

중요롭고 살맛나는 새마포 건설

- 2004年度 -
主要業務計劃 報告
(제101회 임시회)

2004. 1.



建設交通局

報 告 順 序

一般現況-----2

交通行政課-----3

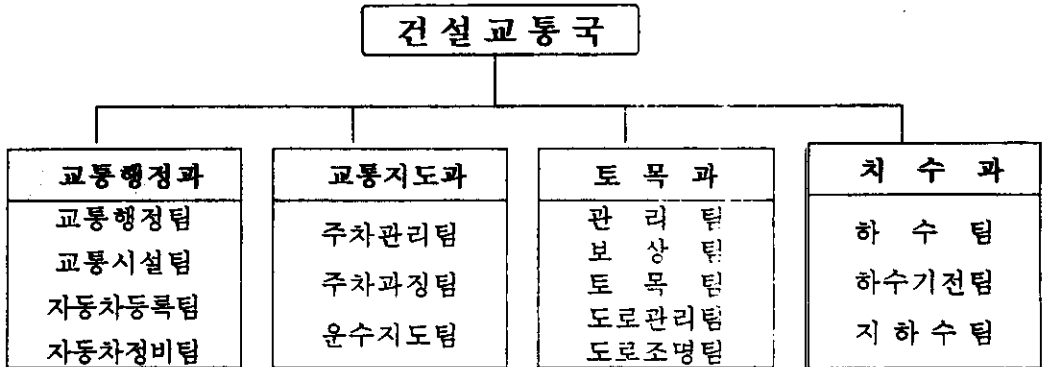
交通指導課-----13

土木課-----19

治水課-----37

일 반 현 황

□ 기 구 ----- 4개과 15개팀



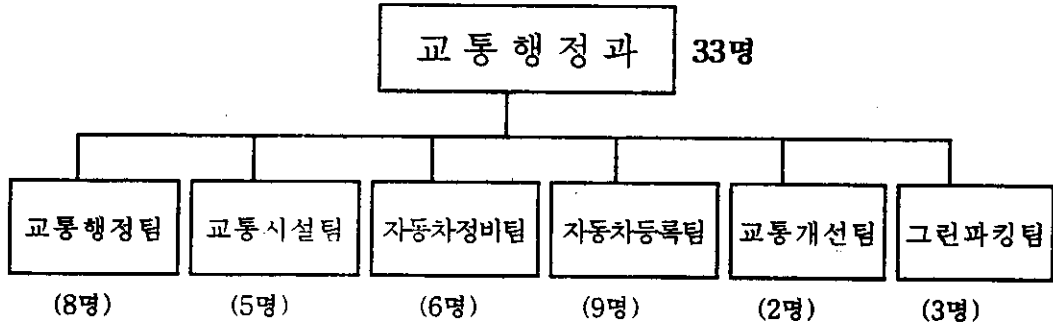
교통개선팀
그린파킹팀

□ 인력현황

구 분	직 급	총 계	4급	5급	6급	7급	8급	9급	기능 전문
총 계	정 원	193	1	4	18	27	34	7	102
	현 원	196	1	4	18	40	23	10	100
교통행정과	정 원	29	1	1	4	6	9		8
	현 원	33	1	1	6	10	6	1	8
교통지도과	정 원	68		1	3	5	9		50
	현 원	67		1	3	9	3	3	48
토 목 과	정 원	49		1	6	12	10	4	16
	현 원	49		1	5	14	10	4	15
치 수 과	정 원	47		1	5	4	6	3	28
	현 원	47		1	4	7	4	2	29

交通行政課

□ 인력현황



구분	계	행정직							기술직				기능직		교통전문직	고용직
		소계	4급	5급	6급	7급	8급	9급	소계	6급	7급	8급	소계	9등급		
정원	29	18	1	1	3	6	7		3	1		2	1	1	3	4
현원	33	21	1	1	4	8	6	1	4	2	2		1	1	3	4
과부족	+4	+3			1	+2	-1	+1	+1		+2	-2				

※green Parking 팀 미반영(과부족 △2인)

□ 장비현황

구분 계	복사기	팩시 밀리	등사기	컴퓨터	LCD 모니터	레이저 프린터	목재 캐비닛	모빌렉	자동차
106	3	2	1	38	28	10	22	1	1

□ 민원현황

○차량 등록

(2003.12.31현재)

계	차량등록현황					이륜차
	소계	승용차	승합차	화물차	특수차	
120,857	102,507	78,201	8,611	15,595	100	18,350

※2002년말(차량98,789대,이륜차16,190대)대비 5,878대증가(5.1%)

○자동차 민원처리

계	신규	변경	저당	검사	말소	이전	압류	증명 발급	원부 발급	기타
276,259	10,256	47,677	7,162	387	2,407	5,463	150,660	2,240	42,253	7,754

※ 1일 : 처리건수 780건, 전화민원 500여건, 내방민원 400여명

□ 자동차 관련 과태료 과징 현황

(단위:천원)

구분	계		책임보험 과태료		자동차검사 과태료		자동차관리법 위반과태료		기타	
	건수	금액	건수	금액	건수	금액	건수	금액	건수	금액
부과	46,502	7,339,946	20,941	2,296,944	19,192	3,594,665	5,390	1,335,087	979	113,250
징수	10,178	787,687	4,129	184,000	3,489	279,852	1,998	247,385	562	76,450

※2002년말(부과 : 35,158건/6,240,443천원, 징수 13,487건/946,017천원)-(15.2%)

□ 기타

마을버스	시내버스	택시		자전거 보관소	도로안내 표지판	보행자 안내표지판
		법인	개인			
11업체 17노선 94대	1업체 93대	8업체 702대	1,360대	26개소 808대	269개	39개

2004년 업무계획

목표

교통문화의 선진화 추구

1. 주차관리 개선사업

주택가 주차난을 완화하고 이면도로 주차질서 확립을 위하여 내집주차장 갖기, 공영주차장건설, 거주자우선주차제를 전면시행하고 나아가 그린파킹 확대실시로 이웃간 커뮤니티 도로 조성 주차 및 주거환경 개선

□ 事業概要

- 사업기간 : 2004. 1 ~ 12월
- 사업규모
 - 내집주차장 갖기 운동 : 150면
 - 주택가 공영주차장건설 : 548면 확충
 - 거주자우선주차제 확대시행 : 주차구획 3,000 ~ 4,000면
 - 「그린파킹 2006」 프로젝트 : 성산2동
- 사업내용
 - 내집주차장 설치시 보조금 지원 : 설치유형별 110만원 ~ 200만원
 - 공영주차장건설 : 3개동 4개소 건설
 - 거주자우선주차제시행 : 1,4,5권역 (우리구 전면시행)
 - 「그린파킹 2006」 프로젝트 : 성산2동 시범 실시
- 사 업 비 : 25.083백만원(시비 11,333 구비 13,750)
 - 내집주차장 설치시 보조금 지원 : 201백만원
(시비 140 구비 61)
 - 공영주차장건설 : 21,150백만원
(시비 8,713 구비 12,437)
 - 거주자우선주차제 확대시행 : 352백만원
(시비 0 구비 352)
 - 「그린파킹 2006」 프로젝트 : 3,380백만원
(시비 2,480 구비 900)

事故移越

2. 염리2 공영주차장 건설

장기 미 집행 도시계획시설 주차장 용지에 공영주차장을 건설하여 주택가의 심각한 주차난을 완화하고 마포로 주변의 주차수요에 대비함으로써 지역주민의 주차편의를 제공하고자 함

□ 事業概要

- 사업기간 : 2004. 1 ~ 12월
- 사업규모 : 철골자주식 2층3단, 주차면수 220면(7,260㎡)
- 사업비 : 14,474백만원 (시비 6,120 구비 8,354)
(기투자 : 3,000 2004예산 : 11,474)

3. 한서공영주차장 증축

한서공영주차장 준공이후 동 지역의 차량증가로 주차공간 확보가 절실한 반면 대체부지 확보는 어려움에 따라 기존의 한서공영주차장을 증축하여 주차난을 완화하고자 함

□ 事業概要

- 사업기간 : 2004. 1 ~ 5월
- 사업규모 : 1개층 증축(4층5단), 주차면수 23면 증가(총117면)
- 효과 : 주차난 완화 및 소방도로 기능회복
- 사업비 : 700백만원(시비:350, 구비:350)
(기투자 : 350, 2004예산 : 350)

4. 마포구시설관리공단설립(가칭) 추진계획

마포개발공사에서 운영하는 사업중 시장사업을 제외한 모든 사업이 「공단」의 성격에 더 가까우며 운영 또한 사실상 「공단」 형태로 운영이 되고 있으나, 법·제도적 규정에 의해 부가가치세 면제를 받지 못하는 등 재정손실 및 운영상의 비효율성이 대두 됨.

□ 事業概要

- 사업기간 : 2003. 12. 5 ~ 2004. 3(예정)
- 주요내용
 - 명 칭 : 서울특별시마포구시설관리공단
 - 사무실 : 현 마포개발공사 사무실 또는 구청 신청사건립 매입 건물
 - 설립자본금 : 5억
 - 사업의 범위(마포개발공사 운영사업 일괄 이관)
 - 농수산물시장 운영
 - 공영주차장, 마포문화체육센터 운영
- 기대효과
 - 부가가치세 면제로 수익 증대
 - 시설관리의 전문성 및 주민에 대한 공공의 서비스 향상

5. 교통유발부담금 부과·징수

교통유발의 원인이 되는 시설물의 소유자 또는 사업의 경영자로부터 교통유발부담금을 징수하여 세수증대에 기여하고, 도시교통의 원활한 소통으로 교통편의 증진에도 이바지 하고자 함.

□ 事業概要

- 사업내용 : 교통유발부담금 부과·징수
- 사업비 : 15백만원
- 사업기간 : 6월 ~ 12월
- 2004년도 부과예상
 - 건 수 : 1,700여건
 - 금 액 : 약 1,650백만원
- ※ 징수금액의 10%가 구에 교부됨

6.주택가 공영주차장 건설

주택가의 심각한 주차난 완화를 위해 지역단위 공영주차장을 건설하여 주차질서 확립 및 주민 생활환경을 개선하고자 함

□ 事業概要

- 사업기간 : 1월 ~ 12월
- 사업규모 또는 주요내용 : 3개동 4개소, 548면, 12,130㎡
 - 노고산동 : 창천초교 복합화사업
 - 염리2, 망원2동, 한서 : 주차장 건설 및 증축
- 사업비 : 21,150백만원 (시비 8,713 구비 12,437)

7.내집주차장 갖기 운동

주택가 이면도로의 심각한 주차난을 해결하기 위하여 기존의 주택 중 대문 또는 담장을 철거하여 내집주차장 설치시 공사비 일부를 지원함으로써 주민의 자발적인 참여를 유도하여 활성화 함

□ 事業概要

- 사업기간 : 2004. 1월 ~ 12월
- 사업규모 : 내집주차장 150면 설치지원
- 효 과
 - 내집 주차공간 확보로 주택가 이면도로의 불법 주·정차 완화
 - 내집주차장 1면 확보 대비 공영주차장 건설비 예산절감(약4,000만원)
- 사업비 : 1,573백만원(시비 725, 구비 848)

(기투자 : 524, 2004예산 : 201, 장래 : 848)

8. 도로안내표지 유지관리

우리구에서 관리하고 있는 도로안내표지에 대하여 도로안내체계와 시인성이 향상된 상태를 상시 유지할 수 있도록 관리함으로써 시민편의를 제공하고 교통사고 예방에도 기여하고자 함

□ 事業概要

- 사업기간 : 2004. 1월 ~ 11월
- 사업규모
 - 도로안내표지 유지관리 : 지주도장 및 판세척 269개소
 - 도로안내표지 유지보수 : 1식
- 사업비 : 70백만원(시비 0 구비 70)

9. 정류소 유지관리

시민의 대중교통 수단인 버스이용을 활성화 할 수 있도록 설치위치 및 이용시설을 최적상태로 관리하고 적기에 정비함으로써 대중교통 이용시민의 편의를 제공하고자 함

□ 事業概要

- 사업기간 : 2004. 1월 ~ 12월
- 사업규모
 - 시내(좌석)버스 정류소 유지관리 : 180개소
 - 버스승차대 유지관리 : 20개소
 - 택시승차대 유지관리 : 25개소
 - 공항버스 정류소 유지관리 : 15개소
 - 마을버스 정류소 및 승차대 유지관리
- 사업비 : 비사업

10. 무단방치차량 처리

도로변이나 공터, 주택가 등에 방치되어 구민불편 및 도시미관 저해차량에 대한 지속적인 정리로 교통소통은 물론 구민불편을 해소코자 함

□ 事業概要

- 사업기간 : 1월~12월
- 사업규모 또는 주요내용 : 무단방치차량 처리
- 효 과 :
 - 무단방치 차량을 정리하여 안전사고예방 및 교통소통 원활
 - 제2의 범죄수단 활용억제 효과
- 사 업 비 : 비예산

11. 거주자우선주차제 확대시행

이면도로 주차구획선 설치 및 일방통행제 실시 사업을 통하여 주택가 주차 공간확충 및 주차유료화 시행으로 주택가 주차질서를 확립하고자 거주자 우선주차 지역을 우리구 전역(1,4,5권역)으로 확대시행

□ 事業概要

- 사업기간 : 2004. 1 ~ 2004. 7
- 사업규모 또는 주요내용 : 주차구획 3,000~4,000면, 노면표지, 시설물
- 추진방법 :
 - 설계용역 시행
 - 주민설명회 및 의견수렴
 - 주민의견수렴에 따른 현장조사 및 설계변경
 - 관련기관 협의(마포경찰서, 서울지방경찰청)
- 사 업 비 : 352백만원(구비)
(2004예산 352백만원, 주차장특별회계)

12. 마포구 교통개선 기본계획 수립용역

인간중심의 쾌적한 교통 미 생활공간을 확보하고 지역주민의 일상생활 교통체계를 확립하여 궁극적으로 마포구의 주거환경 및 교통기능을 향상시키는 종합교통계획의 수립

□ 事業概要

- 용역기간 : 2004. 3 ~ 2004. 8(180일)
- 용역범위 : 마포구전역
- 입찰 및 계약 : 제한경쟁입찰(적격심사기준 적용)
- 총용역비 : 150백만원(구비)
(2004예산 150백만원, 주차장특별회계)
- 주요과업내용
 - 대상지구 및 주변현황 조사분석 - 장래교통량 예측 및 주차수요 추정
 - 도로 기능별 정비 및 교통소통증진 - 주차장 운영 및 정비 개선
 - 자전거 이용 증진 - 교통안전

13. 지붕형 자전거보관소 일제정비

관내에 설치 운영중인 노후한 자전거보관소의 일제정비 및 추가설치를 통해 자전거 이용 증진과 깨끗한 도로환경을 조성

□ 事業概要

- 사업기간 : 2004. 3 ~ 2004. 7
- 사업규모 및 주요내용
 - 관내 지붕형 자전거보관소 일제교체(36조)
 - 지하철역 주변 자전거보관소 추가설치
- 사 업 비 : 140백만원(구비)
(2004예산 140백만원, 주차장특별회계)

14. 『그린파킹 2006』 프로젝트 사업

주차정책의 Package화, 커뮤니티도로 조성, 주민자율에 의한 주차질서의 확립등을 통해 주차난으로 슬럼화되고 있는 주택가 주거환경을 획기적으로 개선하고 이면도로 교통안전사고를 예방하고자 함.

□ 事業概要

- 사업기간 : 2004. 1 ~ 2004. 12
- 사업규모 : 1개지구당 사업비 1,000백만원
- 사업내용 : 지역내 주차공간 확보, 이면도로 교통안전 강화, 조경수 식재, 벤치설치 등 녹지 휴식공간 조성
- 효 과 : 주택가 주거환경 개선, 불법주차 최소화 및 환경의 변화로 주민의 삶의 질을 향상
- 사 업 비 : 3,380백만원(시비 2,480, 구비 900)
(기투자:130, 2004예산:3,250)

15. 세외수입체납 정리계획

의무 불이행등으로 부과되는 세외수입(과태료 등)의 체납처분에 대하여 강력한 체납정리를 실시하여 구 수입 증대에 기여하고자 함

□ 事業概要

- 사업기간 : 2004. 1월 ~ 12월
- 총체납액 : 36,324건 6,624백만원
- 징수목표 : 5,812건 1,100백만원 (16%)
- 사 업 비 : 11백만원(구비)

交通指導課

1. 人力現況

구 분	계	일 반 직						기능직	고용직
		4급	5급	6급	7급	8급	9급		
정 원	68		1	3	5	9		21	27
현 원	67		1	3	9	3	3	22	26

※ 공익근무요원 : 149명

2. 裝備現況

구 분	차 량				비디오 카메라	디지털 카메라	단 속 초 소
	계	마티즈	타운너	견인차			
계	10	8	1	1	40	115	5
불법주차단속	10	8	1	1	.	115	
버스전용차단속	40	.	5

3. 駐車場 및 버스專用車路 現況

□ 주 차 장

유 형	개소	면수	비 고	
공영주차장	마포구	15	1,102	- 상가 및 업무용 빌딩이 밀집된 지역에 설치하여 외부방문객이 이용할 수 있도록 한 주차장
	서울시	3		
거주자 우선주차장	9개동 및 6개소	5,535	- 주택가 이면도로에 설치하여 주민들의 주차편의를 제공하고자 한 주차장	
민영 노외주차장	115	3,511	- 민간인이 설치하여 요금을 자율 결정하여 운영	
건축물 부설주차장	8,481	72,125	- 민간주택 및 건물 주차장	

□ 버스전용차로

- 5개노선 8.9km(성산로, 마포로, 양화로, 신촌로, 만리로)

1. 주·정차 질서 확립

주차질서 확립을 통해 교통관련 위험과 장애를 사전에 예방함으로써
주차질서문화의 정착 도모

□ 事業概要

- 사업기간 : 2004. 1 ~ 2004. 12월
- 사업규모 - 단속목표 : 100,000건
 - 단속인원 : 20명(공익근무요원 70명)
 - 견인업체 : 4개업체(견인차량 34대)
 - 무인카메라설치 : 불법주·정차 단속용 무인카메라 설치 13대
- 사업비 : 283.5백만원(구비)

2. 체납과태료 징수

주·정차위반 및 버스전용차로위반 과태료, 운전자과태료 등의 지속적
이고 강력한 체납징수로 세외수입 증대를 통한 구 재정 자립도 제고에
기여

□ 事業概要

- 사업기간 : 2004. 1월 ~ 12월
- 총체납액 : 595,864건 23,041백만원
- 징수목표 : 59,586건 2,304백만원
- 사업비 : 28백만원(구비)

3. 버스전용차로 위반차량 단속

대중교통 수단인 버스의 원활한 소통과 이용시민의 편익을 증진하기 위하여 버스전용차로 위반차량의 지속적인 지도단속 실시

□ 事業概要

- 사업기간 : 2004. 1월 ~ 12월
- 단속목표 : 14,000건
- 단속인원 : 54명(지도원 18명, 공익근무요원 36)
- 단속노선 : 5개노선 (성산로, 양화로, 신촌로, 마포로, 만리로)

4. 건축물 부설주차장 관리

건축물 부설주차장을 적정하게 사용토록 유도하여 부족한 주차공간을 확보하고 준법의식 고취

□ 事業概要

- 사업기간 : 2004. 1 ~ 2004. 12.
- 사업규모 또는 주요내용 :
건축물 부설주차장 8,481개소/72,126면에 대하여 지도 점검
- 효 과 : 부족한 주차공간을 확보하고 준법의식 고취
- 사 업 비 : 16.5백만원 (전액 구비)

5. 공영주차장 관리

공영주차장 위탁관리자에 대한 정기적인 지도·점검과 주차장 시설물 정비를 통하여 공공성과 수익성을 향상함으로써 이용시민들에게 주차편의를 제공하고 늘어나는 주차난 해소에 기여

□ 事業概要

- 사업기간 : 2004년 1월 ~ 12월
- 사업규모 : 노상공영주차장 15개소 1,102면
- 운영수입 : 1,907백만원
- 효 과 : 주차편의 제공으로 주차난 해소에 기여
- 사 업 비 : 789 백만원(구비)

6. 거주자우선주차제의 효율적 운영

거주자우선주차제의 효율적 운영으로 주택가 이면도로에 대한 긴급차량과 보행자의 통행권을 확보하여 주택가 이면도로의 무질서한 주차난 해소에 기여

□ 事業概要

- 사업기간 : 2004년 1월 ~ 12월
- 사업규모 : 제2,3권역 9개동 및 6개 시설물공영주차장(5,435면)
- 운영수입 : 2,500백만원
- 효 과 : 주택가 이면도로의 주차질서 확립
- 사 업 비 : 1,477 백만원(구비)

7.사업용차량운송질서확립

운송사업체 및 사업용 차량에 대한 지속적인 계도·단속을 통하여 교통의 원활한 소통과 승객의 안전 도모.

□ 事業概要

- 사업기간 : 2004. 1월 ~ 12월
- 운송사업체 현황(차량대수) : 46개업체(2,555대)
- 중점단속사항
 - 시내·마을버스 : 임의노선변경, 임의결행, 무정차 통과, 정류장질서문란 등
 - 택 시 : 승차거부, 합승, 부당요금징수, 지정복미착용 등
 - 기 타 : 화물차의 계약사항 미이행, 자가용 유상운송행위 등

土木課

I. 일반현황

1. 人力現況

구분	계	일반직						기능직	고용직
		4급	5급	6급	7급	8급	9급		
정원	49		1	6	12	10	4	14	2
현원	49		1	5	14	10	4	14	1

2. 裝備現況

품명	규격	단위	수량	비고
도로관리차	6톤	대	1	(제설차)
덤프차	2.5t	대	2	
더블캡	1t	대	1	
유니목		대	2	
사다리차	12M	대	1	
오토바이	100cc	대	3	

3. 道路現況

도 로								
도로연장 (m)	도로면적 (㎡)	주거가능 면적 (㎢)	도로율 (%)	포장면적 (㎡)	포장연장 (m)	포장율 (%)	조명시설	
							가로등	보안등
410,480	3,842,767 (1,162,437坪)	14.38	26.72 (사:21.38)	3,842,767 (1,161,437坪)	410,480	100	3,090본	10,362본

2003년 이월사업 현황

□ 2003년 사업총괄

(단위:백만원)

구분	총괄		완료		다음연도 이월		비고
	건수	금액	건수	금액	건수	금액	
계	41	32,483	31	17,708	10	14,775	
본예산	33	28,044	28	16,912	5	11,132	
추경	8	4,439	3	796	5	3,643	

□ 사고이월사업 (10건 14,775백만원)

(단위:백만원)

연번	사업명	사업개요	사업비	이월사유	완료예정일
<본예산> 5건 11,132백만원					
1	서강대로~외우마루길 접속부 가각정리공사	B=15m L=110m	1,170 (사비)	계속사업으로 절대공기 부족	'04.5.22
2	잠두봉 소공원 지하 주차장 건설	주차대수:131대 (지하2층)	3,956 (주차특별)	계속사업으로 절대공기 부족	'04.6.20
3	잠두봉소공원 지하차도 건설	B=12m L=195m	2,945	계속사업으로 절대공기 부족	'04.6.29
4	검고샅은 거리 조성	B=15~45m L=80m	2,741 (사비)	경의선변 철도 설계 미확정으로 보상 협의 지연 및 공사 지연	'04.12.31
5	함정동 419-2호 옹벽 외2개소 보수·보강공사	위험옹벽 및 석축 보수 : 119m	320	도화동 삼상이파트 석축보수 구간 토지사용 동의서 장구 기간 소요	'04.8.30
<추경> 5건 3,643백만원					
6	산수동91-508~112간 도로개설 (외 1개소)	B=15m L=403m	1,750	절대공기 부족	'04.9.30
7	성산동174~175간 도로개설(외2개소)	B=4~6m L=99m	693 (보상555)	보상절차 이행 기간 소요 및 절대공기 부족	'04.12.31
8	산수동89~177간 (보상)	B=8m L=80	600	사업인가 등 절차 이행기간 소요 보상절차 이행 기간 소요	'04.12.31
9	서교동5~5-3간 (보상)	B=6m L=50m	200	협의보상 기간 소요	'04.12.31
10	어린이 보호구역 개선공사	보도신설 및 포장 A=38@	400 (국·사비)	2003.11.26 예산 배정되어 절대공기부족	'04.5.31

Ⅱ. 2004년 주요업무 계획

目 標

公共用地的 效率的 管理과 住民 爲主의 道路SERVICE 水準 向上

1. 국·공유지 행정재산 관리계획(총괄)

(단위:백만원)

연번	사업명	사업비	추진목표	추진 계획
1	국·공유 행정 재산 실태 조사	37 (측량비 등)	- 24개동 6,720필지 8,616,000㎡	- '04.2~9월 : 지적확인 등 현장조사(현황측량행행) - '04.10월 : 실태조사 결과 보고 - '04.11~12월 : 조사결과 지적정리 등 사후조치
2	공공용지 점용료 부과 장수	비예산	- 3,970건 2,987백만원	- '04.1~3월 : 정기분 점용료 부과(3월중) - '04.4~6월 : 정기분 채납독촉고지서 발부 - '04.7~9월 : 정기분 채납원인분석 및 장수독려 - '04.10~12월 : 하반기 채납독촉 고지서 발부
3	과년도 채납 공공 용지 점용료 장수	비예산	- 350건 70백만원	- 채납정리기간 설정 운영 및 장수독려(반기별1회) - 채납독촉고지서 송달(분기별1회)) - 상습 채납자 재산압류 및 결손처분 시행(2/4분기)

2. 도로건설 사업(총괄)

○ 총16건 27,553백만원(시비:60%,구비:40%)

(단위:백만원)

구 분	총 사업비		시 비		구 비	
	건 수	금 액	건 수	금 액	건 수	금 액
합 계	16	27,553	2	16,531	14	11,022
도로 개설 (보상비포함)	5	21,048 (16,688)	1	16,251 (14,271)	4	4,797 (2,417)
도로 정비	8	5,375	-	-	8	5,375
도로 조명	3	1,130	1	280	2	850

※ 특별교부금 5,500백만원(보상)은 시비로 집계함.

□ 2004년 도로건설사업 추진계획(총괄)

(단위:백만원)

구분	연번	사업명	사업개요	사업비	추진계획	비고
합계		16건		27,553		
사비	소계	2건		16,531	(교부금 5,500 포함)	
	1	토경길확장공사(2-3공구)	도로개설 B=20~23m L=450m	10,751 (보상: 8,771) (공사: 1,980)	'04.1~6월: 협의보상 실시 '04.4~6월: 공사발주 및 계약 '04.7~'05.12월: 공사시행	계속
	2	독막길 가로등 개량공사	마포세무서~마포로 가로등개량: 53본	280	'04.1월: 현장조사 '04.2~3월: 설계 및 발주 '04.4~12월: 공사시행	신규
구비	소계	13건		11,022	(교부금 5,500 사비로 집계)	
	3	현석동115-2~155간 도로(보상)	도로보상 B=8~15m L=360m	5,117(보상) (구 바: 1,117) (교부금: 4,000)	'04.1~3월: 보상계획 및 감정 '04.4~7월: 보상협의 '04.8~9월: 재결산청 '04.12월: 보상금 공탁	계속
	4	공덕동119~234간 도로(보상)	도로보상 B=6m L=160m	2,800(보상) (구 바: 1,300) (교부금: 1,500)	'04.1~3월: 보상계획 및 감정 '04.4~7월: 보상협의 '04.8~9월: 재결산청 '04.12월: 보상금 공탁	"
	5	합정·망원지역 도로기능개선	도로기능개선 B=10~20m L=2,300m중 1,300m 구간	2,330	화우정3길~한기람길간(1300m) '04.2월: 용역실제 완료 '04.3~4월: 공사발주 및 계약 '04.4~12월: 공사시행	신규
	6	연남동487번지일대 도로장비	아스콘 덧씌우기 B=4m L=255m	65	'04.1월: 현장조사 및 설계 '04.2월: 공사발주 및 계약 '04.3~6월: 공사시행	"
	7	상수동329-1~350-7간 도로장비	도로장비 B=3m L=240m	160	'04.1월: 현장조사 및 설계 '04.2월: 공사발주 및 계약 '04.3~6월: 공사시행	"

* 2003년 특별교부금 5,500백만원(보상)은 계속사업으로써 2004년으로 분류.

(단위:백만원)

구분	연번	사업명	사업개요	사업비	추진계획	비고
구비	8	대흥동325~438간 도로정비	보도정비 B=2~6m L=255m	140	'04.1월 : 현장조사 및 설계 '04.2월 : 공사발주 및 계약 '04.3~6월 : 공사시행	신규
	9	도화동205~250간 보도정비	보도정비 B=3~3.5m L=440m	310	'04.1월 : 현장조사 및 설계 '04.2월 : 공사발주 및 계약 '04.3~6월 : 공사시행	"
	10	관내 불량맨홀 정비공사	불량맨홀 정비 400개소	300 (가급)	'04.5~7월 : 현장조사 '04.8월 :유관기관 협의 및 설계 '04.9~12월 : 공사시행	"
	11	관내 지장물 철거공사 (연간단가)	보상후 공가 철거	50	'04.1월 : 현장조사 및 설계 '04.2월 :공사발주 및 계약 '04.3~12월 : 공사시행	연간 단가
	12	관내 도로시설물 유지보수 (연간단가)	도로시설물 유지보수	400	'04.1월 : 현장조사 및 설계 '04.2월 :공사발주 및 계약 '04.3~12월 : 공사시행	"
	13	관내 도로포장 유지보수 (연간단가)	도로포장 유지보수	1,500	'04.1월 : 현장조사 및 설계 '04.2월 :공사발주 및 계약 '04.3~12월 : 공사시행	"
	14	관내 포장도로 골차복구공사 (연간단가)	도로 골차 복구 300@	2,500 (시가급 800) (구가급 1700)	'04.1~2월 : 설계 및 발주 '04.3~12월 : 공사시행	"
	15	가로등 유지보수 (연간단가)	가로등 보수 및 선로정비	350	'04.1월 : 현장조사 및 설계 '04.2월 : 공사발주 및 계약 '04.3~12월 : 공사시행	"
	16	관내 보안등 유지보수 (연간단가)	보안등 보수 및 개량	500	'04.1월 : 현장조사 및 설계 '04.2월 :공사발주 및 계약 '04.3~12월 : 공사시행	"

事故移越

1. 신수동89~177간 도로개설(보상)

장기 미집행 도시계획시설(도로)로써 주변지역 개발에 따른 이면도로 확충

□ 事業概要

- 사업기간 : 2003. 11. 20 ~ 2005. 12. 31
- 사업규모 : B=8m, L=80m
- 사업비 : 600백만원(구비)
(기투자:600백만원)

事故移越

2. 서교동5~5-3간 도로개설(보상)

합정로변 이면도로 확충으로 원활한 차량소통 및 민원 해소

□ 事業概要

- 사업기간 : 2003. 10. 20 ~ 2005. 12. 31
- 사업규모 : B=6~8m, L=35m
- 사업비 : 300백만원(구비)-보상비:200백만원
(기투자:200백만원, 장래 : 100백만원)
- 2003. 10. 20 도시계획시설(도로)사업계획인가
- 2003. 12. 24 보상금 산정 및 협의통지

事故移越

3. 걷고싶은 거리 조성사업

(서교동318~서교동329간)

풍요롭고 살맛나는 쾌적한 도시환경을 만들기 위해 전통과 문화가 공존하는 걷고싶은 거리를 조성함으로써 주민들의 보행권과 삶의 질을 향상.

□ 事業概要

- 사업기간 : 2003. 12. 30 ~ 2005. 12. 31
- 사업규모 : B=15~45m, L=1,280m
- 사업비 : 26,426백만원(시비12,029백만원, 구비14,397백만원)
(기투자:16,874백만원, 장래:9,552백만원)

事故移越

4. 서강대로~와우마루길 접속부 가각정리공사

서강대로와 와우마루길의 접속부의 불규칙한 도로의 종·횡단을 조정 및 접속부의 돌출부분을 정리하여 차량 운전자의 시야를 확보

□ 事業概要

- 사업기간 : 2003.7.28~2004.5.24
- 사업규모 : 도로확장 및 가각정리 B=15m, L=110m
- 사업비 : 1,493백만원(시비)-(보상비:265백만원, 공사비:1,228백만원)
(기투자: 1,093백만원, 2004예산:400백만원)

事故移越

5. 잠두봉소공원 지하주차장및지하차도 건설공사

합정동 131-3번지 일대 잠두봉사적지 주변에 지형여건을 활용한 지하주차장건설로 동 지역에 시행예정인 거주자 우선주차제의 원활한 사업시행 및 공원조성에 따른 대체도로로 지하차도를 건설하여 도로선형의 개선 및 간선도로 접근로를 제공

□ 事業概要

- 사업기간 : 2003.8.26 ~ 2004.6.29
- 사업비 : 6,901백만원(주차장특별회계 및 구비)
(기투자: 6,101백만원, 2004년예산 : 800백만원)

구분	총괄	지하주차장			지하차도		
		소계	2003	2004	소계	2003	2004
사업개요		지하주차장건설(지하2층) A=4,188㎡, N=131면			지하차도 및 도로선형개선 B=12m, L=195m		
사업기간		2003.8.26~2004.6.20			2003.11.3 ~ 2004. 6.29		
예산과목		주차장특별회계			구비(시설비)		
사업비	소계	6,901	3,956	3,956	2,945	2,145	800
	용역비	161	114	114	47	47	
	공사비	6,420	3,620	3,620	2,800	2,000	800
	감리비	320	222	222	98	98	

事故移越

6. 신수동91-508~112간 도로개설(외1개소)

장기 미집행 도시계획도로 개설사업으로써 도로여건이 열악한 주택지내의 국지도로를 확보하여 독막길과 선통물천길(한마당길)과의 도로연계성을 향상시켜 원활한 교통소통에 기여하고 주민 숙원해소

□ 事業概要

- 위 치 : 신수동91-508~112간(신수동100~91간)
- 사업규모 : 도로개설 B=15m, L=403m
- 사업기간 : 2001~2004년
- 총사업비 : 8,476백만원(구비) - (기투자 : 8,476백만원)

〈사업투자 내역〉

(단위 : 백만원)

구 분	총사업비	기투자
계	8,476	8,476
공사비	1,750	1,750
보상비	6,696	6,696
설계비	30	30

事故移越

7. 합정동419-2주변도로옹벽공사(외2개소)

주택가주변 노후불량 도로옹벽에 대한 사전 보수조치로 안전사고를 미연에 방지하고 구조물의 수명연장은 물론 도시미관 제고

□ 事業概要

- 사업기간 : 2003. 8. 25~2004. 8. 31
- 사업규모 : 도로옹벽보수(H=8~13m, L=119m)
- 효 과 : 안전사고방지 및 구조물 사용연한 증대
- 사 업 비 : 320백만원(구비)

事故移越

8. 어린이 보호구역 개선공사

동교초등학교 주변 도로를 개선하여 어린이 및 지역주민들이 안전 하고 쾌적하게 이용할 수 있는 보행공간을 확보하고자 함.

□ 事業概要

- 사업기간 : 2003. 12. 26 ~ 2004. 5. 31
- 사업규모 : 보도신설(A=10.27a), 칼라콘포장(A=27.77a)
- 효 과 : 안전한 보행공간 확보
- 사 업 비 : 400백만원(국비 200백만원, 시비 200백만원)

事故移越

9. 성산동 174~175간 외 2개소 도로개설공사

장기미집행 도시계획시설(도로)에 대한 민원해결 및 가각정리 등 이면도로 도로망 확충으로 주민 및 차량통행 원활과 주민숙원 해소

□ 事業概要

- 위 치 : 성산동174~175간, 구수동68~산정동88간, 도화동204-13~209-32간
- 사업기간 : 2003.12.19 ~ 2004.12.31
- 사업규모 : 토지보상 342㎡, 건물보상 101㎡
도로개설 B=4~6m, L=99m
- 사 업 비 : 693백만원(구비)-보상555백만원, 공사138백만원
(기투자 : 693백만원)

10. 국·공유 행정재산 실태조사

우리 구 행정재산에 대한 일제조사를 실시하여 공공용지의 활용가치를 증대시키고, 구유재산 및 무단 점용지를 찾아내어 점용료 부과 등 신규세입원의 발굴로 세외수입증대에 기여코자 함.

□ 事業概要

- 사업기간 : 2003. 5월 ~ 2005.12월
- 사업내용 : 국·공유 행정재산(도로, 하천, 구거) 전수조사 실시
 - 목 표 : 24개동 6,720필지 8,616,000㎡
- 사 업 비 : 37,340천원(측량수수료31,040, 조사여비 등 6,300)

11. 공공용지 점용료 부과징수

지방재정의 주요재원인 공공용지 점용료의 정확한 부과징수로 재정자립도를 높이고, 불법점용자에 대한 변상금부과 등 신규세입원의 발굴로 세외수입증대에 만전을 기하고자 함.

□ 事業概要

- 사업기간 : 2004. 1 ~ 2004. 12. 31
- 사업내용 : 공공용지 점용료 부과징수(정기, 수시분)
 - 징수목표 : 3,970건 2,987백만원
(구수입 1,553, 시수입 1,434백만원)
 - 근거법규 : 지방재정법 및 도로법
- 사 업 비 : 비예산

12. 과년도 공공용지 체납점용료 징수

직원별 체납목표액 배시, 체납고지서 일제송달, 체납자 재산압류 적극시행 등으로 과년도 체납점용료 징수에 만전을 기하여 구 세외수입 확충에 기여코자 함.

□ 事業概要

- 사업기간 : 2004. 1 ~ 2004. 12. 31
- 사업내용 : 과년도 공공용지 체납점용료 징수
 - 징수대상 : 4,019건 476백만원
 - 징수목표 : 350건 70백만원(세입목표)
- 사업비 : 비예산

13. 현석동115-2~155간 도로개설 (보상)

- 장기 미집행 도시계획사업 구간으로 사유재산 침해에 따른 민원발생 해소와 재개발지역인 현대홈타운아파트 진입을 위한 도로개설로써 우리구에서 보상추진하고,
- 공사는 재개발사업승인시 사업주체인 (주)현석개발에서 시행토록 조건부여한 사항임

□ 事業概要

- 사업기간 : 2003. 12. 20 ~ 2005. 12. 31
- 사업규모 : 도로개설 B=8~15m, L=360m
 - 보상대상 : 토지 47필지, 건물 21동, 영업권 3건
- 사업비 : 5,117백만원(구비)
 - (기투자:4,000 , 2004예산:1,117)

14. 공덕동 119~234-2간 도로개설(보상)

구 지방행정회관 앞 이면도로 병목구간 확장으로 주민불편 해소 및 차량소통 원활

□ 事業概要

- 사업기간 : 2003. 12. 20 ~ 2005. 12. 31
- 사업규모 : 도로개설 B=6m, L=160m
 - 보상대상 : 토지 3필지, 건물 4동, 영업권 4건
- 사업비 : 3,000백만원(구비)
(기투자:1,500백만, 2004예산:1,300백만, 장래 : 200백만)

15. 토정길 확장공사(2-3공구)

서강대로 개통으로 증가되고 있는 교통량 분산 및 지역간 균형발전 도모

□ 事業概要

- 위 치 : 신수동 신석초교~상수동 서울화력발전소
- 사업규모 : 도로확장 및 개설 B=20~23m, L=1,882m
- 사업기간 : 1998~2005
- 총사업비 : 50,730백만원(시비)
(기투자 : 39,979백만원 , 2004예산: 10,751백만원)

16. 합정 · 망원지역 도로기능 개선

도로의 폭은 넓으나, 병목 및 단절 등 불합리한 도로기능을 개선함으로써 도로의 효율성을 높여 교통량을 분산처리하고 열악한 도로환경을 정비하여 지역간 균형 발전 유도

□ 事業概要

- 위 치 : 합정동 회우정3길~망원동 방울래길 간
- 사업규모 : 도로기능개선 B=10~20m, L=2,300m
- 사업기간 : 2003~2005.12
- 총사업비 : 5,588백만원(구비)
(기투자 : 146백만원 , 2004예산: 2,330원)

17. 상수동329-1~350-7간도로정비공사

노후 및 요철 보도를 정비하여 주민 쾌적한 보행로를 확보하고 도심 가로 미관 향상

□ 事業概要

- 사업기간 : 2004. 3월~2004. 6월
- 사업규모 : 보도정비 B=3m, L=240m
- 효 과 : 쾌적한 가로환경 조성
- 사 업 비 : 160 백만원(구비)

18.대흥동325~438간도로정비공사

경의선 철로변 미포장 통행공간을 정비하여 주민통행불편해소 및 쾌적한 도시공간 확보

□ 事業概要

- 사업기간 : 2004. 3월~2004. 6월
- 사업규모 : 도로정비 B=2~6m, L=225m
- 효 과 : 철독시장 주변 환경개선
- 사 업 비 : 140 백만원(구비)

19.도화동205~250간보도정비공사

보도정비를 통한 주민 보행불편을 해소하고 쾌적한 보행로 확보 및 도심 가로 미관 향상

□ 事業概要

- 사업기간 : 2004. 3월~2004. 6월
- 사업규모 : 보도정비 B=3~3.5m, L=440m
- 효 과 : 쾌적한 가로환경 조성
- 사 업 비 : 310 백만원(구비)

20. 관내 포장도로 굴착복구공사(연간단가)

주민생활관련 지하매설물의 신설 및 정비 등 매설을 위하여 수시 시행되는 포장도로 굴착구간에 대하여 신속한 복구로 주민생활불편 최소화와 도로기능 유지에 철저를 기하고자 함.

□ 事業概要

- 사업기간 : 2004. 2 ~ 2004. 12. 31
- 사업규모 : 포장도로 복구 300@
 - 보도브릭 포장복구 A = 100@
 - 아스팔트 포장복구 A = 150@
 - 콘크리트 포장복구 A = 50@
- 사업비 : 2,500백만원(도로굴착복구기금)
(시기금 : 800백만원, 구기금 : 1,700백만원)

21. 관내 불량맨홀 정비공사

관내 도로상에 설치되어 있는 각종 맨홀의 요철 및 주변 포장체 파손 등으로 차량통행시 안전사고 위험이 예상되는 불량맨홀을 정비하여 쾌적하고 안전한 도로환경을 조성코자 함.

□ 事業概要

- 사업기간 : 2004. 9 ~ 2004. 12. 31
- 사업규모 : 불량맨홀 정비 400개소
- 효과 : 불량맨홀 정비로 쾌적하고 안전한 도로환경 유지
- 사업비 : 300백만원(도로굴착복구기금)

22. 독막길 가로등 개량공사

독막길 마포세무서 ~ 마포로 구간의 저조도(15LUX) 구간을 도로시설 기준(30LUX)으로 상향 조정하는 가로등 개량공사로써 도로안전사고 예방

□ 事業概要

- 사업기간 : 2004. 3 ~ 2004. 12
- 사업규모 : 가로등주 53본
- 효 과 : 도로조명 개선으로 안전사고 예방
- 사 업 비 : 280백만원(시비: 280)

23. 가로등 유지보수 공사(연간단가)

노후시설 정비 및 가공선로 정비로 안전사고 전기설비 시설보완 및 도로 조명시설 민원등의 신속한 처리함으로써 지역주민 불편해소 및 밝은 밤거리 조성과 아울러 안전사고 예방

□ 事業概要

- 사업기간 : 2004. 3 ~ 2004. 12
- 사업규모 : 가로등 3,090본 유지관리
- 효 과 : 도로조명시설유지관리로 안전사고 예방
- 사 업 비 : 350백만원(구비)

24.보안등 유지보수공사(연간단가)

이면도로 조명시설 부점등 및 보안등 신설.이설등 민원발생시 신속한 민원처리로 지역주민 불편해소 및 밝은 밤거리 조성

□ 事業概要

- 사업기간 : 2004. 3 ~ 2004. 12
- 사업규모: 보안등 10,362등 유지관리
- 효 과 : 이면도로 조명관리로 안전사고 예방
- 사 업 비 : 500백만원(구비)

治 水 課

1. 一般現況

□ 人力現況

(2003.12.31 기준)

구분	계	일 반 직						기능직	지도원
		4급	5급	6급	7급	8급	9급		
정원	47	-	1	5	4	6	3	27	1
현원	47		1	4	7	4	2	28	1

* 상용직 16명

□ 裝備現況

장비명	준설기	착압기	컷타기	차 량	펌프차	비고
수량	8조 (16대)	2대	1대	2대	1대	

□ 下水·治水 施設 現況

(2003.12.31 기준)

하 수 시 설						치 수 시 설			
관거	암거	U형측구	맨홀	빗물받이	횡 단 하수거	펌프장	펌프	수문	유수지 면적
366,932m	28,723m	6,285m	8,170개	14,400개	30개/506m	10개소	53대	23개소/50문	432,894㎡

2004년 치수 및 하수사업 총괄 현황

□ 事業概要

○ 총 26건 33,583백만원

· 시 비 : 8건 28,570백만원 (85%)

· 구 비 : 18건 5,013백만원 (15%)

□ 事業內容

구분	하수관거 증설장비	하수관 개량장비	하수입거 증설장비	용역	펌프장 장비	펌프장 증설	단가 계약	입거보수 및 펌프장 기타	기타
26건	1	7	2	2	5	1	3	2	3

※ 기타 : 긴급맨홀복구, C.C.T.V.관로조사, 악취저감

□ 事業費 內容

(단위 : 백만원)

구분	총 사업비		구 비		시 비	
	건수	사업비	건수	사업비	건수	사업비
총 사업비	26	33,583	18	5,013	8	28,570
하수사업	19	25,054	13	3,802	6	21,252
치수사업	7	8,529	5	1,211	3	7,318

2004년 치수 및 하수사업추진계획(총괄)

□ 하수사업

구분	연번	사 업 명	공 사 개 요	사업비 (백만원)	공사기간	비고
합 계		19 건		25,054		
사비	소계	6 건		21,252		
	1	서교·동교동일대 침수방지시설 설치공사	□ 2.0m×2.0m~3.0×2.5m L=2,793m	14,590	2003.12. ~05.6.	계속
	2	마포유수지유입암거 외 1개소 보수·보강공사	하수암거 단면보수 A=530㎡(L=380m)	300	2004.3. ~ 10.30	.
	3	망원동438-16~성산동 271-21의 3개소 하수암거보수 보강공사	하수암거단면보수 A=860㎡ 균열보수 : L=200m	500	2004.3. ~10.30	신규
	4	망원배수분구 하수관거 종합정비	D=450~1,000mm L=5,776m	2,362	2004.3. ~11.30	계속
	5	자유로 횡단 우수배제관 정비공사	D=1,500mm L=332m	1,200	2004.3. ~10.30	신규
	6	공덕동 118번지일대 침수방지시설 설치공사	하수암거 신설 □ 1.5m×1.5m 1련 L=534m	2,300	2004.3. ~ 10.30	.
구비	소계	13건		3,802		
	7	관내 하수도 준설공사	하수도 준설 V=7,300㎡	900	2004.3. ~12.31	담가 계약
	8	관내 하수시설 보수공사	D=300~1,200mm L=2,000m	900	2004.3. ~12.31	.
	9	관내 빗물받이 연결관 준설	N= 800 개소	80	2004.3 ~ 12.31	.
	10	공덕동117의8번지주변 하수관 신설공사	D=600mm L=43m	402	2004.3 ~12.31	신규
	11	도화동176의1~292의 20의1 하수관개량공사	D=600~800mm L=400 m	400	2004.3. ~6.30	.
	12	공덕동 140번지 일대 하수관개량공사	D=800mm L=160 m	200	2004.3. ~7.30	.
	13	염리동 507~509번지 일대 하수관정비공사	D=450~600mm L=350m	280	2004.3. ~9.30	.
	14	함정동417번지일대 하수관 개량공사	D=450mm L=240m	150	2004.3. ~7.30	.
15	노고산109의80~23의 1개소 하수관정비공사	D=600mm L=223m	150	2004.3. ~7.30	.	

구비	구비	사업명	공사개요	사업비 (백만원)	공사기간	비고
	16	망원동394~연남동 228간의2 하수암거 정 밀 안전진단및실시설계용역	안전진단 및 설계용역 L=4,000m	200	2004.3. ~ 10.30	신규
	17	관내 긴급 하수도 맨홀 정비	N= 170 개소	80	2004.3. ~ 12.31	계속
	18	악취 저감사업	N= 200 개소	10	2004.3. ~12.31	-
	19	하수관로 C.C.T.V. 조사비	L= 2.5 km	50	2004.3. ~12.31	-

□ 치수사업

구비	구비	사업명	공사개요	사업비 (백만원)	공사기간	비고
합계		7건		8,529		
시비	소계	2건		7,318		
	1	망원1빗물펌프장 중설공사	○토출량 1,005m ³ /분 (1.075HP×3대)	7,128	2003.12 ~ '05.6	계속
	2	홍제천 하상정비공사	○낙차공 2개소 ○조명시설 42등 ○돌망태 2개소	190	2004.3. ~'04.9	신규
구비	소계	5건		1,211		
	3	빗물펌프장 유지관리	○ 빗물펌프장10개소	175	2004.2 ~ 12.31	
	4	빗물펌프장 도색 및 방수공사1	○ 건물도색20개소 ○ 건물방수 4개소 ○ 수문도색50개소	60	2004.2 ~ '04.6.30	
	5	수문 지수판 교체공사	○ 수문 31문 지수판 교체	25	2004.2 ~ '04.6.10	
	6	빗물펌프장 C.C.TV 도난방지공사	○ 10개소 29대 설치	22	2004.2 ~ '04.6.10	
	7	당인펌프장 토지매입비	○ 토지3필지637m ²	929	2004.1 ~ '04.5.	

1. 서교·동교동일대 침수방지시설 설치공사

최근 빈번하게 발생하고 있는 집중호우시 상습 침수가 발생된 서교·동교동 일대 중앙배수로 주변 지역의 침수방지를 위해 하수암거를 신·증설하고 망원1빗물펌프장 배수처리 용량을 증설하여 침수해소등 수해예방

□ 事業概要

- 위치 : 마포구 망원동450-3(망원유수지) ~ 연남동258~5간
- 사업규모 :
 - 펌프장 증설 : 토출량 $Q=1,005m^3/분$ (1.075HP×3대)
 - 암거증설 : □ 2.0×2.0m~□3.0×2.5m, L=2,784m
- 사업기간 : 2003. 12. ~ 2005. 6
- 사업비 : 34,758백만원(공사비32,590, 설계 및 감리2,168)
 - 기 투자 : 13,040백만원(공사비11,530, 설계 및 감리1,510)
 - 2004예산 : 21,718백만원(공사비21,060, 감리비658)

2. 마포유수지 유입암거의 1개소 보수·보강공사

정밀 안전진단 용역 결과에 의거 마포구 용강동 39번지 일대 유입암거가 노후되어 보수·보강공사가 필요한 것으로 조사되어 구조물의 내구성 증대와 안전사고 예방을 위하여 정비공사를 시행코저함.

□ 事業概要

- 위치 : 용강동39번지 일대
- 사업규모 : 하수암거 단면 보수 $A=2,506m^2$ L=2,305m
 - □ 3련 2.4×2.8m L=664m
 - □ 2련 3.6×2.0m L=102m
- 사업기간 : 2003. 3. ~ 2005. 10. 30
- 사업비 : 1,861백만원(시비)
 - 기투자 : 400백만원
 - 2004예산 : 300백만원
 - 장래 예산 : 1,161백만원

3. 망원동438-16~성산동271-21외3개소 하수암거보수·보강공사

유입암거가 노후되어 보수·보강공사가 필요한 것으로 조사되어 구조 물의 내구연한 증대와 안전사고 예방을 위하여 정비공사를 시행코저함.

□ 事業概要

- 위 치 : 망원동438-16 ~ 성산동271-21외3개소
- 사업규모 :
 - 하수 암거 단면 보수 A = 860m²
 - 균열보수 L = 200m
- 사업기간 : 2004. 4. ~ 2006. 10.
- 사 업 비 : 3,973 백만원(시비)
 - 기투자 : 193백만원
 - 2004년예산 : 500백만원
 - 장 래 예 산 : 3,280백만원

4. 망원배수분구 하수관거 정비공사

노후 하수관거를 종합적으로 정비하여 누수로 인한 토양 오염 방지와 불명수 유입방지로 하수처리 효율을 증대하고 통수단면을 확보하여 하수소통 원활로 침수등 수해 예방

□ 事業概要

- 위 치 : 망원1,2동 성산동, 연남동일대(망원동 배수분구)
- 사업규모 : 하수도 정비종합 D=450~1,000mm, L=31,200m
 - 2004시행 D=450mm ~ 1,000mm, L=5,776m
- 사업기간 : 1997. 3. 1 ~ 2005. 11. 30
- 사 업 비 : 20,114백만원 (시비)
 - 기투자 : 14,566백만원
 - 2004년예산 : 2,362백만원
 - 장 래 예 산 : 3,186백만원

5. 자유로 횡단 우수배제관 정비공사

자유로를 횡단하는 우수배제관이 교통하중, 토압등에 대하여 구조적 결함으로 판단되는 종방향 균열이 발생되어 전체적인 개량, 보수·보강 공사로서 안전사고를 예방하고 우수 소통을 원활히 하고자함.

□ 事業概要

- 위 치 : 상암동487 ~ 496번지간(자유로)
- 사업규모 : 하수관거 정비 6개소 D=1,500mm L= 393m
 - 관추진 D=1,500mm L=61m
 - 비굴착 정비 D=1,500mm L=332m
- 사업기간 : 2004. 3. ~ 2004. 10. 30
- 사 업 비 : 1,200백만원(시비)

6. 공덕동 118번지일대 침수방지시설 설치공사

공덕동 118및242번지 일대의 상습침수 방지를 위해 유로변경 하수 암거를 신설하여 기존 하수관의 통수단면이 부족한 지역으로 집중하는 하수를 분산처리하여 상습 침수등 수해예방.

□ 事業概要

- 위 치 : 공덕동1-29 ~ 신공덕동18-7호간
- 사업규모 : 하수암거 신설 □ 1련 1.5×1.5m L=534m
- 사업기간 : 2004. 3. ~ 2004. 10. 30
- 사 업 비 : 2,300백만원(시비)

※ 특별대책 : 지장물이설 조기시행 등 공기를 최대한 단축하여 2004우기 전 완공을 목표로 하여 공사 추진계획

7. 관내 하수도 준설공사

관내부에 퇴적된 토사를 준설하여 오수 정체 해소로 악취저감 및 배수 처리를 원활하게 하고 통수단면을 확보하므로써 침수등 수해 예방.

□ 事業概要

- 위 치 : 마포구 관내 일원
- 사업규모 : 하수도 준설
 $V = 7,300 m^3$
- 사업기간 : 2004. 3. ~ 2004. 12. 31.(연간단가)
- 사 업 비 : 900 백만원(구비)

8. 관내 하수시설 보수공사

하수시설물 기능 유지로 배수처리를 원활히하여 수해를 예방하고 소규모 하수시설물 파손의 신속한 조치 및 각종 민원 조기 해결로 주민 불편사항 해소.

□ 事業概要

- 위 치 : 마포구 관내 일원
- 사업규모 : 하수도 긴급 보수(개량)
- $D = 300 \sim 1,200mm$ $L = 2,000m$
- 사업기간 : 2004. 3. ~ 2004. 12. 31.(연간단가)
- 사 업 비 : 900 백만원(구비)

9. 관내 빗물받이 연결관 준설

간선도로상의 빗물받이 및 연결관에 대한 준설을 신기술을 보유한 전문 업체에 위탁 시행하여 관경 협소, 나무 뿌리등으로 준설이 불가능한 빗물받이 연결관을 준설 관리하여 도로 및 주택 침수 예방.

□ 事業概要

- 위 치 : 마포구 관내 일원
- 사업규모 : 빗물받이 준설(연간단가)
N = 800개소
- 사업기간 : 2004. 3. ~ 2004. 12. 31.
- 사 업 비 : 80 백만원(구비)

10. 공덕동117의8번지 주변 하수관 신설공사

노후된 하수시설 상부(구거부지)에 기존 무허가 건물이 건축되어 있고 하수관이 파손되어 배수가 매우 불량하여 상습침수가 발생함에 따라 구거부지에 도로를 개설하고 하수시설을 신설하여 상습 침수등 장기 미해결 민원을 해결하고 수해 예방

□ 事業概要

- 위 치 : 공덕동117-8 ~ 117-24호간
- 사업규모 : 도로개설 및 하수관 신설
 - 도로개설 B=4m, L=43m
 - 하수관 신설 D=600mm, L=43m
- 사업기간 : 2004. 1. ~ 2004. 12. 30
- 사 업 비 : 402백만원(구비)
 - 보상비 : 302백만원(건물60, 토지160, 영업80, 수수료2백만원)
 - 공사비 : 100백만원

11.도화동176-1~292의20외1개소 하수관 개량공사

하수관이 노후 파손되어 누수 및 배수불량으로 민원이 발생된 구간으로 하수관을 개량하여 민원해소 및 침수등 수해 예방

□ 事業概要

- 위 치 : 도화동176-1 ~ 292-20호간
- 사업규모 : 하수관 개량
- D = 600 ~ 800mm L = 400m
- 사업기간 : 2004. 3. ~ 2004. 9. 30.
- 사 업 비 : 400 백만원(구비)

12.공덕동 140번일대 하수관 개량공사

노후되고 파손된 하수관을 개량 정비하여 통수단면을 확보요구 되는 공사로서 하수소통을 원활히 하고 함물로 인한 안전사고와 누수로 인한 토양 오염 방지 및 수해 예방

□ 事業概要

- 위 치 : 공덕동140-1 ~ 140-13호간
- 사업기간 : 2004. 3. ~ 2004. 6. 30.
- 사업규모 : 하수관 개량
- D = 800mm L = 160m
- 사 업 비 : 200 백만원(구비)

13. 염리동 507 ~ 509번지일대 하수관정비공사

노후된 공공하수관이 사유지내를 통과하고 있어 붕괴로 인한 아전사고가 예상되고 배수불량으로 누수가 발생하는 구간으로 하수관을 정비하여 안전사고 및 수해 예방

□ 事業概要

- 위 치 : 염리동507 ~ 509번지간
- 사업규모 : 하수관 정비
 - 비굴착 D = 450mm ~ 600mm, L = 350m
- 사업기간 : 2004. 3. ~ 2004. 9. 30.
- 사 업 비 : 280 백만원(구비)

14. 합정동417번지일대 하수관 개량공사

노후된 하수관을 개량 정비하여 통수단면을 확보하여 하수소통을 원활히 하고 누수로 인한 토양 오염 방지와 수해 예방

□ 事業概要

- 위 치 : 합정동417-1 ~ 417-17호간
- 사업규모 : 하수관 개량
 - D = 450mm, L = 240m
- 사업기간 : 2004. 3. ~ 2004. 7. 30
- 사 업 비 : 150 백만원(구비)

15.노고산동109의80~23간 외1개소 하수관 정비공사

하수관이 파손 균열되어 누수로 인한 민원과 토양오염이 발생되고 배수가 불량한 하수관을 정비하여 하수 소통을 원활히 하고 내구연한 증대와 안전사고 및 침수등 수해 예방

□ 事業概要

- 위 치 : 노고산동109-80 ~ 23호간, 109-32 ~ 60호간
- 사업규모 : 하수관 정비
 - 비굴착 D = 600mm, L = 223m
- 사업기간 : 2004. 3. ~ 2004. 7. 30.
- 사 업 비 : 150 백만원(구비)

16.망원동394~연남동228번지간의 2개소 하수암거 정밀진단 및 실시설계용역

노후 하수암거에 대하여 정밀안전진단을 실시하여 내구성 확보와 안전사고 예방을 위한 장기적인 보수·보강계획을 수립하는 용역

□ 事業概要

- 위 치 : 망원동394 ~ 연남동228번지간, 용강동149-24 ~ 138번지간
연리동174-3 ~ 173-5호간
- 사업규모
 - 하수암거 안전진단 및 실시설계용역 L=4,000m
- 사업기간 : 2004. 3. ~ 2004. 10. 30
- 사 업 비 : 200백만원(구비)(기투자193,2004년200,장래400백만원)

17. 홍제천 하상정비 공사

홍제천 정비계획의 일환으로 하상의 퇴적토 준설, 유수에 지장이 되는 파손된 낙차공을 정비하고 자전거 도로를 이용하는 주민을 위한 조명등 설치등 홍제천을 정비하여 하천범람 예방 및 주민 편익 제공

□ 事業概要

- 위 치 : 마포구 홍제천(한강합류부 ~ 사천교)
- 사업규모 : 하상정비
 - 조명시설 : 42등주
 - 하상정비 : 낙차공 및 돌망태 설치 2개소
- 사업기간 : 2004. 3. ~ 2004. 9. 30
- 사 업 비 : 190백만원(시비)

18. 빗물펌프장 CCTV도난방지공사

빗물펌프장 원격감시, 제어시스템 구축 사업으로 설치된 CCTV의 도난 우려가 있어 도난 방지 시설을 설치하여 재산보호 및 펌프장 유지관리에 만전을 기하고자 함.

□ 事業概要

- 위 치 : 마포빗물펌프장 외 9개소 펌프장.
- 사업규모 : CCTV 도난방지 장치 설비 10개소(CCTV 29대)
- 사업기간 : 2004. 2 ~ 2004. 6. 30)
- 사 업 비 : 22백만원 (구비)

19. 빗물펌프장 유지관리

관내 빗물펌프장 시설물의 제작사, 전문기관 점검시 발견되는 부적합사항 및 수방기간중 예기치 못한 기전 시설물의 고장에 대한 긴급 보수 시행으로 펌프장, 수문의 기능을 완벽하게 구축하여 수해방지에 만전을 기하기 위함

□ 事業概要

- 위 치 : 마포빗물펌프장의 9개소펌프장
- 사업기간 : 2004. 1. ~ 2004. 12. 31
- 사업규모 또는 주요내용 : 관내 빗물펌프장 10개소
 - 모터펌프 : 53대 29,600HP
 - 수 문 : 23개소 50문
 - 제 진 기 : 26대
 - 변 압 기 : 20대
- 사 업 비 : 175백만원 (구비)

20. 수문 지수판 교체 공사

수문은 하천의 역류를 방지하는 중요한 시설물로서 수문틀과 수문문비의 수밀을 위한 지수판이 과거 목재로 제작된바 장기간 사용시 지수판이 부식되어 탈락되는 등 지수에 문제점이 발생되어 노후된 지수판을 스텐레스 및 고무 재질로 교체하여 역류로 인한 침수예방 및 수해대책에 만전을 기하고자 함.

□ 事業概要

- 위 치 : 마포빗물펌프장 수문의30개 수문
- 사업기간 : 2004. 3. ~ 2004. 6. 30
- 사업규모 : 수문지수판 교체 31문
- 사 업 비 : 25백만원 (구비)