



施工規範書

壹、施工範圍：

78館頂樓

貳、一般規範

1. 承攬商所攜帶工具及設備應符合相關法令要求，使用之臨時用電必需經設施工程人員指定供電位置接出，並經自備適當容量之漏電斷路器方可使用。
2. 本工程為責任施工，報價單所列數量僅供承包商估算及施工之參考。
3. 本工程標單包含完成此項工程之所有未詳列於標單上的配件。
4. 廠商於施工前需與請購人協商施工日期後方得以施工。
5. 施工前防塵措施及每天清理施工現場、廢棄物當天清離。
6. 廠商於施工期間於每日施工完畢時，將現場清理乾淨始可離開。
7. 廠商在施工時須特別注意安全，施工人員的防護裝備需齊全，應依「本院院外人員至本院作業安全衛生管理基準」之相關規定辦理。
8. 廠商於工程完畢須會同業主相關人員勘察現場復舊情形，如確屬廠商施工時破壞，廠商須負責修復。
9. 廠商進入院內施工應穿著工作服或背心(附有廠商名稱及編號)，違反規定者即令停止施工，如屢勸屢犯則依本院相關規定辦理。

參、相關規範

- 1.配電盤箱體、門板及盤內非帶電金屬部分應確實連接設備接地導線，接地系統應符合現行電氣相關規範。
- 2.戶外配線應採適用於室外環境之電線、電纜、導管及管件，管路接續處應採防水措施，避免雨水滲入配電箱及管路。
- 3.電箱進出線孔應採防水電纜固定頭、防水管接頭或其他適用於戶外環境之管件，並確實固定及封閉。
- 4.電箱內各回路應設置清楚之回路標示，110V插座應標示電源電壓、回路編號及用途。
- 5.配電盤未使用之開口應以適當盲蓋封閉，不得留有裸露孔洞。
- 6.配電盤設置位置應避免靠近易燃物、積水區及可能遭受車輛或機械碰撞之位置，並應保留足夠之操作及維修空間。

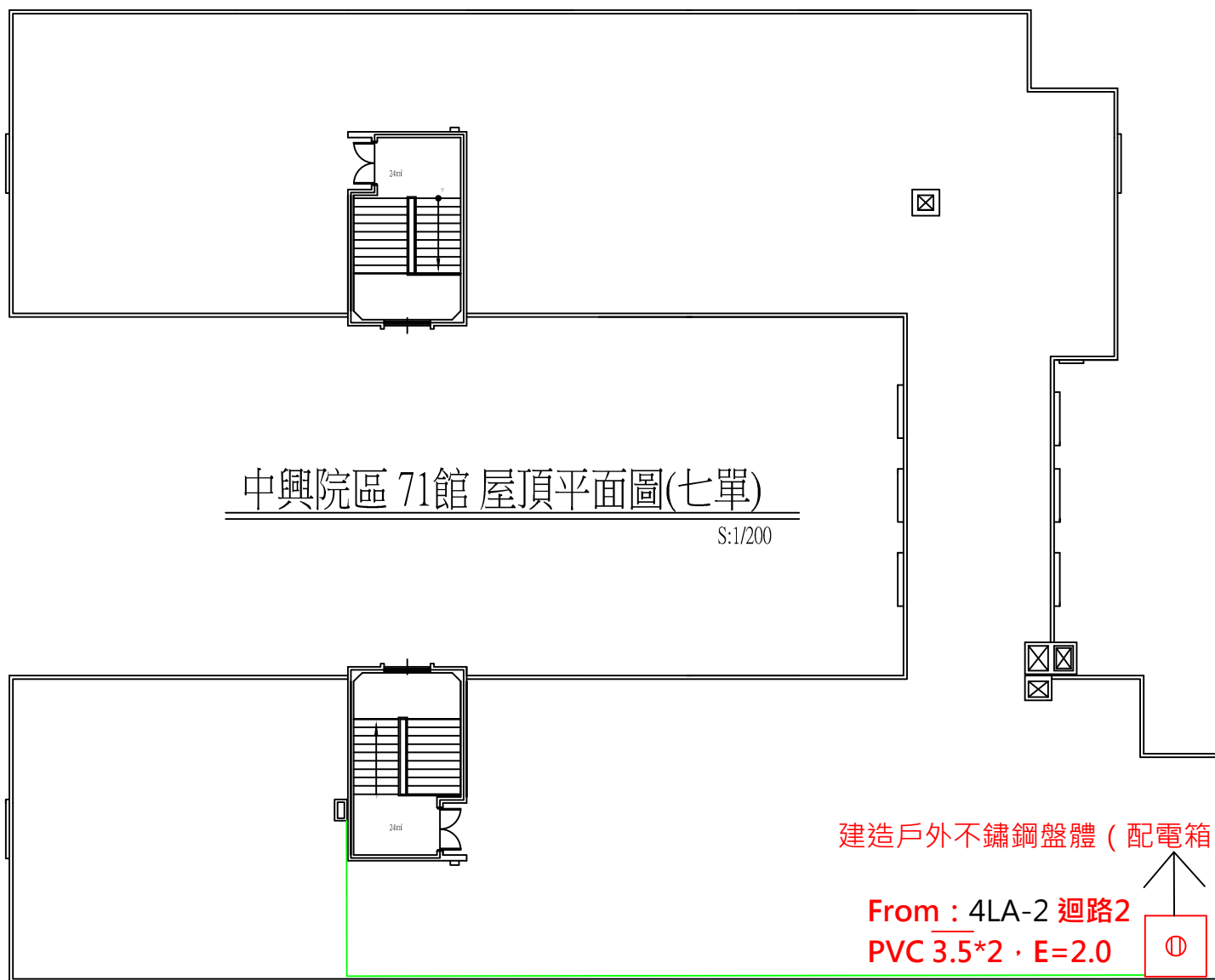
7.施工完成後應確認110V插座電壓、接地、絕緣及漏電斷路器動作功能正常，經檢查確認後始得送電使用。

肆、附件

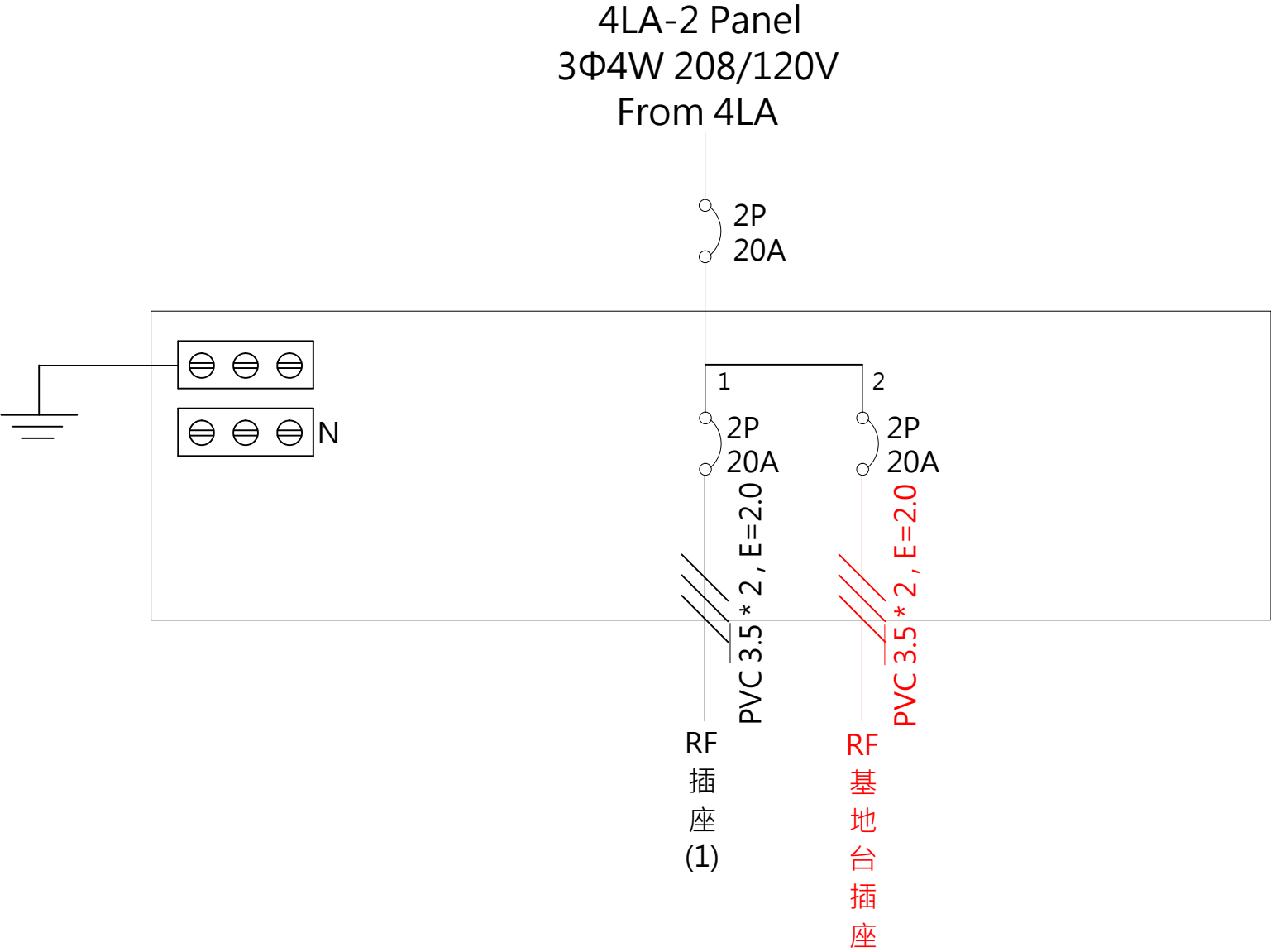
施工圖/圖說:

- 71館 RF平面配置圖-Model_V1
- 71館 RF電力單線圖2-Model_V1
- 77館5F-1A Panel-Model_V1
- 77館5F-1C Panel-Model_V1
- 77館RF樓插座電源迴路配置圖面0909-Model_V1
- 78館 4R1B3 Panel_V1
- 78館插座迴路配置示意圖_V1

紅/綠色標示為本次施工工程(71館)



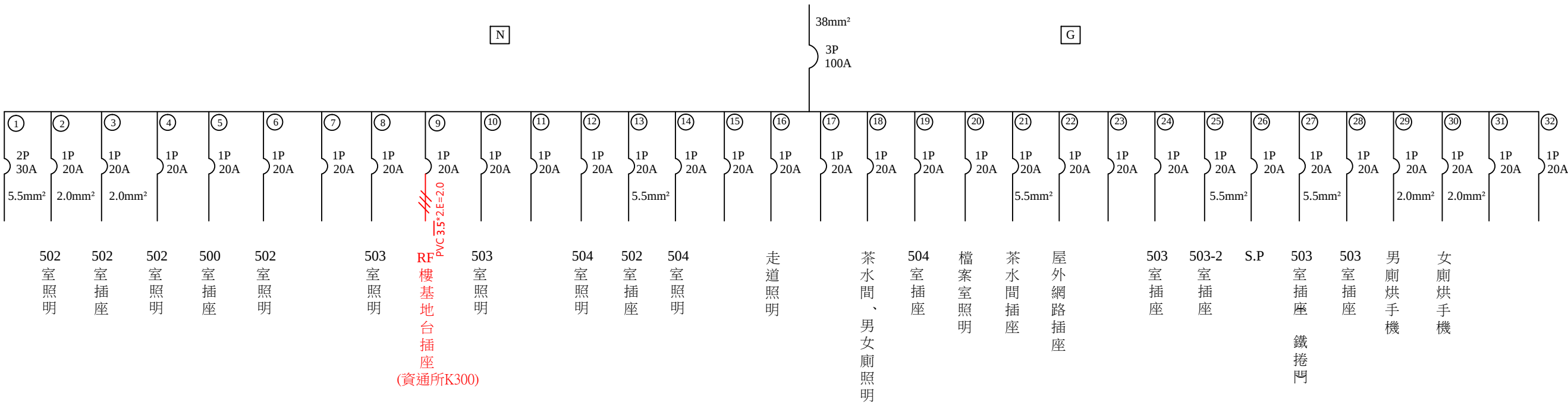
紅色標示為本次施工工程(71館)



工程名稱	71館(7單)RF樓插座電源迴路配置	設計	陳高宏	審核	胡其雄	核准	張聰庭	繪圖日期	115/9/18	修訂日期	115/9/18
圖名	4LA-PANEL低壓單線圖	比例	N/A	單位	CM	版本	N/A	圖號	01	張號	本張 / 總張數

紅色標示為本次安裝工程

5F-1A PANEL
3Ø 4W 208/120V
FROM : 537-1A



 工業技術研究院 Industrial Technology Research Institute	工程名稱：RF樓插座電源迴路配置	設計	陳冠宇	審核	尹新舜	核准	張聰庭	繪圖日期	115.09.03	修訂日期	N/A
	圖名：5F-1A PANEL	比例	N/A	單位	cm	版本	N/A	圖號	1	張號	本張 / 總張數

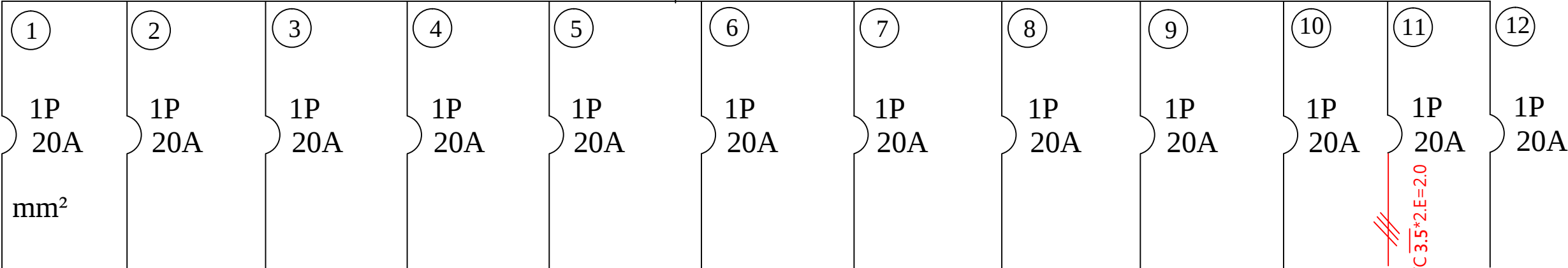
5F-1C PANEL
3Ø 4W 208/120V
FROM : SS2 TRS 5

N

14mm²

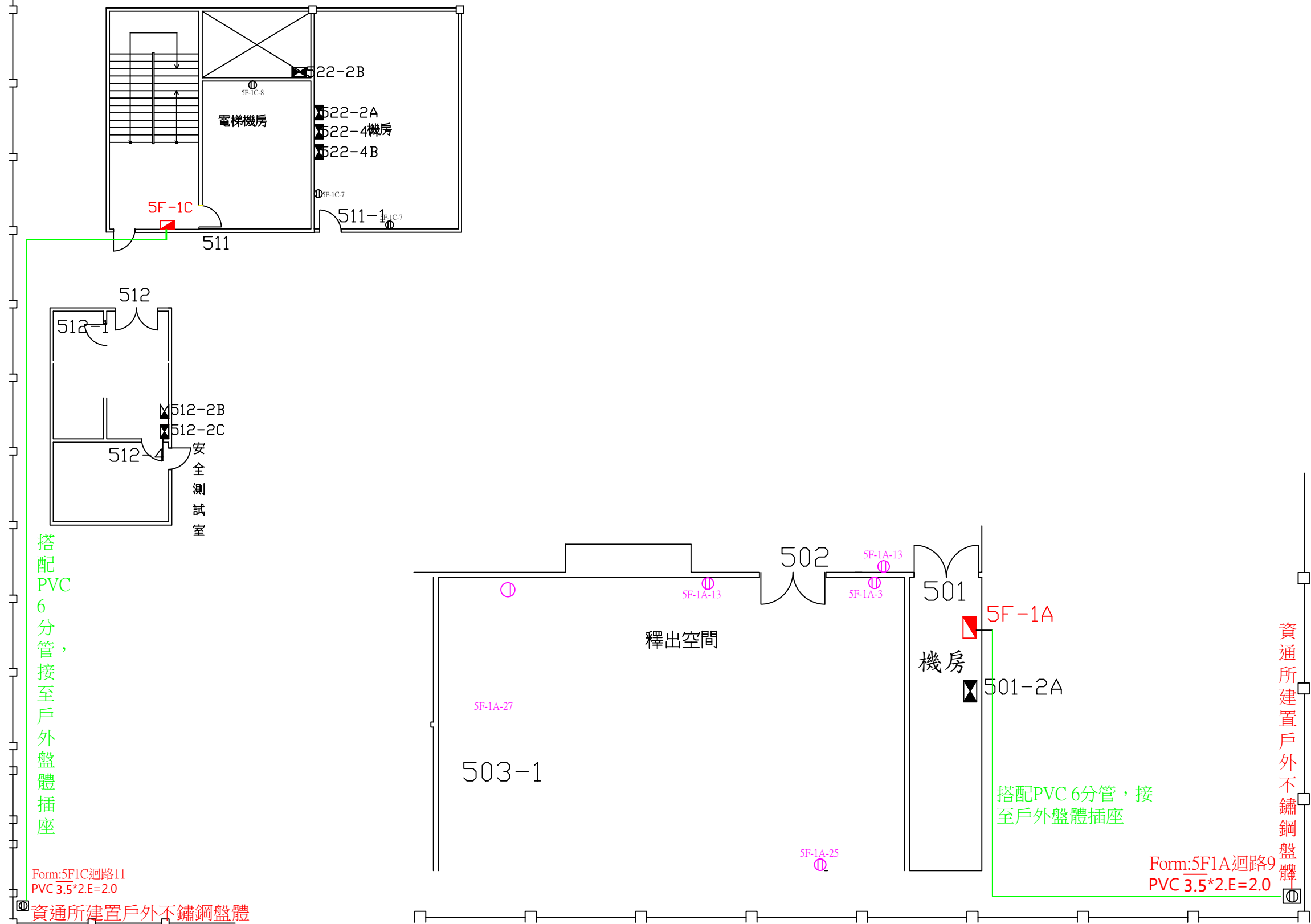
3P
40A

G



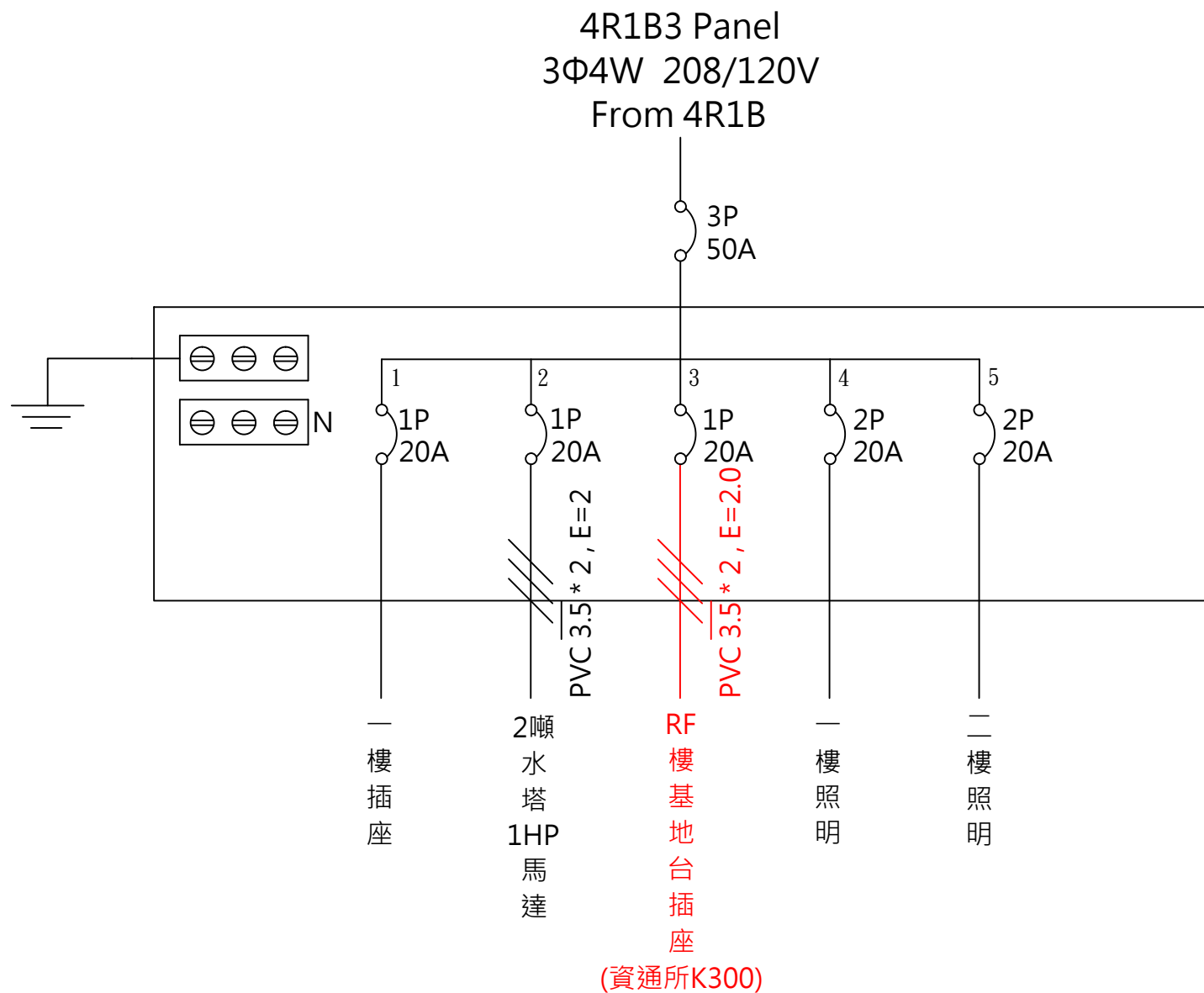
511-1 室 照 明	511 室 照 明	舊 二 線 式 照 明	屋 外 插 座	二 線 式 變 壓 器 電 源	屋 外 污 水 馬 達	511-1 室 插 座	511 室 插 座	甲 梯 間 照 明	甲 梯 電 梯 照 明	RF 樓 基 地 台 插 座 (資通所K300)	S.P
----------------------	--------------------	----------------------------	------------------	--------------------------------------	----------------------------	----------------------	--------------------	-----------------------	----------------------------	---	-----

 工業技術研究院 Industrial Technology Research Institute	工程名稱：RF 樓插座電源迴路配置	設 計	陳冠宇	審 核	尹新舜	核准	張聰庭	繪圖 日期	115.09.03	修 訂 日 期	N/A
	圖 名：5F-1C PANEL	比 例	N/A	單 位	cm	版本	N/A	圖號	1	張 號	本張 / 總張數



 工業技術研究院 Industrial Technology Research Institute	工程名稱：RF 樓插座電源迴路配置	設計	陳冠宇	審核	尹新舜	核准	張聰庭	繪圖 日期	115.09.03	修訂 日期	N/A
	圖名：77 館頂樓配電盤位置圖	比例	N/A	單位	cm	版本	N/A	圖號	1	張號	本張 總張數

紅色標示為本次施工工程(78館)



工業技術研究院
Industrial Technology
Research Institute

工程名稱：RF樓插座電源迴路配置

圖名：4R1B3 Panel

設計

吳泰葦

審核

尹新舜

核准

張聰庭

繪圖
日期

115.09.03

修訂
日期

N/A

比例

N/A

單位

cm

版本

N/A

圖號

1

張號

1

紅/綠色標示為本次施工工程(78館)

