

第九章 執行環境保護工作所需經費

環境保護是一持續且影響深遠的工作，若是未能作好整體的規劃，則很容易造成相當程度的破壞；是以在規劃開發的初步，有計畫的執行環境保護工作，資金調度與支配甚為重要。有關本計畫所需投入之環境保護經費請參見表 9-1 所示。

表 9-1 環境保護經費一覽表

(單位:萬元)

項目	名稱	單位	數量	單價	複價
規劃階段	1.環境規劃	式	1	200.0	200.0
	2.環境監測	式	1	100.0	100.0
	合計				300.0
施工階段	1.景觀及綠化				
	(1)樹木移植費	式	1	2,000.0	2,000.0
	(2)景觀工程費	式	1	1,000.0	1,000.0
	(3)表土移置費	式	1	500.0	500.0
	(4)景觀綠化維護管理費	式	1	400.0	400.0
	小計				3,900.0
	2.交通維持				
	(1)交通管制設施費用	式	1	284.0	284.0
	(2)人事費	人×月	72	3.0	216.0
	小計				500.0
	3.環境維護及管理費				
	(1)空氣污染防治設施費用	式	1	250.0	250.0
	(2)噪音防制設施費用	式	1	125.0	125.0
	(3)水污染防治設施費用	式	1	200.0	200.0
	(4)廢棄物及棄土處理費	式	1	8,750.0	8,750.0
	(5)空氣污染防制費	式	1	1,500.0	1,500.0
	(6)地質安全監測系統費用	式	1	200.0	200.0
	(7)環境維護管理費	式	1	600.0	600.0
	小計				11,625.0
	4.環境監測費				
	(1)空氣品質監測	點×次	36	1.5	54.0
	(2)營建噪音監測	點×次	12	0.8	9.6
	(3)交通噪音監測	點×次	24	0.8	19.2
	(4)振動監測費	點×次	36	0.8	28.8
	(5)水質監測費	點×次	12	0.5	6.0
	(6)生態監測費	點×次	12	2.0	24.0
	(7)交通量監測費	點×次	60	1.2	72.0
小計				213.6	
合計				16,238.6	

續表 9-1 環境保護經費一覽表

(單位:萬元)

項目	名稱	單位	數量	單價	複價	
營運階段	1.環境監測費					
	(1)空氣品質監測	點×次/年	12	1.5	18.0/年	
	(2)噪音監測	點×次/年	12	0.8	9.6/年	
	(3)振動監測費	點×次/年	12	0.8	9.6/年	
	(4)水質監測費	點×次/年	4	0.5	2.0/年	
	(5)生態監測費	點×次/年	4	2.0	8.0/年	
	(6)交通量監測費	點×次/年	20	1.2	24.0/年	
	小計					71.2/年
	2.景觀綠化維護及管理費					
	(1)人事管理費	人×月/年	72	3.0	216.0/年	
	(2)維護設備費	式/年	1	284.0	284.0/年	
	小計					500.0/年
	3.環境維護管理費					
	(1)污水下水道使用費	式/年	1	430.0	430.0/年	
	(2)廢棄物清理處理費	式/年	1	600.0	600.0/年	
	(3)人事管理費	人×月/年	72	3.0	216.0/年	
	(4)環境維護設施經費	式/年	1	200.0	200.0/年	
	小計					1446.0/年
	合計					2017.2/年