

음식폐기물 종량제 기반시설 구축 사업

1 기본 현황

□ 사업개요

사업기간	<input checked="" type="checkbox"/> 연례반복										
사업위치	자치구 공동주택 및 단독(다세대)주택										
총사업비	<table style="width: 100%; border: none;"> <tr> <td style="text-align: center;">총</td> <td style="text-align: center;">(국비)</td> <td style="text-align: center;">(시비)</td> <td style="text-align: center;">(보조율)</td> <td style="text-align: center;">(구비)</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">2,167,988천원</td> <td></td> <td style="text-align: center;">2,167,988천원</td> <td style="text-align: center;">0 %</td> <td></td> </tr> </table>	총	(국비)	(시비)	(보조율)	(구비)	2,167,988천원		2,167,988천원	0 %	
총	(국비)	(시비)	(보조율)	(구비)							
2,167,988천원		2,167,988천원	0 %								
사업내용	○ 공동주택 및 단독(다세대)주택 RFID 음식물쓰레기 세대별종량기기 설치지원										
사업형태	<input type="checkbox"/> 직접수행 <input checked="" type="checkbox"/> 자치단체 보조 <input type="checkbox"/> 민간이전 <input type="checkbox"/> 출연출자 <input type="checkbox"/> 민간위탁 <input type="checkbox"/> 기타										
사업시행주체	25개 자치구										

□ 사업 성격 및 사전절차 대상 여부

신규	계속	투자심사	학술용역	기술심사	지방보조심의	정보화심사	공유재산	안전예산	출자·출연
<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
경상	투자				'16.10월				
<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>								

□ 지역보조사업 형태 및 법령근거

지원형태	법령근거	보조금심의회 결과
사업보조	폐기물관리법 제4조(국가 및 지방자치단체의 책무), 서울특별시 보조금 관리조례 제4조(보조 대상), 서울특별시 음식물류폐기물 자원화촉진을 위한 지원 조례 제4조(시 및 자치구의 책무)	적정
운영비보조	해당없음	

□ 사업 담당자

실·국	부서명	과 장	팀장	주무관
기후환경본부	생활환경과	구본상 2133-3720	한성현 2133-3743	차혁진 2133-3745

2 예산 설명

□ 예산 총괄

(단위 : 천원)

구 분	2015년 예산액	2016예산액 (A)	2017예산(B)	증감 (B-A)	(B-A)*100/A
					(x-)
계	(x-) 1,114,723	(x-) 1,864,750	(x-) 2,167,988	(x-) 303,238	(x-) 16
자치단체자본보 조	(x-) 1,114,723	(x-) 1,864,750	(x-) 2,167,988	(x-) 303,238	(x-) 16

□ 예산 요구내역 및 산출근거

과목구분	세부 산출내역
자치단체자본보조	○ 음식폐기물 종량제 기반시설 구축 1,750,283원*3,539대*35% = 2,167,988천원

3 사업 설명

□ 사업목적

- 음식물쓰레기를 버린 만큼 비용을 부과하는 RFID방식 종량제 시스템 구축
- 음식물쓰레기의 발생을 최대한 억제함으로써 경제적, 환경적 낭비 방지

□ 사업근거

- 법령상 근거
 - 폐기물관리법 제4조(국가 및 지방자치단체의 책무)
 - 서울특별시 보조금 관리조례 제4조(보조 대상)
 - 서울특별시 음식물류폐기물 자원화촉진을 위한 지원 조례 제4조(시 및 자치구의 책무)

□ 사업내용

- 위 치 : 25개 자치구 공동/단독주택 RFID종량기 및 감량기 설치
- 규 모 : 공동주택 RFID 1,500대
- 사업기간 : 2017. 1. ~ 12.
- 사업대상 : 공동주택 90,000세대
- 총사업비 : 2,167,988천원

□ 추진경위

- '11. 8~12 : RFID 설치(금천구 101대)
- '12. 5~12 : RFID 설치(총 937대)
- '13. 3~5 : RFID 설치(총 900대)
- '13. 6 : 금천구 및 영등포구 공동주택 RFID기반 종량제 본격 실시
- '14. 1~12 : RFID 설치(총 2,871대, 종로구 등 14개 자치구)
- '15. 1~12 : RFID 설치(총 1,965대, 종로구 등 14개 자치구)설치 완료시 누계 6,774대, 404천세대
- '16. 1~12 : RFID 설치중(총 2,503대, 종로구 등 15개 자치구)설치 완료시 누계 9,277대, 554천세대 적용예정

사업추진절차

○ 집행절차

- 계획수립 및 사업비 교부(시) → 계획 수립, 사업발주, 계약체결 및 설치(자치구) → 발생비용 지출

2017년도 추진일정

(단위 : 천원)

사업추진절차	추진기간	예산집행금액	추진세부내용
계		2,167,988	
기본계획수립	2017.01~2017.01	0	
사업비 자치구 교부	2017.02~2017.02	2,167,988	추진계획 일정에 따른 예산집행
사업발주(자치구)	2017.03~2017.06		자치구별 발주 및 집행
RFID기기 설치 완료(자치구)	2017.11~2017.11		자치구별 RFID 설치
세대별 종량제 시행	2017.11~2017.12		세대별 종량제 실시

4 사업효과

최근 3년 추진실적

2014년도	○ RFID 기기 총 2,871대 설치 : 중구 등 14개구
2015년도	○ RFID 기기 총 1,965대 설치 : 중구 등 14개구
2016년도	○ RFID 기기 총 2,503대 설치 : 종로구 등 16개구

□ 향후 기대효과

- 배출량에 비례한 수수료 부담으로 음식물쓰레기 원천감량 유도
- 음식폐기물 배출량의 정확한 DB구축, 관리효율 제고화

5 최근 3년 결산 현황

(단위 : 천원)

연도	당초예산	전년이월	예산변경	예산현액	집행액	차년이월	집행잔액
2013	(x1,570,000) 3,405,666	(x-) 0	(x-) 0	(x1,570,000) 3,405,666	(x448,000) 1,424,223	(x-) 0	(x1,122,000) 1,981,443
2014	(x-) 2,253,000	(x-) 0	(x-) 0	(x-) 2,253,000	(x-) 2,253,000	(x-) 0	(x-) 0
2015	(x-) 1,114,723	(x-) 0	(x-) 0	(x-) 1,114,723	(x-) 1,114,723	(x-) 0	(x-) 0