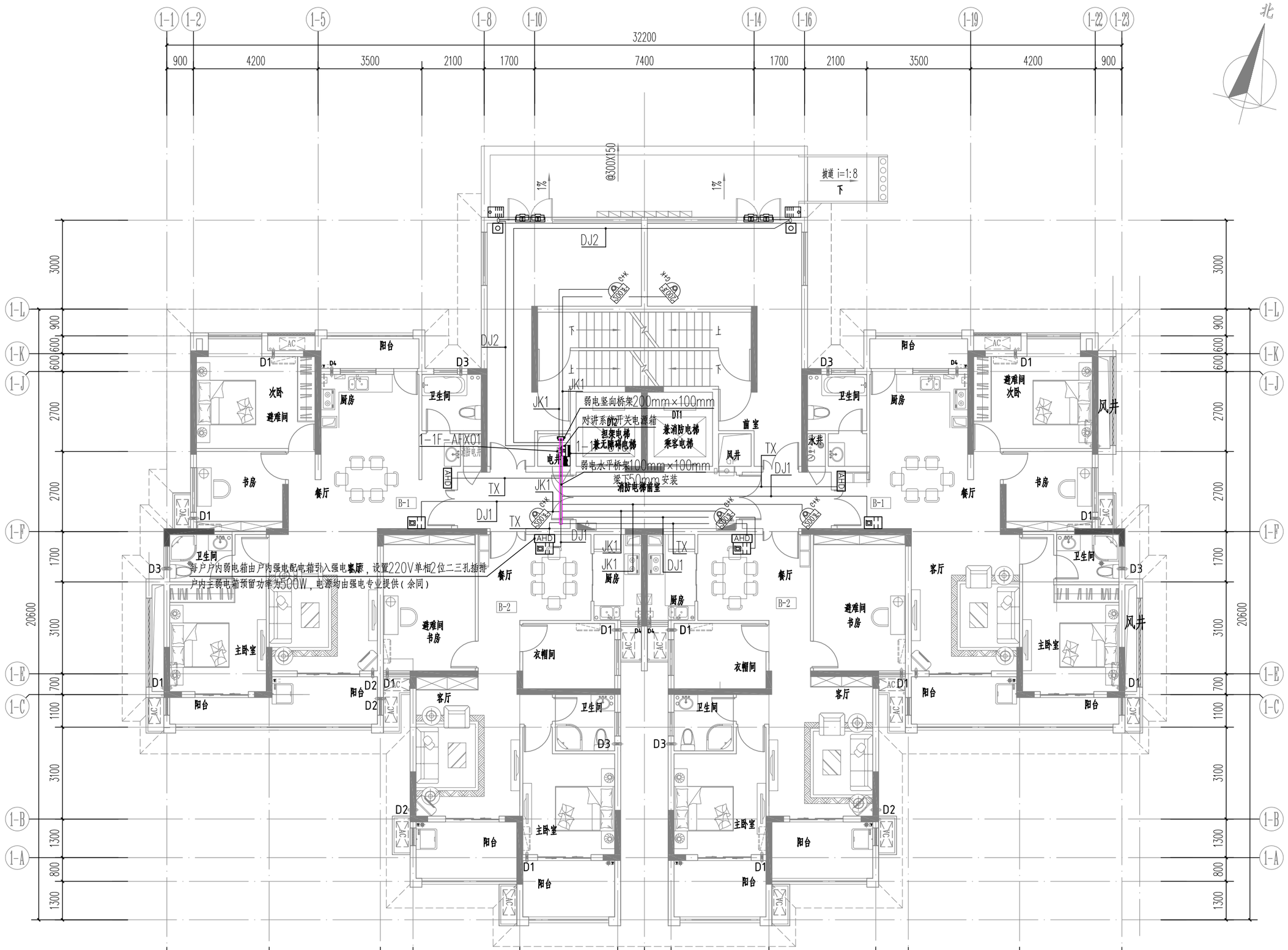

每户户内弱电箱由户内强电配电箱引入强电电源，设置220V单相2位二三孔插座
户内主弱电箱预留功率为500W，电源均由强电专业提供（余同）

1#住宅楼一层安防平面图 1:100

序号	图例编号	图例	名称	安装方式	线缆颜色	管线代号	敷设方式说明
1	Wh		电表	电表箱内安装	NY-D	NY-D	1*RVSP2*1.0-1*JDG20-CC.WC
2	WM		水表	水表井内安装	NY-S	NY-S	1*RVSP2*1.0-1*JDG20/PVC20-CC.WC （室外给水用PVC 管,室内给水表至线缆采用JDG 管）
3	WGX		弱光箱	底边距地1.5 米，明装；参考尺寸(W*H*D=450*250*200mm	WG	WG	1*UTP5e+1*RVV2*1.0-1*PC25-CC.WC
4	DJ		对讲箱	底边距地1.8 米，明装；参考尺寸(W*H*D=500*800*200mm	DJX	DJX	1*UTP5E+1*RVV3*1.5-CT
5	XG		开关电源箱	底边距地1.3 米，明装；参考尺寸(W*H*D=300*150*100mm			
6			家庭主机+ 家庭平板	预埋146 底盒(由专业厂家配套)，底边距地1.3 米，明装	DJ1/DJ3	DJ1/DJ3	DJ1 :UTP5e+RVV-2*1.0-PC25-FC.WC ;DJ3 :[(UTP5e+RVV-2*1.0)-PC25+UTP5e-PC25]-FC.WC
7			单元门口主机	立柱安装	DJ2	DJ2	一体式读卡器【(UTP5e+2 xRVVP-4*1.0)-PC25+ (RVV-3*1.5+RVV-4*1.0)-PC25+RVV-2*1.0-PC20]-CC.WC
8	DT		电梯控制柜	电梯安装单位负责实施	DT	DT	1*RVVP-4*1.0-PC25-CC.WC
9			UPS 分配电箱	参格柜；底边距地1.5 米，壁挂安装；参考尺寸(W*H*D=450*300*160mm	ZDY/DY	ZDY/DY	上行ZDY: 1*KJV3*4.0-1*JDG25/1*PVC25-CC.WC.CT ;下行DY: 1*RVV3*1.5-1*JDG25/1*PVC25-CC.WC.CT
10	视频编码器		UTP 传输器	电梯机房内安装	JK2	JK2	UTP5e+RVV2*1.0-PC25-FC.WC
11	模拟		电梯中间模拟摄像机	电梯轿厢内线缆安装	JK1	JK1	SYV75-5-PC20-CC.WC
12			6U 壁挂机柜	底边距地1.5 米，壁挂安装	RBA/RBA1	RBA/RBA1	RBA1（上行）:1*4 芯单模光纤-1*PVC25/1*JDG25-CC.WC ;RBA（下行）:RVVP-4*0.75-PC25-CC.WC
13	1000W		200 万室内网络枪式摄像机	支墩安装（国标安装高度为2.5 米，具体根据项目实际情况确定）	JK1/JK4	JK1/JK4	JK1 :1*UTP5E+1*RVV2*1.0-PVC25-CC.WC.CT ;JK4 :1*4芯单模光纤+1*RVV2*1.0-2*PVC25-CC.WC.CT
14			紧急报警按钮	底边距地0.75 米，86 盒安装	BJ1	BJ1	1*RVV2*0.5-1*PC20-FC.WC
15	AHD		户内主弱电箱	底边距地0.3 米，暗装；参考尺寸(W*H*D=400*300*120mm	TX	TX	2芯视频光纤-PC25-FC.WC
16	200万 1080P 60帧		200 万红外网络半球摄像机（广角无边框）	吸顶安装	JK1	JK1	1*UTP5E+1*RVV2*1.0-PVC25-CC.WC.CT
17	AFX		安防智能箱	设备柜内：底边距地1.5 米，壁挂安装；参考尺寸(W*H*D=600*500*450mm			
18	TD		触摸显屏面板	底边距地1.6 米，86 盒安装	TD	TD	1*UTP5E-PVC25-CC.WC
19			开门按钮	底边距地1.3 米，明装			
20			分体式门禁读卡器	底边距地1.3 米，明装			
21			单门电磁锁	门框上部安装（与锁头带位配合）			
22			双门电磁锁	门框上部安装（与锁头带位配合）			
23			单门、双门、四门门禁控制器	底边距地1.5 米，壁挂明装	MJ1	MJ1	MJ1:[(RVVP-6*1.0+RVV-2*1.0)-PC25+RVV-4*1.0-PC25]-CC.WC
24	ODF		三合一光纤箱	设备柜内：底边距地1.5 米，壁挂安装；视频根据产品定制	GX	GX	24 芯/12 芯单模皮线光纤-CT
25	200万 1080P 60帧		200 万室内网络枪式摄像机（广角无边含）	支墩安装（国标安装高度为2.5 米，具体根据项目实际情况确定）	JK1/JK4	JK1/JK4	JK1 :1*UTP5E+1*RVV2*1.0-PVC25-CC.WC.CT ;JK4 :1*4芯单模光纤+1*RVV2*1.0-2*PVC25-CC.WC.CT
26			紧急分机	预埋86 底盒(由专业厂家配套)，底边距地1.3 米，明装	DJ4	DJ4	DJ4 :1*UTP5e+1*RVV2*1.0-1*PC25-FC.WC
27							
28	200万 1080P 60帧		200 万室内网络枪式摄像机（广角）	支墩安装（国标安装高度为2.5 米，具体根据项目实际情况确定）	JK1/JK4	JK1/JK4	JK1 :1*UTP5E+1*RVV2*1.0-PVC25-CC.WC.CT ;JK4 :1*4芯单模光纤+1*RVV2*1.0-2*PVC25-CC.WC.CT
29	200万 1080P 60帧		200 万室内网络枪式摄像机（高标准）	支墩安装（国标安装高度为2.5 米，具体根据项目实际情况确定）	JK1/JK4	JK1/JK4	JK1 :1*UTP5E+1*RVV2*1.0-PVC25-CC.WC.CT ;JK4 :1*4芯单模光纤+1*RVV2*1.0-2*PVC25-CC.WC.CT
30			防区控制键盘	底边距地1.3 米，明装	BJ3	BJ3	RVVP2*1.0+RVV2*1.0-JDG25-CC.WC.CT
31			燃气泄漏报警探测器	底边距地2.3~2.5 米，壁挂安装/吸顶安装	BJ2	BJ2	1*RVV4*0.5-1*PC20-CC.WC

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
DESCRIPTIONS

注 册 章
REGISTERED STAMP

出 图 章
CHARTED STAMP

建设单位 CLIENT	武警湖北总队
工程名称 PROJECT	南湖经济适用房
子 项 SUBITEM	1#住宅楼
图 名 TITLE	1#住宅楼一层安防平面图
项目负责人 PROJECT MANAGER	李易军 / 杨永林
审 定 AUTHORIZED BY	骆 廷
审 核 APPROVED BY	骆 廷
专业负责人 CHIEF BY	王 超
校 对 CHECKED BY	王 超
设 计 DESIGNED BY	张红丽
制 图 DRAWN BY	张红丽
设 计 号 JOB NO.	20161203
版 次 EDITION NO.	1.0
设计阶段 DESIGN STAGE	施工图
专 业 PROFESSIONAL	安防
图 号 DRAWING NO.	34
日 期 DATE	2022.01

版权所有 签章有效 未经图审 不得施工