

## 5-14 관악·동작 공동자원순환센터 건립

사업성격	<input type="checkbox"/> 신규 <input checked="" type="checkbox"/> 계속	완료시기	<input type="checkbox"/> 임기 내 <input checked="" type="checkbox"/> 임기 후	사업기간	2018.~2028.
중앙정부 도움필요성	<input type="checkbox"/> 해당없음 <input checked="" type="checkbox"/> 도움필요 ( <input type="checkbox"/> 제도 <input checked="" type="checkbox"/> 재정 <input type="checkbox"/> 권한)			사업주체	<input type="checkbox"/> 국가 <input type="checkbox"/> 서울시 <input checked="" type="checkbox"/> 자치구
총사업비 (백만 원)	계	국비	시비	구비	기타
	230,420	24,956	40,762	164,702	-
사업담당	청소행정과장: 이선규(☎6200)    작업관리팀장: 김선규(☎6210)    담당: 양동구(☎6211)				

◆ 현대화된 광역(관악·동작) 자원순환센터를 건립하여 선진 폐기물 처리체계 구축 및 재활용 활성화로 자원순환도시로 나아가고자 함

### 1 현황 및 정책목표

#### 현 황

- 관악구: 현 관악클린센터 2003년 건립 및 사용에 따른 시설 노후화
- 동작구: 재활용선별장 미보유로 현대화된 자원회수 시설 필요
  - 관악구(2003년 건립), 동작구(선별장 미보유) ⇒ 현대화된 자원회수 시설 필요

#### 정책목표

- 현대화된 관악·동작 공동자원순환센터 건립을 통한 선진 폐기물 처리체계 구축 및 재활용 활성화로 자원순환도시 조성

### 2 추진계획 [정책개요]

#### 관악·동작 공동자원순환센터 건립

- 사업기간: 2018.~2028.    ※ 관악구, 동작구 공동 추진
- 위    치: 서울시 동작구 신대방동 722(보라매공원 지하)
- 규    모: 부지면적 30,800㎡, 연면적 40,000㎡(지하 2층, 지상층 일부)
- 시설용량: 580톤/일(관악 343톤, 동작 237톤)
  - 재활용 선별: 190톤/일                      - 생활폐기물 적환: 260톤/일
  - 공사장생활폐기물 선별: 50톤/일           - 대형폐기물 적환: 80톤/일

#### 소요예산: 총 230,420백만 원(국비 24,956, 시비 40,762, 구비 164,702)

※ '자치구비' 164,702백만 원 중 관악구 97,174백만 원(59%), 동작구 67,528백만 원(41%) 분담

### 3 추진일정

구 분	2022		2023				2024				2025				2026				비고
	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	
1	도시관리계획 변경																		
2	지방재정 타당성조사 및 중앙투자심사																		
3	기본 및 실시설계																		
4	건립 공사																		2028. 11. 준공

#### 【 주요 추진실적 】

- 관악·동작 공동자원순환센터 건립 협약(2018. 12. 18.) ※ 관악·동작·주민대책위원회 3자 협약
- 타당성조사 및 기본계획 수립 용역 준공(2021. 12.): 동작구
- 지방재정 타당성조사 의뢰(2022. 10. 5.): 관악구
- 도시계획시설결정 및 공원조성계획안 수립 용역 착수(2023. 2. 22.): 동작구
- 재해영향성 검토 및 소규모재해영향평가 발주(2023. 3. 15.): 동작구
- 지방재정 타당성조사 준공(2023. 4. 30.): 관악구
- 중앙투자심사 의뢰(2023. 7. 18.): 관악구
- 공동자원순환센터 건립 지방자치단체 조합 설립 신청(2023. 11.): 관악구·동작구
- 공동자원순환센터 건립 조합 협약 체결(2024. 2. 20.): 관악구·동작구
- 공동자원순환센터 건립 조합 개소(2024. 3. 4.)
- 공동자원순환센터 건립 조합 운영예산 교부(2024. 3.~6.)
- 환경부 유관부서 면담(2024. 4.)
- 보라매공원 내 지반조사 실시(2024. 5.)

### 4 투자계획

(단위: 백만 원)

구 분	계	임기 내						임기 후	
		소계	2022	2023	2024	2025	2026		
총 계	230,420	183,053	37,288	9,000	23,682	89,400	23,683	47,367	
국 비	24,956	24,956	-	-	-	24,956	-	-	
시 비	40,762	40,762	-	-	-	40,762	-	-	
구 비	164,702	117,335	37,288	9,000	23,682	23,682	23,683	47,367	
59%	관악	97,174	70,419	26,288	4,000	13,377	13,377	13,377	26,755
41%	동작	67,528	46,916	11,000	5,000	10,305	10,305	10,306	20,612

## 5 공약달성 확인지표

구 분	확인지표	단위	목표	2022	2023	2024	2025	2026
관악·동작 공동자원순환센터 건립	착공 전 절차 및 공사	진척률 (%)	100	15	25	50	75	100
			<ul style="list-style-type: none"> <li>도시관리계획 용역발주</li> <li>지방재정 타당성 조사 의뢰</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>중앙투자심사 의뢰</li> <li>실시설계 용역발주</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>도시관리계획 용역준공</li> <li>지방재정 타당성 조사 및 중앙투자 심사 완료</li> <li>국·시비 보조금 신청</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>실시설계용역 준공</li> <li>공사착공</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>공사: 공정률30%</li> </ul>	

### 2024년 분기별 목표

구 분	확인지표	단위	2024년 목표				
			계	1/4	2/4	3/4	4/4
관악·동작 공동자원순환센터 건립	착공 전 절차 및 공사	진척률 (%)	25	25	40	45	50

## 6 추진실적

### 추진실적 총괄

구 분	전체사업 대비비율(%)	확인지표	단위	목표	실적	사 업 이행률(%)	비 고
관악·동작 공동자원순환센터 건립	100	착공 전 절차 및 공사	진척률 (%)	100	45	45.0	
총 이행률(%)						45.0	

### 예산 집행액

(단위: 백만 원)

구 분	계	임기 내					임기 후
		소계	2022	2023	2024	2025	
총 계	746	746	137	-	609	-	-
국 비	-	-	-	-	-	-	-
시 비	-	-	-	-	-	-	-
구 비	746	746	137	-	609	-	-
59% 관악	746	746	137	-	609	-	-
41% 동작	560	560	95	-	465	-	-

## □ 일정별 추진실적

연번	일자	추진사항	세 부 내 용
1	2022.10.	지방재정타당성조사 의뢰 (한국지방행정연구원)	사업계획서 검토, 경제성 분석, 재무성 분석, 정책적 타당성 분석 등
2	2023. 2. 22.	도시계획시설결정 및 공원 조성계획안 수립 용역 착수	도시관리계획 용도변경 및 중복결정, 공원조성계획 변경 등
3	2023. 3. 15.	재해영향성 검토 및 소규모재해영향평가 발주	자연재해에 영향을 미치는 개발사업으로 인한 재해 유발 요인을 조사·예측·평가하고 이에 대한 대책을 마련
4	2023. 4. 30.	지방재정타당성조사 준공 (한국지방행정연구원)	시설용량 및 사업비 변경 - 시설용량: 582톤/일 ⇒ 533톤/일 (49톤/일 감소) - 사 업 비: 2,304억원 ⇒ 2,832억원 (528억원 증가)
5	2023. 7. 18.	중앙투자심사 의뢰	총사업비 200억원 이상 신규투자사업 실시 - 기 간: 2023. 7. ~ 12.(보완요청 시 재심사) - 심 사: 행정안전부 - 내 용: 타당성조사 결과 및 중기지방재정계획 등 심사
6	2023. 10.~11.	공동자원순환센터 건립 지방자치단체 조합 규약 승인 및 신청	공동자원순환센터 건립 지방자치단체 조합 규약 승인 - 2023. 10. 24.(관악구의회 승인) 공동자원순환센터 건립 조합 설립 승인 신청 - 2023. 11.(관악구, 동작구 → 서울시)
7	2024. 4.~6.	공동자원순환센터 건립 조합 운영예산 교부	2024. 3월(1차(50백만원)) / 6월(2차(518백만원))
		환경부 유관부서 면담	2024. 4월 환경부 생활폐기물과, 폐자원에너지과 면담 (조합 설립 안내, 국비 지원 범위 협의 등)
		보라매공원 내 지반조사 실시	2024. 5월 보라매공원 건립예정부지 시추조사
		서울시 유관부서 사업설명 및 시장면담 추진일정 협의	관악구·동작구 청소행정과 및 공동자원순환센터 건립조합 2024년 7월 중 유관부서 사업설명 등 추진 예정
8	2024. 7. ~ 9.	주민대책위원회 위원과 소통회의	- 2024. 7. 17. 건립사업 진행사항 공유 및 주민의견 청취
		서울시 유관부서 사업설명	- 2024. 7.~9. 시 자원순환과 등 유관부서 사업설명 및 협조요청

## 7 향후계획

- 서울시 유관부서 사업설명 및 시장면담 추진 : 2024년 하반기
- 국비보조금 신청 : 2025년 중 ※ 2026년 확보
- 도시관리계획 변경, 재해영향평가 등: 2025. 6.까지
- 기본 및 실시설계: 2025. 4.~2026. 1.
- 공사착공 및 준공: 2026. 6.~2029. 11.

※ 상기 추진계획은 사업추진방식 변경에 따라 변동될 수 있음

## 8 협력사항

- 중앙부처(환경부): 사업비 국비 보조금 지급(2026년)
- 서울시(자원순환과): 사업비 시비 보조금 지급(2026년)

## 9 기대효과

- 현대화된 자원순환센터 건립에 따른 인근 지역주민의 오래된 민원해소와 선진화된 폐기물처리 체계 구축