

제227회 구의회 제2차 정례회

2020. 11. 20. ~ 12. 23.



2020년 주요업무 보고



교통행정과

보고 순서

I . 일 반 현 황	· · · 1
II . 주요업무 추진실적	· · · 5
III . 2021년 주요업무 추진계획	· · · 17
IV . 신규·중점 추진사업	· · · 28

I . 일반현황

1 조 직

교통행정과 - (5)개팀

교통행정팀	자동차등록팀	건설기계팀	교통개선팀	교통사법경찰팀
<ul style="list-style-type: none"> - 여객자동차 운수사업 인·허가 (택시, 마을버스, 대여) - 일반·개인 화물인·허가 - 화물 및 택시 유가보조금 관리 - 교통유발부담금 및 기업체 교통수요관리 - 교통불편민원처리 (마을버스, 택시) - 대중교통시설 코로나19 방역 관리 	<ul style="list-style-type: none"> - 자동차 신규 등록 - 이전·변경 등록 - 저당·말소 등록원부 - 번호판 관리 - 세외수입 총괄 - 말소등록 - 자동차검사 - 자동차의무보험 - 이륜차 	<ul style="list-style-type: none"> - 건설기계 신규 및 이전 등록 - 건설기계 압류 - 등록원부 발급 - 건설기계 검사 - 건설기계 보험 - 건설기계 사업체 관리 (대여업, 매매업 등) - 저당 및 말소 등록 - 조종사 면허 	<ul style="list-style-type: none"> - 교통영향평가 - 보호구역 개선 - 일방통행 사업 - 교통체계 개선 - 버스노선 조정 - 버스승차대 관리 - 교통체계 개선 - 자전거 이용 활성화 및 시설관리 업무 - 주차수요분석 	<ul style="list-style-type: none"> - 자동차손해배상 보장법 위반자 조치 (무보험차량 운전자) - 자동차관리법 위반자 조치 (방치차량) - 위반자 출석요구 및 신문조서 작성 - 범칙금 부과 - 사건검찰 송치 (검찰지휘)

2 인 력

구 분	계	일 반 직						관 리 운 영 직				별 정 직 · 임 기 제			
		4급	5급	6급	7급	8급	9급	6급	7급	8급	9급	6급	7급	8급	9급
정 원	36	-	1	8	10	11	2	-	-	-	-	1	-	2	1
현 원	33	-	1	7	11	5	4	-	1	-	-	1	-	2	1
과부족	△3	-	-	△1	1	△6	2	-	1	-	-	-	-	-	-

3 주요시설 및 장비

○ 교통시설물 현황

(단위: 개소)

계	도로안내 표지	보행자안내 표지	버스승차대	자전거보관대	무인자전거시설
1,030	603	37	233	155 (4,243대)	2 (282대)

※ 자전거도로 연장: 29개 구간, 34.1km(자전거우선도로 10개노선, 14.2km)

○ 어린이보호구역 지정 현황

(단위: 개소)

계	초등학교	유치원	어린이집
66	23	28	15

○ 어린이보호구역 내 CCTV 설치 현황

(단위: 개소)

계	초등학교	유치원	어린이집
161	102	39	20

○ 과속경보시스템 설치 현황

(단위: 개소)

계	관악교	대길초교	도림초교	당산초교	당서초교	당중초교	여의도초교
32	1	2	1	1	5	3	1
영중초교	선유초교	영원초교	영문초교	문래초교	우신초교	영신초교	신대림초교
1	1	2	1	1	1	1	1
대동초교	영림초교	대영초교	대방초교	신영초교	영동초교	윤중초교	도신초교
2	1	1	1	1	1	1	1

○ 자동차 운수사업체

(10.31 기준, 단위: 업소수)

계	마을버스	택시		화물		대여업	주선업
		법인	개인	일반	개인		
3,974	8 (13개노선)	10	1,429	178	2,202	10	137

○ 자동차 등록 현황

(10.31. 기준, 단위: 대)

구 분	총계	승용	승합	화물	특수
총계	145,032	119,295	4,859	19,660	1,218
영업용	9,239	4,142	197	4,261	639
자가용	135,415	115,021	4,610	15,219	565
관용	378	132	52	180	14

○ 건설기계 등록 현황

(10.31. 기준, 단위: 대)

계	영업용	자가용	관용	비고
17,891	16,241	1,638	12	서울시 건설기계 등록대수의 38%

○ 건설기계 사업체 현황

(10.31 기준, 단위: 업소수)

계	건설기계 대여업	건설기계 매매업	건설기계 정비업	등록번호 제작자
1,708	1,584	121	2	1

○ 우리 구 경유 버스노선 현황

(단위: 개)

계	광역버스	간선버스	지선버스	마을버스
238	88	57	79	14

○ 지하철 현황

호 선	역 사	※ 밀줄 역사: 환승역
1 호선	대방, 신길, 영등포	
2 호선	당산, 영등포구청, 문래, 대림	
5 호선	양평, 영등포구청, 영등포시장, 신길, 여의도, 여의나루	
7 호선	대림, 신풍	
9 호선	선유도, 당산, 국회의사당, 여의도, 셋강	

4

예산현황

(단위: 천원)

단위사업명	예산액	집행액		집행률(%) (10.31.기준)
		10.31.기준	12.31.까지	
계	3,865,282	2,309,772	3,444,623	59.8
교통인프라 운영 및 조성	3,318,945	1,907,043	2,946,274	57.5
대중교통 이용 활성화	124,747	109,690	123,125	87.9
자동차의 신속한 등록 및 안전관리 서비스	35,806	31,429	33,331	87.7
자동차 법규 위반자 처리	16,100	13,535	15,485	84.0
기본경비	352,586	248,075	309,310	70.3
보전지출	17,098	0	17,098	-

Ⅱ. 주요업무 추진실적

연번	사 업 명	쪽
①	안심통학로 개선 사업 추진	6
②	교통편의시설 설치 및 시설물 유지 보수	7
③	일방통행 블록단위 사업 추진	8
④	자전거 이용 활성화 추진	9
⑤	교통유발부담금 부과 및 교통수요관리 추진	11
⑥	대중교통시설 코로나19 방역예방활동	13
⑦	자동차·건설기계의 효율적 등록 및 관리 추진	15
⑧	자동차 관련 법규 위반자 처리	16

1 안심통학로 개선 사업 추진

교통개선팀

통학로 내 교통안전시설 및 편의시설을 정비하여 교통사고 없는 안전하고 쾌적한 통학로 조성에 기여하고자 함

□ 사업개요

- 사업기간: 2020. 1. ~ 12.
- 사업규모: 66개 보호구역 시설 (초교 23, 유치원 28, 어린이집 15)
- 사업내용: 어린이 사고예방을 위한 안전시설물 설치 및 기존 시설 정비

□ 주요 추진실적

연번	세부사업 내용	대 상	주요 추진실적	비 고
1	안심통학로 개선	22개 초교	·서울경찰청 규제승인(10월) ·공사중(보도 6개 구간, 걸로보행로 5개 등)	11월 완료 예정
2	보호구역 시종점부 시설개선	66개 시설	·노면표시 226개 설치완료 ·교통표지 282개 설치완료	11월 완료 예정
3	학교 앞 신호등설치	7개 초교	·서울시 교통운영과 설계 완료 ·도로사업소 신호기 설치 공사중	12월 완료 예정
4	법규단속 카메라 설치	21개 초교	·상반기 13개소 설치완료(8월) ·하반기 8개소 공사중	11월 완료 예정
5	학교앞 주차단속용 주정차금지선 복선설치	23개 초교	·학교측과 사전협의 후 대상 구간 결정 ·관내 초등학교 설치완료(7월)	
6	바닥신호등 설치	20개소	·17개 초교 설치완료(8월) ·3개소 추가 설치 계획	12월 완료 예정
7	음성안내 시스템 설치	영신초	·설치완료(7월) ※음성보행안내기	신호연계
8	어린이집 폐원관련 보호구역 폐지	5개 유치원	·보호구역 바닥 표시 제거(삭제) 완료(8월)	대림, 세나, 연화, 양평, 푸른나라
9	교차로알리미	10개소	·1개소 설치완료 ·9개소 공사중(초교주변 7개소, 유치원주변 2개소) ※교차로 바닥 점멸 신호기	11월 완료 예정

□ 향후계획

- 2020. 11. : 법규단속카메라 및 바닥신호등 공사 실시
- 2020. 12. : 통학로 개선공사 완료

□ 예산현황

(단위: 천원)

예 산 액	집 행 액	집행률(%)
2,145,450 (국비 200,000 / 구비 1,945,450)	1,339,874 (구비 1,339,874)	62.5

교통시설물(도로반사경, 도로·보행자 안내표지, 버스승차대 등) 설치 및 유지 관리를 통해 대중교통편의 증진 및 교통사고 예방을 도모하고자 함

□ 사업개요

- 사업대상: 교통시설물 (도로반사경, 도로안내표지, 버스승차대 등)
- 사업기간: 2020. 1. ~ 12.
- 사업내용
 - 교통시설물(도로반사경, 시선유도봉 등) 교체 및 신설
 - 도로안내표지판 정비·신설 등 유지보수
 - 버스승차대 교체·신설 및 청소용역 실시

□ 주요 추진실적

- 도로반사경: 총 60개(신설21개, 정비28개, 교체8개, 철거 3개)
- 버스승차대: 총 85개(신설 3개소, 정비 7개소, 청소 75개소-월1회)
- 대기 의 자: 총 21개(신설 7개, 정비 12개, 철거 2개)
- 시선유도봉: 총 129개(신설84개, 철거10개, 재설치22개, 기타13개)
- 도로안내표지: 총 34개(신설 2개, 정비 8개, 교체 22개소, 이전 2개소)

□ 향후계획

- 2020. 11.~ 12. : 도로반사경 및 시선유도봉 정비 실시
- 2020. 11.~ 12. : 버스승차대 정비 및 대기 의 자 정비 실시
- 2020. 11.~ 12. : 버스승차대 청소용역 지속 추진

□ 예산현황

(단위: 천원)

예산액	집행액	집행률(%)
213,400 (구비)	186,766 (구비)	87.5

이면도로 블록단위 일방통행을 추진하여 확보된 도로공간에 주차공간 및 보도를 신설함으로써 보행안전을 증진시키고자 함

□ 사업개요

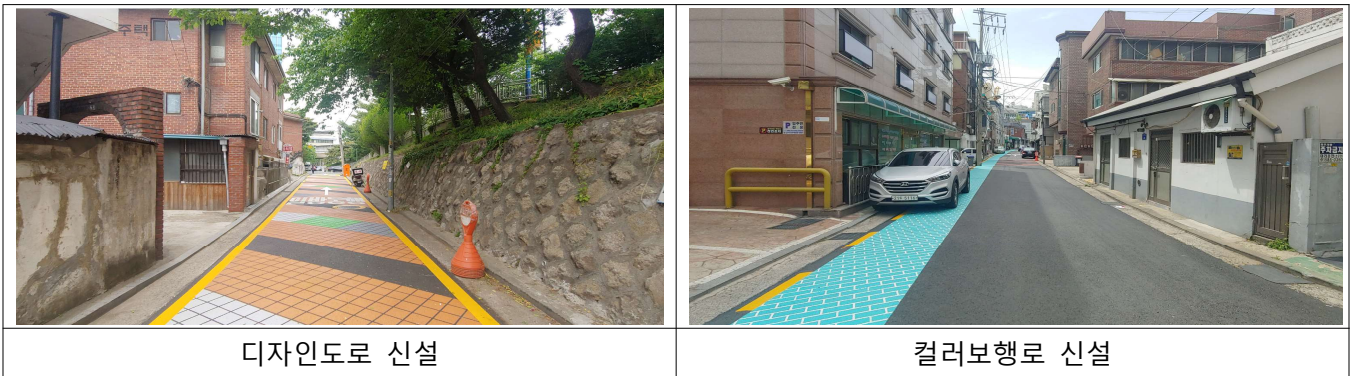
- 사업기간: 2020. 1. ~ 12.
- 사업대상: 4개 블록

연번	동명	위치	비고	연번	동명	위치	비고
1	당산2동	당산역 주변	완료	2	신길6동	영신고 주변	
3	양평2동	선유고 주변		4	대림2동	대림역 주변	

- 추진내용: 이면도로 일방통행 지정 후 개선사업 시행

□ 주요 추진실적

- 당산2동 당산역 주변 당산로52길 일방통행 지정 및 개선사업 완료(5월)
 - 일방통행 신설 240m, 디자인도로 신설 100m, 컬러보행로(폭1.2m, 연장 140m) 신설, 안전표지 9개, 노면표시 9개 신설



디자인도로 신설

컬러보행로 신설

- 신길4동 우신초 주변 신길로42길 일방통행 지정(추진중)
 - 9.23~10.20: 주민설문조사 실시완료

□ 향후계획

- 2020. 11. : 신길4동 일방통행 경찰규제심의 실시
- 2020. 11. ~ 12. : 심의결과에 따른 교통안전시설물 설치

□ 예산현황

(단위: 천원)

예산액	집행액	집행률(%)
160,000 (구비)	67,848 (구비)	42.4

자전거가 녹색교통수단으로 정착될 수 있도록 지속적으로 인프라시설 개선 및 정비를 실시하고 자전거 이용자에게 쾌적한 주행환경 및 편의를 제공하고자 함

□ 사업개요

- 추진기간: 2020. 1. ~ 12.
- 시설현황

자전거도로	자전거주차타워	자전거수리소	자전거보관대	교통안전체험장
29개 노선(34.1km) (우선도로 10개 14.2km)	구청 120대 영등포역 162대	구청주차타워 50m ² 대림역하부 100m ²	155개소 4,243대	안양천 갈대1구장 옆 2,378m ²

□ 주요추진실적

- 자전거 도로 시설물 개선 사업 추진
 - 자전거도로 현황 전수조사 실시 및 개선계획 수립(2월)
 - 여의공원로 자전거도로 정비(L=260m)
 - 당산로 41길 자전거도로 정비(L=130m)
- 안양천 교통안전체험장 운영
 - 체험장 시설 정비
 - 외부트랙: 아스콘 도로 재포장 8.5a
 - 내부트랙: 아스콘 및 미끄럼방지 포장 130m²
 - 체험장 교육용 신호기 구매 설치(11월 중 완료)



내부트랙 미끄럼방지 포장



외부트랙 아스콘 재포장

- 교통안전체험장 자전거 교육 실시(성인 초급반): 10회
 - ※ 코로나19 확산으로 2020년도(1월~10월) 체험장 교육 운영 중지
- 자전거 주차타워 운영
 - 총 이용자 수: 구청 5,649명 / 영등포역 2,156명 (10월 누적)
 - 노후시설 정비
 - 영등포구청: CCTV 및 키오스크(1대) 교체
 - 영 등 포 역 : 프로그램, 배터리, 센서 등 교체
- 자전거 수리소 운영
 - 영등포구청: 432건(무상수리 127건) / 대림역: 428건(무상수리 92건)
 - ※ 코로나 19 확산으로 3~4월 중 휴업[보건복지부 자립지원과-1533('20.03.19.)]
- 자전거보관대 155개소 일제 대청소 실시(4월) 및 55개소 집중청소 실시 (월1회, 총5회)

□ 향후계획

- 2020. 11. : 자전거우선도로 교통안전시설물(노면,표지) 정비공사
 - 교통표지 정비 15개소/노면재도색 6,032m/자전거마크교체 41개소
- 2020. 11. : 하반기 자전거 보관대 155개소 일제 대청소 실시

□ 예산현황

(단위: 천원)

예 산 액	집 행 액	집행률(%)
304,470 (구비)	251,153 (구비)	82.5

일정 규모 이상 시설물에 교통유발부담금을 부과·징수하여 도시교통 개선에 필요한 재원으로 활용하고, 교통량 감축 프로그램에 참여한 기업체에는 부담금을 경감함으로써 교통혼잡을 완화하고 저탄소 녹색교통을 실현하고자 함

□ 사업개요

- 교통유발부담금 부과 및 징수
 - 부과기간: '19. 8. 1. ~ '20. 7. 31. (기준일: '20. 7. 31.)
 - 부과대상: 기준일 현재 연면적 1,000 m^2 이상인 시설물 중 160 m^2 이상 소유자
- 기업체 교통수요관리
 - 교통량 감축 프로그램 이행 실적에 따라 부담금 경감
 - 승용차 부제, 주차장 유료화, 나눔카 등 11개 프로그램 운영
- 승용차마일리지 가입자 확대
 - 가입대상: 서울시 등록 12인 이하 비사업용 승용·승합차
 - 사업내용: 가입 후 1년간 차량 주행거리를 줄이면 최대 7만 마일리지 지급

□ 주요 추진실적

- 정확한 교통유발부담금 부과자료 정비 및 체납관리
 - 2019~2020년 부과·징수 현황

20. 10. 31. 현재 (단위: 전/백만원)

부과년도	부 과		징 수		비고
	건 수	금 액	건 수	금 액	
2019	6,020	17,004	5,938	16,953	
2020	6,280	16,428	-	-	〈市조례(제6조의2) 개정〉 코로나로 인한 15% 일괄 감면 적용

- 과년도 부담금 납부 독려 및 체납 징수: 283건/160백만원
- 부담금 부과를 위한 시설물 현장 전수조사 및 자료정비: 21,295건
- 미사용/주거용 신고 접수로 감면 처리: 6,597건/1,352백만원
- 누락시설물 수시부과: 50건/30백만원

○ **기업체 교통수요관리**

- 2020년 교통수요관리 시설물 참여 현황
 - 교통수요관리 이행시설 총 127개소, 이행율 77%(작년 대비 25% 증가)
- 2020년 교통유발부담금 경감심의위원회 개최: 9. 18. (금)
 - 부담금 면제대상 시설물 결정에 관한 사항: 30개소 면제
 - 교통량 감축 기타프로그램 이행에 따른 경감률 심의: 18개 시설물 대상
- 2020년 교통수요관리 경감금액: 25억 4천만원('19년 대비 2억 5천만원 증가)

○ **나눔카(디지털 경제-공유카) 이용 확대 기반 조성**

- 영등포구청-(주)쏘카 업무협약 체결: 5.11.
- 공영주차장 7개면, 아파트 2개면 나눔카 신규 배차
- 교통행정과, 사회적기업, 영등포문화재단 등 비즈니스공유카 신규 가입

○ **승용차마일리지 가입자 확대를 통한 도심 내 미세먼지 저감**

- 2,426대 신규 가입(자치구 1위)



2020년 교통유발부담금 경감심의위원회

영등포문화재단 나눔카 배차현황

영등포구청-(주)쏘카 업무협약

□ **향후계획**

- 생활밀착형 지역공유카(나눔카) 홍보 및 가입확대
- 교통유발부담금 체납분 납부 독려 및 누락시설물 대상 수시부과

□ **예산현황**

(단위: 천원)

예산액	집행액	집행률(%)
124,747 (시비 2,000 구비 122,747)	109,690 (시 2,000, 구비 107,690)	87.9

코로나19 지역사회 확산 방지 및 감염 예방을 위해 자치구와 대중교통시설 간 대응체계 구축으로 확진자 발생 동선에 대한 신속한 방역과 정기적인 감염예방 점검활동 추진

□ 사업개요

- 구청⇄대중교통(마을버스·지하철)간 실시간 대응체계 구축
- 우리구 마을버스·법인택시 방역현장 점검
- 관내 버스승차대 손소독제 설치 및 유지관리
- '방역안심버스' 구 인증 마크 부착으로 마을버스 운행 정상화 노력과 구민 안심 탑승 유도

□ 주요 추진실적

- 구청-대중교통(마을버스·지하철)간 실시간 공동대응체계 구축
 - 코로나19 확진자 대중교통시설 경유시 긴급방역 실시
 - SNS 활용하여 마을버스 전 차량 일일 방역상황 점검 및 지하철 방역결과 공유
- 대중교통시설 방역 및 점검활동

(10. 31. 기준)

마을버스(8개업체)	법인택시(10개업체)	지하철역(15개역사)
<ul style="list-style-type: none"> - 영등포01~13번 85대 마을버스 지속 모니터링 - 코로나19 대응상황 현장점검 총10회 실시 - 누적 19,975대 소독 실시 - 매일 4회 전 차량 소독 실시 	<ul style="list-style-type: none"> - 10개 업체 대응상황 현장 점검 총7회 실시 - 차량 회차 시 소독방역 - 승객접촉개소 수시 소독 	<ul style="list-style-type: none"> - 누적 132개소 긴급 소독 실시 - 확진자 경유 시 긴급 소독 방역 실시

- 봄꽃개화기간(4.1.~4.12.) 여의도 경유 지하철역 특별방역체계 마련
 - 코로나19 확산 방지 대책 마련을 위한 지하철역장 회의 개최(4.1.)
 - 여의도 경유 5개 지하철역 대상 손소독제 지급(4.1.)
 - 여의나루역 전 출구·교통카드 태그기 손소독제 집중 설치 및 2주간 유지관리
- 관내 전 버스승차대 손소독제 설치 및 정기점검
 - 설치현황: 총 215개소(마을버스 52개소, 시내버스 163개소)
 - 사후관리: 월 2회 손소독제 교체 및 파손 등 보수 관리

- ‘방역안심버스’ 구 인증 마크 제작 배포
 - 코로나19 장기화로 인한 마을버스 이용객 수 급감에 따라 구민들이 안심하고 탈 수 있는 마을버스 환경 조성
 - 구 인증 마크 스티커를 제작하여 영등포 전 노선 마을버스 85대 전·후·측면 부착
- 물류창고업체 코로나19 대응상황 점검
 - 추진배경: 5.25. 쿠팡 물류센터 확진자 발생 후 ‘방역사각지대’ 심각성 대두 및 6.11. 관내 CJ대한통운 물류센터 확진자 발생
 - 추진내용
 - CJ 대한통운 확진자 발생 직후 해당 시설 방역 조치
 - 관내 물류창고업체 7개소 코로나19 대응상황 확인 점검
 - 추진결과: CJ대한통운 1명 외 2차 감염자 발생 0건
- 마을버스 관계자 격려 및 소통 간담회: 10.13.
 - 마을버스 방역에 충력을 기울인 8개 버스업체 감사장 수여
 - 방역현황과 애로사항 청취, 구민의 안전을 위한 운수관계자 소방교육 실시



□ 향후계획

- 매달 마지막 주, 관내 전 마을버스·법인택시 방역상황 정기 점검
- 확진자 경유 대중교통시설 긴급 집중 방역 실시

□ 예산현황

(단위: 천원)

예 산 액	집 행 액	집행률(%)
-	3,399,000원	-

※ 도시안전과 재난관리기금 집행 (신종코로나바이러스 대응)

자동차 및 건설기계의 신규·이전·변경 및 종합검사 등 제반 업무를 공정하고 신속하게 처리함으로써 안전한 교통환경 조성에 기여하고자 함

□ 사업개요

- 자동차·건설기계 신규·이전·변경·말소등록 처리
- 자동차·건설기계 관련 제증명 발급 및 저당권 설정·말소
- 자동차·건설기계 의무보험 가입, 정기검사 실시 확인
- 의무사항 미이행에 대한 과태료 부과·징수
- 불법명의자동차 운행정지명령 및 해제

□ 주요 추진실적

- 민원처리 현황

(단위: 건)

구분	계	신규 등록	이전 등록	변경 등록	말소 등록	압류 등록	저당	등록원부 발급 열람	기 타
자동차	403,208	8,969	27,401	27,908	474	120,174	1,340	172,215	44,727
건설기계	66,401	764	2,160	596	456	1,469	2,476	52,637	5,843

※기타: 말소사실증명, 등록증교부 / 2020.10.31.기준

- 자동차·건설기계 의무보험 가입·종합검사 안내문: 15,481건
- 자동차·건설기계 관련법 과태료·벌칙금: 5,633건/448,443천원 징수
- 건설기계 불법주기 단속건수: 단속 26건/제도 259건
- 불법명의차량 직권 운행정지 명령: 1,799건
- 건설기계 정기검사 장기미수검 직권말소: 89건

□ 향후계획

- 자동차 및 건설기계 등 검사, 의무보험 가입 및 상속 이전등록 사전안내
- 『민원24』를 통한 신속한 자동차등록증 재발급 및 등록원부 발급
- 『자동차민원대국민포털』·『G4B』를 통한 자동차 변경등록 등 홍보 강화

□ 예산현황

(단위: 천원)

예산액	집행액	집행률(%)
35,806 (구비)	31,429 (구비)	87.7

8 자동차 관련 법규 위반자 처리

교통사법경찰팀

「자동차손해배상보장법」 제8조(운행의 금지)를 위반한 의무보험 미 가입 차량 보유자와 「자동차관리법」 제26조(자동차의 강제처리)를 위반한 무단방치 차량 보유자를 관련 법규에 의거 처리하여 행정 신뢰도 향상에 기여하고자 함

□ 사업개요

- 의무보험 미 가입 차량 운전자 처리
 - 사건접수(국토부, 타기관 통보분) 후 출석요구서 발송
 - 증거수집 및 출석자 신문조서 작성하고 불출석자는 소재수사 실시
 - 공소시효 도과 전 사건 처리(범칙금 부과, 타기관 이첩, 검찰 송치 등)
- 방치차량 처리
 - 방치신고 접수(120 민원, 전화 등) 후 소유자 확인 및 자진처리 유도
 - 미처리 시 강제전인 및 폐차처리하고 범칙금 부과 또는 검찰 송치(미납 시)

□ 주요 추진실적

- 의무보험 미 가입 차량 운행 위반사건 접수 및 처리 (10.31기준, 단위:건수/천원)

구분	적발 및 접수 내역				처리내역						처리중
	계	전년이월	국토부통보	타기관 통보	계	범칙금 부과		검찰 송치	타기관 이첩	내사 종결	
						건수	금액				
계	350	174	122	54	140	19	8,400	16	73	32	210

- 무단방치 차량 사건 접수 및 처리 (10.31기준, 단위:건수)

구분	적발 및 접수 내역					처리 내역		처리중
	계	전년 이월	자체 접수	이첩	120 등	계	세부 처리 내역	
행정	329	60	-	-	269	269	· 자진처리-158건 / 무등록폐차-82건 / 특사경이첩- 29건	60
특사경	187	96	29	62	-	99	· 범칙금부과-22건(10,000천원) · 검찰송치-15건/이첩-62건	88

□ 향후계획

- 장기 미제사건 우선 처리 및 신규발생 사건 계속 해결
- 소재불명 피의자는 기소중지 송치 및 추후 소재발견 시 수사 재개

□ 소요예산

(단위: 천원)

예산액	집행액	집행률(%)
16,100 (구비)	13,535 (구비)	84.0

Ⅲ. 2021년 주요업무 추진계획

연번	사 업 명	쪽
①	'나 혼자 학교 간다' 안심통학로 조성	18
②	보행친화형 거리 조성으로 보행환경 개선	19
③	대중교통 이용 편의시설 확충	21
④	포스트 코로나 수요맞춤형 자전거도로 조성	22
⑤	디지털 데이터 기반 그린교통환경 구현	23
⑥	영등포 안심버스·안심택시 조성 지원	24
⑦	자동차·건설기계의 등록 및 운행안전 관리	26
⑧	자동차 관련 법규 위반자 처리	27

안심통학로 조성사업범위를 초등학교에서 중·고등학교로 확대·시행하고, 시각·청각 안내 및 단속 시스템 등 복합적인 횡단안전시설 설치함으로써 안전한 통학로 조성에 기여하고자 함

□ 사업개요

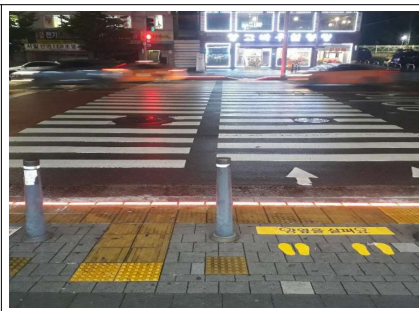
- 사업기간: 2021. 1. ~ 12.
- 사업규모: 관내 초·중·고교 43개교 중 25개교 ※ 18개 초교 개선사업 완료
- 사업내용: 학교별 맞춤형 안심통학로 개선 사업 추진

□ 세부 추진계획

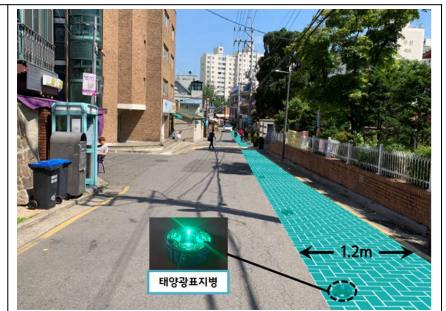
- 통학로 안정성 확보시설 설치
 - 컬러보행로, 고원식교차로, 태양광 표지병 등
- 차량 간 사고를 예방하기 위한 안전시설 설치
 - 교차로알리미, 일방통행 시인성 강화
- 야간 보행자 횡단사고 예방을 위한 안전시설 설치
 - 바닥신호등, 음성안내시스템
- 기존 안전시설 유지보수: 중앙분리대, 안전펜스, 미끄럼방지포장 등



고원식교차로



바닥신호등



칼라보행로

□ 추진일정

- 2021. 3. ~ 4. : 안심통학로 개선을 위한 학교방문 및 상담
- 2021. 5. : 학교 맞춤형 안심통학로 계획안 결정
- 2021. 6.~ 11. : 학교별 안심통학로 개선사업 진행

□ 소요예산: 총 987,620천원 (구비)

보행사고 다발지점 및 보행 밀집지역에 대한 보행자우선도로, 도로다이어트, 차 없는 거리 등 지역 맞춤형 보행환경 개선사업 추진하여 보행안전사고를 감소시키고자 함

□ 사업개요

- 사업위치: 영등포구 관내 도로
- 사업기간: 2021. 1. ~ 12.
- 사업내용: 보행자우선도로, 차 없는 거리, 도로다이어트 조성 등

□ 세부 추진계획

- **이면도로 보행환경개선사업 추진**
 - 사업기간: 2021. 3. ~ 6.
 - 사업위치: 총 3개소 (당산로31길(당산2동), 도림로112길(도림동), 디지털로37길(대림3동))
 - 사업규모: 디자인포장 신설 3,718 m^2 및 아스팔트 재포장 3,718 m^2 , 노면표시 1식
 - 소요예산: 241,670천원(구비)
- **문래초교 일대 보행환경개선지구 조성(서울시 공모사업)**
 - 사업기간: 2021. 3. ~ 8.
 - 사업위치: 문래초 블록 일대
 - 사업내용: 문래로 도로다이어트, 보행자우선도로 신설, 차 없는 거리 개선사업
 - 소요예산: 940,000천원(시비 592,000, 구비 348,000)



○ **당산로30길 보행자우선도로 조성(행안부 공모사업)**

- 사업기간: 2021. 8. ~ 10.
- 사업위치: 당산로30길 등 3개소
- 사업내용: 속도제한(30km/h), 디자인포장 신설 2,855㎡, 도로재포장 29a, 교차로알리미 신설 1개
- 소요예산: 200,000천원(국비 100,000, 구비 100,000)



□ **추진일정**

- 2021. 1. ~ 2. : 계획수립 및 유관기관 협의
- 2021. 3. ~ 4. : 경찰규제심의 및 공사발주
- 2021. 5. ~ 10. : 공사실시

□ **소요예산: 총 1,381,670천원(국 100,000, 시 592,000, 구비 689,670)**

버스승차대 확대 설치 및 환경 정비·개선을 통해 버스 이용 편의 증진을 도모하고 대중교통 이용 확대에 기여하고자 함

□ 현황 및 필요성

- 버스정류소 수: 총 491개소
- 버스승차대 설치: 233개소 (설치율 47.3%)

구분	계	시내버스	마을버스	공항버스
정류소	491	275	199	17
승차대 설치	233	164	56	13
버스 종류별 설치율(%)	47.4%	59.6%	28.1%	76.4%

⇒ 승차대 설치율이 50%미만으로 편의시설 확대 설치 필요

□ 사업개요

- 사업기간: 2021. 1. ~ 12.
- 사업대상: 편의시설 설치가 필요한 버스정류소
- 사업규모: 의자신설(50개), 승차대신설(18개), 승차대청소(월1회)

□ 세부 추진계획

- 주민센터 협조를 통한 승차대 우선 설치대상 정류장 파악 및 전수조사 실시
 - 승차대 설치 기준 부합 적정성 검토 및 설치 위치 인근 상점 의견 수렴
- 월별 정기적인 현장조사 후 정비대상 파악 및 유지보수 추진
 - 승차대 의자 유지보수 연간계약 진행 및 분기별 승차대 대청소 진행
- 정류소 지장물 정비사업 추진
 - 당산역 등 혼잡 정류소 주변 가로수 등 버스이용 불편 초래 시설 철거 및 이전 등 정비 실시

□ 추진일정

- 2020. 11.~12.: 동별 승차대 설치 수요조사 실시 및 우선순위 검토
- 2021. 1.~12.: 버스승차대 확대설치 공사

□ 소요예산: 총 207,000천원 (구비)

코로나로 인한 따릉이 이용율 증가 및 도로교통법 개정(자전거도로 상 개인형 이동장치 주행가능)에 따라 자전거도로를 일제 정비하여 자전거도로상 교통사고 감소에 기여하고자 함

□ 사업개요

- 사업기간: 2021. 3. ~ 9.
- 사업내용: 노후 자전거도로 정비, AI 음성안내시스템 시범 도입 및 LED 자전거도로 안내표지판 설치

□ 세부 추진계획

- 노후 자전거도로 정비: 10개 구간 ※2020년 전수조사 결과 선정

연번	도로명	구간	연장(m)
1	여의대로2길	전경련회관앞 ~ 광장아파트 삼거리	450
2	양평로21길	롯데제과 ~ 양평사거리	80
3	선유서로	신동아아파트 ~ 문래롯데캐슬아파트	550
4	국회대로76길	파크원~ 여의성모병원 앞 교차로	620
5	국제금융로	순복음교회 ~ 한국수출입은행	1,120
6	여의동로3길	윤중중학교~대한지적공사앞 교차로	400
7	국제금융로8길	대한지적공사앞 교차로 ~ 수정아파트앞 교차로	600
8	국제금융로7길	수정아파트 앞 교차로 ~ 여의도 선착장 교차로	800
9	여의나루로	윤중초교앞 교차로 ~ 여의나루역 삼거리	1,660
10	문래로	관악고등학교 앞	150

- 스마트 자전거도로 시범사업 추진

- 위 치: 여의도 국제금융로 8길(국제금융로70~국제금융로 8길 19)
 - 잦은 불법주차로 인한 민원 발생 및 자전거 이용자 불편 구간 선정
- 내 용
 - 불법주차금지안내 AI음성안내시스템 도입 2개소
 - LED 자전거도로 안내표지판 설치 4개

□ 추진일정

- 2021. 3.~ 6.: 경찰규제 및 설계
- 2021. 6.~ 9.: 시설공사

□ 소요예산: 총 590,000천원 (국 500,000, 구비 90,000)

디지털 데이터를 기반으로 한 체계적인 기업체 교통수요관리와 정확한 시설 점검을 통한 교통유발부담금 부과로 도시교통혼잡 완화와 쾌적한 교통환경을 조성하여 그린 교통환경 구축에 기여하고자 함

□ 사업개요

○ 추진근거

- 도시교통정비촉진법 시행령 제29조(부담금 부과·징수 사무의 위임)
- 서울특별시 교통유발부담금 경감 등에 관한 조례 제15조(징수교부금등)

○ 사업내용

- 정확하고 신뢰받는 교통유발부담금 부과 및 징수

- 부과기간: 2020. 8. 1. ~ 2021. 7. 31. (매년 10월 정기부과)
- 중점사항: 교통유발부담금 부과자료 정비 및 누락자료 발굴

- 디지털 데이터기반 기업체 교통수요관리

- 대 상: 부담금 부과대상 시설물 중 참여 업체
- 주요내용: 1년간 교통량 감축프로그램 이행실적에 따라 0~40% 경감 적용
- 변동사항: '21년 서울시 교통유발부담금 경감등에 관한 조례 개정에 따라 데이터 기반의 이행증빙자료 제출 의무화

예) 승용차부제, 주차장 유료화, 자전거이용환경구축 등 이용내역 확인 수기증빙 불가

- 나눔카(디지털경제-공유카) 이용확대 기반 조성

- 추진배경: 업무택시제 경감비율 축소(20%→5%)와 나눔카 경감비율 확대(15%)
- 중점사항: 아파트·빌라·업무시설 등 지역 커뮤니티 단위 공유카 확대

□ 세부 추진계획

○ 교통량 감축 프로그램 참여 활성화를 위한 APP 개발

- 추진목적: 자전거이용 환경구축을 위해 APP 개발 운영으로 기업체의 참여를 독려하고 효율적인 이용내역 관리
- 운영방법: 출퇴근 시 자전거에 부착보인된 전자태그를 휴대폰으로 인식하면 출퇴근 시간 및 장소 등의 정보가 APP에 자동 저장되고, 이를 기업체 이행실적 증빙자료로 활용

- 기대효과
 - 신빙성이 떨어지는 이행 증빙자료 대신 실시간 이용내역 확인 가능으로 참여 업체의 증빙자료제출 부담 감소와 앱 이용 참여 활성화
 - 자전거 이용 확대로 도심 주차난 완화와 주차 유휴공간을 나눔카 전용 주차면으로 지정하여 도심 내 자가용 감축에 기여
 - 자전거 출퇴근 주요 이용 동선을 빅데이터화하여 자전거도로 지정 등 교통종합정책에 활용

○ **공유경제 활성화를 통한 도심 내 승용차 대수 감축**

- 지역 커뮤니티 단위 공유카 확대
 - 아파트·빌라·동주민센터 중심 배차 확대와 최대 30% 이용 요금 할인
 - 20~30대 주민 대상 ‘마이카’에서 ‘공유카’ 문화로 홍보강화 및 이용유도
- 부설주차장 야간 개방 시설물 대상 나눔카 주차면 제공 유도
- 친환경 전기차로 배차 시, 전기차 충전 인프라 설치 지원

○ **정확한 시설 점검을 통한 교통유발부담금 부과·징수**

- 누락 시설물 ZERO화 추진
 - 관내 시설물 자료(건축과 연계)와 부과자료 비교 정비
 - 누락 시설물 발굴에 대한 수시 부과로 재원 확보
- 교통유발부담금 대상 시설물 전수조사 실시
- 면제대상 시설물(공장, 종교시설 등) 부과자료 집중 검증 실시

□ **추진일정**

- **데이터 기반 교통량 감축프로그램 이행 점검 및 홍보: 연중**
 - 자전거 이용 확인 APP 개발: 2021.1.~ 2.
- **지역단위 나눔카 가입 및 이용 홍보: 연중**
- **교통유발부담금 부과·징수**
 - 2021.상시 : 누락시설물 제로화 추진
 - 2021. 1.~ 4. : 교통유발부담금 체납 관리
 - 2021. 3.~ 9. : 교통유발부담금 부과자료 정비 및 전수조사 실시
 - 2021. 9. : 교통유발부담금 경감심의위원회 개최
 - 2021.10.~12.: 교통유발부담금 부과 및 징수 관리

□ **소요예산: 총 187,830천원 (구비)**

코로나19 지속에 따른 마을버스 이용자 급감 분위기를 개선하고자 운수종사자 대상으로 인식개선 교육을 실시하고, 관내 마을버스·법인택시 정기 방역점검으로 코로나19 지역 확산을 예방하여 안전하고 편안한 대중교통 이용 분위기를 조성하고자 함

□ 추진배경

- 안심하고 탈 수 있는 영등포 대중교통환경을 조성하여 도심 내 자가용 이용을 줄이고, 저탄소 그린시티 구축 기여

□ 사업개요

- 대중교통시설 방역 및 감염 예방 활동 추진
- 마을버스·택시 운수종사자 서비스 개선 교육 실시

□ 세부 추진계획

- **코로나19로부터 안전한 방역안심 버스·택시·지하철**
 - 구청-대중교통(마을버스·택시·지하철) 실시간 소통 채널(밴드, 페이스북 등) 구축
 - 확진자 경유 내용을 실시간 공지하고 해당 시설 긴급 소독방역
 - 버스승차대에 손소독제를 상시 비치하여 언제 어디서나 코로나19 예방
- **친절·안전·유쾌한 대중교통 만들기 교육**
 - 추진대상: 관내 마을버스·택시 운수종사자
 - 추진내용: 친절교육, 성폭력 예방교육, 소방안전교육(심폐소생술 등) 실시
 - 추진방법: 연 2회 이상 집합 교육 실시

□ 추진일정

- 대중교통시설 소독방역 모니터링 및 정기 점검 실시: 수시
- 운수종사자 대상 인식개선교육 실시: 연 2회(상·하반기)

□ 소요예산: 총 6,000천원 (구비)

자동차 및 건설기계의 신규·이전·변경 및 차량 검사 등 차량 제반업무를 공정하고 신속하게 처리함으로써 안전한 교통환경 조성에 기여하고자 함

□ 사업개요

○ 대상

- 자동차: 승용차, 승합차, 화물차, 특수차 등
- 건설기계: 불도저, 굴삭기, 로더, 덤프트럭, 기중기, 타워크레인 등

○ 주요사업내용

- 자동차(이륜차 포함) 및 건설기계 신규·이전·변경·말소등록 처리
- 자동차·건설기계의 제증명 발급 및 저당권 설정·말소
- 자동차·건설기계의 의무보험 가입, 정기검사 실시 확인 및 이행 촉구
- 자동차·건설기계의 의무사항 미이행에 대한 행정처분
- 건설기계 대여업(매매업) 사업자 신규·변경·폐지 업무

□ 세부 추진계획

- 자동차(이륜포함) 및 건설기계 등록업무(신규, 이전, 저당권 등) 및 제증명 발급
 - 방문민원, 『자동차민원 대국민포털』, 『G4B(기업민원)』 연계 접수분 등록 처리
 - 저당권 설정·말소, 자동차 등록 등 처리수수료(증지) 과징
- 관련법 위반자에 대한 행정처분
 - 의무보험 가입·정기검사 실시 촉구 안내문 발송 및 과태료 예방 홍보물 배포
 - 과태료 사전통지·부과·징수, 재산 압류등록·해제
- 불법명의자동차(일명 대포차) 운행정지 명령 및 해제
- 월 1회 이상 민원발생 집중지역 건설기계 불법(부정)주기 단속
- 사진전사식 건설기계 조종사면허증 발급으로 민원서비스 개선 (기존 코팅식)

□ 추진일정

- 자동차 관련 등록·발급·교부, 불법명의자동차 운행정지 명령: 연중 계속
- 자동차 및 건설기계 과태료 부과·징수: 매월
- 상·하반기 건설기계 사업 관련 일제 점검 실시

□ 소요예산: 총 42,070천원 (구비)

의무보험 미 가입 차량 소유자와 무단방치 차량 소유자를 관련 법규에 의거 공정하고 신속하게 처리함으로써 건전한 교통문화 확립에 기여하고자 함

□ 사업개요

- 의무보험 미 가입 차량 운전자 처리
 - 사건접수(국토부, 타 기관 통보분) 후 출석요구서 발송
 - 증거수집 및 출석자 신문조서 작성하고 불출석자는 소재수사 실시
 - 공소시효 도과 전 사건 처리(범칙금 부과, 타기관 이첩, 검찰 송치 등)
- 방치차량 처리
 - 방치신고 접수(120 민원, 전화 등) 후 소유자 확인 및 자진처리 유도
 - 미처리 시 강제전인 및 폐차처리하고 범칙금 부과 또는 검찰 송치(미납 시)

□ 세부 추진계획

- 장기 미제사건 우선 처리 및 신규발생 사건 신속 해결
- 소재불명 피의자는 기소중지 송치 및 추후 소재발견 시 수사 재개
- 방치차량 신고 접수 즉시 차량 소유자 등을 확인하여 자진처리를 유도하고 방치 피의자에 대한 수사를 신속하게 실시하여 미제사건 해결

□ 추진일정

- 의무보험 미 가입 운행 사건 처리: 연중 신규 사건 접수 및 신속 처리
- 무단방치 차량 처리: 연중 민원·이첩 접수 후 신속 처리

□ 소요예산: 총 16,100천원 (구비)

IV. 신규·중점 추진사업

1 저탄소 그린시티 조성을 위한 교통종합계획 수립 교통개선팀

제물포길·서부간선도로 지하터널 개통 등 주요 간선도로 구축으로 인한 도로환경 변화에 대응하기 위해 체계적인 교통종합계획을 수립하고자 함

□ 추진방향

- 교통수요 경로분석을 통해 기·중점별 통행량 규모와 소통 장애구간 파악
- 철도·버스 환승센터 시설확충 등 상위계획에 대한 접근성 개선대안 검토

□ 사업개요

- 사업기간: 2021. 1. ~ 10.
- 사업내용: 영등포구 교통종합기본계획 수립
 - 세부추진내용: 교통분야별 과제발굴 및 세부사업 내용 구체화 제시
 - 교통현황 및 수요분석에 따른 장래수요 예측 및 분석 → 정책방향 및 목표제시
 - 교통안전, 소통, 대중교통, 보행친화, 미래교통(녹색) 분야별 사업 구체화
 - 추진방법: 자문위원단 구성 및 학술용역의 전문가 자문을 통한 성과물 제시

□ 세부 추진계획

- 영등포구 교통종합기본계획 학술용역 추진
 - 과업절차: 현황분석 → 상위계획검토 → 장래수요 예측 → 정책방향 및 목표제시 → 분야별 개선방안 제시 → 투자계획
 - 주요 검토사항(연구과제)
 - 교통수요 경로분석을 통해 기·중점별 통행량 규모와 소통 장애구간 파악
 - 철도·버스 환승센터 시설확충 등 상위계획에 대한 접근성 개선대안 검토
 - 여의도지역 그린시티 조성에 필요한 교통분야 추진대안 검토
 - 드론택시 등 우리 구 적용가능한 미래교통수단 인프라조성과 활성화 방안 검토
- 영등포구 교통분야 자문위원단 구성
 - 구성목적: 영등포구 교통종합기본계획 용역사업 추진에 대해 분야별 전문가로 구성된 자문단을 통해 최고수준의 구체적 실행방안 마련
 - 구성원: 총 10명 내외 (교수, 교통기술사, 도로교통공단 등)

□ 추진일정

- 2021. 2. : 자문연구단 구성
- 2020. 3.~ 10.: 용역시행

□ 소요예산: 총 200,00천원 (구비)

관내 차량 및 보행자 통행량 최다지점인 당산역사거리에 IT와 AI기술이 접목된 교통시설물을 설치하는 스마트 교차로 시범사업을 추진함으로써 교통사고 예방 및 감소를 도모하고자 함

□ 추진방향

- 정부에서 추진 중인 『한국판 뉴딜 종합계획』 중 스마트시티 조성사업 일환으로 스마트교차로 설치 추진
- 교통사고다발지점인 당산역사거리에 신교통 시설물 설치를 통한 교통사고 예방
- 2016.1월 사망사고 포함 최근 3년(16~18년)간 총 44건 교통사고 발생

□ 사업개요

- 사업위치: 영등포구 당산역사거리
- 사업기간: 2021. 3. ~ 10.
- 주요내용: 바닥신호등, 횡단보도 음성안내시스템, 무인단속카메라, 로고젝터 설치

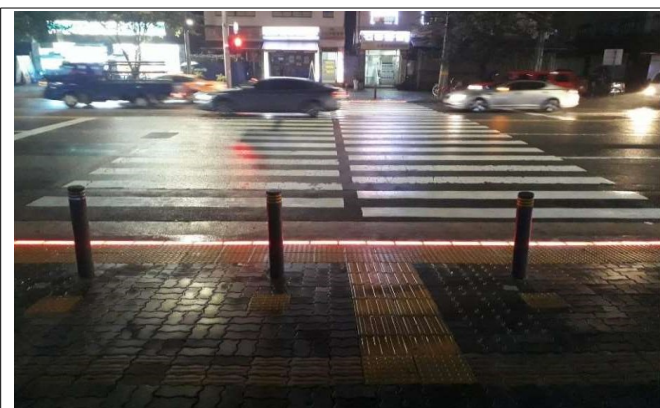


위 치 도

당산역 스마트교차로 설치(안)

□ 세부 추진계획

- 보행자 교통사고 예방 바닥신호등 및 횡단보도 음성안내시스템 설치
 - 사업목적: 스몸비족 등 보행신호 오인에 따른 횡단보도 보행자 교통사고 예방
 - 사업내용: 바닥신호등 4개 신설 및 횡단보도 음성안내시스템 8개 신설
 - 소요예산: 172,000천원(구비)



바닥신호등 설치



횡단보도 음성안내시스템 설치

○ **신호위반 예방 및 차량속도 저감을 위한 무인단속카메라 설치**

- 사업목적: 신호위반 및 과속차량 단속을 통한 사고예방
- 사업내용: 신호위반·과속 단속용 무인단속카메라 2대 신규 설치
- 소요예산: 90,000천원(구비)

○ **로고젝터를 이용한 횡단보도 교통사고 예방 홍보**

- 사업목적: 적극적인 횡단보도 교통사고 예방 홍보 실시
- 사업내용: 교통사고 예방 홍보용 로고젝터 4개 신설
- 소요예산: 20,000천원(구비)



무인단속카메라 설치



로고젝터 설치

□ **추진일정**

- 2021. 2.: 당산역사거리 스마트교차로 시범 추진계획수립
- 2021. 3.: 경찰 등 유관기관 협의 실시
- 2021. 4.: 공사발주
- 2021. 6.: 공사완료

□ **소요예산: 총 282,000천원 (구비)**