

화재조사 업무의 전문화

1 기본 현황

□ 사업개요

사업기간	<input checked="" type="checkbox"/> 연례반복										
사업위치	서울특별시 중구 퇴계로26길 52 서울시소방재난본부										
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;">(사비)</td> <td style="text-align: center;">(보조율)</td> <td style="text-align: center;">(구비)</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">700,100천원</td> <td></td> <td style="text-align: center;">700,100천원</td> <td style="text-align: center;">0 %</td> <td></td> </tr> </table>	총	(국비)	(사비)	(보조율)	(구비)	700,100천원		700,100천원	0 %	
총	(국비)	(사비)	(보조율)	(구비)							
700,100천원		700,100천원	0 %								
사업내용	<ul style="list-style-type: none"> ○ 화재조사 과학화를 통한 시민에게 소방행정 서비스 제공 ○ 2015년 일반회계 최종예산 130,200천원 										
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 현장대응단										

□ 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	현장대응단	박찬호 3706-1700	이상일 3706-1720	김태석 3706-1721

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-) 700,100	(x-) 700,100	(x-)
사무관리비	(x-)	(x-)	(x-) 65,000	(x-) 65,000	(x-)
자산및물품취득 비	(x-)	(x-)	(x-) 635,100	(x-) 635,100	(x-)

□ 예산 요구내역 및 산출근거

과목구분	세부 산출내역	
사무관리비	○ 화재조사기자재 유지관리 및 화재재현 소모품 구입 23,400,000원	= 23,400천원
	○ 화재특별조사 인력POOL 운영비 200,000원*2명*3회	= 1,200천원
	○ 화재피해복구재활센터 운영 500,000원*24개 기관	= 12,000천원
	○ 화재조사업무담당자 발굴복 구매 200,000원*142명	= 28,400천원
자산및물품취득비	○ 고속카메라 51,000,000원*1개	= 51,000천원
	○ 복합가스측정기 950,000원*24개	= 22,800천원
	○ 시료보관함 1,300,000원*1개	= 1,300천원
	○ 첨단 화재조사차량 탑재장비(5종) 200,000,000원	= 200,000천원
	○ 첨단 화재조사 차량 100,000,000원*1대	= 100,000천원
	○ 첨단 화재조사 장비(24대) 260,000,000원	= 260,000천원

3 사업설명

□ 사업목적

- 화재조사 첨단장비 보강으로 과학적 분석을 통한 발화원인 등 화재정보 제공
- 제조물책임법 및 실화책임에 관한 법률의 시행에 따른 피해시민 권익 확보

- 화재현장 유해물로부터 대원의 안전 확보 및 업무수행에 필요한 원활한 지원

□ 사업근거

- 법령상 근거
 - 소방기본법 제29조 제2항 “화재의 원인조사 및 피해조사” 및 동법 시행규칙 제12조 5항
 - 소방기본법 시행규칙 별표 6 “화재조사전담부서에서 갖추어야 할 장비 및 시설”
 - 국민안전처 훈령 제229호 화재조사 및 보고규정 제9조 『감식, 감정 및 시험 등』
 - 국민안전처 훈령 제209호 『화재증거물 수집관리규칙』
- 기타 근거(방침, 지침 등)
 - 화재피해복구재활센터운영 계획(소방재난본부장방침 제27호. 2008.1.25.)
 - 화재원인규명을 위한 증거물 분석 시스템 마련을 위한 화재증거물 분석 운영 기준(소방재난본부장방침 2014.2.4.)
 - 제조물책임(P/L) 화재피해 구제 지원 추진 계획(소방재난본부장방침 2014.5.28.)

□ 사업내용

- 사업기간 : 2016. 1. ~ 2016. 12.
- 사업내용
 - 화재조사장비 노후장비 교체 및 미 보유 장비 보강
 - 화재조사 과학화를 위한 첨단 화재조사장비 및 차량 보강
 - 첨단 화재조사차량 운영으로 신속한 화재감식 및 원인분석 기반 구축
 - 화재피해복구 재활센터 운영 및 감식기자재 소모품 구입 등
 - 화재조사요원 발굴복 구매 및 화재특별조사 전문가 인력풀 운영
- 총사업비 : 700,100천원

□ 추진경위

- 과학적 원인분석을 위한 노후 화재조사장비 교체 및 미 보유 장비 보강 필요
- 화재조사 첨단 화재조사장비 및 차량 운영 필요(국민안전처 중점추진사항)
- 화재감식 활동 소모품 및 화재피해복구 재활센터 운영 물품 지속적 지원 필요
- 유해물질 화재조사관 신체보호 및 화재특별조사 시 전문가 인력풀 활용 필요

중점추진사항(사업추진의 필요성)

사업추진절차

○ 집행절차

- 기본방침 → 입찰 → 계약 → 납품 → 검수 → 정산

○ 계약체결

- 일반경쟁

2016년도 추진일정

사업추진절차	추진기간	예산집행금액	추진세부내용
계		700,100	
구매방침 및 심사	2016.02~2016.03		기본계획 및 계약심사
화재조사장비 구매	2016.03~2016.12	635,100	첨단화재조사차량 및 장비
화재조사기자재 유지관리 및 소모품 구매	2016.04~2016.11	23,400	화재조사기자재 관리 운영
화재조사 발굴복 구매	2016.05~2016.09	28,400	화재조사요원 발굴복
화재피해복구 재활센터 운영	2016.01~2016.12	12,000	본부 및 소방서 피해복구
화재특별조사 인력풀 운영	2016.01~2016.12	1,200	화재조사 전문위원 운영

4 사업효과

최근 3년 추진실적

2012년도	○ 소모품, 발굴복, X선 분석기, 카메라세트 등 6종 12점 구매(153,610천원)
2013년도	○ 카메라세트, 전자온습도계, 소모품, 발굴복 등 5종 37점 구매(100,800천원)
2014년도	○ 카메라세트, 발굴용구세트, 멀티테스터기, 빔 프로젝트 등 5종 63점 구매(119,300천원)

향후 기대효과

○ 화재조사장비 보강으로 정밀감식체계 구축

- 화재조사관 발굴복 지급으로 대외 신인도 향상
- 저소득계층 화재피해복구를 통한 생활안정 등 대시민서비스 향상
- 화재특별조사 인력풀 운영 대외적 화재조사 공신력 향상

5 최근 3년 결산 현황

(단위 : 천원)

연도	당초예산	전년이월	예산변경	예산현액	집행액	차년이월	집행잔액