

# 연남동 254번지 주변 사각형거 보수보강

## 1 기본 현황

### □ 사업개요

사업기간	<input type="checkbox"/> 연례반복, <input checked="" type="checkbox"/> 2017.01 ~ 2017.12										
사업위치	연남동 254번지 일대										
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;">600,000천원</td> <td></td> <td style="text-align: center;">600,000천원</td> <td style="text-align: center;">0 %</td> <td></td> </tr> </table>	총	(국비)	(사비)	(보조율)	(구비)	600,000천원		600,000천원	0 %	
총	(국비)	(사비)	(보조율)	(구비)							
600,000천원		600,000천원	0 %								
사업내용	○ 노후 사각형거 보수보강										
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	마포구청										

### □ 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 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								
<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>								

### □ 사업 담당자

실·국	부서명	과 장	팀장	주무관
물순환안전국	물재생계획과	하상문 2133-3780	최병출 2133-3794	김영희 2133-3792

## 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-) 600,000	(x-) 600,000	(x-)
시설비	(x-)	(x-)	(x-) 600,000	(x-) 600,000	(x-)

예산 요구내역 및 산출근거

과목구분	세부 산출내역	
시설비	○ 단면보수 400,000원*580㎡	= 232,000천원
	○ 철근노출단면보수 500,000원*640㎡	= 320,000천원
	○ 이전비 48,000,000원*1	= 48,000천원

연차별 투자계획(투자사업의 경우)

(단위 : 백만원)

구 분	계	기투자 (~2015)	2016	2017	2018 이후	비고
계	(x-) 600	(x-)	(x-)	(x-) 600	(x-)	
시설비	(x-) 600	(x-)	(x-)	(x-) 600	(x-)	

**3** 사업설명

사업목적

- 노후된 하수암거 구조물에 대한 정밀점검결과, 구조물에 대한 보수보강이 필요함에 따라 손상부분에 대하여 보수를 실시함으로써 시설물의 내구성 및 안전성을 확보

사업근거

- 법령상 근거
  - 하수도법 제3조(국가 및 지방자치단체의 책무)

사업내용

- 위 치 : 동교배수분구내, 성미산로 및 망월로

- 규 모 : 사각형거 보수보강  
□1.0×1.0~2□3.5×2.0m,L=1,857m
- 사업기간 : 2017. 01 ~ 2017. 12.
- 사업내용 : 사각형거 보수
- 총사업비 : 600백만원(시설비 600)

□ 사업계획(투자사업의 경우)

- 위 치 : 동교배수분구내, 성미산로 및 망원로
- 규 모 : 사각형거 보수보강 □1.0×1.0~2@□3.5×2.0m,  
L=1,857m
- 사업내용 : 사각형거 보수
- 소요예산(안) : 600백만원(시설비 600)

□ 중점추진사항(사업추진의 필요성)

- 정밀점검 결과 공용기간 증가에 따른 철근노출, 벽체 하단부 세굴, 균열, 재료분리, 파손, 공동 등의 손상이 조사되어 단면보수의 조치가 필요

□ 사업추진절차

- 집행절차  
- 예산편성 ⇒ 공사발주 ⇒ 공사계약 ⇒ 공사시행 ⇒ 준공
- 계약체결  
- 입찰공고 ⇒ 현장설명 ⇒ 업체선정 ⇒ 적격심사 ⇒ 계약체결

□ 2017년도 추진일정

(단위 : 천원)

사업추진절차	추진기간	예산집행금액	추진세부내용
계		600,000	
공사시행	2017.01~2017.12	600,000	

**4** 사업효과

□ 최근 3년 추진실적

2014년도	
2015년도	
2016년도	○ 정밀점검 용역 시행

□ 향후 기대효과

- 마포구 관내 20년이상 노후관거의 손상부를 보수보강을 통해 시설물의 내구성을 확보하여 주민들의 생명과 재산을 보호

**5** 최근 3년 결산 현황

# 참 고 자 료

## □ 위치도 및 현황사진

