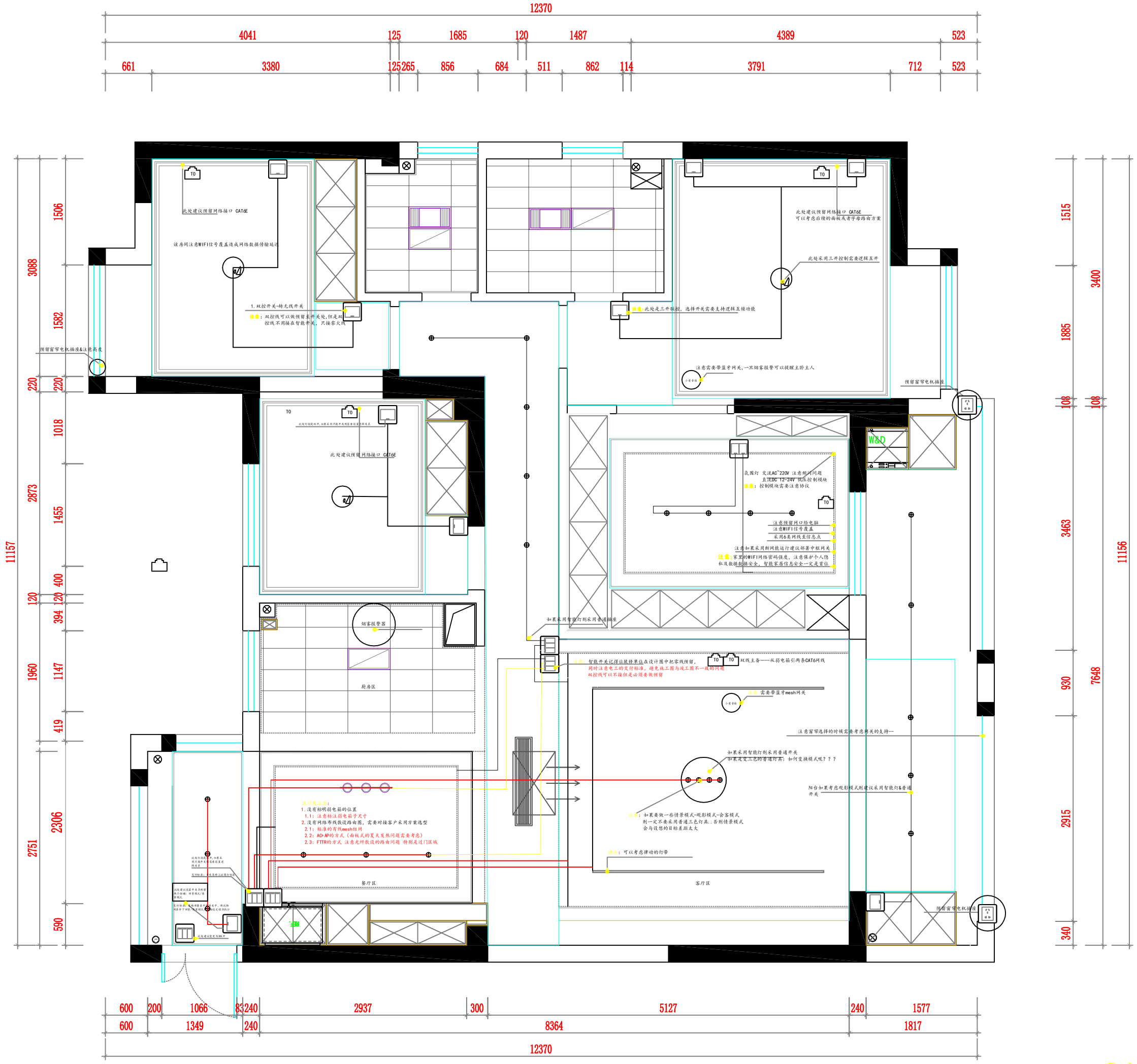
12370
4041
125
1685
120
1487
4389
523
661
3380
125
265
856
684
511
862
114
3791
712
523
此处建议预留网络接口 CAT6E
该房间注意WIFI信号覆盖造成网络数据传输延迟
1.双控开关-转无线开关
注意：双控线可以做预留在开关处,但是双控线不用接在智能开关，只接零火线
预留窗帘电机插座&注意高度
此处建议预留网络接口 CAT6E
可以考虑后续的面板及弱字母路由方案
此处采用三开控制需要逻辑互锁
注意：此处是三开取消，选择开关需要支持逻辑互锁功能
注意需要带蓝牙网关，一旦烟雾报警可以提醒主的主人
预留窗帘电机插座
此处建议预留网络接口 CAT6E
烟雾报警器
厨房区
W&D
氛围灯 交流AC~220V 注意弱电问题
且DC 12~24V 调压控制模块
注：控制模块需要注意协议
注意预留网口给电脑
注意WIFI信号覆盖
采用6类网线至信息点
注意如果采用新网络运行建议邻居中租网关
注：家里的WIFI网络密码强度，注意保护个人隐私及数据数据安全，智能家居信息安全一定是首位
如果采用智能灯则采用普通插座
注意：智能开关记得让装修单位在设计图中把零线预留，同时注意电工的交付标准，避免施工图与竣工图不一致的问题
双控线可以不接但是必须要做预留
TO TO 双线主备——从弱电箱引两条CAT6网线
注意：需要带蓝牙mesh网关
注意窗帘选择的时候需要考虑相关的支持一
如果采用智能灯则采用普通开关
如果是复三色的普通灯具：如何变换模式吧？？？
阳台如果考虑观影模式则建议采用智能灯&普通开关
注意：如果要做一些情景模式-观影模式-会客模式
则一定不要采用普通三色灯具，若则情景模式
会与设想的目标差距太大
建议：可以考虑律动的灯带
设计要点如下：
1.没有标明弱电箱的位置
1.1：注意标注弱电箱子尺寸
2.没有网络布线数设路由图，需要对接客户采用方案选型
2.1：标准的有线mesh组网
2.2：AO-MPD的方式（有线式的夏天发热问题需要考虑）
2.3：FTTR的方式，注意光纤敷设的路由问题 特别是过门区域
餐厅区
客厅区
阳台
预留窗帘电机插座
1506
1582
220
220
1018
1455
400
120
120
394
1147
419
590
3088
2873
1960
2306
2751
11157
1515
1885
108
108
3463
930
2915
340
3400
7648
11156
600
200
1066
83
240
2937
300
5127
240
1577
600
1349
240
8364
1817
12370

P L A