

제249회 구의회 제2차 정례회

2023. 11. 20. ~ 12. 21.

희망 행복 미래도시 영등포

2023년 주요업무 보고



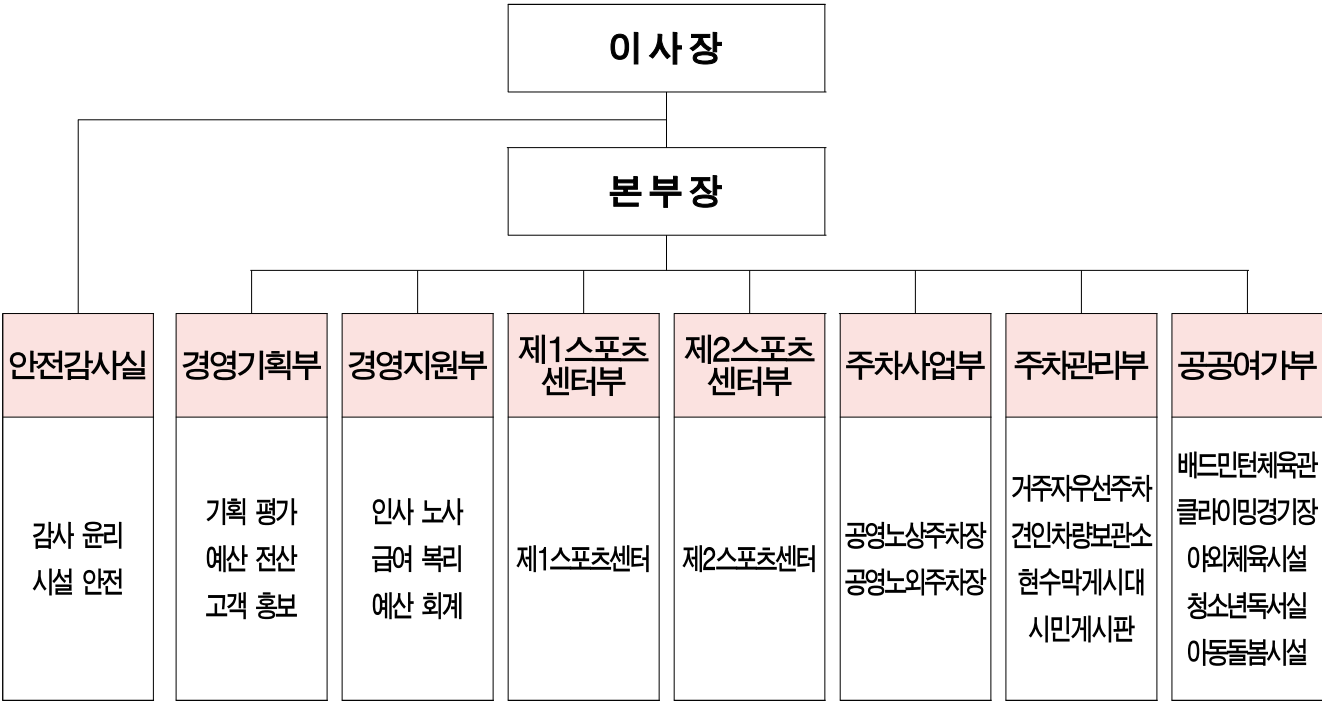
영등포구시설관리공단

보고 순서

I . 일반 현황	...	1
II . 주요업무 추진실적	...	5
III . 2024년 주요업무 추진계획	...	16
IV . 2024년 신규·중점 추진사업	...	28

I . 일반현황

1 조 직



2 인 력

2023. 10. 31. 기준

구 분	계	임원	일반직			사무직(사무·전산)			전문직(지도·운전·기술)		
			2급	3급	4급	5급	6급	7급	5급	6급	7급
정 원	89	2	2	12		32		8	23		10
현 원	81	2	2	6	6	14	13	11	6	12	9
과부족	△8	0	0			△2			△6		

※ 정원 외 인력 227명(업무·현업직 178명, 사회복지직 49명)





3 주요시설 및 장비

2023. 10. 31. 기준

□ 체육시설

구분	현황	
제1스포츠센터	[규모] 지하2층 ~ 지상3층(9,169㎡) (운영개시: 2004.9.) [시설] 수영장, 헬스장, 골프연습장, 문화강좌실 등	
제2스포츠센터	[규모] 지하3층 ~ 지상5층(6,674㎡) (운영개시: 2014.8.) [시설] 수영장, 헬스장, 문화강좌실 등	
다목적배드민턴체육관	[규모] 지상1층 ~ 지상3층(2,999㎡) (운영개시: 2018.8.) [시설] 배드민턴12코트, 농구장1코트 등	
스포츠클라이밍경기장	[규모] 지상1층 ~ 지상3층(492㎡) (운영개시: 2018.8.) [시설] 실내암벽장, 실외암벽장, 프로그램실 등	
유수지 체육시설	[규모] 양평1 유수지 체육시설(7,680㎡) (운영개시: 2021.1.) [시설] 조깅트랙, 다목적광장, 배드민턴장, 반코트농구장, 족구장	
	[규모] 도림 유수지 체육시설(14,000㎡) (운영개시: 2023.1.) [시설] 조깅트랙, 인라인트랙, 인라인 보조트랙, 배드민턴장, 농구장, 배드민턴 겸 족구장	
	[규모] 신길 유수지 체육시설(3,679㎡) (운영개시: 2023.1.) [시설] 다목적트랙, 배드민턴장, 반코트농구장	
안양천 체육시설	[규모] 양평교~양화교구역(33,932㎡) <양평2동> (운영개시: 2021.1.) [시설] 축구장, 게이트볼장, 테니스장, 야구장, 파크골프장	
	[규모] 신정교~오목교구역(23,108㎡) <문래동> (운영개시: 2023.1.) [시설] 조깅트랙, 인라인트랙, 농구장, 축구장, 풋살장, X-게임장, 슬라럼경기장(2023. 5. 개시)	
	[규모] 오목교~목동교구역(5,300㎡) <양평1동> (운영개시: 2023.1.) [시설] 게이트볼장, 축구장	
도림천 체육시설	[규모] 도림천 체육시설(540㎡) <도림동> (운영개시: 2023.1.) [시설] 농구장	
대림운동장 체육시설	[규모] 대림운동장(16,498㎡) (운영개시: 2023.1.) [시설] 축구장, 배드민턴장, 테니스장, 농구장, 게이트볼장	

□ 주차시설

구 분	현 황	
공영노상주차장	〔규모〕 30개소 539면 〔시설〕 1급지 26개소, 2급지 2개소, 4급지 2개소 〔현황〕 정기주차 83건/월, 시간주차 1,202건/일	(운영개시: 2004.7.) 
공영노외주차장	〔규모〕 30개소 3,144면 〔시설〕 2급지 4개소, 3급지 7개소, 4급지 9개소, 5급지 10개소 〔현황〕 정기주차 2,135건/월, 시간주차 4,255건/일	(운영개시: 2004.7.) 
거주자우선주차	〔규모〕 18개동 4,542면 〔현황〕 시간주차 4,817건/월	(운영개시: 2004.8.) 
견인차량보관소	〔규모〕 1개소 75면 〔현황〕 입고대수 차량 117대/월, 공유 킷보드 347대/월	(운영개시: 2007.11.) 

□ 복지·기타시설

구 분	현 황	
청소년독서실	〔규모〕 구민회관독서실 등 7개소 총 359석 〔시설〕 거점독서실 5개소, 일반독서실 2개소	(운영개시: 2007.1.) 
현수막게시대	〔규모〕 68개소 251면 〔현황〕 상업용 77건/월, 공공·국회용 65건/월	(운영개시: 2021.7.) 
시민게시판	〔규모〕 17개소 221면 〔현황〕 상업용 204건/월, 공공·국회용 17건/월	(운영개시: 2021.7.) 
아동돌봄시설	〔규모〕 우리동네키움센터 13개소(평균면적 95.15㎡) 지역아동센터 2개소(평균면적 192.71㎡)	(운영개시: 2022.3.) 

4

예산현황

2023. 10. 31. 기준

□ 대행사업비 예산현황

(단위: 천원, %)

부서명		예산액	집행액	집행률
합계		22,402,697	15,184,851	67.8
제1스포츠센터부	제1스포츠센터	4,297,125	2,954,741	68.8
제2스포츠센터부	제2스포츠센터	3,707,096	2,533,530	68.3
주차사업부	주차사업공통	568,372	350,536	61.7
	공영노상주차장	2,843,535	2,000,942	70.4
	공영노외주차장	2,002,664	1,410,065	70.4
주차관리부	주차관리공통	724,194	506,532	69.9
	거주자우선주차	1,470,676	1,060,773	72.1
	견인차량보관소	357,187	232,952	65.2
	현수막게시대	35,019	27,473	78.5
공공여가부	배드민턴체육관	920,417	599,652	65.1
	클라이밍경기장	233,118	119,395	51.2
	야외체육시설	1,041,977	646,558	62.1
	청소년독서실	1,074,627	704,095	65.5
	아동돌봄시설	163,251	124,862	76.5
안전감사실·경영기획부·경영지원부		2,963,439	1,912,745	64.5

□ 區 세입 및 사업수지

(단위: 백만원, %)

구분	수입	지출	수지	수지율	구분	수입	지출	수지	수지율
합계	16,060	15,185	875	105.8	현수막게시대	74	27	47	274.1
제1스포츠센터	2,466	2,955	△489	83.5	배드민턴체육관	414	600	△186	69.0
제2스포츠센터	2,250	2,533	△283	88.8	클라이밍경기장	68	119	△51	57.1
공영노상주차장	3,037	2,001	1,036	151.8	야외체육시설	343	647	△304	53.0
공영노외주차장	5,250	1,410	3,840	372.3	청소년독서실	50	704	△654	7.1
거주자우선주차	2,066	1,061	1,005	194.7	아동돌봄시설	0	125	△125	-
견인차량보관소	42	233	△191	18.0	주차공통·본부	0	2,770	△2,770	-

Ⅱ . 주요업무 추진실적

연번	사 업 명	쪽
①	안전한 환경 조성을 위한 안전관리 체계 강화	6
②	신개념 디지털 스포츠 프로그램 운영	7
③	이용고객 맞춤형 특화프로그램 개설	8
④	안심·안전 스포츠센터 조성을 위한 시설 개선	9
⑤	공영주차장 통합관제센터 이전	10
⑥	공영주차장 3S(smart·safe·simple)환경 조성 ...	11
⑦	거주자우선주차 방문주차 요금 결제방식 다양화	12
⑧	안전확보를 위한 현수막게시대 시설 현대화	13
⑨	도림유수지체육시설 안전사고 예방 강화	14
⑩	수탁사업(대림운동장 등) 조기 안정화	15

안전한 환경 조성을 위해 재난·안전사고 취약점을 발굴하여 제거하고, 안전·보건관리 기반을 내실화하여 주민 만족도를 향상하고자 함

□ 사업개요

- 재난·안전사고 관련 취약점 발굴 제거 및 안전·보건관리 기반 내실화
- 직원들의 근골격계 질환 및 직무 스트레스 등 예방관리

□ 주요 추진실적

- 사업장 내외 중대재해 발생 방지를 위한 선제적 대응 ⇒ 중대재해 발생 없음
 - CEO와 함께하는 주차장 주변 배수시설 등 안전점검 및 환경정비
 - 본부장 주관 중대재해 예방 점검 및 관계자 회의
 - 시기별 안전 점검: 해빙기 대비, 우기 및 풍수 대비, 추석 명절 대비 등
- 산업안전보건관리 역량 강화
 - 재난 모의훈련 실시: 영등포소방서 연계 훈련(4회) 및 자체 모의훈련(10회)
 - 직무별·직위별 의무교육 지정 및 관리감독자 교육 등 전문교육 이수(28명)
- 직원 정신건강 관리를 위한 심리상담 및 지원서비스 시행
 - 개인 심리상담, 심리치유 프로그램, 직무 스트레스 조사

□ 향후계획

- 사업장 내 중대재해 발생 방지를 위한 선제적 대응 활동 지속 시행
- 위험성평가 전문 컨설팅 진행: '23. 11.
- 근골격계부담작업 유해요인 조사 진행: '23. 11.

□ 예산현황

(단위: 천원)

예산액	집행액	집행률(%)
61,754	39,338	63.7

생활 트렌드와 기술 환경 변화에 적극 대응하여 기존의 시설 운영 방식에 디지털 기술을 접목해 공공서비스의 품질을 제고하고자 함

□ 사업개요

- 가상현실 스포츠 프로그램 ‘VR(Virtual Reality) sports’ 운영
 - VR(가상현실)과 AR(증강현실)을 활용하여 이용자에게 실제 운동하는 경험을 제공하는 신개념 프로그램

□ 주요 추진실적

- 가상현실 스포츠 프로그램 도입
 - 운영장소: 제1스포츠센터 1층 공간 활용
 - 디지털 스포츠 프로그램 운영 벤치마킹
 - 공공기관 및 유사기관 가상현실 프로그램 확인
 - 인근지역 스크린 테니스, 전자피구 등 체험콘텐츠 운영 확인
 - 區 주무부서 가상현실 스포츠 사업 추진·종목 협의
 - 달리기 및 걷기 운동(가상현실): 트레드밀 4대
 - 바이크 라이딩(증강현실): 바이크 2대
 - 조정 경기 및 라이딩 등(증강현실): 로잉 머신 2대
 - AI Fit 플랫폼 기반 게임형 체험 프로그램(모션인식)
 - 가상현실 스포츠실 조성 물품 구매 및 설치 입찰 완료: 10. 26.

□ 향후계획

- 가상현실 스포츠 프로그램 ‘VR sports’ 운영: ’24. 2분기
- IoT 피트니스 기구(스마트핏블록) 운영: ’24. 2분기
 - ※서울시 공모과제 선정 완료(’23. 9., 시비 301백만원)

□ 예산현황

(단위: 천원)

예산액	집행액	집행률(%)
250,000 [서울시 체육진흥과 125,000 / 문화체육과 125,000]	-	-

연령, 취향 및 기호 등 이용고객의 니즈에 맞는 다양한 특화프로그램 운영으로 영등포구 생활체육 저변 확대에 기여하고자 함

□ 사업개요

- 유아, 어린이, 장년층 등을 위한 생애주기별 강좌 운영
- 강습 인원은 줄이고 강습의 질을 높인 전문소그룹 강좌 운영

□ 주요 추진실적

- 특화프로그램 운영 계획 수립: '23. 3.
- 생애주기별 강좌 개설: '23. 3.~4.

대상	생애주기별 강좌	
	기존 운영	추가 개설 후
어린이 (초등생)	농구 7개반	농구 9개반, 리듬줄넘기 2개반
청소년 (중·고생)	-	주말농구 2개반
장년 (55세 이상)	라인댄스 4개반	라인댄스 4개반, 시니어발레 1개반

○ 전문소그룹 강좌 개설 및 준비

구분	특성	전문소그룹 강좌			
		기존 운영		추가 개설 후	
수영	정원 축소(6명 → 3명)	6대1강좌	23개반	6대1강좌	23개반
		3대1강좌	-	3대1강좌	2개반
생활체육 "씨킷핏"	개인 능력에 따른 10가지 신체능력 향상 강좌	-		<ul style="list-style-type: none"> ▪ 개강일: 11.1.(수) ▪ 강좌수: 12개반 ▪ 등록인원: 100명 	

□ 향후계획

- 유아 대상 특화 프로그램 신설 추진: 겨울방학 특별강습 유아대상 특화 프로그램 회원모집 후 정규 프로그램 운영 검토

□ 예산현황

(단위: 천원)

예산액	집행액	집행률(%)
45,000	25,618	56.9

스포츠센터 안전설비 보완 및 노후시설 교체, 범죄예방 취약분야 개선 등을 통해 안심하고 이용할 수 있는 안전한 운동 환경을 조성하고자 함

□ 사업개요

- 사고발생 시 위험도가 높은 수영장에 비상벨을 설치하여 비상시 대응력 향상
- 이용고객 안전 확보를 위해 노후 CCTV 시스템 교체
- 외부기관 인증을 통한 범죄예방 진단 및 취약분야 시설 개선

□ 주요 추진실적

- 수영장 비상벨, 위치표시기 등 설치: '23. 3.
 - 비상상황 발생 시 신속한 전파와 조치가 가능하도록 비상벨 시스템 설치
 - 비상벨: 지하2층 수영장 및 강사실에 총4개 설치
 - 위치표시기: 비상벨이 울리는 위치를 표시하며 1층 안내데스크에 설치
- 노후 CCTV 교체: '23. 5.
 - 총 65대의 CCTV 중 2014년에 설치된 저화질 기기 35대 교체(41만 화소 → 500만 화소)
- 영등포경찰서 주관 범죄예방 우수시설 재인증: '23. 7.
 - 인증취득을 위한 심사위원회 심의(영등포경찰서)
 - 기 간: 2023.7.21.~7.24.
 - 심사내용: 관리 및 운영체계, 감시체계, 구조 및 시설
 - 심의결과 범죄예방 우수시설 인증 취득
 - 인증기간: 2023.7.25.~2025.7.24.

[비상벨]



□ 예산현황

(단위: 천원)

예산액	집행액	집행률(%)
88,200	87,713	99.4

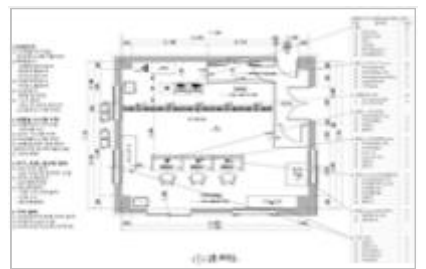
주차장 무인시스템 증가 및 운영장비 규모 확대에 따라 기존의 협소한 통합 관제센터를 확장·이전하여 원활한 사업 운영을 도모하고자 함

□ 사업개요

- 무인시스템 증가에 따라 공영주차장 통합관제센터 확장 이전
 - 장 소: [당초]배드민턴체육관(30㎡) → [이전]양평유수지 주차장(63㎡)
 - 장 비: 공영주차장 CCTV 총 452대(노외 30개소 448대, 노상 2개소 4대)
 - 인 력: 9명(3교대) 24시간 운영

□ 주요 추진실적

- 이전 관련 구청 주무부서 업무협의 및 이전 준비: '23. 4.~6.
 - 주차관제시스템 및 CCTV, 전기 및 통신업체 등 업무협의
 - 통합관제센터 장비 구매: 네트워크 랙장비, 냉난방기, 지문인식기 등
- 이전 사무실 내부 환경개선 공사 및 시설물·장비 이전: '23. 6.
 - 모니터링 설비 확충: 49인치 모니터 8대 → 55인치 모니터 10대
 - 장시간 모니터링이 필요한 업무 환경에 따라 직원 간 적정 거리 유지 등 배치 개선
 - 통합관제프로그램 조기 안정화를 위한 통신망 확대 및 사전 테스트 완료



□ 예산현황

(단위: 천원)

예 산 액	집 행 액	집행률(%)
90,000 (공단 20,000 / 주차문화과 70,000)	71,701	79.7

쾌적하고 안전하고 이용하기 편한 공영주차장 환경을 조성하여 이용고객이 만족하는 최상의 주차서비스를 제공하고자 함

□ 사업개요

- [smart] 공영노상주차장 스마트 무인관제시스템 확대
- [safe] 화재수신기 교체 및 반사경 설치 등 안전시설 보완
- [simple] 주차요금 사전정산 및 주차장 빈자리 유도시스템 구축

□ 주요 추진실적

- 주차장 이용편의를 위한 사전무인정산기 확대: '23. 3.
 - (당초)양평유수지(2) → (확대)영등포동제3공영(1), 당산근린공원(2)
- 노상주차장 IoT 센서방식 주차관제시스템 도입: '23. 5.
 - 한국거래소 노상주차장(30면) 설치 완료
- 당산근린공원 노외주차장에 빈자리 유도시스템 구축: '23. 6.
- 사고예방 안전시설 보완: '23. 7.
 - 안전사고 사각지대 보완: 반사경 설치(대림2동 공영주차장)
- 노상주차장 LPR 무인관제시스템 확대: '23. 10.
 - 산업은행 노상주차장(10면)에 LPR(번호인식) 시스템 추가도입 완료

□ 향후계획

- 노상주차장 LPR 무인관제시스템 시범운영: '23. 11.~
- 사고예방 안전시설 보완: '23. 12.
 - 소방시설 오작동 방지: 화재수신기 교체(영등포동 제3공영주차장)

□ 예산현황

(단위: 천원)

예산액	집행액	집행률(%)
362,000 (공단 132,000 / 주차문화과 230,000)	315,243	87.1

7 거주자우선주차 방문주차 요금 결제방식 다양화 주차관리부

신속하고 편리하게 방문주차를 이용할 수 있도록 요금결제 방식을 다양화하여 고객 편의를 제고하고자 함

□ 사업개요

- 방문주차 요금 '비대면 결제시스템' 도입

※ 거주자우선주차 시간주차제도

- 주차공유: 區-파킹프렌즈 협약에 의거 지정된 주차구획에 대해 ARS, 모바일앱 등을 활용하여 요금수납 * (1단계) 주차공유(비대면) 시스템 구축: 2021년
- 방문주차: 근무자가 주차구획으로 이동하여 요금수납 및 주차권 발급

□ 주요 추진실적

- 거주자우선주차(방문주차) 프로그램 개발: '23. 5.
- 방문주차 결제방법 개선 및 테스트: '23. 5.
 - (기존) 고객 요청으로 근무자가 현장에 도착하여 대면 결제
 - (개선) 고객이 모바일(공단 홈페이지 연동)에서 비대면 결제 및 즉시 이용
- 이용방법 개선 홍보 및 임시 구간 운영(결제 테스트 등): '23. 5.
- 방문주차 안내포지판 개선(QR코드 삽입, 안내문 교체): '23. 6.
- 방문주차 비대면 결제 시행: '23. 6. 1.

□ 향후계획

- 방문주차 홍보 및 운영 현황 점검 후 방문주차 구역 점진적 확대

□ 예산현황

(단위: 천원)

예산액	집행액	집행률(%)
1,000	1,000	100.0

현수막게시대 광고물 게재 시 사다리 등반에 따른 안전사고를 예방하고 풍수해 등에 신속한 대응력을 확보하여 안전하고 편리한 시설 운영을 도모하고자 함

□ 사업개요

- 태풍 및 자연재해 시 안전사고 발생을 예방하고자 노후 게시대를 사다리 등반 없이 지상에서 작업 가능한 반자동 게시대로 교체 및 운영
 - 판넬형 및 연립형 28개소를 반자동식으로 점진적 교체·운영 추진

□ 주요 추진실적

- 현황 조사를 위한 현장점검: '22. 12. ~ '23. 1.
- 판넬형을 반자동식 현수막게시대로 교체 및 신설: '23. 1.
 - 여의동 2개소 교체 및 대림동 1개소 신설
- 현수막게시대 소개 및 이용방법 홍보(유튜브, 보도자료): '23. 1.



□ 향후계획

- 판넬형을 반자동식 현수막게시대로 교체(여의동 3개소): '23. 11.
 - 게시대 노후화 및 운영 효율성 향상을 위하여 1개소 추가 교체
 - (당초) 2개소 → (변경) 3개소
- 광고수요 확대를 위한 현수막게시대 홍보(연중)

□ 예산현황

(단위: 천원)

예산액	집행액	집행률(%)
24,000 (가로경관과 24,000)	-	-

도림유수지 체육시설 배드민턴체육관과 클라이밍경기장의 안전사고 사전 예방을 위한 시설을 보완하여 안전하고 쾌적한 시설 이용 환경을 제공하고자 함

□ 사업개요

- 배드민턴체육관 주차장 천장 보수 및 주차장 입구 도색
- 클라이밍경기장 정기 안전점검 강화 및 시설안전 장비 확대

□ 주요 추진실적

- 배드민턴체육관 노후 시설 보수를 통한 안전관리 강화
 - 주차장 천장 도장 및 주차관제 시설 등 보수: '23. 5.
 - 배드민턴체육관 외부 화단 크랙 보수: '23. 9.
- 클라이밍경기장 안전사고 예방을 위한 안전관리 강화
 - 등반 시설물 안전점검 강화: 격월 → 매월(정밀점검 총 5회, 부분점검 2회)
 - 실외암벽장 안전관리자(1명) 배치: '23. 3.~
 - 안전관리 전파 방송장비 설치: '23. 3.
 - 실외암벽장 확보자 정위치 표시 라인 도색 시인성 강화: '23. 3.
 - 실외암벽장 홀드 전체 재고정 및 노후 카라비너 교체: '23. 5.
 - 실외암벽장 운영 종료에 따른 홀드 전체 철거 완료: '23. 11.

□ 향후계획

- 배드민턴체육관 범죄예방 우수시설 인증 획득: '23. 11.
 - 범죄예방 시스템 관리 체계화로 안전한 이용 환경 조성
 - 주차장 사각지대 반사경(볼록거울) 설치, 안심 비상벨 설치 등

□ 예산현황

(단위: 천원)

예산액	집행액	집행률(%)
14,200	12,680	89.3

대림운동장 등 추가 수탁 사업인 야외체육시설의 조기 안정화로 국민의 시설 이용에 불편이 없도록 준비하고자 함

□ 사업개요

- 대림운동장 등 관내 야외체육시설 추가 수탁을 통한 시설관리 일원화

□ 주요 추진실적

- 야외체육시설 추가 수탁 운영: '23. 1. (*: 5월 운영개시)
 - 유료 시설: 대림운동장(축구장 1면 / 테니스장 3면)
 - 무료 시설: 대림운동장(배드민턴장, 농구장, 게이트볼장), 안양천·도림천·유수지 체육시설

대림운동장	안양천 체육시설			도림천 체육시설	도림유수지 체육시설	신길유수지 체육시설
	신정교	오목교	양평교			
축구장(1) 테니스장(3) 배드민턴장(2) 농구장(1) 게이트볼장(1)	농구장(2) 축구장(2) 풋살장(2)* 조깅트랙(1)* 인라인트랙(1)* X-게임장(1)*	게이트볼장(7) 족구장(4)	게이트볼장(2)	농구장(1)	조깅트랙(1) 인라인트랙(2) 배드민턴장(2) 농구장(1) 배구장(1)	다목적트랙(1) 배드민턴장(2) 반코트농구장(2)

- 체계적인 시설 운영 및 안전관리 강화
 - 신규 추가수탁 시설 재난안전관리 계획 수립: '23. 1.
 - 기존 접수 프로그램과 연동을 통한 안정적인 회원관리 및 예약 시스템 구축: '23. 3.
 - 야외체육시설 위기 풍수해 대비 행동요령 학습 등 모의 훈련: '23. 5.
 - 침수대비 각 구장별 그물망 가동 기능 점검 및 배수로 등 점검
- 대림운동장 관리사무실 및 휴게실 근무 환경 개선: '23. 7.
 - 현장 근무자 근무환경 개선(내부 도장 공사, 노후 물품 등 교체)
- 대림운동장 테니스장 환경 개선: '23. 7. ~ 9.
 - 클레이 코트 3면 → 인조잔디코트 3면 / 회원 휴게실 컨테이너 교체 등

□ 예산현황

(단위: 천원)

예산액	집행액	집행률(%)
475,765	333,616	70.1

Ⅲ. 2024년 주요업무 추진계획

연번	사 업 명	쪽
①	선제적 예방으로 안전한 일터 구현	17
②	주민요구에 부합하는 적극행정 지원 강화	18
③	상생과 협력의 노사관계 강화	19
④	“안전 UP! 안심 UP!” 노후 전기설비 개보수	20
⑤	「시스템 업그레이드」를 통한 구민 만족도 향상	21
⑥	안심하고 이용할 수 있는 「깨끗한 수영장 水」 관리	22
⑦	고객체감 「친환경 공영주차장」 조성	23
⑧	공영노외주차장 차량 파손검색시스템 도입	24
⑨	현수막 지정게시대 고소작업대 운영	25
⑩	배드민턴체육관 온라인 접수 시스템 구축	26
⑪	클라이밍경기장 시설 안전관리 강화	27

재난·재해 등 안전 위해 요소를 선제적 예측하고 예방하여, 안전한 일터를 구현하고자 함

□ 사업개요

- 예방중심의 안전관리를 통한 중대재해 발생 방지 및 근로자 안전 확보
- 안전경각심 제고를 위한 안전사고 재발 방지 대책 마련

□ 추진계획

- 재난 및 중대재해 발생 대비 선제적 대응 활동 강화
 - 동·하절기 재난안전관리 계획 수립에 따른 재난안전대책본부 운영
- 안전사고 예방을 위한 위험성평가 고도화 추진
 - 위험성평가(정기평가) 시 외부 인력 포함 실시
 - 산업재해 발생 시 위험성평가(수시평가) 실시
- 사고 재발 방지를 위한 안전사고 사례 및 이력 공유
 - 안전사고 유형 및 현황 분석을 통한 안전사고 다발 구역 선정
 - 안전사고 다발 구역 내 사례 및 이력 공유를 통한 안전사고 재발방지

□ 추진일정

- 재난 취약시기 재난안전 예방활동 시행: 동·하절기 등
- 2024년 공단 위험성평가 실시: 연중
- 사고 다발 구역 안전사고 사례 및 이력 공유: 연 2회

□ 소요예산: 비예산

일하는 공직 분위기 조성을 위한 적극행정 지원 강화로, 능동적인 업무처리와 신뢰받는 행정을 실현하여 주민 체감도 향상 및 편익 증진에 기여하고자 함

□ 사업개요

- 적극행정 활성화를 위한 「적극행정 추진단」 구성·운영
- 「적극행정 중점과제」 발굴 및 연간 추진실적 관리
- 적극행정 직원 보호·지원 확대
- 대상별 「맞춤형 교육과정」을 통한 적극행정 내재화

□ 세부 추진계획

- 적극행정 활성화를 위한 「적극행정 추진단」 구성·운영
 - (구성) 내부직원 8명(각 부서별 1인)
 - (활동) 중점과제 및 우수과제 선정심사, 실행계획 공유, 문화 확산 등
 - 「적극행정 중점과제」 발굴(연 1회) 및 연간 추진실적 관리
 - 내부 공모, 내·외부 심사를 통해 공감대와 주민체감도 높은 사업 선정
 - 선정과제 및 전체 공모과제 실적관리를 통한 성과 창출
- 중점과제 공모·선정 → 실행계획 수립·시행 → 중점과제 추진·관리 → 우수사례 포상
- 「사전컨설팅 제도」 및 「적극행정 면책제도」 운영 등 직원 보호·지원 확대
 - 제도 상시 안내, 콘텐츠 제작·송출 등 직원 접근성 개선하여 활용도 확대
 - 지방공기업평가원 활용하여 적극적 업무추진 중의 법규 해석 등 자문 지원
 - 대상별 「맞춤형 교육과정」을 통한 적극행정 내재화
 - (전 임직원) 적극행정 이해와 제도숙지, 혁신마인드 등 ‘핵심가치 내재화’ 교육
 - (직급별·직무별) 적극행정 역량강화를 위한 직급·직무별 ‘리더십’ 교육
 - (적극행정추진단) 적극행정 문화의 전사적 확산을 위한 전문강사 심화교육

□ 주요 추진일정

- 「적극행정 중점과제」 발굴·연간 실적관리: '23. 4. ~
- 적극행정 직원 보호·지원을 위한 제도적 지원: 수시
- 적극행정 교육 및 전사적 공감대 확산: 연중

□ 소요예산: 총 1,840천원

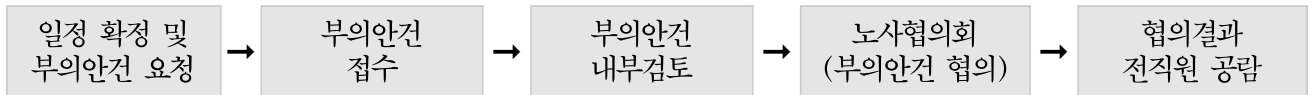
노동조합·노사협의회 의견을 반영한 노사상생 추진계획을 수립하고 노사의 적극적인 의견 개진을 위해 공동 참여 교육 운영과 노사협의회 안전 접수방법 제도를 다양화하고자 함

□ 추진개요

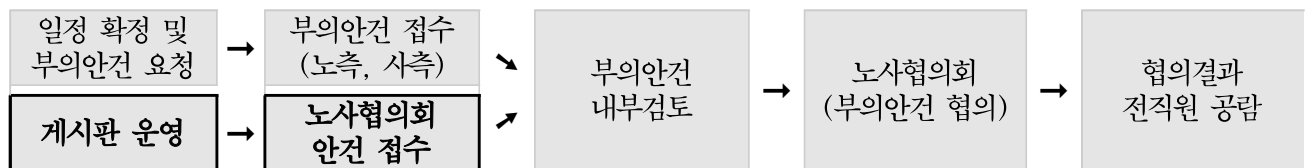
- 노사 공동의 목표 수립을 위한 노사상생 추진계획 수립
- 노사협의회 안전 접수방법 다양화를 위한 안전접수 게시판 운영
- 노사 상호 이해 교류를 위한 공동참여 교육 확대 운영

□ 세부 추진계획

- 노사 공동의 목표 수립을 위한 노사상생 추진계획 수립
 - 노동조합(소수노조 포함), 노사협의회 사전 교류 및 협의를 통한 노사 공동의 목표 및 노사상생 추진계획 수립
- 노사협의회 안전 접수방법 다양화 추진
 - [기존] 안전 처리 프로세스



- [개선] 프로세스: 다양한 의견수렴을 위한 노사협의회 안전접수 게시판 운영



- 노사 상호 이해 교류를 위한 공동참여 교육 확대 운영: 연 1회
 - 공공기관 노사파트너십 향상을 위한 공공노사관계 교육 참석

□ 추진일정

- 노동조합, 노사협의회 사전 의견 교류 및 노사상생 추진계획 수립: '24. 3.
- 노사협의회 안전 접수 다양화를 위한 게시판 신설 운영: '24. 3.~

□ 소요예산: 비예산

제1스포츠센터의 노후 전기설비를 교체하여 고장 발생을 예방하고 전력 공급의 신뢰성을 제고하여, 안전한 시설 운영을 도모하고자 함

□ 사업개요

- 「2024년도 생활체육시설 지원사업」 공모에 선정되어 국·구비 1,036백만원 확보('23. 9.)
- 전기설비(승강기 포함)의 성능 보증 및 안전사고 제로를 위한 시설 교체

□ 세부 추진계획

- 수배전반 및 분전반 교체
 - (수배전반) 특고압반 4면, 배전반 6면, 디지털 전력 제어설비 신설
 - (분전반) 각 층 EPS실 5개소
- 노후 승강기 2대 교체
 - 고장률, 유지보수업체 출동 횟수, 부품교체 횟수 증가 등 수명 저하
 - ※ 2004년 개관 후 20년간 월평균 6천여명의 회원 이용 중
- 노후 정확조 제어패널 교체(이설 포함) 및 MCC 제어반 교체(2개소)



[수전설비(특고압반)]



[배전설비(배전반)]



[승강기]



□ 추진일정

- 구청 주관부서 업무협약: '24. 3.
- 공사 설계 용역: '24. 3. ~ 6.
- 착공 및 준공: '24. 6. ~ 7.

□ 소요예산: 총 1,036,000천원(국비 518,000, 문화체육과 518,000)

5 「시스템 업그레이드」를 통한 구민 만족도 향상 제2스포츠센터부

스포츠센터 이용료 할인을 위해 제출해야 하는 증명서류를 없애고, 온라인 및 키오스크 이용환경을 업그레이드하여 이용구민 만족도 향상에 기여하고자 함

□ 사업개요

- 이용요금 즉시감면시스템 구축하여 증명서류 제출없이 할인 적용

현 행	개 선
할인 증빙자료를 1층 고객만족센터에 제출하여야만 할인 적용(할인대상 확인)	행정망을 통해 할인대상임을 확인하여 증빙서류 제출없이 할인 적용 가능

- 온라인 등록 시 행정망을 통해 구민임을 확인할 수 있도록 하여, 증명서류 제출없이 할인 적용이 가능하게 프로그램 업그레이드
- 키오스크에 행정망 연결하여 구민 할인 즉시 적용하는 사용 환경 구현
- 환불신청, 개인사물함 이용료 결제 등을 온라인으로 할 수 있도록 관리 프로그램 업그레이드(비대면 서비스 강화)

□ 세부 추진계획

- 이용요금 즉시감면 시스템 구축
 - 내 용: 관리 프로그램과 행정망을 연결하는 시스템 구축
 - 이용방법: 행정망을 통해 개인정보 입력 시 구민 확인 가능
- 키오스크 활성화
 - 내 용: 키오스크에서 즉시 감면 시스템을 이용할 수 있도록 구현
 - 이용방법: 키오스크로 회원등록, 일일입장 등 이용료 결제 시 즉시 감면 시스템 이용으로 할인 적용이 가능하게 함
- 간편한 온라인 시스템 구축
 - 내 용: 환불, 개인사물함 이용료 등 대면으로 하는 업무를 온라인 환경에서 가능하도록 시스템 구축

□ 추진일정

- 업무 추진 계획 수립: '24. 1.
- 시스템 개발 계약 체결: '24. 1.
- 시스템 적용 및 시범 운영: '24. 2.
- 시스템 구축 및 적용: '24. 3.

□ 소요예산: 총 3,500천원

6




안심하고 이용할 수 있는 「깨끗한 수영장 물」 관리 제2스포츠센터부

수영장 수질 관리 강화 및 수질 개선을 통해 이용고객 만족도 향상에 기여하고자 함

□ 사업개요

- 체육시설 설치·이용에 관한 법률 시행규칙(안전·위생) 기준에 의거하여 수영장 수질을 관리할 수 있도록 관련 장비 및 여과기 여재 교체

□ 세부 추진계획

구분	주요내용	비고
수영장 여과기 여재 교체	<ul style="list-style-type: none"> - 여과기 용량: 116m³ / h - 소요비용: 45,500천원 - 수영장 여재(미오라이트) 교체로 수질개선 	
수영장 수질 측정 센서 교체	<ul style="list-style-type: none"> - 구매수량: CL센서, PH센서 각1개 - 소요비용: 1,800천원 - 수영장 환경위생기준 준수 	
수영장 로봇청소기 구매	<ul style="list-style-type: none"> - 구매수량: 1대 - 소요비용: 30,800천원 - 수영장 수조내 이물질 제거로 수질개선 	

□ 추진일정

- 수영장 수질 측정 센서 교체: '24. 3.
- 수영장 로봇청소기 구매: '24. 3.
- 수영장 여과기 여재 교체: '24. 6.

□ 소요예산: 총 78,100천원

공영주차장 무정차 출차, 친환경 설비 개선 등 「스마트 그린주차장」을 조성하고, 주민체감의 저탄소 환경 조성으로 ESG경영 실현에 기여하고자 함

□ 사업개요

- 「스마트 그린주차장」 조성
- 공영주차장 친환경 시설·장비 개선
- 고객체감 저탄소 공영주차장 조성

□ 세부 추진계획

- 「스마트 그린주차장」 조성
 - 공영노상주차장 프로그램 고도화로 전자영수증 도입 및 활성화
 - 비대면 무정차 출차시스템 및 주차유도시스템 활성화
- 공영주차장 친환경 시설·장비 개선
 - 차량 운행환경 개선: 전기차 2대 교체, 온라인 차량운행일지 도입
 - 공영주차장 노후 LED 교체: 영등포제3공영·대림어린이공원 주차장
 - 친환경 인증제품 사용 확대: 친환경제설제, 소화기
- 고객체감 저탄소 공영주차장 조성
 - 고객과 함께 ‘공영주차장 공회전 STOP’ 캠페인 추진: 연중
 - 주차장 내 실내 수직정원 조성(대림운동장 주차장 등): 2개소

□ 추진일정

- 공영노상주차장 프로그램 고도화: '24. 1. ~ 6.
- 전기차 교체 및 온라인 차량운행일지 도입: '24. 3.
- 노후 LED 교체: '24. 7. ~ 11.
- 공영주차장 공회전 STOP 캠페인: 연중

□ 소요예산: 총 57,684천원

이용고객이 많은 공영노외주차장 입·출차 구역 내에 차량파손검색시스템을 설치하여 주차장 내 사고 유무를 미리 확인하고 불필요한 행정소요 감축 도모

□ 추진배경

- 공영주차장 내 발생하는 사고에 대해 CCTV 확인 및 보상요청 등이 잦아 불필요한 행정 소요 다수 발생

□ 추진개요

- 공영노외주차장 차량 파손검색시스템 도입

□ 세부 추진계획

- 공영노외주차장 차량 파손검색시스템 도입

〈차량 파손검색시스템〉

▶ 주차장 내 차량 출입구에 4방향으로 설치하여 입·출차 하는 차량의 외관을 전·후방과 측면으로 정밀 촬영하고 차량번호와 연동하여 저장하는 시스템으로, 사고 발생 시 차량번호 확인 및 차량외관을 영상으로 확인하여 사고 여부를 정확히 판단할 수 있음



- 도입대상: 설치 우선순위에 따라 5개소 선정
- 우선순위: 이용률이 높고 민원다발 지역으로 CCTV 열람 요청이 많은 곳
- 설치품목: 개소당 파손검색저장장치 1개 및 CCTV카메라 4대
- 시설관리: 통합주차관제시스템 연동하여 관제프로그램에서 원격 관리

□ 추진일정

- 설치 장소 선정 및 설치 위치 협의: '24. 3. ~ 4.
- 설치 공사: '24. 6.
- 통합주차관제시스템 연동: '24. 7.

□ 소요예산: 총 50,000천원

현수막 지정게시대 작업 환경을 개선하여 재해재난 대응조치 및 현장민원 처리의 안전성과 신속성을 확보하고자 함

□ 추진배경

- 현수막 지정게시대 높이가 약 7미터로, 시설 안전점검이나 현수막 철거 시 사다리를 이용하고 있어 중대재해 발생 우려가 있음

□ 사업개요

- 현수막 지정게시대 운영 시 고소작업대 활용
- 고소작업대 안전관리 매뉴얼 제작 및 교육



□ 세부 추진계획

- 현수막 지정게시대 안전점검 시 고소작업대 활용
 - 주요대상: 고소작업이 필요한 현수막 지정게시대 25개소
 - 활용사항: 게시대 상단 접합부 부식 여부, 볼트 등 안전 점검, 태풍 내습 전에 기 설치된 현수막 사전 철거 등
- 시저형 고소작업대 안전관리 매뉴얼 제작 및 교육
 - 고소작업대 주 이용자: 시설정비반(4명)
 - 매뉴얼 주요내용: 작업환경 및 조건, 운전 및 조작 절차, 정기점검 항목 및 기본 유지보수 방법, 비상상황 대응절차 등

□ 추진일정

- 시저형 고소작업대 구매: '24. 9.
- 시저형 고소작업대 안전관리 매뉴얼 제작 및 교육: '24. 9.
- 시저형 고소작업대 활용: '24. 9. ~

□ 소요예산: 총 14,500천원

배드민턴체육관 온라인 접수 시스템을 도입하여 고객 서비스를 개선하고, 시설 이용 편의와 업무 효율을 높이고자 함

□ 추진방향

- 디지털 활용한 공공서비스 고도화로 주민체감 서비스 개선

□ 사업개요

- 배드민턴체육관 온라인 접수 시스템 도입

현 행	개 선
<div style="border: 1px solid black; border-radius: 15px; padding: 5px; width: fit-content; margin: 0 auto;">방문 접수</div> <p>이용고객이 직접 방문하여 프로그램 등록·요금결제·환불 신청</p>	<div style="border: 1px solid black; border-radius: 15px; padding: 5px; width: fit-content; margin: 0 auto;">온라인 + 방문 접수</div> <p>방문하지 않아도 홈페이지와 모바일에서 접수할 수 있도록 시스템 개선</p>

□ 세부 추진계획

- 배드민턴체육관 온라인 접수 시스템 도입
 - 홈페이지 및 모바일과 연동되는 접수·결제 시스템 구축
 - 기존 방문 접수와 실시간 동기화되는 회원정보관리 시스템 구현
 - 회원의 수강이력 관리 및 현재 신청 내역 확인 기능 제공
 - 강습 신청, 결제, 취소, 환불 기능 지원

□ 추진일정

- 시스템 구축 계획 수립 및 보안성 검토: '24. 1.
- 시스템 구축 계약 및 착수: '24. 1. ~ 2.
- 시범운영 및 완료: '24. 6.

□ 소요예산: 총 19,800천원

클라이밍경기장 안전사고 예방을 위한 위험 요인 사전 발굴·제거 및 시설물 안전 점검 적극 추진으로 안전관리를 강화하고자 함

□ 사업개요

- 실외 암벽장 추락방지 장치 ‘오토빌레이’ 재인증
- 실내 암벽장 안전매트 확장
- 클라이밍경기장 건축물 안전진단 용역 시행

□ 세부 추진계획

- 실외 암벽장 추락방지 장치 ‘오토빌레이’ 재인증
 - 오토빌레이* 재인증은 생산년월로부터 2년 주기 실시
 - 기초검사, 분해 및 조립, 부식, 마모 등 정밀점검
 - *등반자가 자동으로 하강할 수 있도록 도와주는 추락방지 안전 장치



클라이밍 추락방지 장치 오토빌레이

- 실내 암벽장 안전매트 확장(현행 2m → 개선 2.85m)
 - 매트 간 간격이 벌어지지 않도록 매트 사이 간 연결
 - 등반자 추락 시 사고 발생 위험 사전 예방



클라이밍 실내 암벽장 안전매트

- 클라이밍경기장 건축물 안전진단 용역 시행
 - 클라이밍경기장 증축 후 5년 경과로 구조안전성 확인을 위한 정밀점검 시행
 - 구조물 현장조사 및 안전장비 상태평가 등(패널접합구조, 홀드·매크로 등)
 - 건축물, 시설물의 안전진단용역 결과에 따른 보수·보강을 통한 안전 강화

□ 추진일정

- 실외 암벽장 ‘오토빌레이’ 재인증: '24. 2. ~ 3.
- 실내 암벽장 안전매트 설치 간격 확장: '24. 3. ~ 5.
- 클라이밍경기장 건축물 안전진단 용역 및 후속조치: '24. 3. ~ 6.

□ 소요예산: 총 8,400천원

IV. 2024년 신규·중점 추진사업

1 이동식 부정주차 단속시스템 구축

주차관리부

차량을 활용한 이동식 부정주차 단속시스템을 구축하여 신속하고 정확한 단속절차를 통해 주차 불편을 해소하고, 수집한 부정주차 데이터를 단속차량 이동경로에 반영하여 체계적·효율적 주차단속을 시행하고자 함

□ 추진배경

- 순회 단속조를 활용하여 지속적으로 주차단속을 실시하고 있으나 한정된 인력과 장비로 단속요청 구간의 상시 단속에 일정 부분 한계가 있음

□ 사업개요

- 이동식 부정주차 단속시스템 구축 및 체계적인 주차단속 시행

□ 세부 추진계획

- 이동식 부정주차 단속시스템 구축
 - 단속·관리 프로그램 개발 및 통합주차관리프로그램 연동
 - 순찰차량 주행 시 자동으로 부정주차 차량번호 인식
 - 실시간 단속 및 시간주차(공유주차, 방문주차) 연동
 - 단속 장비 설치
 - 차량용 단속카메라(CCTV), 위치측정 센서(GPS), LED 전광판
- 데이터 활용한 체계적인 주차단속 시행
 - 부정주차 데이터 수집 및 사전 예측 정보 구축하여 단속 경로에 반영

[운영 프로세스]



단속 차량



영상 촬영



번호인식 및 제어



실시간 차량 조회



현장계도 및 단속고지서 발부

□ 추진일정

- 이동식 부정주차 단속·관리 프로그램 개발: '24. 4. ~ 9.
- 이동식 부정주차 단속시스템 운영: '24. 10.

□ 소요예산: 총 60,000천원

[MEMO]