

# 염창1 빗물펌프장 시설용량 증대

## 1 기본 현황

### □ 사업개요

사업기간	<input type="checkbox"/> 연례반복, <input checked="" type="checkbox"/> 2017.01 ~ 2018.12										
사업위치	서울시 강서구 염창동 217-10										
총사업비	<table style="width: 100%; border: none;"> <tr> <td style="text-align: center;">총</td> <td style="text-align: center;">(국비)</td> <td style="text-align: center;">(사비)</td> <td style="text-align: center;">(보조율)</td> <td style="text-align: center;">(구비)</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">6,305,000천원</td> <td></td> <td style="text-align: center;">6,305,000천원</td> <td style="text-align: center;">0 %</td> <td></td> </tr> </table>	총	(국비)	(사비)	(보조율)	(구비)	6,305,000천원		6,305,000천원	0 %	
총	(국비)	(사비)	(보조율)	(구비)							
6,305,000천원		6,305,000천원	0 %								
사업내용	○ 빗물펌프장 증설(유수지 확충 2160m <sup>3</sup> /min)										
사업형태	<input checked="" type="checkbox"/> 직접수행 <input type="checkbox"/> 자치단체 보조 <input type="checkbox"/> 민간이전 <input type="checkbox"/> 출연출자 <input type="checkbox"/> 민간위탁 <input type="checkbox"/> 기타										
사업시행주체	강서구청										

### □ 사업 성격 및 사전절차 대상 여부

신규	계속	투자심사	학술용역	기술심사	자방보조심의	정보화심사	공유재산	안전예산	출자·출연
<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
경상	투자	? 12.6 조건부							
<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>								

### □ 사업 담당자

실·국	부서명	과 장	팀장	주무관
물순환안전국	하천관리과	손경철 2133-3860	김중영 2133-3876	방만천 2133-3880

## 2 예산 설명

예산 총괄

(단위 : 천원)

구 분	2015년 예산액	2016예산액 (A)	2017예산(B)	증감 (B-A)	(B-A)*100/A
					(x-)
계	(x-)	(x-)	(x-) 1,750,000	(x-) 1,750,000	(x-)
시설비	(x-)	(x-)	(x-) 1,750,000	(x-) 1,750,000	(x-)

예산 요구내역 및 산출근거

과목구분	세부 산출내역
시설비	○ 공사비 1,750,000,000원 = 1,750,000천원

연차별 투자계획(투자사업의 경우)

(단위 : 백만원)

구 분	계	기투자 (~2015)	2016	2017	2018 이후	비고
계	(x6,305) 0	(x126) 0	(x-)	(x1,750)	(x4,429)	
시설비	(x6,179)	(x-)	(x-)	(x1,750)	(x4,429)	
설계비	(x126) 0	(x126)	(x-)	(x-)	(x-)	

**3** 사업 설명

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 강서구 염창동 217-10
- 규 모 : 빗물펌프장 증설(유수지 확충 2,160 $m^3$ )
- 사업기간 : 2017. 1월 ~ 2018. 12월
- 사업내용 : 유수지 확충 2,160 $m^3$ , 건축물 재건축 965.7 $m^2$
- 총사업비 : 6,305백만원(설계비 126 시설비 6,179)

□ 사업계획(투자사업의 경우)

- 위 치 : 서울시 강서구 염창동 217-10
- 사업규모 : 빗물펌프장 증설(유수지 확충 2,160 $m^3$ )
- 사업내용 : 구조물공사 및 유수지 확충 2,160 $m^3$
- 소요예산(안) : 1,750백만원(시설비 1,750)

□ 추진경위

- 2007.06 기상이변을 대비한 수방시설 능력향상(펌프장 분야) 타당성 조사
- 2010.12 풍수해대책 종합 결과보고(시장방침 제477호)
- 2012.06 서울시 투자심사(조건부)
- 2013.11 ~ 2015.02 기본 및 실시설계용역 시행

□ 중점추진사항(사업추진의 필요성)

- 집중호우 및 기상이변으로부터 시민의 소중한 생명과 재산을 보호하기 위하여 현재 10년 빈도인 빗물펌프장의 방재능력을 30년 빈도로 증설하는 사업으로 빗물펌프장의 배수능력을 향상시켜 펌프장 유역내 저지대 침수방지

□ 사업추진절차

- 집행절차
  - 예산편성 ⇒ 사업발주 ⇒ 공사계약 ⇒ 공사시행 ⇒ 공사준공
- 계약체결
  - 계약심사 ⇒ 입찰공고 ⇒ 현장설명 ⇒ 적격심사등 ⇒ 업체선정 ⇒ 계약체결

□ 2017년도 추진일정

(단위 : 천원)

사업추진절차	추진기간	예산집행금액	추진세부내용
계		1,750,000	
공사발주	2017.01~2017.02		공사 설계 및 발주
공사시행	2017.03~2017.12	1,750,000	구조물 공사 및 유수지 확충

## 4 사 업 효 과

### □ 최근 3년 추진실적

2014년도	○ 증설방안 검토 및 전문가 자문회의 시행
2015년도	○ 기본 및 실시설계용역 준공
2016년도	

### □ 향후 기대효과

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

## 5 최 근 3 년 결 산 현 황

# 참 고 자 료

