



문서번호	교통행정과-36844
결재일자	2015.8.12.
공개여부	대시민공개
방침번호	

주무관	교통시설팀장	★교통행정과장	안전건설교통국장	
류현석	정창열	代황규영	08/12 안대회	
협조				
	재무과장	김성철		
	토목과장	박주완		

‘성수·응봉초’ 어린이보호구역 통학로 안전확보를 위한 2015년도 시 주민참여예산사업 추진 계획



성 동 구

(교통행정과)

사 전 검 토 사 항

::: 해당사항에 표시하시기 바랍니다.

항 목	검 토 여 부
사 업 구 분	신규사업 <input type="checkbox"/> 공약(약속)사업 <input checked="" type="checkbox"/> 계속사업 <input type="checkbox"/> 인센티브/공모사업 <input type="checkbox"/>
소 통 분 야 고 려 사 항	<ul style="list-style-type: none"> ● 구 민 : 유 <input checked="" type="checkbox"/> () 무 <input type="checkbox"/> ● 전 문 가 : 유 <input checked="" type="checkbox"/> () 무 <input type="checkbox"/> ● 이해당사자 : 유 <input checked="" type="checkbox"/> () 무 <input type="checkbox"/>
기 타 고 려 사 항	일 자리 <input type="checkbox"/> 환경영향 <input type="checkbox"/> 안 전 <input checked="" type="checkbox"/> 유지비용 <input type="checkbox"/> 바른 공공언어 <input type="checkbox"/> 성 인 지 <input type="checkbox"/> 취약계층 <input type="checkbox"/> 장 애 인 <input type="checkbox"/> 디 자 인 <input type="checkbox"/> 갈등발생 요인 <input checked="" type="checkbox"/>
타자원 활용	<ul style="list-style-type: none"> ● 중앙부처 : 유 <input type="checkbox"/> () 무 <input type="checkbox"/> ● 서 울 시 : 유 <input checked="" type="checkbox"/> () 무 <input type="checkbox"/> ● 기 업 : 유 <input type="checkbox"/> () 무 <input type="checkbox"/> ● 민 간 단 체 : 유 <input type="checkbox"/> () 무 <input type="checkbox"/>
언 론 홍 보 계 획	기획보도 <input type="checkbox"/> 보도자료 <input checked="" type="checkbox"/> SDTV <input type="checkbox"/> 성동뉴스레터 <input type="checkbox"/> 성동구소식지 <input type="checkbox"/> 기 고 문 <input type="checkbox"/> 전자행정서비스 <input type="checkbox"/> S N S <input type="checkbox"/> 기타(리플릿 등) <input type="checkbox"/> 없 음 <input type="checkbox"/>
<ul style="list-style-type: none"> ● 홍 보 제 목 : 성수·응봉초 스쿨존 개선사업 완료 ● 중점 홍보사항 - - 	
<p>※ 우리 구만의 차별화된 사업내역과 중점 부각하여 홍보할 사항을 중심으로 '홍보제목'을 선정하여 간결하게 기재하시기 바랍니다.</p>	

‘성수·응봉초’ 어린이보호구역 통학로 안전확보를 위한

2015년도 시 주민참여예산사업 추진 계획

서울시 주민참여예산사업으로 선정된 ‘성수·응봉 초등학교 어린이 보호구역 통학로 개선사업’을 통해 어린이 교통사고 예방 및 안전한 보행 환경을 조성코자 함

I 추진 배경

- 성수·응봉초 학부모의 제안이 서울시 주민참여예산사업에 선정되어 어린이의 안전한 보행환경사업 추진

〈추진근거〉

- 도로교통법 제12조(어린이보호구역의 지정 및 관리)
- 어린이 교통안전시설물 정비사업(주민참여) 운영계획- [시 보행자전거과-1901호(2015.2.13.)]
- 2015년 시 주민참여예산사업 추진 계획- (교통행정과-12748호(2015.2.13.))

II 추진 방향

- 보호구역의 식별이 용이하도록 시설 등 시인성 우선 확보
 - 운전자가 보호구역을 인식할 수 있는 위치에 표지판 정비
 - 현장여건을 감안하여 적색포장, 속도제한표시 등 시설 정비
 - 전문기관에 도면작성 용역 실시
- 어린이의 돌발적인 행동특성 및 현장여건을 고려한 펜스 등 시설 강화
- 시·종점 등 보호구역 지정 명확화
- 차량속도 유도시설, 교통정온화 기법 적극 도입
 - 고원식 교차로, 횡단보도, 과속방지턱, 과속경보시스템 등

III 사업 개요

- 기 간: '15. 4. 1. ~ 10. 31.(7개월)

- '15. 4. : 주민참여협의체 구성
- '15. 4. ~ 7. : 주민참여 설명회 개최(2회)
- '15. 8. 14. : 공사시행 알림(토목과, 치수과, 동주민센터, 응봉·금옥초)
토목공사 협조(토목과)
- '15. 8. ~ 10. : 공사시행 및 준공
※ 응봉초등학교 지역 일부 펜스 설치는 도기본에서 추진(8월까지 준공예정)

■ 대 상: 성수·응봉초등학교(2개 초교)

■ 내 용

구 분	성수초	응봉초
정비 내용	<ul style="list-style-type: none"> ○ 교통안전표지 신설 및 정비 - <u>과속경보시스템 및 표지 신설 등</u> ○ 노면표시 정비 - 횡단보도 2개소 설치 - 속도제한표시('30'마크) 설치 - 교차로 표시, 재도색 등 ○ 방호울타리 교체 및 미끄럼방지포장 ○ 볼라드 설치 ○ 고원식교차로(1개소) 등 도로재포장 ※ <u>어린이보호구역 cctv설치(별도시행)</u> 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 교통안전표지 신설 및 정비 ○ 노면표시 정비 - 횡단보도 1개소 설치 - 교차로 표시 - 차선 도색, 삭선 등 ○ 방호울타리 교체 및 미끄럼방지포장 ○ 도로반사경 설치 ○ <u>보도 선형 조정 및 일부 확장</u> - 보도(L=50m, B=2→2.5m) - 전주이설, 버스승차대 교체 등

IV 주요 추진경위

- '15년 3월 26일: '15년 시 주민참여예산 사업추진 계획(성동구)
- '15년 4월 1일 : 주민참여협의체 구성 요청(사→성수·응봉초)
- '15년 4월 7일 : 주민참여감독자 추천요청(구→동주민센터)
- '15년 4월 24일: 주민참여 1차 추진설명회 개최(구→응봉초)
- '15년 5월 6일 : 주민참여 1차 추진설명회 개최(구→성수초)
- '15년 6월 15일: 도면작성 용역 실시(성동구)
- '15년 7월 7일 : 주민참여 2차 추진설명회 개최(구→성수·응봉초)
- '15년 7월 17일: 어린이보호구역 개선사업 규제협의(구→성동서)
- '15년 5월~8월 : 응봉교하부도로 공사시 응봉초 주민참여 펜스
설치 협의(구⇔도기본)

VI

세부 추진계획

■ 어린이보호구역에 교통안전시설 등 공사 시행 및 시·종점 구간 정비

■ 시설물 주요 정비사항

○ 교통행정과 정비내용

구 분	교통안전시설			도로부속시설				비 고
	안전 표지	노면 표시	과속경보 시스템	방호 울타리	미끄럼 방지	도로 반사경	블라드	
성수초	42ea	59ea	1개소	116m	667㎡	-	8ea	신설 및 정비물량
응봉초	11ea	7ea	-	24m	39㎡	4ea	-	신설 및 정비물량

○ 토목과 정비내용

- 성수초
 - 교원식교차로(A=298㎡) 및 아스콘포장 정비(L=39m, B=6m)
- 응봉초
 - 보도확장(L=50m, B=2 → 2.5m), 전주이설, 버스정류장 교체 등

■ 정비방법

○ 교통안전시설(안전표지, 노면표시)

- 원활한 업무추진을 위해 우리과의 '연간단가계약 업체'에 우선 공사토록 하고 추후 설계 변경시 정산
 - ※ 속도제한표시: 조달구매 설치
 - ※ 과속경보시스템: 수의 계약

○ 도로부속시설

- 원활한 업무추진을 위해 우리과 도로부속물 '연간단가계약 업체'에 우선 공사토록하고 추후 설계변경시 정산
- 방호울타리, 미끄럼방지포장, 블라드: 조달구매 설치
 - ※ 도시기반본부: 응봉교 하부도로 주변 보도상 어린이보호구역 펜스 교체·설치(응봉초)

○ 토목공사

- 원활한 업무추진을 위해 토목과 '연간단가계약 업체' 등 공사 시행

VII**소요 예산**

- 200,000천원

■ 성수초등학교 지역: 108,573천원

○ 교통안전표지 신설 및 정비공사: 22,800 천원

※ 과속경보시스템 설치(11,000천원) 포함

○ 노면표시 정비공사: 21,635천원

※ 속도제한표시[(‘30’마크): 3,503천원] 포함

○ 도로부속시설: 44,135천원

- 방호울타리(어린이보호구역용 안전펜스): 20,351천원

- 미끄럼방지포장 : 21,464천원

- 블라드 : 2,320천원

○ 토목공사: 20,000 천원

- 고원식교차로 및 아스팔트 포장 정비

■ 응봉초등학교 지역: 91,427천원

○ 교통안전표지 신설 및 정비공사: 5,200 천원

○ 노면표시 정비공사: 19,063천원

※ 속도제한표시[(‘30’마크): 4,140천원] 포함

○ 도로부속시설: 7,164천원

- 방호울타리(어린이보호구역용 안전펜스): 4,210천원

- 미끄럼방지포장 : 1,254천원

- 반사경 : 1,700천원

○ 토목공사: 60,000 천원

- 보도확장, 전주 이설, 버스승차대 교체 등 정비

■ 예산과목: 교통행정과, 편리하고안전한 교통환경조성, 교통안전및시설 개선사업, 성수,응봉초등학교스쿨준개선사업(시주민참여 예산(보조)시설비(401-01))

VIII**행정사항****■ 사업시행에 따른 관련기간 협의: 서울시 도시기반시설본부**

- 응봉하부도로공사시 응봉초 주변펜스 교체·설치

■ 공사시행 협조 요청: 토목과, 치수과, 동주민센터, 응봉·금옥초등학교

■ 성수초 거주자우선구역 삭선 등 협조: 성동구 도시관리공단

붙임 1. 성수초 위치도 및 개선(안) 1부.

2. 응봉초 위치도 및 개선(안) 1부. 끝.