

제212회 구의회 임시회

2019. 2. 22. ~ 3. 5.

청림 영등포

국 별

# 2019년 주요업무 보고



생 활 환 경 국

# **보고순서**

---

---

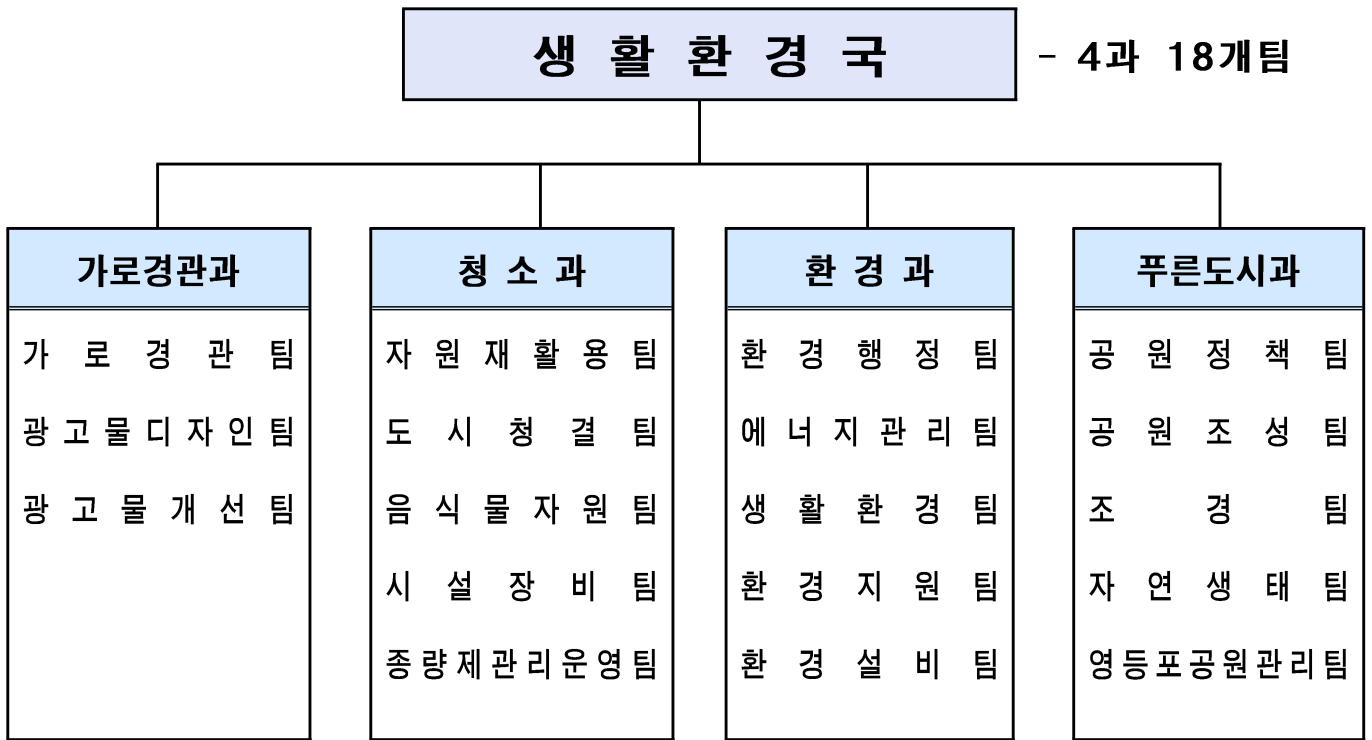
**I . 일반 현황** . . . 1

**II . 2019년 주요업무 추진계획** . . . 3

**III . 신규 · 중점 추진사업** . . . 12

# I. 일반 현황

## 1 조직



## 2 인력

구분	계	일반직						관리운영직				별정직·임기제			
		4급	5급	6급	7급	8급	9급	6급	7급	8급	9급	6급	7급	8급	9급
정원	131	1	4	22	43	27	19	0	1	4	0	0	0	0	10
현원	134	1	4	31	46	17	16	0	8	0	0	0	0	0	11
과부족	3	0	0	9	3	△10	△3	0	7	△4	0	0	0	0	1

3

주요시설 및 장비

구분	명칭	현황	비고
시설	가로정비 수거품 보관창고	문래동3가 55-1(건축면적 420㎡)	가로경관과
	불법광고물 수거 보관창고	문래동3가 55-1(건축면적 210㎡)	
	가로정비 단속원 정비초소	5개소 / 문래동 2개, 당산동1개, 여의도동1개, 대림동1개	
	보도상 영업시설물	137개소 / 가로판매대(69), 구두수선대(68)	
	광고물 시설물	103개소 / 현수막 게시대(39), 저단형 현수막 게시대(12), 시민게시판(30), 시민배부대(22)	청소과
	옥외광고물 관리	5,077개소/돌출(1,353),옥상(54),지주(151),벽면이용(3,162), 기타(357)	
	클린센터	사무실, 환경미화원 휴게실, 세차장, 북카페, 요가장, 창고	
	환경미화원휴게실(11개소)	가로청소환경미화원 8개소, 기동대 2개소, 재활용 1개소	
	세척직원 사무실 (舊리사이클링센터)	세척직원 사무실 1, 종량제 봉투 보관 창고 1	청소과
	공중화장실(16개소)	건물형 12, 간이형 4	
	자원순환센터	재활용선별장, 음식물류폐기물 적환시설, 리사이클링센터 재활용환경미화원휴게실, 탁구장, 힐링숲 등 주민소통 공유시설	푸른도시과
	근린공원	10개소/549,377㎡(구공원 6개소/141,431㎡, 시공원 4개소/407,946㎡)	
	어린이공원	18개소/54,637㎡	
	소공원	11개소/13,931㎡	
마을마당	31개소/18,011㎡		
녹지대	352개소/727,517㎡		
가로수	109개노선 26종 18,423주		
보호수	은행나무 1종 1주		
체육시설	78개소 22종 854점	가로경관과	
승합차(12인승)	1대/공사장등 일시점용 등 조사		
소형 화물차(1톤)	5대/가로정비 단속(3), 불법 광고물 단속(2)		
소형 승용 자동차	1대/광고물 365감시반 정비(임차)		
수송차량(5대)	암롤 4, 압축 1		청소과
수집차량(28대)	재활용 18, 음식물류 4, 폐형광등 1, 기동대 5		
도로청소차량(18대)	노면 6, 분진 5, 살수 7		
건설기계(3대)	굴삭기 1, 로우더 1, 지게차 1		
기타 차량(12대)	음식물통세척 5, 집게차 1, 정비 1, 순찰 5		환경과
수송용 적재함(22대)	재활용품 12, 음식물류 10		
쏘울(전기차)	생활공해 단속 점검용 1대		
액티온	배출업소 지도점검 1대		
휴대용 중금속 측정기	1대		
PH Meter	2대		
DO측정기	1대		
CO, HC 측정기	2대		
매연측정기	4대		
비디오카메라(매연측정)	2대		
소음·진동 측정기	4대		
미세먼지 측정기	1대		
이산화탄소 측정기	1대		
라돈 측정기	2대		
황화수소 측정기	1대		
화물차	3대/마이티(2.5t)	푸른도시과	
승합차	2대/스타렉스(12인승)		
중형승용차	1대/쏘울EV(5인승)		
소형화물차	3대/포터2(1.0t)		

## 4

## 예산 현황

(단위: 천원)

부서명	예산액	전년도 예산액	증(△)감
계	59,345,678	50,981,777	8,363,901
가로경관과	3,330,105	2,815,714	514,391
청 소 과	40,336,785	34,637,959	5,698,826
환 경 과	2,510,471	2,005,548	504,923
푸른도시과	13,168,317	11,522,556	1,645,761

## Ⅱ . 2019년 주요업무 추진계획

연번	사 업 명	쪽
----	-------	---

- ① 탁트인 거리 조성을 위한 불법 광고물 정비 ..... 5
- ② 재활용품 및 대형폐기물 수거 대행지역 확대 ..... 6
- ③ 재활용정거장 관리 운영 ..... 7
- ④ 친환경 고효율 LED조명 보급사업 추진 ..... 8
- ⑤ 공원 노후시설 정비 및 개선 ..... 9

무질서한 유동·고정광고물에 대한 효율적 관리체계를 도입하여 쾌적한 보행로 확보 및 탁트인 거리를 조성하고 불법 광고주의 행태변화를 위한 캠페인 및 홍보로 조화로운 광고환경을 조성하고자 함.

## □ 추진방향

- 불법광고물 의식 개선을 위한 다각적인 구민 홍보 활동 전개
- 불법광고 난립지역 집중 정비 : 영중로, 대림역 및 불법 광고물 성행지역
- 보도 위 주민통행 방해 유동광고물 집중 정비
- 광고물 수거보상제 운영 내실화 : 유형별 보상금 조정 및 사후 확인 강화

## □ 사업개요

- 기 간: 2019. 1. 1.~12. 31.
- 정비대상: 불법 광고물 전반(간판, 현수막, 에어라이트, 입간판, 벽보, 배너 등)

## □ 세부추진계획

- 불법 및 위험 고정광고물(간판) 정비
  - 전광류간판 성행지역 특별 집중 정비
  - 도시미관 저해 사설 안내 표지판 정비
  - 위험간판·무연고 간판 등 우선정비
  - 무허가 대형 간판 일제 정비
- 불법 유동 광고물(현수막·벽보 등) 정비
  - 현수막·벽보 수거 보상제 운영 강화
  - 불법 광고물 집중 정비의 날 운영
- 탁트인 영등포, 거리미관 개선 사업
  - 365감시반 운영 및 불법광고물 흔적 지우기 사업 실시
  - 불법 광고물 부착방지 시설 확충

□ 소요예산: 총 478,612천원(구비 79,146, 옥외광고발전기금 399,466)

환경미화원 정년퇴직 등 자연감소에 따라 재활용품 및 대형폐기물 수집·운반 대행 지역을 확대 운영하여 효율성을 높이고자 함.

### □ 추진방향

- 폐기물(생활, 음식물, 재활용품) 수거업체와 지역 일원화
- 환경미화원 자연감소에 따른 재활용품 수집·운반 민간대행 전환
- 근로기준법 개정(주52시간 근무)에 따른 인력확보

### □ 사업개요

- 재활용품 및 대형폐기물 수거 대행업체 확대(6개동 → 11개동)
  - 직영 지역: 영등포동 등 7개동(경부선 이북지역)
  - 대행 지역: 영등포본동 등 11개동(경부선 이남지역)

구분	기존 대행 지역(6개동)					확대 대행 지역(5개동)				
	도림	신길 3	신길 5	대림 1	대림 2	대림 3	영등포본	신길 1	신길 4	신길 6

### □ 세부추진계획

- 재활용품 및 대형폐기물 수거 대행지역 확대 시행: ; '19년 1월
- 재활용품 및 대형폐기물 수거 대행업체 지도 점검: 6월, 12월
  - 폐기물 수거 실태
  - 청소차량 청결도, 환경미화원 복장 착용 실태
  - 업무 지시사항 처리 및 고객만족도 등

### □ 소요예산: 2,776,107천원(구비)



재활용품 거점 배출 방식인 「재활용 정거장」 사업의 내실있는 운영을 통해 재활용 분리수거율 향상 및 쾌적한 주거환경을 조성하고자 함

#### □ 추진방향

- 재활용품 거점 배출을 통한 재활용 분리수거율 향상

#### □ 사업개요

- 재활용정거장 운영 ('19.2.1. 현재)
  - 이 동 식: 5개동 16개소

계	당산1	당산2	도림	양평2	신길1
16	3	2	8	2	1

· 운영방법: 주 2회 3시간 지정일시에 거점 수거대 설치·수거

- 고정식: 11개동 54개소

계	당산1	당산2	양평1	신길1	신길3	신길4	신길5	신길6	대림1	대림2	대림3
54	3	1	1	8	6	14	5	5	2	1	8

· 운영방법: 미화원 일일 수거, 자원관리사 주변 환경 수시 정리

- 도시형생활주택 분리수거대 설치 지원
- 주요 대로변 재활용 분리수거함 설치 추진

#### □ 세부추진계획

- 재활용정거장 순찰 강화로 내실 있는 관리 운영
- 고정식·이동식 정거장 자원관리사 지정 운영 내실화
- 재활용 정거장(고정식 및 이동식) 운영 지도점검: 5, 10월

#### □ 소요예산: 285,840천원(구비)

에너지 취약계층에 설치된 노후화된 조명을 친환경 고효율 LED조명으로 교체함으로써 전기요금 절감 혜택을 부여하여 에너지 복지를 실현하고자 함

#### □ 추진방향

- 취약계층 LED조명 교체 지원을 통해 쾌적한 실내환경 개선 및 에너지 복지 증진
- 전력 사용량 절감으로 에너지 위기 극복 및 온실가스 저감 달성

#### □ 사업개요

- 사업기간: 4월 ~ 11월
- 보급품목: 사각 및 원형 평면형 LED조명(11~40W)
- 대 상: 복지시설 17개소, 저소득층 218가구
  - '14~'18년 미교체 시설 중 선정하고, 대상시설 실사 시 신청수량 변경 예상

#### □ 세부 추진계획

- 복지시설 LED조명 보급사업
  - 대 상: 창의나라 어린이집 등 17개소
  - 사업비: 110백만원(국50: 시25: 구25)
  - 내 용: 평판형 LED조명 798등 무상교체
  - 방 법: 설치업체 선정 후 교체공사 실시
- 저소득층 LED조명 보급사업
  - 대 상: 저소득층 218세대
  - 사업비: 31백만원(국70: 시15: 구15)
  - 내 용: 노후된 조명을 LED조명으로 교체
  - 방 법: 각 세대 방문하여 교체공사 실시
- 추진일정
  - 복지시설 및 저소득층 교체 물량 최종 확인: 4월~5월
  - 복지시설 및 저소득층세대 공사일정 협의: 6월~7월
  - 공사발주 및 시행: 8월~10월
  - 공사준공: 11월

□ 소요예산: 141,000천원(국 76,700, 시 32,150, 구비 32,150)

의자, 목재데크, 산책로 탄성포장 등 공원 노후시설을 교체하고 새로운 시설을 도입하여 쾌적하고 특색 있는 공원 환경을 조성함으로써 주민 만족도 및 삶의 질 향상에 기여

## □ 사업개요

### ○ 영등포공원 보수정비사업

- 위 치 : 신길로 275 영등포공원(영등포본동)
- 규 모 : 5,000 $m^2$
- 내 용 : 산책로 주변 수목보식, 어린이놀이터 위험노후시설 교체정비  
물놀이장 이용자 편의를 위하여 그늘목 식재 및 쉼터 추가 설치,  
잔디광장 유지관리 등
- 일 정
  - 2019. 1. ~ 3. : 실시설계용역 시행
  - 2019. 4. ~ 7. : 공사 시행 및 준공
  - 2019. 2. ~ 9. : 잔디 유지관리용역 시행
- 예 산 : 250,000천원(시비)

### ○ 공원 시설물 정비사업

- 위 치 : 문래, 당산, 신길, 메낙골근린공원 등 5개소
- 규 모 : 100,000 $m^2$
- 내 용 : 노후, 훼손된 공원 시설물 교체 및 정비, 수목식재 등
- 일 정
  - 2019. 1. ~ 3. : 실시설계용역 시행
  - 2019. 4. ~ 6. : 공사 시행 및 준공
- 예 산 : 285,000천원(구비)

### ○ 어린이공원 정비사업

- 위 치 : 다사랑어린이공원 등 6개소
- 규 모 : 2,000 $m^2$
- 내 용 : 노후 어린이놀이기구, 휴게시설, 포장 등 정비, 수목 식재
- 일 정
  - 2019. 1. ~ 3. : 실시설계용역 시행
  - 2019. 4. ~ 6. : 공사 시행 및 준공
- 예 산 : 250,000천원(구비)

○ 너와 나 우리 모두의 놀이터 조성사업

- 위 치 : 어린이놀이터가 있는 공원 중 1개소(미정)

※ 민+관+전문가로 구성된 워킹그룹, 주민 의견 등을 반영하여 대상지 선정 예정

- 규 모 : 1,000 $m^2$

- 내 용 : 장애인과 비장애인이 함께 어울려 놀 수 있는 어린이놀이터 조성,  
공원 내 출입구, 보행로, 음수대 등 다양한 시설을 정비하여 무장애  
친화공원으로 재 조성

- 일 정

· 2019. 1. ~ 5. : 사업대상지 선정 및 실시설계용역 시행

· 2019. 6. ~ 10. : 공사 시행 및 준공

- 예 산 : 250,000천원(시 170,000, 구비 80,000)

○ 창의어린이놀이터 재 조성사업

- 위 치 : 영일어린이공원

- 규 모 : 900 $m^2$

- 내 용 : 친환경적인 놀이터를 감수성과 모험심을 키울 수 있는 창의놀이터  
및 지역 커뮤니티 공간으로 재 조성

- 일 정

· 2018. 10. ~ 2019. 2. : 실시설계용역 시행

· 2019. 4. ~ 6. : 공사 시행 및 준공

- 예 산 : 300,000천원(시비)

○ 대림어린이공원 어린이놀이터 재정비사업(신규)

- 위 치 : 대림어린이공원

- 규 모 : 500 $m^2$

- 내 용 : 양분되어 있는 어린이놀이터를 1개소로 합쳐서 재정비, 다양한  
연령층의 아이들을 위한 놀이시설물 설치, 녹지/화단이설, 토공 등

- 일 정

· 2019. 1. ~ 4. : 실시설계용역 시행

· 2019. 5. ~ 10. : 공사 시행 및 준공

- 예 산 : 300,000천원(구비)

○ 공원 시설 확충 및 개선사업

- 위 치 : 관내 근린공원, 소공원, 마을마당 등 68개소
- 규 모 : 5,000 $m^2$
- 내 용 : 공원 내 긴급보수 정비사항, 민원사항 등 정비사업 시행
- 일 정
  - 2019. 1. ~ 6. : 긴급보수, 정비사항, 민원사항 처리
  - 2019. 1. ~ 12. : 보수 정비 수시 시행
- 예 산 : 70,000천원(구비)

○ 공원 소나무 생육환경개선사업

- 위 치 : 신길공원 등 5개소(신길, 영일, 자유, 평화, 목화)
- 규 모 : 230주
- 내 용 : 소나무 수목전지, 영양제 수간주사, 병해충방제, 토양개량 등
- 일 정
  - 2019. 1. ~ 2. : 사업대상지 조사 및 설계
  - 2019. 3. ~ 9. : 공사 시행 및 준공
- 예 산 : 22,000천원(구비)

○ 공원 화장실 설치(신규)

- 위 치 : 메낙골근린공원(신길1동)
- 규 모 : 간이화장실 1개동
- 내 용 : 간이화장실 1개동, 기반공사, 주변 녹화공사 등
- 일 정
  - 2019. 1. ~ 4. : 사업대상지 조사, 주민의견 수렴
  - 2019. 5. ~ 8. : 공사 시행 및 준공
- 예 산 : 75,000천원(구비)

□ **소요예산 : 총 1,802,000천원(시 720,000, 구비 1,082,000)**

### Ⅲ . 신규·중점 추진사업

연번	사 업 명	쪽
----	-------	---

- ① 영중로 거리가게 허가제 시범사업 추진 ..... 13
- ② 재활용품 분리수거함 추가 설치 ..... 14
- ③ 미세먼지 알리미(미디어보드 등)설치 홍보 ..... 15
- ④ 메낙골 근린공원 화장실 설치 ..... 16
- ⑤ 수변 생태순환길 조성사업 ..... 17

재산조치를 통해 선정된 '생계형 거리가게'를 대상으로 규격화된 거리가게로 전환시켜 합법적으로 영업할 수 있게 함으로써 거리가게 운영자의 생계수단을 보장하는 한편 보행권이 보장되는 깨끗하고 쾌적한 거리로 조성하고자 함

## □ 추진방향

- 생계형 거리가게를 대상으로 합법적 영업 허가 ⇨ 상생정책 실현
- 통행불편 해소, 거리미관 개선 ⇨ 쾌적하고 안전한 보행환경 조성

## □ 사업개요

- 사업구간: 영중로 390m(영등포역삼거리~영등포시장사거리) 양측
- 사업기간: '18. 7월 ~ '19. 6월
- 거리가게 축소·재배치: 71개('16)⇨ 58개('17)⇨ 45개('18)⇨ 29개('19)
- 사업대상: 생계형 거리가게 29개소, 가로지장물 93개
- 허가대상 (단위 : 개소)

구분	계	먹거리	잡화	과일	기타
판매품목별	29	16	6	4	3

## □ 세부 추진계획

- 거리가게 허가제 시행: 거리가게 운영주 실명제 및 도로점용 허가
- 규격화 된 거리가게로 전환 및 재배치: 디자인화·규격화 된 거리가게 판매대로 전환
- 상·하수도 및 전기 기반공사
- 거리지장물 정비 및 재배치

## □ 추진일정

- 영중로 거리가게 상생협의회 구성: '19. 2월
- 영중로 보행환경 개선사업 주민설명회 개최: '19. 3월
- 영중로 거리가게 디자인 설계 및 공사 발주: '19. 3월
- 공사 전 영중로 거리가게 철거 완료: '19. 3.31까지
- 상하수도·전기 시설기반공사: '19. 6월 말까지

## □ 소요예산: 총1,100,000천원 (시 1,000,000, 구비100,000)



무단투기가 심한 간선도로변에 재활용품 분리수거함을 추가 설치하여 무단투기 감소 및 재활용품 수거를 확대하고자 함

### □ 추진방향

- 간선도로변 재활용 수거함 추가 설치로 무단투기 감소 및 배출편의 증대
- 도심과 어울리는 디자인을 접목한 수거함 설치로 거리환경 개선

### □ 사업개요

- 사업기간: 2019. 2 ~ 3월
  - 설치 장소
    - A형(안): 주요 대로변(영중로, 당산로, 경인로, 도림로)/80개
    - B형(안): 다중밀집지역(여의도역, 영등포역, 당산역, 대림역)/8개

	<ul style="list-style-type: none"> <li>- 분류: 재활용품 수거함 (A형)</li> <li>- 모양: 원통형</li> <li>- 규격: 800(Φ)×1200(h)</li> <li>- 재질: 스테인레스</li> </ul>	
<p>〈 A형 〉</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- 분류: 재활용품 수거함 (B형)</li> <li>- 모양: 아이스크림 또는 종이컵</li> <li>- 규격: 720(Φ)×1200(h)</li> <li>- 재질: 스테인레스</li> </ul>	<p>〈 B형 〉</p>

- 재활용품목: 4개 품목(종이팩·종이컵/캔·병/페트·플라스틱/비닐)
- 유지·관리: 가로 환경미화원 및 자원관리사 활용 수거 관리

### □ 세부추진계획

- 디자인, 설치장소, 구매설치: '19년 3월까지
- 재활용품 수거함 설치 및 배출방법 안내 현수막 게시
- 구 소식지·홈페이지 및 SNS에 재활용품 수거함 홍보

### □ 소요예산: 90,000천원(구비)



미세먼지에 대한 정보를 구민에게 신속 정확하게 제공하여 대기오염 악화시 구민 스스로 실외 활동의 자제 및 호흡기 보호조치를 유도하여 구민의 건강을 보호하기 위함

### □ 추진방향

- 미세먼지 정보의 신속한 공개로 구민의 건강보호
- 미세먼지 저감을 위한 구민 행동요령 홍보

### □ 사업개요

- 사업기간: '19. 2. 1. ~ 6.30.
- 설치대상: 24개소(시설 설치4개소, 구민홍보 20개소)
- 소요예산: 70,000천원

### □ 세부 추진계획

- 수요조사: '19. 2. 1. ~ 3.30.
- 조사방법: 푸른도시과 등 관련 부서 협조 요청
- 설치종류
  - 미세먼지 신호등: 2개
  - 미디어 보드: 2개
  - 아파트 엘리베이터 미디어보드 활용 홍보: 18개소
- 내 용: 주민이 일상생활 공간 내에서 미세먼지 정보를 직관적으로 확인할 수 있는 미세먼지 신호등과 미디어보드를 설치하여 주민의 외출 자제 및 마스크 착용 등을 유도
- 추진일정
  - '19. 2월 : 엘리베이터 미디어보드 홍보 계약
  - '19. 2월~3월: 수요조사 및 홍보(신호등 및 미디어보드)
  - '19. 4월 : 사업자 선정
  - '19. 6월 : 미세먼지 신호등, 미디어보드 설치
  - '19. 10월 : 만족도 조사(미흡 보완사항 차후 개선)

### □ 소요예산: 70,000천원(구비)

지역주민의 장기 민원사항인 메낙골공원 내 화장실을 주민의견을 수렴 후 설치하여 공원이용자 편의를 도모하고 주민 숙원사업을 해소하고자 함.

**□ 추진방향**

- 주민 숙원사업 해소
  - 10여년 된 오랜 주민 요구사항에 대한 적극적인 해소
- 지역주민, 공원이용객 의견 수렴을 통한 최적의 방안 마련

**□ 사업개요**

- 위 치 : 메낙골근린공원(게이트볼장 주변 등)
- 규 모 : 간이화장실 1개동(남여)
- 기 간 : 2019. 1. ~ 8.
- 내 용 : 간이화장실 1개동 설치, 화장실 바닥 토목공사, 화장실 차폐식재 주변 수목정비 등 조경공사 등

**□ 추진일정**

- 2019. 1. ~ 2. : 설치대상지 현장 점검 및 조사
- 2019. 2. ~ 4. : 지역주민의견 수렴(동주민센터 협조)
- 2019. 5. ~ 8. : 화장실 구매 및 설치공사 시행

**□ 기대효과**

- 공원 내 화장실 이용 수요 충족 및 공원이용 만족도 개선
- 오랜 주민 민원 해소 및 공원 편익시설 확충

**□ 소요예산: 총 75,000천원(구비)**

한강, 샛강, 안양천, 도림천 등 관내 우수한 생태 환경을 활용, 수변 경관의 사계절 변화되는 모습을 감상하면서 지친 심신을 재충전 할 수 있도록 탁트인 영등포 생태순환길을 조성코자 함.

**□ 추진방향**

- 관내 우수한 생태 환경을 활용, 안전하고 쾌적한 산책 환경 조성
- 녹지 단절 구간 연결, 탁트인 영등포 생태순환길을 조성

**□ 사업개요**

- 위치 : 한강, 샛강, 안양천, 도림천
- 규모 : 20.3km
- 기간 : 2019. 1. ~ 11.
- 내용: 안전한 산책 환경 조성, 순환산책길 안내 표지판 설치, 녹지 단절 구간 연결 녹지 조성 등

**□ 추진일정**

- 2019. 1. ~ 3. : 현장조사 및 실시설계
- 2019. 4. ~ 11. : 공사 시행

**□ 기대효과**

- 수변 생태순환길 조성으로 주민 이용만족도 증진
- 하천변 경관향상 및 주민 건강 증진

**□ 소요예산: 총 400,000천원(구비)**