

# 난지물재생센터 수처리시설 복개공원화

## 1 기본 현황

### □ 사업개요

회 계	공기업하수도사업특별회계		
사업기간	<input type="checkbox"/> 연례반복, <input checked="" type="checkbox"/> 사업기간 2022.07 ~ 2028.12		
사업내용	○ 난지물재생센터 수처리시설 복개 및 공원화		
사업위치	난지물재생센터 하수처리시설(1,2처리장)		
총사업비	총 432,000,000천원	(국비)	(사비)432,000,000천원
		기타 (예산 외) (구비)	(기타)
사업비 (당해년도)	1,945,200천원	(국비)	(사비)1,945,200천원
		기타 (예산 외) (구비)	(기타)

### □ 사업 담당자

실·국	부서명	과 장	팀장	주무관
물순환안전국	물재생시설과	김윤수 2133-3820	조장환 2133-3822	남문봉 2133-3826

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

## 2 예산 설명

### □ 예산 총괄

(단위 : 천원, %)

구 분	2023예산액 (A)	2024예산액(B)	증감 (B-A)	(B-A)*100/A
계	(x-) 4,100,000	(x-) 1,945,200	(x-) Δ2,154,800	(x-) Δ53
시설비	(x-) 3,800,000	(x-) 1,715,200	(x-) Δ2,084,800	(x-) Δ55
감리비	(x-) 300,000	(x-) 223,000	(x-) Δ77,000	(x-) Δ26
시설부대비	(x-) 0	(x-) 7,000	(x-) 7,000	(x-) 100

산출근거

과목구분	2024년 예산내역	
시설비	○ 기본 및 실시설계 등 1,715,200,000원	= 1,715,200천원
감리비	○ 설계 건설사업관리 223,000,000원	= 223,000천원
시설부대비	○ 자문비 등 7,000,000원	= 7,000천원

연차별 투자계획(투자사업의 경우)

(단위 : 백만원)

구분	계	기투자 (~2022)	2023	2024	2025 이후	비고
계	(x-) 432,000	(x-) 2,200	(x-) 4,100	(x-) 1,945	(x-) 423,755	
기본 및 실시설계비 등	(x-) 7,515	(x-) 2,000	(x-) 3,800	(x-) 1,715	(x-)	
공사비	(x-) 423,755	(x-)	(x-)	(x-)	(x-) 423,755	
감리비	(x-) 723	(x-) 200	(x-) 300	(x-) 223	(x-)	
시설부대비	(x-) 7	(x-)	(x-)	(x-) 7	(x-)	

**3** 사업설명

사업목적

- 난지물재생센터 수처리시설 복개 및 상부 공원화, 악취저감방안 마련을 통해 주민 불편해소 및 고양시와의 상생발전을 위한

사업근거

- 서울시-고양시 상생발전을 위한 공동합의문(2012.5.2.)
- 서울시-고양시 이행각서(2017.1.17.)
- 공동협의체 실무 합의(2019.12.) - 수처리시설 복개공원화 추진(2028년까지)

사업내용

- 사업기간 : 2022~2028
- 사업내용 : 난지 수처리시설 복개 및 상부공원화, 악취저감방안 마련
- 추진방법 : 물재생시설과 기본설계 후 도기본 실시설계 및 공사

○ 총사업비 : 432,000백만원

사업계획(투자사업의 경우)

○ 난지 하수처리시설(162,700m<sup>2</sup>) 복개공원화

○ 악취저감방안 마련

○ 하수처리시설 수처리기능 개선 사항 검토 등

추진경위

○ 2020.09.~2021.12. : 난지물재생센터 수처리시설 복개공원화 기본계획 검토

○ 2022.01.~06. : 설계용역 발주 사전 절차 이행

○ 2022.07.01. : 기본 및 실시설계 용역 계약 및 착수

○ 2022.08.09. : 기본설계 착수보고

○ 2023.4.26. : 기본 및 실시설계 건설사업관리 용역 계약

2024년도 추진일정

(단위 : 천원)

사업추진절차	추진기간	예산집행금액	추진세부내용
계		1,945,200	
기본및실시설계	2024.01~2024.12	1,945,200	복개공원화 기본 및 실시설계 수행

**4** 사업효과

최근 3년 추진실적

2021년도	○ 수처리시설 복개공원화 기본계획 검토
2022년도	○ 복개공원화 기본설계 시행
2023년도	○ 수처리시설 복개공원화 기본 및 실시설계 용역 시행

향후 기대효과

○ 물재생센터 수처리시설 악취발생 저감 및 주민 불편해소로 고양시 및 주변 주민들과의 상생발전

**5** 최근 3년 결산 현황

(단위 : 천원)

연도	최종예산	전년이월	예산변경	예산현액	집행액	차년이월	집행잔액
2022	(x-) 2,200,000	(x-) 0	(x-) 0	(x-) 2,200,000	(x-) 0	(x-) 0	(x-) 2,200,000