

서남물재생센터 민간위탁

1 기본 현황

□ 사업개요

회 계	공기업하수도사업특별회계		
사업기간	<input checked="" type="checkbox"/> 연례반복		
사업내용	○ 서남물재생센터 관리·운영 위탁		
사업비 (당해년도)	115,012,022천원	(국비)	(사비)115,012,022천원
		기타 (예산 외) (구비)	(기타)

□ 사업 담당자

실·국	부서명	과 장	팀장	주무관
물순환안전국	물재생시설과	윤창진 2133-3820	강승곤 2133-3842	김경일 2133-3843

※실국 및 부서명은 예산서 기준으로 작성되어 현재부서와 다를 수 있습니다.

2 예산 설명

□ 예산 총괄

(단위 : 천원, %)

구 분	2019예산액 (A)	2020예산액 (B)	증감 (B-A)	(B-A)*100/A
계	(x-) 109,124,159	(x-) 115,012,022	(x-) 5,887,863	(x-) 5
사무관리비	(x-) 500	(x-) 0	(x-) △500	(x-) △100
공공운영비	(x-) 38,095,447	(x-) 36,806,795	(x-) △1,288,652	(x-) △3
민간위탁금	(x-) 56,003,212	(x-) 60,763,814	(x-) 4,760,602	(x-) 8
민간위탁사업비	(x-) 15,025,000	(x-) 17,441,413	(x-) 2,416,413	(x-) 16

□ 산출근거

과목구분	2020년 예산내역	
공공운영비	○ 매립지 반입수수료 9,267,790,000원	= 9,267,790천원
	○ 전력비 27,539,005,000원	= 27,539,005천원
민간위탁금	○ 정산비 43,639,826,000원	= 43,639,826천원
	○ 비정산비 17,123,988,000원	= 17,123,988천원
민간위탁사업비	○ 시설비 17,406,413,000원	= 17,406,413천원
	○ 자산취득비 35,000,000원	= 35,000천원

3 사업설명

□ 사업목적

- 서남물재생시설 관리·운영을 민간에 위탁하여 경영의 효율성 증대와 하수처리운영분야 기술개발 촉진으로 안정적 수질관리

□ 사업근거

- 법령상 근거
 - 서울특별시 물재생시설 설치 및 관리에 관한 조례 제7조 및 제10조
- 기타 근거(방침, 지침 등)
 - 서남물재생센터 관리·운영 위·수탁 협약('19. 6. 30)

□ 사업내용

- 위 치 : 서울시 강서구 양천로 201
- 규 모 : 하수처리163만톤/일(분뇨·정화오니처리 : 4,000kl, 슬러지 소각시설 : 150톤/일, 건조시설 280톤/일)
- 사업기간 : 2020. 1. 1 ~ 2020. 12. 31
- 사업내용 : 서남물재생센터 관리·운영 위탁
- 총사업비 : 116,272,022천원

□ 추진경위

- '01. 8월 1차 민간위탁 시행
- '04. 7월 2차 민간위탁 시행

- '07. 7월 3차 민간위탁 시행
- '10. 7월 4차 민간위탁 시행
- '13. 7월 5차 민간위탁 시행
- '16. 7월 6차 민간위탁 시행
- '19. 7월 7차 민간위탁 시행

□ 2020년도 추진일정

(단위 : 천원)

사업추진절차	추진기간	예산집행금액	추진세부내용
계		115,012,022	
공공운영비 집행	2020.01~2020.12	36,806,795	
기본계획 수립	2020.01		
위탁비 신청 및 집행	2020.01~2020.12	60,763,814	월별 위탁비 신청 및 집행
위탁비 집행 정산	2020.12		
민간대행사업비 집행	2020.01~2020.12	17,441,413	
기본계획 수립	2020.01		

4 사업 효과

□ 최근 3년 추진실적

2017년도	<ul style="list-style-type: none"> ○ 물재생센터의 안정적 운영관리 ○ 에너지 절약을 통한 경제적인 물재생센터 운영 ○ 실용적 R&D를 통한 하수처리 원천기술 확보 ○ 무재해 및 악취없는 물재생센터 운영 ○ 주민 만족 및 공감형 물재생센터 운영
2018년도	<ul style="list-style-type: none"> ○ 물재생센터의 안정적 운영관리 ○ 에너지 절약을 통한 경제적인 물재생센터 운영 ○ 실용적 R&D를 통한 하수처리 원천기술 확보 ○ 무재해 및 악취없는 물재생센터 운영 ○ 주민 만족 및 공감형 물재생센터 운영

2019년도	<ul style="list-style-type: none"> ○ 물재생센터의 안정적 운영관리 ○ 에너지 절약을 통한 경제적인 물재생센터 운영 ○ 실용적 R&D를 통한 하수처리 원천기술 확보 ○ 무재해 및 악취없는 물재생센터 운영 ○ 주민 만족 및 공감형 물재생센터 운영
--------	--

□ 향후 기대효과

- 물재생시설 관리·운영을 민간조직의 전문성을 활용하여 경영의 효율성 증대와 창의성 도모 및 관련분야 기술개발 촉진

5 최근 3년 결산 현황

(단위 : 천원)

연도	최종예산	전년이월	예산변경	예산현액	집행액	차년이월	집행잔액
2016	(x6,000) 74,115,335	(x-)	(x-)	(x6,000) 74,115,335	(x6,000) 68,790,428	(x-)	(x-) 5,324,907
2017	(x-) 73,242,015	(x-)	(x-)	(x-) 73,242,015	(x-) 72,793,605	(x-)	(x-) 448,410
2018	(x-) 80,279,715	(x-)	(x-)	(x-) 82,599,715	(x-) 79,131,008	(x-)	(x-) 3,468,707