

「永樂排水(2K+470~2K+853)應急工程」
成果報告

目 錄

壹、計畫背景說明	P1
貳、工程基本資料	P2
參、預期計畫成果	P3
肆、計畫效果圖及施工照片	P4~P5

壹、計畫背景說明

永樂排水(2K+470~2K+853)應急工程，護岸長約 774.8M，本工程位於臺東縣臺東市，由於近年颱風豪雨頻繁，易發生侵蝕、淘刷排水溝護岸之情事，為避免危及兩岸居民房舍及道路安全，亟需予以整建，爰此提列本案。

臺東縣政府於 111 年 1 月 14 日府建水字第 1110011123 號函請規劃設計單位提送細部設計預算書，111 年 4 月 7 日開標，由峻宸營造股份有限公司以新台幣 2,350 萬元得標，經第一次變更設計議定後為新台幣 2,513 萬 1,705 元整、第二次變更設計議定後為新台幣 2,561 萬 9,226 元整，契約結算金額為新台幣 2,554 萬 2,864 元整。

貳、工程基本資料

- 一、工程名稱：永樂排水(2K+470~2K+853)應急工程
- 二、主辦機關：臺東縣政府
- 三、工程地點：臺東市永樂排水 TWD97: 262288.000, 2515576.787
- 四、整體改善長度：774.8 公尺
- 五、設計監造單位：造齊工程顧問有限公司
- 六、施工廠商：峻宸營造股份有限公司
- 七、契約金額：新台幣 2,350 萬元
- 八、簽約日期：111 年 04 月 19 日
- 九、開工日期：111 年 04 月 29 日
- 十、竣工日期：112 年 02 月 02 日
- 十一、驗收完成日期：112 年 02 月 23 日
- 十二、工期：210 日曆天(加計變更議定增加 18 日、不計工期 83 日)。
- 十三、主要施工項目：護岸計 774.8 公尺、固床工 18 座、鋼管護欄 849 公尺、版橋 1 座。

參、預期計畫成果

永樂排水(2K+470~2K+853)應急工程，以混凝土坡面工護岸形式改善護岸長約 774.8M，降低發生侵蝕、淘刷排水溝護岸之情事，避免危及兩岸房舍及道路安全，與保護當地居民生命財產安全。

肆、計畫效果圖及施工照片



【施工前照片】



【施工中照片】



【施工後照片】