

# 세출예산사업명세서

2023년도 본예산 일반회계 자원순환과

부서: 자원순환과  
 정책: 깨끗한 도시환경 조성  
 단위: 깨끗한 거리 조성

(단위:천원)

부서·정책·단위(회계)·세부사업·편성목	예산액	전년도 예산액	비교증감
자원순환과	72,056,643	64,911,401	7,145,242
국	957,900		
시	8,709,381		
구	62,389,362		
깨끗한 도시환경 조성	60,805,968	54,949,983	5,855,985
국	957,900		
시	8,709,381		
구	51,138,687		
깨끗한 거리 조성	41,132,280	36,563,653	4,568,627
국	720,000		
시	7,965,091		
구	32,447,189		
깨끗한 거리만들기 일반운영	6,219,316	4,840,632	1,378,684
국	720,000		
시	2,629,590		
구	2,869,726		
201 일반운영비	418,861	395,443	23,418
02 공공운영비	418,861	395,443	23,418
○공공요금 및 제세	47,400		
-청소차량 보험료(노면, 살수차)	36,000		
2,400,000원*15대*1월			
-청소운용차량 보험료	8,400		
1,200,000원*7대*1월			
-한국폐기물협회 연회비	3,000		
3,000,000원			
○차량선박비	371,461		
-청소차량 유지비(노면, 살수차)	120,000		
800,000원*15대*10월			
-청소운용차량 유지비	21,000		
300,000원*7대*10월			
-청소차량 유류비(노면, 살수차)	188,230		
2,011원*520리터*15대*12월			
-청소운용차량 유류비	42,231		
2,011원*250리터*7대*12월			
203 업무추진비	3,000	2,700	300
03 시책추진업무추진비	3,000	2,700	300
○청소환경 시책추진	3,000	3,000	0
3,000,000원			
303 포상금	3,900	3,900	0
01 포상금	3,900	3,900	0
○클린서구 경진대회	3,900	3,900	0
3,900,000원			
307 민간이전	4,893,555	4,438,589	454,966
시	2,539,590		
구	2,353,965		
05 민간위탁금	4,893,555	4,438,589	454,966

부서: 자원순환과  
 정책: 깨끗한 도시환경 조성  
 단위: 깨끗한 거리 조성

(단위:천원)

부서·정책·단위(회계)·세부사업·편성목	예산액	전년도 예산액	비교증감
○검단산업단지 및 북항 도로청소용역 950,000,000원	950,000		
○청라국제도시 도로청소용역 1,403,964,110원	1,403,965		
○클린서구 조성을 위한 민간도로 청소(매립 지특별회계) 2,539,590,000원	2,539,590		
	시 2,539,590		
405 자산취득비	900,000	0	900,000
	국 720,000		
	시 90,000		
	구 90,000		
01 자산및물품취득비	900,000	0	900,000
○수소청소차량구입 900,000,000원	900,000		
	국 720,000		
	시 90,000		
	구 90,000		
불법투기 쓰레기 처리	966,419	971,919	△5,500
307 민간이전	966,419	971,919	△5,500
05 민간위탁금	966,419	971,919	△5,500
○불법투기쓰레기 처리	542,919		
- 폐유 등 211,000원*29톤	6,119		
- 사업장폐기물(폐합성수지) 350,000원*1,500톤	525,000		
- 폐목재 30,000원*20톤	600		
- 건설폐기물 등 140,000원*80톤	11,200		
○노면진공청소차 폐토사 처리비	423,500		
- 폐토사 처리비 77,000원*5,500톤	423,500		
쓰레기 종량제 정착	1,403,958	1,283,867	120,091
201 일반운영비	12,703	12,703	0
01 사무관리비	9,100	9,100	0
○일반수용비	9,100		
- 쓰레기종량제 주민참여 안내문 · 구 전입자 배부 인증스티커 제작 55원*20,000매	1,100		
· 무단투기지역 배부 안내문 제작 200원*5,000매	1,000		
· 종량제봉투 등 배출방법 안내문 600원*10,000매	6,000		
· 쓰레기 배출안내 현수막 제작 50,000원*20매	1,000		
02 공공운영비	3,603	3,603	0
○시설장비유지비	3,199		
- 쓰레기봉투 물류전산화등 프로그램 유지 보수비 266,507원*12월	3,199		
○공공요금 및 제세	404		

부서: 자원순환과  
 정책: 깨끗한 도시환경 조성  
 단위: 깨끗한 거리 조성

(단위:천원)

부서·정책·단위(회계)·세부사업·편성목	예산액	전년도 예산액	비교증감
—쓰레기봉투 물류전산화 시스템 인터넷 사 용료 33,660원*12월	404		
206 재료비	1,391,255	1,271,164	120,091
01 재료비	1,391,255	1,271,164	120,091
○일반용쓰레기봉투 제작 581,788,000원	581,788		
○일반용쓰레기봉투 바코드 제작 54,430,000원	54,430		
○청라지역 쓰레기봉투 제작 153,454,000원	153,454		
○청라지역봉투 인식스티커 25,905,000원	25,905		
○청라지역봉투 바코드라벨 1,009,000원	1,009		
○재사용중량제봉투 제작 281,859,000원	281,859		
○재사용중량제봉투 바코드 제작 31,382,000원	31,382		
○가정사업계용봉투 제작 84,821,000원	84,821		
○가정사업계용봉투 바코드 제작 2,522,000원	2,522		
○공공용봉투 제작 60,085,000원	60,085		
○대형폐기물처리스티커 및 바코드 제작 114,000,000원	114,000		
청소행정 민간위탁 대행사업	10,029,993	10,029,598	395
201 일반운영비	83,220	102,440	△19,220
01 사무관리비	72,360	91,580	△19,220
○생활폐기물 수집운반 대행업체 평가위원회 운영수당 100,000원*8명*2회	1,600		
○서구 자원순환 선진화 시민추진단 위원회 운영수당 38,360,000원	38,360		
○서구 자원순환 선진화 시민추진단 운영비 10,000,000원	10,000		
○자원순환 정책홍보 20,000,000원	20,000		
○서구 자원순환 선진화 시민추진단 현장견 학 2,400,000원	2,400		
02 공공운영비	10,860	10,860	0
○생활폐기물 수집 운반 차량 GPS 운영 10,860,000원	10,860		
207 연구개발비	38,800	18,000	20,800
01 연구용역비	38,800	18,000	20,800
○생활폐기물 수집운반 대행업체 평가 19,000,000원	19,000		
○생활폐기물 수집운반 원가계산 대행용역 19,800,000원	19,800		
301 일반보전금	2,760	2,820	△60
11 행사실비지원금	2,760	2,820	△60

부서: 자원순환과  
 정책: 깨끗한 도시환경 조성  
 단위: 깨끗한 거리 조성

(단위:천원)

부서·정책·단위(회계)·세부사업·편성목	예산액	전년도 예산액	비교증감
○서구 자원순환 선진화 시민추진단 위원회 급량비 및 간식비 12,000원*46명*5회	2,760		
307 민간이전	9,905,213	9,906,338	△1,125
05 민간위탁금	9,905,213	9,906,338	△1,125
○생활폐기물 수집운반 대행사업비 9,905,213,000원	9,905,213		
청소행정 공기관등에 대한 경상적 대행사업	8,588,864	8,476,544	112,320
308 자치단체등이전	8,588,864	8,476,544	112,320
11 공기관등에대한경상적위탁사업비	7,568,263	7,586,405	△18,142
○생활쓰레기 최종처리 반입료 7,568,262,055원	7,568,263		
12 기타부담금	1,020,601	890,139	130,462
○폐기물처분부담금 1,020,600,872원	1,020,601		
청라자동집하시설 운영관리	7,883,269	5,322,391	2,560,878
	시 5,163,713		
	구 2,719,556		
201 일반운영비	2,226,538	2,165,715	60,823
	시 873,081		
	구 1,353,457		
02 공공운영비	2,226,538	2,165,715	60,823
○자동집하시설 및 대형감량기 공공요금	1,967,538		
-자동집하시설 공공요금 1,746,162,000원	1,746,162		
	시 873,081		
	구 873,081		
-대형감량기 공공요금 221,376,000원	221,376		
○청라 음식물류폐기물 대형감량기 유지보수 비 259,000,000원	259,000		
207 연구개발비	22,000	0	22,000
	시 11,000		
	구 11,000		
01 연구용역비	22,000	0	22,000
○자동집하시설 연구용역비 22,000,000원	22,000		
	시 11,000		
	구 11,000		
307 민간이전	1,765,663	1,818,817	△53,154
	시 882,831		
	구 882,832		
05 민간위탁금	1,765,663	1,818,817	△53,154
○자동집하시설 운영관리비 1,617,889,000원	1,617,889		
	시 808,944		
	구 808,945		

부서: 자원순환과  
 정책: 깨끗한 도시환경 조성  
 단위: 깨끗한 거리 조성

(단위:천원)

부서·정책·단위(회계)·세부사업·편성목	예산액	전년도 예산액	비교증감
○자동집하시설 생활폐기물 운반대행비 147,774,000원	147,774		
시	73,887		
구	73,887		
401 시설비및부대비	3,869,068	1,337,859	2,531,209
시	3,396,801		
구	472,267		
01 시설비	3,869,068	1,337,859	2,531,209
○자동집하시설 개선비	1,889,068		
- 자동집하시설 고조파 필터 설치 545,600,000원	545,600		
시	409,200		
구	136,400		
- 자동집하시설 감시제어 시스템 개선 605,440,000원	605,440		
시	454,080		
구	151,360		
- 자동집하시설 집하장 설비 자동제어반 개 선 488,400,000원	488,400		
시	366,300		
구	122,100		
- 자동집하시설 전기계측공사 기술진단 및 실시설계 64,868,000원	64,868		
시	48,651		
구	16,217		
- 자동집하시설 관로 복구 공사 109,500,000원	109,500		
시	82,125		
구	27,375		
- 자동집하시설 투입구 및 관로 물품구매 75,260,000원	75,260		
시	56,445		
구	18,815		
○자동집하시설 구역 내 음식물폐기물 대형 감량기 설치 1,980,000,000원	1,980,000		
시	1,980,000		
도로환경미화원 일반운영	286,561	282,615	3,946
201 일반운영비	249,257	256,515	△7,258
01 사무관리비	212,159	176,465	35,694
○피복비	99,486		
- 춘추복 60,000원*144명*1벌	8,640		
- 하복 30,000원*144명*2벌	8,640		
- 동복 120,000원*144명*1벌	17,280		
- 안전모 13,000원*144명*1개	1,872		
- 방한모 13,000원*144명*1개	1,872		

부서: 자원순환과  
 정책: 깨끗한 도시환경 조성  
 단위: 깨끗한 거리 조성

(단위:천원)

부서·정책·단위(회계)·세부사업·편성목		예산액	전년도 예산액	비교증감
	-방한장갑 20,000원*144명*1짝	2,880		
	-우의 50,000원*144명*1개	7,200		
	-작업화 75,000원*144명*2족	21,600		
	-반장화 20,000원*144명*1족	2,880		
	-안전화 75,000원*9명*2족	1,350		
	-무단투기단속용상의 60,000원*9명*2개	1,080		
	-안전조끼 30,000원*144명*2벌	8,640		
	-황사마스크 350원*15개*144명*12월	9,072		
	-일반마스크 250원*15개*144명*12월	6,480		
	○일반수용비 102,853			
	-정수기 렌탈료 50,000원*2대*12월	1,200		
	-도로환경미화원 청소용품 96,952,400원	96,953		
	-도로환경미화원 기타 잡비 500,000원	500		
	-휴게소 운영 50,000원*6개소*12월	3,600		
	-차량운행일지 제본 300,000원*2회	600		
	○환경미화원 채용 5,500			
	-환경미화원채용 체력검정 비용 등(구급차 포함) 5,100,000원	5,100		
	-환경미화원채용 면접위원 참석수당 100,000원*4명	400		
	○근로자의날 기념품 30,000원*1회*144명	4,320		
	02 공공운영비 18,348		9,600	8,748
	○공공요금 및 제세 10,080			
	-휴게소 전기사용료 100,000원*6개소*12월	7,200		
	-기동처리반 이동전화 사용료 60,000원*4대*12월	2,880		
	○시설장비유지비 8,268			
	-근태관리시스템 용역비(29개소) 689,000원*12월	8,268		
	03 행사운영비 18,750		70,450	△51,700
	○퇴임식 18,750			
	-퇴임식운영비 2,000,000원	2,000		
	-모범근무자 표창(표창장 제작) 25,000원*10명	250		
	-부상품(金) 400,000원*4명*10돈	16,000		
	-공로패 125,000원*4명*1회	500		
	307 민간이전 10,200		24,600	△14,400
	01 의료및구료비 10,200		24,600	△14,400
	○도로환경미화원 의료비 및 구료비 10,200			



부서: 자원순환과  
 정책: 깨끗한 도시환경 조성  
 단위: 깨끗한 거리 조성

(단위:천원)

부서·정책·단위(회계)·세부사업·편성목	예산액	전년도 예산액	비교증감
201 일반운영비	38,940	20,540	18,400
01 사무관리비	16,256	5,000	11,256
○불법소각 사전예방 안내문 제작	1,500		
-불법소각 예방 현수막 제작			
50,000원*26개	1,300		
-불법소각 예방 안내문 제작			
200원*1,000개	200		
○쓰레기 무단투기 예방 안내문 제작	10,500		
-무단투기 예방 경고판 제작			
25,000원*300개	7,500		
-무단투기 예방 현수막 제작			
50,000원*30개	1,500		
-무단투기 예방 스티커 제작			
150원*10,000매	1,500		
○과태료 관련 사무용품 구입	300		
-고지서 창봉투 구입			
50원*6,000매	300		
○무단투기 단속 인력 안전용품 지급	3,956		
-안전화			
35,000원*1개*92명	3,220		
-안전모			
5,000원*1개*92명	460		
-보안경			
3,000원*1개*92명	276		
02 공공운영비	22,684	15,540	7,144
○공공요금 및 제세	8,164		
-단속반 휴대전화 사용료			
50,000원*1대*12월	600		
-무단투기 단속 CCTV 전기요금			
7,000원*36회선*12월	3,024		
-무단투기 예방 로고젝터 전기요금			
2,500원*118회선*12월	3,540		
-무단투기 및 불법소각 단속차량 보험료			
1,000,000원	1,000		
○차량선박비	4,140		
-무단투기 및 불법소각 단속차량 유류비			
8,800원*25kg*12월	2,640		
-무단투기 및 불법소각 단속차량 유지비			
1,500,000원	1,500		
○시설장비유지비	10,380		
-무단투기 단속 CCTV 운영			
· 유지보수 관리비			
20,000원*300대	6,000		
· 이전설치비			
150,000원*26대	3,900		
· CCTV 안내판			
10,000원*48대	480		
401 시설비및부대비	171,788	305,324	△133,536
	시		
	171,788		
01 시설비	171,788	305,324	△133,536
○무단투기 단속 CCTV 및 로고젝터 설치(주민 참여예산 포함)(매립지특별회계)	171,788		

부서: 자원순환과  
 정책: 깨끗한 도시환경 조성  
 단위: 깨끗한 거리 조성

(단위:천원)

부서·정책·단위(회계)·세부사업·편성목	예산액	전년도 예산액	비교증감
<ul style="list-style-type: none"> <li>-무단투기 단속 CCTV 및 로고젝터 구입               <ul style="list-style-type: none"> <li>· 고정형 CCTV 구입 2,400,000원*6대</li> <li>· 이동형 CCTV 구입 5,000,000원*22대</li> <li>· 로고젝터 구입 2,200,000원*11대</li> </ul> </li> <li>-고정형 CCTV 및 로고젝터 설치비 1,100,000원*17대</li> <li>-전기인입비 264,000원*17대</li> </ul>	148,600 14,400 110,000 24,200 18,700 4,488	시 14,400 시 110,000 시 24,200 시 18,700 시 4,488	
대형 및 가정사업계 폐기물 민간위탁	5,276,632	4,661,858	614,774
201 일반운영비	2,000	0	2,000
01 사무관리비	2,000	0	2,000
○대형폐기물 사업자 선정위원회 운영수당 100,000원*10명*2회	2,000		
207 연구개발비	19,000	0	19,000
01 연구용역비	19,000	0	19,000
○대형폐기물 수거처리 원가산정 연구용역 19,000,000원*1식	19,000		
307 민간이전	5,255,632	4,661,858	593,774
05 민간위탁금	5,255,632	4,661,858	593,774
○대형폐기물 수집운반 대행사업비 2,974,125,000원	2,974,125		
○대형폐기물 최종처리비 1,041,810,000원	1,041,810		
○가정사업계 폐기물 처리 대행사업비 1,239,697,000원	1,239,697		
쓰레기종량제 공기관등에 대한 대행사업	119,062	97,323	21,739
308 자치단체등이전	119,062	97,323	21,739
11 공기관등에대한경상적위탁사업비	119,062	97,323	21,739
○시설관리공단 위탁 경상적대행사업비 119,062,000원	119,062		
음식물감량화 및 자원절약	18,291,068	18,034,430	256,638
	국 37,900		
	시 744,290		
	구 17,508,878		
재활용 민간위탁	8,970,516	8,666,842	303,674
307 민간이전	8,970,516	8,666,842	303,674
05 민간위탁금	8,970,516	8,666,842	303,674
○재활용품 수집운반 대행사업비 6,760,515,320원	6,760,516		
○재활용품 선별처리 대행사업비 130,000원*17,000톤	2,210,000		

부서: 자원순환과  
 정책: 깨끗한 도시환경 조성  
 단위: 음식물감량화 및 자원절약

(단위:천원)

부서·정책·단위(회계)·세부사업·편성목	예산액	전년도 예산액	비교증감
자원재활용	124,480	476,770	△352,290
	시 50,000		
	구 74,480		
201 일반운영비	112,980	90,450	22,530
	시 50,000		
	구 62,980		
01 사무관리비	36,080	10,450	25,630
○자원재활용 홍보물 제작	3,680		
- 자원재활용을 위한 분리배출 전단지 100원*1,000매*23개동	2,300		
- 자원재활용 현수막 60,000원*1개*23개동	1,380		
○폐건전지 수집운반비 400,000원*6개월	2,400		
○재활용품 분리수거함	30,000		
- 재활용품 분리수거함 구입 300,000원*100개	30,000		
	시 15,000		
	구 15,000		
02 공공운영비	900	0	900
○텀블러세척기 유지관리비 180,000원*5대	900		
03 행사운영비	76,000	80,000	△4,000
○자원순환교육 70,000,000원	70,000		
	시 35,000		
	구 35,000		
○알뜰나눔장터 운영 6,000,000원	6,000		
307 민간이전	11,500	11,320	180
05 민간위탁금	11,500	11,320	180
○폐형광등 수집운반비	11,500		
- 폐형광등 운반비 10원*1,000,000개	10,000		
- 폐형광등 외 전구(나트륨등) 처리비 7,500원*200개	1,500		
클린하우스 관리	824,080	805,300	18,780
	시 90,000		
	구 734,080		
201 일반운영비	34,080	35,300	△1,220
01 사무관리비	24,000	23,000	1,000
○클린하우스 운영소모품 구입	24,000		
- 클린하우스 탈취제 구입 88,000원*110대*2개	19,360		
- 노후 및 파손 클린하우스 교체수리비 4,640,000원	4,640		
02 공공운영비	10,080	12,300	△2,220

부서: 자원순환과  
 정책: 깨끗한 도시환경 조성  
 단위: 음식물감량화 및 자원절약

(단위:천원)

부서·정책·단위(회계)·세부사업·편성목		예산액	전년도 예산액	비교증감
	○클린하우스 전기사용료 10,080,000원	10,080		
307	민간이전	700,000	680,000	20,000
05	민간위탁금	700,000	680,000	20,000
	○클린하우스 청소관리 민간위탁 700,000,000원	700,000		
401	시설비및부대비	90,000	90,000	0
		시 90,000		
01	시설비	90,000	90,000	0
	○클린하우스 설치비(매립지특별회계) 18,000,000원*5대	90,000		
		시 90,000		
	재활용동네마당	75,000	0	75,000
		국 37,500		
		시 18,750		
		구 18,750		
401	시설비및부대비	75,000	0	75,000
		국 37,500		
		시 18,750		
		구 18,750		
01	시설비	75,000	0	75,000
	○재활용동네마당 설치 75,000,000원	75,000		
		국 37,500		
		시 18,750		
		구 18,750		
	재활용동네마당(자체)	15,000	0	15,000
401	시설비및부대비	15,000	0	15,000
01	시설비	15,000	0	15,000
	○재활용동네마당 부대공사비 15,000,000원	15,000		
	농촌폐비닐 수거보상금	2,200	2,200	0
		국 400		
		시 900		
		구 900		
307	민간이전	2,200	2,200	0
		국 400		
		시 900		
		구 900		
02	민간경상사업보조	2,200	2,200	0
	○폐비닐수거비 지원사업 2,200,000원	2,200		
		국 400		
		시 900		
		구 900		
	자원순환보증금 미지급 소매업자 신고보상금	1,000	500	500

부서: 자원순환과  
 정책: 깨끗한 도시환경 조성  
 단위: 음식물감량화 및 자원절약

(단위:천원)

부서·정책·단위(회계)·세부사업·편성목	예산액	전년도 예산액	비교증감
301 일반보전금	1,000	500	500
14 기타보상금	1,000	500	500
○자원순환보증금 미지급 소매업자 신고보상금 50,000원*20건	1,000		
음식물류폐기물 종량제사업	7,607,152	7,450,678	156,474
시	117,000		
구	7,490,152		
201 일반운영비	378,980	336,407	42,573
01 사무관리비	2,300	800	1,500
○음식물류폐기물 발생억제 성과평가 위원회 참석수당 100,000원*8명*1회	800		
○음식물류폐기물 감량화사업 홍보비 1,500,000원	1,500		
02 공공운영비	376,680	335,607	41,073
○RFID기반 대형감량기 전기요금 400,000원*2대*12월	9,600		
○RFID기반 종량기기 통신요금 3,850원*1,400대*12월	64,680		
○RFID기반 종량기기 유지보수비 18,000원*1,400대*12월	302,400		
206 재료비	222,405	256,045	△33,640
01 재료비	222,405	256,045	△33,640
○음식물류폐기물 수거용기 구입	100,440		
- 2리터 개별용기 3,900원*500개	1,950		
- 3리터 개별용기 4,200원*2,000개	8,400		
- 5리터 개별용기 4,900원*2,500개	12,250		
- 60리터 공동용기 33,500원*600개	20,100		
- 120리터 공동용기 44,000원*1,300개	57,200		
- 조달수수료 99,900,000원*0.54%	540		
○음식물류폐기물 납부필증 제작	20,300		
- 3리터 23원*350,000개	8,050		
- 5리터 23원*350,000개	8,050		
- 60리터 42원*100,000개	4,200		
○음식물류폐기물 종량제봉투 제작(청라)	71,000		
- 1리터 18원*100,000개	1,800		
- 2리터 23원*1,000,000개	23,000		
- 3리터 25원*1,000,000개	25,000		
- 5리터 31원*500,000개	15,500		
- 10리터 38원*150,000개	5,700		
○음식물류폐기물 종량제봉투 바코드제작(청라)	477		
- 인너팩 15원*14,500개	218		
- 박스라벨 89원*2,900개	259		

부서: 자원순환과  
 정책: 깨끗한 도시환경 조성  
 단위: 음식물감량화 및 자원절약

(단위:천원)

부서·정책·단위(회계)·세부사업·편성목	예산액	전년도 예산액	비교증감
○음식물류폐기물 종량제봉투 인식스티커 제작(청라)	22,688		
-인식스티커 22,687,500원	22,688		
○음식물류폐기물 개별 수거용기 거치대 제작 250,000원*30개	7,500		
301 일반보전금	52,000	50,000	2,000
14 기타보상금	52,000	50,000	2,000
○공동주택 공동용기 세척사업 50,000,000원	50,000		
○음식물류폐기물 우수감량 공동주택 포상 2,000,000원	2,000		
307 민간이전	5,399,597	5,571,657	△172,060
05 민간위탁금	5,399,597	5,571,657	△172,060
○일반주택 중간수거용기 세척 대행사업비	253,440		
-하절기 105,600,000원	105,600		
-동절기 52,800,000원	52,800		
-혹서기 95,040,000원	95,040		
○음식물류폐기물 수집운반 대행 사업비	3,696,157		
-공동배출 1,891,279,000원	1,891,279		
-개별배출 1,804,878,000원	1,804,878		
○음식물류폐기물 민간처리 대행 사업비 1,450,000,000원	1,450,000		
308 자치단체등이전	1,291,212	1,183,611	107,601
11 공기관등에대한경상적위탁사업비	1,291,212	1,183,611	107,601
○음식물류폐기물 청라음식물자원화시설 반입수수료 71,734원*18,000톤	1,291,212		
401 시설비및부대비	52,958	52,958	0
	시 12,000		
	구 40,958		
01 시설비	52,958	52,958	0
○RFID기반 종량기기 확대 설치 40,000,000원	40,000		
	시 12,000		
	구 28,000		
○RFID기반 종량기기 부식 부품보수	12,958		
-전면도어 330,000원*31개	10,230		
-상판전체덮개 88,000원*31개	2,728		
402 민간자본이전	210,000	0	210,000
	시 105,000		
	구 105,000		
02 민간자본사업보조(이전재원)	210,000	0	210,000
○음식물 가정용 감량기 보급사업 300,000원*700대	210,000		
	시 105,000		

부서: 자원순환과  
 정책: 깨끗한 도시환경 조성  
 단위: 음식물감량화 및 자원절약

(단위:천원)

부서·정책·단위(회계)·세부사업·편성목		예산액	전년도 예산액	비교증감
	구	105,000		
친환경 미생물 보급 사업		96,500	95,400	1,100
201 일반운영비		1,500	400	1,100
01 사무관리비		1,500	400	1,100
○친환경 미생물 발효액 보급사업 홍보 현수막 50,000원*1개*22개소		1,100		
○친환경 미생물 발효액 보급기 소모품 구입 400,000원		400		
206 재료비		90,000	90,000	0
01 재료비		90,000	90,000	0
○친환경 미생물 발효액 구입 90,000,000원		90,000		
401 시설비및부대비		5,000	5,000	0
01 시설비		5,000	5,000	0
○친환경 미생물 발효액 보급기 5,000,000원*1개소		5,000		
자원순환 선도형 스마트 순환경제 커뮤니티 구축(자체 사업)		107,500	108,508	△1,008
201 일반운영비		9,500	12,300	△2,800
01 사무관리비		6,500	3,300	3,200
○공유용기 서비스 운영 일반수용비 2,000,000원		2,000		
○아이스팩 세척장 운영 일반수용비 1,500,000원		1,500		
○환경교육시설 운영 일반수용비 3,000,000원		3,000		
02 공공운영비		3,000	9,000	△6,000
○공유용기 세척센터 유지관리비 3,000,000원*1식		3,000		
301 일반보전금		36,000	74,208	△38,208
14 기타보상금		36,000	74,208	△38,208
○공유용기 서비스 마일리지(쿠폰 등) 3,000원*1,000건*12월		36,000		
307 민간이전		22,000	22,000	0
05 민간위탁금		22,000	22,000	0
○아이스팩 재사용 활성화 사업 대행사업비 22,000,000원*1식		22,000		
405 자산취득비		40,000	0	40,000
01 자산및물품취득비		40,000	0	40,000
○공유용기 서비스 용기 물품구입 40,000,000원		40,000		
서로e음가게 운영		167,720	109,232	58,488
		시		
201 일반운영비		41,000	33,200	7,800
		시		

부서: 자원순환과  
 정책: 깨끗한 도시환경 조성  
 단위: 음식물감량화 및 자원절약

(단위:천원)

부서·정책·단위(회계)·세부사업·편성목	예산액	전년도 예산액	비교증감
01 사무관리비	39,000	32,000	7,000
○앱 구축 및 유지관리비(1식) 19,000,000원	19,000		
시	19,000		
○소모품비 2,000,000원*10개소	20,000		
시	20,000		
02 공공운영비	2,000	1,200	800
○공공요금 20,000원*10월*10개소	2,000		
시	2,000		
301 일반보전금	126,720	76,032	50,688
시	126,720		
14 기타보상금	126,720	76,032	50,688
○자원순환활동가 인건비 11,000원*12시간*2명*10개소*48주	126,720		
시	126,720		
소재지 군구 폐기물 감량화 지원사업	299,920	275,000	24,920
시	299,920		
201 일반운영비	137,720	0	137,720
시	137,720		
01 사무관리비	56,900	0	56,900
○자원재활용 활성화 캠페인 12,000,000원	12,000		
시	12,000		
○종이팩·폐건전지 교환사업 물품구입비 20,000,000원	20,000		
시	20,000		
○폐건전지·폐형광등 수거함 구입 30,000원*100개	3,000		
시	3,000		
○공유용기 서비스 플랫폼 운영 21,900,000원	21,900		
시	21,900		
02 공공운영비	80,820	0	80,820
○AI무인수거기 운영비 등	80,820		
-AI무인수거기 운영 유지관리비 300,000원*20대*12개월	72,000		
시	72,000		
-AI무인수거기 운영 통신비 33,000원*20대*12월	7,920		
시	7,920		
-AI무인수거기 운영 전기비 15,000원*5대*12월	900		
시	900		
206 재료비	5,000	0	5,000
시	5,000		

부서: 자원순환과  
 정책: 깨끗한 도시환경 조성  
 단위: 음식물감량화 및 자원절약

(단위:천원)

부서·정책·단위(회계)·세부사업·편성목	예산액	전년도 예산액	비교증감
01 재료비	5,000	0	5,000
○종이팩·폐건전지 교환사업 종량제봉투 제작 5,000,000원	5,000		
	시 5,000		
307 민간이전	142,200	275,000	△132,800
	시 142,200		
05 민간위탁금	142,200	275,000	△132,800
○공유용기 서비스 대행 142,200,000원	142,200		
	시 142,200		
405 자산취득비	15,000	0	15,000
	시 15,000		
01 자산및물품취득비	15,000	0	15,000
○텀블러 세척기 구입 2,500,000원*6대	15,000		
	시 15,000		
폐기물관리	22,820	18,540	4,280
폐기물관리	22,820	18,540	4,280
201 일반운영비	21,820	17,540	4,280
01 사무관리비	14,620	11,700	2,920
○일반수용비	12,820		
- 폐기물지도점검표 유인 500,000원	500		
- 홍보물 제작 2,000,000원	2,000		
- 폐기물지도점검 관련 프린터 토너 구입 150,000원*30개	4,500		
- 봉투제작비 195,000원*2개+115,000*2개	620		
- 순환골재및 순환토사 분석의뢰비 120,000원*30회	3,600		
- 석면 분석의뢰비 60,000원*10회	600		
- 폐기물처리업체 측량 의뢰비 1,000,000원	1,000		
○피복비	1,800		
- 점검 작업복(하,동복) 125,000원*2벌*6명	1,500		
- 작업화(안전화) 50,000원*1켤레*6명	300		
02 공공운영비	7,200	5,840	1,360
○공공요금 및 제세	1,600		
- 업무용 휴대전화 사용료 50,000원*12월	600		
- 사업장폐기물 단속전용차량 보험료 1,000,000원	1,000		
○차량선박비	5,600		
- 사업장폐기물 단속전용차량 유류비 2,000원*150리터*12월	3,600		
- 사업장폐기물 단속전용차량 유지비 2,000,000원	2,000		

부서: 자원순환과  
 정책: 깨끗한 도시환경 조성  
 단위: 폐기물관리

(단위:천원)

부서·정책·단위(회계)·세부사업·편성목		예산액	전년도 예산액	비교증감
	206 재료비	1,000	1,000	0
	01 재료비	1,000	1,000	0
	○재료비	1,000		
	-사업장폐기물 지도단속관련 물품(시료채취병 등) 1,000,000원	1,000		
	생활폐기물 처리시설	1,359,800	333,360	1,026,440
		국 200,000		
		구 1,159,800		
	자원순환센터 건립	959,800	333,360	626,440
	201 일반운영비	59,800	43,360	16,440
	01 사무관리비	59,800	43,360	16,440
	○자원순환센터 건립 신문공고 1,100,000원*8회+1,650,000원*4회	15,400		
	○자원순환센터 건립 정책 홍보 70,000원*6회*25개소+135원*20,000매	13,200		
	○입지선정위원회 운영 100,000원*21명*12회+500,000원*12회	31,200		
	207 연구개발비	900,000	0	900,000
	01 연구용역비	900,000	0	900,000
	○타당성 조사 및 기본계획 수립 용역 900,000,000원*1식	900,000		
	공공열분해시설 설치	400,000	0	400,000
		국 200,000		
		구 200,000		
	401 시설비및부대비	400,000	0	400,000
		국 200,000		
		구 200,000		
	01 시설비	400,000	0	400,000
	○공공열분해시설 설치사업(기본 및 실시설계) 400,000,000원	400,000		
		국 200,000		
		구 200,000		
	행정운영경비(자원순환과)	11,250,675	9,961,418	1,289,257
	인력운영비	11,180,236	9,887,139	1,293,097
	환경미화원 인건비	11,145,432	9,852,986	1,292,446
	101 인건비	10,652,858	9,360,412	1,292,446
	03 공무원(무기계약)근로자보수	10,652,858	9,360,412	1,292,446
	○퇴직금 중간정산 1,168,267,830원	1,168,268		
	○급여 9,416,390	9,416,390		
	-기본급 2,805,910원*144명*12월	4,848,613		
	-정근수당 1,622,960원*144명*2회	467,413		
	-정근수당 가산금 112,920,000원	112,920		
	-정근수당 추가 가산금 9,000,000원	9,000		
	-가족수당 80,000원*144명*12월	138,240		

부서: 자원순환과  
 정책: 행정운영경비(자원순환과)  
 단위: 인력운영비

(단위:천원)

부서·정책·단위(회계)·세부사업·편성목		예산액	전년도 예산액	비교증감
—특수업무수당	90,000원*144명*12월	155,520		
—작업장려수당	70,000원*144명*12월	120,960		
—유해수당	126,000원*144명*12월	217,728		
—목욕비	75,000원*144명*12월	129,600		
—연차유급휴가수당				
	145,910원*144명*12일	252,133		
—정액급식비	170,000원*144명*12월	293,760		
—가계보조비	110,000원*144명*12월	190,080		
—명절휴가비	1,947,550원*144명*2회	560,895		
—시간외근무수당				
	27,360원*4시간*12명*12월	15,760		
—야간근무수당				
	9,120원*30시간*144명*12월	472,781		
—휴일근무수당				
	109,440원*7일*144명*12월	1,323,787		
—반장수당	100,000원*6명*12월	7,200		
—임금협약 임금소급분	100,000,000원	100,000		
○단체협약		68,200		
—조합원 장례비	1,000,000원*1명	1,000		
—순직자 장의비	4,000,000원*1명*3월	12,000		
—조합원 후생자금	1,000,000원*12월	12,000		
—체육행사비	150,000원*144명*2회	43,200		
303 포상금		101,441	101,441	0
02 성과상여금		101,441	101,441	0
○성과상여금	101,440,800원	101,441		
304 연금부담금등		391,133	391,133	0
01 연금부담금		391,133	391,133	0
○국민연금 기관부담금	226,350원*144명*12월	391,133		
인력운영비		34,804	34,153	651
101 인건비		34,804	34,153	651
02 기타직보수		34,804	34,153	651
○시간선택제임기제공무원 마급(무단투기단 속 전담인력)		34,804		
—연봉	49,202,000원*50%*120%*35/40시간*1명	25,832		
—정액급식비	140,000원*1명*12월	1,680		
—직급보조비	155,000원*35/40시간*1명*12월	1,628		
—대민활동비	50,000원*35/40시간*1명*12월	525		
—특수직무수당	49,202,000원*50%*120%*84%*5%*1명	1,240		
—초과근무수당	9,160원*20시간*1명*12월	2,199		

부서: 자원순환과  
 정책: 행정운영경비(자원순환과)  
 단위: 인력운영비

(단위:천원)

부서·정책·단위(회계)·세부사업·편성목		예산액	전년도 예산액	비교증감
	-가족수당 120,000원*1명*12월	1,440		
	-연가보상비 2,152,580원*84%*86%*1/30*1/7*35시간*1명	260		
기본경비		70,439	74,279	△3,840
기본경비		70,439	74,279	△3,840
201 일반운영비		33,780	33,780	0
01 사무관리비		33,780	33,780	0
	○일반수용비(10%절감) 17,000,000원*0.9	15,300		
	○공기청정기 임차료 50,000원*2대*12월	1,200		
	○급량비 8,000원*5식*36명*12월	17,280		
202 여비		31,080	20,720	10,360
01 국내여비		31,080	20,720	10,360
	○국내여비 70,000원*37명*12월	31,080		
203 업무추진비		5,579	5,579	0
02 정원가산업무추진비		773	773	0
	○정원가산금(직원사기진작비) 22,000원*39명*0.9	773		
04 부서운영업무추진비		4,806	4,806	0
	○직원사기양양 및 제잡비 445,000원*12월*0.9	4,806		