

제241회 구의회 제2차 정례회

2022. 11. 21. ~ 12. 21.

희망 행복 미래도시 영등포

# 2022년 주요업무 보고



## 도시안전과

---

# 보고 순서

---

I . 일반 현황	...	1
II . 주요업무 추진실적	...	3
III . 2023년 주요업무 추진계획	...	15
IV . 2023년 신규·중점 추진사업	...	24

# I . 일반현황

## 1 조 직

### 도시안전과 - ( 5 )개팀

안전기획팀	재난관리팀	중대재해예방팀	민방위팀	통합관제운영팀
<ul style="list-style-type: none"> <li>- 재난안전정책 총괄</li> <li>- 안전관리계획 수립</li> <li>- 자연재난 대책 추진</li> <li>- 재난관리시스템 운영</li> <li>- 재난관리기금 운용관리</li> <li>- 안전문화운동 활성화</li> <li>- 재난대응 거버넌스 운영</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- 사회재난 대응</li> <li>- 재난대응 전문성 제고 훈련 실시</li> <li>- 재난위험시설물 점검 관리</li> <li>- 안전취약계층 소방장비 지원</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- 중대재해 예방 및 대응</li> <li>- 중대산업재해 중대시민재해 예방 종합계획 수립</li> <li>- 중대재해예방 의무이행 조치(산업·시민재해)</li> <li>- 사업장 안전 보건관리</li> <li>- 사업장 안전보건점검</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- 민방위대 편성 및 운영</li> <li>- 민방위대 교육훈련</li> <li>- 민방위장비 및 시설관리</li> <li>- 을지태극연습 및 비상대비 체험행사</li> <li>- 충무계획 수립 (인력동원, 전시민방위)</li> <li>- 사회복무요원 관리</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- 통합관제센터 운영</li> <li>- 다목적 CCTV 구축</li> <li>- 방범CCTV 영상관제</li> <li>- CCTV 통합유지관리</li> <li>- 영상정보 열람 및 반출</li> <li>- 자기정보통신망 구축 및 운영(CCTV)</li> </ul>

## 2 인 력

구 분	계	일 반 직						관 리 운 영 직				별 정 직 · 임 기 제			
		4급	5급	6급	7급	8급	9급	6급	7급	8급	9급	6급	7급	8급	9급
정 원	21	-	1	8	6	3	3	-	-	-	-	0	-	-	-
현 원	25	-	1	9	7	2	4	-	-	-	-	2	-	-	-
과부족	4	-	-	1	1	△1	1	-	-	-	-	2	-	-	-

### 3 주요시설 및 장비

구분	명칭	현황	비고
시설	통합관제센터	보건소 지하1층/1개소	- 관제실, 회의실, 장비실
	CCTV	1,329개소 (4,307대 카메라)	- 방범용: 1,164개소 3,757대 - 주정차단속: 165개소 550대
장비	스타렉스밴	1대 (27종 물품 탑재)	- 캐노피텐트, 노트북 - 조명기구(랜턴) - 발전장비 등
	민방위 6종장비 (지역대 + 지원대)	1,135개	- 전자메가폰 : 360개 - 지휘용 앰프 : 19개 - 응급처치 세트: 206개 - 환자용 들 것 : 134개 - 휴대용조명등 : 233개 - 교통신호봉 : 183개
	영상관제시스템	1식	- 메인관제서버, 영상저장서버 - 보안시스템, CCTV자가통신망 등

### 4 예산 현황

(단위: 천원)

단위사업명		예산액	집행액	집행률(%) (10.31.기준)
계		6,615,166	5,264,202	80
일반 회계	소 계	6,085,361	4,942,960	81
	재난안전관리체계의 강화	409,973	361,504	88
	재난예방 및 대응능력 향상	154,723	88,880	57
	중대재해예방 및 대응	16,000	0	0(10월 추경)
	민방위 통합관리	234,529	106,470	45
	안전한 통합관제센터 운영관리	3,596,282	2,738,700	76
	기본경비	113,854	87,406	77
	내부거래지출(기금전출금)	1,560,000	1,560,000	100
특별 회계	안전한 통합관제센터 운영관리	529,805	321,242	61

## Ⅱ . 주요업무 추진실적

연번	사 업 명	쪽
①	구민 안전 종합대책 추진 .....	4
②	빈틈없는 재난예방 및 대응으로 구민 안전 도모 .....	7
③	중대재해 예방을 위한 안전보건 의무 이행 .....	10
④	민방위 사이버교육 및 교육훈련통지서 전자고지 .....	11
⑤	민방위 대피시설 및 장비 관리 .....	12
⑥	다목적 CCTV 설치로 안전사각지대 방법 강화 .....	13
⑦	통합관제센터 운영 및 유지관리 .....	14

재난, 안전사고 등 각종 위험에서 구민의 생명과 건강, 재산을 보호하기 위한 효율적인 재난관리체계 구축 및 안전문화 정착을 위한 시책 추진으로 구민의 안전을 보장하는 행복한 영등포 구현에 최선을 다하고자 함

## □ 사업개요

- 안전관리계획 수립, 행동매뉴얼 정비, 민·관협치 재난대응 플랫폼 관리 등 재난 및 안전관리 시스템 구축
- 재난예방 및 대응능력 향상을 위한 안전교육 실시
- 폭염, 한파 종합대책 추진

## □ 주요 추진실적

- 2022년 안전관리계획 수립 및 배부: 3월, 95부(구 및 책임기관 등)
  - 주요수록내용: 재난·사고 안전관리 공통대책, 13개 실무반 상호협력 계획, 52개 재난유형별 관리대책, 17개 책임기관 안전관리계획
  - ※ 재난유형별 관리대책: 자연재난(7), 사회재난(25), 공통(20)
- 2021년도 영등포구 재난관리실태 공시: 3월
  - 주요내용: '21년 재난 발생 및 수습 현황, 재난 예방조치 실적 등
  - 공시방법: 구 홈페이지 공고 및 구보 게재
- 폭염 종합대책 추진: '22. 5.20.~ 9.30. (※ 폭염특보 발령: 25일)
  - 실시간 폭염 상황관리 및 대응체계 구축
  - 독거어르신·쪽방주민·노숙인 방문진료 등 취약계층 보호 강화
  - 야외근로자 폭염시 작업중지 및 휴식시간제 운영: 107개소 42,622여명
  - 도심 열섬화를 위한 도로물청소: 살수차 11대, 15,189km, 12,702톤
  - 가스취급시설 및 전력공급시설 안전점검: 91개소
  - 대국민 행동요령 홍보: 전광판(160회/일), SNS(유튜브, 페이스북 등), 구홈페이지
  - 폭염저감시설(172): 그늘막(142), 그늘목(10), 쿨루프(17), 쿨링포그(3)
  - 무더위쉼터(191): 동주민센터(18), 경로당(140), 안전숙소(2), 도서관(24), 복지관(1), 노숙인쉼터(6)
  - 양산대여소 운영: 22개소(구청 및 동주민센터)

○ **지진관련 시설 관리·점검**

- 지진가속도계측기 운영 및 수시점검
- 지진 옥외대피장소 점검
  - 점검대상: 71개소(학교운동장, 공원 등)
  - 상반기: 22. 4월 / 하반기: 22. 11월

○ **풍수해보험 가입 추진**

- 사업관장/운영: 행정안전부/7개 보험사업자(DB, 현대, 삼성, KB, 농협, 한화, 메리츠)
- 가입현황
 

('22. 10. 31.기준, 단위: 건)

계	주택		소상공인
	일반가입자	취약계층	
227	56	기초수급자: 40 차상위계층: 2	129

- 홍보: 자율방재단 소상공인 풍수해보험 홍보 전단지 배부 캠페인 시행(10월)

○ **구민생활안전보험 시행**

- 보장항목: 상해의료비보장
- 사고접수 및 지급내역: 57건, 8,934천원('22. 10. 31. 기준)
- ※ 누계: 261건, 144,379천원('20. 10. 1. ~ '22. 10. 31.)

○ **재난안전교육 시행**

- 행정안전부령에 따른 재난안전분야 종사자 전문교육 시행
  - 대상자: 재난유형별 소관부서의 장과 직원, 실무반 주무팀장 등
- 찾아가는 어린이 안전체험교육 시행(7.22. ~ 9.30.)
  - 관내 어린이집·유치원 38개소 2,557명

○ **영등포구 지역 자율방재단(375명) 및 안전보안관(62명) 운영**

- 자율방재단: 재난안전 예찰활동(167건), 월례회의 및 캠페인 등
- 안전보안관: 재난 안전신문고 신고(527건), 월례회의 및 캠페인 등

## □ 향후계획

- 한파 종합대책 추진: '22.11.15.~ '23. 3.15.(4개월간)
  - 한파 상황관리 및 정보 전달체계 구축·운영
  - 독거어르신·만성질환자 등 취약계층 보호
  - 전기, 가스시설에 대한 특별점검 및 순찰
  - 한파저감시설 운영: 한파쉼터, 온기텐트 등

※ 코로나19 상황에 따라 탄력적 운영
- 영등포구 재난현장 매뉴얼 요약집 제작: 11월
  - 재난상황 전과 체계도, 재난안전사고 단계별 대응체계 등
- 재난유형별 현장조치 행동매뉴얼 정비: 12월
  - 체계적인 재난대응을 위한 민관협치 재난대응 플랫폼 등 협업체계 정비 및 구축

## □ 예산현황

(단위: 천원)

예산액	집행액	집행률(%)
232,195 (전액구비)	223,771 (전액구비)	96.3



## 2 빈틈없는 재난예방 및 대응으로 구민 안전 도모 재난관리팀

복잡·다양한 재난발생을 대비한 대응훈련 실시, 재난위험시설물의 지속적인 관리, 화재취약지역 및 가구에 소화 장비 구축 등으로 재난을 예방하고 신속하고 체계적인 대응을 통한 인적·물적 피해 최소화 도모

### □ 사업개요

- 재난대응 전문성 제고 훈련 실시
- 재난위험시설물 선제적 점검·관리
- 안전취약계층이 안심할 수 있는 소방장비 지원

### □ 주요 추진실적

- 재난대응 전문성 제고 훈련 실시
  - 영등포구 통합지원본부 가동 훈련 실시
    - 일 시: '22. 5. 25.(수) 10:00 ~ 12:00
    - 장 소: 은평구 소재 지휘역량강화훈련센터(ICTC)
    - 훈련내용: 가상 재난상황을 가정한 통지본 실무반별 포출 메시지 접수 및 조치
    - 훈련실적: 우리구 재난현장 통합지원본부 실무반원 10명
  - 재난대응 상황보고훈련 실시
    - 훈련주관: 행정안전부 상황실, 서울특별시 재난상황실
    - 방 법: 주어진 상황에 맞추어 재난상황보고서(15분 이내), 긴급재난문자(20분 이내) 작성 후 재난관리업무포털(NDMS)을 통해 훈련주관기관에 송부
    - 참 여: 26회 실시(행안부 6회, 서울시 20회)
- 재난위험시설물 선제적 점검·관리
  - 2022 집중안전점검 실시
    - 점검기간: '22. 8. 17.(수) ~ 10. 14.(금)
    - 점검대상: 총82개소[건축과(31),주택과(45),문화체육과(5), 아동청소년복지과(1)]
    - 점검방법: 시설물 관리부서, 외부전문가(건축구조기술사 등) 합동점검
    - 점검결과: 이상없음(34개소), 현장시정(22개소), 보수·보강(26개소)
    - 후속조치: 보수·보강대상 26개소
      - ▶ 주택과(24개소-12월중 완료예정), 문화체육과(2개소-조치중)

- 어린이 놀이시설 안전점검 실시

- 점검기간: '22. 3월 ~ 5월 (상반기) / '22. 10월 ~ 11월 (하반기)
- 점검대상: 구 전체 어린이놀이시설(상반기: 387개소, 하반기: 392개소)
- 점검방법: (1차)시설물관리주체 자체점검, (2차)시설물관리부서 표본점검, (3차)시·구 담당·민간전문가 합동점검
- 점검결과: 상반기 9건/조치완료('22.5.30.), 하반기 3건/11월중 조치예정

○ 안전취약계층이 안심할 수 있는 소방장비 지원

- 좁은 골목길 등 화재취약지역 보이는 소화기 설치

- 설치기간: 연 중
- 설치대상: 화재발생시 소방차의 신속한 진입이 어려운 골목길 등
- 설치실적: 24개소
- 설치예정: 문래동 7개소, 도림천 5개소

- 안전취약가구 시설 안전점검 및 소화용구 지원

- 추진기간: '22. 8월 ~ 11월
- 대 상: 기초생활수급자, 차상위계층, 장애인, 홀몸노인 등(420가구)
- 지원내용
  - ▶ 소방장비(간이소화기, 소방포) 설치 및 지급
  - ▶ 전기점검, 전기매트 지급, 화재감지기 및 가스타이머 설치

○ 동절기 대비 건축공사장 안전점검

- 점검기간: 10.19.(수) ~ 11.14.(월)
- 점검대상: 관내 건축공사장 62개소 안전점검(민간 60개소, 공공 2개소)
- 점검방법: 1차 건축과 자체점검(62개소)  
2차 도시안전과 및 외부전문가 합동점검(22개소)
- 점검반원: 도시안전과(재난관리팀), 건축과(건축안전팀),  
외부 전문가(건축구조기술사 등)

○ 지역축제·행사장 안전사고 예방 안전관리 교육

- 일 시: 11. 8.(화) 09:30~
- 장 소: 별관 5층 대강당
- 교육대상: 5급 이상 전 간부(그 외 전직원 IPTV 시청)
- 내 용: 지역축제장(행사) 재난대비 안전관리 예방 및 행동요령

□ **향후계획**

- **재난사고 발생 대비 재난현장 신속 대응 역량 교육 추진**
  - 기 간: '22. 11월 중
  - 장 소: 기획상황실(예정)
  - 대 상: 재난현장 통합지원본부(6개 실무반)
  - 내 용: 최근 사회재난 사례 및 예방대책, 재난현장 대응·수습·복구 매뉴얼 및 실무반 임무카드 등
- **동절기 화재취약시설 등 예방 안전점검 실시**
  - 기 간: '22. 11. 23. ~ 12. 16. (18일간)
  - 대 상: 관내 화재안전취약시설 및 취약계층
  - 내 용: 전기, 소방, 가스 등 분야별 화재예방 안전점검 실시 및 확인  
※ 고시원, 쪽방촌, 공동주택, 시장 등 관리부서별 안전점검
- **2022년 영등포구 긴급구조 종합훈련**
  - 일 시: '22. 11. 25.(금) 09:30 ~ 10:30
  - 장 소: 타임스퀘어
  - 훈련주관: 영등포소방서, 영등포구청, 타임스퀘어
  - 훈련유형: 화재발생에 의한 다수사상자 발생으로 민·관·군 합동 대응
  - 훈련방법: 현장훈련
- **양평 제14구역 노후주택, 문래동 철공소(음식거리) 화재예방**
  - 일 시: '22. 11월중
  - 장 소: 문래동3가 58, 양평동2가 29-6 일대
  - 내 용: 화재위험시설 점검 및 소화기 설치
    - 취약한 골목 및 장소에 사용이 용이한 투척용 소화기 등 설치
    - 소화기 사용방법 표지 부착 등 안내

□ **예산현황**

(단위: 천원)

예 산 액	집 행 액	집행률(%)
85,140 (국2,000 시4,000 구비79,140)	45,934 (구비 45,934)	54

중대재해 예방 및 피해 최소화를 위하여 중대재해처벌법 및 안전보건 관계 법령상 의무이행을 철저히 하여 안전한 영등포를 만들고자 함.

### □ 사업개요

- 중대재해처벌법 및 안전보건 관계 법령에 규정된 의무사항 이행
- 종사자 안전·보건 확보로 안전하고 건강한 작업환경 조성
- 공중이용시설 안전점검·관리를 통한 중대재해 예방 및 대응

### □ 주요 추진실적

- 중대재해 예방을 위한 대응 전담조직 “중대재해예방팀” 신설(`22. 1. 17.)
- 영등포구 중대산업재해·중대시민재해 종합 예방계획 수립·시행(`22. 1.)
- 국·단·소장 주관 사업장 및 공중이용시설 43개소 현장점검 실시(`22. 2.)
- 2022년 정기 위험성평가 실시(구청 34개 현업 부서 유해·위험요인 파악 및 개선)
- 영등포구 산업안전보건위원회 구성 및 운영(분기별 1회 정기회의 개최)
- 구청 현업 종사자 건강 및 작업환경 상담(월 1회/110명 상담)
- 안전보건 교육을 통한 안전보건 역량 강화
  - (업무담당자) 중대재해처벌법 이해 및 위험성평가 교육(`22. 2. 23./104명)
  - (관리책임자) 안전보건관리책임자(구청장) 법정 의무교육(6시간) 이수(`22. 8. 31.)
  - (관리감독자) 법정교육(16시간) 이수(관리감독자 79명 전원 교육수료 완료)
  - (현업종사자) 법정교육(월 2시간/분기별 6시간) 실시
- 상·하반기 중대산업재해 예방 구청 주요 사업장 현장컨설팅 추진(`22. 5./10.)
- 상반기 안전보건 확보의무 이행 정기점검 실시 및 보고(`22. 6.~9.)
- 중대시민재해 비상조치 계획 및 대응 매뉴얼 수립(`22. 10.)

### □ 향후계획

- 중대재해 예방을 위한 하반기 직원 교육 : 11월 중
- 하반기 중대재해 안전보건확보 의무이행 정기점검 실시 : 11~12월
- 구청 종사자 근골격계부담작업 유해요인 조사 및 특수건강진단 실시 : 11~12월

### □ 예산현황

(단위: 천원)

예산액	집행액	집행률(%)
16,000(전액구비)	0	0

※ 10월 편성된 추가경정 예산으로 11월 사업 시행 후 12월 집행완료 예정

## 4 민방위 사이버교육 및 교육훈련통지서 전자고지 민방위팀

민방위 교육훈련 통지서를 전자고지로 발송하여 수혜자 중심의 맞춤형 서비스 제공하고 비상소집훈련을 사이버교육으로 전환 민방위 교육 실시

### □ 사업개요

- 사업기간: 2022. 1. ~ 12.
- 사업대상: 지역·직장 민방위대원 35,308명('22. 1. 10. 편성기준)
- 사업내용
  - 민방위 교육훈련: 코로나 확산 방지를 위해 전 대원 비대면 교육 실시

기 존
1~2년차: 집합교육 4시간
3~4년차: 사이버교육 2시간
5년차 이상: 사이버교육 1시간



변 경
사이버교육 1시간

- 민방위 교육훈련통지서 전자고지: 공인전자문서 중계자를 통한 전자고지

### □ 주요 추진실적

- 민방위 사이버교육 실시
  - 교육대상: 지역·직장 민방위대원 34,698명
  - 교육일정: 2022. 3. ~ 11.(8개월간)

기본교육	보충 1차교육	보충 2차교육
3. 1. ~ 6. 30.	8. 1. ~ 9. 15.	10. 4. ~ 11. 18.

- 교육결과: 34,698명 중 34,662명 이수(99.9%, '22. 10. 30. 기준)

- 민방위 교육훈련통지서 전자고지: 3회

기본교육	보충 1차교육	보충 2차교육
3. 21. ~ 3. 25.	8. 1. ~ 8. 5.	10. 4. ~ 10. 11.

- 특별재난지역 선포 관련 민방위 교육 면제 처리

- 대 상: 기준일('22. 9. 15.) 이전 편성 (지역, 직장대)민방위대원
- 면제인원: 2,958명(지역, 직장대)

### □ 예산현황

(단위: 천원)

예 산 액	집 행 액	집행률(%)
196,296 (국8,400, 시9,998, 구비177,898)	69,943 (국6,519, 시7,605, 구비55,819)	35.6

민방위사태 발생 시 주민의 생명과 재산을 보호하기 위한 민방위 대피시설 및 장비를 항상 사용 가능한 상태로 유지하여 신속히 활용하고자 함.

**□ 사업개요**

- 민방위 비상 대피시설 및 급수시설 현황
  - 대피시설: 109개소 1,087,089㎡ (확보율 353%)
  - 급수시설: 29개소 13,295t (확보율 143%)
- 민방위 6종장비 및 화생방장비 현황
  - 민방위 6종장비 현황: 1,135개

전자메가폰	지휘용앰프	응급처치세트	한자용들것	휴대용조명등	교통신호봉
360	19	206	134	233	183

- 화생방 장비 현황: 14,002개

방독면	보호의	탐지지	오염표지판	제독기	제독용액
13,948	20	2	12	8	12

**□ 주요 추진실적**

- 지역민방위대 일반방독면 구매 및 배부(11개 동): '22. 4. 8.(886개)
- 2022년 상반기 민방위 장비 일제점검 실시: '22. 7. ~ 8.
  - 대 상: 96개 민방위대(지역대 18개대, 직장대 77개대, 기술지원대 1개대)
  - 내 용: 장비 보관 장소 및 관리 실태 적정성, 현황 관리 등
  - 결 과: 장비물자 혼합적재, 현황판 최신화 미흡분야 보완 및 우수사례 전파
- 노후화된 민방위 6종장비 구매 및 교체: '22. 10. 5.(전자메가폰 등 92개)

**□ 향후계획**

- 민방위 대피시설, 비상급수시설 일제점검: '22. 11월
- 민방위 6종장비 및 화생방 장비 관리실태 점검: '22. 11월
- 지역민방위대 일반방독면 정기 점검: 1회('22. 12월)

**□ 예산현황**

(단위: 천원)

예산액	집행액	집행률(%)
34,870 (국8,820, 시12,165, 구비13,885)	34,666 (국8,814, 시12,156, 구비13,696)	99.4

범죄 및 사건사고 발생 등 우범지역을 대상으로 다목적CCTV를 신규 설치하여 범죄발생을 예방하고 최소화함으로써 구민이 안심하고 생활할 수 있는 안전한 생활환경을 제공하고자 함

## □ 사업개요

- 사업기간: '22. 1. ~ 12.
- 사업대상: 영등포구 관내 범죄 취약지역
- 사업규모: 다목적 CCTV설치 82개소
- 사업내용
  - 범죄취약지역에 200만화소 이상의 고화질 CCTV 신규 설치
  - 회전형 카메라만 있는 장소에 고정형 보조카메라를 추가하여 사각지대 해소
  - CCTV설치 및 통신망 연결을 위한 정보통신공사 등

## □ 주요 추진실적

- 신규 설치 필요장소 수요조사(동주민센터 및 경찰서 협업): 138개소
- 구청 영상정보처리기기 운영위원회 개최(수요장소 CCTV설치 적정성 심의)
- '22년 다목적CCTV 설치(1차): 82개소

## □ 향후계획

- '22년 다목적CCTV 설치(2차): 10개소(예정)  
※ 12월 중 완료

## □ 예산현황

(단위: 천원)

예산액	집행액	집행률(%)
1,317,000 (국 920,000, 시 50,000 구비 347,000)	1,099,201 (국 919,450, 시 -, 구비 179,751)	83.5

CCTV 시스템 통합 유지관리 및 CCTV 24시간 방범관제를 시행하여 각종 긴급 상황 발생에 대비한 신속한 대응체계 구축으로 구민의 안전한 주거환경 조성에 기여하고자 함

## □ 사업개요

- 사업기간: '22. 1. ~ 12.
- 사업대상: 다목적CCTV 1,329개소 영상관제 및 유지관리
- 사업내용
  - 경찰관과 24시간 합동근무 및 실시간 관제를 통한 취약지역 안전관리
  - 장애 장비에 대한 신속한 복구수행 및 사전 장애예방 활동
  - CCTV 이전설치 등 긴급복구 및 기본 인프라 유지관리

## □ 주요 추진실적

- CCTV 영상관제
  - 관제대상: 골목길 및 공원, 어린이보호구역 등 안전 취약지역
  - 사업내용
    - 경찰관과 24시간 합동근무 및 실시간 관제를 통한 취약지역 안전관리
    - 어린이보호구역 및 여성안심구역 등을 특별관리 구역으로 시스템 설정하여 범죄 위험성이 높은 시간대별로 집중 관제
    - 사건 발생 시 경찰관에게 수사목적 영상자료 열람 및 제공 실시
  - 추진실적: CCTV 열람 및 제공 6,989건
- 다목적 CCTV 및 관제시스템 유지보수
  - 사업규모: CCTV 1,329개소 및 관제시스템 1식
  - 사업내용: 장애 장비에 대한 신속한 복구수행 및 사전 장애예방 활동
  - 추진실적: CCTV 유지관리(장애처리) 1,636건
- CCTV 이전설치 등 긴급복구 및 기본 인프라 유지관리

## □ 예산현황

(단위: 천원)

예산액	집행액	집행률(%)
1,319,559 (전액구비)	828,252 (전액구비)	62.8%



### Ⅲ . 2023년 주요업무 추진계획

연번	사 업 명	쪽
①	주민참여 활성화를 통한 예방중심의 안전대책 수립	16
②	선제적 재난 예방과 훈련을 통한 안전도시 구현	18
③	중대재해 예방 및 대응 강화	20
④	민방위 교육훈련 추진	21
⑤	민방위 대피시설 및 장비 물자 관리	22
⑥	통합관제센터 운영 및 유지관리	23

# 1 주민참여 활성화를 통한 예방중심의 안전대책 수립 안전기획팀

재난, 안전사고 등 각종 위험에서 국민 생명·건강·재산을 보호하기 위한 예방중심의 안전대책을 수립하여 안전도시 영등포를 만들고자 함

## □ 사업개요

- 한파·폭염 종합대책 수립 및 운영
- 재난안전관리체계 구축: 안전관리계획, 행동매뉴얼, 민·관협치 플랫폼 운영 등

## □ 세부 추진계획

### ○ 재난·안전관리 시스템 구축 계획

#### - 2023년 안전관리계획 수립

- 재난·안전사고 유형별 대책, 재난대응 업무별 상호협력계획(재난안전대책본부 13개 실무반 협업체계), 재난관리 책임 유관기관 안전관리계획

#### - 재난유형 현장조치 행동매뉴얼 정비: 연 2회 정비

- 23개 유형별 매뉴얼(10개 부서): 사전 예방에 중점을 두고 보강 정비
- 18개 동별 민·관 협치 행동 매뉴얼: 동별 특성 반영 및 예방부분 보강 정비

#### - 체계적인 재난대응을 위한 협업체계 운영 활성화(재난대응 민·관협치 플랫폼)

### ○ 한파·폭염 종합대책 추진 계획

#### - 추진기간: 한파 '22. 11. 15. ~ '23. 3. 15. / 폭염 '23. 5. 20. ~ '23. 9. 30.

#### - 추진체계: (평 시) 폭염 상황관리 TF 구성·운영(상황총괄팀, 복지대책팀)

한파 상황관리 TF 운영(상황관리총괄, 긴급생활안정지원, 에너지가능부구)

(특보시) 한파·폭염종합지원상황실 운영

※ (비상시-폭염·한파 인명피해 등): 재난안전대책본부 구성·운영(13개반)

#### - 폭염·한파대비 예방활동 중점추진내용 ※ 2022년 폭염·한파 피해 없음

#### - 실시간 폭염 상황관리 및 대응체계 구축

#### - 독거어르신·쪽방주민·노숙인 방문진료 등 취약계층 보호 강화

#### - 야외근로자 작업중지 및 휴식시간제 운영

#### - 도심 열섬화를 위한 도로물청소

#### - 가스취급시설 및 전력공급시설 안전점검

#### - 대국민 행동요령 홍보: 전광판, SNS(유튜브, 페이스북 등), 구홈페이지

- 폭염 및 한파 저감시설 등 설치·운영
  - 폭염저감시설(179): 그늘막(149), 그늘목(10), 쿨루프(17), 쿨링포그(3)
  - 무더위쉼터(191): 동주민센터(18), 경로당(140), 안전숙소(2), 도서관(24), 복지관(1), 노숙인쉼터(6)
  - 양산대여소 운영: 22개소(구청 및 동주민센터)
  - 한파저감시설 설치·운영: 온기텐트(28개소), 온열의자(10개)

○ 지진 관련 시설 관리·점검

- 지진가속도계측기 관리
- 지진 대피시설 관리 및 점검 71개소(상·하반기)

○ 풍수해보험 가입 추진 계획

- 사업관장/운영: 행정안전부/7개 보험사업자(DB, 현대, 삼성, KB, 농협, 한화, 메리츠)
- 가입유형: 일반가입(보험사를 통한 개별가입), 단체가입(수급자 등 우선가입대상)
- 보험료 부담: 국고지원금+지방비부담금(시50%+구50%)+본인부담금
  - ※ 본인부담금 면제 대상: 수급자, 차상위, 재난지원금 지급받은 한부모 등

○ 구민생활안전보험 운영 계획

- 계약기간: '23. 2. 6. ~ '24. 2. 5.
- 예상 보장 한도: 상해의료비 1인당 50만원, 장례비 1인당 1천만원

○ 어린이 안전 체험교육 운영 계획

- 운영기간: '23. 7월 ~ 10월
- 교육대상: 관내 어린이집·유치원 50개소
- 교육내용: 성폭력 등 예방, 유괴·미아 방지, 해상안전, 기타 재난안전 등

○ 공무원 재난안전교육 시행

- 내 용: 행정안전부 재난안전 전문교육 이수(연 7~14시간)
- 교육이수대상: 안전총괄부서, 재난유형별 소관부서·실무반(총 73명)

○ 영등포구 자율방재단 및 안전보안관 운영(연중)

구 분	자율방재단 - 375명(18개동)	안전보안관 - 62명(10개조)
활동내용	- 재난위험시설 예찰·복구 등 활동 - 안전점검의날 캠페인, 월례회의	- 안전신문고 신고, 재난위험시설 예찰활동 - 재난안전 캠페인, 월례회의

□ 추진일정

구 분	2022년		2023년											
	11	12	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
안전관리 계획		←→			→									
행동매뉴얼 정비		←→						←→						←→
폭염대책							←→				→			
한파대책	←→				→								←→	→
지진대피시설점검							←→					←→		

□ 소요예산: 총 227,114천원(구비)

## 2 선제적 재난 예방과 훈련을 통한 안전도시 구현 재난관리팀

복잡·다양한 재난발생을 대비한 대응훈련 실시, 재난위험시설물의 지속적인 관리, 화재취약지역 및 가구에 소화 장비 구축 등으로 재난을 예방하고 신속하고 체계적인 대응을 통한 인적·물적 피해 최소화 도모

### □ 사업개요

- 재난대응 전문성 제고 훈련 실시
- 재난위험시설물 선제적 안전점검·관리
- 안전취약계층이 안심할 수 있는 소방장비 지원

### □ 세부 추진계획

#### ○ 재난대응 전문성 제고 훈련 실시

##### - 2023 안전한국훈련 실시

- 참여대상: 우리 구 재난현장 통합지원본부 12개 실무반, 영등포소방서 등 유관기관
- 훈련방법: 소방서(긴급구조훈련)와 우리 구 훈련 통합 실시(훈련효과 극대화)
- 훈련유형: 화재 또는 테러 등 주제 선정하여 토론 및 실행기반 훈련 실시

◆ 토론기반훈련: 상황전파훈련, 상황판단회의, 재난안전대책본부운영 훈련 등

◆ 실행기반훈련: 기능훈련(실시간 상황전파훈련) 및 현장종합훈련(재난현장 대응훈련)

##### - 영등포구 통합지원본부 가동 훈련 실시 (연중/3회)

- 훈련주기: 연중 3회(수시)
- 참여대상: 우리 구 재난현장 통합지원본부 6개 실무반 등
- 훈련방법: 은평구 소재 지휘역량강화센터에서 제공하는 가상 재난 훈련프로그램 이수
- 훈련유형: 지휘역량강화 훈련(ICTC)(연중/1회) 및 통합지원본부 가동 SNS 훈련(연중/2회)

##### - 재난대응 상황보고훈련 실시

- 훈련주기: 연 32회(행안부: 2회/분기, 서울시: 2회/월)
- 훈련주관: 행정안전부 상황실, 서울특별시 재난상황실
- 훈련내용: 주어진 상황에 맞추어 재난상황보고서(30분 이내), 긴급재난문자(20분 이내) 작성 후 재난관리업무포털(NDMS)을 통해 훈련주관기관에 송부

○ 재난위험시설물 선제적 안전점검·관리

- 2023 집중안전점검 실시

- 점검시기: 미정('22년 기준 하반기)
- 점검대상: 미정('22년 기준 82개소)
- 점검방법
  - ▶ 점검부서外 외부전문가와 합동점검
  - ▶ 안전신문고앱 등을 활용한 다중이용시설 및 가정 자율안전점검

- 어린이 놀이시설 안전점검 실시

- 점검기간: '23. 3월 ~ 5월(상반기) / '23. 10월 ~ 11월(하반기)
- 점검대상: 구 전체 어린이놀이시설(380여개소)
- 점검방법: (1차)시설관리주체 자체점검, (2차)시설관리부서 표본점검, (3차)시·구 담당·민간전문가 합동점검

○ 안전취약계층이 안심할 수 있는 소방장비 지원

- 좁은 골목길 등 화재취약지역 소화장비 구축

- 설치기간: 연 중
- 대 상: 화재발생시 소방차의 신속한 진입이 어려운 골목길 등
- 지원내용: 보이는 소화기

- 안전취약가구 시설 안전점검 및 소화용구 지원

- 지원기간: '23. 4월 ~ 8월
- 대 상: 기초생활수급자, 차상위계층, 장애인, 홀몸노인 등
- 지원내용
  - ▶ 소방장비(간이소화기, 화재감지기, 소방포 등) 설치 및 지급
  - ▶ 전기점검, 전기매트 지급, 화재감지기 및 가스타이머 설치
  - ▶ 노후 조명기구를 LED조명등으로 교체(신규)

□ 소요예산: 총 180,850천원(국 3,100, 시 66,890, 구비 110,860)

중대재해 업무 담당자의 전문성 제고 및 유해·위험요인 제거활동 강화 등 보다 더 촘촘한 안전보건관리체계 구축을 통해 중대재해를 예방하고 대응하고자 함.

#### □ 사업개요

- 중대재해처벌법 및 안전보건 관계 법령에 규정된 의무사항 이행
- 안전하고 건강한 작업환경 조성으로 종사자의 중대산업재해 예방
- 공중이용시설 안전점검 및 관리를 통한 이용자의 중대시민재해 예방

#### □ 세부 추진계획

- 부서(동) 중대재해 업무 담당자 전문성 제고
  - 팀장(관리감독자) 및 담당자 대상 전문 강사 초빙 직무 강화교육 실시(반기별 1회)
- 사전 유해·위험요인 제거 활동 강화를 통한 중대산업재해 예방
  - 정기 위험성평가: 외부 전문기관 위탁을 통해 평가결과 정확도 및 전문성 제고
  - 안전·보건 현장 컨설팅 추진: 현장 모니터링 강화 및 피드백 활성화(반기별 1회)
    - 작업 전 점검 체크리스트 보완·배포 및 관리감독자 점검 이행 여부 확인
    - 도급·용역·위탁사업의 안전보건 확보 활동에 대한 지원·점검 등
  - 뇌심혈관질환 및 근골격계질환 예방을 위한 건강증진 프로그램 실시
  - 동종재해 예방을 위한 사고사례집 작성 및 배포
- 전문가 안전점검 및 외부 컨설팅을 통한 중대시민재해 예방
  - 외부 전문가와 합동으로 중대시민재해 대상시설 안전점검(연 1회)
  - 외부 전문 업체를 통한 중대시민재해 컨설팅 용역 시행
    - 중대재해처벌법 상 중대시민재해 의무이행사항 이행여부 확인 및 검토
    - 안전계획 보완 및 시설물 관리상 결함 여부 및 판단기준 등 자문

#### □ 추진일정

- 중대재해 업무 담당직원 직무 강화교육(반기별 1회) : 2월, 8월
- 중대산업재해 정기 위험성평가 용역 : 3~4월
- 중대산업재해 안전·보건 현장 컨설팅 : 5월, 10월
- 중대시민재해 외부 전문가 안전점검 : 9월
- 중대시민재해 외부 전문 업체 컨설팅 용역 : 4~5월

#### □ 소요예산: 총 107,664천원(구비)

민방위 교육 시 연차별·대상별 맞춤형 교육을 추진하여 민방위 교육 실효성을 확보하고 3년차 이상 대원 대상 집합교육을 사이버 교육으로 전환하여 민방위 대원의 교육 부담감을 해소하고자 함.

**□ 사업개요**

- 사업기간: 2023. 1. ~ 12.
- 사업대상: 지역·직장 민방위대원 약 35,000명
- 사업내용: 민방위 교육훈련(집합·사이버교육 등) 실시

구 분	교육시간	교육방법
민방위대원	1~2년차	집합교육
	3~4년차	사이버교육
	5년차 이상	사이버교육
민방위대장(지역, 직장)	4시간	집합교육

**□ 세부 추진계획**

- 민방위 집합교육
  - 대 상: 1~2년차 지역·직장 민방위대원, 민방위대장(지역, 직장) 등
  - 기 간: 2023. 3. ~ 11.(8개월 간)
  - 장 소: 영등포아트홀 2층 전시실
  - 내 용: 민방위 개념 및 민방위 제도 전반, 재난 및 비상사태 시 행동요령
- 민방위 사이버교육
  - 대 상: 3년차 이상 지역·직장 민방위대원
  - 기 간: 2023. 3. ~ 11.(8개월 간)
  - 방 법: 민방위 사이버교육 사이트 접속 후 온라인 강의 수강
  - 내 용: 민방위 기본소양, 재난 및 비상사태 시 행동요령
- 민방위 통대장 재난안전교육(월 1회)
  - 대 상: 18개 동 주민센터 민방위 통대장(전원)
  - 방 법: 통장 월례회의 시 동장이 월별 교육과제에 따라 교육 진행
  - 내 용: 민방위대 임무 및 자연재난·생활안전 등 비상시 행동요령

**□ 소요예산: 총 188,246천원(국 12,116, 시 7,973, 구비 168,157)**

민방위사태를 대비하여 주민의 생명과 재산을 보호하기 위한 민방위 시설 및 장비를 평상시 최적의 상태로 유지하여 비상사태 발생 시 신속히 활용할 수 있는 민방위 체계를 확립하고자 함.

## □ 사업개요

### ○ 평시 민방위 대피시설 및 급수시설 운영 관리

- 기간: 2023. 1. ~ 12.
- 대상: 민방위 대피시설 109개소, 비상급수시설 29개소

### ○ 민방위 6종장비 및 화생방 장비 물자 관리

- 대상: 구청 및 동주민센터 보관 및 관리

전자메가폰	지휘용 앰프	응급처치세트	환자용 들것	휴대용 조명등	교통 신호봉	방독면
360	19	206	134	233	183	13,948

## □ 세부 추진계획

### ○ 민방위 대피시설 및 급수시설 운영 관리

- 시 계획에 의거 일제점검(반기1회) 및 정기점검(분기1회) 실시
  - 점검내용: 위치정보, 출입구 적재물 여부, 안내표지판 관리 상태 등
- 대피시설 안내·유도표지판 소요조사 후 훼손된 표지판 교체 실시
- 건물 신축, 노후 등 환경변화를 반영한 대피시설 신규지정 및 지정해제
- 민방위 비상급수시설 지정 현황 유지 및 관리(환경과 수질검사 병행)

### ○ 민방위 6종장비 및 화생방 장비 물자 관리

- 시 계획에 의거 일제점검(반기1회) 및 정기점검(분기1회) 실시
  - 장비 보관 상태, 현황 유지·관리 상태, 정상작동 확인 등 점검
  - 내구연한 초과 및 사용불가 장비 폐기·교체 추진

전자메가폰	지휘용 앰프	응급처치세트	환자용 들것	휴대용 조명등	교통 신호봉	방독면
10년	10년	3년	5년	10년	10년	10년

- 지역민방위대 화생방 일반방독면 지속 확충
  - 내구연한(10년) 경과 방독면 728개 폐기(2012년도 생산품)
  - 국고보조 및 구 자체제원을 통한 일반방독면 구매 및 확보

## □ 소요예산: 총 63,330천원(국 17,640, 시 12,939, 구비 32,751)



CCTV 시스템 통합 유지관리 및 CCTV 24시간 방범관제를 시행하여 각종 긴급 상황 발생에 대비한 신속한 대응체계 구축으로 국민의 안전한 주거환경 조성에 기여하고자 함.

### □ 사업개요

- 사업기간: '23. 1. ~ 12.
- 사업대상: 다목적CCTV 1,329개소 영상관제 및 유지관리
- 사업내용
  - 경찰관과 24시간 합동근무 및 실시간 관제를 통한 취약지역 안전관리
  - 장애 장비에 대한 신속한 복구수행 및 사전 장애예방 활동
  - CCTV 이전설치 등 긴급복구 및 기본 인프라 유지관리

### □ 세부 추진계획

- 관제요원 운영관리
  - 관제센터 연계CCTV 1,329개소 4,307대 집중관제
  - 어린이보호구역 및 여성안심구역 등을 특별관리 구역으로 그룹화하여 범죄 위험성이 높은 시간대별로 집중 관제함으로써 관제효율 극대화
- 다목적CCTV 유지관리 시행
  - 사업대상: 관제시스템 및 CCTV 통합유지보수
  - CCTV유지관리 전문업체 선정 및 상주 근무(전문인력 5명)
- 추진일정
  - 관제요원 운영관리 : '23. 1. ~ '23. 12.
  - 유지관리 사업발주 및 용역 시행 : '22. 11. ~ '23. 12.

### □ 소요예산: 총 1,221백만원(구비)

## IV. 2023년 신규·중점 추진사업

### 1 다목적 CCTV 설치로 안전사각지대 방법 강화 통합관제운영팀

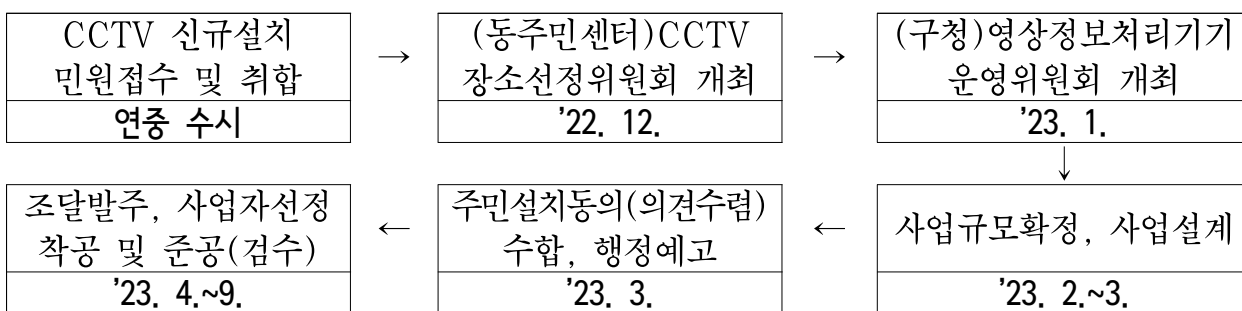
범죄 및 사건사고 발생 등 우범지역을 대상으로 다목적CCTV를 신규 설치하여 범죄발생을 예방하고 최소화함으로써 구민이 안심하고 생활할 수 있는 안전한 생활환경을 제공하고자 함.

#### □ 사업개요

- 사업기간: '23. 1. ~ 12.
- 사업대상: 관내 범죄 취약지역
- 사업규모: 다목적 CCTV 설치 80개소
- 사업내용
  - 범죄취약지역에 200만화소 이상의 고화질 CCTV 신규 설치
  - 회전형 카메라만 있는 장소에 고정형 보조카메라를 추가하여 사각지대 해소
  - CCTV설치 및 통신망 연결위한 정보통신공사 등

#### □ 세부 추진계획

##### ○ 구체적 추진절차



- 동주민센터 지역여건을 잘 파악하고 있는 구의원·지구대·통장 등에 의한 CCTV 우선 설치장소 선정
  - 영상정보처리기기 운영위원회에서 추천장소 심의 및 확정
- 다목적CCTV 설치 예정지역 주변 주민에게 의견수렴 및 설치동의 실시
- CCTV 신규설치 및 보조카메라 추가설치 등

#### □ 소요예산: 총 753,000천원(국 400,000, 구비 353,000)

- ※ 서울시에서 추진하는 매칭(시·구 5:5) 사업에 참여하여 시비 보조금 추가확보
- ※ 안전재난 특별교부세(국비) 추가확보 노력을 통해 지속적인 설치요청 민원해소