소방차 통행로 환경개선

1 기 본 현 황

□ 사업개요

회 계	소방특별회계
사업기간	☑연례반복
사업내용	○ 소방차 통행불가·곤란지역 통행로 및 소방차 출동로 확보 ○ 재난현장 황금시간 목표제 실행을 위한 신호제어시스템 구축
사업비 (당해년도)	189,990천원 〔국비〕 〔시비〕189,990천원 기타 (예산 외) 〔구비〕 〔기타〕

□ 사업 담당자

실·국	부서명	과 장	팀장	주무관
소방재난본부	재난대응과	서순탁 3706-1400	고재흥 3706-1410	신준희 3706-1413

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

2 예 산 설 명

□ 예산 총괄

(단위 : 천원, %)

구 분	2021예산액 (A)	2022예산액 (B)	증감 (B-A)	
				(B-A)*100/A
계	(x-) 522,224	(x-) 189,990	(x-) △332,234	(x-) △64
사무관리비	(x-) 7,200	(x-) 1,440	(x-) △5,760	(x-) △80
시설비	(x-) 478,990	(x-) 176,450	(x-) △302,540	(x-) △63
감리비	(x-) 36,034	(x-) 12,100	(x-) △23,934	(x-) △66

□ 산출근거

과목구분	2022년 예산내역		
사무관리비	○ 위원회수당 60,000원*24개소	=	1,440천원
시설비	○ 소방차 통행로 노면표시 및 태양광 조명 블럭 보수 350,000원*67개소	=	23,450천원
	○ 신호제어시스템구축(2개소)	=	153,000천원
	- 도봉소방서 쌍문119안전센터 64,000,000원*1식	=	64,000천원
	- 서대문소방서(구조대) 89,000,000원*1식	=	89,000천원
감리비	○ 신호제어시스템구축(도봉소방서 쌍문119안전센터)	=	12,100천원
	- 도봉소방서 6,100,000원*1식	=	6,100천원
	- 서대문소방서 6,000,000원*1식	=	6,000천원

3 사 업 설 명

□ 사업목적

○ 소방차통행로 확보를 통한 골든타임 달성으로 시민의 생명과 재산을 보호
○ 소방활동 공간을 사전에 확보 원활한 소방활동 환경을 조성
○ 소방관서 앞 긴급출동 신호제어시스템 구축을 통한 재난현장 황금시간 확보

□ 사업근거

○ 법령상 근거
- 소방기본법 21조(소방자동차의 우선 통행 등) 및 동법 시행령 별표3(과태료 부과기준)

○ 기타 근거(방침, 지침 등)
- 재난현장 황금시간 목표제 실행계획(시장방침 제371호)
- 소방차 통행곤란지역 화재진압 종합대책(재난대응과-3780, 2015.02.17.)
- 소방차 통행불가지역 등 환경개선사업 추진계획(재난대응과-714, 2016.01.12.)
- 지하주차장 없는 아파트 소방차통행로 확보대책(재난대응과-13746, 2016.07.07.)

□ 사업내용

○ 사업대상 : 서울특별시 전역

○ 규　　모 : 소방차 통행불가·곤란지역 및 화재취약지역

○ 사업기간 : 2022.01. ~ 2022.12.

○ 사업내용 : 긴급출동신호제어시스템 설치 및 소방차통행로 노면표시 등 보수

○ `22년 사업비 : 189,990천원

□ 추진경위

○ 재난현장 황금시간 목표제 실행을 위해 소방차 통행로 환경개선 필요성 대두

○ 소방차 출동시간 단축으로 효율적인 소방 서비스 제공

□ 2022년도 추진일정

(단위 : 천원)

사업추진절차	추진기간	예산집행금액	추진세부내용
계		189,990	
위원회수당	2022.01~2022.12	1,440	소방차 우선통행방해위반 과태료 부과 위원회 참석수당
소방차 통행로 노면표시 및 태양광조명블럭 보수	2022.01~2022.12	23,450	소방차 통행로 노면표시 및 태양광 조명블럭 보수(67개소)
신호제어시스템구축	2022.03~2022.12	153,000	신호제어시스템 구축(2개소)
신호제어시스템 감리	2022.03~2022.12	12,100	신호제어시스템 감리비(2개소)

4 사 업 효 과

□ 최근 3년 추진실적

2019년도	○ 소방차통행로 노면표시(49개소), 정차금지지대(88개소) ○ 신호제어시스템 설치(1개소): 성북소방서
2020년도	○ 소방차 통행로 노면표시보수 및 태양광 조명블럭 보수(76개소) ○ 신호제어시스템 설치(2개소) : 은평소방서, 서대문소방서
2021년도	○ 소방차 통행로 노면표시보수 및 태양광 조명블럭 보수(38개소) ○ 신호제어시스템 설치(1개소) : 강서소방서

□ 향후 기대효과

○ 재난현장 황금시간 내 현장도착율 높여 재산 및 인명피해 최소화
○ “소방차통행로” 노면표시 및 태양광 조명 블럭 설치로 인한 시민 안전 경각심 고취 및 의식전환

5 최 근 3 년 결 산 현 황

(단위 : 천원)

연도	최종예산	전년이월	예산변경	예산현액	집행액	차년이월	집행잔액
2018	(x-) 76,500	(x-) 0	(x-) 0	(x-) 76,500	(x-) 76,220	(x-) 0	(x-) 280
2019	(x-) 243,800	(x-) 0	(x-) 0	(x-) 243,800	(x-) 218,777	(x-) 0	(x-) 25,023
2020	(x-) 142,081	(x-) 0	(x-) 0	(x-) 142,081	(x-) 113,764	(x-) 0	(x-) 28,317