

행당 빗물펌프장 시설용량 증대

1 기본 현황

□ 사업개요

회 계	도시개발특별회계		
사업기간	<input type="checkbox"/> 연례반복, <input checked="" type="checkbox"/> 사업기간 2017.01 ~ 2019.12		
사업내용	○ 빗물펌프장 증설(600m ³ /min)		
사업위치	서울시 성동구 행당1동 90-4		
총사업비	총 10,488,000천원	(국비)	(사비)10,488,000천원
		기타 (예산 외) (구비)	(기타)3,379,000천원
사업비 (당해년도)	2,647,000천원	(국비)	(사비)2,647,000천원
		기타 (예산 외) (구비)	(기타)

□ 사업 담당자

실·국	부서명	과 장	팀장	주무관
물순환안전국	하천관리과	한유석 2133-3860	백성현 2133-3876	최병희 2133-3878

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

2 예산 설명

□ 예산 총괄

(단위 : 천원, %)

구 분	2018예산액 (A)	2019예산액(B)	증감 (B-A)	(B-A)*100/A
				(x-)
계	(x-) 5,643,000	(x-) 2,647,000	(x-) Δ2,996,000	(x-) Δ53
시설비	(x-) 5,585,079	(x-) 2,647,000	(x-) Δ2,938,079	(x-) Δ52
감리비	(x-) 57,921	(x-) 0	(x-) Δ57,921	(x-) Δ100

□ 산출근거

과목구분	2019년 예산내역	
시설비	○ 공사비 2,647,000,000원	= 2,647,000천원

연차별 투자계획(투자사업의 경우)

(단위 : 백만원)

구 분	계	기투자 (~2017)	2018	2019	2020 이후	비고
계	(x-) 10,488	(x-) 2,198	(x-) 5,643	(x-) 2,647	(x-) 0	
시설비	(x-) 10,380	(x-) 2,148	(x-) 5,585	(x-) 2,647	(x-)	
감리비	(x-) 108	(x-) 50	(x-) 58	(x-)	(x-)	

3 사업설명

사업목적

- 기존 강우량, 수방시설물 설계빈도를 초과하는 기상이변이 발생하고 있으며 고밀도 도시화로 인해 피해규모가 가중되고 있는 실정으로,
- 근본적 홍수방어대책의 필요성이 절실히 요구되고 있어 빗물펌프장 등 치수 시설물의 수방능력을 30년 빈도로 향상시켜, 시민의 생명과 재산을 보호

사업근거

- 법령상 근거
 - 자연재해대책법 제3조 및 제16조
- 기타 근거(방침, 지침 등)
 - 2010.12 풍수해대책 종합보고(시장방침 제477호)
 - 지역별 방재성능목표 설정? 운영 지침(소방방재청 : 2011.2)

사업내용

- 위 치 : 서울시 성동구 행당1동 90-4
- 규 모 : 빗물펌프장 증설(600m³/min)
- 사업기간 : 2017. 1월 ~ 2019. 12월
- 사업내용 : 모터펌프 2000Hp×1, 유수지 증설 7,000m³, 건축물(리모델링) 1,147m²
- 총사업비 : 10,373백만원(시설비 10,265 감리비 108 분담금 3,379 별도)

□ 사업계획(투자사업의 경우)

- 위 치 : 서울시 성동구 행당1동 90-4
- 사업규모 : 빗물펌프장 증설(600m³/min)
- 사업내용 : 구조물 공사 및 유수지 증설 7,000m³, 관급자재 발주
- 소요예산(안) : 2,647백만원(시설비 2,647)
- 행당빗물펌프장 리모델링 관련, LH공사 시 금고 예치금 별도

□ 추진경위

- 2007.06 기상이변을 대비한 수방시설 능력향상(펌프장 분야) 타당성 조사
- 2010.12 풍수해대책 종합 결과보고(시장방침 제477호)
- 2013.11 ~ 2015.02 기본 및 실시설계용역 시행
- 2015.05 서울시 투자심사(적정)

□ 2019년도 추진일정

(단위 : 천원)

사업추진절차	추진기간	예산집행금액	추진세부내용
계		2,647,000	
공사시행	2019.01~2019.12	2,647,000	구조물공사 및 유수지 증설, 관급자재발주

4 사업효과

□ 최근 3년 추진실적

2016년도	○ 예산편성
2017년도	○ 공사발주 및 계약, 공사착수
2018년도	○ 공사시행

□ 향후 기대효과

- 집중호우 및 기후변화에 선제적 대응으로 성동구 행당동 일대 30년 빈도의 강우에 대처하여 빗물펌프장 유역내 침수방지로 시민의 삶의 질 향상

5 최근 3년 결산 현황

(단위 : 천원)

연도	최종예산	전년이월	예산변경	예산현액	집행액	차년이월	집행잔액
2017	(x-) 2,198,000	(x-) 0	(x-) 0	(x-) 2,198,000	(x-) 2,065,998	(x-) 132,000	(x-) 2