

관리번호

119

백석고 인도 확장 공사 추진

1. 분야	지역균형안전	2. 예산/비예산	예산
3. 완료시기	임기 내 완료	4. 추진부서(협조부서)	도로과 (공원사업과)
5. 계속/신규	신규	6. 공약수정 필요 여부	필요
7. 법규 제.개정 필요성	불필요	8. 사전절차 이행	

공약목표

인근 학교와 유치원에 통학하는 학생들의 안전한 보행환경 조성을 위한 보도 확장사업

◆ (공약이행방안)

공약이행 확인지표

확인 지표명	목 표	실 적	달성률(%)	목표달성 가능여부
인도 확장 공사	실시설계 완료	실시설계 추진 중		
	사업착공 및 준공			
전체 달성률(%)				

□ 사업개요

○ 백석고 일원 인도 확장 공사

- 목 적: 등하교 시 학생 보행 안전을 위한 인도 폭 확장
- 위 치: 백석읍 오산리 553-8번지 일원
- 사업량: 백석고 방면 1.1km 실 보도 유효 폭 B=1.8m 확보

□ 추진경위

- 백석고 주변 보도 폭은 평균 1.8m이지만, 보도 내 상당한 부피를 차지하는 가로수로 인해 유효보도폭이 협소함에 따라 등하교 학생들의 보행 안전을 위한 보도 확장이 필요함.

□ 문제점 및 대책

- (문제점) 양방향 보도 확장 시 부지 매입이 필요함.
 - 현 도로 내 양방향 차로 폭($B_1=3.6m$, $B_2=3.4m$) 조정하여 보도 확장은 대형차량의 통행이 빈번하여 차량 안전사고가 발생되므로 차로 폭 조정은 어려우며 이에 따라 양방향 보도 확장 시행할 경우 토지매입 등의 사업비 증가하며 단기간에 사업 완료가 어려움.
- (대 책) 백석고 방면 보도 확장방안
 - 양방향 확장은 단기간 내에 어려우며, 학생들의 주 보행로인 백석고 앞 보도 내 상당한 부피를 차지하는 가로수 이설로 유효 폭 확보를 통해 보도 확장 효과.

(다만 가로수가 70 EA로, 제거로 인한 민원 발생 여지 있음)

□ 기대효과

- 인근 학교와 유치원에 통학하는 학생들의 안전한 보행환경 조성 가능
- 북지리와 오산리를 보행하는 인근 주민들의 편의 증대

공약사업 정책실명제	추진부서	도로과	과 장	김민섭	☎ 8082-6700
			팀 장	권 민	☎ 8082-7320
			주 무 관	우찬국	☎ 8082-7321