

저영향 개발(LID)시설 시범설치 사업

1 기본 현황

□ 사업개요

사업기간	<input type="checkbox"/> 연례반복, <input checked="" type="checkbox"/> 2017.01 ~ 2017.12										
사업위치	강서구 화곡로 175 ~ 347										
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;">500,000천원</td> <td></td> <td style="text-align: center;">500,000천원</td> <td style="text-align: center;">0 %</td> <td></td> </tr> </table>	총	(국비)	(사비)	(보조율)	(구비)	500,000천원		500,000천원	0 %	
총	(국비)	(사비)	(보조율)	(구비)							
500,000천원		500,000천원	0 %								
사업내용	○ 간선도로(보도) 구간에 저영향 개발(LID) 시설물 설치										
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	서울특별시 물순환안전국 물순환정책과										

□ 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 type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
경상	투자								
<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>								

□ 사업 담당자

실·국	부서명	과 장	팀장	주무관
물순환안전국	물순환정책과	안대회 2133-3750	송동욱 2133-3760	박세준 2133-3762

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-) 500,000	(x-) 500,000	(x-)
시설비	(x-)	(x-)	(x-) 500,000	(x-) 500,000	(x-)

□ 예산 요구내역 및 산출근거

과목구분	세부 산출내역	
시설비	○ 저영향 개발(LID)시설 시범설치	= 500,000천원
	- 용역비 10,000,000원	= 10,000천원
	- 공사비 490,000,000원	= 490,000천원

3 사업 설명

□ 사업목적

- 도시화로 인한 불투수율 증가에 따라 표면유출 급증, 열섬현상, 건천화, 지하수위 저하 등의 문제가 발생하고 빗물관리의 필요성이 강조되고 있어, 저영향개발(LID) 기법을 이용하여 왜곡된 물순환 회복
- 비점오염을 저감하고 보행환경을 개선, 경관가치 향상 등에 기여

□ 사업근거

- 법령상 근거
 - 『서울특별시 물순환회복 및 저영향개발 기본조례』 제34조
- 기타 근거(방침, 지침 등)
 - 건강한 물순환 도시 조성종합계획 (서울특별시시장방침 제272호, '13.10.7)

□ 사업내용

- 위 치 : 강서구 화곡로 175 ~ 347
- 규 모 : B=2.5 ~ 8m, L=1,000m, A=3,150㎡
- 사업기간 : 2017. 1월 ~ 2017. 12월
- 사업내용 : 투수블록 포장, 나무여과상자, 침투측구 등 설치
- 총사업비 : 500백만원

□ 추진경위

- ? 13.10.7 건강한물순환도시 조성 종합계획 수립
- ? 16.12. 저영향 개발(LID) 시범 설치 사업 선정

□ 중점추진사항(사업추진의 필요성)

- 보도 노후화에 따른 파손, 침하 등 상태가 불량한 간선도로(보도) 구간에 저영향 개발(LID) 기법을 도입하여 왜곡된 물순환을 회복하고 경관 개선, 쾌적한 보행환경 조성

□ 사업추진절차

- 집행절차
 - 예산편성 ⇒ 설계 ⇒ 설계심의 ⇒ 공사계약(자치구-시공업체) ⇒ 현장점검(시·구 합동) ⇒ 사업완료
- 계약체결
 - 계약심사 ⇒ 입찰공고 ⇒ 업체선정 ⇒ 계약체결

□ 2017년도 추진일정

(단위 : 천원)

사업추진절차	추진기간	예산집행금액	추진세부내용
계		500,000	
설계시행	2017.01~2017.02	10,000	용역시행
공사발주	2016.03		
공사시행	2016.03~2016.12	490,000	공사시행
공사준공	2017.12		

4 사업효과

5 최근 3년 결산 현황

참 고 자 료

참 고 자 료

위치도 및 현황사진



