

119종합상황실 유무선통신시스템 운영

1 기본 현황

□ 사업개요

| | | | | | | | | | | | |
|-------------|--|-------------|-------|------|-------|------|-------------|--|-------------|-----|--|
| 사업기간 | <input checked="" type="checkbox"/> 연례반복 | | | | | | | | | | |
| 사업위치 | 서울특별시 중구 퇴계로 26가길 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;">5,297,576천원</td> <td></td> <td style="text-align: center;">5,297,576천원</td> <td style="text-align: center;">0 %</td> <td></td> </tr> </table> | 총 | (국비) | (사비) | (보조율) | (구비) | 5,297,576천원 | | 5,297,576천원 | 0 % | |
| 총 | (국비) | (사비) | (보조율) | (구비) | | | | | | | |
| 5,297,576천원 | | 5,297,576천원 | 0 % | | | | | | | | |
| 사업내용 | <ul style="list-style-type: none"> ○ 유·무선통신시스템 유지관리 용역 및 시스템 보강 ○ 2015년 일반회계 최종예산 5,483,030천원 | | | | | | | | | | |
| 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 | | | | | '15.9.1 4. 적정 | | | |
| <input checked="" type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | | | | | | | | |

□ 사업 담당자

| 실·국 | 부서명 | 과 장 | 팀장 | 주무관 |
|--------|-------------------|-----------------|-----------------|-----------------|
| 소방재난본부 | 서울종합방재센터 전산통신과 | 강경철 726-2210 | 서용석 726-2261 | 이은철 726-2242 |

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-) 5,297,576 | (x-) 5,297,576 | (x-) |
| 사무관리비 | (x-) | (x-) | (x-) 4,800 | (x-) 4,800 | (x-) |
| 공공운영비 | (x-) | (x-) | (x-) 4,820,276 | (x-) 4,820,276 | (x-) |
| 시설비 | (x-) | (x-) | (x-) 472,500 | (x-) 472,500 | (x-) |

□ 예산 요구내역 및 산출근거

| 과목구분 | 세부 산출내역 | |
|-------|--|---------------|
| 사무관리비 | ○ 전산.통신기술평가위원회 참석수당 150,000원*8명*4회 | = 4,800천원 |
| 공공운영비 | ○ 무선영상시스템 및 소방관서 통신장비 유지관리용역 2,075,766,000원 | = 2,075,766천원 |
| | ○ 소방전용회선 청약 및 사용료 2,614,424,000원 | = 2,614,424천원 |
| | ○ 차량입출시스템 데이터 사용료 130,086,000원 | = 130,086천원 |
| 시설비 | ○ 차량동태관리시스템 GPS수신기 교체 337,500,000원 | = 337,500천원 |
| | ○ 화재감시카메라 노후장비 교체 135,000,000원 | = 135,000천원 |

3 사업 설명

□ 사업목적

- 재난발생시 효율적 출동지령, 통제기능 수행과 재난감시를 위한 통신망 체계를 확립함으로써 신속·정확한 통신 및 영상시스템 운용으로 소방 대응능력 향상을 도모하고자 함

□ 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.)
- 기타 근거(방침, 지침 등)
 - 전산통신과-3437(2015.6.22)호 『2015~2019년 중기 사업계획』

□ 사업내용

- 위 치 : 서울특별시 중구 퇴계로26가길 6(서울종합방재센터)
- 규 모 : 무선영상시스템 및 소방관서 통신장비 유지관리 용역 등 6건
- 사업기간 : 2016. 1. ~ 2016.12.
- 사업내용
 - 전산통신 기술평가위원회 참석수당
 - 무선영상시스템 및 소방관서 통신장비 유지관리
 - 소방전용회선 청약 및 사용료 등
 - 차량입출시스템 데이터 사용료
 - 차량동태관리시스템 GPS수신기 교체
 - 화재감시카메라 노후장비 교체
- 총사업비 : 5,297,576천원

□ 추진경위

- 사업계약을 위한 외부전문가의 제안서평가
- 소방전용회선의 효율적 운영을 통한 안정적인 서울소방 통신망을 구축
- 무선영상시스템의 안정적인 운영을 위한 전문업체와의 용역계약 필요
- 시스템의 내용연수 경과에 따른 최신장비로의 교체 및 성능보강 필요
- IT기술 발전에 따른 신기술 도입으로 시스템 기능 및 성능개선 필요

□ 중점추진사항(사업추진의 필요성)

- 유무선통신시스템의 안정적인 운영을 위한 유지관리 용역 및 노후로 인해 화질 저하된 화재감시카메라 등 노후 시설 교체

□ 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 | | 5,297,576 | |
| 기본계획 수립 | 2016.01~2016.01 | | |
| 계약심사 및 일상감사 | 2016.02~2016.02 | | |
| 발주 및 계약 | 2016.03~2016.03 | | |
| 납품 및 장비설치 등 사업수행 | 2016.04~2016.12 | 477,300 | 노후장비 교체 등 |
| 회선료 등 사용료 집행 | 2016.01~2016.12 | 2,744,510 | 매월 사용료 집행 |
| 시스템 유지관리 용역 | 2016.01~2016.12 | 2,075,766 | 매월 용역 수행 및 비용 집행 |

4 사업 효과

□ 최근 3년 추진실적

| | |
|--------|--|
| 2013년도 | <ul style="list-style-type: none"> ○ 차량동태관리시스템 주전산기 등 노후장비 교체 및 성능보강 ○ 일선소방관서 재해영상모니터링 PC 교체 등 |
| 2014년도 | <ul style="list-style-type: none"> ○ 재난영상시스템 기능개선 : 보조상황관 및 작전통제실 노후장비 교체 및 성능보강 ○ 일선소방관서 상황실 접수대 교체 등 |
| 2015년도 | <ul style="list-style-type: none"> ○ 차량입출시스템 GPS 수신기 교체 ○ 영상공유시스템 노후장비 교체 및 기능개선 |

□ 향후 기대효과

- 효율적인 출동지령 및 재난현장 지휘체계 확립
- 재난감시 기능 강화 및 재난영상 활용체계 보강
- 119신고처리를 위한 유·무선통신시스템 365일 무중단 서비스

5 최근 3년 결산 현황

(단위 : 천원)

| 연도 | 당초예산 | 전년이월 | 예산변경 | 예산현액 | 집행액 | 차년이월 | 집행잔액 |
|----|------|------|------|------|-----|------|------|
| | | | | | | | |