

第九章 水土保持計畫設施項目、數量及總工程造价

本工程水土保持計畫之各項水土保持設施項目、數量及所需工程經費詳見表 9-1 所示，本計畫原核定總工程造价約為 12,019,790 元整，本案水土保持計畫第一次變更設計總工程造价約為 **16,830,760** 元整。

表 9-1 水土保持計畫工程造价表

編號	工程項目	單位	原核定數量	變更後數量	原核定單價(NT.\$)	變更後單價(NT.\$)	原核定複價(NT.\$)	變更後複價(NT.\$)	增加總價(NT.\$)	減少總價(NT.\$)
1	挖方	m ³	16693.0	20,507.0	120	120	2,003,160	2,460,840	457,680	-
2	填方	m ³	1886.0	1954.0	180	180	339,480	351,720	12,240	-
3	棄方回填	m ³	14807.0	18,553.0	250	250	3,701,750	4,638,250	936,500	-
4	30cm 矩形格柵溝	m	197.5	367.1	4,500	4,500	888,750	1,651,950	763,200	-
5	30cm 矩形暗溝	m	0.0	2.3	-	3,500	0	8,050	8,050	-
6	40cm 矩形明溝	m	0.0	367.8	-	3,000	0	1,103,400	1,103,400	-
7	50cm 道路邊溝復舊	m	10.3	10.3	6,500	6,500	66,950	66,950	0	0
8	60cm 梯形拍漿溝	m	0.0	494.6	-	1,500	0	741,900	741,900	-
9	§ 40cmRCP	m	9.8	9.8	4,000	4,000	39,200	39,200	0	0
10	§ 50cmRCP	m	0.0	129.4	-	5,000	0	647,000	647,000	-
11	§ 60cmRCP	m	0.0	6.0	-	6,000	0	36,000	36,000	-
12	0.5m×0.5m 匯流井	座	9.0	11.0	8,000	8,000	72,000	88,000	16,000	-
13	0.6m×0.6m 匯流井	座	0.0	6.0	-	9,500	0	57,000	57,000	-
14	0.8m×0.8m 匯流井 (矩形，H≤2.0m)	座	1.0	7.0	15,000	15,000	15,000	105,000	90,000	-
15	0.8m×0.8m 匯流井 (矩形，H>2.0m)	座	0.0	2.0	-	30,000	0	60,000	60,000	-
16	0.8m×0.8m 匯流井 (梯形)	座	0.0	2.0	-	8,000	0	16,000	16,000	-
17	滯洪沉砂池	座	0.0	1.0	-	100,000	0	100,000	100,000	-
18	100cm 擋土排樁	m	19.0	19.0	67,368	67,368	1,280,000	1,280,000	0	0
19	邊坡保護工程	m ²	76.0	76.0	2,500	2,500	190,000	190,000	0	0
20	植生復舊工程	m ²	19,490.0	15,930.0	150	150	2,923,500	2,389,500	-	534,000
21	臨時防災設施	m	1.0	1.0	500,000	800,000	500,000	800,000	300,000	-
總 計							12,019,790	16,830,760	5,344,970	534,000