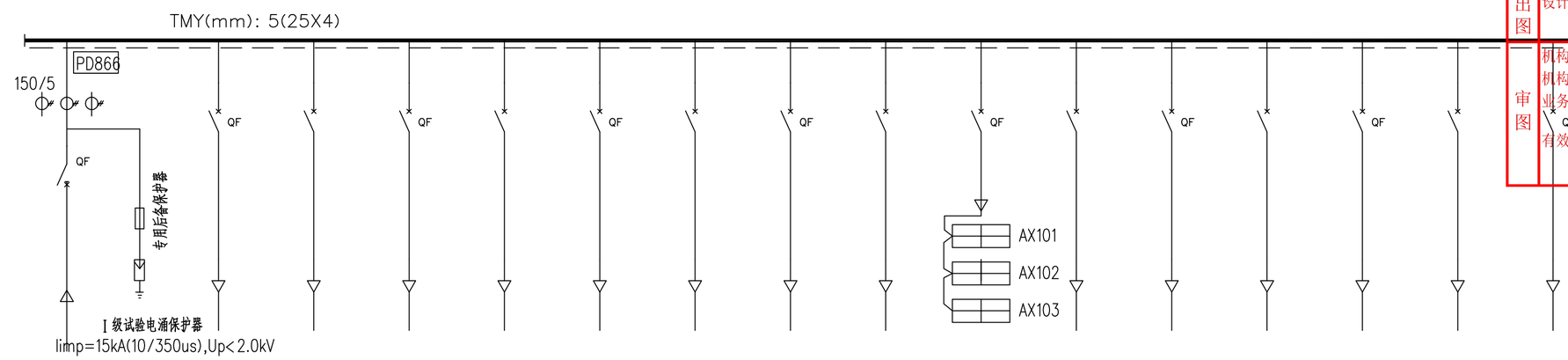
广东省施工图数字化审查专用
出图 设计单位：中庚工程技术有限公司
2026年05月27日确认图纸
审图 机构名称：广东华悦建设工程技术有限公司
机构类别：一类 认定书编号：19077
业务范围：一类 房屋建筑（含超限高层）工程;一类 市政基础设施（给水、排水、道路、桥梁、隧道、公共交通、风景园林）工程
有效期至：2027年02月22日
2026年06月26日完成审查

单线图

额定电压

~380/220V




| | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 低压开关柜 | 编号 | AA101 | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 型号 | GGD | | | | | | | | | | | | | | | |
| 低压开关柜外型尺寸（高x宽x厚） | | 2200x1000x800 | | | | | | | | | | | | | | | |
| 小室高度（模数） | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 主电路方案编号 | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 刀开关 | 型号 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 额定电流/整定电流（A） | 防雷器:MC50-B/3+1 | | | | | | | | | | | | | | | |
| 断路器或自动开关 | 型号 | T2N160 TM 3P | S263-D63 | S263-D63 | S263-D63 | S263-D63 | S263-D63 | S263-D63 | S263-D63 | S263-D63 | S263-D63 | S262-D63 | S263-D63 | S263-D63 | S263-D63 | S263-D63 | S263-D63 |
| | 额定电流In/整定电流Ir/脱扣电流Ii (A) | 160 | 10 | 10 | 10 | 10 | 10 | 10 | 20 | 20 | 63 | 32 | 50 | 25 | 25 | 25 | 25 |
| 漏电保护装置 | 型号 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 额定脱扣电流（mA）/延时时间（S） | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 起动设备 | 型号 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 线圈电压（V） | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 热继电器 | 型号 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 额定电流/整定电流（A） | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 电流互感器 | | 250/5 | | | | | | | | | | | | | | | |
| 导线或电缆 | 类别 | YJV-0.6/1KV | YJV-0.6/1KV | YJV-0.6/1KV | YJV-0.6/1KV | YJV-0.6/1KV | YJV-0.6/1KV | YJV-0.6/1KV | YJV-0.6/1KV | YJV-0.6/1KV | YJV-0.6/1KV | YJV-0.6/1KV | | | | | |
| | 电缆型号（$mm^2$） | 3X95+2X50 | 5X4.0 | 5X4.0 | 5X4.0 | 5X4.0 | 5X4.0 | 5X4.0 | 5X4.0 | 5X4.0 | 5X16 | 3X10 | | | | | |
| 管径 | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 尖峰电流（A） | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 额定电流（A） | | 142.9 | 1.1 | 1.1 | 1.1 | 1.1 | 1.5 | 1.5 | 4.0 | 4.0 | 30 | | | | | | |
| 电机型号 | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 设备容量（kW） | | 84.6(Kx=0.85,cosø=0.9) | 0.37 | 0.37 | 0.37 | 0.37 | 0.55 | 0.55 | 1.9 | 1.9 | 15 | | | | | | |
| 原理图图号 | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 测量表计 | | PD866EY-560 | | | | | | | | | | | | | | | |
| 电缆编号 | | P-AA101 | P-ZM201 | P-ZM202 | P-ZM101 | P-ZM102 | P-OT101 | P-OT102 | P-HL101 | P-HL102 | P-AX101 | P-PLC | | | | | |
| 设备编号 | | AA101 | ZM201 | ZM202 | ZM101 | ZM102 | OT101 | OT102 | HL101 | HL102 | AX101~103 | PLC | | | | | |
| 用电设备名称 | | 应急池动力箱 | 手电两用闸门 | 电动蝶阀 | 手电两用闸门 | 手电两用闸门 | 门式冲洗系统 | 门式冲洗系统 | 电动葫芦 | 电动葫芦 | 检修箱 | PLC电源 | 备 用 | 备 用 | 备 用 | 备 用 | 备 用 |
| 备注 | | 主电源 | 厂家自带控制箱 | 厂家自带控制箱 | 厂家自带控制箱 | 厂家自带控制箱 | 厂家自带控制箱 | 厂家自带控制箱 | 厂家自带控制箱 | 厂家自带控制箱 | | | | | | | |

贵州省建设工程设计出图专用章
中庚工程技术有限公司
资质等级范围:市政行业乙级；建筑行业（人防工程、建筑工程）乙级；电力行业乙级；风景园林工程设计专项乙级。
证书编号:A252012222 有效期至:2027年7月7日

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 中庚工程技术有限公司 Zhonggeng Engineering Technology Co., Ltd | 建设单位 CLIENT | 广东韶关曲江经济开发区管理委员会 | 子项名称与图纸名称 SUB-PROJECT NAME & DRAWING TITLE | 低压系统图（一） | 项目代号 PROJECT NO. | | 比 例 SCALE | 详图 | 日 期 DATE | 2026.03 | 图 号 DRAWING NO. | DQS-04 |
| | 项目名称 PROJECT NAME | 白土新建污水处理厂应急池工程 | | | 项目阶段 ENGI. STAGE | 施工图 | 项目负责人 ENGIER MANAGER | 彭锋 | 审 定 APPROVED BY | 张谦 | 校 对 CHECKED BY | 李现伟 |
| | | | | | 专 业 DISCIPLINE | 电气 | 专业负责人 DISCIPLINE CHIEF | 张谦 | 审 核 REVIEWED BY | 张钊 | 设 计 DESIGNED BY | 区世碧 |