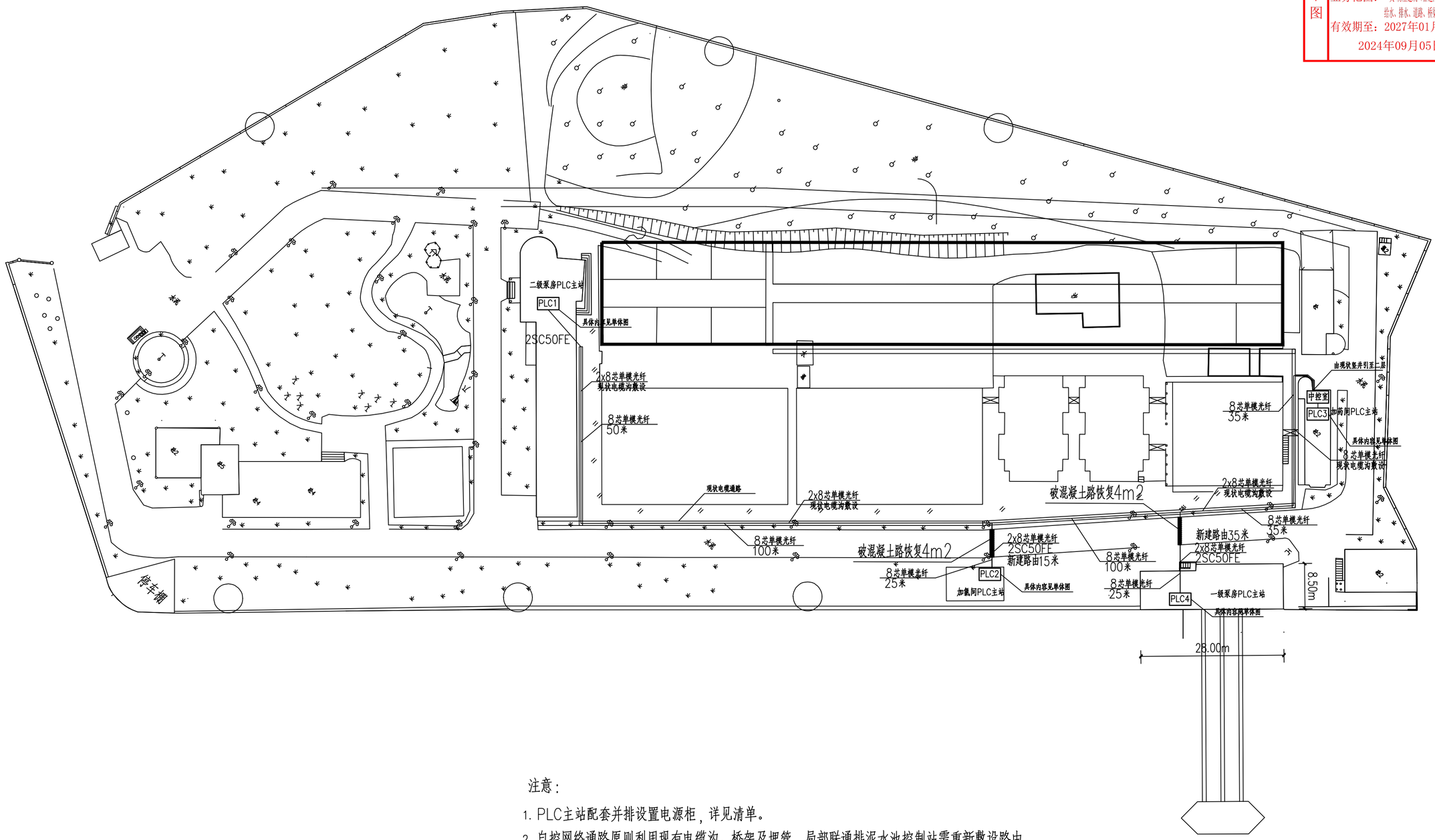
广东省施工图数字化审查专用

出图 设计单位：北京市市政工程设计研究总院有限公司
2024年08月29日确认图纸

审图 机构名称：广东科宏工程咨询有限公司
机构类别：一类　认定书编号：19078
业务范围：一类 房屋建筑（含超限高层）工程;一类 市政基础设施（给水、排水、道路、桥梁、隧道、公共交通、风景园林）工程
有效期至：2027年01月17日
2024年09月05日完成审查



注意：

1. PLC主站配套并排设置电源柜，详见清单。
2. 自控网络通路原则利用现有电缆沟、桥架及埋管，局部联通排泥水池控制站需重新敷设路由。
3. 自控上位系统设备设置在中控室现有的操作柜或机柜内，由甲方统一协调。
4. 各PLC（UPS）柜电源就近取自现状配电系统，线缆采用YJV-1 3x6型号电缆。
5. 本工程无实勘详图，图纸中仅体现埋管管线敷设路由，电缆规格与长度参见电缆清册与材料表，为实际测量结果。

比例　1：180.

工程设计出图专用章
单位名称：北京市市政工程设计研究总院有限公司
业务范围：工程设计综合资质甲级
资质证书编号：A111005439
有效期至：2028年12月22日

序号	符号	名称	规格 型号	单位	数量	备注
5						
4		PLC柜电源电缆	YJV-1 3x6	米	100	
3		破路恢复	混凝土，开槽0.6m深，0.4m宽	平米	4	
2		新建路由	包含开挖埋管、回填夯实等，素土开槽0.6m深，0.4m宽	米	50	
1		镀锌钢管	SC50	米	200	

设备材料表

北京市市政工程设计研究总院有限公司

东莞市供水设施更新改造项目-水厂设备及工艺改造工程（自控集成标段）
石龙黄洲水厂自控、安防改造设计图
自控站点平面布置图

项目(副)负责人	姚左钢 鲍磊		校核人	赵申		阶段	施工图设计	
专业负责人	梁毅 胡田力		审核人	董威		图号	2023N121-SS030802-YZ10	
设计人	薛培		审定人	董威		日期	2024.08	比例

会签栏