



經濟部水利署第五河川分署

修正施工預算書 (第二次修正)

工程名稱	北港溪虎尾堤段整體環境營造工程(一期)		
工程編號	112-B-005-01-001-011、 113-B-005-01-003-008、 114-B-005-01-003-005	施工地點	雲林縣虎尾鎮
經費來源	中央管流域整體改善與 調適計畫	編製日期	114年10月

監造單位	都市里人規劃設計有限公司	 
------	--------------	-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

工務科	複核	副工程司黃柏銓
	科長	工務科科長周育興
主計室	承辦	主計室科員張德珈
	主任	主計室主任王綱惠
主任工程司		
副分署長		經濟部水利署第五河川分署副分署長李俊霖
分署長		經濟部水利署第五河川分署分署長吳明華(甲)

第二次修正施工預算說明書

一、緣由：

- (1)、依經濟部113年9月19日查核建議，增加材料檢試驗頻率及部分材料試驗。
- (2)、依經濟部114年06月02日查核建議，綠色大階梯座階完成面原設計為斬石子，考量爾後該設施提供民眾作為椅面使用，如受灰塵及雨水等影響易於縫隙殘留髒污，擬將完成面調整為抵石子，以符合民眾使用。
- (3)、工區既有內坡坡腳新設混凝土墩後於坡面植生，考量一致性及完整性，新設混凝土墩擬由虎尾鐵橋增作至興南大橋。
- (4)、因114年7月丹娜斯颱風影響致全台各區苗區受損，且經全國苗木公會協助調查，本案「雞兒腸」等10項植栽供應量不足，且經設計確認符合設計要求，爰依契約辦理植栽以「海埔姜」等20項植栽替代。

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（變更設計）原因	適用採購法或契約條款	備註
1	-	品質檢驗費為26項	-	品質檢驗費新增4項，總數量為30項	依經濟部113年9月19日查核建議，增加材料檢試驗頻率及部分材料試驗	依採購法第22條第1項第6款	詳緣由（一）
2	2+000~2+200	綠色大階梯完成面採用斬石子處理	2+000~2+200	綠色大階梯座椅面改為抵石子。	經濟部114年06月02日查核建議，考量爾後民眾使用，將完成面調整為抵石子。	依採購法第22條第1項第6款	詳緣由（二）
3	全工區	收邊矮墩數量為1,042M	全工區	收邊矮墩數量增加472M，總數量為1,514M	考量一致性及完整性，新設混凝土墩	依採購法第22條第1項第6款	詳緣由（三）
4	全工區	原植栽編號G1~G5及S1、S5、S7、S9及S10等	全工區	改採海埔姜、蔓花生、馬鞍藤、濱刀豆、蔓性馬櫻丹等...替代	因災害影響，將原植栽數量不足，改採替代植栽種植。	依採購法第22條第1項第6款	詳緣由（四）

三、經費比較表：

項目	契約金額	第一次修正金額		第二次修正金額		變更累積金額		變更後金額
		增加	減少	增加	減少	增加	減少	
發包工作費	186,212,336	9,319,494	9,893,656	2,503,513	1,154,277	11,823,007	11,047,933	186,987,410
空汙費	1,773,451	0	0	0	0	0	0	1,773,451
工程管理費	1,724,213	0	3,828	8,823	0	8,823	3,828	1,729,208
材料抽驗費	100,000	0	0	0	0	0	0	100,000
管線遷移費	140,000	0	0	0	0	0	0	140,000
鑑界費	50,000	0	0	0	0	0	0	50,000
合計	190,000,000	9,319,494	9,897,484	2,512,336	1,154,277	11,831,830	11,051,761	190,780,069

四、修正後經費來源：

項目	發包工作費	空汙費	工程管理費	材料抽驗費	管線遷移費	鑑界費	小計
112-B-005-01-001-011	-	-	-	-	-	-	-
113-B-005-01-003-008	48,052,889	532,492	567,281	-	-	-	49,152,662
114-B-005-01-003-005	138,934,521	1,240,959	1,161,927	100,000	140,000	50,000	141,627,407
合計	186,987,410	1,773,451	1,729,208	100,000	140,000	50,000	190,780,069