

水土保持工程(G1)及其他農路工程(H3)公共設施災後復建工程經費審議參考單價表 (1/3)

111-06-06

項次	工程項目	單位	單價 (元)	備註
1	機械清除坍方土石	m ³	300	運距 12km 以內計
2	人工清除坍方土石	m ³	800	人工搬運距離 20m 以內計
3	填挖普通土	m ³	100	附屬工程基礎部份
4	填挖堅隔土	m ³	150	附屬工程基礎部份
5	挖軟石	m ³	300	附屬工程基礎部份
6	挖堅石	m ³	400	附屬工程基礎部份
7	擋土牆 or 護岸(3m 以下)	m	30,000	(含溫度鋼筋)
8	擋土牆 or 護岸(高=3m)	m	32,000	(含溫度鋼筋)
9	擋土牆 or 護岸(高=4m)	m	36,000	(含溫度鋼筋)
10	擋土牆 or 護岸(高=5m)	m	50,000	(含溫度鋼筋)
11	擋土牆 or 護岸(高=6m)	m	72,000	(含溫度鋼筋)
12	鋼筋混凝土擋土牆(高=6m)	m	84,000	
13	鋼筋混凝土擋土牆(高=7m)	m	120,000	
14	鋼筋混凝土擋土牆(高=8m)	m	160,000	
15	鋼筋混凝土擋土牆(高=9m)	m	180,000	
16	鋼筋混凝土擋土牆(高=10m)	m	200,000	
17	加勁擋土牆(高度 5 m)	m	50,000	
18	加勁擋土牆(高度 7 m)	m	84,000	
19	箱型石籠	m	5,000	1m×1m
20	打設鋼軌樁(購置)	m	4,000	50kg/m
21	打拔鋼軌樁(租用)	m	2,000	50kg/m
22	打微型樁	m	8,000	50kg/m 鋼軌
23	打 Φ25cm×6m RC 樁	支	10,000	擋土牆基礎使用
24	施工擋土支撐	m	4,000	鋼軌樁@1m+鋼板
25	鋼筋混凝土 L 溝	m	6,000	50cm×50cm
26	橫向排水溝	m	10,000	(50cm×50cm)含鍍鋅格柵板
27	Φ45cm 涵管	支	8,000	B 型三級管(2.4m/支)
28	Φ90cm 涵管	支	15,000	B 型三級管(2.4m/支)
29	Φ120cm 涵管	支	25,000	B 型三級管(2.4m/支)
30	Φ150cm 涵管	支	35,000	B 型三級管(2.4m/支)
31	Φ200cm 涵管	支	60,000	B 型三級管(2.4m/支)
32	1m×1m 箱涵(單孔)	m	20,000	
33	1.5m×1.5m 箱涵(單孔)	m	30,000	
34	2m×2m 箱涵(單孔)	m	40,000	
35	2.5m×2.5m 箱涵(單孔)	m	55,000	
36	3m×3m 箱涵(單孔)	m	70,000	
37	1.5m×1.5m 箱涵(雙孔)	m	40,000	
38	2m×2m 箱涵(雙孔)	m	60,000	
39	2.5m×2.5m 箱涵(雙孔)	m	80,000	
40	3m×3m 箱涵(雙孔)	m	100,000	

水土保持工程(G1)及其他農路工程(H3)公共設施災後復建工程經費審議參考單價表 (2/3)

項次	工程項目	單位	單價 (元)	備註
41	紐澤西式護欄	m	4,000	
42	W型鋼板護欄	m	5,000	
43	塊狀護欄	個	2,000	每100公尺70個計算
44	拋塊石	m ³	2,000	
45	10 T 消波塊	個	25,000	
46	15 T 消波塊	個	30,000	
47	20 T 消波塊	個	40,000	
48	25 T 消波塊	個	50,000	
49	混凝土護塊	個	10,000	1.5m×1.5m×0.8m
50	碎石級配底層鋪壓	m ³	2,000	厚15cm
51	15cm厚混凝土路面(加點焊鋼絲網)	m ²	1,200	點焊鋼絲網線>
52	20cm厚混凝土路面(加點焊鋼絲網)	m ²	1,500	Φ6mm，間距<15cm
53	5cm厚 AC 路面	m ²	600	
54	撒草籽(覆稻草蓆)	m ²	100	
55	地表裂縫填補	m	1,000	裂縫50cm~100cm
56	打樁編柵	m ²	800	
57	掛網噴植	m ²	800	厚5cm
58	掛網噴凝土	m ²	2,100	厚10cm
59	鋪網噴凝土溝	m	2,500	寬1m×深0.35m
60	混凝土拍漿溝	m	5,000	寬1.5m×厚15cm
61	自由樑框掛網噴植	m ²	4,000	厚5cm;錨釘4m
62	型框邊坡噴植	m ²	5,000	2.0m×2.0m
63	岩釘鑽孔灌漿	支	3,600	Φ16mm，L=4m
64	打設橫向集水管	m	3,600	管徑=Φ3''
65	30T 預力地錨	m	3,600	
66	40T 預力地錨	m	4,000	
67	60T 預力地錨	m	5,000	
68	版橋	m ²	35,000	包括下部結構
69	T型樑橋	m ²	50,000	包括下部結構
70	預力樑橋	m ²	70,000	包括下部結構

水土保持工程(G1)及其他農路工程(H3)公共設施災後復建工程經費審議參考單價表 (3/3)

防砂壩(元/m)			乾砌塊石護岸(元/m)		
高度(m)	頂寬(m)	單價(元)	高度(m)	單價(元)	備註
3	2.0	80,000	3 m以下	15,000	頂寬30 cm以上塊石
4	2.0	100,000	4	20,000	
5	2.0	120,000	5	26,000	
6	2.5	160,000	6	32,000	
7	2.5	180,000	7	40,000	
8	2.5	240,000	漿砌塊石護岸(元/m)		
9	2.5	260,000	高度(m)	單價(元)	單價(元)
10	2.5	280,000	3 m以下	20,000	頂寬30cm砌塊石 背填厚30cm混凝土
11	3.0	360,000	4	25,000	
12	3.0	420,000	5	30,000	
13	3.0	460,000	6	36,000	
14	3.0	520,000	7	40,000	
15	3.0	600,000			
固床工(元/m)					
高度(m)	頂寬(m)	單價(元)			
1.5	0.5	6,000			
1.5	1.0	10,000			
2.0	1.0	15,000			
3.0	1.0	25,000			
3.5	1.0	30,000			
4.0	1.0	36,000			
5.0	1.0	52,000			
鋼筋混凝土排水溝(元/m)					
高(m)	寬(m)	單價(元)			
0.5	0.5	6,000			
1.0	0.5	9,000			
1.0	1.0	12,000			
1.5	1.0	15,000			
2.0	1.0	17,000			
2.0	1.5	20,000			
2.0	2.0	23,000			

附註：

- 1.各項參考單價均已包括材料費、工作費、假設工程費、廠商利稅保險、職業安全衛生設備費、管理費及其他相關間接工程費等。
2. 偏遠地區視工程實際情況調整，以參考單價不超過加成20%計價；離島縣區之單價以本參考單價依實際概估計價，範圍如下表。

[行政院農業委員會水土保持局偏遠地區範圍表]

縣市	鄉鎮	縣市	鄉鎮
新北市	烏來區	宜蘭縣	大同鄉
桃園縣	復興鄉		南澳鄉
新竹縣	尖石鄉	花蓮縣	秀林鄉
	五峰鄉		萬榮鄉
苗栗縣	泰安鄉		卓溪鄉
臺中市	和平區		豐濱鄉
南投縣	信義鄉	臺東縣	海端鄉
	仁愛鄉		延平鄉
嘉義縣	大埔鄉		金峰鄉
	阿里山鄉		達仁鄉
高雄市	茂林區		太麻里鄉 (金針山)
	桃源區		長濱鄉
	那瑪夏區		蘭嶼鄉
屏東縣	三地門鄉		綠島鄉
	霧臺鄉		
	瑪家鄉		離島縣區
	泰武鄉	金門縣	
	來義鄉	連江縣	
	春日鄉	澎湖縣	
	獅子鄉		
	牡丹鄉		
	小琉球鄉		