

## **第十四章 執行環境保護工作所需經費**

## 第十四章執行環境保護工作所需經費

施工期間及完工階段執行環境保護工作所需經費概估如下。

### 14.1 施工期間

一、水污染防治措施 (包括臨時沉砂池、臨時覆蓋及阻水設施)	1,000,000 元
二、空氣污染防治措施 (包括灑水車、洗車設備等相關費用)	1,500,000 元
三、噪音防制措施 (包括移動式隔音牆)	5,000,000 元
四、景觀及堤坡綠化工程 (包括土堤、防洪牆及河濱公園)	700,000,000 元
五、環境監測費用 (以四年施工期計)	
(一)地層	
地下水位井	750,000 元
沉陷觀測點	200,000 元
測傾管	2,000,000 元
其他雜項	300,000 元
(二)水質	400,000 元
(三)空氣品質	12,000,000 元
(四)噪音及振動	7,200,000 元
(五)交通流量	4,000,000 元
(六)河川生態	4,000,000 元

(七)小計	30,850,000 元
六、營建工程空氣污染防治費	22,700,000 元

四年施工期間環境保護工作所需費用合計(一~六項)為 761,050,000 元。

#### 14.2 完工階段

##### 一、環境監測費用(完工後持續二年)

地層(監測儀器維護費)	120,000 元/年
河川生態	1,200,000 元/年
其他雜項	150,000 元/年
小計	1,470,000 元/年

二年合計 2,940,000 元

##### 二、其他相關費用

台北市政府工務局於編制內設有專責單位(公園及路燈管理處)及專人負責地層長期監測及河濱公園維護等,故不另估人員費用。