

# ‘98 主要業務 計劃

( 제51회 임시회 )

1998. 2.

建設局

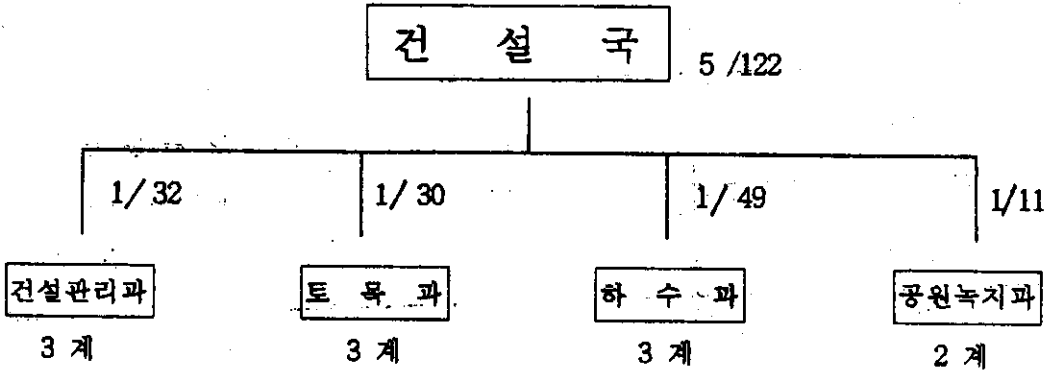
## 報 告 順 序

- 一 般 現 況 ----- 1
- 建 設 管 理 課 ----- 5
- 土 木 課 ----- 12
- 下 水 課 ----- 27
- 公 園 綠 地 課 ----- 37

# 일 반 현 황

## 1. 기구 및 인력

○ 기 구 ( 4과 11계 )



○ 인 력

구분 과별	총계	행정직							기술직							기능직 9-10등	별정 7급
		소계	4급	5급	6급	7급	8급	9급	소계	4급	5급	6급	7급	8급	9급		
정원	127	25	2	4	6	9	4	41	1	2	7	9	9	13	60	1	
현원	123	22	2	4	10	6		43	1	2	7	10	19	4	57	1	
과부족	△4	△3				4	△3	△4	2			1	10	△9	△3		

※ 기타 : 청정1, 지도원13, 상용직57 ( 토목14, 하수19, 공원녹지24 )

## ○ 장비 현황

구분	계	건설관리과	토목과	하수과	공원녹지과
차량	12대	계 : 2대 봉고1.5T2대	계 : 6대 덤프4.5T 2대 2.5T 1대 제설차 2대 사다리차 1대 따블집 1대	계 : 3대 덤프4.5T 2대 카고1.0T 1대	계 : 2대 타이탄2.5T 2대
오토바이	6대		2대	3대	1대
준설기	8조			8조	
동력제초기	2대				2대
목재파쇄기	1대				1대
무전기	11대	5대	2대	4대	
망원경	2대	2대			
동력예취기	1대				1대
동력전정기	1대				1대

## 2. '98 업무추진방향

### 안전하고 쾌적한 마포구 건설

#### 중점업무추진분야

- 공공용지 (도로, 하천, 구거)관리철저
  - 통행공간확보, 세원발굴
- 주택가 소도로 개설 및 정비
  - 주민통행 편의 제공
- 도시시설물의 안전관리 유지, 보수 중점
  - 편리하고 안전한 도시생활 도모
- 도시방재 기능의 보완, 완벽한 작동 역점
  - 철저한 수방제설대책, 시민의 인명, 재산보호
- 도시녹지공간의 정비, 확충노력
  - 도시미관 제고, 여가선용 기여

### 3. '98 건설사업계획(총괄)

□ 총 117 건 54,954 백만원

○ '97 이월사업 : 14건 10,713.2 백만원

( 도로사업 5건, 하수.치수 8건, 공원녹지 1건 )

○ '98 신규사업 : 103건 34,222.8 백만원

  [ 시 비 : 22건 21,320 백만원

  [ 구 비 : 81건 22,902.8 백만원

□ 분야별 사업현황

( 건수 / 금액 )

구분	계	과 치 비	시 비
계	117 건 54,954 백만원	33 건 32,101.2 백만원	84 건 22,852.8 백만원
도 로 사 업	57 건 30,969 백만원	10 건 14,830.2 백만원	47 건 16,138.8 백만원
하 수 . 치 수	43 건 19,782 백만원	16 건 13,962 백만원	27 건 5,820 백만원
공 원 녹 지	17 건 4,203 백만원	7 건 3,309 백만원	10 건 894 백만원

※ 보상대상사업 : 17건 42,327 백만원

  [ 시 비 : 5건 31,731 백만원

  [ 구 비 : 12건 10,596 백만원

# '98 主要業務計劃

98. 2

建設管理課

## '98 주요업무계획

### □ 공공용지 점용료 징수계획

#### ○ 공공용지 점용현황

구분 과목	공공용지		권용지		점용비율 (%)	비고
	필지	면적(m <sup>2</sup> )	필지	면적(m <sup>2</sup> )		
계	5,524	7,131,114	3,835	61,678	0,86	
도로	4,320	2,482,133	3,550	41,636	1,68	
하천	1,204	4,648,981	285	20,042	0,43	

○ 분기별 징수계획 - 정기분, 수시분 총계 약 31억원

- 정기분 ( 분기별 분납징수 )

(단위 : 천원)

구분 과목	목표		1 / 4	2 / 4	3 / 4	4 / 4	
	건수	금액					
총계	3,835	2,441,847	1,651,626	321,989	320,510	147,722	
도로	소계	3,550	2,205,405	1,526,311	269,972	285,044	124,078
	시수입	1,511	970,319	666,089	119,968	132,200	55,062
	구수입	2,039	1,235,086	806,222	150,004	152,844	69,016
하천	소계	285	236,442	125,315	52,017	35,466	23,644
	시수입	99	131,067	69,466	28,835	19,660	13,106
	구수입	186	105,375	55,849	23,182	15,806	10,538

\* '97년대비 1.56% 감소 ( '97년목표 2,480,171천원 )

\* 감소사유 : 신축, 재개발사업, 용도폐지등

- 수시분 : 5억 ( 추가조사 2억, 수시허가 3억 )

- 일제조사 : 2억 ( 정기분으로 부과예정 )



## □ 지적원도(필름도) 제작

### ○ 목적

- 판내 공공용지 점유현황 일괄관리 - 일제조사결과 반영
- 정확한 자료에 의한 점용료 부과 - 공공용지관리철저

### ○ 사업개요

- 지적원도상 공공용지 현황표시 - 도로, 하천, 구거, 제방
- 공공용지 5,524 필지중 점용대상 3,835 필지
  - 도로 3,550 필지
  - 하천 285 필지
- '96, '97 일제조사분 1,241 필지
  - '96조사 215 필지
  - '97조사 1,026 필지

○ 제작기간 : '98. 3 ~ 6 ( 3개월간 )

○ 사업비 : 66백만원 - 553매 × 120 천원

## □ '98 보상업무추진

### ○ '98 보상계획 현황

- 보상대상 사업 : 17건 ( 42,327백만원 )
  - ┌ 시비사업 : 5건 ( 31,731백만원 )
  - └ 구비사업 : 12건 ( 10,596백만원 )
- ┌ '97년도 계속사업 : 13건 ( 34,602백만원 )
- └ '98년도 신규사업 : 4건 ( 7,725백만원 )

### ○ 보상방침

- 보상대상 물건의 결정을 위하여 정확한 기초자료조사와 현장출장으로 정확한 현황을 파악하여 보상대상을 결정
- 공정하고 적절한 감정평가에 의하여 민원발생을 사전예방하고 성실하고 친절한 자세로 설득 및 협의추진
- 협의계약이 불가하다고 판단되는 물건에 대하여는 신속한 재결 신청으로 공사가 초기에 완공될수 있도록 적극추진

### ○ 추진일정

- 보상대상 현황조사기간 : '98. 4. 1 ~ 4. 30
- 감정평가 기간 : '98. 5. 1 ~ 5. 31
- 보상협의 추진기간 : '98. 6. 1 ~ 7. 31
- 재결 신청 및 공탁 : '98. 8. 1 ~ 12. 30

※ 사업구간별 보상 추진 일정 -- 별첨

## '98 사업구간별 보상추진 일정 계획

연번	사업 구분	사업 명	현황 및 실태조사	보상계획 및 감정평가	보상협의 및 보상금지급	재결신청	보상금 공탁	보상 예산
1	신규 사업	삼수동318-서교동32 9-11간도로개설공사	98. 4	98. 5	98. 6~7	98. 8	98. 12	4,000
2	"	합정동359-376간 도로개설공사	"	"	"	"	"	3,000
3	"	용강동111-26간 도로개설공사	"	"	"	"	"	700
4	"	대흥동43-6 주변가각 정리보상	"	"	"	"	"	25
5	계속 사업	로정길 확장 사업	98. 4	98. 5~6	98. 7~9	98. 10	99. 3	18,635
6	"	서강대로P터구간 도로개설공사	.	.	98. 1~3	98. 4~5	99. 12	6,648
7	"	지하철6호선 5공구 건설공사	98. 2	98. 3	98. 4~6	98. 7	98. 12	6,169
8	"	가야대교건설공사 I.C구간	.	.	98. 1~2	98. 3	98. 8	126
9	"	아현동342-염리동14 간 도로개설공사	98. 4	98. 5	98. 6~7	98. 8	98. 12	153
10	"	신수동315-395간 도로개설공사	98. 4	98. 5	98. 6~7	98. 8	98. 12	538
11	"	신수동 100-91간 도로개설공사	"	"	"	"	"	814
12	"	망원동216~213-24간 도로개설공사	.	.	98. 1~2	98. 3~4	98. 7~8	413
13	"	마포동178-239간 도로개설공사	98. 4	98. 5	98. 6~7	98. 8	98. 12	201
14	"	공덕동208-158간 도로개설공사	"	"	"	"	"	487
15	"	창전동12-131간 도로개설공사	.	.	.	.	98. 3~4	198
16	"	하중동58~삼수도292 간 도로개설공사	.	.	.	.	98. 4	194
17	"	창전동331~신정동 126간 도로개설공사	.	.	.	.	98. 3~4	26

□ 가로질서 정비추진

거리미관을 저해하고 시민 및 차량통행에 불편을 초래하고 있는 노점상 및 노상적치물 등에 대하여 단계적이고 지속적인 정비를 통하여 도시미관 향상과 도로의기능 회복.

○ 노점상 현황

구 분	계	손수레	좌 판	포장마차	기 타	비 고
계	292	94	101	23	74	
금지구역						양화로,마포로 강변북로
잠정허용구역	53	47	2	4		신촌로,성산로
유 도 구 역	239	47	99	19	74	이변도로

※ 도로상 영업시설 126개 ( 가로판매점 39개, 트큰박스 16, 구두박스 71 )

○ 정비대상

- 포장마차, 좌판등 노점상
- 건축공사장, 입간판, 생활정보지함, 노상작업행위등
- 재래시장내 소방통로 확보
- 도로상 불법영업시설 ( 가로판매점, 트큰박스, 구두박스등 )

○ 정비방향

- 차량 및 주민통행에 지장이 없는 기존지정된 장소만 존치
- 지역별 영업시간 조정( 24:00까지 영업, 01:00까지 소등 주변정리 )
- 신·재발생 노점상 및 노상적치물
- 상품과다 적치행위

□ 불법광고물 정비추진

○ 옥외광고물 전수조사 실시

- 추진기간 : '98. 4 ~ 5월

- 사후관리 : 전수조사후 전산입력하여 광고물관리 기초자료로 활용

○ 불법광고물 증점정리

- 상반기 증점정리

· 구 시범노선 ( 신촌,마포,양화,서교로 )선정 일제 증점정리

· 동 시범노선 ( 동 자체선정 ) 증점정리

- 하반기 증점정리

· 구 : 지주형 간판 일제정리

· 동 : 가로형 간판 일제정리

○ 추진방법

요건구비광고물은 추인허가 처리

요건불비광고물은 파태토등 금전적부담으로 자진정리유도

상습·고질적 위반 광고주는 강제철거등 강력한 행정조치

○ 도로점유 불법광고물 부당이득금 부과

- 조사기간 : 2회( 5월, 11월 )

- 조사대상 : 불법광고물( 돌출간판, 지주간판 )

- 조 치 : 점용기간 부당이득금 부과

○ 옥외광고업자 소재 사실조사

- 조사기간 : '98. 3. 1 ~ 3. 31

- 조사대상 : 관내 신고 등록된 광고업소 및 무신고업소

- 사후조치

신고업소 무단변경 : 영업정지, 폐쇄명령

미 신고업소 : 고발조치

# ‘98 主要業務計劃

1998. 2

土 木 課

■ 추진목표 —— 구정운영 3개년 계획 마무리

○ 빠른교통 안전한 교통체계 확립

— 도로 개설 및 도로확장 사업을 신규 사업은 가능한 억제하고  
계속 사업 마무리

○ 쾌적한 주거 환경 개선

— 포장상태 불량한 뒷골목 도로 정비 사업 중점 투자  
— 보안등 조도 개선 사업 완료

○ 안전한 도시 건설

— 시설물 안전진단, 공사장 점검 및 부실 시공 방지 지속적 추진

■ 도로여건

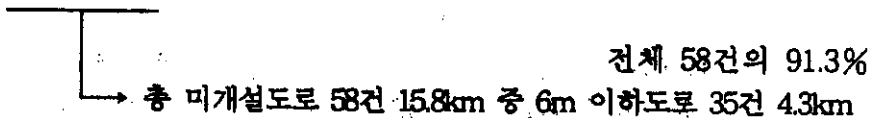
○ 낮은 도로율 : 미개설 도로 상존 과다

— 총 연장 389.10km, 면적 3.42km<sup>2</sup>

○ 시전체 평균에 못미치는 도로율 : 19.45% (시전체 20.42%)

○ 상존 미개설 도로의 폭이 좁고 주변의 지반차가 심해 사업추진 여건 열악

— 미개설도로가 구비 투입대상인 20m 미만 도로 과다 :



○ 포장상태 불량

— 포장율 99.08% (시 전체 평균 93.38%)

○ 기존 시가지로 형성되어 있어 포장율은 시 전체 평균을 상회하고 있으나

○ 포장 연수가 오래되어 노후되고, 잦은 굴착으로 인하여 포장상태 불량  
— 통행불편 및 주거환경 열악

○ 뒷골목 조명 수준 열악 : 뒷골목이 어두움

— 총 보안등수 11,243등

○ 구전체 대부분의 보안등이 50W로 '96년도부터 '98년 말 완료  
목포로 100W로 조도 개선 시행중에 있으나

○ 아직까지 완료되지 못해 어두운 뒷골목이 많아 밤거리 지역주민  
안전통행 저해

## ▣ '97. 주요 업무 추진 실적 및 '98. 주요 업무 추진 계획

### 가. 사업총괄

#### ○ '97 도로사업 추진실적

○ 총괄	53건	26,241.28백만원
- 도로개설사업	12건	3,520백만원
- 보상사업	20건	19,116백만원
- 도로정비사업	15건	3,028.9백만원
- 도로조명사업	6건	576.38백만원

#### ○ '98 도로사업 추진계획

○ 총괄	57건	30,969백만원
- 구비	47건	16,138.8백만원
- 시비	10건	14,830.2백만원
○ '97. 사고이월사업	5건	1,596.2백만원
○ '98. 신규건설사업	52건	29,372.8백만원
- 구비	45건	15,438.8백만원
- 시비	7건	13,934백만원
○ 사업별 현황		
- 도로개설사업	18건	3,238백만원
- 보상사업	11건	21,859백만원
- 도로정비사업	20건	5,037.72백만원
- 도로조명사업	5건	653.06백만원
- 실시설계	3건	181.24백만원

※ 사업세부 내역 : 따로붙임



## 나. 뒷골목 도로정비 마무리

### ○ 현황

- 우리구는 기존 시가지로 형성되어 있어 포장은 거의 완료되어 있으나
- 포장 연수가 오래되어 노후되고, 잦은 굴착으로 인하여 포장 상태가 타구에 비해 아주 불량하여
- 주민 통행 불편 및 주거 환경이 열악한 상태였으나 민선 자치제 이후 도로정비를 지속적으로 추진하고 있으며
- '98년 말 까지 포장 상태가 불량한 뒷골목 정비를 완료할 수 있도록 도로정비 사업에 '98 예산으로 증점 투자

### ○ 추진실적

- 계 105개소, 폭 2~10m, 연장 19,790m, 면적 1,118㉔ 3,947백만원
- '96년도 52개소, 폭 2~8m, 연장 7,000m, 면적 318㉔ 1,283백만원
  - '97년도 53개소, 폭 2~10m, 연장 12,790m, 면적 800㉔ 2,664백만원

### ○ 추진계획

- '98 계획 119개소, 폭 2~15m, 연장 20,310m, 면적 985㉔ 3,058백만원

### ○ 효과

- 민선자치 1기 동안 불량뒷골목 포장 정비 완료
- 쾌적한 주거환경 개선 및 지역개발
- 도시 미관 개선

### 다. 보안등 조도개선 사업 완료

#### ○ 현황

- 총 보안등 수 11,243등
- '95년 까지의 보안등이 50W 이었고,
- 보안등 기구 노후로 도로 조명 밝기가 최초 설치시의 50%정도밖에 되지 않아
- 뒷골목이 어두워 지역 주민들의 밤거리 안전통행 저해

#### ○ 조도개선 추진 실적

- 고장 보안등 수리시 50W를 100W로 개량
- '96년도 상반기 8개동 시행                      800등
  - '96년도 하반기부터 전동 확대 시행 - 2,414등
  - '97년도    1,831등 완료
  - 계    5,045등

#### ○ '98 추진계획

- '98. 8 까지는 고장 보안등 수리시 조도개선토록 하되
- '98. 9부터 '98년 말 까지는 미개량 보안등 잔량은 고장 불구하고 전체적으로 조도개선 완료 (잔량 6,198등)

#### ○ 효과

- 민선 자치 1기 시작과 동시 착수 3년 동안에 완료되는 사업으로
- 뒷골목 보안등 밝기가 향상(1.5Lx → 4.5Lx)되어
- 차량 통행 및 주민들의 안전 보행 확보

## ▣ 역점사업(특수사업)

### ○ 토정길 확장사업

#### □ 개요

- 신수동 신석초등학교 ~ 합정동 팽장간
  - 폭 6~23m, 연장 2,407m(소요예산 73,045백만원)
- 신수동 신석초등학교 ~ 서울 화력발전소 정문 앞
  - 도로확장 폭 8~12m→20m(교차로변 23m), 연장 1,170m
  - 도로개설 폭 20m(교차로변 23m), 연장 700m
  - 소요예산 66,490백만원(보상 60,850, 공사 5,390, 기본및실시설계 250)
- 서울 화력발전소 ~ 합정동 팽장
  - 도로확장 폭 6→14m, 연장 462m
  - 도로개설 폭 6m 연장 75m
  - 소요예산 6,555백만원(보상 5,645, 공사 910)
- 사업기간 : '97. 7. 18 ~ 2002, 12월말

#### □ 추진경위

- '97. 3. 7일 : 도시계획 시설 결정(서울특별시 고시 제 1997-62호)
  - ※ 상수동 349-1~51-1간 연장 450m구간 일부 주민(한의사협회, 엠 마우스 등) 노선 입안지 반대 의견이 있어 도시계획시설 결정 보류
- '97. 4. 11일 : 도시계획시설(도로) 지적고시
  - 마포구 고시 제 1997-24호
  - 구간 : 용강동 494-146~서강대로 네거리 L=760m (1차사업구간)
- '97. 6. 16일 : 도시계획사업(도로) 실시계획 공람공고(1차 사업구간)
- '97. 7. 18일 : 도시계획사업(도로) 실시계획 인가고시(1차 사업구간)

- '97. 7. 24일 : 보상계획공고
- '97. 9. 11일 : 1단계 사업 보상감정평가 완료
- '97. 11. 1일 : 손실보상 협의 및 계약체결중
- '97. 12. 3일 : 중앙 토지 수용 위원회 재결 신청

□ 추진방향

○ 1단계 사업

- 위치 : 신석초등학교 교차로 ~ 서강대로 네거리간
- 개요 : 도로확장 폭 8~12m → 20m(교차로변 23m)

연장 700m

(보상 : 토지 103필지 5,793㎡, 건물 59동 4,606㎡)

영업권 112건)

- 사업비 : 14,990백만원 (보상비 13,000, 공사비 1,890, 설계용역비 100)
  - '96 예 산 : 40백만원( 기본설계비 40)
  - '97 예 산 : 13,060백만원(보상비 13,000, 실시설계비60)
  - '98 예 산 : 820백만원(공사비 820)
- 사업기간 : '97. 7 ~ '99. 12월 말

○ 2단계 사업

- 위치 : 서강대로 네거리 ~ 합정동 광장간
- 개요 : 도로확장 및 개설 폭 6~20m(교차로변 23m) 연장 1,707m
- 사업비 : 58,055백만원 (보상비 53,496, 공사비 4,410, 실시설계 150)
  - '98 예산 : 15,150백만원(보상비 15,000 실시설계비 150)
- 사업기간 : '98. 1 ~ 2002. 12월 말

■ 사업세부내역

1. '97 사고이월사업 - 5건 1,596.2백만원 (도로개설 : 2건, 도로정비 : 3건)

예산 구분	연 번	공 사 명	사업개요	공사기간	사업비 (백만원)	공정 (%)	이월사유	비 고
합계		5건			1,596.2			
자 치 비	1	도화동 재개발 진 입로 확장공사	B = 10m L = 280m	'97. 11 ~ '98. 6. 30	200		- '97년말 공사 발주 및 동절 기로 절대공 기 부족	
	2	염리동 45~128 간 도로개설공사	B = 8m L = 150m	'97. 9. 1 ~ '98. 5. 31	500	55	- 공사추진중 염리동45-19 주변 주민 계 단설치 반대 및 동절기 공 사중단등으로 절대공기부족	
사 비	3	망원 1지구 교통 개선 사업	도로정비 A = 90㉔	'97. 12 ~ '98. 6. 30	290		- '97년말 공사 발주 및 동절 기로 절대공 기 부족	
	4	경의선 철로변 방 음벽 설치공사	H = 3.5m L = 350m	'97. 12 ~ '98. 6. 30	500		- '97년말 공사 발주 및 동절 기로 절대공 기 부족	
	5	홍대앞외 1개소 교통정체지점 개선사업	보차도경계석 턱낮추기67m, 스테인레스 난간 280m 설치	'97. 12. 24 ~ '98. 6. 30	106.2		- '97년말 공사 발주 및 동절 기로 절대공 기 부족	

## 2. '98 자치비 사업내역 — 45건 15,438.8백만원

## 가. 도로개설사업 — 14건 1,620백만원

순번	공사명	공사개요	사업비				선정사유
			계	'97이전	'98	장래	
1	공덕동 16~21간 도로개설공사	B= 6m L= 120m	1,650	1,500	150	-	- '95~'97 보상완료 - '98 공사시행으로 주민 숙원사업 해소 및 소방도로 확보
2	공덕동 12~107간 도로개설공사	B= 6m L= 80m	870	770	100	-	- '96~'97 보상완료 - '98 공사시행으로 주거환경 개선지구와 연결 소방도로 확보
3	신수동 311~255 간 도로개설공사	B= 6m L= 110m	315	245	70	-	- '96~'97 보상완료 - '98 공사시행으로 주민 숙원사업 해소 및 소방도로 확보
4	도화동 265~ 201-51간 도로개설공사	B= 6m L= 100m	2,177	2,107	70	-	- '94~'97 보상완료 - '98 공사시행으로 주민 숙원사업 해소 및 소방도로 확보
5	마포동 178~239 간 도로개설공사	B= 6m L= 150m	400	300	100	-	- '97~'98 보상완료 - '98 공사시행으로 마포동 재건축사업 지구 진입도로 확보
6	이현동 640~648 간 도로개설공사	B= 6m L= 80m	300	200	100	-	- '97~'98 보상완료 - '98 공사시행으로 소방도로 확보 및 지역개발

연도	공사명	공사개요	사업비				선정사유
			계	'97이전	'98	장래	
7	망원동 216-1 ~ 213-24 간 도로개설공사	B= 8m L= 80m	485	425	60	-	- '97 보상추진 - '98 공사시행으로 주변 도로와 연결 도로망 확보
8	하중동 58 ~ 상수동292간 도로개설공사	B= 6m L= 170m	750	500	250	-	- '97 보상추진 - '98 공사시행으로 주변도로와 연결 도로망 확보
9	공덕2동 208 ~ 156간 도로개설공사	B= 8m L= 130m	600	500	100	-	- '97 보상추진 - '98 공사시행으로 마포로와 연결도로 확보
10	창전동 12-131간 도로개설공사	B= 10m L= 270m	1,700	1,500	200	-	- '96~'98 보상추진 - '98 공사시행으로 창전동 재개발아파트 진입로 확보
11	창전동 331~ 신정동 126간 도로개설공사	B= 6m L= 190m	1,380	1,240	120	-	- '96~'97 보상완료 - '98 공사시행으로 주변도로와 연결 도로망 확보
12	신수동 316-395간 도로개설공사	B= 6m L= 90m	360	300	60	-	- '97 보상추진 - '98 공사시행으로 주변도로와 연결 도로 망 확보
13	대흥동 43-6주변 가각정리공사	L= 20m	40	-	40	-	- '98 보상 및 공사시행 으로 교통사고 예방 및 교통소통 원활
14	관내지장 건물 철거공사	A=2,500 ㎡	500	300	200	-	- 보상완료 구간 공사 철거로 범죄예방 및 주민 불편사항 해소

## 나. 도로정비사업 - 17건 3,450.76백만원

번	공 사 명	공 사 개 요	사 업 비 (백만원)	선 정 사 유
1	관내 도로시설물 도장공사	· 보도육교 4개소 · 난간 및 헨스(9개소) 도장	41.961	도로시설물 도장으로 도시미관 개선 및 시설물 내구성 연장
2	도로시설물 유지보수 공사	· 난간 30경간 · 가드레일 100경간 · 가드헨스 200경간 · 콘크리트 구조물 보수등	256.21	도로시설물 유지관리 및 도시미관 개선
3	관내 포장 도로 유지보수 공사	· 포장보수 300㉹ · 과속방지턱 설치 및 정비 · 도색 650개소 · 장애자 편의시설 500㎡ 등	1,123.5	주민숙원해소 및 지역개발, 도시미관 개선
4	도로시설물 안전진단	· 도로시설물 16개소 등	100	도로시설물 유지관리로 재해 및 안전사고 예방
5	아현1동 85번지 주변의 2개소 도로 정비공사	B= 2~6m L= 830m A= 29.2㉹	113.4	주민숙원해소 및 지역개발, 도시미관 개선
6	아현2동 680-4 ~65-17 외 1개소 도로정비공사	B= 3~6m L= 1,300m A= 59㉹	186	주민숙원해소 및 지역개발, 도시미관 개선
7	아현2동 676~ 353-25 외 1개소 도로정비공사	B= 4~8m L= 860m A= 42㉹ 하수관정비(D=600m/m, L=330m)	207.3	주민숙원해소 및 지역개발, 도시미관 개선
8	아현3동 623-4 627-4외 2개소 도로정비공사	B= 3~6m L= 2,200m A= 61.2㉹	183.6	주민숙원해소 및 지역개발, 도시미관 개선
9	용강동 494-10~ 115-18외 1개소 도로정비공사	B= 3~6m L= 950m A= 52.5㉹	157.6	주민숙원해소 및 지역개발, 도시미관 개선



연 번	공 사 명	공 사 개 요	사 업 비 (백만원)	선 정 사 유
10	용강동 494-65 ~149-17간 도로정비공사	B = 4~6m L = 920m A = 49㉔	138	주민숙원해소 및 지역개발, 도시미관 개선
11	염리동 148-9~ 27-10간 도로정비공사	B = 15m L = 600m A = 90㉔	270	주민숙원해소 및 지역개발, 도시미관 개선
12	염리동 10번지 주 변 도로정비공사	B = 2~ 8m L = 206m A = 64.7㉔	214.5	주민숙원해소 및 지역개발, 도시미관 개선
13	도화동 위험석축 보수공사	A = 100㎡	30	주민숙원해소 및 지역개발, 도시미관 개선
14	연남동 224-18~ 226-3호 외 2개소 도로정비공사	B = 2~8m L = 1,283m A = 33㉔	105.75	주민숙원해소 및 지역개발, 도시미관 개선
15	성산2동 220-28~ 200-324외 1개소 도로정비공사	B = 3~12m L = 1,095m A = 65.5㉔	207	주민숙원해소 및 지역개발, 도시미관 개선
16	망원1동 57-12~ 380-49외 2개소 도로정비공사	B = 6~8m L = 561m A = 35.6㉔	106.8	주민숙원해소 및 지역개발, 도시미관 개선
17	서강초등학교 앞 보도육교 상단교체 실시설계	B = 4m L = 24m	9.24	도로시설을 유지관리 저해 및 안전사고 예방

## 다. 도로조명사업 - 5건 653.06백만원

구분	공사명	공사개요	사업비 (백만원)	선정사유
1	관내 보안등 조도 개선 및 정비공사	<ul style="list-style-type: none"> <li>· 보안등 설치 NA등 100W 100등</li> <li>· 보안등 개량 3,823</li> <li>· 보안등 정비 및 유지보수 11,100등</li> <li>· 기타 1식</li> </ul>	422.563	도로조명 수준을 상향 조정 차량통행 및 주민보행 안전도모
2	관내 가로등 정비 공사	<ul style="list-style-type: none"> <li>· 글러브 세척 2,300등</li> <li>· 노후 케이블 정비 2,000m</li> <li>· 사고 가로등 주정비 10본</li> <li>· 노후 분전반 교체 5면</li> </ul>	114.5	도로조명 수준을 상향 조정 차량통행 및 주민보행 안전도모
3	용강동 18-1 -19-1간 가로등 설치공사	<ul style="list-style-type: none"> <li>· 메탈할라이드등 400W 17등</li> </ul>	51	도로조명 수준을 상향 조정 차량통행 및 주민보행 안전도모
4	연남동 295-7 ~225-4 조도개선공사	<ul style="list-style-type: none"> <li>· 메탈할라이드등 250W 15등</li> </ul>	45	도로조명 수준을 상향 조정 차량통행 및 주민보행 안전도모
5	성산지하차도 외 3개소 시설유지	<ul style="list-style-type: none"> <li>· 발전기 보수 2대</li> <li>· 동력 설비 보수 4개소</li> </ul>	20	지하보차도 침수 방지 관리

라. 보상사업 - 9건 9,715백만원

연번	공사명	공사개요	사업비				선정사유
			계	'97이전	'98	장래	
1	신수동 100~91간 도로개설공사	B= 15m L= 200m	1,960	900	760	300	- 계속사업 - '96-'98 보상완료 - '99 공사시행 예정
2	신수동 315 ~ 395간 도로개설공사	B= 8m L= 170m	1,660	300	500	860	- 계속사업 - '97-'99 보상추진 2000 공사시행 예정
3	마포동 178~239간 도로개설공사	B= 6m L= 150m	500	300	200	-	- 계속사업 - '97-'98 보상완료 '98 공사시행으로 사업완료
4	창전동 12~131간 도로개설공사	B= 10m L= 270m	1,670	1,500	170	-	- 계속사업 - '96-'98 보상완료 '98 공사시행으로 사업완료
5	아현동 640~648간 도로개설공사	B= 6m L= 80m	560	200	360	-	- 계속사업 - '97-'98. 보상완료 '98 공사시행으로 사업완료
6	용강동 111~26간 도로개설공사	B= 6m L= 230m	1,780	-	700	1,080	- 신규사업 - 주변도로와 연결 소방도로 확보 주민숙원 해소
7	대흥동 43-6 주변 기각정리공사	L= 20m	25	-	25	-	- 신규사업 - 교통사고 예방 및 차량소통 원활
8	상수동 318-5~ 서교동 329-11간 도로개설공사	B= 18m L= 1,865m	30,410	-	4,000	26,410 (설계 310 공사 9,000)	- 시비 보조금 - 도시계획 도로상 노후 건물 및 무질서한 상 가 정비로 도시미관 개선. 가로수준 향상
9	합정동 359~376간 도로개설공사	B= 6→ 14m L= 462m	6,555	-	3,000	3,555 (공사 910)	- 시비 보조금 - 토정길 확장구간과 연계 사업 마무리하여 교통체증 해소

## 3. '98 시비사업내역 — 7건 13,934백만원

◦ 도로개설사업 2건, 보상사업 2건, 도로정비사업 1건, 실시설계 2건.

연도	공사명	공사개요	사업비 (백만원)				선정사유	비고
			계	'97년	'98	장래		
1	토정길 확장사업	B = 10~12m → 20m L = 250m B = 4~8m L = 340m B = 20~23m L = 520m	66,890	13,100	12,970	40,820	<ul style="list-style-type: none"> <li>· 역점사업</li> <li>· 토정길 병목 구간 해소로 교통 소통 원활</li> <li>· 보상 12,000백만원</li> <li>· 공사 820백만원</li> <li>· 실시설계 150백만원</li> </ul>	
2	아현동 342~영리동 14간 도로개설공사	B = 8m L = 50m	258	16	242	-	<ul style="list-style-type: none"> <li>· 병목구간 해소로 소방 도로 기능 확보</li> <li>· 보상 144백만원</li> <li>· 공사 98백만원</li> </ul>	
3	경의선 철로변 방음벽설치공사 (2차)	H = 3.5m L = 410m	722	-	722	-	<ul style="list-style-type: none"> <li>· 주민숙원 해소</li> <li>· 주택가 철로변 소음해소</li> <li>· 공사 700백만원</li> <li>· 실시설계 22백만원</li> </ul>	

# ‘98 主要業務 計劃

1998. 2

下 水 課

## '98. 업무계획

### (추진방향)

저지대 침수지역에 빗물펌프장이 완공됨에 따라 펌프장10개소, 수문23개소 49문이 완비되어 관내 저지대 침수지역은 대부분 해소되었기에 부분적 침수 지역 해소 및 기존시설물 유지관리에 철저를 기하여 수해없는 마포구 건설

- 신고된 하수분야 민원의 신속한 보수로 행정서비스 향상
- 빗물펌프장 및 수문 유지관리 철저
- 구정운영 3개년계획의 활력있는 추진

### □ 시설물 안전 및 유지관리

#### ○ 대상

- |             |            |        |           |
|-------------|------------|--------|-----------|
| - 빗물펌프장     | : 10개소     | - 하천   | : 3개소 5km |
| - 수문        | : 23개소 49문 | - 하수관로 | : 409km   |
| - 빗물받이 및 맨홀 | : 21,000개  |        |           |

#### ○ 방침

- 빗물펌프장 및 수문은 하수과직원과 전문업체가 항시유기적인 업무협조체계 유지하여 수시 점검 실시
- 기타 하수시설은 순찰을 강화하고 접수된 민원에 대하여는 24시간이내 보수 완료 체계 유지

※ 처리 지연시는 민원인에게 조치계획 유선 통보

- 주요 하수시설물은 월2회 안전점검 및 필요시 관내TV 촬영하여 재해예방과 구조물의 내구성을 증대시킴

○ 시설물 안전점검

- 점검대상 - 관내 복개구조물 및 암거시설물
- 한강변 수문 정밀안전진단 2개소, 정기점검 3개소
- 관내 하천시설물

□ 풍수해 대책

시민의 생명과 재산보호 만전

- 예방 중시 방재업무의 강화 - 인명피해의 최소화
- 지역 자주 방재체제의 구축 - 권한과 책임이 일치하는 지역 방재역량
- 완벽한 수해상황 대처 - 신속한 대처로 피해 확산 방지

○ 주거지역내 배수불량 해소

- 하수도 개량공사 '98. 우기 전 완공토록 하고
- 빗물받이, 맨홀, 횡단하수거동이 퇴적물등으로 인한 유수장애가 되지 않도록 노선별 담당관제 실시

○ 침수예상지역 방지하 시설

- \* 공공하수도보다 개인하수도가 낮아 역류되는 건물은 건물주로 하여금 역지벽 및 강제배수시설 설치토록 행정지도 하고, 미설치 가옥은 구청 보유 양수기 작동에 고정배치하고 펌프차를 필요시 지원
- \* 역지벽 모형은 각동 및 구청 해당과에 샘플 비치중

○ 위험시설물 관리

- 축대, 담장, 노후건물 및 절개지는 실과별로 담당책임자를 지정 관리

○ '98. 준설계획

- 연간 준설계획 물량의 60%를 우기전 준설
- 직영준설기 6조를 각동에 배치하여 동장이 준설기 및 준설 인부를 관리운영 하므로써 신속한 민원해결 및 준설작업 시간 최대 확보

(단위 : m')

합계			직영			민영			비고
계	상반기	하반기	계	상반기	하반기	계	상반기	하반기	
20,800	12,500	8,300	800	500	300	20,000	12,000	8,000	

○ '98. 하수도 사용료 조정 및 징수계획

조 경	징 수	비 고	
4,600백만원	4,500백만원	'97 징수목표	4,556백만원
		(12.31 현재) 실적	4,188백만원



□ '98. 치수 및 하수사업 계획

○ '98. 치수 및 하수사업

- 총 43건 19,782 백만원.

(시비 : 16건 13,862백만원, 자치비 : 27건 5,920백만원)

○ 사업비 구분현황

구분		건수	사업비(백만원)	비고
계		43	19,782	'97이월 8건 8,992백만원
치수사업	소계	22	4,159	'97이월 1건 179백만원
	자치비	17	1,740	
	시비	5	2,419	'97이월 1건 179백만원
하수사업	소계	21	15,632	'97이월 7건 8,813백만원
	자치비	10	4,180	'97이월 1건 250백만원
	시비	11	11,443	'97이월 6건 8,563백만원

※ '97 이월사업 8건 8,992백만원 ('97. 12월 발주사업 7건)

## ○ 하수사업

구분	사업명	공사개요	사업비	공사기간	비고
계		14건	6,810		
시비	소계	5건	2,880		
	양화IC~동교로간 하수관개량	D=900~1,200m/m L=1,090m	700	'98.3.~ '98.10.	
	서강로 (동도공고앞) 하수암거신설	□1.5×1.5 L=500m	1,000	'98.3.~ '98.12.	
	아현동 572 ~ 327간 하수관개량	D=1,100m/m L=240m	250	'98.3.~ '98.9.	
	와우산길 ~ 창전로간 하수관신설	D=900m/m L=370m	400	'98.3.~ '98.10.	
	봉원천 복개구조물 보수, 보강공사	복개구조물 보수 1식	530	'98.3.~ '98.10.	
구비	소계	9건	3,930		
	관내하수관 준설	V=20,000m'	1,000	'98.3.~ '98.12.	
	관내하수시설물 보수	D=300~800m/m L=2,000m 포장 A=60a	900	'98.3.~ '98.12.	
	합정동 399, 445일대 하수관개량	D=450~600m/m L=520m	230	'98.3.~ '98.10.	
	성산동 262-2~30-21간 하수관개량	D=450~800m/m L=1,090m	500	'98.3.~ '98.9.	
	서교동 475, 476번지 하수관개량	D=450~800m/m L=1,190m	500	'98.3.~ '98.9.	
	성산동 572주변 하수관 개량	D=450~800m/m L=790m	300	'98.3.~ '98.6.	
	관내 하수 시설물 안전점검	망원동길 암거의 2개소	100	'98.4.~ '98.12.	
	봉원천 차집관로 준설	차집관로 준설V=3,000m'	200	'98.3.~ '98.5.	
	합정 펌프장 자연 배수관로 보수	□1.0×1.0 L=180m	200	'98.3.~ '98.6.	

○ 치수사업

구분	사업명	공사개요	사업비	공사기간	비고
계		21건	3,586		
시비	소계	4건	2,240		
	봉원 빗물펌프장 유입 암거정비	V=230m'	240	'98.3.~ '98.6	
	마포 펌프장 모터펌프 교체공사	모터펌프 2대 역지변 3개동	280	'98.3.~ '98.12	
	빗물펌프장 변전실 설치공사	건물신축 195평	320	'98.3.~ '98.6.	
	망원유수지정비	54,000m'	1,400	'98.8.~ '98.12.	구비 900
구비	소계	17건	1,740		
	합정펌프장사택외 2개소 옥상 방수공사	-합정사택 82m' -상수사택 82m' -망원1사택 82m' 옥상방수 246m'	36.9	'98.3~ '98. 6.	
	상수펌프장 수배전반 교체공사	-옥외수전반 - 6면 -모터기동반(100HP×3) - 3면 -저압반 - 2면 -공사비 - 1식 -용역비 - 1식	173	'98.3~ '98. 6	
	마포펌프장 특고압 인입케이블 교체공사	-CNCV CABLE 360M 교체	33	'98.3~ '98. 6.	
	마포펌프장 배전반 교체공사	-모터기동반 450HP×3 면 교체	48	'98.3~ '98. 6.	

구분	사업명	공사개요	사업비	공사기간	비고
구비	마포펌프장의 3개소모터 절연보강공사	-마포펌프장 - 1대 -합정 펌프장 - 1대 -상수 펌프장 - 2대 -성산 펌프장 - 4대 총 8대 절연보강	43.5	'98.3~ '98. 6.	
	관내수문 외부 카바 교체 공사	-망원1배수문의 10개문 외부카바교체(STS)	35	'98.3.~ '98. 6	
	용강 구수문 교체공사	-수문,권양기교체 1식	30	'98.3~ '98. 6.	
	망원1펌프장의 2개소 예비차단기 설치공사	-예비차단기(VCB PNL) 3면(망원1, 상수, 성산)	43	'98.3~ '98. 6.	
	마포펌프장 창호 교체 공사	-샤시설치 120m <sup>2</sup> -철거및공사비 -유리공사 120m <sup>2</sup>	29.6	'98.3~ '98. 6.	
	수문시설물 보수공사	-당인렉바교체 1식 -성산4수문구조물 개수 -상수배수문 렉바교체 및 구조물 개량	50	'98.3~ '98. 6.	
	빗물펌프장 도색공사	-수문도색 - 24개소 -빗물펌프장도색10개소 -모터펌프 및 스크린 도색 - 1식	50	'98.3~ '98. 5	
	난지펌프장 변압기설 기초 보강공사	- 변압기 이설 1식 - 기초보강 1식	218	'98.3~ '98. 6	
	빗물펌프장 유지관리비	- 빗물펌프장 10개소 - 수문 24개소	150	'98.3~ '98. 12	

구분	사업명	공사기요	사업비	공사기간	비고
구비	난지샛강 호안정비	-호안정비 A=2,000m'	250	'98.3~ '98. 6.	
	망원 2배수문 외 8개소 보수,보강	-망원2배수문 외 8개소 보수·보강	270	'98.3~ '98.6	
	합정펌프장이중수문 이설	- 수문이설 (전기,기계)	80	'98.3~ '98. 6.	
	한강변 수문 보수	-한강변 수문보수 1식	200	'98.3~ '98.6.	
	마포펌프장 창호 교체 공사	-샤시설치 120m' -철거및공사비 -유리공사 120m'	29.6	'98.3~ '98. 6.	
'97	소계	8건	8,992		
이월 사업	용강동~토정길 암거 설치공사	암거2.0×2.0×1련 L=700m	2,208	'97.3~ '98.5	시비
	망원배수분구 하수관거 정비(굴착)	D=300~900mm L=5,900m	4,066	'97.12~ '98.12	시비
	망원배수분구 하수관거 정비(비굴착)	D=300~1,000mm L=762m	794	'97.12~ '98.6	시비
	창전배수분구 하수관거 정비(굴착)	D=300~700mm L=686m	500	'97.12~ '98.7	시비
	창전배수분구 하수관거 정비(비굴착)	D=1,000mm L=306m	370	'97.12~ '98.5	시비
	망원,창전 배수분구관거 정비공사전면책임감리		399	'97.12~ '98.12	시비
	망원유수지체육시설조성 기본 및 실시설계용역	A=54,000m'	179	'97.12~ '98. 7	시비
	합정펌프장자연배수관로 비굴착정비	□1.0×1.0 L=180m	250	'97.12~ '98.3	구비

## 망원유수지체육시설 조성사업

### ○ 추진방향

- 주민 기피 시설인 유수지를 정비 주민 휴식공간으로 조성
- 연차별 계획에 의한 정비추진

### ○ 사업내용

- 도수로 및 바닥정비 : 54,000m<sup>2</sup>
- 체육시설설치 : 테니스장, 족구장, 게이트볼장, 농구장, 배구장, 다목적운동장등
- 휴식시설 설치 : 산책로, 소공원등
- 편의시설 설치 : 주차장 및 부대시설

### ○ 사업기간 : '97~'99

### ○ 소요예산 : 5,579백만원 ('98예산 1,400백만원)

### ○ 추진경위

- 1997. 11. 22 : 망원유수지 체육시설조성 기본 및 실시설계 용역발주  
- 사업비 : 179백만원
- 1997. 12. 16 : 용역입찰(도급자:제일엔지니어링 강행언)
- 1997. 12. 22 : 용역착공

### ○ 향후 추진계획

- 주민의견 수렴(설문조사) - '98. 1. 25 ~ 2. 15.
- 기본계획시안 수립 - '98. 2. 15 ~ 2. 28.
- 시안 설명회(지역주민) - '98. 3. 1 ~ 3. 10.
- 1차 보고회 및 구의회 보고 - '98. 3. 11 ~ 3. 30.

# '98 主要業務計劃

98. 2

公園錄地課

# '98 주요 사업 총괄

□ 총 사업비	17건	4,003백만원
	(구:10건 1,344백만원, 시:7건 2,659백만원)	
○ 신촌R 녹지대 조형물 설치공사	---	143백만원
○ 마을마당 조성공사	---	900백만원
○ 합정동공원 현대화사업	---	300백만원
○ 양화진공원 현대화사업	---	200백만원
○ 어린이공원 정비공사	---	120백만원
○ 가로수가 자연스럽게 자라는 거리조성	---	604백만원
○ 가로수 관리위탁사업	---	70백만원
○ 도시환경림 조성사업	---	200백만원
○ 자연관찰 동산로 조성	---	100백만원
○ 종자털 날림목제거 및 유실수식재	---	162백만원
○ 와우산 낙석위험절개지 정비공사	---	70백만원
○ 성산동 셋터산 임야 정비공사	---	45백만원
○ 임야내 위험수목 및 위험지역정비	---	20백만원
○ 임야내 비산수목 제거공사	---	10백만원
○ 어린이공원 및소규모힐터도색공사	---	39백만원
○ 가로수 보식공사	---	20백만원
○ 물을 이용한 친수공간 조성	---	1,000백만원



## '98 주요업무 추진계획

### 신촌R 녹지대 조형물 설치공사('97 이월공사)

- 위 치 : 신촌로터리 녹지대
- 사업내역 :
  - 2002년 월드컵 기념 조형물설치
  - 기타 수목식재
- 사업기간 : '97. 12월 ~ 5월
- 소요예산 : 143백만원(시비)

### 마을마당 조성공사

- 위 치 : 아현 677-1, 641-1, 도화 1-402, 235-1,  
구수 101일대
  - ※ 현석 114-3 지역은 폭15m 도시계획 도로개설과  
병행시행 검토
- 면 적 : 2,162m'
- 사업내역 : 정자동 편의시설 및 조경식재
- 사업기간 : '98. 6월 ~ 11월
- 소요예산 : 900백만원(자치구비 450, 시비 450)

### 합정동공원 현대화사업

- 위 치 : 합정동 419-1
- 사업내역 :
  - 조합놀이대, 파고라, 의자
  - 야외무대, 공원등, 수목식재
- 사업기간 : '98. 3월 ~ 6월
- 소요예산 : 300백만원(구비)

□ 양화진공원 현대화사업

- 위 치 : 합정동 394-1
- 사업내역
  - 조합놀이대, 따고라, 의자등 설치
  - 기타 수목식재등
- 사업기간 : '98. 3월 ~ 6월
- 소요예산 : 200백만원(구비)

□ 어린이공원 정비공사

- 위 치 : 동교공원의 2개소
- 사업내역

구 분	동 교	느티나무	복 사 꽃
위 치	동교동 197-17	연남동 563-5	도화2동 292-38
면 적(m <sup>2</sup> )	978.2	992.7	1,313.4
사업내역	· 노후시설 교체 · 유화 및 편의 시설 설치	· 정자설치	· 펜스교체

- 사업기간 : '98. 3월 ~ 5월
- 소요예산 : 120백만원(구비)

□ 가로수가 자연스럽게 자라는 거리조성

- 위 치 : 성산로의 3개노선
- 사업내역 : 가로수 보호판 1,500조
- 기 간 : '98. 3월 ~ '98. 9월
- 소요예산 : 604백만원(시비)

가로수 관리위탁 사업

- 위 치 : 관내 전노선
- 사업내역 : 하수지천지, 땀아지제거, 가로수분 정비등
- 사업기간 : '98. 1월 ~ 12월
- 소요예산 : 70백만원(구비)

도시환경림 조성사업

- 위 치 : 성산1동 산11-1일대(성미산)
- 사업내역 : 수목식재 10종 1,000주, 지피식물식재 3종 5,000본
- 기 간 : '98. 2월 ~ 5월
- 소요예산 : 200백만원(시비)

자연관찰 등산로 조성

- 위 치 : 창전동 산2-23일대(와우산)
- 사업내역 : 교목식재 8종 100주, 야생식물식재 20종 8,000본
- 기 간 : '98. 2월 ~ 6월
- 소요예산 : 100백만원(시비)

종자털 날림목 제거 및 유실수 식재

- 위 치 : 성산시영아파트 ~ 사천고가길
- 사업내역 : 비산수목제거(현사시) 130주, 수목식재 36주,  
꽃묘 25,000본 식재
- 기 간 : '98. 2월 ~ 5월
- 소요예산 : 162백만원(시비)

와우산 낙석위험절개지 정비공사

- 위 치 : 창전동 산2-2일대(와우산)
- 사업내역 : 경사도완화(400m'), 녹생토처리(900m'), 낙석방지망(90m)
- 기 간 : '98. 4월 ~ 6월
- 소요예산 : 70백만원(구비)

성산동 셋터산 임야 정비공사

- 위 치 : 성산2동 산4-8일대(셋터산)
- 사업내역 : 조경석쌓기(80m, 160ton), 수목식재(소나무외 8종 2,610주), 도복목 제거(현사시외 1종 50주)
- 기 간 : '98. 3월 ~ 5월
- 소요예산 : 45백만원(구비)

임야내 위험수목 및 위험지역 정비

- 위 치 : 와우산의 2개지역 주택가 인접임야
- 사업내역 : 위험수목 130주 제거
- 기 간 : '98. 3월 ~ 6월
- 소요예산 : 20백만원(구비)

임야내 비산수목 제거공사

- 위 치 : 성미산외 2개소
- 사업내역 : 종모비산수목(현사시등) 150주
- 기 간 : '98. 3월 ~ 5월
- 소요예산 : 10백만원(구비)

□ 어린이공원 및 소규모쉼터 도색공사

- 대 상 : 총 47개소
  - 어린이공원 : 30개소
  - 소규모쉼터 : 17개소
- 사업내역 : 유희시설, 편의시설등 공원내 각종시설물 도색
- 사업기간 : '98. 3월 ~ 5월
- 소요예산 : 39백만원(구비)

□ 가로수 보식공사

- 위 치 : 관내 간선도로변
- 사업내역 : 은행나무외 2종 60주 식재
- 사업기간 : '98. 3월 ~ 5월
- 소요예산 : 20백만원(구비)

## '98 특수사업

### □ 물을 이용한 친수공간 조성

○ 위 치 : 공덕동 로터리

○ 추진 방향

- 지하철 지하수를 이용한 친수공간 조성

- 구특성 조형분수대 조성

○ 사업 내용

- 상징폭포수, 분수대

○ 사업 기간 : '98 ~ '99

○ 소요 예산 : 1,000백만원(시비)

○ 사업 효과

- 지하철 지하수를 재활용한 주변환경 조성

- 상징조형물제작으로 마포의 중심적 역할 제고