

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	(未填:3.76.44.56)
標案所屬 工程主管機關	新竹縣橫山鄉公所			查核日期	108 年 08 月 30 日
標案名稱	108 年度橫山鄉全鄉瀝青道路養護及改善工程(開口契約)			地點	新竹縣橫山鄉
標案 執行機關	新竹縣橫山鄉公所			專案管理 單位	
設計單位	宥勝工程顧問有限公司	監造單位	宥勝工程顧問有限公司	承包商	昱盛營造股份有限公司
發包預算	7,315(千元)			契約金額	6,210(千元)
工程概要	其他土木工程				
工程進度、 經費支用及 目前施工概況	<p>截至 108 年 08 月 28 日止：</p> <p>一、工程累計進度：預定 15%；實際 51.52%；</p> <p>二、經費累計支用：預定 1,600 千元；實際 1,600 千元。</p> <p>三、目前進行</p> <p>1.現場鋪面勘查。</p> <p>2.鋪面刨除</p> <p>3.再生瀝青混凝土鋪設</p>				
查核 委員	外聘：廖國裕、鄭書青 內聘：(無)		開工及 預定完工 日期	108 年 08 月 14 日至 109 年 06 月 30 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	無				
缺點	<p>1.主辦機關：無工程督導及查驗記錄(工程已完成 51.52%主辦單位無督導記錄)，請改善。(4.01.04)</p> <p>2.監造單位：本工程經費僅 300 萬元監造計畫架構未依規簡化基本章節，且遺漏瀝青路面夯實之檢測方法與標準。(4.02.01)</p> <p>3.監造單位：(1)監造單位應將實驗室之標準試體密度或最大理論密度及相應夯實度判定基準落實在監造計畫內。(2)本工程經費僅 300 萬元監造計畫架構未依規簡化基本章節，且遺漏瀝青路面夯實之檢測方法與標準。(4.02.01.01)</p> <p>4.監造單位：無落實執行監造計畫；如監造單位之技師未到場督導，施工缺失也未填寫於監造紀錄。(現場 16 及 19 工區 AC 鋪設龜裂嚴重均無督導改善記錄) (扣 1 點) (4.02.03.01)</p>				

	<p>5.承攬廠商：施工日誌填寫記載不完整(施工日誌無逐日填寫)，請檢討並改善。(4.03.03)</p> <p>6.承攬廠商：品管自主檢查表未確實記載(品管自主檢查表僅填寫至8/17，後續施工則無填寫品管自主檢查表)，請檢討並改善。(4.03.04)</p> <p>7.廢棄物未清理。(如工區十六之0K+73等現場道路邊殘留AC廢料，未清除)(5.05.09)</p> <p>8.瀝青鋪面壓實度不合規範。(16工區0K+22~30處之收邊瀝青混凝土有裂縫及0+120以後路段有粒料分離現象)(5.07.02.12)</p> <p>9.現場完成瀝青鋪面龜裂嚴重。(16及19工區均有發現，尤其19工區已完成路面有龜裂及縱向裂縫，請全段檢查並改善。)(5.07.02.99)</p> <p>10.工程告示牌內容未符合規定。(主辦單位名稱缺英文翻譯名稱及QRcode)(5.09.08)</p> <p>11.無路面壓實度試驗。(瀝青混凝土路面已完成50%尚未有壓實度試驗記錄)(5.10.10.02)</p> <p>12.承包商勞安自動檢查紀錄未落實。(未自開工日起逐日填寫)(5.14.04)</p> <p>13.交通維持及安全管制措施基本內容未落實。(所檢附交維相關設施相片不足)(5.15.01)</p> <p>缺點總計扣點數 1 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：77分；安全：75分；強度：77分；美觀：78分；功能：78分。</p>
<p>其他建議</p>	<p>1.工地現場路面有多處道路鋪面嚴重龜裂現象，尤其19工區鋪面更為明顯，請主辦單位會同監造與承包商研議改善方法，以維道路品質及用路人安全。</p>
<p>扣點統計</p>	<p>一、品質缺失扣點情形： 承攬廠商(昱盛營造股份有限公司)：扣 0 點。 委辦監造廠商(宥勝工程顧問有限公司)：扣 1 點。 廠商總計扣點數 1 點，請依規定扣款。</p> <p>二、專業人員缺失記點：(工作評量紀錄) 監造單位派駐現場人員：記 1 點 (_____ 記 1 點) 專業人員總計記點數 1 點，不扣款。</p>
<p>檢驗拆驗</p>	<p>(未填)</p>

