

'99. 7. 8 (목)
제90회 구의회 임시회

주요업무보고

국 통 교 설 건

과 과 과 과 과
리 목 수 행 지
관 토 하 통 통
설 도 하 교 교
건

보 고 순 서

☐ 건설관리과

- 일 반 현 황 -----
- '99. 상반기 주요업무추진실적 -----
- '99. 하반기 주요업무추진계획 -----

☐ 토 목 과

- 일 반 현 황 -----
- '99. 주요업무 추진실적 및 계획 -----
- 기 타 사 항 -----

☐ 하 수 과

- 일 반 현 황 -----
- '99. 주요업무 추진현황 -----
- '99. 수방대책 -----

☐ 교통행정과

- 일 반 현 황 -----
- '99. 상반기 주요업무추진실적 -----
- '99. 하반기 주요업무추진계획 -----

☐ 교통지도과

- 일 반 현 황 -----
- '99. 상반기 주요업무추진실적 -----
- '99. 하반기 주요업무추진계획 -----

建設管理課

보 고 순 서

I. 일 반 현 황 -----

II. '99. 상반기 주요업무추진실적 -----

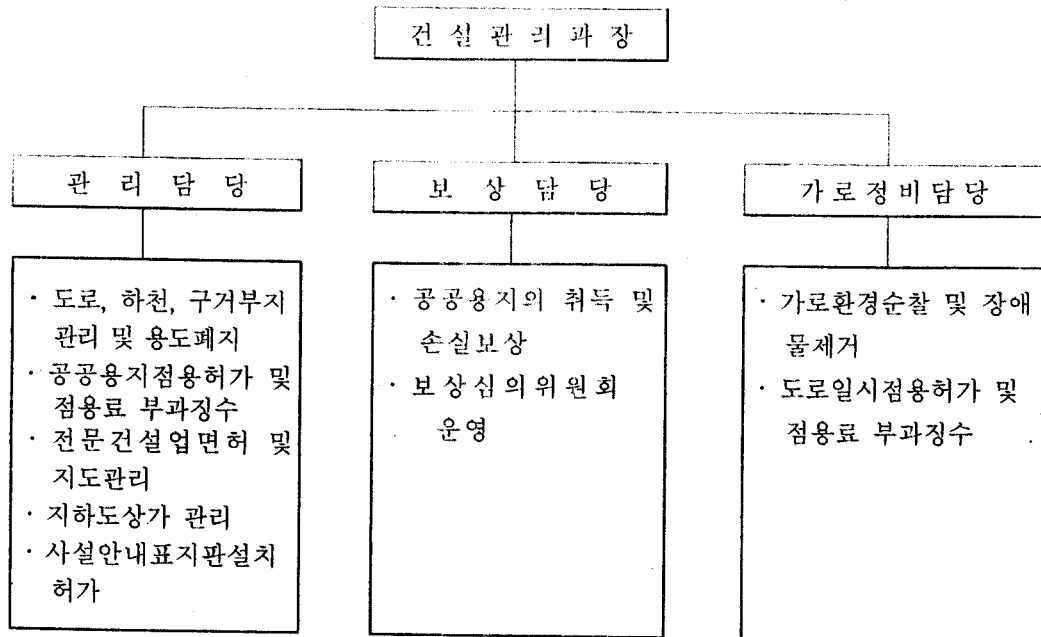
1. 도로, 하천사용료 등 세외수입 증대
2. 보상업무 추진실적
3. 가로환경정비
4. 지하도 상가관리
5. 여의천변 불법 시설물 정비

III. '99. 하반기 주요업무추진계획 -----

1. 도로, 하천사용료 등 세외수입 증대
2. 보상업무 추진계획
3. 노점상, 노상적치물 없는 깨끗한 거리 조성
4. 지하도 상가관리

I. 일 반 현 황

□ 기 구



□ 인 력

구 분	계	일 반 직			기 능 직	비 고
		소 계	행 정 직	기 술 직		
정 원	27	14	12	2	13	
현 원	26	14	12	2	12	
과 부 족	-1	0	0	0	-1	

□ 공공용지

소유 구분	계		도 로		하천,구거(제방),기타	
	필 지	면 적(m ²)	필 지	면 적(m ²)	필 지	면 적(m ²)
계	5,374	7,995,986	4,558	5,515,894	816	2,480,092
국 유	1,341	2,252,606	783	478,555	558	1,774,051
시 유	2,822	5,328,257	2,679	4,689,937	143	638,320
구 유	1,211	415,123	1,096	347,402	115	67,721

□ 도로점용시설물

계	가로판매점	토큰판매소	구두담이박스
218개	60개	47개	111개

□ 지하도상가

상 가 명		허가기간	점포수 (개)	총면적 (m ²)	면적내용(m ²)			비 고
					상 가	통 로	부대시설	
계		20년	791	43,247	15,300	20,861	7,086	
강남지하도상가	소 계	-	589	31,149	11,322	14,597	5,230	
	1공구 동아건설	1979.4.30~ 1999. 4.29	138	7,693	2,616	3,629	1,448	'99.4.30 시설관리공단
	2공구 호정개발	1979.4.30~ 1999. 4.29	226	12,481	4,671	5,734	2,076	'99.7월 중 서울시인수계획
	3공구 한산기업	1980.6.20~ 2000. 6.19	225	10,975	4,035	5,234	1,706	
강남역지하도상가 (주:대우)		1982.12.20~ 2002.12.19	202	12,098	3,978	6,264	1,856	

□ 전문건설업체 현황 : 총 27개업종 2,068개 등록

(’99. 6.30 현재)

전문건설업		전문건설업		전문건설업		전문건설업	
업종별	등록수	업종별	등록수	업종별	등록수	업종별	등록수
의 장	231	창 호	51	포 장	46	철도, 궤도	0
토 공	282	철 불	101	수 중	10	철강재설치	8
미장, 방수	165	지 붕	4	조경식재	48	준 설	0
석 공	24	철 콘	370	조경시설물	56	삭 도	0
도 장	92	설 비	165	건 축 물	19	승 강 기	9
조 적	30	상하수도	98	강구조물	34	시설물유지	57
비 계	101	보 링	55	온실설치	4		

□ 가로환경정비 장비현황

장 비 (대)			차 량 (대)		
계	무전기	휴대폰	계	와이드 봉고(1톤)	타이탄 (2.5톤)
4	3	1	2	1	1

Ⅱ. '99 상반기 주요업무 추진실적

1. 도로, 하천사용료 등 세외수입 증대

□ '99 세외수입 징수 실적('99.5.31현재)

(단위 : 천원)

구 분	'99 예 산 (A)	조 정 (B)	징 수 (C)	징 수 율	
				B:C	A:C
계	2,051,346	2,700,137	2,042,913	76%	99.6%
사용료수입 (도로·하천)	1,196,346	1,391,831	1,269,258	91%	106%
사 용 료 징수교부금	758,000	701,901	660,225	95%	87%
과태료등수입	41,000	108,765	90,911	84%	222%
과년도수입	56,000	497,640	22,519	5%	40%

□ 주요추진사항

- 도로 지하매설물 현황조사 : 부당이득금 부과 27건 229,023천원
- 건축공사장 무단사용자 적출 : 부당이득금 부과 30건 9,150천원
- 도로 무단점용자(노전상) 적출 : 부당이득금 부과 444건 20,253천원
- 체납자 재산조회 및 재산압류 : 41건 28,184천원

2. 보상업무 추진실적

□ 시 비

사 업 명	사 업 내 용(개요)	추진실적	비고
서초역~동작대로간 도로개설공사	<ul style="list-style-type: none"> ○ 서울시고시 제1998-334호('98.9.9) 실시계획인가 ○ 도로 폭 40m 길이 1,192m ○ 터널 폭 30m ~ 40m 길이 1,640m ○ 보상대상 토지 4필지 673.2㎡ 지장물 2건 ○ 보상액 : 1,469백만원 토지 1,464백만원 지장물 5백만원 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 협의보상 : 1,469백만원 토지 4필지 673.2㎡ 1,464백만원 지장물 2건 5백만원 ○ '99.4.30 보상완료 	보 상 완 료
지하철 7-19공구 일시사용토지보상 (서울종합터미널)	<ul style="list-style-type: none"> ○ 서울시고시 제1997-419호('97. 12. 30) 및 제1999-30호('99. 2. 18) 실시계획변경승인 ○ 사업시행자 : 서울특별시청 ○ 보상액 : 3,228백만원 ○ 보상대상 토지 1필지 2,766.4㎡에 대한 6개 구간에 대하여 551일~670일간 일시 사용토지 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 협의보상 : 3,228백만원 토지 1필지 2,766.4㎡ 3,228백만원 ○ '99.4.19 보상완료 	보 상 완 료
경부고속도로변 시설녹지	<ul style="list-style-type: none"> ○ 서초구고시 제1996-55호('98. 9. 30) 실시계획변경인가 ○ 사업시행자 : 서울특별시청 ○ 사업규모 고속도로 중심선에서 좌·우 50m ○ 보상액 : 1,373백만원 ○ 보상대상 토지 7필지 1,236㎡ 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 보 상 액 : 654백만원 ○ 협의보상 : 654백만원 토지 5필지 614.8㎡ 654백만원 ○ 미협의토지 수용재결신청 토지 2필지 621.2㎡를 99. 3월 중앙토지수용위원회 수용재결신청 (현재 계류중) 	

사 업 명	사 업 내 용(개요)	추 진 실 적	비고
지하철7-20공구 토지보상(교육부)	<ul style="list-style-type: none"> ○ 서울시고시 제1997-2호('99. 1. 8) 실시계획변경승인 ○ 사업시행자 : 서울특별시 ○ 보상액 : 25백만원 ○ 보상대상 토지 2필지 69㎡ 지하사용 : 1필지 506㎡ 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 협의보상 : 25 백만원 토지 1필지 69㎡ 13백만원 지하사용 1필지 12백만원 ○ '99.6.11 보상완료 	보 상 완 료

□ 구 비

사 업 명	사 업 내 용(개요)	추 진 실 적	비고
본마을 진입도로 포장공사	<ul style="list-style-type: none"> ○ 서초구고시 제1998-294호('98. 8. 31) 실시계획변경인가 ○ 사업규모 : 폭 8m 길이 236m ○ 보 상 액 : 82백만원 ○ 보상대상 토지 5필지 525㎡ 지장물 비닐하우스등 1건 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 협의보상 : 58백만원 토지 4필지 247㎡ 55백만원 지장물 1건 3백만원 ○ '98. 11월 미협의분 서울지방토지수용위원회 수용재결 신청 토지 1필지 278㎡ 24백만원 ○ '99. 2월 재결 후 토지수용 	보 상 완 료
외교협회 기숙사 진입도로 개설공사	<ul style="list-style-type: none"> ○ 서초구고시 제1998-13호('98. 4. 6) 실시계획변경인가 ○ 사업규모 : 폭 8m 길이 295m ○ 보 상 액 : 1,373백만원 ○ 보상대상 토지 24필지 2,843㎡ 지장물 담장등 8건 	<ul style="list-style-type: none"> ○ '99. 1. 8 보상금 예치 ○ 협의보상 : 461백만원 토지 8필지 450백만원 지장물 3건 11백만원 ○ '99. 6월 재결후 토지수용 	보 상 완 료

3. 가로환경정비

□ 중점정비대상

- 주요간선 도로변 : 폭 20m 이상 18개 노선 58km
- 다중이용장소 주변 : 터미널 3개소, 지하철역 11개소 등
- 노점상 발생 취약지역 : 아파트단지 입구, 시장주변 유흥업소 밀집지역 등

□ 정비방법

- 단속 기동반 편성 운영 : 주·야 12개반 10개조 96명
 - 주 간 : 5개반 43명
 - 야 간 : 6개반 41명
- 조건, 심야단속 체계 구축
 - 조 간 : 06:00 ~ 09:00
 - 야 간 : 18:00 ~ 24:00
- 신발생 노점상 근절을 위한 취약지역 순화 순찰 : 매일 4회
- 고질적, 상습적 발생지역 집중단속

□ 정비실적

- 노점상 정비

계	포장마차	잡화리어카	보따리상	차량노점
6,953	577	1,741	1,553	3,082

- 노상 적치물 등

계	상품적치	노상작업	건축현장	허가시설물	불법시설물	입 간 판	기 타
7,202	1,803	520	247	971	664	2,296	701

- 행정조치

구 분	부당이득금 부과		과 태 료		고 발
	건 수	금 액	건 수	금 액	
계	407	29,266	537	24,180	20
노 점 상	112	2,084	150	5,410	20
노상적치물	265	24,002	357	12,800	
건축현장	30	3,180	30	5,970	

4. 지하도 상가관리

□ 관리대상 - 4개소 791개 점포

상가명	총면적(m ²)	점포수	무상사용허가기간	비 고
계	43,247	791		
동아상가	7,693	138	'79. 4.30 ~ '99. 4.29	'99.4.30 서울시인수
호정상가	12,431	226	'79. 4.30 ~ '99. 4.29	'99.7월중 서울시인수계획
한산상가	10,975	225	'80. 6.20 ~ 2000.6.19	2000.6.19 인수
대우상가	12,098	202	'82.12.20 ~ 2002.12.19	2002.12.19인수

□ 추진사항

- 상가자체 점검반 편성 안전점검 실시 : 월1회 이상
- 소방, 전기분야등 관계기관 기능별 합동점검 : 2회 실시
- 지하도 상가자체 전문기관 의뢰 안전진단 실시 : 2년마다 1회 실시
- 출입구와 통로상 무단사용자 적출 행정조치
 - 부당이득금 : 21건 17,349천원
 - 과 태 료 : 52건 12,380천원

5. 여의천변 불법 시설물 정비

□ 현 황

- 위 치 : 양재동 228번지 여의천 제방
- 불법시설물
 - 주 거 용 : 8개동 120m²
 - 개사육장 : 41개동 400m²

□ 제1단계 정비실적('99.6.5완료)

- 불법시설물 철거 : 주거용 3동, 개사육장 38동, 기타 지장물
- 무연고 장애인 1명 : 보호시설 수용
- 제2단계정비(잔여물량) : 2000. 3. 31까지 완료예정
 - 자진철거유도로 강제철거예산 1,100만원 절감

Ⅲ. '99 하반기 주요업무추진계획

1. 도로, 하천사용료 등 세외수입 증대

- 도로, 하천에 대한 담당자별 전수조사 실시 및 전산화 추진
- 신규 세외수입원의 발굴과 관리소홀로 인한 세외수입원 탈루방지

□ '99 세외수입 징수계획

(단위: 천원)

구분 연도	계	사용료수입	사 용 료 징수교부금	과태료수입	과년도수입
'99 계획	2,051,346	1,196,346	758,000	41,000	56,000
상반기실적	2,042,913	1,269,258	660,225	90,911	22,519
하반기계획 (추경포함)	163,634	28,289	97,775	4,089	33,481

□ 세부추진방법

- 무단 차량출입시설에 대한 전수조사 실시
- 사설 안내표지판에 대한 전수조사 실시
- 도로부지 무단사용자 적출하여 부당이득금 및 과태료 부과
- 건축공사장등 현장 확인하여 도로부단점용 및 허가면적초과 사용자 색출
- 도로지하에 매설된 각종시설물 현황조사하여 관경차이에 대하여 부당이득금 부과
- 분기별 체납정리계획 수립하여 징수특려 및 재산압류등 대책강구
- 징수 불능분에 대한 결손 등 감액으로 과년도 체납금 정리

2. 보상업무 추진계획

□ 시 비

사 업 명	사 업 내 용(개요)	추진 실적	비고
서초역~동작대로간 도로개설공사	<ul style="list-style-type: none"> ○ 서울시고시 제1999-65호('99.3.12) 및 제1999-150호('99.6.7) 실시계획인가 ○ 도로 폭 40m 길이 1,192m ○ 터널 폭 30m ~ 40m 길이 1,649m ○ 소요예산 : 2500 백만원 ○ 보상대상 토지 2필지 35.8㎡ 지장물 3건 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 보상계획수립 : '99.6.10 ○ 감정평가의뢰 : '99. 6.24 ○ 보상액 산정 및 협의 예정:'99.7.20~7.24 ○ 수용재결신청예정 : '99. 11월중 	
지하철 7-19공구 일시사용토지보상 (서울고속터미널)	<ul style="list-style-type: none"> ○ 서울시고시 제999-139호('99. 5. 24) 실시계획변경승인 ○ 사업시행자 : 서울특별시장 ○ 소요예산 : 5,195 백만원 ○ 보상대상 토지 1필지 5,947.5㎡에 대한 6개 구간에 대하여 15일~180일간 일시 사용토지 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 보상계획수립 : '99. 6. 14 ○ 감정평가의뢰 : '99. 6. 30 ○ 보상액 산정 및 협의 예정:'99.7.25~7.30 ○ 수용재결신청예정 : '99. 11월중 	
취락구조개선사업 지구 도로편입토지 손실보상	<ul style="list-style-type: none"> ○ 서초구고시 제999-21호('99. 5. 4) 실시계획인가 ○ 사업시행자 : 서초구청장 ○ 소요예산 : 150 백만원 ○ 보상대상 토지 4필지 289㎡ 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 보상계획수립 : '99. 5. 14 ○ 감정평가의뢰 : '99. 5. 31 ○ 보상액 산정 및 협의 통보 : '99.6.21 ○ 수용재결신청예정 : '99. 11월중 	

3. 노점상, 노상적치물 없는 깨끗한 거리조성

- 산발적으로 발생하고 있는 노점상 및 노상적치물 초동단계에서 정비
- 고질적, 상습적 노점상 특별정비 대책 마련하여 강력한 대응책 강구

□ 기본방향

- 관내 전지역 노점행위 및 노상적치물 일체 금지구역으로 설정
- 철저한 사후관리로 신, 재발생 근절

□ 중점정비대상

- 지하철역, 터미널, 시장주변, 아파트단지등 주민통행많은 취약지역

□ 정비방법

- 단속기동반 편성운영 : 주, 야간 12반 96명
- 신발생노점 및 노상적치물 근절위한 관내 순찰 강화
- 고질적 또는 상습적 발생지역 집중단속

□ 추진계획

- 노점행위자 적출 즉시 강력한 행정조치
 - 부당이득금, 과태료부과 및 고발등
- 단속기동반 순찰강화 : 담당구역 지정 책임정비
- 취약지역 초소설치 및 단속반 고정배치
 - 4 개소 (강남역, 고속터미널, 동작대로, 방배풍물시장)
- 우심지역 및 신, 재발생 우려지역 특별관리

4. 지하도상가 관리

- 지하도상가 안전관리 및 쾌적한 환경조성
- 지하도 무단점용행위 근절 - 시민통행권 확보

□ 관리대상 - 4개소 791개 점포

- 강남지하도 상가 : 3개소 589개 점포
 - '99. 4. 29 무상사용기간 만료상가 : 2개소
 - ・ 동아상가 : '99.4.30 서울시 시설관리공단에서 관리
 - ・ 호정상가 : '99. 7월중 서울에서 인수계획
- 강남역 지하도상가 : 1개소 202개 점포

□ 추진계획

- 2000. 6. 19 서울시 이관 지하도상가 안전관리 및 이관준비 (한산상가)
- 지하도상가 자율점검반 편성 자체 안전점검 실시 (수시)
- 소방, 전기분야등 관계기관 기능별 합동점검 실시 (년2회)
- 지하도상가 자체 전문기관 의뢰 안전진단 실시
- 점포 임의구조변경등 실태조사 및 위반자 조치
- 지하도입구 불법행위자 기동단속반 활용 단속강화
- 지하도 출입구 및 통로상 무단점용자 단속강화
- 출입구, 통로, 화장실등 청결상태 수시 점검
- 기타 지하도 및 상가관리 준수사항 이행여부 확인

土 木 課

보 고 순 서

I. 일 반 현 황

II. '99 주요업무 추진실적 및 계획

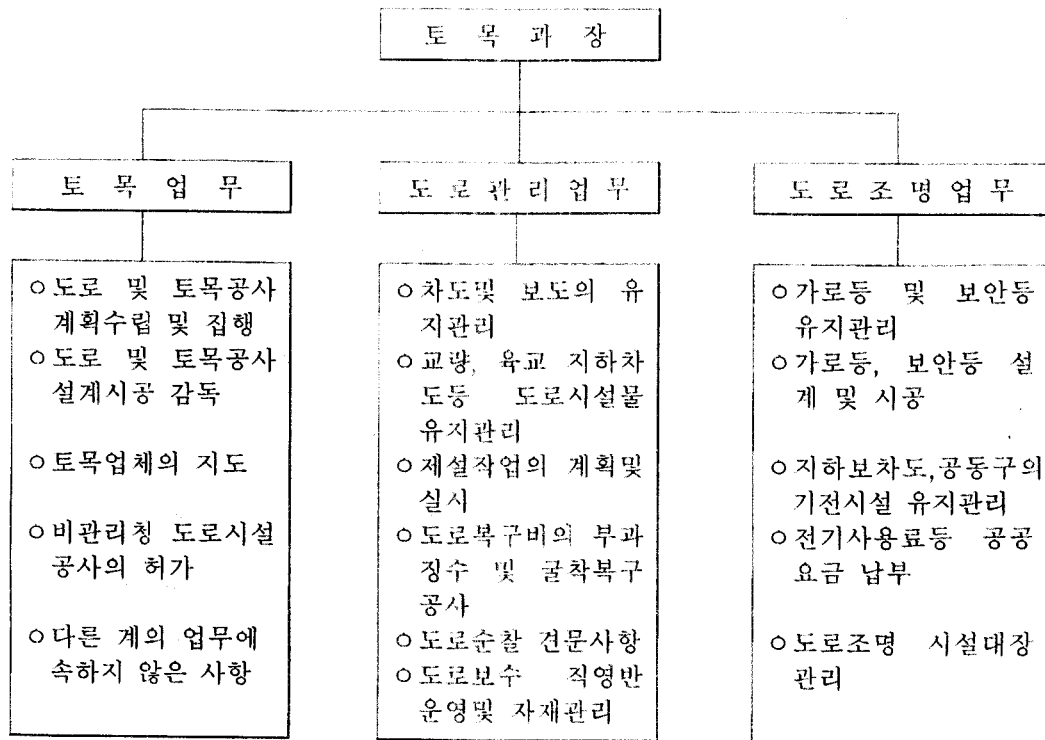
1. 건설공사 시행
2. 지하매설물 건설공사 실명제 실시
3. 자전거이용 활성화 추진
4. 사유지도로 정비공사 요구민원 해소
5. 가로등 부점등을 제로화

III. 기타사항

1. 자전거도로 건설계획
2. 정보사 관통도로 개설공사
3. 우면산 남북간 터널공사
4. 한남대교 확장 및 성능개선공사
5. 성모병원앞 지하차도 설치공사
6. 이수교차로 입체시설공사

I. 일 반 현 황

□ 기 구



□ 인 력

구 분	계	인 력			기 능 직	비 고
		소 계	행 정 직	기 술 직		
정 원	28	19	1	18	9	
현 원	27	19	1	18	8	

□ 도 로

구 분	노선수	도로연장 (km)	면 적 (㎡)	도 로 율 (%)	포 장 율 (%)	비 고
계	916	315.6	4,830,404	25.22	99.35	
구 도	901	244.5	3,408,404			
시 도	15	71.1	1,422,000			

※ 서울시 도로율 : 20.42%, 서울시 포장율 : 93.38%

□ 도로시설물

구 분	계	한강상 교 량	일반 교량	입 체 교차로	차도 육교	지하 차도	지하 보도	보도 육교	지하 통로	공동구	옹벽	비고
계	79	4	33	4	10	3	5	12	6	1	1	
구관리	36		18				5	12			1	
건설안전관리본부	7	4				3						
사업소관리	19		10	4	2							
시설관리공단	1									1		
도로공사	19		5		8				6			

□ 도로조명시설

계	가 로 등					보안등	분전함	비 고
	소 계	가 로 등		교 량	육교등			
		일 반	2 층	하부등				
16,198	6,338	5,532	806	0	90	8,865	169	

□ 장 비

계	유니목 (제설용)	덤프트럭 (8T)	타이탄 (25T)	고소작업차 (4T)	핸드 브레이크	염화칼슘 살포기	제설 삽날	콤팩타	양수기
23	2 대	2 대	2 대	1 대	1 대	7 대 (동4대)	2 대	1 대	5 대

Ⅱ. '99 주요업무 추진실적 및 계획

1. 건설공사 시행

가. 총괄 현황

계	: 20 건	10,365,911 천원	
사업완료	: 7 건	1,535,589 천원	
시행중	: 11 건	7,795,000 천원	
하반기시행	: 2 건	1,035,322 천원	(단위 : 천원)

구분	계		완료		진행중		하반기시행	
	건수	사업비	건수	사업비	건수	사업비	건수	사업비
계	20	10,365,911	7	1,535,589	11	7,795,000	2	1,035,322
구비사업	소계	15	7,726,689	6	1,432,689	9	6,295,000	
	'98이월	3	1,895,990	2	195,990	1	1,700,000	
	'99예산	14	6,867,021	4	1,236,699	8	4,595,000	2
시비사업	3	1,602,900	1	102,900	2	1,500,000		

나. 완료 사업 : 6 건 1,432,689천원

구분	사업명	사업개요	사업비 (천원)	집행액 (천원)	착공일	준공일	비고
계		6 건	1,432,689	1,218,845			
도로 개설	본마을 진입로 개설공사	B=8m L=236m	120,000	109,859	'98. 3. 6	'99. 5. 19	'98사업
	바우외길~매 현로간 연결도 로공사(2차)	B=8~10m L=400m	350,000	330,000	'99. 4. 2		'99사업

구분	사 업 명	사 업 개 요	사업비 (천원)	집행액 (천원)	착공일	준공일	비 고
도로 정비	사당천 복개도로 정비공사	B=15~20m L=300m	500,000	364,436	'99. 3. 26		
교통 개선	신사역 주변 교통개선사업 ('98이월사업)	A=15.4a 경계브릭 L=276m	75,990	67,847	'98.12. 30	'99. 4. 20	
	신사역 주변 교통개선사업 ('99사업)	B=2~2.5m L=783m	326,699	293,016	'99. 4. 8		
도로 조명	가로등 그러브 세척공사	세척 : 6,000본 교체 : 500본	60,000	53,687	'99. 4. 10	'99. 5. 25	
도로 개설	잠원동55-8~55간 도로개설공사	B=6m L=210m	102,900	102,000	'99 4. 10		'99 시타사업

다. 진행중 사업 : 11 건 7,445,000천원

구분	사 업 명	사 업 개 요	예산액 (보상비)	집행액 (보상비)	추진현황(공정)
계		11 건			
도로 개설	소 계	4 건	3,700,000	1,760,000	
	바우외길~매현로간 및 태봉로 연결도로 개설공사(1차)	교량 B=11m L=72m 연결도로 B=10m L=233m	1,700,000	1,360,000	(80%)
	현인마을 순환도로 개설공사(2차)	B=8~12m L=420m	1,000,000	400,000	(40%)
	청계산 입구~본마 을간 도로개설공사	B=8m L=400m	(500,000)		도시계획 공람공고 ('99. 6. 2)
	화물트럭터미널 ~원터마을간 도로개설공사	토기보상 5,087㎡	(500,000)		도시계획 공람공고 ('99. 6. 2)

구분	사 업 명	사 업 개 요	예산액 (보상비)	집행액 (보상비)	추진현황(공정)
도로 정비	소 계	1 건	995,000	398,000	
	관내 아스팔트 포장도로 정비공사	아스콘포장 400a 과속방지턱설치 1,500m	995,000	398,000	(50%)
시설물 설치 및 정비	소 계	2 건	1,250,000	810,000	
	관내 도로시설물 및 보도정비공사	보도정비 500a 난간설치 200경간	900,000	810,000	(90%)
	논현로 .보도육교 설치공사	B=4m L=40m	350,000	-	설계 용역중
도로 조명	소 계	2 건	350,000	140,000	
	가로등 시설물 정비공사	철거및설치 130본 개량 : 10본	200,000	80,000	(40%)
	보안등 신설 및 개량 공사	신설 : 50등 개량 : 100등	150,000	60,000	(40%)
도로 굴착 복구	소 계	2 건	1,500,000	600,000	
	관내 포장도로 굴착복구공사	포장복구 200a	1,000,000	400,000	(40%)
	관내 불량맨홀 정비공사	맨홀정비 250개소	500,000	200,000	(40%)

라. 하반기 추진사업

구분	사 업 명	사 업 개 요	예산액 (보상비)	비 고
자전거 도로	계	2 건	1,035,322	
	서초로~서초IC간 자전거도로 설치	B=2~3m L=2,800m	계 980,322 구비 350,000 시비 630,322	'99. 7월 발주 예정
도로 조명	반포 주공2단지 주변 가로등 설치공사	보안등 설치 45등	55,000	

2. 지하매설물 건설공사 실명제 실시

전화, 전기, 도시가스, 상하수도 등 지하매설물이 지하공간의 협소와 기술자의 책임의식 결여로 부실시공에 의한 사고가 예상되고 있으므로 각종 사고를 미연에 방지하고 공사의 수준을 향상하기 위하여 각종 지하매설물 설치공사에 대한 실명제를 실시하고자 함.

가. 추진 목표

- 모든 관거(Ø50mm이상), 케이블, 공동구 등 설치시 시공에 참여한 기술자의 실명을 기록한 준공표지판을 부착.

나. 추진 실적 및 계획

- '99 준공표지판 부착 실적 및 계획

구 분	연간 계획		상반기 실적		하반기 계획	
	연장(m)	수량(개소)	연장(m)	수량(개소)	연장(m)	수량(개소)
계	43,937	3,018	10,917	860	33,020	2,158
전 화	1,973	7	700	2	1,273	5
전 기	4,894	14	1,000	8	3,894	6
상하수도	4,466	618	1,990	345	2,476	273
도시가스	18,685	1,905	3,333	468	15,352	1,437
기 타	13,919	474	3,894	36	10,025	438

다. 향후 추진방향

- 도로점용(굴착·복구)허가시 지하매설물 설치공사후 준공표지판 부착을 확인할 수 있는 사진을 제출하도록 조건 부여하고 지속적인 현장 확인·점검 등을 통하여 실명제가 정착될 수 있도록 조치

3. 자전거이용 활성화 추진

자동차 1천만대 시대의 교통난을 완화하고 유류 절감에 따른 외화 절약과 근검 절약하는 풍토를 조성하며 시민의 건강증진에 기여하기 위하여 자전거를 이용하는 사회적 분위기를 조성하고자 함.

가. 추진 목표

- 자전거도로 설치
 - 위치 : 서초로 ~ 서초IC, 매현로~ 화물트럭터미널
 - 규모 : B=2~3m, L=2.8km
- 자전거타기 교육
 - 대상 : 주부 및 학생
 - 장소 : 양재천 고수부지
- 자전거이용 홍보 : 반상회보, 지역신문, CA TV 등

나. 추진 실적

- 서초구민 『자전거타기대행진』 행사 실시
 - 일시 : 1999. 5. 8(토) 14:00 ~ 16:00
 - 장소 : 양재천 고수부지(영동1교 ~ 탄천간)
 - 참가인원 : 1,000명
- 자전거타기 교육 실시
 - 교육단체 : 사단법인 자전거사랑 전국연합회)
 - 장 소 : 양재천 고수부지(영동1교 하류)
 - 교육인원 : 120명(60명 × 2회)

다. 향후 추진 계획

- 자전거타기 교육 실시
 - 교육인원 : 600명(60명 × 2회/월 × 5월)
- 자전거도로 설치
 - 위치 : 서초로 ~ 서초IC, 매현로~ 화물트럭터미널
 - 규모 : B=2~3m, L=2.8km

4. 사유지도로 정비공사 요구민원 해소

사유지상의 도로의 경우 도로포장 또는 하수도 정비를 요구하는 민원이 발생하고 있으나, 토지에 대한 기부채납 또는 사용승락이 없을 경우 공사를 시행할 수 없으므로 토지소유주에 대한 적극적인 이해와 설득을 통하여 기부채납 또는 사용승락을 받아 도로정비공사를 시행함으로써 주민 불편을 해소하고자 함.

가. 추진 목표

- 총 대 상 : 164개 골목, 연장 11,720m, 면적 70,320㎡
- '99년도 추진 : 10개 골목, 연장 600m, 면적 2,770㎡(840평)

나. 추진 실적

- 기부채납
 - 규 모 : 8개 골목, 연장 475m, 면적 2,092㎡(633평)
 - 환산가액(추정) : 20억원
- 사용승락
 - 규 모 : 1개 골목, 연장 20m, 면적 160㎡(49평)
 - 환산가액(추정) : 2억원

다. 향후 추진방향

- 지속적으로 필요성 및 당위성 설명을 통한 이해와 설득
- 사용승락 또는 기부채납 수락시 연간단가계약공사를 통하여 즉시 정비공사 시행

5. 가로등 부점등을 제로화

고장으로 점등되지 않는 가로등에 대해 즉시 고장사실을 발견하여 수리·정비하고 노후시설에 대한 지속적인 개량·보수함으로써 주민통행 불편을 해소하고 범죄 발생을 예방하고자 함.

가. 추진 목표

- 시설등수 : 6,338등
- 인원 및 장비 : 1개반 3명, 고소작업차량 1대
- 최근 3년간 평균 부점등율 : 5%
- '99추진목표 : 평균 부점등율 2%이내

나. 추진 실적

- 추진목표 : 평균 부점등율 2% 감축(5% → 3%)
 - 6. 30 현재 부점등 가로등수 : 약 190등
- 순찰점검·정비 강화
 - 주 2회 야간 순찰점검정비
 - 월 1회 확인 점검
- 분전함 74개소 접지봉 매설

다. 향후 추진계획

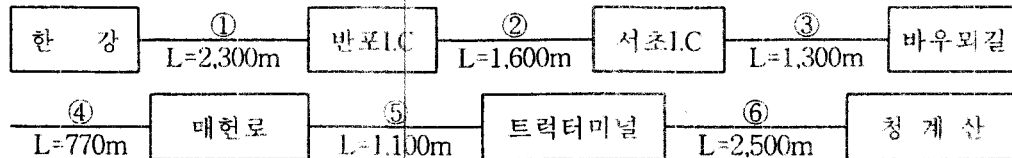
- 추진목표 : 평균 부점등율 1% 감축(3% → 2%)
 - 부점등 가로등수를 125등 이내로 유지
- 순찰점검·정비의 철저한 이행
 - 주 2회 야간 순찰점검정비
 - 월 1회 확인 점검
- 노후 및 용량부족 선로의 지속적인 개량·보수

Ⅲ. 기 타 사 항

1. 자전거도로 건설계획

가. 위 치 : 한강시민공원 ~ 청계산간 자전거도로 설치

나. 사업개요



◦ 총사업기간 : 1998 ~ 2002

◦ 총사업비 : 8,331백만원

다. 세부추진계획

구분 구간	설 치 세 획			사업비 (백만원)	추진기간	비 고
	확 보 방 안	차도(m)	보도(m)			
①	도로공사에서 고속도로 확장 공사시 측도 확보	5	2	—	'99~2002	
②	기존 정부 고속도로 측도 이용	5	2	700	'99	구비+시비
③	"	5~7	2.5	607	'98.9.12완료	구비+시비
④	경부고속도로 측도 개설 - 1999 : 양재천 교량설치 - 2000 : 도로개설	6	4	2,800 '98 : 1,700 '99 : 350 2000 : 750	'98. 3 ~ '2000. 12	1차공사 진행중
⑤	기존보도 활용	—	2~4	350	1999년	구비+시비
⑥	도로개설 실시설계 용역중 - '98 : 도시계획결정	6	2	4,224	2000~2002	구비+시비

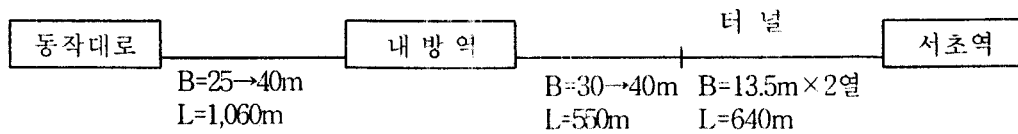
※ 자전거로 설치공사 사업비중 50%는 시예산 지원(교통행정과 협의 → 시예산요청)

라. 효 과

- 자전거 타기 활성화로 주민건강 증진
- 한강시민공원, 우면산, 청계산을 연계 레저활동 여건조성

2. 정보사 관통도로 개설공사

가. 사업개요



- 사업기간 : '95. 11 ~ 2002. 12
- 총사업비 : 103,880백만원

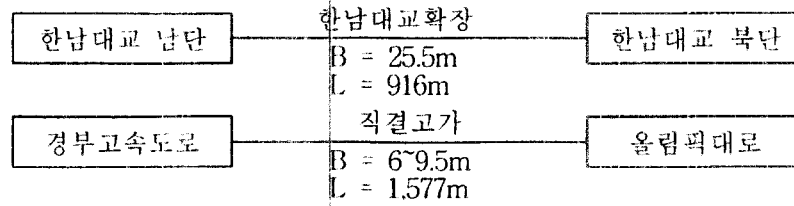
나. 추진사항 (총연장 L=2,250m)

- 동작대로 ~ 내방역
 - 사업비 : 475억원(보상비 430억원, 공사비 45억원)
 - 보상 : 총 111필지(보상완료 111필지)
 - 공사 : 지하철건설본부 490m(미착공)
건설안전관리본부 570m(완료)
- 내방역 ~ 서초역
 - 사업비 : 563억원(보상비 354억원, 공사비 209억원)
 - 보상
 - ‘98 : 내방역~ 황실APT입구까지 19필지중 12필지
보상완료 (총 80억원중 40억원 감액)
 - 99이후 : 잔여 6필지 보상(26억원)
 - 공사 : 터널관통구간 정보사 협의후 시행

3. 우면산 남북간 터널공사(민자유치사업)

- 사업명 : 우면산 터널건설 민자유치시설사업
- 위치 : 예술의전당 ~ 선암로
- 사업개요 : B=24~30m, L=2,960m
- 사업기간 : '99. 7 ~ 2003. 8
- 총사업비 : 1,882억원(민자사업 - 우면산개발주식회사)
- 시행자 : 우면산개발주식회사(한국중공업외 5개사 출자)

4. 한남대교 확장 및 성능개선공사

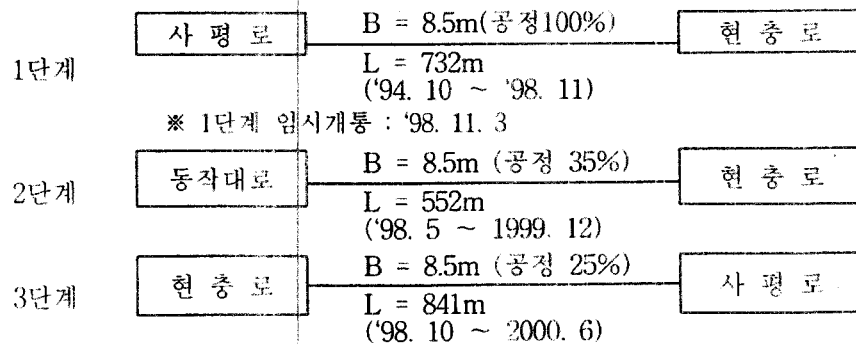


- 사업기간 : '97. 1 ~ 2004. 12
- 총사업비 : 181,500백만원
- 공 정 : 33%

5. 성모병원앞 지하차도 설치공사

- 위 치 : 사평로 성모병원앞 교차로 (B=16m, L=500m)
- 사업기간 : '93. 12 ~ 2000. 12
- 총사업비 : 13,109백만원
- 공 정 : 71.0%

6. 이수교차로 입체시설공사



- 사업기간 : '94. 10 ~ 2002. 12
- 총사업비 : 67,140백만원
- 전체공정 : 55.8%

下 水 課

보 고 순 서

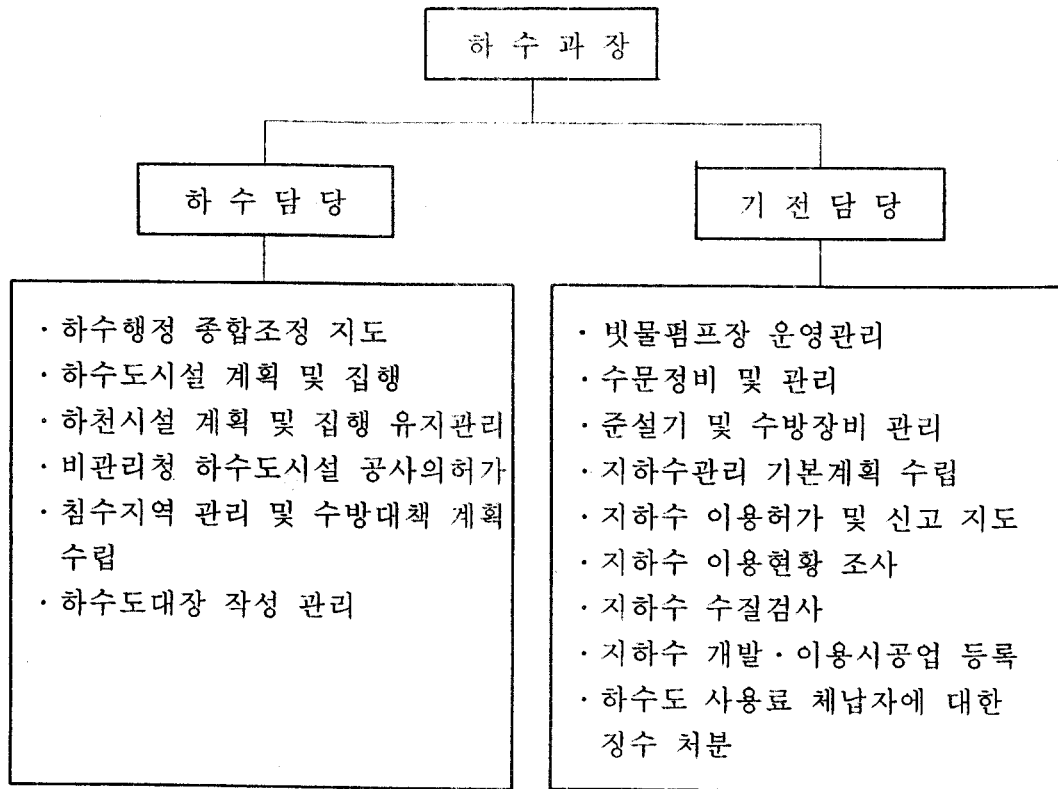
1. 일 반 현 황 -----

Ⅱ. '99 주요업무 현황 -----

Ⅲ. '99 수 방 대 책 -----

I. 일 반 현 황

□ 기 구



□ 인 력

구 분	총 계	일 반 직			기능직	비 고
		소 계	행정직	기술직		
정 원	34	18	4	14	16	상용인부 23명
현 원	32	17	3	14	15	
과부족	2	1	1	·	1	

□ 기동반 현황

(단위 : 명)

구 분	인 력	비 고
계	23	
준 설 반	17	
하수도구조물 보수반	6	

□ 장비현황

구 분	규 격	단 위	수 량	비 고
계		대	147	
준 설 기	자 주 식	조	15	
차 량	1Ton(더블캡)	대	1	
	2.5Ton(덤프)	대	1	
양 수 기	5HP	대	54	총 64 대
	7HP	대	10	
수중모타 펌프	1HP	대	39	총 60 대
	5HP	대	3	
	7.5HP	대	11	
	10HP	대	3	
	15HP	대	2	
	20HP	대	2	
발 전 기	45KW	대	1	
우 량 계	전 자 식	대	2	

□ 하수 시설현황

○ 하수도 보급

총 면 적	배수필요면적	처 리 면 적	하수도 연장	보 급 율
4,720 ha	2,365.4 ha	2,365.4 ha	370,310 m	100 %

○ 상수도 보급(강남수도사업소)

총가구	급수가구	급수율	수전수	소화전	관 로(km)		
					계	송수관	급수관
137,428	137,253	99.9%	90,853	2,079	605	372	233

○ 하수시설

구 분	시 설 명	하 수 관 거 (단위 : m)					맨 홀 (개)	빗물받이 (개)
		계	압 거	흡 관	U형측구	개 거		
연 장		370,310	43,088	316,924	4,498	5,631	7,419	19,620

○ 분류하수관로

하 천 명	관 연 장(m)			맨 홀 (개소)	우수토실 (개소)	비 고
	계	압 거	분 류 관			
계	18,361	1,650	16,711	160	26	
반 포 천	1,650	1,650		13	8	
사 당 천	7,975		7,975	5	5	
양 재 천	3,594		3,594	52	8	
여 의 천	5,142		5,142	90	5	

□ 하천현황 : 6개 하천(25.11km)

하천명	구간	연장	구분	관리청	비고
한강	동작대교~한남대교	4.10km	직할	한강관리사업소	수문 : 4개소 7문
반포천	반포751~서초341	3.77km	준용	서초구	수문 : 5개소 12문
사당천	방배725~방배신184	7.47km	“	“	수문 : 3개소 3문
여의천	양재236~신원235	3.30km	“	“	
세곡천	세곡1735~세곡산12	2.10km	“	“	
양재천	양재84~양재356	4.37km	“	“	수문 : 2개소 2문

□ 소하천 현황 : 7개 하천(9.36km)

하천명	구간	연장	관리청	비고
내곡천	내곡동산13-1~내곡동1-2332	0.57km	서초구	세곡천
우면천	우면동산43-1~우면동634-4	1.62km	“	양재천
성촌천	우면동221~우면동356-1	1.00km	“	
신원천	내곡동184-5~신원동436-1	2.57km	“	여의천
원지천	원지동산68~원지동480-8	1.83km	“	
새원천	원지동162~원지동516-3	1.60km	“	
사당천상류	방배동2951-1~방배동2715	0.17km	“	사당천

□ 기전시설 현황

- 빗물펌프장 : 5개소(반포, 서초, 잠원, 방배, 서래)
- 배수펌프 : 28대(모타펌프 21대, 엔진펌프 7대)
- 배수능력 : 6,965m³/min

구분 펌프 장명	위 치	설치 년도	배수펌프 (HP×대)	배수 능력 (m ³ /분)	집수정 (유수지) (m ³)	수문 (개소)	유역 면적 (ha)	몽리 면적 (ha)	몽리 세대
계			28대	6,965	180,400	14	796.5	207.49	73,395
반포	반포2동 15-2	'76	모타펌프 450HP×6 650HP×3	1,410	168,000	1	347	60.69	28,000
서초	서초4동 1313-18	'89	모타펌프 700HP×5	1,400	2,600	4 (양재수문 2개포함)	106	1.5	615
잠원	잠원동 51-45	'90	엔진펌프 1000HP×7	2,380	2,500	5 (육갑문 2개포함)	210	76.1	40,500
방배	방배4동 821-1	'90	모타펌프 800HP×4	1,000	5,500	3	77.4	18.8	3,280
서래	반포4동 94-1	'93	모타펌프 900HP×2 400HP×1	775	1,800	1	56.1	50.4	1,000

○ 수 문 : 4개하천 14개소 24문

수 계	수 문 명	위 치	문비규격	수 문 바닥고 (m)	개 폐 수 위 (m)	비 고
한 강 (7문)	서초제1육갑문	반포동 137	4.6×5×1런 5.4×5.4×1런	9.29	8.5	
	서초제2육갑문	잠원동 229	4.6×5×1런	11.18	10.65	
	잠원제2배수문	잠원동 51-45	2.6×2.5×2런	9.67	10.4	중앙제어식
	잠원비상수문	잠원동 1-89	2.6×3.6×2런	4.109	역류시	
반포천 (12문)	잠원제1배수문	잠원동 51-45	2.6×2.5×3런	9.67	6.0	중앙제어식
	서초제1배수문	서초동1313-18	2.06×2.45×2런	8.3	9.6	중앙제어식
	서초제2배수문	서초동1313-18	2.06×2.45×2런	8.5	9.6	중앙제어식
	서래배수문	반포동 94-1	2.5×3×1런	6.5	11.0	중앙제어식
	반포배수문	반포동 15-2	3.2×3.2×2런 3.2×3.2×2런	4.9	6.0	중앙제어식
사당천 (3문)	방배제1배수문	방배동 821	3.5×2.9×1런	8.17	9.65	중앙제어식
	방배제2배수문	방배동 821	3.5×2.9×1런	5.02	9.65	중앙제어식
	방배제3배수문	방배동 821	φ0.6×1런	8.10	9.65	중앙제어식
양재천 (2문)	양재제1배수문	양재동 91-6	2.5×2.5×1런	13.49	15.6	
	양재제2배수문	양재동 82-1	2.5×2.0×1런	13.89	15.6	

Ⅱ. '99 주요업무 추진현황

□ 추진방향

- 하수시설물의 철저한 유지관리로 우수소통원활 및 안전사고예방
- 수방시설물의 완벽한 사전정비로 여름철 침수예방

□ 사업내역

○ 재원별 구분(시비, 구비, 기타) --- 총 25 건(10,111,500천원)

구 분		사업건수	사업비	사 업 구 분	
				하수사업	기전사업
총 계		25 건	10,111,500	· 18건 : 9,586,500	· 7건 : 525,000
'99 본 예 산	합 계	20 건	7,505,000	· 13건 : 6,980,000	· 7건 : 525,000
	시 비	7 건	5,130,000	· 7건 : 5,130,000	-
	구 비	13 건	2,375,000	· 6건 : 1,850,000	· 7건 : 525,000
'98 사 고 이 월	합 계	5 건	2,606,500	· 5건 : 2,606,500	-
	시 비	1 건	1,500,000	· 1건 : 1,500,000	-
	국비,시기금	4 건	1,106,500	· 4건 : 1,106,500	-

○ 공사추진현황 : 총 25 건(10,111,500천원)

구 분		계		완 료		공 사 중		비 고
		건수	사 업 비	건수	사 업 비	건수	사업비	
합 계		25	10,111,500	14	2,584,229	11	7,527,271	
구 비	'99	13	2,375,000	8	625,000	5	1,750,000	
시비,기타	'98이월	5	2,606,500	3	1,609,229	2	997,271	
	'99	7	5,130,000	3	350,000	4	4,780,000	

□'99본예산

(단위 : 천원)

구분	번호	사 업 명		공사개요	사업비	비 고	
		합 계 20 건			7,505,000		
시 비	하 수 사 업	계 7 건			5,130,000		
		1	방배동 무지개아파트 앞 하수 암거 신설공사	하수관신설 □ 2.5×2.0 L=200m	450,000	공사중	
		2	여의천 내곡동지역 수해 항구 복구공사	하천개수 B=15~18 L=300m	1,254,000	공사중	
		3	양재천 제방보강 공사	제방보강 L=719m	150,000	공사완료	
		4	양재천 수해복구 공사	하천정비 L=150m	154,000	공사완료	
		5	세곡천 수해 복구 공사	제방복구 L=71m	29,000	공사중	
		6	소하천 수해복구공사	소하천 복구 A=250㎡	46,000	공사완료	
		7	사평로빗물펌프장 신설공사	펌프장 1개소 하수암거신설	3,047,000	진행중	
구 비	하 수 사 업	계 13 건			2,375,000		
		소 계 6 건		1,850,000			
			1	관내 하천복개 및 하수암거보수공사	하수암거보수 A=300㎡	100,000	공사완료
			2	관내 하수시설물 보수공사(연간단가)	흙관부설 L=2,400m	650,000	공사중
3	관내 하수도 준설 공사(연간단가)	하수관 및 암거 준설 V=4,500㎡	500,000	공사중			

구분		번호	사 업 명	공사개요	사업비	비 고	
구 비	하 수 사 업	4	관내 빗물받이 설치 및 개량공사	빗물받이 개량 및 신설 300개소	300,000	공사중	
		5	하천제방 보수 및 정비공사(연간단가)	식축 및 호안블럭 A=1,000m²	200,000	공사중	
		6	양재천 종합정비 공사	하천정비 L=150m	100,000	공사중	
	기 전 사 업	소 계 7 건				525,000	
		1	빗물펌프장 전기 설비공사	수배전반 5개소 변전설비 8대	127,000	공사완료	
		2	빗물펌프장 기계 설비 정비공사	모터펌프 25대	90,000	공사완료	
		3	잠원엔진펌프 연간 유지관리 용역	엔진펌프 7대	11,000	공사완료	
		4	수문일상 점검	수문14개소 24배수문	67,000	공사완료	
		5	수문정비공사	수문14개소 24배수문	80,000	공사완료	
		6	빗물펌프장 도색 정비공사	건물 및 기계 도색	50,000	공사완료	
		7	빗물펌프장 집수정 준설공사	집수정준설 V=800m³	100,000	공사완료	

□ '98사고이월

(단위 : 천원)

구 분		연번	사 업 명	공사개요	사업비	비 고
국 비 · 시 비 · 기 금	'98 치수 · 하수 사업	소 계 5 건			2,606,500	
		1	여의천 제방보강 및 하도 정비공사	하천정비 L=1590m	1,500,000	공사완료
		2	여의천 내곡동지역 수해항구 복구공사	하도정비 L=250m	634,875	공 사 중
		3	여의천 상류 하도정비 실시설계용역	1 식	50,000	용역완료
		4	세곡천 수해복구공사	하천정비 L=700m	362,396	공 사 중
		5	양재천 수해복구공사 (하류)	저수호안정비 L=46m	59,229	공사완료

Ⅲ. '99 수방대책

최근의 강우는 지역적으로 집중적이고 지속시간이 긴 특징이 있어서 풍수해로 인한 피해규모도 큰 양상을 띠고 있으므로 이에 유사시 즉시 대응할 수 있는 근무체제를 확립하고 항구적 수방대책을 지속 추진하여 시민의 생명과 재산을 보호하고 피해를 최소화 하고자 함.

1. 수방 개요

□ 수방추진일정

- 준비 단계 : '99. 2.15 ~ 6.14 (4개월)
- 수 방 활 동 : '99. 6.15 ~ 10.15 (4개월)
- 분석및 보완 : '99. 10.16 ~ 2000. 2 (4개월)

□ 수방시설

- 빗물펌프장 : 5개소 28대
- 수 문 : 14개소 24문
- 하천 제방 : 6개 하천 25.11km
- 하수 관거 : 368km

□ 방재별조직 - 1개본부 18개 수방단

- 구 1, 동 18

□ 단계별 근무요령

- 1단계(예방, 호우 예상시) : 기능부서 10명이상
- 2단계(준비, 호우 주의보) : 본부요원의 1/4
- 3단계(경계, 호우경보·태풍주의보) : 본부요원의 1/2
- 4단계(비상, 홍수·태풍 경보) : 본부 요원 전원

□ 대대적 하천준설로 통수능력 향상

- 대 상 : 여의천등 준용하천 및 소하천 11개소
- 기 간 : '99. 1 ~ 6. 30
- 추진현황
 - 준설계획 : 2,000m³중 1,800m³ 실시
 - 공공근로투입 : 4,080명중 2,880투입
- ※ 일평균 약 48 명

□ 하수도 개량 및 준설

- 사업내용
 - 하수관 신설 및 개량 30개소 (L=1.2km)
 - 하수관 준설 150건 6,000m³
- 사업기간 : '99. 3 ~ 12
- 추진현황
 - 우기전 : 관로 L=10km(120개소), 준설 4,500m³
 - 우기후 : 관로 L= 2km(30개소), 준설 1,500m³

2. 수방시설물 정비

□ '98 수해복구 추진현황

구분 시설별	정비대상	복구완료	공사중	미복구	비고
계	242 건 (100%)	240건 (98%)	1 건 (1%)	1 건 (1%)	
도 로	206	206	-	-	
하 천	9	8	1	-	
하수도	1	1	-	-	
공 원	26	25	-	1	

※ 미복구 1건은 녹지분야로 주택건설사업 지역으로 사업시행자가 복구예정

※ 공사중인 여의천 내곡지역 수해항구복구 공사는 토지보상후 공사 시행예정

□ 빗물펌프장, 수문 제작등 전문기관 점검·정비

- 점검대상 : 빗물펌프장 5개소 펌프28대, 수문 14개소 24문
- 점검기간 : '99. 1. 15 ~ 2. 28
- 지적사항 : 총 16 건 (조치완료 16 건)
- 추진사항 : '99. 6.30 정비완료

□ 수문 정기점검 및 보수·보강

- 사업내용 : 총 14 개소 24문
 - 수문 정기점검 실시 및 수문보강 보강 1 개소
- 사업기간 : '99. 1 ~ 12

□ 하천제방 보수 및 보강

- 대 상 : 여의천, 세곡천, 양재천 3개하천 L=1.2km
- 내 용 : '98수해로 인한 제방보수 및 보강
- 추진현황 : 세곡천, 양재천 정비완료
 - ※ 여의천 수해항구복구는 토지보상후 시행

□ 유수소통 지장물 정비

- 대 상 : 총 4 개소
 - 하천내공사장 3, 주차장 1
- 중점 추진사항
 - 공사잔토·자재등 5. 30이전 반출 완료
 - 기상특보시 주차장 폐쇄, 대피장소 확보

3. 수해취약지역 관리

□ 수해취약시설(공사장) 점검·정비

- 점검대상 공사장 : 총 64개소(공사장 37건, 시설등 27건)
 - 공사장 : 하천내공사장 3, 재건축13, 대형건축공사장(중단)19, 지하전공사 2,

- 시 설 : 지하보차도 87, 수문 14, 펌프장 5, 재해위험지구 1
- 점검기간 : '99. 4. 1 ~ 5. 25
- 점검방법
 - 구청 주관부서와 합동 점검 (2회)
- ※ 재해대책기간중에도 지속적인 점검·정비
- 정 비 : 지적사항은 우기전 조치 완료
- 주요점검내용
 - 유수장애여부
 - 시설물 훼손 및 복구상태
 - 공작물 설치허가 이행조건
 - 우기대비 응급조치 및 복구계획
 - 절개지 노후 및 호우시 침수예상공사장 관리대책 등

4. 수방자재·장비 확보 및 구호대책

☐ 수방자재 확보

포.대 류	목.음.줄	비.닐	말.목	작업공구	배.수.관
56천매	21타래	15천㎡	200본	500개	본

※ 재해취약지역, 구·동등 19개소에 분산 보관

- 군부대, 자치구, 사업소, 소방서, 보유장비 지원 협조체제 구축

☐ 인명구조 장비

- 총 47 점 (구명복, 구급차, 무전기등)

☐ 구호물자 확보

의 류	천.막	침.구	생.필.품	비.고
141점	11조	254점	22세트	

- 최근 5년간 사용실적 기준으로 확보, 1개소에 비축

□ 방재물자 확보 및 관리

살충제	살균제	소독약	예방주사	비고
310ℓ	270ℓ	40kg	14천명	보건소에서 확보 관리

□ 이재민 수용

- 건물 소유자와 사전협의로 유사시 신속 대치
- 학교 18개소 30천명

5. 수방교육 및 시민홍보

□ 수방교육 및 훈련

- 공무원 및 시민 수방교육 : 5 회 117 명 (3월~5월 15일)
 - 수방담당 공무원 교육 : 2 회 20 명
 - 펌프장 관리 전문분야 교육 : 2 회 6 명
 - 구·동 공무원 및 시민교육 : 1 회 91 명
- 수방훈련 실시
 - 도상 및 전산훈련 실시 : '99. 5.12 ~ 5. 14
 - 수해예방 및 복구 교통통제 및 실제훈련 실시 : '99. 5.14

□ 대시민 홍보

- 구·동별 지역주민 수해예방 및 안전조치요령 교육
- TV, 신문, 유선방송, 행활정보지, 반회보등 대중매체활용
- 시민참여 행사 및 다중이용시설 적극 활용 홍보
- 시민 참여 확대
 - 수방시설 합동가동 및 방재훈련 실시
 - 재해예방 캠페인 전개 : 다중집합, 통행장소 18개소

6. 방재의날 행사 실시

□ 방재의 날 : '99. 5.25(화요일)

○ 수방시설 및 각종공사장 점검·정비

- 일 시 : '99. 5.20 ~ 5.25(5일간)
- 대 상 : 64 개소 (수방시설 및 각종 공사장)
- 주 관 : 시·구 재해대책본부
- 참 여 : 구·동공무원 및 취약지역 주민

※ 대규모 취약공사장과 시설은 주관국·과장 책임하에 점검

○ 빗물펌프장 시운전 및 수문 조작

- 대 상
 - 빗물펌프장 : 5개소
 - 수 문 : 14개소
- 시운전 요령
 - 주민, 자치구 간부등 직접참여 펌프 시운전 및 수문조작
 - 시범적으로 자치구별 1개소정도 펌프장 집수정에 사전
빗물을 담수펌핑 실시

○ 재해예방 캠페인 전개

- 일 시 : '99. 5.25 (화)
- 장 소 : 다중 집합, 통행장소 18개소
- 주 관 : 구재해대책본부 및 동수방단
- 방 법 : 홍보물 배부 및 가두 방송

○ 방재훈련 - 5.14 민방위 날 훈련과 병행 실시

交 通 行 政 課

보 고 순 서

I. 일 반 현 황 -----

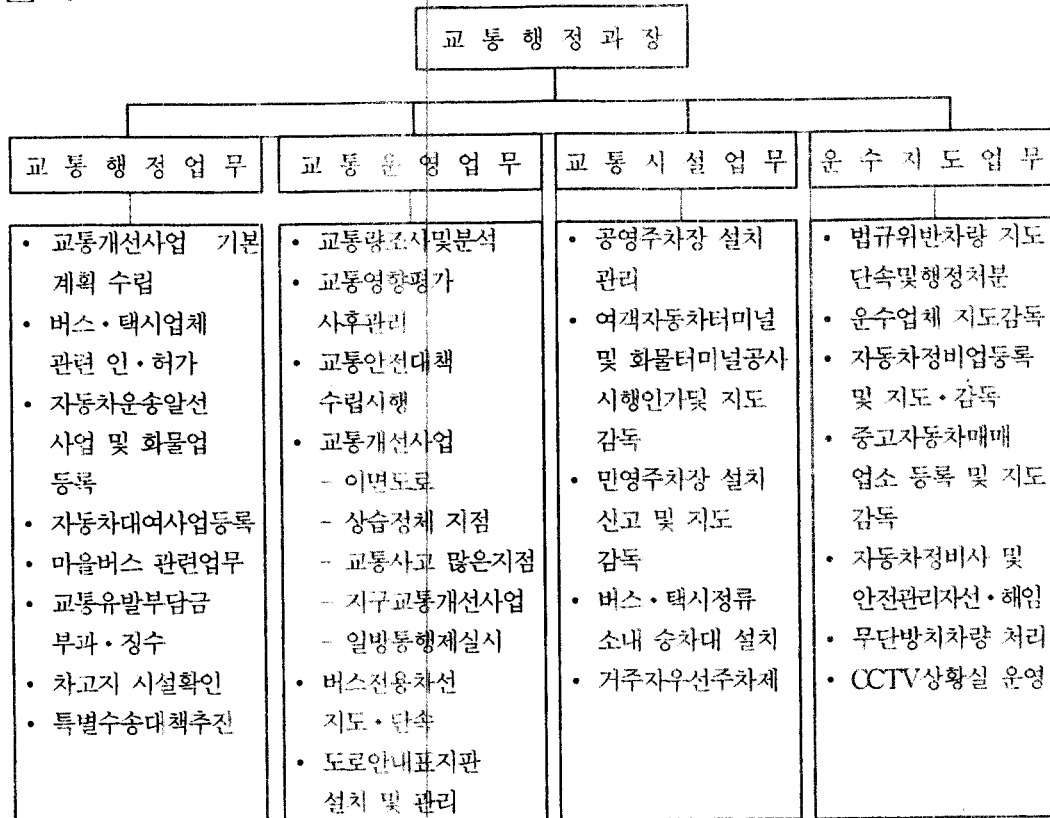
II. '99 상반기 주요업무추진실적 -----

III. '99 하반기 주요업무추진계획 -----

1. 교통유발금부담금 징수
2. 자전거 보관소 설치공사
3. 주차문화 시범지구 조성
4. 안전한 동네골목길 조성사업
5. 공영주차장 조성사업
6. CCTV 이설

I. 일 반 현 황

□ 기 구



□ 인 력

('99.6.30 현재)

구 분	계	일 반 직			전문직	기능직	비 고
		소 계	행 정 직	기 술 직			
정 원	29	23	21	2	4	2	
현 원	24	20	18	2	3	1	
과 부 족	-5	-3	-3	0	-1	-1	

□ 버스전용차로 운영현황

- 전용차로 노선 : 총 연장 6개 노선 34.8km

노 선 명	연 장 (km)	기점 ~ 종점	운 영 방 법
동작대로	7.3	남태령 ~ 이수교R	○ 전일제 양방향 - 시간 : 07:00 ~ 21:00
신반포로	5.5	이수교R ~ 논현사거리	"
사 평 로	2.6	고속T/R ~ 반포IC	"
강남대로	8.7	한남대교남단 ~ 염곡사거리	"
현 룡 로	5.8	염곡사거리 ~ 내곡동 아동병원	"
효 령 로	4.9	지하철공사 ~ 서울고사거리	○ 시간제 - 07:00 ~ 10:00, 17:00 ~ 21:00

※ 동작대로는 동작구에서, 강남대로는 강남구에서 일방향 운영

- 단속인력 : 141명 (기능직 11, 방범원 90, 공익요원 40)
- 단속장비

순찰차량	단속초소	정시카메라	비디오카메라	무인감시카메라
1대	19개소	166대	42대	2개소

※ 무인감시카메라는 서울시에서 설치운영 (현릉로1개소, 동작대로 1개소)

- '99. 6.30 현재 : 10,612건 적출 (과태료부과액 : 5,035건, 254,970천원)

□ CCTV 상황실 운영현황

- 운영개시 : '97. 3. 7
- 설치대수 : 불법차량단속 5개소 10대(양재역1대, 강남역2대, 방배역2대, 서초역1대, 신사역1대)
과속방지 2개소 2대(반포2동, 내곡동)
- 상황실위치 : 구청 8층(cctv상황실)
- 근무인원 : 10명 1일 2교대근무 (07:00 ~ 23:00)
- 단속내용 : 영업용택시 합승, 승차거부, 장기정차등 불법영업행위
- 단속실적 : 총301건 ('99. 6.30 현재)

☐ 교통관련 업체 및 교통시설현황

○ 운수업체

구 분	버 스	법인택시	마을버스	화물운송	자동차대여	운송주선업
업 체 수	2	6	11	35	4	407
보유대수	160	595	130 (26개노선)	750	989	

※ 개인택시 420대

○ 자동차정비업체 현황

계	자동차종합정비업 (1급)	소형자동차정비업 (2급)	자동차부분정비업 (3급)
235	8	19	208 (일반카센터 : 96)

○ 터미널 현황

구 분	명 칭	운행구간	운행노선	차량대수	1일평균 이용인원	대지면적 (㎡)
여객자동차 터 미 널	서울고속	경부선	24	584	22,149명	92,268
	센트럴시티	호남선 영동선	47	756	26,682명	62,088
	남부시외		97	486	16,000명	49,186
화물터미널	한국트럭	전 국	-	-	560대	92,202

○ 교통관련 시설현황 (기타)

- 버스정류소 247개소
- 도로안내표지판 400개
- 주·정차금지표지판 922개소 1,220개
- 이면도로 주차구획선 412개소 6,775구획
- 택시 승차대 37개소

☐ 주차장 현황

☐ 공영 및 민영주차장

구 분		개소	구획수	면적(m ²)	비 고
계		7,625	81,294	1,622,502.2	
공영주차장	소 계	17	2,199	40,602.2	
	노상주차장(유료)	13	1,212	20,595.2	민간위탁
	노외주차장(유료)	3	752	10,007	민간위탁
	무료노외주차장	1	235	10,000	
민영주차장	소 계	7,608	79,095	1,581,900	
	노외주차장	211	6,437	128,740	
	(일반이용)부설주차장	7,397	72,658	1,453,160	

☐ 거주자우선주차제 시행 : 12개동, 1,023구획

- 서 초 1동 : 212
- 서 초 2동 : 57
- 서 초 3동 : 125
- 서 초 4동 : 6
- 잠 원 동 : 24
- 반 포 3동 : 18
- 반 포 4동 : 138
- 방배본동 : 28
- 방 배 2동 : 39
- 방 배 3동 : 308
- 양 재 1동 : 40
- 양 재 2동 : 28

2. '99상반기주요사업실적

1. 잠원, 신사역 지구 교통개선 사업

- 위 치 : 강남대로, 경부고속도로, 신반포로와 연계된 잠원동 지역
- 면 적 : 0.44km²
- 공사내용
 - 일방통행 실시
 - 보행로 확보
 - 주차공간 조성
 - 버스 및 택시승차대 정비 등
- 사업비 : 442,000천원
 - 시비 : 44,000천원
 - 구비 : 398,000천원
- ※ 99. 7월 준공 예정

2. 이면도로 일방통행제 실시

- 대 상 : 23개 지구
- 설문조사 실시 : 3개지구
- 경찰청 협의 : 3개지구
- 설문재조사중 : 11개지구
- 소 요 예 산 : 561,268천원
- 공사준비중 : 2개지구
- 사업재검토 : 4개지구
- ※ 경찰청 협의가 완료되는 대로 공사착공 예정

3. 주차구획선 일제정비

- 정비대상 : 2,005구획
- 정비방법 : 공개경쟁입찰에 의거 단가계약 체결
 - 계약업체 : (주)인성인터즈
- 정비실적 : 1,701구획
 - 신 설 : 199구획
 - 삭 제 : 79구획
 - 재도색 : 1,423구획
- 소요예산 : 105,900천원

4. 주차금지(황색선)선 일제정비

- 정비대상 : 33,575m
- 정비방법 : 공개경쟁 입찰에 의거 단가계약 (중앙케미칼 후로아)
- 정비실적
 - 신 설 : 3,127m
 - 삭 제 : 48m
 - 재도색 : 30,448m
- 소요예산 : 238,000천원

5. 거주자우선주차제 실시

- 기 운 영 : 12개동 868구획
- 확대실시 : 3개동 155구획
- 소요예산 : 79,000천원
 - 안내표지판 설치: 52,000천원
 - 신 규 도 색 : 13,500천원
 - 재 도 색 : 13,500천원
- ※ 1개동 1개소이상 시범실시 추진예정

6. 주차장 부지 매입

- 위치 및 면적
 - 반포1동 741-2,3,4 : 657.9㎡ (199평)
 - 방배본동 765-3 : 1,249㎡ (377평)
- 매입금액
 - 반포 1동 741-2,3,4 : 1,270,446천원
 - 방배본동 761-3 : 2,080,559천원
- 소유권이전
 - 방배본동 761-3 : '99. 6. 14
 - * 현재 공가 상태임
 - 반포 1동 741-2,3,4호는 현재 협의보상 진행중

7. 마을버스 노선 조정

- 노선현황 : 26개노선 130대
- 조정실적 : 13개노선 49대
 - 연 장 : 3개노선 11대
 - 단 축 : 4개노선 15대
 - 변 경 : 4개노선 18대
 - 기 타 : 2개노선 5대

8. 막다른도로 안내표지판 설치공사

- 위 치 : 서초동 1642-5외 11개소
- 공사내역 : 막다른 도로 안내표지판 제작 설치 (12개소)
- 소요예산 : 2,130천원
- ※ 앞으로 관내 지역을 대상으로 차량 주행이 불가한 막다른골목 발생시 즉시 추가실시 예정

Ⅱ. '99하반기 주요업무추진계획

1. 교통유발부담금 징수

- ☐ **부과목적** : 대도시 교통문제에 효율적으로 대처하기 위한 교통난 완화대책의 일환으로 교통유발의 원인이 되는 일정규모 이상의 시설물 소유자에 대하여 부담금을 부과·징수하여 교통시설의 신설, 개량 및 확충 재원으로 활용하기 위함임

☐ **추진계획**

- 전수조사 완료 : '99. 7. 10
- 전산입력 완료 : '99. 8. 10
- 고지서 발송 : '99. 9. 1~9. 10
- 납부기간 : '99. 9. 16~ 9. 30

- ☐ **부과금액** : 2,900건 3,700,000천원 예상

2. 자전거 보관소 설치공사

☐ **사업개요**

- 중,고등학교 및 지하철역 주변등 13개소에 설치,

☐ **추진계획**

- '99. 8 : 현장조사
- '99. 9 : 발주준비
- '99. 10 : 조달요청
- '99. 11 : 공사시행

- ☐ **소요예산** : 67,760천원(시비 : 33,880천원, 구비 : 33,880천원)

☐ **효 과**

- 새로운 교통문화 정착
- 도시환경 조성
- 구민건강 증진

3. 주차문화 시범지구 조성

□ 사업개요

- 주택가 일정지역을 주차문화시범지구로 지정후 주차시설을 확충하여 주차 질서의 표준모델로 운영
- 시범지구내 주민들로 구성된 주민자치위원회가 주차장의 운영관리

□ 추진계획(일정)

- '99. 2 : 대상지역 조사
- '99. 4 : 대상지역 수합(12개 지구)
- '99. 5 : 대상지역 선정(양재2동 구룡사지구)
- '99. 6 : 대상지구에 대한 주민설문조사
- '99. 7 : 기본계획 설계
- '99. 8 : 주민공청회 및 실시설계
- '99. 9 : 주민추진위원회 구성
- '99.10 : 공사시행
- '99.11 : 시범운영

□ 소요예산

- 시 설 비 : 95,000천원
- 시설부대비 : 5,000천원

□ 효 과

- 지구내 주민들의 주차문제 해소에 따른 생활환경개선
- 주차수요와 공급의 일치
- 주민중심 주도로 사업추진

4. 안전한 동네골목길 조성사업

☐ 사업개요

- 위 치 : 서초구 반포4동 98-3번지 일대
- 규 모 : B=3.0m, L=600.0m, A=18a
- 조성방법 : 보도정비, 가로상징물 및 가드웬스 설치

☐ 개선내용

- 학교앞 도로여건 개선 및 안전시설물 설치
- 재한 프랑스학교 인접지역임을 감안하여 이국적 조형물 설치

☐ 추진계획

- '99. 3 : 동단위 대상지 추천(8개동)
- '99. 6 : 대상지 선정 및 서울시 보고(반포동98-3주한프랑스학교 정문)
- '99. 7 : 기본 및 실시설계 확정
- '99. 8 : 관계기관 협의
- '99. 9 : 공사 착공

☐ 소요예산 : 60,000 천원

☐ 효 과

- 학교앞 안전시설 등의 설치로 통학여건 향상
- 해당구간 이미지 제고를 통한 타지역으로의 확대시행 기대

5. 공영주차장 조성사업

☐ 사업개요

- 대 상 : 서초동 1592-12호외 5필지 ('98, '99 우리구에서 매입한 토지)
- 연면적 : 2,400.8㎡ (100여대)

☐ 추진계획

- '99. 8 : 대상토지 매입 및 소유권 이전
- '99. 9 : 건물 철거 및 주차장 조성
- '99. 10 : 주차장 운영
- * 1차 평면주차장 조성후 운영결과를 토대로 위탁운영등 대책 강구 예정

☐ 소요예산 : 300,000 천원

☐ 효 과

- 주택가 이면도로의 주차난 해소
- 쾌적한 주거환경 조성

6. CCTV 이설

- 우리구 관내에 설치되어 있는 CCTV중 여건 변동으로 단속효과가 미흡한 기기를 일정 장소로 이전하여 단속 및 예방효과 극대화 도모
- 이설대상 : 3개소 (CCTV 1개소, 과속 2개소)
- 추진계획
 - '99. 8 : 이전설치 지점 확정
 - '99. 9 : 공사착공
- 소요예산 : 53,000천원

交 通 指 導 課

보 고 순 서

I. 일 반 현 황

II. '99.상반기 주요업무 추진실적

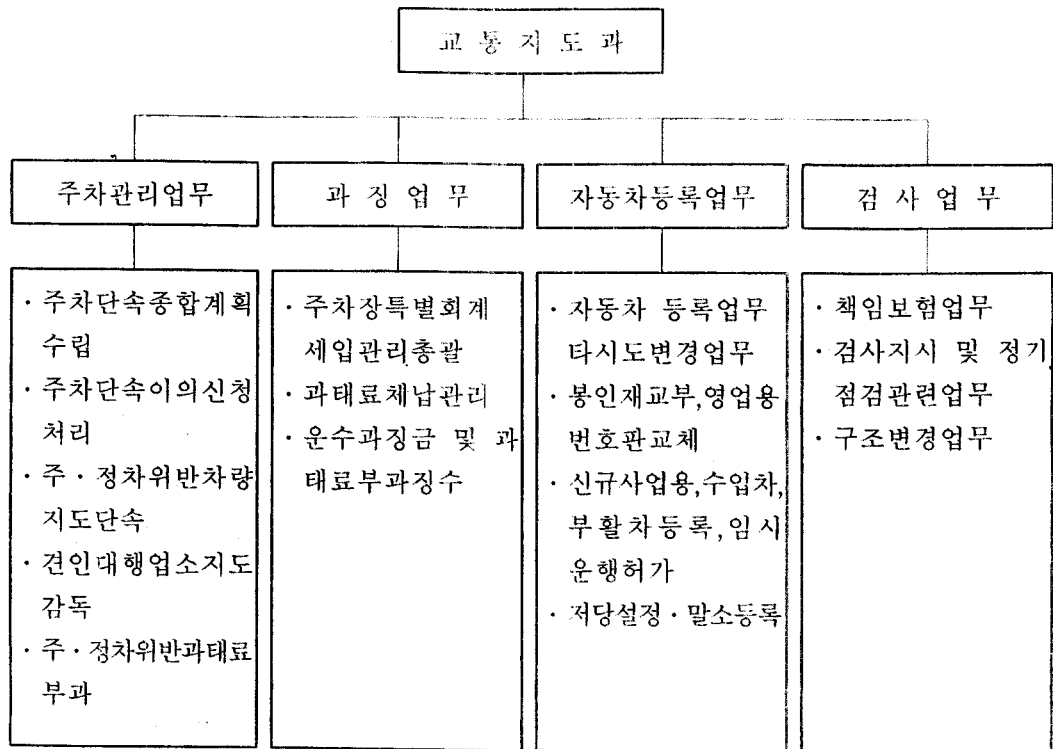
1. 불법 주·정차 단속
2. 주차위반과태료 체납 정리

III. '99. 하반기 주요업무 추진계획

1. 불법 주.정차위반 관리시스템 구축 운영
2. 구.동간 이론자동차 통신환경 구축 운영
3. 주차위반과태료 특별징수대책
4. 자동차 관련 과태료 체납정리

I. 일반 현황

□ 기 구



□ 인 력

구 분	총 계	일 반 직			기능직	비 고
		소 계	행정직	기술직		
정 원	63	22	21	1	41	
현 원	60	19	18	1	41	
과부족	-3	-3	-3	0	0	

※ 공익근무요원 110명

☐ 불법 주·정차 단속장비현황

(99.5.31현재)

승용차	승합버스	건설차	무전기	카메라	민간인견인차
3	1	2	63	60	10

☐ 견인대행업체

(99.5.31현재)

업소명	소재지	대표	차량	인원	차고지	지정일
호원 산업사	양재 242-7 청암빌딩 302호	김석문	5대	9명	양재동 226 화물터미널내	97.12. 9.
관우 산업사	양재 255-5 삼정빌딩 201호	위상량	5대	7명	상동	98. 1.26.

☐ 자동차등록현황

(99.5.31현재)

구분	계	승용차	버스	화물차	특수차
계	131,430	106,448	7,350	17,356	276
관용	754	425	134	175	20
자가용	125,072	104,326	6,634	14,063	49
영업용	5,604	1,697	582	3,118	207

Ⅱ. '99.상반기 주요업무 추진실적

1. 불법 주·정차 단속

☐ 단속실적

(1999.5.31 현재)

계	1월	2월	3월	4월	5월
96,837	21,283	18,832	21,964	18,518	16,240

☐ 추진사항

- 간선·지선도로 및 보도상 : 불법주차 집중단속 실시 교통소통증진 및 보행편의 제공
- 주택가 이면도로는 : 계도중심 단속 실시 민원발생 최소화

☐ 단속반 편성운영

○ 단속반편성 : 총 93명

- 동 단속반 : 15개동 60명 (단속원 30명, 공익 30명)
- 구 단속반 : 8개반 33명 (단속원 12명, 공익 21명)

○ 운영방법

- 구 단속반 : 간·지선도로 단속
- 동 단속반 : 이면도로 단속
- 야간 특별단속반 : 간선도로 및 민원지역 단속
- 아침 단속조 : 학교통학로주변 및 민원지역 단속

☐ 단속방법

- 주민들로부터 공감할 수 있는 주차단속 실시
- 지역여건 고려 융통성 있는 단속 실시
- 교통혼잡지역 집중단속 실시 : 단속원 상주 단속
- 일요일, 공휴일 및 새벽시간대는 민원이 있는 경우 단속 실시
- 주차단속원에 대한 지속적인 친절교육 실시로 민원최소화

2. 주차위반 과태료 제납정리

□ 주차위반과태료 부과 징수실적

('99.5.31현재, 단위 : 천원)

구 분	부 과		징 수		채 납	
	건 수	금 액	건 수	금 액	건 수	금 액
총 계	1,770,298	63,097,919	1,053,703	36,536,301	716,595	26,561,618
현년도	101,331	4,134,942	27,298	1,107,652	74,033	3,027,290
과년도	1,668,967	58,962,977	1,026,405	35,428,649	642,562	23,534,328

※ '99년도 징수목표액 : 5,484백만원
 └ 현년도 : 3,048백만원
 └ 과년도 : 2,436백만원
 징수실적 : 1,944백만원
 └ 현년도 : 1,107백만원
 └ 과년도 : 837백만원

□ 주차위반과태료 채납 압류등록 실적

('99.5.31현재, 단위 : 천원)

구 분	자 동 차	부 동 산
계	16,065,831	954
현 년 도	644,818	
과 년 도	15,421,013	954

□ 향후계획

- 채납자 소유차량 압류등록 적기 실시로 조기 채권확보
- 시내분 일괄압류등록(2주1회) 및 타시·도분 매월 압류등록 촉탁의뢰
- 직권폐차등 말소차량에 대하여는 대체 압류등록
- 상습, 고액채납자 특별관리
- 채납자 소유재산 조회 부동산 압류실시

Ⅲ. '99. 하반기 주요업무 추진계획

1. 불법 주·정차위반 관리시스템(Traffic 3.0) 구축 운영

☐ 개발배경

- 주·정차 위반 과태료 부과, 징수관련 일련의 18단계의 업무(차적조회, 부직해소, 과태료부과압류, 감액, 수납, 시효결손등)를 상호통합 시스템화 함으로써, 업무의 신속, 정확화로 효율성을 증대키위함.

☐ 개발범위(통합프로그램)

- 적발 → 차적조회 → 부과 → 수납 → 압류 →결손등 18단계

☐ 추진일정

- 통합 프로그램 설치 시험운영 : 99. 9.
- 통합관리시스템 운영 : 99. 10

☐ 소요예산 : 10,000 천원 (프로그램 개발 용역비)

☐ 효 과

- 과태료 부과·징수 및 체납관리 원활
- 대민업무의 신속,정확화로 민원인의 신뢰도 향상
- 행정업무의 효율성증대

2. 구·동간 이륜자동차 통신환경 구축 운영

☐ 사업개요

- 이륜자동차 사용신고 현황 (’99.5.31)

계	50cc ~ 99cc	100cc ~ 259cc	260cc 이상	비 고
8290대	4322대	3757대	211대	

- 통신회선 연계 이륜차 관리시스템 설치
- 사용, 변경, 폐지신고 전산관리
 - 책임보험과태료, 지방세등 과징업무 전산관리

☐ 추진일정

- 응용프로그램 설치 및 시험운영 : ’99. 9. 1 ~ 9. 29
- 주전산기 초기자료 DB구축 및 자료검증 : ’99. 10. 2 ~ 10. 15
- 최종 변경자료 입력 및 자료확인 작업 : ’99. 10. 16 ~ 10. 30
- 정상운영 실시 : ’99. 11 ~

☐ 소요예산 : 6,650 천원

Magic Guard 1 set 35 만원 × 19 set = 6,650,000원

☐ 효 과

- 시, 군, 구간 통신 회선연계 민원서비스 확대.
- 시민편의 증진 및 행정능률 향상.

3. 주차위반과태료 특별징수 대책

□ 사업개요(현황)

- 주차위반과태료 체납현황

(‘99.5.31현재, 단위 :건/ 백만원)

구 분	징수결정액		징수액		체납액		징수율 (%)
	건수	금액	건수	금액	건수	금액	
계	1,770,298	63,097	1,053,703	36,536	716,595	26,561	57.9
현년도	101,331	4,134	27,298	1,107	74,033	3,027	26.7
과년도	1,668,967	58,962	1,026,405	35,428	642,562	23,534	60.0

□ 추진계획

- 체납 일제정리 기간 설정운영 : 년 2회
- 체납 업무전산화 보완 : 자동차등록망과 주민등록전산망 연계(Traffic 3.0구축)
- 상습·고액 체납자 특별관리
 - 대상 : 20회이상 체납자 1,045명, 32,751건
 - 징수전담반 구성운영
- 도로교통법 개정 건의 : 체납자 불이익 처분 강화
 - 체납 과태료의 가산금 적용
 - 체납차량 바퀴 자물쇠 채움제 실시

□ 효 과

- 체납자 적기 채권 확보
- 실질적인 세입 징수활동 강화
- 세입목표 조기 달성

4. 자동차 관련 과태료 체납정리

□ 사업개요

- 정리대상
 - 책임보험 미가입 · 지연가입에 따른 체납과태료
 - 자동차 정기검사 미검에 따른 체납과태료
- 현 황 : 34,596건 6,182백만원 ('99. 5월말 현재)
 - 현년도 : 5,563건 955백만원
 - 과년도 : 29,033건 5,227백만원

□ 추진계획

- 년중 체납정리기간 설정 운영으로 집중적인 징수활동 전개
- 과태료 부과기간 최소 단축
- 반송 고지서 철저분석 - 고의 체납자 추적고지
- 채권 확보율 제고

□ 효 과

- 체납과태료 징수율 제고로 구 재정란 극복에 기여
- 과태료 부과 · 징수체계 정립
- 강력한 과태료 징수체계 확립으로 무보험, 미검사 등으로 운행하는 운전자에 대한 법규준수인식 과급
- 과태료 징수율 제고로 세외수입 증대