

# 간선배관 부설공사

## 1 기본 현황

### 사업개요

회 계	수도사업특별회계		
사업기간	<input checked="" type="checkbox"/> 연례반복		
사업내용	○ 신규 급수수요 발생, 급수 수요 증가로 인한 상수도관 신규부설 및 확대		
사업위치	서울특별시 급수구역		
총사업비	총 3,150,000천원	[국비]	[시비]3,150,000천원
		기타 (예산 외) [구비]	[기타]
사업비 (당해년도)	3,150,000천원	[국비]	[시비]3,150,000천원
		기타 (예산 외) [구비]	[기타]

### 사업 담당자

실·국	부서명	과 장	팀장	주무관
상수도사업본부	급수설비과	이규상 3146-1401	유동수 3146-1470	홍원기 3146-1473

※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
				(x-)
계	(x-) 4,000,000	(x-) 3,150,000	(x-) △850,000	(x-) △21
시설비	(x-) 4,000,000	(x-) 3,150,000	(x-) △850,000	(x-) △21

### 산출근거

과목구분	2020년 예산내역
시설비	○ 최근3년간m당 평균공사비 : 600000원,최근3년간 연평균 부설연장 : 5250m 600,000원*5,250m = 3,150,000천원

연차별 투자계획(투자사업의 경우)

(단위 : 백만원)

구 분	계	기투자 (~2018)	2019	2020	2021 이후	비고
계	(x-) 3,150	(x-)	(x-)	(x-) 3,150	(x-)	
시설비	(x-) 3,150	(x-)	(x-)	(x-) 3,150	(x-)	

**3** 사업설명

사업목적

- 급수수요 증가 등에 대비한 상수도 관로 신규부설, 구경확대 및 단절관에 대한 정비

사업근거

- 수도법 제70조(수도설치의 비용부담)
- 기타 근거(방침, 지침 등)

사업내용

- 사업기간 : '20년 1월. ~ '20. 12월.
- 지원대상 : 서울특별시 급수구역 내 모든 수용가
- 사업수행주체 : 상수도사업본부 수도사업소
- 추진방법 : 사업소별 간선배관공사 사업계획서를 제출 받아 타당성 검토 후 예산 배정
- 사업의 주요내용 : 급수수요 증가 등에 대비한 상수도 관로 신규부설, 구경확대 및 단절관

을 정비하여 급수불편 해소

사업계획(투자사업의 경우)

- 2020년 미급수 지역(사찰, 전통시장 등)의 신규 급수 공급 및 기존 급수 구역의 구경확대 공사

추진경위

- 급수수요 증가 등에 대비한 상수도 관로 신규부설, 구경확대 필요 시 수시 배정

□ 2020년도 추진일정

(단위 : 천원)

사업추진절차	추진기간	예산집행금액	추진세부내용
계		3,150,000	
1/4분기	.01~2020.02	250,000	사업계획제출 및 타당성 검토 후 예산 배정
2/4분기	2020.03~2020.06	1,000,000	사업소별 발주 및 공사시행
3/4분기	2020.07~2020.09	1,000,000	준공 및 정산시행
4/4분기	2020.10~2020.12	900,000	준공 및 정산시행

**4** 사업 효과

□ 최근 3년 추진실적

2017년도	○ 신규관로 부설 및 구경확대 D=50 ~ 400mm, L =6,062m
2018년도	○ 신규관로 부설 및 구경 확대 D=50~400mm, L =7,005m
2019년도	○ 신규관로 부설 및 구경 확대 D=50~400mm, L =6,770m

□ 향후 기대효과

- 도로굴착 공사시 유관기관과의 상수도 공사를 병행 추진하여 이중굴착을 방지함으로써 예산절감효과
- 소출수 및 불출수 등의 급수불편 민원해소

**5** 최근 3년 결산 현황

(단위 : 천원)

연도	최종예산	전년이월	예산변경	예산현액	집행액	차년이월	집행잔액

2016	(x-) 3,000,000	(x-) 269,135	(x-)	(x-) 3,269,135	(x-) 2,493,473	(x-)	(x-) 775,662
2017	(x-) 3,000,000	(x-)	(x-)	(x-) 3,000,000	(x-) 2,647,466	(x-)	(x-) 352,534
2018	(x-) 4,000,000	(x-)	(x-)	(x-) 4,000,000	(x-) 2,848,193	(x-) 304,246	(x-) 847,561