

제222회 구의회 제1차 정례회

사 회 건 설 위 원 회



국별

2020년 주요업무 보고



안전교통국

보고 순서

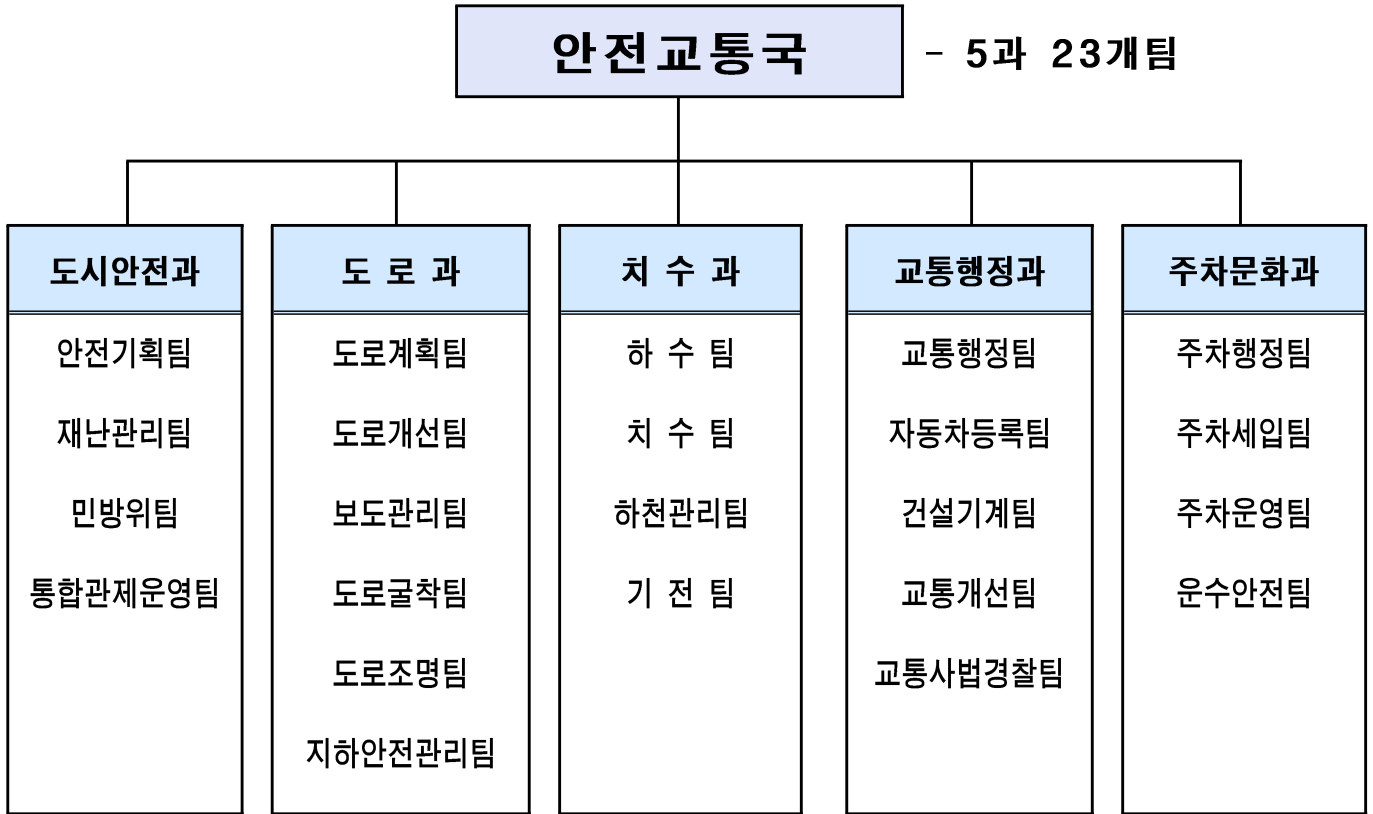
I . 일 반 현 황 . . . 1

II . 주요업무 추진실적 . . . 5

III . 중점사업 추진실적 . . . 19

I . 일 반 현 황

1 조 직



2 인 력

구 분	계	일 반 직						관리운영직				별정직 · 임기제			
		4급	5급	6급	7급	8급	9급	6급	7급	8급	9급	6급	7급	8급	9급
정 원	162	1	5	35	48	41	16	2	9	1	-	1	2	-	1
현 원	159	1	5	37	49	33	23	1	3	0	0	1	1	1	4
과부족	△3	-	-	2	1	△8	7	△1	△6	△1	-	-	△1	1	3

3

주요시설 및 장비

도시안전과

구분	명칭	현황	비고
시설	통합관제센터	영등포보건소지하1층/1개소	- 관제실, 회의실, 장비실
	CCTV	1,175개소 / 3,009대	- 방법용(다목적): 975개소 2,505대 - 교통단속: 144개소 448대 - 무단투기: 49개소 49대 - 시설안전: 7개소 7대
장비	스타렉스벤	1대 (27종 물품 탑재)	- 캐노피텐트, 노트북 - 조명기구(렌턴) - 발전장비 등
	민방위 6종장비 (지역대 + 지원대)	980개	- 전자메가폰 : 341개 - 지휘용 앰프 : 19개 - 응급처치 세트: 158개 - 환자용 들 것 : 121개 - 휴대용조명등 : 173개 - 교통신호봉 : 168개
	영상관제시스템	1식	- 가상화서버, 영상저장서버 - 보안시스템, 관제용 PC 등
	CCTV 자가통신망	1식	- 네트워크 백본장비, 자가통신망 스위치, 광전송장비 등
	영상음향시스템	1식	- 모니터 등

도로과

도로현황: 주요간선도로(경인로 외 27개 노선)

연장 390.6km		도로율
시도 76.0km	구도 314.6km	23.4% (서울시: 22.42%)

시설물 현황

계	교량	고가차도	지하차도	지하보도	보도육교	입체교차로	보행육교 승강기
58개소	20	6	12	1	8	5	6

조명시설

가로등 - 구관리	보안등 - 구관리
9,635등 (LED 3,674)	9,350등 (LED 2,722)

치수과

시설물 현황

구 분	빗물펌프장	간이펌프장	수 문	원격감시시설	하수관로	하천
시 설 개 요	8개소	7개소	23개소 (59문)	34개소	473,220m	4개소 (16.96km)

교통행정과

교통시설물 현황

(단위: 개소)

계	도로안내 표 지	보행자안내 표 지	도로반사경	자전거보관대	무인자전거시설
1,096	603	37	299	155 (4,243대)	2 (264대)

자동차 등록 현황

(5.31. 기준, 단위: 대)

구 분	총계	승용	승합	화물	특수
총계	143,268	117,337	4,946	19,684	1,301
영업용	9,483	4,413	197	4,224	649
자가용	133,411	112,789	4,700	15,282	640
관용	374	135	49	178	12

건설기계 등록현황

(5.31. 기준, 단위: 대)

계	영업용	자가용	관용	비고
17,950	16,327	1,612	11	서울시 건설기계 등록대수의 38%

주차문화과

주차장 현황

구분	계	노상주차장				노외주차장				건축물 부설주차장				그린파킹
		소계	거주자 우산주차	공영 (구)	공영 (시)	소계	공영 (구)	공영 (시)	민영	소계	단독 주택	공동 주택	기타 용도	
개소	12,708	4,759	4,718	33	8	61	29	3	29	6,144	3,100	1,299	1,745	1,744
면수	170,584	5,680	4,718	744	218	5,854	2,761	1,181	1,912	156,092	7,039	73,219	75,834	2,958

무인단속시스템(CCTV) 현황

(단위: 개소)

계	불법 주정차 단속용	그린파킹 계도용
252(시 16)	160(시 16)	92

4 예산 현황

일반회계

(단위: 천원)

부서명	예산액	집행액	집행률
계	27,893,663	13,375,528	48.0
도시안전과	3,927,015	2,030,319	51.7
도로과	14,346,438	9,121,996	63.6
치수과	5,764,596	1,217,531	21.0
교통행정과	3,810,164	990,820	26.0
주차문화과	45,450	14,862	32.7

특별회계

(단위: 천원)

부서명	예산액	집행액	집행률
계	27,648,001	13,424,089	49.0
도시안전과	593,892	218,291	36.8
주차문화과	27,054,109	13,205,798	49.0

II. 주요업무 추진실적

연번	사 업 명	쪽
①	코로나19 선제적 대응추진	6
②	다양한 재난을 대비한 훈련으로 대응역량강화	8
③	2020 도림로 확장공사	10
④	영등포청과시장 주변 보행환경 개선	12
⑤	도림천 문래나들목 설치공사	13
⑥	도로 함몰예방 노후 하수관로 정비공사	14
⑦	안심통학로 개선사업 추진	16
⑧	잠깐도 금물! 불법 주·정차 단속	17
⑨	주차장 관리 효율성 강화	18

코로나19 감염증 위기관리 총력 대응으로 지역사회 확산을 방지하여 구민 안전과 불안해소에 만전을 기하고자 함

□ 사업개요

- 영등포구 재난안전대책본부 운영 총괄
- 구(區) 자체 ‘코로나19 대응 매뉴얼’ 작성·배포: 확진자 발생시 조치 매뉴얼 등 7종
- 자가격리자 관리 및 조치 총괄 및 해외입국자 가족 안심숙소 지정·운영
- 공동주택, 공공시설 등 승강기내 항균필름 구매·배부
- 코로나19 예방 및 구민 안전을 위한 재난문자 및 상황공유문자 발송
- 다중이용교통시설 소독 방역 사항 점검 및 예방 홍보 조치

※ 확진자 및 관리대상 현황 (2020. 5.31.기준)

구 분	우리구 확진자	우리구 경유자 (타구확진자)	자가격리자	해외입국자	능동감시자
인 원	37	46	3,301	2,267	706

□ 주요 추진실적

- 영등포구 재난안전대책본부 운영 총괄: 1. 28.~
 - 코로나19 동향 실시간 상황전파 및 대응체계 구축
 - : 상황전파(142건) → 각 부서·동·민간단체 등 공동협업 대응활동 실시
 - 대책본부 상황실운영: 민원처리 17,074건, 인력관리 2,122명
 - 현장대책반 운영: 영등포병원 외 3개소
 - 구(區) 자체 ‘코로나19 대응 매뉴얼’ 작성·배포: 7건
 - 확진환자 발생시 대응조치 매뉴얼/ 상황보고 및 현장(시설) 조치 매뉴얼
 - 복지시설 등 확진자 발생시 매뉴얼/ 구(區) 자체 격리시설 운영 매뉴얼
 - 오피스텔 확진자 발생시 조치 매뉴얼/구청장 예방조치 등 관계법령 및 내용
 - 긴급대응 및 코호트 시설 지원반 구성·운영 매뉴얼
- ※ 행정안전부 수범사례로 전파

○ **코로나19 자가격리자 관리 및 조치**

- 자가격리자 관리(확진자접촉자, 해외입국자 전원): 총 3,301명(해외입국자: 2,267명)
- 이탈자 적발: 19명(내국인 8명, 외국인 11명) ⇒ 전원 고발 조치, 안심밴드 착용(7명)
- 능동감시자 관리(총706명) 및 자가격리자용 스마트폰 대여(7대)

○ **해외입국자 가족을 위한 안심숙소 지정·운영: 4. 6.~**

- 지정현황: 호텔 1개소(총 379실)
- 운영실적: 46객실(1인: 16실, 2인: 30실), 76명
- 운영내용: 구-호텔간 협약을 통해 최대 50% 할인된 숙박요금으로 이용조치
- 행정지원: 시설 전체 방역(7회), 체온측정기, 위생키트 및 손소독제 보급 등

○ **공동주택·공공시설(학교·경로당) 등 항균필름 배부 및 승강기내 부착 조치 : 총 741개 시설 / 승강기 2,445대**

○ **코로나19 예방 및 구민안전을 위한 재난문자 및 상황공유문자 발송:총 87건**

○ **마을버스 방역 및 감염 예방 활동 추진**

- 8개 업체· 85대 버스 방역 상황 지속 모니터링(2.5.~) 및 방역 현장 점검 10회

○ **지하철역사 등 대중교통 긴급 방역 실시: 매일2회 자체 방역실시사항 모니터링**

- 영등포 내 20개 지하철 역사 및 대중교통(버스, 택시) 긴급소독 44회 실시

○ **버스승차대 손소독제 설치(163개소)**

○ **봄꽃축제 취소에 따른 교통 통제 및 지하철역 집중방역 실시**

- 국회 주변 도로 전면·부분 통제 및 여의도 지하철역(4개) 손소독제 600개 지급
- 여의나루역 출입구 및 교통카드 태그기에 손소독제 34개 설치 및 관리

○ **다중이용시설 휴업지원금 지급: 총 753개소/재난관리기금 745,100천원**

□ **향후계획**

- 코로나19 상황에 대한 부서별 대응체계 유지 및 공조로 구민 안전 도모
- 자가격리자 주기적 방문점검으로 격리 경각심 유지 및 이탈자 조치
- 코로나19 상황 발생시 구민 보호 및 공유를 위한 신속한 문자정보 제공
- 확진자 경우 대중교통시설 긴급 집중 방역 실시
- 마을버스 전 노선 방역 현황 지속 모니터링 추진

□ **소요예산**

(단위: 천원, %)

예산액	집행액	집행률
1,515,924 (구재난관리기금)	784,998	51.7

빈틈없는 안전점검·관리로 위험시설에 대한 사고를 예방하고 불시에 발생할 수 있는 재난에 신속, 체계적으로 대응하여 인적·물적 피해 최소화 도모

□ 사업개요

- 재난대응 상황보고훈련 실시: 14회
- 재난상황전파 비상응소시스템 구축
- 2020 해빙기 안전관리 및 점검 실시: 62개소
- 2020 상반기 어린이놀이시설 안전점검 실시: 370개소

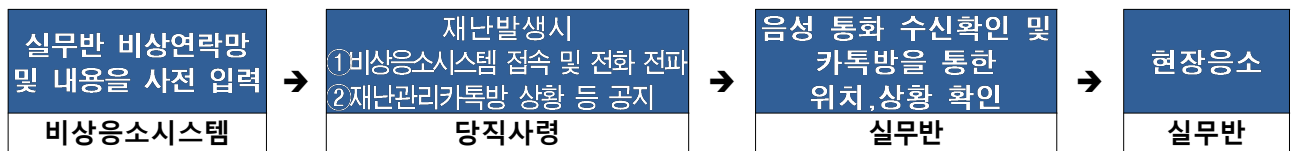
□ 주요 추진실적

○ 재난대응 상황보고훈련 실시: 14회

- 훈련주관: 행안부 재난상황실, 서울시 상황대응과
- 훈련방법: 국가재난관리시스템(NDMS)를 통한 불시 메시지 훈련
 - ▶ 재난문자 작성·발송: 재난상황전파 및 구민 행동요령 등을 작성 / 20분 이내
 - ▶ 재난상황보고서 작성 후 행안부 또는 서울시 보고 / 30분 이내

○ 재난상황전파 비상응소시스템 구축

- 목 적: 심야, 공휴일 등 수신사각시간대에도 신속한 재난상황 전파 및 수신으로 주민들의 생명과 재산보호에 기여
- 운영방법



○ 2020 해빙기 안전관리 및 점검

- 점검기간: 2. 24. ~ 3. 31. [37일간]
- 점검대상: 62개소

구분 개소	안전취약시설 (D·E등급)	제3종 시설물 (C급)	급경사지 (옹벽, 석축 등)	건설현장 (굴토공사장)
62	17	7	8	30

- 점검방법: 업무담당자 2명이상 복수로, 안전점검표에 의한 중점점검
- 점검결과 지적사항: 40건
 - 현장시정: 11건(사다리 관리미비, 틀비계 안전난간, 방지포 등 미설치)
 - 보수·보강: 29건(균열, 누수, 철근 노출, 지붕층 물고임과 방수층 들뜸 등 발생)

○ 2020 상반기 어린이놀이시설 안전점검

- 점검기간: 3. 2. ~ 3. 31. [30일간]
- 점검대상: 영등포구 어린이놀이시설 총 370개소

구분 개소	도시공원	어린이집 이동복지시설	놀이제공영업소 종교시설	주택단지	식품 접객업소	대규모 점포	하천
370	37	63	7	250	4	6	3

- 점검방법: 단계별 점검 실시(관리주체점검→관리부서 포본점검→시·구담당·전문가 합동점검)
- 점검결과 지적사항: 총 15건
 - 현장시정: 11건(노후화로 인한 미끄럼틀 사이 벌어짐, 오름대 철심노출, 볼트나사 노출 등)
 - 요 수 리: 4건(미끄럼틀 주위 탄성재 포장, 고무 바닥재 공사, 그네 갈라짐 등)

□ 향후계획

○ 재난대응 전문성 제고 훈련 실시

- 2020 재난대응 안전한국훈련 실시(9월 예정)
- 영등포구 통합지원본부 가동 훈련 실시(하반기 예정): 2회
- 재난대응 지휘역량 강화 훈련 실시(하반기 예정): 2회

○ 재난위험시설물 선제적 점검·관리

- 2020 국가안전대진단 실시(행정안전부 추후 일정 통보 시)
- 2020 하반기 어린이놀이시설 안전점검 실시(9월 예정)

○ 안전취약지역 및 계층도 안심할 수 있는 소방장비 지원

- 안전취약지역 매설식 소화전 설치(5월~6월)
- 좁은 골목길 등 보이는 소화기 설치(5월~7월)
- 안전취약가구 시설 안전점검 및 소화용구 지원(5월~8월)

□ 소요예산

(단위: 천원, %)

예산액	집행액	집행률
89,650 (구비 48,840 시비 40,810)	23,981 (구비 23,981)	27.0

간선도로망 확장으로 신길 재정비촉진지구 활성화 및 지역 균형발전을 도모하고 장기미집행 도로사업 시행으로 주민 숙원사업을 해소하고자 함

□ 전체 사업개요

- 위 치: 도림동 160-88(도림고가차도 남단)~신길동421-16간(신길광장)
- 규 모: 도로확장 B=25→35m L=1,150m
 - ┌ 상행: 기확장 950m
 - └ 하행: 확장완료(L=1,150m)
- 사업기간: '97년 ~ '20년
- 총사업비: 50,350백만원(시비, 보상비 44,300, 공사비 5,900, 설계비150)

□ 사업추진개요(2020)

- 위 치: 신길동355-698 ~ 신길동355-709(신길16재정비촉진구역 해제구간)
- 규 모: 도로확장 B=30→35m L=200m(토지 14필지, 741㎡)
- 사업기간: '18. 2. ~ '20. 12.
- 사 업 비: 8,200백만원 (시비 8,200)
- 추진사항: 토지 9필지(470㎡) 보상 완료(보상비: 4,265백만원)

□ 주요 추진실적

- '20. 03.: 토지 5필지, 271㎡ 토지보상 완료
 - 임차보상 이의재결 중(신길동 355-707)
- '20. 05.: 공사 추진계획 및 발주

□ 향후계획

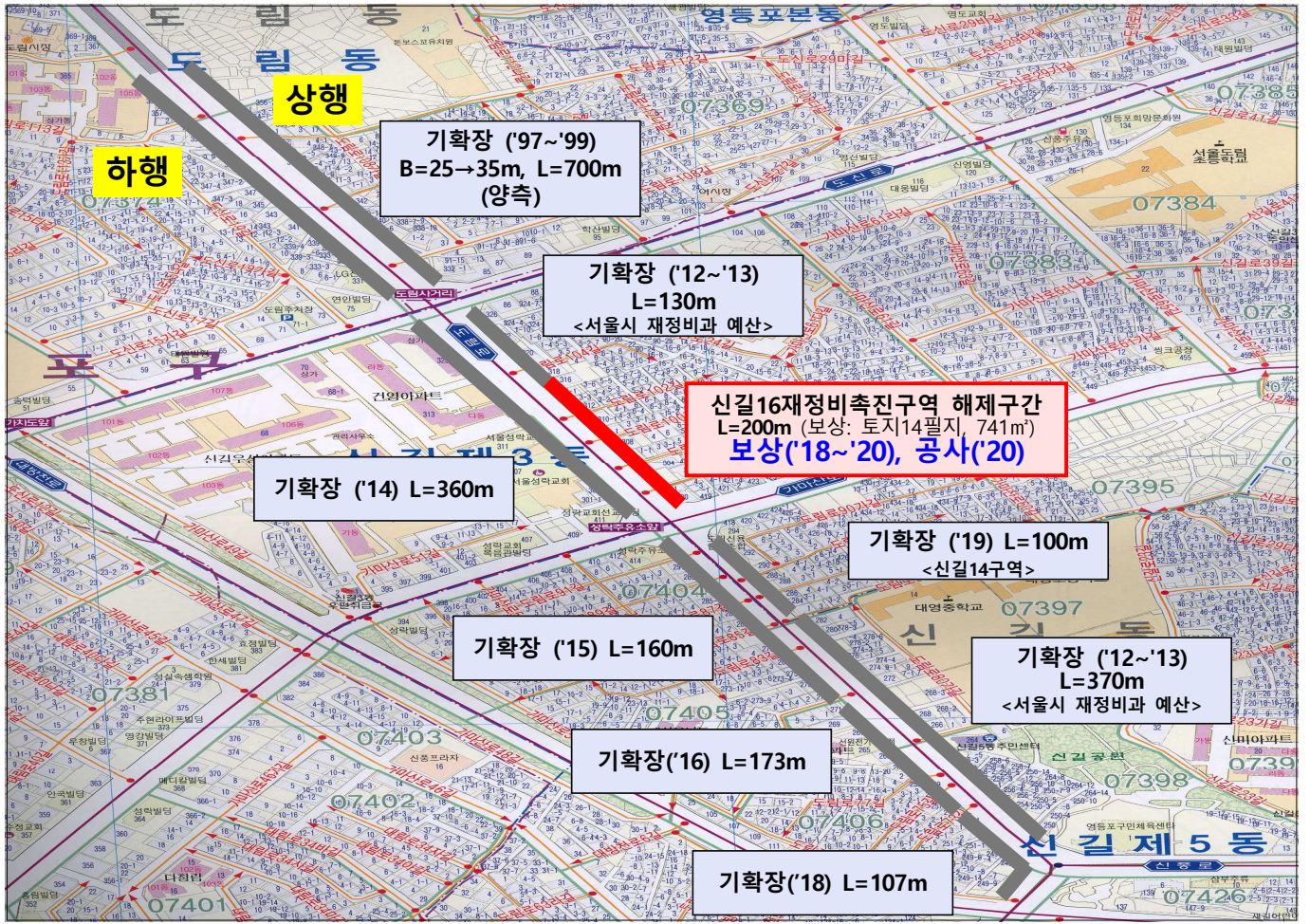
- '20. 06.: 공사 착공
- '20. 12.: 공사 준공

□ 소요예산

(단위: 천원, %)

예 산 액	집 행 액	집행률
3,935,000 (시비 3,935,000)	2,804,000 (시비 2,804,000)	71.0

□ 위치도



영등포청과시장 주변 보도 점유중인 적치물 철거와 연계하여 도로 및 가로등 정비를 통한 도로기능 회복 및 쾌적한 보행환경 조성

□ 사업개요

- 위 치 : 영신로 148 ~ 171
- 규 모 : 보도 정비 16.8a (B=3.0m, L=560m), 가로등 개량 20본
- 사업기간 : '20. 1. ~ 11.

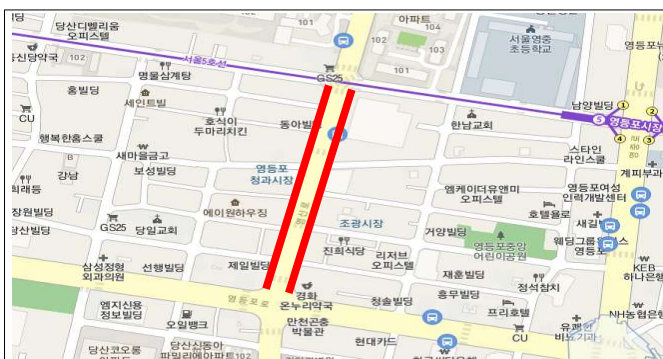
□ 주요 추진실적

- '20. 4. 9. : 영등포청과시장 보도정비공사 계약
- '20. 4. 16. : 영등포청과시장 가로등 정비공사 계약
- ※ 시장 천막 철거 및 하수관 정비공사 추진으로 인한 착공 대기

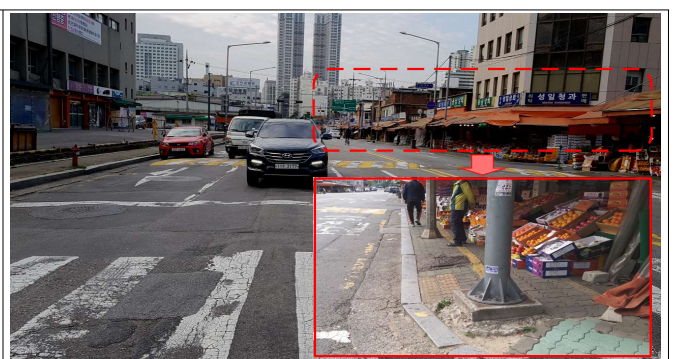
□ 향후계획

- '20.07. : 공사 착공
- '20.11. : 공사 준공

□ 위치도 및 현황사진



위치도



현황사진

□ 소요예산

(단위: 천원, %)

예산액	집행액	집행률
400,000(구비)	40,000(구비)	10.0

문래동 주민들이 도림천을 이용하기 위해서는 신도림역 또는 신정교 방향으로 우회하여야 함에 따라 근거리 통행로를 설치하여 하천접근성을 개선하고자 함.

□ 사업개요

- 사업명 : 도림천 문래 나들목 설치공사
- 위치 : 도림천(선유로 1)
- 규모 : 나들목 설치(B=3.0m, H=2.5m, L=32m, 육갑문 1개소)
- 사업기간 : '20.01.~'21.12.

□ 주요 추진실적

- '19.02.~06. : 타당성 조사 및 기본계획 용역(80백만원)
 - 자문회의 결과(2019.04.25.)
 - 문래나들목 신규설치에 따른 입지적, 정책적, 경제적 검토결과 타당함.
 - 문래나들목 설치에 따른 수혜세대(30,000명)-주민편익 사업
- '19.08.~'20.06. : 기본 및 실시설계 용역 시행(300백만원)
- '20.01.~03. : 특정물품·공법 선정위원회 개최 및 서울시 관계부서 협의
 - 기본 및 실시설계(안) 검토 및 합동 현장점검
- '20.05. : 제2차 지역수자원관리위원회 상정계획 수립

□ 향후계획

- '20.06. : 제2차 지역수자원관리위원회 개최
- '20.08.~'21.12. : 공사시행 및 준공

□ 소요예산

(단위: 천원, %)

예 산 액	집 행 액	집행률
1,000,000 (시비)	- (기본 및 실시설계 용역 중)	-

노후 하수관로 지반탐사 및 CCTV촬영 조사결과 도로함몰 개연성이 높은 하수관로를 정비하여 동공발생 등을 사전에 예방하고 안전 사고 발생에 선제적으로 대응코자 함

□ 사업개요

- 위 치 : 영등포구 관내(대림동 및 여의동은 배수분구종합정비 별도시행 중)
- 기 간 : '19. 8. ~ '20. 12.
- 규 모(2차분)
 - 하수관 전체교체(D300~1,100mm), 총 L=2,507m
 - 하수관 부분교체(L=5m), 총 N=21개소
- 내 용 : 도로함몰 개연성이 높은 노후 하수관로 전체 및 부분교체
- 공사구간 분리 시행계획(배수분구별)
 - 1권역 : 당산,문래(1),영등포[부분교체 6개소, 전체교체 807m]
 - 2권역 : 영등포,대방,신길[부분교체 7개소, 전체교체 920m]
 - 3권역 : 도림2, 문래(2)[부분교체 8개소, 전체교체 780m]

□ 주요 추진실적

- '17. 5. ~ '19. 12. : 도로함몰 예방 노후하수관로 정비사업(1~4차) 완료
- '20. 3. : 19~20년 도로함몰 정비사업 계약(2차분)
- '20. 3.~5. : 공사착공 및 시행(2차분)

□ 향후계획

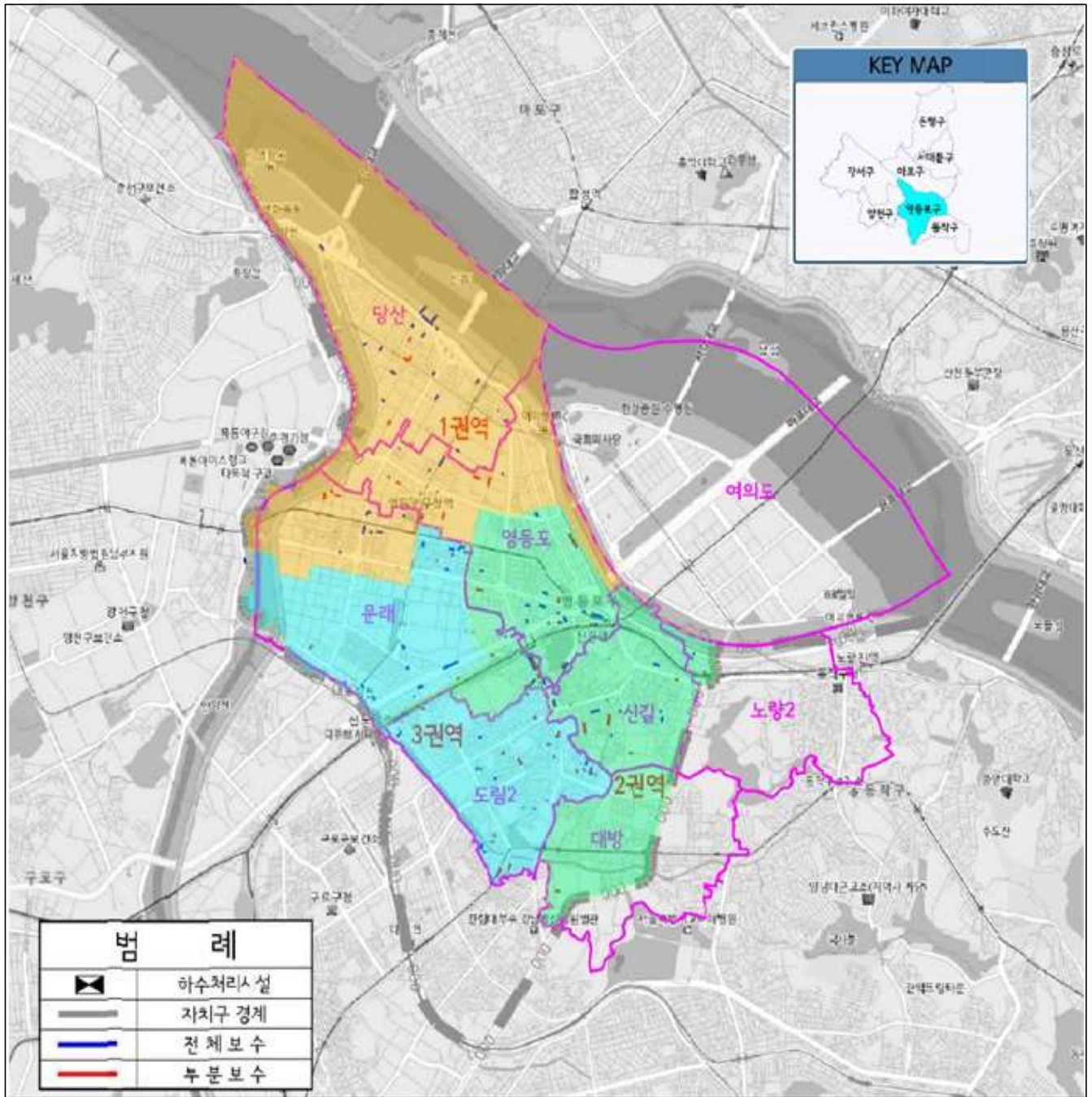
- '20. 6. ~ '20. 12. : 2차 잔여분 공사시행 및 준공

□ 소요예산

(단위: 천원, %)

예산액	집행액	집행률
6,385,913 (시비)	1,580,000 (시비)	25.0

□ 위치도



통학로 상 교통안전시설 및 편의시설에 대한 교통사고 위험요소를 찾아내고 개선하여 교통사고 없는 안전하고 쾌적한 통학로 개선 사업을 추진하고자 함

□ 사업개요

- 사업기간: 1월 ~ 12월
- 사업규모: 66개 보호구역 시설 (초교 23, 유치원 28, 어린이집 15)
- 사업내용: 어린이 사고예방을 위한 안전시설물 설치 및 기존 시설 정비

□ 주요 추진실적

연번	세부사업 내용	대 상	추진실적	비 고
1	안심통학로 개선	22개초교	· 학교별 맞춤형 개선(안) 서울경찰청 규제 완료	여의초 제외
2	보호구역 시종점부 시설개선	66개 시설	· 시설별 전수조사 실시 · 시설별 시설개선(안) 작성 및 경찰서 협의중 · 규제비대상 노면표시 및 표지판 공사 완료	6월중 서울경찰청 협의완료 예정
3	학교앞 신호등설치	5개 초교	· 경찰서 합동 현장조사 실시 · 시설개선(안) 도면작성후 서울시 제출	당서 당중 대방(2) 영림(2), 영문
4	법규단속 카메라 설치	13개초교	· 구청, 경찰서, 서울시 협업후 설치규모 결정 · 카메라설치 사업비(시비) 교부시 공사 예정	당산,당서,당중,대길,대동,대영,문래,산유,산대림,영등포,영문,영신,영중초
5	학교앞 주차단속용 주정차금지선 복선설치	23개초교	· 구청, 학교, 경찰서 협업후 설치규모 결정 · 시설물 설치(안) 작성 및 서울시 제출	서울시 주관
6	바닥신호등 설치	17개초교	· 수요조사 실시 및 경찰 사전협의 · 서울경찰청 규제 협의중	
7	음성안내 시스템 설치(시범)	영신초	· 경찰서, 서울경찰청 사전협의 · 서울경찰청 규제 협의중	
8	어린이집 폐원관련 보호구역 폐지	5개유치원	· 서울시, 경찰서, 서울경찰청 규제협의 추진 · 서울경찰청 보호구역 폐지 규제승인 통보	대림, 세나, 연화, 양평, 푸른나라

□ 향후계획

- 6월 : 서울지방경찰청 교통안전시설물 규제심의 승인
- 6월~12월: 통학로 개선공사 실시

□ 소요예산

(단위: 천원, %)

예 산 액	집 행 액	집행률
1,034,075 (시비 65,625 / 구비 968,450)	161,451 (구비 161,451)	15.6

시민안전저해장소에 대한 단속 강화로 안전한 보행 환경을 조성하고, 단속에 대한 탄력적 대응으로 구민 공감 향상과 원활한 도로교통을 확보하고자 함

□ 사업개요

- 추진기간: 2020. 1. ~ 12.
- 단속지역: 6개 권역(권역별 단속조 책임구역제 순환근무 실시)
 - 6개 권역: 영등포동, 당산·양평, 여의동, 문래동, 신길동, 대림·도림동
- 단속인력: 41명(주차단속원 31명, 직원 3명(기동반 1명, 일반 2명), 사회복지무요원 7명)
- 단속방법
 - 단속강화구역: 과태료 부과 및 견인
 - 시민안전저해장소(보도·횡단보도·교차로·정류소·소방시설 근접지역 등)
 - 어린이 안전을 위협하는 스쿨존(school zone) 내 불법 주·정차 강력단속
 - 단속완화구역: 제도 위주 단속
 - 재래시장·물건 상하차 등 생계형, 점심시간(11:30~14:00) 소규모 음식점 등
 - 코로나19 장기화에 따른 탄력적 단속 및 10분 예고제 시행으로 이면도로 단속완화

□ 주요 추진실적

- 불법 주·정차 단속 및 제도: 101,438건
 - 단속원 37,670건 / CCTV 18,756건 / 제도 45,012건
- 견인 실적: 4,787건
- 의견진술 처리: 4,439건

□ 향후계획

- 중점관리구역별 맞춤 대처로 원활한 도로교통 확보
- 불법 주·정차로 인한 시민불편사항 해소 및 사고 예방
 - ※ 기동반 특별단속 실시(여의도 지역, 청과시장·영일시장 주변, 장애인전용주차구역 등)

□ 소요예산

(단위: 천원, %)

예산액	집행액	집행률
1,528,655 (구비 1,528,655)	498,753 (구비 498,753)	32.6

공영주차장 관리비용이 해마다 증가함에 따라 무인주차관제시스템을 구축하여 24시간 주차장 운영 등 주차장 관리의 효율성을 제고하고 주민에게 편리한 주차 서비스를 제공하고자 함

□ 사업개요

- 사업기간: 2020. 1. ~ 12.
 - 사업대상: 관내 공영노외주차장 7개소
 - 사업내용: 자동차 자동번호인식기, 무인요금 정산기 등 설치
 - 연차별 교체 및 구축계획(총 21개소 중 '20년 7개소 교체로 사업완료)
- (단위: 백만원)

구분	계	2020년	2019년	2018년	2017년	비고
개소	21	7	7	3	3	1
주차장명		영등포본동제2, 도림초교, 문래동 당산1동, 신길5동 대림1, 2동	당산근린공원 대림어린이공원 대림운동장 신길4동1마을공원 당산2동, 신길6동 영등포구청환승	영등포여고 신길환승 영등포구청별관	경부제3녹지 영등포동제3 영등포본동제1	대림3동
소요예산	1,093	456	427	120	90	

※ 제외(8개소): 양평2동(18년 도입), 영등포동 제1,2공영(민간위탁), 문래근린공원(푸른도시과 관리) 도림동, 신길1·4·7동(월정기 전용주차)

※ 대림3동공영주차장(지평식): 주차장 입체화 사업 투자심사 결과에 따라 설치여부 결정

□ 주요 추진실적

- 조달청 구매 계약: '20. 5. 6.
- 현장조사 및 설치: '20. 5. ~

□ 향후계획

- 주차관제장치 설치 완료: '20. 7. 20.
- 무인공영주차장 시범운영: '20. 7. 20. ~ 31.
- 무인공영주차장 정상운영: '20. 8. 1. ~

□ 소요예산

(단위: 천원, %)

예산액	집행액	집행률
440,000 (구비 440,000)	393,089 (구비 393,089)	89.3

Ⅲ. 중점사업 추진실적

연번	사 업 명	쪽
①	2020 폭염 종합대책 추진	20
②	민방위 교육훈련 통지서 전자고지	21
③	신길지하차도 상부 교차로 구조개선	22
④	무장애 보행환경 조성	23
⑤	하수시설물 악취저감 사업	24
⑥	도림천·안양천 내 하천 시설물 정비공사	25
⑦	영등포삼각지 주변 보행친화 사업추진	26
⑧	보행환경 개선 기본계획 수립용역	28
⑨	부설주차장 개방·공유 활성화	29

기후변화로 여름철 폭염일수가 지속적으로 증가함에 따라 폭염 피해 예방을 위한 종합대책을 추진하여 취약계층과 구민을 보호하고자 함

□ 사업개요

- 추진기간: '20. 5. 20. ~ 9. 30. (약 4개월)
- 추진체계
 - 평 상 시: 폭염 상황관리TF 구성·운영
 - 폭염특보시: 영등포구 폭염종합지원 상황실 운영
 - 비상시(인명피해 등): 재난안전대책본부 구성·운영(본부장: 구청장, 13개반)
 - ※ 폭염특보: 일최고체감온도 33℃ 이상 2일 이상(주의보), 35℃ 이상 2일 이상(경보)

□ 주요 추진실적

- 폭염저감시설 운영: 그늘막 100개소(증10), 그늘목 15주(증10), 쉼터 337개소
- 재난도우미 운영 확대: 760명('19년) → 1,454명('20년)
- 폭염취약계층 보호대상자 확대 및 집중관리: 7,635명('19년) → 8,419명('20년)

□ 향후계획

- 코로나19 장기화에 따른 감염 방지대책 병행 추진
 - 무더위쉼터 방역지침 준수, 재난도우미 마스크 착용 및 위생수칙 준수 등
- 독거어르신, 쪽방주민, 노숙인, 만성질환자 등 특별보호(방문, 진료, 전화)
- 올빼미 무더위쉼터 운영: 8.1.~8.20.(24시간), 구청별관강당
 - 취약계층 배려 및 가족친화형 무더위대피소 마련, 안전취약계층 우선 이용
- 공사장 근로자 안전대책 추진: 폭염시 휴식시간제(14~17시) 및 휴게공간 확보
- 폭염취약시설물 안전점검 및 도로물청소 확대 실시
- 폭염예방 구민행동요령 홍보: 인쇄·영상·온라인, 부모님께 안부전화 드리기 등

□ 소요예산

(단위: 천원, %)

예산액	집행액	집행률
1,250 (구비 1,250)	-	-

스마트 환경 변화에 발맞추어 민방위 교육훈련 통지서를 모바일로 전자고지하여 수혜자 중심의 맞춤형서비스를 제공하고자 함.

□ 사업개요

- 사업기간: 2020. 1. ~ 12.
- 사업대상: 지역·직장 민방위대원 32,184명
- 전자고지 방법 및 절차
 - 모바일(카카오톡, MMS)을 활용한 교육훈련 통지서 전자고지
 - 전자통지센터(보안센터)에서 본인 인증 후 통지서 수령(QR코드 생성)
 - 전자출결시스템(QR코드)에 의한 민방위 대원 출결 확인

□ 주요 추진실적

- 모바일 전자고지 시스템 구축 완료: 2월
- 공인전자문서 중계사업자 선정: 2월
- 데이터 저장장치 및 QR코드 스캐너 설치: 3월
- 모바일 전자고지 시스템 개선 / 보완: 5월

□ 향후계획

- 출결프로그램을 통한 시범운영 추진: 6월 중
- 교육훈련 통지서 전자고지 시행: 7월(신편대원 기본교육부터)
- ※ 코로나19로 인한 민방위 교육훈련 연기

□ 소요예산

(단위: 천원, %)

예산액	집행액	집행률
18,992 (구비 18,992)	4,058 (구비 4,058)	21.4

신길지하차도 상부는 심한 높이차로 인하여 차량 및 보행자에게 사고의 위험이 상존하여 구조개선을 통한 합리적 교통체계 확보로 원활한 차량 소통 및 안전사고를 예방하고자 함

□ 사업개요

- 위 치: 신길동 신길지하차도 상부
- 규 모: 도로구조개선 B=20m, L=160m
- 사업기간: '20.01. ~ '21.12.
- 사업내용: 지하차도 상부 절토(H=0.79~1.9m) 및 차량접촉 사고 다발 구조인 이중교차로 시설 개선

□ 주요 추진실적

- '20.03. : 용역 발주
- '20.04. : 용역 착수
- '20.05. : 용역 중간보고

□ 향후계획

- '20.06. : 주민설명회 개최
- '20.08. : 용역 최종보고
- '20.09. : 용역 준공

□ 위치도



□ 소요예산

(단위: 천원, %)

예산액	집행액	집행률
200,000 (시비 200,000)	100,000 (시비 100,000)	50.0

보도블록 노후로 인한 평탄성 불량 등 보행불편을 초래하는 보도를 보수·정비하여 안전사고를 예방하고 교통약자의 걷기편한 보행환경 조성

□ 사업개요

- 규 모 : 보도블록 정비 88.3a 등
- 사업기간 : '20. 1. ~ 11.

□ 사업현황

연번	사업명	위치	공사내용	사업비(천원)
1	경인로 보도정비공사	경인로 701~ 경인로 889	• 보도정비 32.0a	600,000
2	도림로 보도정비공사	도림로31길 2~ 대림로 153	• 보도정비 24.0a • 가로등 개량·신설 35본	700,000
3	신길로 보도정비공사	신길로 158~ 신길로 204	• 보도정비 16.5a	400,000
4	디지털로 보도정비공사	디지털로 391~ 디지털로 427	• 보도정비 15.8a	350,000

□ 주요 추진실적

- 경인로 보도정비공사 : 공사 완료 ('20. 5.)
- 도림로 보도정비공사 : 도로다이어트 추진에 따른 착공 대기 (6.2.착공)
- 신길로 보도정비공사 : 공사 완료 ('20. 6.)
- 디지털로 보도정비공사 : 공사 완료 ('20. 6.)

□ 향후계획

- '20. 6. : 도림로 보도정비공사 착공

□ 소요예산

(단위: 천원, %)

예산액	집행액	집행률
2,050,000 (시비)	1,350,000 (시비)	66.0

영등포구 관내 하천 시설물을 정비하여 하천이용 주민들의 안전사고 예방과 쾌적한 생활환경을 제공하고자 함.

□ 사업개요

○ 사업내용

- 자전거도로 정비(구로디지털단지역 6번 출구~도림교)

· 규모 : L=3.4km, B=3.0m

- 보행로 신설(구로디지털단지역 6번 출구 ~ 4번출구)

· 규모 : L=230m, B=2.0m

- 하천시설물(목재데크, 계단, 트랙 등) 정비

· 규모 : 계단 7개소 정비, 목재데크 1개소 정비, 대림3유수지 트랙 정비 등

○ 총사업비 : 1,357,669천원

○ 사업기간 : '20.01.~'20.12.

□ 주요 추진실적

○ '20.01.~04. : 실시설계 용역 시행

○ '20.04. : 공중분리위원회 개최 및 공사시행(발주)

○ '20.05.~12. : 공사시행 및 준공

□ 위치도 및 현황사진



□ 소요예산

(단위: 천원, %)

예산액	집행액	집행률
1,357,669 (국 128,000, 시1,229,669)	- (공사 계약 중)	-

관내 하수도 악취 발생을 최소화하기 위한 악취차단장치 및 저감장치를 설치하여 구민불편 해소 및 쾌적한 도시환경을 조성하고자 함.

□ 사업개요

- 사업기간 : '20. 2. ~ 12.
- 사업대상
 - 악취차단장치 : 관내 다중 이용시설(시장, 지하철역, 정류장 등)
 - 악취저감장치 : 당산동(주거밀집) 및 영등포동(다수민원) 일대
 - ※ 대상지 선정 사유 : '15년 서울시 「도심 하수도 악취개선 시범용역」 결과
- 사업내용 : 악취차단장치(5,400개소) 및 악취저감장치(9개소) 설치 등

□ 주요 추진실적

- '19. 11. ~ '20. 1. : 빗물받이 덮개 및 악취발생 전수조사
- '20. 2. ~ : 20년도 악취저감사업(구비) 시행 및 완료
빗물받이 악취차단장치 5,000개소 구매 설치
- '20. 4. ~ : 20년도 악취저감사업(시비) 시행
악취차단장치 400개소 구매 설치
악취저감 디자인그레이팅 20개소 구매 설치

□ 향후계획

- '20. 6. : 특정제품선정심사위원회 개최 및 계약심사 요청(악취저감장치)
- '20. 6. ~ 12. : 악취저감장치 설치사업 발주 및 시행 ⇒ 사업완료

□ 소요예산

(단위: 천원, %)

예산액	집행액	집행률
600,000 (시 350,000, 구 250,000)	265,059 (시 15,067 구 249,992)	44.0

영중로 구간 보행환경 개선과 연계한 삼각지 내 이면도로의 보행친화환경 조성을 추진함으로써 보행편익 향상 및 지역상권 활성화에 기여하고자 함

□ 사업개요

- 위 치: 영등포삼각지 내부 및 영중로 일대
- 사업내용
 - 삼각지 내부 보행친화 환경개선사업 추진
 - 영중로 차 없는 거리 시범운영 실시

□ 주요 추진실적

- 2019년 사업추진 실적
 - 사업구간: 영중로4길 (연장 420m, 도로폭 7m)
 - 소요예산: 200,000천원(국비 100,000, 구비 100,000)



보행자우선도로 신설예시(직선부)



보행자우선도로 신설예시(교차부)

- 삼각지 내부 보행친화 환경개선사업 추진
 - 3월: 보행자우선도로 조성사업 기본 및 실시설계용역 발주
 - 4월: 보행자우선도로 조성사업 디자인 설계
 - 5월: 행안부 보행자우선도로 조성사업 1차 디자인 심의 실시



○ 영중로 차 없는 거리 시범운영 실시

- 2월: 차 없는 거리 시비보조금 교부 및 운영계획 수립
- 3월: 투자심사 실시
- 5월: 영중로 차없는거리 시행 방안 용역 발주

□ 향후계획

○ 삼각지 내부 보행친화 환경개선사업 추진

- 6월~7월: 행안부 보행자우선도로 조성사업 디자인 심의 실시
- 8월 : 공사계획 수립 및 착공
- 10월 : 공사 완료

○ 영중로 차 없는 거리 시범운영 실시

- 6월: 교통통제 및 버스 노선우회관련 유관기관 협의 실시
- 7월: 경찰청 규제심의 실시
- 8월: 행사 교통통제(시설) 용역 발주
- 9월: 영중로 차없는거리 시행

□ 소요예산

(단위: 천원, %)

예산액	집행액	집행률
690,000 (국비 200,000 / 시비 290,000 / 구비 200,000)	41,085 (구비 41,085)	5.9

보행친화형 혁신도시로 거듭날 수 있는 마스터플랜 수립 및 보행환경 개선을 위한 기본계획 수립 용역을 실시하고자 함

□ 사업개요

- 사업기간: 3월 ~ 8월 (6개월)
- 과업범위: 영등포구 관내
- 과업내용: 도로다이아트, 보행자우선도로, 차 없는 거리 등 보행개선사업
 - 보행사고 다발지점, 밀집지역 등 빅데이터 분석
 - 대상지 발굴, 개선안 제시 및 사업별 우선순위 결정
- 용역비: 30,000천원(구비)

□ 주요 추진실적

- 3월: 용역발주 및 대상지 총 22개 구간 발굴
 - 차 없는 거리 3개소, 도로다이아트 6개소, 보행자우선도로 13개소



- 4월~5월: 대상구간 보행량, 교통량 조사 실시
 - (대림3동, 도림로) 남부도로사업소 앞 도로다이아트 계획(안) 수립 및 서울경찰청 규제승인 완료

□ 향후계획

- 6월~8월: 기본계획수립
 - 대상지별 개선안 제시 및 사업별 우선순위 결정

□ 소요예산

(단위: 천원, %)

예산액	집행액	집행률
30,000 (구비)	8,000 (구비)	26.6

건축물 부설주차장 개방·공유 및 거주자주차장의 공유를 통해 주차난 완화에 기여하고 가용부지 부족으로 인한 주차장 건설의 한계를 극복하고자 함

□ 사업개요

- 부설주차장 개방
 - 목 표: 4개소 250면
 - 대 상: 종교시설, 아파트, 학교, 업무·판매시설 등 일반건축물 부설주차장
 - 지원조건: 5면 이상 2년 이상 개방 협약
 - 지원내용: 시설개선비(주차차단기, CCTV 등) 최고 2,500만원 범위 내 실비지원
 ※ 추후 연장 개방 시 최고 500만원 지원
- IoT(사물인터넷)기반 거주자 주차면 공유
 - 목 표: 100면
 - 대 상: 방문 주차권 수요가 많은 거주자 우선 주차장
 - 주요내용
 - IoT기반 센서 및 앱, ARS를 활용한 거주자 주차면 공유·활용
 - 실시간 차량 감지를 통한 부정주차 차량 효율적 관리·단속

□ 주요 추진실적: 13개소 456면

- 부설주차장 개방: 10개소 416면
- IoT 시범설치 공유주차장 조성: 3개소 40면
 - 舊 신길역사 공영주차장 내 IoT기반 ARS 결제 공유주차장 조성: 1개소 25면
 - 양남시장·해운조합 부지 내 ARS 결제 공유주차장 조성: 2개소 15면

□ 향후계획

- 대형 종교시설 및 판매시설, 아파트 등 부설주차장 개방 추진
- ARS 공유 주차공간 확대: 2개소 121면

□ 소요예산

(단위: 천원,%)

예 산 액	집 행 액	집행률
129,584	111,281	85.8
(시비 39,584, 구비 90,000)	(시비 38,109, 구비 73,172)	