

景观	总体
水工	环卫
道路	桥梁
设备	暖通
电气	仪表
建筑	结构
给排水	水
会签	

总图管道附属设施一览表

类型	序号	名称	规格	单位	数量	备注
管道支架	1	架空管道垂直支架	DN500	套	5	参考03S402-P80 用于再生水管顶管井内垂直敷设
	2	架空管道垂直支架	DN400	套	10	参考03S402-P80 再于生水顶管井内垂直敷设及沿厂区内现状管道架敷设
	3	架空管道垂直支架	DN200	套	5	参考03S402-P80 用于再生水管顶管井内垂直敷设
	4	水平管支座	DN400 H=2400	套	6	参考03S402-P80 用于再生水管水平敷设
管道支墩	1	90°水平支墩	DN500	个	4	参考10S505 P125
	2	90°垂直向下支墩	DN500	个	4	参考03S504 P59
	3	90°垂直向上支墩	DN500	个	1	参考03S504 P56
	4	45°水平支墩	DN500	个	1	参考10S505 P126
	5	90°垂直向下支墩	DN400	个	1	参考03S504 P59
	6	90°垂直向上支墩	DN400	个	2	参考03S504 P56
	7	90°垂直向下支墩	DN200	个	1	参考03S504 P59
	8	90°垂直向上支墩	DN200	个	3	参考03S504 P56
	9	45°水平支墩	DN400	个	5	参考10S505 P126
	10	45°水平支墩	DN200	个	6	参考10S505 P126
	11	90°水平支墩	DN200	个	1	参考10S505 P126
	12	90°垂直向上支墩	DN200	个	1	参考03S504 P56
	13	水平管道支墩	0.4×0.4×0.25	个	20	东实厂内DN200管道用
	14	水平管道支墩		m³	150	见单体图, DN500再生水管穿ø2200套管时使用
	15	新建管道包封		m	5	DN400 包封厚度200
施工措施	1	铁马		m	300	按每段施工150m暂估
	2	夹心彩钢板围挡		m	80	

管道保护工程量一览表

区域	管道类型	管径 (mm)	保护长度 (m)	保护方式
望洪污水处理厂	给水	100	3.5	垂直
	给水	100	3.5	垂直
	污水	300	3.5	垂直
	雨水	300	3.5	垂直
	路灯电线	50	3.5	垂直
	给水	50	3.5	垂直
东实环境股份有限公司	雨水	600	5	垂直
	给水	100	10	垂直
	电缆	50	5	垂直
	雨水	200	5	垂直
	电缆	1000×400	5	垂直
	雨水	200	5	垂直
	雨水	200	5	垂直
	雨水	200	5	垂直
	燃气	\	5	垂直
	燃气	\	5	垂直
	通信	100×50	4	垂直
	电缆	1000×500	4	垂直
	移动光缆	200×100	5	垂直
	通信	100×50	4	垂直
	电缆	1000×500	4	垂直
	移动光缆	200×100	5	垂直
	移动光缆	200×100	5	垂直
	燃气	\	5	垂直
	燃气	\	5	垂直
	给水	200	3.2	垂直
	电缆	400×200	3.2	垂直



N2_1022_107031

			校核	姜序		阶段	施工图设计	<div> 上海市政工程设计研究总院(集团)有限公司 SHANGHAI MUNICIPAL ENGINEERING DESIGN INSTITUTE (GROUP) CO., LTD.</div>	东莞市望洪污水处理厂再生水利用工程	项目编号	2024GD183SS
审核	陈秀成		校对	姜序		专业	排水			子项名称	总图
设计负责人	姜序		设计	张鹤然		比例	1:500		总图工程量汇总表(三)	图号	DC01D-18
专业负责人	张鹤然		制图			日期	2024.11.01			修正号	