



문서번호	안전치수과-23629
결재일자	2014. 11. 13.
공개여부	대시민공개
방침번호	

주무관	치수팀장	안전치수과장	안전건설교통국장	
이이용	고승훈	代소순면	전결 11/13 안대희	
협 조	재무과장	유정국		
	예산팀장	이정희		
	하수계획팀장	김태헌		
	주무관	윤완노	기획예산과장	박기웅

「성동구민회관광장 외 1개소 사각형거 보수·보강공사」
미집행잔액 사용계획 보고

2014. 11.



성 동 구

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 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 type="checkbox"/> () 무 <input checked="" type="checkbox"/> ● 전 문 가 : 유 <input type="checkbox"/> () 무 <input checked="" type="checkbox"/> ● 이 해 당 사 자 : 유 <input type="checkbox"/> () 무 <input checked="" type="checkbox"/>
기 타 고 려 사 항	일 자 리 <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 type="checkbox"/>
타자원 활용	<ul style="list-style-type: none"> ● 중 앙 부 처 : 유 <input type="checkbox"/> () 무 <input checked="" type="checkbox"/> ● 서 울 시 : 유 <input checked="" type="checkbox"/> (서울시 사업예산) 무 <input type="checkbox"/> ● 기 업 : 유 <input type="checkbox"/> () 무 <input checked="" type="checkbox"/> ● 민 간 단 체 : 유 <input type="checkbox"/> () 무 <input checked="" type="checkbox"/>
언 론 홍 보 계 획	기획보도 <input type="checkbox"/> 보도자료 <input 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 checked="" type="checkbox"/>

● 홍 보 제 목 :

● 중점 홍보사항

-
-

※ 우리 구만의 차별화된 사업내역과 중점 부각하여 홍보할 사항을 중심으로 '홍보제목'을 선정하여 간결하게 기재하시기 바랍니다.

『성동구민회관광장 외 1개소 사각형거 보수·보강공사』
미집행잔액 사용계획 보고

『송정동 동일로 206번지 주변 침수방지공사』 굴착물량이 당초 계획보다 증가되어 복구비가 부족한 실정이며, 용답동 토출암거는 균열 및 파손 등으로 기능유지가 곤란하여 안전성 확보를 위해 미집행잔액을 사용하여 업무추진에 만전을 기하고자 함

□ **관련근거**

- 성동도로사업소 도로보수과-3746호(2014.8.14)와 관련됨.
 - 상·하수도 공사구간 포장복구 물량증가에 따른 사전 안내 공문
- 새말배수문 외 6개소 정밀점검용역 과업 검토결과
 - 정밀한 확인, 구조적 안전성 검토를 위해 정밀안전진단 필요함.

□ **추진현황**

【송정동 동일로 206번지 주변 침수방지공사】

- 사업개요
 - 위 치 : 송정동 동일로 206 ~ 광나루로 337번지
 - 규 모 : 하수관로 신설 D=1,200mm, L=250m
 - 사업기간 : 2014. 3. 27 ~ 8. 31.
 - 사 업 비 : 900백만원 (시비)
- 추진내용 : 빗물펌프장에 유입되는 하수관로의 통수능력 확보로 침수예방

【용답동 토출암거】

- 위 치 : 성동구 천호대로 78길(용답빗물펌프장)
- 규 모 : □1.5×1.5m , L=165m ※설치년도: 1978년도
- 내 용
 - 용답동 토출암거가 균열 및 파손 등으로 상태평가 "C" 등급으로 보수·보강이 필요하다는 검토결과가 있었음.
 - 즉시 보수·보강 보다는 평면상 위치 및 지장물 등을 확인하여 열차하중 및 토피 등을 고려한 구조적 영향성 검토 필요함.

□ 예산집행현황

- 집행확정액: 성동구민회관광장 외 1개소 사각형거 보수·보강공사 (단위:원)

계	도급비	관급비	이전비(용역)	비고 (잔액)
504,246,000	464,200,000	0	2,700,000	37,346,000

- 미집행잔액 (단위:원)

계	미집행잔액	비고
37,346,000	37,346,000	

□ 보고내용

- 송정동 동일로 206번지 주변은 성동도로사업소에서 관리하고 있는 시도로임.
- 당초 시도로에서 250m 규모로 하수관로 설치공사 추진계획이었으나, 도로공사장 교통소통대책 심의결과에 따라 사업계획이 변경됨(주간→야간)
- 당일 도로굴착 및 도로복구 공사로 익일 굴착시에는 기존 복구구간을 다시 굴착하므로 굴착면적이 증가되고, 하수관로 부설구간에 지장물(상수도·도시가스)이 저촉되어 이설하는 과정에서 도로굴착 면적의 증가로 도로굴착 복구비가 부족(117백만원)한 실정이며,

〈도로굴착 및 복구비현황〉

도로굴착 현황 (㎡)			복구비 현황 (원)		부족액	비고 (기확보액)
당초	변경	증가	당초	변경(예정)		
750	1,697	947	150,673,730	250,000,000	116,457,460	133,542,540

- 또한 용답동 토출암거의 설치년도는 30년 이상으로 노후화된 시설물로 현재 설치상태는 균열 및 파손부분 등이 다수 발생되어 기능유지가 곤란하여 보수보강이 필요한 실정으로서,
- 안전성을 고려한 열차하중 및 토피 등의 확인 등 암거의 구조적 영향성 검토를 위해 정밀안전진단 후 보수·보강이 긴급히 요구되는 실정임.

□ 조치계획

- 도로굴착복구 물량 증가로 인한 부족한 도로굴착 복구비용은 미집행잔액 중 17,346천원을 사용하여 고지서를 발부받아 은행에 납부 처리하고,
- 내년도 우기전(5.15일) 보수·보강 완료를 위해 미집행잔액 20,000천원으로 정밀안진단용역을 조속히 시행하고자 함.

붙임: 1. 상하수도 공사구간 포장복구 물량 증가에 따른 사전안내 공문 1부.
2. 용담빛물펌프장 유출암거 안전점검 보고서 및 사진 각 1부. 끝.