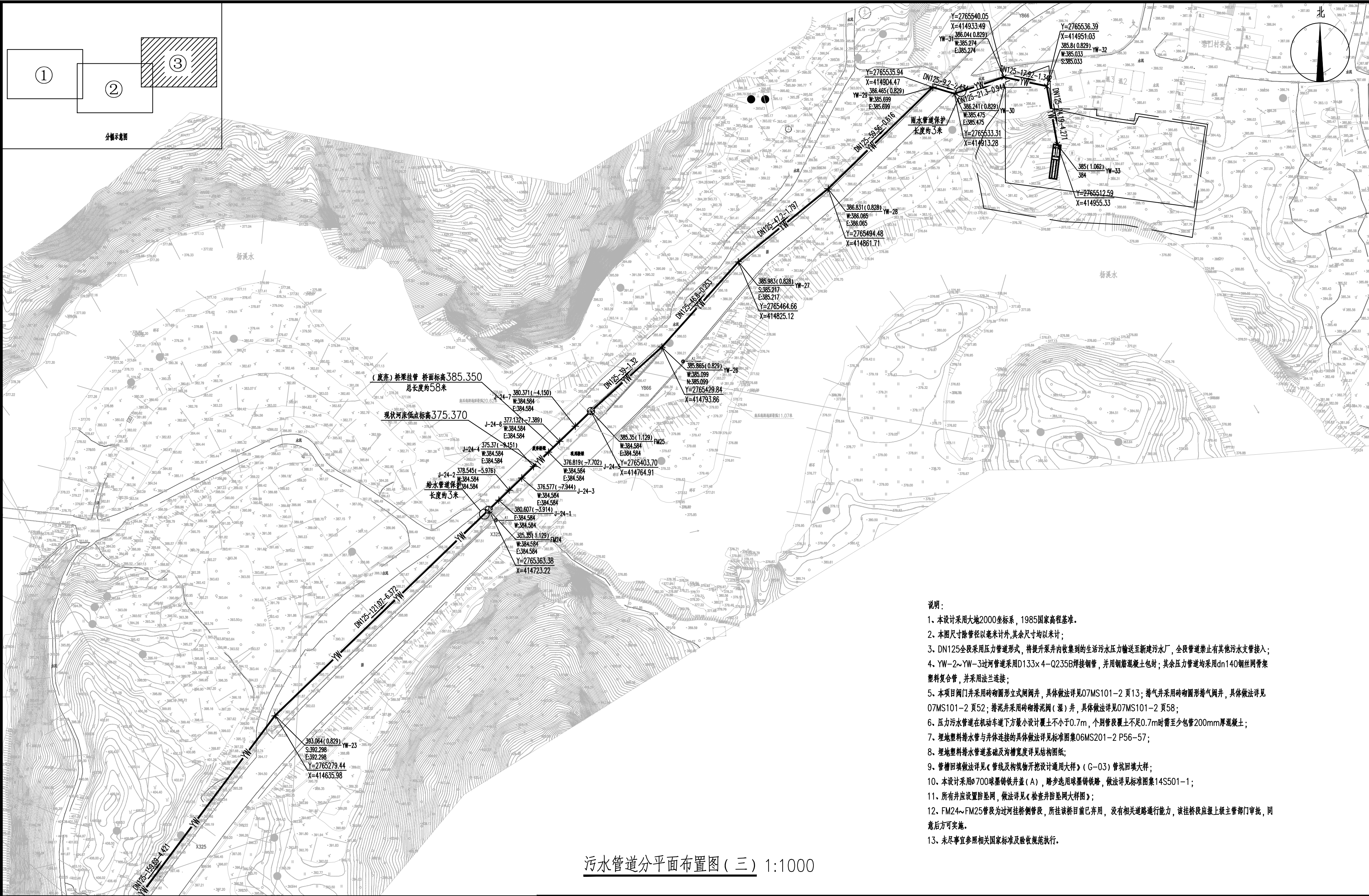


姓名	
专业	景观
姓名	
专业	给排水
姓名	
专业	建筑
姓名	
专业	结构
姓名	
专业	岩土
姓名	
专业	环境
姓名	
专业	给排水
姓名	
专业	建筑
姓名	
专业	结构
姓名	
专业	岩土
姓名	
专业	环境



- 说明:
- 1、本设计采用大地2000坐标系, 1985国家高程基准。
 - 2、本图尺寸除管径以毫米计外,其余尺寸均以米计;
 - 3、DN125全段采用压力管道形式, 将提升泵井内收集到的生活污水压力输送至新建污水厂,全段管道禁止有其他污水支管接入;
 - 4、YW-2~YW-3过河管道采用D133×4-Q235B焊接钢管, 并用钢筋混凝土包封; 其余压力管道均采用dn140钢丝网骨架塑料复合管, 并采用法兰连接;
 - 5、本项目阀门井采用砖砌圆形立式阀井, 具体做法详见07MS101-2 页13; 排气井采用砖砌圆形排气阀井, 具体做法详见07MS101-2 页52; 排气井采用砖砌排气阀(湿)井, 具体做法详见07MS101-2 页58;
 - 6、压力污水管道在机动车道下方最小设计覆土不小于0.7m, 个别管段覆土不足0.7m时需至少包管200mm厚混凝土;
 - 7、埋地塑料排水管与井体连接的具体做法详见标准图集06MS201-2 P56-57;
 - 8、埋地塑料排水管道基础及沟槽宽度详见结构图;
 - 9、管槽回填做法详见《管沟及构筑物开挖设计通用大样》(G-03)管坑回填大样;
 - 10、本设计采用0700球墨铸铁井盖(A), 略步选用球墨铸铁路, 做法详见标准图集14S501-1;
 - 11、所有井应设置防坠网, 做法详见《检查井防坠网大样图》;
 - 12、FM24~FM25管段为过河桥侧管段, 所挂该桥目前已弃用, 没有相关道路通行能力, 该挂桥段应报上级主管部门审批, 同意后方可实施。
 - 13、未尽事宜参照相关国家标准及验收规范执行。

污水管道分平面布置图(三) 1:1000

图例:		排气井	DN125-9.32-0.853	管径(mm)-管长(m)-坡度(%)	$\frac{397.500(0.900)}{396.600}$ YW-10	设计井底标高(整层)	井编号	广东省建筑设计研究院集团股份有限公司 Guangdong Architectural Design and Research Institute Group Co., Ltd. 工程设计资质证书编号: A244013736、A144013739 工程勘察综合资质甲级证书号: B144013739	项目名称	国家重点生态功能区珠江流域(乳源段)水环境综合整治工程-大桥镇污水处理厂提标改造建设项目			建设单位	乳源瑶族自治县大桥镇人民政府								
		排污井	—— W ——	重力排污管	Y=2764200.60	Y坐标	管内底标高		子项名称				图 名	污水管道分平面布置图(三)								
	阀门井	—— YW ——	压力排污管	X=412945.45	X坐标	审定人		原放凯		主持人		项目负责人	李晚春	设计人	温明扬		设计号	25X0020	专 业	给排水	图 别	水施
	消能井	×	一般节点			审核人	毕 芳		校对人	齐超元		专业负责人	郝理想	制图人	温明扬		设计阶段	施工图设计	日 期	2025.06	图 号	SS-2-03