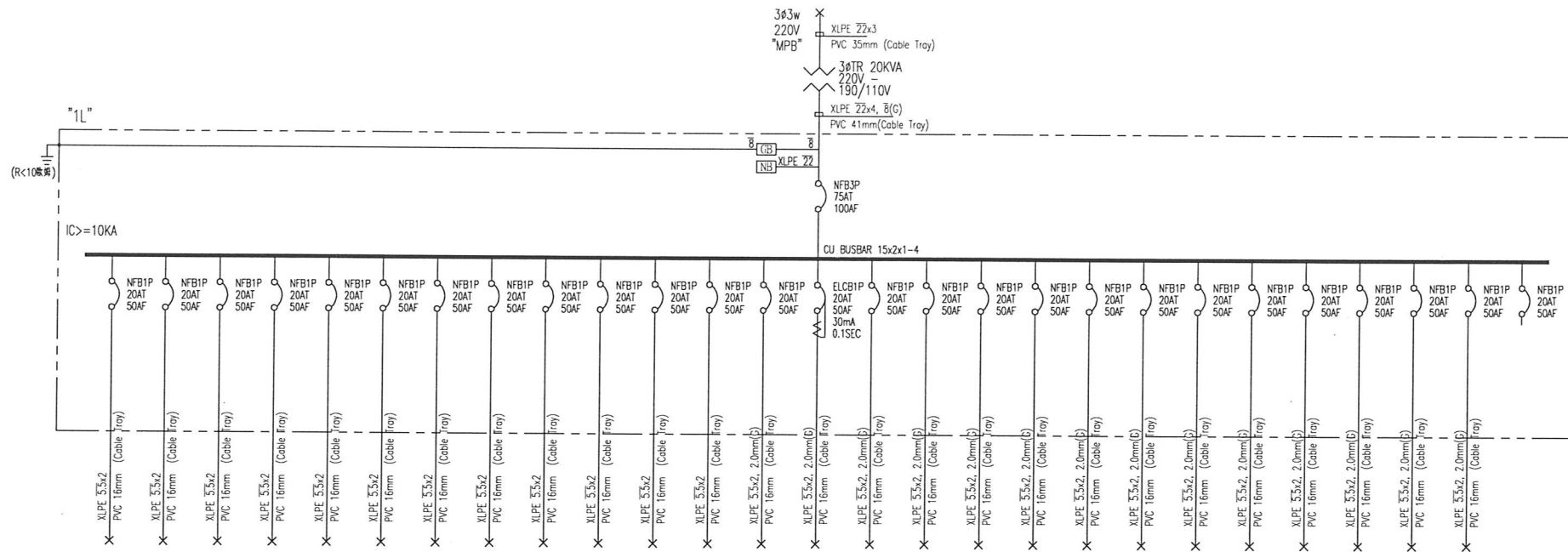
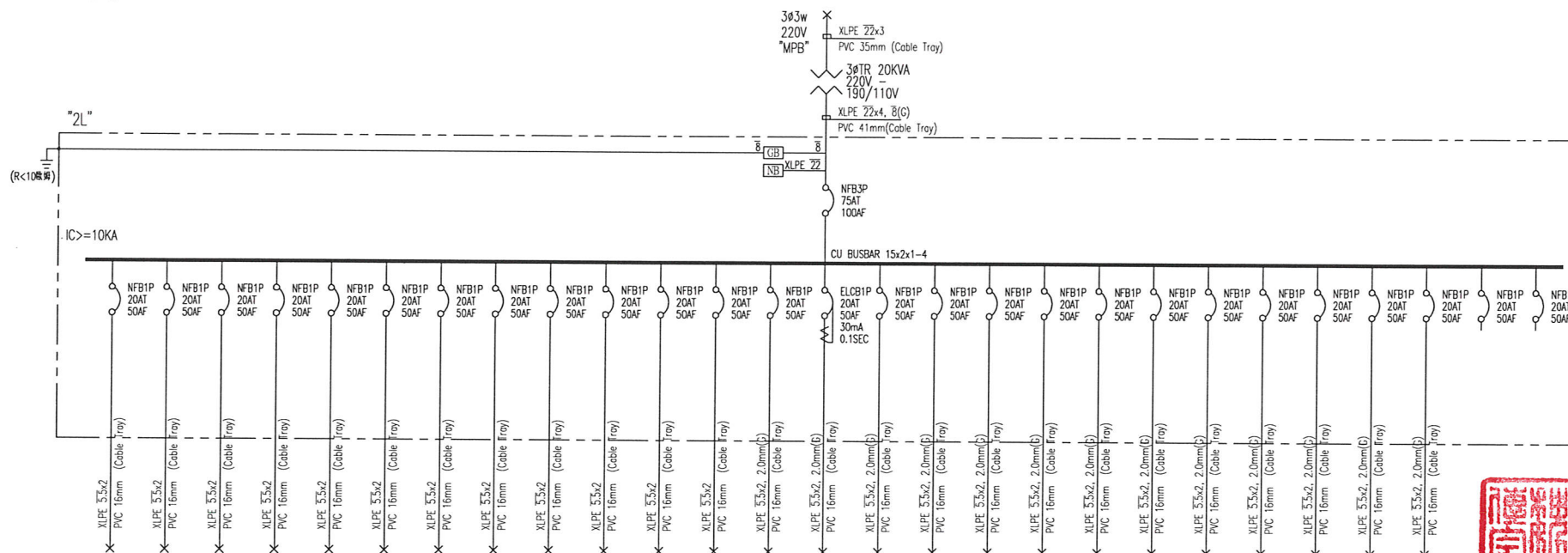




CIT NO.	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	TOTAL	
CAPACITY (VA)	552	552	656	240	642	240	656	240	642	240	640	240	360	600	720	540	720	540	720	540	720	540	1080	900	500	30		14050	
CURRENT (A)	5	2.7	5.9	2.1	5.8	2.1	5.9	2.1	5.8	2.1	5.8	2.1	3.2	5.4	6.5	4.9	6.5	4.9	6.5	4.9	6.5	4.9	9.8	8.1	4.5	0.3		43.7	
LOAD (VA)	S			656	240				642	240			360	600	720	540			720	540						30		4328	
LOAD NAME	15B 光燈 20Wx1-9 燈架 14Wx2-6 燈架 7Wx1-12 廚房排風扇 60Vx2	15B 光燈 20Wx1-7 燈架 14Wx2-6 燈架 7Wx2-9	平盤燈 LED10Wx4-15 燈架 LED14Wx-3 燈架 7Wx2-1	風扇電燈 60Vx4	平盤燈 LED10Wx4-15 燈架 LED14Wx-3 燈架 7Wx2-1	風扇電燈 60Vx4	平盤燈 LED10Wx4-15 燈架 LED14Wx-3 燈架 7Wx2-1	風扇電燈 60Vx4	平盤燈 LED10Wx4-15 燈架 LED14Wx-3 燈架 7Wx2-1	風扇電燈 60Vx4	平盤燈 LED10Wx4-15 燈架 LED14Wx-3 燈架 7Wx2-1	風扇電燈 60Vx4	平盤燈 LED10Wx4-15 燈架 LED14Wx-3 燈架 7Wx2-1	R180Vx2	R180Vx1 電源出口 60Vx7	R180Vx4	R180Vx3	R180Vx4	R180Vx3	R180Vx4	R180Vx3	R180Vx4	R180Vx3	R180Vx6	R180Vx5	緊急照明燈 500VA	緊急照明燈 10VA-3	SPARE	L:14.05KVA



CY NO.	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	TOTAL	
CAPACITY (VA)	392	154	656	240	642	240	656	240	642	240	640	240	360	600	720	540	720	540	720	540	720	540	900	900	500			13282	
CURRENT (A)	3.5	1.4	5.9	2.1	5.8	2.1	5.9	2.1	5.8	2.1	5.8	2.1	3.2	5.4	6.5	4.9	6.5	4.9	6.5	4.9	6.5	4.9	8.1	8.1	4.5			40.4	
LOAD (VA)	R	392	154				656	240			642	240		360	600	720	540			720	540					500		416	
	S			656	240											720	540				720	540				500		429	
	T					642	240				640	240				540		720	540			720	540		900	900		482	
LOAD NAME	15B 光燈 20Wx1-1 燈架 14Wx2-6 燈架 7Wx1-12 廚房排風扇	燈架 7Wx4-4 燈架 7Wx2-9	平盤燈 LED10Wx4-15 燈架 LED14Wx-3 燈架 7Wx2-1	風扇電燈 60Vx4	平盤燈 LED10Wx4-15 風扇電燈 LED14Wx-3 燈架 7Wx2-1	風扇電燈 60Vx4	平盤燈 LED10Wx4-15 風扇電燈 LED14Wx-3 燈架 7Wx2-1	風扇電燈 60Vx4	平盤燈 LED10Wx4-15 風扇電燈 LED14Wx-3 燈架 7Wx2-1	風扇電燈 60Vx4	平盤燈 LED10Wx4-15 風扇電燈 LED14Wx-3 燈架 7Wx2-1	風扇電燈 60Vx4	平盤燈 LED10Wx4-16 風扇電燈 LED14Wx-3 燈架 7Wx2-1	R180Vx2	R180Vx1 電源出口 60Vx7	R180Vx4	R180Vx3	R180Vx4	R180Vx3	R180Vx4	R180Vx3	R180Vx4	R180Vx3	R180Vx5	R180Vx5	緊急照明燈 500VA	SPARE	SPARE	L:13.282KVA

電氣系統單線圖(二) NTS

元亨工程顧問有限公司 電機技師：魏傳宗

張瑪龍陳玉霖聯合建築師事務所
e: info@malone.com.tw
w: www.mayuarchitects.com

高雄
高雄市苓雅區四維四路 10號3F-1
07-3389098

台北
台北市中山區松江路 76號6F
070-1000-0019

工程名稱

新竹市建華國中校園整體規劃暨
新建校舍工程

圖名

電氣系統單線圖(二)

簽章

核准 設計

校核 繪圖

日期
108/08

張號 圖號

E2-04