



45

中二次核定

社團法人雲林縣建築師公會

工程名稱	雲林縣 告書	鄉： 村： 號建物鑑定報	會計科目		
施工地點	雲林縣： 鄉： 村： 號		工程編號		
項次	項目及說明	單位	數量	單價	複價
(一)	基礎工程(鋼鐵另件)				
1	750*500*20 柱底板	Kg	595.00	31.00	18,445
2	500*500*20 柱底板	Kg	278.00	31.00	8,618
3	4 分鐵板	Kg	607.00	31.00	18,817
4	螺栓	Kg	1,237.00	31.00	38,347
	共計				84,227
(二)	樑柱工程(鋼鐵另件)				
1	450*200*12*23 樑柱頂板	Kg	198.00	31.00	6,138
2	200*200*17*7 柱頂板	Kg	27.00	31.00	837
3	650*200*12 中質樑封頭	Kg	99.20	31.00	3,075
4	250*125*12 橫樑	Kg	167.00	31.00	5,177
5	400*300*12 橫樑	Kg	93.00	31.00	2,883
6	350*175*12 橫樑	Kg	18.00	31.00	558
7	400*200*12 橫樑	Kg	30.50	31.00	946
	共計				19,614
(四)	設備				
1	自走車	式	1.00	40,000.00	40,000
	共計				40,000
	合計				3,506,130





第二次估定

社團法人雲林縣建築師公會

各項材料數量計算式

	項目及說明	計算式	數量	單位	(kg/m)	重量 (kg)
1	H350*175 鋼骨	$4.31+4.53$	8.84	m	49.4	436.696
2	H450*200 鋼骨	$7.73*14+10.23*10$	210.52	m	74.9	15767.948
3	H200*200 鋼骨	$10.48*4+10.23*3$	72.61	m	49.9	3623.239
4	H250*125 鋼骨	$4.7*4+5.2*2$	29.2	m	29	846.8
5	H400*200 鋼骨	$3.3*4+3.8*4+4.7*4+5.2*2$	57.6	m	65.4	3767.04
6	H300*400 鋼骨	$10.6*4$	42.4	m	133.2	5647.68
7	彩色鋼浪板	$8.56*27.2*2$	465.66	m ²		
8	外壁白鐵烤板	$8.78*27+9.98*27+16*2.4/2*2$	827.16	m ²		
		$16*8.82*2$				
9	內壁美式板	同上	827.16	m ²		
10	岩棉	同上	827.16	m ²		
17	集水槽	$27*1$	27	m		
18	C型鋼	$27*38+19*16$	1330	m		
19	白鐵烤中質	$27*3$	81	m		
20	白鐵烤轉角	$8.82*4$	35.28	m		
21	白鐵烤包角	$8.56*4$	34.24	m		
22	窗門框	$(4.1*2+8.1)+(2.3*2+2.8*2)*2$	276.84	m		
		$(2.1*2+1.2)+(1.8*2+1.6*2)*4$				
		$(1.2*2*1.6*2)*9*2$				
23	台度	$(27+16)*2*2$	172	m		





社團法人雲林縣建築師公會

附件(五)

附表：
以下均
(第三次鑑定)

三次工程詳細價目表

工程名稱	雲林縣 鄉 村	號建物鑑定報告書		會計科目		
施工地點	雲林縣 鄉 村	號		工程編號		
項次	項目及說明	單位	數量	單價	複價	
(一)	結構體工程					
1	H350*175	Kg	247.00	31.00	7,657	
2	H450*200	Kg	13,497.18	31.00	418,413	
3	H200*200	Kg	3,240.51	31.00	100,456	
4	H250*125	Kg	1,225.54	31.00	37,992	
5	H400*200	Kg	5,402.04	31.00	167,463	
6	H440*300	Kg	2,599.08	31.00	80,571	
7	H300*150	Kg	121.60	31.00	3,770	
8	彩色鋼浪板(屋頂三合一)	m ²	468.97	765.00	358,762	
9	外壁白鐵烤板	m ²	781.87	600.00	469,122	
10	內壁美式板白鐵板	m ²	350.97	600.00	210,582	
11	內壁美式板一般板	m ²	427.90	275.00	117,673	
12	防火岩棉	m ²	624.24	310.00	193,514	
13	SD1 415*830 白鐵電動捲門	組	1.00	143,000.00	143,000	
14	SD2 230*280 白鐵電動捲門	組	2.00	38,000.00	76,000	
15	D1 210*120 不鏽鋼門	組	1.00	10,000.00	10,000	
16	W1 180*160 左右推拉窗	組	4.00	7,200.00	28,800	
17	W2 120*160 左右推拉窗	組	9.00	5,300.00	47,700	
18	斜拉桿 3" /4 (配件)	組	20.00	2,200.00	44,000	
19	集水槽	m	27.00	660.00	17,820	
20	C 型鋼	Kg	10,506.80	31.00	325,711	
21	白鐵烤中質	m	81.00	370.00	29,970	





社團法人雲林縣建築師公會

項次	項目及說明	單位	數量	單價	複價	
22	白鐵烤轉角	m	35.28	370.00	13,054	
23	白鐵烤包角	m	34.24	370.00	12,669	
24	窗門框	m	276.84	370.00	102,431	
25	台度	m	172.00	370.00	63,640	非鋼鐵部分
小計					3,080,768	1,938,736
(二)	基礎工程(鋼鐵另件)					
1	750*500*20 柱底板	Kg	595.00	31.00	18,445	
2	500*500*20 柱底板	Kg	278.00	31.00	8,618	
3	4 分鐵板	Kg'	607.00	31.00	18,817	
4	螺栓	Kg	1,237.00	31.00	38,347	
小計					84,227	
(三)	樑柱工程(鋼鐵另件)					
1	450*200*12*23 樑柱頂板	Kg	198.00	31.00	6,138	
2	200*200*17*7 柱頂板	Kg	27.00	31.00	837	
3	650*200*12 中質樑封頭	Kg	99.20	31.00	3,075	
4	250*125*12 橫樑	Kg	167.00	31.00	5,177	
5	400*300*12 橫樑	Kg	93.00	31.00	2,883	
6	350*175*12 橫樑	Kg	18.00	31.00	558	
7	400*200*12 橫樑	Kg	30.50	31.00	946	
小計					19,614	
一)~三)合計					3,184,609	





社團法人雲林縣建築師公會

第三次各項材料數量計算式

項目及說明	計算式	數量	單位	(kg/m)	重量(kg)
1 H350*175	如下	5.00	m	49.4	247.00
2 H450*200	如下	207.33	m	65.1	13,497.18
3 H200*200	如下	64.94	m	49.9	3,240.51
4 H250*125	如下	42.26	m	29.0	1,225.54
5 H400*200	如下	82.60	m	65.4	5,402.04
6 H440*300	如下	21.48	m	121	2,599.08
7 H300*150	如下	3.80	m	32	121.60
					26,332.95
8 屋頂三合一	如下	468.93	m ²		
9 外壁白鐵烤板	如下	781.87	m ²		
10 內壁美式板白鐵	如下	350.97	m ²		
11 內壁烤漆鋼板	如下	427.90	m ²		
12 防火岩棉	如下	624.24	m ²		
19 集水槽	27*1	27	m		
20 C型鋼	如下	10,506.8	Kg		
21 白鐵烤中質	27*3	81	m		
22 白鐵烤轉角	8.82*4	35.28	m		
23 白鐵烤包角	8.56*4	34.24	m		
24 窗門框	(4.1*2+8.1)+(2.3*2+2.8*2)*2	276.84	m		
	(2.1*2+1.2)+(1.8*2+1.6*2)*4				
	(1.2*2*1.6*2)*9*2				
25 台度	(27+16)*2*2	172	m		
詳細計算如下					
柱子					
2 H450*200	9.73*9+11.28*2	110.13	m	65.1	7,169.46
3 H200*200	9.73*2+10.42*4	61.14	m	49.9	3,050.89
1 H350*175	5*1	5.00	m	49.4	247.00
樑上柱					
7 H300*150	3.8*1	3.80	m	32	121.60
3 H200*200	3.8*1	3.80	m	49.9	189.62





社團法人雲林縣建築師公會

	項目及說明	計算式	數量	單位	(kg/m)	重量(kg)
	樑					
	腰樑					
5	H400*200	$14.8*2+26.5*2-10.74$	71.86	m	65.4	4,699.64
6	H440*300	$10.74*1$	10.74	m	121	1,299.54
	頂樑					
4	H250*125	$26.5*2-10.74$	42.26	m	29	1,225.54
6	H440*300 前	$10.74*1$	10.74	m	121	1,299.54
5	H400*200 後	$10.74*1$	10.74	m	65.4	702.40
	人字樑					
2	H450*200	$16.2*6$	97.20	m	65.1	6,327.72
	H 鋼骨小計					26,332.95
20	C 型鋼					
	前	$9*27-4*10.74$	200.04	kg	7.51	1,502.30
	後	$12*27$	324.00	kg	7.51	2,433.24
	兩側	$(10*15.95+8)*2$	335.00	kg	7.51	2,515.85
	屋頂	$20*27$	540.00	kg	7.51	4,055.40
	小計		1399.04	kg		10,506.79
	牆面材料					
9	外牆不鏽鋼白鐵					
	前	$94.28+118.20$	212.48	m ²		
	左	$151.6*1$	151.6	m ²		
	後	$108.08+157.63$	265.71	m ²		
	右	$152.08*1$	152.08	m ²		
	小計		781.87	m ²		
12	防火岩綿	=外牆面積 - 後 三片				
		$781.87-5.4*9.73*3$	624.24	m ²		





社團法人雲林縣建築師公會

	項目及說明	計算式	數量	單位	(kg/m)	重量(kg)
10	內側不鏽鋼					
	前	$5.4 \times 9.73 \times 2 - 10.8 \times 1$	94.28	m ²		
	左側	$(9.73 + 11.28) \times 15.95 / 2 - 15.95 \times 1$	151.60	m ²		
	後	$5.4 \times 9.73 \times 2$	105.08	m ²		
	小計		350.97	m ²		
11	內側烤漆鋼板	右半部				
	前	$3 \times 5.4 \times 9.73 - 5.4 - 8.2 \times 4.15$	118.20	m ²		
	右側	$(9.73 + 11.28) \times 8 / 2 \times 2 - 16$	152.08	m ²		
	後	$5.4 \times 9.73 \times 3$	157.63	m ²		
	小計		427.90	m ²		
8	屋頂	$8.62 \times 27.2 \times 2$	468.93	m ²		

