

서울안전통합상황실 운영 및 개선

1 기본 현황

□ 사업개요

회 계	일반회계		
사업기간	<input checked="" type="checkbox"/> 연례반복		
사업내용	○ 도시안전 3개 기능(재난, 교통, 층무)을 통합 수행하는 서울안전통합상황실의 안정적 운영과, 상황실 내 재난안전대책본부의 구성, 운영		
사업비 (당해년도)	593,468천원	(국비)	(시비)593,468천원
		기타 (예산 외) (구비)	(기타)

□ 사업 담당자

실·국	부서명	과 장	팀장	주무관
안전총괄실	안전총괄과	유재명 2133-8010	이호성 2133-8040	이현진 2133-0048

*실국 및 부서명은 예산서 기준으로 작성되어 현재부서와 다를 수 있습니다.

2 예산 설명

□ 예산 총괄

(단위 : 천원, %)

구 분	2021예산액 (A)	2022예산액 (B)	증감 (B-A)	(B-A)*100/A
계	(x-) 570,629	(x-) 593,468	(x-) 22,839	(x-) 4
사무관리비	(x-) 10,000	(x-) 10,000	(x-) 0	(x-) 0
공공운영비	(x-) 448,859	(x-) 472,619	(x-) 23,760	(x-) 5
자산및물품취득비	(x-) 111,770	(x-) 110,849	(x-) △921	(x-) △1

□ 산출근거

과목구분	2022년 예산내역	
사무관리비	○ 상황실 운영용품 구매 등 10,000,000원	= 10,000천원
공공운영비	○ 서울안전통합상황실 유지보수 용역 448,859,000원	= 448,859천원
	○ 통합상황실 운영 통신비 19,200,000원	= 19,200천원
	○ 현장지휘버스 정비비 등 4,560,000원	= 4,560천원
자산및물품취득비	○ 정보보호시스템 교체 47,368,000원	= 47,368천원
	○ 재난안전통신망 단말기 구매 7,178,000원	= 7,178천원
	○ 네트워크스위치 교체 56,302,500원	= 56,303천원

3 사업 설명

□ 사업목적

- 서울안전통합상황실 정보통신시스템 안정적 운영을 위한 유지보수 계약 체결
- 정보보호시스템 보안인증 만료 및 노후화됨에 따라 최신시스템으로 교체
- 행정안전부의 재난안전통신망 구축 완료로 재난현장 단말기 확보
- 도시교통실, 비상기획관, 안전총괄실에 대한 원활한 업무 지원
- 대규모 재난발생시 신속한 현장 지휘소 설치로 신속한 재난대응체계 확립

□ 사업근거

- 재난 및 안전관리 기본법 제18조(재난안전상황실)
- 서울특별시 재난 및 안전관리 기본조례 제13조(서울특별시 재난안전대책본부의 설치)
- 국가정보원 국가정보보안기본지침 제37조(악성코드 감염 방지대책)
- 재난 및 안전관리 기본법 제34조의8(재난안전통신망 구축·운영)
- 재난안전통신망 단말기 구매 및 예산 확보
협조(재난안전통신망관리과-2009, 2021.7.16.)
- 재난안전대책본부 현장지휘소 버스 관리·운영계획(도시안전실장 방침, 2012.9)

□ 사업내용

- 위 치 : 신청사 지하3층 서울안전통합상황실
- 규 모 : 472㎡ / 92석
- 사업기간 : 2022.1월 ~ 12월(상시운영)
- 사업내용
 - 상황실 유지보수 용역 시행
 - 시설운영 기술자 상주근무를 통한 신속한 유지관리 및 기술지원체계 확보
 - 상주인력 3명, 차량 1대 배치
 - 현장지휘소 버스 및 통합상황실 통신 운영 : 차량정비 및 주유비, 통신비, 보험료 등
 - 시설운영 소모품(사무용품, 통신용품 등) 교체
 - 서울안전통합상황실 운영 및 개선
 - 상황실 정보보호시스템(방화벽) 1대 교체
 - 재난안전통신망 단말기 6대 구매
 - 네트워크스위치 10대 교체
- 총사업비 : 583,468천원

□ 추진경위

- 연례적 폭염, 제설, 수방, 한파 등 재난안전대책본부 운영
- 재난 영상회의시스템 운영
- 행정안전부의 전국 단위의 일원화된 재난안전통신망 구축 완료
- '12.9 : 재난안전대책본부 현장지휘버스 구축

□ 2022년도 추진일정

(단위 : 천원)

사업추진절차	추진기간	예산집행금액	추진세부내용
계		593,468	
유지보수용역 계약	2022.01~2022.12	448,859	상황실 유지보수 용역 계속(장기계속계약)
통합상황실 운영 통신비	2022.01~2022.12	19,200	통합상황실 운영 통신비
현장지휘버스 정비비 등	2022.01~2022.12	4,560	현장지휘버스 수리비, 주유비, 점검비 등
상황실 운영용품 구매	2022.02~2022.11	10,000	상황실 운영용품 구매
정보보호시스템 구매	2022.03~2022.06	47,368	정보보호장비 교체
재난안전통신망 단말기 구매	2022.03~2022.06	7,178	재난안전통신망 단말기 구매
네트워크스위치 구매	2022.03~2022.06	56,303	네트워크장비 교체

4 사업효과

□ 최근 3년 추진실적

2019년도	<ul style="list-style-type: none"> ○ 영상정보 내부통제시스템 구축 ○ 상황실 우측 영상정보디스플레이(DID) 교체 ○ 서울안전통합상황실 영상회의 개최(255회)
2020년도	<ul style="list-style-type: none"> ○ 서울안전통합상황실 공간 재배치 ○ 재난 영상회의시스템 환경개선 ○ 네트워크관리시스템 교체 ○ 상황실 다기능사무기기 교체 ○ 서울안전통합상황실 영상회의 개최(696회)
2021년도	<ul style="list-style-type: none"> ○ 정보보호시스템 구매 교체 ○ 재난안전통신망 단말기 구매 ○ 네트워크스위치 구매 교체 ○ 서울안전통합상황실 영상회의 개최(1~6월, 343회)

□ 향후 기대효과

- 재난 발생 시 안정적인 CCTV영상서비스를 통한 서울시 도시안전 컨트롤타워 기능 원활 수행 및 도시안전 강화
- 정보보호시스템 보강 운영으로 보안강화 및 사이버 침해사고 예방