

## 방배동 477-9~357-20호간 하수관로 개량

강우시 일부 침수피해가 발생하는 지역으로서 통수능 부족 관거에 대한 유역변경 및 확대개량을 실시하여 침수피해 예방하고 노후 및 경사불량 하수관거 개량으로 원활한 배수처리를 함으로써 안전사고 사전예방하여 시민의 삶의 질 향상과 쾌적한 생활환경 제공

### 예산총괄

(단위 : 백만원)

2013결산	2014예산 (A)	2015예산 (B)	증감 (B-A)	(B-A)*100/A
-	-	1,500	1,500	-

### 사업설명

#### 사업목적

- 강우시 일부 침수피해가 발생하는 지역으로서 통수능 부족 관거에 대한 확대개량을 실시하여 침수피해 예방
- 노후 하수관거 개량으로 원활한 배수처리를 함으로써 안전사고 사전예방

#### 사업근거

- 법령상 근거
  - 하수도법 제3조(국가 및 지방자치 단체의 책무)
- 기타 근거(방침, 지침 등)
  - 1999. 12 서울시 용역결과 경사불량 및 통수능 부족, 노후로 관이음부 이격 등으로 보수요구 되는 구간으로 우기시 배수불량 민원 다수 발생구간임.
  - 2014.3.19 서울시 물재생계획과 사전설계검토결과 통수능 부족 및 영향관로 개량 검토

#### 사업내용

- 위 치 : 서초구 방배동 474-14~980-39구간, 방배동 477-9~537-20구간
- 규 모 : D800mm,L=110m, D1,000mm,L=120m, D1,000→1,200mm, L=430m

- 사업기간 : 2015.1 ~ 2015.12
- 사업내용 : 하수관거 통수능력 향상 및 노후관거 개량  
D600~1,000→600~1,200mm,L=500m,D800~1000→800~1,200mm, L=660m
- 총사업비 : 2,100백만원

2015년도 사업계획

- 위 치 : 서초구 방배동 477-9~537-20구간
- 사업규모 : D800mm,L=110m, D1,000mm,L=120m, D1,000→1,200mm, L=430m
- 사업내용 : 하수관거 통수능력 향상
- 소요예산 : 1,500백만원

추진경위

- 1999. 12 서울시 용역결과 경사불량 및 통수능 부족, 노후로 관이음부 이격 등으로 보수요구 되는 구간

2015년도 예산

구 분	2013결산	2014예산 (A)	2015예산 (B)	증감 (B-A)
계			1,500	
설계비				
공사비			1,500	

2015년도 예산 산출 근거

<ul style="list-style-type: none"> <li>■ 공사비           <ul style="list-style-type: none"> <li>· 관경별(자재비포함) 공사비(D1,000mm, L=430m)               <ul style="list-style-type: none"> <li>- 1,100,000원 x 660m = 470백만원</li> </ul> </li> <li>· 가시설(H=4m, H-PILE+토류판), 조립식 간이흙막이 : 550백만원               <ul style="list-style-type: none"> <li>- 1,260,000원 x 430m = 550백만원</li> </ul> </li> <li>· 부대공(폐기물처리비, 이전비) 480백만원</li> </ul> </li> </ul>
---

사업추진 절차

- 집행절차
  - 예산편성 → 공사계약(자치구-시공업체) → 공시시행 → 사업완료
- 계약체결
  - 지역제한입찰
  - 관리감독 : 자체감독

사업효과

○ 사업영향, 산출물, 성과지표 등

성과지표명	구분	2011	2012	2013	2014	2015년 목표치 산출근거	측정방법 (측정산식)	자료수집방법 (자료출처)
	목표							
	실적			/	/		실조성물량	실조성물량
	달성도			/	/			

○ 향후 기대효과

- 배수체계 개선, 통수능 확보 등 기능회복으로 침수 예방
- 노후·불량 관거 개보수 등으로 시민안전 및 시설물 내구 연한 유지

사전절차 이행 여부

<사전절차 이행여부>

구분	투자 심사	학술 용역	정보화 예비 심사	홍보· 간행물 심의	기술 심사	공유재산 심의	축제·행사성 경비	민간 이전 경비
해당 여부	×	×	×	×	×	×	×	×
심의 일자	-	-	-	-	-	-	-	-

<사전절차 이행결과>

○ 사전설계검토 완료(통수능 부족관로 개량)

2015년도 추진방향 및 추진일정

○ 추진방향

- 하수관거 통수능력을 향상하여 침수예방 및 해소

○ 추진일정

(단위 : 백만원)

사업추진절차	추진기간	예산집행계획	추진세부내용
계		1,500	
공사설계	2015.1~2015.3		
공사발주	2014.3		계약심사 등 사전절차 이행
공사시행	2015.3~2015.12	1,500	
공사준공	2015.12		

※ 총사업비 투자현황 및 계획

(단위 : 백만원)

구분	계	기투자 (~2013)	2014	2015	2016 이후	비고
소 계	1,500			1,500		
시설비	1,500			1,500		
기본조사설계비						
실시설계비						
보상비						
공사비	1,500			1,500		

※ 총사업비 변경내역(단위 : 백만원)

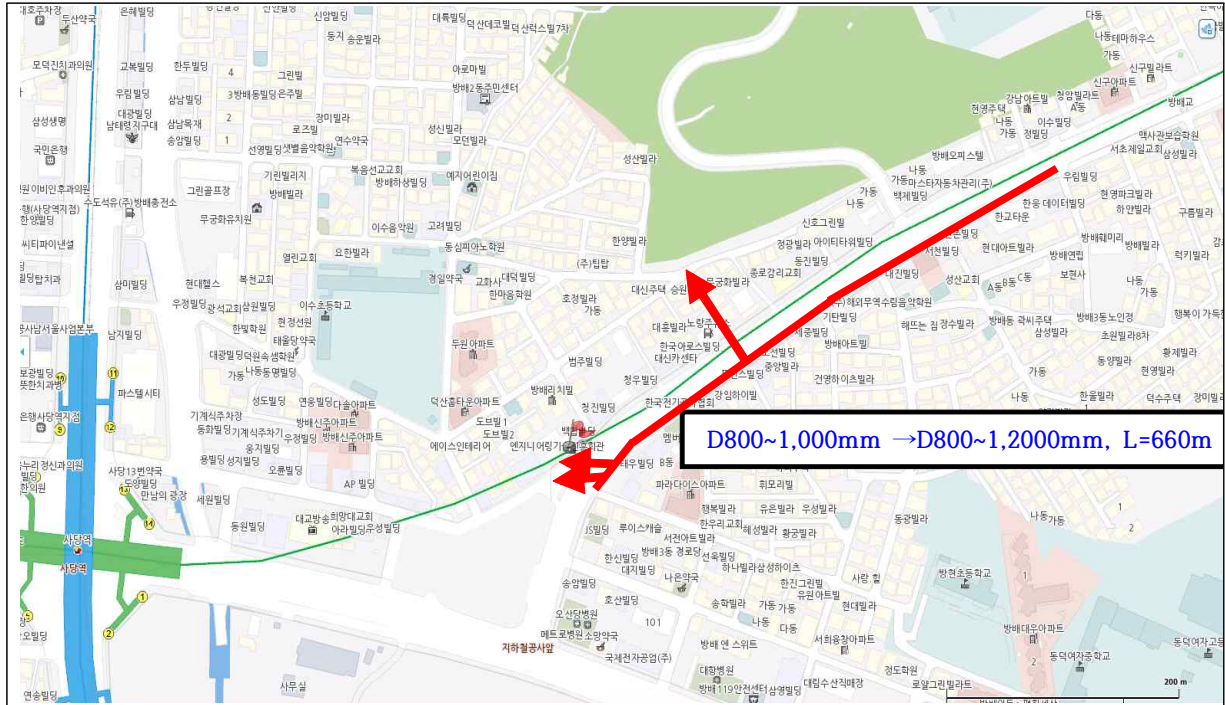
구분	확정·변경 연도	총사업비		사업기간		확정·변경사유 및 내역
		당초	변경	착수연도	완료연도	
2015년도 요구	2015	1,500		2014	2015	

실·국	부서명	담당자			
도시안전본부	물재생계획과	하수관리팀장	최승각 (2133-3789)	주무관	배원영 (2133-3790)

본 사업과 관련하여 자세한 계획서는 아래 홈페이지에서 내려받기 하실 수 있습니다.  
<http://opengov.seoul.go.kr/sanction>

# 참 고 자 료

## □ 위치도



## □ 현황사진

