신림 재정비 촉진지구 내 저류조 설치 타당성용역

1 기본 현황

□ 사업개요

회 계	일반회계			
사업기간	□연례반복, ☑사업기간 2021.01 ~ 2021.12			
사업내용	○ 신림 재정비 촉진지구내 빗물저류조(36,750 m³)설치 타당성 조사용역을 시행하여 저류조설치를 통해 홍수부담경감 수해예방 및 치수안전도모			
사업위치	서울시 신림동 산79-4외 (신림재정비촉진지구)			
총사업비	총 102,000천원 (국비)	(시비)102,000천원		
	기타 (예산 외) 〔구비〕	(기타)		
사업비	102,000천원 (국비)	(시비)102,000천원		
(당해년도)	기타 (예산 외) 〔구비〕	(기타)		

□ 사업 담당자

실·국	부서명	과 장	팀장	주무관
물순환안전국	하천관리과	손경철 2133-3860	김서연 2133-3869	민병훈 2133-3873

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

2 예산설명

□ 예산 총괄

(단위 : 천원, %)

구 분	2020예산액 (A)	2021예산액(B)	증감 (B-A)	(B-A)*100/A
계	(x-)	(x-)	(x-)	(x-)
	0	102,000	102,000	100
시설비	(x-)	(x-)	(x-)	(x-)
	0	102,000	102,000	100

□ 산출근거

과목구분		2021년 예산내역		
시설비	○ 용역비 102,000천원		=	102,000천원

□ 연차별 투자계획(투자사업의 경우)

구 분	계	기투자 (~2019)	2020	2021	2022 이후	비고
ત્રો	(_X -)	(_X -)	(_X -)	(_X -)	(X-)	
계	102			102		
시설비	(_X -)	(X-)	(X-)	(_X -)	(_X -)	
	102			102		

(단위 : 백만원)

3 사 업 설 명

□ 사업목적

○ 2001년 하천범람으로 대규모 피해가 발생했던 지역으로 우수유출저감시설 설치를 통해 예상되는 우수유출로 인한 저류조설치하도의 홍수부담을 경감시켜 수해예방 및 치수안전 도모

□ 사업근거

- 자연재해대책법 제3조
- 도시재정비촉진을 위한 특별법 제29조
- 우수유출 저감시설 타당성 조사 및 기본계획(서울시, '06.04)
- 신림재정비촉진지구 재정비촉진계획(서고시 2008-121호, '08.04)

□ 사업내용

- 사업기간 : 2021.1.~2021.12
- 지원대상 : 관악구 삼성동
- 사업수행주체 : 관악구 도시계획과
- 추진방법 : 일반공개경쟁으로 업체선정
- 사업의 주요내용 :
 - 우수저감시설 저류조 설치(용량 Q = 36,750m³) 타당성 조사용역

□ 사업계획(투자사업의 경우)

- 위 치 : 서울특별시 신림재정비촉진지구내(신림동 산79-4외)
- 규 모 : 저류조 1개소 : Q=36.750 m³
- 사업기간 : 2021. 1. ~ 2024. 12.

- 사업내용 : 우수저감시설 저류조 설치(용량) Q = 36,750 m³에 대한 타당성조사용역
- 사업비(예산) : 102백만원

□ 추진경위

- `06.04.02. : 서울시 우수유출 저감시설 타당성조사 및 기본계획
 - -- 저류조 2개소. Q =27.500 m³. 20년→50년 빈도
 - -- 공사비 8,110백만원(시사업, 시비)
- `06.10.19. : 신림재정비촉진지구 지정(537.100 m²)
- `08.04. : 촉진지구 개발계획 기반(도로.하천)시설 기본 설계
- '08.04.10. : 신림재정비촉진지구 지정 및 재정비촉진계획 결정
- ○ `10.05.12. : 저류조 설치 시 투자심사 완료 (시사업, 조건부 추진)
 - -- 재난관리기금 사용 방안 마련, 12년 이후 뉴타운 사업 고려 집행
- ○ `13.02.18 : 하천조성 실시설계용역 결과에 따른 반영 협조요청(구→시)
 - 도림천 제2지류 계획홍수량 50년→80년 빈도 등 상향
 - 당초 27.500 m³(50년 빈도, 2개소, 공사비 8.110백만원)
 - --변경 36.750 m³(80년 빈도, 1개소, 공사비 9.800백만원)
- ○ `20.05.21 : 저류조설치 관련 실무회의 개최(하천관리과, 치수과, 도시계획과)
 - 재개발사업 진행과 연계하여 적기에 저류조 설치 추진 필요
 - -설치 추진에 앞서 신림재정비촉진구역 내 빗물저류조 사업타당성 용역을 선행하기로 하며 해당 재워마련에 대한 협조 요청

(단위 : 천원)

□ 2021년도 추진일정

사업추진절차 추진기간 예산집행금액 추진세부내용

계 102,000

시설비 2021.02~2021.12 102,000 우수저감시설 저류조 설치(용량) Q = 36,750 m'에 대한 타당성조사용역

4 사업효과

- □ 최근 3년 추진실적
- □ 향후 기대효과

- 집중호우시 재정비촉진지구 우수유출량 저감
- 도림천 홍수부하 경감으로 저지대 수해예방
- 도림천제2지류 **과**천복원사업과 연계하여 건천화 방지 등 합리적인 우수관리