

新竹縣政府工程施工查核小組 複查 紀錄 〔不預先通知〕

列管計畫名稱	(若無，免填)			計畫 主辦機關	(未填)
標案所屬 工程主管機關	新竹縣政府			查核日期	107 年 09 月 27 日
標案名稱	竹北市斗崙里中崙里集會所新建工程			地點	新竹縣竹北市
標案 執行機關	新竹縣竹北市公所			專案管理 單位	
設計單位	豪廷建築師事務所	監造單位	豪廷建築師事務所	承包商	永發營造工程股份有限公司
發包預算	38,761(千元)			契約金額	38,360(千元)
工程概要	集會所地上 2 層，總樓地板面 1125.51_平方公尺之 RC 造工程... 公園景觀工程 4800 平方公尺				
工程進度、 經費支用及 目前施工概況	截至 107 年 09 月 21 日止： 一、工程累計進度：預定 42.04%；實際 46.29%； 二、經費累計支用：預定 16,820 千元；實際 16,820 千元。 三、目前進行 1 樓灌漿完成及 2 樓灌漿完成				
查核 委員	外聘：劉冠德 內聘：廖奎智		開工及 預定完工 日期	107 年 03 月 28 日至 108 年 03 月 20 日	
領隊及 工作人員	領隊：廖副處長奎智 工作人員：張文華、廖梅硃		查核分數 (等級)	79 分 (乙等)	
優點	<p>一、主辦機關：已建立品質督導機制，督導工程進度及品質，計督導小組督導 3 次，督導紀錄詳實並追蹤缺失改善。</p> <p>二、承攬廠商：專任工程人員督察 9 次，控制工程進度及督察各階段工項，認真負責。</p> <p>三、施工品質：1 樓與 2 樓樓板混凝土完成面平整。</p> <p>四、材料設備檢驗與管制：料檢試驗報告，監造現場人員及施工廠商品管人員均有判讀。</p>				
缺點	<p>1. 監造單位：監工日報記載不完整，例：主辦機關督導事項未記載。(4.02.03.08)</p> <p>2. 監造單位：監造技師至工地現場督導未見紀錄，請補正。(4.02.14.02)</p> <p>3. 承攬廠商：施工日誌記載不完整，例：主辦機關及監造技師等現場督導事項未記載及未確實填寫每日職工安全及衛生作業情形，請改善。(4.03.03)</p> <p>4. 承攬廠商：混凝土自主檢查表未落實執行；如品質計畫氯離子檢查標準為 0.15kg/m³，混凝土自主檢查表檢查標準為 0.30kg/m³及 鷹架自主檢查未落實(鋼筋放置鷹架上)，請一併改善。(4.03.04)</p> <p>5. 承攬廠商：環境保護、施工安全衛生等履約事項，未落實執行。(4.03.06)</p> <p>6. 承攬廠商：無辦理安全衛生教育訓練。(4.03.14.03)</p> <p>7. 承攬廠商：專任工程人員督察紀錄表格式未更新，請補正。(4.03.99)</p> <p>8. 部份混凝土澆置、搗實不合規範，小部份有蜂窩現象產生。(一樓樑)(5.01.01)</p>				

	<p>9. 部份施工中之結構物(混凝土表面)仍殘留鐵絲、鐵件、螺桿與塑膠袋等雜物未確實請立即處理。(5.01.04)</p> <p>10. 排水溝清潔孔 1 處格柵板底座混凝土表面殘留保麗龍，請加以清理。(5.01.99)</p> <p>11. (一樓)牆柱有明顯滲漏水情形，請加以檢視。(一樓柱與牆接縫處垃圾未清除)(5.07.01.07)</p> <p>12. 排水溝格柵板 1 處形式與圖說不符，請加以檢視。(5.07.01.99)</p> <p>13. 排水溝混凝土完成面有部分破損，請加以維護。(5.07.02.99)</p> <p>14. 部份管路放樣不確實，目前一樓部份管路未確實埋設於正確位置。(5.07.04.03)</p> <p>15. 工地廢棄物未清理，影響工地衛生。(5.09.09)</p> <p>16. 工作場所邊緣及開口部分(如二樓電梯之開口部分)，未設置符合規定之護欄、安全網或警示帶等防墜設施，有安全顧慮。(5.14.01.01)</p> <p>17. 承包商勞安自動檢查紀錄不確實。(未逐日填寫)(5.14.04)</p> <p>18. 工作場所暴露之鋼筋等易發生被刺及擦傷災患者，未加裝護套等防護設施。(5.14.06.01)</p> <p>19. 勞工有酒醉之虞。(工地現場遺留酒精飲料空罐)(5.14.06.04)</p> <p>20. 汛期工地防災減災自動檢查紀錄，不確實。(5.16.01)</p> <p>缺點總計扣點數 0 點。</p>
<p>規劃設計問題及建議</p>	<p>建議： 無</p>
<p>品質指標</p>	<p>環境：80 分；安全：70 分；強度：79 分；美觀：80 分；功能：80 分。</p>
<p>其他建議</p>	<p>1. 本案異質工程，工程進度實應再超前，景觀部分不影響建物部分應可先行施作。</p> <p>2. 混凝土澆置前請確實清除垃圾以及確認墊塊固定。</p> <p>3. 請再檢視整體建築結構物混凝土施工界面水密性致漏水情形，並研處改善措施。</p>
<p>扣點統計</p>	<p>廠商總計扣點數 0 點。</p>
<p>檢驗拆驗</p>	<p>(未填)</p>

