

# 배수지 등 정밀안전진단·점검 및 시설정비

## 1 기본 현황

### 사업개요

회 계	수도사업특별회계		
사업기간	<input checked="" type="checkbox"/> 연례반복		
사업내용	○ 아리수올림픽 및 배수지 안전진단 구조물 보수·보강공사 및 시설물유지보수 등		
사업비 (당해년도)	4,164,150천원	[국비]	[사비]4,164,150천원
		기타 (예산 외) [구비]	[기타]

### 사업 담당자

실·국	부서명	과 장	팀장	주무관
상수도사업본부	시설과	강호광 3146-1501	김형준 3146-1490	최세명 3146-1544

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

## 2 예산 설명

### 예산 총괄

(단위 : 천원, %)

구 분	2020예산액 (A)	2021예산액 (B)	증감 (B-A)	
				(B-A)*100/A
계	(x-) 4,310,646	(x-) 4,164,150	(x-) △146,496	(x-) △3
수선유지비	(x-) 4,302,646	(x-) 4,156,150	(x-) △146,496	(x-) △3
시책업무추진비	(x-) 8,000	(x-) 8,000	(x-) 0	(x-) 0

### 산출근거

과목구분	2021년 예산내역
------	------------

과목구분	2021년 예산내역		
수선유지비	○ 본부	=	1,431,950천원
	- 배수지 등 정밀안전진단 및 안전점검 1,431,950,000원*1식	=	1,431,950천원
	○ 중부수도사업소	=	300,000천원
	- 아리수올림터, 배수지 시설정비 300,000,000원*1식	=	300,000천원
	○ 서부수도사업소	=	550,000천원
	- 아리수올림터, 배수지 시설정비 550,000,000원*1식	=	550,000천원
	○ 동부수도사업소	=	230,000천원
	- 아리수올림터, 배수지 시설정비 230,000,000원*1식	=	230,000천원
	○ 북부수도사업소	=	409,000천원
	- 아리수올림터, 배수지 시설정비 409,000,000원*1식	=	409,000천원
	○ 강서수도사업소	=	350,000천원
	- 아리수올림터, 배수지 시설정비 350,000,000원*1식	=	350,000천원
	○ 남부수도사업소	=	512,000천원
	- 아리수올림터, 배수지 시설정비 512,000,000원*1식	=	512,000천원
	○ 강남수도사업소	=	323,200천원
	- 아리수올림터, 배수지 시설정비 323,200,000원*1식	=	323,200천원
○ 강동수도사업소	=	50,000천원	
- 아리수올림터, 배수지 시설정비 50,000,000원*1식	=	50,000천원	
시책업무추진비	○ 본부 1식*8,000,000원	=	8,000천원

### 3 사업설명

#### □ 사업목적

- 아리수올림터, 배수지 시설물의 상시적 유지관리를 시행하여 시설물 안전성을 확보하고, 깨끗한 아리수를 안정적으로 공급

사업근거

- 수도법 제2조(책무) 제4항 (수도사업자는 수도를 계획적으로 정비하고 수도사업을 합리적으로 경영하여야 하며 수돗물을 안전하고 적정하게 공급하도록 노력하여야 한다)
- 『수도정비기본계획』 가압장, 배수지 등 시설물 유지관리
- 시설물의 안전 및 유지관리에 관한 특별법

사업내용

- 위 치 : 서울시 전지역
- 규 모 : 배수지 100개소, 아리수올림터 213개소
- 사업기간 : 2021. 1. ~ 12.
  - 시설물 정밀안전점검 및 정밀안전진단(배수지, 아리수올림터 72개소)
  - 배수지, 아리수올림터 구조물 및 부대시설 유지보수
- 총사업비 : 4,164백만원

추진경위

- 사업소별 사업계획 제출 : ~ 2020. 11.
- 사업계획 검토 및 조정 : ~ 2020. 11.
- 시설물 유지관리사업 추진
  - 사업소별 시설물 연간단가 및 단위공사 발주 : 2021. 1. ~ 3.

2021년도 추진일정

(단위 : 천원)

사업추진절차	추진기간	예산집행금액	추진세부내용
계		4,164,150	
연간단가기성	2021.03~2021.06	1,000,000	상반기 연간단가 정산
단위공사준공	2021.07~2021.10	900,000	단위공사 발주분 정산
연간단가준공	2021.11~2021.12	2,264,150	하반기 연간단가 정산

**4** 사업효과

- 최근 3년 추진실적
- 향후 기대효과

- 노후시설물을 주기적으로, 체계적으로 교체 정비하여 사용수명을 연장하고, 기능을 유지함으로써 안정된 급수공급체계를 확보

**5** 최근 3년 결산 현황

(단위 : 천원)

연도	최종예산	전년이월	예산변경	예산현액	집행액	차년이월	집행잔액
2017	(x-)	(x-)	(x-)	(x-) 0	(x-)	(x-)	(x-) 0
2018	(x-)	(x-)	(x-)	(x-) 0	(x-)	(x-)	(x-) 0
2019	(x-) 0	(x-)	(x-)	(x-)	(x-)	(x-)	(x-)