

수도시험 연구장비 확충

1 기본 현황

사업개요

회 계	수도사업특별회계		
사업기간	<input checked="" type="checkbox"/> 연례반복		
사업내용	○ 정수처리 시험장비 구입 ○ 배급수 시험장비 구입		
사업위치	서울특별시 광진구 천호대로 716-10		
총사업비	총 186,300천원	[국비]	[시비]186,300천원
		기타 (예산 외) [구비]	[기타]
사업비 (당해년도)	186,300천원	[국비]	[시비]186,300천원
		기타 (예산 외) [구비]	[기타]

사업 담당자

실·국	부서명	과 장	팀장	주무관
상수도사업본부	서울물연구원 총무과	이미영 02-3146-1720		홍석재 02-3146-1719

※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-) 0	(x-) 186,300	(x-) 186,300	(x-) 100
자산취득비	(x-) 0	(x-) 186,300	(x-) 186,300	(x-) 100

산출근거

과목구분	2020년 예산내역	
자산취득비	○ 수도시험연구장비 구입	= 186,300천원
	- 오존발생기 6,300,000원*1대	= 6,300천원
	- 정수처리공정 데이터 분석프로그램 5,000,000	= 5,000천원
	- 배급수 실험 장비 구매 175,000,000	= 175,000천원

연차별 투자계획(투자사업의 경우)

(단위 : 백만원)

구분	계	기투자 (~2018)	2019	2020	2021 이후	비고
계	(x-) 186	(x-)	(x-)	(x-) 186	(x-)	
자산취득비	(x-) 186	(x-)	(x-)	(x-) 186	(x-)	

3 사업설명

사업목적

- 고품질 아리수 생산 공급을 위한 연구장비 구매

사업근거

- 법령조항(○○조○○항)
- 기타 근거(방침, 지침 등)

사업내용

- 사업기간 : 서울물연구원
- 지원대상 : 수도장비
- 사업수행주체 : 수도연구부
- 사업의 주요내용 : 오존발생기, 정수처리공정 데이터 분석 프로그램, 만능재료시험기, 동파시험용 향온챔버 등

2020년도 추진일정

(단위 : 천원)

사업추진절차	추진기간	예산집행금액	추진세부내용
--------	------	--------	--------

계		186,300	
1분기	2020.01~2020.03	46,575	물품발주, 계약체결, 물품검수
2분기	2020.04~2020.06	46,575	물품발주, 계약체결, 물품검수
3분기	2020.07~2020.09	46,575	물품발주, 계약체결, 물품검수
4분기	2020.10~2020.12	46,575	물품발주, 계약체결, 물품검수

4 사 업 효 과

- 최근 3년 추진실적
- 향후 기대효과

○ 정수처리공정 효율화 및 배급수 관망 개선으로 수도복지 실현

5 최 근 3 년 결 산 현 황

(단위 : 천원)

연도	최종예산	전년이월	예산변경	예산현액	집행액	차년이월	집행잔액
2016	(x-)	(x-)	(x-)	(x-)	(x-)	(x-)	(x-)
2017	(x-)	(x-)	(x-)	(x-)	(x-)	(x-)	(x-)
2018	(x-)	(x-)	(x-)	(x-)	(x-)	(x-)	(x-)