

頭前溪舊港島調節池及環島保護工環境改善工程(一)

第二次修正施工預算說明書

1. 109年4月22日局督導建議賞夕陽平台之景觀圓弧座椅平台前原設計水利署抵石子圖樣已普遍可見，為整體形塑舊港島人文歷史，建議調整為具有歷史意義或配合船元素圖騰來表示，經現場勘查，考量整體規劃應以展現舊港島當地人文歷史為宜，建議調整該處設置，以增加整體呈現之豐富性；另於橋下陰影不利生長植物區塊，經現場勘查，現地土質為沙質地，建議增設清碎石以避免揚塵。
2. 109年4月22日局督導建議，考量民眾傍晚活動之安全，建議增設太陽能貓眼及反光石。經現場勘查，新設之賞夕陽平台周邊並無設置路燈，且環島步道沿線堤肩處路燈照度不足並考量現場無電力來源且過度之照明設備恐影響當地原生態動植物之棲息。建議增設太陽能貓眼及反光石等警示裝置。

二、修正預算（變更設計）內容明細表

項次	原設計樁號	原設計內容	修正後樁號	修正後內容	修正原因	適用法令條款	備註
1	無	抵石子圖樣	無	含當地元素之景觀設施	配合整體營造調整	第22條第1項第6款	新增單價
2	無	草籽	無	清碎石	配合現況條件調整	第22條第1項第6款	新增單價
3	無	無	無	貓眼及反光石	考量民眾使用安全	第22條第1項第6款	新增單價

三、經費比較表

項目	原金額 (元)	第一次變更金額(元)		第二次變更概估金額 (元)		變更累計金額(元)		變更後金 額(元)
		增加	減少	增加	減少	增加	減少	
發包工作 費	17,100,000	3,298,472	1,876,911	1,642,133	0	4,940,605	1,876,911	20,163,694
工程管理 費	523,666	35,802	0	41,351	0	77,153	0	600,819
空污費	45,600	3,791	0	4,379	0	8,170	0	53,770
其他費	50,000	0	0	0	0	0	0	50,000
總工程費	17,719,266	3,338,065	1,876,911	1,687,863	0	5,025,928	1,876,911	20,868,283

四、經費來源： 108 重要河川環境營造計畫

財源			項目	發包工作費	工程管理費	空污費	其他費	合計
原契約				17,100,000	523,666	45,600	50,000	17,719,266
108-B-01020-001-029				0	0	0	0	0
109-B-01020-003-004	第一次變更	增加	3,298,472	35,802	3,791	0	3,338,065	
		減少	1,876,911	0	0	0	1,876,911	
	第二次變更	增加	1,642,133	41,351	4,379	0	1,687,863	
		減少	0	0	0	0	0	
合計				20,163,694	600,819	53,770	50,000	20,868,283