

2003년도 서울특별시 성과주의예산안  
예비심사보고서

2002. 11.

서울특별시의회  
건설위원회

# 목 차

## I. 회 부 안 건

1. 2003년도 서울특별시 성과주의 예산안 예비심사

## II. 경 과

1. 제출일자 및 제출자	.....	1
2. 회부일자 및 근거	.....	1
3. 상 정	.....	1

## III. 검토보고 내용

1. 청계천복원추진본부 소관 예산안	.....	2
2. 건설국 소 관 예 산 안	.....	6
3. 건설안전관리본부 소관 예산안	.....	24
4. 기술심사담당관 소관 예산안	.....	28

IV. 심 사 결 과	.....	31
-------------	-------	----

V. 소수 의견 요지	.....	31
-------------	-------	----

VI. 기타 필요한 사항	.....	31
---------------	-------	----

- 따로붙임 :
1. 2003년도 청계천복원추진본부 소관 예산안 수정안
  2. 2003년도 건설국 소관 일반회계 예산안 수정안
  3. 2003년도 건설국 소관 하수도사업특별회계 예산안 수정안

# 2003년도 서울특별시 성과주의 예산안 예비심사 보고서

2003년 11월 30일  
건설위원회

## I. 회부안건

- 의안번호 : 88
- 안 건 : 2003년도 서울특별시성과주의예산안 예비심사

## II. 경 과

### 1. 제출일자 및 제출자

- 제출일자 : 2002년 11월 11일
- 제 출 자 : 서울특별시장

### 2. 회부일자 및 근거

- 회부일자 : 2002년 11월 11일
- 근 거 : 서울특별시의회의사 13130 - 1499

### 3. 상 정

- 상 정 : 2002년 11월 27일 ~ 11월 29일(3일간)
- 위원회회의 : 제23회 정례회 제3차 회의, 제4차 회의, 제5차 회의

### Ⅲ. 검토보고 내용

#### 1. 청계천복원추진본부 소관 예산안.

##### 가. 제안 경위

- 2003년도 청계천복원추진본부 소관 일반회계 세출예산안은 2002년 11월 11일 서울특별시장으로부터 제출되어
- 동 일자로 우리 건설위원회에 심의 회부되었음.

##### 나. 2003년도 세출예산안 개요 (총괄)

- 2003년도 청계천복원추진본부소관 일반회계 세출예산안은 역사문화 및 자연환경 복원과 주변지역의 계획적 개발유도 및 청계천복원 시민위원회 운영 등을 성과목표로 하여
- 총 1,111억 6천 9백만원이 편성제출 되었으며 항목별 세부내용은 아래표와 같음.

※ 청계천복원추진본부 소관 세입예산은 없음

#### 항목별 세출예산 현황

(단위 : 백만원)

구 분	2002년도 예산	2003년도 예산안	증 감
계	1,429	111,169	109,740
인 건 비	-	3,153	3,153
기 본 경 비	309	865	556
사 업 비	1,120	107,151	106,031

## 다. 사업별 내역

성과목표에 따라 2003년도 청계천복원추진본부 소관 일반회계 세출예산안에 대한 사업별 주요내역을 보고 드리면

- 먼저, **시민홍보사업**과 관련하여(사업별 설명서 581, 582P)

2002년 9월부터 청계천복원사업 추진에 대한 보다 폭넓은 시민이해와 공감대 확산을 목적으로 설치운영하고 있는 홍보관 일반운영비와 홍보물(10종: 2억원) 및 기념품(2종: 1억 2천만원)제작비, 자원봉사자(중식비 및 교통비 8,000원 상당 지원 : 4천 6백만) 및 홍보관 도우미(2명: 3천 6백만원)운영과 홈페이지 구축 및 기획홍보비(1억 5천 5백만원)등으로 총 6억 7천 8백만원을 각각 계상하고

청계천복원사업 추진과정에 대한 영상기록백서 제작추진비 7천만원을 반영하였음.

- 또한, **역사문화복원**과 관련하여(사업별 설명서 589P)

청계천 관련 역사 유적의 정밀조사와 복원설계 및 시공사업비 23억 2천 8백만원을 계상하고

**자원환경 복원사업**의 추진을 위해(사업별 설명서 586P)

복원공사 설계비 및 감리비 80억원과 청계고가 및 복개도로철거, 하천복원 및 도로교량건설 공사비 933억원 등 총 1천 13억원의 예산을 편성하였음.

- 그리고 청계천복원 후 주변지역의 계획적 개발유도를 위한 청계천복원 종합계획 수립 학술용역비 21억 5천만원과 사업추진 관련 민원관리 및 시민위원회운영비 6억 2천 4백만원을 각각 반영하고, 기타 소속 직원 인건비와 기관운영 기본경비 40억 1천 8백만원을 계상 하였음. (사업별 설명서 586P, 사항별설명서 116P)

## 사업별 세출예산 현황

(단위 : 천원)

구 분	2002년도 예산	2003년도 예산안	증 감
계	1,429,295	111,169,235	109,740,030
홍 보 사 업 (홍보관 운영, 홍보물제작, 자원봉사자 운영 등)	1,120,000	677,975	△442,025
영 상 기 록 백 서 제 작	-	70,000	70,000
역 사 문 화 복 원	-	2,328,000	2,328,000
자 원 환 경 복 원 (구조물철거, 하천복원 등 공사추진비)	-	101,300,000	101,300,000
복원후 주변 지역 계획적 유도 (종합계획 수립 용역 비)	-	2,150,000	2,150,000
민원 관리 및 시민 위원회 운영	-	624,940	624,940
인 건 비 및 기 본 경 비	309,295	4,018,410	3,709,115

### 라. 검토 의견

#### □ 종 합

- 2003년 청계천복원추진본부 소관 일반회계 세출예산안은 21세기 문화 환경도시로서 서울의 정체성 확립과 청계고가 및 복개도로 안전문제의 근원적 해소 등을 목적으로 하는 청계천복원 2차년도 사업의 차질없는 추진을 위한 소요재원을 계획 공정예 따라 비교적 적정하게 추계 편성하고 있음.

#### □ 확인사항 --- 공사시행에 따른 예산운영의 적정성 여부

- 구조물철거와 도로교량건설 및 역사유적 복원 공사비의 경우에는 2002년 9월 전문기술단에 의뢰한 청계천 복원의 타당성 조사 및 기본계획 연구 용역이 2003년 6월 준공예정으로 추진 중에 있으며
- 그에 따른 서울시의 최종방침결정과 공사설계 소요기간 등을 고려하여 볼 때 일부 공사의 2003년내 적기 시행은 어려울 것으로 예상되고 있어 설계와 시공을 병행 추진한다 하더라도 상당 예산의 불용 또는 사고이월 등 부적정한 운영이 우려되고 있음.

- 특히 2004년도까지 시행하는 것으로 계획되어 있는 구조물 철거예산과 2004년도부터 계획이 수립되어 있는 자연형하천복원공사와 연계되어 있는 청계천 역사문화유적 복원 관련 예산에 대하여는 삭감조정을 검토할 필요가 있는 것으로 사료됨.

**청계천 복원추진 공정별 투자계획**

(단위 : 억원)

구 분	계	2003년 예산안	2004년	2005년	비 고
계	3,649	1,036	1,477	1,136	
구조물철거비	1,320	735	585	-	
하수분류처리 공 사 비	252	75	177	-	
자연형 하천 복원 공사비	697	-	147	550	
도로 건설비	445	-	178	267	
교량 공사비	484	121	193	170	
설계 감리비	226	80	113	33	
청계천역사· 문화유적복원	105	23	82	-	
기타 공사비 (가로등 및 부대 시설설치비 등)	120	2	2	116	

## 2. 건설국 소관 예산안

### 가. 제안 경위

- 2003년도 건설국 소관 일반회계 및 특별회계 세입·세출예산안과 기금 운용 계획안은 2002년 11월 11일 시장으로부터 제출되어
- 동 일자로 우리 건설위원회에 심의 회부되었음.

### 나. 2003년도 건설국 소관 예산안 기금운용안 개요(총괄)

- 2003년도 건설국 소관 성과주의 예산안은 종전의 품목별 예산 편성의 틀에서 완전히 벗어나 시민의 귀중한 세금이 어떠한 사업과 목적을 위해 얼마나 쓰이고 있는가를 쉽게 알아볼 수 있도록 총 354개의 주요사업을 4개 전략목표와 16개 성과목표별로 구분 편성되어 있으며 일반회계 8,851억7천4백만원, 특별회계 3,832억 8천7백만원 등 총 1조 2,684억6천1백만원으로 2002년 대비 1.1%인 144억4천2백만원이 증가하였음.
- 또한, 2003년 도로굴착복구기금의 운용규모는 2002년 결산추정액 940억 2천 7백만원 대비 32%인 299억 5천1백만원이 감소한 640억 7천6백만원이며, 재해재난대책기금중 재해규정의 운영규모는 2002년 845억 3천 8백만원 대비 11%인 89억6천2백만원이 감소한 755억 7천 6백만원임.

### 2003년 건설국 소관 회계별 예산 총괄

(단위 : 백만원)

구		분	2002년예산	2003년예산안	증 감	%
계			1,254,019	1,268,461	14,442	1.1
일반회계	소 계		573,578	885,174	311,596	54.3
	인 건 비		5,076	5,666	590	11.6
	기 본 경 비		1,297	1,129	△168	△13.0
	사 업 비		514,811	806,456	291,645	56.6
	기 타		52,394	71,923	71,923	37.3
특별회계	하수도사업	소 계	341,775	290,800	△50,975	△14.9
		인 건 비	19,898	20,926	945	4.7
		기 본 경 비	31,323	20,926	△10,397	△33.2
		사 업 비	181,677	208,084	26,407	14.5
		기 타	108,877	40,948	△67,929	△62.4
회계	도시개발	사 업 비	290,641	72,684	△217,957	△75.0
	광역교통	사 업 비	48,025	19,803	△28,222	△58.8



## 다. 회계별 검토

### 일반회계

#### 1) 세입 예산

- 건설국 소관 일반회계 세입예산은 세외 수입 항목에 일괄 계상되어 행정자치위원회에서 총괄심의하고 있으며
- 어려운 경제여건 등에 따라 하천 및 구거부지 사용료와 그 체납액의 징수 저조가 우려되고 있기는 하나, 도로사용료 등의 일부 증가를 예상하여 전년대비 2,988백만원이 증액된 612억 7천 3백만원으로 2003년도 세입예산을 편성제출하였으며 세부내용은 아래 표와 같음

2003년 건설국 소관 일반회계 세입 예산 총괄

(단위 : 백만원)

구 분		2002년예산	2003년예산안	증 감	%
계		58,285	61,273	2,988	5
도 로 사 용 료		45,564	47,364	1,800	4
하천 및 구거 부지 사용료		3,752	3,212	△540	△14
건설업 등록 신고 수수료		40	41	1	3
지하도상가보증금 이자수입		1,356	1,977	621	46
건설산업기본법 위반 과태료		27	28	1	4
지 하 도 상 가 관 리 비		4,617	5,585	968	21
과년도 수 입	하천 사용료 체납액	874	702	△172	20
	도로 사용료 체납액	2,055	2,364	309	15

## 2] 세출 예산

### (1) 개 요

- 2003년도 건설국 소관 일반회계 세출예산안은 수해 없는 안전한 도시형성 등 3개 전략목표의 효율적 달성을 위한 202개 계속사업 및 44개 신규투자사업의 차질 없는 추진과 일반 경상적경비 등의 충당을 위해 2002년 세출예산 5,735억7천8백만원 대비 54.3%인 3,115억9천6백만원이 증가한 총 8,851억7천4백만원으로 편성 제출되었음.
- 이와 같이 일반회계 세출예산이 크게 증가한 것은 재원부족 등의 이유로 지난해 도시개발특별회계에 편성되었던 39개 도로사업비와 관련 시설부대비 등 2,092억8천만원이 일반회계로 이관 편성되고 보다 쾌적하며 안전한 시민 생활환경 조성을 위한 도시기반시설 확충·정비 사업 등이 크게 증가함에 따른 것으로 그 세부내용은 아래 표와 같음.

#### 2003년 건설국 소관 일반회계 세출 예산안 총괄

(단위 : 백만원)

구 분		2002년예산	2003년예산안	증 감	%
<b>계</b>		<b>573,578</b>	<b>885,174</b>	<b>311,596</b>	<b>54.3</b>
건설관리	소 계	382,285	638,990	256,705	67.2
	건설 행정	39,845	46,709	6,864	17.2
	도로 사업	61,033	286,438	225,405	369.3
	도로유지관리	281,407	305,843	24,436	8.7
치수 관리		191,293	246,184	54,891	28.7

## (2) 사업별 내용 검토

### (가) 계속사업 예산

#### □ 수해없는 안전한 도시형성과 관련하여

- 수방시설의 확충 및 보완을 위해 수문 255개소에 대한 보수·보강 및 정밀 안전진단, 뚝섬 빗물펌프장등 우수지 도수로 정비 및 77개 수문의 이중화, 정밀안전진단 결과에 따른 6개 하천제방 보강 및 망월천·굴포천 수로 정비, 상습침수지역 빗물펌프장 신설 및 시설보강 등 43개 사업추진비로 총 1,278억 3천 1백만원을 반영하였으며 (사업별 설명서 15~99쪽)
- 자연친화적인 하천조성을 위해 단계별 자연하천정비 기본계획수립, 36개 지하철 지하수 배출 전용관로 및 자전거도로 설치 등 8개 사업비와 시설 부대비로 총 437억4천6백만원을 계상하고(사업별 설명서 101~119쪽)  
효율적 지하수 관리를 위해 180개 지하수관측시설 설치 및 녹사평역 지하수 오염조사비 등으로 총 10억1천3백만원을 각각 반영하였음.(사업별 설명서 121,122 쪽)

#### □ 빠르고 편리한 도로 인프라 확충·정비와 관련하여

- 고효율의 도시고속도로 확충·정비를 위해 제2성산대교 및 잠실대교 ~ 천호대교간 강변북로연결도로 건설공사, 강남순환도시고속도로 건설공사 등 5개 사업비로 총 519억2천1백만원을 반영하고 (사업별 설명서 165~175쪽)  
원활한 교통소통을 위한 도로 개설·정비를 위해 지역 교통여건 개선을 위한 금호유수지~교통안전회관간 등 도로개설사업, 상습 병목지점 및 정체구간 해소를 위한 자양사거리 교차로 구조 개선과 양녕로 및 능동로 확장공사 등 33개 사업비 및 시설 부대비로 총1,146억1천6백만원을 계상하고 있으며, 이는 주거 환경 변화와 재건축·재개발에 따른 주민 불편해소 등을 위해 4 그동안 추진하여온 계속사업 투자비로 별다른 문제점은 없음. 또한 서남권농수산물도매시장앞 지하차도 건설공사의 차질 없는 추진을 위해 의결 요청한 50억원의 채무부담행위는 2004년으로 예정되어 있는 서남권농수산물도매시장 개장과 연계되어 불가피한것으로 이해됨.(사업별 설명서 181,189,191,195~205,209,213 쪽 등)

- 동북부지역 도로망 보완개선을 위해 상습정체지역인 동부간선 도로 월계1교~상계교간 확장공사, 아리랑길 확장공사등 9개사업비 총545억7천8백만원을 지역균형발전 측면에서 계속하여 계상하고 (사업별 설명서 285~301, 305쪽)

도심내 시민광장 조성을 위한 시청앞 광장 및 왕십리 교통광장 조성 사업비 및 시설부대비 59억1천만원을 2002 월드컵축구대회 시의 길거리응원 이후 크게 고조된 시민의 광장욕구 충족과 도심내 휴식·문화공간 제공을 목적으로 각각 반영하였음.(사업별 설명서 305,309 쪽)

#### □ 쾌적하고 안전한 도로시설물 유지관리와 관련하여

- 신뢰받는 안전관리시스템 구축을 위해 한강교량 수중구조물 상시조사, 시설물 안전진단 및 점검통로 설치 등 5개 사업비 및 시설부대비 총 81억8천만원을 반영하고 (사업별 설명서 311~315쪽)

안심하고 이용할수 있는 도로시설물 보수·보강을 위해 잠실대교 외 32개 교량과 서울역 등 9개 고가도로, 내곡 등 6개 터널, 대방천 등 6개 복개구조물, 국회 앞 등 7개 지하차도에 대한 보수·보강과 자치구 도로시설 보수 지원 및 위탁관리 등 45개 계속사업 추진비 등 총 2,292억7천5백만원을 계상하였으며 특별한 문제점은 없음. (사업별 설명서 318~342, 346~354 쪽 등)

- 쾌적하고 이용에 편리한 도로환경 조성을 위해 포장도로 유지 보수, 방음벽 설치 및 도로조명 개선 사업 등 4개 사업비 529억 6천1백만원을 반영하고 (사업별 설명서 439~444 쪽)

편리하고 쾌적한 지하도 상가 환경조성과 도로재산의 효율적 관리를 위해 지하도 상가 개·보수 및 위탁관리비와 도로편입 미불 보상비 등으로 총 400억1천5백만원을 각각 계상하였으며, 이는 도로환경 개선과 도시미관 향상 및 효율적 시설물 관리 등을 위한 필요적 경비로 이해될 수 있겠음. (사업별 설명서451~454, 456, 459쪽)

- 마지막으로 잠실대교~천호대교간 강변북로연결공사와 한남대교 확장 및 보수공사 등 계속비 사업의 기간 연장과 연도별 투자액 조정에 관한 의결요청은 건설규모의 확대 등 계획조정에 따라 부득이한 것으로 이해됨.

## (나) 신규 투자사업 예산

### □ 수해없는 안전한 도시형성과 관련하여

- 수방시설 확충을 위해 고덕 빗물펌프장 증설사업비 5억 1천 5백만원, 자연친화적인 하천 조성을 위해 성내천 유수 정제개선과 하천정비시행 계획 사업비 등 7억원, 효율적 지하수관리를 위해 지하수 수질조사 및 보전구역 지정·관리방안 연구비 3억원을 각각 신규 계상하였으며
- 이는 상습침수지역 수해 방지와 친수환경 조성 및 효율적 지하수 관리를 위한 예산 반영으로 타당하며 세부내용은 아래와 같음.

### 수해없는 안전한 도시형성 관련 신규 사업비 현황

(단위 : 백만원)

사 업 별		2003년 예산안	사 업 기 대 효 과	사업별 설명서
계		1,515		
1	고덕 빗물펌프장 증설	515	· 고덕, 상일지구 침수피해 최소화	P 89
2	성내천 유수 정제 개선	200	· 성내천 고지수로 기능 향상	P113
3	하천정비시행계획 수립	500	· 기완료하상정비기본계획구체화	P117
4	지하수 수질 조사 및 보전구역지정등 용역비	300	· 지역하수관리계획 수립에 활용	P124

### □ 빠르고 편리한 도로 인프라 확충·정비와 관련하여

- 원활한 교통소통을 위한 도로개설·정비를 위해 성수 J·C와 창경궁 앞 율곡로 구조개선과 신상도지하차도 확장공사 등 11개 도로사업비 총 105억9천8백만원을 반영하고  
동북부지역 도로망 개선을 위해 상습정체지역인 창4동 224~181간 도로개설사업비 2억원을, 도심내 시민광장 조성을 위해 구로역 교통광장 조성비 50억원을 각각 반영하였으며
- 이 또한 어려운 지역 교통여건의 해소를 위한 주민 숙원사업 등을 적절하게 반영한 것으로 세부내용은 아래와 같음.

## 도로 인프라 정비 등 관련 신규사업비 현황

(단위 : 백만원)

연번	사업별	2003년에산안	사업효과	사업별 설명서
	소 계	10,598		
도 로 개 설 · 정 비	1 성수 J·C 구조 개선	400	· 차량사고예방 및 교통소통 원활도모	P181
	2 제기동 846주변 도로확장	4,000	· 교통량분산 및주민숙원해소	P207
	3 용비교~행당여중간 도로개설	400	· 교통량분산,소통원활등도모	P211
	4 이화교 및 연결도로 확장	170	· 동대문구와 중랑구 연결 교 통량 해소	P217
	5 겸재교 건설	100	· 중랑구와 동대문구를 연결하 는 교량설치, 지역교통난 해소	P219
	6 호암길 도로 선형 개선	1,000	· 교통소통원활,통행안전도모	P267
	7 동부 이촌동~한강 대교 북단 도로 확장	2,300	· 상습교통정체해소,소통원활도모	P277
	8 율곡로(창경궁 앞) 구조 개선	300	· 교통량 분산, 주민숙원해소	P275
	9 서강대로 ~ 와우마루길 접속부 각각 정리	1,093	· 교 통 소 통 원 활 도 모	P279
	10 가산동79~2주변도로개설	70	· 가리봉 5거리 교통여건개선	P275
	11 신상도 지하차도 확장	65	· 양녕로 확장시 도심 방향 한강 대교 접근 등 용이	P283
기 타	12 창4동224~181도로개설	200	· 방학4거리주변 교통정체해소	P303
	13 구로역앞 교통광장 조성	5,000	· 이용 시민 교통편의 등 도모	P307

### □ 쾌적하고 안전한 도로시설물 유지관리와 관련하여

- 신뢰받는 안전관리 시스템구축을 위해 1종시설 안전관리 매뉴얼 작성과 도로시설물 온라인 관리를 위한 도면전산화 사업비 5억 7천 6백만원을 계상하고
- 안심하고 이용할수 있는 도로시설물 보수·보강을 위해 노후파손 및 정밀점검 용역결과 도출된 결함사항 등을 개선·보완하여 시설물의 수명연장과 안전성을 확보하기 위한 노량대교 등 10개 교량 보수비 76억5천2백만원과 도림고가차도 등 5개 고가차도 및 자하문 터널 보수비 53억6천5백만원, 그리고 대방천 복개구조물 등 6개 시설물에 대한 구조물보수 및 수중펌프 교체비 14억4천만원을 각각 반영 하였으며

- 쾌적하고 이용에 편리한 도로환경 조성을 위해 가로등 안전관리 및 대형교량 포장공법 연구 등 3개 사업비 4억4천2백만원을 각각 신규 계상하였음.

**안전한 도로시설물 유지관리 관련 신규사업비 현황**

(단위 : 백만원)

사 업 별		2003년 예산안	사 업 기 대 효 과	사업별 설명서
소 계		576		
1	안전 점검 매뉴얼 작성	306	· 시설물관리업무의 효율성제고 등	
2	도로시설물 도면전산화	270	"	
소 계		7652		
교 량 보 수	1	노 량 대 교 보 수	· 규격미달 방호울타리 건교부규정에따라교체	P344
	2	염 창 교 보 수	· 노후 구조물 기능 회복 및 안전성 확보	P355
	3	영 동 3 교 보 수	· 시설물 수명 연장 및 안전사고 예방	P357
	4	성 내 교 보 수	"	P359
	5	여 의 교 보 수	"	P365
	6	수 색 교 보 수	"	P373
	7	염 천 교 보 수	"	P375
	8	구 로 교 보 수	"	P377
	9	청 담 2 교 보 수	"	P379
	10	우 이 교 보 수	"	P381
소 계		5,365		
고 가 차 도 · 터 널 보 수	1	남산관광고가도로 보수	· 내구성 향상 및 시설물 안전성 확보	P387
	2	도림 고가 차도 보수	"	P393
	3	육천 고가 차도 보수	"	P395
	4	삼각지 고가차도 보수	"	P357
	5	정릉천 고가 보수	· 하부둔치 체육시설이용시민 낙수불편해소	P399
	6	자하문 터널 보수	· 관리사무실 개수를 통한 터널기능 등유지	P411
소 계		1,440		
복 개 구 조 물 보 수 등	1	대방천복개구조물보수	· 시설물안전성확보 및 안전사고방지	P413
	2	우이천복개구조물보수	· 구조물 안전성 및 공용성 유지	P421
	3	국회앞지하차도 보수	· 시민편익증진 및 전기안전사고예방	P425
	4	퇴계로외3개지하차도정비	· 통행 차량 안전 운행 도모	P433
	5	경인1,2지하차도 보수	· 시설물 성능개선 및 도시미관 향상	P435
	6	염곡,동작지하차도수중 펌 프 교 체	· 수해예방 및 이용 시민 편익 증대	P437
소 계		442		
도 로 환 경	1	상용적 노사 관리	· 조합원격려비등제공으로 근로의욕 함양	P455
	2	가로등 무선원격감시 제 어 시 스템 도입	· 안전사고예방등 시민불편해소	P458
	3	장대교량 교면 포장 개 선 연 구	· 유지보수 공법 및 관리기준 등을 마련	P460

## (다) 기타 일반예산

- 건설국 소속 직원 인건비 및 기본경비 67억9천5백만원, 광역교통시설 특별회계 전출금 132억7천만원, 재해대책기금 전출금 395억6천9백만원, 수해복구 국가보조금 반환 8천5백만원, 수해복구 지방채 상환금 2억7천만원, 하수도특별회계 전출금 320억원등 총919억 8천9백만원을 각각 반영하였으며
- 이는 법정경비 및 2003년도 예산편성지침 등에 따른 것임.

## 하수도사업 특별회계

### 1] 세입 예산

- 2003년도 하수도사업특별회계 세입예산안은 2002년도 세입예산 3,417억 7천5백만원 대비 14.9%인 509억7천5백만원이 감소한 2,908억원이며
- 세입예산이 감소한 것은 2002년도의 경우 OECF차관을 이자가 저렴한 사무라이본드로 대체하는 차환계획에 의거 일시 차입한 OECF차관 상환금 690억원 등이 세입예산에 포함되어 있기 때문임.

### 2003년 하수도사업특별회계 세입예산안 현황

(단위 : 백만원)

구 분	2002년 예산	2003년 예산안	증 감	%
계	341,775	290,800	△50,975	△14.9
사업수입	206,493	209,136	2,643	1.3
- 사용료수입	191,879	193,777	1,898	0.9
- 과년도수입	2,706	2,582	△124	△4.6
- 지자체부담금	11,908	12,777	869	7.3
사업외수입	44,983	66,664	21,681	48.2
- 원인가부담금	1,601	11,160	9,559	59.7
- 잡수입	3,648	3,244	△404	△11.1
- 순세계잉여금	22,734	19,568	△3,166	△13.9
- 이월금(국고보조잔액)	-	692	692	100
- 전입금	17,000	32,000	15,000	88.2
국고보조	2,399	-	△2,399	△100
지방채	87,900	15,000	△72,900	△82.9



## 2] 세출 예산

### (1) 세출예산 개요

- 2003년도 하수도사업특별회계 세출예산안은 하수처리능력향상 및 하수도 시설 성능개선과 하천의 생태기능 회복 등을 위한 관련 사업의 효율적 추진을 위해 2002년 세출예산 3,417억7천5백만원 대비 14.9%인 509억7천5백만원이 감소한 2,908억원으로 편성·제출되었으며
- 세출예산이 감소한 것 또한 2002년 수립된 OECF차관을 이자가 저렴한 사무라이본드로 대체하는 차환계획에 따라 OECF차관 상환금으로 계상된 679억원이 세출예산에 포함되어 있었기 때문임.

#### 2003년도 하수특별회계 세출예산안 총괄

(단위 : 백만원)

구 분	2002년예산	2003년예산안	증 감	%
계	341,775	290,800	△50,975	△14.9
하 수 도 관 리	115,448	120,973	5,525	4.8
하 수 처 리 장 운 영	66,229	89,871	23,642	35.7
지 방 채 상 환	108,094	34,378	△73,716	△68.2
예 비 비	783	3,810	3,027	386.6
기 타	51,221	41,768	△9,453	△18.4

### (2) 사업별 내용 검토

#### □ 수해없는 안전한 도시 형성과 관련하여

- 하수도의 수방기능 강화를 위해 수해항구 복구사업의 완료시기가 당초 2006년에서 2004년으로 단축됨에 따라 전년도 예산 103억원 대비 218억6천7백만원이 증가한 총 509억6천만원의 예산이 반영 되었으며, 그중 신규투자사업비는 화양시장 주변 하수관거 확장 공사 등 11개 사업 추진을 위한 187억9천3백만원임.

## 2003년도 하수도 수방기능 강화 관련 세출예산안 내역

(단위 : 백만원)

사 업 명		2002년 예 산	2003년 예산안	증 감	%	사업별 설명서	
계		10,300	50,960	40,660	394.8		
계 속 사 업	소 계 (8건)	10,300	32,167	21,867	-		
	1	창5동 염광빌라 주변 침수 방지공사	1,000	4,900	3,900	390.0	P125
	2	중곡 1, 2, 3 동 침수 방지시설 공사	3,000	1,669	△1,331	△79.7	P127
	3	광장사거리 주변 하수관 확장공사	850	615	△235	△38.2	P129
	4	성수동 328번지 일대 집수정 설치공사	100	1,500	1,400	1.400	P131
	5	답십리1동, 전농4동 주변 침수 방지사업	1,000	1,800	800	80.0	P133
	6	송파동 20번지 주변 침수방지 시설공사	1,000	3,683	2,683	268.3	P143
	7	강서로~신정1유수지간 하수암거신설공사	3,000	10,000	7,000	233.3	P149
	8	동교동, 서교동 일대 침수 방지사업	350	8,000	7,650	2,185.0	P159
신 규 사 업	소 계 (11건)		18,798	18,798	-		
	9	화양시장 주변 하수관거 확장공사	-	800	800	-	P135
	10	봉우재길 하수암거 신설공사	-	5,000	5,000	-	P137
	11	한국화장품 주변 하수암거 확장공사	-	600	600	-	P139
	12	중곡 빗물펌프장 유입관로 신설공사	-	1,000	1,000	-	P141
	13	청담동지역 침수 방지공사	-	3,000	3,000	-	P145
	14	대치동 599번지 일대 침수방지 시설공사	-	500	500	-	P147
	15	가산동 60번지 일대 침수방지 대책사업	-	3,000	3,000	-	P151
	16	개봉본동 88번지 주변 침수방지 시설공사	-	880	880	-	P153
	17	시흥1동, 시흥본동 침수방지 시설공사	-	2,800	2,800	-	P155
	18	시흥3동 석수역 주변 침수방지 시설공사	-	113	113	-	P157
19	불광2동 연신내 주변 하수관거 개량공사	-	1,100	1,100	-	P161	

### □ 친환경적인 도시하수도 형성과 관련하여

- 하수도 처리수준 향상을 위해 생활오수 미차집 지역인 중랑천(좌안)의 4개지역의 차집관거 신·증설 공사비와 2008년 1월부터 시행되는 하수배출 수질기준 강화에 대비한 4개 하수처리장 고도처리시설 설치 기본 및 실시설계비, 계곡수와 생활하수 분리 시설공사비 등으로 총 170억 2천3백만원을 신규 또는 계속 계상하였으며

- 하수도 성능 개선을 위해 친환경적인 도시 하수도 형성을 위한 총 63건의 용량부족 등 하수관거의 신설 또는 개량사업비와 강북지역 및 청계천 유입 하수관거 정비 등의 사업비로 총 395억6천8백만원의 예산을 신규 또는 계속 반영하고
- 효율적인 하수처리장 운영을 위해 탄천 및 서남하수처리장 민간위탁비 527억8천4백만원과, 탄천하수처리장 복개공원화사업 및 하수처리장 유지보수비 370억8천7백만원 등 총898억 7천 1백만원을 각각 신규 또는 계속 반영하였으며 효율적 하수처리 등을 위한 필수적 경비로 문제점은 없으며 세부내용은 아래 표와 같음.

**친환경 도시하수도 형성 관련 세출예산안 내역**

(단위 : 백만원)

사 업 명		2002년 예산	2003년 예산안	증 감	%	사업별 설명서
계		8,757	17,023	8,266	94.4	
하수도처리수준향상	차집관거신·증설관련공사					
	소 계	800	6,215	5,411	676.4	
	중 량 천 (좌안)	-	604	604	-	P464
	목 동 천	800	1,552	752	94.0	P466
	반 포 천	-	1,192	1,192	-	P468
	동 부 간 선	-	1,007	1,007	-	P470
	전 농 천	-	624	624	-	P472
	향동천 유역(분담금)	-	1,236	1,236	-	P474
	하수처리장 고도 처리 시설 공사	378	5,183	4,805	1,271	P476
	계곡수 및 생활 하수 분리 시설 공사	-	698	698	-	P479
하수도관리전산시스템유지 관리 용역	-	2,180	2,180	-	P481	
기타 자치구 지원 경상 사업 등	7,579	2,747	△4,832	△63.8		
하수도성능개선	계	6555	39568	△25,977	△39.6	
하수도신설·개량 및 보수·보강공사	45612	20,110	△25,502	△55.9	P482~567	
하 수 도 종 합 정 비 공 사	19,933	16,318	△3,615	△18.1	P490	
청계천 유입 하수 관거 정비 공사	-	3,140	3,140	-	P496	
하수처리자운영	계	8690	89,871	2,921	3.4	
탄 천 하 수 처 리 장 복 개 공 원 화	2,500	2,000	△500	△20.0	P568	
탄 천 · 서 남 민 간 위 탁	4863	52,784	4,141	8.5		
기타 하수 처리장 유지 보수비 등	35,807	35,087	△720	△2.0		

## □ 기타 일반예산

- 건설국 하수계획과 및 하수처리장 근무직원 인건비와 기본경비 등 417억 6천 8백만원, 하수도사용료 위탁징수 수수료 134억 2천 1백만원, 지방채 상환 343억 7천 8백만원, 예비비 38억 1천만원 등 총 933억7천 7백만원을 예산에 반영하였으며
- 법정경비 또는 2003년도 예산편성지침 등에 따른 경상적경비로 특별한 문제점은 없음.

## 도시개발특별회계

### ① 세입 예산

- 도시개발특별회계 세입예산은 도시계획세의 75%, 일반회계전입금, 국고 보조금, 과밀부담금, 용자금 등을 주요 재원으로 하고 있으며
- 그 세부내역은 도시계획국 소관 특별회계 세입예산에 총괄 계상되어 있음.

### ② 세출 예산

#### (1) 세출예산 개요

- 2003년도 건설국 소관 도시개발특별회계 세출예산안은 2002년 예산 574억4천 5백만원 대비 26.5%인 152억3천9백만원이 증가한 726억8천4백만원임.

#### 2003년 도시개발 특별회계 세출예산안 현황

(단위 : 백만원)

사 업 명	2002년 예 산	2003년 예산안	증 감	%
계	57,445	72,684	15,239	26.5
고효율의 도시 고속도로 확충·정비	22,300	31,287	8,987	40.3
원활한 교통소통을 위한 도로개설·정비	35,145	41,397	6,252	17.8

## (2) 사업별 검토 의견

- 고효율의 도시고속도로 확충·정비를 위해 동부지역 교통소통 개선을 위한 광진교 확장공사와 병목구간 해소를 위한 청담대교~성수대교간 강변북로 확장 사업비 312억8천7백만원을 계속 반영하고
- 원활한 교통소통을 위한 도로개설·정비를 위해 기자촌~북한산길간 도로개설 및 경인로~구로가로공원간 도로개설공사 등 5개 계속사업 추진비 413억9천7백만원을 각각 계상하였으며 특별한 문제점은 없음.

### 2003년 도시개발 특별회계 세출예산안 내역

(단위 : 백만원)

사 업 명		2002년 예 산	2003년 예 산 안	증 감	%	사업별 설명서
계		57,445	72,684	15,239	26.5	
도시고속 도로확충	소 계	22,300	31,287	8,987	40.3	
	1 광진교 확장	17,300	19,287	1,987	11.5	P163
	2 강변북로확장(청담대교~성수대교)	5,000	12,000	7,000	140.0	P171
도로개설 및 정비등	소 계	35,145	41,397	6,252	17.8	
	1 기자촌 ~ 북한산길간 도로개설	6,500	6,200	△300	△4.6	P185
	2 경인로~구로가로공원간 도로개설	7,500	12,500	5,000	66.7	P187
	3 서울교 및 남단 지하차도 건설	5,995	8,097	2,102	35.1	P235
	4 천호대교복단 I.C 개선	8,350	6,600	△1,750	△21.0	P239
	5 정릉천 복개 구간 치수 사업	6,800	8,000	1,200	17.6	P287

## 광역교통시설특별회계

### ① 세 입 예 산

- 광역교통시설특별회계 세입예산 또한 광역교통시설부담금, 일반회계 전입금 등을 재원으로 하여
- 특별회계 설치부서인 교통관리실 소관 세입예산에 총괄 계상되어 있음.

### ② 세 출 예 산

- 2003년도 건설국 소관 광역교통시설특별회계 세출예산안은 2002년 세출예산 480억2천5백만원 대비 58.8%인 282억2천1백만원이 감소한 총198억 3백만원으로 편성 제출되었음.
- 세부 사업별로는 고효율의 도시고속도로 확충·정비를 위해 광진구 광장동~구리시 토평동간 강변북로연결도로건설공사 및 사가정길~암사동간 도로개설공사비로 57억2천만원을 반영하였으며,  
원활한 교통소통을 위한 도로개설·정비를 위해 천왕동~광명시계간 및 남부순환로~부천시계간 등 5개 도로개설사업비 140억8천3백만원을 각각 계상 하였음.

### 2003년 광역교통 특별회계 세출예산안 내역

(단위 : 백만원, ( )내 국고보조금)

연번	사 업 명	2002년예산	2003년예산안	증 감	%	사업별 설명서
	계	(×23,513) 48,024	(×6,350) 19,803	△(×17,163) △28,221	58.8	
1	강변북로연결도로(천호대교~토평동)	(×17,513) 33,838	2,000	△(×17,513) △31,838	94.1	P177
2	사가정길~암사동간 도로개설	1,900	3,720	1,820	95.8	P179
3	천왕동~광명시계간 도로개설	78	1,078	1,000	12,821	P215
4	남부순환로~부천시계간 도로개설	(×1,000) 2,000	(×5,000) 10,000	(×-4,000) 8,000	400	P221
5	신내IC~구리시계간 도로개설	(×5,000) 10,000	(×1,350) 2,700	△(×-3,650) △7,300	△73.0	P223
6	천호대로(방아다리길~시계)확장	150	200	50	33.3	P273
7	국고보조금반환(신림~안양간도로개설)	-	105	105		
8	광역교통도로사업 시설부대비	58	-	△58		

## 라. 종합 검토 의견

### ① 종합

- 건설국 소관 2003년도 일반회계 및 특별회계 세입·세출예산안은
- 도로, 하천, 하수도시설 등 주요 도시기반시설을 보다 효율적으로 건설하고 유지·관리하기 위한 소요재원의 배분 및 활용 계획을 성과주의 예산원칙에 따라 설정된 4개 분야 전략목표별로 구분하여 비교적 적정하게 반영하고 있으며 서울시의 전반적인 재정 여건 등을 감안할 때 특별한 문제점은 없는 것으로 판단됨.

### ② 확인 사항

다만, 일부 예산을 부적정하게 과다 편성하거나 사업규모 및 채원조달 시기 등을 결정하면서 관련사업과의 연계성 검토를 소홀히 하는 등 몇몇 문제점이 지적되고 있음.

#### ○ 첫째, 강남순환도시고속도로 건설 예산안에 대한 재검토 필요

- 날로 심각해지고 있는 강남지역에 대한 교통난을 완화시키고 간선 도로망 구축을 통한 전반적인 교통환경 개선을 목적으로 2001년 이후 계속사업으로 추진하고 있는 강남순환도시고속도로 건설공사의 경우
- 도로건설을 위한 환경영향평가의 지연과 지역주민들의 반대 민원 등으로 인한 건설공사의 추진지연으로 2002년 편성예산 128억원 중 공사비 100억원 등에 대한 연내 예산집행이 사실상 어려운 실정에 있음에도 2003년도 예산안에 450억원을 추가 편성·제출하고 있으며, 이는 전반적인 조정이 불가피할 것으로 판단되는 해당공사 공정계획과의 연계검토 등을 소홀히 한 예산편성으로 생각됨.

○ 둘째, 일부 시설물의 일상유지보수비 과다 계상

- 각종 시설물의 일상적인 유지·보수를 위한 소요재원의 탄력적 확보를 위해 일반 교량, 고가도로, 터널, 하천복개 등 시설물별로 구분하여 추계된 소요예산을 포괄비로 일괄 계상하고 있는바
- 하수도시설물 긴급복구 정비예산의 경우 아직까지 집행기간이 남아 있기는 하나 2002년도 편성예산 20억원에 대한 지금까지의 집행실적이 10억 원의 저조한 수준에 머물러 있는 등으로 그 조정 등을 검토할 필요성이 있음에도 2003년도 세출예산을 전년도 수준으로 계속하여 편성하고 있음.

○ 셋째, 지하도상가 운영에 대한 개선대책 마련 시급

- 서울시에서 관리하고 있는 30개 지하도상가 운영에 대한 2003년도 예상수입은 임대료 109억 5천 9백만원, 임대관리비 55억 8천 5백만원과 기타수입 40억 9천 6백만원 등 총 206억 4천만원으로 전망되고 있으나
- 지하도상가 유지관리를 위한 2003년도 세출 예산은 지하도상가 위탁관리비 205억 2천 3백만원, 지하도상가 개·보수비 155억 2천 4백만원 등 총 360억 4천 7백만원에 이르고 있는 등 지출초과 현상이 계속되고 있어 비용절감 등 운영개선을 위한 특단의 대책 마련이 시급히 요구되고 있음.



○ 넷째, 도로시설물 유지관리비용의 급격한 증가 우려

- 그동안 각종 도로시설물의 급격한 양적 확대와 함께 예견되어온 사항이기는 하나 2003년 건설국 소관 일반회계 세출예산안을 보면 총 3,058억4천3백만으로 크게 증가되고 있는 도로시설물 유지관리 예산 규모에 비해 도로 등 건설사업비는 2,864억3천8백만원으로 94%의 수준에 있으며, 이러한 추세로 도로시설물 유지관리를 위한 예산수요가 지속적으로 증가할 경우, 앞으로 새로운 건설수요충당을 위한 소요재원 확보에 많은 어려움이 있을 것으로 예상되고 있음.
- 따라서 점차 심각해 질 것으로 예상되고 있는 이와 같은 재원배분 역전현상에 대비한 보다 적극적이며 장기적인 검토와 대책 마련이 요구되고 있음

○ 다섯째, 광역교통시설특별회계의 보다 신중한 운영 요구

- 광역도로 건설공사의 경우 그 공사비의 50%를 국고에서 보조하여 주고 있다고는 하나, 그러한 광역도로와 연계된 우리 시 내부 도로체계의 정비 등을 위한 시 예산의 막대한 유발수요가 발생되고 있음.
- 특히, 그러한 연계도로 정비 등이 적기에 이루어지지 못할 경우 극심한 교통체증 등으로 주변지역 주민들의 삶의 질을 크게 저하 시켜 집단 민원의 원인이 되는 등 적지 않은 문제점이 제기되고 있어, 향후 광역도로 확충 계획의 수립과 예산 반영에 있어서는 이러한 주변 여건 등을 종합적으로 고려한 신중한 검토가 선행되어야 할 것임.

### 3. 건설안전관리본부 소관 예산안

#### 가. 제안 경위

- 2003년도 건설안전관리본부 소관 일반회계 세출예산안은 2002년 11월 11일 서울특별시장으로부터 제출되어
- 동 일자로 우리 건설위원회에 심의 회부되었음.

#### 나. 2003년도 세출예산안 개요(총괄)

- 2003년도 건설안전관리본부소관 일반회계 세출예산안은 도시기반 시설물 이용에 대한 시민편익 증대 및 불안감 해소, 공사장 안전사고 예방 및 공사품질 향상 등을 전략목표로 하여
- 2002년 세출예산 575억 3천 3백만원 대비 4%인 23억 3천 4백 만원이 증가한 598억 6천 7백만원으로 편성 제출되었음.

※ 건설안전관리본부소관 세입예산은 없음

#### 부서별 세출예산 현황

(단위 : 천원)

구 분	2002년도 예산	2003년도 예산안	증 감(%)
계	57,532,702	59,866,480	2,333,778 (4.0)
분 부	15,326,290	16,914,000	1,587,710 (10.0)
도로 관리 사업 소	42,206,412	42,952,480	746,068 (2.0)

## 다. 사업별 검토의견

성과주의 전략목표에 따라 2003년도 건설안전관리본부소관 일반회계 세출예산안의 사업별 검토내용을 보고 드리면

- 먼저, 도시기반시설물 이용시민 편의 증대 및 불안감 해소와 관련하여 운행제한 차량단속 체계개선비로 총 20억 1천 4백만원을 계상하였으며, 이는 지난 96년 이후 교량등 도로시설물의 안전관리를 위해 설치 운영하고 있는 운행제한 차량 단속초소 운영과 단속장비 유지관리 및 확충 등의 소요 경비를 확보하기 위한 것임.

※ 2003년 단속장비 확충계획

- 측중계 8대(행주대교3, 사업소5 : 7.920만원), 단속용 디지털 카메라 3대(150만원)

- 또한, 공사장 안전사고 예방 및 공사품질 향상과 관련하여 공사장 안전관리를 위한 안전점검요원 수당과 차량임차비 등으로 1천 9백만원, 건설관련 공무원 업무능력 향상을 위한 직원교육 및 건설기술자문위원회 운영비 등으로 1억 6천 6백만원을 각각 계상하고

건설관리 행정업무 지원체계 향상을 위해 법정시설물 및 공공건축물 합동점검을 위한 명예담당관제 운영과 ISO 9001사후관리를 위한 일반 운영비 8천 2백만원을 반영하였으며 이는 시설물 안전 관리체계의 표준화와 객관성 및 투명성 확보 등을 위한 계속사업의 시행을 위한 것으로 특별한 문제점은 없는 것으로 사료됨.

※ ISO 9001 품질경영시스템 : 국제표준화기구(International Organization Of Standardization)에서 국제규격에 적합한 품질을 보증하는 시스템으로 KS와는 달리 제품이 아닌 설계, 시공 등 전 분야에 걸친 품질을 인증하는 제도임

- 성수대교 붕괴이후 실추된 우리 시 건설행정분야에 대한 대외 신인도와 경쟁력 제고 등을 위해 시정개혁위원회의 권고로 도입되었으며, 이를 바탕으로 시민들이 안심할 수 있는 도로시설물 건설 및 유지관리 등 효과 기대.
- 2000. 11.29 인증 취득, 2003년에는 사후관리 재심사 실시

- 그리고 건설행정 업무의 효율성 향상과 관련하여 각각 계상된 청사 운영과 구내식당 등 후생시설 개보수 및 전산통신장비 확충 등을 위한 본부 사무환경 개선비 9억 8천 8백만원, 노후건설장비와 행정차량 대체구입비 11억 1천 3백만원, 남부 및 강서도로관리사업소 노후청사 보수 등 사업소 사무환경 개선비 3억 4천 4백만원 등은 본부 및 산하 사업소의 어려운 근무환경 등을 감안할 때 적정한 것으로 사료됨.
- 기타 인건비와 기관운영 기본 경비로 계상된 551억원 3천 4백만원은 지방공무원 보수규정과 2003년도 예산편성기준에 따른 것으로 문제점 없음.

### 사업별 세출예산 현황

(단위 : 천원)

전략 목표 · 사업명		2002년도 예산	2003년도 예산안	증 감
계		57,532,702	59,866,480	2,333,778
시민편익 증대 및 불안감 해소	운행제한차량 단속체계 개선	599,502	2,014,060	1,414,558
공사안전 사고예방 및 품질향상	공사장 안전 관리 (점검수당, 차량임차비등)	25,496	19,861	△5,635
	공무원 업무능력 향상 (자문위원회운영, 교육비등)	232,133	168,560	△63,573
건설관리 행정지원 체계향상	명예담당관 운영	36,737	58,584	21,847
	ISO 9001 사후 관리	18,000	23,500	5,500
	사무환경 개선 및 노후 건설장비 대체 구입 등	2,306,123	2,447,204	141,081
인건비 및 기관 운영 기본 경비		54,314,711	55,134,711	820,000

## 노후 건설장비 및 행정차량 대체구입 계획

(단위 : 천원)

구 분	장비 및 차량 명	단 가	대 수	예산액	비 고
합 계		-	22대	1,113,916	
본 부	짚 차	25,000	1대	25,000	
	확산 반사율 측정기 (터널오염상태 확인)	10,000	1대	10,000	
사업소	트 레 일 러	110,000	2대	220,000	동부, 강서
	착 압 기	3,200	2대	6,400	동부1, 서부1
	표층 진동 다짐기	700	4대	2,800	동부4
	아스팔트 카타	2,000	3대	6,000	동부2, 서부1
	휘 니 샤	210,000	1대	210,000	서부
	로 울 러	94,000	1대	94,000	서부
	평 삭 기	270,000	1대	270,000	남부
	휠 바 란 스	1,500	1대	1,500	남부
	타 이 탄	23,000	2대	46,000	북부2
	텀 프 트 렉	52,000	1대	52,000	성동
	도 로 보 수 차	160,000	1대	160,000	강서
승 합 차	10,216	1대	10,216	강서	

### 라. 종합 의견

- 2003년도 건설안전관리본부 소관 일반회계세출예산안은 인건비 및 기관운영 기본경비가 총예산의 92%에 달하는 관리적 성격의 예산으로
- 각종 도시시설물을 도시미관을 고려하여 환경 친화적으로 완벽하게 건설하고 시민들이 항상 안심하고 이용할 수 있는 최고수준의 안전성과 기능성 유지를 목표로 하고 있는 건설안전관리본부 소관업무의 차질 없는 추진을 위한 기본적인 소요예산들을 성과주의 예산 편성기준 등에 따라 비교적 적정하게 반영하고 있으며 특별한 문제점은 없는 것으로 사료됨.

#### 4. 기술심사담당관 소관 세입·세출예산안

##### 가. 제안경위

- 2003년도 기술심사담당관소관 일반회계 세출예산안은 2002년 11월 11일 서울특별시장으로부터 제출되어
- 동 일자로 우리 건설위원회에 심의 회부되었음.

##### 나. 2003년도 세출예산안 개요(총괄)

- 2003년도 기술심사담당관소관 세출예산안은 토목,건축,설비,조경등 각종 건설공사의 수준향상을 전략목표로하여
- 인건비 및 기관운영기본경비 46억 6천 1백만원과 일반사업비 4억 3천 4백만원등 총50억 9천 5백만원으로 편성제출되었으며, 2002년 세출예산 48억 4천 7백만원 대비 5.1%인 2억 4천 8백만원이 증가하였음.

#### 부서별 세출예산 현황

(단위:백만원)

구 분	2002년도 예산	2003년도 예산안	증 감(%)
계	4,847	5,094	5.1
기술심사담당관	1,865	1,984	6.3
품질시험소	2,982	3,110	4.2

※ 참고로 기술심사담당관 소관 세입예산은 전액 산하 품질시험소의 수수료 수입으로 일반회계 세외수입 항목에 일괄 계상되어 행정자치위원회에서 총괄심의하고 있으며 2002년도에 격년제로 실시된 저울정기검사의 물량감소 등에 따라 2002년 대비 감액편성된 세부내역은 아래 표와 같음

(단위 : 백만원)

구 분	2002년도 예산	2003년도 예산안	증 감(%)
계	461	447	△14 (3.0)
계량기 검정 및 등록 수수료	168	152	△16 (3.0)
건설공사 품질시험 수수료	292	295	2 (0.4)

## 다. 사업별 검토의견

성과목표에 따라 2003년도 기술심사담당관소관 일반회계 세출예산의 세부 사업별 검토내용을 보고 드리면

- **건설공사의 품질수준 향상**과 관련하여 건설자재 및 건설공사 품질 시험의 신속공정한 처리와 수준향상을 위한 시험장비 유지관리 및 확충, 시험용수의 안정적 공급을 위한 품질시험소 지하수 배관설치비 등으로 2억 7천 3백만원의 사업비를 각각 계상하였으며

건설관련 정보제공 및 교육강화와 관련하여 기술직공무원의 기술능력 향상과 기술관련 자료제공 등을 위한 건설기술 정보화 및 교육비 7천만원을 지난해 수준에서 계속 반영하고, 건설기술관리법시행령 제38조의13 제1항 등에 근거한 기술심의시 설계경제성 등 검토(설계 VE : value engineering)제도의 도입·운영을 위한 기본대가작성 용역비 9천만원을 신규 계상하였으며 이는 부실 설계방지와 구조 안전 및 공사 품질확보 등을 목적으로 한 것으로서 적정한 것으로 판단됨.

※ 건설기술관리법시행령 제38조의13(설계의 경제성등 검토) ① 발주청은 총공사비가 500억원이상인 건설공사의 기본설계 및 실시설계를 함에 있어서는 설계대상 시설물의 주요기능별로 설계내용에 대한 대안별 경제성 및 현장적용의 타당성을 직접 검토 하거나 설계감리자 등 전문가로 하여금 이를 검토하도록 하여야 한다.

- 기타 일반예산으로 기술심사담당관 및 품질시험소 소속직원 인건비와 기관운영 기본경비 등으로 46억 6천만원을 계상하였으며 이는 지방공무원 보수규정과 2003년 예산편성기준 등에 따른 것으로 특별한 문제점은 없음.

### 사업별 세출예산 현황

(단위:천원)

성과목표·사업명		2002년도 예산	2003년도예산안	증 감	
합 계		4,847,193	5,094,567	247,374	
사업비	건설공사				
	품질수준 향상	신속 공정한 품질시험	64,496	93,860	29,364
		시험 장비 현대화 등	187,285	169,930	△17,355
		시험 용수 배관 설치	31,300	10,000	△21,300
	건설관련 정보 및 교육강화	건설기술 정보화 및 교육	-	70,145	70,145
		설계VE제도운영용역비	-	90,000	90,000
	기 타	76,000	-	△76,000	
일반 예산	인건비, 기본 경비	4,488,112	4,660,632	172,520	

## 시험장비현대화 및 행정장비 구입 계획

(단위 : 천원)

구 분		단 가	수 량	예산액	용 도	
총 계		14종	24대	169,930		
시험장비	1	압축 강도 시험기	80,000	1대	80,000	외압, 휨시험
	2	전기식 지시 저울	4,000	1대	4,000	시료 무게 측정
	3	건 조 기	1,000	1대	1,000	시료 건조
	4	마샬 안정도 시험기	7,000	1대	7,000	아스팔트혼합물 안정도 시험
	5	역청 다짐 시험기	2,000	1대	2,000	아스콘다짐시험
	6	수 분 측 정 기	6,500	1대	6,500	시료 수분 측정
	7	택시미터주행기준기	2,000	2대	4,000	택시미터 정치 검사
	8	택시미터주행검사기	1,500	10대	15,000	택시미터 주행검사
	9	흡 광 광 도 계	25,000	1대	25,000	시료 성분분석 시험
	10	신 장 율 측 정 기	6,250	1대	6,250	방수시트 신장율 측정기
	11	스티로폼 절단기	8,000	1대	8,000	스티로폼 시편 제작
행정장비	12	에 어 컨 디 셔 너	1,780	1대	1,780	시험실 향온 유지
	13	비디오 프로 젝트	7,623	1대	7,623	품질관리자 교육장비
	14	노 트 북	1,777	1대	1,777	"

### 라. 종합 의견

- 2003년도 기술심사담당관소관 일반회계세출예산안은 인건비 및 기관운영 기본경비가 총예산의 91%에 달하는 관리적 성격의 예산으로 보다 내실있는 건설기술 심의 및 관련 정보 제공, 신속 공정한 건설 자재 품질시험 등을 통한 서울시 건설공사의 근본적 수준향상을 목표로
- 2003년도 성과주의 예산편성원칙에 따라 지난해 예산규모에 준하여 비교적 적정하게 편성되었으며 특별한 문제점은 없는 것으로 사료됨.



#### IV. 심사결과

1. 청계천복원추진본부 소관 예산안 : 수정가결
2. 건설국 소관 예산안 : 수정가결
3. 건설안전관리본부 소관 예산안 : 원안가결
4. 기술심사담당관 소관 예산안 : 원안가결

#### V. 소수의견 요지 : 없음

#### VI. 기타 필요한 사항 : 없음

- 따로붙임 : 1. 2003년도 청계천복원추진본부 소관 예산안 수정안  
2. 2003년도 건설국 소관 일반회계 예산안 수정안  
3. 2003년도 건설국 소관 하수도사업특별회계 예산안 수정안



## 2. 2003년도 건설국 소관 일반회계 세출예산안 수정안

(단위 : 백만원)

사 업 명	2003년예산안	상임위 조정	증 감	비 고
계	885,174	855,174	△30,000	
정릉천 가꾸기사업	신규	200	200	
성북천 복원화사업	신규	200	200	
하천둔치휴식공간조성	4,318	4,918	600	
신정 제3빗물펌프장 증설	2,050	3,750	1,700	
문래동 빗물펌프장 수문교체	신규	200	200	
하천제방보강	4,945	5,940	995	
자전거도로 설치공사	4,860	5,260	400	
중랑천 하도정비	3,000	4,000	1,000	
대동아파트 앞 방음벽설치	신규	300	300	
구천면길 조명개선	신규	1,100	1,100	
목동 청소년수련원 북측도로 개설	신규	1,500	1,500	

사 업 명	2003년예산안	상임위 조정	증 감	비 고
목동교 진입램프	신규	50	50	
신도림역~영등포역간 도로확장	1,000	3,000	2,000	
신길로~도림로간 도로확장	-	2,000	2,000	
광진교남단 진입램프설치	신규	300	300	
한강대교남단일대 도로체계 개선 타당성조사	신규	150	150	
금천길 은행나무오거리 ~시흥대로간 도로확장	신규	160	160	
삼일로 구조개선	신규	3,000	3,000	
을지로~마장로간 도로개설	신규	5,100	5,100	
마장로 확장	신규	400	400	
해군회관 진입로확장	신규	2,000	2,000	
자치구 도로건설지원	20,000	21,000	1,000	
제기동 846주변 도로개설	4,000	0	△4,000	
강남순환도시고속도로건설 공사	45,000	15,000	△30,000	
지하도상가 개·보수	15,000	15,190	△334	
구로역교통광장조성	5,000	2,000	△3,000	





