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

访客管理系统主要材料表

序号	名称	规格参数	单位	数量	备注
1	人证比对终端系统	包括人行通道人证对比识别设备、人脸识别组件等，1. Android操作系统，不小于200万像素高清摄像头，处理器不低于八核2.0GHz，内存不小于6G，硬盘不小于128G，支持外置micro SD(TF)卡，4G全网通双卡；2.前屏不小于15.6寸电容触摸显示屏，分辨率不小于1920*1080；后屏不小于11.6寸显示屏，分辨率不小于1366*768；3.工作电压：AC220V4，支持访客现场抓拍的人脸照片与身份证芯片内人脸小图进行比对，实现人证（身份证）比对功能，人证比对时间≤1s/人，显示屏：前屏：不小于15.6寸触摸显示屏；后屏：不小于11.6寸显示屏；屏幕类型：前屏：电容触摸屏；后屏：非触摸屏；屏幕分辨率不小于：前屏：1920x1080；后屏：1366x768；人证比对：支持；读卡类型：IC卡身份证；存储记录数量：100000条；供电方式（参考）：DC 12V 5A；防护等级不低于IP68。	套	2	
2	抓拍显示道闸一体机	1.集成快速道闸、智能抓拍机、补光灯、LCD屏、防砸雷达、求助按钮、语音播报、语音对讲于一体，满足抓拍照明亮度与照度要求；2.集成行星齿轮道闸，传动效率高，性能稳定，快速抬杆慢速落杆，实现快速通行。杆长不小于3米（按实际需求）；3.设备支持黑、白名单的导入及对比，可直接联动道闸开闸；4.支持视频防跟车、雷达/线圈防跟车两种模式，对于连续过车的场景，可实现跟车不落杆，有效解决拥堵问题；5.抓拍单元分辨率不小于400万像素，靶面尺寸不小于1/3”，电动变焦镜头。最大分辨率不小于2688×1520；6.支持对机动车车牌、机动车车身颜色、机动车车型等结构化信息进行识别；7、支持二维码显示，支持图片视频播放；8.防护等级不小于IP54。	套	2	
3	管理控制终端	1．处理器：12核以上，2.1GHZ以上；内存不小于4GB；硬盘不小于128G SSD；显示器分辨率不小于1920×1080；显示器尺寸27寸，配置键鼠套件，预装配套正版操作系统；不少于4个报警输入接口，不少于4个报警输出接口；配置RS485接口，USB3.0接口和HDMI接口；2．配套系统管理软件；3．支持接入到综合安防智能管理系统，通过综合安防智能管理系统实现全功能管控访客管理子系统。	套	2	
4	人员出入口	1.配置不小于7英寸IPS显示屏，分辨率不小于600*1024，屏幕比例9:16；2.配置不小于200万双目摄像头；3.设备容量不少于10万人脸、不少于50万张卡，不少于100万条事件记录；4.支持人脸、二维码、Mifare卡（IC卡）多种认证方式；5.物理接口：LAN≥1、RS485主从各≥1、RS232主从各≥2、Wiegand主从≥各1、typeA类型USB接口主从各≥1、门锁输出≥2、报警输出≥2、事件输入≥2、消防输入≥1、开门按钮主从各≥1；6.支持人脸识别功能，支持照片、视频防假；7.支持防尾随跟踪控制，授权人员才能通过，未经授权人员尾随或反向闯入触发红外时会联动声光报警；	套	2	
5	访客管理系统以太网交换机	工业级，至少4个千兆单模光口，24个千兆电口（POE供电）	套	15	
6	道闸手动控制按钮	厂家配套提供	套	2	
7	UPS	2KVA，失电状态下可承担100%的用电负荷持续供电时间≥48h，带状态远程监控接口（以太网）	项	1	
8	直流电源	DC 24V，工业级，防腐蚀	项	1	
9	地感线圈	2*BVR-1.5mm2	米	100	
10	电源电缆	RVVP-2*1.5mm2	米	200	
11	控制电缆	RVVP-6*0.5mm2	米	200	
12	光纤	阻燃，单模，8芯光纤	米	200	
13	网线	阻燃、STP-Cat.6	米	100	
14	保护管	UPVC75	米	50	
15	保护管	SC50	米	100	
16	安装附件	各类接插件、接头及安装附件辅材等	项	1	

修改说明：

根据《东莞市水务集团智能安防建设指南》相关要求，补充并修改访客管理系统主要材料表中各项规格参数。

施工图出图
负责人
马　立

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

			校　核 CHECKED	徐涛	徐涛	阶　段 STAGE	施工图设计
审　核 AGREED	张伟	张伟	校　对 CHECKED	徐涛	徐涛	专　业 SPECIALITY	自控及仪表
设计负责人 CHIEF DESIGNER	姜序	姜序	设　计 DESIGNED	丁浪	丁浪	比　例 SCALE	/
专业负责人 SPECIALITY SPONSOR	徐涛	徐涛	制　图 DRAWING			日　期 DATE	2023.12.25

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.

东莞市清溪厦坑污水处理厂二期工程勘察设计	项目编号 PROJECT NO.	2022GD158SS
	子项名称 SUB ITEM	乙类
访客管理系统主要材料表	图　号 DRAWING NO.	DC00I-05-09
	修正号 REV NO.	

N1_38_108544