

119종합상황실 전산시스템 운영

1 기본 현황

□ 사업개요

사업기간	<input checked="" type="checkbox"/> 연례반복										
사업위치	서울특별시 중구 퇴계로26가길 6										
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;">2,902,756천원</td> <td></td> <td style="text-align: center;">2,902,756천원</td> <td style="text-align: center;">0 %</td> <td></td> </tr> </table>	총	(국비)	(사비)	(보조율)	(구비)	2,902,756천원		2,902,756천원	0 %	
총	(국비)	(사비)	(보조율)	(구비)							
2,902,756천원		2,902,756천원	0 %								
사업내용	<ul style="list-style-type: none"> ○ 119종합전산정보시스템 유지관리 용역 및 시스템 보강 ○ 2015년 일반회계 최종예산 2,931,736천원 										
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	서울종합방재센터 전산통신과										

□ 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 checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	
경상	투자					'15.9.14.적정			
<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>								

□ 사업 담당자

실·국	부서명	과 장	팀장	주무관
소방재난본부	서울종합방재센터 전산통신과	강경철 726-2210	서용석 726-2241	이은철 726-2242

2 예산 설명

□ 예산 총괄

(단위 : 천원)

구분	2014년 예산액	2015예산액 (A)	2016예산(B)	증감 (B-A)	(B-A)*100/A
					(x-)
계	(x-)	(x-)	(x-) 2,902,756	(x-) 2,902,756	(x-)
사무관리비	(x-)	(x-)	(x-) 186,756	(x-) 186,756	(x-)
공공운영비	(x-)	(x-)	(x-) 2,100,000	(x-) 2,100,000	(x-)
시책추진업무추진비	(x-)	(x-)	(x-) 16,000	(x-) 16,000	(x-)
자산및물품취득비	(x-)	(x-)	(x-) 600,000	(x-) 600,000	(x-)

□ 예산 요구내역 및 산출근거

과목구분	세부 산출내역
사무관리비	○ 지령전산장비 소모품 구입 130,000,000원 = 130,000천원
	○ 긴급구조표준시스템 보안 취약점 분석 평가 56,756,000원 = 56,756천원
공공운영비	○ 119종합전산정보시스템 유지관리 용역 2,100,000,000원 = 2,100,000천원
시책추진업무추진비	○ 재난대응기관 공조 등 업무추진 16,000,000원 = 16,000천원
자산및물품취득비	○ 노후 지령접수단말 등 교체보강 238,000,000원 = 238,000천원
	○ 119지령망 방송시스템 파워앰프 교체 282,000,000원 = 282,000천원
	○ 노후 무정전전원장치(UPS) 교체 80,000,000원 = 80,000천원

3 사업설명

□ 사업목적

- 119종합전산정보시스템의 기능개선을 통한 각종 119재난신고에 대한 신속하고 정확한 수보 및 대응체계 기반을 확립하여 시민의 재산과 인명피해 최소화

□ 사업근거

- 법령상 근거
 - 서울종합방재센터 운영규칙(서울특별시 규칙 제3407호, 2015.1.29)
 - 소방장비 내용연수 지정 고시(국민안전처고시 제2015-1호)
 - 소방정보통신 운영관리 규정(국민안전처예규 제1호, 2015.01.06.)
 - 정보통신기반보호법 제5조, 제9조
- 기타 근거(방침, 지침 등)
 - 전산통신과-3437(2015.6.22.)호 『2015~2019년 중기 사업계획』
 - 전산통신과-2932(2015.5.27.)호 『119종합전산정보시스템 유지관리 기본계획』

□ 사업내용

- 위 치 : 서울특별시 중구 퇴계로26가길 6(서울종합방재센터)
- 규 모 : 119종합전산정보시스템 유지관리 용역 등 7건
- 사업기간 : 2016. 1. ~ 2016.12.
- 사업내용 :
 - 지령전산장비 소모품 구매
 - 119종합전산정보시스템 연간 유지관리 용역
 - 재난대응활동 공조를 위한 시책추진업무추진비
 - 긴급구조시스템 보안 취약점 분석·평가 용역
 - 노후 전산장비 교체 및 고도화
- 총사업비 : 2,902,756천원

□ 추진경위

- 각 시스템에서 사용하고 있는 소모품(용지, 토너 등) 구매 필요
- 119종합전산정보시스템의 안정적인 운영을 위한 전문업체와의 용역계약 필요
- 시스템의 내용연수 경과에 따른 최신장비로의 교체 및 성능보강 필요
- 주요정보통신기반시설 지정(2015.3.10.)에 따른 보안 취약점 분석·평가 필요

□ 중점추진사항(사업추진의 필요성)

- 2015.3.10. 긴급구조시스템의 주요정보통신기반시설 지정에 따라 보안 취약점 분석·평가를 실시하고, 해당 시스템의 노후장비를 최신장비로 교체·보강하여 시스템의 안정적인 운영 달성

□ 사업추진절차

○ 집행절차

- 용역 : 계획수립 → 제안요청서 작성·검토 → 계약심사 → 일상감사 → 입찰공고 → 제안서평가 → 계약 → 사업수행 → 검사(수) → 정산

- 물품구매 : 계획수립 → 계약심사 → 일상감사 → 입찰 → 계약 → 사업수행 → 검사(수) → 정산

○ 계약체결 : 일반경쟁 및 제한경쟁

□ 2016년도 추진일정

사업추진절차	추진기간	예산집행금액	추진세부내용
계		2,902,756	
기본계획 수립	2016.01		
계약심사 및 일상감사	2016.02		
발주 및 계약	2016.03		
납품 및 장비설치 등 사업수행	2016.04~2016.12	802,756	긴급구조시스템 보안취약점 분석·평가 실시, 노후장비 교체 등
시스템 유지관리 용역	2016.01~2016.12	2,100,000	매월 용역 수행 및 비용 집행

4 사업 효과

□ 최근 3년 추진실적

2013년도	<ul style="list-style-type: none"> ○ 의료상담 및 생활안전구조 등 119신고량 증가에 대비 종합상황실 수보대 증설 ○ 소방안전지도 제작을 위한 화재진화작전도 프로그램 개발 ○ 소방행정업무용 백본스위치 고성능 장비로 교체하여 네트워크 환경 개선
2014년도	<ul style="list-style-type: none"> ○ 공간정보 중심의 신지령시스템 구축 ○ 119종합전산정보시스템 백업솔루션 도입을 통한 백업시스템 구축 ○ 지령망 백본스위치 등 교체사업을 통한 고성능 네트워크 인프라 구축
2015년도	<ul style="list-style-type: none"> ○ 119지령시스템 주전산기 교체 및 고도화 ○ 119지령접수단말 등 교체 보강 ○ 향온향습기 교체 등 지령시스템 부대시설 보강

□ 향후 기대효과

- 119종합전산정보시스템의 장비확충 및 성능개선·보강을 통하여 신속한 출동지령 및 접수체계 확립
- 시스템의 안정적인 운영을 통하여 119신고에 대한 365일 무중단 서비스

5 최근 3년 결산 현황

(단위 : 천원)

연도	당초예산	전년이월	예산변경	예산현액	집행액	차년이월	집행잔액