

## 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 主辦機關	新竹縣五峰鄉公所
標案所屬 工程主管機關	新竹縣政府		查核日期	111 年 11 月 24 日
標案名稱	111 年度全鄉小型工程-第 02 案		地點	新竹縣五峰鄉
標案 執行機關	新竹縣五峰鄉公所		專案管理 單位	
設計單位	西維工程顧問有限 公司	監造單位	西維工程顧問有限 公司	承包商 泳富營造有限公司
發包預算	4,535(千元)		契約金額	4,380(千元)
工程概要	PC 路面:5.00 處 護欄:1.00 處 蓄水池:5.00 座 擋土牆:2.00 處			
工程進度、 經費支用及 目前施工概況	截至 111 年 11 月 23 日止： 一、工程累計進度：預定 32.14%；實際 45.40%； 二、經費累計支用：預定 313 千元；實際 165 千元。 三、目前進行 工程合約金額 4380 千元 截至 111 年 10 月止： 一、累計已交付派工單共 23 處，金額 4380 千元，交付金額比率 0.0%， 二、已完工共 0 案，金額 0 千元，完工金額比率 0.0%， 三、已估驗共 0 案，計價金額 0.000 千元，估驗計價金額比率 0.0%， 四、已付款共 0 案，計價金額 0.000 千元，付款金額比率 0.0%。			
查核 委員	外聘：林耀星、陳興來 內聘：(無)		開工及 預定完工 日期	111 年 10 月 27 日至 112 年 01 月 04 日
領隊及 工作人員	領隊：杜科長明昇 <b>(已宣達查 核委員注意事項)</b> 工作人員：張文華		查核分數 (等級)	82 分 (甲等)
優點	一、主辦機關:(1)主辦機關不定期辦理工地督導留有紀錄。(2)施工進度管控良好，進度超前。 二、監造單位:(1)施工及品質計畫，依規審查完成。(2)材料設備依規辦理審查並會同送驗。 三、承攬廠商:(1)施工日誌記載完善(含業主、監造、專任工程人員督導皆詳實記載)。(2)PC 混凝土自主檢查表及鋼筋自主檢查表，依規填寫，並有量化。 四、施工品質:(1)混凝土完成路面坡度斜率平順，表面拉毛處理施作完美。(2)混凝土塑性收縮裂縫			

	<p>輕微，養護得宜。</p> <p>五、材料設備檢驗與管制:(1)混凝土施工，依規做抗壓試體及坍度試驗。(2)鋼筋依規辦理材料送審。(3)混凝土及鋼筋試驗報告均有做判讀及判定。</p> <p>六、安全衛生:工區安全防護尚符需求。</p>
缺點	<p>1.監造單位:監造計畫章節未依工程會經費級距差別編列內容，請檢討改善。(4.02.01.01)</p> <p>2.承攬廠商:混凝土自主檢查表之混凝土運送時間未量化。(4.03.04.01)</p> <p>3.承攬廠商:路面檢查鋼筋搭接長度未檢查(缺檢查紀錄)。(4.03.04.02)</p> <p>4.承攬廠商:職業安全衛生教育訓練紀錄不完整，缺簽到紀錄。(4.03.14.03)</p> <p>5.2-7 工區 OK+070 處有塑性收縮裂縫情形。(5.01.02)</p> <p>6.本工程伸縮縫普遍有長度及深度不足情形。(5.01.05)</p> <p>7.2-7 工區 OK+040 左側有混凝土用餘量(廢料)未清除。(5.05.04)</p> <p>8.工區 01 編號 07PC 路面靠山側入口處，部份有收頭不平整且有雜物情形，請改善。(5.07.02.99)</p> <p>9.工程告示牌內容未符規定(機關名稱缺英文，缺專任工程人員，經費來源、QR Code、政風電話等)。(5.09.08)</p> <p>10.缺氯離子含量紀錄。(5.10.01.02)</p> <p>11.1-7 工區入口處夜間警示設施不足。(5.15.11)</p> <p><b>缺點總計扣點數 0 點。</b></p>
規劃設計問題及建議	<p>建議：</p> <p>1 工區 7 及 2 工區 7 於坡度(縱)陡的路段於下邊坡增設防撞警示設施，以維安全。</p>
品質指標	<p>環境：82 分； 安全：80 分； 強度：80 分； 美觀：83 分； 功能：83 分。</p>
其他建議	<p>無</p>
扣點統計	

檢  
驗  
拆  
驗

(未填)