



二結連絡道新闢工程（國道五號至宜31路段）委託監造服務工作



專案摘要

為因應宜蘭地區未來發展趨勢與交通運輸需求，宜蘭縣政府遂於100年進行辦理「宜蘭縣總體運輸發展計畫」，計畫內容整體考量宜蘭縣境內各主、次道路系統，同時提出四縱六橫路網結構構想，分別具備城際運輸與市區道路連結重要功能性。其中，二結連絡道羅列於六橫道路系統，定位為蘭陽平原東西向主要幹道系統，除可串連國5羅東交流道，同時可銜接台2線、台9線及縣196線，具有連接羅東、三星及五結地區功能。

考量現況羅東地區受到過境車流穿越市區，影響地方性交通運作造成市區道路壅塞，二結連絡道將可直接替代縣196線過境功能，交通分流目標減緩市區道路交通負荷，提供車流更順暢及安全路線，同時促進地區發展，因此，開闢二結連絡道確有其必要性及迫切需求。

業主

宜蘭縣政府

期間

03/2017- 11/2018

工作項目

- 施作長度1.022公里，路寬40公尺，採快慢綠帶分隔，單向2快車道1慢車道設置進行闢建。
- 道路工程：連絡道新闢及中央分隔島、兩側快慢分隔帶、人行自行車道及標線標誌牌面等。
- 排水工程：道路側新建排水溝及排水箱涵等。
- 擋土工程：兩側擋土牆、預壘排樁及臨時擋土鋼板樁等工程。
- 公共事業管線工程：中華電信公司配合主體工程埋設管路工程、主體工程路燈及標誌工程等。
- 景觀植栽工程：道路中央分隔島及快慢分隔帶周邊景觀植栽工程。