# 經濟部水利署 102 年度「易淹水地區水患治理計畫」委託及 補助宜蘭縣政府經費查核意見

# 一、計畫執行進度

該府「易淹水地區水患治理計畫」102年度辦理工程如下:

- (一)治理工程:計有「新寮溪排水第二期治理工程」、「北富 八仙排水第一期治理工程」,且均已完工。
- (二)應急工程:102年應急工程6件均已完工,其中3件工 程辦理驗收結算中。
- (三)治理工程用地取得:102 年度補助宜蘭縣政府辦理用地計3件,且均已完成決算作業。

## 二、整體經費與補助款支用情形

- (一)「易淹水地區水患治理計畫」102年度執行結果:
  - 1. 治理工程:
  - (1) 新寮溪排水第二期治理工程:截至103年3月中核撥1億 5,743萬8仟元,實際核銷數為1億5,743萬8仟元,工程 已於102年9月20日完工,102年10月3日驗收。
  - (2) 北富八仙排水第一期治理工程:截至 103 年 3 月中核撥 1 億 0,845 萬 4 仟元,實際核銷數為 1 億 0,845 萬 4 仟元, 工程已於 102 年 4 月 17 日完工,102 年 6 月 6 日驗收。
  - 2. 應急工程:
  - (1) 打那岸排水瓶頸段應急工程:截至103年3月中核撥2,250 萬元,實際核銷數為2,250萬元,工程已於102年5月14 日完工,102年6月19日驗收。
  - (2) 美福排水四結仔尾橋下游段排水路改善應急工程:截至103年3月中核撥2,315萬8千元,實際核銷數為2,315萬8千元,工程已於102年3月22日完工,102年7月4日驗收。。
  - (3) 打那岸排水堤防整建應急工程:截至 103 年 3 月中核撥 3,410 萬 3 千元,實際核銷數為 3,410 萬 3 千元,工程已於

102年4月2日完工,102年5月21日驗收。

- (4) 大富排水閘門及十三股排水 192 線上游護岸整建應急工程:截至103年3月中核撥1,773萬元,實際核銷數為1,773萬元,工程已於102年12月5日完工。
- (5) 月眉排水截水溝護岸整建應急工程:截至 103 年 3 月中核 撥 1,107 萬元,實際核銷數為 1,107 萬元,工程已於 102 年 12 月 17 日完工。
- (6) 十六份排水(閘門下游)及平行排水路大眾橋上游至大埔排水匯流處護岸整建應急工程:截至103年3月中核撥2,970萬元,實際核銷數為2,970萬元,工程已於103年1月29日完工。
- 3. 治理工程用地取得:102 年度補助宜蘭縣政府辦理用地計 3 件,中央補助用地費金額 31,071 仟元,已向本署請撥 31,071 仟元且已發價並已決算完竣。
- (二)「易淹水地區水患治理計畫」查核結果:
  - 1. 治理工程:本次抽查1件
    - (1) 新寮溪排水第二期治理工程:核定補助經費 1 億 6,043 萬 4 仟元,該工程已於 102 年 9 月 20 日完工,決算金額為 1 億 5,743 萬 8,181 元,本工程已完工決算,該府已全數撥付 廠商工程款 1 億 5,411 萬 5,000 元。
  - 2. 應急工程:本次抽查2件
    - (1) 打那岸排水堤防整建應急工程:核定補助經費 3,500 萬元,工程發包總經費為 3,410 萬 3 仟元,已完工決算,決算金額為 3,410 萬 3 仟元,該府已全數撥付廠商工程款 3,117 萬元。
    - (2) 十六份排水(閘門下游)及平行排水路大眾橋上游至大埔 排水匯流處護岸整建應急工程:核定補助經費 3,300 萬 元,工程發包總經費為 3,610 萬 9,000 元,已完工並辦理驗 收決算中,已至一河局請撥 2,970 萬元,已撥付廠商工程款 3,170 萬 7,000 元,請該府儘速辦理驗收決算作業並依完工

程度辦理請款及儘速辦理經費核銷。

3. 治理工程用地取得:本次抽查五結排水路治理工程用地 費,經核對預算書、印領清冊及相關佐證資料,尚無不符 規定之情事。

## 三、內部控管機制

主要係依據公共工程委員會訂頒之「公共工程標案管理系統」相關規定按月辦理填報各工程進度並加以控管。凡有進度落後情形,均於該系統上登錄工程落後原因,加以列管,惟原因可歸責於廠商之事由致工程進度落後達10%以上,則另函文要求承包廠商應確實依約執行,積極趕工,限期趕上工程進度。

#### 四、計畫執行效益

#### (一)治理工程:

- 新寮溪排水第二期治理工程:河道截彎取直拓寬 2460 公 尺,二座橋樑配合河道拓寬改建。
- 2. 北富八仙排水第一期治理工程:排水拓寬興建 1680 公尺, 分流箱涵興建 382 公尺(含穿越鐵路工程)及二座便橋配合 河道拓寬改建。

# (二)應急工程:

- 1. 打那岸排水瓶頸段應急工程:橋梁改建2座及拆除1座,堤 防整建166m。本工程改善淹水面積約55公頃。
- 2. 美福排水四結仔尾橋下游段排水路改善應急工程:護岸整建 765m,箱涵39.4m,閘門新建1座。本工程改善淹水面積約 92公頃。
- 3. 打那岸排水堤防整建應急工程:辦理堤防整建工程 635m, 本工程改善淹水面積約 50 公頃。
- 4. 大富排水閘門及十三股排水 192 線上游護岸整建應急工程:新設閘門 1 座,護岸整建 711m。本工程改善淹水面積約 50 公頃。
- 5. 月眉排水截水溝護岸整建應急工程:護岸整建 560m,本工

## 程改善淹水面積約55公頃。

6. 十六份排水(閘門下游)及平行排水路大眾橋上游至大埔排水匯流處護岸整建應急工程:堤防整建 627m,堤防加高 855m 及閘門改建1座。本工程改善淹水面積約 50 公頃。

# 五、其他事項

- (一) 102 年度已完工尚未辦理決算之工程,請宜蘭縣政府儘速辦理決算,並將決算書函送本署第一河川局備查;其有節餘款、違約金或罰款者應儘速繳回該局。
- (二) 102 年度已執行完成之工程,請善盡維護及管理工作,以發揮其效益,若需移交其他單位管理,並請儘速辦理移交接管事宜。
- (三) 各項工程請宜蘭縣政府確實依「經濟部水利署辦理易淹水地 區水患治理計畫執行作業注意事項」規定辦理請款,並於每 月 15 日前查填經費累計表及補助費支用情形表送第一河川 局辦理經費核銷。
- (四)本署補助或委託辦理之工程,請該府按時到公共工程委員會標案管理系統填報最新執行情形,其中經費來源機關欄位請務必填為『經濟部水利署』,以利本署督導管控執行情形。
- (五) 工程進度落後標案,請儘速排除落後原因,加速趕辦。
- (六)建議於招標階段應敘明保固保證金百分比及保固期限,提供 投標廠商評估工程標價之參考。

查核人員:工程事務組:鄒侑達

主 計 室:柯燕靜

土地管理組:丁振興

河川海岸組: 陳金印

第一河川局:林亮、何寶貴、簡博軒、黃怡君

查核日期:102 年 3 月 17 日