

連江縣政府

巨額採購效益分析報告

標的名稱: 北竿鄉塘后道道路工程		
案號:		
招標機關: 連江縣政府		
招標機關地址: 20941連江縣南竿鄉介壽村76號		
採購性質: 最有利標	<input checked="" type="checkbox"/> 工程 <input type="checkbox"/> 財物 <input type="checkbox"/> 勞務	
採購金額: 322,006,452	預算金額: 291,011,188	
聯絡人(或單位): 土木科陳幼宛	電話	(0836)25330#6313
電子郵件信箱: ynaffit1020@gmail.com		
辦理採購前經簽准之預期使用情形及效益有無經過調整: <input type="checkbox"/> 無 <input type="checkbox"/> 有; 原因:		
<p>巨額採購前預期效益評估附加說明:</p> <p>一、[預期使用情形、及效益目標]:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. 本工程起點自機場穿越箱涵出口即轉向往東北，後轉往西大致與既有塘后道平行，至0k+240附近轉往東南，終點銜接后澳海岸堤防北側，路線全長約350m，其中橋梁段為140m三跨連續預力混凝土橋。 2. 計畫道路完成後能解決塘后道長年因風浪沖擊導致路面與路基受損及道路被波浪淹沒後，造成淹水及沙子堆積而無法通行的問題，也可提升塘后道之行車安全性，使道路於暴風雨及颱風期間亦能維持交通之機能，以確保急難時各種資源之可及性，進而使居民的生命安全獲得保障。 <p>二、[使用情形及其效益分析指標]:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. 使用功效: 本工程自北竿島塘歧村連接后沃村，為目前后沃村對外唯一聯絡道路，此計畫道路目的除了為提升塘后道之行車安全性，使道路於大雨期間亦能維持交通之機能外，亦將道路周邊環境現況及不同族群之使用需求納入考量，進而帶動觀光產業發展。 2. 使用頻率、閒置、中斷使用或停止使用情形: 本工程均持續辦理各項工作，並無閒置、無中斷或停止使用情形。 3. 實際與預期之比較及差異分析: 本工程完工後與原規劃設計及需求所欲達成之目標一致。連結北竿鄉塘歧村、后沃村，透過結構物量體及外觀的安排，提升行車安全性外並可創造本地新景點，加強北竿鄉的自明性，進而帶動人潮，促進發展。 4. 本次與前數次之比較及差異分析: 無。 <p>三、[預計採購期程、開始使用日期及使用年限]:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. 預計採購期程: 民國109年4月起至111年12月。 2. 開始使用日期: 民國112年1月。 3. 使用年限: 工程完成後道路使用年限最低15年，橋梁設計年限為100年(依據行政院主計總處-財物標準分類(106年版)-土地及土地改良物分類明細表)。 		