

## 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                   | (若無，免填)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |      |                   | 計畫<br>主辦機關                          | 新竹縣新埔鎮公所        |
| 標案所屬<br>工程主管機關           | 新竹縣政府                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |      |                   | 查核日期                                | 109 年 09 月 29 日 |
| 標案名稱                     | <u>新竹縣新埔鎮照門里集會所新建工程</u>                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |      |                   | 地點                                  | 新竹縣新埔鎮          |
| 標案<br>執行機關               | 新竹縣新埔鎮公所                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |      |                   | 專案管理<br>單位                          |                 |
| 設計單位                     | 洪玉蘋建築師事務所                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | 監造單位 | 洪玉蘋建築師事務所         | 承包商                                 | 朝新營造事業股份有限公司    |
| 發包預算                     | 10,216(千元)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |      |                   | 契約金額                                | 9,100(千元)       |
| 工程概要                     | 假設工程<br>機電工程<br>消防工程                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |      |                   |                                     |                 |
| 工程進度、<br>經費支用及<br>目前施工概況 | 截至 109 年 09 月 23 日止：<br>一、工程累計進度：預定 25.04%；實際 26.91%；<br>二、經費累計支用：預定 1,410 千元；實際 1,410 千元。<br>三、目前進行<br>水溝、地樑；組模、綁鋼筋、打 RC                                                                                                                                                                                                      |      |                   |                                     |                 |
| 查核<br>委員                 | 外聘：周進鎰、陳興來<br>內聘：(無)                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |      | 開工及<br>預定完工<br>日期 | 109 年 05 月 24 日至<br>110 年 03 月 19 日 |                 |
| 領隊及<br>工作人員              | 領隊：陳科長盈州<br>工作人員：張文華                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |      | 查核分數<br>(等級)      | 77 分 (乙等)                           |                 |
| 優點                       | 一、主辦機關：已辦理 7 次工程督導，並依限改善。                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |      |                   |                                     |                 |
| 缺點                       | 1.主辦機關：工程施工執行資料表，專業人員評核欄未評核。(4.01.04)<br>2.監造單位：未落實執行不定期，隨機抽查施工作業及抽驗材料設備，請確實執行。(4.02.03.04)<br>3.監造單位：符合「公共工程專業技師簽證規則」第五點規定之附表之各類公共工程實施範圍者，或符合「建築物結構與設備專業工程技師簽證規則」者，未依約實施監造簽證。(應屬專業技師簽證範圍者，未蓋簽證章)。(4.02.14.01)<br>4.承攬廠商：施工計畫內容未符合需求。(組織架構未含水電廠商)(4.03.01)<br>5.承攬廠商：施工日誌記載不完整。(主辦單位督導及建築師督導與專任工程人員等現場督缺失及指示事項沒有落實記載)(4.03.03) |      |                   |                                     |                 |

|           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
|-----------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|           | <p>6.承攬廠商：品管自主檢查表未落實執行。(表列接地銅棒規格與進料不符) (4.03.04)</p> <p>7.承攬廠商：沒有辦理勞工安全衛生教育訓練。(4.03.14.03)</p> <p>8.承攬廠商：缺施工佐證相片，請即刻補正。(4.03.99)</p> <p>9.左側排水溝混凝土澆置、搗實未落實，混凝土表面有蜂窩及雜物(手套)情形發生，請檢討改善。(5.01.01)</p> <p>10.右側排水溝頂部混凝土有塑性收縮現象並造成裂縫及發生龜裂情形，請改善。(5.01.02)</p> <p>11.地樑混凝土完成面內殘留雜物，例如：夾板與鐵件等。(5.01.04)</p> <p>12.預留鋼筋間距不符規定，且未以雙排方式固定。(5.02.02)</p> <p>13.地樑鋼筋保護層控制不適當，鋼筋保護層有太薄情形。(扣2點)(5.02.05)</p> <p>14.部份鋼筋有混凝土殘渣，請加以清除。(5.02.11)</p> <p>15.工地現場所模板使用過度，品質不良有不緊密、破損、翹曲情形。(5.03.01)</p> <p>16.回填料有磚塊、塑膠雜物，請加以改善。(5.06.05)</p> <p>17.接地施作不合規範，CPE 極排列不合規範。(5.07.06.03)</p> <p>18.工程告示牌顯示：(1)全民督工之通報電話錯誤。(2)經費來源未標示。(5.09.08)</p> <p>19. 電氣設備未審查，請補正。(5.10.05.02)</p> <p>20.給水設備未審查，請補正。(5.10.06.02)</p> <p>21.消防設備未審查，請補正。(5.10.08.02)</p> <p>22.材料送審文件未檢附相關之檢試驗報告(僅有坍度)。(5.10.99)</p> <p>23.無訂定汛期工地防災自主檢查表，請補足。(5.16.01)</p> <p><b>缺點總計扣點數 2 點。</b></p> |
| 規劃設計問題及建議 | <p>建議：</p> <p>1. 是否可考慮增設 1F 地板落水，因為場地有可能出借供宴客使用，難免有沖洗地板之情事。</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| 品質指標      | <p>環境：79 分； 安全：70 分； 強度：75 分； 美觀：79 分； 功能：79 分。</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| 其他建議      | <p>無</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| 扣點統       | <p>一、品質缺失扣點情形：</p> <p>承攬廠商(朝新營造事業股份有限公司)：扣 2 點。</p> <p>委辦監造廠商(洪玉蘋建築師事務所)：扣 2 點。</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |

|          |                     |
|----------|---------------------|
| 計        | 廠商總計扣點數 4 點，請依規定扣款。 |
| 檢驗<br>拆驗 | (未填)                |