

新店溪福和橋至秀朗橋河段（新北市段）疏濬工程第一期

修正施工（變更設計）說明書

一、緣由：

本工程秀朗橋下游斷面(2K+080-2K+140)疏濬高程調整需辦理「施工費1、土方工作，挖方」工項減做，致雜項工作費一式相關工項依施工費進度比例，與部分工項依實作結算，爰辦理變更。

二、修正施工（變更設計）內容明細表：

項次	原設計內容	修正後內容	修正原因	適用採購法條款或依據	備註
1	壹、一、施工費 1、土方工作，挖方數量188,000T	壹、一、施工費 1、土方工作，挖方數量147,512.33T	距橋墩60公尺範圍內斷面(2K+080-2K+140)不疏濬並以河道整理漸變修坡方式辦理	本局108年8月13日會勘紀錄	
2	壹、一、2、土方工作，土石方運費（運至臺北港）、3、土方工作，土石方運費（運至北投士林科技園區）、4、土木施設及零星設施維護費、 二、雜項工程	詳如修正施工（變更設計）預算書詳細表	開口項目，實作結算	契約詳細價目表，備註欄說明辦理	
3	二、雜項工程費、4、洗車設備施設維護管理費、8、工區圍排水費、10、臨時設施，工程用電、11、臨時設施，工程用水、12、臨時設施，施工便道、14、河道整理、16、交通維持、21、	詳如修正施工（變更設計）預算書詳細表	雜項工作費一式相關工項依施工費比例調整	契約第5條第1項第2款	
4	原設計圖說圖號3疏濬橫斷面示意圖（1K+800-2K+170）	疏濬橫斷面圖（1K+727-2K+140）	現地開挖後，依設計圖施工說明二、2及3點說明配合現況調整。	109年1月13日變更設計會勘紀錄	

三、變更經費比較表

工作項目	原金額 (元)	變更金額 (元)		變更累計金額 (元)		變更後金額 (元)
		增加金額	減少金額	累計增加	累計減少	
發包工程費	35,780,000	0	8,223,198	0	8,223,198	27,556,802
空氣污染防制費	634,967	0	136,747	0	136,747	498,220
作業管理費	519,688	0	100,092	0	100,092	419,596
臺北港土方收容管理費	10,020,000	0	5,628,000	0	5,628,000	4,392,000
總價 (總計)	46,954,655	0	14,088,037	0	14,088,037	32,866,618