


工程名稱：鶯歌溪重慶橋上游右岸護岸改善工程(OK+732-883)

工程編號：111-B-00-20-3-003-01-8

送審日期：111/11/21

擬編預算單位	擬編預算單位簽	主要查對及審查項目	審核意見
第十河川局	經辦人 	01. 設計原則送審概要表各項資料是否已確實查對填寫 02. 防洪記載表(新建工程免附)及生態檢核表是否填寫及檢附 03. 是否已檢附航照圖(指定工區範圍)及現場照片 04. 工區內環境考量情形(涵管、排水等配合措施) 05. 是否已檢附規劃報告相關設計依據 06. 檢核設計工法穩定性及工程經濟性 07. 布設工程與環境之協調性 08. 工區內既有構造物(含隱蔽部分)調查情形 09. 工區內施工障礙排除之協調及處理情形 10. 與整體河岸之諧和性(景觀生態、河相條件) 11. 整體工區及堤段區域之排水系統布設是否合宜 12. 是否導致上下游河岸另一不穩定情形。	是否 01. <input checked="" type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> 02. <input checked="" type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> 由本局生態檢核開口合約廠商辦理 03. <input checked="" type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> 04. <input checked="" type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> 05. <input checked="" type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> 06. <input checked="" type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> 07. <input checked="" type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> 08. <input checked="" type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> 09. <input checked="" type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> 10. <input checked="" type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> 11. <input checked="" type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> 未影響既有排水系統。 12. <input type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/>
第十河川局	課內審查者 	1. 平面布設之合宜性 2. 工法布設是否合宜 3. 配合措施考量情形 4. 圖說是否清晰合宜 5. 資料是否齊全(包含相關圖說、穩定性檢討...) 6. 工程經費概估與核定經費差異與合宜性 7. 防洪記載表是否填寫完善 8. 水閘門及抽水站機電等設施設計是否合宜(水位、高程、土木建築是否合宜。屬機電專業可委託或邀請專家審查) 9. 是否有管線遷移問題?是否已協調? 10. 工期訂定是否合理(對用地解決、鑑界、管線遷移、灌溉協調等無編列合理工期)	 
第十河川局	課長 11/25 	綜合審查意見	擬同意 


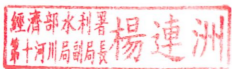
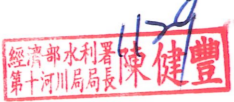
工程名稱：鶯歌溪重慶橋上游右岸護岸改善工程(0K+732-883)
工程編號：111-B-00-20-3-003-01-8
送審日期：111/11/21

擬編預算單位	擬編預算單位章	主要查對及審查項目	審核意見	
第十河川局	規畫課	經辦人 副工程師郭欣怡 11/25 1. 河川及排水： (1). 是否檢附公告水道治理計畫線、用地範圍線河川(排水)圖籍套並繪工程佈置。 ✓ (2)是否檢附核定之治理基本計畫之工程佈置圖。 ✓ (3)工程佈置是否正確套繪水道治理計畫線及用地範圍線。 ✓ (4)工程佈置是否符合治理基本計畫(或已同意備查規劃報告)之工程佈置。 (5)工程設計堤頂(護岸)高是否符合治理基本計畫之計畫堤頂(護岸)高。 2. 海堤： (1)是否檢附相關規劃報告。 (2)規劃報告是否經本署審查小組審查。 (3)工程布設是否符合規劃報告佈置工程。 3. 工區與上位計畫之競合情形及相關協調申請 (如都市計畫、國家公園、風景區、古蹟遺產區、保護區、公告溼地...)	1. A-02、A-03 座標有誤，請再確認。 2. H-02 請補充計畫堤頂高。 3. H-05、H-06 剖面型式圖中，建議補充上下断面，設計堤頂高，另OK+010與OK+090設計堤頂高為44.81，與圖面不一致。 4. H-04 設計堤頂高符合計畫堤頂高，惟設計堤頂高變動 44.7 → 45 → 44.71 → 44.81 → 44.75，建議變更完成圖面符號代。	
		課長 正工程師兼規劃課課長葉兆彬 11/25		
	管理課	經辦人 副工程師黃詳盛 11/28	1. 工區範圍內河川公地使用情形(是否撤銷使用公告) 2. 工程設施是否符合河川管理相關規範 3. 有無破堤施工(有無破堤計畫?) 4. 是否已提供工務課「其它單位申請事由及興辦構造物」等資料及相關競合問題 5. 若有併辦土石標售，工程範圍確認 6. 是否有浮覆地(後續管理問題) 7. 是否需配合修正河川區域線(完工後半年內辦理) 8. 借土區是否恰當，有無相關座標及標誌建立標示借土區範圍?借土區有無地上物及其它申請使用問題? 9. 土石標售是否納入土石採取監管範圍協調辦理 10. 工區內有無維護管理及相關管理作業抵觸問題	
		課長 正工程師兼管理課課長溫啓忠 11/28		
	資產課	經辦人 工程員陳佑勳 11/28	1. 用地是否已徵收價購、撥用取得；地上物是否已查估、補償、提存或救濟。 2. 查對工程用地範圍是否與徵收範圍相符(請套繪工程地形布設圖、用地地籍徵收分割範圍圖)? 3. 是否需辦理用地鑑界。	1. 工程範圍未套圖於地籍圖上 2. 經初步檢視，所使用之土地以為本局與財政部國有財產署經營之土地。
		課長 資產課課長李耀輝 11/28		

工程名稱：鶯歌溪重慶橋上游右岸護岸改善工程(OK+732-883)

工程編號：111-B-00-20-3-003-01-8

送審日期：111/11/21

擬編預算單位	擬編預算單位章	主要查對及審查項目	審核意見
第	簡正室 簡任正工程師 	審查程序是否完備及其它審查意見	<ol style="list-style-type: none"> 1. 設計圖第6、7頁護岸型式比例不對，護岸位置請修正至治理計畫後。 2. 設計圖第11頁建議修改B型護岸型式，改成後方垂直式擋牆，上方寬度採40cm，並檢討設置深度，以利施工。 3. 設計圖第11頁洩水孔請修正間距為2m。 4. 設計圖第11頁鋼筋耗損請列在單價分析，不要放在設計圖。
十	副局長 	審查程序是否完備及其它審查意見	<p>一、治理計畫須以固本範圍為準，不得於四面圍</p> <p>二、木質断面結構未訂定洩水孔設計量，應訂定</p> <p>三、進型應呼須送本局送審及挑送樣式</p>
局	局長 	審查程序是否完備及其它審查意見	<ol style="list-style-type: none"> 1. 設計圖第12頁建議修改排樁間距為2m一支 2. 設計圖第12頁建議懸臂擋牆不要加鋼軌樁，底部要加上140混凝土打底。 3. 設計圖第12頁護岸型式標準圖比例，請依照實際尺寸調整。 4. 設計圖第14頁鍍鋅量請加上數值。 5. 設計圖護岸混凝土皆採280強度，請再檢討。 <p>所有各審意見請變更後，再將圖說及預算書編列，並請注意時效章檢閱等事。</p>

