

花地河西侧污水干管完善工程勘察及初步设计

初步设计图纸

兴 建 单 位： 广州市荔湾区水务工程建设管理中心

设 计 号： 23X1013

广 东 省 建 筑 设 计 研 究 院 有 限 公 司

住建部工程设计资质	甲级	证书编号: A144013739
住建部工程勘察资质	甲级	证书编号: B144013739
住建部城乡规划编制资质	甲级	证书编号:[建]城规编(141228)

2023 年 10 月

花地河西侧污水干管完善工程勘察及初步设计

初步设计图纸

兴 建 单 位： 广州市荔湾区水务工程建设管理中心
设 计 号： 23X1013

广 东 省 建 筑 设 计 研 究 院 有 限 公 司

住建部工程设计资质 甲级 证书编号： A144013739
住建部工程勘察资质 甲级 证书编号： B144013739
住建部城乡规划编制资质 甲级 证书编号：[建]城规编(141228)

法 定 代 表 人： 曾宪川 技 术 总 负 责 人： 罗赤字 项 目 总 负 责 人： 杨磊三 李治威
工 艺 专 业 负 责 人： 郭嘉湄 王南钦 建 筑 专 业 负 责 人： 罗斯予
基 坑 结 构 专 业 负 责 人： 徐成 孙安 电 气 自 控 专 业 负 责 人： 褚晓辉
暖 通 专 业 负 责 人： 屈永强 道 路 专 业 负 责 人： 左俊华
建 水 专 业 负 责 人： 徐巍 景 观 专 业 负 责 人： 张静妍

2023 年 10 月


会 签	专 业 名 称	专 业 名 称	专 业 名 称	专 业 名 称	专 业 名 称	专 业 名 称	专 业 名 称	专 业 名 称	专 业 名 称
	专 业 名 称	专 业 名 称	专 业 名 称	专 业 名 称	专 业 名 称	专 业 名 称	专 业 名 称	专 业 名 称	专 业 名 称
	专 业 名 称	专 业 名 称	专 业 名 称	专 业 名 称	专 业 名 称	专 业 名 称	专 业 名 称	专 业 名 称	专 业 名 称
	专 业 名 称	专 业 名 称	专 业 名 称	专 业 名 称	专 业 名 称	专 业 名 称	专 业 名 称	专 业 名 称	专 业 名 称
	专 业 名 称	专 业 名 称	专 业 名 称	专 业 名 称	专 业 名 称	专 业 名 称	专 业 名 称	专 业 名 称	专 业 名 称
	专 业 名 称	专 业 名 称	专 业 名 称	专 业 名 称	专 业 名 称	专 业 名 称	专 业 名 称	专 业 名 称	专 业 名 称
	专 业 名 称	专 业 名 称	专 业 名 称	专 业 名 称	专 业 名 称	专 业 名 称	专 业 名 称	专 业 名 称	专 业 名 称
	专 业 名 称	专 业 名 称	专 业 名 称	专 业 名 称	专 业 名 称	专 业 名 称	专 业 名 称	专 业 名 称	专 业 名 称
	专 业 名 称	专 业 名 称	专 业 名 称	专 业 名 称	专 业 名 称	专 业 名 称	专 业 名 称	专 业 名 称	专 业 名 称
	专 业 名 称	专 业 名 称	专 业 名 称	专 业 名 称	专 业 名 称	专 业 名 称	专 业 名 称	专 业 名 称	专 业 名 称

序号	图 号	图 纸 名 称	图幅	张数	备 注
1	GY-B00-01	工艺设计说明（一）	A2	1	
2	GY-B00-02	工艺设计说明（二）	A2	1	
3	GY-B00-03	工程位置图	A2	1	
4	GY-B00-04	泵站总平面布置图	A2	1	
5	GY-B00-05	泵站管线综合图	A2	1	
6	GY-B00-06	泵站进出管道及给水消防管布置图	A2	1	
7	GY-B00-07	泵站排水布置图	A2	1	
8	GY-B00-08	泵站工艺流程图	A2	1	
9	GY-B01-01	泵房工艺设计图（一）	A2	1	
10	GY-B01-02	泵房工艺设计图（二）	A2	1	
11	GY-B01-03	泵房工艺设计图（三）	A2	1	
12	GY-B01-04	泵房工艺设计图（四）	A2	1	
13	JZ-B01-01	污水泵站总平面图	A1	1	
14	JZ-B02-01	建筑设计统一说明（一）	A1	1	
15	JZ-B02-02	建筑设计统一说明（二）	A1	1	
16	JZ-B02-03	建筑设计统一说明（三）	A1	1	
17	JZ-B02-04	建筑装修做法表	A1	1	
18	JZ-B03-01	污水泵站下层平面图	A2	1	
19	JZ-B03-02	污水泵站首层平面图	A2	1	
20	JZ-B03-03	污水泵站二层平面图	A2	1	
21	JZ-B03-04	污水泵站屋面层平面图	A2	1	
22	JZ-B03-05	污水泵站1-1剖面图	A2	1	
23	JZ-B03-06	污水泵站1-5轴立面图	A2	1	
24	JZ-B03-07	围墙建筑图	A2	1	
25	YT-B00 -01	泵站基坑首道支撑平面布置图	A2	1	
26	YT-B00 -02	泵站基坑二、三道支撑平面布置图	A2	1	
27	YT-B00 -03	基坑1-1剖面图	A2	1	
28	YT-B00 -04	地连墙钢筋笼大样图	A2	1	
29	YT-B00 -05	地下连续墙大样图	A2	1	
30	YT-B00 -06	基坑大样图	A2	1	
31	YT-B00 -07	监测剖面图	A2	1	
32	YT-B00 -08	地下泵站施工步序图	A2	1	
33	JG-B00-01	管线及附属构筑物结构设计说明(一)	A2	1	
34	JG-B00-02	管线及附属构筑物结构设计说明(一)	A2	1	
35	JG-B00-03	管线保护设计	A2	1	
36	JG-B00-04	槽坑支护（开挖）大样图	A2	1	
37	JG-B00-05	管基大样（RA1、RB1、RC1、RD1）	A2	1	
38	JG-B00-06	管基大样（GA1、GB1、GC1、GD1）	A2	1	
39	JG-B00-07	普通项管圆形工作井（沉井）结构图	A2	1	
40	JG-B00-08	普通项管圆形接收井（沉井）结构图	A2	1	
41	JG-B00-09	电杆(桥墩)基础监测点平面布置示意图	A2	1	
42	JG-B01-01	污水泵站底板结构平面布置图	A2	1	
43	JG-B01-02	污水泵站梁层平面布置图	A2	1	
44	JG-B01-03	污水泵站+9.10标高层结构平面布置图	A2	1	

图纸目录

序号	图 号	图 纸 名 称	图幅	张数	备 注
45	JG-B01-04	泵房结构1-1剖面图	A2	1	
46	JG-B01-05	钻孔灌注桩说明及大样	A2	1	
47	JG-B01-06	电房桩基础平面图	A2	1	
48	JG-B01-07	14.800标高平面图	A2	1	
49	JG-B01-08	屋面结构平面图	A2	1	
50	DQ-00-01	变配电系统示意图	A2	1	
51	DQ-00-02	高压配电系统图	A2	1	
52	DQ-00-03	低压配电系统图（一）	A2	1	
53	DQ-00-04	低压配电系统图（二）	A2	1	
54	DQ-00-05	低压配电系统图（三）	A2	1	
55	DQ-00-06	电气总平面布置图	A2	1	
56	DQ-00-07	变配电间平面布置图	A2	1	
57	ZK-00-01	自控系统拓扑图	A2	1	
58	ZK-00-02	带仪表工艺高程图	A2	1	
59	ZK-00-03	电力监控配置图	A2	1	
60	ZK-00-04	PLC01仪表电源系统图	A2	1	
61	ZK-00-05	PLC01 I/O清单	A2	1	
62	ZK-00-06	仪控总平面布置图	A2	1	
63	ZK-00-07	视频监控示意图	A2	1	
64	DL-B01-01~05	设计说明（一）~（五）	A2	1	
65	DL-B02-01	主要工程数量表	A2	1	
66	DL-B03-01	道路平面设计图	A2	1	
67	DL-B04-01	道路纵断面设计图	A2	1	
68	DL-B05-01	平曲线、竖曲线表	A2	1	
69	DL-B06-01	逐桩坐标表	A2	1	
70	DL-B07-01	路面结构设计图	A2	1	
71	DL-B08-01	道路横断面、一般路基设计图	A2	1	
72	DL-B09-01	边坡防护设计图	A2	1	
73	DL-B10-01	路基处理设计图	A2	1	
74	TF-B01-01	第一阶段土方网格图	A2	1	
75	TF-B02-01	第二阶段土方网格图	A2	1	
76	JS-B00-01	建筑给水排水设计说明	A1	1	
77	JS-B00-02	给排水施工总说明	A1	1	
78	JS-B00-03	给排水主要设备材料表	A1	1	
79	JS-B01-01	给排水及消防系统图	A2	1	
80	JS-B02-01	污水泵站首层给排水及消防平面图	A2	1	
81	JS-B02-02	污水泵站二层给排水及消防平面图	A2	1	
82	JS-B02-03	污水泵站三层给排水及消防平面图	A2	1	
83	HM-B00-01	下垫面分类布局图	A1	1	
84	HM-B00-02	海绵设施分布总图	A1	1	
85	HM-B00-03	场地竖向及径流路径图	A1	1	
86	HM-B00-04	排水设施平面布置图	A1	1	
87	NT-B00-01	菊树污水泵站通风、空调专业图纸目录	A2	1	
88	NT-B01-01	菊树污水泵站图例及安装示意图	A2	1	

序号	图 号	图 纸 名 称	图幅	张数	备 注
89	NT-B02-01	菊树污水泵站多联机系统原理图	A2	1	
90	NT-B02-02	菊树污水泵站总设备表	A2	1	
91	NT-B03-01	菊树污水泵站首层空调平面图	A2	1	
92	NT-B03-02	菊树污水泵站二层空调平面图	A2	1	
93	NT-B03-03	菊树污水泵站屋顶层及门卫室空调平面图	A2	1	
94	LH-B00-01	绿化设计说明（一）	A2	1	
95	LH-B00-02	绿化设计说明（二）	A2	1	
96	LH-B00-03	绿化设计说明（三）	A2	1	
97	LH-B00-04	绿化设计说明（四）	A2	1	
98	LH-B00-05	绿化总平面图、苗木清单	A2	1	
99	LH-B00-06	乔灌木配置平面图、地被配置平面图	A2	1	
100	GY-W00-01	西塱系统流域分区示意图（荔湾区部分）	A2	1	
101	GY-W01-01	主要工程量表	A2	1	
102	GY-W02-01	污水现状总平面图	A2	1	
103	GY-W03-01	污水管道纳污范围图	A2	1	
104	GY-W04-01	污水管网改造总图	A2	1	
105	GY-W05-01~06	管线综合横断面图（一）~（六）	A2	6	
106	GY-W06-01	分幅示意图	A2	1	
107	GY-W07-01~10	排水改造平面图（一）~（九）	A2	10	
108	GY-W08-01~03	改造纵断面图（一）~（三）	A2	3	
109	GY-W09-01~10	路面修复平面图	A2	10	
110	GY-W10-01	现浇钢筋混凝土检查井大样图（管径>d1200）	A2	2	
111	GY-W11-01	检查井防坠落网大样图	A2	1	
112	GY-W12-01~04	路面修复大样图	A2	4	
113	GY-W13-01	绿化地面修复大样图	A2	1	
114	GY-W14-01	围墙修复大样图	A2	1	
115	GY-W15-01	管线保护大样图	A2	1	
116	JG-01-01~03	管线及附属构筑物结构设计说明（一）~（三）	A2	3	
117	JG-02	安全生产技术要求	A2	1	
118	JG-03-01~03	危险性较大的分部分项工程安全提示专篇（一）~（三）	A2	3	
119	JG-04	深基坑监测设计说明	A2	1	
120	JG-05-01~02	明挖法管道基坑支护图（一）~（二）	A2	2	
121	JG-06	管道开挖回填大样及参数表	A2	1	
122	JG-07	承插式钢筋混凝土管接口及基础大样（d300-1200）	A2	1	
123	JG-08	企口式钢筋混凝土管接口及基础大样（d1350-3000）	A2	1	
124	JG-09	顶管设计说明	A2	1	
125	JG-10-01~02	顶管工作井大样图（一）~（二）	A2	2	
126	JG-11-01~02	顶管接收井大样图（一）~（二）	A2	2	
127	JG-12-01~02	阀门井大样图（一）~（二）	A2	2	
128	JG-13	堤岸挡墙修复大样图	A2	1	
129	JG-14	堤岸混凝土挡墙结构钢筋图	A2	1	
130	JG-15	堤岸修复围堰	A2	1	
131	JT-W01-01~04	设计说明（一）~（四）	A2	4	
132	JT-W02-01	交通工程量汇总表	A2	1	

<div><div></div><div><div>广东省建筑设计研究院有限公司</div><div>Guangdong Architectural Design & Research Institute Co., Ltd.</div><div>住建部工程设计资质甲级证书号: A244013736</div><div>住建部工程勘察综合资质甲级证书号: B144013739</div></div></div>						项目名称		花地河西侧污水干管完善工程勘察及初步设计				建设单位		广州市荔湾区水务工程建设管理中心			
						子项名称		菊树污水泵站				图 名		图纸目录			
审定人	李骏飞		主持人			项目负责人	杨磊三 李治成		设计人	王南钦		设计号	23X1013	专 业	工 艺	图 别	水 初
审核人	马少博		校对人	李德毅		专业负责人	郭嘉灏 王南钦		制图人	王南钦		设计阶段	初步设计	日 期	2023.10	图 号	GY-B00-00

图纸版权属广东省建筑设计研究院有限公司所有，未经许可，任何单位及个人不得翻印复制作为其他工程之用。

