

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	補助改善偏遠地區國民中小學宿舍			計畫 主辦機關	教育部國民及學前教育署
標案所屬 工程主管機關	新竹縣政府			查核日期	108 年 07 月 11 日
標案名稱	106 年度峨眉國民中學教師宿舍新建工程			地點	新竹縣峨眉鄉
標案 執行機關	新竹縣立峨眉國民中學			專案管理 單位	
設計單位	江境建築師事務所	監造單位	江境建築師事務所	承包商	龍浩營造股份有限公司
發包預算	6,009(千元)			契約金額	5,960(千元)
工程概要	地上一層				
工程進度、 經費支用及 目前施工概況	截至 108 年 06 月 30 日止： 一、工程累計進度：預定 38.07%；實際 38.07%； 二、經費累計支用：預定 2,269 千元；實際 2,269 千元。 三、目前進行 1 樓柱樑天花板混凝土澆置				
查核 委員	外聘：陳誠直、陳興來 內聘：(無)		開工及 預定完工 日期	108 年 01 月 26 日至 108 年 08 月 31 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)	77 分 (乙等)	
優點	一、主辦機關：已辦理 2 次工程督導，尚屬認真。				
缺點	1.主辦機關：工程進度應確實掌握，展延工期過多次，請改善。(4.01.99) 2.監造單位：(1)施工抽查紀錄欠缺數量多的砌磚工程。(2)混凝土坍度標準與廠商的標準不同，請釐清。(4.02.01.05) 3.監造單位：鋼筋工程抽查紀錄表之實際檢查情形未落實記載，請改善。(4.02.03.04) 4.監造單位：監造日報表未落實記載(建築師現場督導指示事項未詳載)，請補正。(4.02.03.08) 5.監造單位：缺失改善追蹤管制總表未完整記錄。(4.02.99) 6.承攬廠商：施工日誌記載不完整(專任人員督導未落實記載，建築師亦同)，請補正。(4.03.03) 7.承攬廠商：混凝土工程自主檢查表未註記合格與否，請改善。(4.03.04) 8.承攬廠商：品質文件未妥適管制及無施工佐證相片，請補正。(4.03.08.05) 9.承攬廠商：無安全衛生教育訓練相片，請改善。(4.03.14.03) 10.屋頂層混凝土完成面有裂縫大的塑性收縮裂縫，請改善。(扣 2 點)(5.01.02) 11.屋頂層部分 15CM 矮牆施作錯誤，新設的矮牆尚未灌漿，但混凝土面未打毛，請改善。(5.01.99) 12.營建剩餘廢棄物未妥當處理，應加以覆蓋。(5.05.04)				

	13.(1)工地排水溝未妥善防護，致廢棄物堆積於水溝內，請改善。(2)垃圾及廢棄物未清理(有飲料瓶...等) (5.05.99) 14.半 B 磚牆部分未嵌入另一 B 磚牆內，請加以改善。(5.07.01.99) 15.冷氣預留之插座及排水位置高度請改善。(5.07.05.04) 16.混凝土進場未依規定每次進行坍度試驗與氯離子檢測 (5.10.01.03) 17.於高差 2 公尺以上之工作場所邊緣及開口(含鷹架上下設備)未符合規定且鷹架底部未妥善固定，請立即改善。(扣 2 點) (5.14.01.01) 18.模板拆除凸出的鐵絲與鐵釘未拔除。(5.14.06.01) 19.現場尚有酒精性飲料，易有酒醉之虞，請立即改善。(5.14.06.04) 20.無汛期防災自主檢查表，請補正。(5.16.01) 缺點總計扣點數 4 點。
規劃設計問題及建議	建議： 無
品質指標	環境：78 分； 安全：70 分； 強度：74 分； 美觀：79 分； 功能：79 分。
其他建議	1・建物背面犬走部份有高差建議加作欄杆以維安全。 2・屋頂層的維護須妥善規劃(如若遇排水不良或堵塞時不易清疏等)。
扣點統計	一、品質缺失扣點情形： 承攬廠商(龍浩營造股份有限公司)：扣 4 點。 委辦監造廠商(江境建築師事務所)：扣 4 點。 廠商總計扣點數 8 點，請依規定扣款。
檢驗拆驗	(未填)