

시민안전체험관 운영

1 기본 현황

□ 사업개요

사업기간	<input checked="" type="checkbox"/> 연례반복
사업위치	서울특별시 광진구 능동로 238 서울시민안전체험관(광나루, 보라매)
총사업비	총 (국비) (세비) (보조율) (구비) 1,557,029천원 1,557,029천원 0%
사업내용	○ 체험시설 유지관리, 업그레이드, 운영용역, 시스템 유지보수 등 ○ 2015년 일반회계 최종예산 1,078,677천원
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	소방재난본부 안전지원과

□ 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 checked="" type="checkbox"/>	
경상	투자								
<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>								

□ 사업 담당자

실·국	부서명	과 장	팀장	주무관
소방재난본부	안전지원과	민목영 3706-1600	박정경 2049-4011	양덕모 2049-4022

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-)	(x-)	(x-) 1,557,029	(x-) 1,557,029	(x-)
기간제근로자등 보수	(x-)	(x-)	(x-) 48,073	(x-) 48,073	(x-)
사무관리비	(x-)	(x-)	(x-) 79,800	(x-) 79,800	(x-)
공공운영비	(x-)	(x-)	(x-) 629,051	(x-) 629,051	(x-)
시설비	(x-)	(x-)	(x-) 752,805	(x-) 752,805	(x-)
자산및물품취득 비	(x-)	(x-)	(x-) 47,300	(x-) 47,300	(x-)

□ 예산 요구내역 및 산출근거

과목구분	세부 산출내역	
기간제근로자등보수	○ 청소분야 축탁직 보수(2명)	= 48,073천원
	48,073,000원	
	- 인건비	= 38,112천원
	38,112,000원	
	- 보험료	= 4,821천원
	4,821,000원	
	- 연가보상비	= 1,140천원
1,140,360원		
- 피복비	= 400천원	
400,000원		
- 복지수당	= 3,600천원	
1,800,000원*2명		
사무관리비	○ 체험관 운영 소모품 구입 등	= 74,000천원
	74,000,000원	
	- 빔프로젝터 램프	= 12,800천원
	400,000원*32대	
	- 연기발생 포그액	= 6,000천원
	30,000원*200개	
- 응급약품 및 소모품	= 4,000천원	
2,000,000원(패치등)*2관		
- CPR위생소모품(페이스 쉴드)	= 6,600천원	
33,000원*200박스		

과목구분	세부 산출내역	
	<ul style="list-style-type: none"> - 태풍체험장 우의 25,000원*100벌*2관 - 전산소모품 구입(토너 등) 150,000원*4대*12월 - 3D 입체영상 관람용 안경 12,000원*100개*2관 - 체험운영 비품 및 소모품 10,000,000원*2관 - 청소용 비품 및 소모품 등 5,000,000원*2관 ○ 체험관 자문위원회 수당 150,000원*6명*2회 ○ 특별프로그램 운영 2,000,000원*2관 	<ul style="list-style-type: none"> = 5,000천원 = 7,200천원 = 2,400천원 = 20,000천원 = 10,000천원 = 1,800천원 = 4,000천원
공공운영비	<ul style="list-style-type: none"> ○ 체험운영 용역분야 용역 313,799,000원 ○ 체험관 전산시스템 유지보수 용역 199,252,000원 ○ 냉온수기 세관 7,500,000원*2관 ○ 체험관 청사시설 유지비 5,000,000원*2관 ○ 무인경비용역 7,500,000원*2관 ○ 영업배상책임보험 1,500,000원*2관 ○ 체험시설 장비 유지관리 등 71,000,000원 <ul style="list-style-type: none"> - 지진체험관 유지보수 용역 12,000,000원*2관 - 교통사고체험관 유지보수 용역(보라매) 5,000,000원*1관(보라매) - 라이드영상관 유지보수 용역(광나루) 12,000,000원*1관(광나루) - 태풍 등 체험시설 유지보수 15,000,000원*2관 ○ 승강기 유지보수 12,000,000원 <ul style="list-style-type: none"> - 광나루(E/V 2대*12개월) 2,500,000원 - 보라매(E/V 6대, E/C 3대*12개월) 9,500,000원 	<ul style="list-style-type: none"> = 313,799천원 = 199,252천원 = 15,000천원 = 10,000천원 = 15,000천원 = 3,000천원 = 71,000천원 = 24,000천원 = 5,000천원 = 12,000천원 = 30,000천원 = 12,000천원 = 2,500천원 = 9,500천원
시설비	<ul style="list-style-type: none"> ○ 4D영상관 시설보수(보라매) 	<ul style="list-style-type: none"> = 150,000천원

과목구분	세부 산출내역
	150,000,000원 ○ 선박안전 체험장 설치(광나루) = 566,105천원 566,105,000원 ○ 설계비 = 36,700천원 36,700,000원
자산및물품취득비	○ 기도패쇄마네킨 = 2,200천원 1,100,000원*2대 ○ 교육용제세동기 = 12,600천원 420,000원*30대 ○ 전신성인CPR마네킨 = 17,600천원 8,800,000원*2대 ○ 하임리히트레이너 = 8,300천원 275,000원*30대 ○ 성인CPR마네킨(반신) = 6,600천원 440,000원*15대

3 사업설명

- 사업목적
 - 시민의 소중한 생명보호 공약의 황금시간 초기대응 시민양성
 - 화재, 지진 등 각종 재난안전체험 교육을 통한 시민 재난대처능력 제고
 - 청사 시설 유지·관리 철저로 쾌적한 실내 환경 유지 및 시민 이용률 제고
- 사업근거
 - 법령상 근거
 - 서울특별시 시민안전체험관 설치 및 운영에 관한 조례·시행규칙
 - 시설물의 안전관리에 관한 특별법 시행령 제6조 제1항 및 제 9조 제2항
 - 기타 근거(방침, 지침 등)
 - 소방행정과-2402(2012.1.25)호 “체험관 민간위탁에 대한 자체 진단 결과 및 조치계획”
 - 시장 요청사항(2014.6.12.) 728번 “안전체험관 프로그램 업그레이드”
 - ▷ 교육적 효과를 심도있게 검토하여 안전체험관 내부 프로그램을 보다 새롭고 실감나는 내용으로 업그레이드 하여 주시기 바랍니다.
 - 안전지원과-17189(2014.8.5)호 “광나루안전체험관 운영개선 계획”
 - 광나루안전체험관 업그레이드 연구용역 보고서 (2014.9.15.)
 - 안전지원과-22974(2014.10.20)호 “광나루안전체험관 업그레이드 실시계획”

- 안전지원과-13288(2015.6.19)호 “광나루안전체험관 업그레이드 추진실적보고(1년차)”

□ **사업내용**

- 사업대상 : 광나루, 보라매안전체험관 운영
- 사업기간 : 2016. 1. ~ 2016. 12.
- 사업내용
 - 시민안전 체험시설 업그레이드
 - 체험교육운영 용역, 전산시스템 유지보수 용역
 - 체험교육 장비 및 운영 소모품 구매
 - 체험시설 및 청사 유지관리 등
- 총사업비 : 1,557,029천원

□ **추진경위**

- 2014.8.5. : 광나루안전체험관 운영 개선 계획 (본부장 방침)
- 2014.9.15. : 광나루안전체험관 업그레이드 연구용역 보고서(서울시립대학교)
- 2014.10.20. : 광나루안전체험관 업그레이드 실시계획 (본부장 방침)
- 2015.2.27. : 2015년 시민안전체험관 운영계획(본부장 방침)
- 2015.4.15. : 소방안전체험교육 만족도 모니터링 결과(꼼꼼한 서울씨 78명)
- 2015.6.19. : 광나루안전체험관 업그레이드 추진실적보고(1년차)

□ **중점추진사항(사업추진의 필요성)**

- 다양한 안전체험 콘텐츠 확충 및 프로그램 개발·운영으로 시민 스스로 재난에 대응할 수 있는 역량제고
 - 노후 체험시설 업그레이드 및 재미있는 콘텐츠 개발
 - 재난환경 변화에 맞는 시민 맞춤형 신규체험 프로그램 개발·설치
 - 체험시설 관리향상 및 복지시설 확충으로 이용시민 만족도 제고

□ **사업추진절차**

- 집행절차 : 기본계획 수립 → 계약심사 → 입찰공고 → 계약체결 → 사업수행 → 정산
- 계약체결 : 일반경쟁

□ **2016년도 추진일정**

사업추진절차	추진기간	예산집행금액	추진세부내용
계		1,557,029	
기본방침 및 실시설계	2016.01~2016.02		기본방침 및 설계용역

입찰공고 및 계약심사	2016.03~2016.04		입찰공고의뢰, 물품구매 등
계약체결	2016.03~2016.04		계약의뢰
사업수행	2016.04~2016.12		매월정산
정산	2016.12	1,557,029	준공, 정산 등

4 사업 효과

□ 최근 3년 추진실적

2013년도	<ul style="list-style-type: none"> ○ 연령별(계층별) 체험프로그램 다양화 ○ 보라매안전체험관 체험 프로그램 확대 시행(여름철 야간운영 시범실시)
2014년도	<ul style="list-style-type: none"> ○ 노후 체험시설 업그레이드 연구용역 실시(2014.4.22.~8.15) ○ 광나루안전체험관 노후 체험시설 2개소 개선공사(소화기체험장,영상관)
2015년도	<ul style="list-style-type: none"> ○ 재난 체험시설 보수(라이드영상관, 헬기안전점검, 지하철체험시설) ○ 심폐소생술 구급교육장비 구매(전신형 마네킨 4종 40점)

□ 향후 기대효과

- 더 많은 시민께 다양한 재난체험의 기회 제공으로 재난대처능력 향상
- 체험시설 및 편의시설의 효율적 관리를 통한 이용시민의 만족도 제고

5 최근 3년 결산 현황

(단위 : 천원)

연도	당초예산	전년이월	예산변경	예산현액	집행액	차년이월	집행잔액