

# 구급대 전문화 향상(시비)

## 1 기본 현황

### □ 사업개요

회 계	소방안전특별회계		
사업기간	<input checked="" type="checkbox"/> 연례반복		
사업내용	○ 구조·구급 정책협의회 등 참석 수당 지급 및 구급지도협의회 운영 ○ 구급대원 건강검진 및 구급대원 교육·훈련 운영 ○ 구급단말기 시스템 개선		
사업비 (당해년도)	1,359,940천원	(국비)	(시비)1,359,940천원
		기타 (예산 외) (구비)	(기타)

### □ 사업 담당자

실·국	부서명	과 장	팀장	주무관
소방재난본부	재난대응과	서순탁 3706-1400	진광미 3706-1430	김나래 3706-1435

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

## 2 예산 설명

### □ 예산 총괄

(단위 : 천원, %)

구 분	2020예산액 (A)	2021예산액 (B)	증감 (B-A)	(B-A)*100/A
계	(x-) 540,564	(x-) 1,359,940	(x-) 819,376	(x-) 152
사무관리비	(x-) 540,564	(x-) 614,400	(x-) 73,836	(x-) 14
전산개발비	(x-) 0	(x-) 212,260	(x-) 212,260	(x-) 100
자산및물품취득비	(x-) 0	(x-) 533,280	(x-) 533,280	(x-) 100

□ 산출근거

과목구분	2021년 예산내역	
사무관리비	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ 구조·구급대원 건강검진 255,000원*2,160명 = 550,800천원</li> <li>○ 세이버 배지 제작 = 20,000천원               <ul style="list-style-type: none"> <li>- 하트, 브레인, 트라우마 세이버 배지 30,000원*400개 = 12,000천원</li> <li>- 세이버 인증서(내지) 제작 5,000원*1,200개 = 6,000천원</li> <li>- 세이버 인증서(액자) 제작 20,000원*100개 = 2,000천원</li> </ul> </li> <li>○ 구조구급정책협의회 등 참석수당 = 43,600천원               <ul style="list-style-type: none"> <li>- 구급전문강사 초빙 교육 수당 600,000원*3일*4권역*4분기(회) = 28,800천원</li> <li>- 구조구급 정책협의회 150,000원*8명*2회 = 2,400천원</li> <li>- 구급지도협의회 100,000원*27명*2회 = 5,400천원</li> <li>- 생명보호 응급의료대상 심사 150,000원*4명 = 600천원</li> <li>- 구급활동 평가토론회 등 운영비 3,200,000*2회 = 6,400천원</li> </ul> </li> </ul>	
전산개발비	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ 구급단말기 개선 = 212,260천원               <ul style="list-style-type: none"> <li>- 구급단말기 프로그램 개발 212,260,000원*1식 = 212,260천원</li> </ul> </li> </ul>	
자산및물품취득비	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ 구급단말기 개선 = 533,280천원               <ul style="list-style-type: none"> <li>- 상용 소프트웨어 구매 133,800,000원*1식 = 133,800천원</li> <li>- 보안프로그램 구매 67,200,000원*1식 = 67,200천원</li> <li>- 구조구급활동정보시스템 서버 등 159,000,000원*1식 = 159,000천원</li> <li>- 정보망연계시스템 구축 173,280,000원*1식 = 173,280천원</li> </ul> </li> </ul>	

**3** 사업설명

## □ 사업목적

- 구조·구급대원 건강검진 실시로 감염병 예방 등 소방력 확보
- 전문화된 구급대원 양성으로 고품질 구급서비스 제공 및 중증응급환자 소생률 향상
- 구급단말기 시스템 개선을 통한 구급업무 환경 향상

## □ 사업근거

- 법령상 근거
  - 119구조구급에 관한 법률, 동법 시행령 및 동법 시행규칙
  - 구급지도의사의 운영에 관한 규정(소방청 훈령 제175호)
  - 구급지도관 운영 규정(소방청 훈령 제179호)
  - 구급대원 교육훈련에 관한 규정(소방청 훈령 제178호)
- 기타 근거(방침, 지침 등)
  - 재난대응과-14944(2020.7.16.) 「구급단말기 시스템 개선 계획」
  - 소방청 119구급과-7492(2019.11.25.) 「119구급대원 현장응급처치 표준지침」
  - 재난대응과-2553(2020.01.31.) 「2020년 세이버(하트, 브레인, 트라우마) 운영 계획」
  - 재난대응과-1283(2020.01.15.) 「2020년 구급 교육훈련 운영 계획」
  - 재난대응과-5840(2019.03.12.) 「2019년 119구조·구급대원 감염방지 및 건강관리 추진대책」
  - 재난대응과-8953(2019.04.12.) 「고품질 교육 제공을 위한 구급강사 역량 강화 계획」
  - 재난대응과-12151(2020.06.08.) 「제2회 생명보호 구급대상 후보자 선발 추천 계획」

## □ 사업내용

- 지원대상 : 구조·구급 전 대원 및 구급지도의사
- 사업기간 : 2021.01. ~ 2021.12.
- 사업내용 : 구급대원 전문강사 초빙 교육 수당 및 건강검진 등
- '21년 사업비 : 1,359,940천원

## □ 추진경위

- 구조구급집행계획 수립 및 정책 자문을 위한 구조·구급정책협의회 실시
- 중증응급환자 회복률 향상에 기여한 소방공무원 및 일반시민에게 세이버 인증서 수여
- 구급대원 직무 향상을 위하여 응급의료기관 전문의(강사)를 초빙하여 권역별 위탁교육 실시

- 시민에게 안전한 현장 활동 제공을 위한 구조·구급대원 건강검진 실시
- 현장 응급의료 발전에 공적이 있는 구급대원을 선발하여 포상 및 격려
- 기존 구급단말기 프로그램의 잦은 오류, 운용 시간이 늦어져 신속 대응을 위해 구급단말기 환경 개선(정보화예비사업 타당성 심의 통과 / '20.09.23)

□ 2021년도 추진일정

(단위 : 천원)

사업추진절차	추진기간	예산집행금액	추진세부내용
계		1,359,940	
기본계획 수립	2021.01~2021.02		구급대 운영계획
구조·구급대원 건강검진	2021.04~2021.12	550,800	상하반기 건강검진 실시
세이버 배지 제작	2021.01~2021.12	20,000	일괄 제작 매월 선정 지급(필요 시 추가 제작)
구조·구급정책협의회 등 수당	2021.01~2021.12	43,600	협의회 참석, 전문교육 및 평가 수당 지급
구급단말기 개선	2021.01~2021.12	745,540	구급단말기 시스템 개선

**4** 사업 효과

□ 최근 3년 추진실적

2018년도	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ 하트세이버 1,399명(대원) 및 93명(시민)</li> <li>○ 구급활동평가 토론회 2회, 구조·구급정책협의회 2회 실시</li> <li>○ 구급전문강사 초빙 병원 위탁교육 12회 실시</li> </ul>
2019년도	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ 하트 1,125명(대원) 및 87명(시민), 브레인 32명(대원), 트라우마 43명(대원) 세이버 수여</li> <li>○ 구급활동평가 토론회 2회, 구조·구급정책협의회 1회 실시</li> <li>○ 구급전문강사 초빙 병원 위탁교육 12회 실시</li> <li>○ 생명보호 응급의료대상 심사 후 구급대원 2명 특진</li> </ul>
2020년도	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ 하트세이버 874명(대원) 및 77명(시민), 브레인(28명), 트라우마 35명(대원) 세이버 수여</li> <li>○ 생명보호 구급대상(응급의료대상) 심사 후 구급대원 2명 특진</li> </ul>

□ 향후 기대효과

- 구급대원의 현장 응급처치 능력향상과 응급의료서비스 품질 향상
- 안전한 구급활동을 제공하여 구급대원 및 시민의 2차 감염 방지
- 구급단말기 시스템 개선으로 구급업무 환경 향상

**5** 최근 3년 결산 현황

(단위 : 천원)

연도	최종예산	전년이월	예산변경	예산현액	집행액	차년이월	집행잔액
2017	(x-) 558,235	(x-) 0	(x-) 0	(x-) 558,235	(x-) 558,235	(x-) 0	(x-) 0
2018	(x-) 546,660	(x-) 0	(x-) 0	(x-) 546,660	(x-) 546,337	(x-) 0	(x-) 323
2019	(x-) 867,764	(x-) 0	(x-) 0	(x-) 867,764	(x-) 816,044	(x-) 0	(x-) 51,720