

제218회 구의회 제2차 정례회

2019. 11. 20. ~ 12. 23.



2019년 주요업무 보고



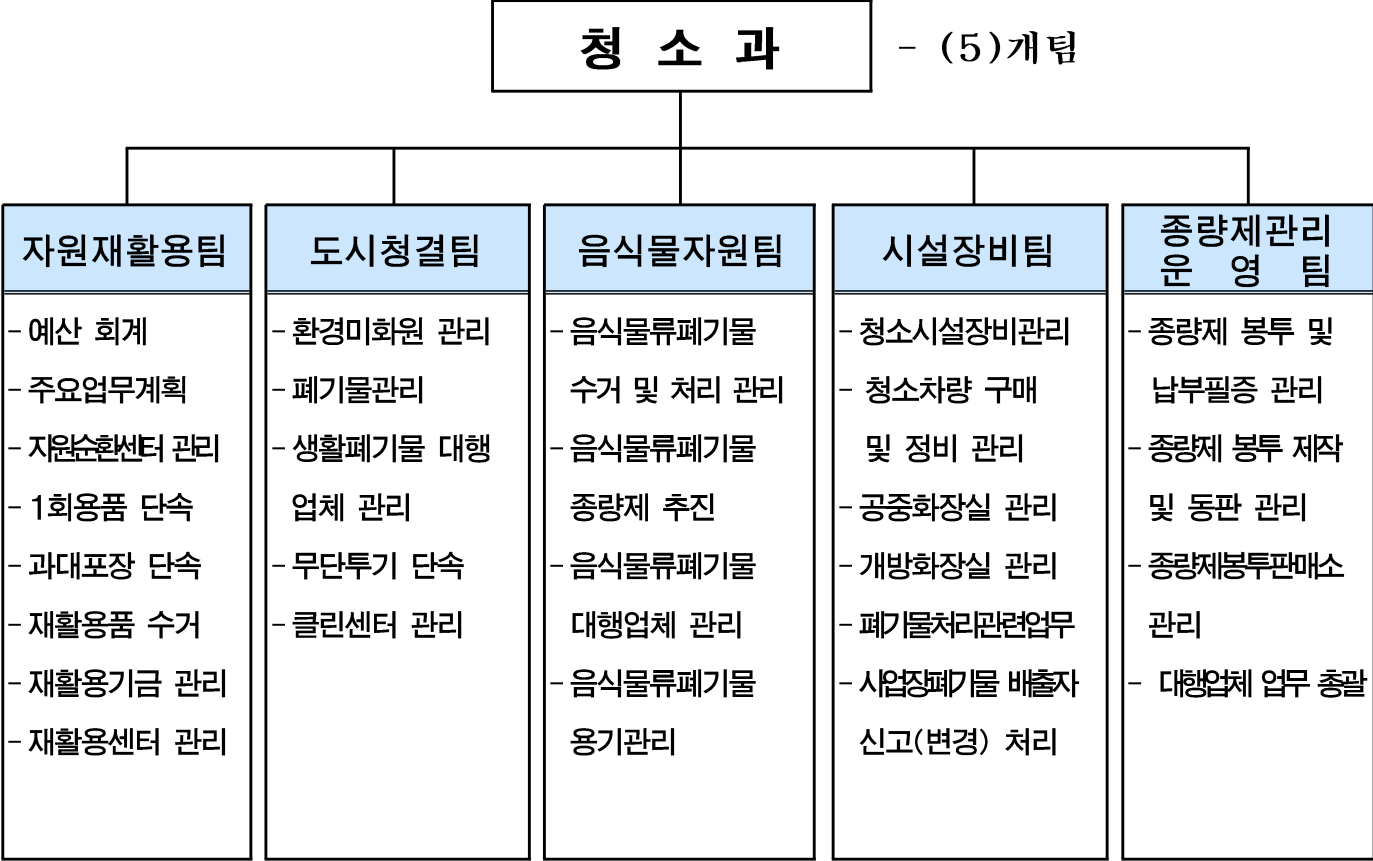
청 소 과

보고 순서

I . 일반 현황	· · · 1
II . 주요업무 추진실적	· · · 3
III . 2020년 주요업무 추진계획	· · · 15
IV . 신규·중점 추진사업	· · · 25

I . 일반현황

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	48	-	1	9	16	9	3	-	-	-	-	-	-	-	10
현 원	49	-	1	9	16	6	4	-	3	-	-	-	-	-	10
과부족	1	-	-	0	0	△3	1	-	3	-	-	-	-	-	0

3 주요시설 및 장비

구분	명칭	현황	비고
시설	자원순환센터	재활용선별장, 음식물류폐기물 적환시설, 리사이클링센터 재활용환경미화원휴게실, 탁구장, 힐링숲 등 주민소통 공유시설	자원재활용팀
	클린센터	사무실, 환경미화원 휴게실, 세차장, 북카페, 요가장, 창고	도시청결팀
	환경미화원휴게실(10개소)	가로청소환경미화원 8개소, 기동대 2개소	
	세척직원 사무실 (舊리사이클링센터)	세척직원 사무실 1, 종량제 봉투 보관 창고 1	음식물자원팀
	공중화장실(15개소)	건물형 12, 간이형 3	시설장비팀
장비	수송차량(4대)	압물 4	시설장비팀
	수집차량(25대)	재활용 15, 음식물류 4, 폐형광등 1, 기동대 5	
	도로청소차량(18대)	노면 6, 분진 5, 살수 7	
	건설기계(3대)	굴삭기 1, 로우더 1, 지게차 1	
	기타 차량(15대)	음식물통세척 5, 집게차 1, 정비 1, 순찰 8	
	수송용 적재함(23대)	재활용품 13, 음식물류 10	

4 예산 현황

구분	예산액	집행액		집행률(%) (10.31기준)
		10.31기준	12.31까지	
합계(일반회계+특별회계+기금)	44,100,115	31,838,071	39,902,047	72.2
일반회계	42,319,395	31,410,111	39,364,024	74.2
궤적한 생활환경 조성	30,439,151	21,696,964	27,501,975	71.3
자원재활용 활성화	3,216,720	2,241,820	2,934,990	69.7
깨끗한 영등포 가꾸기	12,774,796	9,651,946	11,651,426	75.6
환경미화원 관리	572,640	480,093	565,486	83.8
음식물류폐기물 자원화	9,098,116	6,630,749	8,150,888	72.9
청소시설 및 장비관리	4,776,879	2,692,356	4,199,185	56.4
행정운영경비	11,377,551	9,241,641	11,370,352	81.2
인력운영비	11,097,612	9,013,006	11,097,612	81.2
기본경비	279,939	228,635	272,740	81.7
재무활동	502,693	471,506	491,697	93.8
보전지출	100,787	69,600	89,791	69.1
내부거래지출	401,906	401,906	401,906	100.0
특별회계	692,635	287,121	385,123	41.5
궤적한 생활환경 조성	692,635	287,121	385,123	41.5
생활폐기물 무단투기 예방	692,635	287,121	385,123	41.5
기금	1,088,085	140,839	152,900	12.9
재활용품판매대금관리기금	365,781	124,910	152,900	34.1
환경미화원자녀학자금관리기금	722,304	15,929	-	2.2

Ⅱ. 주요업무 추진실적

연번	사 업 명	쪽
①	재활용품 및 대형폐기물 수거	4
②	재활용 정거장 관리 운영	5
③	주민과 함께 맑고 깨끗한 영등포 가꾸기	6
④	클린하우스 운영	8
⑤	생활폐기물 무단투기 예방	9
⑥	음식물류폐기물 자원화	10
⑦	자원순환센터 운영	11
⑧	청소장비 관리	12
⑨	공중 및 개방화장실 관리	13
⑩	폐기물 종량제 관리의 투명화	14

1 재활용품 및 대형폐기물 수거

자원재활용팀

재활용품 및 대형폐기물의 신속한 수거를 통해 주민편의를 도모하고 재활용품 분리배출 정착화로 쾌적하고 아름다운 도시환경을 조성하고자 함.

□ 사업개요

- 재활용품 및 대형폐기물 수거
 - 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	신길 7

□ 주요 추진실적

- 주요 재활용품 수거실적: 9,427톤 (단위: 톤)

계	플라스틱	비닐	스티로폼 (잉고트)	폐목재	유리병	폐소형가전	폐지
9,427	1,886	1,432	248	3,788	1,098	148	827

- 재활용품 수거상태 수시 점검: 3월, 5월
- 재활용품 및 대형폐기물 수거 대행업체 지도 점검: 6월
- 재활용품 수거상태 수시 점검: 6월

□ 향후계획

- 재활용품 및 대형폐기물 수거 대행업체 지도 점검: 12월
- 재활용품 수거상태 수시 점검: 12월

□ 예산현황

(단위: 천원)

예산액	집행액	집행률(%)
2,776,107 (구비)	2,031,860 (구비)	73.2

재활용품 거점 배출 방식인 「재활용 정거장」 사업의 내실 있는 운영을 통해 재활용 분리수거율 향상 및 쾌적한 주거환경을 조성코자 함

□ 사업개요

- 사업기간: 연중
- 사업내용
 - 거점 장소에 재활용품을 분리 배출할 수 있는 주택가 재활용정거장을 운영하여 일반쓰레기 감량 및 재활용품의 자원재활용 실현
 - 노인일자리 사업 연계를 통해 재활용정거장 관리 및 어르신 경제활동지원

□ 주요 추진실적

○ 재활용정거장 운영 개소('19. 10. 31. 기준)

- 이동식: 3개동 11개소

계	도림	양평2	신길1
11	8	2	1

- 운영방법: 주 2회 3시간 지정일시에 거점 수거대 설치·수거

- 고정식: 16개동 74개소

계	영등포본동	영등포동	당산1동	당산2동	도림동	문래동	양평1동	양평2동	신길1동	신길3동	신길4동	신길5동	신길6동	대림1동	대림2동	대림3동
74	8	2	5	5	1	2	2	1	6	5	13	5	5	4	3	7

- 운영방법: 미화원 일일 수거, 자원관리사 주변 환경 수시 정리

○ 재활용 정거장(고정식 및 이동식) 운영 지도점검 실시: 6월

□ 예산현황

(단위: 천원)

예산액	집행액	집행률(%)
346,970 (구비 85%, 시비 15%)	177,969 (구비 74%, 시비 26%)	51.2%

민·관이 함께하는 주민 자율청소 체계 구축과 청결한 가로환경 조성을 통해 주민이 체감하고 만족할 수 있는 깨끗하고 탁트인 영등포를 구현하고자 함

□ 사업개요

- 추진기간: 연중
- 사업내용
 - 주민 참여형 자율청소(거리입양) 활동 장려
 - 계절별, 시기별 대청소를 병행한 클린데이 실시
 - 주기적 도로 물청소를 통한 미세먼지 제거 등
 - 청소봉사대 및 자활근로자를 활용한 이면도로 청소 사업 실시
 - 서울365 · 영등포 청결기동대 운영

□ 주요 추진실적

- 거리입양 참여 단체: 172단체 / 5,018명
- 클린데이 실시: 8회 (매월 넷째주 수요일) 【3~10월】
- 도로청소: 18대(물청소차 7대, 가로청소차 6대, 먼지흡입차 5대)
 - 물청소차: 22,796Km(35,534톤 살수), 먼지흡입차: 53,632Km
- 이면도로 청소사업 운영
 - 청소 봉사대 운영: 관내 50세 이상 중·장년 및 어르신 260명
 - 청소시간: 매일 07:00~12:00 (2시간 범위 내 동별 탄력적 운영)
 - 지원실적: 390,130천원 (1인 보상금: 월 141,950원)
 - 자활근로자 운영
 - 대 상: 자활근로자 30명
 - 활동내용: 관내 취약 이면도로 청소 및 관리
- 서울 365 청결기동대 운영: 5명(영등포역, 여의도 서강대교~원효대교)
- 영등포 청결기동대 운영: 9명(당산역, 구청 주변, 영중로, 대림동 간선도로 등)

□ 향후계획

- 미세먼지 주의보 발령 시 분진·살수 청소 강화(18:00까지 연장근무)
- 청소취약지역 청결유지를 위한 청소봉사대 등 청소기능 지속유지
- 주민 참여형 자율청소(거리입양) 활동 장려로 쾌적한 골목길 조성

□ 예산현황

(단위: 천원)

예산액	집행액	집행율(%)
700,937 (시 127,000, 구 573,937)	556,517 (시 103,491, 구 453,026)	79.4

생활폐기물을 원스톱 배출을 위해 설치한 클린하우스를 청결하게 관리 운영함으로써 주민들에게 쾌적한 주거환경을 제공하고자 함

□ 사업개요

- 운영개소: 49개소
- 운영방법
 - 원스톱 배출체계: 일반 생활폐기물, 음식물, 재활용품 일괄 배출
 - 청결관리인 지정·운영(어르신 일자리사업 연계)
 - 다량배출장소 영등포 지역자활센터 용역계약 체결 후 관리체계 유지
 - 무단투기 예방 CCTV 운영, 무단투기 금지 안내 방송

□ 주요 추진실적

- 클린하우스 관리
 - 클린하우스 정거장 가림막 설치(후면): 2개소 ('19. 6~7월)
(남부도로사업소(대림3동), 도림로63길 1 앞(신길5동))
 - 클린하우스 대청소: 월 2회 (둘째, 넷째 수요일)
(재활용수거함 박스 하부, 후면 적체 쓰레기 수거 및 바닥청소)
 - 음식물 수거함 세척 등
- 영등포지역자활센터 용역계약 체결 후 관리체계 유지
(자활근로자 16명, 클린하우스 24개소 집중관리)

□ 향후계획

- 클린하우스 노후 수거함 교체: 16개소 ('19. 12월)

□ 예산현황

(단위: 천원)

예산액	집행액	집행률(%)
164,459 (시 10,000, 구비 154,459)	115,853 (시 10,000, 구비 105,853)	70.4

생활폐기물 무단투기 예방사업을 통해 깨끗하고 쾌적한 도시 생활환경을 조성함으로써 구민생활의 질적 향상을 도모하고자 함

□ 사업개요

- 추진기간: 연중
- 대 상: 관내 전지역(무단투기 상습지역 중점관리)
- 사업내용
 - 무단투기 단속원 및 명예 감시원 운영
 - 무단투기 예방 CCTV 운영 및 경고판 설치
 - 올바른 폐기물 배출방법 안내 캠페인

□ 주요 추진실적

- 무단투기 단속실적 (단위:천원)

부 과			징 수		징수율(%)		
진			금액	건	금액	건수	금액
계	공초	일반					
3,518	2,110	1,408	215,445	2,557	149,760	72.7	69.5

- 무단투기 단속원 활동: 18명 연중 운용
 - 민원처리 특임조 운영: 집중 무단투기 지역 및 민원다발지역 집중 단속 및 계도
 - 영등포역 영중로, 영일시장(마늘시장) 단속반 투입, 계도·단속 실시
- 각 동 무단투기 명예계도요원 운영: 동별 10~15명 내외
- 무단투기 단속 CCTV 운영: 총 56대
 - 이동형 12대, 스마트 CCTV 44대
- 무단투기 금지 경고판 550장 제작, 518장 설치

□ 향후계획

- 시기, 장소에 따른 맞춤형 단속활동 실시
 - 관내 주요간선 도로변 집중 단속 및 계도실시
 - 무단투기 상습 장소 및 클린하우스, 재활용정거장 주변 집중 단속
 - 스마트 CCTV 영상 분석을 통하여 효율적인 단속 실시
 - 각 동 명예계도원과 협조하여 체계적인 계도·단속활동 활성화

□ 예산현황

(단위: 천원)

예산액	집행액	집행율(%)
795,607(구비)	371,742(구비)	46.7

음식물류폐기물 감량 및 종량제 생활화를 통한 발생량 원천적 감소와 재활용률을 향상하고, 음식물류폐기물 수거용기의 청결관리로 쾌적한 주거환경을 조성하고자 함

□ 사업개요

- 처리규모: 38,500톤/연
- 민간 처리대행 업체: 10개 업체(수집·운반 6, 운송 1, 처리 3)
- 사업내용
 - 음식물류폐기물의 수거, 운송, 처리 민간대행 및 업체 지도·감독
 - 음식물류폐기물 종량제 홍보 및 감량화
 - 음식물류폐기물 거점수거용기 청결 유지·관리

□ 주요 추진실적

- 음식물류폐기물 처리대행업체 상반기 지도점검 실시
- 공동주택 음식물쓰레기 감량경진대회 실시(196개 단지)
- 다량배출사업장 상·하반기 합동점검 실시
- 음식물쓰레기 감량 홍보물 배부
- 음식물류폐기물 적환장 대청소: 10회
- 음식물류폐기물 거점수거용기 점검 및 소독·세척: 월 4회

□ 향후계획

- 공동주택 음식물쓰레기 감량경진대회 시상식: '19.11월
- 처리대행업체 하반기 지도점검 실시: '19.11월
- 음식물류폐기물 적환장 대청소: '19.11월

□ 예산현황

(단위: 천원)

예 산 액	집 행 액	집행률(%)
9,098,116 (시비 60,700, 구비 9,037,416)	6,630,748 (시비 56,362, 구비 6,574,386)	72.9

재활용품의 철저한 선별과 대형폐기물 및 무단투기폐기물의 신속하고 안정적인 처리를 통해 주민편의를 도모하여 쾌적하고 아름다운 도시환경을 조성하고자 함

□ 사업개요

- 재활용 선별장 민간위탁 운영
- 수도권매립지 반입불가 폐기물 전문업체 처리
- 무단투기 혼합건설폐기물 전문업체 처리

□ 주요 추진실적

(’19. 10. 31. 기준)

구분	재활용 선별장	반입불가 폐기물	혼합건설 폐기물
업 체 명	(주)청목자원	(주)청송산업개발	(주)태성기초산업
계약기간	2018.4~2021.3	2019.1~12	2018.1~2022.12
반 입 량	6,135톤	4,062톤	651톤
처리단가(톤)	77,000원	180,081원	톤당 104,092원 (7월부터 126,893원)
집 행 액	785,733천원	731,489천원	58,363천원

○ 폐목재 처리실적

- 처리실적: 반입량 3,788톤(10월말 기준)

○ 공사내용

- 환적장 진입로 아스콘 포장공사: 11,800천원
- 환적장 반입폐기물 경사로 받침틀 설치공사: 14,760천원
- 자원순환센터 주차장 신설공사: 47,900천원

○ 자원순환센터 태양광 설비 시설 안전점검: 5월, 10월

○ 재활용폐기물 선별장 대행업체 상·하반기 지도·점검: 6월(완료), 11월(예정)

□ 예산현황

(단위: 천원)

예 산 액	집 행 액	집행률(%)
2,573,875 (구비 2,573,875)	1,595,986 (구비 1,595,986)	62.0

노후청소차량을 상시 점검 및 정비하고 미세먼지저감을 위한 물청소장비 추가 도입 및 노후 청소차량을 현대화된 최신 차량으로 교체하여 업무의 효율성을 높이고자 함

□ 사업개요

- 사업기간: 연중
- 사업내용
 - 미세먼지 저감을 위한 도로재 비산먼지 물청소차량 구매
 - 내용연수(8년) 경과 노후 차량 교체
 - 청소차량 상시 점검 및 정비

□ 주요 추진실적

- 분진흡입청소차량 필터교체: 4월, 10월
- 물청소차량 조달구매(3대): 6월, 9월
- 청소차량 수집·운반차량 조달구매(10대): 8월
- 청소차량 점검 및 정비(65대): 연간

□ 향후계획

- 청소차량 공매처분(7대): 11월 중

□ 예산현황

(단위: 천원)

예산액	집행액	집행율(%)
1,934,788 (국 429,000, 시 466,000, 구비 1,039,788)	1,757,455 (국 406,649, 시 441,849 구비 908,956)	90.8

공중(公衆)이 이용하도록 제공된 공중화장실을 위생적이고 효율적으로 관리함으로써 국민의 위생상의 편의와 복지증진에 기여하고자 함

□ 사업개요

○ 공중 및 개방 화장실 현황 (단위 : 개소)

계	공 중 화 장 실			민간개방 화 장 실	이동화장실
	계	건물형	간이형		
56	15	12	3	41	주요행사시 지원

○ 사업내용

- 공중화장실 시설 관리(개보수, 소모품구매, 청소관리 등)
- 민간개방화장실 소모품 지원(월1회 화장지, 비누 등 위생용품 지원)
- 이동식화장실: 봄꽃축제, 정월대보름 행사 등 주요행사 지원

□ 주요 추진실적

○ 공중화장실 관리

- 시간선택제임기제공무원 4명(남 2, 여 2)

○ 화장실 환경개선 공사

- 공중화장실 15개소 위생도구 및 타일 교체

○ 각종 축제 시 이동식 화장실 설치: 5회

- 정월대보름행사(도림동, 양평동), 장미축제, 어린이축제, 포포페스타

□ 향후계획

○ 공중화장실 정기점검을 통한 시설물 보수 및 환경개선 공사

□ 예산현황

(단위: 천원)

예산액	집행액	집행율(%)
210,963 (국 10,000 시 23,260 구비 177,703)	140,455 (시 12,967, 구비 125,488)	66.6

1회용 봉투 사용 억제를 위한 재사용 종량제 봉투 사용확대 및 현장중심 종량제 관리감독 강화를 통해 주민편의를 제공하고 투명한 영등포 구현에 이바지 하고자 함

□ 사업개요

- 기 간: 연중
- 사업내용
 - 종량제 봉투 · 납부필증 제작 및 전산관리 시스템 운영
 - 대행업체 및 봉투 제작업체 관리실태 점검

□ 주요 추진실적

- 종량제 봉투 제작·배부
 - 종 류: 22종(12,716천매)
 - 생활: 8종, 재사용: 5종, 특수마대 : 3종, 음식물: 6종
 - 종량제 봉투 사용 확대를 위한 주민 홍보 강화
 - 봉투판매소 지정포시(편의점 등), 음식점 납부필증 사용안내문 제작·배부: 7,300매
 - 봉투판매소·소형음식점 점검 시, 직능단체 회의시 안내 및 홍보
- 종량제 현장중심 관리 강화
 - 종량제 봉투 판매소 지도 점검: 62개소, 판매소 지정 해지 29건(멸실 등)
 - 소형음식점 납부필증 사용실태 점검: 1,788개소, 시정 조치 25건
 - 봉투 제작업체 봉투 제작 및 동판 관리 점검: 5개소, 시정 조치 4건
 - 대행업체 종량제 관리운영 점검: 6개소, 시정 조치 4건
 - 감면자용 및 공공용 봉투 관리운영 점검: 18개 주민센터, 시정 조치 5건

□ 향후계획

- 종량제 봉투 및 납부필증 사용 주민 홍보
- 소형 마트 및 편의점 재사용 종량제 봉투 사용 확대

□ 예산현황

(단위: 천원)

예 산 액	집 행 액	집행율(%)
1,335,329 (구비)	1,195,459(구비)	89.5

Ⅲ. 2020년 주요업무 추진계획

연번	사 업 명	쪽
①	재활용품 분리수거함 운영 강화	16
②	주민과 함께 맑고 깨끗한 영등포 가꾸기	17
③	클린하우스 운영	19
④	생활폐기물 무단투기 예방	20
⑤	음식물류폐기물 자원화	21
⑥	자원순환센터 운영	22
⑦	공중 및 개방화장실 관리	23
⑧	폐기물종량제 투명성 강화	24

간선도로변과 이면도로에 다양한 재활용품 분리수거함을 설치·운영하여 재활용률을 향상시키고 재활용품 배출편의 증대에 기여하고자 함

□ 사업개요

○ 사업 내용

- 재활용품 분리수거함
 - 원통형 재활용 분리수거함 90개 제작, 다중밀집지역 등에 설치
- 의류수거함(영·의·정)
 - 도심환경 친화적 디자인 반영, 관리 효율성을 제고한 수거함 230개 제작 설치
- 탁트인 나눔상자
 - 12개동 추가 설치, 전(全)동 운영



○ 유지·관리

- 다중밀집지역에 설치된 분리수거함 대상 주기적 청소
- 의류수거함 관리책임자 지정 세척 실시

□ 세부 추진계획

- 설치장소 선정, 구매설치: '20년 3월까지
- 구 소식지·홈페이지 및 SNS 활용 재활용품 배출 방법 홍보

□ 추진일정

- 설치장소 선정, 구매 설치: '20년 3월까지

□ 소요예산: 총 300,000천원(구비)

민·관이 함께하는 주민 자율청소 체계 구축과 청결한 가로환경 조성을 통해 주민이 체감하고 만족할 수 있는 깨끗한 영등포를 구현하고자 함

□ 사업개요

- 추진기간: 연중
- 사업내용
 - 주민 자율청소조직 강화 동별 경진대회 추진(신규)
 - 주민과 함께하는 쓰레기 없는 마을 조성(신규/생활환경 개선 민관협치)
 - 계절별, 시기별 대청소를 병행한 클린데이 실시
 - 청소봉사대를 활용한 이면도로 청소사업 실시
 - 영등포 청결기동대 운영
 - 주기적 도로 물청소를 통한 미세먼지 제거 등

□ 세부 추진계획

- 주민 자율청소조직 강화 동별 경진대회 추진(신규)
 - 추진내용: 동별 주민 자율청소봉사대 조직화 및 청소실적 평가
 - 평가내용: 골목길/이면도로 청결도 평가, 무단투기 근절 노력, 배출시설물 청결관리 등
 - 평가기간: 2020년 3월~11월
 - 포상금지급: 1등 5,000천원/2등 3,000천원/3등 2,000천원
- 주민과 함께하는 쓰레기 없는 마을 조성(신규/생활환경 개선 민관협치)
 - 사업내용: 동네 청소문제 진단/해결 주민공동체 구성 공모사업 추진
 - 추진내용
 - 주민 자율청소조직을 활용한 골목길, 이면도로 가로청소 실시
 - 거점배출시설물 청결유지 관리 및 무단투기 예방환경 조성(꽃담장 등)
 - 무단투기 근절 및 분리배출 생활화 실천 대주민 홍보
 - 추진기간: 2020년 ~ 2021년(2년간)
 - 소요예산: 80,000천원(시비)

- 클린데이 운영 활성화: 3 ~ 11월(9개월) / 매월 네번째 수요일
- 이면도로 청소사업 운영: 연중
 - 청소봉사대 운영
 - 대 상: 관내 50세 이상 중·장년 및 어르신 260명
 - 지원내역: 8,590원/일, 월18일(보상금 월154,620원)
 - 활동내용: 매일 07:00 ~ 12:00(2시간 범위 내 동별 탄력적 운영)
관내 뒷골목 및 청소 취약지역 청결유지

○ 영등포청결기동대 운영

- 추진내용: 생활폐기물 수집대행 환경미화원이 미근무하는 주간/주말 시간대 폐기물 수거
- 운영기간: 2020년 2월~12월(11개월)
- 운영인력: 12명(기간제근로자)
- 근무시간: 평일 15시 ~ 21시 / 토,일 08시~15시

○ 도로 물청소 강화

- 작업시간: 3 ~ 11월 / 월~토요일 05:00 ~ 15:00
 - 주요 간선도로 전면 물청소
 - 이면도로, 재개발지역 등 정기적 물청소로 쾌적한 골목길 조성
 - 미세먼지주의보 및 폭염경보 등 기상상황 발생 시 추가 작업 실시

□ 소요예산: 총 1,032,848천원(시비 210,000, 구비822,848)

관내 상습 무단투기 지역 환경개선과 재활용품 거점배출 체계 구축을 위해 클린하우스를 청결하게 관리함으로써 주민들에게 쾌적한 주거환경을 제공하고자 함

□ 사업개요

- 목 적: 주택가 거점배출체계 구축을 통한 재활용률 제고
- 운영대수: 49대 (관내 무단투기 취약지역 등)
- 운영방법
 - 원스톱 배출체계: 일반생활폐기물, 음식물류폐기물, 재활용품 일괄 배출
 - 무단투기 예방 CCTV 운영, 무단투기 금지 안내방송
 - 청결관리인 지정·운영(노인일자리사업 연계)
 - 근무시간: 08:00~09:30 / 17:00~17:30 (총2시간)
 - 관리수당: 월 270천원(2020년부터 어르신복지과에서 전액 지급)
 - 근무내용: 클린하우스 청결관리 및 재활용품 분리수거

□ 세부 추진계획

- 무단투기 예방 및 수거체계 구축: CCTV 활용 정기 모니터링
- 매월 격주(둘째, 넷째 수요일) 클린하우스 대청소
- 청소용역계약 체결 후 청결 유지 강화
 - 기간: 2020. 1. ~ 2020. 12.
 - 대상: 클린하우스 49개소
 - 내용: 수거함 내 재활용품 정리 및 수거 용기 교체, 주변 잔재물 처리 등
- 시설물 수시 점검을 통한 유지보수 관리
 - 노후 수거함 교체 및 수리: 40개소
 - 주민 편의 증대 및 민원 해결을 위한 클린하우스 이전: 3개소
 - CCTV 모니터 수시 점검 및 교체
 - 클린하우스 내 소화기 비치: 49개소

□ 소요예산: 74,800천원(구비)

생활폐기물 무단투기 예방사업을 통해 깨끗하고 쾌적한 도시 생활환경을 조성함으로써 구민생활의 질적 향상을 도모하고자 함

□ 사업개요

- 추진기간: 연중
- 대 상: 관내 전 지역(무단투기 상습지역 중점관리)
- 사업내용
 - 무단투기 단속원 및 명예 감시원 운영
 - 무단투기 예방 CCTV 운영 및 경고판 설치
 - 올바른 폐기물 배출방법 안내 캠페인

□ 세부 추진계획

- 무단투기 단속원 운영
 - 운영인원: 20명
 - 운영기간: 연중(06:00~24:00, 필요시 근무시간 조정운영)
 - 운영방법: 상습 무단투기 지역 및 민원요청 지역 순회 단속
- 무단투기 명예 감시원 운영
 - 선발방법: 동주민센터에서 통장, 직능단체 회원 중 사명의식이 투철한 주민 선발
 - 선발인원: 각 동별 10~15명 내외(동 여건에 따라 탄력적 운영)
 - 운영시기: 3월부터 지속
 - 운영방법
 - 깨끗한 우리 마을 가꾸기에 선도적 역할 부여
 - 자율적 참여의식에 의한 무단투기 감시 및 계도활동
- 무단투기 예방 경고판 설치: 800개
- 무단투기 예방 화분 교체 및 수리: 318개
- 무단투기 단속 CCTV 신규 설치: 총 12대
 - 이동식 운영 6대, 고정식(쏠라형) 6대
- 무단투기 단속 CCTV 신규 설치(구 주민참여예산): 17대
 - 이동식 운영 5대, 고정식(쏠라형) 10대, 지주식(쏠라형) 2대
- 스마트(블랙박스형) CCTV 이전 설치 및 유지보수

□ 소요예산: 총 883,368천원(구비)

음식물류폐기물 감량 및 종량제 생활화를 통한 발생량 원천적 감소와 재활용률을 향상하고, 음식물류폐기물 수거용기의 청결관리를 통한 쾌적한 주거환경 조성

□ 사업개요

- 사업기간: 2020.1.1. ~ 12.31.
- 사업규모: 39,010톤/연
- 사업내용
 - 음식물류폐기물의 수거, 운송, 처리 민간대행 및 업체 지도·감독
 - RFID 종량기기 등 선진형 종량제도 정착 유지·관리
 - 음식물류폐기물 종량제 홍보 및 감량화
 - 음식물류폐기물 거점수거용기 청결 유지·관리

□ 세부 추진계획

- 음식물류폐기물의 수거, 운송, 처리 대행업체 선정: 2019년 12월
- 음식물류폐기물 처리대행업체 지도점검(3개 업체): 상·하반기 각 1회
- RFID 종량기 등 선진형 종량제도 정착 유지·관리
 - 종량기 유지·보수 업체 선정: 2019년 12월
 - 유지보수 실태 현장 점검: 주 1회
- 종량제 홍보 및 감량화
 - 공동주택 및 소형음식점 현장방문: 2020년 2월 ~ 12월
 - 단독주택: 각 동 주민센터 홍보물 비치 및 반상화 등을 통한 홍보
 - 다량배출사업장 정기점검 및 지도·관리: 상·하반기 각 1회
- 음식물류폐기물 거점수거용기(1,498개) 관리
 - 지역별 정기순회 점검 및 용기 소독·세척: 월 4회 이상

□ 소요예산: 총 10,109,669천원(구비)

재활용품의 철저한 선별과 대형폐기물 및 무단투기 폐기물의 신속하고 안정적인 처리를 통해 주민편의를 도모하고 깨끗하고 쾌적한 도시환경을 조성하고자 함

□ 사업개요

구분	재활용 선별장	반입불가 폐기물	혼합건설 폐기물
업 체 명	(주)청목자원	공개경쟁입찰	(주)태성기초산업
계약기간	2018.4~2021.3	2020.1~12	2018.1~2022.12
예상처리량	14,520톤	5,520톤	840톤
처리단가(톤)	77,000원	220,000원	125,000원
소요예산	1,118,040천원	1,214,400천원	105,000천원

□ 세부 추진계획

○ 재활용선별장 운영(민간위탁)

- 업 체 명: (주)청목자원
- 계약기간: '18.4.1~'21.3.31(3년)
- 근무인원: 32명
- 소요예산: 1,118,040천원 (14,520톤×77,000원/톤)

○ 수도권매립지 반입불가 폐기물 위탁처리 업체 선정: 2019년 12월

- 계약기간: 2020.1. ~ 12
- 예상물량톤수: 5,520톤
- 소요예산: 1,214,400천원 (220,000원×5,520톤)

○ 무단투기 혼합건설폐기물 위탁처리

- 업 체 명: 태성기초산업
- 계약기간: '18.1.15~'22.12.31(5년간)
- 계약액: 105,000천원(125,000원×840톤)

□ 소요예산: 총 2,658,570천원(구비)

공중화장실 청결관리 및 노후시설 환경개선과 민간 개방 화장실 지원을 통해 주민 불편을 해소하고 쾌적한 화장실 서비스를 제공함으로써 올바른 화장실 문화 조성에 기여하고자 함

□ 사업개요

- 대 상: 56개소(공중화장실 15개소, 민간개방화장실 41개소)
- 공중 및 개방 화장실 현황

(단위 : 개소)

계	공중화장실			민간개방 화장실	이동화장실
	계	건물형	간이형		
56	15	12	3	41	문화행사시 지원

- 사업내용
 - 공중화장실: 공중화장실 청소원(4명), 청소 및 시설물관리
 - 민간개방화장실: 화장지, 비누 등 위생물품 지원
 - 공중화장실 정기점검을 통한 시설물 보수
 - 범죄예방 디자인 적용 공중화장실 외벽개선사업 및 환경미화작업
 - 봄꽃축제 등 지역축제 행사 이동식화장실 설치 지원

□ 세부 추진계획

- 공중화장실 전기안전점검: 연2회(상·하반기)
- 공중화장실 시설물유지보수: 수시
- 민간개방화장실 편의용품 지원: 2020년 1월~12월(매월지급)
- 각종 축제 시 이동식화장실 설치: 6회

□ 소요예산 : 총146,184천원(구비)

폐기물종량제 관련 각종 시스템 및 대행업체 등의 실태점검·관리를 강화하여 현장중심의 폐기물종량제 관리감독 확대를 통한 효율적이고 투명한 청소행정 실현

□ 사업개요

사업명	성과지표	단위	2018년	2019년	2020년
전산관리 시스템 운영	대행업체 교육 및 점검 횟수	회	2	2	2
종량제 봉투 제작 관리	봉투 제작량	매	13,230,300	13,953,000	14,159,000
종량제 봉투 관리 투명성 제고	현장점검 횟수	회	5	5	7

□ 세부 추진계획

- 대행업체 및 판매소 등의 종량제 관리 점검을 통한 투명성 제고
 - 대행업체 봉투·납부필증 유통관리 실태 점검
 - 봉투판매소 봉투 판매 및 소형음식점의 납부필증 사용실태 점검
 - 봉투제작업체 봉투 제작과정 및 현장 지도점검
- 종량제 전산관리시스템 운영 점검
 - 주요 전산관리 실태 점검
 - 대행업체 및 판매소간 봉투 및 납부필증 입·출고 현황 실시간 관리 감독
 - 봉투 및 납부필증 제작·등록·판매·수거 통합 상시 관리
[PC버전 접속 시스템(<http://ydp.ecswaste.kr>)]

□ 추진일정

- 대행업체 종량제봉투 관리 실태 및 종량제 전산관리시스템 점검: 연 2회
- 봉투 제작업체 인쇄 및 동판 관리 실태 점검: 연 2회
- 동 주민센터 감면자용·공공용 봉투 관리 점검: 연 2회
- 종량제 봉투 판매소 실태 점검: 연 2회
- 소형음식점 납부필증 사용실태 점검: 연 1회

□ 소요예산: 총1,323,305천원(구비)

IV. 신규·중점 추진사업

1 쾌적한 도시환경 조성 가로청결도 제고

도시청결팀

쓰레기 배출시간을 위반하거나 환경미화원 미근무 시간대에 배출되는 생활 폐기물로 인해 저하된 가로청결도를 추가 인력 배치 등을 통해 개선하여 탁트인 영등포를 조성하고, 구민 생활환경의 질을 향상하고자 함

□ 추진방향

- 미화원 퇴근시간(15시~) 이후 및 주말 취약지역 가로청소 인력배치로 청결도 제고
- 주말 및 평일 오후 시간대 주요 간선도로변 폐기물 추가 수거로 청결도 제고
- 토·일요일 폐기물 다량배출로 클린하우스 추가수거 및 청결관리
- 무단투기 적극적 단속 및 생활폐기물 분리배출 대주민 홍보
- 주민자율청소 참여강화로 지속가능한 청소체계 구축

□ 세부 추진계획

○ 주요 취약지역 청소인력 보강

- 추진내용: 가로청소 미화원 퇴근 이후 취약지역 가로청소 인력보강
- 근무인원: 10명(서울시 365청결기동대 5명/ 직영미화원 5명)
- 근무시간: 평일 15시 ~ 21시 / 토·일 05시 ~ 21시

근무일자	평일	토·일	
근무시간	15시~21시	05시~10시	14~21시
근무인원	5명	5명	5명

- 근무장소: 주요 취약지역(영등포역, 영중로, 여의나루역, 대림역 일원 등)
- 소요예산: 112,000천원(시비)

○ 청결기동대 운영

- 추진내용: 생활폐기물 수집대행 미화원 미근무 주간·주말 시간대 폐기물 추가수거
- 운영기간: 2020년 2월~12월 (11개월)
- 운영인력: 12명(기간제 근로자)
- 근무시간: 평일 15시~21시 / 토·일 08~15시
- 소요예산: 294,233천원

○ **클린하우스 청결관리 용역 확대 운영**

- 추진내용: 2019년도 24개소 운영 ⇒ 2020년 49개소 전체 청결관리
- 운영기간: 2020년 1월~12월
- 운영인력: 25명 49개소 관리
- 소요예산: 30,000천원

○ **무단투기 단속원 운영**

- 추진내용: 무단투기 단속·계도 및 분리배출 안내문 제작배포 홍보 등
- 근무기간: 2020년 3월 ~ 11월 (9개월)
- 운영인원: 20명(2019년 10명 ⇒ 2020년 20명)
- 소요예산: 883,368천원

○ **주민 자율청소조직 강화 동별 경진대회 추진**

- 추진내용: 동별 주민 자율청소봉사대 조직화 및 청소실적 평가
- 사업명칭: 우리동네 깔꿈이 봉사대(가칭)
- 평가내용: 골목길·이면도로 청결도 평가, 무단투기 근절 노력, 배출시설물 청결관리 등
- 평가기간: 2020년 3월~11월
- 포상금지급: 1등 5,000천원 / 2등 3,000천원 / 3등 2,000천원
- 소요예산: 10,000천원

○ **생활환경 개선 민관협치 쓰레기 없는 마을 조성**

- 사업내용: 동네 청소문제 진단·해결 주민공동체 구성 공모사업 추진
- 추진내용
 - 주민 자율청소조직 활용 골목길, 이면도로 가로청소 실시
 - 거점배출시설물 청결유지 관리 및 무단투기 예방환경 조성(꽃담장 등)
 - 무단투기 근절 및 분리배출 생활화 실천 대주민 홍보
- 추진기간: 2020년~2021년 **【2년간】**
- 소요예산: 시비 80,000천원

□ **소요예산: 총 1,409,601천원(시 120,000, 구비 1,289,601)**

2 일반주택 음식물류폐기물 RFID 종량제 시행 음식물자원팀

버린만큼 수수료를 부과하는 배출자부담원칙의 종량제 추진으로 일반주택 지역에도 RFID를 확대 설치하여 쾌적한 생활환경을 조성하고 음식물류폐기물 발생량을 줄이고자 함

□ 추진방향

- RFID 공동주택 위주 시행에서 일반주택가 확대로 맞춤형 배출 실시
- 음식물쓰레기 상시 배출로 주민 편의 제공
- 버린 만큼 수수료를 부과하는 배출자부담 원칙의 충실한 종량제 추진

□ 사업개요

- 기 간: 2020.1월 ~ 12월
- 대 상: 관내 일반주택(단독, 다세대, 다가구)
※ 여의동 제외(일반주택 없음)
- 시행방법: 일반주택지역 개별계량기기(RFID) 250대 설치
 - 요금방식: 교통카드 사용 충전식 선불결제방식
- 사 업 비: 450,000천원(시비35%, 구비65%)
 - 산출내역: 1,800천원 × 250대 = 450,000천원

□ 세부 추진계획

- 일반주택 지역 RFID 종량기 확대 설치
 - 일반주택(단독, 다세대, 다가구) 설치
 - 동 주민센터 주민협의를 통한 장소 선정 및 관리자 지정
 - 교통 흐름 장애 없는 전기 인입 가능 장소에 설치
 - 주민협의, 세대수, 설치공간 등 종합적으로 고려하여 설치 선정
 - 동 주민센터 및 클린하우스 설치
 - 밀집 주택가 지역 내 동 주민센터 및 민원 발생 없는 클린하우스 우선 설치

□ 소요예산: 총 450,000천원(시 157,500천원, 구비 292,500천원)