

제199회 구의회 임시회

2017. 2. 24. ~ 3. 6.

청림 영등포

국 별

# 2017년 주요업무 보고



## 안전건설국

# 보고 순서

|                    |          |
|--------------------|----------|
| I . 일반 현황          | · · · 1  |
| II . 2017년 주요업무 계획 | · · · 6  |
| III . 신규(주요) 투자사업  | · · · 26 |

# I . 일 반 현 황

## 1 조 직

### 안전건설국 - (6)과 (26)개팀

| 도시안전과   | 건설관리과   | 도로과   | 치수과   | 교통행정과   | 주차문화과 |
|---------|---------|-------|-------|---------|-------|
| 안전기획팀   | 가로행정팀   | 도로계획팀 | 하 수 팀 | 교통행정팀   | 주차행정팀 |
| 재난관리팀   | 가로경관팀   | 도로개선팀 | 치 수 팀 | 자동차등록팀  | 주차세입팀 |
| 민방위팀    | 보 상 팀   | 보도관리팀 | 기 전 팀 | 건설기계팀   | 주차운영팀 |
| 통합관제운영팀 | 광고물디자인팀 | 도로굴착팀 |       | 교통개선팀   | 운수안전팀 |
|         | 광고물개선팀  | 도로조명팀 |       | 교통사법경찰팀 |       |

## 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 | 195 | 1     | 6  | 42 | 62 | 54  | 17 | 1     | 3  | 4  | 1  | 1         | 1  | 1  | 1  | 1 |
| 현 원 | 186 | 1     | 6  | 48 | 60 | 26  | 27 | 1     | 12 | 0  | 0  | 1         | 1  | 1  | 1  | 2 |
| 과부족 | △9  | -     | -  | 6  | △2 | △28 | 10 | -     | 9  | △4 | △1 | -         | -  | -  | -  | 1 |

### 3

## 주요시설 및 장비

### 도시안전과

| 구분 | 명칭                   | 현황             | 비고  |
|----|----------------------|----------------|---|
| 시설 | 재난위험 시설              | 24개소           | - D급 24   |
|    | U- 영등포 통합관제센터        | 영등포보건소지하1층/1개소 | - 관제실, 회의실, 장비실   |
|    | CCTV                 | 914개소/1,559대   | - 방법 : 794개소 1,171대<br>- 교통단속 : 118개소 386대<br>- 시설안전 : 2개소 2대               |
| 장비 | 민방위6종장비<br>(지역대+지원대) | 2,722개         | - 전자메가폰 579, 지휘용 앰프 89,<br>응급처치 세트 348, 환자용들것 341,<br>휴대용조명등776, 교통신호봉 589) |
|    | 영상관제시스템              | 79대            | - 서버, 영상저장장치,<br>보안시스템, 관제용PC   |
|    | 통신장비                 | 6대             | - 자가정보통신망,<br>네트워크 장비   |
|    | 영향음향시스템              | 1식             | - 모니터 등   |

### 건설관리과

#### □ 가로 시설물 현황

| 보도상 영업시설물 |        |        | 광고물 시설물 |         |       |
|-----------|--------|--------|---------|---------|-------|
| 소계        | 가로 판매대 | 구두 수선대 | 소계      | 현수막 게시대 | 시민게시판 |
| 146개소     | 73     | 73     | 68      | 36      | 32    |

#### □ 옥외광고물 관리 현황

| 계       | 옥상 | 돌출    | 지주  | 가로형   | 세로형 | 기타  |
|---------|----|-------|-----|-------|-----|-----|
| 5,586개소 | 51 | 1,542 | 153 | 3,492 | 65  | 283 |

## 도 로 과

도로현황 : 주요간선도로(경인로 외 27개 노선)

| 연장 390.6km |            | 도 로 율                   |
|------------|------------|-------------------------|
| 시도 76.0km  | 구도 314.6km | 23.4%<br>(서울시 : 22.42%) |

시설물 현황

| 계    | 교 량 | 고가차도 | 지하차도 | 지하보도 | 보도육교 | 입체교차로 |
|------|-----|------|------|------|------|-------|
| 52개소 | 21  | 6    | 12   | 1    | 7    | 5     |

조명시설

| 가 로 등 - 구 관리      | 보 안 등 - 구 관리      |
|-------------------|-------------------|
| 9,157등 (LED1,020) | 9,838등 (LED1,688) |

## 치 수 과

시설물 현황

| 구 분     | 빗물펌프장 | 간이펌프장 | 수 문           | 원격감시시설 | 하수관거     | 하천               |
|---------|-------|-------|---------------|--------|----------|------------------|
| 시 설 개 요 | 8개소   | 7개소   | 23개소<br>(59문) | 26개소   | 473,220m | 4개소<br>(16.96km) |

## 교통행정과

교통시설물 현황

| 계     | 도로안내표지 | 보행자안내표지 | 도로반사경 | 자전거보관대          | 무인자전거시설     |
|-------|--------|---------|-------|-----------------|-------------|
| 955개소 | 536    | 57      | 228   | 132<br>(3,817대) | 2<br>(264대) |

건설기계 등록

| 계      | 영업용    | 자가용   | 관 용 | 비 고                     |
|--------|--------|-------|-----|-------------------------|
| 18,230 | 16,439 | 1,778 | 13  | 서울시 전체(47,982대)의<br>38% |

자동차 등록 현황

| 계       | 승용차     | 승합차   | 화물차    | 특수자동차 | 이륜자동차  |
|---------|---------|-------|--------|-------|--------|
| 162,868 | 118,345 | 6,259 | 20,455 | 1,134 | 16,675 |

**주차문화과**

주차장 현황

| 구분 | 계       | 노상주차장 |             |           |           | 노외주차장 |           |           |       | 건축물 부설주차장 |          |          |          |           |
|----|---------|-------|-------------|-----------|-----------|-------|-----------|-----------|-------|-----------|----------|----------|----------|-----------|
|    |         | 소계    | 가주차<br>우선주차 | 공영<br>(구) | 공영<br>(시) | 소계    | 공영<br>(구) | 공영<br>(시) | 민영    | 소계        | 그린<br>파킹 | 일반<br>주택 | 공동<br>주택 | 일반<br>건축물 |
| 개소 | 14,883  | 5,477 | 5,429       | 39        | 9         | 65    | 29        | 3         | 33    | 9,341     | 1,691    | 1,640    | 2,897    | 3,113     |
| 면수 | 130,684 | 6,622 | 5,429       | 921       | 272       | 5,702 | 2,722     | 1,000     | 1,980 | 118,360   | 2,850    | 2,432    | 55,722   | 57,356    |

무인단속시스템(CCTV) 현황

| 계    | 불법 주정차 단속용 | 그린파킹 계도용 |
|------|------------|----------|
| 210대 | 118        | 92       |

## 4

## 예산 현황

(단위: 천원)

| 부서명   | 예산액        | 전년도 예산액    | 증(△)감    |
|-------|------------|------------|----------|
| 계     | 42,261,020 | 42,006,851 | 254,169  |
| 도시안전과 | 3,633,495  | 3,301,870  | 331,625  |
| 건설관리과 | 747,887    | 623,927    | 123,960  |
| 도로과   | 6,444,034  | 6,298,034  | 146,000  |
| 치수과   | 4,444,785  | 4,290,335  | 154,450  |
| 교통행정과 | 985,850    | 763,456    | 222,394  |
| 주차문화과 | 26,004,969 | 26,729,229 | △724,260 |

## Ⅱ . 2017년 주요업무 계획

| 연번 | 사 업 명                             | 쪽  |
|----|-----------------------------------|----|
| ①  | 예방 중심의 재난 안전 체계 강화 .....          | 7  |
| ②  | 지진대비 안전관리 강화 .....                | 9  |
| ③  | U-영등포통합관제센터 운영 관리 .....           | 10 |
| ④  | 행정재산(도로·하천 등) 관리의 내실화 .....       | 11 |
| ⑤  | 쾌적한 가로환경 조성 .....                 | 12 |
| ⑥  | 옥외광고물의 효율적 관리체계 구축 .....          | 13 |
| ⑦  | 도림동 286-11 ~ 187-39간 도로개설공사 ..... | 14 |
| ⑧  | 도로 및 도로시설물 정비공사 .....             | 15 |
| ⑨  | LED 도로도명 설치(개량)공사 .....           | 16 |
| ⑩  | 도림2유수지 복개구조물 설치 공사 .....          | 18 |
| ⑪  | 양평1유수지 CSOs저류조 설치공사 .....         | 19 |
| ⑫  | 하수관로 개량공사 .....                   | 20 |
| ⑬  | 교통시설물 정비 및 유지관리 .....             | 22 |
| ⑭  | 교통수요관리를 통한 대중교통이용 활성화 .....       | 24 |
| ⑮  | 공영주차장 확보 및 부설주차장 개방 추진 .....      | 25 |



분야별 철저한 안전관리와 위험시설 등을 보장하고 유관기관 및 관련 부서간 협조체계를 강화하여, 효율적인 재난예방 및 대응·복구 체계를 구축하여 재난에 강한 안전한 도시를 만들고자 함

### □ 추진방향

- 평소 재난 안전관리 체계를 유지하여 재난발생시 신속하게 대응
- 지속적이고 체계적인 사전 점검을 통해 선제적 예방관리

### □ 사업개요

- 재난 유형별 안전관리 계획 수립
- 안전문화운동 확산 및 안전교육강화
- 재난취약시설(특정관리시설, 어린이 놀이시설, 재난취약가구 등)정기 안전 점검
- 재난 대응능력을 강화를 위한 재난 훈련 및 민간단체 활성화

### □ 세부 추진계획

- 안전관리계획 수립
  - 자연재난, 사회재난 안전관리분야에 대한 단계별 대책
- 재난유형별 현장조치 행동매뉴얼 정비
  - 내 용: 현장조치 행동 매뉴얼 정비 및 대응수칙(기관·개인) 작성
    - ☞ 풍수해, 대설, 지진, 한파, 감염병, 대형건축물붕괴 등
- 폭염·한파대책 추진
  - 시 기: 한파 11.15 ~ 3.15 / 폭염 6.1 ~ 9.30
- 재난대응 및 예방을 위한 훈련 강화
  - 재난대응 안전한국훈련 실시 : 5.15~5.26(2주간)
    - ☞ 실전상황에서 대응능력을 발휘할 수 있도록 테마를 설정하여 실행훈련 실시
- 시설물 안전 관리
  - 특정관리시설물 안전관리
    - 대 상 : 1,006개소(D급 24개소, A~C급 984개소)
    - 정기점검(연2회)을 통한 선제적 위험요소 사전제거 및 해소추진

- 시기(계절)별 취약시설 안전관리 : 해빙기, 우기 등
- 재난 취약가구 안전점검 및 시설개선 지원 : 900가구
  - 취약전기시설 정비, 간이소화기 및 가스타이머 지원 등
- 어린이 놀이시설 안전관리
  - 대 상 : 333개소(공원32, 어린이집62, 공동주택232, 실내놀이터 등 7)
  - 설치 및 정기시설검사실시, 보험가입, 안전교육이수 여부 등

○ 민간단체 활성화

- 지역 민간자율 방재기능 강화 및 지원
  - 참여인원 : 462명(자율방재단 426, 우리동네 안전감시단 36)
  - 자율방재단 운영 활성화를 위한 운영비 지원
  - 재난대응능력 강화를 위한 교육 실시 : 3회
- 안전문화운동추진 영등포구 협의회 운영 활성화
  - 안전문화운동 실무분과위원회 및 총회 개최 : 연 1회 이상
    - ☞ 5개 분과위원회 41명(공동위원장 2, 당연직 7, 위촉직 32)
  - 기 능 : 안전문화 실천과제 발굴·추진, 민·관협력 안전문화운동 전개, 홍보 활동

○ 재난안전교육

- 공사장 안전관계자 및 재난안전 공무원 교육 : 2회
- 어린이 재난안전 예방 교육 실시
  - 대 상 : 60개소 어린이집(교육신청)
  - 내 용 : 재난안전(지진, 화재, 폭우) 및 생활안전교육(물놀이, 교통안전)
- 부모와 함께하는 어린이 안전교육 뮤지컬 공연 관람 : 2회
  - 대 상 : 어린이 및 부모 600명(상반기 300, 하반기 300)

○ 풍·수해보험 가입 지원

- 대 상 : 기초생활수급자, 차상위계층 및 태풍·홍수 등의 피해가 우려되는 일반가입자 등 300여 가구
- 지원규모 : 수급자 86~92%, 차상위계층 76~92%, 일반 55~92% 보험료 지원

□ **소요예산: 105,391천원(구비)**

지진이 발생하면 대규모 재난으로 확대됨에 따라 시설물 내진성능 확보와 효율적인 지진방재시스템의 구축을 통해 지진에 대비한 예방활동에 철저를 기하고자 함

### □ 추진방향

- 지진 발생에 따른 시설물 내진성능 확보 및 대응복구 시스템 구축

### □ 사업개요

- 기존 공공건축물의 내진보강 확보 및 민간 건축물의 내진성능 향상
- 지진재난 행동조치 매뉴얼 정비 및 지진대피소 재정비

### □ 세부 추진계획

- 지진가속도계측기 유지·관리 : 4개소 설치·운영(구청 옥상 및 화단)
  - 지진가속도 계측 프로그램 일원화로 인한 소프트웨어 교체작업 및 유지·관리
- 관계기관 소관 시설물 내진보강사업 추진
  - 기존 공공건축물 내진실태 전수조사 및 분석
    - 73개소 전수조사 완료(내진 30개소, 비내진 43개소,내진율41%)
  - 구청 청사 내진성능평가 실시(50,000천원) : 6월 중
- 민간건축물 내진보강 혜택 구민 홍보 강화
  - 내진보강 의무대상이 아닌 민간건축물의 내진보강시 조세감면 혜택 등 소식지 홍보
    - 신 축 시 : 취득세 50%(1회) 및 재산세 50%(5년간)감면
    - 대수선시 : 취득세(1회) 및 재산세(5년간) 면제
- 내진성능이 확보된 공공건축물에 지진안전성 표시제 확인서 제공 및 명판 부착
  - 4개소 인증완료 : 당산1동제2어린이집, 당산2동복합청사,여의도복지센터, 제2구민체육센터
  - 3개소 인증예정 : 당산2동 제2어린이집, 신길1동 제2어린이집, 신길5동 제2어린이집
  - 내진설계 규정(2015.9.22) : 지상 3층 이상, 연면적 500㎡이상 (지상2층 이상으로 강화 논의중)
- 영등포구 실정에 맞는 지진재난 관련 매뉴얼 작성 및 보완
  - 국민안전처 지침 변경에 따라 지진재난 현장조치 행동매뉴얼 재정비(5월말까지 정비예정)
- 지진대피소 지정 및 관리
  - 지진대피소(복지정책과) : 36개소(살내구호소: 교회 등 7개소, 옥외대피소: 운동장 29개소)
  - 지진대피소 신규 지정 및 안내판 설치 운영 : 푸른도시과(공원 35개소) 중 추가지정 예정

### □ 소요예산: 4,800천원 (구비)

방범용 CCTV 신규설치 및 성능개선 등 운영관리로 안전한 주거환경 조성을 통한 국민의 생명과 재산보호에 만전을 기하고자 함

### □ 추진방향

- 범외 취약지역에 대한 방범용 CCTV를 신규 설치 및 성능개선을 통한 안전한 주거환경 조성 및 주민편익 제공
- 관제센터의 효율적 운영을 통한 방범 및 긴급 상황발생시 사전예방기능 강화

### □ 사업개요

- 방범용(다목적) CCTV 신규 설치 및 성능개선 사업 추진  
(중점사업기간 : 2월 ~ 6월)
- CCTV 통합유지보수 및 방범용 CCTV 관제용역 실시
- 보안시스템(방화벽) 교체 및 IP관리시스템 라이선스 구매

### □ 세부 추진계획

- 방범용 CCTV 신규 설치 : 24개소(구 주민참여 1개소 포함)
- 성능개선 사업
  - CCTV : 41만화소 40대 ('07 ~ '09년 설치분)
  - 비상벨 : 구형(아날로그)비상벨 20대 ⇒ 디지털 비상벨
- CCTV 통합 유지보수 용역 및 관제용역 사업
  - CCTV 유지보수 753개소, U-영등포 통합관제센터 1식 등
  - 방범용 CCTV 관제 : 방범용, 쓰레기무단투기(야간) 등 1,544대
- 보안시스템(방화벽) 교체 및 IP관리시스템 라이선스 추가 구매
  - 관제센터 보안시스템(방화벽) 교체 : 1대
  - IP관리시스템 라이선스 구매 : 500개

□ 소요예산 : 1,710,475천원 (국비 500,000 구비 1,210,475)

국·공유 행정재산에 대한 실태조사를 통해 정확한 현황을 파악하고 체계적·효율적으로 관리함으로써 정확한 사용료 부과 및 무단사용자에 대한 변상금 부과 등 신규세원 발굴로 세입 증대 및 행정재산 관리에 만전을 기하고자 함

### □ 추진방향

- 국·공유 행정재산 전수 조사를 통한 현황 파악 및 신규세원 발굴
- 고액 및 상습체납자에 대한 체계적인 관리로 징수율 제고

### □ 사업개요

- 기 간: 연중
- 대 상: 공공용지 4,671필지, 5,107,487 $m^2$
- 추진내용: 행정재산 실태조사, 점용허가 및 점용료·변상금 부과

### □ 세부 추진계획

- 세외수입 징수 목표 달성

- 2017년 부과·징수 목표

(단위: 천원)

| 구분 | 계(목표)     | 도로사용료     | 변상금     | 과 태 료  | 징수교부금     | 가로관매사용료 | 징수율   |
|----|-----------|-----------|---------|--------|-----------|---------|-------|
| 부과 | 6,789,548 | 3,791,049 | 965,929 | 66,842 | 1,925,535 | 40,193  | 96.4% |
| 징수 | 6,546,349 | 3,601,497 | 917,633 | 63,500 | 1,925,535 | 38,184  |       |

※ 2016년 세외수입 징수실적

(단위: 천원)

| 목 표       | 부과액       | 징수액       | 목표달성률  | 징수율   |
|-----------|-----------|-----------|--------|-------|
| 6,527,871 | 7,023,151 | 6,746,396 | 103.3% | 96.0% |

※ 행정재산 무단점유 변상금 신규세원 발굴: 398백만원

- 지하매설물 및 지상시설물 일제조사 실시(1~2월)
- 계속점용에 대한 정기분 점용료 부과(3월)
- 차량진출입시설 일제조사(4~9월)
  - 불법시설에 대한 변상금 부과 및 허가신청 유도, 원상복구 조치
- 행정재산 실태조사 실시
  - 공유재산(5~9월), 국유재산(7~10월)
- 행정재산 무단점유 변상금 부과자료 조사·정비(10~11월)
- 정기분 변상금 부과(12월)
- 체납자에 대한 납부 독려, 체납처분 강화

### □ 소요예산: 72,314천원 (구비)

거리가게 및 노상적치물에 대해 효율적인 단속과 정비를 추진하여 도로기능을 회복하고 보행자의 통행보장과 쾌적하고 청결한 도시환경을 조성하고자 함

**□ 추진방향**

- 구역별 집중 정비구역 단속용역 상주 근무
  - 영일·영등포청과시장, 신평시장(가마산로), 영중로, 당산역, 대림역지역
- 시간별, 계절별, 지역특성별 맞춤형 집중단속 정비
- 반복적 상습적 행위자에 대하여는 강제수거, 과태료 부과 등 행정조치

**□ 사업개요**

- 기 간: 연중
- 인력 및 장비: 21명(직원 11, 용역 10), 차량3대
- 정비대상: 도로상에서의 도로법 위반행위(거리가게, 노상적치물 등)
- 정비방법: 상시순찰 정비, 민원신고 단속, 행사장·주요지역 등 특별정비

**□ 세부 추진계획**

- 도시환경저해 거리가게 및 노상적치물 정비
  - 지역별, 유동인구, 시간별 여건을 감안하여 단계적으로 추진
  - 정비용역 인력 활용 구역별 집중 정비로 단속 효율성 제고
  - 신규발생 거리가게 원천 차단 정비
  - 자율정비를 유도하고 불응시 강력한 단속 시행
  - 새벽·야간·휴일 등 취약시간대 특별단속 강화
- 보도상 영업시설물 관리
  - 시설물 및 주변 청결 유지
  - 전기 및 화재 안전검사 실시로 안전사고 예방 등 위험 사각지대 해소
  - 운영실태 점검으로 쾌적한 거리 조성

**□ 소요예산: 359,477천원 (구비)**

옥외광고물의 인·허가 및 광고물 경유제, 안전도 검사, 옥외인공조명 실태 조사 등 옥외광고물의 관리 업무를 차질 없이 수행하여, 도시미관을 개선하고 올바른 광고 문화를 정착하고자 함

#### □ 추진방향

- 광고물 경유제 실시를 통하여 관내 업소의 불법 옥외광고물 설치를 사전에 예방하고, 옥외광고물 안전점검 및 사후관리로 안전성 확보
- 옥외인공조명 실태조사를 통한 빛 공해 방지 및 좋은 빛 형성 업무 추진

#### □ 사업개요

- 기 간: 연중
- 옥외광고물 관리 업무
  - 관내 인·허가 업소에 대한 광고물 경유제 실시
  - 옥상간판, 현수막 게시대 안전도검사 실시
  - 옥외광고심의위원회개최: 옥상간판 등 대형광고물 설치 시 적정성 여부 심의
  - 옥외인공조명 실태조사 분석 용역 실시, 휘도계 구매

#### □ 세부 추진계획

- 광고물 경유제(상담제) 실시
  - 구청 인·허가부서와 협조하여 신규, 변경 업소에 간판설치 가이드라인을 안내·상담하고, 간판설치 후 업소 현장조사를 통하여 불법사항 유무 확인  
→ 불법간판 설치 시 규정에 맞는 간판 설치토록 조치
- 옥상간판, 현수막 게시대 안전도검사 년 6회 실시(기금 32,580천원)
  - 신규 및 연장간판 안전도검사 실시: 수시
  - 해빙기, 풍수해 및 분기별 특정관리시설(옥상 간판 등) 안전점검 실시  
: 해빙기점검(2.21.~3.10.) / 풍수해점검(5월~6월 중) / 분기별 점검
- 옥외광고심의위원회 개최: 대심의(월 1회) / 소심의(주 1회)
- 옥외인공조명 실태조사 분석용역실시 및 휘도계 구매
  - 조명환경관리 구역 지정에 따른 빛방사 허용기준 준수 여부 조사

□ 소요예산: 83,500천원(시 40,000, 구비 43,500)

철도변 이면도로 개설로 신도림역을 이용하는 영등포동, 도림동 구민의 통행불편 해소 및 장기미집행 도시계획시설(도로)사업 추진으로 민원해소.

### □ 사업개요

- 위 치: 도림동 286-11~187-39간
- 규 모: 폭 6m, 연장 265m(보상; 토지 37필지 1,603 $m^2$ )
- ※ 2017년 공사개요
  - 위 치: 도림동 187-17 ~ 200-16
  - 규 모: 도로개설 6m, 공사 L=90m(보상; 토지 1필지 91 $m^2$ )
- 사업기간: 2010~2018년
- 총사업비: 4,903백만원(구비 : 보상비3,750, 공사비1,103, 설계비50)  
(단위:백만원)

| 구 분   | 계     | 기투자 | 2015 | 2016  | 2017 | 장 래   | 비 고 |
|-------|-------|-----|------|-------|------|-------|-----|
| 총사업비  | 4,903 | 350 |      | 1,000 | 730  | 2,823 |     |
| 설 계 비 | 50    | 50  |      |       |      |       |     |
| 보 상 비 | 3,750 | 300 |      | 1,000 | 350  | 2,100 |     |
| 공 사 비 | 1,103 |     |      |       | 380  | 723   |     |

### □ 추진실적

- '64.01.24.:도시계획시설(도로) 결정(건고시-제768호)
- '10. ~ '16.: 일부구간 보상완료(L=90m, 토지 9필지 317 $m^2$ )

### □ 세부 추진계획

- '17. 1. ~ 3.: 공사설계 및 계약체결
- '17. 3.: 공사착공
- '17. 12.: 공사준공

### □ 위 치 도



### □ 소요예산: 730,000천원(구비)



주민 생활에 불편을 주는 노후·파손된 도로 및 도로시설물을 신속히 정비하여 안전사고 예방 및 쾌적한 도로환경 조성

**□ 사업개요 및 추진계획**

| 세부사업명                       | 규 모  | 사업내용  | 예 산<br>(천원)        |
|-----------------------------|--|---|--------------------|
| 포장도로정비 등 소파보수공사 (연간단가)      | 아스팔트정비 175a, 콘크리트정비 10a, 보도정비 10a  | 노후·파손된 도로 포장 정비 응답소, 민원상담, 순찰 등 각종 도로관련 민원처리 및 유지보수   | 1,302,500<br>(구비)  |
| 도로시설물 설치 및 보수공사 (연간단가)      | 블라드 정비 및 설치 200개, 안전펜스 설치 및 보수 300m, 과속방지턱 설치 및 보수 300m, 과속방지턱 도색 4,000㎡ 등 | 블라드, 안전펜스, 과속방지턱, 지하보도, 보도육교 등 도로시설물 유지관리   | 500,800<br>(구비)    |
| 보도정비공사 (연간단가)               | 보도블록 정비 32a  | 노후 보도(평탄성불량, 참하 등) 정비   | 130,700<br>(구비)    |
| 사회적 약자를 위한 도시환경 개선공사 (연간단가) | 보도 턱낮춤 정비 50개소 등   | 사회적약자의 보행환경 개선 (보도 턱낮춤, 점자블록 정비 등)  | 60,000<br>(구비)     |
| 포장도로 굴착복구 공사 (연간단가)         | 아스팔트 정비 180a, 보도블록 정비 60a  | 굴착 원인자 구청복구 의뢰 시 포장 및 잦은 굴착으로 인한 노후 불량 도로 정비  | 1,713,000<br>(기금)  |
| 불량맨홀 정비공사 (연간단가)            | 불량맨홀 정비 300개소  | 도로면과 맨홀뚜껑면 불일치로 인한 불량 맨홀 주변 정비  | 200,000<br>(기금)    |
| 보도환경개선공사 (시주민참여)            | 노후 보도 정비 3개소 24a   | ○ 사업위치<br>- 대신시장 일대 일부 (신길1동)<br>- 신길로157~신길로205(신길3동)<br>- 대림로86~시흥대로641(대림1동)<br>○ 사업기간 : '17. 2 ~ 8. | 312,500<br>(시주민참여) |

**□ 소요예산: 4,219,500천원**

(시 312,500, 구 1,994,000, 기금1,913,000)





노후 가로등 및 보안등을 고효율 장수명의 LED등으로 개량하여, 전기에너지 절약을 통한 예산 절감 및 빛 공해를 해소하여 주민 삶의 질 향상에 기여하고, 야간 교통 환경을 개선하여 도로 이용자 편의 제공

□ 사업개요 및 세부추진계획

| 구분          | 위 치                       | 규 모                                      | 사업기간                  | 세부추진계획   | 예 산<br>(천원)                              |
|-------------|---------------------------|--|-----------------------|--|--|
| 가<br>로<br>등 | 복음길<br>(KBS본관~<br>여의도지구대) | LED가로등<br>(100W)<br>68등                  | '17. 6. ~<br>'17. 11. | '17. 4. : 계약심사<br>'17. 5. : 공사발주<br>'17. 6. : 공사착공<br>'17.11. : 공사준공 | 420,000<br>(시비)                          |
| 보<br>안<br>등 | 문래동<br>(예술창작촌)            | LED보안등<br>(50W)<br>118등                  | '17. 4. ~<br>'17. 6.  | '17. 3. : 계약심사<br>'17. 3. : 공사발주<br>'17. 4. : 공사착공<br>'17. 6. : 공사준공 | 132,000<br>(시 주민<br>참여예산)                |
|             | 신길6동 일대                   | LED보안등<br>(50W)<br>90등                   | '17. 4. ~<br>'17. 6.  | '17. 3. : 계약심사<br>'17. 3. : 공사발주<br>'17. 4. : 공사착공<br>'17. 6. : 공사준공 | 97,000<br>(시비<br>27,000<br>구비<br>70,000) |
| 지하<br>보도    | 여의도동<br>여의초교앞<br>지하보도내    | LED실내등<br>(50W)44등<br>LED실내등<br>(10W)78등 | '17. 3. ~<br>'17. 4.  | '17. 2. : 계약심사<br>'17. 3. : 공사발주<br>'17. 3. : 공사착공<br>'17. 4. : 공사준공 | 40,000<br>(구 주민<br>참여예산)                 |
| 합<br>계      |                           | 398등                                     |                       |  | 689,000                                  |

□ 소요예산: 689,000천원(시 579,000, 구비 110,000)

□ 위 치 도

| 구분    | 위 치                       | 위 치 도  |
|-------|---------------------------|--|
| 가로등   | 복음길<br>(KBS본관~<br>여의도자구대) |    |
| 보안등   | 문래동<br>(예술창작촌)            |   |
| 보안등   | 신길6동 일대                   |  |
| 지하 보도 | 여의도동<br>여의초교앞<br>지하보도내    |  |



최근 늘어나는 배드민턴 수요의 증가로 365일 이용가능한 실내배드민턴장을 건립하여 구민의 건강증진 욕구 및 삶의 질 향상 도모

## □ 추진방향

- 구민의 건강증진 및 삶의 질 향상에 기여

## □ 사업개요

- 위 치 : 도림동 254번지(도림유수지 내)
- 기 간 : '17. 2. ~ '17. 7.
- 사업규모 : 유수지 일부복개 3,900㎡  
- 체육시설 정비(육상트랙 및 농구장 등)

■ 유수지 현황

- 저수용량 : 31,000㎥
- 유역면적 : 1.504km<sup>2</sup>(도림동,신길동)
- 수혜세대 : 12,300세대

## □ 세부추진 계획

- '17. 2.~'17. 7. : 공사시행 및 준공

## □ 소요예산: 4,100,000천원(시비)

## □ 위 치 도



방류 후 잔류수가 처리되지 않아 인근 주민들에게 악취로 인한 혐오 시설로 인식되고 있어 유수지 지하에는 저류조 설치, 지상에는 생태공원 및 체육공간을 조성하여 악취저감 및 안양천 등 공공수역 수질개선을 통하여 쾌적한 생활공간을 제공하고자 함.

□ 추진방향

- 강우시 빗물과 함께 유입되는 합류식 하수관로 월류수(CSOs)의 적정관리
- 초기우수 저류조설치로 안양천 수질개선 및 생태적 친환경 하천 조성

□ 사업개요

- 위치 : 양평1빗물펌프장(양평유수지 내)
- 기간 : '17. 3. ~ '18.12.
- 사업규모 :
  - 지하 저류조 46,000 m<sup>3</sup>
  - 상부체육시설(축구장) 1식
- 시행부서 : 서울특별시 도시기반시설본부 방재시설부 환경시설과

■ 유수지 현황

- 저수용량 : 115,000m<sup>3</sup>
- 유역면적 : 4.525km<sup>2</sup>(양평동, 당산동, 문래동, 영등포본동, 영등포동)
- 수혜세대 : 41,000세대

□ 세부 추진계획

- '17. 3. 2. : 공사착공
- '18.12. : 준공

□ 소요예산: 32,086,000천원 (국16,043,000, 시비16,043,000)

□ 위치도



우리 구 관내 노후된 하수관로를 정비하여 도로함몰 등 안전사고를 예방하고 내구성 향상 및 원활한 배수처리로 수해예방에 기여코자 함.

**□ 당산동4가 38-1~80주변 하수관로 개량공사**

- 사업개요
  - 기 간 : '17. 4. ~ 11.
  - 사 업 비 : 600,000천원
  - 규 모 : 하수관로 개량 D=600~1,200mm, L=410m
- 세부 추진계획 및 일정
  - '17. 4.~6. : 실시설계 용역시행
  - '17. 7. : 공사계약 및 착공
  - '17. 11. : 공사 준공

**□ 신길동 362-22~276-77주변 하수관로 개량공사**

- 사업개요
  - 기 간 : '17. 4. ~ 11.
  - 사 업 비 : 900,000천원
  - 규 모 : 하수관로 개량 D=600~1,500mm, L=700m
- 세부 추진계획 및 일정
  - '17. 4.~6. : 실시설계 용역시행
  - '17. 7. : 공사계약 및 착공
  - '17. 11. : 공사 준공

**□ 도신로60길1(대신시장)주변 하수관로 개량공사**

- 사업개요
  - 기 간 : '17. 4. ~ 6.
  - 사 업 비 : 150,000천원
  - 규 모 : 하수관로 개량 D=450mm, L=200m
- 세부 추진계획 및 일정
  - '17. 4.~ 6. : 공사계약 및 착공
  - '17. 6. : 공사 준공

**□ 소요예산 : 1,650,000천원 (시 1,500,000,구비 150,000)**

□ 위치도



교통안전시설물 및 편의시설물 중, 노후·파손된 시설은 즉시 정비하고 각종 필요시에 신규로 추가 설치함으로써 시설을 이용하는 주민들에게 편의를 도모하고자 함

## □ 추진방향

- 버스승차대 신설을 통한 버스대기 환경개선 및 대중교통 편의 증진
- 교통시설물(도로안내표지판, 반사경 등) 신설 및 정비를 통한 사고예방

## □ 사업개요

- 교통시설물(도로안내표지판, 반사경 등) 신설 및 유지관리 실시

## □ 세부 추진계획

- 버스승차대 신설공사 : 역상형(4.0m) 2개, 일반형(4.5m) 1개 설치
- 버스승차대 유지관리 정비공사(연간단가) 실시
  - 상시순찰시 적출사항 및 민원사항에 대하여 우선적으로 공사실시
  - 버스승차대 지붕 및 후면 유리파손 정비, 버스정류소 내 의자 설치 및 정비
  - 버스승차대 출력물 신설 및 유지보수, 노후 승차대 철거 및 재도색
  - 불법침지물 제거 : 관내 지하철역 및 주요 버스정류소 월 1회이상, 그외 정류소 분기별 정비 실시
- 도로안내표지판 신설 및 유지관리
  - 파손된 도로안내표지판에 대한 정비 및 신설 민원에 대한 검토후 신설추진, 문안오기 및 문안변경 사항에 대한 정비 및 지주재도색 실시
- 교통시설물(반사경, 시선유도봉) 신설 및 유지관리
  - 교통사고발생 위험장소에 도로반사경 추가신설, 기설치된 시설물 중 방향조정이 필요한 경우 즉각 정비, 파손된 경우 정비 및 교체실시
  - 중앙선 침범이 우려되는 장소에 시선유도봉 신설, 기존 시선유도봉이 파손된 경우에는 정비 및 교체 실시



- 보행자안내표지판 유지관리 : 파손 및 노후된 구형 보행자 안내표지판 정비
- 스쿨존과속경보시스템 신설(영원초등학교) 및 유지보수
- 교통안전시설물(안전표지, 노면표시) 신설 및 정비공사(연간단가) 시행
  - 내 용 : 안전표지 및 노면표시 노후· 퇴색된 시설물 유지보수
- 추진일정
  - '17. 2 ~ 3월 : 도로안내표지판 신설 및 문안정비 공사, 보행자 안내표지판 정비공사 시행
  - '17. 2 ~ 3월 : 스쿨존과속방지시스템 신설공사 및 정비공사 실시
  - '17. 2 ~ 12월 : 버스승차대 신설공사 및 유지관리 정비공사, 교통시설물 유지관리 정비공사
  - '17. 2 ~ 12월 : 교통안전시설물(안전표지, 노면표시) 신설 및 정비 시행

□ **소요예산: 243,500천원 (구비)**

교통혼잡 완화대책의 일환으로 교통유발시설물에 교통유발부담금을 부과하여 도시교통 개선에 필요한 재원으로 활용하고, 교통량 감축 프로그램에 참여한 기업체에는 부담금을 경감함으로써 대중교통 이용 활성화를 도모하고자 함

※ 근거 법령 : 도시교통정비촉진법, 서울특별시 교통유발부담금 경감 등에 관한 조례

## □ 추진방향

- 교통유발부담금 부과·징수를 위한 철저한 시설물 현장조사 및 자료정비
- 시설물 방문을 통한 교통량 감축프로그램 참여 홍보 및 지속적인 이행 독려

## □ 사업개요

- 교통유발부담금 부과 및 징수
  - 부과 대상 : 연면적 1,000㎡ 이상인 시설물 (주택용도 제외)
    - ※ 구분소유의 경우 160㎡ 이상 소유자
- 교통수요관리
  - 대상시설 : 총 772개소 (민간기업: 740, 공공기관: 32)
  - 교통량감축 프로그램 : 승용차부제 운영, 주차장 유료화, 나눔카 이용 등 11개

## □ 세부 추진계획

- 교통유발부담금 부과 및 징수
  - 신축 건축물 등 교통유발부담금 시설물 자료정비
  - 용도별 시설물 현장조사 및 미사용(공실) 신고 접수
  - 교통유발부담금 부과 (7.31.기준 소유자)
    - 부담금 산정기준: 바닥면적 합×단위부담금×유발계수
  - 교통유발부담금 체납관리 : 독촉고지, 압류 등
- 교통수요관리
  - 교통량감축 프로그램 참여 접수 : 7. 31까지
  - 프로그램 이행점검 : 현장점검 및 서면점검 (분기별 1회)
  - 교통유발부담금 감면신청 : 8. 31까지
  - 감면결정 : 시 조례의 의거 이행결과에 따라 경감

## □ 소요예산 : 106,195천원 (구비)

주차장 건설 부지 확보 및 공영주차장 건설, 건축물 부설주차장 야간 개방 등을 통하여 주택가 주차난을 해소하여 주차 공간 확대에 기여하고자 함

### □ 추진방향

- 주차환경이 열악한 지역을 중심으로 주차장 건설부지 확보
- 주차장(거주자, 노상) 설치 가능한 도로에 대한 조사로 주차 공간 확보
- 건축물 부설주차장 야간개방 사업의 적극적인 홍보를 통한 주민참여 유도

### □ 사업개요

- 사업대상: 영등포구 전지역(뉴타운, 재개발사업구역 제외)
- 추진내용
  - 주차난이 심각한 주택 밀집지역 내 주차장 건설부지 확보
  - 양평2동 공공복합청사 지하공영주차장 건설
  - 건축물 부설주차장 야간개방 협약 체결로 개방 공유

### □ 세부 추진계획

- 양평2동 공공복합청사 지하공영주차장 건설
  - 위 치: 양평동4가 96(現 양평2동 공영주차장)
  - 사업기간: '14. 7. ~ '18. 11.
  - 규 모: 지하3개층 93면(4,270.4 $m^2$ )
  - 소요예산: 7,004백만원(시비 2,954/구비 4,050)
- 건축물 부설주차장 야간 개방
  - 목 표: 8개소 80면(신규, 연장개방)
  - 대 상: 학교, 교회, 일반 건축물 등 부설주차장
  - 운영방법: 건물주, 구청, 이용자 3자 협약체결 방식으로 운영
  - 지원내용: 주차장 시설 개선(5면 이상, 2년 이상 개방 시)

### □ 소요예산: 총 7,164,370천원 (구비)

### Ⅲ . 신규(주요) 투자사업

| 연번 | 사 업 명                          | 쪽  |
|----|--------------------------------|----|
| ①  | 방범용 CCTV 신규 및 성능개선 사업 .....    | 27 |
| ②  | 영등포로 에너지절약형 LED간판 개선사업 .....   | 28 |
| ③  | 주민과 함께, 불법광고물 수거보상제 확대 .....   | 29 |
| ④  | 도림로 확장공사 .....                 | 30 |
| ⑤  | 도시경관 개선사업 .....                | 32 |
| ⑥  | 도림1배수분구 하수관로 종합정비공사(3구역) ..... | 34 |
| ⑦  | 교통사고 예방 안전대책 강구 .....          | 36 |
| ⑧  | 양산로 자전거도로 정비사업 .....           | 38 |

# 1 방범용 CCTV 신규 및 성능개선 사업

도시안전과

방범 CCTV 신규 설치 및 저화질(41만화소) CCTV와 구형(아날로그) 비상벨을 성능 개선하여 긴급 상황 대응 등 운영업무의 효율성을 제고함.

## □ 추진방향

- 범죄 취약 및 우범지역을 대상으로 방범용CCTV 설치로 범죄예방 강화
- 고화질 CCTV(200만화소)로 교체 및 보조(고정) 카메라 신규 설치하여 방범 사각지대 보완 해소
- 긴급 상황 발생시 신속한 대응을 위해 디지털 비상벨 성능개선

## □ 사업개요

- 사업기간 : '17. 2. ~ '17. 6.
- 방범용(다목적) CCTV 신규 설치(24개소) 사업 추진
- CCTV(40대) 및 비상벨(20대) 성능개선 사업 추진

## □ 세부 추진계획

| 구 분      | 사업내용  | 소요예산 (단위: 천원) |         | 비고 |
|----------|---|---------------|---------|----|
|          |   | 국비            | 구비      |    |
| 계        |   | 500,000       | 210,000 |    |
| 신규설치     | - 범죄취약지 20개소(국비)<br>- 주민참여 선정 장소 4개소(구비)        | 400,000       | 80,000  |    |
| 성능<br>개선 | CCTV - 내구연한 경과 41만 화소 40대<br>(국비: 20대, 구비: 20대) | 100,000       | 100,000 |    |
|          | 비상벨 - 아날로그 비상벨 20대<br>(구비: 20대)                 |               | 30,000  |    |

※ 성능개선 연도별 추진 계획

| 구분   | 합계   | 2017년 | 2018년 | 2019년 | 비고 |
|------|------|-------|-------|-------|----|
| CCTV | 208대 | 40대   | 90대   | 78대   |    |
| 비상벨  | 43대  | 20대   | 23대   | -     |    |

□ 소요예산 : 710,000천원 (국 500,000, 구비 210,000)

무질서하게 난립되어 있는 불법간판을 정비하고, 아름답게 디자인된 에너지절약형 LED간판을 교체 설치함으로써 사람중심의 안전하고 쾌적한 거리를 조성하고자 함

### □ 추진방향

- 주민협의회를 구성하여 사업의 투명성 제고
- 간판 디자인 등의 주민의견 수렴을 통한 창의적이고 아름다운 거리 조성

### □ 사업개요

- 사업기간: '17. 3. ~ '17. 9.
- 사업구간: 신길역 앞 ~ 대방역 직전(양쪽 연장 2km)
- 대상시설: 150점포(1개 업소당 최대 2,500천원 지원)

### □ 세부 추진계획

- '17. 3.: 간판이 아름다운 거리 기본계획 수립
- '17. 4.: 정비시범구역 고시 및 주민협의회 구성
- '17. 5.: 주민의견 수렴 및 착공
- '17. 9.: 사업 완료

### 【 사업구간 위치도 】



### □ 소요예산: 375,000천원(옥외광고발전기금)

도로변에 무단으로 게첨·부착되는 불법 현수막과 벽보에 대해 주민들이 함께 수거보상원으로 참여하여 정비활동을 펼침으로써 불법 행태 개선의 필요성을 함께 인식하고 협력 추진하여 불법광고물 퇴치에 효율성을 기하고자 함

### □ 추진방향

- 현수막, 벽보, 전단지 수거보상제 운영 확대를 통한 쾌적한 도시경관 조성
- 주민과 함께 불법광고물을 정비함으로써 불법 개선 인식확대 효과
- 수거보상원 추가 모집을 통한 저소득층 생계지원대상자 소득지원 확대

### □ 사업개요

- 기 간: '17. 2. ~ '17. 12.
- 대 상: 현수막, 벽보, 첩지물, 전단지, 명함
- 확대인원: 24명(불법벽보 수거 보상원)

### □ 세부 추진계획

- 수거보상원 확충: 총 42명
  - 신규 벽보 보상원 24명(동별 1명, 장애인 6명)
  - 기존 활동중인 현수막 보상원 18명
    - ※ 벽보 보상원 참여자
      - 영등포구에 주소가 있는 만 50세 이상으로 차상위계층 우선 참여
      - 향후 어르신 위주로 점진적 개선하여 실버계층 일자리 지원
- 활동방법: 보상원이 거주하는 동지역 우선 작업후 타지역으로 범위 확대
- 보상내용: 현수막 - 2천원/건, 족자형 1천원/건
  - 벽보 - 기본 50원/건, 과태료 채증자료 있을 경우:200원/건
- 보상한도액: 최대 월 100만원(현수막은 월 300만원)
  - ※ 수거된 벽보 및 전단지 명함 등은 주민센터에서 재활용 및 폐기물 처리

### □ 소요예산: 50,000천원(옥외광고발전기금)

신길 재정비촉진지구 활성화 및 주택가 이면도로 진입로 확보로 지역 균형 발전, 장기미집행 도로사업 시행으로 주민 숙원사업 해소

□ 사업개요

- 위 치: 도림동 160-88(도림고가차도 남단)~신길동421-16간(신길광장)
- 규 모: 도로확장 B=25→35m L=1,150m(양측)
- 사업기간: 1997년 ~ 2018년
- 사 업 비: 50,150백만원 (시비,보상비 46,600,공사비 5,900,설계비150)
- ※ 2017년 공사개요
  - 위 치: 신길동 420-193 ~ 432-10
  - 규 모: B=30→35m, (공사 L=107m, 토지보상 6필지 287m<sup>2</sup>)
- 연차별 투자계획 (단위:백만원)

| 구 분   | 총 사업비  | 기투자    | 2015  | 2016  | 2017  | 2018  | 비고 |
|-------|--------|--------|-------|-------|-------|-------|----|
| 계     | 50,150 | 36,550 | 1,000 | 2,000 | 2,600 | 8,000 |    |
| 보 상 비 | 44,100 | 32,600 | 500   | 1,400 | 2,200 | 7,400 |    |
| 공 사 비 | 5,900  | 3,800  | 500   | 600   | 400   | 600   |    |
| 설 계 비 | 150    | 150    | -     | -     | -     | -     |    |

□ 추진실적

- '78.12.07: 도시계획시설(도로) 결정 (건설부고시 제393호)
- '97 ~ '16년: 일부구간 공사완료
  - 상행: 기확장 850m, 미확장 200m(신길14구역 100m제외)
  - 하행: 기확장 1,043m, 미확장 107m('17년 공사시행)

□ 세부 추진계획

- '17. 1. ~ 3.: 공사설계 및 계약체결
- '17. 3.: 공사착공
- '17.12.: 공사준공

□ 소요예산: 2,600,000천원(시비)



# □ 위치도



경관 취약 지역의 생활환경 개선을 통해 노후 도로수준의 향상 및 보행편의를 제공하여 쾌적하고 안전한 도시경관 조성

□ 사업개요

- 위 치: 문래동 선유로9길 일대(선유서로31~선유로37)  
양평동 영등포로11길 12 일대(양평동1가 211-1)

○ 규 모:

- 선유로9길 일대
  - 보도 확장 및 도로정비 B=8~10m, L=970m
  - 가로등 정비 : 55본(NH250W→LED75W)
- 영등포로11길 12 일대
  - 도로정비 및 골목길 포장 B=2~8m, L=810m

○ 사업기간: '17. 2. ~ '17. 12.

○ 사 업 비: 총 1,000백만원(시비 500, 구비 500)

○ 연차별 투자계획

(단위:백만원)

| 구 분   | 총사업비  | 2016년 이전 | 2017년 | 2018년 이후 |
|-------|-------|----------|-------|----------|
| 계     | 1,000 |          | 1,000 |          |
| 보 상 비 | -     |          | -     |          |
| 공 사 비 | 960   |          | 960   |          |
| 설 계 비 | 40    |          | 40    |          |

□ 추진실적

- '17. 1. 6.: 2017년 경관개선사업 사업계획서 및 구비 확보 현황 제출  
(서울시→구)
- '17. 1.16.: 구청장 방침수립 『2017년 도시경관사업 추진 계획』
- '17. 1.17.: 경관개선사업 계획서 제출 및 설계용역비 재배정 요청  
(구→서울시)

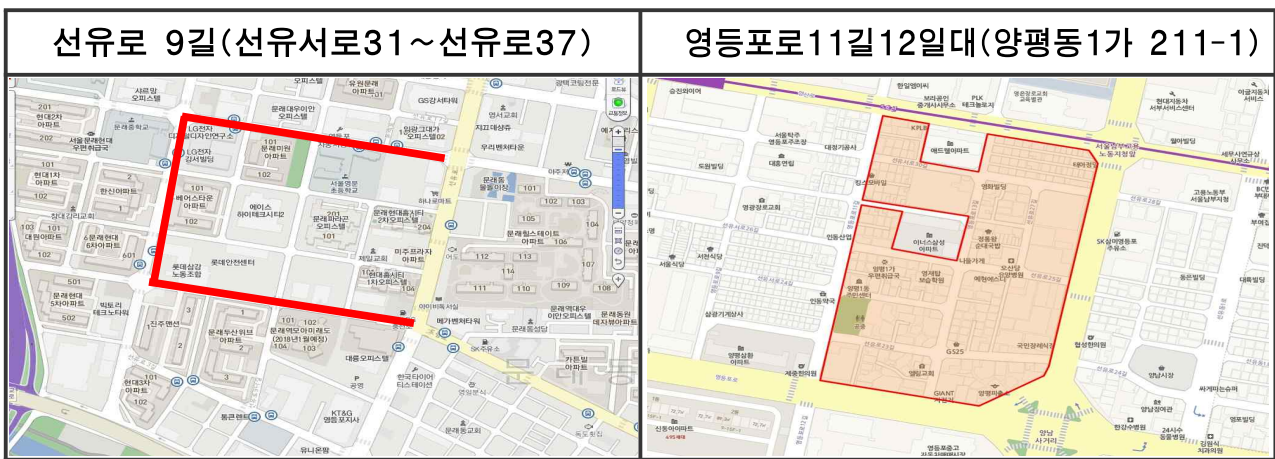


□ 세부 추진계획

- '17. 2. : 설계용역 발주
- '17. 3. ~ 7. : 설계용역 시행
- '17. 8. : 공사 발주
- '17. 9. ~ 12. : 공사 및 준공

□ 소요예산: 1,000,000천원(시 500,000, 구비 500,000)

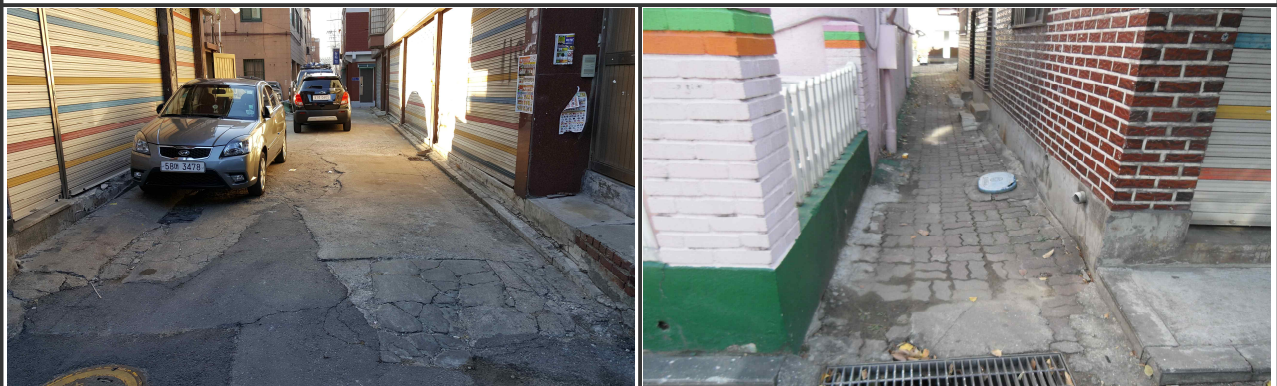
□ 위치도 및 현황사진



선유로9길 현장사진



영등포로11길 12 일대 현장사진



도림1배수분구의 노후 및 불량 하수관로를 개량하는 등 종합계획에 의한 정비를 함으로써 통수능 확보와 수해 예방 및 효율적인 하수처리로 수질 개선에 기여하고자 함

### □ 사업개요

- 사업위치 : 대림1동 일대(면적:22.0ha)
- 사업규모 : 하수관로 종합정비 D300~D1,500mm, L=3,4Km,
- 사업기간 : '16.12.29.~'17.12.10.
- 도 급 자 : 경동산업(주), 에이치알티에스(주)

### □ 세부 추진계획 및 일정

- '17. 2.16. : 공사계약(차수계약)
- '17. 3.~12. : 공사시행 및 준공

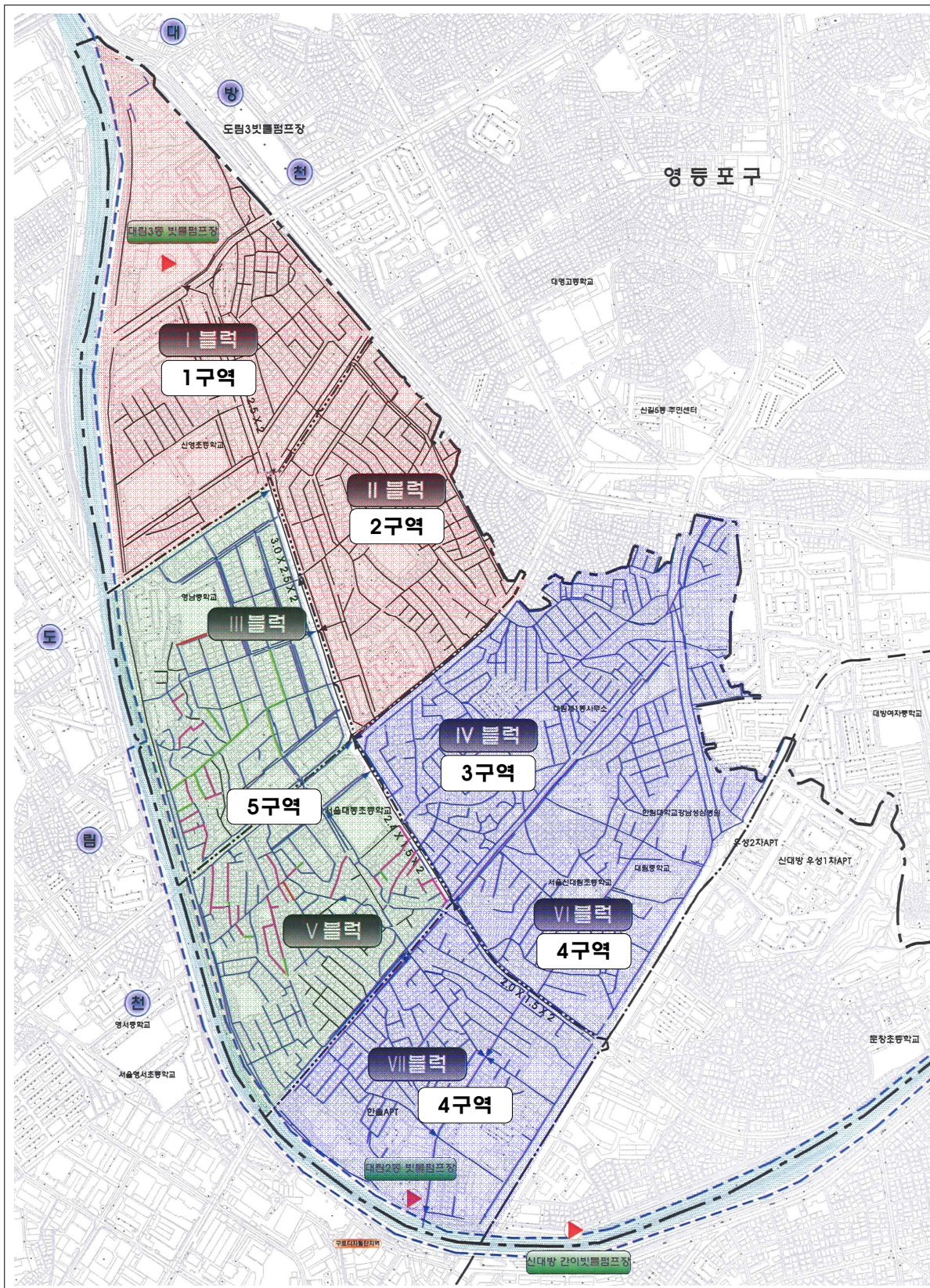
### □ 소요예산: 4,800,000천원(시비)

### □ 위치도





□ 단계별 사업계획(도림1배수분구)





우리구 교통사고 예방을 위해 시설개선 등 다양한 분야별 세부사업들을 정상적으로 추진함으로써 우리구에서 발생하는 교통사고를 예방하여 구민의 재산과 인명을 보호하고자 함

□ 추진방향

- 2016년 교통사고 발생특성을 분석·반영하여 4개분야(시설, 홍보, 교육, 운영) 별로 관련사업을 추진하되,
- 중점 5개사업은 상반기내 설치 완료하고 그 외 일반·계속 10개 사업에 대해서도 지속 추진

□ 사업개요

- 목 표 : 2017년도 교통사고 사망자수 10% 감소 (22명→20명)  
 ※ 2016년도 사망사고 22명 (2015년 29명, 감소율 31.8%)
- 내 용 : 총 15개사업 627백만원 규모의 사업추진

□ 세부 추진계획

① 중점사업

- 교통사망사고 발생지점 범규위반 CCTV 설치
  - 위 치 : 여의도 한영아파트 사거리 1개소('16년도 사망사고 2회발생 지점)
- 차없는거리 사업추진 : 2개구간

| 도로명       | 구간              | 규 모                | 추진사유                    |
|-----------|-----------------|--------------------|-------------------------|
| 신길로37길    | 신길로157~신길로39길 1 | B=3.5~5.0<br>L=90m | 야시장 운영                  |
| 가마산로 69가길 | 가마산로69가길 17~13  | B=7m<br>L=60m      | 기 보행로로 사용중으로 차없는거리 규제추진 |

- 양산로 자전거전용도로 폐지후 우선도로로 변경·시설개선 추진
  - 구 간 : 양산로111(주차문화과앞) ~ 선유로126(오성상사앞)(L=490m)
  - 내 용 : 전용도로 구분시설 철거 및 재포장(A=6,320㎡) 등

- 자전거이용활성화 조례 개정 - 자전거 안전대책 강구
  - 목 적 : 야간 자전거식별을 위한 반사지 제작·배포 근거 마련
- 경인로 하나은행(경인로 725) 앞 신호교차로 신설
  - 내 용 : 신호교차로 신설(남·북 방향 통행허용)

## ② 일반·계속사업

- 교통안전 및 편의시설물 설치·유지관리
  - 대 상 : 교통시설물(반사경, 시선유도봉, 안전표지 및 노면표지)
  - 내 용 : 시설물 신설 및 유지보수
- 보호구역 개선사업 추진 및 CCTV 설치
  - 내 용 : 도로시설(미끄럼방지포장 등), 교통안전시설(노면 및 표지판) 설치
  - CCTV 설치위치 : 총 2개소(선재어린이집, 영중초교)
- 과속경보시스템 설치 추진
  - 목 적 : 차량과속 억제 및 30km/h 유도를 위한 시설 설치
  - 위 치 : 영등포본동 푸르지오(아)
- 어린이 등하교 교통안전지도사업(워킹스쿨)
  - 운영규모 : 우신초교 등 8개교, 교통안전지도사 10명
  - 운영기간 및 시간 : 3월~12월(여름방학 제외), 평일 12:00~13:30
- 교통사망 사고지점 TFT 운영
  - 운영목적 : 교통사망사고 발생지점 시설보완으로 재발대책 강구
  - 참여기관 : 구청, 경찰서, 서울시, 도로교통공단
- 교통안전체험장 정상 추진
  - 운영기간 및 규모 : 3월~6월, 9월~11월 총 100회, 1,500명
  - 교육대상 : 교육을 희망하는 단체(어린이집, 유치원 등) 및 개인
- 보호구역 캠페인 년중추진 및 민간건물 가변정보판 활용·홍보
  - 대 상 : 관내 23개 초등학교(구청, 경찰서, 녹색어머니회 등)
  - 가변정보판 홍보 : 여의대로 70 신한투자빌딩(4~5월)

□ 소요예산 : 627,000천원 (국 19,700, 시 290,300, 구비 317,000)

자전거도로 구분시설(도로경계석)로 인한 사고다발구간인 양산로를 자전거 우선도로로 변경하여 사고예방하고, 2016년 시행한 양산로 자전거 우선도로 사업구간과 연계하여 안전하고 쾌적한 자전거 이용환경 조성 하고자 함

□ 추진방향

- 상습적인 사고다발 구간인 양산로 자전거도로 정비를 통한 교통사고예방

□ 사업개요

- 사업위치 : 양산로111(주차문화과앞) ~ 선유로126(오성상사앞), [L=490m]
- 교통사고 통계 : '16년 사망사고 발생, 그 외 차량단독사고 다수 발생

□ 세부 추진계획

- 사업내용: 편측 자전거 전용도로 철거 및 양측 자전거 우선도로 신설
  - 아스팔트 재포장 (A=6,320㎡), 구분시설(경계석)철거 120개
  - 자전거 우선도로 노면표시(차선도색:42,400m, 차선제거:1,500m)
  - 자전거 우선도로 안내표지:10개소
- '17. 1. ~ '17. 2. : 현장조사 및 공사설계 시행
- '17. 3. ~ '17. 4. : 공사착공 및 준공(예정)



□ 소요예산 : 100,000천원 (구비)