

2018년도 주요업무계획

2018. 2.



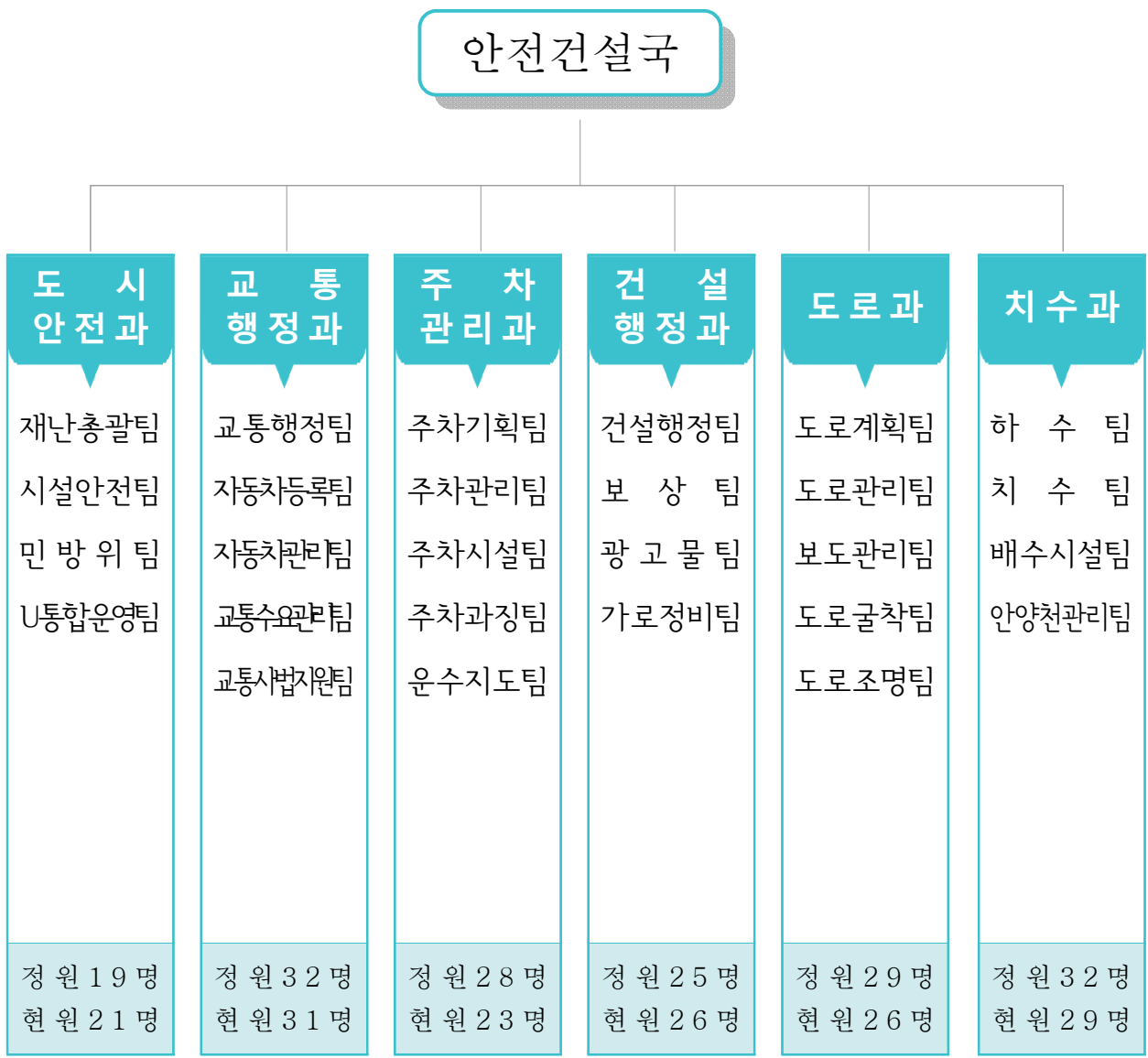
- 도시안전과
- 교통행정과
- 주차관리과
- 건설행정과
- 도로과
- 치수과

보 고 순 서

① 일반현황	1
1. 기 구	1
2. 소관업무	2
3. 예산현황	3
② 부서별 업무계획	5
1. 도시안전과	5
2. 교통행정과	33
3. 주차관리과	53
4. 건설행정과	69
5. 도 로 과	87
6. 치 수 과	101

1 일반현황

1 기 구 : 6과 27팀 (정원 165명/현원 156명)



- | **도 시 안 전 과** |
 - 재난안전기획 및 안전관리계획 등 안전관리업무 총괄
 - 안전관리위원회 운영 및 사전재해영향성 검토
 - 특정관리대상시설 및 시특법 관련 시설물 안전관리 등
 - 민방위 교육 및 시설장비 관리, 사회복지무요원 관리, 을지연습
 - U-통합운영센터 운영 및 시설장비 유지관리, CCTV 설치·운영

- | **교 통 행 정 과** |
 - 교통약자 중심의 걷고 싶은 보행 친화적 거리 조성
 - 교통 혼잡 완화 대책 확보를 통한 편리한 교통 이용 환경 조성
 - 구민이 우선되는 교통체계 개선 및 교통시설물 정비
 - 친절하고 신속한 자동차 인·허가 민원 처리
 - 자동차 관련 법규 위반자 의무이행 강구 및 준수의식 함양

- | **주 차 관 리 과** |
 - 공영주차장 및 부설주차장 관리, 시설관리공단 관련 업무
 - 불법주차 단속 및 주정차 위반 과태료 부과·징수
 - 공영주차장 건설, 그린파킹 사업 추진
 - 사업용차량 제도 단속 및 자동차정비사업체 지도·감독

- | **건 설 행 정 과** |
 - 공공용지 관리, 차량출입시설 관리, 도로점용료 징수
 - 전문건설업 관리, 건설기계 등록 관리, 공중케이블 정비
 - 공익사업 손실보상
 - 옥외광고물 관리 및 불법 광고물 정비
 - 도로장애물 정비·단속 및 도로상 영업시설물 관리

- | **도 로 과** |
 - 도로건설 사업계획 수립 및 시행
 - 도로시설물 설치 및 유지관리, 제설대책 계획수립 및 시행
 - 보도설치 및 유지관리
 - 도로굴착 복구허가 및 유지관리
 - 가로등 및 보안등 설치 및 유지관리

- | **치 수 과** |
 - 하수도 계획 수립 및 집행·유지관리
 - 풍수해 안전대책 추진
 - 빗물펌프장 및 수문 운영 관리
 - 안양천 시설물 유지관리

3

예산현황

(단위: 천원)

구 분		2018년	2017년	증 감	증감률(%)
합 계		20,123,209	20,633,803	△510,594	△2.47%
도시안전과	계	2,005,415	1,629,008	376,407	23.11
	정책 사업 비	1,240,027	908,169	331,858	36.54
	행정운영경비	127,874	111,775	16,099	14.40
	재무활동비	637,514	609,064	28,450	4.67
교통행정과	계	523,102	510,514	12,588	2.47
	정책 사업 비	348,579	338,392	10,187	3.01
	행정운영경비	174,523	172,122	2,401	1.39
	재무활동비	-	-	-	-
건설행정과	계	295,112	303,510	△8,398	△2.77
	정책 사업 비	133,161	159,477	△26,316	△16.50
	행정운영경비	161,951	144,033	17,918	12.44
	재무활동비	-	-	-	-
도 로 과	계	3,018,350	2,704,243	314,107	11.62
	정책 사업 비	2,434,609	2,136,019	298,590	13.97
	행정운영경비	582,622	568,224	14,398	2.53
	재무활동비	1,119	0	1,119	100
치 수 과	계	2,677,398	2,618,664	58,734	2.24
	정책 사업 비	2,069,099	2,046,155	22,944	1.11
	행정운영경비	608,299	572,509	35,790	6.25
	재무활동비	-	-	-	-
주차관리과 (주차장특별회계)	계	11,603,832	12,867,864	△1,264,032	△9.82
	정책 사업 비	9,662,518	10,978,646	△1,316,128	△11.98
	주차관리에비비	600,000	600,000	0	0
	행정운영경비	1,339,442	1,287,346	52,096	4.04
	재무활동비	1,872	1,872	0	0

도 시 안 전 과

- 재난총괄팀
- 시설안전팀
- 민방위팀
- U통합운영팀

도시안전과 사업목록

연번	세 부 사 업 명	구 분	쪽
1	협업과 소통으로 참여하는 재난훈련	계속	7
2	지역안전지수의 진단과 등급향상	계속	10
3	주택용 소방시설 설치 확대로 인명피해 저감	신규	13
4	주민과 함께하는 안전문화 운동	계속	15
5	안전사고 예방을 위한 종합 안전점검 추진	계속	18
6	사회약자를 위한 생활안전 개선사업	계속	21
7	현 안보상황을 고려한 비상대비업무 추진	계속	23
8	생활맞춤형 민방위 교육훈련 실시	계속	25
9	함께해서 좋은 사회복지무요원 복무관리	계속	27
10	24시 U-통합운영센터 기능 확충	계속	29
11	24시 스마트 원스톱 안심망 『안심이』 추진	신규	32

1

협업과 소통으로 참여하는 재난훈련(계속)

□ 현황 및 실태

- 최근 재난의 복합·대규모화하는 경향에 따라 실제 발생 시 원활하게 작동될 수 있는 대응체계 구축을 위한 재난안전협업이 과제로 대두
- 기존 훈련방식을 보완하여 주민의 참여와 협력을 강화하고 재난안전 주체 간 협업과 소통의 통합적 재난관리체계 구축 필요

훈련별 참여인원 현황

연 도	횟수	훈련내용	참여인원(명, %)		
			공무원	유관기관	주 민
2015년도	2	3분기 : 침수 및 산사태 현장훈련	86(81%)	15(14%)	5(5%)
		4분기 : 산업단지 피폭훈련(을지)	128(81%)	30(19%)	2(1.3%)
2016년도	4	1분기 : 산불진화 및 피해수습훈련	90(45%)	80(40%)	30(15%)
		2분기 : 2016년 안전한국훈련	80(21%)	60(16%)	239(63%)
		3분기 : 구청청사 테러훈련(을지)	177(63%)	59(20%)	50(17%)
		4분기 : 제설훈련 및 시스템 훈련	30(86%)	4(11%)	1(3%)
2017년도	5	1분기 : 산불진화 및 피해수습훈련	47(54%)	10(11%)	30(35%)
		재난훈련 전문기관(ICTC)훈련	20(67%)	10(33%)	-
		2분기 : 풍수해대비 훈련	90(90%)	5(5%)	5(5%)
		3분기 : 아파트단지 피폭훈련	306(73%)	62(15%)	50(12%)
		4분기 : 2017 재난대응 안전한국훈련	50(25%)	100(50%)	50(25%)
계			1,104(55%)	435(22%)	462(23%)

- 자치단체 주도형 훈련위주로 민간 참여율 저조
 - ▣▶ 훈련과정에 유관기관, 주민의 구체적인 역할과 임무 부여로 민·관 참여를 유도하여 민·관협력 및 참여형 재난훈련 실시
- 훈련의 일회성, 행사성 추진으로 반복적·숙달훈련의 기회 낮음
 - ▣▶ 재난현장에서 즉각 대응이 가능하도록 소규모, 실무자 위주의 훈련으로 반복적인 숙달 훈련의 기회 확대
- 획일화 된 훈련방식으로 지역적 특성 반영 필요
 - ▣▶ 주민과 공동협력을 통한 수습·복구가 이뤄지도록 지역 특성화 훈련 추진

□ 사업개요

- 근거 : 재난 및 안전관리 기본법 제35조(재난대비훈련)
- 훈련시기 : 2018년 1월 ~ 12월
- 훈련대상 : 자연재난, 사회재난, 안전사고
- 훈련유형
 - 도상훈련 : 가상 재난상황 설정에 따른 관련 부서 및 유관기관의 임무와 역할 발표 및 토의
 - 현장훈련 : 가상 재난상황 피해현장에 직접 나가 실제 재난발생 시 적용하는 재난수습 조치 방안 훈련 실시
 - 전문기관훈련 : 다양한 가상 재난환경(VR)에 대한 실무자 중심 훈련

□ 추진계획

○ 훈련계획

분기	훈련일정	유관기관,주민(주요임무)
1/4분기	- 봄철 산불진화훈련 - 재난전문 훈련기관(ICTC) 훈련	- 소방서(산불진화,구조) - 의용소방대(구급) - 주민(현장통제)
2/4분기	- 풍수해 대비 훈련 - 마을단위 지역특성화 훈련(단수대비)	- 한국전력(비상전력공급) - KT구로지사(통신복구) - 전기안전공사(안전점검) - 남부수도사업소(식수공급)
3/4분기	- 테러 사태 수습훈련(을지연습) - 마을단위 지역특성화 훈련(생활안전)	- 경찰서(현장통제) - 소방서(화재진압,구조) - 한국전력(비상전력공급) - KT구로지사(통신복구) - 전기안전공사(안전점검) - 남부수도사업소(식수공급)
4/4분기	- 안전한국 훈련 - 마을단위 지역특성화 훈련(지진 및 화재대비)	- 경찰서(현장통제) - 소방서(화재진압,구조) - 한국전력(비상전력공급) - KT구로지사(통신복구)

○ 세부계획

- **유관기관 및 참여 주민에 구체적 역할 및 임무 부여**
 - 재난훈련 계획 단계부터 유관기관이나 참여주민에 구체적인 임무를 부여하여 참여의식 고취
 - 훈련과정에서 유관기관과의 비상연락체계를 실제 확인·점검 실시하고 미흡 사항 보완
 - 재난훈련 결과 미흡사항을 유관기관 행동매뉴얼에 반영하도록 통보
- **다양한 훈련방법 도입 및 훈련기회 확대로 숙달훈련 가능**
 - 도상훈련, 현장훈련, 훈련 전문기관 훈련 외에 지역특성화 훈련 등 훈련을 숙달할 수 있는 기회 확대
 - 재난발생 시 자동 조치가 가능하도록 반복적인 실전훈련
- **공공기관·유관기관·주민의 참여와 협력으로 안전한국훈련을 추진하여 재난 대응체계 종합점검 및 대응역량 강화**

2018년 소요예산 : 비예산

2

지역안전지수의 진단과 등급향상(계속)

□ 현황 및 실태

- 구 국민안전처에서 2015년부터 전년도말 안전관련 7개분야¹⁾ 통계로 전국 시도, 시군구를 대상으로 매년 말 지역안전지수 공표
- 전국 지자체에서 지역안전지수 개선을 위한 다각적인 후속조치 시행
 - 특히 가중치가 높은 사망자 수 줄이기에 대한 다양한 정책 발표
- 우리구 지역안전지수 최근 3년간 평가 현황을 토대로 취약분야인 범죄, 안전사고, 자살분야의 안전지수 등급하락의 주요 원인으로 파악된 위해지표(사망자 수) 감소를 위한 사업추진에 역량 집중 필요

〈우리구 최근 3년간 지역안전지수 등급현황〉

분야	안전사고	자연재해	교통	자살	화재	감염병	범죄	전체등급평균
2014년 등급	3	-	2	5	4	3	4	3.5
2015년 등급	3	4	3	4	3	3	4	3.4
2016년 등급	4(↓)	3(↑)	2(↑)	4	2(↑)	3	4	3.1

※ 통계치 전년도 자료 사용 : 2016년 등급은 2015년 통계치 사용

- 자치단체의 노력으로 해결하기 어려운 취약지표와 경감지표로 인해 감점요인 발생
 - 기초수급자 수, 사업체 수, 의료기관 수 등 자치구 노력으로 관리가 어려운 취약지표로 인해 지수관리에 어려움 존재
- 지표별 가중치의 50%가 7개 분야 사망자 감축에 집중되어 있어 자치구의 개선대책에도 불구하고 다양한 변수 발생
 - 지표 중 위해지표에 50% 가중치를 부여하고 있으며 5개분야에서 사망자 수 감축에 초점을 맞추고 있음.

1) 안전관련 7개 분야 : 화재, 교통사고, 범죄, 자살, 감염병, 안전관리, 자연재해

□ 사업개요

- 사업내용 : 분야별 취약분야 등급향상 목표제 시행
- 사업대상 : 안전지수 등급이 낮은 범죄, 안전사고, 자살분야
- 추진방법 : 민·관 협력 분야별 추진 T/F 구성·운영

① 지역안전지수란 ?

국가·공공기관의 안전관련 통계 중 핵심지표를 선정하여 지역별 (시도/시군구), 분야별(7개 분야) 안전수준을 객과적으로 나타낸 수치

② 안전지수분야 : 자연재해, 화재, 교통, 범죄, 안전사고, 자살, 감염병

□ 추진계획

- 지역안전지수 취약분야 등급 향상 목표제 추진
 - 범죄, 안전사고, 자살분야 1등급 향상 목표 설정
- 효율적 지표관리를 위해 자치구 노력으로 개선이 가능한 위해지표 관리에 역량 집중
 - 취약지표와 경감지표는 고정지표로서 자치구의 안전여건을 나타내는 지표로 직접적 감축을 할 수 없음
 - 고정지표인 취약지표와 경감지표를 분석하여 상대적으로 자치구의 개선의지로 지표향상이 가능한 위해지표 감축에 역량 집중
 - 위해지표 취약분야 전년대비 23% 목표관리제 추진

분 야	위해지표	감축목표
범 죄	5대 범죄 발생건수 (절도,살인,강도,폭력, 강간)	23%
안전사고	안전사고 발생건수	
자 살	자살 사망자수	

- 취약분야 세부진단과 안전개선사업 유형의 전략적 선정
 - 취약분야 확인 후 안전개선사업 선정을 위해서는 먼저 우리구에 적절한 안전개선 사업유형 선정

- **유관기관의 유기적 협조체계 구축으로 통합적 정책사업 개발**
 - 통합관제센터 확대, 유관기관 간 합동점검 등 협치모델 제시
 - 범죄, 화재, 안전관리 분야 안전지수는 관련 유관기관, 주민과의 협의체 등을 통한 개선방안 발굴
 - 기관간 협치를 통해 관련분야 지수의 통합관리 방안 모색
 - 지역안전지수 통합관리를 위한 기관간 실무 TF 및 업무협약 등으로 지수개선을 위한 통합적 사업안 발굴

협치(협업) 및 홍보방안

○ **지역안전지수 주관기관(부서) 협치(협업) 사항**

주관기관(부서)	역 할	협조기관(부서)
도시안전과	<ul style="list-style-type: none"> • 지역안전지수 향상 업무총괄 • 안전사고, 자연재해 분야 개선대책 추진 <ul style="list-style-type: none"> - 재해예방 사방사업 추진 - 재난취약시설물 안전점검 추진 - 취약지역 주차장 확보 - 취약지역 도시미관 개선 등 	치수과/도로과 공원녹지과 구로소방서 주차관리과 건설행정과
교통행정과	<ul style="list-style-type: none"> • 교통사고분야 개선대책 추진 <ul style="list-style-type: none"> - 교통사고 사망자 발생 취약지역 시설개선 - 교통사고 예방대책 	금천경찰서 주차관리과
보건소 (건강증진과)	<ul style="list-style-type: none"> • 자살분야 개선대책 추진 <ul style="list-style-type: none"> - 자살고위험군 발굴 및 자살예방사업 추진 • 감염병분야 개선 대책추진 <ul style="list-style-type: none"> - 감염병 연중 감시체계 구축 및 취약지 방역활동 추진 - 감염병 유행시기별 예방홍보 추진 	건강관리지원센터 금천경찰서 구로소방서
구로소방서	<ul style="list-style-type: none"> • 화재분야 개선대책 추진 <ul style="list-style-type: none"> - 화재발생 다발지역 원인 분석 및 개선대책 수립 - 화재예방 홍보 및 교육, 화재취약시설 점검 등 	공원녹지과 경제일자리과 환경과/건축과 주택과
금천경찰서	<ul style="list-style-type: none"> • 범죄분야 개선대책 추진 <ul style="list-style-type: none"> - 범죄율 감소를 위한 분석 및 개선대책 수립 - 범죄 안심마을 조성 (방범CCTV 확대 설치, 범죄예방디자인 적용, 보안등 개선 등) 	도시안전과 마을자치과 여성보육과 도시계획과

2018년 소요예산 : 비예산

3

주택용 소방시설 설치 확대로 인명피해 저감(신규)

□ 사업목적 및 현황

- 매년 주택 화재사고 대비 단독주택 화재사고 사망자율이 매우 높은 반면, 소화시설의 보급률은 저조하여, 소방시설 설치 촉진 사업 및 대민 홍보로 주택 화재 인명피해 저감
- 2017년 2월5일부터 소방시설법 제8조에 따라 기존 주택을 포함하여 모든 주택의 소유자는 “주택용 소방시설 의무설치”
- 최근 3년간 주택화재 통계(전체 화재 대비 주택화재 및 사망자 발생 현황)

구 분	전체화재		주택 화재		주택화재 및 사망자 발생률	
	화재발생(건)	사망자(명)	화재발생(건)	사망자(명)	화재(%)	사망자(%)
연평균	359	1.3	88	1	24.7	66.7
합 계	1,078	4	265	3	-	-
2016년	420	2	100	2	23.8	100
2015년	352	1	83	1	23.6	100
2014년	306	1	82	0	26.8	0

(★ 자료제공 : 구로소방서 - 금천구, 구로구 통계현황)

- 최근 3년간 전체화재 1,078건 중 일반주택에서 265건 (24.7%)이 발생함
- 인명피해(사망)는 전체화재 사망 4명 중 주택에서 3명(66.7%)이 발생함

□ 사업개요

- 목 표 : 주택용 소방시설 설치 보급률 제고
 - 연차별 주택용 소방시설²⁾ (소화기 및 단독형 감지기) 설치 추진
 - 주택용 소방시설 설치율 저조 (⇨ 전국 29.53%, 우리구 22.8%³⁾)
 - 소방시설 설치 추진계획(= 미설치분 대비 설치비율)

(2017.12 기준)

대상	설치	미설치	연도별 목표				
			(누적, %)				
62,051	14,134 (22.8%)	47,917	2017	2018	2019	2020	2021
			20%	40%	60%	80%	100%

○ 방 법

- 재난취약계층, 취약지역 소방시설 무상보급 및 안전점검 추진
- 주택용 소방시설 의무설치 제도적 환경 마련
- 전통시장 등 다중이용시설 유관기관 연계 교육 및 홍보 캠페인 전개

2) 주택용 소방시설 : 단독주택, 연립주택, 다세대주택, 비 거주용 건물 내 주택

3) 주택용 소방시설 설치율 (전국 29.53% , 우리구 22.8%) ⇨ 자료제공 : 구로소방서

□ 추진계획

- 재난취약가구 화재대비 단독형 감지기 무상 보급 및 안전점검
 - 대 상 : 기초생활보장수급자 및 차상위계층 등
 - 기 간 : '17. 4월~9월
 - 실 적 : 341가구 단독형 감지기 설치, 전기 및 가스안전 점검
- 주택 건축 시 주택용 소방시설 의무설치 제도적 환경개선
 - (신규, 증/개축)주택에 대한 승인부서인 건축과에서 소방시설 설치 확인
 - ※ 허가 및 신고수리 조건에 소방시설 설치사항 명시, 사용승인 시 사진제출 등
- 화재 취약지역 대상 관련 유관기관 합동 주민교육 및 홍보 캠페인
 - 전통시장 등 다중이용시설 중 화재위험이 높은 지역을 대상으로 소방서와 연계하여 '올바른 소화기 사용방법 및 설치' 순회교육
 - 안전점검의 날 행사 시 "주택용 소방시설 설치 의무화" 관련 『소방안전 주민협의체(주민,유관기관 협의체)』 등과 동별 캠페인 전개
- "찾아가는 재난안전 교육" 중 화재예방을 위한 주민대상 소방교육 실시
 - 다양한 계층의 주민을 대상으로 하는 '찾아가는 재난안전 교육' 시 소화기 및 단독형 감지기 등에 대한 홍보
 - 연령별, 성별 등에 따라 맞춤형 재난안전 교육방식으로 화재 등 소방시설 설치 및 사용요령 교육 병행
- 관련 민간단체 교육 시 소방시설 및 소방로 확보 홍보 병행
 - 안전분야 민간단체를 대상으로 하는 워크숍 및 교육 시 주택용 소방시설 설치 및 다중시설 소방로 확보훈련의 중요성 홍보
 - 실제 화재 발생을 전제로 한 소화기 분사 시연 및 사용방법 습득, 화재 초기 진압 방법 교육 및 화재예방 가두 캠페인

□ 2018년 소요예산 : 비예산

4

주민과 함께하는 안전문화 운동(계속)

□ 현황 및 실태

○ 민간단체 현황 및 추진실적

연도별	인원	2015년 (명, 건수)			2016년 (명, 건수)			2017년 (명, 건수)		
		재난 교육	홍 보 캠페인	안전 신고	재난 교육	홍 보 캠페인	안전 신고	재난 교육	홍 보 캠페인	안전 신고
안전감시단	26	-	-	-	13	12	92	15	12	201
자율방재단	108	2	2	6	2	1	9	2	1	6

□ 사업개요

○ 안전점검의 날 행사

- 시행일 : 월1회(매월 4일)
- 내 용 : 재난취약시설 일제점검, 안전관련 행사 등

○ 재난안전교육 실시

- 재난안전 예방교육 : 구민 및 직원교육
- 찾아가는 재난안전교육 : 어린이집 20개소 및 초등학교 10개교
- 재난안전 유관단체 안전교육 : 금천구 자율방재단 등

○ 재난안전 유관단체 활성화 사업 추진

- 단체별 특성을 고려하여 재난 시 역할과 임무에 맞는 사업발굴 및 추진

○ 안전의식 제고를 위한 안전홍보 강화

- 다양한 홍보매체를 활용한 홍보 추진

□ 추진계획

○ 『안전점검의 날』 행사 운영 내실화

- 일 시 : 월1회(매월 4일)
- 내 용
 - 재난취약시설 일제점검, 안전관련 행사 등
 - 사회적 이슈가 되는 안전분야로 유관기관 합동 주민교육 및 홍보활동
 - 재난취약계층(노인, 어린이, 여성)의 안전을 주제로 부서 간 협업을 통해
관련사업 집중 홍보 ⇨ 취약계층에 대한 안전의식 확산

○ 체험형·맞춤형 안전교육 생활화

- 재난안전 예방교육

- 구민 대상(동 주민+동주민센터 직원) : 2017. 3~7월(동별 1회)
- 구 직원 대상 : 상·하반기(연2회) 실시

- 찾아가는 재난안전교육

- 관내 국공립, 민간어린이집 : 교통안전, 화재안전 위주로 직접 찾아가는 체험식 교육
- 관내 초등학교 학생 : 학생 수준에 맞는 맞춤형 재난안전체험 교육 실시
- 재난취약계층 대상 : 장애인, 노인 등 직접 찾아가는 체험식 교육

- 재난안전 유관단체 안전교육 : 연1회

- 심폐소생술 등 주민 실생활에 유용한 교육프로그램 운영

○ 지역자율 민·관협력체계 강화

- 민간단체(2) : 자율방재단, 우리동네 안전감시단

- 유관(T/F)단체 : 범죄, 교통사고, 자살예방, 감염병, 화재분야별 민·관협의체 (주민, 유관기관으로 구성)

- 활용방안

- ⇒ 안전점검의 날 행사 참여를 통한 안전 홍보·캠페인 등 안전문화 확산
- ⇒ 재난 위험지역 예찰활동 및 재난위험 신고로 안전사고 사전예방
- ⇒ 안전분야별 민·관협의체 활용하여 재난교육, 캠페인, 안전점검 활동

○ 주민의 관심과 참여를 유도하는 기획홍보 지속추진

- 『계절별, 분야별 재난안전 관련 코너』 개설·운영
- 지역언론사를 통한 기획홍보 추진
- 다양한 홍보매체를 활용한 홍보 강화
 - 오프라인 : 소식지, 인쇄물, 전광판·옥외광고 등
 - 온라인 : 홈페이지, SNS 등

□ 협치(협업) 및 홍보방안

○ 구민대상 재난안전교육 관련부서 간 협업 추진

- 시기별, 연령별, 성별 등에 맞는 재난안전교육 추진을 위하여 관련부서 간 사전협의를 통하여 추진일정 및 내용 등 맞춤형 재난안전교육 추진

- 안전문화운동 다양화로 민간단체 활성화 및 주민 참여 독려
 - 재난 및 안전분야에 대하여 민간단체 등의 참여율을 높이고 주민의 관심과 안전의식을 고양할 수 있는 다양한 활동 방식 도입

2018년 소요예산 : 32,204천원

(단위 : 천원)

재원별	2018년 예산	2017년 예산	비교증감	비고
계	32,204	30,100	2,104	
구비	32,204	30,100	2,104	

5

안전사고 예방을 위한 종합 안전점검 추진 (계속)

□ 현황 및 실태

- 우리구 관내 재난취약시설 및 법정 관리시설 등에 대하여 계절별·시기별로 안전점검 및 보수·보강을 실시하고 있으나,
- 시설물의 노후화 고층화 대형화, 기상이변에 따른 자연재해 등으로 안전위험 요인이 증가하고 있어 보다 체계적이고 지속적인 안전점검이 필요한 실정임.

- 안전점검 추진실적 및 계획

(단위 : 건)

구 분	계	2015	2016	2017	2018	2019
점검개소	18,236	2,387	4,047	3,499	4,090	4,213

※ 2017년 주요추진실적

- 시흥대로102길 45(현대연립) : 노후 건축물(공가)철거(26백만원)
- 시흥2동 산100-1(호암로 낙석방지책) : 낙석방지책 교체(85백만원)

□ 사업개요

- 특정관리대상시설 안전점검
 - 점검대상 : 총585개소(도시안전과 외 14개 부서)
 - 점검시기 : 상·하반기 일제점검, 해빙기, 겨울철 대비, 우기대비, 설날 및 추석
- 시설물 안전법 대상시설 안전점검
 - 점검대상 : 총232개소(건축과 외 2개 부서)
 - 점검시기 : 정기점검 연2회, 정밀점검 2~4년에 1회
- 어린이놀이시설 안전점검
 - 점검대상 : 188개소(도시안전과 외 3개 부서)
 - 점검시기 : 상·하반기 1회

추진계획

- 2018. 1. : 안전점검 종합계획 수립 및 설날 대비 안전점검 추진
- 2018. 2.~3. : 금천구 국가안전대진단 추진(관내 모든 취약시설물 일제점검)
- 2018. 5. : 여름철 대비 안전점검 추진
- 2018. 9. : 추석명절 대비 안전점검, 하반기 어린이놀이시설 안전점검
- 2018. 9.~11. : 하반기 특정관리대상시설 안전점검 추진
- 2018. 11. : 겨울철 대비 안전점검 추진

2018년 소요예산 : 5,400천원

(단위 : 천원)

재원별	2018년 예산	2017년 예산	비교증감	비고
계	5,400	5,287	113	외부전문가 안전점검 수당
구비	5,400	5,287	113	

참고자료

연간 안전점검 추진일정

점검시기	안전점검명	점검부서	비 고
1월	설날 대비 재난취약시설 안전점검	복지정책과, 사회복지과, 여성복지과, 문화체육과, 경제일자리과, 주택과, 건축과, 건설행정과, 도로과, 치수과, 교육지원과, 마을자치과, 보건의료과, 위생과	·주요공사장 ·다중이용시설
2~3월	국가안전대진단	복지정책과, 사회복지과, 여성보육과, 문화체육과, 경제일자리과, 주택과, 건축과, 공원녹지과, 환경과, 교통행정과, 주차관리과, 건설행정과, 도로과, 치수과, 행정지원과, 교육지원과, 마을자치과, 청소행정과, 보건의료과, 건강증진과, 위생과	·교량, 터널 ·다중이용시설 ·문화재 ·위험유해건축물 ·건설공사장 ·옹벽·석축 등
2~3월	해빙기 대비 재난취약시설 안전점검 (국가안전대진단과 병행추진)	주택과, 건축과, 공원녹지과, 도로과, 치수과	·옹벽·석축 등 ·건설공사장 ·급경사지 등 ·노후주택 ·터널, 하천 등
2~3월	상반기 특정관리대상시설 안전점검 (국가안전대진단과 병행추진)	문화체육과, 경제일자리과, 주택과, 건축과, 공원녹지과, 환경과, 도로과, 치수과, 위생과	·옹벽·석축 등 ·건설공사장 ·교량, 보도육교 ·공동주택 등 건축물
2~3월	상반기 어린이 놀이시설 안전점검 (국가안전대진단과 병행추진)	도시안전과, 여성보육과, 주택과, 공원녹지과	·어린이집 ·주택단지 ·도시공원 등
2~3월	상반기 개학기 학교주변 안전점검 (국가안전대진단과 병행추진)	건축과, 교통행정과, 주차관리과, 건설행정과, 교육지원과, 위생과	·건설공사장 ·불법주정차 ·어린이보호구역
5~6월	여름철 대비 재난취약시설 안전점검	복지정책과, 사회복지과, 여성복지과, 문화체육과, 경제일자리과, 주택과, 건축과, 건설행정과, 도로과, 치수과, 교육지원과, 마을자치과, 보건의료과, 위생과	·건설공사장 ·노후주택 ·축대·옹벽 등 ·급경사지 등 ·다중이용시설
8~9월	하반기 개학기 학교주변 안전점검	건축과, 교통행정과, 주차관리과, 건설행정과, 교육지원과, 위생과	·건설공사장 ·불법주정차 ·어린이보호구역
8~9월	추석절 대비 재난취약시설 안전점검	주택과, 건축과, 공원녹지과, 도로과, 치수과	·주요공사장 ·다중이용시설
9~11월	하반기 특정관리대상시설 일제조사 및 안전점검	문화체육과, 경제일자리과, 주택과, 건축과, 공원녹지과, 환경과, 도로과, 치수과, 위생과	·옹벽·석축 등 ·건설공사장 ·교량, 보도육교 ·공동주택 등 건축물
11월	겨울철 대비 재난취약시설 안전점검	여성보육과, 경제일자리과, 주택과, 공원녹지과	·주요공사장 ·다중이용시설

6

사회약자를 위한 생활안전 개선사업 (계속)

□ 현황 및 실태

- 저소득층, 기초생활보장수급자 등 사회약자의 생활안전 환경개선을 위해 재난취약 분야에 대하여 2007년도부터 안전점검·정비를 추진하고 있으나,
- 우리구 법정복지대상자(9,915가구) 대비 안전점검·정비 완료 가구수 (5,008가구)가 적어 지속적으로 사업시행이 필요함

- 연도별 안전점검·정비실적 및 계획

(단위 : 가구)

구 분	안전점검·정비 실적					2018
	계	2014년 이전	2015	2016	2017	
점검가구	5,008	3,140	363	554	951	1,000

※ 『금천구 취약계층 주거환경 안전관리 및 지원에 관한 조례』 제정 : 2017.7.17.

□ 사업개요

○ 사업목적

- 관내 기초생활보장수급자 등 재난취약계층은 일상생활 안전사고에 노출되기 쉬으므로 안전점검 및 정비 등을 통하여 보편적 재난예방을 실현하고자 함

○ 사업기간 : 2018. 4. ~ 9.

○ 사업대상 : 1,000가구(기초생활수급자, 홀몸노인 및 한부모 가구 등)

○ 사업내용

- 재난취약가구 전기·소방·가스·보일러분야 안전점검 후 정비 및 보수
- 전기·소방·가스·보일러분야 정비업체와 위탁 협약을 통하여 점검 및 정비 시행
- 일상생활 전기 사용요령 및 절전요령 등 안전교육 병행 실시

○ 사업예산 : 38,400천원 (시비 24,000, 구비 14,400)

※ 시비보조금은 구 예산편성액, 전년도 정비실적, 재정자립도 등을 고려하여 산정

추진계획

- 2018년 4월 : 안전점검·정비사업 추진계획 수립(도시안전과)
- 2018년 4월~5월 : 재난취약가구 대상자 조회(동 주민센터)
- 2018년 5월 : 한국전기안전공사 위탁협약 체결(도시안전과)
- 2018년 5~9월 : 재난취약가구 안전점검·정비 실시
- 2018년 9월 : 안전점검 결과 확인 및 점검 수수료 지급

2018년 소요예산 : 38,400천원

(단위 : 천원)

재원별	2018년 예산	2017년 예산	비교증감	비고
계	38,400	32,492	5,908	
시비	24,000	18,092	5,908	2017년 정비실적 감안 추정금액
구비	14,400	14,400	0	

현황 및 실태

○ 사업목적

- 전시 또는 이에 준하는 국가비상사태 발생시 정부기능을 유지하고 국민생활의 안정을 보장하기 위한 전시대비계획(총무계획) 수립
- 전시대비계획의 실효성 검증과 전시업무 수행절차 숙달을 위한 동원자원관리 및 을지연습을 체계적으로 실시하여 비상대비태세 확립

○ 총무계획 작성현황 : 12개 부서 20개 계획

사업개요

- 동원자원조사 : 2018. 2월 ~ 4월
- 중점관리대상자원 확인 행사 : 분기 1회
- 을지연습 : 2018. 8월중(3박4일)
- 2019 총무계획 수립 : 2018년 10월 20일 ~ 11월 30일

추진계획

○ 동원자원조사

- 조사기간 : 2018년 2월 ~ 4월
- 조사대상 : 동원자원(인력, 물자, 업체)

○ 2018 을지연습 실시

- 을지연습 실시 : 2018. 8월중(3박4일)

○ 중점관리대상자원 확인 행사

- 개최시기 : 분기별 1회(2분기는 서울시 주관, 4분기는 군부대 주관)
- 참석대상 : 구청, 군부대, 중점관리대상업체
- 주요내용 : 동원계획 대조, 변동자원 확인 및 정비, 인도·인수 확인 등

○ 2019 총무계획 수립

- 작성기간 : 2018년 10월 20일 ~ 11월 30일
- 작성대상 : 12개부서 20개 계획
- 임무고지 : 2018년 12월 1일 ~ 12월 30일(인력, 장비, 업체)
- 시 행 : 2019년 1월 1일

□ 2018년 소요예산 : 40,720천원

(단위 : 천원)

재원별	2018년 예산	2017년 예산	비교증감	비고
계	40,720	36,050	4,670	
구비	40,720	36,050	4,670	

8

생활맞춤형 민방위교육훈련 실시(계속)

현황 및 실태

○ 민방위대 편성(2018. 1. 10 기준)

구 분	계	통민방위대	직장민방위대	기술지원대
대 수	407	377	29	1
인원(명)	19,552	18,271	1,161	120

○ 최근 교육훈련 현황

구 분	2015년	2016년	2017년
민 방 위 교 육	74회 9,660명 (95.7%)	71회 8,966명 (96.05%)	71회 8,216명 (95.72%)
소 집 훈 련	79회 10,667명 (97.4%)	74회 9,257명 (97.0%)	73회 8,894명 (96.29%)

※ 불참자 처리 : 과태료 부과(10만원 이하) 또는 거주불명 등록

사업개요

○ 사업기간 : 2018년 1월 ~ 12월

○ 조직편성 : 20~40세까지의 대한민국 남자

○ 내 용

- 민방위교육 : 민방위대장 및 1~4년차 대원, 각4시간(응급처치, 화생방방호)
- 소 집 훈 련 : 5년차 이상 대원, 1시간
- 민방위훈련 : 6회

추진계획

○ 2018년도 민방위 교육훈련 : 2018년 3월 ~ 11월

○ 2019 민방위대 신규 편성 : 2018년 12월 1일 ~ 12월 31일 (1개월간)

- 통대장이 직접 편성대상자 가정을 방문, 사실조사를 통하여 누락 방지

○ 민방위 교육훈련 결산 및 불참자 처리 : 2018년 12월 중

□ 2018년 소요예산 : 63,835천원

(단위 : 천원)

재원별	2018년 예산	2017년 예산	비교증감	비고
계	63,835	61,577	2,258	
국비	8,742	8,951	-209	
시비	11,322	11,587	-265	
구비	43,771	41,039	2,732	

9

함께해서 좋은 사회복지요원 복무관리(계속)

현황 및 실태

○ 사회복지요원 복무현황

(2018. 1. 15현재)

구분	합계	구 청					동주민센터	사회복지시설
		소계	행정지원	환경보호	건강보호	사회복지		
인원	255	74	58	1	9	6	23	158

○ 복무중단자 현황

구분	인원(명)	사유	비고
고발	3	복무이탈 등 범법행위	
분할복무	4	생계유지 및 질병치료	

사업개요

- 연간 사회복지요원 배정 계획 수립, 배치, 소집해제 처분
- 사회복지요원 복무 점검 및 친절교육 : 수시
- 복무우수자 표창 및 사기진작

추진계획

- 사회복지요원 근무지 배치
 - 전년도 배정수요조사를 통하여 당해연도 배정
 - 신규자 복무관리규정 교육 및 개인면담을 통해 개인특성을 고려한 부서 배치
- 사회복지요원 복무 관리
 - 부서·기관 사회복지요원 및 담당자교육 실시 및 복무관리 점검(수시)
 - 복무 부적응자에 대한 고충상담 및 순환근무
 - 사회복지요원 사기진작(복무우수자 시장·구청장 표창)

○ **사회복무요원 소집해제**

- 복무이탈 및 부적응을 최소화 하여 병역의무 이행토록 유도
- 소집해제 시 노고 격려 및 예비군 훈련 안내

2018년 소요예산 : 333,269천원

(단위 : 천원)

재원별	2018년 예산	2017년 예산	비교증감	비고
계	333,269	266,998	66,271	
구비	333,269	266,998	66,271	

□ 현황 및 실태

○ 용도별 CCTV 설치현황

(2017.12월 기준, 단위 : 개소/대)

구분	2015		2016		2017		
	개소	대수	개소	대수	개소	대수	
계 (증감 : 전년대비)	433 (60)	1,150 (299)	458 (25)	1,254 (104)	478 (20)	1,353 (99)	
범죄예방	소계	354	994	374	1,000	392	1,181
	방범	222	655	230	699	248	790
	스쿨존	20	62	20	62	20	62
	어린이보호	45	126	48	146	48	145
	도시공원놀이터	35	119	44	152	44	152
	쓰레기무단투기	32	32	32	32	32	32
시설안전	자산관리/기타	5	9	5	9	5	9
교통단속	소계	74	147	79	155	81	163
	그린파킹	40	105	40	105	40	105
	불법주정차	34	42	39	50	41	58

○ 관제센터 시설 및 근무현황

구분	내용	비고
주요시설	대형모니터(21대), 서버(23대), 영상저장장치(940TB)	
기타시설	영상/음향설비, 항온항습기, 기타 부대설비	
관제인원	관제요원(5명/3조2교대 야간), 경찰관(4명/4조 2교대) 사회복무요원(3명/주간2교대) ※ 주차단속(주차관리과) : 일반직(2명) 스쿨존 및 어린이보호구역(사회복지과) : 기간제(2명)	16명

□ 사업개요

○ 사업기간 : 2017년 12월 ~ 2018년 6월

○ 사업내용

- CCTV 신규설치 : 37개소 (방범용 33개소, 불법주정차단속 4개소)
- 41만화소 노후 CCTV 교체증설 : 교체 증설 : 107개소 338대
- CCTV 시스템 통합유지보수용역 추진 : 관제센터시설, 자카통신망 및 CCTV 447개소

- 기존 메인서버를 가상화서버로 통합 : 410대
- 노후된 CCTV무단투기 함체 교체 : 21개소 (2004년 설치)
- 경찰청 방법용 CCTV 자가통신망 22회선 및 이전설치 7개소
- CCTV 비상벨 증설 : 26개소

○ **소요예산 : 2,229백만원**

- 총 CCTV 신규설치 : 1,680백만원 (국비 1,500 / 시비 60 / 구비 120)
 - ※ 국비 1,500백만원은 '17년 하반기 행정안전부 특별교부세임
 - ※ 시비 60백만원 '17년 하반기 서울시 특별조정교부금임
- CCTV 시스템 통합유지보수용역 : 358백만원 (구비)
- 가상화서버 카메라 접속라이선스 구매 : 23백만원 (구비)
- 노후된 CCTV무단투기 함체 교체설치 : 20백만원 (구비)
- 경찰청 방법용 CCTV 자가통신망 및 이전설치 : 119백만원 (구비)
- CCTV 비상벨 증설 : 29백만원 (구비)

□ **추진계획**

○ **추진기간 : 2017년 12월 ~ 2018년 6월**

○ **CCTV 신규·교체설치 및 유지보수 세부내역**

- 신규설치 : 37개소/ 794백만원
 - 방범 : 30개소/ 614백만원('17년 하반기 특별교부세)
 - 방범 : 3개소/ 60백만원('17년 하반기 특별조정교부금)
 - 불법주정차단속 : 4개소/ 120백만원(구비)
 - ※ CCTV 신규증설시 자가통신망 연계구축(자가망 구축비용 포함)
- 교체증설 : 107개소 338대/ 886백만원('17년 하반기 특별교부세)
 - 방범 : 54개소 195대, 스쿨존 : 19개소 56대
 - 무단투기단속 : 18개소 25대, 어린이보호구역 : 15개소 61대
 - 시설안전(독산역 작은도서관) : 1개소 1대
 - ※ CCTV 교체증설시 필요한 U-통합운영센터 기반설비(서버, 스토리지 포함)

- 경찰청 방법용 CCTV 자가통신망 및 이전설치 : 119백만원
 - 방 범 : 22개소(중복 7개소 이전설치 및 자가망 22회선 설치)
 - ※ 이관사유 : ‘17년도 기획재정부 경찰청 CCTV 공공요금 예산 대폭 삭감에 따른 서울지방경찰청 방법용 CCTV를 자체 운영 어려움에 따른 서울시 자치구별 이관
- CCTV IP비상벨 증설 : 26대 / 29백만원
 - 경찰청 방법용 CCTV 22대, 불법주정차단속 CCTV : 4대
- 2018년 CCTV 통합유지보수 : 관제센터시설 CCTV 447개소 및 자가통신망/ 358백만원
 - 관제센터시설 : CCTV 통합,저장/분배서버, 스토리지, 네트워크, 영상 음향 설비, 항온항습기 및 자동소화설비 등(120백만원)
 - 현장 CCTV : 하자보수기간이 지난 현장 CCTV설비 447개소 (199백만원)
 - CCTV 자가통신망 : 산업용스위치, 백본스위치 및 간선스위치 (367대) 및 광케이블 점검(68.1km) [39백만원]

○ 추진방법

- CCTV 신규설치는 동주민센터 및 경찰서 등 관계기관의 의견 수렴, 우선 순위선정
 - ※ 단, 사전에 장소가 결정되어 편성된 예산은 제외(주민참여예산 등)
- CCTV 교체설치는 사각지대 Zero화를 위해 거리방향별 카메라 설치
- 경찰청 방법용 CCTV 22개소 관리전환 수용
- 센터설비 및 CCTV 시스템의 안정적 운영을 위한 통합유지보수 추진
- 메인서버를 가상화서버로 통합하여 효율적인 운영 및 관리

□ 2018년 소요예산 : 1,887,124천원

(단위 : 천원)

재 원 별	2018년 예산	2017년 예산	비교증감	비 고
계	1,887,124	1,230,696	656,428	
국 비	1,349,546	300,000	1,049,546	특별교부세 (2017년 하반기)
시 비	60,000	484,475	-424,475	특별조정교부금(2017년 하반기)
구 비	477,578	446,221	31,357	

사업목적 및 현황

안심이 서비스

- U-통합운영센터에 스마트폰 앱 『안심이』을 연계하여 여성의 위기상황 시에 실시간 모니터링을 통해 위기극복을 지원하는 시스템

- 추진근거 : 여성안심특별시 추진계획('17.3.30) [서울시 여성정책담당관]
- 추진경과
 - 2017. 5월 추진 구 : 서대문, 은평, 성동, 동작
 - 2018. 5(여정) : 서비스 쉼 자치구 확대운영
- 주요기능 : 안전귀가, 비상시 위기극복, 안심귀가 스카우트 연계 등

추진계획

- 추진기간 : 2017. 11. 20 ~ 2018. 7. 17.
- 사업내용
 - 서울시 『안심이』 앱 과 U-통합운영센터 연계 기능 구현
 - 전용 지도 도입 및 통신망 연계 구축
 - 긴급신호 시 신고자의 현장 영상/사진 자동 팝업
 - 긴급신호 호출시 호출지점을 중심으로 반경 내 카메라를 자동으로 검색하여 센터 지도화면에 표출

협업(협치) 및 홍보방안

- 도시안전과 : 긴급호출 시 CCTV 모니터링 (경찰현장출동요청)
- 여성보육과 : 서비스 가입자 확보, 이용 활성화 홍보
- ※ 서울시 여성정책담당관 : 안심이 시스템 구축

기대효과

- 여성 등 사회적 약자를 위한 안전인프라 구축으로 안전도시 금천 구현

2018년 소요예산 : 비예산(구축비용 : 서울시 전액부담)

교 통 행 정 과

- 교통행정팀
- 자동차등록팀
- 자동차관리팀
- 교통수요관리팀
- 교통사법지원팀

교통행정과 사업목록

연번	세 부 사 업 명	구 분	쪽
1	교통사고 예방을 위한 교통안전시설물 확충	신규	35
2	무단횡단으로 인한 교통사고 예방	신규	38
3	보행환경 개선사업	신규	40
4	교통유발부담금 부과 징수 및 교통수요관리	계속	42
5	교통시설물 정비 및 설치	계속	44
6	자전거이용문화 활성화	계속	46
7	의무보험 미가입, 무단방치차량 단속 및 수사	계속	49

1

교통사고 예방을 위한 교통안전시설물 확충(신규)

□ 사업목적 및 현황

○ 최근 5년 간 교통사고 현황

(2017. 도로교통공단 통계자료)

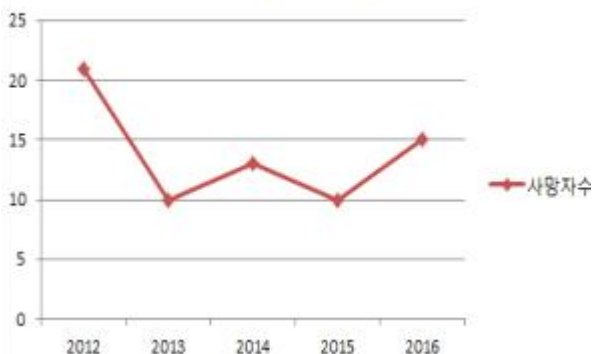
금 천 구	2012년	2013년	2014년	2015년	2016년	비고
발생건수	1,017	939	1,029	914	799	(건)
사망자수	21	10	13	10	15	(명)

○ 교통사고 사망자수 유형별 원인분석

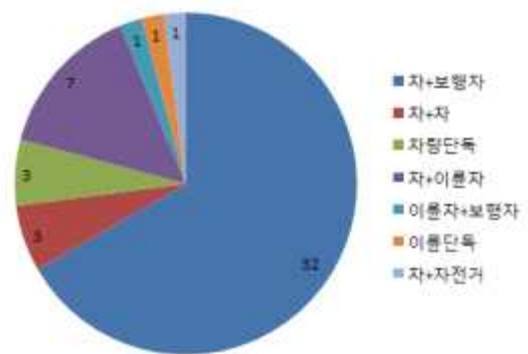
(단위 : 건)

구분	차+보행자	차+차	차량단독	차+이륜차	이륜차 +보행자	이륜단독	차+자전거	합계
2013	8				1	1		10
2014	6	2	3	2				13
2015	9			1				10
2016	9	1		4			1	15
합계	32	3	3	7	1	1	1	48
구성비	67%	6%	6%	15%	2%	2%	2%	

<5년간 금천구 교통사고 사망자 추이>



<4년간 사망사고 유형별 현황>



- 교통사고(사망) 발생원인 중 차 대 보행자 비중이 67%를 차지하여 보행자 교통사고를 줄이기 위한 교통안전시설의 확충 필요

□ 사업개요

- 보행자 안전을 위한 횡단보도 LED등 설치
 - 사업목적 : 횡단보도 야간 교통사고 예방
 - 사업비 : 50,000천원(시주민참여)
 - 사업내용 : 횡단보도 LED등 및 LED 표지판 설치
- 이면도로 사고예방 알리미 설치
 - 사업목적 : 주택가 이면도로 교통사고 예방
 - 사업비 : 50,000천원(시주민참여)
 - 사업내용 : 관내 이면도로 교차로 교차점표시 설치



□ 추진계획

- 보행자 안전을 위한 횡단보도 LED등 설치
 - 사업대상 : 구 외곽의 조도가 낮은 횡단보도
 - 사업기간 : 2018. 3 ~ 10월
 - 추진방법 : 야간 현장조사 후 조도가 부족한 횡단보도 선정, 시설공사 시행
 - 공사내용 : 횡단보도 LED등, LED 횡단보도 표지판 설치(1SET)
- 이면도로 사고예방 알리미 설치
 - 사업대상 : 주택가 이면도로(독산동 50개소 구간)
 - 사업기간 : 2018. 3 ~ 10월
 - 추진방법 : 주택가 주요 이면도로축을 선정(연속성 확보), 시설공사 시행
 - 공사내용 : 이면도로 교차점 알리미 설치(50개소)

- 사업대상지 선정 시 주민의견 수렴 및 금천경찰서와 협업을 통해 시설물 정비가 시급하고 사고예방 효과를 높일 수 있는 지점을 우선 선정
- 지역혁신과 등 주민참여와 연계하여 사업효과를 높일 수 있도록 사업 추진

2018년 소요예산 : 100,000천원

(단위 : 천원)

계	국비	시비	구비	기타
100,000		100,000		

2

무단횡단으로 인한 교통사고 예방(신규)

□ 사업목적 및 현황

- 무단횡단으로 인한 사망사고 발생구간 및 교통사고 다발구역에 시설물을 설치하여 사고율 감축
- 금천경찰서에서 사고 예방을 위해 시설물 설치 건의

□ 사업개요

- 사업구간 : 안양천로 및 가산디지털1로
- 사업내용 : 무단횡단 사고방지 시설물 설치
 - 차선분리대 : 550m
 - 방호울타리 : 300m
- 사업기간 : 2018. 1 ~ 4월
- 사업비 : 100백만원(시비, 시주민참여사업)
- 위치도



추진계획

- 2018년 2월 : 금천경찰서와 설치구간 일부 조정
- 2018년 3월 : 설치계획 수립
- 2018년 4월 : 공사시행

2018년 소요예산 : 100,000천원

(단위 : 천원)

계	국비	시비	구비	기타
100,000		100,000		시 주민참여

3

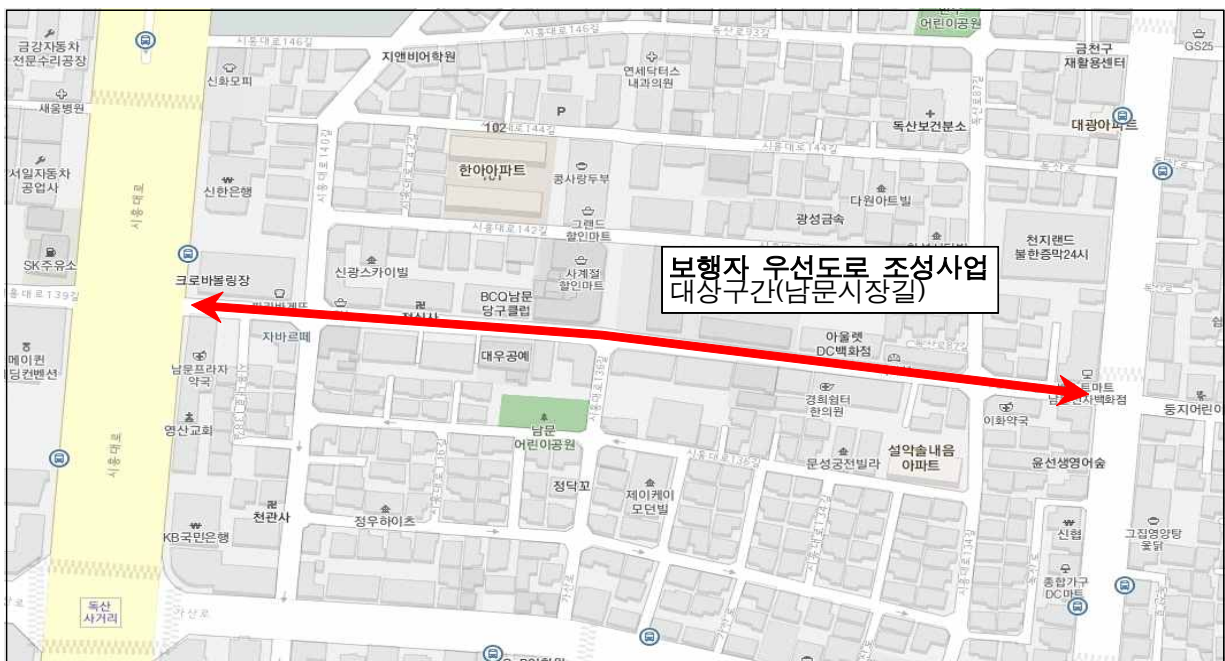
보행환경 개선사업(신규)

□ 사업목적 및 현황

- 보행환경 개선을 중심으로 서울시 교통정책 추진
 - 도로다이어트 사업, 보행자 우선도로 조성, 생활권 이면도로 정비
 - 2014년부터 서울시 공모사업으로 「보행자 우선도로 조성사업」 시행 중

□ 사업개요

- 사업구간 : 시흥대로138길, 독산로85길(남문시장길)
- 사업내용 : 보행자 우선도로 조성
 - 구간 현황 : 폭 8m, 연장 400m
 - 개선 내용 : 도로포장(도막포장)을 정비하여 보행자 중심 도로환경 조성
- 사업기간 : 2018. 3 ~ 10월
- 사업비 : 100,000천원(시비, 시주민참여사업)
- 위치도



추진계획

- 주민과의 긴밀한 협업을 통해 사업추진
 - 시주민참여사업으로, 사업구간 · 색상 및 디자인 결정 등 사업전반에 걸쳐 주민의견을 반영하고 주민과의 협업을 통해 사업추진 예정
- 시장 상인회 등 단체를 통한 주민의견 적극 수렴
 - 도로포장 디자인·색상 등 설계사항에 대해 주민의견 수렴을 통해 적극 반영
- 추진사례



- 남문시장길 보행환경 정비를 통한 보행자 중심의 도로환경 조성
- 보행친화적 시장길 환경정비로 재래시장 활성화 기대

2018년 소요예산 : 100,000천원

(단위 : 천원)

계	국비	시비	구비	기타
100,000		100,000		

4

교통유발부담금 부과징수 및 교통수요관리(계속)

□ 현황 및 실태

○ 교통유발부담금 부과 및 징수 실적

(현년도 기준)

구분	부과(건/천원)	징수(건/천원)	징수교부금(천원)
2017년	6,818/6,825,330	5,955/6,505,535	1,465,425
2016년	6,674/5,411,393	5,593/5,029,631	1,457,359
2015년	6,295/3,993,407	5,317/3,749,395	1,359,975

○ 기업체 교통수요관리 참여 현황

구분	대상시설	참여시설	참여율
2017년	314개소	200개소	64%
2016년	292개소	240개소	82%
2015년	283개소	229개소	81%

※ 2017년도는 기존 참여시설 중 형식적인 참여시설은 과감히 배제하고 실질적인 교통량 감축 신규 프로그램 참여유도(2016년 서울시 평가기준 변경), 서울시 평가기준은 매년 변경됨

○ 교통유발부담금 경감 현황

구분	참여시설	경감시설(건)	경감액(천원)
2017년	200개소	131건	877,657
2016년	240개소	141건	650,137
2015년	229개소	143건	465,124

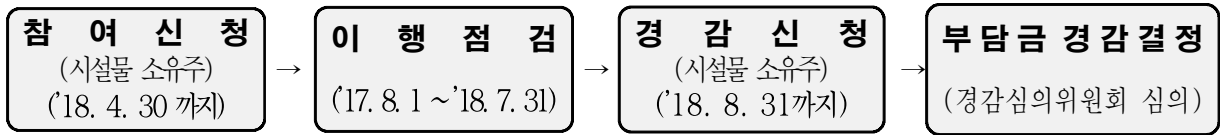
□ 사업개요

○ 사업대상 : 연면적 1,000 m^2 이상인 시설물

○ 사업내용

- 교통유발부담금 부과·징수 및 과년도 체납분 징수
- 교통수요관리 참여시설 교통유발부담금 경감추진
- 교통수요관리 참여율 제고를 위한 설명회 및 간담회 개최

○ 교통유발부담금 경감 추진절차



○ 교통량 감축 프로그램(11종)

- 승용차 부제, 주차장 유료화, 주차장 축소, 주차유도시스템, 자전거 이용, 유연근무제, 통근버스 운영, 셔틀버스 운영, 업무택시제, 나눔카 이용, 기타

○ 교통유발부담금 부과·징수

- 부과대상 : 연면적 1,000㎡ 이상인 시설물
- 부과 및 납기

부과기간	부과기준	부과방법	납부기간
매년 전년도 8. 1부터 당해 연도 7. 31까지	매년 7. 31	연 1회, 후납제	매년 10. 16 ~ 10. 31

추진계획

- 2018. 1 ~ 12월 : 교통수요관리 참여시설 발굴 및 이행실태 점검
- 2018. 2 ~ 6월 : 부과대상 시설물 기초 조사 및 현장 조사
- 2018. 7 ~ 8월 : 교통량 감축 이행계획서 및 경감신청서 접수
- 2018. 9 ~ 10월 : 부담금 경감심의위원회 심의 및 정기분 부과·징수
- 2018. 11~ 12월 : 정기분 반송분 공시송달 및 독촉고지서 발송

2018년 소요예산 : 84,350천원

(단위 : 천원)

재 원 별	2018년 예산	2017년 예산	비교증감	비 고
계	84,350	76,659	7,691	
구 비	84,350	76,659	7,691	기간제근로자 생활임금 상승

5

교통시설물 정비 및 설치(계속)

□ 현황 및 실태

○ 교통시설물 현황

(2017. 12. 31 기준)

구분	도로부속시설물			교통안전시설물					교통편의시설물				
	방호울타리 (m)	중양분리대 (m)	블라드 (개)	갈매기표지 (개)	시유도등 (개)	도로반사경 (개소)	도로안내표지판 (개소)	보행자안내표지판 (개소)	시내버스승차대 (개소)	마을버스승차대 (개소)	택시승차대 (개소)	노선안내표지판 (개소)	의자 (개소)
2017년	18,853	904	1,144	139	539	314	204	6	72	68	6	181	50
2016년	17,104	600	815	130	521	287	189	21	72	63	7	187	46
2015년	16,736	566	743	130	499	268	172	21	72	27	6	224	43

□ 사업개요

○ 사업목적

- 보행자가 안전하게 보행할 수 있는 보행환경 조성
- 시설물을 신속히 정비 및 설치하여 안전하고 쾌적한 교통환경 조성

○ 사업기간 : 2018. 1 ~ 12월

○ 사업내용 : 교통시설물(도로부속 및 편의 시설물 포함) 정비 및 신설

○ 총사업비 : 110백만원

□ 추진계획

○ 2018. 1월 : 2018년 교통시설물 유지관리 계획수립

○ 2018. 1월 : 시설물 일제점검 시행

○ 2018. 2~12월 : 교통시설물 연간단가 공사시행

- 2018. 3월 : 마을버스 승차대 세척 용역시행
- 2018. 4월 : 볼라드 일제정비 공사시행
- 2018. 5월 : 도로안내표지판 문안정비 공사시행

2018년 소요예산 : 110,000천원

(단위 : 천원)

재원별	2018년 예산	2017년 예산	비교증감	비고
계	110,000	209,000	-99,000	
시비		110,000	-110,000	(서울시 특별교부금)
기타	110,000	99,000	11,000	

6

자전거이용 문화 활성화(계속)

□ 현황 및 실태

○ 자전거 이용시설 현황

자전거도로(km)			자전거 주차시설		공기주입기 (대)
계	하천변	도로변	개소	대수	
16.9	7.6	9.3	43	1,792	14

자전거종합서비스센터	자전거 교통안전체험 교육장
<ul style="list-style-type: none"> • 위치 : 독산동 724-5 • 내용 : 자전거 무상수리 및 무료 대여(130대) 	<ul style="list-style-type: none"> • 위치 : 시흥대교 인근 안양천변 • 시설물 : 자전거 트랙 2개 코스 (880m²)

○ 문제점

- 서울시 방치자전거 처리 강화 방침에 따라 방치자전거 적발대수는 증가하나, 수거(매각)시 까지 방치자전거 보관 장소 부족 등의 문제로 해당 장소에서 방치되어 도시미관을 저해하고 있음
- 같은 장소여도 순찰시기에 따라 수거(매각)시기가 다르고, 일괄수거가 어려워 민원인들은 지속적으로 방치 하는 것으로 인지함

□ 개선사항

현 행(2017)	개 선(2018)
<ul style="list-style-type: none"> • 매주 방치자전거 순찰 	<ul style="list-style-type: none"> • 방치자전거 관리 민간위탁용역 시행으로 방치 기간 축소 도시미관 개선(서울시 예산지원 예정)

□ 사업개요

○ 기존 자전거도로 안전시설 등의 정비로 자전거 인프라 개선

- 2018년 자전거도로 유지보수사업 신청(구 → 서울시)
 - 사업내용 : 안양천로 독산 근린공원 인근(0.2km) 자전거도로 재포장
 - 사업기간 : 2018. 6월경

- 총사업비 : 15,000천원(시재배정)
- 자전거도로 정비 및 자전거 이용 시설물 유지보수
 - 사업내용 : 안전시설물(펜스 등), 자전거보관대, 공기주입기 유지보수
 - 사업기간 : 2018. 1 ~ 12월
- 방치자전거 처리를 통해 자전거 이용환경 조성 및 도시미관 개선
 - 점검기간 : 2018. 1 ~ 12월
 - 점검점검 사항 : 주요 교통연계지점(역주변, 시흥대로변) 거치대 집중점검
 - ※ 자전거 이용이 많은 봄(3월~6월)·가을(9월~11월) 특별단속 실시
 - 처리절차 : 이동권고안내문 부착(10일) → 수거 → 처분공고(14일) → 처분(매각)
- 자전거서비스센터 운영을 통한 건강한 여가활동 보장

구분	자전거 무료대여	자전거 무상수리
이용대상	관내·외 주민 ※ 초등생 이하 대여 시 보호자 동반	
운영기간	운영기간 : 3월 ~ 12월 (동절기 제외)	
운영일	화~일 (법정공휴일, 월요일 휴무)	화~토 (법정공휴일, 월요일 휴무)
운영시간	주중 09~18시 주말 10~18시	12~17시
운영방법	1인 1대 당일 반납 1회 이용시간 3시간	간단한 점검 및 무상수리 (부품교환수리 제한)
운영인력	공공근로 6명(교대근무)	지역공동체 일자리 1명

추진계획

- 2017. 1월 : 2018년도 자전거 이용활성화 종합계획 수립
- 2018. 1 ~ 12월 : 사업수행
- 2018. 4월 : 자전거도로 유지보수(재포장) 사업신청
- 2018. 6월 : 자전거도로 유지보수(재포장) 공사시행

2018년 소요예산 : 24,365천원

(단위 : 천원)

재원별	2018년 예산	2017년 예산	비교증감	비고
계	24,365	31,485	-7,120	
구비	24,365	31,485	-7,120	

7

의무보험 미가입·무단방치차량 단속 및 수사(계속)

□ 현황 및 실태

○ 의무보험 미가입 운행 차량 수사 추진 현황 (단위 : 건, 천원)

구 분	건수 (접수)	처 리						미제 사건
		소계	범 칙 금		검찰 송치	내사 종결	이첩	
			건	금액				
계	3,184	2,591	533	145,000	795	55	1,208	593
2017년	354	293	26	9,200	119	1	147	61
2016년	251	188	17	6,600	74	0	97	63
2015년	441	268	35	14,700	70	3	160	173
2012~2014년	2,138	1,842	455	114,500	532	51	804	296

○ 무단방치차량 수사 현황 (단위 : 건, 천원)

구 분	건수 (접수+ 적발)	처 리						미제 사건
		소계	범 칙 금		검찰 송치	내사 종결	이첩	
			건	금액				
계	492	353	55	35,190	180	16	102	139
2017년	88	70	4	1,600	31	0	35	18
2016년	110	67	8	3,400	41	0	18	43
2015년	99	56	5	4,200	23	0	28	43
2012~2014년	195	160	38	25,990	85	16	21	35

○ 무단방치 차량 단속 현황 (단위 : 건)

구 분	단속건수	처 리 현 황			
		자진처리	강 제 폐 차	범칙금납부	미제사건
계	870	478	363	14	15
2017년	286	168	99	4	15
2016년	267	135	127	5	0
2015년	155	84	69	2	0
2014년	162	91	68	3	0

□ 사업개요

○ 관련근거

- 의무보험미가입 운행 수사 : 자동차손해배상보장법 제8조 및 제46조 제2항
- 무단방치 차량 단속 및 수사 : 자동차관리법 제26조, 제81조, 같은 법 시행령 제6조

○ 추진절차

구분	단속	수사	처리절차
의무보험 미가입	구청 (관리팀) 경찰 (CCTV)	구청 (특사경)	• 사건접수 → 자료수집 → 출석요구 → 수사 (범칙금 부과) → 검찰송치(타시군구 이첩 등) - 1건 처리 소요기간 : 30일(평균)
무단방치	구청 (특사경)	구청 (특사경)	• 자체순찰 및 주민신고 → 현장조사 → 사전예고 → 견인 → 자진처리 및 강제처리공고 → 강제처리 (폐차)이후 수사로 넘어감 - 1건 처리 소요기간 : 90일(평균)

□ 추진계획

○ 미제사건 감축을 위한 제고 방안 강구

- 피의자의 출석을 저조 : 이동통신사의 전화번호 조회를 통하여 출석을 제고

○ 상시단속강화 : 동 주민센터와 연계 주3회 이상 취약지역 순찰(주택가, 학교, 공원주변)

○ 협치(협업) 및 홍보방안

- 서울남부지방검찰청 : 사건송치 접수 및 수사지휘 교부
- 서울금천경찰서 : 지명통보(요구 및 해제), 범죄경력 발급 등
- 국토교통부 : 자동차정보관리시스템 무보험 운행자료 매월 수신
- 출입국관리사무소 : 피의자 출입국 조회
- 주민홍보강화
 - 홈페이지, 반상회보 등을 통한 홍보
 - 무보험 운행 및 차량 무단방치는 범죄행위로 형사처벌 대상임을 홍보

□ 2018년 소요예산 : 10,001천원

(단위 : 천원)

재원별	2018년 예산	2017년 예산	비교증감	비고
계	10,001	7,924	2,077	
구비	10,001	7,924	2,077	특별사법경찰 피복비(조끼)구매 및 명패 제작

주 차 관 리 과

- 주차기획팀
- 주차관리팀
- 주차시설팀
- 주차과징팀
- 운수지도팀

주차관리과 사업목록

연번	세 부 사 업 명	구 분	쪽
1	지역 환경에 어울리는 동네 주차장 확대 추진	계속	55
2	공영주차장 환경 개선	계속	58
3	기계식주차장 정비 및 효율적 관리	신규	60
4	교통약자를 우선하는 불법 주·정차 단속	계속	63
5	구민을 생각하는 과태료 징수	계속	65
6	모두가 행복한 마을버스 만들기	계속	66

1

지역환경에 어울리는 동네 주차장 확대 추진 (계속)

□ 현황 및 실태

○ 우리구 주차환경

- 지역특성 : 구릉지대, 주택밀집지역으로 구성
- 주택형태 : 다가구·다세대 주택 밀집, 아파트 비중이 낮음

○ 동별 주택가 주차장 확보율

(2016년 주차실태 전수조사 자료)

구 분	주차면수(면)	주차수요(대)		주차확보율(%) ^{주1)}	
		주간	야간	주간	야간
금천구	46,335	34,521	53,218	134.2	87.1
가산동	4,061	3,189	4,273	127.3	95.0
독산1동	7,575	4,673	7,378	162.1	102.7
독산2동	3,447	3,499	5,413	98.5	63.7
독산3동	5,414	4,100	6,168	132.0	87.8
독산4동	3,037	2,804	4,006	108.3	75.8
시흥1동	5,420	3,746	6,919	144.7	78.3
시흥2동	6,806	4,257	6,351	159.9	107.2
시흥3동	2,949	1,959	2,953	150.5	99.9
시흥4동	4,535	3,456	5,186	131.2	87.4
시흥5동	3,091	2,838	4,577	108.9	67.5

○ 최근 3년간 공영주차장 건설 현황

연번	소재지	지역여건	구조형식	대지면적 (㎡)	주차면수	준공일
1	독산4동 187-40	주차환경 개선지구(13)	입체식 4층	896.2	63	2015.04.28
2	시흥5동 211-3,12	시흥재정비촉진 지구 해제구역	지평식	549	21	2017.12.27

□ 사업개요

- 지역 맞춤형 근린 마을주차장 조성
 - 위치 : 관내 도시재생사업지역 등 주차취약지역(독산2동, 가산동 등)
 - 사업기간 : 2018. 1 ~ 2018. 12
 - 내용 : 도시재생사업, 주거환경 정비사업 등 관계부서와 연계추진
- 주택가 내 자투리땅을 활용한 거주자우선주차장 조성
 - 대상 : 1년 이상 주차장으로 이용이 가능한 나대지
 - 방법 : 토지소유자와 협약체결 후 주차장 조성, 거주자우선주차제 운영
 - 조치사항 : 토지 제공자에게 주차장 운영 수익금 지급 또는 재산세 비과세
- 공공용지(공원, 학교)를 활용한 친환경 공영주차장 건설
 - 학교 : 교사 신축 및 학교발전 계획과 연계한 중·장기적 추진
 - 공원 : 소공원(3,000㎡미만) 지하주차장 건설 추진

□ 추진계획

- 지역 맞춤형 친환경 근린 마을주차장 조성
 - 위치 : 관내 도시재생사업, 주거환경 정비사업 지역 등 주차취약지역
 - 규모 : 2개소 / 지평식 40면 내외
 - 사업기간 : 2018. 1 ~ 2018. 12
 - 내용 : 지역특성(환경)에 어울리는 친환경 근린 마을주차장 조성
 - ※ 주차장 조성시 주민의견 수렴 및 반영(조경, 디자인, 불편사항 등)
 - 총사업비 : 4,000백만원(토지매입, 설계 및 공사, 부대비용)
- 공영주차장 건설 후보지 검토 및 발굴
 - 독산2동, 가산동 등 주차환경이 열악한 주택밀집지역
- 공공용지(공원, 학교) 지하주차장 건설
 - 해태공원 지하공영주차장 건설사업 재검토 및 재추진
 - 소요예산 : 50백만원(감정평가비용, 타당성조사용역 등)

- 자투리땅 주차장 조성 대상지 지속 발굴 및 사업시행
 - 규 모 : 1개소 5면
 - 총사업비 : 10백만원 (구비 4백만원 시비 6백만원)
- 주차장에 대한 주민인식 개선 노력(쾌적하고 아름다운 주차장 만들기)

2018년 소요예산 : 4,060,000 천원

(단위 : 천원)

재 원 별	총사업비	기 투 자	2017년 예산	2018년 예산	장래소요
계	11,885,561	46,861	1,778,700	4,060,000	6,000,000
시 비	3,651,761	37,361	8,400	6,000	3,600,000
구 비	8,233,800	9,500	1,770,300	4,054,000	2,400,000

2

공영주차장 환경 개선 (계속)

□ 현황 및 실태

○ 현 황

- 주차시설 : 48개소 4,259면

(기준일 : 2018. 1. 2.)

구 분	계	1동1공영	노외	노상	거주자우선
개 소	48개소	12개소	3개소	23개소	10개동
면 수	4,259면	813면	239면	742면	2,465면

※ 1동 1공영 주차장 중 무인정산주차장 5개소, 유인정산주차장 7개소

- 공영주차장 위탁관리 운영

· 위·수탁 기관 : 금천구청(위탁체), 금천구시설관리공단(수탁체)

· 위·수탁 일자 : 2017. 1. 1.(2005년부터 3년 단위 연장)

○ 실 태

- 전반적인 시설물 노후로 환경개선 등 유지보수 수요 발생

- 안전한 주차환경 조성을 위한 시설물 점검실시 및 연차별 보수·정비 필요

□ 사업개요

○ 기 간 : 2018. 1. 1. ~ 12. 31.(연중)

○ 내 용

- 무인공영주차장 노후 CCTV 교체 및 LED 조명 기구 교체

(다목적 공영주차장, 삼성공영주차장)

- 공영주차장 카드결제 전면시행 관련 카드단말기 등 하드웨어 교체

(유인공영주차장 7개소, 노상·노외 주차장 26개소)

- 주택가에 위치한 지평식 거주자우선주차장 내 수목 관리

(거주자우선주차장 6개소, 공영주차장 1개소)

□ **추진계획**

- **공영주차장 노후 CCTV 고화질 교체 (40만 → 200만화소)**
 - 교체 수량 : 17대(다목적 공영주차장 7개, 삼성공영주차장 10개)
- **LED 조명 기구 교체**
 - 교체 수량 : 133개(다목적 공영주차장 78개, 삼성 공영주차장 55개)
- **공영주차장 카드결제 전면시행 관련 카드단말기 등 하드웨어 교체**
 - 보안 IC 카드단말기 및 사인패드 설치(유인주차장) : 7개소
 - 보안 IC 카드단말기 하드웨어 교체(노상·노외 주차장) : 26개소
 - ※ 여신전문금융업법에 따라 2018.7월까지 IC 단말기로 의무 전환하여야 하며, 미전환 시 500만원 이하 과태료 부과 대상
- **공영주차장 내 식재된 수목 전문적 관리**
 - 주택가에 위치한 지평식 거주자우선주차장 내 식재 수목에 대한 전문적 관리를 통해 차량보호 및 반복민원 해소
 - 관리대상 : 7개소(거주자우선주차장 6개소, 공영주차장 1개소)
 - ※ 관리운영 상의 적시성 확보를 위해 시설관리공단 예산 편성(19,833천원)

□ **2018년 소요예산 : 147,345천원**

(단위 : 천원)

재원별	2018년 예산	2017년 예산	비교증감	비고
계	147,345	346,510	-199,165	
구비	147,345	346,510	-199,165	

3

기계식주차장 정비 및 효율적 관리 (신규)

□ 사업목적 및 현황

- 자동차 등록대수가 매년 증가하면서 주차난이 가중되고 있는 가운데 기계식주차장 설치도 지속 증가하고 있으나 노후화에 따른 유지관리의 어려움과 관리소홀 등으로 안전사고 위험이 높으며,
- 승용차량의 대형화로 이용이 불가능한 구형 기계식주차장치에 대한 철거를 유도하여 이용 가능한 주차면 확보 및 체계적인 실태·점검으로 안전 관리 하고자 함

- 기계식 주차장치 현황

(단위 : 개소/면)

구분	계	2단식	다단식	다 층 순환식	수 직 순환식	수 평 순환식	승강기식	평 면 왕복식
총 계	262/4,289	58/244	33/307	63/967	41/416	2/32	52/1,693	13/630
5년미만	74/1,691	6/ 21	10/ 83	15/268	7 / 66	-	27/ 837	9/416
5년이상	188/2,598	52/223	23/224	48/699	34/350	2/32	25/ 856	4/214
노후비율	71%	88%	70%	76%	83%	100%	48%	30%

※ 2018.01.11. 교통안전공단 통보자료

☐ 용어정리

- 2 단 식 : 2층으로 출입구가 있는 층의 모든 주차구획을 출입구로 사용할 수 있는 구조의 기계식주차장치
- 다 단 식 : 3층 이상으로 출입구가 있는 층의 모든 주차구획을 출입구로 사용할 수 있는 구조의 기계식주차장치
- 다층순환식 : 주차구획을 수직, 수평으로 순환 이동하여 주차할 수 있는 기계식주차장치
- 수직순환식 : 주차구획을 수직으로 순환 이동하여 자동차를 주차할 수 있는 기계식주차장치
- 수평순환식 : 주차구획을 수평으로 순환 이동하여 자동차를 주차할 수 있는 기계식주차장치
- 평면왕복식 : 여러층으로 배치된 주차구획에 상·하, 중·횡으로 운반기에 의하여 주차할 수 있는 기계식주차장치

- 서울시 기계식 주차장 안전사고 현황

구분	건 수	피 해 상 황	발 생 장 소	비 고
2017년	4	사망1, 부상5, 기타1	송파1, 성북1, 마포1, 중1	과실4
2016년	4	사망2, 부상1, 차량파손2	양천1, 강남1, 송파1, 동작1	과실3, 오작동1
2015년	4	사망2, 부상2, 차량파손1	구로2, 강남1, 마포1	과실3, 오작동1

※ 2017.09.06. 서울특별시 주차계획과 통보자료

□ 사업개요

○ 기 간 : 2018. 1월 ~ 12월

○ 내 용

- 기계식주차장 개정조례 철폐·정비 사항 홍보
- 기계식주차장 실태·점검 및 유지관리
- 이용 불가능한 노후 기계식주차장치 철폐유도 및 정비

기계식주차장치 정비·철폐

- ☑ 근거 : 「주차장법」 제19조의13 및 「금천구 주차장 설치 및 관리조례」 제15조의2
- ☑ 대상 : 설치한 날로부터 5년이 경과한 사실상 이용이 불가능한 기계식 주차장치
- ☑ 주요내용
 - ☞ 기계식 주차장치 철폐로 부족하게 되는 주차면은 법적 부설주차장 설치대수의 1/2 (소수점 이하는 주차대수로 산입하지 아니하나 주차폭 개선용도로만 사용하여야 함)까지 완화
 - ☞ 추후 증축 또는 부설주차장 설치기준이 강화되는 용도로 변경될 때에는 완화받은 주차대수도 포함하여 설치하여야 함.

□ 추진계획

○ 이용이 불가능한 기계식주차장치 철폐·정비

- 사전준비 및 철폐대상 안내문 발송 : 2018. 1 ~ 2월
- 기계식 주차장 철폐신청 접수·처리 : 2018. 3 ~ 12월

○ 기계식주차장 실태·점검 및 관리

- 점검대상 사전준비 및 안내문 발송 : 2018. 2월 ~ 03월(2개월)
 - 자율적인 위반사항 시정 및 정비기간 부여
- 기계식주차장 실태점검 : 2018. 4 ~ 6월(3개월)
 - 기계식 주차장치 사용가능 여부점검(안내판, 추락예방포식 부착여부 등)
 - 기계식주차장치 정기검사 이행 및 부착여부
 - 관리인 배치 및 의무교육 이수여부 등
- 기계식주차장 사후관리 : 2018. 8 ~ 12월(5개월)

기대효과

- 기계식 주차장 본래의 기능유지 및 실질적으로 이용불가 한 기계식 주차장치 철거를 유도하여 이용 가능한 주차면을 확보함으로써 주차난 완화에 기여하고, 각종 안전사고 예방을 통한 국민의 소중한 생명과 재산보호

2018년 소요예산 : 비예산

4

교통약자를 우선하는 불법 주·정차 단속 (계속)

□ 현황 및 실태

○ 단속체계

- 도로구간 : 117구간, 연장63km
- 단속시간

구 분	단 속 시 간
평 일	◦ 07:00 ~ 22:00
토·공휴일	◦ 고정형 CCTV 11개 구역(09:00~19:00) ◦ 그 외 지역은 시민불편 해소 위주의 계도 및 단속

- 단속방법

(단위 : 명, 대)

인력단속	CCTV 단속			
단속원	계	고정식(구청)	고정식(시청)	주행형
16	50	41	8	1

○ 최근 3년간 불법 주·정차 현황

(단위 : 건, %)

구 분	총 계	인력단속	고정형 CCTV	주행형 CCTV
2017년	57,522(100)	19,977(35)	28,374(49)	9,171(16)
2016년	67,991(100)	26,295(39)	28,532(42)	13,164(19)
2015년	45,425(100)	27,853(61)	5,700(13)	11,872(26)

□ 사업개요

- 원활한 교통 소통 및 안전한 보행환경을 저해하는 불법주·정차 단속

추진계획

- 어린이보호구역 및 시민안전저해형 장소(보도, 횡단보도, 정류소, 교차로 등) 단속 강화 추진
- 다중 이용 시설 및 주택가 밀집지역 소방시설 주변 단속 강화
- 휴일 교통량 과다 지역 및 상습 불법주차 발생지역 특별단속 지속 추진
 - 구 역 : 디지털로193 아울렛 부근 외 10개 구역
 - 고정식 무인단속 CCTV 단속 (단속시간 09:00~19:00)
- 시민불편 해소 위주의 계도 및 단속
 - 평일 야간(22:00~익일07:00) 및 휴일, 교통흐름에 방해되지 않는 주택가 지역 등
- 2018년 불법주·정차 고정식 무인단속 CCTV 신규설치 추진 : 4개소
- 신뢰성 확보를 위한 불법주·정차 위반 의견진술심의위원회 운영 : 월1회
- 불법주·정차 단속에 대한 구민의 이해와 신뢰도 제고를 위한 단속체험단 운영

2018년 소요예산 : 526,338천원

(단위 : 천원)

재원별	2018년 예산	2017년 예산	비교증감	비고
계	526,338	317,964	208,374	
구비	526,338	317,964	208,374	

5

구민을 생각하는 과태료 징수 (계속)

현황 및 실태

- 최근 3년간 주·정차위반 과태료 부과·징수 현황

(단위:건/천원,%)

년도별	부 과		징 수		체 납		징수율
	건수	금액	건수	금액	건수	금액	
2017	228,469	11,030,844	60,359	2,489,095	168,110	8,541,749	22.6
2016	248,027	11,820,506	68,372	2,843,881	179,655	8,976,625	24.1
2015	245,687	11,800,368	54,657	2,383,599	191,030	9,416,769	20.2

사업개요

- 주정차위반 과태료의 신속한 부과와 체납자에 대한 채권확보, 결손 처분 등 체계적 관리체계를 구축하여 세입증대에 기여

추진계획

- 2018년 주·정차 위반 과태료 징수 목표액 : 2,400백만원
- 현년도 1,274백만원(65%) -과년도 1,126백만원(12.5%)
- 현·과년도 체납자에 대한 정기적인 체납고지서 발송 등 징수 독려
- 고지서 송달 시 최고 75%까지 가산되는 증가산금과 사전납부 시 20% 감경되는 점을 적극 홍보하여 자진납부 유도
- 30만원 이상 예금압류(NICE신용평가정보) 추진

2018년 소요예산 : 184,027천원

(단위 : 천원)

재 원 별	2018년 예산	2017년 예산	비교증감	비 고
계	184,027	187,200	-3,173	
구 비	184,027	187,200	-3,173	

6

모두가 행복한 마을버스 만들기 (계속)

□ 현황 및 실태

○ 마을버스 현황

(기준일 : 2017.12.31.)

합 계		범일운수(주)	(주)한남상운	금천운수	경성운수(주)	이식운수(주)
업체수	대수					
5	58	22	12	9	8	7

- 최근 3년간 법규위반 현황

(기준일 : 2017.12.31.)

구 분	유 형 별		합계
	단 속	120 만원신고	
2017년	3 (휴게시간미준수)	52	55
2016년	-	63	63
2015년	-	71	71

- 최근 3년간 행정처분 현황

(기준일 : 2017.12.31.)

구 분	계	불친절	승하차전발출	난운	폭전	무정차과	휴게시간미준수	기 타 (주의경고)
2017년	55	3	5	6	4	3	34	
2016년	63	4	8	7	3	-	41	
2015년	71	6	9	4	5	-	47	

○ 실태

- 여객자동차 운수사업법 시행규칙 개정('17.02.28 시행)

(※ 기점부터 종점까지 1회 운행 종료 후 10분 이상의 휴게시간을 준수한다.)

- 업체의 영세성으로 운행차량 및 운전기사가 부족하여 배차시간을 맞추느라 휴게시간 미준수

- 마을버스 특성상 지선도로·이면도로를 통행하므로 사고의 위험성과 통행의 불편함으로 운행이 지연되어 휴게시간 준수에 어려움이 있음

- 운수회사에서 준법운영으로 운행시간이 지연되는 운전자에 대한 해고로 인한 노동쟁의, 집회 등 극심한 민원 야기
- 해고 운전자들이 사측에 대하여 휴게시간 보장, 해고자 복직 등을 요구하고 행정기관에는 휴게시간 미준수에 대하여 운수 과징금 부과, 마을버스업체에 대한 지도·감독 철저를 요구하는 등 노·사 갈등 해결을 행정기관에 요구하는 실정임.

사업개요

- 사업기간 : 2018. 1. ~ 12월 (연중)
- 사업내용
 - 마을버스의 법규위반 행위에 대한 상시점검을 바탕으로 계도·단속 및 행정처분
 - 마을버스 이용 불편과 관련된 120 민원신고에 대한 신속한 행정처분

추진계획

- 마을버스 차량 법규위반 계도 및 단속 연중 실시
 - 방법 : 직원 현장 단속 및 BIS(버스정보시스템) 등 활용
 - 내용 : 휴게시간 미준수, 불친절, 무정차 통과, 난폭운전, 개문발차 등
 - 결과조치
 - 관내업체 : 과징금 및 과태료 부과 등 행정처분
 - 관외업체 : 해당 기관에 위반사항 이첩 통보
- 민원인의 교통 불편 신고에 대한 철저한 심의위원회 운영

2018년 소요예산 : 23,000천원

(단위 : 천원)

재원별	2018년 예산	2017년 예산	비교증감	비고
계	23,000	23,000	0	
구비	23,000	23,000	0	

건 설 행 정 과

- 건설행정팀
- 보 상 팀
- 광고물팀
- 가로정비팀

건설행정과 사업목록

연번	세 부 사 업 명	구 분	쪽
1	주택가 난립 공중케이블 관리강화	계속	71
2	효율적 공공용지 관리로 지방재정 확충	계속	74
3	「디지털3단지~두산길 간 지하차도 건설공사」 손실보상	계속	77
4	불법광고물의 지속적인 단속·정비	계속	79
5	불법광고물 수거보상 사업운영	계속	81
6	공사현장 보·차도 무단점용 예방·관리	계속	83
7	푸드트럭 시범거리 조성사업 추진	신규	85

1

주택가 난립 공중케이블 관리강화(계속)

□ 현황 및 실태

- 인터넷·미디어 등의 발달과 함께 통신사업자 간 경쟁적 회선 설치와 그로 인한 과도한 공중케이블 난립으로 도시미관 저해
- 늘어지고 방치된 공중케이블(폐선) 등으로 인하여 보행자 안전 등 주민 불편 초래

▶ 공중케이블 현황

(2017.12월 현재)

구 분	계	한전	KT	LG u+ 등 5개 통신사	비고
전주·통신주(분)	8,843	4,510	4,333	0	일반 통신사의 경우 자체 통신주가 없어 한전 및 Kt 등의 통신주 사용
가공선(km)	13,660	362	5,366	7,932	

□ 사업개요

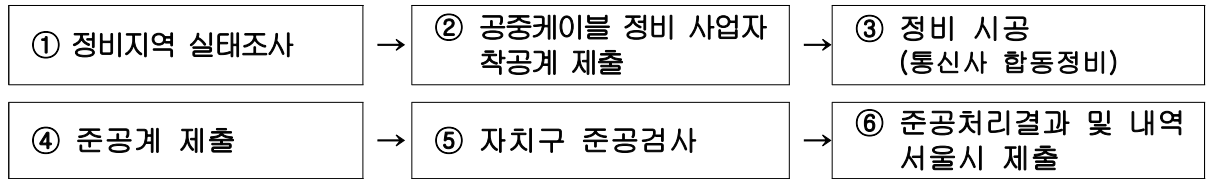
- 추진방향
 - 저층 주거 밀집지역을 전수 조사하여 관계기관에 정비를 요청함으로써 정비효과 거양
 - 민원발생 위주에서 선제적 정비요청으로 전환
 - ‘공중케이블정비 가이드라인’ 준수로 철저한 정비시행
- 기 간 : 2018.1. ~ 12월
- 정비구간
 - 독산3동 982번지 문성초등학교 주변(13개 구간)
 - 독산4동 286번지 맞나는 거리 주변(14개 구간)
- 사업예산 : 비예산(전액 한전 및 통신사업자 부담)

□ 추진계획

○ 공중케이블 정비 추진계획

- 2017. 9월 : '18년 정비지역 실태조사 실시 → 서울시
- 2018. 4월 : 정비지역 최종 결정(과학기술정보통신부)
- 2018. 5월 ~ 11월 : 정비추진 및 사후관리
- 2018. 12월 : 준공검사

○ 절 차



○ 방 법

- 주요 민원발생지역(독산동) 사전 물량조사 후 한전 및 통신사 등에 통보
- 「공중케이블 정비 가이드라인」에 의거 한국전력, 통신사 합동정비
- 「공중케이블 정비 추진협의회」 운영으로 돌출된 문제점 개선(년 2회)

※ 공중케이블정비 가이드라인(과학기술정보통신부 통신자원정책과)

방송·통신·전기 등의 서비스 제공을 위하여 전주위에 설치된 케이블과 전력선을 도시미관 개선과 안전사고 방지를 위하여 사업자가 자율적으로 정비하는 구체적인 방법을 제시한 정비지침

○ 공중케이블 사후관리

- 2017년도 공중케이블 정비 지역에 대한 점검 및 조치

○ 최근 3년간 공중케이블 정비실적

구분	정비물량				정비유형(개소)			통신사업자 예산 (백만원)	정비지역
	소계 (본)	전주	통신주	정비거리 (m)	여유장/ 접속합체	인입선	폐선/ 사선		
총계	1,470	1,205	265	49,388	91	12,231	8,977	4,429	
2015년	457	389	68	9,738	35	2,180	1,232	1,412	독산1·2·3동
2016년	545	469	76	21,730	44	6,479	6,023	1,774	가산동, 시흥2·5동
2017년	468	347	121	17,920	12	3,572	1,722	1,243	가산동32번지 일대, 독산4동100번지 일대

○ 공중케이블 정비 전·후 사진



협치(협업) 및 홍보방안

- 과학기술정보통신부(통신자원정책과), 서울특별시(보도환경개선과)와 정비지역 등 업무 협의 및 지역혁신과 협업
- 공중케이블 정비 민원콜센터(☎1588-2498)와 유기적 연계체계 구축

2018년 소요예산 : 비예산(전액 한전 및 통신사업자 부담)

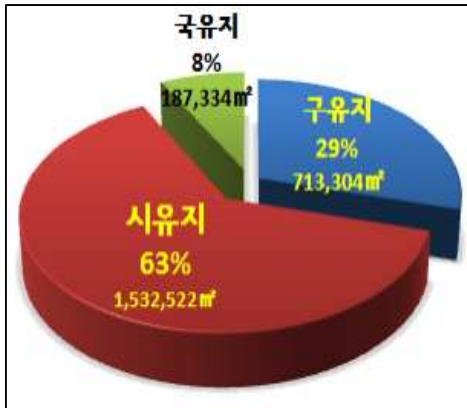
2

효율적 공공용지 관리로 지방재정 확충(계속)

□ 현황 및 실태

○ 공공용지 관리현황

(2017.12.31.기준, 단위 : 필지, m²)



구분	계	도 로	하천, 구거 등
계	2,108필지 2,433,159 m ²	1,690필지 1,869,533 m ²	418 필지 563,626.9 m ²
구	998필지 713,304 m ²	982필지 711,967.3 m ²	16필지 1,336.5 m ²
시	710필지 1,532,522 m ²	503필지 1,091,030 m ²	207필지 441,492.4 m ²
국	400필지 187,334 m ²	205필지 66,535.6 m ²	195필지 120,798 m ²

○ 2015 ~ 2017년까지 공공용지 세입징수액

(2017.12.31.기준, 단위 : 백만원)

세부사업	세입구분	연 도 별		
		'15년	'16년	'17년
총계		2,929	2,472	2,560
소계		2,789	2,324	2,399
점·사용료 징수금액	시 비	1,358	1,360	1,388
	구 비	1,431	964	1,011
소계		139	146	156
변상금 징수금액	시 비	59	91	76
	구 비	80	55	80
소계		1	2	5
과태료 등 징수금액	구 비	1	2	5

※ 2016년부터 도로법 개정 및 가산디지털단지 내 도로확보구간 미부과로 점·사용료 감소

사업개요

- 내 용 : 국·시·구유지 점용료 부과 및 징수, 용도폐지 등 관리
- 대 상 : 2,108필지 2,433,159 m^2
- 사업예산 : 9백만원
- 2018년 세입징수 목표

(단위 : 백만원)

계	계	점·사용료	변상금	기타(과태료 등)
계	2,582	2,432	145	5
시수입	1,471	1,396	75	-
구수입	1,116	1,036	75	5

추진계획

○ **추진방향**

- 공공용지에 대한 정기·수시 실태조사로 행정재산의 적정관리
- 행정재산으로서의 기능을 상실한 토지에 대해서는 용도폐지 실시

○ **추진일정**

구 분	1/4	2/4	3/4	4/4
공공용지 관리 계획 수립				
공공용지 점용 실태조사 (신규세원 발굴)				
정기분 점·사용료 및 변상금 부과				
점·사용료 및 변상금 체납 관리				

○ **세부 추진사항**

- 공공용지 실태조사로 신규세원 발굴 및 관리
- 무단점유 조사 후 원상복구 및 변상금 등 부과, 점용허가 시설물의 현황 관리

- 정기분 점·사용료 부과를 위한 정확한 부과자료 정비
 - 지하매설물 및 차량진출입로 점용 허가 자료 확인
- 체납자 관리로 징수율 제고
 - 체납자에 대한 독촉 및 체납자에 대한 부동산 및 자동차 압류 조치

2018년 소요예산 : 9,163천원

(단위 : 천원)

재원별	2018년 예산	2017년 예산	비교증감	비고
계	9,163	7,476	1,687	
구비	9,163	7,476	1,687	

3

『디지털3단지~두산길 간 지하차도 건설공사』 손실보상(계속)

□ 현황 및 실태

○ 현 황

구 분	위 치	보상내역			비 고
		토지	건물	영업권	
디지털3단지 (가산동 구간 : 교학사 등)	가산동 319-10	3필지	2동	5건	계속사업(진행 중)
두산길(독산동 구간)	독산동 998-10	26필지	13동	22건	2016.9.13. 수용완료 (15,666백만원)

○ 실 태

- 디지털3단지(가산동 구간) 교학사에서 사업실시계획 인가무효 행정소송 청구 및 집행정지 신청(2017.6.30.)
⇒ 소송 수행 : 서울시(도로계획과)
- 집행정지 신청 건에 대하여 사업실시계획 인가처분을 2018.2.22.까지 효력 정지 결정(서울행정법원, 2017.8.25.)
⇒ 가산동 집행정지(교학사) 부분은 본안 판결 결과에 따라 보상 추진

※ 집행정지(교학사) 제외한 부분(토지 1필지, 건물 1동, 영업보상 4건)은 수용 및 보상완료

□ 사업개요

- 기 간 : 2018.2.22. ~ 2018.12월
- 위 치 : 가산동 319-10(디지털3단지)~독산1동 998-10(두산길)
- 규 모 : 폭14m~36m, 연장 452m(지하차도 290m)
- 사업시행자 : 서울시(도로계획과, 도시기반시설본부)
- 손실보상대상(가산동 교학사 부분)
 - 대 상 : 토지 2필지, 건물 1동, 영업권 1권
 - 예산액 : 13,731백만원(전액 시비)

추진계획

추진내용	디지털3단지~두산길간 지하차도 건설공사(교학사 부분)	비고
수용재결 재신청	○ 2018. 2월	사업실시계획 인가무효 행정소송 승소 시 추진 일정 ※ 패소 시 : 사업실시계획 재인가 후 보상 추진
수용재결 결정 (중앙토지수용위원회)	○ 2018. 3월 ~ 6월 [열람공고 ⇒ 사업시행자 의견제출 ⇒ 재결감정평가 ⇒ 재결서 작성 및 심의]	
수용재결 보상시행	○ 2018. 7월 ~ 8월	
보상금 지급 및 공탁	○ 2018. 8월 ~ 9월	
소유권 이전	○ 2018. 9월	

2018년 소요예산 : 13,731천원

(단위 : 천원)

재원별	총사업비	기투자	2017년 예산	2018년 예산	장래소요
계	29,905,690	15,666,039	508,651	13,731,000	0
시비	29,905,690	15,666,039	508,651	13,731,000	

4

불법광고물의 지속적인 단속·정비 (계속)

□ 현황 및 실태

- 불법광고물은 광고물 형태에 따라 고정광고물(벽면이용 광고물, 전기사용 광고물 등)과 유동광고물(현수막, 에어라이트 등)로 구분하여 단속·정비

○ 고정광고물 현황

- ‘간판이 아름다운 거리 사업’을 통해 시흥대로(1차~6차)에 간판개선사업, 독산동 ‘맛나는 거리’(7차) 간판개선사업 추진을 통해서 고정광고물에 대한 개선을 실시하였으며, 개선사업 완료 구간에 대해 매년 전수조사 실시

(단위 : 천원/업소수)

연도	구분	사업구간	개선업소	총사업비	보조금				자부담
					소계	국비	시비	구비	
합계			246	657,578	596,769	327,166		269,602	60,809
'14년		"사업추진 안함"							
'15년	6차	시흥대로 560m 구간 (남문시장 입구~시흥IC)	121	324,179	273,370	160,467	-	112,903	50,809
'16년	7차	독산동 맛나는 거리 350m 구간 (중앙라사~봉베이커리)	125	333,399	323,399	166,699		156,699	10,000

○ 유동광고물 현황

- 지역 경기침체로 인해 가장 손쉽게 홍보 할 수 있는 수단인 유동광고물이 매년 증가하고 있음.

□ 사업개요

- 구 간 : 관내 전지역
- 대 상 : 무허가·무신고 옥외광고물 등
 - 간판개선사업 완료구간 등 주요 간선도로변 신발생 불법광고물에 대해 지속적인 순찰과 단속을 병행
 - 과태료 및 이행강제금 부과, 고발 등 행정처분

- 기 간 : 2018.1. ~ 12월
- 사업예산 : 56,942천원

추진계획

- **불법 고정광고물 전수조사 및 단속 정비 강화**
 - 1~7차 간판개선사업(2008~2016년)이 완료된 구간에 대해 연 1회 전수 조사 및 단속·정비
- **불법 유동광고물 상시 순찰 단속 및 정비 강화**
 - 벽보·전단·현수막 등 매일 순찰(직원, 공익요원, 공공근로, 정비용역 활용)
 - 야간 및 주말 단속 불법광고물 정비
 - 골목길 소형 현수막(분양광고물 등) 정비는 동 주민센터와 합동정비 추진
 - ※ 주민참여 불법광고물 수거 보상제 운영으로 불법광고물 ZERO 거리 조성
- **불법현수막 일제 정비의 날 운영**
 - 매월 1일 구청주변 및 주요간선도로(시흥대로, 독산로 등) 불법현수막 일제정비
- **저단형 현수막 게시대 증설**
 - 날로 증가하는 도로상 불법현수막 제도권 흡수
- **정비인력 보강 또는 기금적립 등을 통한 정비예산 확충**

2018년 소요예산 : 56,942천원

(단위 : 천원)

재원별	2018년 예산	2017년 예산	비교증감	비고
계	56,942	53,559	3,383	
구비	56,942	53,559	3,383	

5

불법 광고물 수거보상사업 운영 (계속)

□ 현황 및 실태

- 불법 현수막을 주민이 직접 수거하고 이에 대해 보상해주는 사업을 시행하여(주민참여사업) 현수막을 게첨 즉시 정비함으로써 쾌적한 가로환경 조성
 - 부족한 단속인력을 보완, 이면도로 정비로 정돈된 도시미관 유지
 - 단속이 어려운 주말이나 휴일에도 정비 가능하여 단속효과 극대화
- 지역주민이 불법현수막을 정비하는 관리토대 마련
- 현수막 수거 보상사업 추진을 통한 불법 현수막 게첨 감소로 인해 관련 민원 대폭 감소
- 연도별 정비실적

(단위: 건, 명, 천원)

연도	수거량	총지급액	정비인원	1인당 평균지급액	월평균지급액
2015년(1~2월)	7,334	9,635	11	507	4,848
2016년(1~12월)	39,575	51,285	12	603	4,273
2017년(1~12월)	15,139	20,236	7	240	1,686

- 실태
 - 수거보상의 대상이 되지 않는 벽보·전단에 대한 부착 증가
 - 현수막 수거량 및 1인당 평균지급금액 감소로 인한 보상원들의 소득 감소
 - 단속원들이 대부분 70대로 연령이 높아 동절기와 하절기에 안전사고 우려 증가

□ 사업개요

- 기 간 : 2018.3. ~ 12월
- 구 간 : 관내 전지역
- 대 상 : 관내 도로변 등에 설치된 불법 현수막, 벽보

- 사업참여자 : 만 20세 이상 관내 주민 20명내외(동별 조 편성 시행)
- 지급기준 : 현수막(일반형 1건당 2,000원, 족자형 1건당 1,000원)
벽보 (가로 30센티미터, 세로40센티미터 이상, 1장당 100원)
※ 1인/월 한도액 300만원

○ 사업예산 : 55,000천원(시비 30, 구비 25, 6:4매칭)

추진계획

- 2018. 2월 : 서울시 수거보상 사업계획 시달 및 보조금 확정
 - 서울시 계획에 따른 우리구 자체계획 수립
 - 수거보상 대상에 벽보 포함하여 추진 예정
- 2018. 2월 말 : 수거보상원 모집
- 2018. 3월 : 참여자 교육 실시 및 상해보험 가입
 - 수거 및 정비대상 불법광고물의 범위와 보상금 지급조건 등에 대한 사전 교육을 통하여 사업 참여자의 이해제고
 - 현수막 철거시 주의사항 등 사전교육을 실시
 - 안전사고 예방을 위하여 분기 1회 이상 안전교육 실시
 - 사업 참여자에 대한 대인·대물 상해보험 가입
- 2018.3. : 수거보상사업실시
 - ~2018.12.31. (예산 소진시까지)

2018년 소요예산 : 55,000천원

(단위 : 천원)

재원별	2018년 예산	2017년 예산	비교증감	비고
계	55,000	27,600	27,400	
시비	30,000	2,600	27,400	
구비	25,000	25,000	0	

※ 시 보조금 확정에 따라 시비 변경 가능

6

공사현장 보·차도 무단점용 예방·관리(계속)

□ 현황 및 실태

- 도로점용허가 신청 없이 도로상에 자재를 무단 적치함으로써, 보행불편 및 교통소통에 지장을 초래하는 사례발생
- 건축허가 및 과태료 부과 현황

(단위 : 건/천원)

연도	건축허가	도로점용허가	민원발생	계도	과태료 부과		비고
					건수	금액(원)	
2017년	270	702	103	40	79	76,400	
2016년	296	269	64	24	40	35,500	
2015년	276	288	16	6	10	7,000	

□ 사업개요

- 근거 : 도로법 제61조(도로의 점용 허가), 제66조(점용료의 징수), 제117조(과태료)
- 건축허가 및 착공계 제출 시 도로점용허가 안내 : 건축과
- 건축현장 보·차도 무단점용 실태 예방 순찰로 민원불편 해소 및 원활한 교통소통 확보

□ 추진계획

- 공사현장 보·차도 무단점용 예방점검
 - 기간 : 2018.1. ~ 12월
 - 대상 : 건축허가 공사현장
 - 점검
 - 일반 점검 : 주 1회(민원발생 시 수시 현장 확인 병행)
 - 특별 점검 : 상·하반기 실시
 - 행정조치 : 불법 보·차도 점용 시 계도 및 과태료 부과 등 신속 조치

○ 가로정비단속 인력 총원

- 채용기간 : 2018.2월 ~ 2019.1월
- 채용인원 : 3명
- 운용분야
 - 불법 거리가게 및 노상적치물 단속
 - 공사현장 보·차도 무단점용 단속
 - 전통시장 불법적치물 단속 등

□ 2018년 소요예산 : 31,000천원

(단위 : 천원)

재원별	2018년 예산	2017년 예산	비교증감	비고
계	31,000	65,000	-34,000	
구비	31,000	65,000	-34,000	기간제근로자 계약만료 인건비 감소 → 임기체대체 채용

7

푸드트럭 시범거리 조성사업 추진(신규)

□ 사업목적 및 현황

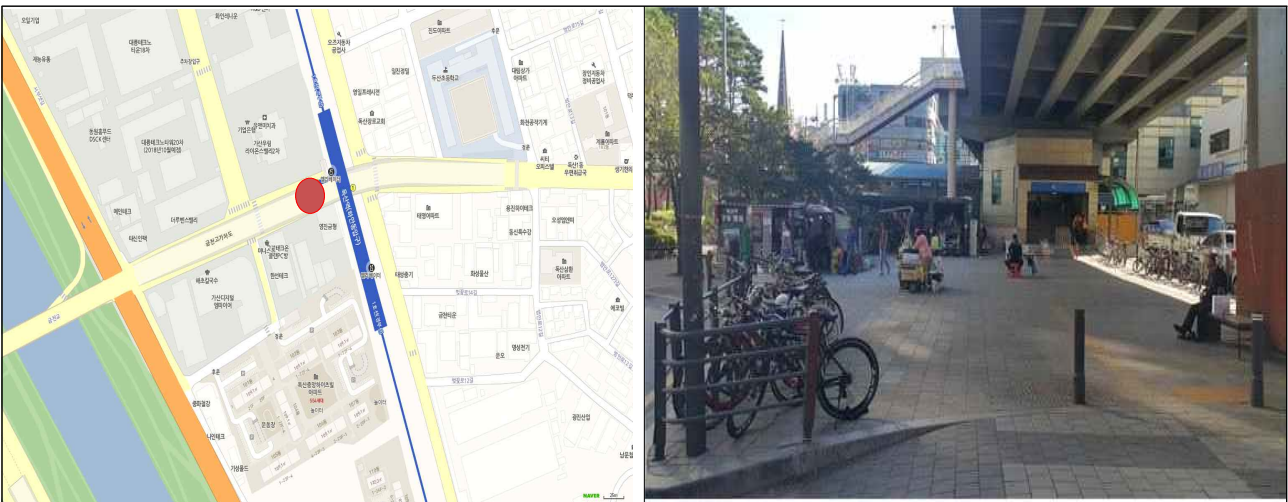
- 불법 거리가게(노점)의 합법화 및 영세한 노점영업주의 자립방안 마련
 - 불법 노점에 대한 단속과 반발·재발생의 악순환 단절
- 청년 및 사회적 취약계층 일자리 창출과 지역경제 활성화에 기여

□ 사업개요

- 사업기간 : 2017. 11. ~ 2018.12.(약 14개월)
- 사업위치 : 독산역 2번 출구 앞 광장(가산동 680 옆)

위 치	면 적(m ²)
독산역2번 출구 앞 광장 및 휴게공간	600(광장-437, 휴게공간-163)

- 위치도 및 현장사진



- 기반시설 구축을 통한 푸드트럭 시범거리 조성

설치대수	규모(1대당)	판매품목
4대	15m ² (3m*5m)	휴게음식 및 제과

추진계획

- 불법 노점영업주 푸드트럭 전환 유도 : 2017. 11월 ~ 12월
 - 관내 노점단체장 간담회 시행 및 푸드트럭 전환 홍보
 - ※ 푸드트럭 전환 노점 미달 시 푸드트럭 운영자 모집공고를 통한 운영자 모집
- 독산역광장 불필요시설물 이전 : 2017. 11월 ~ 2018.2월
 - 푸드트럭존 노면설치 등에 따른 공간조성
- 푸드트럭존 조형물 및 노면표시, 휴게공간 등 설치 : 2018. 2월
- 푸드트럭 시범거리 운영 개시 : 2018. 3월
 - 푸드트럭 시범거리 운영 활성화를 위한 거리문화 공연 연중 시행

기대효과

- 노점의 합법화, 청년 및 취약계층의 일자리 창출
- 푸드트럭을 매개로 문화와 휴식을 즐길 수 있는 푸드트럭 거리 조성

2018년 소요예산 : 비예산

도 로 과

- 도로계획팀
- 도로관리팀
- 보도관리팀
- 도로굴착팀
- 도로조명팀

도로과 사업목록

연번	세 부 사 업 명	구 분	쪽
1	안양천 횡단보도교 신설사업	신규	89
2	포장도로관리 마스터플랜 수립	신규	90
3	선제적 정비, 주민만족형 도로관리	계속	91
4	기후변화에 대비한 안전한 제설대책	계속	92
5	안전하고 편리한 보도관리	계속	93
6	주민불편 Zero화 도로굴착복구 추진	계속	94
7	전기안전사고 Zero화를 위한 보안등 정밀점검	신규	96
8	도로조명시설 점검·정비	계속	98

1

안양천 횡단보도교 신설사업(신규)

사업목적 및 현황

- 경부선 철도, 안양천 등으로 인해 단절된 지역간의 접근성 향상 제고
 - 단절된 지역간(금천구심~독산1동 분소지역) 연결로가 부족하여 접근성 개선 등 교통약자 및 학생들의 통학안전을 위한 보행환경 개선 필요

사업개요

- 위 치 : 금천구심 특계구역 ~ 독산1동 분소지역(안양천 서측)
- 규 모 : 폭 4.5m, 연장 200m(보도교)
- 사업기간 : 2018. ~ 2019.
- 총사업비 : 7,450,000천원(시비, 시설비 7,150,000, 감리비 300,000)

추진계획

- 2016. 9. ~ 12. : 타당성조사 및 기본계획용역 시행
- 2017. 3. : 타당성조사 용역 검증 완료(서울공공투자센터)
- 2017. 5. : 제3차 투자심사 의뢰(재검토)
- 2017. 9. : 수시 투자심사 의뢰
- 2017. 11. : 투자심사(수시) 결과 통보(적정)
- 2018. 1. ~ 11. : 기본 및 실시설계용역 완료 및 공사 착공
- 2019. 12. : 공사 준공

2018년 소요예산 : 950,000 천원

(단위 : 천원)

계	국비	시비	구비	기타
950,000		950,000		- 공사비 650,000 - 설계비 250,000 - 감리비 50,000

2

포장도로관리 마스터 플랜 수립 (신규)

사업목적 및 현황

- 도로 교통량 증가, 기후변화 등에 의한 도로포장상태 변형 가속화
 - 교통량 증가, 집중호우, 폭설(제설제 사용) 등에 의한 포장파손
- 도로포장관리의 중·장기 유지관리 자료 필요
 - 구도(연장 154.3km)에 대한 육안전수조사 한계 및 정확성 부족
 - 현재 우리구 전체 도로포장상태에 대한 과학적인 전수조사를 통해 체계적인 도로유지관리 계획 수립 필요
- 주민들의 생활수준 향상에 맞춰 도로포장상태 품질 제고
 - 땀질식 도로관리는 주민들의 수준 높은 도로서비스 요구 부응에 한계
- 전문조사장비(로드스캐너)를 활용한 과학적이고 정밀한 도로포장 조사 및 분석
 - ※ 시·구 사례 : “도로포장상태 조사 및 분석 용역” 시행 중(서울시, 양천구)

사업개요

- 사업명 : 포장도로 마스터플랜 수립(도로포장상태 조사 및 분석 용역)
- 사업기간 : 2018. 2. ~ 8.
- 사업규모 : 구도 154.3km

추진계획

- 2018. 1. : 용역 계약심사 의뢰 및 발주
- 2018. 2. : 용역 계약 및 착공
- 2018. 8. : 용역 완료

2018년 소요예산 : 50,000천원

(단위 : 천원)

계	국비	시비	구비	기타
50,000			50,000	

3

선제적 정비, 주민 만족형 도로관리(계속)

현황 및 실태

- 도로 현황은 총 연장185km중 시도31km, 구도 154km 이고 면적은 2.10km²임
- 구도인 주택가 뒷골목 도로는 대부분 노후화로 인한 파손·침하, 평탄성 불량 등이 발생되어 있고 도로시설물도 노후화되어 안전사고 우려 및 주민 생활 불편을 초래하고 있음

사업개요

- 위 치 : 관내 전지역
- 규 모 : 노후도로정비 면적 100a
- 기 간 : 2018. 3. ~ 2019. 3.
- 사 업 비 : 700,000천원(구비)

추진계획

- 2018. 1. ~ 2. : 공사설계 및 발주
- 2018. 2. : 주민참여 감독자 선정
- 2018. 3. : 공사계약 및 착공
- 2018. 3. ~ 2019. 3. : 순차적 작업지시에 의한 작업시행

2018년 소요예산 : 700,000천원

(단위 : 천원)

재원별	2018년 예산	2017년 예산	비교증감	비고
계	700,000	700,000	0	
구비	700,000	700,000	0	

4

기후변화에 대비한 안전한 제설대책(계속)

현황 및 실태

○ 최근 3년간 강설 현황

구 분 \ 년 도	'14/15	'15/16	'16/17	비 고
강설일수(일)	8	10	8	
강설량(cm)/년	17.6	14.0	15.7	
최대강설량(cm)/일	5.1	6.5	6.6	

- 강설시 주요 간선도로 등(24개 노선 39km) 제설작업 시행
- 보도 및 이면도로에 제설제(소금, 제설도구 등) 보관함 배치 등으로 주민참여 유도 노력을 하고 있으나 저조한 실정임

사업개요

- 사업명 : '18/19년 제설대책
- 기간 : 2018. 11. 15 ~ 2019. 3. 15
- 규모 : 24개 노선 39km
- 총사업비 : 222,275천원(시비 100,000천원, 구비 122,275천원)

추진계획

- 2018. 1. ~ 12. : 초기대응능력 강화를 위한 시스템 활용 제설대책 추진
 - 제설현장파악시스템으로 폭설시 실시간 현장모니터링 시행
 - 자동염수살포장치 활용 초기대응으로 효과적인 제설작업 시행
- 2018. 1. ~ 12. : 주민참여 및 협력방안
 - 주민자율제설기동반, 자원봉사자, 지역자율방재단과 함께하는 골목길 제설
 - 강설시 “내집앞 내점포 눈치우기” 전개

2018년 소요예산 : 222,275천원

(단위 : 천원)

재원별	2018년 예산	2017년 예산	비교증감	비고
계	222,275	222,275	0	
시비	100,000	100,000	0	-
구비	122,275	122,275	0	

5

안전하고 편리한 보도관리(계속)

현황 및 실태

- 우리구는 시도와 구도를 포함하여 보도 총 연장은 89.7km, 면적은 0.21 km^2 로 보도 등 보도시설물의 설치 및 유지관리를 하고 있음

※ 최근3년간 보도정비 현황

(단위 : a)

구 분	계	2015년	2016년	2017년
보도정비	146	32	75	39

사업개요

- 관내 보도 정비(연간단가)
 - 위 치 : 관내 전지역
 - 기 간 : 2018. 1. ~ 12.
 - 규 모 : 보도블록 포장 10a, 측구 및 경계석 정비 400m
 - 사 업 비 : 170,000천원

추진계획

- 2018. 1. ~ 2. : 공사설계 및 발주
- 2018. 3. ~ 4. : 공사계약 및 착공
- 2018. 4. ~ 12. : 공사시행 및 완료

※ 주민참여 및 협력 추진

- 주민참여 감독관 운영 : 공사의 부실시공 예방 및 주민 만족도 향상
- 거리모니터링단 운영 : 주민과 함께 만들어가는 거리 추진

2018년 소요예산 : 170,000천원

(단위 : 천원)

재 원 별	2018년 예산	2017년 예산	비교증감	비 고
계	170,000	90,000	80,000	
구 비	170,000	90,000	80,000	

6

주민불편 Zero화 도로굴착복구 추진(계속)

□ 현황 및 실태

○ 최근3년간 도로굴착복구 허가현황

구 분	계	2015년	2016년	2017년
허가건수(건)	3,535	1,102	1,293	1,140
굴착연장(m)	46,272	13,710	17,010	15,552

- 지하매설물 유지관리 및 건축물 신축 등으로 인한 굴착공사가 매년 1천여 건 이상 발생되어 보행 및 차량통행에 불편이 초래되고 있으며,
- 잦은 소규모 굴착공사로 보행자 불편 및 도로 수명단축 등 도로 환경 저해요인이 되고 있음.
- 매년 반복하여 시행되는 굴착공사로 손상이 심한 도로에 대해서는 도로환경 개선을 위해 전면 정비 필요.

□ 사업개요

○ 포장도로 굴착구간의 신속한 복구 추진(연간단가)

- 위 치 : 관내 전지역
- 사업기간 : 2018. 2. ~ 12.
- 규 모 : 포장도로(관리청) 굴착복구 50a
- 사 업 비 : 800백만원(구 도로굴착복구기금)

○ 잦은 굴착으로 인한 손상된 도로정비

- 위 치 : 관내 도로 중 잦은 굴착으로 손상이 심한 노후포장도로
- 사업기간 : 2018. 4. ~ 7.
- 규 모 : 도로정비 40a,
- 사 업 비 : 500백만원(구 도로굴착복구기금)

추진계획

- 2018. 2. : 공사발주 및 상반기 도로관리심의회 개최
- 2018. 3. : 공사계약 및 착공
- 2018. 4.~7. : 굴착으로 손상된 도로정비 시행
- 2018. 7. : 하반기 도로관리심의회 개최
- 2018.12. : 공사 준공

2018년 소요예산 : 1,300,000천원

(단위 : 천원)

재원별	2018년 예산	2017년 예산	비교증감	비고
계	1,300,000	1,000,000	300,000	
기금	1,300,000	1,000,000	300,000	

□ 사업목적 및 현황

- 도로조명시설은 자연환경영향(빗물·바람·햇빛)에 노출되어 있으며, 주택가 곳곳에 다양한 형태로 설치되어 있어, 인체감전 등 전기안전에 취약하므로 정밀점검이 필요

※ 타구 정밀점검 실시여부 : 12개 자치구 매년 실시(평균 점검비: 32,000천원)

- 관련근거 : 서울특별시 도로기전설비 설치 및 관리에 관한 규정 제17조
- 도로조명시설에 대한 정기점검·정밀점검 실시

- 보안등 현황

구 분		한전주	백 부	전용주	통신주 ·CP주
연 도	합 계				
2015년	6,158	3,332	1,776	563	487
2016년	6,232	3,367	1,767	570	528
2017년	6,270	3,412	1,729	560	569

□ 사업개요

- 점검대상 : 설치된 지 15년이 경과한 전기안전사고 위험이 높은 보안등 전용주를 우선적으로 실시(1개소별 3년 주기)

- 점검기간 : 2018. 4. ~ 2018. 6.(우기대비 상반기 점검·정비완료)

- 점 검 비 : 41,800천원(2,000등 × 20,900원/등)

※ 한국전기안전공사 보안등 안전진단(기본형) 수수료 기준

- 점검기관 : 한국전기안전공사

- 주요점검 사항

- 보안등 전용주 접지·절연저항 측정 및 경사주 파악
- 부점등 및 등기구·점멸기 파손 등 외관 점검
- 인입구배선 전선 접속상태, 피복 손상여부, 규격전선 사용여부 등 점검
- 전기설비 기술기준 및 판단기준 적합 여부 및 기타 전기안전 전반적인 사항

추진계획

- 2018. 3. : 한국전기안전공사 정밀점검 요청의뢰
- 2018. 4.~5. : 정밀점검 실시
- 2018. 6. : 부적합 사항 정비

기대효과

- 절연불량전선 점검을 통한 전기안전사고 예방
- 노후화된 시설물 개선에 따른 도시미관 향상

2018년 소요예산 : 41,800천원(구비)

(단위 : 천원)

계	국비	시비	구비	기타
41,800			41,800	

8

도로조명시설 점검·정비(계속)

□ 현황 및 실태

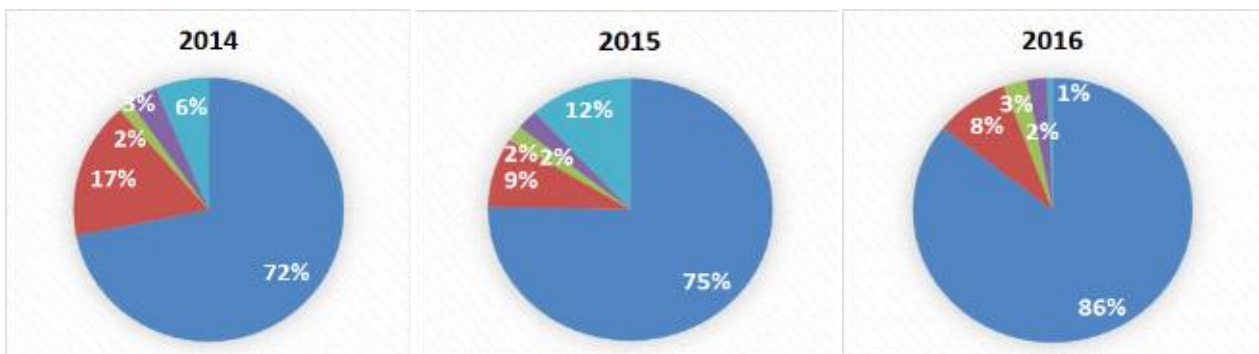
○ 도로조명 현황

구 분	연 도	합 계	가 로 등			보 안 등
			소 계	시 도	구 도	구 도
	2015년	10,589	4,431	2,705	1,726	6,158
	2016년	11,201	4,969	2,773	2,196	6,232
	2017년	11,254	4,984	2,773	2,211	6,270

○ LED 도로조명 개선 현황

구 분	2015년			2016년			2017년			
	계	방전등	LED (25.4%)	계	방전등	LED (31.8%)	계	방전등	LED (35.7%)	
계	10,589	7,899	2,690	11,201	7,641	3,560	11,254	7,231	4,023	
가로등	시도	2,705	1,955	750	2,773	1,866	907	2,773	1,859	914
	구도	1,726	1,462	264	2,196	1,679	517	2,211	1,616	595
보안등	구도	6,158	4,482	1,676	6,232	4,096	2,136	6,270	3,756	2,514

- 노후 확산형 등기구로 인한 주거지 침입광 및 수면방해 발생 50% 감소
- 부점등으로 인한 주민생활불편 민원발생이 빈번하였으나, 지속적인 LED조명 교체로 점진적으로 감소되고 있는 추세임.



1,952건

1,658건

1,539건
(*14년대비 21%감소)

■ 단순보수 ■ 신설 및 개량 ■ 철거 ■ 빛공해 ■ 기타

□ 사업개요

○ 도로조명 유지관리(점검·정비)

- 위 치 : 관내 전지역
- 사업규모 : 일상점검(1~2회/주)/특별(해빙기,우기,명절대비)점검, 가로등·보안등 정비
- 사업기간 : 2018. 1 ~ 2018. 12.
- 사업비 : 347,373천원(구비)

○ 시흥대로 가로등 개량공사

- 위 치 : 시흥대로 236~368(말미사거리~시흥사거리)
- 사업규모 : 노후 가로등주 100본 및 LED등기구 105등, 분전함 8면 교체
- 사업기간 : 2018. 2 ~ 2018. 9.
- 사업비 : 660,000천원(시비)

○ 주택가 빔환경 개선사업

- 위 치 : 독산로49~65길(독산2동), 독산로35가길~45길(시흥1동)
- 사업규모 : LED보안등 교체 125등
- 사업기간 : 2018. 2 ~ 2018. 9.
- 사업비 : 100,000천원(시·구매칭)

※ 시비매칭비 및 배정예산은 차후 통보예정

○ 여성이 안전한 골목길 조성

- 위 치 : 독산로50길~50마길(시흥4동)
- 사업규모 : LED보안등 교체 60등
- 사업기간 : 2018. 2 ~ 2018. 9.
- 사업비 : 50,000천원(시민참여)

○ 노후 주택지 LED보안등 설치공사

- 위 치 : 독산로70길 일대(독산2동)
- 사업규모 : LED보안등 교체 60등
- 사업기간 : 2018. 2 ~ 2018. 9.
- 사업비 : 50,000천원('17년 하반기 특별교부금)

○ 현대시장 밤길 안전조명 설치

- 위 치 : 시흥대로62~독산로39길(시흥1동)
- 사업규모 : LED보안등 교체 20등
- 사업기간 : 2018. 2 ~ 2018. 9.
- 사 업 비 : 10,000천원(구주민참여)

□ 추진계획

○ 도로조명 유지관리(점검·정비)

- 2018. 1. ~ 12. : 일상점검(1~2회/주)
- 2018. 1. ~ 12. : 특별점검(해빙기, 동절기, 명절대비)
- 2018. 1. ~ 12. : 가로등, 보안등 정비(연간단가)

○ LED 도로조명 확충

- 2018. 2. ~ 3. : 설계 및 계약심사
- 2018. 4. ~ 5. : 광학성능 검토 및 좋은 빛 위원회 심의
- 2018. 5. ~ 9. : 공사발주 및 시행

○ 주민참여 및 협력 방안

- 내실 있는 주민참여 감독관 운영(공사의 부실시공 예방 및 주민 만족도 향상)
- 사업시행 전 유관 부서(동) 사전협의 및 주민설명회 개최

□ 2018년 소요예산 : 1,217,373천원

(단위 : 천원)

재원별	2018년 예산	2017년 예산	비교증감	비고
계	1,217,373	617,373	600,000	
시비	100,000	270,000	-170,000	
재배정	660,000		660,000	
구비	457,373	347,373	110,000	

치 수 과

- 하 수 팀
- 치 수 팀
- 배수시설팀
- 안양천관리팀

치수과 사업목록

연번	세 부 사 업 명	구 분	쪽
1	현장 중심의 풍수해 안전 대책 추진	계속	103
2	배수분구 하수관거 종합정비	계속	105
3	노후·불량 하수관로 정비	계속	107
4	빗물펌프장 및 수문 유지관리	계속	109
5	하수도 준설(연간단가)	계속	111
6	하수시설물 보수(연간단가)	계속	113
7	지하주택 침수방지시설 설치 추진	계속	114
8	안양천 시설물 및 편의시설물 유지관리	계속	116
9	안양천 어린이물놀이장 관리 및 운영	계속	118
10	안양천 둔치상 축구장 조성	신규	120

1

현장중심의 풍수해 안전 대책 추진(계속)

□ 현황 및 실태

- 주민 수해예방을 위해 하수관로 정비 및 수해예방사업 시행으로 최근 수해피해는 거의 없었으나, 이상 기후로 인한 국지성 호우가 발생하여 예기치 못한 주민의 재산피해 및 생활불편이 초래될 수 있음

- 강수량 현황(최근 3년간)

(단위: mm)

구 분	2015년	2016년	2017년	비 고
연 강수량	717.0	923.5	1,023.0	'10년 일 최대 강수량 (158mm)
일 최대 강수량	61.0	100.0	163.0	
시간 최대 강수량	45.0	30.5	60.5	'11년 일 최대 강수량 (230mm)

※ 최근 6년간 우리구 침수피해 없음(2012~2017년)

□ 사업개요

- 풍수해 재난안전대책 기간 : 2018. 5. 15. ~ 10. 15(5개월)
- 추진내용 : 단계별 적극적, 다각적인 현장 중심 풍수해 안전대책 및 주민홍보 추진
 - 예방단계 : 침수예방사업 추진, 침수방지시설 보급, 수방시설 및 취약 시설 점검·정비, 풍수해 보험사업 추진
 - 대비단계 : 모의훈련 실시, 수방관계자 교육, 공무원 돌봄서비스 시행, 빗물받이 관리제 운영, 자재·장비 확보, 유관기관 협조체제 구축
 - 대응단계 : 상황판단회의 운영, 비상근무 강화, 안양천 출입통제, 주민대피
 - 복구단계 : 복구기동반 운영, 이재민 구호, 수해 폐기물 처리

추진계획

○ **수해예방 사업 지속 추진**

- 대림배수분구 하수관거 종합정비 1.9km
- 노후·불량 하수관거 정비 2.0km
- 하수도 준설 6,200 m^3
- 침수방지시설 설치 650개소 등

○ **주민체감형 현장중심의 대책 추진**

- 공무원 돌봄서비스, 침수방지시설, 풍수해 보험가입 등

2018년 소요예산 : 54,509천원

(단위 : 천원)

재원별	2018년 예산	2017년 예산	비교증감	비고
계	54,509	51,887	2,622	
구비	54,509	51,887	2,622	

2

배수분구 하수관로 종합정비(계속)

□ 현황 및 실태

- 배수분구 사업은 「서울시 하수도 정비기본계획(2009.6)」에 따라 배수분구 내 하수도를 종합정비 하고 있으며, 우리구는 2009년부터 공단, 시흥저지, 가리봉 등 3개 배수분구에 대한 사업을 2017년까지 완료 하였으며, 2018년도부터 대림배수분구 사업을 시행
 - 배수분구란 빗물이 하수관을 통하여 한곳으로 모여 배수되는 구역이며, 우리구는 11개 배수분구가 있음

□ 사업개요

사업명	사업규모	사업비 (백만원)	사업기간	추진실적 및 계획			
				기 추진	2017년	2018년	향후
계	하수관로 정비 43.7km	78,165 (시비)	2010년 ~ 2020년	30.4km	2.0km	1.9km	9.4km
공단 배수분구	하수관로 정비 8.6km	19,990	2010년 ~ 2014년	8.6km	-	-	-
가리봉 배수분구	하수관로 정비 15.1km	24,494	2012년 ~ 2017년	13.1km	2.0km (완료)	-	-
시흥저지 배수분구	하수관로 정비 8.7km	21,088	2013년 ~ 2016년	8.7km	-	-	-
대림 배수분구	하수관로 정비 11.3km	12,593	2018년 ~ 2020년	-	-	1.9km	9.4km

□ 추진계획

- 2018. 1월 ~ 2월 : 공사 설계 및 발주
- 2018. 3월 : 공사 계약 및 착공
- 2018.12월 : 공사 준공

□ 2018년 소요예산 : 2,000,000 천원

(단위 : 천원)

재 원 별	총사업비	기 투 자	2017년 예산	2018년 예산	장래소요
계	77,165,000	62,572,000	3,000,000	2,000,000	9,593,000
시 비	77,165,000	62,572,000	3,000,000	2,000,000	9,593,000

3

노후·불량 하수관로 정비(계속)

□ 현황 및 실태

- 우리구 하수관로의 연장은 총 249km 이며, 30년 이상 노후 하수관로의 연장은 137km로써, 현장조사 등을 통한 상태 등급이 불량한 하수관로를 우선 선정·정비하여 침수 피해 및 도로 함몰 등의 안전사고를 사전에 예방

- 하수관로 정비 현황(최근 3년간)

(단위 : m)

계	2015년	2016년	2017년
11,480	5,280	3,040	3,160

□ 사업개요

사업명	사업규모	사업비 (백만원)	사업기간	비고
총 2건	하수관로 정비 연장 640m	800	-	
시흥동 신도브래뉴 주변 하수관로 정비공사	하수개거 정비 관경 1.5×1.2m 연장 100m	300	2018. 1. ~ 11.	시비
문성로 22~48간 하수관로 개량공사	하수관 정비 관경 600~900mm 연장 540m	500	2018. 1 ~ 12	시비 (주민참여)

□ 추진계획

- 2018. 1월 ~ 2월 : 공사 설계 및 발주
- 2018. 3월 : 공사 계약 및 착공
- 2018. 12월 : 공사 준공

□ 2018년 소요예산 : 800,000천원

(단위 : 천원)

재원별	2018년 예산	2017년 예산	비교증감	비고
계	800,000	3,100,000	-2,300,000	
국비		1,000,000	-1,000,000	
시비	800,000	2,100,000	-1,300,000	

4

빗물펌프장 및 수문 유지관리(계속)

□ 현황 및 실태

- 방재시설물인 빗물펌프장 5개소, 수문 9개소 및 시흥계곡 저류조 방류 수문 1개소 등 시설을 상시 최적의 가동상태로 유지하기 위해 수시 안전점검을 실시하여 노후화되고 부적합한 시설물을 적기에 정비·보수

- 점검·정비 현황(최근 3년간)

년도별	2015년	2016년	2017년
소요예산 (백만원)	155	374	287
진단, 점검 및 정비	·원격제어 유지보수 ·수문 정밀점검 실시 ·펌프장 계측제어설비 설치 ·펌프장 배전반 수리 및 축전지 교체	·펌프장 제어장치 교체 ·원격제어 유지보수 ·수문 정밀점검 실시 ·펌프장 축전지 교체 ·펌프장 사무실 난방 설비 공사	·원격제어 유지보수 ·펌프장·수문정밀안전 진단 용역 실시 ·펌프장 영상설비교체 (박미펌프장) ·수위계, 배전반 수리

□ 사업개요

○ 사업근거

- 시설물의 안전관리에 관한 특별법(안전점검, 정밀안전진단)
- 서울특별시 도로 등 주요시설물 관리에 관한 조례(안전점검)

○ 사업규모

- 정밀안전진단(독산배수문 외 1개소), 정밀점검(시흥펌프장 외 7개소)
- 전기설비 안전진단(박미펌프장 등 5개소), 정기점검(펌프장 및 수문) 등

○ 사업기간 : 2018년 1월 ~ 12월

○ 사 업 비 : 319백만원

추진계획

- 2018. 1월 ~ 12월 : 펌프장 및 수문 점검장비(정기점검/월 1~2회 유지보수)
펌프, 수문 원격제어시스템 유지 보수
- 2018. 2월 ~ 3월 : 펌프장 전기설비 안전진단 실시 및 정비
- 2018. 2월 ~ 5월 : 빗물펌프장 노후 배수설비 개량(시흥·독산 옥상 방수)
- 2018. 2월 ~ 6월 : 시흥펌프장 외 7개소 정밀점검 용역
빗물펌프장 노후 제어설비 개량(독산영상 제어설비 교체)
- 2018. 4월 ~ 10월 : 독산1배수문 외 1개소 정밀안전진단 용역

2018년 소요예산 : 319,417천원

(단위 : 천원)

재원별	2018년 예산	2017년 예산	비교증감	비고
계	319,417	299,000	20,417	
시비	193,417	219,000	-25,583	
구비	126,000	80,000	46,000	

5

하수도 준설사업(연간단가)-(계속)

□ 현황 및 실태

- 하수시설물 내에 퇴적된 토사 및 각종 협잡물을 적기에 준설하여 수해예방 및 악취발생을 최소화하고 있음
 - 하수시설물 준설 현황(최근 3년간)

구 분	하수관로(m^3)			세정(m)	빗물받이(개소)
	계	흡입준설(원형관로)	기계 및 인력 준설(암거 및 기타)		
2015년	9,684	2,785	6,899	15,156	15,372
2016년	6,480	1,634	4,846	45,800	15,372
2017년	5,754	1,363	4,391	31,905	7,278

□ 사업개요

- 사업명 : 하수도 준설 공사(연간단가)
- 위치 : 관내 전지역
- 사업규모 : 준설량 $6,200m^3$ [흡입 $1,500m^3$, 기계(암거 및 기타) $4,700m^3$]
- 사업기간 : 2018. 2월 ~ 11월
- 사업비 : 924백만원
- (대책) 저지대 취약지역에 대해 수방대책기간 이전(5.15일) 우선 준설 및 우기시 지속적인 순찰 시행으로 침수피해 예방

□ 추진계획

- 2018. 1월 ~ 2월 : 취약지역 준설대상지역 조사
- 2018. 2월 ~ 3월 : 공사 설계 및 발주

- 2018. 3월 : 공사 착공
 - 3월 ~ 5월 : 취약지역 및 중점관리구역 우기 전 준설
 - 6월 ~ 11월 : 기타 지역 우천 후 준설
- 2018. 11월 : 공사 준공

2018년 소요예산 : 924,000천원

(단위 : 천원)

재원별	2018년 예산	2017년 예산	비교증감	비고
계	924,000	960,000	-36,000	
시비	324,000	360,000	-36,000	
구비	600,000	600,000	0	

6

하수시설물 보수(연간단가)-(계속)

현황 및 실태

- 하수시설은 하수관로 249km, 빗물받이 15,520개, 맨홀 6,309개 등으로 예기치 못한 긴급 정비 사항 및 수시 민원 발생 건을 시급하게 보수
- 하수시설물 보수 현황(최근 3년간)

구분 \ 연도별	계	2015년	2016년	2017년
하수관로	관경 300~900mm, 연장 605m	관경 300~600mm, 연장 205m	관경 300~900mm, 연장 200m	관경 300~900mm, 연장 200m
빗물받이	300개	100개	100개	100개
맨홀	105개	55개	20개	30개

사업개요

- 사업명 : 하수시설물 보수 공사(연간단가)
- 위치 : 금천구 지역
- 사업규모 : 하수관로 정비 관경 300~900mm, 연장 200m
빗물받이 100개, 맨홀 20개 등
- 사업기간 : 2018. 2월 ~ 12월
- 사업비 : 500백만원

추진계획

- 2018. 1월 ~ 2월 : 공사설계 및 발주
- 2018. 2월 : 공사착공
- 2018. 12월 : 공사준공

2018년 소요예산 : 500,000천원

(단위 : 천원)

재원별	2018년 예산	2017년 예산	비교증감	비고
계	500,000	490,000	10,000	
구비	500,000	490,000	10,000	

7

지하주택 침수방지시설 설치사업(계속)

□ 현황 및 실태

- 침수이력 및 침수우려가 있는 저지대 주택에 대하여 침수방지시설을 설치하여 노면수 월류 및 하수역류로 인한 침수를 사전 차단하여 주민 생활불편 해소 및 피해 최소화

- 침수방지시설 설치현황(최근 3년간)

구분	계	침수방지시설(개소)		
		역류방지시설	물막이판(2m기준)	수중펌프지급
2015년	1,046	498	508	40
2016년	863	273	550	40
2017년	766	250	511	5

□ 사업개요

- 사업명 : 지하주택 침수방지시설 설치사업
- 위치 : 관내 전역
- 사업규모 : 650개소(역류방지시설 200개소, 물막이판 450개소)
- 사업기간 : 2018. 3월 ~ 11월
- 사업비 : 300백만원
- (대책) 취약계층 중 지하주택 거주세대 사전 파악 후 방문하여 침수 방지시설 안내 및 설치 권유

□ 추진계획

- 2018. 1월 ~ 2월 : 지하주택 거주 취약계층 파악 및 주민홍보
- 2018. 2월 ~ 3월 : 공사 설계 및 발주
- 2018. 3월 : 공사착공
- 2018.11월 : 공사준공

□ 2018년 소요예산 : 300,000천원

(단위 : 천원)

재원별	2018년 예산	2017년 예산	비교증감	비고
계	300,000	300,000	0	
시비	150,000	150,000	0	재난관리기금
구비	150,000	150,000	0	재난관리기금

8

안양천 시설물 및 편의시설물 유지관리(계속)

□ 현황 및 실태

- 안양천은 국가하천으로 안양시계에서 광명대교까지 제방연장 7.67km 이며, 노후 파손된 제방·둔치 및 저수로 퇴적토 발생과 노후된 편의시설물 등으로 하천 이용자의 이용불편 및 환경오염이 발생되어 지속적인 유지관리(정비)가 필요

- 안양천 체육시설 현황

둔치	제방		운동장(개소)						다목적광장(개소)	물놀이시설(개소)	편의시설(개소)				전망데크	운동기구
	산책로	기타	농구장	축구장	자전거연습장	안인·개암장	라켓야장	풋살			그늘막정자	벤치	음수대	화장실		
7.67km	6.16km	1.51km	5	4	1	1	1	1	1	2	27	273	12	10	2	118

- 안양천 교량 현황

구분		위치	규모
하천진입경사로		기아대교(2개소)	폭 2 ~ 2.4m, 연장 63m ~ 81m
		시흥대교(2개소)	폭 3m, 연장 98m
		금천교(2개소)	폭 2.3m, 연장 26 ~ 34m
세월교(하안교)		저수로(금천교 부근)	폭 4m, 연장 80m
소교량	자전거도로	기아대교 ~ 광명대교(7개소)	폭 2.8 ~ 5m, 연장 16 ~ 65m
	보행로	기아대교 ~ 광명대교(6개소)	폭 2.8m, 연장 24 ~ 60m

사업개요

사 업 명	사업개요	사업비 (백만원)	사업기간	비 고
안양천 시설물유지관리 (연간단가)	시설물 정비 (제방, 둔치 및 진입경사로 등)	710	2018. 1. ~ 12.	국비280, 시비290, 구비140
안양천 편의시설 유지관리(연간단가)	청소용역 (화장실, 음수대)	125	2018. 1. ~ 12.	구비

추진계획

- 2017. 11월 ~ 12월 : 공사·용역 설계 및 발주
- 2018. 1월 : 공사·용역 착공
- 2018. 2월 ~ 6월 : 세월교, 진입경사로 정밀안전점검 및 보수
- 2018. 12월 : 공사·용역 준공

2018년 소요예산 : 835,000천원

(단위 : 천원)

재 원 별	2018년 예산	2017년 예산	비교증감	비 고
계	835,000	839,000	-4,000	
국 비	280,000	279,000	1,000	
시 비	290,000	300,000	-10,000	
구 비	265,000	260,000	5,000	

9

안양천 어린이물놀이장 관리 및 운영(계속)

□ 현황 및 실태

- 안양천 어린이물놀이장에 대하여 이용자 설문조사 결과 등 이용자 요구에 부합하는 안전하고 즐거운 물놀이장으로 운영

- 물놀이장 현황

- 위 치 : 안양천 우안 둔치(금천교 하부)
- 규 모 : 전체면적 3,303 m^2 (폭 17m, 연장 195m)
- 시 설 : 풀장 2개소(유아존 1, 어린이존 1), 오존살균기 정화장치 1식, 강아지 분수 등 수경시설 1식
- 부대시설 : 그늘막(24개소), 화장실(2개소), 탈의실 남,여 각 1개소, 샤워장 1개소(샤워기 6개 부착), 휴게데크, 공연데크 등

- 물놀이장 운영현황(최근 3년간)

구 분	이용인원	운영일수	운영인력
2015년	65,000명	45일	총 495명(1일 11명)
2016년	71,100명	48일	총 528명(1일 11명)
2017년	41,100명	35일	총 560명(1일 16명)

□ 사업개요

- 운영기간 : 2018. 7. 1. ~ 8. 26(2개월)
- 운영시간 : 10:00 ~ 17:00(성수기 1시간 연장 운영)
 - 화요일에서 일요일까지 운영(매주 월요일 및 우천시 휴장)
- 운영인력 : 17명(직원 4, 기간제 5, 자원봉사자 8)

□ **추진계획**

- 2018. 5월 ~ 6월 : (개장 전) 사전조치
 - (안전요원) 물놀이장 운영 안전요원 채용(기간제근로자 5명)
 - (주차장) 이용자 편의를 위한 주차장 880면 확보
 - 지식센터빌딩 주차장(3개소, 810면), 금천교 하부 공영주차장(70면)
 - (문화공연) 댄스, 통기타 연주 등 편성 추진
 - (시설보완) 물놀이장 시설물 점검, 풀장 차광막 설치 및 바닥면 보수 등
 - (노선변경) 물놀이장 개장기간 동안 둔치 자전거도를 제방도로로 우회
 - (물품) 안전관리요원 쿨소재 근무복·모자, 유도봉 및 응급구급약 구매
 - (푸드트럭) 휴게음식차량 모집공고(7주간 29대)
- 2018. 7월 ~ 8월 : 안양천 어린이물놀이장 운영

□ **2018년 소요예산 : 145,884천원**

(단위 : 천원)

재원별	2018년 예산	2017년 예산	비교증감	비고
계	145,884	104,712	41,172	
구비	145,884	104,712	41,172	

□ 사업목적 및 현황

- 축구동호인 등 구민들의 오랜 숙원사업으로 축구전용 간이경기장을 조성하여 민원을 해결하고 구민 체력향상 공간 제공
 - 금천구 축구장 현황

시 설 명	규 격	관 리 주 체
독산근린공원축구장	폭 56m, 길이 91m	금천구 시설관리공단
서울디지털축구장	폭 64m, 길이 104m	한국산업단지공단

※ 인근 자치구 축구장 현황

구로구 6개소(하천내 4, 하천외 2), 영등포구 7개소(하천내 5, 하천외 2), 관악 2개소

□ 사업개요

- 사 업 명 : 하천(안양천) 둔치상 축구장 조성사업
- 위 치 : 안양천 우안 둔치(가산동 562-2 일원)
- 사업규모 : 축구장 2면(면적 5,400㎡) 조성(면당 - 폭30m, 길이90m)
- 사업기간 : 2018. 1월 ~ 8월
- 사 업 비 : 1,500백만원



추진계획

- 2017. 11월 ~ 2018. 1월 : 축구장 조성 실시설계 및 공사 발주
- 2018. 2월 : 공사착공
- 2018. 8월 : 공사준공
- 2018. 9월 ~ : 축구장 운영

2018년 소요예산 : 1,500,000천원

(단위 : 천원)

계	국비	시비	구비	기타
1,500,000		1,500,000		