

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)表土移植費 | 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)交通管制設施費月 | 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月 | 式 | 1 | 250.0 | 250.0 |
| | (2)噪音防制設施費月 | 式 | 1 | 125.0 | 125.0 |
| | (3)水污染防治設施費月 | 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)空氣污染防治費 | 式 | 1 | 1,500.0 | 1,500.0 |
| | (6)地質安全監測系統費月 | 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 | 252 | 1.5 | 378 |
| | (2)營建噪音監測 | 點×次 | 24 | 0.8 | 19.2 |
| | (3)交通噪音監測 | 點×次 | 96 | 0.8 | 76.8 |
| | (4)振動監測費 | 點×次 | 72 | 0.8 | 57.6 |
| | (5)水質監測費 | 點×次 | 12 | 0.5 | 6 |
| | (6)生態監測費 | 點×次 | 12 | 2.0 | 24 |
| | (7)交通量監測費 | 點×次 | 120 | 1.2 | 144 |
| 小計 | | | | 705.6 | |
| 合計 | | | | 16,730.6 | |

表 9-2 環境保護經費一覽表(續)

(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 | 16 | 0.8 | 12.8/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 | | | | | 74.4/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 | | | | | 2020.4/年 |