



문서번호	도로과-835
보존년한	5년
결재일자	2019. 01. 15.
공개여부	공개

주무관	보도관리팀장	도로과장	건설교통국장	부구청장
윤세희	하진수	송병석	강희순	01/15 문홍선
협조자				

저영향개발(NID)형 생태보행로 정비사업 추진계획

건설교통국
(도로과)

저영향개발(LID)형 생태보행로 정비사업 추진계획

시도구간인 강서로(우장산역~화곡역) 양측 보도구간은 노후로 인한 파손, 침하 등이 심각하여 보도에 저영향개발(LID) 시설을 설치하여 도시 물순환 구축 및 열섬화 방지 뿐만 아니라, 쾌적한 보행환경을 조성하고자 함.

I 주진방향

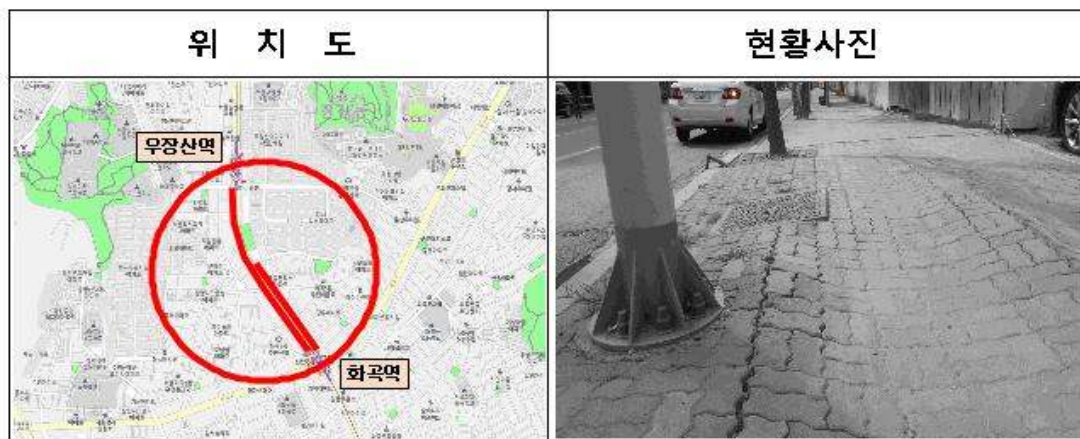
- 간선도로변 상가밀집지역으로 화곡역, 우장산역 등 다중이용시설 주변 쾌적한 보행환경 개선
- 평탄불량, 침하, 파손 등으로 인한 보행인 안전사고를 예방하고 저영향개발(LID) 시설물 설치하여 도시물순환 시스템 구축

II 사업개요

- 사업명 : 저영향개발(LID)형 생태보행로 정비사업
- 위치 : 강서로(우장산역~화곡역) 양측
- 사업기간 : 2019.01 ~ 2019.11
- 사업규모 : B=3.0~3.5m, L=1,500m, A=4,900m²
- 사업내용
 - 노후보도 정비(투수성 보도포장) 49a
 - 저영향개발(LID) 시설물 설치 100m, 경계석 설치 1500m 등
- 사업비 : 1,000백만원(시비)

Ⅲ 주진계획

- 2019.01 : 기술용역 타당성 심사 요청(서울시 기술심사담당관)
- 2019.02~03 : 실사설계 용역 시행(강서로 보도구간 내 물순환 시스템 구축을 위한 자영향개발(UD) 시설 설치(안) 마련)
 - 용역비 : 재배정된 시비에서 사용
 - 시행방법 : 수의계약
- 2019.02 : 관련부서(공원녹지과,물관리과,교통행정과 등) 협의
- 2019.02~03 : 설계 및 현장 지도점검(서울시 보행정책과)
- 2019.03 : 주민의견 수렴(구의원, 지역주민 등)
- 2019.03~04 : 공사발주 및 계약
 - 발주방법 : 공개경쟁입찰(지역제한)
- 2019.04~11 : 공사시행
- 사업구간



Ⅳ 기대효과

- 보행인이 편리하게 이용할 수 있는 보행환경 개선 및 주민생활 편의 보도 조성
- 장애인 등 보행약자의 안전사고 예방 및 물순환기능 회복. 끝.

