

中華民國 104 年度

7-5

議會
審定

(自104年1月1日起至104年12月31日止)

臺北市政府工務局衛生下水道工程處

單 位 預 算

主辦會計人員 劉淑江

機關長官 陳永輝

臺北市政府工務局衛生下水道工程處

目 次

中華民國104年度

一、預算總說明.....	第	1頁
二、主要表		
(一)歲入預算表.....	第	9頁
(二)歲出預算表.....	第	12頁
三、附屬表		
(一)歲入項目說明提要、歲入明細表.....	第	23頁
(二)歲出計畫提要及分支項目概況表暨人事費分析表		
1.一般行政		
行政管理.....	第	43頁
2.營運管理		
衛生下水道營運及管理.....	第	58頁
管線維護.....	第	66頁
污水處理.....	第	74頁
淡水河系污水下水道營運管理.....	第	87頁
3.建築及設備		
土地購置.....	第	97頁
營建工程.....	第	98頁
交通及運輸設備.....	第	103頁
其他設備.....	第	104頁
4.環境衛生及河川工程		

臺北市政府工務局衛生下水道工程處

目 次

中華民國104年度

衛生下水道工程.....	第	106頁
四、參考表		
(一)歲出用途別科目分析表.....	第	156頁
(二)歲出人事費彙計表.....	第	158頁
(三)資本支出分析表.....	第	160頁
(四)車輛明細表.....	第	161頁
(五)繼續性計畫分年資金需求表.....	第	165頁
(六)新興計畫分年資金需求表.....	第	169頁
(七)市政白皮書計畫項目預算編列情形表.....	第	171頁
(八)歲出按職能及經濟性綜合分類表.....	第	180頁

臺北市政府工務局衛生下水道工程處

預 算 總 說 明

中華民國 104 年度

一、一現行法定職掌及組織系統圖：

(一) 機關主要職掌：本處組織規程暨編制表奉考試院 93 年 3 月 22 日考授銓法四字第 0932328246 號函同意備查，掌理臺北市衛生下水道、污水處理廠及抽、揚水站之規劃、設計、興建等工程。

(二) 內部分層業務：本處置處長 1 人，承工務局局長之命，綜理處務，並指揮監督所屬員工，置副處長 2 人，襄理處務，下設 6 科、3 廠、5 室。本處預算員額 343 人(職員 191 人、駐衛警 7 人、技工 126 人、駕駛 19 人)，其內部分層業務如下：

設 計 科：掌理污水下水道系統規劃、先期計畫之擬訂、工程用地計畫、徵收、補償、工程資料調查、蒐集、工程設計、審核等事項。

工 務 科：掌理污水下水道工程之採購、施工、估驗計價、驗收作業及施工督導、會勘、協調等事項。

營 運 管 理 科：掌理污水下水道營運管理計畫、財務計畫、法令之研修、用戶接管之推廣、審核，使用費之徵收及廢污水之水質管制與污水下水道使用管理、稽查等事項。

工 程 品 管 科：掌理污水下水道工程之考工、材料檢驗、研考工程之管考及勞工安全衛生業務之計畫督導、考核、訓練、宣導、管理事項。

維 護 工 程 科：掌理本市區內污水下水道收集系統之操作、維護、清理、管路網線資料及有關機具之管理、保養等事項。

設 施 管 理 科：掌理淡水河系污水下水道（本市、新北市及基隆市共同出資部分）管渠系統之維護、抽揚水站、截流站之操作、清理、工程資料管理及有關設施、機具等之修繕、保養等事項。

迪化污水處理廠：掌理迪化污水處理廠設施之操作、維護、管理及水質檢驗、分析、統計報告等事項。

八里污水處理廠：掌理八里污水處理廠設施及海洋放流管設施之操作、維護、管理及水質檢驗、分析、統計報告等事項。

內湖污水處理廠：掌理內湖污水處理廠設施之操作、維護、管理及水質檢驗、分析、統計報告等事項。

資 訊 室：掌理本處各項資訊系統之建置、資訊安全及資訊設備維運管理事項。

秘 書 室：掌理本處文書、研考、事務、財產管理、出納、印信典守及不屬其他各科室之事項。

會 計 室：秉承上級會計機關之監督與指揮，依法辦理歲計、會計及統計事項。

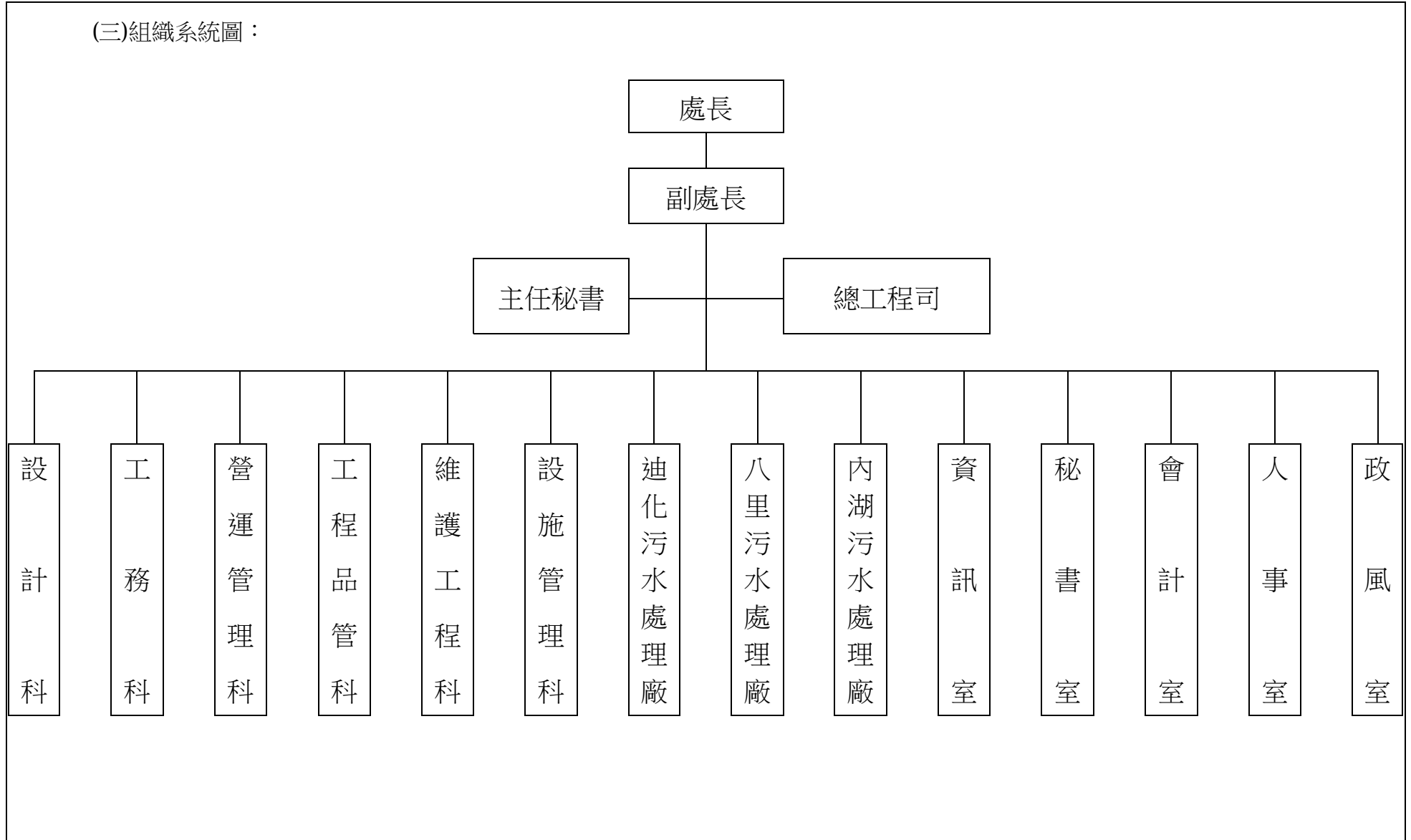
人 事 室：秉承上級人事機關之監督與指揮，依法辦理人事管理事項。

政 風 室：秉承上級政風機關之監督與指揮，依法辦理政風業務事項。

臺北市政府工務局衛生下水道工程處 預 算 總 說 明

中華民國 104 年度

(三)組織系統圖：



臺北市政府工務局衛生下水道工程處

預 算 總 說 明

中華民國 104 年度

二、前年度及上年度已過期間計畫實施及預算執行情形：

(一) 前年度計畫實施成果及決算辦理概況：本處前年度各項業務，均能按預定業務計畫如期實施順利完成，其經費預算除配合工作進度執行外，預算餘額悉依規定繳庫。

1. 歲入部分：

- (1) 罰金罰鍰及怠金：預算數 109,000 元，決算數 461,637 元，執行率 423.52%。
- (2) 賠償收入：預算數 15,000,000 元，決算數 112,831,239 元，執行率 752.21%。
- (3) 行政規費收入：預算數 55,000 元，決算數 66,200 元，執行率 120.36%。
- (4) 使用規費收入：預算數 1,148,902,560 元，決算數 1,165,602,297 元，執行率 101.45%。
- (5) 財產孳息：預算數 600,000 元，決算數 20,682,162 元，執行率 3,447.03%。
- (6) 財產售價：預算數 250,000 元，決算數 2,610,592 元，執行率 1,044.24%。
- (7) 雜項收入：預算數 90,500 元，決算數 1,308,365 元，執行率 1,445.71%。

2. 歲出部分：

- (1) 一般行政：預算數 100,072,758 元，決算數 96,455,567 元，執行率 96.39%。
- (2) 營運管理：預算數 1,165,617,926 元，決算數 1,023,371,668 元，執行率 87.80%。
- (3) 建築及設備：預算數 194,199,550 元，決算數 186,764,929 元，執行率 96.17%。
- (4) 環境衛生及河川工程：預算數 1,269,382,733 元，決算數 1,092,110,350 元，執行率 86.03%。

(二) 上年度已過期間計畫實施及預算執行情形：本處上年度各項業務均能按預定業務計畫實施，並依照計畫進度執行，截至 103 年 5 月底止各項業務計畫執行結果及經費預算多能達到預定目標。

1. 歲入部分：

- (1) 罰金罰鍰及怠金：截至 5 月份分配數 43,000 元，實際收入數 163,473 元，占分配數 380.17%。
- (2) 賠償收入：截至 5 月份分配數 4,500,000 元，實際收入數 15,833,334 元，占分配數 351.85%。
- (3) 行政規費收入：截至 5 月份分配數 20,000 元，實際收入數 35,200 元，占分配數 176.00%。

臺北市政府工務局衛生下水道工程處

預 算 總 說 明

中華民國 104 年度

(4)使用規費收入：截至 5 月份分配數 379,402,000 元，實際收入數 392,053,567 元，占分配數 103.33%。

(5)財產孳息：截至 5 月份分配數 525,000 元，實際收入數 486,647 元，占分配數 92.69%。

(6)財產售價：截至 5 月份分配數 0 元，實際收入數 1,590,583 元。

(7)雜項收入：截至 5 月份分配數 35,000 元，實際收入數 83,722 元，占分配數 239.21%。

2.歲出部分：

(1)一般行政：截至 5 月份分配數 47,224,000 元，實際支付數 43,890,885 元，占分配數 92.94%。

(2)營運管理：截至 5 月份分配數 449,717,591 元，實際支付數 303,092,605 元，占分配數 67.40%。

(3)建築及設備：截至 5 月份分配數 113,505,000 元，實際支付數 112,235,502 元，占分配數 98.88%。

(4)環境衛生及河川工程：截至 5 月份分配數 348,889,000 元，實際支付數 280,452,872 元，占分配數 80.38%。

三、本年度施政（業務及工作）計畫重點及預算提要：

污水下水道建設為國家或都市進步指標之一，瑞士洛桑管理學院更將其列入國家競爭力評比項目，顯見污水下水道建設為現代化國家或都市不可缺少的基礎公共建設；本處職司污水下水道建設，自 64 年起興辦以來，積極辦理相關工程，以使廢、污水能有效控制，改善本市環境衛生、提升居住品質，並提升本市之國際形象，惟污水下水道建設係循序依主幹管、次幹管、分管網、用戶排水設備工程之順序次第施工，為儘早使既設主次幹管及處理設施發揮功能，並加速本市用戶接管普及率。本年度預定辦理計畫說明如下：

（一）本年度計畫重點及預期績效：

1.辦理後巷美化工程，提升市民居住環境。

2.賡續辦理本市污水下水道分管網工程：於本市 12 行政區主、次幹管已完成地區，分期賡續辦理分管網工程，另辦理本市士林區格致路、東山路及北投區行義路大自然社區附近地區分管網工程，俾利後續用戶排水設備工程施作。

3.持續穩定提升污水下水道用戶接管普及率，並針對大型機構用戶優先接管，俾使本市興建之內湖、迪化污水處理廠及代管新北市之八里污水處理廠有效發揮滿載處理效能。

4.持續辦理用戶排水設備更新工程，提升污水管線設置效能。

5.針對本市主、次幹管建立污水下水道系統內、外之紓流管線系統及抽水站，同時辦理既有站體之改善，俾健全本市系統安全性。

臺北市政府工務局衛生下水道工程處

7-5-5

預 算 總 說 明

中華民國 104 年度

- 6.持續辦理八里污水處理廠海洋放流管改善工程，健全淡水河系污水下水道系統。
- 7.持續辦理污水處理廠、礫間及場站等設施委託代操作業務。
- 8.辦理內湖污水處理廠第二期工程與第一期暨設初沉池設備更新汰換工程，俾提升污水處理量與增進穩定度及效能。
- 9.持續辦理河川水質改善工作。
- 10.持續辦理污水處理廠回饋金發放、污水下水道管制用戶委外水質稽查、建築物地下層既有化糞池改設為污水坑補助等業務。

(二) 本年度預算提要：

- 1.歲入預算部分共編列 1,236,169,895 元，包括罰金罰鍰及怠金 120,000 元，賠償收入 25,000,000 元，行政規費收入 54,000 元，使用規費收入 1,208,081,960 元，財產孳息 1,863,035 元，財產售價 1,000,000 元，雜項收入 50,900 元。
- 2.歲出預算部分共編列 2,981,476,124 元，計分：
 - (1)一般行政業務計畫預算編列 93,896,051 元，包括人事費 72,492,640 元，業務費 21,403,411 元。
 - (2)營運管理業務計畫預算編列 1,097,798,582 元，包括人事費 196,099,036 元，業務費 838,426,602 元，獎補助及損失 63,272,944 元。
 - (3)建築及設備業務計畫預算編列 184,547,051 元，包括土地購置 111,509,000 元，營建工程 64,856,000 元，交通及運輸設備 2,337,000 元，其他設備 5,845,051 元。
 - (4)環境衛生及河川工程業務計畫預算編列衛生下水道工程 1,605,234,440 元。

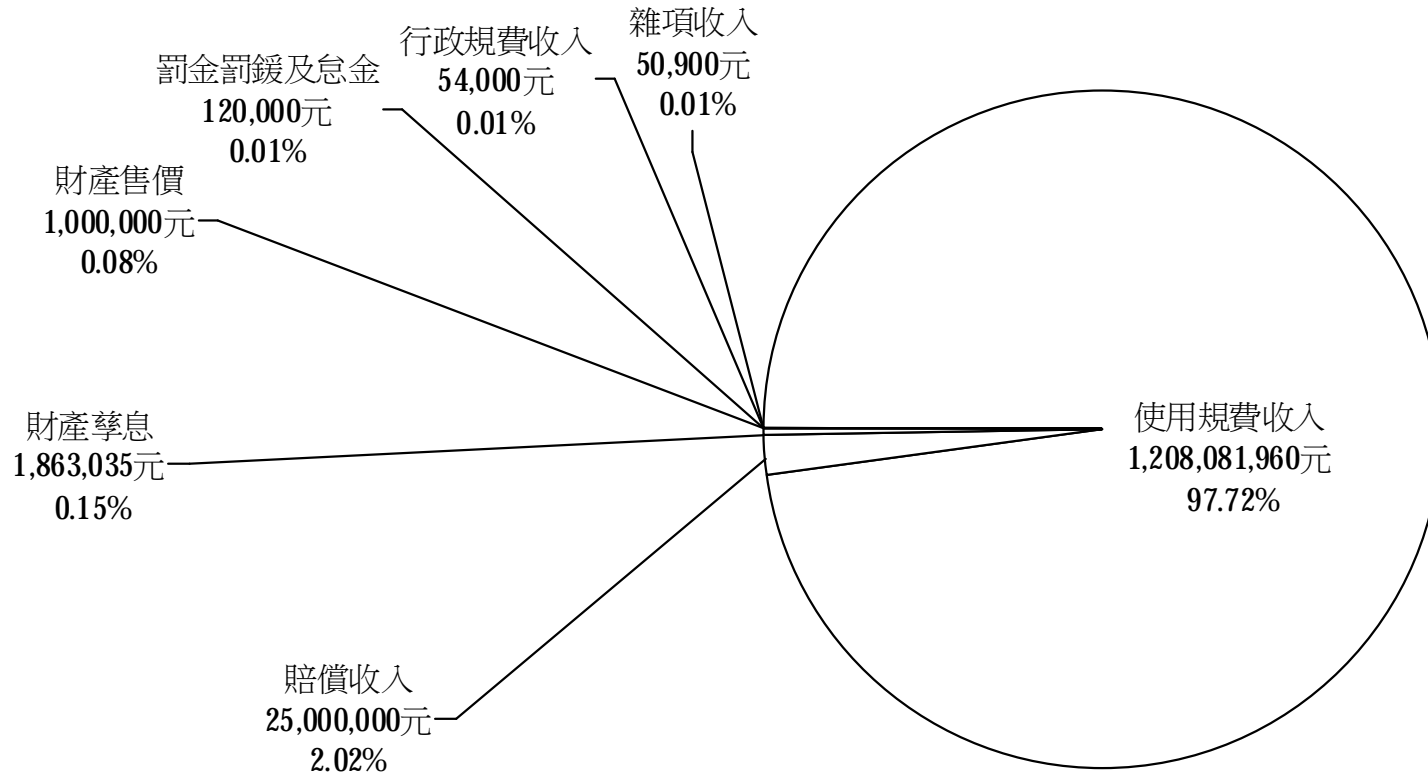
臺北市政府工務局衛生下水道工程處 預算總說明

中華民國 104 年度

(三)計畫及預算統計圖：

1.歲入部分：

歲入預算總額 1,236,169,895 元



臺北市政府工務局衛生下水道工程處 預算總說明

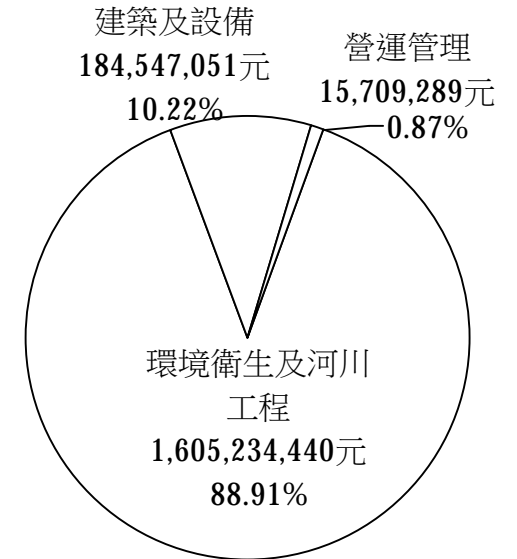
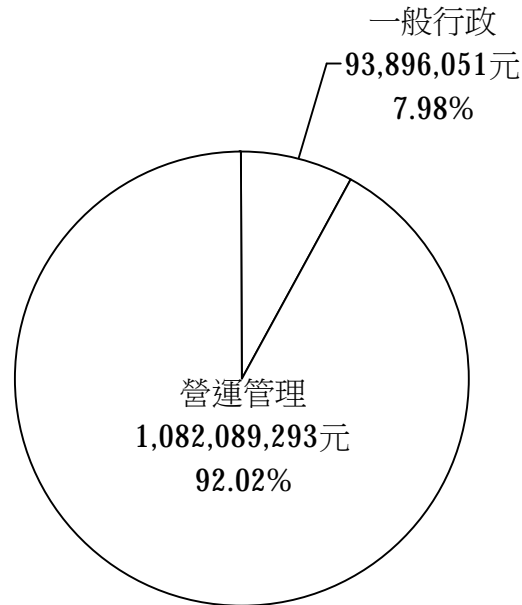
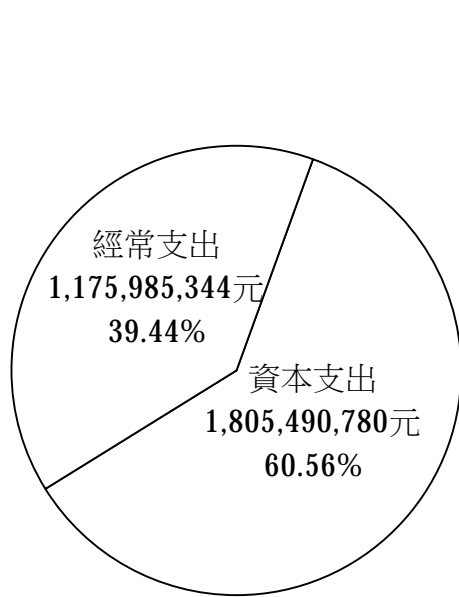
中華民國 104 年度

2.歲出部分：

預算總額 2,981,476,124 元

經常門總額 1,175,985,344 元

資本門總額 1,805,490,780 元



本 頁 空 白

臺北市政府工務局衛生下水道工程處

7-5-9

歲 入 預 算 表

中華民國104年度

單位：新臺幣元

科 目				本 年 度 預 算 數			上 年 度 預 算 數	前 年 度 決 算 數	本 年 度 與 上 年 度 比 較	說 明	
款	項	目	節	名 稱 及 編 號	合 計	經 常 門					資 本 門
				總 計	1,236,169,895	1,236,169,895		1,196,933,660	1,303,562,492	39,236,235	
3				030000 罰款及賠償收入	25,120,000	25,120,000		15,109,000	113,292,876	10,011,000	
	53			07105 衛生下水道工程處	25,120,000	25,120,000		15,109,000	113,292,876	10,011,000	
			1	030100 罰金罰鍰及怠金	120,000	120,000		109,000	461,637	11,000	
			1	030101 罰金罰鍰	120,000	120,000		109,000	461,637	11,000	本年度預算數係違反下水道法有關污水下水道部分案件之違規罰鍰收入。
			2	030300 賠償收入	25,000,000	25,000,000		15,000,000	112,831,239	10,000,000	
			1	030301 一般賠償收入	25,000,000	25,000,000		15,000,000	112,831,239	10,000,000	本年度預算數係工程或採購案逾期罰款及各項違約罰款等收入。
4				040000 規費收入	1,208,135,960	1,208,135,960		1,180,220,560	1,165,668,497	27,915,400	
	53			07105 衛生下水道工程處	1,208,135,960	1,208,135,960		1,180,220,560	1,165,668,497	27,915,400	
			1	040100 行政規費收入	54,000	54,000		118,000	66,200	- 64,000	
			1	040101 審查費	36,000	36,000		90,000	50,000	- 54,000	本年度預算數係下水道排水設備承裝商資格審查費收入。
			2	040102 證照費	18,000	18,000		28,000	16,200	- 10,000	本年度預算數係下水道排水設備承裝商證冊費收入。
			2	040200 使用規費收入	1,208,081,960	1,208,081,960		1,180,102,560	1,165,602,297	27,979,400	
			1	040203 資料使用費	2,000	2,000		6,000	4,067	- 4,000	本年度預算數係民眾調閱檔案之閱卷收入。
			2	040205 廢棄物清理費	1,208,079,960	1,208,079,960		1,179,999,960	1,165,546,230	28,080,000	本年度預算數內容與上年度之比較

臺北市政府工務局衛生下水道工程處

歲 入 預 算 表

中華民國104年度

單位：新臺幣元

科 目				本 年 度 預 算 數			上 年 度 預 算 數	前 年 度 決 算 數	本 年 度 與 上 年 度 比 較	說 明	
款	項	目	節	名 稱 及 編 號	合 計	經 常 門					資 本 門
4	53	2	3	040202 場地設施使用費				96,600	52,000	- 96,600	如下： 1. 本市各地區污水下水道用戶使用費收入 1,198,080,000元，較上年度增加 28,080,000元。 2. 處理本市水肥收入 9,999,960元，較上年度無增減。
6				060000 財產收入	2,863,035	2,863,035		1,513,600	23,292,754	1,349,435	
	52			07105 衛生下水道工程處	2,863,035	2,863,035		1,513,600	23,292,754	1,349,435	
		1		060100 財產孳息	1,863,035	1,863,035		1,263,600	20,682,162	599,435	
			1	060102 地租	1,547,881	1,547,881		1,263,600	20,115,434	284,281	本年度預算數係無權占用市有土地使用補償金收入。
			2	060103 土地以外不動產租金	315,154	315,154			515,895	315,154	本年度預算數係廠商租用辦公場地租金收入。
			3	060101 利息收入					50,833		前年度決算數係收回工程款之利息收入。
		2		060200 財產售價	1,000,000	1,000,000		250,000	2,610,592	750,000	
			1	060201 廢舊物資售價	1,000,000	1,000,000		250,000	2,610,592	750,000	本年度預算數係已逾使用年限之電腦設備、處理廠機械設備等財產報廢及廢品處理收入。
10				100000 其他收入	50,900	50,900		90,500	1,308,365	- 39,600	
	51			07105 衛生下水道工程處	50,900	50,900		90,500	1,308,365	- 39,600	

臺北市政府工務局衛生下水道工程處

7-5-11

歲 入 預 算 表

中華民國104年度

單位：新臺幣元

科 目				本 年 度 預 算 數			上 年 度 預 算 數	前 年 度 決 算 數	本 年 度 與 上 年 度 比 較	說 明
款	項	目	節	名 稱 及 編 號	合 計	經 常 門				
10	51	1		100200						
				雜項收入	50,900	50,900		90,500	1,308,365	- 39,600
			1	100202						
				其他雜項收入	50,900	50,900		90,500	187,257	- 39,600
			2	100201						
				收回以前年度歲出					1,121,108	

本年度預算數內容與上年度之比較如下：
 1. 其他零星收入 6,500元，較上年度無增減。
 2. 出售招標文件收入 44,400元，較上年度減少 39,600元。
 前年度決算數係收回以前年度支出工程款及空污費等。

臺北市政府工務局衛生下水道工程處

歲 出 預 算 表

中華民國104年度

單位：新臺幣元

科 目				本 年 度 預 算 數			上 年 度 預 算 數	前 年 度 決 算 數	本 年 度 與 上 年 度 比 較	說 明	
款	項	目	節	名 稱 及 編 號	合 計	經 常 門					資 本 門
7	5			07105 衛生下水道工程處	2,981,476,124	1,175,985,344	1,805,490,780	2,698,112,030	2,398,702,514	283,364,094	本年度預算數之內容與上年度之比較如下： 1. 人員維持費 65,600,940元，較上年度預算數 65,616,108元減列 15,168元，主要係依實際需要覈實減列所致。 2. 一般業務 20,714,836元，較上年度預算數 18,731,971元增列 1,982,865元，包括新增臺北市道路挖掘施工通報APP無限上網通訊費、行政大樓保全、松信工務所(原民生廠)電子保全系統(含建置施工費)及汰換傳真機 1,731,863元，增列辦公大樓使用電費、災害應變小組輪值人員額外保險保險費、處理訴訟案件、訴訟諮詢、仲裁庭等相關律師費用、行政大樓建物安全檢查簽證及申報費、員工健康檢查費及辦公大樓及松信工務所(原民生廠)清潔費等(含行政大樓庭園綠化、植栽及廠區巡檢等費用)等 1,344,404元，減列購置檔案室、會計室及營管科檔案架、工務所新購公文櫃、汰換會議室地毯及小客車等養護費等 1,093,402元，計淨增如列數。 3. 會計業務 151,460元，較上年度預算數無增減。 4. 人事業務 465,250元，較上年度
		1		520100 一般行政	93,896,051	93,896,051		91,646,891	96,455,567	2,249,160	
			1	520101 行政管理	93,896,051	93,896,051		91,646,891	96,455,567	2,249,160	

臺北市政府工務局衛生下水道工程處

7-5-13

歲 出 預 算 表

中華民國104年度

單位：新臺幣元

科 目				本 年 度 預 算 數			上 年 度 預 算 數	前 年 度 決 算 數	本 年 度 與 上 年 度 比 較	說 明	
款	項	目	節	名 稱 及 編 號	合 計	經 常 門					資 本 門
7	5	2		520200 營運管理	1,097,798,582	1,082,089,293	15,709,289	1,142,381,216	1,023,371,668	-44,582,634	預算數 468,880元減列文康活動費 3,630元。 5. 政風業務 111,940元，較上年度預算數無增減。 6. 資訊業務 6,653,200元，較上年度預算數 6,353,071元增列 300,129元，包括增列無線上網通訊費、污水下水道業務管理系統維護費、委託資訊服務費及迪化抽水站設備3D管理與防災預警系統維護費等 316,438元，減列災害應變小組輪值人員額外保險保險費、汰換傳真機及電腦耗材等 16,309元，計淨增如列數。 7. 工程品管業務 198,425元，較上年度預算數 213,461元減列災害應變小組輪值人員額外保險保險費、災害應變小組輪值人員防水透氣型雨衣及災害應變小組輪值人員安全雨鞋等 15,036元。
			1	520201 衛生下水道營運及管理	153,060,765	153,060,765		149,535,367	147,035,832	3,525,398	

本年度預算數之內容與上年度之比較如下：
 1. 人員維持費 97,808,835元，較上年度預算數 97,743,363元增列 65,472元，主要係依標準伸算所致。
 2. 營運管理 44,368,961元，較上年度預算數 42,105,035元增列 2,263,926元，包括新增更新臺北市污水下水道簡介宣導片(含中、英、臺版) 1,300,000元，

臺北市政府工務局衛生下水道工程處

歲 出 預 算 表

中華民國104年度

單位：新臺幣元

科 目				本 年 度 預 算 數			上 年 度 預 算 數	前 年 度 決 算 數	本 年 度 與 上 年 度 比 較	說 明
款	項	目	節	名 稱 及 編 號	合 計	經 常 門				
7	5	2	2	520202 管線維護	113,648,957	113,648,957	109,663,017	109,798,646	3,985,940	<p>增列污水下水道使用費代收手續費 982,800元，減列災害應變小組輪值人員額外保險保險費及災害應變小組輪值人員防水透氣型雨衣等 18,874元，計淨增如列數。</p> <p>3. 違規稽查、查驗 144,638元，較上年度預算數無增減。</p> <p>4. 水質檢驗 8,331元，較上年度預算數無增減。</p> <p>5. 污水下水道管制用戶委外水質稽查 2,000,000元，較上年度預算數 1,800,000元增列水質稽查取樣(含檢驗) 200,000元。</p> <p>6. 建築物地下層既有化糞池廢除或改設為污水坑補助 8,730,000元，較上年度預算數 7,734,000元增列設置於建築物地下1至3層以下既有化糞池改設為污水坑等補助及設置於建築物地下1層(含)以下樓層者既有化糞池廢除 996,000元。</p> <p>本年度預算數之內容與上年度之比較如下：</p> <p>1. 人員維持費 45,578,016元，較上年度預算數 45,559,872元增列 18,144元，主要係依標準伸算所致。</p> <p>2. 管線維護業務 68,070,941元，較上年度預算數 64,103,145元增列 3,967,796元，包括增列操作電費、災防期間抽水機租借費用、設備用汽柴油、管線委託</p>

臺北市政府工務局衛生下水道工程處

7-5-15

歲 出 預 算 表

中華民國104年度

單位：新臺幣元

科 目				本 年 度 預 算 數			上 年 度 預 算 數	前 年 度 決 算 數	本 年 度 與 上 年 度 比 較	說 明	
款	項	目	節	名 稱 及 編 號	合 計	經 常 門					資 本 門
7	5	2	3	520203 污水處理	604,483,551	588,774,262	15,709,289	626,149,696	546,282,974	-21,666,145	<p>代清理維護費及消防安全設備維修費(景美、港墘、華江、昆陽、松山等站)等 4,980,360元，減列災害應變小組輪值人員額外保險保險費、滅火器粉劑更換(景美、昆陽、松山等站)、場站機械設備用潤滑油及黃油(景美、昆陽等站)及河川曝氣機委託代操作費等 1,012,564元，計淨增如列數。</p> <p>本年度預算數之內容與上年度之比較如下：</p> <ol style="list-style-type: none"> 人員維持費 41,791,104元，較上年度預算數 41,591,148元增列 199,956元，主要係依標準伸算所致。 迪化污水處理廠 424,141,981元，較上年度預算數 422,994,863元增列 1,147,118元，包括新增迪化廠環境教育教室設備上課椅及上課桌及委託營運管理費用第4期等 11,167,000元，增列操作天然氣、委託代操作維護費第4期、忠孝貴陽礫間接觸曝氣氧化委託代操作費第2期、土木、機械及電氣設備維護費及迪化污水處理廠大同區公所敦睦鄰回饋金等 104,183,721元，減列災害應變小組輪值人員額外保險保險費、省能照明設施耗材(迪化廠廠區及操作層參觀走道)、忠孝貴陽礫間接觸曝氣氧化委託代操作費、委託代操作維護費第3

臺北市政府工務局衛生下水道工程處

歲 出 預 算 表

中華民國104年度

單位：新臺幣元

科 目				本 年 度 預 算 數			上 年 度 預 算 數	前 年 度 決 算 數	本 年 度 與 上 年 度 比 較	說 明
款	項	目	節	名 稱 及 編 號	合 計	經 常 門				
										期及委託營運管理費第3期等 114, 203, 603元，計淨增如列數。 3. 內湖污水處理廠 138, 550, 466元，較上年度預算數 161, 563, 685元減列 23, 013, 219元，包括新增儀控系統上網通訊費及環境品質監測費 698, 000元，增列發電機柴油費用、內湖污水處理廠建築物公共安全檢查簽證及申報費、棉紗手套、工業用活性碳口罩、橡膠手套、處理廠工作人員工作鞋(含鋼頭)、工作人員防水透氣型雨衣、工作人員安全雨鞋、員工健康檢查費、廠區清潔維護費用、夏季及冬季工作服等 729, 736元，減列操作用自來水費、操作用電費、災害應變小組輪值人員額外保險保險費、志工餐點及交通補助、備品及耗材費用、燈具燈管換修費用、外購設備所需零件、污水處理生物促進劑、檢驗室試藥費、檢驗室玻璃器皿及耗材費、環境品質監測費、作業環境測定費、內湖運動公園管理及設施委外維護費、一般廢棄物處理費、南湖雨水抽水站礫間接觸曝氣氧化處理設施運轉委託代操作費、成美雨水抽水站晴天排水水質淨化現地處理設施委託代操作費、土木機械及電氣設備維護費及內湖污水處理廠內湖區公所敦親睦鄰金等 24, 440, 955元，計淨減如列數。

臺北市政府工務局衛生下水道工程處

7-5-17

歲 出 預 算 表

中華民國104年度

單位：新臺幣元

科 目				本 年 度 預 算 數			上 年 度 預 算 數	前 年 度 決 算 數	本 年 度 與 上 年 度 比 較	說 明	
款	項	目	節	名 稱 及 編 號	合 計	經 常 門					資 本 門
7	5	2	4	520204 淡水河系污水下水道營運管理	226,605,309	226,605,309		257,033,136	220,254,216	-30,427,827	<p>本年度預算數之內容與上年度之比較如下：</p> <ol style="list-style-type: none"> 人員維持費 8,421,096元，較上年度預算數 8,410,908元增列 10,188元，主要係依標準伸算所致。 行政業務 445,587元，較上年度預算數 422,424元增列 23,163元，包括增列客貨兩用車油料及養護費等 24,558元，減列客貨兩用車檢驗執照費等 1,395元，計淨增如列數。 污水處理 95,952,187元，較上年度預算數 130,023,620元減列 34,071,433元，包括增列海洋放流管海域環境監測費第6期、委託營運管理費用第2期、第7期委託代操作維護費及八里污水處理廠敦親睦鄰回饋金等 23,966,878元，減列災害應變小組輪值人員額外保險保險費、第6期委託代操作維護費、委託營運管理費用第1期及印製八里處理廠等設施建設資料費用等 58,038,311元，計淨減如列數。 設施管理 121,786,439元，較上年度預算數 118,176,184元增列 3,610,255元，包括增列操作用電費、委託營運管理費用第2期及第7期委託代操作維護費 29,331,534元，減列災害應變小組輪值人員額外保險保險費、第6期委託代操作維護費、委託營運管理費用第1期、複製各設施、

臺北市政府工務局衛生下水道工程處

歲 出 預 算 表

中華民國104年度

單位：新臺幣元

科 目				本 年 度 預 算 數			上 年 度 預 算 數	前 年 度 決 算 數	本 年 度 與 上 年 度 比 較	說 明	
款	項	目	節	名 稱 及 編 號	合 計	經 常 門					資 本 門
7	5	3		527100 建築及設備	184,547,051		184,547,051	229,741,960	186,764,929	-45,194,909	竣工底圖及印製各種設備操作維護手冊及設施資料等 25,721,279元，計淨增如列數。
			1	527101 土地購置	111,509,000		111,509,000	111,509,000	111,509,000		本年度編列內湖污水處理廠工程用地及港墘污水處理廠初期工程土地購置費，共計如列數。
			2	527102 營建工程	64,856,000		64,856,000	115,274,504	64,462,903	-50,418,504	本年度編列其他修建工程5項計 64,856,000元，明細如下： 1. 八里污水處理廠海洋放流管改善工程 9,000,000元。 2. 萬華、中正、大同、中山、大安及文山區用戶接管後巷配合美化工程 24,000,000元。 3. 北投、士林、南港、內湖、松山及信義區用戶接管後巷配合美化工程 24,000,000元。 4. 民生廠圍牆暨前處理房建物修繕工程 4,186,000元。 5. 內湖污水處理廠休閒運動公園設施修繕更新工程 3,670,000元。
			3	527103 交通及運輸設備	2,337,000		2,337,000	545,000	1,080,000	1,792,000	本年度編列汰換客貨兩用車7輛及汰換小貨車1輛，共計如列數。
			4	527104 其他設備	5,845,051		5,845,051	2,413,456	9,713,026	3,431,595	本年度編列汰換個人電腦50部、電腦周邊設備及零組件、汰換儲存系統1臺、套裝軟體、購置行政大樓會議室影音系統、汰換工務所(南

臺北市政府工務局衛生下水道工程處

7-5-19

歲 出 預 算 表

中華民國104年度

單位：新臺幣元

科 目				本 年 度 預 算 數			上 年 度 預 算 數	前 年 度 決 算 數	本 年 度 與 上 年 度 比 較	說 明	
款	項	目	節	名 稱 及 編 號	合 計	經 常 門					資 本 門
7	5	4		527600	1,605,234,440		1,605,234,440	1,234,341,963	1,092,110,350	370,892,477	區、東區、西區及松信工務所)及內湖廠飲水機8臺、購置迪化廠飲水機1臺、汰換管管科冷氣機一對二分離式14.2KWI臺、行政大樓及迪化廠4F辦公室0A屏風、汰換行政大樓各樓層洗手台4座及迪化廠環境教育教室投影機1臺等，共計如列數。
			1	527601 衛生下水道工程	1,605,234,440		1,605,234,440	1,234,341,963	1,092,110,350	370,892,477	

臺北市政府工務局衛生下水道工程處

歲 出 預 算 表

中華民國104年度

單位：新臺幣元

科 目				本 年 度 預 算 數			上 年 度 預 算 數	前 年 度 決 算 數	本 年 度 與 上 年 度 比 較	說 明
款	項	目	節	名 稱 及 編 號	合 計	經 常 門				
										設工程 74,430,000元。 12. 第3期萬華及中正區分管網工程 14,820,000元。 13. 第3期大同及中山區分管網工程 31,140,000元。 14. 第3期萬華及中正區支管及用戶排水設備工程 25,130,000元。 15. 第3期大同及中山區支管及用戶排水設備工程 32,800,000元。 16. 第3期北投及士林區支管及用戶排水設備工程 172,000,000元。 17. 格致路及東山路附近地區分管網工程 23,770,000元。 18. 北投行義路大自然社區附近地區分管網工程 18,280,000元。 19. 內湖污水處理廠二期擴建規劃設計 1,150,000元。 20. 臺北市污水下水道分、支管網施作地區規劃案(第4期計畫施作地區) 3,410,000元。 21. 迪化污水處理廠增設放流管工程 61,269,000元。 22. 內湖污水處理廠二期工程 146,140,000元。 23. 內湖污水處理廠初沉池設備更新汰換工程及生物池攪拌機設備增設工程 37,271,150元。 24. 淡水河系污水下水道系統相關設施更新汰換工程 21,120,777元。 25. 萬華、中正、大同、中山、大安、文山區管線修繕及拆遷配合工程 33,600,000元。 26. 松山、信義、南港、內湖、北

臺北市政府工務局衛生下水道工程處

7-5-21

歲 出 預 算 表

中華民國104年度

單位：新臺幣元

科 目				本 年 度 預 算 數			上 年 度 預 算 數	前 年 度 決 算 數	本 年 度 與 上 年 度 比 較	說 明
款	項	目	節	名 稱 及 編 號	合 計	經 常 門				
										投、士林區管線修繕及拆遷配合工程 33,600,000元。 27.場站維護工程 14,800,000元。 28.管線清理檢視工程 40,000,000元。 29.設施及框蓋維護工程 42,000,000元。 30.新店溪排水淨化處理設施規劃設計委託技術服務案 3,270,000元。 31.獅子頭污水抽水站既有發電機附屬設備改善工程 1,062,000元。 32.淡水河系污水下水道系統各站建物及場區修繕工程 201,513元。 33.第4期北投及士林區分管網工程 4,530,000元。 34.第4期南港及內湖區分管網工程 8,500,000元。 35.第4期松山及信義區分管網工程 2,750,000元。 36.第4期大同及中山區分管網工程 2,130,000元。 37.第4期萬華及中正區分管網工程 2,130,000元。 38.第4期大安及文山區分管網工程 3,690,000元。 39.第4期北投及士林區支管及用戶排水設備工程 14,100,000元。 40.第4期南港及內湖區支管及用戶排水設備工程 9,140,000元。 41.第4期松山及信義區支管及用戶排水設備工程 2,980,000元。 42.第4期大同及中山區支管及用戶

臺北市政府工務局衛生下水道工程處

歲 出 預 算 表

中華民國104年度

單位：新臺幣元

科 目				本 年 度 預 算 數			上 年 度 預 算 數	前 年 度 決 算 數	本 年 度 與 上 年 度 比 較	說 明
款	項	目	節	名 稱 及 編 號	合 計	經 常 門				
										排水設備工程 2,670,000元。 43. 第4期萬華及中正區支管及用戶 排水設備工程 2,670,000元。 44. 第4期大安及文山區支管及用戶 排水設備工程 13,590,000元。 45. 內湖污水處理廠第一期設備汰 換工程 6,450,000元。

臺北市政府工務局衛生下水道工程處

7-5-23

歲入項目說明提要

經常門

中華民國104年度

單位：新臺幣元

科目	3款53項1目1節	來源別子目及細目編號與名稱	030101 罰金罰鍰及怠金 罰金罰鍰	預算金額	120,000 元	承辦單位	營管科
歲		入		項		目	
說		明					
<p>一、項目內容：處理違反下水道法及臺北市下水道管理自治條例有關污水下水道部分案件之違規罰鍰收入。</p> <p>二、法令依據：依本府103年4月23日府工衛字第10330721302號令訂頒「臺北市政府處理違反下水道法涉及污水下水道事件統一裁罰基準」及本府102年6月14日府工利字第10230011501號令訂頒「臺北市政府處理違反臺北市下水道管理自治條例事件統一裁罰基準」規定辦理。</p> <p>三、計算方法：估算違規案件計31件(含處以罰鍰後仍有違法事實，依次連續處罰案件)，預計本年度預算收入120,000元。</p> <p>四、實施進度：自民國104年1月1日至民國104年12月31日止。</p> <p>五、完成方法：收入悉數解繳市庫。</p> <p>六、預期成果：促使不配合接管之住戶，限期接用污水下水道，提升用戶接管普及率及督促違規用戶迅速改善，以維護污水下水道系統機能並增裕庫收。</p>							

臺北市政府工務局衛生下水道工程處

歲 入 明 細 表

中華民國104年度

單位：新臺幣元

科目名稱	收入依據	收入期間	單位	數量	單價	預算數	詳細計算及說明
罰金罰鍰	依「臺北市政府處理違反下水道法涉及污水下水道事件統一裁罰基準」規定辦理	104.01.01-104.12.31	年	1	21,000.00	120,000 21,000	預估違規案件： 1. 3,000元/件×5件=15,000元。 (未經下水道管理機關查驗合格，即行聯接使用污水下水道者罰3,000元。) 2. 6,000元/件×1件=6,000元。 (未於公告開始使用之日起6個月內與污水下水道完成聯接使用者，罰6,000元。) 3. 以上1-2項共計21,000元。
	依「臺北市政府處理違反臺北市下水道管理自治條例事件統一裁罰基準」規定辦理	104.01.01-104.12.31	年	1	42,000.00	42,000	預估一般用戶違規案件： 3,000元/件×14件=42,000元。 (一般用戶排洩下水水質超過公告水質標準，而不依限期改善者，罰3,000元。)
	依「臺北市政府處理違反臺北市下水道管理自治條例事件統一裁罰基準」規定辦理	104.01.01-104.12.31	年	1	57,000.00	57,000	預估事業用戶違規案件： 1. 5,000元/件(第1次)×10件=50,000元。 2. 7,000元/件(第2次)×1件=7,000元。 (事業用戶排洩下水水質超過公告水質標準，而不依限期改善者，第1次罰5,000元，第2次罰7,000元。) 3. 以上1-2項共計57,000元。

臺北市政府工務局衛生下水道工程處

7-5-25

歲入項目說明提要

經常門

中華民國104年度

單位：新臺幣元

科目	3款53項2目1節	來源別子目及 細目編號與名稱	030301 賠償收入 一般賠償收入	預算金額	25,000,000 元	承辦單位	秘書室、工務科
歲		入		項		目	
說		明					
<p>一、項目內容：工程或採購案逾期罰款及各項違約罰款等收入。</p> <p>二、法令依據：依有關法令規章辦理。</p> <p>三、計算方法：工程或採購案逾期罰款等收入，預計本年度預算收入25,000,000元。</p> <p>四、實施進度：自民國104年1月1日至民國104年12月31日止。</p> <p>五、完成方法：收入悉數解繳市庫。</p> <p>六、預期成果：保障工程品質及避免影響工進。</p>							

臺北市政府工務局衛生下水道工程處

歲 入 明 細 表

中華民國104年度

單位：新臺幣元

科 目 名 稱	收 入 依 據	收 入 期 間	單 位	數 量	單 價	預 算 數	詳 細 計 算 及 說 明
一般賠償收入	依有關法令規章辦理	104.01.01-104.12.31	年	1	25,000,000.00	25,000,000 25,000,000	工程或採購案逾期罰款及各項違約罰款等收入。

臺北市政府工務局衛生下水道工程處

7-5-27

歲入項目說明提要

經常門

中華民國104年度

單位：新臺幣元

科目	4款53項1目1節	來源別子目及細目編號與名稱	040101 行政規費收入 審查費	預算金額	36,000元	承辦單位	營管科
歲		入		項		目	
說		明		明		明	
<p>一、項目內容：下水道承裝商申請籌設許可、申請或變更營業許可審查收入。</p> <p>二、法令依據：依內政部營建署98年4月14日內政部臺內營字第0980802537號令修正「下水道用戶排水設備承裝商管理規則」規定辦理。</p> <p>三、計算方法：審查費收入2,000元×18件=36,000元。</p> <p>四、實施進度：自民國104年1月1日至民國104年12月31日止。</p> <p>五、完成方法：收入悉數解繳市庫。</p> <p>六、預期成果：達到管制考核之目的，提升用戶排水設備工程施工品質。</p>							

臺北市政府工務局衛生下水道工程處

歲 入 明 細 表

中華民國104年度

單位：新臺幣元

科 目 名 稱	收 入 依 據	收 入 期 間	單 位	數 量	單 價	預 算 數	詳 細 計 算 及 說 明
審查費	依「下水道用戶排水設備承裝商管理規則」規定辦理	104.01.01-104.12.31	件	18	2,000.00	36,000 36,000	審查費收入2,000元×18件=36,000元。

臺北市政府工務局衛生下水道工程處

7-5-29

歲入項目說明提要

經常門

中華民國104年度

單位：新臺幣元

科目	4款53項1目2節	來源別子目及細目編號與名稱	040102 行政規費收入 證照費	預算金額	18,000元	承辦單位	營管科
歲		入		項		目	
說		明		明		明	
<p>一、項目內容：下水道承裝商申請核發、補（換）發營業許可證書、承辦工程手冊或承裝技工工作證者，應繳交之證冊費收入。</p> <p>二、法令依據：依內政部營建署98年4月14日內政部臺內營字第0980802537號令修正「下水道用戶排水設備承裝商管理規則」規定辦理。</p> <p>三、計算方法：證冊費收入200元×90件=18,000元。</p> <p>四、實施進度：自民國104年1月1日至民國104年12月31日止。</p> <p>五、完成方法：收入悉數解繳市庫。</p> <p>六、預期成果：達到管制考核之目的，提升用戶排水設備工程施工品質。</p>							

臺北市政府工務局衛生下水道工程處

歲 入 明 細 表

中華民國104年度

單位：新臺幣元

科 目 名 稱	收 入 依 據	收 入 期 間	單 位	數 量	單 價	預 算 數	詳 細 計 算 及 說 明
證照費	依「下水道用戶排水設備承裝商管理規則」規定辦理	104.01.01-104.12.31	件	90	200.00	18,000 18,000	證冊費收入200元×90件=18,000元。

臺北市政府工務局衛生下水道工程處

7-5-31

歲入項目說明提要

經常門

中華民國104年度

單位：新臺幣元

科目	4款53項2目1節	來源別子目及細目編號與名稱	040203 使用規費收入 資料使用費	預算金額	2,000元	承辦單位	秘書室
歲 入 項 目 說 明							
<p>一、項目內容：臺北市政府及所屬各機關學校受理當事人或利害關係人申請閱覽、抄寫、複印或攝影與行政程序有關之卷宗資料收入。</p> <p>二、法令依據：依「行政程序法」、「檔案法」及本府95年5月24日府法秘字第0957903600號令修正「臺北市政府及所屬各機關學校處理閱卷作業要點」規定辦理。</p> <p>三、計算方法：閱卷費用20元×100小時=2,000元，閱卷人使用機關設備或材料以閱卷收費標準計算，預計本年度預算收入2,000元。</p> <p>四、實施進度：自民國104年1月1日起至民國104年12月31日止。</p> <p>五、完成方法：收入悉數繳市庫。</p> <p>六、預期成果：增裕庫收。</p>							

臺北市政府工務局衛生下水道工程處

歲 入 明 細 表

中華民國104年度

單位：新臺幣元

科 目 名 稱	收 入 依 據	收 入 期 間	單 位	數 量	單 價	預 算 數	詳 細 計 算 及 說 明
資料使用費	依「行政程序法」、「檔案法」及「臺北市政府及所屬各機關學校處理閱卷作要點」規定辦理	104.01.01-104.12.31	小時	100	20.00	2,000 2,000	閱卷費用20元×100小時=2,000元，閱卷人使用機關設備或材料以閱卷收費標準計算。

臺北市政府工務局衛生下水道工程處

7-5-33

歲入項目說明提要

經常門

中華民國104年度

單位：新臺幣元

科目	4款53項2目2節	來源別子目及細目編號與名稱	040205 使用規費收入 廢棄物清理費	預算金額	1,208,079,960元	承辦單位	營管科、迪化污水處理廠
----	-----------	---------------	-------------------------	------	----------------	------	-------------

歲	入	項	目	說	明
---	---	---	---	---	---

一、項目內容：預估本市12個行政區污水下水道用戶使用費收入及處理本市水肥收入。

二、法令依據：依本府90年6月6日府法三字第9005538800號令修正「臺北市污水下水道使用費徵收自治條例」規定辦理。

三、計算方法：
 (一) 預估收費筆數768,000戶，5元/度 ×768,000戶 ×26度/月×12月 = 1,198,080,000元。
 (二) 水肥處理每月約9,980噸，83.5元/噸 ×9,980噸 ×12月 =9,999,960元。

四、實施進度：以自來水為水源者委託臺北市自來水事業處，按每2個月併同自來水費代為收取，以非自來水為水源者之事業用戶由本處派員收取，同時使用自來水及非自來水2種水源者，分別計收，水肥處理費每月寄發通知繳納。

五、完成方法：臺北市自來水事業處代收之使用費收入，於隔月15日前撥付於本處，依規定悉數解繳市庫，水肥處理費於次月月底前，由收費勾稽系統依規定悉數繳庫。

六、預期成果：作為污水下水道系統之操作、維護、更新及管理之補充歲入財源，增裕庫收。

臺北市政府工務局衛生下水道工程處

歲 入 明 細 表

中華民國104年度

單位：新臺幣元

科 目 名 稱	收 入 依 據	收 入 期 間	單 位	數 量	單 價	預 算 數	詳 細 計 算 及 說 明
廢棄物清理費	依「臺北市污水下水道使用費徵收自治條例」規定辦理	104.01.01-104.12.31	年	1	1,198,080,000.00	1,208,079,960 1,198,080,000	污水下水道用戶使用費收入1年約1,198,080,000元，明細如下： 5元/度 ×768,000戶×26度/月×12月=1,198,080,000元。
	依「臺北市污水下水道使用費徵收自治條例」規定辦理	104.01.01-104.12.31	年	1	9,999,960.00	9,999,960	代處理水肥收入每月約9,980噸，每噸83.5元，83.5元/噸 ×9,980噸 ×12月=9,999,960元。

臺北市政府工務局衛生下水道工程處

7-5-35

歲入項目說明提要

經常門

中華民國104年度

單位：新臺幣元

科目	6款52項1目1節	來源別子目及細目編號與名稱	060102 財產孳息 地租	預算金額	1,547,881元	承辦單位	秘書室
----	-----------	---------------	-------------------	------	------------	------	-----

歲	入	項	目	說	明
---	---	---	---	---	---

一、項目內容：市有土地被無權占用使用補償金收入。

二、法令依據：依本府94年6月8日府財四字第09403288100號函「臺北市政府加強清理及處理被占用市產計畫」及本府98年5月7日府授財產字第09830675200號函修正「臺北市市有房地被無權占用使用補償金計收原則」規定辦理。

三、計算方法：依「臺北市市有房地被無權占用使用補償金計收原則」之規定計算，預計本年度預算收入1,547,881元。

四、實施進度：自民國104年1月1日至民國104年12月31日止。

五、完成方法：按實際收入數隨時繳庫。

六、預期成果：增裕庫收。

臺北市政府工務局衛生下水道工程處

歲 入 明 細 表

中華民國104年度

單位：新臺幣元

科 目 名 稱	收 入 依 據	收 入 期 間	單 位	數 量	單 價	預 算 數	詳 細 計 算 及 說 明
地租	依「本府加強清理及處理被占用市產計畫」、「臺北市市有房地被無權占用使用補償金計收原則」規定辦理	104.01.01-104.12.31	年	1	1,547,881.00	1,547,881 1,547,881	無償占用市有土地使用補償金收入。

臺北市政府工務局衛生下水道工程處

7-5-37

歲入項目說明提要

經常門

中華民國104年度

單位：新臺幣元

科目	6款52項1目2節	來源別子目及細目編號與名稱	060103 財產孳息 土地以外不動產租金	預算金額	315,154元	承辦單位	秘書室
----	-----------	---------------	--------------------------	------	----------	------	-----

歲	入	項	目	說	明
---	---	---	---	---	---

一、項目內容：市有房舍承租商租金。

二、法令依據：依本府101年7月10日府法三字第10132033100號令修正「臺北市市有公用房地提供使用辦法」規定辦理。

三、計算方法：按臺北市市有公用房地使用收費基準表，核算租用面積計算，預計本年度預算收入315,154元。

四、實施進度：自民國104年1月1日至民國104年12月31日止。

五、完成方法：收入悉數繳市庫。

六、預期成果：增裕庫收。

臺北市政府工務局衛生下水道工程處

歲 入 明 細 表

中華民國104年度

單位：新臺幣元

科 目 名 稱	收 入 依 據	收 入 期 間	單 位	數 量	單 價	預 算 數	詳 細 計 算 及 說 明
土地以外不動產租金	依「臺北市市有公用房地提供使用辦法」規定辦理	104.01.01-104.12.31	年	1	315,154.00	315,154 315,154	依據承攬協助本處執行契約廠商，簽奉核准向本處租用辦公場所，按臺北市市有公用房地使用收費基準表計算租金收入(新增)。

臺北市政府工務局衛生下水道工程處

7-5-39

歲 入 項 目 說 明 提 要

經常門

中華民國104年度

單位：新臺幣元

科目	6 款 52 項 2 目 1 節	來源別子目及 細目編號與名稱	060201 財產售價 廢舊物資售價	預 算 金 額	1,000,000 元	承 辦 單 位	秘書室
歲		入		項		目	
說		明					
<p>一、項目內容：財產報廢及廢品處理收入。</p> <p>二、法令依據：依本府98年11月10日府授財產字第09832898200號函修正「臺北市市有財產報廢處理原則」規定辦理。</p> <p>三、計算方法：財產報廢及廢品處理收入，預計本年度預算收入1,000,000元。</p> <p>四、實施進度：自民國104年1月1日起至民國104年12月31日止。</p> <p>五、完成方法：按照廢舊物資實際出售件數核計，收入悉數解繳市庫。</p> <p>六、預期成果：增裕庫收。</p>							

臺北市政府工務局衛生下水道工程處

歲 入 明 細 表

中華民國104年度

單位：新臺幣元

科 目 名 稱	收 入 依 據	收 入 期 間	單 位	數 量	單 價	預 算 數	詳 細 計 算 及 說 明
廢舊物資售價	依「臺北市市有財產報廢處理原則」規定辦理	104.01.01-104.12.31	年	1	1,000,000.00	1,000,000 1,000,000	財產報廢及廢品處理收入，按實際收入數隨時繳庫。

臺北市政府工務局衛生下水道工程處

7-5-41

歲入項目說明提要

經常門

中華民國104年度

單位：新臺幣元

科目	10款51項1目1節	來源別子目及 細目編號與名稱	100202 雜項收入 其他雜項收入	預算金額	50,900元	承辦單位	秘書室
歲 入 項 目 說 明							
<p>一、項目內容：(一)其他零星雜項收入。 (二)招標圖說收入。</p> <p>二、法令依據：(一)依「預算法」、「會計法」及相關規定辦理。 (二)依「政府採購法」相關規定辦理。</p> <p>三、計算方法：(一)其他零星雜項收入，預計本年度預算收入6,500元。 (二)招標文件出售圖說收入3,700元×12月=44,400元。</p> <p>三、實施進度：自104年1月1日起至104年12月31日止。</p> <p>四、完成方法：按實際收入數隨時繳庫。</p> <p>五、預期成果：增裕庫收。</p>							

臺北市政府工務局衛生下水道工程處

歲 入 明 細 表

中華民國104年度

單位：新臺幣元

科 目 名 稱	收 入 依 據	收 入 期 間	單 位	數 量	單 價	預 算 數	詳 細 計 算 及 說 明
其他雜項收入	依「預算法」、「會計法」及相關規定辦理	104.01.01-104.12.31	年	1	6,500.00	50,900 6,500	其他零星雜項收入。
	依「政府採購法」相關規定辦理	104.01.01-104.12.31	月	12	3,700.00	44,400	招標文件出售圖說收入3,700元×12月=44,400元。

臺北市政府工務局衛生下水道工程處

7-5-43

歲出計畫提要及分支項目概況表

中華民國104年度

單位：新臺幣元

工作計畫名稱及編號	520101行政管理	承辦單位	秘書室、會計室、人事室、政風室、資訊室、工程品管科	預算金額	93,896,051 元
-----------	------------	------	---------------------------	------	--------------

- 一、本工作計畫上年度預算數91,646,891元，前年度決算數96,455,567元。
- 二、本年度計畫內容及預期成果：
- (一) 計畫內容：
1. 一般業務：依事務管理規則及有關法令，辦理行政工作、出納、庶務、保管、檔案等工作。
 2. 會計業務：依照主計及有關法令，配合本處施政計畫，強化預算與計畫執行及加強內部審核暨依規定辦理概算、預算之編製與會計月報、決算及統計工作。
 3. 人事業務：依人事相關法令規章強化人事管理，用人適所，使組織健全，業務計畫順利推行。
 4. 政風業務：推動政風法令宣導，研定防弊措施，強化公務機關維護措施，以杜洩密，防範不法破壞及意外事件，維護機關人員設施器材安全。
 5. 資訊業務：辦理本處資訊安全、機房維運、資訊設備維護及汰換、資訊系統建置等，俾利污水下水道業務資訊化作業永續經營。
 6. 工程品管業務：依法辦理及推動本處工程及營運方面之品管及勞工安全衛生管理事項。
- (二) 預期成果：
1. 一般業務：維持機關正常運作，並提高行政效率，順利完成各項任務。
 2. 會計業務：切實執行預算事前審核、事後複核，務期預算與計畫密切配合，充分發揮財務管理功能，輔助本處業務發展。
 3. 人事業務：合理管制員額，有效運用人力，樹立良好公務紀律，提升工作效率。
 4. 政風業務：澄清吏治，革新政風，防止公務機密外洩，防範不法破壞及意外事件。
 5. 資訊業務：維持公務資訊暢通，建立完整污水下水道系統資料庫，整合本處與市府及駐外單位資訊，達成污水下水道建設資訊全面數位化管理。
 6. 工程品管業務：提升本處工程及營運方面之品管及勞工安全衛生管理能力，以達到零災害為目標。
- 三、分支項目及用途別科目預算明細表：

7 款 5 項 1 目 1 節 分支項目及用途別科目	預 算 數	說 明				
		單 位	數 量	單 價	金 額	內 容
一、人員維持費	65,600,940					較上年度預算數 65,616,108元，減少 15,168元。
人事費	65,600,940					
法定編制人員待遇	50,719,200	年	1	50,719,200	50,719,200	職員57人人事費(詳人事費分析表)。
技工及工友待遇	6,732,600	年	1	6,732,600	6,732,600	職工14人人事費(詳人事費分析表)。
退休離職儲金	3,878,400	年	1	3,603,600	3,603,600	職員退休離職儲金(詳人事費分析表)。
		年	1	274,800	274,800	職工退休離職儲金(詳人事費分析表)。

臺北市政府工務局衛生下水道工程處

歲出計畫提要及分支項目概況表

中華民國104年度

單位：新臺幣元

7 款 5 項 1 目 1 節 分支項目及用途別科目	預 算 數	說 明				
		單 位	數 量	單 價	金 額	內 容
保險	4,270,740	年	1	2,711,412	2,711,412	職員(工)健保費(詳人事費分析表)。
		年	1	1,199,280	1,199,280	職員公保費(詳人事費分析表)。
		年	1	360,048	360,048	職工勞保費(詳人事費分析表)。
二、一般業務	20,714,836					較上年度預算數 18,731,971元，增加 1,982,865元。
人事費	6,693,700					
其他給與	6,410,880	人、月、段	3x12x1	630	22,680	員工上下班交通費。
		人、月、段	97x12x2	630	1,466,640	員工上下班交通費。
		人、月、段	217x12x3	630	4,921,560	員工上下班交通費。
加班費	282,820	人、小時	3x12	185	6,660	趕辦研考業務職員加班費。
		人、小時	16x48	120	92,160	技工、工友及駕駛加班費。
		人、天	1x230	800	184,000	府會聯絡員職務加班費。
業務費	14,021,136					
統籌業務費	1,074,120	人、月	174x12	445	929,160	職員174人，按每人每月445元編列。
		人、月	137x12	80	131,520	技工、工友及駕駛共137人，按每人每月

臺北市政府工務局衛生下水道工程處

7-5-45

歲出計畫提要及分支項目概況表

中華民國104年度

單位：新臺幣元

7 款 5 項 1 目 1 節	預 算 數	說 明				
分支項目及用途別科目		單 位	數 量	單 價	金 額	內 容
水電費	3,570,468	人、月	7x12	160	13,440	80元編列。 駐衛警7人，按每人每月160元編列。
		月	12	7,395	88,740	辦公大樓使用水費。
		月	12	270,000	3,240,000	辦公大樓使用電費。
		月	12	2,644	31,728	松信工務所自來水費(原民生廠)。
通訊費	569,376	月	12	17,500	210,000	松信工務所電費(原民生廠)。
		部、月	78x12	285	266,760	行政管理公務用電話費。
		部、月	2x12	729	17,496	松信工務所公務用電話費(原民生廠)。
		部、月	18x12	1,320	285,120	臺北市道路挖掘施工通報APP無限上網通訊費(新增)。
稅捐及規費	320,458	輛、年	1x1	7,120	7,120	小客車(處長座車)使用牌照稅。
		輛、年	7x1	11,230	78,610	客貨兩用車使用牌照稅。
		輛、年	2x1	15,210	30,420	客貨兩用車使用牌照稅。
		輛、年	1x1	1,800	1,800	小貨車使用牌照稅。
		輛、年	3x1	3,600	10,800	小貨車使用牌照稅。
		輛、年	1x1	6,300	6,300	吊桿工程車使用牌照稅。

臺北市政府工務局衛生下水道工程處
歲出計畫提要及分支項目概況表

中華民國104年度

單位：新臺幣元

7 款 5 項 1 目 1 節	預 算 數	說 明				
分支項目及用途別科目		單 位	數 量	單 價	金 額	內 容
		輛、年	1x1	10,800	10,800	吊桿工程車使用牌照稅。
		輛、年	1x1	4,800	4,800	小客車(處長座車)燃料使用費。
		輛、年	26x1	450	11,700	重型公務機車燃料使用費。
		輛、年	7x1	6,180	43,260	客貨兩用車燃料使用費。
		輛、年	2x1	7,200	14,400	客貨兩用車燃料使用費。
		輛、年	1x1	4,320	4,320	小貨車燃料使用費。
		輛、年	3x1	7,710	23,130	小貨車燃料使用費。
		輛、年	1x1	8,100	8,100	吊桿工程車燃料使用費。
		輛、年	1x1	12,294	12,294	吊桿工程車燃料使用費。
		輛、年	1x1	16,200	16,200	吸泥車燃料使用費。
		輛、年	2x1	11,502	23,004	高壓清管車燃料使用費。
		輛、年	1x1	900	900	小客車(處長座車)檢驗執照費。
		輛、年	3x1	750	2,250	客貨兩用車檢驗執照費。
		輛、年	3x1	750	2,250	小貨車檢驗執照費。
		輛、年	2x1	1,000	2,000	吊桿工程車檢驗執照費。
		輛、年	1x1	1,000	1,000	吸泥車檢驗執照費。

臺北市政府工務局衛生下水道工程處

7-5-47

歲出計畫提要及分支項目概況表

中華民國104年度

單位：新臺幣元

7 款 5 項 1 目 1 節	預 算 數	說 明				
分支項目及用途別科目		單 位	數 量	單 價	金 額	內 容
保險費	318,933	輛、年	1x1	1,000	1,000	傾卸工程車檢驗執照費。
		輛、年	1x1	1,000	1,000	檢視車檢驗執照費。
		輛、年	3x1	1,000	3,000	高壓清管車檢驗執照費。
		人、年	1x1	120	120	投保志工意外保險。
		人、年	112x1	2,000	224,000	災害應變小組輪值人員額外保險保險費。
		輛、年	1x1	2,483	2,483	小客車(處長座車)強制險及任意險保險費。
		輛、年	26x1	658	17,108	重型公務機車強制險保險費。
		輛、年	2x1	2,429	4,858	客貨兩用車強制險及任意險保險費。
		輛、年	7x1	2,915	20,405	客貨兩用車強制險及任意險保險費。
		輛、年	1x1	2,908	2,908	小貨車強制險及任意險保險費。
		輛、年	3x1	3,489	10,467	小貨車強制險及任意險保險費。
		輛、年	2x1	4,573	9,146	吊桿工程車強制險及任意險保險費。
		輛、年	1x1	4,573	4,573	吸泥車強制險及任意險保險費。
		輛、年	1x1	4,573	4,573	傾卸工程車強制險及任意險保險費。
		輛、年	1x1	4,573	4,573	檢視車強制險及任意險保險費。
輛、年	3x1	4,573	13,719	高壓清管車強制險及任意險保險費。		

臺北市政府工務局衛生下水道工程處
歲出計畫提要及分支項目概況表

中華民國104年度

單位：新臺幣元

7 款 5 項 1 目 1 節 分支項目及用途別科目	預 算 數	說 明				
		單 位	數 量	單 價	金 額	內 容
油料	636,603	公升	810	32	25,920	辦公大樓自動發電機用柴油。
		輛、月、公升	1x12x50	34.9	20,940	小客車(處長座車)汽油費。
		輛、月、公升	26x12x14	34.9	152,438	重型公務機車汽油費。
		輛、月、公升	2x10x50	34.9	34,900	客貨兩用車汽油費。
		輛、月、公升	7x12x50	34.9	146,580	客貨兩用車汽油費。
		輛、月、公升	1x10x50	34.9	17,450	小貨車汽油費。
		輛、月、公升	3x12x50	34.9	62,820	小貨車汽油費。
		輛、月、公升	2x12x50	32	38,400	吊桿工程車柴油費。
		輛、月、公升	1x12x60	32	23,040	吸泥車柴油費。
		輛、月、公升	1x12x50	32	19,200	傾卸工程車柴油費。
		輛、月、公升	1x12x50	32	19,200	檢視車柴油費。
		輛、月、公升	3x12x50	32	57,600	高壓清管車柴油費。
		輛、月、公升	1x12x74	20.4	18,115	小客車(處長座車)液化石油氣費。
		按日按件計資酬金	1,219,540	節	12	1,600
人次	240			110	26,400	志工餐點及交通補助。

臺北市政府工務局衛生下水道工程處

7-5-49

歲出計畫提要及分支項目概況表

中華民國104年度

單位：新臺幣元

7 款 5 項 1 目 1 節	預 算 數	說 明				
分支項目及用途別科目		單 位	數 量	單 價	金 額	內 容
物品及材料	25,719	年	1	9,840	9,840	松信工務所消防設備檢測費(原民生廠)。
		年	1	1,020,000	1,020,000	處理訴訟案件、訴訟諮詢、仲裁庭等相關律師費用。
		年	1	45,000	45,000	行政大樓消防設備檢測費。
		年	1	99,100	99,100	行政大樓建物安全檢查簽證及申報費(2年1編)。
		臺	2	7,000	14,000	汰換傳真機(新增)。
		條	6	526	3,156	駐衛警毛毯(2年1編)。
		條	6	235	1,410	駐衛警墊被(2年1編)。
		條	6	1,000	6,000	駐衛警棉被(2年1編)。
		條	2	500	1,000	駐衛警床單(2年1編)。
		頂	1	153	153	駐衛警蚊帳(2年1編)。
福利費	145,670	人、年	70x1	2,081	145,670	員工健康檢查費(2年1編)。
一般事務費	3,525,903	臺、月、張	7x12x11262	0.7	662,206	影印機使用費。
		份	7290	3	21,870	公文處理表格印刷費。
		年	1	1,096,800	1,096,800	辦公大樓及松信工務所(原民生廠)清潔費等(含行政大樓庭園綠化、植栽及廠區巡檢等費用)(共2,175坪)。

臺北市政府工務局衛生下水道工程處
歲出計畫提要及分支項目概況表

中華民國104年度

單位：新臺幣元

7 款 5 項 1 目 1 節 分支項目及用途別科目	預 算 數	說 明				
		單 位	數 量	單 價	金 額	內 容
特別費 房屋建築養護費	180,000 289,300	月	12	7,500	90,000	行政大樓電子保全系統。
		次	4	12,960	51,840	松信工務所消毒及割草費(原民生廠)。
		本	72	72	5,184	印製臺北市政府其他收入收據。
		人、年	7x1	210	1,470	駐衛警服裝配備(含臂章、胸章、腰帶、領帶夾等)。
		雙	14	100	1,400	駐衛警襪子(1人2雙)。
		套	7	1,500	10,500	駐衛警夏服。
		套	7	2,500	17,500	駐衛警冬服(2年1套)。
		雙	7	1,100	7,700	駐衛警皮鞋。
		月	12	107,730	1,292,760	行政大樓保全(新增)。
		式	1	139,983	139,983	松信工務所(原民生廠)電子保全系統(含建置施工費)(新增)。
		年	1	126,690	126,690	辦公大樓空調清洗。
		月	12	15,000	180,000	處長特別費。
		棟、年	1x1	4,510	4,510	鋼筋混凝土建造行政辦公大樓1棟計2,145坪，每棟30坪以內者按年編列4,510元。
坪、年	2115x1	110	232,650	前項超過30坪部分，每增加1坪增列110元。		

臺北市政府工務局衛生下水道工程處

7-5-51

歲出計畫提要及分支項目概況表

中華民國104年度

單位：新臺幣元

7 款 5 項 1 目 1 節	預 算 數	說 明				
分支項目及用途別科目		單 位	數 量	單 價	金 額	內 容
車輛及辦公器具養護費	865,105	棟、年	2x1	4,510	9,020	鋼筋混凝土建造民生廠廠房2棟計452坪，每棟30坪以內者按年編列4,510元。
		坪、年	392x1	110	43,120	前項超過30坪部分每增加1坪增列110元。
		輛、年	1x1	49,000	49,000	小客車(處長座車)養護費(2006年購置)。
		輛、年	26x1	1,620	42,120	重型公務機車養護費(1997-2011年購置)。
		輛、年	2x1	6,917	13,834	客貨兩用車養護費(2015年購置)。
		輛、年	1x1	8,300	8,300	客貨兩用車養護費(2014年購置)。
		輛、年	2x1	14,842	29,684	客貨兩用車養護費(2013年購置)。
		輛、年	1x1	29,250	29,250	客貨兩用車養護費(2011年購置)。
		輛、年	3x1	49,000	147,000	客貨兩用車養護費(2001年購置)。
		輛、年	1x1	6,917	6,917	小貨車養護費(2015年購置)。
		輛、年	3x1	49,000	147,000	小貨車養護費(1996-2003年購置)。
		輛、年	2x1	49,000	98,000	吊桿工程車養護費(1994-1998年購置)。
		輛、年	1x1	49,000	49,000	吸泥車養護費(1990年購置)。
		輛、年	1x1	49,000	49,000	傾卸工程車養護費(2000年購置)。
		輛、年	1x1	49,000	49,000	檢視車養護費(1988年購置)。

臺北市政府工務局衛生下水道工程處

歲出計畫提要及分支項目概況表

中華民國104年度

單位：新臺幣元

7 款 5 項 1 目 1 節	預 算 數	說 明				
分支項目及用途別科目		單 位	數 量	單 價	金 額	內 容
設施及機械設備養護費	1,279,941	輛、年	3x1	49,000	147,000	高壓清管車養護費(1991-2000年購置)。
		年	1	90,000	90,000	行政大樓消防設備改善費用。
		臺、年	4x1	867	3,468	松信工務所冷氣機保養費(1.5噸)(原民生廠)。
		年	1	16,074	16,074	松信工務所電氣維護修理費(原民生廠)。
		年	1	83,674	83,674	辦公大樓發電機定期維護保養。
		年	1	427,837	427,837	辦公大樓中央空調維護保養。
		年	1	110,420	110,420	辦公大樓照明用電氣設備維護費。
		年	1	62,153	62,153	電梯每月定期保養費。
		月	12	5,786	69,432	電話總機維護修理費、電訊線路維護費。
		輛、年	7x1	57,000	399,000	特種車輛附屬設備維護修理費。
		年	1	16,074	16,074	松信工務所機械設備維護修理費(原民生廠)。
		臺、年	1x1	1,809	1,809	松信工務所冷氣機保養費(2噸以上)(原民生廠)。
三、會計業務	151,460					較上年度預算數 151,460元，無增減。
人事費	71,460					

臺北市政府工務局衛生下水道工程處

7-5-53

歲出計畫提要及分支項目概況表

中華民國104年度

單位：新臺幣元

7 款 5 項 1 目 1 節	預 算 數	說 明				
分支項目及用途別科目		單 位	數 量	單 價	金 額	內 容
加班費	71,460	人、小時	3x108	185	59,940	趕辦年度概、預、決算及各項報表等業務職員加班費。
		人、小時	1x96	120	11,520	技工加班費。
業務費	80,000					
一般事務費	80,000	本	152	100	15,200	印製單位預算書費用(含預算案及法定預算)。
		本	150	100	15,000	分攤印製主管預算書費用(含預算案及法定預算)。
		本	220	90	19,800	分攤印製追加(減)預算書費用(含預算案及法定預算)。
		年	1	30,000	30,000	印製會計帳簿、書表等費用。
四、人事業務	465,250					較上年度預算數 468,880元，減少 3,630元。
人事費	39,960					
加班費	39,960	人、小時	3x72	185	39,960	趕辦人事資料、報表等業務職員加班費。
業務費	425,290					
按日按件計資酬金	12,800	節	6	1,600	9,600	舉辦相關業務教育講習，聘請具專業知識人員專題演講。

臺北市政府工務局衛生下水道工程處

歲出計畫提要及分支項目概況表

中華民國104年度

單位：新臺幣元

7 款 5 項 1 目 1 節	預 算 數	說 明				
分支項目及用途別科目		單 位	數 量	單 價	金 額	內 容
福利費	398,090	節	2	1,600	3,200	舉辦勞工教育講座，聘請具專業知識人員專題演講。
一般事務費	14,400	人、年	329x1	1,210	398,090	文康活動費(含本處員工318人及退休人員11人)。
五、政風業務	111,940	種、月	20x12	60	14,400	印製各類人事表冊、資料報表等費用。
人事費	19,980					較上年度預算數 111,940元，無增減。
加班費	19,980	人、小時	3x36	185	19,980	趕辦政風業務及政風調查工作人員等業務職員加班費。
業務費	91,960					
外勤誤餐及交通費	10,800	人次	360	30	10,800	調查政風案件工作人員及赴各工務所洽公之外勤交通費。
按日按件計資酬金	30,000	節	10	800	8,000	舉辦安全防護演習及法紀教育講習，內聘請具專業知識人員演講。
		節	10	1,600	16,000	舉辦安全防護演習及法紀教育講習，外聘請具專業知識人員演講。
		人次	3	2,000	6,000	舉辦端正政風廠商座談會專家學者出席費。
物品及材料	17,860	年	1	17,860	17,860	政風調查業務用文具用品、印製端正政風座談會資料、政風DM宣導印刷品。

臺北市政府工務局衛生下水道工程處

7-5-55

歲出計畫提要及分支項目概況表

中華民國104年度

單位：新臺幣元

7 款 5 項 1 目 1 節	預 算 數	說 明				
分支項目及用途別科目		單 位	數 量	單 價	金 額	內 容
一般事務費	33,300	年	1	13,300	13,300	辦理各項講習、會報、宣導活動等所需餐費、佈置費。
		年	1	20,000	20,000	辦理反貪宣導有獎徵答活動獎品。
六、資訊業務	6,653,200					較上年度預算數 6,353,071元，增加 300,129元。
人事費	44,400					
加班費	44,400	人、小時	5x48	185	44,400	趕辦資訊業務職員加班費。
業務費	6,608,800					
教育訓練費	40,000	年	1	40,000	40,000	電腦教育訓練費。
通訊費	448,800	年	1	448,800	448,800	無線上網通訊費。
電腦耗材及維修	2,610,000	年	1	610,000	610,000	電腦耗材。
		年	1	2,000,000	2,000,000	電腦主機及周邊設備硬體維護費。
資訊服務費	3,510,000	年	1	2,350,000	2,350,000	污水下水道業務管理系統維護費。
		年	1	1,000,000	1,000,000	委託資訊服務費。
		年	1	160,000	160,000	迪化抽水站設備3D管理與防災預警系統維護費。
七、工程品管業務	198,425					較上年度預算數 213,461元，減少 15

臺北市政府工務局衛生下水道工程處
歲出計畫提要及分支項目概況表

中華民國104年度

單位：新臺幣元

7 款 5 項 1 目 1 節 分支項目及用途別科目	預 算 數	說 明				
		單 位	數 量	單 價	金 額	內 容
人事費	22,200					,036元。
加班費	22,200	人、小時	2x60	185	22,200	趕辦品管業務職員加班費。
業務費	176,225					
教育訓練費	19,845	年	1	19,845	19,845	勞工安全專業訓練費。
外勤誤餐及交通費	24,640	人次	308	80	24,640	員工逾時外勤誤餐費。
按日按件計資酬金	28,800	節	18	1,600	28,800	舉辦品管及勞安講座外聘專業人員演講。
物品及材料	24,736	月	12	976	11,712	執行業務所需物品。
		年	1	13,024	13,024	安全衛生用消耗品等。
一般事務費	65,804	張	2025	6	12,150	印製各種卡表等費用。
		年	1	53,654	53,654	辦理各項講習所需教材、佈置等費用。
國內旅費	12,400	天	8	1,550	12,400	市外出差旅費。

臺北市政府工務局衛生下水道工程處

歲出計畫提要及分支項目概況表

中華民國104年度

單位：新臺幣元

工作計畫名稱及編號	520201衛生下水道營運及管理	承辦單位	營運管理科	預算金額	153,060,765 元
<p>一、本工作計畫上年度預算數149,535,367元，前年度決算數147,035,832元。</p> <p>二、本年度計畫內容及預期成果：</p> <p>(一) 計畫內容：</p> <p>1. 營運管理：</p> <p>(1) 為加速污水下水道用戶接管普及率，於污水下水道用戶排水設備工程施工前舉辦工地說明會，並於各說明會中放映接管施工簡介片，就近宣導民眾認識並配合接管，及正確使用污水下水道。</p> <p>(2) 持續推廣污水下水道用戶接管，訂定相關使用管理法規，印製為民服務及使用手冊，利用各界人士參觀機會，廣為宣導污水下水道之功能及益處。</p> <p>(3) 製作污水下水道竣工及管理詳圖，建立完整系統設施資料，迅速提供維護搶修及民眾查閱，以維管線暢通及使用年限。</p> <p>(4) 污水下水道公告使用地區之事業廢水，予以定期及不定期實施水量測定及水質採樣檢驗，以管制事業廢水納入污水下水道系統，維持污水處理廠之正常功能。</p> <p>(5) 為提升用戶接管普及率及督促違規用戶迅速改善，促使不配合接管之住戶，限期接用污水下水道，以維護污水下水道系統機能，並開立改善通知單及違規處分書，以增裕庫收。</p> <p>(6) 提高污水下水道使用費收費筆數，增裕庫收，作為污水下水道系統之操作、維護、更新及管理之補充歲入財源。</p> <p>(7) 為改善本處以往市民常詬病本市未經通知，即開徵污水下水道使用費的質疑，自99年度起對新開徵污水下水道使用費之用戶，先以中華郵政公司EPOST通知，期能改善此項市民質疑。</p> <p>2. 違規稽查：</p> <p>(1) 依據「臺北市政府處理違反下水道法涉及污水下水道事件統一裁罰基準」，辦理稽查取締有關違規案件。</p> <p>(2) 定期稽查臺北市污水下水道管線系統，並配合用戶連接管工程之施作予以主動稽查不配合接管之住戶。</p> <p>3. 水質檢驗業務：</p> <p>(1) 依據臺北市下水道管理自治條例，污水下水道可容納排入之下水水質標準，對於公告使用地區之事業廢水，予以定期及不定期實施水質測定及水質調查，管制維持污水處理廠處理設施之正常功能。</p> <p>(2) 對事業用戶排放口水樣及現場觀測或試驗，並將水樣攜回實驗室施行化學及生物性質分析檢驗。</p> <p>4. 污水下水道管制用戶委外水質稽查：因應本市污水下水道系統接管普及率逐年提升，本處為加強本市污水排放管制，並配合市長施政白皮書「活化淡水河系推動綱要」策略，因此計畫將非屬稽查公權力範圍之水質採樣及水質檢測等勞務工作，委託專業機構辦理，至於涉及公權力執行部分仍由本處派員會同。</p> <p>5. 建築物地下層既有化糞池廢除或改設為污水坑補助：為增進污水下水道建設效益，以改善生活環境品質，對本市污水下水道到達地區之88年2月12日以前建築物原匯入地下室化糞池之污水，可藉修改既有污水管線以重力流銜接公共污水下水道而廢除既有化糞池或無法修改既有污水管線以重力流銜接公共污水下水道而將既有化糞池改設為污水坑者，補助其將既有化糞池廢除或改設為污水坑所需之部分費用。</p> <p>(二) 預期成果：</p> <p>1. 協助機關各業務計畫間之順利推動以達成預期接管目標。</p> <p>2. 營運管理：</p> <p>(1) 減輕淡水河、基隆河之污染程度，改善本市轄區(12個行政區)之環境衛生，降低淡水河及基隆河下游之污染與淤積增加率。</p> <p>(2) 提升市民對污水下水道之認識及使用常識，延長污水下水道設施之使用年限。</p>					

臺北市政府工務局衛生下水道工程處

7-5-59

歲出計畫提要及分支項目概況表

中華民國104年度

單位：新臺幣元

工作計畫名稱及編號	520201衛生下水道營運及管理	承辦單位	營運管理科	預算金額	153,060,765 元
-----------	------------------	------	-------	------	---------------

(3) 目前已納入污水下水道系統之用戶接管地區，居家環境衛生已顯著改善，執行成效良好。

3. 違規稽查：

(1) 有效取締違反執行要點案件，維護並發揮污水下水道系統機能。

(2) 促使拒絕接管戶限期完成連接使用污水下水道，明顯阻卻用戶接管施作地區拒絕接管戶之增加，並改善地區環境衛生。

4. 水質檢驗業務：

(1) 管制市內事業用戶納入污水下水道之水質，確實收集重大污染源。

(2) 目前已納入污水下水道系統之用戶接管地區，居家環境衛生已顯著改善，執行成效良好。

5. 污水下水道管制用戶委外水質稽查：

(1) 可推動事業單位未接管用戶稽查勸導申請接管，提升下水道法公告使用地區接管普及率。

(2) 杜絕列管事業單位污廢水之任意排放，減輕河川污染，以符合「活化淡水河系推動綱要」施政白皮書之目標。

6. 建築物地下層既有化糞池廢除或改設為污水坑補助：

(1) 減少化糞池設置於地下層用戶同時繳交污水下水道使用費及化糞池維護費用雙重負擔，增加接管用戶及未接管住戶間負擔公平性。

(2) 提高民眾配合接管意願，促進污水下水道建設成果。

三、分支項目及用途別科目預算明細表：

7 款 5 項 2 目 1 節 分支項目及用途別科目	預 算 數	說 明				
		單 位	數 量	單 價	金 額	內 容
一、人員維持費	97,808,835					較上年度預算數 97,743,363元，增加 65,472元。
人事費	97,808,835					
法定編制人員待遇	72,979,060	年	1	72,979,060	72,979,060	職員87人人事費(詳人事費分析表)。
技工及工友待遇	12,127,500	年	1	12,127,500	12,127,500	職工25人人事費(詳人事費分析表)。
退休離職儲金	5,822,712	年	1	5,327,712	5,327,712	職員退休離職儲金(詳人事費分析表)。
保險	6,879,563	年	1	495,000	495,000	職工退休離職儲金(詳人事費分析表)。

臺北市政府工務局衛生下水道工程處

歲出計畫提要及分支項目概況表

中華民國104年度

單位：新臺幣元

7 款 5 項 2 目 1 節 分支項目及用途別科目	預 算 數	說 明				
		單 位	數 量	單 價	金 額	內 容
二、營運管理	44,368,961	年	1	4,541,687	4,541,687	職員(工)健保費(詳人事費分析表)。
		年	1	1,689,276	1,689,276	職員公保費(詳人事費分析表)。
		年	1	648,600	648,600	職工勞保費(詳人事費分析表)。
	167,055					較上年度預算數 42,105,035元，增加 2,263,926元。
	167,055	人、小時	21x43	185	167,055	趕辦人民服務案件等業務職員加班費。
	44,201,906					
	309,720	部、月	1x12	810	9,720	用戶接管申請室電話費。
		件	60000	5	300,000	用戶接管宣導及公務等文件郵寄郵資。
	95,040	人次	1188	80	95,040	用戶接管人員外勤逾時誤餐費。
	61,600	節	16	1,600	25,600	推展環境教育，聘請具專業知識人員演講鐘點費。
12,996	人次	18	2,000	36,000	活化淡水河系相關配合事項、檢討會議專家學者出席費。	
	年	1	10,540	10,540	執行業務所需物品。	
	個	50	32	1,600	口罩。	

臺北市政府工務局衛生下水道工程處

7-5-61

歲出計畫提要及分支項目概況表

中華民國104年度

單位：新臺幣元

7 款 5 項 2 目 1 節	預 算 數	說 明				
分支項目及用途別科目		單 位	數 量	單 價	金 額	內 容
一般事務費	43,694,800	盒	4	214	856	查驗用乳膠手套(每盒100支)。
		本	60	356	21,360	印製污水下水道建設資料費用。
		本	1972	20	39,440	印製用戶接管服務與使用手冊費用。
		種、張	6x200	9	10,800	印製各種規章、申請須知及表報費用。
		種、張	3x1800	2	10,800	印製用戶接管宣導傳單。
		張	5	1,620	8,100	污水下水道建設大幅宣導用資料製作費。
		片	90	50	4,500	衛工建設簡介片製作DVD費用。
		次	12	11,000	132,000	用戶接管說明會經費。
		年	1	41,932,800	41,932,800	污水下水道使用費代收手續費。
		張	100	100	10,000	既有用戶接管卡資料建檔費。
	年	1	225,000	225,000	辦理污水下水道建設、用戶接管、推動「後巷營造」計畫活動等業務相關會議、研習、教育訓練、研討會、宣傳參訪活動等所需費用。	
	年	1	1,300,000	1,300,000	更新臺北市污水下水道簡介宣導片(含中、英、臺版)(新增)。	
設施及機械設備養護費	20,000	式	1	20,000	20,000	用戶接管手持式TV檢視設備之更換零件及保養等。

臺北市政府工務局衛生下水道工程處

歲出計畫提要及分支項目概況表

中華民國104年度

單位：新臺幣元

7 款 5 項 2 目 1 節 分支項目及用途別科目	預 算 數	說 明				
		單 位	數 量	單 價	金 額	內 容
國內旅費	7,750	天	5	1,550	7,750	市外出差旅費。
三、違規稽查、查驗	144,638					較上年度預算數 144,638元，無增減。
人事費	21,420					
加班費	21,420	人、小時	2x54	185	19,980	稽查人員趕辦業務職員加班費(配合餐飲業打烊後採樣)。
業務費	123,218	人、小時	1x12	120	1,440	技工加班費。
通訊費	7,800	件	200	39	7,800	限期改善通知單等郵寄費用(雙掛號及普通掛號)。
外勤誤餐及交通費	24,000	人次	300	80	24,000	稽查人員逾時外勤誤餐費。
物品及材料	39,618	月	12	964	11,568	執行業務所需物品。
一般事務費	51,800	個	150	73	10,950	用戶接管卡建檔用檔案夾。
		雙	18	950	17,100	工作人員工作鞋(含鋼頭)。
		年	1	5,000	5,000	印製違規通知書、處分書、工作手冊等書表資料。
		套	18	800	14,400	夏季工作服。
		套	18	1,800	32,400	冬季工作服。

臺北市政府工務局衛生下水道工程處

7-5-63

歲出計畫提要及分支項目概況表

中華民國104年度

單位：新臺幣元

7 款 5 項 2 目 1 節 分支項目及用途別科目	預 算 數	說 明				
		單 位	數 量	單 價	金 額	內 容
四、水質檢驗	8,331					較上年度預算數 8,331元，無增減。
業務費	8,331					
油料	2,131	部、月、公升	1x4x16	33.3	2,131	發電機汽油費。
國內旅費	6,200	天	4	1,550	6,200	採取水樣人員出差旅費。
五、污水下水道管制用戶委外水質稽查	2,000,000					較上年度預算數 1,800,000元，增加 200,000元。
業務費	2,000,000					
按日按件計資酬金	2,000,000	次	500	4,000	2,000,000	水質稽查取樣(含檢驗)。
六、建築物地下層既有化糞池廢除或改設為污水坑補助	8,730,000					較上年度預算數 7,734,000元，增加 996,000元。
業務費	2,700,000					
按日按件計資酬金	2,700,000	件	225	12,000	2,700,000	建築物地下層既有化糞池廢除或改設為污水坑委外鑑定。
獎補助及損失	6,030,000					
其他補助及捐助	6,030,000	件	27	60,000	1,620,000	設置於建築物地下1層者既有化糞池改設為污水坑補助。
		件	16	75,000	1,200,000	設置於建築物地下2層者既有化糞池改設為污水坑補助。

臺北市政府工務局衛生下水道工程處
歲出計畫提要及分支項目概況表

中華民國104年度

單位：新臺幣元

7 款 5 項 2 目 1 節	預 算 數	說 明				
分支項目及用途別科目		單 位	數 量	單 價	金 額	內 容
		件	9	90,000	810,000	設置於建築物地下3層以下樓層者既有化糞池改設為污水坑補助。
		件	50	48,000	2,400,000	設置於建築物地下1層(含)以下樓層者既有化糞池廢除。

臺北市政府工務局衛生下水道工程處

歲出計畫提要及分支項目概況表

中華民國104年度

單位：新臺幣元

工作計畫名稱及編號	520202管線維護	承辦單位	維護工程科	預算金額	113,648,957 元
-----------	------------	------	-------	------	---------------

一、本工作計畫上年度預算數109,663,017元，前年度決算數109,798,646元。

二、本年度計畫內容及預期成果：

(一) 計畫內容：

1. 本市管線人孔設施維護巡檢（含屬性測量調查、修繕及管道內部檢查）。
2. 管線系統異常狀況緊急搶修維修。
3. 公共污水下水道堵塞為民服務緊急清理維護。
4. 老舊管線更新工程。
5. 本市42處抽揚水站及過河段閘門(閥)設施之機電設備管理維護。
6. 淡水河系主支流改善水質曝氣設施操作維護。
7. 抽水機、發電機與特種設備之維修保養及零件、材料之儲用。
8. 配合設施之完成進度，製作污水下水道系統管理詳圖資料庫。

(二) 預期成果：

1. 維持管線正常輸送功能並延長輸送系統使用年限。
2. 輸送污水至處理廠處理排放，降低河川污染。
3. 人孔配合路面調整，維護人車交通安全。
4. 為民服務維護用戶周圍環境衛生及居住品質。

三、分支項目及用途別科目預算明細表：

7 款 5 項 2 目 2 節	預 算 數	說 明				
分支項目及用途別科目		單 位	數 量	單 價	金 額	內 容
一、人員維持費	45,578,016					較上年度預算數 45,559,872元，增加 18,144元。
人事費	45,578,016					
法定編制人員待遇	11,495,400	年	1	11,495,400	11,495,400	職員14人人事費(詳人事費分析表)。
技工及工友待遇	28,794,000	年	1	28,794,000	28,794,000	職工60人人事費(詳人事費分析表)。
退休離職儲金	2,015,424	年	1	827,424	827,424	職員退休離職儲金(詳人事費分析表)。

臺北市政府工務局衛生下水道工程處

7-5-67

歲出計畫提要及分支項目概況表

中華民國104年度

單位：新臺幣元

7 款 5 項 2 目 2 節	預 算 數	說 明				
分支項目及用途別科目		單 位	數 量	單 價	金 額	內 容
保險	3,273,192	年	1	1,188,000	1,188,000	職工退休離職儲金(詳人事費分析表)。
		年	1	1,792,752	1,792,752	職員(工)健保費(詳人事費分析表)。
		年	1	284,472	284,472	職員公保費(詳人事費分析表)。
		年	1	1,195,968	1,195,968	職工勞保費(詳人事費分析表)。
二、管線維護業務	68,070,941	較上年度預算數 64,103,145元，增加 3,967,796元。				
人事費	938,820					
加班費	938,820					
		人、小時	10x24	185	44,400	管線維護職員加班費。
		人、小時	50x108	120	648,000	操作技工及駕駛加班費。
		人、小時	18x74	185	246,420	颱風來襲值勤職員加班費。
業務費	67,132,121					
教育訓練費	40,500	年	1	40,500	40,500	勞工操作專業訓練費。
水電費	18,607,781					
		月	12	12,463.42	149,561	操作用自來水費。
		月	12	1,537,360	18,448,320	操作用電費。
		月	12	825	9,900	管線清理用消防栓水費(景美、港墘站)。
通訊費	830,412					

臺北市政府工務局衛生下水道工程處

歲出計畫提要及分支項目概況表

中華民國104年度

單位：新臺幣元

7 款 5 項 2 目 2 節 分支項目及用途別科目	預 算 數	說 明				
		單 位	數 量	單 價	金 額	內 容
其他業務租金	5,000,000	部、月	9x12	936	101,088	公務用電話費。
		月、線	12x12	667.67	96,144	場站監視ADSL專線月租費。
		月、線	12x61	865	633,180	管線水位監測及場站監測數據專線月租費。
油料	265,340	年	1	5,000,000	5,000,000	災防期間抽水機租借費用。
外勤誤餐及交通費	523,200	月、公升	12x300	32	115,200	設備用柴油費(發電機、抽水機、特種車 附屬設備等)。
		月、公升	12x300	34.9	125,640	設備用汽油費(發電機、抽水機、通風機 、特種車附屬設備等)。
		式	1	24,500	24,500	場站機械設備用潤滑油及黃油(景美、昆 陽等站)。
按日按件計資酬金	90,000	人次	5940	80	475,200	操作技工及駕駛外勤逾時誤餐費。
		人次	600	80	48,000	管線維護職員外勤逾時誤餐費。
物品及材料	390,871	年	1	90,000	90,000	消防安全設備檢驗申報(景美、港墘、華 江、昆陽、松山等站)。
		月	12	324	3,888	執行業務所需物品。
		年	1	72,093	72,093	脫臭劑(景美、昆陽、松山等站)。
		月	12	393	4,716	管線維護用清潔及消耗品。

臺北市政府工務局衛生下水道工程處

7-5-69

歲出計畫提要及分支項目概況表

中華民國104年度

單位：新臺幣元

7 款 5 項 2 目 2 節	預 算 數	說 明				
分支項目及用途別科目		單 位	數 量	單 價	金 額	內 容
		只	4	1,286	5,144	潛水聚光型手電筒。
		雙	180	129	23,220	厚橡膠長手套。
		件	27	450	12,150	橡膠長褲。
		雙	63	205	12,915	厚皮手套。
		年	1	11,252	11,252	管線維護清理安全維護用交通、拒馬及警示燈等。
		年	1	24,915	24,915	特種車用特殊工具及防護工具。
		年	1	13,020	13,020	管線清理用手工具。
		年	1	13,020	13,020	機電養護用手工具。
		把	16	258	4,128	清理污物鐵杓。
		組	5	3,666	18,330	人孔開啟用鐵鉤及開啟器(1組合人孔開啟器1支、開啟鉤7支)。
		雙	60	950	57,000	管線及場站維護人員工作鞋(含鋼頭)。
		套	60	1,068	64,080	管線及場站維護人員防水透氣型雨衣(含機關名稱套印等費用)(2年1編)。
		雙	60	850	51,000	管線及場站維護人員安全雨鞋(2年1編)。
福利費	95,726	人、年	46x1	2,081	95,726	員工健康檢查費。
一般事務費	29,943,608					

臺北市政府工務局衛生下水道工程處

歲出計畫提要及分支項目概況表

中華民國104年度

單位：新臺幣元

7 款 5 項 2 目 2 節 分支項目及用途別科目	預 算 數	說 明				
		單 位	數 量	單 價	金 額	內 容
房屋建築養護費	292,710	月	12	1,440	17,280	印製操作維護紀錄表格費用。
		年	1	535,074	535,074	環境清潔費(景美、港墘、華江、昆陽、松山等站)(共3,335坪)。
		年	1	135,254	135,254	環境消毒費(景美、港墘、華江、昆陽、松山等站)。
		套	60	800	48,000	夏季工作服。
		套	60	1,800	108,000	冬季工作服。
		年	1	4,000,000	4,000,000	管線委託代清理維護費。
		年	1	17,000,000	17,000,000	早期施工接管用戶排水設備委託清查。
		年	1	8,100,000	8,100,000	河川曝氣機委託代操作費，本市於94年度已獲行政院環保署補助購置16台20HP鼓風機輔助螺旋槳葉式表面曝氣，期望藉由曝氣系統之經常性操作，補助河川溶氧進而改善本市轄區基隆河之河川水質。
		棟、年	1x1	4,510	4,510	鋼筋混凝土建造昆陽抽水站機房1棟計271坪，每棟30坪以內者按年編列4,510元。
		坪、年	241x1	110	26,510	前項超過30坪部分，每增加1坪增列110元。
		棟、年	1x1	4,510	4,510	鋼筋混凝土建造景美抽水站機房1棟計1,323坪，按每棟30坪以內者年列4,510元。
		坪、年	1293x1	110	142,230	前項超過30坪部分，每增加1坪增列110元

臺北市政府工務局衛生下水道工程處

7-5-71

歲出計畫提要及分支項目概況表

中華民國104年度

單位：新臺幣元

7 款 5 項 2 目 2 節	預 算 數	說 明				
分支項目及用途別科目		單 位	數 量	單 價	金 額	內 容
設施及機械設備養護費	11,051,973	棟、年	1x1	4,510	4,510	。鋼筋混凝土建造華江管理站房1棟計436坪，每棟30坪以內者按年編列4,510元。
		坪、年	406x1	110	44,660	前項超過30坪部分，每增加1坪增列110元。
		棟、年	1x1	4,510	4,510	鋼筋混凝土建造港墘抽水站房1棟計587坪，每棟30坪以內者按年編列4,510元。
		坪、年	557x1	110	61,270	前項超過30坪部分，每增加1坪增列110元。
		年	1	1,128,000	1,128,000	各抽揚水站、過河段、監視、測試及監控等系統軟、硬體（如數據機、可程式控制器、電源供應器等）及場站特殊機電、儀控等設備維修費。
		部、年	2x1	1,466	2,932	沉水式污水泵零件設備維護修理費(移動式75HP 2部)。
		年	1	58,646	58,646	抽水機維護修理費。
		部、年	2x1	4,437	8,874	移動式發電機維護修理費。
		部、年	2x1	5,443	10,886	清管機維護修理費。
		部、年	2x1	11,844	23,688	瓦斯檢測器維護修理費。
部、年	1x1	19,896	19,896	TV檢視設備維修費。		

臺北市政府工務局衛生下水道工程處
歲出計畫提要及分支項目概況表

中華民國104年度

單位：新臺幣元

7 款 5 項 2 目 2 節	預 算 數	說 明				
分支項目及用途別科目		單 位	數 量	單 價	金 額	內 容
		年	1	9,490,000	9,490,000	場站土木及機電設備之維修、保養、定期檢驗等維護費。
		站	5	50,000	250,000	消防安全設備維修費(景美、港墘、華江、昆陽、松山等站)。
		臺、年	30x1	1,968.37	59,051	冷氣機維護費。

臺北市政府工務局衛生下水道工程處

歲出計畫提要及分支項目概況表

中華民國104年度

單位：新臺幣元

工作計畫名稱及編號	520203污水處理	承辦單位	迪化污水處理廠、內湖污水處理廠	預算金額	604,483,551 元
-----------	------------	------	-----------------	------	---------------

一、本工作計畫上年度預算數**626,149,696**元，前年度決算數**546,282,974**元。

二、本年度計畫內容及預期成果：

(一) 計畫內容：

1. 迪化廠: 每日收集處理本市**12**個行政區直接接管民生污水及舊市區截流污水和本市水肥。
2. 內湖廠: 每日處理計畫集污區（內湖、大直地區）及越基隆河聯絡管所收集之污水。
3. 依據水污染防治法、勞工安全衛生法、電業法、消防法等相關規定，落實執行各項檢測、申報及安全措施等事宜。
4. 委託代操作維護，俾維持處理廠全年全天候之正常運轉。
5. 維持廠區環境及工作環境整潔，接待各界人士參觀市政成果。
6. 委託代操作南湖、成美礮間曝氣操作（引進南湖及成美雨水抽水站污水）及委託代操作忠孝、貴陽礮間曝氣氧化設施。

(二) 預期成果：

1. 處理迪化污水廠計畫集污區內所收集之污水，每日**50**萬噸污水及**450**噸水肥，改善環境衛生、提升居住品質。
2. 處理內湖污水廠計畫集污區內所收集之污水，最終設計處理水量每日約**24**萬噸，改善環境衛生、提升居住品質。
3. 污水及污泥資源再利用之研究及推廣，期使污水處理廠成為資源回收中心。
4. 積極利用各項設備、培養人員之研究創新精神，提升操作維護水準及功能，使全廠發揮最大處理功能。
5. 紓解本市污水集中處理之負荷、減低基隆河及淡水河之污染。
6. 迪化污水廠上部附設休閒運動公園，設置壘球場、網球場、籃球場、溜冰場及兒童遊戲區等多項運動設施，提供市民休憩場所。
7. 內湖污水廠上部設置親水遊憩公園並標示污水處理程序，提供本市民眾遊憩空間及環保教育。
8. 使南湖、成美、忠孝、貴陽礮間曝氣氧化設施操作污染去除率達**70%**以上，減輕淡水河水質污染。

三、分支項目及用途別科目預算明細表：

7 款 5 項 2 目 3 節	預 算 數		說 明			
分支項目及用途別科目	單 位	數 量	單 價	金 額	內 容	
一、人員維持費					較上年度預算數 41,591,148 元，增加 199,956 元。	
人事費						
法定編制人員待遇	年	1	18,234,600	18,234,600	職員23人人事費(詳人事費分析表)。	
技工及工友待遇	年	1	18,433,800	18,433,800	職工38人人事費(詳人事費分析表)。	
退休離職儲金						

臺北市政府工務局衛生下水道工程處

7-5-75

歲出計畫提要及分支項目概況表

中華民國104年度

單位：新臺幣元

7 款 5 項 2 目 3 節 分支項目及用途別科目	預 算 數	說 明				
		單 位	數 量	單 價	金 額	內 容
保險	3,043,056	年	1	1,327,248	1,327,248	職員退休離職儲金(詳人事費分析表)。
		年	1	752,400	752,400	職工退休離職儲金(詳人事費分析表)。
		年	1	1,632,036	1,632,036	職員(工)健保費(詳人事費分析表)。
		年	1	425,148	425,148	職員公保費(詳人事費分析表)。
		年	1	985,872	985,872	職工勞保費(詳人事費分析表)。
二、迪化污水處理廠	424,141,981					較上年度預算數 422,994,863元，增加 1,147,118元。
人事費	170,940					
加班費	170,940	人、小時	11x84	185	170,940	趕辦業務職員加班費。
業務費	391,441,946					
教育訓練費	72,900	年	1	72,900	72,900	污水、廢棄物處理及勞工安全專業訓練費。
水電費	192,824,856	月	12	180,000	2,160,000	操作用自來水費。
		月	12	13,788,738	165,464,856	操作用電費(含迪化廠、貴陽、忠孝礮間12個月)。
		月	10.50	2,400,000	25,200,000	操作用天然氣。
通訊費	48,600	部、月	5x12	810	48,600	公務用電話費。

臺北市政府工務局衛生下水道工程處

歲出計畫提要及分支項目概況表

中華民國104年度

單位：新臺幣元

7 款 5 項 2 目 3 節 分支項目及用途別科目	預 算 數	說 明				
		單 位	數 量	單 價	金 額	內 容
稅捐及規費	32,687	式	1	11,211	11,211	迪化污水處理廠溫水游泳池房屋稅。
		式	1	21,476	21,476	迪化污水處理廠溫水游泳池地價稅。
保險費	14,000	人、年	7x1	2,000	14,000	災害應變小組輪值人員額外保險保險費。
外勤誤餐及交通費	32,400	人次	405	80	32,400	員工逾時外勤誤餐費。
按日按件計資酬金	60,000	人次	30	2,000	60,000	學者、專家出席諮詢會議出席費。
物品及材料	243,950	月	12	3,274	39,288	執行業務所需物品。
		人、雙	11x24	8	2,112	棉紗手套。
		人、個	11x2	45	990	活性碳口罩。
		盒	3	1,004	3,012	急救藥箱(含各式藥品等)。
		雙	11	950	10,450	處理廠工作人員工作鞋(含鋼頭)。
		套	11	1,068	11,748	工作人員防水透氣型雨衣(含機關名稱套印等費用)(2年1編)。
		雙	11	850	9,350	工作人員安全雨鞋(2年1編)。
		張	60	1,150	69,000	迪化廠環境教育教室設備上課椅(新增)。
		張	10	9,800	98,000	迪化廠環境教育教室設備上課桌(新增)。
委辦費	1,100,000	式	1	1,100,000	1,100,000	環境品質監測費，預計36個月為1期，為102-104年度連續計畫，總經費經議會審定

臺北市政府工務局衛生下水道工程處

7-5-77

歲出計畫提要及分支項目概況表

中華民國104年度

單位：新臺幣元

7 款 5 項 2 目 3 節	預 算 數	說 明				
分支項目及用途別科目		單 位	數 量	單 價	金 額	內 容
福利費	14,567	人、年	7x1	2,081	14,567	為3,300,000元，採連續預算方式編列一次委託，以前年度已編列1,825,000元，本年度編列1,100,000元，餘375,000元不再編列，其各年資金需求詳後分年資金需求表。 員工健康檢查費。
一般事務費	188,773,138	張	200	81	16,200	複製各設施、竣工底圖。
		本	100	400	40,000	印製各種設備操作維護手冊及設施資料。
		本	1000	54	54,000	印製迪化污水處理廠等設施建設資料。
		份	1350	72	97,200	參觀人員宣導用紀念品費用。
		臺、月、張	1x12x5482	0.7	46,049	影印機使用費。
		套	11	800	8,800	夏季工作服。
		套	11	1,800	19,800	冬季工作服。
		式	1	500,000	500,000	迪化污水處理廠敦親睦鄰、宣導行銷費用。
		式	1	1,500,000	1,500,000	水肥投入站水質委外檢驗。
		式	1	11,000,000	11,000,000	委託營運管理費用第4期，預計36個月為1期，為104-106年度連續計畫，總經費經議會審定為49,000,000元，採連續預算方式編列一次委託，本年度編列11,000,000元，餘38,000,000元編列於以後年度，其

臺北市政府工務局衛生下水道工程處

歲出計畫提要及分支項目概況表

中華民國104年度

單位：新臺幣元

7 款 5 項 2 目 3 節	預 算 數	說 明				
分支項目及用途別科目		單 位	數 量	單 價	金 額	內 容
		式	1	3,000,000	3,000,000	各年資金需求詳後分年資金需求表(新增)。 忠孝貴陽礫間接觸曝氣氧化委託代操作費第2期，預計36個月為1期(103年7月至106年6月)，為103-106年度連續計畫，總經費經議會審定為10,000,000元，採連續預算方式編列一次委託，以前年度已編列1,500,000元，本年度編列3,000,000元，餘5,500,000元編於以後年度，其各年資金需求詳後分年資金需求表。
		式	1	172,491,089	172,491,089	委託代操作維護費第4期，預計36個月為1期(103年7月至106年6月)，為103-106年度連續計畫，總經費經議會審定為710,000,000元(其中包括運轉期間代操作維護人事費用、廠區清潔維護費用、備品及耗材費用、燈具燈管換修費用、保養用潤滑油費用、發電機柴油費用、污水及污泥處理藥品費用、實驗室檢驗分析藥品費用、作業環境測定費用、消防安全檢測費用、特殊危險機械設備定期檢驗費用、建築物公共安全檢查費用、外聘技師費用、一般廢棄物清除費用、廠區駐警保全費用、電氣設備定期檢驗費用、一般廢棄物處理費、商業火災保險全險費用等)，採連續預算方式編列一次委託，以前年度已編列76,000,000元，本年度編列172,491,089元，餘461,508,911元編於以後年度，其各年資金需求詳後分年資金需求表。
設施及機械設備養護費	8,131,848	年	1	8,131,848	8,131,848	土木、機械及電氣設備維護費。

臺北市政府工務局衛生下水道工程處

7-5-79

歲出計畫提要及分支項目概況表

中華民國104年度

單位：新臺幣元

7 款 5 項 2 目 3 節	預 算 數	說 明				
分支項目及用途別科目		單 位	數 量	單 價	金 額	內 容
國內旅費	93,000	天	60	1,550	93,000	市外出差旅費。
獎補助及損失	32,529,095					
回饋金	32,529,095	式	1	14,612,221	14,612,221	迪化污水處理廠大同區公所敦親睦鄰回饋金(經常支出)。
		式	1	9,741,485	9,741,485	迪化污水處理廠大同區公所敦親睦鄰回饋金(資本支出)。
		式	1	4,905,231	4,905,231	迪化污水處理廠士林區公所敦親睦鄰回饋金(經常支出)。
		式	1	3,270,158	3,270,158	迪化污水處理廠士林區公所敦親睦鄰回饋金(資本支出)。
三、內湖污水處理廠	138,550,466					較上年度預算數 161,563,685元，減少 23,013,219元。
人事費	818,530					
加班費	636,030	人、小時	9x126	185	209,790	趕辦業務職員加班費。
		人、小時	37x96	120	426,240	操作技工及駕駛加班費。
值班費	182,500	人、天	5x365	100	182,500	操作維護技工夜點費。
業務費	125,796,567					
教育訓練費	72,900	年	1	72,900	72,900	污水、廢棄物處理及勞工安全專業訓練費。

臺北市政府工務局衛生下水道工程處

歲出計畫提要及分支項目概況表

中華民國104年度

單位：新臺幣元

7 款 5 項 2 目 3 節 分支項目及用途別科目	預 算 數	說 明				
		單 位	數 量	單 價	金 額	內 容
水電費	85,476,312	月	12	32,855	394,260	操作用自來水費。
		月	12	7,090,171	85,082,052	操作用電費。
通訊費	145,200	部、月	10x12	810	97,200	公務用電話費。
		月	12	4,000	48,000	儀控系統上網通訊費(新增)。
保險費	36,240	人、年	2x1	120	240	投保志(義)工意外保險。
		人、年	18x1	2,000	36,000	災害應變小組輪值人員額外保險保險費。
油料	432,813	年	1	112,813	112,813	保養用潤滑油費用。
		公升	10000	32	320,000	發電機柴油費用。
外勤誤餐及交通費	77,760	人次	972	80	77,760	員工逾時外勤誤餐費。
按日按件計資酬金	216,850	人次	15	2,000	30,000	學者、專家出席諮詢會議出席費。
		年	1	96,000	96,000	消防安全檢測費。
		人次	35	110	3,850	志工餐點及交通補助。
		年	1	87,000	87,000	內湖污水處理廠建築物公共安全檢查簽證及申報費(2年1編)。

臺北市政府工務局衛生下水道工程處

7-5-81

歲出計畫提要及分支項目概況表

中華民國104年度

單位：新臺幣元

7 款 5 項 2 目 3 節	預 算 數	說 明				
分支項目及用途別科目		單 位	數 量	單 價	金 額	內 容
物品及材料	8,277,072	月	12	3,637	43,644	執行業務所需物品。
		人、雙	52x24	8	9,984	棉紗手套。
		人、個	52x2	45	4,680	工業用活性炭口罩。
		盒	4	1,004	4,016	急救藥箱(含各式藥品等)。
		年	1	2,647,280	2,647,280	備品及耗材費用。
		式	1	52,862	52,862	燈具燈管換修費用。
		年	1	4,606,000	4,606,000	污水及污泥處理藥品費用。
		年	1	73,320	73,320	除臭劑。
		式	1	270,000	270,000	外購設備所需零件。
		公斤	50	1,015	50,750	污水處理生物促進劑。
		套	2	6,091	12,182	電氣機械維護用具。
		人、雙	52x12	21.4	13,354	橡膠手套。
		年	1	14,100	14,100	小五金零件。
		塊	20	342	6,840	安全標示牌。
		月	12	11,400	136,800	檢驗室試藥費。
		月	12	3,553	42,636	檢驗室精密儀器用燃燒氣體。

臺北市政府工務局衛生下水道工程處

歲出計畫提要及分支項目概況表

中華民國104年度

單位：新臺幣元

7 款 5 項 2 目 3 節	預 算 數	說 明				
分支項目及用途別科目		單 位	數 量	單 價	金 額	內 容
委辦費	787,206	月	12	5,920	71,040	檢驗室玻璃器皿及耗材費。
		月	12	924	11,088	檢驗室玻璃器皿用清潔劑。
		雙	52	950	49,400	處理廠工作人員工作鞋(含鋼頭)。
		月	12	4,780	57,360	內湖廠清潔消耗用品費。
		套	52	1,068	55,536	工作人員防水透氣型雨衣(含機關名稱套印等費用)(2年1編)。
		雙	52	850	44,200	工作人員安全雨鞋(2年1編)。
		式	1	137,206	137,206	環境品質監測費，預計36個月為1期(101年3月至104年2月)，為101-104年度連續計畫，總經費經議會審定為3,040,000元，採連續預算方式編列一次委託，以前年度已編列2,275,368元，本年度編列137,206元，餘627,426元不再編列，其各年資金需求詳後分年資金需求表。
福利費	108,212	式	1	650,000	650,000	環境品質監測費，預計36個月為1期(104年3月至107年2月)，為104-107年度連續計畫，總經費經議會審定為3,040,000元，採連續預算方式編列一次委託，本年度編列650,000元，餘2,390,000元編於以後年度，其各年資金需求詳後分年資金需求表(新增)。
		人、年	52x1	2,081	108,212	員工健康檢查費。
一般事務費	11,554,140					

臺北市政府工務局衛生下水道工程處

7-5-83

歲出計畫提要及分支項目概況表

中華民國104年度

單位：新臺幣元

7 款 5 項 2 目 3 節	預 算 數	說 明				
分支項目及用途別科目		單 位	數 量	單 價	金 額	內 容
		臺、月、張	1x12x6091	0.7	51,164	影印機使用費。
		張	120	81	9,720	複製各設施、竣工底圖。
		本	120	405	48,600	印製各種設備操作維護手冊及設施資料。
		本	1944	15	29,160	印製內湖污水處理廠等設施建設資料。
		份	1350	72	97,200	參觀人員宣導用紀念品費用。
		年	1	2,661,120	2,661,120	廠區保全費用。
		月	12	168,300	2,019,600	廠區清潔維護費用(共24,009坪)。
		年	1	90,000	90,000	作業環境測定費。
		年	1	2,576,450	2,576,450	內湖運動公園管理及設施委外維護費。
		年	1	500,000	500,000	一般廢棄物處理費。
		月	12	71,000	852,000	池槽清理費。
		年	1	54,000	54,000	廠區綠美化及維持費。
		套	52	800	41,600	夏季工作服。
		套	52	1,800	93,600	冬季工作服。
		式	1	1,035,076	1,035,076	南湖雨水抽水站礫間接觸曝氣氧化處理設施運轉委託代操作費，預計36個月為1期(102年1月至104年12月)，為102-104年度連續計畫，總經費經議會審定為10,800,000元，採連續預算方式編列一次委託，以

臺北市政府工務局衛生下水道工程處

歲出計畫提要及分支項目概況表

中華民國104年度

單位：新臺幣元

7 款 5 項 2 目 3 節	預 算 數	說 明				
分支項目及用途別科目		單 位	數 量	單 價	金 額	內 容
設施及機械設備養護費	18,518,862	式	1	1,394,850	1,394,850	前年度已編列6,800,000元，本年度編列1,035,076元，餘2,964,924元不再編列，其各年資金需求詳後分年資金需求表。 成美雨水抽水站晴天排水水質淨化現地處理設施委託代操作費，預計36個月為1期(102年1月至104年12月)，為102-104年度連續計畫，總經費經議會審定為10,650,000元，採連續預算方式編列一次委託，以前年度已編列6,700,000元，本年度編列1,394,850元，餘2,555,150元不再編列，其各年資金需求詳後分年資金需求表。
		年	1	16,179,957	16,179,957	土木、機械及電氣設備維護費。
		年	1	1,786,000	1,786,000	電氣設備定期檢驗保養費用。
		年	1	213,612	213,612	特殊危險機械設備定期檢驗保養費用。
		年	1	339,293	339,293	檢驗室儀器維護修理費。
國內旅費	93,000	天	60	1,550	93,000	市外出差旅費。
獎補助及損失	11,935,369					
回饋金	11,935,369	式	1	7,962,942	7,962,942	內湖污水處理廠內湖區公所敦親睦鄰回饋金(經常支出)。
		式	1	1,847,788	1,847,788	內湖污水處理廠內湖區公所敦親睦鄰回饋金(資本支出)。

臺北市政府工務局衛生下水道工程處
歲出計畫提要及分支項目概況表

7-5-85

中華民國104年度

單位：新臺幣元

7 款 5 項 2 目 3 節	預 算 數	說 明				
分支項目及用途別科目		單 位	數 量	單 價	金 額	內 容
		式	1	1,274,781	1,274,781	內湖污水處理廠松山區公所敦親睦鄰回饋金(經常支出)。
		式	1	849,858	849,858	內湖污水處理廠松山區公所敦親睦鄰回饋金(資本支出)。

臺北市政府工務局衛生下水道工程處

歲出計畫提要及分支項目概況表

7-5-87

中華民國104年度

單位：新臺幣元

工作計畫名稱及編號	520204淡水河系污水下水道營運管理	承辦單位	八里污水處理廠、設施管理科	預算金額	226,605,309 元
<p>一、本工作計畫上年度預算數257,033,136元，前年度決算數220,254,216元。</p> <p>二、本年度計畫內容及預期成果：</p> <p>(一)計畫內容：</p> <p>1.行政業務：</p> <p>(1)辦理淡水河系污水下水道營運管理委員會協調工作。</p> <p>(2)技術性工作環境監測委託專業技術顧問機構辦理。</p> <p>2.污水處理：</p> <p>(1)操作維護八里污水處理廠(含海洋放流管)各系統每日處理132萬噸污水。</p> <p>(2)辦理八里污水處理廠行政管理工作。</p> <p>3.設施管理：</p> <p>(1)操作獅子頭、迪化、汐止及新莊污水抽水站，操作五堵、下寮、江北、蘆洲、溪美、重陽、同安、頂崁、鴨母港、瓦瑤、永和、中和、雙園、古亭、景美、大龍、撫遠、中山、玉成、松山、南京、新生(建國)、忠孝、六館、新海、華江、土城、西盛、湳仔溝、塔寮坑、沙崙截流站，中港(含東站)、二重、中原截流井及樟樹抽水井等35站之操作維護，每日供應八里污水處理廠132萬噸污水。</p> <p>(2)辦理設施管理行政管理工作。</p> <p>(二)預期成果：</p> <p>1.行政業務：</p> <p>(1)協助淡水河系污水下水道營運管理工作計畫之執行達成預期目標。</p> <p>(2)發揮專業技術顧問功能，監測系統評估、執行成果。</p> <p>2.污水處理：</p> <p>(1)發揮八里污水處理廠各系統之功能，改善淡水河系之污染。</p> <p>(2)延長各處理系統設備使用壽命。</p> <p>(3)發揮敦親睦鄰、維護廠區周圍環境衛生及居住品質。</p> <p>3.設施管理：</p> <p>(1)維持管線理想輸送功能並延長管線使用年限。</p> <p>(2)輸送污水至八里污水處理廠，降低河川污染。</p> <p>(3)人孔之配合提升，維護人車交通安全。</p> <p>三、分支項目及用途別科目預算明細表：</p> <p>淡水河系污水下水道營運管理本年度預算總經費751,493,487元，本市應分攤約30.00%約為226,605,309元。</p>					

臺北市政府工務局衛生下水道工程處
歲出計畫提要及分支項目概況表

中華民國104年度

單位：新臺幣元

7 款 5 項 2 目 4 節 分支項目及用途別科目	預 算 數	說 明						
		單 位	數 量	單 價	合 計	本市負擔	縣市負擔	內 容
一、人員維持費	8,421,096				751,493,487	226,605,309	524,888,178	1.本計畫總員額25人，本市負擔員額9人。 2.較上年度預算數8,410,908元，增加10,188元。
人事費	8,421,096				24,212,784	8,421,096	15,791,688	
法定編制人員待遇	5,896,200	年	1	17,253,000	17,253,000	5,896,200	11,356,800	職員17人人事費(詳人事費分析表)。
技工及工友待遇	1,455,300	年	1	3,880,800	3,880,800	1,455,300	2,425,500	職工8人人事費(詳人事費分析表)。
退休離職儲金	506,808	年	1	1,312,272	1,312,272	447,408	864,864	職員退休離職儲金(詳人事費分析表)。
保險	562,788	年	1	158,400	158,400	59,400	99,000	職工退休離職儲金(詳人事費分析表)。
		年	1	985,716	985,716	341,976	643,740	職員(工)健保費(詳人事費分析表)。
		年	1	415,044	415,044	142,980	272,064	職員公保費(詳人事費分析表)。
		年	1	207,552	207,552	77,832	129,720	職工勞保費(詳人事費分析表)。
二、行政業務	445,587				1,485,286	445,587	1,039,699	1.依淡水河系污水下水道系統營運管理委員會決議，本市負擔淡水河系污水下水道營運管理經費30.00%。 2.較上年度預算數422,424元，增加23,163元。
人事費	170,100				567,000	170,100	396,900	

臺北市政府工務局衛生下水道工程處
歲出計畫提要及分支項目概況表

7-5-89

中華民國104年度

單位：新臺幣元

7 款 5 項 2 目 4 節 分支項目及用途別科目	預 算 數	說 明						
		單 位	數 量	單 價	合 計	本市負擔	縣市負擔	內 容
其他給與	170,100	人、月、段	25×12×3	630	567,000	170,100	396,900	員工上下班交通費。
業務費	275,487				918,286	275,487	642,799	
統籌業務費	29,538	人、月	17×12	445	90,780	27,234	63,546	職員17人，按每人每月445元編列。
		人、月	8×12	80	7,680	2,304	5,376	技工8人，按每人每月80元編列。
稅捐及規費	34,953	輛、年	5×1	11,230	56,150	16,845	39,305	客貨兩用車使用牌照稅。
		輛、年	1×1	15,210	15,210	4,563	10,647	吉普車使用牌照稅。
		輛、年	14×1	450	6,300	1,890	4,410	重型公務機車燃料使用費。
		輛、年	5×1	6,180	30,900	9,270	21,630	客貨兩用車燃料使用費。
		輛、年	1×1	7,200	7,200	2,160	5,040	吉普車燃料使用費。
		輛、年	1×1	750	750	225	525	吉普車檢驗執照費。
保險費	7,153	輛、年	14×1	658	9,212	2,764	6,448	重型公務機車強制險保險費。
		輛、年	5×1	2,429	12,145	3,644	8,501	客貨兩用車強制險及任意險保險費。
		輛、年	1×1	2,483	2,483	745	1,738	吉普車強制險及任意險保險費。
油料	83,088	輛、月、公升	14×12×23	34.9	134,848	40,454	94,394	重型公務機車汽油費。
		輛、月、公升	5×10×50	34.9	87,250	26,175	61,075	客貨兩用車汽油費。

臺北市政府工務局衛生下水道工程處

歲出計畫提要及分支項目概況表

中華民國104年度

單位：新臺幣元

7 款 5 項 2 目 4 節 分支項目及用途別科目	預 算 數	說 明						
		單 位	數 量	單 價	合 計	本 市 負 擔	縣 市 負 擔	內 容
按日按件計資酬金	79,800	輛、月、公升	1×12×131	34.9	54,863	16,459	38,404	吉普車汽油費。
		人次	33	2,000	66,000	19,800	46,200	學者、專家出席專案諮詢會議出席費。
		年	1	200,000	200,000	60,000	140,000	因公聘請律師費用。
福利費	9,075	人、年	25×1	1,210	30,250	9,075	21,175	文康活動費。
車輛及辦公器具養護費	31,880	輛、年	14×1	1,620	22,680	6,804	15,876	重型公務機車養護費(1998年購置)。
		輛、年	5×1	6,917	34,585	10,376	24,209	客貨兩用車養護費(2015年購置)。
		輛、年	1×1	49,000	49,000	14,700	34,300	吉普車養護費(1998年購置)。
三、污水處理	95,952,187				319,840,623	95,952,187	223,888,436	1.依淡水河系污水下水道系統營運管理委員會決議，本市負擔淡水河系污水下水道營運管理經費30.00%。 2.較上年度預算數130,023,620元，減少34,071,433元。
人事費	106,560				355,200	106,560	248,640	
加班費	106,560	人、小時	12×96	185	213,120	63,936	149,184	趕辦業務加班費。
		人、小時	8×96	185	142,080	42,624	99,456	防颱搶修及災害緊急處理值勤加班費。
業務費	83,067,147				276,890,489	83,067,147	193,823,342	
教育訓練費	21,870	年	1	72,900	72,900	21,870	51,030	污水、廢棄物處理及勞工安全專業訓練費。

臺北市政府工務局衛生下水道工程處

7-5-91

歲出計畫提要及分支項目概況表

中華民國104年度

單位：新臺幣元

7 款 5 項 2 目 4 節 分支項目及用途別科目	預 算 數	說 明						
		單 位	數 量	單 價	合 計	本市負擔	縣市負擔	內 容
水電費	31,232,220	月	12	529,200	6,350,400	1,905,120	4,445,280	操作用自來水費。
		月	12	8,146,416.67	97,757,000	29,327,100	68,429,900	操作用電費。
通訊費	32,076	部、月	11×12	810	106,920	32,076	74,844	公務用電話費。
保險費	3,600	人、年	6×1	2,000	12,000	3,600	8,400	災害應變小組輪值人員額外保險保險費。
外勤誤餐及交通費	38,880	人次	1620	80	129,600	38,880	90,720	員工逾時外勤誤餐費。
物品及材料	10,431	月	12	1,470	17,640	5,292	12,348	執行業務所需物品。
		人、雙	15×24	8	2,880	864	2,016	棉紗手套。
		雙	15	950	14,250	4,275	9,975	工作人員工作鞋(含鋼頭)。
委辦費	4,486,869	式	1	14,956,230	14,956,230	4,486,869	10,469,361	海洋放流管海域環境監測費第6期，為103-105年度連續計畫，總經費經議會審定為60,000,000元，採連續預算方式編列一次委託，以前年度已編列12,280,620元，本年度編列14,956,230元，餘32,763,150元編列於以後年度；其各年度資金需求詳如後附分年資金需求表。
福利費	2,497	人、年	4×1	2,081	8,324	2,497	5,827	勞工安全健康檢查費。
一般事務費	46,501,990	臺、月、張	1×12×7233	0.7	60,757	18,227	42,530	影印機使用費。
		張	350	81	28,350	8,505	19,845	複製各設施、竣工底圖。
		本	50	405	20,250	6,075	14,175	印製各種設備操作維護手冊及設施資料。

臺北市政府工務局衛生下水道工程處
歲出計畫提要及分支項目概況表

中華民國104年度

單位：新臺幣元

7 款 5 項 2 目 4 節 分支項目及用途別科目	預 算 數	說 明						
		單 位	數 量	單 價	合 計	本市負擔	縣市負擔	內 容
		本	3330	30	99,900	29,970	69,930	印製八里處理廠等設施建設資料費用。
		份	3000	72	216,000	64,800	151,200	參觀人員宣導用紀念品費用。
		套	15	800	12,000	3,600	8,400	夏季工作服。
		套	15	1,800	27,000	8,100	18,900	冬季工作服。
		式	1	341,376	341,376	102,413	238,963	八里污水處理廠委外採樣服務工作，預計24個月為一期(104年1月至105年12月)，為104-105年度連續計畫，總經費經議會審定為924,560元，採連續預算方式編列一次委託，本年度編列341,376元，餘583,184元編列於以後年度；其各年度資金需求詳如後附分年資金需求表（新增）。
		式	1	5,040,000	5,040,000	1,512,000	3,528,000	委託營運管理費用第2期，預計36個月為一期(103年7月至106年6月)，為103-106年度連續計畫，總經費經議會審定為16,524,000元，採連續預算方式編列一次委託，以前年度已編列1,742,910元，本年度編列5,040,000元，餘9,741,090元編列於以後年度；其各年度資金需求詳如後附分年資金需求表。
		式	1	149,161,000	149,161,000	44,748,300	104,412,700	第7期委託代操作維護費，預計36個月為一期(103年7月至106年6月)，為103-106年度連續計畫，總經費經議會審定為829,349,573元(其中包括商業火災保險全險、保全費、廢棄物清運費(代清運)、廢棄物清運費(法定代處理費)、電氣設備定期檢驗費、排放水質及污泥餅溶出試驗定期檢驗費)，採連續預算方式編列一次委託，

臺北市政府工務局衛生下水道工程處
歲出計畫提要及分支項目概況表

7-5-93

中華民國104年度

單位：新臺幣元

7 款 5 項 2 目 4 節	預 算 數	說 明						
分支項目及用途別科目		單 位	數 量	單 價	合 計	本 市 負 擔	縣 市 負 擔	內 容
設施及機械設備養護費	669,754	式	1	2,232,512	2,232,512	669,754	1,562,758	以前年度已編列76,000,000元，本年度編列149,161,000元，餘604,188,573元編列於以後年度；其各年度資金需求詳如後附分年資金需求表。 土木、機械及電器設備維護費。
國內旅費	66,960	天	144	1,550	223,200	66,960	156,240	市外出差旅費。
獎補助及損失	12,778,480				42,594,934	12,778,480	29,816,454	
回饋金	12,778,480	式	1	42,594,934	42,594,934	12,778,480	29,816,454	八里污水處理廠敦親睦鄰回饋金。
四、設施管理	121,786,439				405,954,794	121,786,439	284,168,355	1.依淡水河系污水下水道系統營運管理委員會決議，本市負擔淡水河系污水下水道營運管理經費30.00%。 2.較上年度預算數118,176,184元，增加3,610,255元。
人事費	106,560				355,200	106,560	248,640	
加班費	106,560	人、小時	12×96	185	213,120	63,936	149,184	趕辦業務加班費。
		人、小時	8×96	185	142,080	42,624	99,456	防颱搶修及災害緊急處理值勤加班費。
業務費	121,679,879				405,599,594	121,679,879	283,919,715	
教育訓練費	21,870	年	1	72,900	72,900	21,870	51,030	污水、廢棄物處理及勞工安全專業訓練費。
水電費	88,509,442	月	12	385,956	4,631,472	1,389,442	3,242,030	操作用自來水費。

臺北市政府工務局衛生下水道工程處
歲出計畫提要及分支項目概況表

中華民國104年度

單位：新臺幣元

7 款 5 項 2 目 4 節 分支項目及用途別科目	預 算 數	說 明						
		單 位	數 量	單 價	合 計	本 市 負 擔	縣 市 負 擔	內 容
通訊費	835,326	月	12	24,200,000	290,400,000	87,120,000	203,280,000	操作用電費。
		部、月	10×12	900	108,000	32,400	75,600	公務用電話費。
		年	1	2,676,420	2,676,420	802,926	1,873,494	八里廠、獅子頭、迪化、汐止、新莊抽水站、蘆洲等35個截流站及管線等數據專線電路費。
保險費	10,200	人、年	17×1	2,000	34,000	10,200	23,800	災害應變小組輪值人員額外保險保險費。
外勤誤餐及交通費	55,296	人次	2304	80	184,320	55,296	129,024	員工逾時外勤誤餐費。
物品及材料	16,241	月	12	2,636	31,632	9,490	22,142	文具用品費。
		年	1	11,083	11,083	3,325	7,758	傳真機碳粉耗材。
福利費	2,497	人、雙	10×24	8	1,920	576	1,344	棉紗手套。
		雙	10	950	9,500	2,850	6,650	工作人員工作鞋(含鋼頭)。
		人、年	4×1	2,081	8,324	2,497	5,827	勞工安全健康檢查費。
一般事務費	29,826,431	臺、月、張	1×12×7233	0.7	60,757	18,227	42,530	影印機使用費。
		張	350	81	28,350	8,505	19,845	複製各設施、竣工底圖。
		本	50	589	29,450	8,835	20,615	印製各種設備操作維護手冊及設施資料。
		套	10	800	8,000	2,400	5,600	夏季工作服。

臺北市政府工務局衛生下水道工程處
歲出計畫提要及分支項目概況表

7-5-95

中華民國104年度

單位：新臺幣元

7 款 5 項 2 目 4 節	預 算 數	說 明						
分支項目及用途別科目		單 位	數 量	單 價	合 計	本市負擔	縣市負擔	內 容
		套	10	1,800	18,000	5,400	12,600	冬季工作服。
		式	1	10,000,000	10,000,000	3,000,000	7,000,000	委託營運管理費用第2期，預計36個月為一期(103年7月至106年6月)，為103-106年度連續計畫，總經費經議會審定為33,048,000元，採連續預算方式編列一次委託，以前年度已編列4,080,000元，本年度編列10,000,000元，餘18,968,000元編列於以後年度；其各年度資金需求詳如後附分年資金需求表。
		式	1	89,276,880	89,276,880	26,783,064	62,493,816	第7期委託代操作維護費，預計36個月為一期(103年7月至106年6月)，為103-106年度連續計畫，總經費經議會審定為448,233,845元，採連續預算方式編列一次委託，以前年度已編列47,825,100元，本年度編列89,276,880元，餘311,131,865元編列於以後年度；其各年度資金需求詳如後附分年資金需求表。
設施及機械設備養護費	2,335,616	式	1	7,785,386	7,785,386	2,335,616	5,449,770	土木、機械及電器設備維護費。
國內旅費	66,960	天	144	1,550	223,200	66,960	156,240	市外出差旅費。

臺北市政府工務局衛生下水道工程處

7-5-97

歲出計畫提要及分支項目概況表

中華民國104年度

單位：新臺幣元

工作計畫名稱及編號	527101土地購置	承辦單位	設計科	預算金額	111,509,000 元
-----------	------------	------	-----	------	---------------

- 一、本工作計畫上年度預算數111,509,000元，前年度決算數111,509,000元。
- 二、本年度計畫內容及預期成果：
- (一) 計畫內容：依據本處90年度施政計畫購置土地，配合內湖污水處理廠工程及82年度施政計畫購置土地，配合內湖輕工業區之開發計畫興建污水處理相關設施，以改善環境衛生。
- (二) 預期成果：確保處理廠污水輸送之暢通。
- 三、分支項目及用途別科目預算明細表：

7 款 5 項 3 目 1 節 分支項目及用途別科目	預 算 數	說 明				
		單 位	數 量	單 價	金 額	內 容
設備及投資	111,509,000					
土地	111,509,000	式	1	104,384,000	104,384,000	內湖污水處理廠工程用地，總經費係依據臺北市政府地政處88.8.12北市地五核定字第8822252700號函其讓售價為1,956,913,934元，以前年度已編列704,304,000元，本年度編列104,384,000元，餘1,148,225,934元以後年度編列。
		式	1	7,125,000	7,125,000	港墘污水處理廠初期工程土地購置費219,733,150元，以前年度已編列205,483,150元，本年度編列7,125,000元，餘7,125,000元以後年度編列。

臺北市政府工務局衛生下水道工程處

歲出計畫提要及分支項目概況表

中華民國104年度

單位：新臺幣元

工作計畫名稱及編號	527102營建工程	承辦單位	八里污水處理廠、維護工程科、秘書室、內湖污水處理廠	預算金額	64,856,000 元
-----------	------------	------	---------------------------	------	--------------

- 一、本工作計畫上年度預算數115,274,504元，前年度決算數64,462,903元。
- 二、本年度計畫內容及預期成果：
- (一) 計畫內容：
1. 將海洋放流管拋石保護及豎管損壞部分修護，以維持八里污水處理廠正常營運。
 2. 內湖運動公園設施修繕更新工程。
- (二) 預期成果：
1. 為維持淡水河系污水下水道系統正常之營運。
 2. 內湖運動公園設施修繕更新工程完成後，能提供本市民眾更舒適安全之遊憩空間。
- 三、分支項目及用途別科目預算明細表：

7 款 5 項 3 目 2 節	預 算 數	說 明				
分支項目及用途別科目		單 位	數 量	單 價	金 額	內 容
一、其他修建工程	64,856,000					較上年度預算數 115,274,504元，減少 50,418,504元。
設備及投資	9,000,000				9,000,000	1. 八里污水處理廠海洋放流管改善工程 八里污水處理廠海洋放流管改善工程，為 102-105年度連續工程，總工程費經議會審定為 263,000,000元整(含委託監造費 7,286,952元、委託專案管理費 8,033,691元、第三公證單位辦理驗收費 14,700,000元)，以前年度已編列 30,000,000元(本市分攤30%為 9,000,000元)，本年度編列 30,000,000元(本市分攤30%為 9,000,000元)，餘 203,000,000元編於以後年度，其各年度資金需求詳如後附分年資金需求表。
公共建設及設施費	9,000,000	式	1	8,178,630	8,178,630	本年度所需施工費。

臺北市政府工務局衛生下水道工程處

7-5-99

歲出計畫提要及分支項目概況表

中華民國104年度

單位：新臺幣元

7 款 5 項 3 目 2 節	預 算 數	說 明				
分支項目及用途別科目		單 位	數 量	單 價	金 額	內 容
		式	1	218,609	218,609	本年度所需委託監造費。
		式	1	180,000	180,000	本年度所需委託專案管理費。
		式	1	300,000	300,000	本年度所需第三公證單位辦理驗收費。
		式	1	122,761	122,761	按施工費提列工程管理費(1.5010%)。
設備及投資	24,000,000				24,000,000	2. 萬華、中正、大同、中山、大安及文山區用戶接管後巷配合美化工程 於本市萬華、中正、大同、中山、大安及文山區污水管線接管施工後，後巷鋪面配合美化(後巷寬度2公尺以上)、污水管線佈設修繕、民政單位後巷鋪面整理案件等經評估可行之後巷美化工程。後巷美化原則如下： (1)後巷寬度達2公尺以上未達3公尺以石英磚美化。 (2)後巷寬度達3公尺以上以預鑄高壓混凝土塊磚美化。
公共建設及設施費	24,000,000					
		式	1	22,371,376	22,371,376	施工費。
		式	1	932,483	932,483	委託監造費。
		式	1	696,141	696,141	按施工費提列工程管理費(5,000,000*3.5%+17,371,376*3%)。
					24,000,000	3. 北投、士林、南港、內湖、松山及信義區用戶接管後巷配合美化工程 於本市北投、士林、南港、內湖、松山及

臺北市政府工務局衛生下水道工程處

歲出計畫提要及分支項目概況表

中華民國104年度

單位：新臺幣元

7 款 5 項 3 目 2 節	預 算 數	說 明				
分支項目及用途別科目		單 位	數 量	單 價	金 額	內 容
設備及投資	24,000,000					信義區污水管線接管施工後，後巷鋪面配合美化(後巷寬度2公尺以上)、污水管線佈設修繕、民政單位後巷鋪面整理案件等經評估可行之後巷美化工程。後巷美化原則如下： (1)後巷寬度達2公尺以上未達3公尺以石英磚美化。 (2)後巷寬度達3公尺以上以預鑄高壓混凝土塊磚美化。
公共建設及設施費	24,000,000	式	1	22,371,376	22,371,376	施工費。
		式	1	932,483	932,483	委託監造費。
		式	1	696,141	696,141	按施工費提列工程管理費(5,000,000*3.5%+17,371,376*3%)。
					4,186,000	4. 民生廠圍牆暨前處理房建物修繕工程 本工程為104-105年度連續工程，總工程費經議會審定為 18,770,000元，(含委託規劃設計費 613,980元，委託監造費 613,980元)，本年度編列 4,186,000元，餘 14,584,000元編於以後年度，其各年度資金需求詳後附分年資金需求表。前民生廠前處理房建物，內外斑駁老舊，地下室龜裂漏水，窗框均已鏽蝕暨圍牆老舊修繕費用。
設備及投資	4,186,000					

臺北市政府工務局衛生下水道工程處

7-5-101

歲出計畫提要及分支項目概況表

中華民國104年度

單位：新臺幣元

7 款 5 項 3 目 2 節	預 算 數	說 明				
分支項目及用途別科目		單 位	數 量	單 價	金 額	內 容
房屋建築及設備費	4,186,000	式	1	3,402,914	3,402,914	施工費。
		式	1	553,000	553,000	委託規劃設計費。
		式	1	123,000	123,000	委託監造費。
		式	1	107,086	107,086	按施工費提列工程管理費(3.1469%)。
					(18,770,000)	總工程費明細如下：
		式	1	5,006,835	5,006,835	圍牆工程。
		式	1	12,000,000	12,000,000	前處理房建物修繕。
		式	1	613,980	613,980	委託規劃設計費。
		式	1	613,980	613,980	委託監造費。
		式	1	535,205	535,205	按施工費提列工程管理費(5,000,000x3.5%+12,006,835x3.0%)。
設備及投資	3,670,000				3,670,000	5. 內湖污水處理廠休閒運動公園設施修繕更新工程
公共建設及設施費	3,670,000	式	1	3,200,000	3,200,000	內湖污水處理廠休閒運動公園內設施自建廠完成以來已逾10年，於104年度進行大規模修繕或更新，以維民眾使用安全。
		式	1	345,894	345,894	極限運動公園修繕更新。
						攀岩場修繕更新。

臺北市政府工務局衛生下水道工程處
歲出計畫提要及分支項目概況表

中華民國104年度

單位：新臺幣元

7 款 5 項 3 目 2 節	預 算 數	說 明				
分支項目及用途別科目		單 位	數 量	單 價	金 額	內 容
		式	1	124,106	124,106	按施工費提列工程管理費(3,545,894*3.5%)。

臺北市政府工務局衛生下水道工程處

7-5-103

歲出計畫提要及分支項目概況表

中華民國104年度

單位：新臺幣元

工作計畫名稱及編號	527103交通及運輸設備	承辦單位	秘書室	預算金額	2,337,000 元
-----------	---------------	------	-----	------	-------------

- 一、本工作計畫上年度預算數545,000元，前年度決算數1,080,000元。
- 二、本年度計畫內容及預期成果：
- (一) 計畫內容：汰換客貨兩用車7輛及汰換小貨車1輛。
 - (二) 預期成果：報廢老舊車輛以減少保養維修費用，並可提高工作效率。
- 三、分支項目及用途別科目預算明細表：

7 款 5 項 3 目 3 節	預 算 數	說 明				
分支項目及用途別科目		單 位	數 量	單 價	金 額	內 容
設備及投資	2,337,000					
運輸設備費	2,337,000					
		輛	2	545,000	1,090,000	汰換客貨兩用車(1999年購置DV-4389及DV-3169)。
		輛	1	425,000	425,000	汰換小貨車(1999年購置DR-6455)。
		年	1	327,000	327,000	汰換客貨兩用車(1999年購置DM-9346及DM-9348)(淡水河系污水下水道營運管理汰換2輛8人座客貨兩用車，共計1,090,000元，本市分攤30%計為327,000元)。
		年	1	495,000	495,000	汰換客貨兩用車(1999年購置DM-9347、DR-0742及DR-0743)(淡水河系污水下水道營運管理汰換3輛5人座客貨兩用車，共計1,650,000元，本市分攤30%計為495,000元)。

臺北市政府工務局衛生下水道工程處

歲出計畫提要及分支項目概況表

中華民國104年度

單位：新臺幣元

工作計畫名稱及編號	527104其他設備	承辦單位	資訊室、秘書室、迪化污水處理廠、營運管理科	預算金額	5,845,051 元
-----------	------------	------	-----------------------	------	-------------

- 一、本工作計畫上年度預算數2,413,456元，前年度決算數9,713,026元。
- 二、本年度計畫內容及預期成果：
- （一）計畫內容：本年度預算編列電腦設備、行政大樓及迪化廠4F辦公室0A屏風等。
- （二）預期成果：提高業務資訊化行政效率等。
- 三、分支項目及用途別科目預算明細表：

7 款 5 項 3 目 4 節	預 算 數	說 明				
分支項目及用途別科目		單 位	數 量	單 價	金 額	內 容
設備及投資	5,845,051					
資訊軟硬體設備費	2,771,114					
		部	50	20,900	1,045,000	汰換個人電腦。
		年	1	734,794	734,794	電腦周邊設備及零組件。
		臺	1	906,000	906,000	汰換儲存系統。
		年	1	85,320	85,320	套裝軟體。
雜項設備費	3,073,937					
		式	1	700,000	700,000	購置行政大樓會議室影音系統。
		臺	8	21,000	168,000	汰換工務所(南區、東區、西區及松信工務所)及內湖廠飲水機。
		臺	1	21,000	21,000	購置迪化廠飲水機。
		臺	1	67,005	67,005	汰換營管科冷氣機一對二分離式14.2KW。
		式	1	2,044,210	2,044,210	行政大樓及迪化廠4F辦公室0A屏風。
		座	4	13,800	55,200	汰換行政大樓各樓層洗手台(87年購置)。

臺北市政府工務局衛生下水道工程處
歲出計畫提要及分支項目概況表

7-5-105

中華民國104年度

單位：新臺幣元

7 款 5 項 3 目 4 節	預 算 數	說 明				
分支項目及用途別科目		單 位	數 量	單 價	金 額	內 容
		臺	1	18,522	18,522	迪化廠環境教育教室投影機。

臺北市政府工務局衛生下水道工程處

歲出計畫提要及分支項目概況表

中華民國104年度

單位：新臺幣元

工作計畫名稱及編號	527601衛生下水道工程	承辦單位	設計科、迪化、內湖污水處理廠、工務科、維護工程科、設施管理科	預算金額	1,605,234,440 元
<p>一、本工作計畫上年度預算數1,234,341,963元，前年度決算數1,092,110,350元。</p> <p>二、本年度計畫內容及預期成果：</p> <p>本處104年度計畫辦理衛生下水道工程45項，主要辦理內容如下：</p> <p>(一) 計畫內容：</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. 污水下水道、分管網、支管及用戶排水設備工程。 2. 管線更新維護及修繕拆遷配合工程。 3. 建構污水下水道系統調配及紓流能力，完備站體設備設施工程。 4. 「內湖污水處理廠」第二期工程。 5. 新店溪排水淨化處理設施規劃設計委託技術服務案。 6. 臺北市污水下水道分、支管網施作地區規劃案(第4期計畫施作地區)。 7. 淡水河系污水下水道系統相關設施更新汰換工程。 8. 獅子頭污水抽水站既有發電機附屬設備改善工程。 9. 迪化污水處理廠增設放流管工程。 10. 內湖污水處理廠初沉池設備更新汰換工程及生物池攪拌機設備增設工程。 11. 內湖污水處理廠第一期設備汰換工程。 12. 淡水河系污水下水道系統各站建物及場區修繕工程。 <p>(二) 預期成果：</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. 興建本市污水下水道工程，加速提升用戶接管普及率。 2. 減少化糞池建造費及維護清理費。 3. 逐步減輕河川污染，改善環境衛生，提高市民居住品質及增進市民健康。 4. 提升污水下水道系統調配及紓流能力，確保系統穩定與安全。 5. 內湖污水處理廠第二期新增各處理單元系統設備及管線後，可處理污水量9萬CMD，加上原設計一期處理污水量15萬CMD，合計處理污水量可達24萬CMD，得以因應各集污區系統調節、截流、彙排之污水處理總量，提升污水處理總量、截流調配能力。 6. 針對景美雨水抽水站排水污染計劃以現地處理方式改善，以改善新店溪水質及補注河川基流量。 7. 計畫於本市污水下水道尚未施作區域及部分零星範圍，辦理整體細部規劃，俾利後續工程及預算之執行。 8. 將有效提高站內各項設備可靠度及妥善率，並提升本污水下水道系統穩定度。 9. 預防污水下水道系統遭遇天災或意外事件時，為增加迪化抽水站操作彈性，另增設1條放流管，降低對迪化抽水站操作干擾。 10. 內湖污水處理廠既設第一期初沉池設備更新汰換工程與生物池攪拌機設備工程完成後，將提升初池及生物池處理效率，並增進整廠穩定度。 11. 內湖污水處理廠第一期設備汰換工程完成後，將使排放水質持續符合相關規定。 12. 維持本系統污水下水道系統正常通水。 <p>三、分支項目及用途別科目預算明細表：</p>					

臺北市政府工務局衛生下水道工程處

7-5-107

歲出計畫提要及分支項目概況表

中華民國104年度

單位：新臺幣元

7 款 5 項 4 目 1 節	預 算 數	說 明				
分支項目及用途別科目		單 位	數 量	單 價	金 額	內 容
一、衛生下水道工程	1,605,234,440	較上年度預算數 1,234,341,963元，增加 370,892,477元。				
		<p data-bbox="1473 496 1585 523">21,310,000</p> <p data-bbox="1603 496 2092 906">1. 第2期北投及士林區管線更新工程 本工程為100-104年度連續工程，總工程費經議會審定為 127,000,000元(含委託規劃設計費 5,276,899元，委託監造費 4,089,255元)，以前年度已編列 66,913,000元，本年度編列 21,310,000元，餘 38,777,000元不再編列；其各年度資金需求詳後附分年資金需求表。計畫於本市北投及士林區辦理管線更新，以改善老舊管線排水不良，恢復並增進管線收集輸送系統功能。本案有關計畫業列本處衛生下水道工程中程計畫項目。(補償費 2,131,000元編於7-1-68)</p>				
設備及投資	21,310,000					
公共建設及設施費	21,310,000					
		式	1	19,810,270	19,810,270	本年度所需施工費。
		式	1	1,104,099	1,104,099	本年度所需委託監造費。
		式	1	395,631	395,631	按施工費提列工程管理費(1.9971%)。
		<p data-bbox="1473 1206 1585 1233">69,400,000</p> <p data-bbox="1603 1206 2092 1455">2. 第2期松山及信義區管線更新工程 本工程為100-104年度連續工程，總工程費經議會審定為 260,000,000元(含委託規劃設計費 9,735,000元，委託監造費 7,556,667元)，以前年度已編列 138,788,000元，本年度編列 69,400,000元，餘 51,812,000元不再編列；其各年度資金需求詳後附分年資金需求表。計畫於本市松</p>				

臺北市政府工務局衛生下水道工程處

歲出計畫提要及分支項目概況表

中華民國104年度

單位：新臺幣元

7 款 5 項 4 目 1 節	預 算 數	說 明				
分支項目及用途別科目		單 位	數 量	單 價	金 額	內 容
設備及投資	69,400,000					山及信義區辦理管線更新，以改善老舊管線排水不良，恢復並增進管線收集輸送系統功能。本案有關計畫業列本處衛生下水道工程中程計畫項目。(補償費 6,940,000元編於7-1-68)
公共建設及設施費	69,400,000	式	1	66,121,544	66,121,544	本年度所需施工費。
		式	1	2,299,328	2,299,328	本年度所需委託監造費。
		式	1	979,128	979,128	按施工費提列工程管理費(1.4808%)。
					4,310,000	3. 第2期大安及文山區管線更新工程 本工程為100-104年度連續工程，總工程費經議會審定為 52,500,000元(含委託規劃設計費 2,418,582元，委託監造費 1,887,994元)，以前年度已編列 31,610,000元，本年度編列 4,310,000元，餘 16,580,000元不再編列；其各年度資金需求詳後附分年資金需求表。計畫於本市大安及文山區辦理管線更新，以改善老舊管線排水不良，恢復並增進管線收集輸送系統功能。本案有關計畫業列本處衛生下水道工程中程計畫項目。(補償費 431,000元編於7-1-68)
設備及投資	4,310,000					
公共建設及設施費	4,310,000	式	1	3,667,156	3,667,156	本年度所需施工費。
		式	1	539,430	539,430	本年度所需委託監造費。

臺北市政府工務局衛生下水道工程處

7-5-109

歲出計畫提要及分支項目概況表

中華民國104年度

單位：新臺幣元

7 款 5 項 4 目 1 節	預 算 數	說 明				
分支項目及用途別科目		單 位	數 量	單 價	金 額	內 容
設備及投資 公共建設及設施費	10,000,000	式	1	103,414	103,414	按施工費提列工程管理費(2.82%)。
	10,000,000				10,000,000	4. 第3期松山及信義區分管網工程 本工程為100-104年度連續工程，總工程費經議會審定為 126,570,000元(含委託監造費 4,220,000元)，採分標辦理，以前年度已編列 72,390,000元，本年度編列 10,000,000元，餘 44,180,000元不再編列。計畫於本市松山及信義區辦理分管網工程，加速接管普及率以有效解決家庭及事業污水，改善環境衛生，提升市民生活品質及減輕河川污染。(補償費 900,000元編於7-1-66)
		式	1	9,261,656	9,261,656	本年度所需施工費。
		式	1	556,973	556,973	本年度所需委託監造費。
		式	1	181,371	181,371	按施工費提列工程管理費(1.9583%)。
					118,690,000	5. 第3期南港及內湖區分管網工程 本工程為100-104年度連續工程，總工程費經議會審定為 459,000,000元(含委託規劃費 16,405,391元，監造費 12,744,749元)，採分標辦理，為配合實際工進延至105年度，以前年度已編列 281,227,000元，本年度編列 118,690,000元，餘 59,083,000元編於以後年度；其各年度資金需求詳如後附分年資金需求表。計畫於本市南港及內湖區辦理分管網工程，加

臺北市政府工務局衛生下水道工程處

歲出計畫提要及分支項目概況表

中華民國104年度

單位：新臺幣元

7 款 5 項 4 目 1 節	預 算 數	說 明				
分支項目及用途別科目		單 位	數 量	單 價	金 額	內 容
設備及投資	118,690,000					速接管普及率以有效解決家庭及事業污水，改善環境衛生，提升市民生活品質及減輕河川污染。(補償費 10,682,100元編於7-1-66)
公共建設及設施費	118,690,000					
		式	1	113,092,088	113,092,088	本年度所需施工費。
		式	1	603,071	603,071	本年度所需委託規劃設計費。
		式	1	3,557,554	3,557,554	本年度所需委託監造費。
		式	1	1,437,287	1,437,287	按施工費提列工程管理費(1.2709%)。
					100,000,000	6. 第3期大安及文山區分管網工程 本工程為100-104年度連續工程，總工程費經議會審定為 240,800,000元(含委託監造費 7,301,349元)，採分標辦理，以前年度已編列 112,349,000元，本年度編列 100,000,000元，餘 28,451,000元不再編列。其各年度資金需求詳如後附分年資金需求表。計畫於本市大安及文山區辦理分管網工程，加速接管普及率以有效解決家庭及事業污水，改善環境衛生，提升市民生活品質及減輕河川污染。(補償費 9,720,000元編於7-1-66)
設備及投資	100,000,000					
公共建設及設施費	100,000,000					
		式	1	94,703,572	94,703,572	本年度所需施工費。
		式	1	3,875,969	3,875,969	本年度所需委託監造費。

臺北市政府工務局衛生下水道工程處

7-5-111

歲出計畫提要及分支項目概況表

中華民國104年度

單位：新臺幣元

7 款 5 項 4 目 1 節	預 算 數	說 明				
分支項目及用途別科目		單 位	數 量	單 價	金 額	內 容
		式	1	1,420,459	1,420,459	按施工費提列工程管理費(1.4999%)。
設備及投資	32,900,000				32,900,000	7. 第3期北投及士林區分管網工程
公共建設及設施費	32,900,000					本工程為100-104年度連續工程，總工程費經議會審定為 126,600,000元(含委託監造費 4,220,809元)，採分標辦理，以前年度已編列 92,821,000元，本年度編列 32,900,000元，餘 879,000元不再編列；其各年度資金需求詳如後附分年資金需求表。計畫於本市北投及士林區辦理分管網工程，加速接管普及率以有效解決家庭及事業污水，改善環境衛生，提升市民生活品質及減輕河川污染。(補償費 2,961,000元編於7-1-66)
		式	1	31,163,524	31,163,524	本年度所需施工費。
		式	1	1,126,263	1,126,263	本年度所需委託監造費。
		式	1	610,213	610,213	按施工費提列工程管理費(1.9581%)。
					168,520,000	8. 第3期松山及信義區支管及用戶排水設備工程 本工程為100-104年度連續工程，總工程費經議會審定為 373,660,000元(含委託規劃設計費 13,544,832元，委託監造費 10,519,870元)，採分標辦理，以前年度已編列 127,095,000元，本年度編列 168,520,000元，餘 78,045,000元不再編列。計畫於本市松山及信義區污水下水道分

臺北市政府工務局衛生下水道工程處

歲出計畫提要及分支項目概況表

中華民國104年度

單位：新臺幣元

7 款 5 項 4 目 1 節 分支項目及用途別科目	預 算 數	說 明				
		單 位	數 量	單 價	金 額	內 容
設備及投資	168,520,000					管網工程完成地區賡續辦理用戶排水設備工程。(補償費 15,166,800元編於7-1-66)
公共建設及設施費	168,520,000					
		式	1	159,137,556	159,137,556	本年度所需施工費。
		式	1	950,663	950,663	本年度所需委託規劃設計費。
		式	1	6,310,000	6,310,000	本年度所需委託監造費。
		式	1	2,121,781	2,121,781	按施工費提列工程管理費(1.3333%)。
					49,600,000	9. 第3期南港及內湖區支管及用戶排水設備工程 本工程為100-104年度連續工程，總工程費經議會審定為 218,000,000元(含委託規劃設計費 8,327,179元，委託監造費 6,461,695元)，採分標辦理，以前年度已編列 129,062,000元，本年度編列 49,600,000元，餘 39,338,000元不再編列。計畫於本市南港及內湖區污水下水道分管網工程完成地區賡續辦理用戶排水設備工程。(補償費 4,464,000元編於7-1-66)
設備及投資	49,600,000					
公共建設及設施費	49,600,000					
		式	1	46,217,173	46,217,173	本年度所需施工費。
		式	1	2,654,999	2,654,999	本年度所需委託監造費。
		式	1	727,828	727,828	按施工費提列工程管理費(1.5748%)。

臺北市政府工務局衛生下水道工程處

7-5-113

歲出計畫提要及分支項目概況表

中華民國104年度

單位：新臺幣元

7 款 5 項 4 目 1 節	預 算 數	說 明				
分支項目及用途別科目		單 位	數 量	單 價	金 額	內 容
設備及投資	123,910,000				123,910,000	10. 第3期大安及文山區支管及用戶排水設備工程 本工程為100-104年度連續工程，總工程費經議會審定為 457,970,000元(含委託規劃設計費 16,370,866元，委託監造費 12,717,896元)，採分標辦理，以前年度已編列 259,327,000元，本年度編列 123,910,000元，餘 74,733,000元不再編列。計畫於本市大安及文山區污水下水道分管網工程完成地區賡續辦理用戶排水設備工程。(補償費 11,151,900元編於7-1-66)
公共建設及設施費	123,910,000	式	1	117,229,813	117,229,813	本年度所需施工費。
		式	1	5,189,610	5,189,610	本年度所需委託監造費。
		式	1	1,490,577	1,490,577	按施工費提列工程管理費(1.2715%)。
					74,430,000	11. 紓流、抽水站及站體改善及增設工程 本工程為100-104年度連續工程，總工程費經議會審定為 300,000,000元(含委託規劃設計費 11,075,782元，委託監造費 8,599,497元)，為配合實際工進延至105年度，以前年度已編列 64,402,000元，本年度編列 74,430,000元，餘 161,168,000元編於以後年度；其各年度資金需求詳如後附分年資金需求表。本工程計畫針對本市主、次幹管建立污水下水道系統內、外之紓流管線系統及抽水站，同時辦理

臺北市政府工務局衛生下水道工程處

歲出計畫提要及分支項目概況表

中華民國104年度

單位：新臺幣元

7 款 5 項 4 目 1 節	預 算 數	說 明				
分支項目及用途別科目		單 位	數 量	單 價	金 額	內 容
設備及投資	74,430,000					既有站體之改善，俾健全本市系統之安全性。(補償費 900,000元編於7-1-66)
公共建設及設施費	74,430,000					
		式	1	70,836,732	70,836,732	本年度所需施工費。
		式	1	2,590,220	2,590,220	本年度所需委託監造費。
		式	1	1,003,048	1,003,048	按施工費提列工程管理費(1.4160%)。
					14,820,000	12. 第3期萬華及中正區分管網工程 本工程為101-104年度連續工程，總工程費經議會審定為 103,690,000元(含委託監造費 3,593,244元)，採分標辦理，以前年度已編列 47,711,000，本年度編列 14,820,000元，餘 41,159,000元不再編列。計畫於本市萬華及中正區辦理分管網工程，加速接管普及率以有效解決家庭及事業污水，改善環境衛生，提升市民生活品質及減輕河川污染。(補償費 1,334,700元編於7-1-66)
設備及投資	14,820,000					
公共建設及設施費	14,820,000					
		式	1	13,643,056	13,643,056	本年度所需施工費。
		式	1	881,790	881,790	本年度所需委託監造費。
		式	1	295,154	295,154	按施工費提列工程管理費(2.1634%)。
					31,140,000	13. 第3期大同及中山區分管網工程 本工程為101-104年度連續工程，總工程

臺北市政府工務局衛生下水道工程處

7-5-115

歲出計畫提要及分支項目概況表

中華民國104年度

單位：新臺幣元

7 款 5 項 4 目 1 節	預 算 數	說 明				
分支項目及用途別科目		單 位	數 量	單 價	金 額	內 容
設備及投資	31,140,000					費經議會審定為 103,690,000元(含委託監造費 3,593,244元)，採分標辦理，以前年度已編列 36,976,000元，本年度編列 31,140,000元，餘 35,574,000元不再編列。計畫於本市大同及中山區辦理分管網工程，加速接管普及率以有效解決家庭及事業污水，改善環境衛生，提升市民生活品質及減輕河川污染。(補償費 2,803,500元編於7-1-66)
公共建設及設施費	31,140,000	式	1	29,208,112	29,208,112	本年度所需施工費。
		式	1	1,300,000	1,300,000	本年度所需委託監造費。
		式	1	631,888	631,888	按施工費提列工程管理費(2.1634%)。
					25,130,000	14. 第3期萬華及中正區支管及用戶排水設備工程
設備及投資	25,130,000					本工程為101-104年度連續工程，總工程費經議會審定為 98,515,000元(含委託監造費 3,430,291元)，採分標辦理，以前年度已編列 36,817,000元，本年度編列 25,130,000元，餘 36,568,000元不再編列。計畫於本市萬華及中正區污水下水道分管網工程完成地區續辦理用戶排水設備工程。(補償費 2,455,200元編於7-1-66)
公共建設及設施費	25,130,000	式	1	23,366,269	23,366,269	本年度所需施工費。

臺北市政府工務局衛生下水道工程處

歲出計畫提要及分支項目概況表

中華民國104年度

單位：新臺幣元

7 款 5 項 4 目 1 節	預 算 數	說 明					
分支項目及用途別科目		單 位	數 量	單 價	金 額	內 容	
設備及投資 公共建設及設施費	32,800,000	式	1	1,250,000	1,250,000	本年度所需委託監造費。	
		式	1	513,731	513,731	按施工費提列工程管理費(2.1986%)。	
					32,800,000		15. 第3期大同及中山區支管及用戶排水設備工程 本工程為101-104年度連續工程，總工程費經議會審定為 98,515,000元(含委託監造費 3,430,291元)，採分標辦理，以前年度已編列 29,166,000，本年度編列 32,800,000元，餘 36,549,000元不再編列。計畫於本市大同及中山區污水下水道分管網工程完成地區賡續辦理用戶排水設備工程。(補償費 3,141,000元編於7-1-67)
		32,800,000	式	1	30,607,073	30,607,073	本年度所需施工費。
			式	1	1,520,000	1,520,000	本年度所需委託監造費。
			式	1	672,927	672,927	按施工費提列工程管理費(2.1986%)。
						172,000,000	16. 第3期北投及士林區支管及用戶排水設備工程 本工程為101-105年度連續工程，總工程費經議會審定為 606,240,000元(含委託規劃設計費 21,118,741元，委託監造費 16,355,306元)，採分標辦理，以前年度已編列 243,049,000元，本年度編列 172,000,000元，餘 191,191,000元編於以後年度；其各年度資金需求詳後附分年資金

臺北市政府工務局衛生下水道工程處

7-5-117

歲出計畫提要及分支項目概況表

中華民國104年度

單位：新臺幣元

7 款 5 項 4 目 1 節	預 算 數	說 明				
分支項目及用途別科目		單 位	數 量	單 價	金 額	內 容
設備及投資	172,000,000	需求表。計畫於本市北投及士林區污水下水道分管網工程完成地區續辦用戶排水設備工程。(補償費 16,272,000元編於7-1-67)				
公共建設及設施費	172,000,000					
		式	1	162,783,884	162,783,884	本年度所需施工費。
		式	1	7,345,566	7,345,566	本年度所需委託監造費。
		式	1	1,870,550	1,870,550	按施工費提列工程管理費(1.1491%)。
					23,770,000	17. 格致路及東山路附近地區分管網工程
						本工程為101-105年度連續工程，總工程費經議會審定為 459,895,000元(含委託監造費 13,211,425元)，採分標辦理，以前年度已編列 138,770,000元，本年度編列 23,770,000元，餘 297,355,000元編於以後年度，其各年度資金需求詳後附分年資金需求表。計畫於本市格致路及東山路附近地區辦理分管網工程，加速接管普及率以有效解決家庭及事業污水，改善環境衛生，提升市民生活品質及減輕河川污染。(補償費 2,139,300元編於7-1-67)
設備及投資	23,770,000					
公共建設及設施費	23,770,000					
		式	1	21,573,556	21,573,556	本年度所需施工費。
		式	1	1,924,488	1,924,488	本年度所需委託監造費。
		式	1	271,956	271,956	按施工費提列工程管理費(1.2606%)。

臺北市政府工務局衛生下水道工程處
歲出計畫提要及分支項目概況表

中華民國104年度

單位：新臺幣元

7 款 5 項 4 目 1 節 分支項目及用途別科目	預 算 數	說 明				
		單 位	數 量	單 價	金 額	內 容
設備及投資	18,280,000				18,280,000	18. 北投行義路大自然社區附近地區分管網工程 本工程為101-106年度連續工程，總工程費經議會審定為 157,700,000元(含委託監造費 5,059,730元)，以前年度已編列 46,669,000元，本年度編列 18,280,000元，餘 92,751,000元編於以後年度；其各年度資金需求詳後附分年資金需求表。計畫於本市北投行義路大自然社區附近地區辦理分管網工程，加速接管普及率以有效解決家庭及事業污水，改善環境衛生，提升市民生活品質及減輕河川污染。(補償費 1,645,200元編於7-1-67)
公共建設及設施費	18,280,000	式	1	17,962,654	17,962,654	本年度所需施工費。
		式	1	317,346	317,346	按施工費提列工程管理費(1.7667%)。
設備及投資	1,150,000				1,150,000	19. 內湖污水處理廠二期擴建規劃設計 本規劃案為101-104年度連續計畫，總經費經議會審定為 8,000,000元(委託規劃設計費)，採分標辦理，以前年度已編列 6,850,000元，本年度編列 1,150,000元；其各年度資金需求詳後附分年資金需求表。
公共建設及設施費	1,150,000	式	1	1,150,000	1,150,000	本年度所需委託規劃設計費。
					3,410,000	20. 臺北市污水下水道分、支管網施作地

臺北市政府工務局衛生下水道工程處

7-5-119

歲出計畫提要及分支項目概況表

中華民國104年度

單位：新臺幣元

7 款 5 項 4 目 1 節	預 算 數	說 明				
分支項目及用途別科目		單 位	數 量	單 價	金 額	內 容
設備及投資	3,410,000					區規劃案(第4期計畫施作地區) 本規劃案為103-104年度連續計畫，總規劃經費經議會審定為 7,560,000元，以前年度已編列 4,150,000元，本年度編列 3,410,000元；其各年度資金需求詳後附分年資金需求表。計畫於本市污水下水道尚未施作區域及部分零星範圍，辦理整體細部規劃，俾利後續工程及預算之執行。
公共建設及設施費	3,410,000	式	1	3,410,000	3,410,000	本年度所需委託規劃設計費。
設備及投資	61,269,000				61,269,000	21. 迪化污水處理廠增設放流管工程 本工程為103-104年度連續工程，總工程費經議會審定為 70,000,000元(含委託監造費 2,532,395元)，以前年度已編列 8,731,000元，本年度編列 61,269,000元；其各年度資金需求詳後附分年資金需求表。為增加迪化抽水站操作彈性，另增設1條放流管，降低對迪化抽水站之操作干擾。
公共建設及設施費	61,269,000	式	1	57,619,240	57,619,240	本年度所需施工費。
		式	1	2,216,538	2,216,538	本年度所需委託監造費。
		式	1	1,433,222	1,433,222	按施工費提列工程管理費(2.4873%)。
					146,140,000	22. 內湖污水處理廠二期工程 本工程為103-105年度連續工程，總工程費經議會審定為 330,552,500元(含委託

臺北市政府工務局衛生下水道工程處
歲出計畫提要及分支項目概況表

中華民國104年度

單位：新臺幣元

7 款 5 項 4 目 1 節	預 算 數	說 明				
分支項目及用途別科目		單 位	數 量	單 價	金 額	內 容
設備及投資	146,140,000					監造費 9,722,418元)，以前年度已編列 34,795,000元，本年度編列 146,140,000元，餘 149,617,500元編於以後年度；其各年度資金需求詳後附分年資金需求表。計畫本市污水下水道系統用戶接管率逐年提升，須處理污水量亦逐年增加，內湖廠二期工程完成後，除增加處理水量由15萬噸提升至24萬噸，將可提高八里廠、迪化廠水量調配之彈性，並提升本市污水下水道系統穩定度，完成後內湖廠污水處理量將由15萬CMD提升為24萬CMD。
公共建設及設施費	146,140,000	式	1	139,933,959	139,933,959	本年度所需施工費。
		式	1	4,298,321	4,298,321	本年度所需委託監造費。
		式	1	1,907,720	1,907,720	按施工費提列工程管理費(1.3633%)。
設備及投資	37,271,150				37,271,150	23. 內湖污水處理廠初沉池設備更新汰換工程及生物池攪拌機設備增設工程 本工程為103-104年度連續工程，總工程費經議會審定為 47,212,150元(含委託監造費 1,782,823元)，以前年度已編列 9,941,000元，本年度編列 37,271,150元；其各年度資金需求詳後附分年資金需求表。沉池刮泥、刮渣等設備經常故障、效率不佳且已逾使用年限，另生物池第4池至第9池缺氧區現況無攪拌機設備。如增設可提升處理效率，完成後將提升內湖廠初沉池及生物池處理效率及整廠穩定度。

臺北市政府工務局衛生下水道工程處

7-5-121

歲出計畫提要及分支項目概況表

中華民國104年度

單位：新臺幣元

7 款 5 項 4 目 1 節	預 算 數	說 明				
分支項目及用途別科目		單 位	數 量	單 價	金 額	內 容
公共建設及設施費	37,271,150	式	1	34,873,460	34,873,460	本年度所需施工費。
		式	1	1,407,433	1,407,433	本年度所需委託監造費。
		式	1	990,257	990,257	按施工費提列工程管理費(2.8395%)。
					21,120,777	24. 淡水河系污水下水道系統相關設施更新汰換工程 本工程為103-104年度連續工程，總工程費經議會審定為 61,465,000元(含委託規劃設計費 2,790,985元，委託監造費 2,175,756元)，以前年度已編列 1,750,000元，本年度編列 59,715,000元(由淡水河系污水下水道系統三地方政府共同出資本市分攤35.3693%為 21,120,777元)；其各年度資金需求詳後附分年資金需求表。為淡水河系污水下水道系統相關設施更新汰換，將超過使用年限尚未完成汰換之設備更新，以維持本污水下水道系統正常通水。
設備及投資	21,120,777					
公共建設及設施費	21,120,777	式	1	19,461,220	19,461,220	本年度所需施工費。
		式	1	368,189	368,189	本年度所需委託規劃設計費。
		式	1	769,550	769,550	本年度所需委託監造費。
		式	1	521,818	521,818	按施工費提列工程管理費(2.6813%)。

臺北市政府工務局衛生下水道工程處

歲出計畫提要及分支項目概況表

中華民國104年度

單位：新臺幣元

7 款 5 項 4 目 1 節	預 算 數	說 明				
分支項目及用途別科目		單 位	數 量	單 價	金 額	內 容
設備及投資	33,600,000				33,600,000	25. 萬華、中正、大同、中山、大安、文山區管線修繕及拆遷配合工程 (1) 舊有管線換修及管線破壞之緊急搶修。 (2) 人民陳情案。 (3) 其他相關單位施工及配合拆遷新建房屋污水管線等案件。 (補償費 3,360,000元編於7-1-69)
公共建設及設施費	33,600,000	式	1	32,634,147	32,634,147	施工費。
		式	1	965,853	965,853	按施工費提列工程管理費(5,000,000*3.5%+20,000,000*3.0%+7,634,147*2.5%)。
設備及投資	33,600,000				33,600,000	26. 松山、信義、南港、內湖、北投、士林區管線修繕及拆遷配合工程 (1) 舊有管線換修及管線破壞之緊急搶修。 (2) 人民陳情案。 (3) 其他相關單位施工及配合拆遷新建房屋污水管線等案件。 (補償費 3,360,000元編於7-1-69)
公共建設及設施費	33,600,000	式	1	32,634,147	32,634,147	施工費。
		式	1	965,853	965,853	按施工費提列工程管理費(5,000,000*3.5%+20,000,000*3.0%+7,634,147*2.5%)。
					14,800,000	27. 場站維護工程

臺北市政府工務局衛生下水道工程處

7-5-123

歲出計畫提要及分支項目概況表

中華民國104年度

單位：新臺幣元

7 款 5 項 4 目 1 節	預 算 數	說 明				
分支項目及用途別科目		單 位	數 量	單 價	金 額	內 容
設備及投資	14,800,000					
公共建設及設施費	14,800,000	式	1	6,175,001	6,175,001	抽揚水站泵浦、配電設備及發電機汰換工程。
		式	1	1,615,000	1,615,000	新完成場站增設監視監測設備及擴充既設系統工程。
		式	1	6,554,660	6,554,660	各場站緊急搶修及站井設施結構維護。
		式	1	455,339	455,339	按施工費提列工程管理費(5,000,000*3.5%+9,344,661*3.0%)。
					40,000,000	28. 管線清理檢視工程 (1) 全市各行政區污水管線堵塞嚴重者需經常清洗。 (2) 管線系統定期分期分區內部清洗檢查。
設備及投資	40,000,000					
公共建設及設施費	40,000,000	式	1	38,878,049	38,878,049	施工費。
		式	1	1,121,951	1,121,951	按施工費提列工程管理費(5,000,000*3.5%+20,000,000*3.0%+13,878,049*2.5%)。
					42,000,000	29. 設施及框蓋維護工程 (1) 設施巡檢維護。 (2) 既有人孔及陰井等設施調升降及損壞修繕。
設備及投資	42,000,000					

臺北市政府工務局衛生下水道工程處

歲出計畫提要及分支項目概況表

中華民國104年度

單位：新臺幣元

7 款 5 項 4 目 1 節	預 算 數	說 明				
分支項目及用途別科目		單 位	數 量	單 價	金 額	內 容
公共建設及設施費	42,000,000	式	1	40,829,269	40,829,269	施工費。
		式	1	1,170,731	1,170,731	按施工費提列工程管理費(5,000,000*3.5%+20,000,000*3.0%+15,829,269*2.5%)。
					3,270,000	30. 新店溪排水淨化處理設施規劃設計委託技術服務案 本規劃案為104-106年度連續計畫，總規劃費經議會審定為 5,450,000元，本年度編列 3,270,000元，餘 2,180,000元編於以後年度；其各年度資金需求詳如後附分年資金需求表。為改善景美雨水抽水站晴天排水水質及補注河川流量，辦理現地礫間處理設施之規劃設計，俾利後續工程及預算之執行。
設備及投資	3,270,000					
公共建設及設施費	3,270,000	式	1	3,270,000	3,270,000	本年度所需委託規劃設計費。
					(5,450,000)	總規劃設計費明細如下：
		式	1	5,450,000	5,450,000	委託規劃設計費。
					1,062,000	31. 獅子頭污水抽水站既有發電機附屬設備改善工程 計畫使獅子頭污水抽水站之緊急電源系統供電正常，以維持系統正常通水。總工程費經議會審定為 3,540,000元，由淡水河系污水下水道系統三地方政府共同出資(本市分攤30%為 1,062,000元)。
設備及投資	1,062,000					

臺北市政府工務局衛生下水道工程處

7-5-125

歲出計畫提要及分支項目概況表

中華民國104年度

單位：新臺幣元

7 款 5 項 4 目 1 節	預 算 數	說 明				
分支項目及用途別科目		單 位	數 量	單 價	金 額	內 容
公共建設及設施費	1,062,000	式	1	1,026,087	1,026,087	本年度所需施工費。
		式	1	35,913	35,913	按施工費提列工程管理費(3.5%)。
					201,513	32. 淡水河系污水下水道系統各站建物及場區修繕工程 本工程為104-105年度連續工程，總工程費經議會審定為 32,290,000元，由淡水河系污水下水道系統三地方政府共同出資(本市分攤8.1916%為 2,645,068元)，本年度編列 2,460,000元(本市分攤 201,513元)，餘 29,830,000元編於以後年度；其各年度資金需求詳後附分年資金需求表。為本系統各抽水站及截流設施部分道路、側溝及建物等辦理修繕。
設備及投資	201,513					
公共建設及設施費	201,513	式	1	70,890	70,890	本年度所需施工費。
		式	1	99,262	99,262	本年度所需委託規劃設計費。
		式	1	29,219	29,219	本年度所需委託監造費。
		式	1	2,142	2,142	按施工費提列工程管理費(3.0221%)。
					(32,290,000)	總工程費明細如下：
		式	1	7,130,043	7,130,043	獅子頭污水抽水站。
		式	1	214,425	214,425	迪化污水抽水站。

臺北市政府工務局衛生下水道工程處
歲出計畫提要及分支項目概況表

中華民國104年度

單位：新臺幣元

7 款 5 項 4 目 1 節	預 算 數	說 明				
分支項目及用途別科目		單 位	數 量	單 價	金 額	內 容
		式	1	1,480,353	1,480,353	汐止污水抽水站。
		式	1	448,615	448,615	新莊污水抽水站。
		式	1	5,276,579	5,276,579	蘆洲截流站。
		式	1	2,290,542	2,290,542	溪美截流站。
		式	1	1,397,317	1,397,317	重陽截流站。
		式	1	3,249,901	3,249,901	同安截流站。
		式	1	1,004,172	1,004,172	鴨母港截流站。
		式	1	29,400	29,400	頂崁截流站。
		式	1	294,000	294,000	二重截流井。
		式	1	294,000	294,000	中港東截流井。
		式	1	3,966,459	3,966,459	中和截流站。
		式	1	434,432	434,432	瓦瑤截流站。
		式	1	1,219,565	1,219,565	永和截流站。
		式	1	1,511,490	1,511,490	委託規劃設計費。
		式	1	1,180,462	1,180,462	委託監造費。
		式	1	868,245	868,245	按施工費提列工程管理費(5,000,000*3.5%+20,000,000*3%+3,729,803*2.5%)。

臺北市政府工務局衛生下水道工程處

7-5-127

歲出計畫提要及分支項目概況表

中華民國104年度

單位：新臺幣元

7 款 5 項 4 目 1 節	預 算 數	說 明				
分支項目及用途別科目		單 位	數 量	單 價	金 額	內 容
設備及投資	4,530,000				4,530,000	33. 第4期北投及士林區分管網工程 本工程為104-105年度連續工程，總工程費經議會審定為 45,470,000元(含委託監造費 1,718,966元)，本年度編列 4,530,000元，餘 40,940,000元編於以後年度；其各年度資金需求詳如後附分年資金需求表。計畫於本市北投及士林區辦理分管網工程，加速接管普及率以有效解決家庭及事業污水，改善環境衛生，提升市民生活品質及減輕河川污染。(補償費 411,300元編於7-1-67)
公共建設及設施費	4,530,000	式	1	4,237,859	4,237,859	本年度所需施工費。
		式	1	171,252	171,252	本年度所需委託監造費。
		式	1	120,889	120,889	按施工費提列工程管理費(2.8526%)。
					(45,470,000)	總工程費明細如下：
		公尺	560	12,953.06	7,253,714	φ 300m/m短管推進施工費。
		公尺	280	14,450.63	4,046,176	φ 400m/m短管推進施工費。
		公尺	140	16,836.88	2,357,163	φ 500m/m短管推進施工費。
		座	11	225,578.51	2,481,364	圓形推進坑(φ 2.0M，平均挖深4M)。
		座	11	210,306.76	2,313,374	圓形到達坑(φ 1.5M，平均挖深4M)。

臺北市政府工務局衛生下水道工程處
歲出計畫提要及分支項目概況表

中華民國104年度

單位：新臺幣元

7 款 5 項 4 目 1 節 分支項目及用途別科目	預 算 數	說 明				
		單 位	數 量	單 價	金 額	內 容
		座	11	261,205.63	2,873,262	圓形推進坑(\$ 2.0M, 平均挖深6M)。
		座	11	243,745.2	2,681,197	圓形到達坑(\$ 1.5M, 平均挖深6M)。
		公尺	330	6,521	2,151,930	混凝土側溝拆除及修復。
		平方公尺	2585	234	604,890	加舖3cm瀝青混凝土面層。
		平方公尺	14785	48.66	719,438	路面銑刨(7cm以下, 平均厚5cm)。
		平方公尺	6100	427	2,604,700	加舖5cm瀝青混凝土面層。
		平方公尺	6100	838	5,111,800	加舖10cm瀝青混凝土面層。
		處	44	48,833	2,148,652	圓形工作井推進口設施。
		處	46	48,833	2,246,318	圓形工作井到達口設施。
		式	1	1,870,620	1,870,620	各項補助費(監測鑽探測量交維等)。
		式	1	518,681	518,681	工程品管補助費。
		式	1	197,970	197,970	工程保險費。
		式	1	356,346	356,346	勞工安全補助費。
		式	1	1,718,966	1,718,966	委託監造費。
		式	1	1,213,439	1,213,439	按施工費提列工程管理費(5,000,000*3.5%+20,000,000*3.0%+17,537,595*2.5%)。
					8,500,000	34. 第4期南港及內湖區分管網工程

臺北市政府工務局衛生下水道工程處

7-5-129

歲出計畫提要及分支項目概況表

中華民國104年度

單位：新臺幣元

7 款 5 項 4 目 1 節	預 算 數	說 明				
分支項目及用途別科目		單 位	數 量	單 價	金 額	內 容
設備及投資	8,500,000	本工程為104-105年度連續工程，總工程費經議會審定為 42,560,000元(含委託監造費 1,612,302元)，本年度編列 8,500,000元，餘 34,060,000元編於以後年度；其各年度資金需求詳如後附分年資金需求表。計畫於本市南港及內湖區辦理分管網工程，加速接管普及率以有效解決家庭及事業污水，改善環境衛生，提升市民生活品質及減輕河川污染。(補償費 769,500元編於7-1-67)				
公共建設及設施費	8,500,000	式	1	7,949,311	7,949,311	本年度所需施工費。
		式	1	322,003	322,003	本年度所需委託監造費。
		式	1	228,686	228,686	按施工費提列工程管理費(2.8768%)。
		(42,560,000) 總工程費明細如下：				
		公尺	540	12,953.06	6,994,652	φ 300m/m短管推進施工費。
		公尺	270	14,450.63	3,901,670	φ 400m/m短管推進施工費。
		公尺	135	16,836.88	2,272,979	φ 500m/m短管推進施工費。
		座	10	225,578.51	2,255,785	圓形推進坑(φ 2.0M，平均挖深4M)。
		座	10	210,306.76	2,103,068	圓形到達坑(φ 1.5M，平均挖深4M)。
		座	10	261,205.63	2,612,056	圓形推進坑(φ 2.0M，平均挖深6M)。

臺北市政府工務局衛生下水道工程處
歲出計畫提要及分支項目概況表

中華民國104年度

單位：新臺幣元

7 款 5 項 4 目 1 節	預 算 數	說 明				
分支項目及用途別科目		單 位	數 量	單 價	金 額	內 容
		座	10	243,745.2	2,437,452	圓形到達坑(\$ 1.5M, 平均挖深6M)。
		公尺	310	6,521	2,021,510	混凝土側溝拆除及修復。
		平方公尺	2415	234	565,110	加舖3cm瀝青混凝土面層。
		平方公尺	13815	48.66	672,238	路面銑刨(7cm以下, 平均厚5cm)。
		平方公尺	5700	427	2,433,900	加舖5cm瀝青混凝土面層。
		平方公尺	5700	838	4,776,600	加舖10cm瀝青混凝土面層。
		處	40	48,833	1,953,320	圓形工作井推進口設施。
		處	42	48,833	2,050,986	圓形工作井到達口設施。
		式	1	1,747,216	1,747,216	各項補助費(監測鑽探測量交維等)。
		式	1	485,372	485,372	工程品管補助費。
		式	1	185,257	185,257	工程保險費。
		式	1	333,462	333,462	勞工安全補助費。
		式	1	1,612,302	1,612,302	委託監造費。
		式	1	1,145,065	1,145,065	按施工費提列工程管理費(5,000,000*3.5%+20,000,000*3.0%+14,802,633*2.5%)。
					2,750,000	35. 第4期松山及信義區分管網工程 本工程為104-105年度連續工程, 總工程費經議會審定為 27,610,000元(含委託監

臺北市政府工務局衛生下水道工程處

7-5-131

歲出計畫提要及分支項目概況表

中華民國104年度

單位：新臺幣元

7 款 5 項 4 目 1 節	預 算 數	說 明				
分支項目及用途別科目		單 位	數 量	單 價	金 額	內 容
設備及投資	2,750,000					造費 1,064,323元)，本年度編列 2,750,000元，餘 24,860,000元編於以後年度；其各年度資金需求詳如後附分年資金需求表。計畫於本市松山及信義區辦理分管網工程，加速接管普及率以有效解決家庭及事業污水，改善環境衛生，提升市民生活品質及減輕河川污染。(補償費 250,200元編於7-1-67)
公共建設及設施費	2,750,000					本年度所需施工費。 本年度所需委託監造費。 按施工費提列工程管理費(3.0824%)。 (27,610,000)總工程費明細如下： \$ 300m/m短管推進施工費。 \$ 400m/m短管推進施工費。 \$ 500m/m短管推進施工費。 圓形推進坑(\$ 2.0M，平均挖深4M)。 圓形到達坑(\$ 1.5M，平均挖深4M)。 圓形推進坑(\$ 2.0M，平均挖深6M)。 圓形到達坑(\$ 1.5M，平均挖深6M)。
		式	1	2,564,932	2,564,932	
		式	1	106,007	106,007	
		式	1	79,061	79,061	
		公尺	260	12,953.06	3,367,796	
		公尺	176	14,450.63	2,543,311	
		公尺	165	16,836.88	2,778,085	
		座	7	225,578.51	1,579,050	
		座	6	210,306.76	1,261,841	
		座	6	261,205.63	1,567,234	
		座	6	243,745.2	1,462,471	

臺北市政府工務局衛生下水道工程處
歲出計畫提要及分支項目概況表

中華民國104年度

單位：新臺幣元

7 款 5 項 4 目 1 節 分支項目及用途別科目	預 算 數	說 明				
		單 位	數 量	單 價	金 額	內 容
		公尺	235	6,521	1,532,435	混凝土側溝拆除及修復。
		平方公尺	1570	234	367,380	加舖3cm瀝青混凝土面層。
		平方公尺	7412	48.66	360,668	路面銑刨(7cm以下，平均厚5cm)。
		平方公尺	3732	427	1,593,564	加舖5cm瀝青混凝土面層。
		平方公尺	3700	838	3,100,600	加舖10cm瀝青混凝土面層。
		處	25	48,833	1,220,825	圓形工作井推進口設施。
		處	25	48,833	1,220,825	圓形工作井到達口設施。
		式	1	1,146,585	1,146,585	各項補助費(監測鑽探測量交維等)。
		式	1	313,825	313,825	工程品管補助費。
		式	1	119,780	119,780	工程保險費。
		式	1	215,605	215,605	勞工安全補助費。
		式	1	1,064,323	1,064,323	委託監造費。
		式	1	793,797	793,797	按施工費提列工程管理費(5,000,000*3.5%+20,000,000*3.0%+751,880*2.5%)。
					2,130,000	36. 第4期大同及中山區分管網工程 本工程為104-105年度連續工程，總工程費經議會審定為 21,220,000元(含委託監造費 831,061元)，本年度編列 2,130,000元，餘 19,090,000元編於以後年度；其各年度資金需求詳如後附分年資金需

臺北市政府工務局衛生下水道工程處

7-5-133

歲出計畫提要及分支項目概況表

中華民國104年度

單位：新臺幣元

7 款 5 項 4 目 1 節	預 算 數	說 明				
分支項目及用途別科目		單 位	數 量	單 價	金 額	內 容
設備及投資	2,130,000	求表。計畫於本市大同及中山區辦理分管網工程，加速接管普及率以有效解決家庭及事業污水，改善環境衛生，提升市民生活品質及減輕河川污染。(補償費 193,500元編於7-1-67)				
公共建設及設施費	2,130,000	式	1	1,984,537	1,984,537	本年度所需施工費。
		式	1	83,418	83,418	本年度所需委託監造費。
		式	1	62,045	62,045	按施工費提列工程管理費(3.1264%)。
		(21,220,000) 總工程費明細如下：				
		公尺	360	12,953.06	4,663,102	φ 300m/m短管推進施工費。
		公尺	160	14,450.63	2,312,101	φ 400m/m短管推進施工費。
		座	6	225,578.51	1,353,471	圓形推進坑(φ 2.0M，平均挖深4M)。
		座	6	210,306.76	1,261,841	圓形到達坑(φ 1.5M，平均挖深4M)。
		座	6	261,205.63	1,567,234	圓形推進坑(φ 2.0M，平均挖深6M)。
		座	6	243,745.2	1,462,471	圓形到達坑(φ 1.5M，平均挖深6M)。
		公尺	100	6,521	652,100	混凝土側溝拆除及修復。
		平方公尺	1200	234	280,800	加鋪3cm瀝青混凝土面層。
		平方公尺	4500	48.66	218,970	路面銑刨(7cm以下，平均厚5cm)。

臺北市政府工務局衛生下水道工程處

歲出計畫提要及分支項目概況表

中華民國104年度

單位：新臺幣元

7 款 5 項 4 目 1 節	預 算 數	說 明				
分支項目及用途別科目		單 位	數 量	單 價	金 額	內 容
		平方公尺	3800	427	1,622,600	加鋪5cm瀝青混凝土面層。
		平方公尺	700	838	586,600	加鋪10cm瀝青混凝土面層。
		處	24	48,833	1,171,992	圓形工作井推進口設施。
		處	24	48,833	1,171,992	圓形工作井到達口設施。
		式	1	948,927	948,927	各項補助費(監測鑽探測量交維等)。
		式	1	240,061	240,061	工程品管補助費。
		式	1	91,626	91,626	工程保險費。
		式	1	164,927	164,927	勞工安全補助費。
		式	1	831,061	831,061	委託監造費。
		式	1	618,124	618,124	按施工費提列工程管理費(5,000,000*3.5%+14,770,815*3.0%)。
					2,130,000	37. 第4期萬華及中正區分管網工程 本工程為104-105年度連續工程，總工程費經議會審定為 21,220,000元(含委託監造費 831,061元)，本年度編列 2,130,000元，餘 19,090,000元編於以後年度；其各年度資金需求詳如後附分年資金需求表。計畫於本市萬華及中正區辦理分管網工程，加速接管普及率以有效解決家庭及事業污水，改善環境衛生，提升市民生活品質及減輕河川污染。(補償費 193,500元編於7-1-67)

臺北市政府工務局衛生下水道工程處

7-5-135

歲出計畫提要及分支項目概況表

中華民國104年度

單位：新臺幣元

7 款 5 項 4 目 1 節	預 算 數	說 明				
分支項目及用途別科目		單 位	數 量	單 價	金 額	內 容
設備及投資	2,130,000					
公共建設及設施費	2,130,000					
		式	1	1,984,537	1,984,537	本年度所需施工費。
		式	1	83,418	83,418	本年度所需委託監造費。
		式	1	62,045	62,045	按施工費提列工程管理費(3.1264%)。
					(21,220,000)	總工程費明細如下：
		公尺	360	12,953.06	4,663,102	φ 300m/m短管推進施工費。
		公尺	160	14,450.63	2,312,101	φ 400m/m短管推進施工費。
		座	6	225,578.51	1,353,471	圓形推進坑(φ 2.0M, 平均挖深4M)。
		座	6	210,306.76	1,261,841	圓形到達坑(φ 1.5M, 平均挖深4M)。
		座	6	261,205.63	1,567,234	圓形推進坑(φ 2.0M, 平均挖深6M)。
		座	6	243,745.2	1,462,471	圓形到達坑(φ 1.5M, 平均挖深6M)。
		公尺	100	6,521	652,100	混凝土側溝拆除及修復。
		平方公尺	1200	234	280,800	加鋪3cm瀝青混凝土面層。
		平方公尺	4500	48.66	218,970	路面銑刨(7cm以下, 平均厚5cm)。
		平方公尺	3800	427	1,622,600	加鋪5cm瀝青混凝土面層。
		平方公尺	700	838	586,600	加鋪10cm瀝青混凝土面層。

臺北市政府工務局衛生下水道工程處
歲出計畫提要及分支項目概況表

中華民國104年度

單位：新臺幣元

7 款 5 項 4 目 1 節 分支項目及用途別科目	預 算 數	說 明				
		單 位	數 量	單 價	金 額	內 容
		處	24	48,833	1,171,992	圓形工作井推進口設施。
		處	24	48,833	1,171,992	圓形工作井到達口設施。
		式	1	948,927	948,927	各項補助費(監測鑽探測量交維等)。
		式	1	240,061	240,061	工程品管補助費。
		式	1	91,626	91,626	工程保險費。
		式	1	164,927	164,927	勞工安全補助費。
		式	1	831,061	831,061	委託監造費。
		式	1	618,124	618,124	按施工費提列工程管理費(5,000,000*3.5%+14,770,815*3.0%)。
設備及投資	3,690,000				3,690,000	38. 第4期大安及文山區分管網工程 本工程為104-105年度連續工程，總工程費經議會審定為 36,970,000元(含委託監造費 1,407,406元)，本年度編列 3,690,000元，餘 33,280,000元編於以後年度；其各年度資金需求詳如後附分年資金需求表。計畫於本市大安及文山區辦理分管網工程，加速接管普及率以有效解決家庭及事業污水，改善環境衛生，提升市民生活品質及減輕河川污染。(補償費 336,600元編於7-1-67)
公共建設及設施費	3,690,000	式	1	3,448,350	3,448,350	本年度所需施工費。

臺北市政府工務局衛生下水道工程處

7-5-137

歲出計畫提要及分支項目概況表

中華民國104年度

單位：新臺幣元

7 款 5 項 4 目 1 節	預 算 數	說 明				
分支項目及用途別科目		單 位	數 量	單 價	金 額	內 容
		式	1	140,472	140,472	本年度所需委託監造費。
		式	1	101,178	101,178	按施工費提列工程管理費(2.9341%)。
					(36,970,000)	總工程費明細如下：
		公尺	575	12,953.06	7,448,010	§ 300m/m短管推進施工費。
		公尺	334	14,450.63	4,826,510	§ 400m/m短管推進施工費。
		公尺	130	16,836.88	2,188,794	§ 500m/m短管推進施工費。
		座	9	225,578.51	2,030,207	圓形推進坑(§ 2.0M, 平均挖深4M)。
		座	8	210,306.76	1,682,454	圓形到達坑(§ 1.5M, 平均挖深4M)。
		座	9	261,205.63	2,350,851	圓形推進坑(§ 2.0M, 平均挖深6M)。
		座	8	243,745.2	1,949,962	圓形到達坑(§ 1.5M, 平均挖深6M)。
		公尺	190	6,521	1,238,990	混凝土側溝拆除及修復。
		平方公尺	1755	234	410,670	加鋪3cm瀝青混凝土面層。
		平方公尺	8700	48.66	423,342	路面銑刨(7cm以下, 平均厚5cm)。
		平方公尺	7300	427	3,117,100	加鋪5cm瀝青混凝土面層。
		平方公尺	1353	838	1,133,814	加鋪10cm瀝青混凝土面層。
		處	34	48,833	1,660,322	圓形工作井推進口設施。
		處	34	48,833	1,660,322	圓形工作井到達口設施。

臺北市政府工務局衛生下水道工程處

歲出計畫提要及分支項目概況表

中華民國104年度

單位：新臺幣元

7 款 5 項 4 目 1 節	預 算 數	說 明				
分支項目及用途別科目		單 位	數 量	單 價	金 額	內 容
		式	1	1,558,543	1,558,543	各項補助費(監測鑽探測量交維等)。
		式	1	419,283	419,283	工程品管補助費。
		式	1	160,607	160,607	工程保險費。
		式	1	289,092	289,092	勞工安全補助費。
		式	1	1,407,406	1,407,406	委託監造費。
		式	1	1,013,721	1,013,721	按施工費提列工程管理費(5,000,000*3.5%+20,000,000*3.0%+9,548,873*2.5%)。
					14,100,000	39. 第4期北投及士林區支管及用戶排水設備工程 本工程為104-106年度連續工程，總工程費經議會審定為 141,040,000元(委託監造費 4,610,327元)，採分標辦理，本年度編列 14,100,000元，餘 126,940,000元編於以後年度；其各年度資金需求詳如後附分年資金需求表。計畫於本市北投及士林區污水下水道分管網工程完成地區廢續辦理用戶排水設備工程。(補償費 1,278,900元編於7-1-67)
設備及投資	14,100,000					
公共建設及設施費	14,100,000					
		式	1	13,390,250	13,390,250	本年度所需施工費。
		式	1	460,892	460,892	本年度所需委託監造費。
		式	1	248,858	248,858	按施工費提列工程管理費(1.8585%)。

臺北市政府工務局衛生下水道工程處

7-5-139

歲出計畫提要及分支項目概況表

中華民國104年度

單位：新臺幣元

7 款 5 項 4 目 1 節	預 算 數	說 明				
分支項目及用途別科目		單 位	數 量	單 價	金 額	內 容
					(141,040,000)	總工程費明細如下：
		公尺	3150	336	1,058,400	φ 100m/m 匯流管直管埋設(後巷用)。
		公尺	19650	4,462	87,678,300	φ 200m/mpvc管連接及埋設(平均深1.6公尺)。
		公尺	100	8,680.67	868,067	φ 300m/mpvc管連接及埋設(平均深2.5公尺)。
		座	250	4,466.51	1,116,628	φ 200m/m pvc中間清除孔裝設。
		座	350	5,669.17	1,984,210	φ 200m/m pvc末端清除孔裝設。
		支	1050	361	379,050	φ 50m/m 用戶管連接及安裝(後巷用)。
		支	650	458	297,700	φ 80m/m 用戶管連接及安裝(後巷用)。
		座	250	11,844	2,961,000	塑膠配管箱設置費含框蓋。
		處	350	23,951	8,382,850	陰井設置費整組。
		座	10	84,441	844,410	D型人孔設置費整組。
		座	200	60,419	12,083,800	E型人孔設置費整組。
		立方公尺	850	758	644,300	原有化糞池處理。
		公尺	1800	1,416	2,548,800	混凝土排水溝新築(有溝蓋版，含熱鍍鋅格柵蓋版，溝寬<30cm)。
		公尺	1450	1,004	1,455,800	擋土設置(t=3cm, L=2.7m)。

臺北市政府工務局衛生下水道工程處

歲出計畫提要及分支項目概況表

中華民國104年度

單位：新臺幣元

7 款 5 項 4 目 1 節	預 算 數	說 明				
分支項目及用途別科目		單 位	數 量	單 價	金 額	內 容
		平方公尺	7300	48.66	355,218	路面銑刨(7cm以下，平均厚5cm)。
		平方公尺	450	1,839.29	827,681	瀝青混凝土面層舖築。
		立方公尺	1550	2,100	3,255,000	高性能低強度材料CLSM。
		式	1	633,706	633,706	工程保險費。
		式	1	735,099	735,099	勞工安全補助費。
		式	1	4,182,616	4,182,616	各項補助費(監測鑽探測量交維等)。
		式	1	1,647,636	1,647,636	工程品管補助費。
		式	1	4,610,327	4,610,327	委託監造費。
		式	1	2,489,402	2,489,402	按施工費提列工程管理費(5,000,000*3.5%+20,000,000*3.0%+25,000,000*2.5%+50,000,000*1.5%+33,940,271*1.0%)。
設備及投資	9,140,000				9,140,000	40. 第4期南港及內湖區支管及用戶排水設備工程 本工程為104-106年度連續工程，總工程費經議會審定為 91,390,000元(含委託監造費 3,205,935元)，採分標辦理，本年度編列 9,140,000元，餘 82,250,000元編於以後年度；其各年度資金需求詳如後附分年資金需求表。計畫於本市南港及內湖區污水下水道分管網工程完成地區繼續辦理用戶排水設備工程。(補償費 829,800元編於7-1-68)

臺北市政府工務局衛生下水道工程處

7-5-141

歲出計畫提要及分支項目概況表

中華民國104年度

單位：新臺幣元

7 款 5 項 4 目 1 節	預 算 數	說 明				
分支項目及用途別科目		單 位	數 量	單 價	金 額	內 容
公共建設及設施費	9,140,000	式	1	8,624,993	8,624,993	本年度所需施工費。
		式	1	320,626	320,626	本年度所需委託監造費。
		式	1	194,381	194,381	按施工費提列工程管理費(2.2537%)。
					(91,390,000)	總工程費明細如下：
		公尺	2050	336	688,800	φ 100m/m 匯流管直管埋設(後巷用)。
		公尺	12700	4,462	56,667,400	φ 200m/mpvc管連接及埋設(平均深1.6公尺)。
		公尺	50	8,680.67	434,034	φ 300m/mpvc管連接及埋設(平均深2.5公尺)。
		座	200	4,466.51	893,302	φ 200m/m pvc中間清除孔裝設。
		座	250	5,669.17	1,417,293	φ 200m/m pvc末端清除孔裝設。
		支	700	361	252,700	φ 50m/m 用戶管連接及安裝(後巷用)。
		支	400	458	183,200	φ 80m/m 用戶管連接及安裝(後巷用)。
		座	200	11,844	2,368,800	塑膠配管箱設置費含框蓋。
		處	250	23,951	5,987,750	陰井設置費整組。
		座	10	84,441	844,410	D型人孔設置費整組。
座	100	60,419	6,041,900	E型人孔設置費整組。		

臺北市政府工務局衛生下水道工程處

歲出計畫提要及分支項目概況表

中華民國104年度

單位：新臺幣元

7 款 5 項 4 目 1 節 分支項目及用途別科目	預 算 數	說 明				
		單 位	數 量	單 價	金 額	內 容
		立方公尺	550	758	416,900	原有化糞池處理。
		公尺	1150	1,416	1,628,400	混凝土排水溝新築(有溝蓋版，含熱鍍鋅格柵蓋版，溝寬<30cm)。
		公尺	900	1,004	903,600	擋土設置(t=3cm, L=2.7m)。
		平方公尺	4700	48.66	228,702	路面銑刨(7cm以下，平均厚5cm)。
		平方公尺	300	1,839.29	551,787	瀝青混凝土面層鋪築。
		立方公尺	1000	2,100	2,100,000	高性能低強度材料CLSM。
		式	1	408,045	408,045	工程保險費。
		式	1	473,332	473,332	勞工安全補助費。
		式	1	2,689,187	2,689,187	各項補助費(監測鑽探測量交維等)。
		式	1	1,060,917	1,060,917	工程品管補助費。
		式	1	3,205,935	3,205,935	委託監造費。
		式	1	1,943,606	1,943,606	按施工費提列工程管理費(5,000,000*3.5%+20,000,000*3.0%+25,000,000*2.5%+36,240,459*1.5%)。
					2,980,000	41. 第4期松山及信義區支管及用戶排水設備工程 本工程為104-105年度連續工程，總工程費經議會審定為 29,860,000元(含委託監造費 1,146,795元)，本年度編列 2,980

臺北市政府工務局衛生下水道工程處

7-5-143

歲出計畫提要及分支項目概況表

中華民國104年度

單位：新臺幣元

7 款 5 項 4 目 1 節	預 算 數	說 明				
分支項目及用途別科目		單 位	數 量	單 價	金 額	內 容
設備及投資	2,980,000	,000元，餘 26,880,000元編於以後年度；其各年度資金需求詳如後附分年資金需求表。計畫於本市松山及信義區污水下水道分管網工程完成地區賡續辦理用戶排水設備工程。(補償費 270,000元編於 7-1-68)				
公共建設及設施費	2,980,000	式	1	2,781,057	2,781,057	本年度所需施工費。
		式	1	114,449	114,449	本年度所需委託監造費。
		式	1	84,494	84,494	按施工費提列工程管理費(3.0382%)。
		(29,860,000) 總工程費明細如下：				
		公尺	2000	336	672,000	φ 100m/m 匯流管直管埋設(後巷用)。
		公尺	3150	4,462	14,055,300	φ 200m/mpvc管連接及埋設(平均深1.6公尺)。
		公尺	30	8,680.67	260,420	φ 300m/mpvc管連接及埋設(平均深2.5公尺)。
		座	100	4,466.51	446,651	φ 200m/m pvc中間清除孔裝設。
		座	120	5,669.17	680,300	φ 200m/m pvc末端清除孔裝設。
		支	200	361	72,200	φ 50m/m 用戶管連接及安裝(後巷用)。
		支	120	458	54,960	φ 80m/m 用戶管連接及安裝(後巷用)。

臺北市政府工務局衛生下水道工程處
歲出計畫提要及分支項目概況表

中華民國104年度

單位：新臺幣元

7 款 5 項 4 目 1 節 分支項目及用途別科目	預 算 數	說 明				
		單 位	數 量	單 價	金 額	內 容
		座	85	11,844	1,006,740	塑膠配管箱設置費含框蓋。
		處	120	23,951	2,874,120	陰井設置費整組。
		座	5	84,441	422,205	D型人孔設置費整組。
		座	65	60,419	3,927,235	E型人孔設置費整組。
		立方公尺	775	758	587,450	原有化糞池處理。
		公尺	36	1,416	50,976	混凝土排水溝新築(有溝蓋版，含熱鍍鋅格柵蓋版，溝寬<30cm)。
		公尺	295	1,004	296,180	擋土設置(t=3cm, L=2.7m)。
		平方公尺	1200	48.66	58,392	路面銑刨(7cm以下，平均厚5cm)。
		平方公尺	145	1,839.29	266,697	瀝青混凝土面層鋪築。
		立方公尺	300	2,100	630,000	高性能低強度材料CLSM。
		式	1	131,809	131,809	工程保險費。
		式	1	152,879	152,879	勞工安全補助費。
		式	1	877,324	877,324	各項補助費(監測鑽探測量交維等)。
		式	1	342,704	342,704	工程品管補助費。
		式	1	1,146,795	1,146,795	委託監造費。
		式	1	846,663	846,663	按施工費提列工程管理費(5,000,000*3.5%+20,000,000*3.0%+2,866,542*2.5%)。

臺北市政府工務局衛生下水道工程處

7-5-145

歲出計畫提要及分支項目概況表

中華民國104年度

單位：新臺幣元

7 款 5 項 4 目 1 節	預 算 數	說 明				
分支項目及用途別科目		單 位	數 量	單 價	金 額	內 容
設備及投資	2,670,000				2,670,000	42. 第4期大同及中山區支管及用戶排水設備工程 本工程為104-105年度連續工程，總工程費經議會審定為 26,710,000元(含委託監造費 1,031,351元)，本年度編列 2,670,000元，餘 24,040,000元編於以後年度；其各年度資金需求詳如後附分年資金需求表。計畫於本市大同及中山區污水下水道分管網工程完成地區續續辦理用戶排水設備工程。(補償費 241,200元編於7-1-68)
公共建設及設施費	2,670,000					
		式	1	2,489,717	2,489,717	本年度所需施工費。
		式	1	103,094	103,094	本年度所需委託監造費。
		式	1	77,189	77,189	按施工費提列工程管理費(3.1003%)。
					(26,710,000)	總工程費明細如下：
		公尺	850	336	285,600	φ 100m/m 匯流管直管埋設(後巷用)。
		公尺	3200	4,462	14,278,400	φ 200m/mpvc管連接及埋設(平均深1.6公尺)。
		公尺	30	8,680.67	260,420	φ 300m/mpvc管連接及埋設(平均深2.5公尺)。
		座	60	4,466.51	267,991	φ 200m/m pvc中間清除孔裝設。

臺北市政府工務局衛生下水道工程處
歲出計畫提要及分支項目概況表

中華民國104年度

單位：新臺幣元

7 款 5 項 4 目 1 節 分支項目及用途別科目	預 算 數	說 明				
		單 位	數 量	單 價	金 額	內 容
		座	80	5,669.17	453,534	φ 200m/m pvc末端清除孔裝設。
		支	200	361	72,200	φ 50m/m 用戶管連接及安裝(後巷用)。
		支	150	458	68,700	φ 80m/m 用戶管連接及安裝(後巷用)。
		座	60	11,844	710,640	塑膠配管箱設置費含框蓋。
		處	80	23,951	1,916,080	陰井設置費整組。
		座	4	84,441	337,764	D型人孔設置費整組。
		座	40	60,419	2,416,760	E型人孔設置費整組。
		立方公尺	200	758	151,600	原有化糞池處理。
		公尺	360	1,416	509,760	混凝土排水溝新築(有溝蓋版，含熱鍍鋅格柵蓋版，溝寬<30cm)。
		公尺	300	1,004	301,200	擋土設置(t=3cm, L=2.7m)。
		平方公尺	1500	48.66	72,990	路面銑刨(7cm以下，平均厚5cm)。
		平方公尺	100	1,839.29	183,929	瀝青混凝土面層鋪築。
		立方公尺	520	2,100	1,092,000	高性能低強度材料CLSM。
		式	1	116,898	116,898	工程保險費。
		式	1	135,601	135,601	勞工安全補助費。
		式	1	970,455	970,455	各項補助費(監測鑽探測量交維等)。

臺北市政府工務局衛生下水道工程處

7-5-147

歲出計畫提要及分支項目概況表

中華民國104年度

單位：新臺幣元

7 款 5 項 4 目 1 節	預 算 數	說 明				
分支項目及用途別科目		單 位	數 量	單 價	金 額	內 容
		式	1	303,934	303,934	工程品管補助費。
		式	1	1,031,351	1,031,351	委託監造費。
		式	1	772,193	772,193	按施工費提列工程管理費(5,000,000*3.5%+19,906,456*3.0%)。
設備及投資	2,670,000				2,670,000	43. 第4期萬華及中正區支管及用戶排水設備工程 本工程為104-105年度連續工程，總工程費經議會審定為 26,710,000元(含委託監造費 1,031,351元)，本年度編列 2,670,000元，餘 24,040,000元編於以後年度；其各年度資金需求詳如後附分年資金需求表。計畫於本市萬華及中正區污水下水道分管網工程完成地區廣續辦理用戶排水設備工程。(補償費 241,200元編於 7-1-68)
公共建設及設施費	2,670,000					
		式	1	2,489,717	2,489,717	本年度所需施工費。
		式	1	103,094	103,094	本年度所需委託監造費。
		式	1	77,189	77,189	按施工費提列工程管理費(3.1003%)。
					(26,710,000)	總工程費明細如下：
		公尺	850	336	285,600	φ 100m/m匯流管直管埋設(後巷用)。
		公尺	3200	4,462	14,278,400	φ 200m/mpvc管連接及埋設(平均深1.6公尺)。

臺北市政府工務局衛生下水道工程處
歲出計畫提要及分支項目概況表

中華民國104年度

單位：新臺幣元

7 款 5 項 4 目 1 節 分支項目及用途別科目	預 算 數	說 明				
		單 位	數 量	單 價	金 額	內 容
		公尺	30	8,680.67	260,420	φ 300m/mpvc管連接及埋設(平均深2.5公尺)。
		座	60	4,466.51	267,991	φ 200m/m pvc中間清除孔裝設。
		座	80	5,669.17	453,534	φ 200m/m pvc末端清除孔裝設。
		支	200	361	72,200	φ 50m/m 用戶管連接及安裝(後巷用)。
		支	150	458	68,700	φ 80m/m 用戶管連接及安裝(後巷用)。
		座	60	11,844	710,640	塑膠配管箱設置費含框蓋。
		處	80	23,951	1,916,080	陰井設置費整組。
		座	4	84,441	337,764	D型人孔設置費整組。
		座	40	60,419	2,416,760	E型人孔設置費整組。
		立方公尺	200	758	151,600	原有化糞池處理。
		公尺	360	1,416	509,760	混凝土排水溝新築(有溝蓋版,含熱鍍鋅格柵蓋版,溝寬<30cm)。
		公尺	300	1,004	301,200	擋土設置(t=3cm, L=2.7m)。
		平方公尺	1500	48.66	72,990	路面銑刨(7cm以下,平均厚5cm)。
		平方公尺	100	1,839.29	183,929	瀝青混凝土面層鋪築。
		立方公尺	520	2,100	1,092,000	高性能低強度材料CLSM。

臺北市政府工務局衛生下水道工程處

7-5-149

歲出計畫提要及分支項目概況表

中華民國104年度

單位：新臺幣元

7 款 5 項 4 目 1 節	預 算 數	說 明				
分支項目及用途別科目		單 位	數 量	單 價	金 額	內 容
		式	1	116,898	116,898	工程保險費。
		式	1	135,601	135,601	勞工安全補助費。
		式	1	970,455	970,455	各項補助費(監測鑽探測量交維等)。
		式	1	303,934	303,934	工程品管補助費。
		式	1	1,031,351	1,031,351	委託監造費。
		式	1	772,193	772,193	按施工費提列工程管理費(5,000,000*3.5%+19,906,456*3.0%)。
設備及投資	13,590,000				13,590,000	44. 第4期大安及文山區支管及用戶排水設備工程 本工程為104-106年度連續工程，總工程費經議會審定為 101,090,000元(委託監造費 3,511,374元)，採分標辦理，本年度編列 13,590,000元，餘 87,500,000元編於以後年度；其各年度資金需求詳如後附分年資金需求表。計畫於本市大安及文山區污水下水道分管網工程完成地區廣續辦理用戶排水設備工程。(補償費 1,229,400元編於7-1-68)
公共建設及設施費	13,590,000					
		式	1	12,838,013	12,838,013	本年度所需施工費。
		式	1	472,041	472,041	本年度所需委託監造費。
		式	1	279,946	279,946	按施工費提列工程管理費(2.1806%)。

臺北市政府工務局衛生下水道工程處
歲出計畫提要及分支項目概況表

中華民國104年度

單位：新臺幣元

7 款 5 項 4 目 1 節 分支項目及用途別科目	預 算 數	說 明				
		單 位	數 量	單 價	金 額	內 容
					(101,090,000)	總工程費明細如下：
		公尺	2500	336	840,000	φ 100m/m 匯流管直管埋設(後巷用)。
		公尺	12000	4,462	53,544,000	φ 200m/mpvc管連接及埋設(平均深1.6公尺)。
		公尺	100	8,680.67	868,067	φ 300m/mpvc管連接及埋設(平均深2.5公尺)。
		座	300	4,466.51	1,339,953	φ 200m/m pvc中間清除孔裝設。
		座	360	5,669.17	2,040,901	φ 200m/m pvc末端清除孔裝設。
		支	650	361	234,650	φ 50m/m 用戶管連接及安裝(後巷用)。
		支	500	458	229,000	φ 80m/m 用戶管連接及安裝(後巷用)。
		座	255	11,844	3,020,220	塑膠配管箱設置費含框蓋。
		處	350	23,951	8,382,850	陰井設置費整組。
		座	10	84,441	844,410	D型人孔設置費整組。
		座	200	60,419	12,083,800	E型人孔設置費整組。
		立方公尺	760	758	576,080	原有化糞池處理。
		公尺	1100	1,416	1,557,600	混凝土排水溝新築(有溝蓋版，含熱鍍鋅格柵蓋版，溝寬<30cm)。
		公尺	1100	1,004	1,104,400	擋土設置(t=3cm, L=2.7m)。

臺北市政府工務局衛生下水道工程處

7-5-151

歲出計畫提要及分支項目概況表

中華民國104年度

單位：新臺幣元

7 款 5 項 4 目 1 節	預 算 數	說 明				
分支項目及用途別科目		單 位	數 量	單 價	金 額	內 容
		平方公尺	5200	48.66	253,032	路面銑刨(7cm以下，平均厚5cm)。
		平方公尺	380	1,839.29	698,930	瀝青混凝土面層鋪築。
		立方公尺	1300	2,100	2,730,000	高性能低強度材料CLSM。
		式	1	451,739	451,739	工程保險費。
		式	1	524,018	524,018	勞工安全補助費。
		式	1	2,998,011	2,998,011	各項補助費(監測鑽探測量交維等)。
		式	1	1,174,523	1,174,523	工程品管補助費。
		式	1	3,511,374	3,511,374	委託監造費。
		式	1	2,082,442	2,082,442	按施工費提列工程管理費(5,000,000*3.5%+20,000,000*3.0%+25,000,000*2.5%+45,496,184*1.5%)。
					6,450,000	45. 內湖污水處理廠第一期設備汰換工程 本工程為104-106年度連續工程，總工程費經議會審定為 244,790,000元(含委託規劃設計費 9,225,167元，委託監造費 7,160,130元)，本年度編列 6,450,000元，餘 238,340,000元編於以後年度；其各年度資金需求詳如後附分年資金需求表。 (1)本廠已操作10年餘，因所有設備皆位於半地下化廠區內，因廠區環境受污水水質及空氣的影響會造成設備故障與腐蝕，影響排放水質。(2)各項主要設備皆已超過法定使用年限，已經無法再負荷目前二期增加水量之水質操作。(3)為提高符合

臺北市政府工務局衛生下水道工程處
歲出計畫提要及分支項目概況表

中華民國104年度

單位：新臺幣元

7 款 5 項 4 目 1 節	預 算 數	說 明				
分支項目及用途別科目		單 位	數 量	單 價	金 額	內 容
設備及投資	6,450,000					排放水標準應及時更新汰換設備。
公共建設及設施費	6,450,000	式	1	6,450,000	6,450,000	本年度所需委託規劃設計費。
					(244,790,000)	總工程費明細如下：
		式	1	96,000,000	96,000,000	二沉池刮泥機及撇渣機。
		式	1	3,500,000	3,500,000	沉砂池洗砂分離機。
		式	1	3,000,000	3,000,000	各處理單元老化腐蝕管線。
		式	1	3,000,000	3,000,000	廠用空壓機及儀表用空壓機(30、50、100 HP螺旋式)。
		式	1	3,750,000	3,750,000	單元控制盤PLC等控制系統(離心式鼓風機、進流、放流水泵、迴流污泥泵)。
		式	1	1,254,657	1,254,657	變電站PLC。
		式	1	65,000,000	65,000,000	改善除臭系統功能。
		式	1	39,000,000	39,000,000	污泥處理部份系統功能。
		式	1	3,000,000	3,000,000	廠區操作層電源開關箱及插座池改善(110 V、220V、380V)。
		式	1	5,000,000	5,000,000	池槽結構滲漏修繕。
		式	1	2,500,000	2,500,000	各區控設備空調。
		式	1	7,160,130	7,160,130	委託監造費。

臺北市政府工務局衛生下水道工程處

7-5-153

歲出計畫提要及分支項目概況表

中華民國104年度

單位：新臺幣元

7 款 5 項 4 目 1 節	預 算 數	說 明				
分支項目及用途別科目		單 位	數 量	單 價	金 額	內 容
		式	1	9,225,167	9,225,167	委託規劃設計費。
		式	1	3,400,046	3,400,046	按施工費提列工程管理費(5,000,000*3.5%+20,000,000*3.0%+25,000,000*2.5%+50,000,000*1.5%+125,004,657*1.0%)。

本 頁 空 白

本 頁 空 白

科 目				合 計	經 常			
款	項	目	節		名 稱 及 編 號	小 計	01 人 事 費	02 業 務 費
7	5			07105 衛生下水道工程處	2,981,476,124	1,175,985,344	268,591,676	859,830,013
		1		520100 一般行政	93,896,051	93,896,051	72,492,640	21,403,411
			1	520101 行政管理	93,896,051	93,896,051	72,492,640	21,403,411
		2		520200 營運管理	1,097,798,582	1,082,089,293	196,099,036	838,426,602
			1	520201 衛生下水道營運及管理	153,060,765	153,060,765	97,997,310	49,033,455
			2	520202 管線維護	113,648,957	113,648,957	46,516,836	67,132,121
			3	520203 污水處理	604,483,551	588,774,262	42,780,574	517,238,513
			4	520204 淡水河系污水下水道營運管理	226,605,309	226,605,309	8,804,316	205,022,513
		3		527100 建築及設備	184,547,051			
			1	527101 土地購置	111,509,000			
			2	527102 營建工程	64,856,000			
			3	527103 交通及運輸設備	2,337,000			
			4	527104 其他設備	5,845,051			
		4		527600 環境衛生及河川工程	1,605,234,440			
			1	527601 衛生下水道工程	1,605,234,440			

衛生下水道工程處
科目分析表

7-5-157

104年度

單位：新臺幣元

支 出			資 本 支 出			
04 獎補助及損失	05 債 務 費	06 預 備 金	小 計	03 設 備 及 投 資	04 獎補助及損失	06 預 備 金
47,563,655			1,805,490,780	1,789,781,491	15,709,289	
47,563,655			15,709,289		15,709,289	
6,030,000						
28,755,175			15,709,289		15,709,289	
12,778,480						
			184,547,051	184,547,051		
			111,509,000	111,509,000		
			64,856,000	64,856,000		
			2,337,000	2,337,000		
			5,845,051	5,845,051		
			1,605,234,440	1,605,234,440		
			1,605,234,440	1,605,234,440		

臺北市政府工務局
歲 出 人 事

中華民國

科 目				預 算 人 數									全			
款	項	目	節	名 稱	合 計	民 意 代 表	員			工			聘 僱 人 員	臨 時 工	合 計	民 意 代 表 待 遇
							小 計	職 員	駐 衛 警	小 計	技 工 及 駕 駛	工 友				
7	5			衛生下水道工程處	327		187	180	7	140	140				268,591,676	
		1		一般行政	71		57	50	7	14	14				72,492,640	
			1	行政管理	71		57	50	7	14	14				72,492,640	
			2	營運管理	256		130	130		126	126				196,099,036	
			1	衛生下水道營運及管理	112		87	87		25	25				97,997,310	
			2	管線維護	74		14	14		60	60				46,516,836	
			3	污水處理	61		23	23		38	38				42,780,574	
			4	淡水河系污水下水道營運管理	9		6	6		3	3				8,804,316	

衛生下水道工程處 費彙計表

7-5-159

104年度

單位：新臺幣元

年 度 人 事 費												
待 遇 保 險 及 退 離 職 金							其 他 報 酬					待 遇 準 備
小 計	法定編制 人員待遇	技工及工 友待遇	約聘僱人 員待遇	公(勞)保 保險費	健 康 保 險 費	退休(職)或 離職儲金	小 計	臨時工工資	獎 金	其他給與	加班值班費	
259,199,991	159,324,460	67,543,200		7,009,476	11,019,863	14,302,992	9,391,685			6,580,980	2,810,705	
65,600,940	50,719,200	6,732,600		1,559,328	2,711,412	3,878,400	6,891,700			6,410,880	480,820	
65,600,940	50,719,200	6,732,600		1,559,328	2,711,412	3,878,400	6,891,700			6,410,880	480,820	
193,599,051	108,605,260	60,810,600		5,450,148	8,308,451	10,424,592	2,499,985			170,100	2,329,885	
97,808,835	72,979,060	12,127,500		2,337,876	4,541,687	5,822,712	188,475				188,475	
45,578,016	11,495,400	28,794,000		1,480,440	1,792,752	2,015,424	938,820				938,820	
41,791,104	18,234,600	18,433,800		1,411,020	1,632,036	2,079,648	989,470				989,470	
8,421,096	5,896,200	1,455,300		220,812	341,976	506,808	383,220			170,100	213,120	

臺北市政府工務局衛生下水道工程處

資本支出分析表

中華民國104年度

單位：新臺幣元

機關及計畫名稱	合計	土地	房屋建築 及設備費	公共建設 及設施費	機械設備費	運輸設備費	資訊軟硬體 設備費	雜項設備費	權利	投資	獎補助 及損失
衛生下水道工程處	1,805,490,780	111,509,000	4,186,000	1,665,904,440		2,337,000	2,771,114	3,073,937			15,709,289
營運管理	15,709,289										15,709,289
污水處理	15,709,289										15,709,289
建築及設備	184,547,051	111,509,000	4,186,000	60,670,000		2,337,000	2,771,114	3,073,937			
土地購置	111,509,000	111,509,000									
營建工程	64,856,000		4,186,000	60,670,000							
交通及運輸設備	2,337,000					2,337,000					
其他設備	5,845,051						2,771,114	3,073,937			
環境衛生及河川工程	1,605,234,440			1,605,234,440							
衛生下水道工程	1,605,234,440			1,605,234,440							

臺北市政府工務局衛生下水道工程處

車輛明細表

中華民國104年度

單位：新臺幣元

工作計畫別	車輛種類	車號	廠牌及引擎號碼	購置年月	汽缸總排氣量 立方公分	合計	牌照稅	燃料使用費	油料(全年)			液化石油氣(全年)			養護費	檢驗執照及保險費
									數量 (公升)	單價	金額	數量 (公升)	單價	金額		
行政管理 合計		48輛				1,891,059	145,850	161,208			592,568			18,115	865,105	108,213
	小客車	1輛														
	重型公務機車	26輛														
	客貨兩用車	9輛														
	小貨車	4輛														
	吊桿工程車	2輛														
	吸泥車	1輛														
	傾卸工程車	1輛														
	檢視車	1輛														
	高壓清管車	3輛														
	小客車	5856-DA	國瑞1ZZA134009	2006.04	1,800	103,358	7,120	4,800	600.00	34.90	20,940	888.00	20.40	18,115	49,000	3,383
	重型公務機車	A2E-966	光陽125S-103640	1997.10	125	8,591		450	168.00	34.90	5,863				1,620	658
	重型公務機車	CHN-587	光陽125S-103752	1997.10	125	8,591		450	168.00	34.90	5,863				1,620	658
	重型公務機車	CHN-588	光陽125S-104051	1997.10	125	8,591		450	168.00	34.90	5,863				1,620	658
	重型公務機車	CHN-589	光陽125S-104573	1997.10	125	8,591		450	168.00	34.90	5,863				1,620	658
	重型公務機車	MDE-912	三陽野狼RB007831	1998.10	125	8,591		450	168.00	34.90	5,863				1,620	658
	重型公務機車	MDE-913	三陽野狼RB007613	1998.10	125	8,591		450	168.00	34.90	5,863				1,620	658
	重型公務機車	MDE-915	三陽野狼RB007766	1998.10	125	8,591		450	168.00	34.90	5,863				1,620	658
	重型公務機車	BII-461	三陽KC-314265	2002.04	125	8,591		450	168.00	34.90	5,863				1,620	658
	重型公務機車	BII-462	三陽KC-314288	2002.04	125	8,591		450	168.00	34.90	5,863				1,620	658
	重型公務機車	BII-463	三陽KC-314285	2002.04	125	8,591		450	168.00	34.90	5,863				1,620	658
	重型公務機車	BII-465	三陽KC-314290	2002.04	125	8,591		450	168.00	34.90	5,863				1,620	658
	重型公務機車	BII-466	三陽KC-314303	2002.04	125	8,591		450	168.00	34.90	5,863				1,620	658
	重型公務機車	NU8-699	三陽迪爵AR-12T	2003.03	125	8,591		450	168.00	34.90	5,863				1,620	658
	重型公務機車	NU8-700	三陽迪爵AR-12T	2003.03	125	8,591		450	168.00	34.90	5,863				1,620	658
	重型公務機車	NU8-701	三陽迪爵AR-12T	2003.03	125	8,591		450	168.00	34.90	5,863				1,620	658
	重型公務機車	NU8-702	三陽迪爵AR-12T	2003.03	125	8,591		450	168.00	34.90	5,863				1,620	658
	重型公務機車	NU8-703	三陽迪爵AR-12T	2003.03	125	8,591		450	168.00	34.90	5,863				1,620	658
	重型公務機車	NU8-705	三陽迪爵AR-12T	2003.03	125	8,591		450	168.00	34.90	5,863				1,620	658
	重型公務機車	NU8-706	三陽迪爵AR-12T	2003.03	125	8,591		450	168.00	34.90	5,863				1,620	658
	重型公務機車	176-ESN	光陽SJ25HJ-105688	2010.09	124	8,591		450	168.00	34.90	5,863				1,620	658
	重型公務機車	177-ESN	光陽SJ25HJ-105783	2010.09	124	8,591		450	168.00	34.90	5,863				1,620	658
	重型公務機車	178-ESN	光陽SJ25HJ-105782	2010.09	124	8,591		450	168.00	34.90	5,863				1,620	658
	重型公務機車	179-ESN	光陽SJ25HJ-105781	2010.09	124	8,591		450	168.00	34.90	5,863				1,620	658
	重型公務機車	180-ESN	光陽SJ25HJ-105741	2010.09	124	8,591		450	168.00	34.90	5,863				1,620	658
	重型公務機車	809-HQY	光陽SJ25PB-1189999	2011.06	124	8,591		450	168.00	34.90	5,863				1,620	658
	重型公務機車	810-HQY	光陽SJ25PB-119000	2011.06	124	8,591		450	168.00	34.90	5,863				1,620	658

臺北市政府工務局衛生下水道工程處

7-5-163

車輛明細表

中華民國104年度

單位：新臺幣元

工作計畫別	車輛種類	車號	廠牌及引擎號碼	購置年月	汽缸總排氣量 立方公分	合計	牌照稅	燃料使用費	油料(全年)			液化石油氣(全年)			養護費	檢驗執照 及保險費
									數量 (公升)	單價	金額	數量 (公升)	單價	金額		
	客貨兩用車	3C-0480	中華4G64C00475A	2001.05	2,350	91,015	11,230	6,180	600.00	34.90	20,940				49,000	3,665
	客貨兩用車	3C-4040	慶眾AET030101	2001.05	2,461	96,015	15,210	7,200	600.00	34.90	20,940				49,000	3,665
	客貨兩用車	3C-4187	國瑞2545134	2001.05	2,694	96,015	15,210	7,200	600.00	34.90	20,940				49,000	3,665
	客貨兩用車	2553-QH	中華4G64C024981	2011.06	2,351	70,515	11,230	6,180	600.00	34.90	20,940				29,250	2,915
	客貨兩用車	AAB-5302	中華4G64C030267	2013.08	2,351	56,107	11,230	6,180	600.00	34.90	20,940				14,842	2,915
	客貨兩用車	AAB-5305	中華4G64C030276	2013.08	2,351	56,107	11,230	6,180	600.00	34.90	20,940				14,842	2,915
	客貨兩用車	AGF-3762	中華4G64C031757	2014.03	1,997	49,565	11,230	6,180	600.00	34.90	20,940				8,300	2,915
	客貨兩用車	汰換1	104年汰換1	2015.03	1,997	44,206	11,230	6,180	500.00	34.90	17,450				6,917	2,429
	客貨兩用車	汰換2	104年汰換2	2015.03	1,997	44,206	11,230	6,180	500.00	34.90	17,450				6,917	2,429
	小貨車	CK-2415	中華4G82X091538	1996.06	1,061	80,299	1,800	4,320	600.00	34.90	20,940				49,000	4,239
	小貨車	5470DJ	中華4G63V01456A	2003.10	1,997	85,489	3,600	7,710	600.00	34.90	20,940				49,000	4,239
	小貨車	5471DJ	中華4G63V01459A	2003.10	1,997	85,489	3,600	7,710	600.00	34.90	20,940				49,000	4,239
	小貨車	汰換3	104年汰換3	2015.03	1,997	38,585	3,600	7,710	500.00	34.90	17,450				6,917	2,908
	吊桿工程車	BG-672	日產FE6-013709C	1994.12	6,925	96,867	10,800	12,294	600.00	32.00	19,200				49,000	5,573
	吊桿工程車	BQ-491	國瑞15B1560444	1998.05	4,104	88,173	6,300	8,100	600.00	32.00	19,200				49,000	5,573
	吸泥車	BE-226	GMC3300398	1990.07	8,400	93,813		16,200	720.00	32.00	23,040				49,000	5,573
	傾卸工程車	9E-699	NISSAN PF6-406799C	2000.12	12,503	73,773			600.00	32.00	19,200				49,000	5,573
	檢視車	BE-235	GMC4513137	1988.08	6,217	73,773			600.00	32.00	19,200				49,000	5,573
	高壓清管車	BE-220	G M C 3200525	1991.07	6,500	85,275		11,502	600.00	32.00	19,200				49,000	5,573
	高壓清管車	BE-223	G M C 3200469	1991.07	6,500	85,275		11,502	600.00	32.00	19,200				49,000	5,573
	高壓清管車	9E-507	MERCEDES-BENZ	2000.08	4,250	73,773			600.00	32.00	19,200				49,000	5,573

臺北市政府工務局衛生下水道工程處

車輛明細表

中華民國104年度

單位：新臺幣元

工作計畫別	車輛種類	車號	廠牌及引擎號碼	購置年月	汽缸總排氣量 立方公分	合計	牌照稅	燃料使用費	油料(全年)			液化石油氣(全年)			養護費	檢驗執照及保險費
									數量 (公升)	單價	金額	數量 (公升)	單價	金額		
淡水河系污水下水道營運管理 合計	20輛 重型公務機車 14輛 客貨兩用車 5輛 吉普車 1輛					523,576	71,360	44,400			276,961			106,265	24,590	
	重型公務機車	AZS-597	光陽SA25HB-108293	1998.12	124	12,360		450	276.00	34.90	9,632			1,620	658	
	重型公務機車	AZS-598	光陽SA25HB-108291	1998.12	124	12,360		450	276.00	34.90	9,632			1,620	658	
	重型公務機車	AZS-599	光陽SA25HB-108289	1998.12	124	12,360		450	276.00	34.90	9,632			1,620	658	
	重型公務機車	AZS-600	光陽SA25HB-108290	1998.12	124	12,360		450	276.00	34.90	9,632			1,620	658	
	重型公務機車	AZS-601	光陽SA25HB-108288	1998.12	124	12,360		450	276.00	34.90	9,632			1,620	658	
	重型公務機車	AZS-602	光陽SA25HB-108287	1998.12	124	12,360		450	276.00	34.90	9,632			1,620	658	
	重型公務機車	AZS-603	光陽SA25HB-108286	1998.12	124	12,360		450	276.00	34.90	9,632			1,620	658	
	重型公務機車	AZS-605	光陽SA25HB-108285	1998.12	124	12,360		450	276.00	34.90	9,632			1,620	658	
	重型公務機車	AZS-607	光陽SA25HB-108282	1998.12	124	12,360		450	276.00	34.90	9,632			1,620	658	
	重型公務機車	AZS-608	光陽SA25HB-108280	1998.12	124	12,360		450	276.00	34.90	9,632			1,620	658	
	重型公務機車	AZS-609	光陽SA25HB-108278	1998.12	124	12,360		450	276.00	34.90	9,632			1,620	658	
	重型公務機車	AZS-610	光陽SA25HB-108279	1998.12	124	12,360		450	276.00	34.90	9,632			1,620	658	
	重型公務機車	AZS-611	光陽SA25HB-108277	1998.12	124	12,360		450	276.00	34.90	9,632			1,620	658	
	重型公務機車	AZS-612	光陽SA25HB-108195	1998.12	124	12,360		450	276.00	34.90	9,632			1,620	658	
	客貨兩用車	汰換4	104年汰換4	2015.03	1,968	44,206	11,230	6,180	500.00	34.90	17,450			6,917	2,429	
	客貨兩用車	汰換5	104年汰換5	2015.03	1,968	44,206	11,230	6,180	500.00	34.90	17,450			6,917	2,429	
	客貨兩用車	汰換6	104年汰換6	2015.03	1,968	44,206	11,230	6,180	500.00	34.90	17,450			6,917	2,429	
	客貨兩用車	汰換7	104年汰換7	2015.03	1,968	44,206	11,230	6,180	500.00	34.90	17,450			6,917	2,429	
	客貨兩用車	汰換8	104年汰換8	2015.03	1,968	44,206	11,230	6,180	500.00	34.90	17,450			6,917	2,429	
	吉普車	CZ-6590	IJ4FJ7895WL283353	1998.12	2,464	129,506	15,210	7,200	1,572.00	34.90	54,863			49,000	3,233	

臺北市政府工務局衛生下水道工程處

7-5-165

繼續性計畫分年資金需求表

中華民國104年度

單位：新臺幣元

計畫項目	全程計畫 總金額	分年資金需求							備註
		以前年度 預算數	104年度	105年度	106年度	107年度	108年度	109年度以後	
總計	6,098,246,016	2,166,906,920	1,630,059,381	1,275,828,069	496,284,146				
營運管理	1,163,936,626	137,678,957	259,688,454	336,513,569	423,533,146				
污水處理	747,790,000	95,100,368	179,158,221	203,000,000	264,008,911				
忠孝貴陽礫間接觸曝氣氧化委託代操作費第2期(103-106)	10,000,000	1,500,000	3,000,000	3,000,000	2,500,000				
迪化污水處理廠環境品質監測費(102-104)	3,300,000	1,825,000	1,100,000						餘375,000元不再編列。
迪化污水處理廠委託代操作維護費第4期(103-106)	710,000,000	76,000,000	172,491,089	200,000,000	261,508,911				
內湖污水處理廠環境品質監測費(101-104)	3,040,000	2,275,368	137,206						餘627,426元不再編列。
南湖雨水抽水站礫間接觸曝氣氧化處理設施運轉委託代操作費(102-104)	10,800,000	6,800,000	1,035,076						餘2,964,924元不再編列。
成美雨水抽水站晴天排水水質淨化現地處理設施委託代操作費(102-104)	10,650,000	6,700,000	1,394,850						餘2,555,150元不再編列。
淡水河系污水下水道營運管理	416,146,626	42,578,589	80,530,233	133,513,569	159,524,235				
海洋放流管海域環境監測費第6期(103-105)	18,000,000	3,684,186	4,486,869	9,828,945					本市負擔總經費之30%。
八里污水處理廠第7期委託代操作維護費(103-106)	248,804,872	22,800,000	44,748,300	59,400,000	121,856,572				本市負擔總經費之30%。
八里污水處理廠委託	4,957,200	522,873	1,512,000	1,500,000	1,422,327				本市負擔總經費

臺北市政府工務局衛生下水道工程處

繼續性計畫分年資金需求表

中華民國104年度

單位：新臺幣元

計畫項目	全程計畫 總金額	分年資金需求							備註
		以前年度 預算數	104年度	105年度	106年度	107年度	108年度	109年度以後	
營運管理費用第2期(103-106)									之30%。
設施管理第7期委託代操作維護費(103-106)	134,470,154	14,347,530	26,783,064	59,284,620	34,054,940				本市負擔總經費之30%。
設施管理委託營運管理費用第2期(103-106)	9,914,400	1,224,000	3,000,000	3,500,004	2,190,396				本市負擔總經費之30%。
建築及設備	78,900,000	9,000,000	9,000,000	60,900,000					
營建工程	78,900,000	9,000,000	9,000,000	60,900,000					
八里污水處理廠海洋放流管改善工程	78,900,000	9,000,000	9,000,000	60,900,000					本市負擔總經費之30%。
環境衛生及河川工程	4,855,409,390	2,020,227,963	1,361,370,927	878,414,500	72,751,000				
衛生下水道工程	4,855,409,390	2,020,227,963	1,361,370,927	878,414,500	72,751,000				
第2期北投及士林區管線更新工程	127,000,000	66,913,000	21,310,000						餘38,777,000元不再編列。
第2期松山及信義區管線更新工程	260,000,000	138,788,000	69,400,000						餘51,812,000元不再編列。
第2期大安及文山區管線更新工程	52,500,000	31,610,000	4,310,000						餘16,580,000元不再編列。
第3期松山及信義區分管網工程	126,570,000	72,390,000	10,000,000						餘44,180,000元不再編列。
第3期南港及內湖區分管網工程	459,000,000	281,227,000	118,690,000	59,083,000					
第3期大安及文山區分管網工程	240,800,000	112,349,000	100,000,000						餘28,451,000元不再編列。
第3期北投及士林區分管網工程	126,600,000	92,821,000	32,900,000						餘879,000元不再編列。
第3期松山及信義區支管及用戶排水設備工程	373,660,000	127,095,000	168,520,000						餘78,045,000元不再編列。

臺北市政府工務局衛生下水道工程處

7-5-167

繼續性計畫分年資金需求表

中華民國104年度

單位：新臺幣元

計畫項目	全程計畫總金額	分年資金需求							備註
		以前年度預算數	104年度	105年度	106年度	107年度	108年度	109年度以後	
第3期南港及內湖區支管及用戶排水設備工程	218,000,000	129,062,000	49,600,000						餘39,338,000元不再編列。
第3期大安及文山區支管及用戶排水設備工程	457,970,000	259,327,000	123,910,000						餘74,733,000元不再編列。
紓流、抽水站及站體改善及增設工程	300,000,000	64,402,000	74,430,000	161,168,000					
第3期萬華及中正區分管網工程	103,690,000	47,711,000	14,820,000						餘41,159,000元不再編列。
第3期大同及中山區分管網工程	103,690,000	36,976,000	31,140,000						餘35,574,000元不再編列。
第3期萬華及中正區支管及用戶排水設備工程	98,515,000	36,817,000	25,130,000						餘36,568,000元不再編列。
第3期大同及中山區支管及用戶排水設備工程	98,515,000	29,166,000	32,800,000						餘36,549,000元不再編列。
第3期北投及士林區支管及用戶排水設備工程	606,240,000	243,049,000	172,000,000	191,191,000					
格致路及東山路附近地區分管網工程	459,895,000	138,770,000	23,770,000	297,355,000					
北投行義路大自然社區附近地區分管網工程	157,700,000	46,669,000	18,280,000	20,000,000	72,751,000				
內湖污水處理廠二期擴建規劃設計	8,000,000	6,850,000	1,150,000						
臺北市污水下水道分、支管網施作地區規劃案(第4期計畫施作地區)	7,560,000	4,150,000	3,410,000						
迪化污水處理廠增設放流管工程	70,000,000	8,731,000	61,269,000						
內湖污水處理廠二期	330,552,500	34,795,000	146,140,000	149,617,500					

臺北市政府工務局衛生下水道工程處

繼續性計畫分年資金需求表

中華民國104年度

單位：新臺幣元

計畫項目	全程計畫金額	分年資金需求							備註
		以前年度預算數	104年度	105年度	106年度	107年度	108年度	109年度以後	
工程 內湖污水處理廠初沉池設備更新汰換工程及生物池攪拌機設備增設工程	47,212,150	9,941,000	37,271,150						本市負擔總經費之35.3693%。
淡水河系污水下水道系統相關設施更新汰換工程	21,739,740	618,963	21,120,777						

臺北市政府工務局衛生下水道工程處

7-5-169

新興計畫分年資金需求表

中華民國104年度

單位：新臺幣元

計畫項目	全程計畫 總金額	分年資金需求					備註
		104年度	105年度	106年度	107年度	108年度	
總計	935,822,436	94,739,926	582,863,510	258,057,000	162,000		
營運管理	52,317,368	11,752,413	20,288,955	20,114,000	162,000		
污水處理	52,040,000	11,650,000	20,114,000	20,114,000	162,000		
迪化污水處理廠委託營運管理費用第4期(104-106)	49,000,000	11,000,000	19,000,000	19,000,000			
內湖污水處理廠環境品質監測費(104-107)	3,040,000	650,000	1,114,000	1,114,000	162,000		
淡水河系污水下水道營運管理	277,368	102,413	174,955				
八里污水處理廠委外採樣服務工作(104-105)	277,368	102,413	174,955				本市負擔總經費之30%。
建築及設備	18,770,000	4,186,000	14,584,000				
營建工程	18,770,000	4,186,000	14,584,000				
民生廠圍牆暨前處理房建物修繕工程	18,770,000	4,186,000	14,584,000				
環境衛生及河川工程	864,735,068	78,801,513	547,990,555	237,943,000			
衛生下水道工程	864,735,068	78,801,513	547,990,555	237,943,000			
新店溪排水淨化處理設施規劃設計委託技術服務案	5,450,000	3,270,000	1,635,000	545,000			
淡水河系污水下水道系統各站建物及場區修繕工程	2,645,068	201,513	2,443,555				本市負擔總經費之8.1916%。
第4期北投及士林區分管網工程	45,470,000	4,530,000	40,940,000				
第4期南港及內湖區分管網工程	42,560,000	8,500,000	34,060,000				
第4期松山及信義區分管網工程	27,610,000	2,750,000	24,860,000				
第4期大同及中山區分管網工程	21,220,000	2,130,000	19,090,000				

臺北市政府工務局衛生下水道工程處
新興計畫分年資金需求表

中華民國104年度

單位：新臺幣元

計畫項目	全程計畫 總金額	分年資金需求						備註
		104年度	105年度	106年度	107年度	108年度	109年度以後	
第4期萬華及中正區分管網工程	21,220,000	2,130,000	19,090,000					
第4期大安及文山區分管網工程	36,970,000	3,690,000	33,280,000					
第4期北投及士林區支管及用戶排水 設備工程	141,040,000	14,100,000	85,284,000	41,656,000				
第4期南港及內湖區支管及用戶排水 設備工程	91,390,000	9,140,000	55,308,000	26,942,000				
第4期松山及信義區支管及用戶排水 設備工程	29,860,000	2,980,000	26,880,000					
第4期大同及中山區支管及用戶排水 設備工程	26,710,000	2,670,000	24,040,000					
第4期萬華及中正區支管及用戶排水 設備工程	26,710,000	2,670,000	24,040,000					
第4期大安及文山區支管及用戶排水 設備工程	101,090,000	13,590,000	60,966,000	26,534,000				
內湖污水處理廠第一期設備汰換工程	244,790,000	6,450,000	96,074,000	142,266,000				

臺北市政府工務局衛生下水道工程處
市政建設白皮書計畫項目預算編列情形表

7-5-171

篇名：(十二)健康安全篇(安心台北 健康生活)

中華民國104年度

單位：新臺幣元

計畫項目	承辦機關	總需求	以前年度預算數	103年度預算數	104年度預算數	以後年度需求數
合計		24,880,958,613	18,926,376,373	2,131,012,684	2,240,711,556	1,582,858,000
一、成立「淡水河管理局」、全權整治淡水河		24,880,958,613	18,926,376,373	2,131,012,684	2,240,711,556	1,582,858,000
1. 與新北市合作結合兩市資源，預期投入新台幣500億元，在104年達到水質清澈、生態盎然的目標。		24,880,958,613	18,926,376,373	2,131,012,684	2,240,711,556	1,582,858,000
(1) 第3期萬華及中正區分管網工程（含補償費6,364,700元）	衛生下水道工程處	68,895,700	16,780,000	35,961,000	16,154,700	
(2) 第3期大同及中山區分管網工程（含補償費6,993,500元）	衛生下水道工程處	75,109,500	16,780,000	24,386,000	33,943,500	
(3) 第3期萬華及中正區支管及用戶排水設備工程（含補償費6,625,200元）	衛生下水道工程處	68,572,200	16,780,000	24,207,000	27,585,200	
(4) 第3期大同及中山區支管及用戶排水設備工程（含補償費6,401,000元）	衛生下水道工程處	68,367,000	16,780,000	15,646,000	35,941,000	
(5) 第3期北投及士林區支管及用戶排水設備工程（含補償費41,842,000元）	衛生下水道工程處	648,082,000	111,800,000	156,819,000	188,272,000	191,191,000
(6) 格致路及東山路附近地區分管網工程（含補償費18,909,300元）	衛生下水道工程處	478,804,300	60,700,000	94,840,000	25,909,300	297,355,000
(7) 北投行義路大自然社區附近地區分管網工程（含補償費8,135,200元）	衛生下水道工程處	165,835,200	36,340,000	16,819,000	19,925,200	92,751,000
(8) 第2期北投及士林區管線更新工程（含補償費7,161,000元）	衛生下水道工程處	95,384,000	53,050,000	18,893,000	23,441,000	

臺北市政府工務局衛生下水道工程處
市政建設白皮書計畫項目預算編列情形表

篇名：(十二)健康安全篇(安心台北 健康生活)

中華民國104年度

單位：新臺幣元

計畫項目	承辦機關	總需求	以前年度預算數	103年度預算數	104年度預算數	以後年度需求數
(9) 第2期萬華及中正區管線更新工程(含補償費3,330,000元)	衛生下水道工程處	38,961,000	24,724,000	14,237,000		
(10) 第2期松山及信義區管線更新工程(含補償費17,820,000元)	衛生下水道工程處	226,008,000	96,350,000	53,318,000	76,340,000	
(11) 第2期南港及內湖區管線更新工程(含補償費1,800,000元)	衛生下水道工程處	23,552,000	23,552,000			
(12) 第2期大安及文山區管線更新工程(含補償費3,461,000元)	衛生下水道工程處	39,381,000	26,964,000	7,676,000	4,741,000	
(13) 第2期大同及中山區管線更新工程(含補償費800,000元)	衛生下水道工程處	9,917,000	7,250,000	2,667,000		
(14) 第3期松山及信義區分管網工程(含補償費8,000,000元)	衛生下水道工程處	90,390,000	76,340,000	3,150,000	10,900,000	
(15) 第3期南港及內湖區分管網工程(含補償費38,192,100元)	衛生下水道工程處	497,192,100	231,650,000	77,087,000	129,372,100	59,083,000
(16) 第3期大安及文山區分管網工程(含補償費21,310,000元)	衛生下水道工程處	233,659,000	70,670,000	53,269,000	109,720,000	
(17) 第3期北投及士林區分管網工程(含補償費12,641,000元)	衛生下水道工程處	138,362,000	72,500,000	30,001,000	35,861,000	
(18) 第3期松山及信義區支管及用戶排水設備工程(含補償費27,646,800元)	衛生下水道工程處	323,261,800	130,350,000	9,225,000	183,686,800	
(19) 第3期南港及內湖區支管及用戶排水設備工程(含補償費17,704,000元)	衛生下水道工程處	196,366,000	70,700,000	71,602,000	54,064,000	

臺北市政府工務局衛生下水道工程處
市政建設白皮書計畫項目預算編列情形表

7-5-173

篇名：(十二)健康安全篇(安心台北 健康生活)

中華民國104年度

單位：新臺幣元

計畫項目	承辦機關	總需求	以前年度預算數	103年度預算數	104年度預算數	以後年度需求數
(20)第3期大安及文山區支管及用戶排水設備工程(含補償費39,171,900元)	衛生下水道工程處	422,408,900	111,300,000	176,047,000	135,061,900	
(21)紓流、抽水站及站體改善及增設工程(含補償費4,930,000元)	衛生下水道工程處	304,930,000	54,000,000	14,432,000	75,330,000	161,168,000
(22)第2期萬華及中正區分管網工程(含補償費12,850,093元)	衛生下水道工程處	189,113,093	189,113,093			
(23)第2期松山及信義區分管網工程(含補償費9,500,459元)	衛生下水道工程處	141,645,459	141,645,459			
(24)第2期南港及內湖區分管網工程(含補償費26,747,509元)	衛生下水道工程處	349,707,509	349,707,509			
(25)第2期大安及文山區分管網工程(含補償費6,650,119元)	衛生下水道工程處	88,291,119	88,291,119			
(26)第2期北投及士林區分管網工程(含補償費60,888,000元)	衛生下水道工程處	815,788,000	815,788,000			
(27)第2期大同及中山區分管網工程(含補償費10,115,581元)	衛生下水道工程處	149,886,581	149,886,581			
(28)第2期萬華及中正區用戶排水設備工程(含補償費78,730,400元)	衛生下水道工程處	744,938,400	744,938,400			
(29)第2期松山及信義區用戶排水設備工程(含補償費5,985,631元)	衛生下水道工程處	67,755,631	67,755,631			
(30)第2期大安及文山區用戶排水設備工程(衛生下水道工程處	634,275,823	634,275,823			

臺北市政府工務局衛生下水道工程處
市政建設白皮書計畫項目預算編列情形表

篇名：(十二)健康安全篇(安心台北 健康生活)

中華民國104年度

單位：新臺幣元

計畫項目	承辦機關	總需求	以前年度預算數	103年度預算數	104年度預算數	以後年度需求數
含補償費58,525,823元)						
(31)第2期南港及內湖區用戶排水設備工程(含補償費59,183,000元)	衛生下水道工程處	651,473,000	651,473,000			
(32)第2期大同及中山區支管及用戶排水設備工程(含補償費20,012,000元)	衛生下水道工程處	220,032,000	220,032,000			
(33)第2期北投及士林區支管及用戶排水設備工程(含補償費53,032,000元)	衛生下水道工程處	597,955,923	390,236,923	207,719,000		
(34)改善河川水質處理工程	衛生下水道工程處	790,380,754	790,380,754			
(35)管線修繕及拆遷配合工程(當年度預算含補償費6,720,000元)	衛生下水道工程處	按年編列	295,380,000	36,440,000	67,200,000	
(36)管線維護工程	衛生下水道工程處	按年編列	838,450,000	113,490,000		
(37)場站維護工程	衛生下水道工程處	按年編列	160,620,000	11,200,000	14,800,000	
(38)北投及士林區分管網工程(含補償費69,540,414元)	衛生下水道工程處	892,338,414	892,338,414			
(39)大安及文山區分管網工程(含補償費91,261,991元)	衛生下水道工程處	1,126,339,942	1,126,339,942			
(40)萬華及中正區用戶排水設備工程(含補償費63,872,388元)	衛生下水道工程處	708,811,332	708,811,332			
(41)松山及信義區用戶排水設備工程(含補償費7,873,365元)	衛生下水道工程處	89,333,365	89,333,365			

臺北市政府工務局衛生下水道工程處
市政建設白皮書計畫項目預算編列情形表

7-5-175

篇名：(十二)健康安全篇(安心台北 健康生活)

中華民國104年度

單位：新臺幣元

計畫項目	承辦機關	總需求	以前年度預算數	103年度預算數	104年度預算數	以後年度需求數
(42)大安及文山區用戶排水設備工程(含補償費33,436,150元)	衛生下水道工程處	405,069,568	405,069,568			
(43)大同及中山區分管網工程(含補償費2,248,100元)	衛生下水道工程處	26,051,336	26,051,336			
(44)北投及士林區用戶排水設備工程(含補償費62,460,633元)	衛生下水道工程處	706,064,685	706,064,685			
(45)北投及士林區管線更新工程(含補償費7,580,000元)	衛生下水道工程處	92,580,000	92,580,000			
(46)萬華及中正區管線更新工程(含補償費3,350,000元)	衛生下水道工程處	50,860,000	50,860,000			
(47)松山及信義區管線更新工程(含補償費7,820,000元)	衛生下水道工程處	99,110,000	99,110,000			
(48)南港及內湖區管線更新工程(含補償費9,940,000元)	衛生下水道工程處	144,370,000	144,370,000			
(49)大安及文山區管線更新工程(含補償費3,545,000元)	衛生下水道工程處	36,495,000	36,495,000			
(50)大同及中山區管線更新工程(含補償費8,340,000元)	衛生下水道工程處	82,340,000	82,340,000			
(51)東湖路次幹管工程(含補償費10,251,312元)	衛生下水道工程處	136,251,312	136,251,312			
(52)捷運松山線DG168標代辦八德路地區暨尾軌工作井污水分管工程(含補償費2,571,000元)	衛生下水道工程處	40,276,570	40,276,570			

臺北市政府工務局衛生下水道工程處
市政建設白皮書計畫項目預算編列情形表

篇名：(十二)健康安全篇(安心台北 健康生活)

中華民國104年度

單位：新臺幣元

計 畫 項 目	承 辦 機 關	總 需 求	以前年度預算數	103 年度預算數	104 年度預算數	以後年度需求數
740元)						
(53)龍形隧道繞流管工程-本府配合款	衛生下水道工程處	157,828,546	157,828,546			
(54)龍形隧道繞流管工程-中央各部會補助款	衛生下水道工程處	157,828,546	157,828,546			
(55)第十期分管網工程(含補償費3,326,660元)	衛生下水道工程處	35,326,660	35,326,660			
(56)磺港溪東側分流幹管工程(含補償費11,704,176元)	衛生下水道工程處	133,704,176	133,704,176			
(57)大度路次幹管工程(含補償費9,814,370元)	衛生下水道工程處	118,823,555	118,823,555			
(58)萬華及中正區分管網工程(含補償費3,392,084元)	衛生下水道工程處	39,312,084	39,312,084			
(59)松山及信義區分管網工程(含補償費843,189元)	衛生下水道工程處	10,843,189	10,843,189			
(60)南港及內湖區分管網工程(含補償費14,097,596元)	衛生下水道工程處	164,647,596	164,647,596			
(61)大同及中山區用戶排水設備工程(含補償費27,763,466元)	衛生下水道工程處	267,287,710	267,287,710			
(62)南港及內湖區用戶排水設備工程(含補償費2,408,018元)	衛生下水道工程處	28,938,018	28,938,018			
(63)配合南港專案CL304標研究院路段隧道污水管線工程	衛生下水道工程處	33,250,000	33,250,000			

臺北市政府工務局衛生下水道工程處
市政建設白皮書計畫項目預算編列情形表

7-5-177

篇名：(十二)健康安全篇(安心台北 健康生活)

中華民國104年度

單位：新臺幣元

計畫項目	承辦機關	總需求	以前年度預算數	103年度預算數	104年度預算數	以後年度需求數
(64)捷運信義線CR281、CR282施工標捷運局代辦污水管線及紓流設施工程(含補償費1,357,910元)	衛生下水道工程處	15,233,719	15,233,719			
(65)場站設備操作維護-管線維護	衛生下水道工程處	按年編列	48,160,000	9,490,000	9,490,000	
(66)維持迪化污水處理廠每日平均處理量達50萬噸滿載操作	衛生下水道工程處	按年編列	2,590,939,873	422,994,863	424,141,981	
(67)維持內湖污水處理廠提升處理量至滿載操作15萬噸	衛生下水道工程處	按年編列	770,381,449	158,163,685	137,515,390	
(68)持續八里污水處理廠污水處理操作132萬噸	衛生下水道工程處	按年編列	1,781,040,537	257,033,136	226,605,309	
(69)進行南湖雨水抽水站礫間接觸曝氣氧化工程操作維護費	衛生下水道工程處	按年編列	19,995,694	3,400,000	1,035,076	
(70)淡水河系主支流水質改善曝氣設施操作維護案	衛生下水道工程處	按年編列	54,209,205	9,000,000	8,100,000	
(71)列管及事業用戶排放水質委外採樣稽查計畫	衛生下水道工程處	按年編列	9,000,000	1,800,000	2,000,000	
(72)管線清理檢視工程	衛生下水道工程處	按年編列			40,000,000	
(73)設施及框蓋維護工程	衛生下水道工程處	按年編列			42,000,000	
(74)第4期北投及士林區分管網工程(含補償費411,300元)	衛生下水道工程處	45,881,300			4,941,300	40,940,000

臺北市政府工務局衛生下水道工程處
市政建設白皮書計畫項目預算編列情形表

篇名：(十二)健康安全篇(安心台北 健康生活)

中華民國104年度

單位：新臺幣元

計畫項目	承辦機關	總需求	以前年度預算數	103年度預算數	104年度預算數	以後年度需求數
(75)第4期南港及內湖區分管網工程(含補償費769,500元)	衛生下水道工程處	43,329,500			9,269,500	34,060,000
(76)第4期松山及信義區分管網工程(含補償費250,200元)	衛生下水道工程處	27,860,200			3,000,200	24,860,000
(77)第4期大同及中山區分管網工程(含補償費193,500元)	衛生下水道工程處	21,413,500			2,323,500	19,090,000
(78)第4期萬華及中正區分管網工程(含補償費193,500元)	衛生下水道工程處	21,413,500			2,323,500	19,090,000
(79)第4期大安及文山區分管網工程(含補償費336,600元)	衛生下水道工程處	37,306,600			4,026,600	33,280,000
(80)第4期北投及士林區支管及用戶排水設備工程(含補償費1,278,900元)	衛生下水道工程處	142,318,900			15,378,900	126,940,000
(81)第4期南港及內湖區支管及用戶排水設備工程(含補償費829,800元)	衛生下水道工程處	92,219,800			9,969,800	82,250,000
(82)第4期松山及信義區支管及用戶排水設備工程(含補償費270,000元)	衛生下水道工程處	30,130,000			3,250,000	26,880,000
(83)第4期大同及中山區支管及用戶排水設備工程(含補償費241,200元)	衛生下水道工程處	26,951,200			2,911,200	24,040,000
(84)第4期萬華及中正區支管及用戶排水設備工程(含補償費241,200元)	衛生下水道工程處	26,951,200			2,911,200	24,040,000
(85)第4期大安及文山區支管及用戶排水設備工程(含補償費1,229,400元)	衛生下水道工程處	102,319,400			14,819,400	87,500,000

臺北市政府工務局衛生下水道工程處
市政建設白皮書計畫項目預算編列情形表

7-5-179

篇名：(十二)健康安全篇(安心台北 健康生活)

中華民國104年度

單位：新臺幣元

計畫項目	承辦機關	總需求	以前年度預算數	103年度預算數	104年度預算數	以後年度需求數
(86)內湖污水處理廠第一期設備汰換工程	衛生下水道工程處	244,790,000			6,450,000	238,340,000

濟性綜合分類表

104年度

單位：新臺幣千元

資本支出 合計	資 本 移 轉			土地購 入	無形 資產 購置	出 支										
	投 資 及 增 資					固 定 資 本 形 成			固 定 資 本 形 成							
	營 業 基 金	非 營 業 基 金	民 間 企 業			對 企 業	對 家 庭 及 民 間 非 營 利 機 構	對 政 府	對 國 外	住 宅	非 住 宅 房 屋	其 他 營 建 工 程	運 輸 工 具	資 訊 軟 體	機 械 及 其 他 設 備	土 地 改 良
1,805,491					15,709			111,509			4,186	1,665,905	2,337	85	5,760	
1,805,491					15,709			111,509			4,186	1,665,905	2,337	85	5,760	