

經濟部水利署臺北水源特定區管理局

變更設計暨修正施工預算書

工程名稱	臺北水源特定區污水系統淨化槽及周邊附屬設施設置工程		第 1 次
工程編號	108-040402-2	施工地點	新北市各區水源區
經費來源	108、109年度前瞻計畫-水環境建設-加強水庫集水區保育治理經費	編製日期	109年2月

臺北水源特定區管理局		
水質課	編制	工程員馬樹俠
	校核	正工程司鄭博隆
	課長	正工程司兼課長許經昌
主計室	複核	主計室主任 109.2.17
	主任	
副局長		
局長		正工程司兼課長許經昌 7803 代為 決行

臺北水源特定區污水系統淨化槽及周邊附屬設施設置工程
第一次變更設計暨修正施工預算說明書

一、緣由：

- 1、依據台灣電力公司營業規則第七章內容用戶申請新設、增設或變更改用電，依其規定費率繳交線路設置費。而預算書中局辦其他費中除編列常見之抽驗費、空汙防制費外並未編列此項，且因設置之接電戶名為本局故應依台電公司規定繳交。
- 2、本案變更及修正項目如下：
(1)局辦其他費中線路設置規費為81戶。
- 3、本次變更設計暨修正預算案，詳如變更設計預算總表。
- 4、案經核算總價增加新台幣26萬7,300元整。

二、修正預算內容明細表

項次	原設計內容	修正後內容	修正(變更設計)內容	修正(變更設計)原因	適用法規
1	未編列線路設置規費	編列線路設置規費	增加線路設計規費3,300元*81戶=267,300元	修正原因與廠商契約無涉，屬局辦費用應支出項目	台灣電力公司營業規則

三、經費比較表

項 目	原金額(元)	修正(變更設計)後金額	增減金額
發 包 工 程 費 (元)	40,895,986	40,895,986	0
局 辦 其 他 費 (元)	113,906	381,206	267,300
工 程 管 理 費 (元)	539,412	539,412	0
合 計 (元)	41,549,304	41,816,604	267,300

經濟部水利署臺北水源特定區管理局

變更設計預算總表

第 1 頁, 共 1 頁

工程名稱：臺北水源特定區污水系統淨化槽及周邊附屬設施設置工程

項次	項目名稱	單位	原定數量	結算或變更後數量	增減數量		單價	原定合價	變更後合價	增減合價		備註
					增加	減少				增加	減少	
壹	發包工作費											
一	淨化槽埋設工程	式	1.00	1.00	-	-	14,546,839	14,546,839	14,546,839	-	-	
二	淨化槽機電工程	式	1.00	1.00	-	-	10,912,777	10,912,777	10,912,777	-	-	
三	污水下水道工程	式	1.00	1.00	-	-	3,572,359	3,572,359	3,572,359	-	-	
四	兩水管線修復	式	1.00	1.00	-	-	340,567	340,567	340,567	-	-	
五	雜項工程	式	1.00	1.00	-	-	4,568,703	4,568,703	4,568,703	-	-	
六	環境保護措施費	式	1.00	1.00	-	-	200,688	200,688	200,688	-	-	
七	職業安全衛生	式	1.00	1.00	-	-	768,268	768,268	768,268	-	-	
八	品質管制作業費	式	1.00	1.00	-	-	774,570	774,570	774,570	-	-	
九	廠商管理什費	式	1.00	1.00	-	-	3,070,478	3,070,478	3,070,478	-	-	
十	工程保險費	式	1.00	1.00	-	-	193,309	193,309	193,309	-	-	
十一	營業稅(5%)	式	1.00	1.00	-	-	1,947,428	1,947,428	1,947,428	-	-	
	小計						40,895,986	40,895,986	40,895,986	-	-	
貳	局辦其他費											
一	空氣汙染防制費	式	1.00	1.00	-	-	109,056	109,056	109,056	-	-	
二	抽驗費	式	1.00	1.00	-	-	4,850	4,850	4,850	-	-	
三	線路設置規費	戶	0.00	81.00	81.00	-	3,300	0	267,300	267,300	-	
參	工程管理費	式	1.00	1.00	-	-	539,412	539,412	539,412	-	-	
	總價(總計)						41,549,304	41,816,604	41,816,604	267,300	-	

編制

校核

工程員馬樹俠

正工程師鄭博隆