

给水	建筑	电气	设备	道路	水工	景观
会签	排水	仪表	暖通	桥梁	环卫	总体

序号	设备编号	设备名称	主要规格	数量	单位	备注
1	FIQT0501	电磁流量计	分体式, DN350; 传感器: IP68; 变送器: 4~20mA, 220VAC, IP65	1	套	
2	FIQT0801	电磁流量计	分体式, DN300; 传感器: IP68; 变送器: 4~20mA, 220VAC, IP65; 蓄电池供电	1	套	
3	FIQT0901	电磁流量计	分体式, DN200; 传感器: IP68; 变送器: 4~20mA, 220VAC, IP65; 蓄电池供电	1	套	
4	LA0001~2	浮球开关	不锈钢, 2浮球	2	套	
5	PLC01-01~02	远程IO控制子站	包括电源、远程IO模块、机架、总线通讯模块、以太网通讯模块等, IO配置: DI=32、DO=32、AI=8; 配套光伏板、蓄电池等; 支持太阳能供电。	2	套	
6		远程IO机柜	包括柜内电源、端子等全部附件, IP65	2	套	
7		现状PLC现场控制站改造	根据本次新增内容, 对现状PLC现场控制站相应进行软件改造	1	项	
8		现状中央监控系统相关软件改造	根据本次新增内容, 对现状中央监控系统相应进行软件改造	1	项	
9		光电转换器	1单模光口, 1电口	6	套	
10		以太网交换机	8电口	1	套	
11		镀锌钢管	SC32	1000	米	
12		附件辅材	含电涌保护器SPD、安装支架、保护罩、电源适配器等	1	项	

说明：

1、本材料表中所列设备仅指主要供货范围，是系统的必要组成部分，并非详细完整配置。承包商应根据系统整体要求提供材料表中未列出但为使整套系统能够长期正常运行所需的货物和附件（包括但不限于：硬件、软件、支架、附件、线缆、专用检测设备和工具、材料等）。

			校核	张善伟		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	袁征	校对	张善伟		专业	自控及仪表	子项名称			总图	
设计负责人	姜序	设计	黄启韬		比例	/	图号			DC001-03	
专业负责人	黄启韬	制图			日期	2024.11.01	修正号				

