

给水主要工程量表(主城区片区二期(北江岸边))					
序号	名称	规格	单位	数量	备注
1	K9级球墨铸铁管	DN200	米	28	P=1.6MPa
2	K9级球墨铸铁管	DN800	米	1340	P=1.6MPa
3	无缝钢管	φ 630×15，壁厚15mm	米	115	P=1.6MPa
4	无缝钢管	φ 820×15,壁厚15mm	米	9	P=1.6MPa
5	Ⅱ级钢筋混凝土管	DN300	m	40	排泥湿井排水管
6	软密封闸阀及阀门井	DN200（含1个承盘短管，1个插盘短管），Φ1200，1.0MPa	个	5	详见大样图JS-TY-06，闸阀体球墨铸铁500-7，闸杆不锈钢材质。
7	立式中线衬里蝶阀及阀门井	DN600（含1个伸缩节）；带操纵杆及阀门盒	个	4	P=1.6MPa中线结构，双向密封
8	立式中线衬里蝶阀及阀门井	DN800（含1个伸缩节）；带操纵杆及阀门盒	个	2	P=1.6MPa中线结构，双向密封。
9	立式双偏心蝶阀	DN800（含1个伸缩节）；带操纵杆及阀门盒	个	3	P=1.6MPa阀体、闸板材质为球墨铸铁，阀座不锈钢材质，蝶板与闸轴采用偏心销钉连接。
10	排气设施	承插单支盘三通DN800×DN80，DN80排气闸阀，DN80快速排气阀，排气阀井Φ1400，公称压力1.6MPa	个	3	详见07MS101-2-52
11	排泥设施	钢制三通DN600×DN200，DN200排泥闸阀，排泥井φ1200，排泥湿井Φ1000	个	4	详见07MS101-2-58
12	钢制三通	DN800×DN600	个	2	钢制
13	钢制异径管	DN800×DN600	个	2	钢制
14	90°钢制弯头	DN600	个	4	钢制
15	承插单支盘三通	DN800×DN800	个	1	球墨铸铁
16	承插单支盘三通	DN800×DN200	个	6	球墨铸铁
17	11.25°单承弯头	DN800	个	2	球墨铸铁
18	22.5°单承弯头	DN800	个	8	球墨铸铁
19	45°单承弯头	DN800	个	6	球墨铸铁
20	盘插短管	DN800	根	8	球墨铸铁
21	盘插短管	DN200	根	5	球墨铸铁
22	盘承短管	DN800	根	8	球墨铸铁
23	盘承短管	DN200	根	5	球墨铸铁
24	双法兰	DN800	个	1	钢制
25	双法兰	DN600	个	1	钢制
26	双法兰	DN200	个	5	钢制
27	道路破除与修复	沥青路面	m²	465	细粒式改性沥青砼(AC-13C)4cm，中粒式沥青砼(AC-20C)6cm，C35水泥混凝土20cm，5%水泥稳定碎石基层20cm
28	道路破除与修复	20cm砼路面	m²	372	C30水泥混凝土路面20cm
29	人行道破除及修复		m²	50	详见水工结构JG-09-02
30	切缝	20cm砼路面	m	392	
31	管道支墩	DN100~DN1000	m³	52	有地下水，Fwd，k=1.1MPa,φd=25° 详见图集《10SS505》149~160
32	新旧管道接驳点	DN800×DN800	处	2	每处预留15m管道接驳
33	管线迁改	迁改现状电缆沟十六处	米	149	每100米暂定预留10m管线迁改
34	管道标志标识		个	15	每100米安装一个，详见JS-TY-07给水标志桩安装大样图
35	中粗砂垫层	机制砂	立方米	539	

批准 Approval		设计 Designer	李昊	项目负责人 Project Principal	冯维力	 华设设计集团股份有限公司 China Design Group Co., Ltd	分项名称 Subproject Title		项目编号 Project No.	20220501			
审定 Approval		绘图 Drawing	李昊	专业负责人 Principal Designer	时磊		分项编号 Subproject No.	01	版本号 Edition No.	A			
审核 Review	时磊		主要材料表				建设单位 Client	韶关市曲江水务投资有限公司	比例 Scale	—			
复核 Check	黄达						项目名称 Project Title	曲江城区供水旧管网改造与新城片区管网工程——穿越北江标段	日期 Date	2024.03	设计阶段 Project Phase	施工图设计	
									图号 Drawing No.	JS-02-01			