

간선배관 부설공사

1 기본 현황

□ 사업개요

회 계	수도사업특별회계		
사업기간	<input checked="" type="checkbox"/> 연례반복		
사업내용	○ 급수 수요 발생·증가에 대비한 상수도관 신설 및 구경 확대, 단절관 정비 등		
사업위치	서울특별시 급수구역		
총사업비	총 58,599,000천원	(국비)	(시비)58,599,000천원
		기타 (예산 외) (구비)	(기타)
사업비 (당해년도)	2,849,000천원	(국비)	(시비)2,849,000천원
		기타 (예산 외) (구비)	(기타)

□ 사업 담당자

실·국	부서명	과 장	팀장	주무관
상수도사업본부	급수설비과	신용철 3146-1401	김근용 3146-1470	김정은 3146-1472

※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
				(x-) △10
계	(x-) 3,150,000	(x-) 2,849,000	(x-) △301,000	(x-) △10
시설비	(x-) 3,150,000	(x-) 2,849,000	(x-) △301,000	(x-) △10

□ 산출근거

과목구분	2021년 예산내역	
시설비	○ '21년 각 사업소 사업계획(16건, D=80~300mm, L=4,535m) D=80~300mm, L=4,535m	= 2,849,000천원

연차별 투자계획(투자사업의 경우)

(단위 : 백만원)

구 분	계	기투자 (~2019)	2020	2021	2022 이후	비고
계	(x-) 58,599	(x-) 49,600	(x-) 3,150	(x-) 2,849	(x-) 3,000	
시설비	(x-) 58,599	(x-) 49,600	(x-) 3,150	(x-) 2,849	(x-) 3,000	

3 사업 설명

사업목적

- 급수 수요 발생·증가에 대비한 상수도관 신설 및 구경 확대, 단절관 정비 등

사업근거

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

사업내용

- 사업기간 : 2021년 1월 ~ 2021년 12월
- 지원대상 : 서울특별시 급수구역 내 모든 수용가
- 사업수행주체 : 상수도사업본부 수도사업소
- 추진방법 : 사업소별 간선배관공사 사업계획서를 제출 받아 타당성 검토 후 예산 배정
- 사업의 주요내용 : 급수 수요 발생·증가에 대비한 상수도관 신설 및 구경 확대, 단절관 정비 등 시행으로 급수불편 해소

사업계획(투자사업의 경우)

- 2021년 미급수 지역(전통사찰)의 상수도 신규 공급, 기존 급수 구역의 상수도관 신설 및 구경 확대, 단절관 정비 등 공사 시행

추진경위

- 급수 수요 발생·증가에 대비한 상수도관 신설 및 구경 확대, 단절관 정비 등 필요 시 수시 배정

□ 2021년도 추진일정

(단위 : 천원)

사업추진절차	추진기간	예산집행금액	추진세부내용
계		2,849,000	
1/4분기	2021.01~2021.02	349,000	사업계획제출 및 타당성 검토 후 예산 배정
2/4분기	2021.03~2021.06	800,000	사업소별 발주 및 공사시행
3/4분기	2021.07~2021.09	1,200,000	준공 및 정산시행
4/4분기	2021.10~2021.12	500,000	준공 및 정산시행

4 사업 효과

□ 최근 3년 추진실적

2018년도	○ 신규관로 부설 및 구경 확대 D=50~400mm, L =7,005m
2019년도	○ 신규관로 부설 및 구경 확대 D=50~400mm, L =6,770m
2020년도	○ 신규관로 부설 및 구경 확대 D=50~300mm, L =5,922m

□ 향후 기대효과

- 소출수 및 불출수 등 급수불편 민원해소
- 간선배관 부설공사 시 유관기관 공사와 구간이 중복될 경우 병행공사 추진하여 이중굴착 방지 및 예산절감 효과

5 최근 3년 결산 현황

(단위 : 천원)

연도	최종예산	전년이월	예산변경	예산현액	집행액	차년이월	집행잔액
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
2019	(x-) 4,000,000	(x-) 304,246	(x-) -75,000	(x-) 4,229,246	(x-) 3,858,025	(x-)	(x-) 371,221