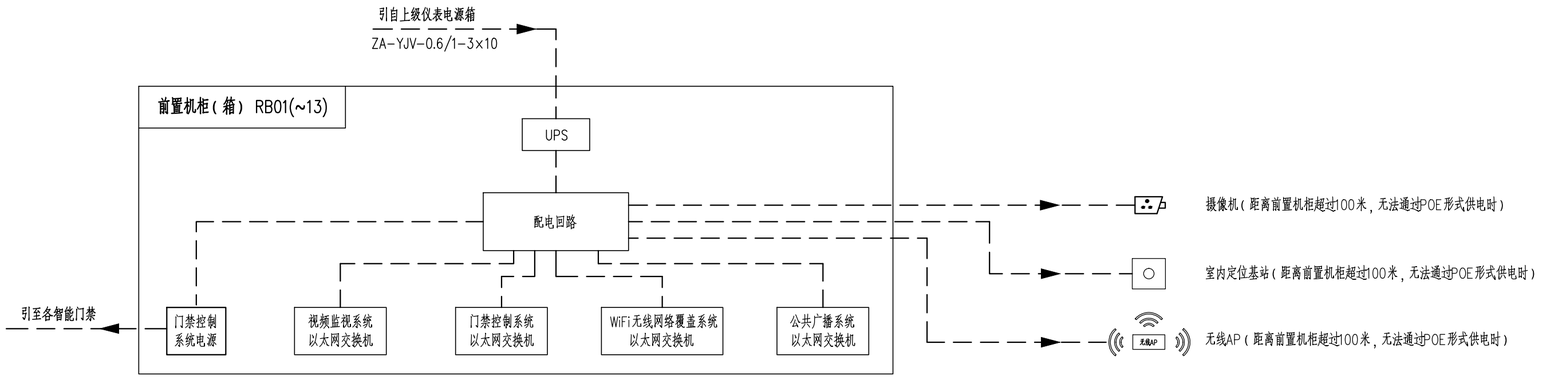


图例：

广东省建设工程施工图设计文件审查专用章
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：房屋建筑（含超限高层）工程；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

施工图出图负责人
曾　晶

工程施工图设计出图专用章（1）
资质证书号：A131000017
有效期至2028年12月22日止
上海市勘察设计行业协会统一颁发

说明：

1、本工程安全防范及信息化基础设施共设置13套前置机柜（箱）（编号为RB01~13），其中：

箱体操作层和管廊层的弱电间共设置10套前置机柜（RB01~10），综合楼设置2套前置机柜（RB12~13），门卫室设置1套前置机箱（RB11），内部统一放置视频监控系统（包括周界报警系统）现场以太网交换机、门禁控制系统现场以太网交换机、WiFi无线网络覆盖系统现场以太网交换机及公共广播系统现场以太网交换机等，并为上述各系统现场以太网交换机提供电源；同时需考虑为部分距离前置机柜（箱）超过100米的智能化基础设施设备（摄像机、室内定位基站、无线AP等）以及门禁控制系统相关设备进行供电；

2、箱体安全防范及信息化基础设施前置机柜RB01(~11)的供电电源就近引自仪表电源箱。

| | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | 校　核 CHECKED | 张善伟 | 张善伟 | 阶　段 STAGE | 施工图设计 | 东莞市黄江梅塘南部污水处理厂一期工程 | 项目编号 PROJECT NO. | 2021GD290SS |
| 审　核 AGREED | 李翅君 | 李翅君 | 校　对 CHECKED | 张善伟 | 张善伟 | 专　业 SPECIALITY | 自控及仪表 | | 子项名称 SUB ITEM | 安全防范及信息化基础设施 |
| 设计负责人 CHIEF DESIGNER | 姜序 | 姜序 | 设　计 DESIGNED | 黄启韬 | 黄启韬 | 比　例 SCALE | / | 安全防范及信息化基础设施<br>前置机柜（箱）内部结构示意图 | 图　号 DRAWING NO. | DC001-RD-04-01 |
| 专业负责人 SPECIALITY SPONSOR | 黄启韬 | 黄启韬 | 制　图 DRAWING | | | 日　期 DATE | 2022.10.22 | | 修正号 REV NO. | |

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.

N2_1022_108040