

		시 민			
문서번호	도로시설과-20223	★주무관	터널복개팀장	도로시설과장	시설안전정책관
결재일자	2014. 11. 19.	류경엽	김두석	이용심	11/19 한제현
공개여부	비공개				
방침번호		협 조			



옥수·금호터널 보도차단벽 설치공사 추진계획 조정

2014. 11.

도시안전실

도로시설과

사전 검토항목

::: 해당사항이 없을 경우 '무 ■' 표시하시기 바랍니다.

검토항목	검 토 여 부 (■ 표시)
시 민 참 여 고 려 사 항	● 시 민 : 유 <input type="checkbox"/> () 무 ■
	● 이 해 당 사 자 : 유 <input type="checkbox"/> () 무 ■
	● 전 문 가 : 유 <input type="checkbox"/> () 무 ■
	● 음 브 즈 만 : 유 <input type="checkbox"/> () 무 ■
법 령 및 기 타 고 려 사 항	● 법 령 규 정 : 교통 <input type="checkbox"/> 환경 <input type="checkbox"/> 재해 <input type="checkbox"/> 기타 <input type="checkbox"/> (예시 : 일상감사 대상여부 등) 무 ■
	● 기 타 사 항 : 고용효과 <input type="checkbox"/> 노동인지 <input type="checkbox"/> 균형인지 <input type="checkbox"/> 홍보 <input type="checkbox"/> 취약계층 <input type="checkbox"/> 성인지 <input type="checkbox"/> 빗물순환 <input type="checkbox"/> 장애인 <input type="checkbox"/> 디자인 <input type="checkbox"/> 갈등발생 가능성 <input type="checkbox"/> 유지관리 비용 <input type="checkbox"/> 바른 우리말 <input type="checkbox"/> 인권 <input type="checkbox"/> 무 ■
타 자 원 의 활 용	● 중 앙 부 처 : 유 <input type="checkbox"/> () 무 ■
	● 민 간 단 체 : 유 <input type="checkbox"/> () 무 ■
	● 기 업 : 유 <input type="checkbox"/> () 무 ■
관 계 기 관 및 단 체 협 의	● 관 계 기 관 : 유 ■ (성동도로사업소) 무 <input type="checkbox"/>
	● 민 간 단 체 : 유 <input type="checkbox"/> () 무 ■
	● 시 산 하 기 관 : 유 <input type="checkbox"/> () 무 ■
언 론 홍 보 계 획	● 홍 보 계 획 : 보도자료 <input type="checkbox"/> 기자설명회 <input type="checkbox"/> 현장설명회 <input type="checkbox"/> 기획보도 <input type="checkbox"/> 기고문 <input type="checkbox"/> 기타 <input type="checkbox"/> () 없음 ■

옥수·금호터널 보도차단벽 설치공사 추진계획 조정

옥수·금호터널 보도차단벽 설치와 관련 서울시민디자인위원회 심의 결과 '14년 예산액 보다 공사비 증액사항이 발생되어 이에대한 처리계획을 보고드립니다

I 사업개요

■ 시설물 현황

시설명	위 치	종 별	규 모		구조형식	노선명
			폭	연장		
옥수터널	성동구 금호4가~옥수동	2종	22m	165m	마제형	동호로
금호터널	종구 신동동~성동구 금호3가	2종	22m	320m		

■ 추진배경

- 옥수·금호터널 내 보도 통행 시 소음 및 비산 먼지로 인한 지역 주민과 인근 초·중·고교에서 보도차단벽 설치 요청

■ 공사개요

- 공 사 명 : 옥수·금호터널 보도차단벽 설치공사
- 사 업 비 : 1,550백만원(설계비 55, 공사비 1,495)
- 규 모 : 보도차단벽 설치 960m(옥수 320, 금호 640)
- 사업시행기관 : 성동도로사업소(시설보수과)



II

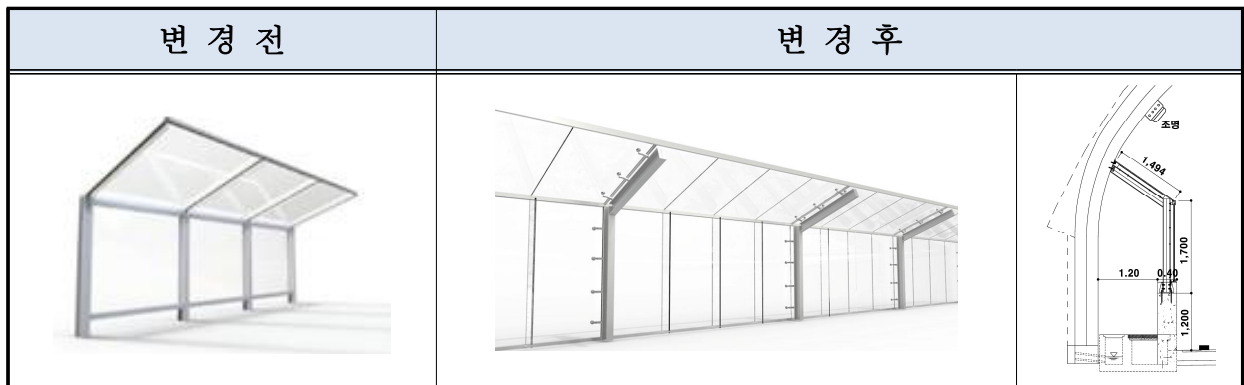
추진사항 및 예산현황

추진현황

- 2014. 3.27 : 실시설계 용역 착수
- 2014. 7.23 : 서울시민디자인위원회 심의(조건부 채택)
- 2014. 9.12 : 자문회의 및 특정제품선정 심사위원회
- 2014.10. 1 : 서울시민디자인위원회 재 심의(조건부 채택)
- 2014.10.23 : 교통소통 자문회의
- 2014.11. 4 : 계약심사 결과 통보

디자인 심의 및 설계자문 주요내용

- 지주간격 : 2m→4m로 적용(디자인 심의)
- 아연도금 지주 → 고강도AL지주(디자인심의 및 설계자문)
- 유리두께 : 10.76t→12.76t(디자인 심의)



예산내역

단위 : 백만원

'14년 예산액	소요예산	부족액	증가사유
1,550	2,818	1,268	· 디자인 심의 및 설계자문시 차단벽 지주 설치 간격 및 자재변경으로 예산 증가

■ 공사비 내역

단위 : 백만원

총사업비	설계비	공 사 비					
		계	구 분		도급비	관급자재비	폐기물
2,818	55	2,763	토목	2,535	518	1,988	29
			전기	228	228	-	-

Ⅲ 문제점 및 처리계획

■ 문제점

- 보도차단벽 설치 예산부족
 - 서울시민디자인 심의 및 설계자문 결과 사업비 증액사유가 예산 편성후 발생하여 '15년 예산 미반영
 - '14.10.1 : 서울시민디자인 재심의 결정(추가 소요공사비 1,268백만원)
- 보도차단벽 설치공사 원인행위 기간 촉박
 - 2014년 예산은 11월 말까지 도로사업소에 재 배정되어야만 공사 발주 등 원인행위가 가능함.
- 예산과에서 추가예산 확보 어려움 표명
 - '15년 예산작업 완료로 추가 확보 불가하며, 또한 '15년 추경예산 확보도 열악한 시재정 형편을 고려할 때 불투명하다는 의견 제시

■ 성동도로사업소 의견

- 장기계속공사로 발주하여 2014년에는 예산범위 내에서 공사를 추진 하고 향후 잔여 예산을 확보하여 추가 공사 시행

■ 처리계획

- 옥수·금호터널은 쌍굴로 상·하행선 보행통로에 각 1개소씩 설치토록 계획됨.
- 시민불편이 최소화 될 수 있는 방안으로 사업 시행
- 필요시, 부족한 사업비에 대해서는 '15년 추경 또는 '16년 예산에 확보 될 수 있도록 추진 예정

■ 행정사항

- 2014년 사업비는 예산과에 예산배정 요청 및 성동도로사업소에 예산 재배정코자 함.

붙임 : 1. 성동도로사업소 예산배정 요청 공문 1부. 끝.