附表一

項次	項目名稱	請求權基礎	鹿島等3公司請求金額	原審認定	鹿島等3公司請求再給付	第一區工程處上訴金額	本院認定
1	消防栓系統及自動撒水設備配管改採ASTM-A53鍍鋅鋼管施作費用	民法第490第1項、第491條、系爭契約一般條款第5.4條	8,170,285	0	8,170,285	0	0
2	多孔鍍鋅鋼板漏項費用	民法第490第1項、第491條、第148條(誠信原則)、系爭契約一般條款第5.4條(追加)	13,741,388	0	13,741,388	0	0
3	系爭工程第8次、第20次、第24次、第26次、第27次契約變更新增項目	民法第490第1項、第491條、契約一般條款第64.2、65.1條、系爭契約一般條款補充規定第93.2條	31,940,069	16,159,390	0	16,159,390	15,245,789
4	配合被上訴人趕工提前完工214天之趕工費用	民法第490第1項、第491條、系爭契約一般條款第64.1、62.1條、民法第227條之2第1項	653,222	0	653,222	0	0
5	展延工期及遲誤驗收增加成本	民法第490第1項、第491條之承攬報酬請求權、民法第227條之2、第240條	31,754,854	6,352,437	25,402,417	6,352,437	4,027,840
6	延誤CK241C標第26次、第27次契約變更之增加費用	民法第490第1項、第491條、民法第227條之2、第240條	8,718,914	0	8,718,914	0	0
合　計			94,978,732	22,511,827	56,686,226	22,511,827	19,273,629

附表二

項次	名稱說明	鹿島等3公司主張金額(A)	業主核定所編列金額(B)	原鑑定合理金額(C)	修正金額(D)	合理價格(E=C+D)
1	第8次契約變更案水環新增項目(含一式)合計【CK370C標】	372,549	330,714	263,846	0	263,846
2	第20次(第17次)契約變更案水環新增項目(含一式)合計【CK370C標】	26,308,679	16,201,531	21,754,317	-54,592	21,699,725
3	第24次(第23次)契約變更案水環新增項目(含一式)合計【CK370C標】	149,243	67,270	111,417	0	111,417
4	小　計(項次1~項次3之小計)	26,830,470	16,599,515	22,129,580	-54,592	22,074,988
5	一般需求【CK370C標】	1,060,362(項次4x原契約比例0.03952081356470870)	656,026	874,579		656,026
6	小　計(項次4~項次5之小計)	27,890,832	17,255,542	23,004,159		22,731,014
7	工地安全衛生費【CK370C標】	199,123(項次6x原契約比例0.007139380995667270)	123,194	164,235		123,194
8	環境保護費【CK370C標】	107,030(項次6x原契約比例0.003837461264936250)	66,217	88,278		66,217
9	品質管理費【CK370C標】	199,136(項次6x原契約比例0.007139825367736580)	123,202	164,246		123,202
10	小　計(項次6~項次9之小計)	28,396,121	17,568,155	23,420,918		23,043,627
11	第8次契約變更案水環新增項目(含一式)合計【CK378C標】	12,966,943	5,459,922	7,513,600	-55,732	7,457,868
12	第20次(第17次)契約變更案水環新增項目(含一式)合計【CK378C標】	3,862,553	2,168,709	3,176,492	0	3,176,492
13	第24次(第23次)契約變更案水環新增項目(含一式)合計【CK378C標】	6,872,580	4,772,923	5,635,222	-117,798	5,517,424
14	小　計(項次11～項次13之小計)	23,702,076	12,401,554	16,325,314	-173,530	16,151,784

項次	名稱說明	鹿島等3公司主張金額 (A)	業主核定所編列金額 (B)	原鑑定合理金額 (C)	修正金額 (D)	合理價格(E=C+D)
15	一般需求【CK378C標】	995,518 (項次14x原契約比例 0.0420013089104610)	520,881	685,685		520,881
16	小　計 (項次14～項次15之小計)	24,697,594	12,922,435	17,010,999		16,672,665
17	工地安全衛生費【CK378C標】	185,057 (項次16x原契約比例 0.007492926399158630)	96,827	127,462		96,827
18	環境保護費【CK378C標】	98,311 (項次16x原契約比例 0.003980580996802380)	51,439	67,714		51,439
19	品質管理費【CK378C標】	171,933 (項次16x原契約比例 0.006961540292279530)	89,960	118,423		89,960
20	小　計 (項次16～項次19之小計)	25,152,895	13,160,661	17,324,598		16,910,891
21	【CK378C標+CK370C標】合計 (項次10+項次20之合計)	53,549,017	30,728,815	40,745,516		39,954,518
22	稅什費15.5%(第21項X15.5%)	8,300,098	4,762,966	6,315,555		6,192,950.26
23	本工程總計(含稅)(項次21+項次22)	61,849,114	35,491,782	47,061,071		46,147,468.06
24	CK241C標水電及環控工程第1次(第26次)變更新增項目合計	8,589,658	5,495,866	6,931,730		6,931,730
25	CK241C標水電及環控工程第2次(第27次)變更新增項目合計	15,034,779	10,984,873	13,523,124		13,523,124
26	合計 (項次24+項次25)	23,624,437	16,480,739	20,454,854		20,454,854
27	稅什費15.5% (項次26x15.5%)	3,661,788	2,554,515	3,170,502		3,170,502.37
28	CK241C標水電及環控總計 (含稅) (項次26+項次27)	27,286,225	19,035,254	23,625,356		23,625,356.37
29	本工程及CK241C標總計 (含稅) (項次23+項次28)	89,135,339	54,527,035	70,686,427		69,772,824.43

附表三

項次	項目	原合理價格	調整後合理價格	數 量	差 額	小 計
1	3.05離心式泵浦 (CK378C第8次變更，以下皆列於系爭鑑定報告第763、454頁)	72,800	49,713	2	-46,174	
2	20.C2安裝工資 項次1×18.4% (CK378C第8次變更)				-8,496	
3	20.C3安裝另料 項次1×1.3% (CK378C第8次變更)				-600	
4	20.C4運雜費 項次1×1% (CK378C第8次變更)				-462	-55,732
5	2.07離心式泵浦 (CK378C第24次變更，以下皆列於系爭鑑定報告第765、465頁)	133,888	105,941	2	-55,894	
6	3.09離心式泵浦 (CK378C第24次變更，系爭鑑定報告第765、465頁)	57,500	36,649	2	-41,702	
7	20.C2安裝工資 (項次5+6)×0.184 (CK378C第24次變更)				-17,958	
8	20.C3安裝另料 (項次5+6)×0.012999 (CK378C第24次變更)				-1,269	
9	20.C4運雜費 (項次5+6)×0.009999 (CK378C第24次變更)				-976	-117,798
		誤載金額	調整後合理價	數 量	差 額	小 計
10	57台北橋站-低壓配電盤設備-低壓配電盤安裝工資MPA(CK370C第20次變更，以下皆列於系爭鑑定報告第461頁)	5,697	0	1	-5,697	
11	58台北橋站-低壓配電盤設備-低壓配電盤安裝另料MPA(CK370C，第20次變更)	2,848	0	1	-2,848	

12	59台北橋站-低壓配電盤設備-低壓配電盤運雜費MPA(CK370C第20次變更)	2,374	0	1	-2,374	
13	61台北橋站-低壓配電盤設備-低壓配電盤安裝工資MPB(CK370C，第20次變更)	5,697	0	1	-5,697	
14	62台北橋站-低壓配電盤設備-低壓配電盤安裝另料MPB(CK370C，第20次變更)	2,848	0	1	-2,848	
15	62台北橋站-低壓配電盤設備-低壓配電盤運雜費MPB(CK370C，第20次變更)	2,374	0	1	-2,374	
16	47台北橋站-低壓配電盤設備-低壓配電盤安裝工資MPC(CK370C，第20次變更)	17,090	0	1	-17,090	
17	48道岔結構-低壓配電盤設備-低壓配電盤運雜費安裝另料MPC(CK370C，第20次變更)	8,544	0	1	-8,544	
18	49道岔結構-低壓配電盤設備-低壓配電盤運雜費第20次MPC(CK370C)	7,120	0	1	-7,120	-54,592

(小數點以下四捨五入)

附表四

項次		CK370C	CK378C	證據出處	計算式
1	契約總價	194,746,526.00	274,660,753.00	本院卷二第239、273頁	
2	契約天數	2,771.00	3,317.00	原審卷二第307、309頁、本院卷二第371頁	
3	展延天數	117.00	117.00		
4	展延天數報酬小計(含稅)	474,865.97	559,485.69		契約總價*5.5%/合約天數＊停工日數117＊1.05（稅）
5	第4項合計	1,034,351.66			
6	遲延正驗日數	562.00	149.00		
7	遲延正驗保管費用(含稅)	2,280,980.11	712,507.42		契約總價*5.5%/合約天數＊遲延正驗日數＊1.05（稅）
8	第7項合計	2,993,487.53			