



武汉开来建筑设计股份有限公司
WUHAN KAILAI ARCHITECTURAL DESIGN CO., LTD

设计资质等级：甲 级
DESIGN GRADE: CLASS A

资质证书号：A142005907
CERTIFICATE NUMBER: A142005907

附 注
REMARKS

注 册 章
REGISTERED STAMP

出 图 章
DRAWING STAMP

建设单位 CLIENT	武昌湖北总队
工程名称 PROJECT	南湖经济适用房

子 项 SUBJECT	通用图
----------------	-----

图 名 图例及管线敷设方式说明
(二)

项目负责人 PROJECT MANAGER	李易军	李易军
审 定 CHECKED BY	杨永林	杨永林
审 核 APPROVED BY	骆廷廷	骆廷廷
校 对 CHECKED BY	王超	王超
设 计 DESIGNED BY	张红丽	张红丽
制 图 DRAWN BY	张红丽	张红丽
设计号 DESIGN NO.	20161203	专业版 1.0
设计阶段 DESIGN STAGE	施工图	安防
图 号 DRAWING NO.	05	日期 DATE 2022. 01

图例及管线敷设方式说明（二）

序号	符号	设备名称	安装方式	线缆颜色	管线代号	敷设方式说明
71	视频监控系統	设备名称	安装方式	线缆颜色	管线代号	敷设方式说明
72	视频监控系統服务器	机架式安装				
73	存储NVR 磁盘阵列	机架式安装				
74	视频解码器	机架式安装				
75	操作键盘	桌面放置				
76	4.2寸液晶显示器	电视墙支架安装				
77	22寸液晶显示器	电视墙支架安装				
78	拾音器	吸顶安装	SY			1×RVVP4×10-1×PC20-CC.WC
79	200万红外网络半球摄像机	吸顶安装	JK1/ JK2			JK1: 1×UTP5e+1×RVV2×10-1×PC25-CC.WC.CT JK2: 1×UTP5e+1×RVV2×10-1×JDG25-DB
80	200万红外网络半球摄像机 (广角、宽动态)	吸顶安装	JK1			1×UTP5e+1×RVV2×10-1×PC25-CC.WC.CT
81	200万红外网络半球摄像机 (广角、宽动态)	吸顶安装	JK1			1×UTP5e+1×RVV2×10-1×PC25-CC.WC.CT
82	200万室内网络枪式摄像机	支架安装 国际安装高度为2.5米，具体根据项目实际情况确定)	JK1/ JK4			JK1: 1×UTP5e+1×RVV2×10-1×JDG25/PC25-CC.WC.CT JK4: 11×4芯单模光纤-1×JDG25/PC25+11×RVV2×10-1×JDG25/PC25-CC.WC.CT
83	200万室内网络枪式摄像机 (广角)	支架安装 国际安装高度为2.5米，具体根据项目实际情况确定)	JK1/ JK4			JK1: 1×UTP5e+1×RVV2×10-1×JDG25/PC25-CC.WC.CT JK4: 11×4芯单模光纤-1×JDG25/PC25+11×RVV2×10-1×JDG25/PC25-CC.WC.CT
84	200万室内网络枪式摄像机 (广角、宽动态)	支架安装 国际安装高度为2.5米，具体根据项目实际情况确定)	JK1/ JK4			JK1: 1×UTP5e+1×RVV2×10-1×JDG25/PC25-CC.WC.CT JK4: 11×4芯单模光纤-1×JDG25/PC25+11×RVV2×10-1×JDG25/PC25-CC.WC.CT
85	200万室内网络枪式摄像机 (宽动态)	支架安装 国际安装高度为2.5米，具体根据项目实际情况确定)	JK1/ JK4			JK1: 1×UTP5e+1×RVV2×10-1×JDG25/PC25-CC.WC.CT JK4: 11×4芯单模光纤-1×JDG25/PC25+11×RVV2×10-1×JDG25/PC25-CC.WC.CT
86	200万室内网络球式摄像机	吸顶安装 支架安装 国际安装高度为2.5米，具体根据项目实际情况确定)	JK1			1×UTP5e+1×RVV2×10-1×PC25-CC.WC.CT
87	电梯专用数字摄像机	电梯轿厢内吸顶安装				电梯线缆：预留电梯摄像机网线
88	UTP传输器	电井内/电梯机房内安装	JK3			1×RVV2×10-1×PC20-CC.WC.CT
89	200万室外网络枪式摄像机	支架 立杆安装				JK2: 1×UTP5e+1×RVV2×10-1×PE25/ JDG25-CC.WC.DB JK4: 11×4芯单模光纤-1×PE25/ JDG25+11×RVV2×10-1×PE25/ JDG25-CC.WC.DB
90	200万室外网络枪式摄像机 (广角)	支架 立杆安装	JK2/ JK4			JK2: 1×UTP5e+1×RVV2×10-1×PE25/ JDG25-CC.WC.DB JK4: 11×4芯单模光纤-1×PE25/ JDG25+11×RVV2×10-1×PE25/ JDG25-CC.WC.DB
91	200万室外网络枪式摄像机 (广角、宽动态)	支架 立杆安装	JK2/ JK4			JK2: 1×UTP5e+1×RVV2×10-1×PE25/ JDG25-CC.WC.DB JK4: 11×4芯单模光纤-1×PE25/ JDG25+11×RVV2×10-1×PE25/ JDG25-CC.WC.DB
92	200万室外网络枪式摄像机 (宽动态)	支架 立杆安装	JK2/ JK4			JK2: 1×UTP5e+1×RVV2×10-1×PE25/ JDG25-CC.WC.DB JK4: 11×4芯单模光纤-1×PE25/ JDG25+11×RVV2×10-1×PE25/ JDG25-CC.WC.DB
93	200万室外网络球式摄像机	支架 立杆安装	JK2/ JK4			JK2: 1×UTP5e+1×RVV2×10-1×PE25/ JDG25-CC.WC.DB JK4: 11×4芯单模光纤-1×PE25/ JDG25+11×RVV2×10-1×PE25/ JDG25-CC.WC.DB
94	200万室外云台型摄像机	支架 立杆安装	JK2/ JK4			JK2: 1×UTP5e+1×RVV2×10-1×PE25/ JDG25-CC.WC.DB JK4: 11×4芯单模光纤-1×PE25/ JDG25+11×RVV2×10-1×PE25/ JDG25-CC.WC.DB
95	室外立杆 (热镀锌钢管)	混凝土基础底座固定				
96	二合一防雷器	安防智能箱内安装				
97	可视对讲系统					
98	管理中心机/管理分机	桌面放置				
99	发卡器	桌面放置				
100	单元门口主机	底边距地1.4米，单元门嵌入安装或墙体预埋安装，需根据单元门材料及现场情况确定。	D11			一体式嵌入读卡器：11×UTP5e+2×RVVP4×10-1×PC25+11×RVV3×15+1×RVV4×10+1×1×RVV2×10-1×PC25-CC.WC.CT 分体式嵌读卡器：1×UTP5e+1×RVVP6×10+1×RVV4×10+1×RVV2×10-2×PC25-CC.WC.CT
101	可视对讲同讲机	底边距地1.3米，园区门嵌入安装或墙体预埋安装，需根据园区门材料及现场情况确定。	D1			1×UTP5e+1×RVV2×10-1×PE25-DB
102	别墅对讲机	底边距地1.3米，别墅门嵌入安装或墙体预埋安装，需根据别墅门材料及现场情况确定。	D12			1×UTP5e+1×RVV2×15-1×PC25-FC.WC.CT
103	别墅对讲机	底边距地1.3米，别墅院门嵌入安装或墙体预埋安装，需根据别墅院门材料及现场情况确定。	D11			室内：1×UTP5e+1×RVV2×15-1×PC25-FC.WC 室外：1×UTP5e+1×RVV2×15-1×PE25-DB
104	家庭主机、家庭平板	预埋横向1.6底盒，由专业厂家配套)，底边距地1.3米，明装	D13			高层：洋房：D13：2×UTP5e+1×RVV2×10-1×PC25-FC.WC 联排别墅、叠排：D13：13×UTP5e-1×PC25+11×RVV2×10-1×PC20-FC.WC
105	家庭分机	预埋86底盒，由专业厂家配套)，底边距地1.3米，明装	D14			D14：1×UTP5e+1×RVV2×10-1×PC25-FC.WC

设计指引：明敷采用JDG管，暗敷采用PC管,室外采用PE管。