

방음시설 설치 및 보수.보강

1 기본 현황

□ 사업개요

사업기간	<input checked="" type="checkbox"/> 연례반복										
사업위치	서울시 도봉구 덕릉로63길 46(창림초교)외 3개소										
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;">(시비)</td> <td style="text-align: center;">(보조율)</td> <td style="text-align: center;">(구비)</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">520,000천원</td> <td></td> <td style="text-align: center;">520,000천원</td> <td style="text-align: center;">0 %</td> <td></td> </tr> </table>	총	(국비)	(시비)	(보조율)	(구비)	520,000천원		520,000천원	0 %	
총	(국비)	(시비)	(보조율)	(구비)							
520,000천원		520,000천원	0 %								
사업내용	○ 방음벽 신규설치, 노후 및 파손된 방음벽 정비 및 개량										
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	각 자치구, 도로사업소										

□ 사업 성격 및 사전절차 대상 여부

신규	계속	투자심사	학술용역	기술심사	지역보조심의	정보화심사	공유재산	안전예산	출자·출연
<input type="checkbox"/>	<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"/>	
경상	투자								
<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>								

□ 사업 담당자

실·국	부서명	과 장	팀장	주무관
안전총괄본부	도로관리과	송상영 2133-8150	김유찬 2133-8175	이문석 2133-8177

2 예산 설명

□ 예산 총괄

(단위 : 천원)

구 분	2014년 예산액	2015예산액 (A)	2016예산(B)	증감 (B-A)	(B-A)*100/A
					(x-)
계	(x-) 2,000,000	(x-) 2,874,000	(x-) 520,000	(x-) △2,354,000	(x-) △81
시설비	(x-) 2,000,000	(x-) 2,874,000	(x-) 520,000	(x-) △2,354,000	(x-) △81

□ 예산 요구내역 및 산출근거

과목구분	세부 산출내역
시설비	○ 방음시설 설치 및 보수·보강 = 520,000천원
	- 도봉구 덕릉로63길 46(창림초교) 방음판 교체 9개 = 20,000천원
	- 서초구 서초동 1466-5(신중초교) 방음벽 교체 = 130,000천원
	- 강서구 방화대로34길(세민정보고) 방음벽 교체 = 120,000천원
	- 강서구 남부순환로 121(송정중학교) = 130,000천원
	- 기타 부대공(제경비 등) 포괄비 1식 = 120,000천원

3 사업 설명

□ 사업목적

- 도로 주변 교통소음을 저감하여 정온하고 쾌적한 도시환경 조성
- 노후 및 파손으로 도시환경을 저해하는 방음벽 개량으로 도시미관 향상

□ 사업근거

- 법령상 근거
 - 『서울특별시 도로 등 주요시설물 관리에 관한 조례』 제47조(비용의 지원)
- 기타 근거(방침, 지침 등)
 - 도로변 방음벽 효율적인 관리대책('07.12.17. 행정2부시장 방침 제470호)

□ 사업내용

- 도봉구 덕릉로 63길 46(창림초교) 외 3개소

- ▷ 도봉구 덕릉로63길 46(창림초등학교) - 파손 방음판 9장 교체
- ▷ 서초구 서초동 1466-5(신중초등학교) -
흡음형→투명형교체(H=4.0m, L=94m)
- ▷ 강서구 방화대로34길 13(세민정보고교) -
흡음형→투명형교체(H=5.0m, L=130m)
- ▷ 강서구 남부순환로 121(송정중학교) -
흡음형→투명형교체(H=5.5m, L=122m)
- 사업규모 : 방음벽 개량
- 사업내용 : 노후 방음벽 개량 3개소, 방음판 교체 1개소
- '16년도 소요예산(안) : 520,000천원
 - ▷ 도봉구 덕릉로63길 46(창림초등학교) - 20백만원
 - ▷ 서초구 서초동 1466-5(신중초등학교) - 130백만원
 - ▷ 강서구 방화대로34길 13(세민정보고등학교) - 120백만원
 - ▷ 강서구 남부순환로 121(송정중학교) - 130백만원
 - ▷ 도로관리과 포괄비 -

120백만원

□ 추진경위

- '07.12.17 도로변 방음벽 효율적인 관리대책(행정2부시장방침 제470호)
- '15.07. '16년도 예산편성(안) 자료조사(자치구, 도로사업소) 및 검토

□ 중점추진사항(사업추진의 필요성)

□ 사업추진절차

- 집행절차
 - 예산편성 ⇒ 공사계약 ⇒ 선금지급 ⇒ 공사시행 ⇒ 기성금 등 지급
- 계약체결
 - 계약심사 ⇒ 입찰공고 ⇒ 현장설명 ⇒ 사업수행능력평가 및 적격심사 ⇒ 업체선정 ⇒ 계약체결

□ 2016년도 추진일정

사업추진절차	추진기간	예산집행금액	추진세부내용
계		270,000	
방음시설 정비계획 수립	2016.01		정비계획 및 소요예산 산정
실시설계용역 및 준공	2016.02~2016.04	50,000	실시설계 완료

공사발주 및 입찰	2016.04~2016.05		공사발주, 입찰공고, 개찰, 계약 시행
공사시행	2016.06~2016.12	100,000	방음벽 설치 및 정비공사 시행, 선급금 및 기성금 지급
공사완료	2016.12	120,000	공사준공 및 사업완료

4 사업 효과

□ 최근 3년 추진실적

2013년도	○ 방음시설 신설 및 정비(신설 2개소, 정비 2개소)
2014년도	○ 방음시설 개량 및 정비(개량 5개소, 정비 3개소)
2015년도	○ 방음시설 개량 및 신설(개량 7개소, 정비 2개소, 신설 1개소)

□ 향후 기대효과

○ 교통소음 저감으로 시민불편 해소 및 쾌적한 도시환경 조성

5 최근 3년 결산 현황

(단위 : 천원)

연도	당초예산	전년이월	예산변경	예산현액	집행액	차년이월	집행잔액
2012	(x-) 2,100,000	(x-) 296,798	(x-) 0	(x-) 2,396,798	(x-) 1,728,443	(x-) 500,610	(x-) 167,745
2013	(x-) 2,003,000	(x-) 500,610	(x-) 0	(x-) 2,503,610	(x-) 2,446,727	(x-) 0	(x-) 56,883
2014	(x-) 2,000,000	(x-) 0	(x-) 0	(x-) 2,000,000	(x-) 1,827,274	(x-) 98,778	(x-) 73,948

참 고 자 료

□ 도봉구



위치도



현황사진

□ 서초구



위치도



현황사진