

2021.02.24[수] ~03.05[금]
제304회 서초구의회 임시회

- 2021년도 -
주요 업무 보고



안 전 건 설 교 통 국

안전도시과
가로행정과
도 로 과
물 관 리 과
교통행정과
주차관리과

보 고 순 서

□ 일 반 현 황	1
□ 2020년도 주요업무 추진실적 및 2021년도 주요업무 추진계획	
○ 안 전 도 시 과	7
○ 가 로 행 정 과	19
○ 도 로 과	30
○ 물 관 리 과	40
○ 교 통 행 정 과	48
○ 주 차 관 리 과	61

일 반 현 황

1. 조직 및 인력현황

○ 조직현황 - 6과 29팀

안 전 건 설 교 통 국					
안전도시과 (4팀)	가로행정과 (4팀)	도 로 과 (6팀)	물 관 리 과 (5팀)	교통행정과 (6팀)	주차관리과 (4팀)
안전기획팀 재난관리팀 생활안전팀 민방위팀	도로점용팀 용지관리팀 가로정비팀 건설기계팀	도로계획팀 포장관리팀 보도관리팀 굴착복구팀 도로조명팀 도로교통시설팀	치수팀 하수팀 하천팀 양재천관리팀 기전팀	교통행정팀 교통운영팀 운수지도팀 자동차등록팀 자동차검사팀 교통개선팀	주차운영팀 거주자주차팀 주차관리팀 과징팀

○ 기능 및 인력

(2021. 1. 31.기준)

구 분	정원/현원	주 요 업 무
안전도시과	19/18	· 안전도시기반 구축, 안전문화운동 전개 · 재난재해 대응 및 재난안전대책 수립, 주민안전교육 · 민방위 자원 및 사회복무요원 관리, 을지연습
가로행정과	23/24	· 국공유지 재산관리 및 점용허가(도로·하천) 관리, 공중선 관리 · 지중화 사업, 소송, 토지보상 · 보행환경 개선, 노점상 정비, 보도상 영업시설 관리 · 건설기계 및 전문건설업 관리
도 로 과	34/34	· 도로관련 공사계획수립, 건설공사 설계 및 시공감독, 소송 · 도로시설물, 보도 및 포장도로(체설포함) 유지관리 · 도로굴착허가 및 복구 관리, 불량맨홀유지관리 · 도로조명시설 공사계획 수립 및 점검 유지관리 · 도로, 안전표지, 도로안전시설 유지·관리
물 관 리 과	39/42	· 수방대책, 하수시설물 신설 및 유지관리, 하수도 준설 · 지방하천 및 소하천 유지관리, 양재천 종합정비 · 빗물펌프장 운영, 지하수 설비 운영 및 관리
교통행정과	45/44	· 마을버스, 교통대책, 상습정체지역 해소, 보행환경개선 · 자전거이용활성화, 어린이·노인 교통안전시설 설치, 터미널관리 · 법규위반차량 지도단속 및 무단방치차량처리 · 자동차등록, 의무보험업무, 정기검사, 정기점검 업무
주차관리과	33/29	· 주차시설 확충, 공영주차장 운영 및 시설물 관리 · 거주자우선주차장 설치, 부설주차장 관리, 그린파킹 사업 · 불법 주·정차 단속 · 단속 과태료 관리 및 압류

2. 예산편성 현황

(단위:천원)

구 분	세입 예산			세출 예산		
	계	일반회계	특별회계	계	일반회계	특별회계
서초구 전체	746,716,848	699,668,607	47,048,241	746,716,848	699,668,607	47,048,241
안전건설교통국 (구성비%)	57,573,489 (7.71%)	11,597,868 (1.66%)	45,978,621 (97.73%)	83,877,822 (11.73%)	37,899,201 (5.42%)	45,978,621 (97.73%)
안전도시과	76,230	76,230	-	5,350,631	5,350,631	-
가로행정과	7,987,812	7,987,812	-	3,165,383	3,165,383	-
도로과	26,600	26,600	-	14,977,379	14,977,379	-
물관리과	49,750	49,750	-	11,922,889	11,922,889	-
교통행정과	3,454,476	3,454,476	-	2,482,919	2,482,919	-
주차관리과	45,978,621	-	45,978,621	45,978,621	-	45,978,621

○ 재난관리기금 : 13,053,863천원 / 도로굴착복구기금 : 10,495,179천원

3. 주요 현황

□ 제3종시설물

구 분	계	중점관리시설			안전취약시설	
		A급	B급	C급	D급	E급
총 계	230	-	15	211	4	-
시설물	21	-	15	6	-	-
건축물	209	-	-	205	4	-

□ 폭염대비 무더위쉼터

구 분	계	경로당	주민센터	복지시설	기 타
총 계	82	56	18	7	1

□ 한파쉼터

구 분	계	경로당	주민센터	복지시설	비 고
총 계	51	27	18	6	

□ 지진대피소 및 이재민수용시설

지진옥외대피장소		지진실내구호소		이재민 수용시설		비 고
개소	수용인원	개소	수용인원	개소	수용인원	
67	391,913명	27	28,492명	59	47,402명	

□ 비상시설

대피시설	비상급수시설	경보시설(사이렌)	방독면	비상장비
173개소	91개소	9개소	9,699개	메가폰 등 776점

□ 보도상 영업시설물

(단위:개)

계	가로판매대	구두수선대
104	30	74

□ 도로율 및 포장율

(단위:개)

구분	노선수	도로연장(km)	면적(m ²)	도로율(%)	포장율(%)
계	937	463.7	5,132,984	24.29	100
구 도	921	405.2	2,819,384	-	
특별시도	16	58.5	2,313,600		

※ 서울시 도로율 : 22.66%, 서울시 포장율 : 100%

□ 도로시설물

(단위:개소)

구분	계	교량	지하보도	지하차도	보도육교	도로사면 (옹벽)	터널	암거
	184	61	7	9	17	86	1	3
구 관리	146	36	6	2	17	81	1	3
시 관리	38	25	1	7	0	5	0	0

□ 하수시설

구 분	시설명	하 수 관 거 (단위 : m)				맨홀 (개)	빗물받이 (개)
	계	암 거	원형관	U형측구	개 거		
연 장	542,769	66,279	463,435	6,515	6,540	11,692	30,603

□ 수방대비 현황

- 수 방 기 간 : '21. 5.15 ~ 10.15 ⇒ 물관리과 24시간 근무
- 빗물펌프장 : 7개소(서초·반포·방배·잠원·서래·양재·사평 펌프장)
 - 총 토출능력 11,889톤/분, 펌프 45대, 수문 19개소 35문
- 수방자재 및 장비
 - 양수기(수중펌프 포함) 1,112대, 비닐 57롤
 - 모래주머니 20,720개, 마대 37,160개 등

□ 하천현황 : 총12개 하천 연장 27.851km(지방하천 5개, 소하천 7개)

- 지방하천 5개(20.434km)

하천명	구 간	폭(m)	연 장	구 분	관리청	비 고
반 포 천	한강합류점(반포동 1339) ~ 서초동 1385	30~122	4.360km	지 방	서 울 시	수문 : 8개소 19문
사 당 천	반포천합류부(방배동 725) ~ 방배동 산184	4~16	4.874km	"	"	수문 : 3개소 3문
여 의 천	양재천합류부(양재동 236) ~ 신원동 산35	8~87	4.830km	"	"	
세 곡 천	내곡동 1-2588 ~ 내곡동 산12	14~18	2.260km	"	"	
양 재 천	과천시계~양재동 261-23	66~134	4.110km	"	"	수문 : 3개소 3문

- 소하천 7개(7.417km)

하천명	구 간	폭(m)	연 장	관리청	비 고
내 곡 천	내곡동 1-1492~내곡동 1-2332	14~18	0.528km	서초구	세 곡 천
우 면 천	우면동 산43-1~우면동 634-141	12~13	1.370km	"	양 재 천
형 촌 천	우면동 221~우면동 356-1	8~13	0.750km	"	
신 원 천	내곡동 184-19~신원동 436-11	3~29	1.330km	"	여 의 천
원 지 천	원지동 211~신원동 480-1	6~13	0.976km	"	
새 원 천	원지동 164~신원동 480-3	10~18	1.563km	"	
안 골 천	내곡동 342-8~내곡동304-1	10~25	0.900km	"	

□ 교통 시설

○ 버스정류소

(단위:개소)

구 분	전 체	시내버스	마을버스	공동(시내·마을)	
				계	관리주체별
정류소	618	211	274	133	시관리 133
승차대	334	109	112	113	시관리 81 구관리 32
B I T	381	111	165	105	시관리 93 구관리 12
온돌의자	162	31	83	48	시관리 27 구관리 21

○ 자전거 도로

구 분	총 구간	자전거 전용차로	자전거 전용도로	자전거 보행자 겸용 도로
개소, 연장	39개소, 50.99km	2개소, 2.38km	1개소, 2.1km	36개소, 46.51km

○ 자전거 보관대

구 분	합 계	지하철	공공기관	학교	하천	기타	공동주택 (자체관리)
지점수	172개소	90	29	19	1	33	17
보관대수	2,998대	1,180	488	796	6	528	1,128

□ 서초구 어린이보호구역 현황

대상시설	합계	초등학교	특수학교	외국인 학교	유치원	어린이집
개소수	91	24	2	2	20	43

□ 보호구역 시설 등

엘로카펫	투광기 등	과속경보표지 판	과속단속 CCTV
21개교 48개소	17개교 34개소	14개교 19개소	관내 총 103대 (어린이보호구역 48개소 70대)

□ 주차장

구 분		개 소	구획수
총계		12,890	263,302
공영주차장 (민간위탁)	소계	31	2,596
	노상	7	402
	노외	24	2,194
민영주차장(노외)		40	5,459
부설주차장	소계	11,453	249,107
	단독주택	2,568	7,542
	공동주택	3,119	144,034
	일반건축물	5,766	97,531
그린파킹 주차장(내집주차장 포함)		612	1,207
거주자 우선주차		754	4,933

□ 공영 주차장

계	노 상	노 외				
		소계	공작물식	지하식	지평식	기계식
31개소 (2,596면)	7개소 (405면)	24개소 (2,194면)	6개소 (646면)	12개소 (1,328면)	7개소 (393면)	1개소 (32면)

※ 법원입구도로(1급지 27구획) 하수암거공사 : 임시폐쇄

※ 양재(신축공사 중)22.9월 준공 / 구룡(신축공사 예정) 24년 하반기 준공

□ 불법주정차 연도별 단속실적

(단위 : 건)

연도별	2015	2016	2017	2018	2019	2020
단속실적	259,988	270,269	223,847	210,377	194,566	156,854
1일 평균	712	740	613	576	533	429

□ 주차장 운영수입 (2020. 1. 1. ~ 12.31.)

- 공영주차장 위탁관리금 : 5,794,976천원
- 거주자우선주차 요금 : 2,231,904천원

안 전 도 시 과

보 고 순 서

□ 2020년 주요업무 추진실적

1. 코로나19 재난안전대책본부 운영	9
2. 재난관리기금 운용	9
3. 재난예방 및 관리능력 강화	9
4. 서초형 선제적 폭염대책 추진	10
5. '20/21년도 한파 종합대책 추진	11
6. 서리풀원두막 설치·운영	11
7. 민방위 비상소집훈련 사이버교육 실시	11

□ 2021년 주요업무 추진계획

1. 재난안전대책본부 및 재난현장 통합지원본부 운영	12
2. 주민체감형 폭염·한파 대책사업 확대	13
3. 교대역 세이프티존 확대	14
4. 재난대비 시설물 점검 및 대응훈련 강화	15
5. 사계절 서리풀원두막 운영	16
6. 어린이 및 주민 대상 안전교육 운영	17
7. 내실있는 민방위교육 추진	18

2020년 주요업무 추진실적

1. 코로나19 재난안전대책본부 운영

- 추진목적 : 코로나19의 지역확산 최소화 및 주민 생활안정에 기여
- 추진기간 : 2020. 1. 28. ~ 상황 종료시까지
- 추진실적
 - 재난안전대책본부 운영 및 대책회의 추진('20년 81회 실시)
 - 자가격리자 관리 및 점검(모니터링 및 불시점검)
 - 마스크착용 의무화 방역수칙 준수 행정명령에 따른 제도활동 추진
 - 주요 집회 주최측 집회 자제 요청 및 방역수칙 이행 점검
 - 구민 불안감 해소 및 신속한 상황전파를 위한 재난안전문자 발송

2. 재난관리기금 운용

- 추진기간 : 2020. 1. ~ 2020. 12.

(단위: 천원)

구 분	기금총액	집행금액	잔 액	비고
합 계	35,461,836	24,535,091	10,926,745	
전입금	30,014,223			
예치금회수	5,299,600			
이자수입	148,013			

- 집행내용
 - 코로나19 대응 사업(방역물품 구매, 긴급재난지원금, 소상공인 휴업지원 등)
 - 지하주택 침수방지시설 설치공사, 하수도 긴급정비사업, 수해복구비 등

3. 재난예방 및 관리능력 강화

☐ 재난관리평가 (행안부 주관)

- 평가개요
 - 평가기간 : '20. 1. ~ 4. (*'19년도 재난관리 추진실적 평가)

- 평가대상 : 재난관리 책임기관 326개(중앙28, 공공55, 지자체243)
- 평가방법 : 중앙재난관리평가단(민간전문가) 서면 및 현장평가
- 평가부문 : 개인, 부서, 기관 네트워크별 재난안전 역량 및 추진실적
- 평가결과 : 「기초자치단체 최우수 기관」 선정, 대통령상 수상

□ 시설물 안전 점검 및 정비

- 추진기간 : 2020. 1. ~ 12.
- 공공건축물 내진성능평가 및 보강공사 추진
 - 내진성능평가 3개소(서초4동 장안마을경로당, 양재2동 동산마을노인정, 반포2동 경로당)
 - 내진보강공사 1개소(양재 종합사회복지관)
- 지하연계복합건축물(12개소), 어린이놀이시설(479개소) 합동안전점검
- 화재 취약가구 점검 및 소화기 배부(792가구)
- 판매시설 등 민간 다중이용시설 안전훈련 및 매뉴얼 점검(40개)

4. 서초형 선제적 폭염대책 추진

- 추진목적 : 여름철 무더위를 극복하기 위한 서초구만의 선제적인 폭염대책을 마련하여 폭염으로 인한 인명·재난피해 최소화
- 추진기간 : 2020. 5. 20. ~ 9. 30.(약 4개월)
- 추진실적
 - 취약계층을 위한 폭염키트 배부 (약 16만명)
 - 캠핑카 활용 폭염이동쉼터(총 43일 운영) 및 야외 무더위쉼터 운영(6개소)
 - 서리풀양산 대여서비스 실시(총 454개 대여)
 - 구·동청사 및 보건소 옥상(10개소), 매현역 공영주차장 차열도료 시공
 - 서초문화예술회관 주차장 차도블럭 포장(폭염저감 효과)
 - 서리풀원두막 운영(193개소) 및 생수 비치(10만5천병)
 - 도심 열저감을 위한 살수차 활용 도로 살수(살수차 7대 활용)
 - 독거어르신 등 취약계층 SOS사업 추진(1,125명 대상 냉방물품 지원 등)

5. '20/21년도 한파 종합대책 추진

- 추진목적 : 한파 취약계층 보호 및 시설물 안전관리를 통해 한파로 인한 피해 최소화
- 추진기간 : 2020.11.15. ~ 2021. 3.15.
- 추진실적
 - 서리풀이글루(17곳), 온돌의자(157개) 등 한파 저감시설 운영
 - IoT활용 독거어르신 24시간 안전·건강관리 등 취약계층 안전대책(329명)
 - 가스시설물 안전점검 및 긴급복구반 운영(서울도시가스 등)
 - 건강 고위험군 집중관리 대책(2,500여명)
 - 한랭질환 감시체계 및 건강대책반 운영(특보 시 주말근무 등)

6. 서리풀원두막 설치·운영

- 추진목적 : 횡단보도·교통섬 등에 신호 대기 시 더위를 식힐 수 있는 서리풀원두막의 신규설치 및 동절기 활용 서리풀트리 설치로 도시미관 개선 및 쾌적하고 안전한 보행환경 조성
- 추진기간 : 2020. 1. ~ 12.
- 추진실적
 - 서리풀원두막 193개소 (2020년 신규설치 13개소)
 - 서리풀트리 193개소 (2020.12.~2021.2. 동절기 운영)
- 사업비 : 148,770천원【구비】

7. 민방위 비상소집훈련 사이버 교육실시

- 추진목적 : 코로나19 장기화에 따라 민방위소집훈련을 행정안전부 지침에 따라 사이버 교육 실시
- 추진기간 : 2020. 9. ~ 11.
- 참여인원 : 23,943명 (코로나19로 인하여 민방위 집합교육 미실시)
- 교육방법 : 개인 PC 및 스마트폰을 활용한 온라인 교육
- 교육내용 : 민방위제도 이해, 임무와 역할, 재난대비 행동요령 등
- 사업비 : 36,600천원【국비 6,872천원, 시비 7,269천원, 구비22,459천원】

2021년 주요업무 추진계획

1. 재난안전대책본부 및 재난현장 통합지원본부 운영

재난 발생 시 재난안전대책본부를 구성하여 재난 대응·복구 등에 관한 사항을 총괄 조정하고 필요한 조치를 취하며, 현장의 효율적 대응을 위해 통합지원본부를 설치함

□ 사업개요

- 사업기간 : 2021. 1. ~12.
- 사업위치 : 관내 전지역
- 사업내용 : 재난 대응을 위한 재난대책본부, 통합지원본부 운영

□ 추진계획

- 코로나19 재난안전대책본부 운영
 - 기 간 : 2020. 1.28.~ 상황종료시 까지
 - 구 성 : 12개 실무반, 22개부서
 - 내 용 : 실무부서별 대응 총괄 조정 및 긴급대책 회의 실시
비상대응반 운영(2명/평일09~22시, 주말09~18시)
- 기타 재난발생 시 또는 대비(수방·제설) 시 재난안전대책본부 운영 지원
- 재난현장 통합지원본부 운영(현장대응 필요시 설치운영)
 - 신속한 대응을 위해 분기별 1회 이상 통합지원본부 설치훈련 실시
 - 통합지원본부 실무반 임무교육 실시(연2회)
 - 실무반 비상연락망 및 매뉴얼 현행화, 현장대응 물품 수시 점검 및 보강

□ 소요예산 : 61,600천원

□ 기대효과

- 코로나19를 포함하여 서초구 관내에서 발생하는 각종 재난의 효율적 대응 및 대비 통한 주민의 안전한 생활보장

2. 주민체감형 폭염·한파 대책사업 확대

최근 급격한 기후변화로 인한 폭염·한파재난으로부터 주민 체감형 대책을 적극 발굴·추진하여 이로 인한 피해를 최소화하고자 함

□ 사업개요

- 사업기간 : (폭염) 2021. 5.20.~ 9.30.
(한파) 2021.11.15.~ 2022. 3.15.
- 추진방향
 - 각 부서별 유기적인 협업 기반, 폭염·한파 종합대책 추진
 - 누구나 체감하는 폭염·한파 보호대책 적극 발굴
 - 주민만족도 높은 기존사업 중점적으로 보완·개선
 - 장기화된 코로나19대응 감염방지 대책 병행 추진

□ 추진계획

- 누구나 시원한 서초형 폭염 종합대책
 - 야외 무더위쉼터 확대 및 캠핑카 활용 폭염이동쉼터 운영
 - 서리풀원두막 내 생수비치 및 서리풀 양·우산 대여사업
 - 폭염저감 차도블럭 및 서리풀 오아시스·옥상 쿨루프 확대 설치
 - 살수차 활용 도로 열저감, 이동식 녹화시설, 쿨링포그·낙하분수 추진
- 누구나 따뜻한 서초형 한파 종합대책
 - IoT활용 독거어르신 24시간 안전확인 및 건강 취약계층 방문 건강관리
 - 거리 노숙인 보호대책 및 한파대응 방한물품 다양화 추진
 - 보도열선 및 자동염수살포장치·보행로 야자매트 확대
 - 가스시설물 안전관리·점검 및 농업재해 예방대책

□ 기대효과

- 주민이 체감하는 폭염·한파대책 추진, 취약계층 보호 및 시설물 안전 관리, 이로 인한 피해 최소화

3. 교대역 세이프티존 확대

유동인구 많은 교대역 부근 세이프티존 내 안전시설물을 보완·설치하여 범죄 불안감을 해소하고 어디든 안전한 환경을 구축하고자 함

□ 사업개요

- 사업기간 : 2021. 5. ~ 7.
- 사업위치 : 교대역 세이프티존
(다세대주택, 상가·유흥업소 밀집 지역)



□ 사업내용

- 여성1인 사업장 내 안심비상벨 설치 (경찰서 직통 연결)
- 현위치 주소 표기 폴리스팟 및 조명 등 안전시설물 설치
- 주기적인 순찰 및 안전시설물 점검·개선 (서초경찰서 협업)



□ 추진계획

- 2021. 5. : 사업대상지 검토·확정
- 2021. 6. : 사업시행
- 2021. 7. : 사업종료 및 결과보고 시행

□ 소요예산 : 52,446천원 [구비]

□ 기대효과

- 범죄 사각지대에 안전시설물 보완·개선으로 범죄 예방효과 기대

4. 재난대비 시설물 점검 및 대응훈련 강화

재난이 발생할 위험이 높은 시설을 주기적으로 점검·관리하고 재난에 대비한 도상·현장훈련을 실시하여 재난예방 및 대응능력을 향상하고자 함

□ 사업개요

- 기 간 : 2021. 1. ~12.
- 내 용
 - 재난대비 노후시설물 점검 및 취약가구 정비 사업
 - 재난대비 위기관리 행동매뉴얼 기반 재난대응 훈련 추진

□ 추진계획

- 시설물 점검 및 정비

(2021. 1월 기준)

구 분	대 상	내 용	비 고
국가안전대진단 (10개 부서추진)	안전관리 대상시설 233	합동, 자체, 외부전문가 점검	1회(2~4월)
제3종 시설물 점검 (4개 부서추진)	제3종 시설물 230 (준공기준 15년이상 노후화된 건축물)		2회(2, 9월)
재난취약가구 안전점검 (안전도시과)	800가구 대상	전기, 가스, 소방분야 점검	6월~10월

- 소요예산 : 시설물점검 관리부서 자체예산 사용

※ 재난취약가구 안전점검 : 48,000천원(시비 24,000천원 / 구비 24,000천원)

- 재난대응 훈련 추진

구 분	대 상	내 용	비 고
위기조치 행동매뉴얼 작성부서(년1회 훈련)	홍보담당관, 물관리과, 도로과, 간성관리과, 의료지원과, 일자리경제과, 기후환경과, 건축과, 공원녹지과, 행정지원과, 안전도시과, 교통행정과	22개 매뉴얼 도상 및 현장훈련 추진	재난관리 평가 반영

- 소요예산 : 재난대응 안전한국훈련 21,900천원 【구비】

□ 기대효과

- 노후시설 안전점검 및 정비사업을 추진하여 안전사고 예방
- 재난대응훈련을 통한 공무원 재난대처 능력 향상 및 재난대응체계 확립

5. 사계절 서리풀원두막 운영

폭염에 대비하고 안전한 보행환경을 제공하고자 설치·운영 중인 서리풀원두막에 대한 안전한 유지관리와 추가 설치로 생활밀착행정 및 주민만족도를 제고하고자 함

□ 사업개요

- 기 간 : 2021. 1. ~12.
- 대 상 : 서리풀원두막 (횡단보도, 교통섬 등 위치)
- 주요내용
 - 주민 설치 요청지역 및 발굴 지역 추가 설치 (최대 20개소)
 - 노후화에 따른 유지보수 관리 및 원단교체 등 추진

□ 추진계획

- 2021. 4. ~ 8. : 추가 설치 (최대 20개소)
 - 주민 수요조사 및 설치 가능 장소 현장 조사 후 설치
- 2021. 4. ~ 10. : 신속한 유지보수를 통한 지속 관리
 - 고장 등 유사시 신속한 서리풀원두막 유지보수 (193개소)
- 2021. 5. ~ 7. : 원단교체 추진 (56개소)
 - 쾌적한 원단 상태 유지를 위한 교체대상 실태조사 등
- 2021. 12. ~ : 동절기 활용방안 마련 및 추진

□ 소요예산 : 165,770천원 【구비】

□ 기대효과

- 주민생활 밀착형 행정 추진으로 주민만족도 제고

6. 어린이 및 주민 대상 안전교육 운영

어린이 및 어르신 등 주민들을 대상으로 필요한 안전교육을 실시하여 생활속 발생할 수 있는 안전사고를 사전 예방하고 안전의식을 고취하고자 함

□ 사업개요

○ 어린이 안전교육

사업명	일 정	대상	주요내용	비고
찾아가는 어린이집 안전체험교육	2021. 4.~10.	미취학 아동 (4~7세)	어린이 눈높이에 맞는 생활속 안전체험교육 실시	
찾아가는 어린이 자전거 안전교실	2021. 4.~10.	초등학생	교통법규 등 보행안전교육, 자전거 이론 및 실습교육	
어린이 안전문화공연 행사 개최	2021.10.	어린이	어린이 대상 재난안전 공연 및 안전체험 등	

○ 주민 안전교육

사업명	일 정	대상	주요내용	비고
찾아가는 주민 안전교육	2021.5.~11.	경로당어르신, 공동주택 입주민 등 주민	어르신 대상 생활속 사례별 안전교육 실시	

□ 소요예산 : 55,360천원 【구비】

□ 기대효과

- 어린이의 재난 및 안전사고에 대한 대처능력 및 인식능력 향상
- 생활안전에 대한 주민들의 참여와 관심 유도를 통한 안전문화 확산

※ 코로나19 추세를 고려하여 교육 추진예정

7. 내실있는 ‘민방위교육’ 추진

민방위 대원의 임무수행상 필요한 지식과 기술을 연마하여 민방위 사태 및 각종 재난재해 발생 시 즉각 대처할 수 있는 능력을 함양하고자 함

□ 2021년 민방위대원 현황

- 편성인원 : 30,466명 (1981.1.1.~2001.12.31.생)
- 민방위교육 추진계획

(‘21.1.13.기준)

구 분	교육내용	인 원	교육시간	추진일정
1~4년차	기본·실습교육	12,953명	4시간	하반기
5년차 이상	사이버교육	13,505명	1시간	상·하반기

□ 추진계획

- 민방위 비상소집훈련 「사이버교육」
 - 기 간 : 2021. 7~11.
 - 대 상 : 13,505명(5년차이상 대원)
 - 교육방법 : 개인 PC 및 스마트폰을 활용한 온라인 교육(60분)
 - 교육내용 : 민방위제도 이해, 임무와 역할, 재난대비 행동요령 등
 - 사 업 비 : 22,000천원 【구비】
- 민방위 집합교육
 - 기 간 : 하반기 중 실시
 - ※ '21년도 행안부 집합교육 운영지침(1월말 시달)에 따라 변동가능
 - 대 상 : 12,953명(민방위대원 1~4년차)
 - ※ 코로나19 확산시 집합인원 축소(1~4년차 → 1년차 등) 등 검토
 - 장 소 : 서초문화예술회관
 - 진행내용 : 국민의례 ➡ 안전동영상 ➡ 기본·실습교육
 - 사 업 비 : 30,000천원 【구비】

□ 기대효과

- 민방위대원 안전교육 강화로 지역안전에 기여
- 시간과 장소에 제약 없이 24시간(교육기간 중) 민방위교육 이수 가능

가 로 행 정 과

보 고 순 서

□ 2020년 주요업무 추진실적

1. 공중선 지중화 사업 21
2. 지상배전기기(분전함) 외관 디자인 개선사업 ... 21
3. 주택가 공중선 정비 22
4. 도로·하천 점용(사용)료 및 변상금 부과 22
5. 장기미집행 서초대로(시 도로) 보상 23
6. 동작대로 가로환경 정비 23

□ 2021년 주요업무 추진계획

1. 강남대로(양재시민의 숲 역) 지중화 사업 24
2. 이면도로 공중선 지중화 사업 25
3. 지상배전기기(분전함) 외관 디자인 개선사업 ... 26
4. 주택가 공중선 집중정비 사업 27
5. 국공유지 효율적 관리를 위한 일제조사 28
6. 불법노점 없는 청정한 가로 유지관리 29

2020년 주요업무 추진실적

1. 공중선 지중화 사업

- 서운로 (서운로 6 ~ 효령로 410)
 - 추진실적 : 800m(관로 14공, 케이블 포설 및 접속)
 - 소요예산 : 5,600,000천원
(시비 1,400,000천원, 구비 1,400,000천원, 민간 2,800,000천원)
- 서초중앙로(서초중앙로18길~교대역 사거리)
 - 추진실적 : 500m(방침수립 및 예산지출, 이행협약서 작성)
 - 소요예산 : 5,600,000천원
(시비 1,400,000천원, 구비 1,400,000천원, 민간 2,800,000천원)
- 서초중앙로(남부터미널 사거리~남부순환로 교차로)
 - 추진실적 : 260m(방침수립 및 예산지출, 이행협약서 작성)
 - 소요예산 : 2,200,000천원
(시비 550,000천원, 구비 550,000천원, 민간 1,100,000천원)

2. 지상배전기기(분전함) 외관 디자인 개선사업

- 서초대로 분전함 (서초역 ~ 강남역)
 - 설치현황 : 총10개(일반형 6개, 미세먼지 필터 기능 4개)
 - 소요예산 : 61,000천원
- 서래로 분전함
 - 설치현황 : 총10개(마을소개 4개, 프랑스 작품 6개)
 - 소요예산 : 18,000천원

〈서초대로〉 일반형 / 미세먼지 필터 기능		〈서래로〉 서래마을 소개 / 프랑스 작품	
			

3. 주택가 공중선 정비

- 정비위치 : 서초구 전역
 - 정비내용 : 도시미관 저해 및 안전사고의 원인이 되고 있는 불량 공중선 정비
 - 집중정비지역(양재1동) 실적
- (단위 : 건)

정비물량			정비유형			
전주(기)	통신주(기)	정비거리(m)	여유장/접속합체	인입선	폐선/사선	도로횡단
324	132	45,755	134	7,620	5,575	0

- 권역별 정비 실적
- (단위 : 건)

구분	계	서초	반포·잠원	방배	양재·내곡
계	380	83	75	146	76
콜민원	220	52	47	70	51
순찰	160	31	28	76	25

4. 도로·하천 점용(사용)료 및 변상금 부과

- 도로점용(사용)료 및 변상금 부과 실적
- (단위 : 천원)

구분	계		차량 진출입로		지하매설물		지하통로		기타	
	건수	사용료	건수	사용료	건수	사용료	건수	사용료	건수	사용료
계	1,592	9,284,000	1,494	4,764,000	51	3,583,000	18	822,000	29	115,000
사용료	1,489	8,574,000	1,403	4,672,000	51	3,583,000	17	227,000	18	92,000
변상금	103	710,000	91	92,000	-	-	1	595,000	11	23,000

- 하천 점용(사용)료 및 변상금 부과 실적
- (단위 : 천원)

구분	계		하천		공유수면		공유재산	
	건수	금액	건수	금액	건수	금액	건수	금액
계	301	311,393	95	71,986	86	157,738	120	81,669
사용료	82	181,032	39	56,566	23	81,466	20	43,000
변상금	219	130,361	56	15,420	63	76,272	100	38,669

5. 장기미집행 서초대로(시 도로) 보상

- 사업 명칭 : 장기미집행도로 서초대로 보상(2020년 1차분)
- 사업 기간 : 2020. 6.25. ~ 2023. 6.24.
- 사업 위치 : 서초대로(서초역~ 강남역, 폭 40m 연장 1,870m)
※ 양측 보도 각 5m 구간 일부 사유지 보상
- 보상 규모 (1차분)

구분	필지	규모	인원	금액
계	8	806.0 m^2	13명	44,912,149천원
취득보상완료	2	210.4 m^2	7명	10,910,000천원
수용재결신청	6	595.6 m^2	6명	34,003,000천원

6. 동작대로 가로환경 정비

- 정비구간 : 사당역 13번 출구 ~ 이수교 진입로(약 2.5km)
- 정비내용 : 1일 2회(오전/오후) 단속반 상시 순찰 및 단속
 - 상·하차시 물건 적치가 불가피하나 상·하차 외 시간에는 자율정비
 - 즉각적인 과태료 부과보다는 몇 차례 계도 후 과태료를 부과하여 자율 정비의 중요성 환기(※ 도로상 적치물)
- 정비실적 : 320건

2021년 주요업무 추진계획

1. 강남대로 [양재시민의 숲 역] 지중화 사업

유동인구가 많은 도로변에 지중화 사업을 실시하여 도시미관 및 보행환경 개선을 도모하고자 함

□ 사업개요

- 사업기간 : 2021. 1. ~ 12.
- 사업위치 : 염곡사거리 ~ 양재시민의 숲 역
- 사업규모 : L = 530m
- 사업내용 : 한전주 14본, 통신주 4본 철거, 통신선로 등 지중화
- 위치도 및 현장사진



□ 추진계획

- 2021. 2. : 이행협약서 작성, 실시설계
- 2021. 3. : 방침수립, 예산집행
- 2021. 4. : 공사 착수, 도로굴착 및 관로 공사 완료
- 2021. 6. : 케이블 폴링(선로)작업 및 고객 가압 작업 진행
- 2021. 8. : 전기·통신선 절체 작업 완료
- 2021.12. : 전신주 제거 및 마무리 작업 완료

□ 소요예산 : 4,800,000천원

【시비 1,050,000천원, 구비 1,650,000천원, 민간 2,100,000천원】

□ 기대효과

- 보도상 위치한 전신주 및 공중선 제거로 쾌적한 도시미관 조성

2. 이면도로 공중선 지중화 사업

주택가, 빌라 밀집지역에 난립되어 있는 공중선 지중화를 통해 생활 안전사고 예방 및 도시미관을 개선하고자 함

□ 사업개요

- 사업기간 : 2021. 1. ~ 12.
- 사업위치 : 각 동 지중화 가능 지역
※ 각 동별 요청 73개소 → 현장검증 1차 선정 22개소
- 사업내용 : 이면도로 전신주 및 공중선 지중화 진행



□ 추진계획

- 2021. 1. : 사업대상지 현장 검증 및 검토 요청(서초구 → 한전서초지사)
- 2021. 2. : 최종 사업 대상 선정 통보(한전서초지사 → 서초구)
- 2021. 3. : 동 주민센터 결과 통보(해당 지역 주민 동의 협조 요청)
- 2021. 6. : 추경예산 확보, 실시설계 완료 및 방침 수립
- 2021. 7. : 지중화 이행협약서(한전, 통신사)작성 및 예산 지출
- 2021. 8. : 공사 착수 및 관로 공사
- 2021.10. : 케이블 풀링(선로)작업
- 2021.12. : 전신주 제거 및 마무리 작업 완료

□ 기대효과

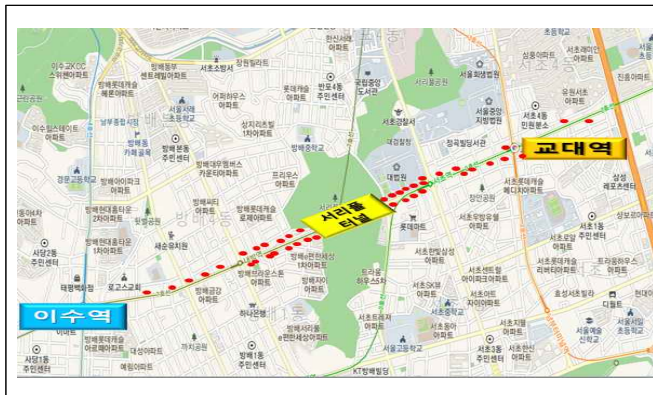
- 이면도로 지중화를 통한 도시미관 개선 및 주민생활 만족도 증대

3. 지상배전기기(분전함) 외관 디자인 개선사업

주요 간선도로 보도상에 위치한 지상배전기기(분전함) 디자인 개선 사업을 진행하여 도시미관을 향상시키고자 함

□ 사업개요

- 사업기간 : 2021. 1. ~ 5.
- 사업구간 : 서초대로(이수역 ~ 교대역, 3km)
- 사업대상 : 40개소
- 사업내용 : 분전함 외형의 디자인 개선
- 위치도 및 현장사진



□ 추진계획

- 2021. 2. : 디자인 협의 및 선정
- 2021. 3. : 입찰공고 및 업체 선정
- 2021. 5. : 설치완료

□ 소요예산 : 131,265천원 【구비】

□ 기대효과

- 쾌적한 보행환경 조성 및 도시미관 개선

4. 주택가 공중선 집중정비 사업

양재2동 양재시민의 숲 역 인근 주택가 공중선 집중정비 사업을 추진하여 도시미관을 개선하고 안전사고를 예방하고자 함

□ 사업개요

- 사업기간 : 2021. 1. ~ 12.
- 사업구간 : 양재2동 양재시민의 숲 역 인근 일반주택지역
- 참 여 자 : 서초구청, 한국전력공사, 방송통신사업자 7개업체*
(* SKB, SKT, KT, LGU+, 현대HCN, 드림라인, 세종텔레콤)
- 내 용 : 불량 공중선 정비 및 통신설비 안전점검
 - (공 중 선) 폐·사선, 늘어진 선, 방사형 인입선, 지상고 높이 등
 - (통신설비) 통신 접속함체 시설기준 준수 여부(이격거리 및 개수 등)

□ 추진계획

- 2021. 1. : 공중선 집중정비 구간 실태조사
- 2021. 2. : 서초구 및 전기 통신사업자간 실무 회의
- 2021. 3. : 집중정비 구역 확정
- 2021. 6. : 공중선 정비 착수
- 2021.12. : 공중선 정비 완료

□ 소요예산 : 비예산 [사업자 자체 예산 부담]

□ 기대효과

- 안전사고 예방 및 쾌적한 도시환경 조성으로 주민 생활편의 증진

5. 국공유지 효율적 관리를 위한 일제조사

공공용지 점용허가구역 이용상황 등 실태파악을 위하여 현장확인 전수조사로 행정재산을 효율적으로 관리 하고자 함

☐ 사업개요

- 사업기간 : 2021. 2. ~ 10.
- 조사대상 : 행정재산(도로·하천·구거 등) 5,469필지

(2021. 1. 1. 기준)

구분 소유	계		도 로		하천·구거 등(대, 전)	
	필지	면적(m ²)	필지	면적(m ²)	필지	면적(m ²)
계	5,469	7,533,257.19	3,979	5,541,294.09	1,490	1,991,963.10
구유지	1,146	906,840.60	654	250,422.40	492	656,418.20
시유지	2,193	4,693,711.99	1,386	3,469,765.39	807	1,223,946.60
국유지	2,130	1,932,704.60	1,939	1,821,106.30	191	111,598.30

- 추진 내용 : 무단점유 등 방치 재산이 없도록 도로·하천·구거 등 행정 공공용 재산을 일제 전수조사

☐ 추진계획

- 2021. 2. : 각종 자료(지적도, 항공도, 도시계획사항 등) 사전 분석
- 2021. 8. : 현장조사(무단 점용 등 확인) 및 필요시 측량
- 2021.10. : 무단점용지 변상금 부과 및 행정목적 상실된 재산 용도폐지

☐ 소요예산 : 비예산

☐ 기대효과

- 공공용 재산의 정확하고 효율적인 관리

6. 불법노점 없는 청정한 가로 유지관리

허가 노점 실태점검 및 신규 발생 노점에 대한 집중단속으로 보행자 우선의 걷고 싶은 거리를 조성하고자 함

□ 사업개요

- 정비기간 : 2021. 1. ~ 12.
- 정비구간 : 서초구 전지역
- 정비대상 : 허가노점 및 신발생 노점 단속 등
 - 보도상 영업시설물

(단위 : 개)

계	가로판매대	구두수선대
104	30	74

- 부스형판매대 및 청계산연결통로

(단위 : 개)

계	부스형판매대(서초삼)	청계산연결통로(좌판)
34	16	18

- 푸드트럭 : 26개소(집단형 15개소, 개별형 11개소)

□ 추진방향

- 단속반 365일 가동 체제로 취약 지역을 선제적으로 순찰하여 불법노점 및 적치물 근절
- 최근 증가되고 있는 집회·시위 관련 불법 천막 설치 방지를 위하여 사전 순찰 실시

□ 소요예산 : 44,853천원

□ 기대효과

- 허가노점 유지·관리와 불법노점 원천 봉쇄로 질서 있는 가로환경 조성

도 로 과

보 고 순 서

□ 2020년 주요업무 추진실적

1. 걷기편한 거리조성을 위한 ‘노후보도 정비사업’ 32
2. 안전한 보행환경 조성을 위한 부적합 볼라드 교체사업 32
3. 주택가 보안등 빛환경 개선사업 33
4. 신반포로 가로등 개량공사 33
5. 매천자하차도(강남순환도시 고속도로(8공구)) 개통 ... 33

□ 2021년 주요업무 추진계획

1. 서초대로 도시계획시설사업 시행 34
2. 걷기편한 거리조성을 위한 ‘보행환경 업그레이드’ 35
3. 안전하고 깨끗한 골목길 개선사업 36
4. 활주로형 횡단보도 확대 설치 37
5. 센트럴시티 보도육교 노후전기시설 개선사업 38
6. 빛공해 없는 밝은 골목길 조성사업 39

2020년 주요업무 추진실적

1. 걷기편한 거리조성을 위한 ‘노후보도 정비사업’

- 위 치 : 사평대로 등 5개 간선·보조간선도로 등
- 기 간 : 2020. 3. ~ 11.
- 규 모 : 5,850m 보도포장 정비
- 사 업 비 : 4,570,000천원(국비 150,000천원 사비 2,257,000천원 구비 2,163,000천원)
- 추진실적

연번	공사명	위치	사업비(백만원)	보도정비(m)	*2020년 업무보고 이후 예산확보(국, 사비)
1	까리다스복지관 주변 외 1개소 보도정비	까리다스방배복지관, 서울고교교차로	434 (사비 434)	500	-
2	남부순환로 2626 ~ 2656 보도정비	양재전화국 교차로	333 (사비 333)	300	-
3	반포C주변 보도정비	반포C~신논현역	820 (사비 200, 구비 620)	1,200	-
4	방배삼호아파트 주변 보도정비	방배신삼호아파트	400 (구비 400)	500	-
5	경원중학교 주변 외 1개소 보도정비	신반포로23길, 잠원로4길 롯데칠성주류앞	425 (구비 425)	500	-
6	사임당로(사이초교 일대) 보도정비	사이초교 주변	178 (구비 178)	250	-
7	서초대로 빗물관리시설 확충사업	이수역~내방역	780 (사비 390, 구비 390)	900	시·구 780
8	자전거도로 정비 (남부순환로)	BTN불교TV주변	350 (사비 350)	500	시 350
9	자전거도로 정비 (사평대로)	서울성모병원~삼호가든사거리	400 (사비 400)	450	시 400
10	신반포로16길 자전거도로 정비	반포천2교	300 (국비 150, 구비 150)	500	국 150
11	우암초등학교 주변 도로다이얼트사업	서초구립양재도서관	150 (사비 150)	250	시 150
합 계			4,570	5,850	1,830 (국비 150, 사비 1,280 구비 380)

2. 안전한 보행환경 조성을 위한 부적합 볼라드 교체사업

- 기 간 : 2020. 3. ~ 6.
- 사업내용 : 보행안전을 위해 철제, 석재 등의 볼라드를 탄성재질로 전면교체
- 규 모 : 900개(서초대로 등 30개 간선·보조간선도로 상)
- 사 업 비 : 206,300천원【구비】

3. 주택가 보안등 빛환경 개선사업

○ 추진 실적

사업명	사업내용	사업위치	사업기간	예산(백만원)
주택가 보안등 빛환경 개선사업	LED 보안등 312등 교체	양재1동 양재2동	20.3.25. ~ 8.17.	179백만원 (구비 144, 시비 35)
서래로 주변 빛환경 개선사업	LED 보안등 300등 교체	반포4동	20.3.25. ~ 7.17.	180백만원 (구비 100, 시비 80)
남부종합시장 주변 빛환경 개선사업	LED 보안등 125등 교체	방배본동 방배3동 서초3동	20.3.20. ~ 6.9.	79백만원(구비)
빛나는 안심보행로 만들기 전기공사	LED 보안등 75등 교체 경관조명 40등 신설	반포1동	20.3.25. ~ 7.17.	80백만원(시비)
계	852등	양재1동외6개동		518백만원

4. 신반포로 가로등 개량공사

- 위 치 : 신반포로(사평대로 ~ 강남대로)
- 기 간 : 2020. 4. 14. ~ 2020. 11. 30.
- 규 모 : 노후선로 2km, LED 등기구 교체 546등
- 추진실적 :
 - LED 차도등 교체 302등, 보행등 교체 244등
 - 통합분전함 설치 3면
 - 노후선로 교체 2,000m
- 사 업 비 : 540,000천원 【시비 540,000천원】

5. 매천지하차도(강남순환도시 고속도로[8공구]) 개통

- 위 치 : 양재대로(과천시 주암동 ~ 양재 IC)
- 공사기간 : 2014.11.23 ~ 2020. 12. 19.
- 규 모 : 연장=900m, 폭=약 27m(5차로)

2021년 주요업무 추진계획

1. 서초대로 도시계획시설사업 시행

관내 장기미집행 도시계획시설(서초대로-시도)에 대한 보상을 통해 건전한 구 재정운영을 도모하고 합리적인 도시계획을 운영

☐ 사업개요

- 보상대상 : 총 38필지 3,581㎡(토지소유자 66명)
- 사업기간 : 2020. 6. ~ 2022. 12.(3년)

구 분	계	2020년			2021년	2022년
		소계	1차	2차		
보상대상(필지)	38	22	8	14	7	9
면 적(㎡)	3,581	2,022	806	1,216	650	909
사 업 비(억원)	1,939	920	449	471	550	469

☐ 주요 추진실적

- '20. 10. : 감정평가 및 보상액 결정
- '20. 12. : '20년도 보상대상 22필지 중 2필지 협의보상 완료

☐ 추진계획

【2020년 보상대상】 - 20필지

- '21. 9. : 토지보상 완료

【2021년 보상대상】 - 7필지

- '21. 10. : 보상 의뢰(서울시→서초구)
- '21. 11. ~ 12. : 보상계획 공고, 감정평가 및 보상액 결정
- '21. 12. ~ : 협의보상 추진

☐ 소요예산 : 193,900,000천원 【시비】

☐ 기대효과

- 보상완료 시 우리구 재정부담(부당이득금) 완화 가능

2. 걷기편한 거리조성을 위한 ‘보행환경 업그레이드’

관내 평탄성이 불량하고 노후·파손된 보도정비로 보행환경을 업그레이드 하여 주민에게 안전하고 쾌적한 보행환경을 제공하고자 함

□ 사업개요

- 위 치 : 서초대로 등 3개 간선·보조간선도로 등
- 기 간 : 2021. 3. ~ 7.
- 규 모 : 보도포장 3,000m, 측구·경계석 설치 3,000m 등

연번	사업명	위 치	규 모	사업비	비 고
계			보도정비 3,000m 측구·경계석 3,000m 계단정비 1개소(30m)	1,800백만원	
1	동산로~마방로 간 보도정비공사	동산로13길6~ 마방로6길3	보도정비 1,000m 측구·경계석 1,000m	600백만원	양재2
2	서초초교~진흥이파트 간 보도정비공사	서초대로385~서운로197 서운로160~서운로194	보도정비 1,000m 측구·경계석 1,000m	600백만원	서초4
3	양재초교 주변 보행환경개선공사	바우뢰로14길	보도정비 200m 측구·경계석 200m	200백만원	양재1
4	동광로 외 2개소 보행환경개선공사	동광로95~동광로144 내곡동1-1169~1-3133 사평대로55길 82-3 앞	보도정비 800m 측구·경계석 800m 계단정비 1개소(30m)	400백만원	방배본,4 반포1,4 내곡

□ 추진계획

- 2021. 2. : 공사발주 및 계약
- 2021. 3. ~ 6. : 착공 및 공사완료
- 2021. 7. : 준공 및 정산

□ 소요예산 : 1,800,000천원 [구비]

□ 기대효과

- 노후, 파손된 보행로 정비로 걷기 편하고 쾌적한 보행환경 제공

3. 안전하고 깨끗한 골목길 개선사업

관내 주택가 골목길의 노후 및 파손된 도로를 정비하여 안전사고를 예방하고 주민 통행불편을 해소하는 등 쾌적한 주거환경을 조성하고자 함

□ 사업개요

- 기 간 : 2021. 1. ~ 6.
- 위치 및 규모(3개사업 36개소) (단위 : 백만원)

연번	사업명	위 치	개소	사업규모	확보예산
계			36	도로포장 B=2.7~13m, L=7,615m	2,586
1	서초·방배권역 골목길 개선사업	서초중앙로108 ~ 서초중앙로18길43 등	20	도로포장 B=3~8.5m, L=3,485m	1,195
2	양재·내곡권역 골목길 개선사업	바우외로11길 53 ~ 바우외로11길 75 등	8	도로포장 B=2.7~13m, L=2,250m	702
3	반포·잠원권역 골목길 개선사업	사평대로53길87 ~ 강남대로79길 42 등	8	도로포장 B=3~7.4m, L=1,880m	689

□ 추진계획

- 2021. 2. : 계약심사/일상감사 및 공사 시행
- 2021. 3. : 공사계약 및 착공
- 2021. 6. : 준공(우기 전 공사 완료)

□ 소요예산 : 2,585,758천원 【구비】

□ 기대효과

- 소규모 부분 보수가 아닌 아스팔트 포장 전면 정비를 통해 포트홀 인한 사고 등 도로 유지관리상 발생하는 안전사고 예방 가능
- 도시미관 개선 및 주민 통행불편 해소로 쾌적한 주거환경 조성

4. 활주로형 횡단보도 확대 설치

야간시간 교통사고 위험이 높은 비신호 횡단보도의 시인성 개선을 통해 차량운전자의 서행을 유도하여 교통사고 저감 효과가 입증되었으며 주민의 호응이 좋아 확대 시행하여 보행자의 안전을 확보코자함.

□ 사업개요

- 위 치 : 관내 비신호 횡단보도
- 사업규모 : LED도로표지병 설치 64개소

구 분	계	방배	서초	반포·잠원	양재·내곡
비신호 횡단보도	64	20	20	12	12

- 사업기간 : 2021. 2월 ~ 6월

□ 주요 추진실적

- 관내 권역별 활주로형 횡단보도 설치 현황

연 도	합 계	방배	서초	반포·잠원	양재·내곡
2018년	24	3	11	5	5
2019년	72	18	33	17	4
2020년	85	8	33	33	11
계	181	29	77	55	20

□ 추진계획

- 2021. 2. : 공사발주 및 계약
- 2021. 3. ~ 5. : 착공 및 공사완료
- 2021. 6. : 준공 및 정산

□ 소요예산 : 640,000천원 【구비】

□ 기대효과

- 교통사고 위험이 높은 비신호 횡단보도의 운전자 시인성 확보
- 운전자의 횡단보도 사전인지로 야간 보행자 안전사고 예방

5. 센트럴시티 보도육교 노후전기시설 개선사업

센트럴시티 보도육교 노후 전기시설을 개선하여 안전사고를 예방하고
첨단조명시스템을 적용하여 서초구 랜드마크 조성

□ 사업개요

- 사업명 : 센트럴시티 보도육교 노후전기시설 개선공사
- 위치 : 센트럴시티 보도육교(반포동 118-14)
- 규모 : 주탑, 육교내부 보행로, 육교외부 조명등 전면개량
- 사업기간 : 2021. 2. ~ 10.

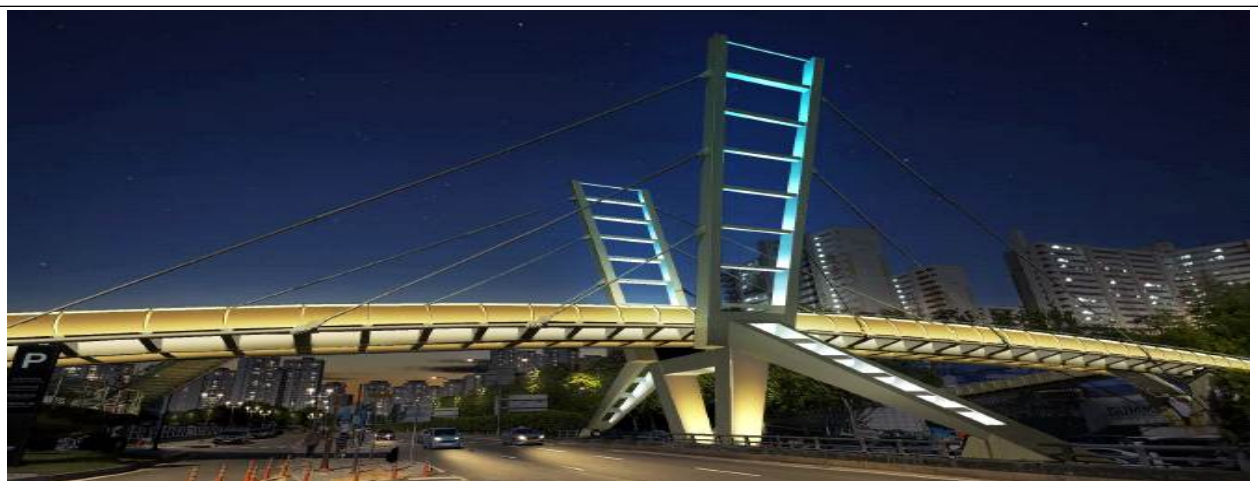
□ 추진계획

- 2021. 1. : 발주방침 수립
- 2021. 2. ~ 04. : 실시설계
- 2021. 5. ~ 10. : 공사시행

□ 소요예산 : 522,000천원 【국비 500,000천원, 구비 22,000천원】

□ 기대효과

- 센트럴시티 보도육교 노후전기시설 정비로 안전사고 예방
- 첨단조명시스템 적용으로 서초구 랜드마크 조성



예상 이미지

6. 빗공해 없는 밝은 골목길 조성사업

빗공해를 유발하는 노후 보안등에 대한 교체·정비를 통해 구 재정 절감은 물론 안전하고 친환경적인 야간 보행환경을 조성

□ 사업개요

- 사업명 : 빗공해 없는 밝은 골목길 조성사업
- 위치 : 양재1, 2동, 내곡동
- 규모 : LED 보안등 교체 530등
- 사업기간 : 2021. 2. ~ 10.

□ 추진계획

- 2021. 1. : 발주방침 수립
- 2021. 1. ~ 2. : 실시설계 및 계약심사
- 2021. 3. ~ 10. : 공사시행

□ 소요예산 : 321,000천원 【구비】

□ 기대효과

- 빗 번짐 해소로 수면의 질 향상, 도시미관 개선
- 조도 상향으로 보행자 불안감 해소 및 각종 범죄예방에 기여
- 전력에너지 사용량 감소에 따른 우리 구 예산절감 가능



개선 전(노후 보안등)



개선 후(LED등)

물 관 리 과

보 고 순 서

□ 2020년 주요업무 추진실적

1. 강남역 일대 배수개선 42
2. 서초권역 침수취약지역 해소 42
3. 침수피해 하천시설 개선복구 43
4. 반포천 복개구간 악취저감 시설 설치 43

□ 2021년 주요업무 추진계획

1. 이면도로 하수관로 확대 및 노후관로 정비 추진 44
2. 양재천, 반포천 경관개선 45
3. 여의천 시설물 정비 46
4. 빗물펌프장 수방시설물 정비 47

2020년 주요업무 추진실적

1. 강남역 일대 배수개선

구분	유역경계조정	유역분리터널(본선, 유입관로)
규 모	<ul style="list-style-type: none"> - 하수박스 □2.0m×2.0m, L=393m - 하수관로 D250~600mm, L=1,637m - 트렌치 □0.3m×0.3m, L=3,486m - 역지밸브 294개소 - 플랩밸브 274개소 	<ul style="list-style-type: none"> - □4.5m×4.5m~D7.1m L=1.282km · 서울시 시행(본선) □4.5m×4.5m~D7.1m, L=1.162km · 서초구 시행(유입관로) □4.5m×4.5m, L=0.120km 완공
실 적	<ul style="list-style-type: none"> - '19. 1. : 잔여분-2차 착공 - '19. 5. : 지장물 이설 완료 - '19. 8. : 하수암거 설치 완료 - '19.10. : 잔여분-2차 준공 	<ul style="list-style-type: none"> - '19. 1. : 유입관로 부설 시행 - '19.11. : 유입관로 부설 완료 - '19.12. : 유입관로 공사구간 도로포장 - '19.12. : 유입관로 공사 준공 - '20.12. : 터널구간(TBM) 944m굴진완료
기 간	2016. 1. ~ 2019. 10.	2016. 4. ~ 2022. 3.
사업비	시비 8,257백만원(2019년 : 3,188)	시비 52,718백만원(2020년 : 17,847)

○ 추진실적

- 2019.10.31. : 유역경계조정(잔여분-2차) 준공
- 2019.12.27. : 유역분리터널(유입관로) 준공
- 2020.12.03. : 유역분리터널(본선) TBM터널 굴착 관통완료(944m)

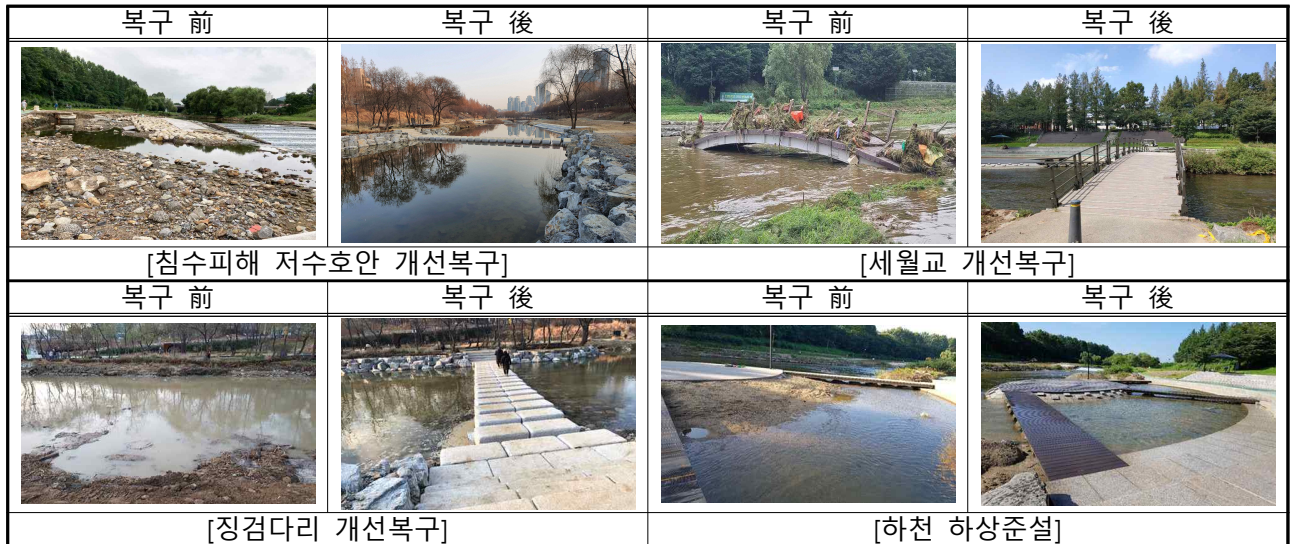
2. 서초권역 침수취약지역 해소(서운로 일대 하수암거 신설공사)

- 위 치 : 서초동 서운로 일대
- 기 간 : 2019. 10. ~ 2022. 12.
- 규 모 : 하수암거 신설(□1.2m×2.0m~□3.0m×2.0m, L=1,750m)
- 사업비 : 47,866백만원(21년 예산 20,108백만원, 전액시비)
- 추진실적 : 지장물 이설 및 시험터파기 등 부대공사 실시('20. 03. ~ 12)



3. 침수피해 하천시설 개선복구

- 하 천 명 : 양재천, 여의천, 반포천
- 기 간 : 2020. 9. ~ 2020. 12.
- 규 모
 - 하천 하상준설 8,120 m^3 , 산책로 정비 1,240 m^2
 - 세월교 개선복구 6개소, 징검다리 개선복구 6개소
 - 침수피해 저수호안 개선복구 858 m^2 , 위험수목 정비 12주 등
- 사 업 비 : 1,830,801천원(시비 1,697,801 / 구비 133,000)



4. 반포천 복개구간 악취저감 시설 설치

- 목 적 : 경부고속도로 인근 하수도시설물 악취발생으로 인한 민원사항 해소
- 위 치 : 반포빗물펌프장 내(반포동 15-2)
- 규 모 : 악취저감 탈취시설(700CMM) 설치 1개소
- 사업기간 : 2020. 4. ~ 2020. 9.
- 사 업 비 : 700,000천원



2021년 주요업무 추진계획

1. 이면도로 하수관로 확대 및 노후관로 정비 추진

노후, 불량관거 개·보수 및 용량부족 구간 확대 정비를 통해 배수불량을 해소하여 침수피해를 예방하고 생활불편을 조기에 해소하고자 함

☐ 사업개요

- 사업기간 : 2021. 1.~2021.12.
- 사업위치 : 서초구 관내
- 사업내용

연번	사업명	규모	사업비(천원)	비고
총 5개 사업			7,704,000	
1	반포1 배수분구하수관로 종합정비 공사	D450~1,100mm, L=1,560m	2,200,000	시비
2	방배로 131 주변 외 14개소 하수관로개량공사	D900~1,200mm, L=553m	1,000,000	시비
3	사평대로 335 주변 외 6개소 하수관로 개량공사	D450~800mm, L=761m	900,000	시비
4	방배로23길 31-6주변 외 4개소 하수관로 개량공사	D450~900mm, L=485m	640,000	시비
5	2021년 하수시설물 보수공사(연간단가)	D300~1,200mm, L=2,500m	2,964,000	구비, 국비(300,000)

☐ 추진계획

- 2021. 1. : 현장조사 및 공사설계
- 2021. 2. : 공사발주 및 계약
- 2021. 2.~12. : 공사 시행

☐ 소요예산 : 7,704,000천원

【국비 300,000 시비 4,740,000 구비 2,664,000】

☐ 기대효과

- 하수관로 확대 정비로 배수불량 및 하수악취 해소 등 주민 불편사항 해소
- 노후하수관로 정비를 통한 도시침수 및 안전사고 예방

2. 양재천, 반포천 경관개선

양재천과 반포천 이용주민에게 삭막한 공간에 대해 경관을 개선하여 주민 친수공간으로 조성하고자 함

□ 사업개요

○ 양재천 수변무대 경관개선

- 위 치 : 양재천 수변무대 주변 낙차공
- 사업기간 : 2021. 3. ~ 2021. 6.
- 규 모 : LED 석재 등기구 설치(80개소), 전기인입 공사 1식 등
- 소요예산 : 100,000천원

○ 양재천 영동2교 휴식공간 조성

- 위 치 : 양재천 영동2교 하부 사면 및 둔치
- 사업기간 : 2021. 3. ~ 2021. 6.
- 규 모 : 데크스탠드 1,000m², LED 직부등·라인조명 250개소
- 소요예산 : 350,000천원

○ 반포천 녹지공간 조성

- 위 치 : 반포천 복개 종점부(팔래스호텔 앞)
- 사업기간 : 2021. 3. ~ 2021. 6.
- 규 모 : 사면녹화 120m², 상수도 및 전기인입공사 1식
- 소요예산 : 150,000천원

□ 추진계획

- 2021. 3. : 공사 착공
- 2021. 6. : 공사 준공

□ 기대효과

- 도심하천으로서의 친수기능 확보하여 주민들에게 새로운 힐링공간 제공
- 주민 요구사항 해결 및 하천이용 만족도 제고

3. 여의천 시설물 정비

여의천 상류 산책로 조성 및 유지용수로 지하수 활용 방안을 검토하여 주민 편의 향상 및 하천 수질 개선에 만전을 기하고자 함

□ 사업개요

- 사업기간 : 2021. 1. ~ 2021.12.
- 사업위치 : 여의천
- 사업내용 : 여의천 시설물 유지보수, 여의천 물 맑히기 실시설계 용역, 여의천 상류 산책로 조성 타당성조사 용역 등

□ 추진계획

- 2021. 1. ~ 6. : 여의천 물 맑히기 실시설계 용역
- 2021. 1. ~ 6. : 여의천 상류 산책로 조성 타당성조사 용역
- 2021. 4. ~ 12. : 여의천 시설물 유지보수

□ 소요예산 : 500,000천원 【시비】

□ 기대효과

- 도심하천으로서의 친수기능 확보하여 주민들에게 새로운 힐링공간 제공
- 주민 요구사항 해결 및 하천이용 만족도 제고

□ 위 치 도



4. 빗물펌프장 수방시설물 정비

집중호우에 대비한 수방시설물의 정비 및 예경보 시스템을 최적의 상태로 유지하여 주민의 생명과 재산을 보호하고자 함

□ 사업개요

- 사업기간 : 2021. 1. ~ 2021. 12.
- 사업위치 : 반포 빗물펌프장외 6개소, 빗물저류조
- 사업내용
 - 제어설비, 감시설비 수위계 등 전기시설물 점검 및 정비
 - 고압펌프, 배수문, 밸브 등 노후기계시설물 정비
 - 노후 특고압케이블 및 통신제어전선 교체

□ 추진계획

- 사업계획보고 : 20 21. 1
- 사 업 발 주 : 2021. 2
- 준 공 : 2021. 12

□ 소요예산 : 668,560천원(구비)

자동제어 시스템 교체	재난상황실 현장연결시스템 구축	CCTV용 노후케이블 광케이블 교체
특고압설비 안전점검	하천 예·경보 및 수위계	한강 육갑문 점검

교 통 행 정 과

보 고 순 서

□ 2020년 주요업무 추진실적

1. 서리풀 이글루 설치 50
2. 온돌의자 향균칸막이 설치 50
3. 광역알뜰 교통카드사업 50
4. 어린이·노인보호구역 신규 지정 및 해제 51
5. 전동킥보드 주차존 설치 및 운영 51
6. 서초구민 자전거보험 가입 51
7. 신호위반 과속단속카메라 설치 52
8. 보행환경개선 횡단보도 설치 52
9. GTX C 양재역 환승센터 시범사업 공모당선 52

□ 2021년 주요업무 추진계획

1. 태양광 BIT(버스정보안내단말기) 설치 53
2. 서리풀 이글루 설치 54
3. 교차로 꼬리물기 제도활동 55
4. 자전거 세차서비스 추진 56
5. 양재역 환승센터 기본구상 및 타당성검토 추진 57
6. 제4차 서초구 교통안전기본계획 수립 59
7. 신호위반·과속단속카메라, 어린이집으로 확대 60

2020년 주요업무 추진실적

1. 서리풀 이글루 설치

- 사업기간 : 2020. 12.
- 설치수량 : 버스정류소 및 횡단보도 17개소
- 소요예산 : 98,000천원 【구비】
- 내 용 : 한파 대비 및 코로나19 감염방지를 위한 디자인 및 기능 개선으로 차별화된 대기공간 제공

2. 온돌의자 항균칸막이 설치

- 사업기간 : 2020. 12.
- 설치수량 : 구관리 마을버스 승차대 15개소
- 소요예산 : 26,000천원 【구비】
- 내 용 : 겨울철 한파대비를 위해 운영하는 온돌의자에 항균칸막이를 설치하여 코로나19로 인한 온돌의자 이용 불안감 해소로 이용객 보호 및 편의증진

3. 광역알뜰 교통카드사업

- 사업기간 : 2020. 1. ~ 12.
- 사업대상 : 관내 거주자 약 1,200명
- 사업내용 : 대중교통 이용 시 보행, 자전거로 이동한 거리에 비례하여 마일리지를 지급하고, 카드사 신용·체크카드 할인 혜택을 연계
- 소요예산 : 100,848천원 【국비:50,424천원, 구비:50,424천원】
- 지급실적 : 1,332명 / 66,871천원 (2020년 12월말 기준)

4. 어린이·노인보호구역 신규 지정 및 해제

- 추진기간 : 2020. 2. ~ 12.
- 신규지정
 - 어린이보호구역 : 2개소(나래학교, 예뵘어린이집)
 - 노인보호구역 : 2개소(내곡느티나무쉼터, 양재느티나무쉼터)
- 해제(폐원) : LG전자 강남센터 어린이집, 신반포중앙유치원
- 소요예산 : 172,000천원 【시비】

5. 전동킥보드 주차존 설치 및 운영

- 추진기간 : 2020. 2. ~ 12.
- 킥보드 주차존 설치 - 50개소 설치 및 운영
- 자전거 거치대 공동사용 - 28개소 설치 및 운영
- 킥보드 주차금지구역설치 - 50개소 지정
- 소요예산 : 17,300천원 【구비】

6. 서초구민 자전거보험 가입

- 가입기간 : 2020. 5. 30. ~ 2021. 5. 29.(1년)
- 가입대상 : 서초구민 전체(2020년 3월 주민등록기준 : 430,568명)
- 보장내용 : 국내에서 자전거 운전(탑승)중 일어난 사고 및 보행중 자전거와 충돌하여 입은 피해에 대한 보험금 지급
 - 사망·후유장해 500만원, 진단·입원위로금 20~60만원
 - 벌금 2000만원, 변호사비용 200만원, 사고처리지원 3000만원 한도
- 소요예산 : 127,166천원 【구비】
- 지급실적 : 368건, 136,300천원 (2018. 4. ~ 2020. 12.)

7. 신호위반 과속단속카메라 설치

- 공사기간 : 2020. 1. ~ 12.
- 공사내용 : 신호위반·과속단속카메라 설치
- 추진실적 : 52대(구비 3, 시비 49)
 - 구 비(3) : 교대입구삼거리, 새정리마을앞, 대항병원앞
 - 시 비(49)
 - 초등학교(25) : 교대부설(2), 신중(2), 서원(2), 우암, 우솔, 원촌, 잠원(3), 방배, 이수, 방현, 방일, 반포(2), 양재, 반원, 서이, 신동, 매현(2), 계성
 - 특수학교(1) : 다니엘
 - 외국인학교(3) : 프랑스(2), 덜위치칼리지
 - 유 치 원(20) : 서울청계숲, 언남초교병설, 우면초교병설, 구룡, 천사, 우암초교병설, 석문, 하나, 어진, 우솔초교병설, 서초, 원명초교병설, 한신, 새성민, 반포성모, 영생, 서래초교병설, 방배초교병설, 새순, 반포초교병설
- 소요예산 : 1,799백만원 【시비 1,679백만원, 구비 120백만원】

8. 보행환경개선 횡단보도 설치

- 공사기간 : 2020. 4. ~ 10.
- 공사내용 : 횡단보도 신설
- 추진실적 : 3개소
 - 누리시아앞(방배로), 청권사앞(효령로), 양재도서관앞(양재천로)
- 공사부서
 - 신호등, 노면표시, 표지판 공사 : 도로사업소(기전과, 도로보수과)
 - 토목공사, 가로등, 가로수 제거 : 서초구(도로과, 교통행정과)

9. GTX C 양재역 환승센터 시범사업 공모당선

- 환승센터 시범사업 개요
 - 주관기관 : 국토교통부 대도시광역교통위원회(광역환승시설과)
 - 사업대상 : GTX 역사 27곳 중 19개 역사 공모추진
- 공모 선정결과 : 최우수 환승센터 선정(국토교통부 장관상 수상)
 - 기본구상비(2억원) 및 총괄계획단(전문가자문단) 지원(2021년)

2021년 주요업무 추진계획

1. 태양광 BIT[버스정보안내단말기] 설치

전기공사가 어려운 사각지대에 태양광을 활용한 BIT를 설치하여
버스정보 격차를 해소하고 대중교통 이용주민 편의제공

☐ 사업개요

- 설치기간 : 2021. 2. ~ 5.
- 설치대상 : BIT 미설치 마을버스 정류소 5개소
- 내 용
 - 전기인입이 어려운 정류소 대상으로 태양광 BIT 설치
 - 태양전지판(792mm×1,428mm×35mm)
: 일 조광 4시간 연속 노출시, 최대 600W 충전가능(= 약 2.5일 동안 작동 가능)

☐ 추진계획

- 2021. 2. : 사업대상지 현장실사 및 대상목록 선정
- 2021. 3. : 설치계획 확정 및 설계
계약 및 발주 시행
공사 착공
- 2021. 5. : 준공

☐ 소요예산 : 46,500천원 【구비】

- BIT 제작·설치 : 7,300천원×5개소=36,500천원
- 굴착복구·이전비 : 2,000천원×5개소=10,000천원

☐ 기대효과

- 버스정보 격차를 해소하고 대중교통 이용주민 편의제공

2. 서리풀 이글루 설치

동절기 한파로부터 대중교통 이용자 및 보행자 보호로 이용자 편의 제공

□ 사업개요

- 설치기간 : 2021. 11. ~ 2021. 12.
- 설치대상 : 관내 버스정류소 50개소
- 내 용 : 서리풀 이글루 설치를 통한 동절기 대중교통 이용자 편의 제공

□ 추진계획

- 2021. 9. : 설치지점 선정(기존 설치지점 및 민원 요청지점 검토)
- 2021. 10. : 계약 및 발주 시행
- 2021. 11. ~ 12. : 서리풀 이글루 설치

※ 코로나19 등 여건에 따라 개방형 이글루 등 기능개선 반영, 탄력적 운영

□ 소요예산 : 161,700천원 【구비】

□ 위치도 및 현장사진



3. 교차로 꼬리물기 계도활동

서초구는 과천·성남과 맞닿아 있고 서울로 진입하는 길목에 위치하고 있어 교통이 매우 혼잡하여 교차로 꼬리물기 단속 및 계도 필요

□ 사업개요

- 추진근거 : 「도로교통법」 제5조의3
- 사업목적 : 꼬리물기 계도활동을 통해 상습정체구간의 교통 혼잡을 해소하고 안전하고 편리한 교통 소통 대책을 마련

□ 추진계획

- 사업기간 : 2021. 1. ~ 12.
- 인 원 : 모범운전자 32명/일(장소별 1~4명), 활동비 : 16,000원/시간
- 내 용 : 교차로 꼬리물기 계도 및 교통질서 유지 활동
 - 교통 흐름에 따라 필요시 계도활동 장소(시간) 및 인원 재선정
 - 여름·겨울 휴가 및 방학기간 중 일시 중단(8월, 12월~1월 기간중)
- 일시·장소 : 계도장소별 탄력 운영, 15개소

서초(8개소)		방배(7개소)	
계도장소(인원)	근무시간	계도장소(인원)	근무시간
삼호가든쇼핑센터(4)	07:30~09:30 15:00~19:00	전원마을(3)	07:30~09:30 15:00~20:00
서초3동사거리(1)	07:00~08:00	사당역(1)	07:30~09:30
신중초(1)	08:00~09:00	이수초(1)	13:30~15:00
KT삼거리(2)	07:30~09:30 17:30~19:30	서문여고 후문주변(1)	07:30~09:00
청계산입구삼거리(2)	07:30~10:30	방배중(2)	07:30~09:00 18:00~19:00
서초역(4)	07:30~09:30 17:30~19:30	계성초(1)	07:30~09:00
고속터미널8-1~8-2번 출구 뒷길(1)	17:30~19:30	남태령지구대 유턴지역(4)	07:30~09:30 17:30~19:30
염곡사거리(4)	09:00~11:00 14:00~20:00		

□ 소요예산 : 284,796천원 【구비】

4. 자전거 세차서비스 추진

자전거 세차서비스 제공을 통해 자전거수리센터 이용 구민의 만족도를 제고하고 자전거 이용 활성화

□ 사업개요

- 운영기간 : 2021. 3. ~ 11.
- 운영장소 : 사당역 자전거수리센터, 양재천변
- 운영방법
 - 수리센터 내 : 수리 내방주민 대상으로 수리 후 세차 서비스 제공
 - 실외 : 양재천변에서 세차전담 서비스 제공
- 운영요금 : 무료
- 세차인력 : 기간제근로자 1명 신규채용

□ 추진계획

- 2020. 12. : 사당역 자전거수리센터 스팀세척기 설치
- 2021. 2. : 세차 서비스 전담 기간제근로자 채용,
세차 서비스 계획 수립 및 스팀세척기 구입
- 2021. 3. ~ 11. : 세차 서비스 제공

□ 소요예산 : 32,303천원 【구비】

□ 현장사진



5. 양재역 환승센터 기본구상 및 타당성검토 추진

국토교통부 환승센터 시범사업으로 선정됨에 따라 GTX C, 구청사복합 개발계획과 연계된 환승센터 건설계획안을 수립하여 대중교통 이용편의 증진

□ 추진 필요성

- GTX 역사 환승센터 시범사업 공모 선정(최우수상 수상)
 - 주관기관 : 국토교통부 대도시권광역교통위원회(광역환승시설과)
 - 공모선정 인센티브 : 기본구상용역비(2억원) 및 총괄계획단(전문가자문단) 지원

[양재역 환승센터 공모안(2020)]

- 대상구간 : 양재역~서초IC 일원
- 총사업비 : 약 551억원(환승시설 467억원, 구청사연결로 84억원)
- 사업규모 : 8,626.63㎡(남부순환로 및 구청사 지하2층 연계)
 - 광역버스정차 17면, 택시 4면, 일반차량정차 4면, 자전거, 공유모빌리티, UAM 시설 설치
 - 환승주차장과 보행통로 연결, 서초IC 연결 버스진출입램프 설치

□ 용역개요

- 용역기간 : 2021. 3. ~ 12.
- 주요내용 : 환승센터 기본구상 및 타당성 검토
 - GTX C노선 및 구청사 복합개발 계획과 연계하여 구체적인 환승센터 계획안 수립 및 타당성 분석 시행
 - ※ 양재역 환승센터 추진 TF 운영(교통행정과, 도시인프라조성과, 도시계획과, 도로과)
- 관련기관 : 국토교통부 대도시권광역교통위원회(광역환승시설과), 서울시(주차계획과)

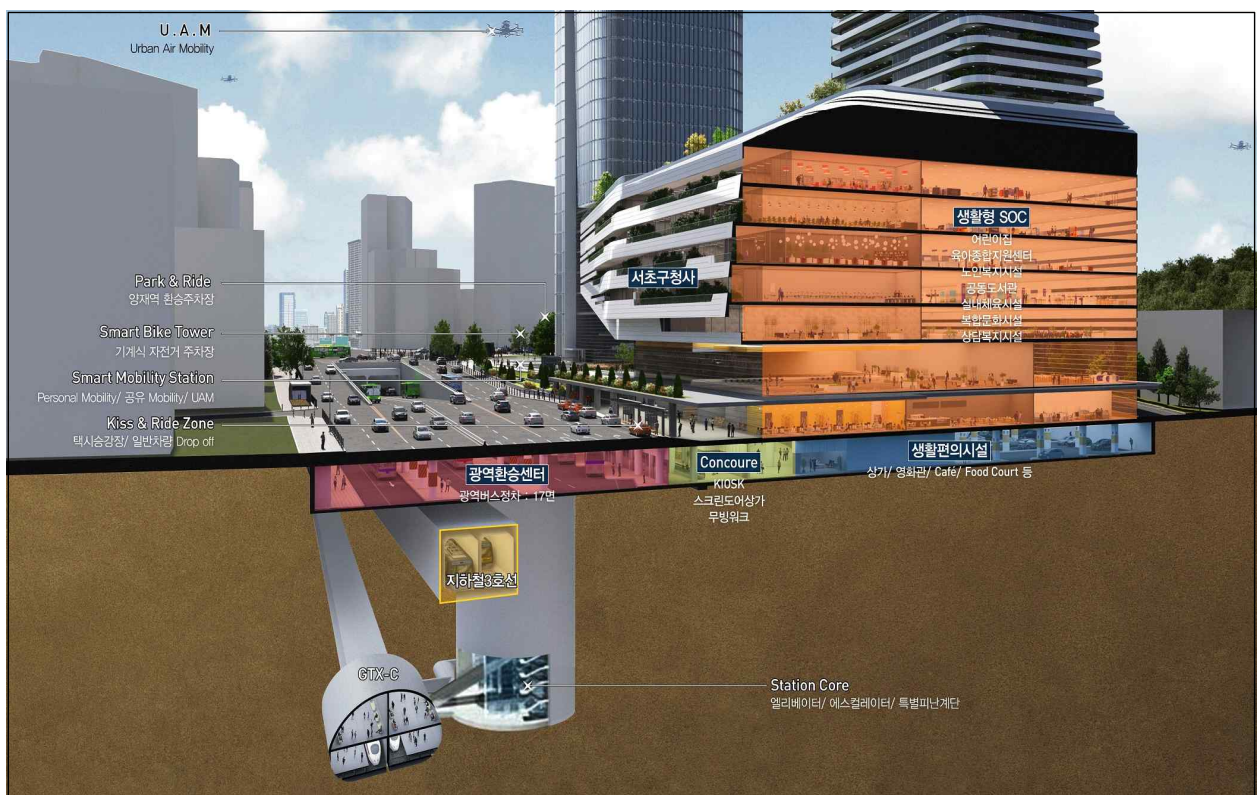
□ 추진계획

- 2021. 1. ~ 3. : 용역발주 및 용역계약
- 2021. 7. : 중간보고회 개최
- 2021. 11. : 최종보고회 개최
- 2021. 12. : 용역준공

□ 소요예산 : 200,000천원 【국비】

※ 다만, 총 용역비 400,000천원 소요 예상되어 추가용역비 확보 불가피 (추경예산(시비 등) 확보 필요)

□ 조 감 도



6. 제4차 서초구 교통안전기본계획 수립

구 실정에 맞는 교통안전관리 정책 및 실행방안을 수립(2022~2026년)하여
우리구 교통안전수준 제고, 안전한 교통환경 조성

□ 추진 필요성

- 「교통안전법」 제17조 및 동법 시행령 제13조
 - 지역교통안전기본계획 수립(5년 단위 법정계획)
- 서울시 교통운영과-20282(2020.12.30.)호
 - 제4차 지역교통안전기본계획 수립 요청 시달

□ 용역개요

- 용역기간 : 2021. 3. ~ 12.
- 주요내용(국토교통부, 지역교통안전기본계획 수립지침)
 - 최근5년간(2016년~2020년) 도로교통사고 발생추이 및 원인분석
 - 교통안전정책(제3차 교통안전기본계획) 추진성과 및 안전수준 분석
 - 교통안전 정책목표 설정 및 부문별 계획 수립
 - 도로교통, 교통약자, 교통문화선진화 부문 등
 - ※ 보행자 안전을 위한 시설개선, 도심부 속도하향(안전속도5030) 정착·보완 및 홍보
 - 아파트 단지내도로 교통안전강화 및 실태점검(국토교통부 추가요청사항)
 - 연차별 세부추진계획 및 투자계획 수립

□ 추진계획

- 2021. 1. ~ 3. : 용역발주 및 용역계약
- 2021. 6. : 중간보고회 개최
- 2021. 10. : 최종보고회 및 교통안전위원회 심의 개최
- 2021. 11. : 교통안전기본계획 서울시 제출 및 공고
- 2021. 12. : 용역준공

□ 소요예산 : 100,000천원 【구비】

7. 신호위반·과속 단속카메라, 어린이집으로 확대

교통안전에 취약한 골목길 어린이집 보호구역으로 신호위반·과속단속 카메라 설치를 확대하여 어린이 교통안전 강화

□ 사업개요

- 설치대상 : 어린이집 43개소(47대)
 - 어린이집 1개소당 1대 원칙이나 경찰요청 4개 어린이집은 2대 이상 중복설치
 - 그 외 추가(초등학교, 특수학교)요청 13개소(18대) 별도 추진 예정

구 분	초등학교	특수학교	외국인학교	유치원	어린이집	합 계
보호구역 지정현황	24개소	2개소	2개소	20개소	43개소	91개소
기설치 현황 (2010~2020년)	24개소 (45대)	1개소 (1대)	2개소 (3대)	20개소 (20대)	1개소 (1대) ※누리아미	48개소 (70대)
미설치 현황	설치완료	1개소	설치완료	설치완료	42개소	43개소

- 추진방법 : 최대 국·시비 사업내 반영하되, 예산부족시 차기년도 추진

□ 추진계획

- 2021. 1. ~ 3. : 세부위치협의(서울청 등), 예산배정(시→구)
- 2021. 4. ~ 8. : 공사발주, 공사시행
- 2021. 9. ~ 10. : 인수검사(도로교통공단)
- 2021.11. ~ 12. : 시범운영, 무상대부계약 체결 후 정상운영

□ 소요예산 : 2,080,000천원 【전액 국·시비】

- 신호위반+과속 = 36백만원 × 13대 = 468백만원
- 과속 = 31백만원 × 52대 = 1,612백만원

주 차 관 리 과

보 고 순 서

□ 2020년 주요업무 추진실적

1. 양재공영주차장 신축 추진	63
2. 서래마을 공영주차장 증축 추진	64
3. 반포복개천 공영주차장 전기차 집중충전소 설치 ..	64
4. 주차장 공유사업 활성화 추진	65
5. 불법주정차 단속관리	65
6. 불법주정차 단속 심의위원회 운영	65
7. 주정차위반 과태료 징수 추진	66

□ 2021년 주요업무 추진계획

1. 양재천근린공원 공영주차장 신축 추진	67
2. 이수 공영주차장 환경개선공사	68
3. 노외 지평식 공영주차장 직영 추진	69
4. 스마트 공영주차장 조성	70
5. 거주차우선주차장 IoT주차센터 설치 운영	71
6. 서초구 견인차량보관소 직영 시행	72
7. 불법주정차 단속 CCTV 운영 관리	73
8. 상습 불법주정차 구역 집중단속 강화	74
9. 주정차위반 과태료 징수 종합계획	75

2020년 주요업무 추진실적

1. 양재공영주차장 신축 추진

○ 사업개요

- 위 치 : 양재동 90-1(비석어린이공원), 90-2(양재공영주차장)
- 사업기간 : 2018. 12.~2022. 09.
- 규 모 : 대지면적 2,401.2 m^2 , 연면적 8,456.88 m^2 (지하3층, 지상4층)
- 사업내용 : 지하1~3층 공영주차장, 지상1~4층 주민편의시설*
(* 늘봄카페, 반딧불센터, 서리풀노리학교, 모자건강센터 등)
- 총사업비 : 21,638,309천원

○ 추진실적

- 2020. 3. 건축허가협의·허가, 실시설계 경제성검토
- 2020. 4. 굴토심의, 소규모 지하안전영향평가 준공
서울시 건설기술심의
- 2020. 4.28. 설계준공
- 2020. 5. 1. 도시계획시설(주차장) 실시계획 고시 및 건축허가
- 2020. 5.07. 서초구 공공건축전문자문단 자문
- 2020. 5.28. 서울시 계약심사
- 2020. 6.30. 건축과 업무 이관
- 2020. 7.31. 건축공사, 건설관리용역 등 발주
- 2020.10.30. 건축공사 및 건설사업관리 착공
- 2020.12.10.~12.26. 공원 및 주차장 철거완료

2. 서래마을 공영주차장 증축 추진

- 사업개요
 - 위 치 : 서래로4길 5
 - 사업기간 : 2019. 10. ~ 2022. 4. (설계 2020.07.13.~ 2021.02.27.)
 - 규 모 : 대지면적 1,182.1 m^2 , 연면적 6,323.93 m^2
 - 사업내용 : 기존 지하1층~3층 주차장(리모델링)
지상4층 증축(1~2층 주차장, 3~4층 주민편의시설)
 - 소요예산 : 12,898,313천원 (설계 485,299천원, 공사 12,414,014천원)
- 추진실적
 - 2019.10. 서래마을 공영주차장 증축계획 수립
 - 2019.12.23.~2020.2.28. 타당성조사(계획설계,구조검토) 용역 시행
 - 2020. 3.24. 주민편의시설 최종 확정
 - 2020. 4.23. 공공건축심의 (※ 2020년 신규절차)
 - 2020. 5.06. 설계용역 발주(현상 설계공모)
 - 2020. 6.29. 설계공모 작품심사
 - 2020. 7.13. 설계용역 계약 및 착수
 - 2020. 9.17. 서초구 공공디자인진흥위원회 자문
 - 2020.10.07. 서울시 경관심의
 - 2020.11.05. 서초구 건축계획전문위원회 심의

3. 반포복개천 공영주차장 전기차 집중충전소 설치

- 사업개요
 - 위 치 : 반포복개천 공영주차장(반포동 131-1일대) 일부구간
 - 사업기간 : 2020. 3월 ~ 11월
 - 내 용 : 급속충전기 3대(충전구역 4면) 및 부대시설 설치·운영
 - ※ 운영방법 : 설치업체 한시적 위탁운영[(주)대영채비]
 - 협약기간 - 1년 / 충전요금 - 1Kw당 235원
 - 소요예산 : 200,000천원(시비)
- 추진실적
 - 2020. 3.30. 서울시 전기차 집중충전소 공모사업 신청
 - 2020. 5.11. 공모사업 선정 및 보조금 교부
 - 2020. 8.25.~11.29 전기공사
 - 2020.12.03. 충전소 개방

4. 주차장 공유사업 활성화 추진

- 거주자우선주차장 공유주차 이용전수 증가
 - 일 평균이용 건수 187.4건('19년) ▶ 302.8건('20년)
- 공유차량 활성화를 위한 나눔카 배치 확대
 - 180면 운영[거주자121, 열린주차장5, 공영47, 구청사5, 문화예술회관2]
- 자투리땅 발굴로 공유주차장 신규 조성(서초동 1325)
 - 24면 조성[공유주차장 9, 거주자10, 나눔카5]
- 거주자우선주차장 내 IoT주차센서 설치(서초권역 등)
 - 330면 설치[서초1동 111, 서초2동 78, 서초3동 111, 기타 30]

5. 불법주정차 단속관리

- 주요내용 : 도로교통법 제32조 등에 따른 불법주정차 및 심야부정주차 차량 단속
- 단속인력 및 장비현황 : 35명(현장26, 내근9), 단속차량 6대, CCTV 356대
- 단속방법 : 2인1조 구성, 주·야간 3개~4개조 및 심야 1개조 운영
- 최근 3년간 단속실적

(단위 : 건)

구 분	합 계	인력단속	고정형CCTV	기타(시민신고)	비고(일평균)
2018	228,205	78,587	141,279	7,716	623건
2019	197,374	69,309	117,863	9,663	539건
2020	153,545	54,170	88,889	10,486	421건

6. 불법주정차 단속 심의위원회의 운영

- 심의위원회 구성 : 매회 외부(4명) 내부(2명) 총 6명의 위원으로 구성
 - 외부 위촉위원(40명) : 구정참여에 관심 있고 교통·주차 모니터링이 가능한 주민을 각 동별 1~3명씩 추천받아 1년 임기로 위촉(1회 연임가능)
 - 내부위원 (6명) : 안전건설교통국장(위원장) 등
- 심의위원회 운영실적
 - 개최횟수 : 총 51회(연중 매주 목요일) 실시
 - 의견진술 처리현황 : 총 11,651건, 수용 7,391(63%), 미수용 3,806(33%)
 - 기타사항 : 심의결과 보고 및 우편회신

7. 주정차위반 과태료 징수 추진

- 2020년 주정차위반 과태료 현년도 및 과년도 징수실적
 - 지역상권 활성화를 위한 단속유예 및 코로나 19로 인한 장기 경제상황 악화로 현년도 및 과년도 징수율 모두 소폭 하락
 - ※ 현년도 징수율 : 74.2% → 68.2% 과년도 징수율 : 8.2% → 7.5%
- 징수활동 내용
 - 2020년 체납금 일제정리 계획 수립
 - 압류등록시기 단축으로 채권조기 확보
 - ※ 자동차 징수 실적 : 25,153건 / 1,034,867천원
 - 고액·상습체납자에 대한 부동산, 예금압류로 징수관리 강화
 - ※ 고액체납자 징수 실적
 - ☞ 예금 : 1,596건 / 88,169천원
 - ☞ 부동산 : 1,175건 / 66,511천원
 - 체납고지서 발송주기 확대 실시 및 체납차량 자동차번호판 영치
 - ※ 체납고지서 발송건수 : 220,751건
- 사업비 : 30,962천원

2021년 주요업무 추진계획

1. 양재천근린공원 공영주차장 신축 추진

양재2동 지역은 다세대와 상가가 혼재되어, 주차난이 심각하고 불법 주정차 민원건수가 서초구 전체에서 2위인 지역으로, 주차장 신축으로 주거지 주차난 해소 및 공원, 상가이용자 등에게 주차편의를 제공하고자 함

□ 사업개요

- 위 치 : 양재동 261-22(양재천근린공원 일부(논현로 방향))
- 사업기간 : 2020. 10.~2024. 7. (설계 2021.07.~2022.06.)
- 위 치 : 대지면적 6,905 m^2 , 연면적 6,000 m^2
- 사업내용 : 지하1층 주차장(180면), 기존 지상1층 공원 복원

□ 추진계획

- | | |
|----------------------|-------------------|
| ○ 2021. 1.~ 2021. 6. | 타당성조사 용역 및 투자심사 |
| ○ 2021. 7.~ 2021.12. | 공원기본계획 용역 |
| ○ 2021.12. | 서울시 도시공원위원회 심의 |
| ○ 2021. 7.~ 2022. 6. | 설계착공 및 준공 |
| ○ 2022. 7. | 도시계획 실시계획인가, 건축허가 |
| ○ 2022. 9.~ 2024. 7. | 공사 착공 및 준공 |

□ 소요예산 : 20,359,000천원 【구비】

□ 위치도 및 현황사진



2. 이수 공영주차장 환경개선공사

방배카페골목 내 위치한 공영주차장으로 인근 다세대 연립·상가가 밀집해 있고, 이에 따른 주차수요 증가 및 시설 노후화로 주차장 환경 개선공사를 실시하여 편리·안전·쾌적한 주차환경 조성하고자 함

□ 사업개요

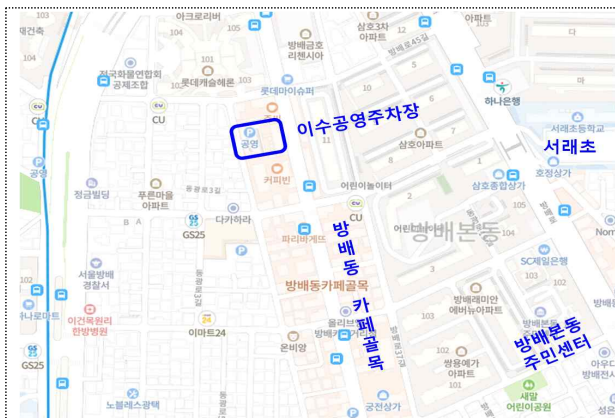
- 위 치 : 방배중앙로193 (방배본동)
- 규 모
 - 공작물 3층4단, 161면, *조성년도 2003년 3월
 - 연면적 4,013.88㎡ 대지면적 1586.8㎡
- 사업기간 : 2020.10. ~ 2021. 8.
- 사업내용 : 주차장 내·외관 환경개선공사 등
 - 방배카페골목 등 주변 환경을 고려한 외관디자인 적용
 - 주차관제, CCTV, LED조명, 바닥재, 도색 등 내부 환경개선

□ 추진계획

- 2020.12. ~ 2021. 3. 설계용역
- 2021. 4. ~ 2021. 8. 환경개선공사 실시

□ 소요예산 : 2,305,660천원 [국비 900,000천원, 구비 1,405,660천원]

□ 위치도 및 현황사진



3. 노외 지평식 공영주차장 직영 추진

공영주차장을 직접 관리·운영하여 발빠르고 친절한 민원응대 및 주차요금을 구 세외수입으로 정산 처리하여 투명한 공영주차장을 운영하여 주차서비스 이용 만족도를 향상하고자 함

□ 사업개요

- 사업기간 : 2020.12. ~ 2021.12.
- 사업대상 : 노외지평식 주차장 중 위탁만기 도래한 3개소 순차적으로 직영

연번	주차장명	면수	직영시기	기존수탁자	계약기간	위탁금(천원)
1	서초역	23면	'20.12.22.	(주)파킹트윈	'19.12.02. ~ '20.12.20	249,010
2	양재시민의숲동측	144면	'21.01.16.	(주)동국에프앤피	'20.01.11. ~ '21.01.10	481,970
3	양재시민의숲(매현)역	48면	'21.11.26.	GS파크24	'20.11.26. ~ '21.11.25	148,529

※ 서초역, 시민의숲동측 공영주차장 시범운영 후, 양재시민의숲(매현)역 주차장 확대 추진

□ 추진계획

- 무인정산시스템, 콜센터, 보안경비시스템 운영
- 공영주차장 직접 관리·운영하여 발빠르고 친절한 민원응대
- 주차요금을 구 세외수입 정산 처리하여 투명한 공영주차장 운영
- 기간제근로자 배치 : 2인(양재시민의숲동측 현장사무실 근무)

□ 소요예산 : 130,693천원 【구비】

□ 현황사진



4. 스마트 공영주차장 조성

실시간 주차정보 제공을 통해 불필요한 입차 및 이중주차로 인한 민원해소, 비대면 및 간편 결제시스템을 통한 편의성 및 안전성 등 이용 만족도를 향상시키고자 함

□ 사업개요

- 사업기간 : 2021. 1. ~ 2021.12.
- 사업내용 : 스마트 주차관제시스템 설치 및 실시간 주차정보 연계
- 사업대상 : 11개소 (2021년)

총 계	'18~'19년	2020년	2021년
21개소	3개소	7개소	11개소

※ 총 33개소 중 노상기계식 주차장 10개소 및 양재구룡 공영주차장 2개소 신축 공사로 제외

□ 추진계획

- 스마트 주차관제시스템 설치
 - 차량번호자동인식기, 주차요금정산기, 초음파센서, 잔여면수 표시 등
- 비대면 및 간편 결제시스템 추진
 - 결제카드, 차량정보 사전등록을 통해 자동결제 및 출차
- 주차포털 정보 연계 : 실시간 주차정보 제공(서울시 주차정보시스템 등)
- 통합관리시스템을 통한 공영주차장 효율적 운영관리 추진

□ 소요예산 : 2,200,000천원 【구비】

- 스마트 주차관리시스템 설치 : 1,100,000천원(11개소×100,000천원)
- 통합관리시스템 서버 구축 : 100,000천원

□ 기대효과

- 실시간 주차정보 제공 및 비대면 및 간편 결제시스템을 통한 주민체감형 주차서비스 제공

5. 거주자우선주차장 IoT주차센서 설치 운영

급증하는 주차수요를 해소하기 위해 기존의 주차공간을 효율적으로 활용하여 부족한 주차 공간 확보 및 편리한 주차환경을 조성하고자 함

□ 사업개요

- 사업기간 : 2021. 1. ~ 계속
- 사업내용 : 거주자우선주차구획 내 IoT주차센서를 통해 공유주차 활성화 및 부정주차 사전 방지

□ 추진계획

- 거주자우선주차장 IoT주차센서 설치·운영
 - 공유주차 수요가 많은 권역 선정하여 IoT주차센서 설치 확대(300면)

□ 소요예산 : 90,000천원【구비】

- IoT주차센서 설치 : 300천원/개 × 300면

□ 기대효과

- 거주자우선주차장 실시간 이용 현황 파악 및 대응
 - 기 배정자에게 공유 참여를 독려하여 미 사용시간 주차장 이용률 증대
 - 부정주차 사용자 선제적 단속 진행으로 주차장 이용자 편의성 향상
- 주차장 공유를 통한 ‘공유도시 서초’ 구현



IoT센서 1단계 설치·운영지역 - 서초권역

IoT주차센서 설치구획 안내 - 바닥스티커

6. 서초구 견인차량보관소 직영 시행

2021년도부터 직영체제로 전환한 견인차량보관소 시설관리 및 견인 업무를 통해 공공성 확보 및 합리적인 운영으로 민원서비스 향상과 업무 효율성 극대화하고자 함

☐ 추진근거

- 도로교통법 제35조(주차위반에 대한 조치)
- 도로교통법 제36조(차의 견인 및 보관업무 등의 대행)

☐ 사업개요

- 위 치 : 서초구 원지동 335-1(서초구견인차량보관소)
- 규 모 : 2700 m^2 / 주차대수 60면
- 주요시설 : 관리사무실(경비원 포함), 휴게실, 창고, 공중화장실 등
※ 차고지의 보관차량 41대 보유

☐ 추진경위

- 기간제 근로자 채용공고 및 서류 접수 : '20.11.
- 면접시험 : '20.11.23.(7명 채용)
- 견인차량보관소 관리시스템 용역 계약 : '20.12.

☐ 추진계획

- 견인차량보관소 직접 운영(2021.1.부터 시행)
 - 근무분야 : 견인된 차 보관·반환업무, 견인대행업 견인 입출고 관리
 - 근무시간 : 24시간(2인1조, 3교대 근무), 1일씩 근무(2일 휴무)
 - 근무인원 : 총 7명 기간제근로자(남자 5, 여자 2)
- 구민서비스 향상을 위한 노후설비 교체(2021. 3월 중)
 - 노후된 민원 창구 등 경비원을 관리사무실로 통합운영, 구민만족도 향상
 - 견인된 차량 보관 관리의 투명성 및 안정성

☐ 소요예산 : 318,622천원 【구비】

- 기간제근로자 보수(7명) : 276,622천원
- 보관소 사무실 환경개선 공사 : 42,000천원

☐ 기대효과

- 직영관리를 통한 공공성 확보와 서비스 향상으로 구민만족도 증대

7. 불법주정차 단속 CCTV 운영 관리

불법주정차 상습 및 취약지역에 무인단속 CCTV를 설치하여 불법주차 단속 업무의 효율성을 제고하고 설치된 장비 수시 점검을 통하여 신속한 유지보수 체계를 구축하고 자 함

☐ 추진근거

- 도로교통법 제32조(정차 및 주차의 금지), 제33조(주차금지의 장소) 등

☐ 사업개요

- 사업기간 : 2021. 1 ~ 12.
- 근 거 : 도로교통법 제4조의 2(무인 교통단속용 장비의 설치 및 관리)
- 사업내용 : CCTV설치(이설) 및 서버, LED전광판, 표지판 등 (총 31개소)
- 민원접수 : 과년도(2020년) CCTV 설치요청 민원현황

누계	잠원반포권	서초권	방배권	양재내곡권
160건	35	57	44	24

☐ 추진계획

- 2021. 1. : 동주민센터 심의(1차) - 구청 접수된 민원자료 제공
- 2021. 2. : 구청 설치위치선정 심의(2차) - 관할경찰서 위원추천
- 2021. 3. ~ 6. : CCTV설치공사 발주 및 준공
- 2021. 7. : 주민홍보 및 CCTV 단속개시(2021.8월 예정)

☐ 소요예산 : 810,000천원【구비】

- 신규설치 : 35,000천원×20개소 = 700,000천원
- 방법용CCTV 활용 : 10,000천원×10개소 = 100,000천원
- 이전설치 : 10,000천원×1개소 = 10,000천원

☐ 기대효과

- 무인단속 운영으로 교통흐름 방해 제거 및 안전사고 예방에 기여

8. 상습 불법주정차 구역 집중단속 강화

상습 불법주정차에 따른 교통불편 민원이 고질적으로 발생하는 곳에 대해 정기단속하여 민원발생을 사전예방하고 주차질서를 확립하여 주민만족을 높이고자 함

□ 추진근거

- 도로교통법 제32조(정차 및 주차의 금지), 제33조(주차금지의 장소) 등
- 도로교통법 시행령 제88조(과태료 부과 및 징수 절차 등)

□ 추진 필요성

- 민원발생이 되는 지역 및 고질민원 우선처리로 단속업무의 효율성 강화
- 절대주차금지구역 및 어린이보호구역 단속로 안전사고 사전 예방
 - 보도(인도), 횡단보도, 소화전, 교차로, 버스정류장, 초등학교 앞 등
- 단속용 CCTV 사각지대 및 꼬리물기 차량단속으로 교통흐름 개선

□ 사업개요

- 단속인력 및 장비현황 : 35명(현장26, 내근9), 단속차량 6대, CCTV 356대
- 단 속 방 법 : 2인1조 구성 주야간 3개조 및 심야 1개조 운영
- 전년도 부과실적 : 총 153,545건(인력 54,170건, CCTV 10,486건 등)

□ 추진계획

- 추 진 대 상 : 민원신고 다발 10개소, 어린이보호구역, 버스정류장 등
- 추 진 방 법 : 2인 1조 전담조 구성, 순찰단속 실시
 - ※ 09시~18시 : 전담조, 19시~ 익일08시 : 권역별 담당조에서 단속
- 주 요 위 치 : 강남역, 고속터미널, 교대역, 사당역, 남부터미널 등 주변 양재역(서초구청 앞, 문화예술회관 앞), 사당역(1번출구) 고속버스터미널(8-1번출구 주변) 등 상습 불법주차 구역

□ 기대효과

- 상습불법주정차 지역 정기단속으로 교통방해 및 안전사고 사전예방

9. 주정차위반 과태료 징수 종합계획

주정차위반 과태료의 효율적 징수 및 안정적 관리를 위하여 2021년도 과징종합계획을 수립하여 징수율을 제고하고 주차질서 확립에 기여하고자 함

□ 사업개요

- 사업기간 : 2021. 1. ~ 12. 31.
- 징수목표액 : 7,965,494천원
 - 현년도 : 4,751,760천원(부과예상액 7,310,400천원의 65%)
 - 과년도 : 3,213,734천원(총 체납액 32,137,340천원의 10%)

□ 추진계획

- 고액 및 상습체납자 관리를 위한 징수계획 수립·실시
 - 모바일 전자고지(카톡 및 문자) 서비스 확대
 - 다양한 납부 방법(가상계좌, ARS, 앱, 인터넷 등) 안내
 - 체납징수시스템 운영(압류, 대체압류, 번호판 영치 등)
 - 체납자 거주자우선주차구획 배정 제한 등
- 고액 주정차위반 과태료 체납자 재산압류
 - 예금(50만원 이상) 및 부동산(20만원 이상) 압류 건수 확대
- 주정차위반 과태료 자진납부 홍보
 - 반상회보, 서초구 소식지 매월 게재 요청
 - 홈페이지 공지사항 및 민원서식 등

□ 소요예산 : 21,579천원 【구비】

□ 기대효과

- 주정차위반과태료 징수율 제고에 의한 세입증대로 재정 확충 기여