

新竹縣政府工程施工查核小組 查核 紀錄 〔不預先通知〕

列管計畫名稱	107 建字第 50 號			計畫 主辦機關	新竹縣竹東鎮公所
標案所屬 工程主管機關	新竹縣政府			查核日期	108 年 06 月 24 日
標案名稱	107 年度新竹縣竹東鎮二重自然公園週邊景觀整建計畫			地點	新竹縣竹東鎮
標案 執行機關	新竹縣竹東鎮公所			專案管理 單位	
設計單位	新翊規劃設計有限 公司	監造單位	新翊規劃設計有限 公司	承包商	立宸營造有限公司
發包預算	6,412(千元)			契約金額	6,195(千元)
工程概要	既有自然公園規劃設計及工程施作				
工程進度、 經費支用及 目前施工概況	截至 108 年 06 月 21 日止： 一、工程累計進度：預定 67.02%；實際 84.95%； 二、經費累計支用：預定 4,297 千元；實際 5,033 千元。 三、目前進行 右岸完成植栽，左岸矮牆混凝土澆置。				
查核 委員	外聘：李麗雪、劉政良 內聘：(無)		開工及 預定完工 日期	108 年 02 月 15 日至 108 年 08 月 09 日	
領隊及 工作人員	領隊：陳科長盈州 工作人員：張文華		查核分數 (等級)	81 分 (甲等)	
優點	一、主辦機關：已建立品質督導機制，首長親赴工地視察。有督導工程進度及品質，並有完整的紀錄。 二、監造單位：(1)整體施工計畫、品質計畫及分項施工計畫，監造單位均有審查並留下紀錄。(2)抽查驗記錄資料完整。 三、承攬廠商：(1)落實填報施工日誌。(2)檔案文件管理尚稱良好，各式文件均分類分冊建檔。 四、施工品質：(1)右岸土坡磨石子溜滑梯品質施作優良，為一好的作品。(2)右岸土坡擋土牆混石子短牆完成面，線形及外觀品質優良。(3)遊戲器具施工品質良好。 五、材料設備檢驗與管制：材料檢(試)驗符合契約規範且均合格。 六、安全衛生：左岸工地現場環境，尚稱清潔。				
缺點	1.監造單位：監造計畫未訂定泔石子工項品質管理標準，請補正。(4.02.01.05) 2.監造單位：材料送審管制總表內遊戲場說明牌，預定送審日期未符合需求，請補正。(4.02.01.10) 3.監造單位：發現植栽進場有些不佳，有通知廠商改善，惟未確認其改善成果，請改善。(4.02.03.05) 4.監造單位：4 月 23 日監造報表，未落實記載隨機抽查座椅基座混凝土施作。(4.02.03.08) 5.承攬廠商：品質計畫未訂定機電管線工程施工流程圖及檢驗停留點，請修正。(4.03.02.05) 6.承攬廠商：4 月 10 日放樣自主檢查表，未落實記載檢查值且未加以量化，請補正。(4.03.04) 7.路緣石未適當保護有破損情形，請改善。(5.07.02.09)				

	8. 掘石子溜滑梯下方鋪草皮部分未填滿，(植栽疏落現象)，請補足。(5.07.13.01) 9. 植栽草坪上，土壤表面，不得留有粒徑 10CM 之卵石，應全部揀除。(5.07.13.06) 10. 樹穴沃土滿溢穴坑，遇雨流出坑面污染人行道及樹穴四周，回填土均應調整使其不外溢。(5.07.13.99) 11. 工程告示牌內容未記載經費來源及 QR-Code 不符規定，請改善。(5.09.08) 12. 拆卸下來之燈具，隨地擺放未妥善保護，請立即處理。(5.09.99) 13. 右岸工地圍籬及警告等設施不足(工地圍籬缺少警語標示)。(5.14.08) 14. 施工廠商未逐日填寫交維檢查表；另防汛檢查亦不足(6 月 23 日暴雨未落實汛期防災自主檢查)。(5.16.01) 缺點總計扣點數 0 點。
規劃設計問題及建議	建議： 1・請補充左岸陰井與最後工區完成之高程相對關係圖及其施作方式。 2・植栽①基肥請確實執行。②植栽工項夜香花規格檢驗請補足。
品質指標	環境：82 分；安全：75 分；強度：79 分；美觀：82 分；功能：82 分。
其他建議	1・建議工地未驗收前仍應做適當之圍籬管制。
扣點統計	廠商總計扣點數 0 點。
檢驗拆驗	(未填)