

새로운 경기

공정한 세상

2021.2.17.(수)

건설교통위원회

2021년 주요 업무계획

건 설 본 부

|| 목 차 ||

| | |
|----------------------------------|-----------|
| I. 일 반 현 황 | 3 |
| 1. 기구와 인력 | 3 |
| 2. 주요기능 | 4 |
| 3. 도로 및 시설물 기본현황 | 5 |
| 4. 예산규모 | 7 |
| II. 2020년 주요 성과 | 8 |
| III. 2021년 업무 추진 방향 | 11 |
| IV. 2021년 주요업무 추진계획 | 12 |
| 1. 도로 분야 | 13 |
| 2. 공공건축 분야 | 27 |
| 3. 신청사 분야 | 35 |
| ※ 간 부 명 단 | 41 |

1. 일반 현황

1. 기구와 인력

□ 기 구 : 4과 1단 21팀

건설본부

| 관 리 과 | 도로건설과 | 북부도로과 | 건축시설과 | 경기융합타운추진단 |
|-----------|---------|--------|--------|-----------|
| 총 무 팀 | 간선도로팀 | 지방도건설팀 | 건축시설팀 | 융합타운기획팀 |
| 계약관리1팀 | 지방도로팀 | 국지도건설팀 | 건축 1 팀 | 신청사건립팀 |
| 계약관리2팀 | 도로시설팀 | 도로정비팀 | 건축 2 팀 | 융합타운개발팀 |
| 과 적 단 속 팀 | 도로환경개선팀 | 시설물관리팀 | 건축 3 팀 | |
| | 품질시험팀 | | 건축설비팀 | |

□ 인 력 : 정원 131명 / 현원 127명

(단위 : 명) 1.31.현재

| 구 분 | 계 | 3급 | 4급 | 5급 | 6급 | 7급 | 8급 | 9급 | 소방직 |
|-----------|---------|-----|-----|-------|-------|-------|------|-----|-------------|
| 계 | 131/127 | 1/1 | 5/5 | 20/19 | 44/43 | 45/45 | 12/9 | 0/1 | 4/4 (3)* |
| 관 리 과 | 27/26 | 1/1 | 1/1 | 4/4 | 13/12 | 8/8 | - | - | |
| 도 로 건 설 과 | 34/34 | - | 1/1 | 5/5 | 10/10 | 14/15 | 4/3 | - | |
| 북 부 도 로 과 | 26/23 | - | 1/1 | 4/3 | 6/6 | 10/11 | 5/2 | - | |
| 건 축 시 설 과 | 26/26 | - | 1/1 | 4/4 | 7/7 | 8/6 | 2/3 | 0/1 | 4/4 (3) |
| 경기융합타운추진단 | 18/18 | - | 1/1 | 3/3 | 8/8 | 5/5 | 1/1 | - | |

※ 소방직 : 4/4 (소방령 1/1, 소방경 1/1, 소방위 1/1, 소방장 1/0, 소방교 0/1) * (3): 지원근무 3명(경, 위, 교)

※ 공무원 : 26명 (무기계약직 24, 기간제 2) ※ 청원경찰 3

2. 주요기능

관 리 과

- ▶ 건설본부 행정의 종합 기획·조정
- ▶ 예산, 인력, 청사 등 관리
- ▶ 공사·용역 계약, 관급자재, 물품구매 및 지출
- ▶ 운행제한 위반차량 단속 및 과태료 부과

도로건설과

- ▶ 남부지역 국지도, 지방도 설계·시공 및 감리
- ▶ 남부지역 국지도, 지방도 유지·관리
- ▶ 남부지역 국지도, 지방도 시설물 유지·관리
- ▶ 공공시설 품질확보를 위한 능동적 품질관리

북부도로과

- ▶ 북부지역 국지도, 지방도 설계·시공 및 감리
- ▶ 북부지역 국지도, 지방도 유지·관리
- ▶ 북부지역 국지도, 지방도 시설물 유지·관리
- ▶ 북부지역 운행제한 위반차량 단속 및 과태료 부과

건축시설과

- ▶ 공공건축물 공사 및 감리용역 발주 업무
- ▶ 공공건축물 공사감독 업무
- ▶ 기계·전기·통신·소방공사 설계·시공 및 감리
- ▶ 준공 건축물 하자보수 및 유지관리

경기융합타운 추진단

- ▶ 경기도 광고 신청사 건립 및 이전 지원
- ▶ 경기융합타운 복합개발 본격 추진
- ▶ 경기융합타운 내 기반시설 및 공동이용시설 조성

3. 도로 및 시설물 기본현황

□ 도로현황

○ 도로현황(동지역 제외)

(단위 : km)

| 구 분 | 노선 수 | 연 장 | 포 장 도 | 미포장·미개통 | 포장율(%) | 비 고 | |
|---------|------|---------|---------|---------|--------|-------|--|
| 건설본부 계 | 58 | 2,348.0 | 1,975.5 | 372.5 | 84.1 | 중복7노선 | |
| 국지도(4) | 11 | 779.3 | 624.2 | 155.1 | 80.1 | 중복4노선 | |
| 지방도(2) | 40 | 1429.2 | 1,211.8 | 217.4 | 84.8 | 중복2노선 | |
| 위임국도(1) | 7 | 139.5 | 139.5 | - | 100 | 중복1노선 | |
| 남부 | 소계 | 43 | 1,469.6 | 1,195.1 | 274.5 | 81.3 | |
| | 국지도 | 10 | 491.4 | 364.2 | 127.2 | 74.1 | |
| | 지방도 | 28 | 939.3 | 792.0 | 147.3 | 84.3 | |
| | 위임국도 | 5 | 38.9 | 38.9 | - | 100 | |
| 북부 | 소계 | 22 | 878.4 | 780.4 | 98.0 | 88.8 | |
| | 국지도 | 5 | 287.9 | 260.0 | 27.9 | 90.3 | |
| | 지방도 | 14 | 489.9 | 419.8 | 70.1 | 85.7 | |
| | 위임국도 | 3 | 100.6 | 100.6 | - | 100 | |

※ 국지도+지방도(위임국도 제외) : 51개노선 2,208.5km(포장 1,836.0 / 미포장 372.5)

● 중복노선 : 국지도 56, 78, 86, 98 / 지방도 356, 391 / 위임국도 39

○ 도로현황(동지역 포함)

(단위 : km)

| 구 분 | 노선 수 | 연 장 | 포 장 도 | 미포장·미개통 | 포장율(%) | 비 고 | |
|--------|------|---------|---------|---------|--------|-------|--|
| 건설본부 계 | 62 | 2,883.1 | 2,467.6 | 415.4 | 85.6 | 중복8노선 | |
| 국지도 | 11 | 980.0 | 802.4 | 177.5 | 81.9 | 중복4노선 | |
| 지방도 | 44 | 1,763.6 | 1525.7 | 237.9 | 86.5 | 중복3노선 | |
| 위임국도 | 7 | 139.5 | 139.5 | - | 100 | 중복1노선 | |
| 남부 | 합계 | 45 | 1,825.9 | 1,525.6 | 300.2 | 83.6 | |
| | 국지도 | 10 | 640.3 | 500.2 | 140.0 | 78.1 | |
| | 지방도 | 30 | 1,146.7 | 986.5 | 160.2 | 86.0% | |
| | 위임국도 | 5 | 38.9 | 38.9 | - | 100% | |
| 북부 | 합계 | 25 | 1,057.2 | 942.0 | 115.2 | 89.1% | |
| | 국지도 | 5 | 339.7 | 302.2 | 37.5 | 89.0% | |
| | 지방도 | 17 | 616.9 | 539.2 | 77.7 | 87.4% | |
| | 위임국도 | 3 | 100.6 | 100.6 | - | 100% | |

※ 국지도+지방도(위임국도 제외) : 55개노선 2,743.5km(포장 2,328.1 / 미포장 415.4)

● 중복노선 : 국지도 56, 78, 86, 98 / 지방도 356, 358, 391 / 위임국도 39

□ 시설물 현황 <위임국도 제외>

○ 814개소(교량 702, 터널 28, 지하차도 7, 옹벽 14, 보도육교 5, 절토사면 58)

| 구 분 | 계 | | 1종시설물 | | 2종시설물 | | 3종시설물 | | 기타시설물 | | |
|------|-----|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|-------|-------|
| | 개소 | 연장(m) | 개소 | 연장(m) | 개소 | 연장(m) | 개소 | 연장(m) | 개소 | 연장(m) | |
| 계 | 814 | 85,472 | 40 | 14,583 | 198 | 49,198 | 307 | 13,053 | 269 | 8,638 | |
| 남 부 | 480 | 46,832 | 14 | 7,648 | 107 | 26,538 | 197 | 8,532 | 162 | 4,114 | |
| 북 부 | 334 | 38,640 | 26 | 6,935 | 91 | 22,660 | 110 | 4,521 | 107 | 4,524 | |
| 교량 | 소계 | 702 | 50,349 | 39 | 13,017 | 105 | 18,418 | 297 | 12,076 | 261 | 6,838 |
| | 남부 | 422 | 28,313 | 13 | 6,082 | 62 | 10,934 | 187 | 7,555 | 160 | 3,742 |
| | 북부 | 280 | 22,036 | 26 | 6,935 | 43 | 7,484 | 110 | 4,521 | 101 | 3,096 |
| 터널 | 소계 | 28 | 14,530 | 1 | 1,566 | 21 | 11,762 | 4 | 630 | 2 | 572 |
| | 남부 | 14 | 7,571 | 1 | 1,566 | 9 | 5,375 | 4 | 630 | - | - |
| | 북부 | 14 | 6,959 | - | - | 12 | 6,387 | - | - | 2 | 572 |
| 지하차도 | 소계 | 7 | 2,306 | - | - | 4 | 1,755 | 1 | 31 | 2 | 520 |
| | 남부 | 3 | 526 | - | - | 2 | 495 | 1 | 31 | - | - |
| | 북부 | 4 | 1,780 | - | - | 2 | 1,260 | - | - | 2 | 520 |
| 옹벽 | 소계 | 14 | 3,846 | - | - | 10 | 3,273 | 2 | 237 | 2 | 336 |
| | 남부 | 5 | 1,526 | - | - | 3 | 1,289 | 2 | 237 | - | - |
| | 북부 | 9 | 2,320 | - | - | 7 | 1,984 | - | - | 2 | 336 |
| 보도육교 | 소계 | 5 | 451 | - | - | - | - | 3 | 79 | 2 | 372 |
| | 남부 | 5 | 451 | - | - | - | - | 3 | 79 | 2 | 372 |
| | 북부 | 0 | 0 | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 절토사면 | 소계 | 58 | 13,990 | - | - | 58 | 13,990 | - | - | - | - |
| | 남부 | 31 | 8,445 | - | - | 31 | 8,445 | - | - | - | - |
| | 북부 | 27 | 5,545 | - | - | 27 | 5,545 | - | - | - | - |

※ 위임국도: 59개(교량 49, 터널 1, 보도육교 1, 절토사면 8)

- 남 부: 26개소(교량 21, 터널 1, 보도육교 1, 절토사면 3)

- 북 부: 33개소(교량 28, 절토사면 5)

4. 예산규모

□ 2021년 예산 현황

○ 자체예산 : 146,885백만원

(단위 : 백만원)

| 부 서 별 | 계 | 정책사업 | 이월액 | 행정운영경비 | 비 고 |
|-----------|---------|---------|--------|--------|-----|
| 일 반 회 계 | 146,885 | 129,069 | 15,829 | 1,987 | |
| 관리과 | 1,427 | 423 | - | 1,004 | |
| 도로건설과 | 52,516 | 42,750 | 9,595 | 171 | |
| 북부도로과 | 30,672 | 23,851 | 6,145 | 676 | |
| 건축시설과 | 92 | 4 | - | 88 | |
| 경기융합타운추진단 | 62,178 | 62,041 | 89 | 48 | |

○ 재배정 예산 : 377,705백만원 (도로 : 280,938 / 건축 : 96,767)

□ 주요사업 예산 현황

<자체사업> 4개 분야 81,083 백만원

- 지방도유지관리 43,718 백만원 (남 25,281 , 북 18,437)
- 도로구조물 유지관리 23,228 백만원 (남 13,837 , 북 9,391)
- 경기남부터널관리용역 1,030 백만원 (남 1,030 , 북 -)
- 선형개량사업 13,107 백만원 (남 11,250 , 북 1,857)

<재배정사업> 6개 분야 377,705 백만원

- 지방도 건설 252,740 백만원 (남 128,373 , 북 124,367)
- 선형개량사업 15,010 백만원 (남 13,699 , 북 1,311)
- 위험도로개선사업 4,738 백만원 (남 2,281 , 북 2,457)
- 보도 및 방호울타리 설치 3,350 백만원 (남 2,050 , 북 1,300)
- 터널제연설비 설치 5,100 백만원 (남 5,100 , 북 -)
- 공공건축사업 96,767 백만원

II. 2020년 주요 성과

< 도로 분야 >

○ 지방도로 유지관리

- 2019년 대비 예산 증가[도로포장유지 37억원(12%), 시설물안전관리 24억원(12%)]로 유지관리 및 안전점검 적기 추진
 - ▶ 포장보수, 차선도색, 도로안전시설물 보수 등 405km 342억원
 - ▶ 안전점검 789개소 36억원/ 보수보강 83개소 172억원/ 노후교량개선 8개소 10억원
- 실시간 터널 상황관리와 방재시설 정비를 통한 터널(28개소) 내 사고 예방
 - ▶ 24시간 CCTV모니터링 및 방재시설(VMS, 긴급전화, 제연설비 등)교체 추진 71억원



노후포장 보수 및 차선 도색



교량안전점검



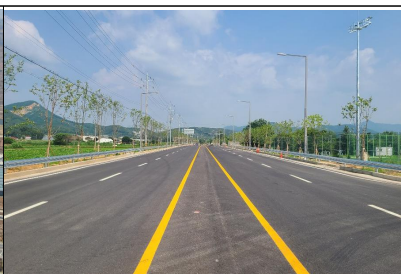
교량보수·보강(교면포장)

○ 국지도·지방도 건설 및 위험도로 구조개선(재배정)

- 국지도·지방도 준공 : 4개사업 15.8km
 - ▶ 오포~포곡(2) : 6.2km / 일죽~대포(1) : 6.0km / 백석~내양 : 2.5km / 월릉~광탄(2) : 1.1km
 - ※ 지방도 건설공사 추진 : 47개 사업(L=245km) / 1,690억원
- 위험도로개선 및 선형개량 준공 : 2개사업 1.0km
 - ▶ 양귀리(선형개량) : 0.7km / 태봉리(선형개량) : 0.3km
 - ※ 추진: 위험도로 2건(L=3.8km) 34억원 / 선형개량 12건(L= 13.17km) 104억원 (※ 자체예산 52억 포함)



오포~포곡(2)



월릉~광탄(2)



일죽~대포(1)

< 건축 분야 >

- 공공건축물 12개소(653억 원) 준공 (소방 10개소, 일반 2개소)
 - 북부소방재난본부합동청사, 소방학교소방종합훈련장, 119안전센터 8개소
 - 에코팜랜드(젯소·송아지 육성기지), 물향기수목원산림전시관 시설보완



북부소방재난본부합동청사 건립

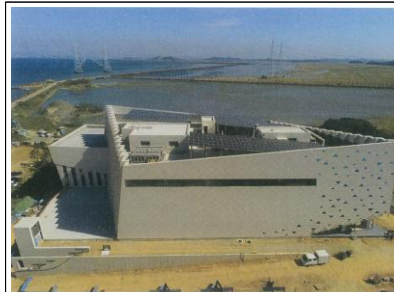


소방학교소방종합훈련장



일산문화119안전센터 건립

- 공공건축물 18개소(2,352억 원) 계속 추진 (소방 12개소, 일반 6개소)
 - 재난안전종합체험관, 성남소방서청사, 소방학교 후생관, 119안전센터 9개소
 - 해양안전체험관, 에코팜랜드(승용마단지 1단계), 경기북부장애인복지종합센터, 청소년수련원 노후시설개선, 바다향기수목원서측방문지센터, 유청소년승마교육센터



해양안전체험관 건립공사



재난안전종합체험관 건립공사



포천선단119안전센터 건립공사

< 신청사 및 융합타운 조성 분야 >

- 예년 대비 코로나19, 집중호우 및 폭염 등 어려운 현장 여건에서도 중대재해 없이 안전점검을 실시하고 공정계획에 따라 품질관리를 통하여 준공에 차질 없도록 공사를 추진함
 - 경기도, 발주청(경기주택도시공사), 건설사업관리단 및 시공사 합동점검

※ 관련사진



○ 특별교부세(10억원)를 활용한 저층부 특화디자인 설계 완료('20.10.30.)

- 사업범위 : 신청사 로비층(지하1층) ~ 지상3층 공용부분 중 일부
- 주요내용 : 전시시설 제작 · 설치 및 인테리어 공사
- ※ '21.2월 현재 발주 준비 중

○ 신청사 신·재생에너지설비(태양광) 설계변경 추진('20.3.25.)

- 신청사 증축 등에 의한 에너지 부하량 증가와 경기정원 활용성 확대(미래 수요 대응 등)를 고려한 태양광설비 계획 변경
- ※ 태양광패널 설치면적 : 약 11,299㎡ → 약 5,087㎡

○ 경기융합타운 입주기관 및 기반시설 조성사업 본격 추진

- 한국은행 경기본부 행사('20.7월) 및 경기도교육청 남부신청사('20.9월) 착공
- 지하주차장 착공('20.1월) 및 주변 도로 확장사업 설계용역 착수('20.9월)

<지하주차장 사업개요>

- 사업규모: 지하4층 / 주차면 1,300대(교육청 307대 포함)
- 사업규모: 대지 21,483㎡ / 연면적 51,265㎡
- 사업비: 1,024억원(토지비 519억, 조성비 505억)
- ※ 복합개발수익금 활용
- 공사기간: '20. 1. ~ '21. 4. (15개월)



Ⅲ. 2021년 업무추진 방향

□ 기능성·안전성 확보 및 오염저감을 통한 쾌적한 도로환경 개선

- 코로나19, 기후변화에 대응하여 터널·도로 발생 비산먼지 제거 및 환기 시설 설치 등 도민의 건강 중심의 시설물 관리
- 도로기능 회복을 위한 길어깨·배수로·도로시설물 청소 및 오염저감시설 설치로 쾌적하고 안전한 도로환경 개선

□ 물류중심 4차 산업에 부응하는 지방도 건설관리

- 동절기 결빙사고 예방 도로설계, 도로구역 내 졸음쉼터 설치
- 투명방음벽 조류충돌 예방 및 도로시설물 녹화사업 시범 시행
- 물류중심도로, 교차로 등 도로노면 개질·강성포장 시범 추진

□ 도민이 공감하는 사용자 중심의 안전하고 편리한 공공건축물 건립

- 현장행정 강화로 부실시공을 방지하여 안전하고 견실한 건축물 건립 추진
- 외부전문가를 활용하는 현장점검(품질검사, 시민감리 등)을 지속 추진

□ 도 신청사 건립공사의 차질 없는 마무리('21.9월 준공예정)

- 안전사고 예방 및 민원(갈등) 최소화를 위한 철저한 현장관리
- 수요자 요구 반영한 실내건축공사로 신청사 적기준공
- 도민 접근성 및 이용률 향상을 위한 지역공동체 개방공간 조성
- 포스트 코로나 대비 고성능 공조필터 적용 등 설비 개선

□ 경기융합타운 입주기관 및 기반시설 적기 조성

- 도 청사 입주시기 고려한 입주기관들의 적기 사업 추진 지원
- 경기융합타운 기반시설 및 공동이용시설 조성 사업 추진

IV. 2021년 주요업무 추진계획

| | |
|-----------------|----|
| ① 도로 분야 | 13 |
| ② 공공건축 분야 | 27 |
| ③ 신청사 분야 | 35 |



▶ 도로 분야

1

4차 산업을 선도하는 지방도로 건설

- ◇ 수도권 간선도로 구축 및 정체(병목)구간 해소로 도민편의 도모
- ◇ 국도와 지방도, 시·도를 연결하여 4차 산업시대에 부응하는 도로 건설

□ 사업개요

- 사업목적 : 지방도 정체구간 해소 및 사회간접비용 절감을 위한 기반 시설 구축으로 도민편의 도모
- 사업내용 : 38개 사업 (L=183km) / 1,094억원
 ※ 남 부 : 22개 사업 (L=110.16km), 444억 원 / 북 부 : 16개 사업 (L= 72.83km), 650억 원

□ 2021년 추진계획

- 공사 준공 : 1개 사업 L=7.88km 12,118백만원
 - 공 사 중 : 15개 사업 L=71.66km 78,443백만원
 - 공사 착공 : 9개 사업 L=31.45km 10,528백만원
 - 설계 보상 : 13개 사업 L=72.00km 8,386백만원
- 착공·준공(예정) 사업현황 -

| 착공(9건, L=31.45km) | | | 준공(1건, L=7.88km) |
|--|---|--|------------------|
| 천송~신남(2.48km), 우정~향남(7.2km), 군내~내촌(5.5km), | 덕평~매곡(3.3km), 건업~상품(4.2km), 문산~내포(2)(1.16km), | 고삼~삼죽(3.02km), 양근대교(1.0km), 하송우~마산(3.59km) | 초지대교~인천(7.88km) |

□ 주요 추진계획

- 부족 보상비를 추경 및 기금활용 등 예산확보 노력, 공사지연 예방
 - 부족보상비 : 1,800억원(화도~운수 553, 갈천~가수 382, 와부~화도 214, 기타 651)
- 동절기 결빙사고 예방을 위한 도로설계, 유희부지 내 졸음쉼터 설치
 - 곡선부 글루빙 등 노면배수 유도, 쌈지공원 및 쉼터[초지대교~인천, 일죽~대포(1), 불현~신장]
- 투명방음벽 조류충돌 예방을 위한 버드세이버 스티커 부착, 도로시설물 (옹벽, 방음벽) 녹화사업 시범 시행
- 물류중심도로 노면 강성포장 시범 추진
 - 초지대교~인천 도로확포장공사 시범 적용

참고 1

2021년 간선도로망 세부구축 계획(남부지역)

(단위 : 백만원)

| 사업명 | 노선명 | 사업량 (km) | 사업 기간 | 총사업비 | 연도별 투자계획 | | | 비 고 (금년목표) | |
|-----------|--------------------|-------------|----------|-----------|----------|---------|---------|---------------|-------------|
| | | | | | 기투자 | 2021년 | 향후 | | |
| 합 계(22개소) | | 110.16 | | 1,632,988 | 679,592 | 44,473 | 908,923 | | |
| 계 | 준 공 (1개소) | 7.88 | | 227,570 | 205,243 | 12,118 | 10,209 | | |
| | 공 사 중 (8개소) | 36.19 | | 698,160 | 414,301 | 23,435 | 260,424 | | |
| | 착 공 (6개소) | 21.2 | | 304,765 | 39,948 | 6,534 | 258,283 | | |
| | 설계,보상 (7개소) | 44.89 | | 402,493 | 20,100 | 2,386 | 380,007 | | |
| 국지도(11개소) | | 63.92 | | 1,032,414 | 447,215 | 27,250 | 557,949 | | |
| 1 | 초지대교~인천 | 국지84 | 7.88 | '15~'21 | 227,570 | 205,243 | 12,118 | 10,209 | 준 공 |
| 2 | 실촌~만선 | 국지98 | 3.86 | '18~'23 | 133,776 | 96,993 | 3,869 | 32,914 | 공사중 |
| 3 | 도척~실촌 | 국지98 | 3.42 | '19~'24 | 89,397 | 60,025 | 4,810 | 24,562 | |
| 4 | 갈천~가수 | 국지82 | 8.49 | '19~'26 | 193,719 | 80,316 | 4,733 | 108,670 | |
| 5 | 우정~향남 | 국지82 | 7.20 | '21~'28 | 100,734 | 1,931 | 704 | 98,099 | 착 공 (예정) |
| 6 | 건업~상품 | 국지98 | 4.20 | '21~'26 | 60,101 | 2,707 | 444 | 56,950 | |
| 7 | 양근대교 | 국지98 | 1.0 | '21~'26 | 43,500 | - | 286 | 43,214 | 설계중 |
| 8 | 성환~입장 | 국지70 | 4.17 | | 26,017 | - | - | 26,017 | |
| 9 | 광주~양평 | 국지88 | 10.4 | | 64,100 | - | 286 | 63,814 | |
| 10 | 장지~남사 | 국지82 | 6.9 | | 48,500 | - | - | 48,500 | |
| 11 | 강하~강상 | 국지88 | 6.4 | | 45,000 | - | - | 45,000 | |
| 지방도(11개소) | | 46.24 | | 600,574 | 232,377 | 17,223 | 350,974 | | |
| 1 | 불현~신장 | 지325 | 6.43 | '17~'22 | 60,700 | 43,200 | 1,258 | 16,242 | 공사중 |
| 2 | 이화~삼계(2) | 지302 | 6.27 | '20~'25 | 114,194 | 76,549 | 3,205 | 34,440 | |
| 3 | 진위역~오산시계 (동서축1) | 지314 | 2.10 | '20~'22 | 27,100 | 21,020 | - | 6,080 | |
| 4 | 매산~일산 | 지321 | 2.32 | '20~'24 | 34,310 | 24,320 | 3,450 | 6,540 | |
| 5 | 공도~양성(1) | 지321 | 3.30 | '20~'24 | 44,964 | 11,878 | 2,110 | 30,976 | 착 공 (예정) |
| 6 | 천송~신남 | 지345 | 2.48 | '21~'23 | 25,500 | 12,150 | 610 | 12,740 | |
| 7 | 덕평~매곡 | 지325 | 3.30 | '21~'26 | 41,530 | 14,220 | 4,050 | 23,260 | |
| 8 | 고삼~삼죽 | 지306 | 3.02 | '21~'25 | 33,400 | 8,940 | 440 | 24,020 | 보 상 설 계 |
| 9 | 일죽~대포(2) | 지329 | 8.60 | | 91,934 | 6,100 | 1,950 | 83,884 | |
| 10 | 문호~도장 | 지352 | 2.90 | | 33,842 | 300 | 150 | 33,392 | |
| 11 | 안중~조암(2) | 지313 | 5.52 | | 93,100 | 13,700 | - | 79,400 | 재설계(예정) |

참고 2

2021년 간선도로망 세부구축 계획(북부지역)

(단위 : 백만원)

| 사 업 명 | 노선명 | 사업량 (km) | 사업 기간 | 총사업비 | 연도별 투자계획 | | | 비 고 (금년목표) | |
|-------------|----------|-------------|----------|-----------|----------|---------|---------|---------------|------------|
| | | | | | 기투자 | 2021년 | 향후 | | |
| 합 계(16개소) | | 72.83 | | 1,281,808 | 476,769 | 65,002 | 740,037 | | |
| 준 공(-) | | | | | | | | | |
| 공 사 중(7개소) | | 35.47 | | 598,247 | 364,941 | 55,008 | 178,298 | | |
| 착 공(3개소) | | 10.25 | | 192,035 | 31,988 | 3,994 | 156,053 | | |
| 설계,보상(6개소) | | 27.11 | | 491,526 | 79,840 | 6,000 | 405,686 | | |
| 국지도(5개소) | | 29.93 | | 563,398 | 260,429 | 49,002 | 253,967 | | |
| 1 | 오남~수동 | 국지98 | 8.13 | '17~'22 | 214,538 | 115,176 | 31,893 | 67,469 | 공사중 |
| 2 | 가남~상수 | 국지39 | 5.70 | '16~'22 | 96,781 | 86,767 | 3,400 | 6,614 | |
| 3 | 와부~화도 | 국지86 | 4.30 | '20~'23 | 51,906 | 40,964 | 3,471 | 7,471 | |
| 4 | 장흥~광적 | 국지39 | 6.30 | '20~'25 | 80,230 | 14,699 | 8,844 | 56,687 | |
| 5 | 군내~내촌 | 국지56 | 5.50 | '21~'28 | 119,943 | 2,823 | 1,394 | 115,726 | 착공(예정) |
| 지방도(11개소) | | 42.9 | | 718,410 | 216,340 | 16,000 | 486,070 | | |
| 1 | 적성~두일 | 지371 | 6.34 | '18~'22 | 103,530 | 71,700 | 5,390 | 26,440 | 공사중 |
| 2 | 은현~봉암 | 지375 | 3.88 | '20~'22 | 29,920 | 22,700 | - | 7,220 | |
| 3 | 문산~내포(1) | 지359 | 0.82 | '19~'22 | 21,342 | 12,935 | 2,010 | 6,397 | 착공 (예정) |
| 4 | 문산~내포(2) | 지359 | 1.16 | '19~'23 | 14,467 | 5,465 | - | 9,002 | |
| 5 | 하송우~마산 | 지360 | 3.59 | '21~'26 | 57,625 | 23,700 | 2,600 | 31,325 | 보상중 |
| 6 | 화도~운수 | 지387 | 4.52 | | 139,818 | 32,000 | 6,000 | 101,818 | |
| 7 | 효촌~신산 | 지364 | 5.08 | | 44,049 | 4,000 | | 40,049 | 설계중 |
| 8 | 월룡~광탄(1) | 지360 | 4.60 | | 106,463 | 9,400 | | 97,063 | |
| 9 | 진건~오남 | 지383 | 4.95 | | 104,601 | 11,120 | | 93,481 | |
| 10 | 신평~심곡 | 지368 | 2.86 | | 41,879 | 5,320 | | 36,559 | 설계중 |
| 11 | 갈현~축현 | 지359 | 5.10 | | 54,716 | 18,000 | | 36,716 | |

- ◇ 도로의 청소 등 기능과 안전을 우선하는 쾌적한 도로환경 조성
- ◇ 중차량 등 물류중심 도로의 포장도로 기능 강화

□ 사업개요

- 사업대상 : 15개 시·군 58개 노선 1975.5km(남1,195.1km 북780.4km)
 - ※ 15개시·군의 읍·면 지역 지방도 : 동(洞)지역 제외 (「도로법」 제23조)
- 사업내용
 - 도로유지관리 : 재포장, 차선도색, 도로안전시설물 보수 등
 - ※ `21년 예산: 380.5억원(남부 228.5억, 북부 152억)
 - 도로환경개선 : 위험도로구조 및 선형개량사업, 보도 및 방호울타리설치 등
 - ※ `21년 예산: 191억 원(남부 160억 원, 북부 31억 원)
 - 위임국도 도로유지보수 : 포장정비, 포트홀 응급복구, 토공부 방호울타리 등
 - ※ `21년 예산(국비): 159.9억원(남부 39.1억원, 북부120.8억원)

□ 2021년 추진계획

- 도로포장 유지관리
 - 포장도 보수 : L=149km(남94, 북55), 208억원(남131, 북77)
 - 차선 재도색 : L=381km(남256, 북125), 61억원(남41, 북20)
 - 기타 보수 : 도로안전시설물, 배수로 및 법면 등 95억원(남46, 북49)
 - ※ 감리비 및 시설부대비: 16.5억원(남10, 북6.5)
- 도로환경개선
 - 위험도로구조개선 : 2개 시·군 2개소 L=3.80km / 33억원(남15, 북18)
 - 선형개량사업 : 6개 시·군 10개소 L=12.17km / 124억원(남124)
 - 보도설치사업 : 3개 시·군 3개소 L=10.54km / 23.5억원(남15.5, 북8)
 - 방호울타리 보강사업 : 2개 시·군 2개소 L=11.7km / 10억원(남5, 북5)

□ 주요 추진계획

- 물류단지 중차량 통행구간, 교차로 등 개질·강성 포장 보수
- 쾌적하고 안전한 도로환경 조성을 위한 길어깨 및 노면청소 중점 추진

참고 1

2021년 도로포장 유지관리 사업

(단위 : 백만원)

| 구분 | 연 번 | 사 업 명 | 사 업 내 용 | 총 사업비 (예산액) |
|-----------------------|-----------------------|-----------|----------------|----------------|
| 총 계 | | | | 38,050 |
| 도 로 건 설 과 | 소 계 (남 부) | | | 22,850 |
| | 시설비 | 포장보수 | 도로재포장 L=94km | 13,130 |
| | | 차선도색 | 차선 재도색 L=256km | 4,100 |
| | | 도로시설물 정비 | 가드레일, 안전휀스 보수 | 1,350 |
| | | 상시보수공사 | 배수로 정비 도로법면 복구 | 3,270 |
| | 건설사업 관리용역 | | | 950 |
| | 시설부대비 | | | 50 |
| | 북 부 도 로 과 | 소 계 (북 부) | | |
| 시설비 | | 포장보수 | 도로재포장 L=55km | 7,700 |
| | | 차선도색 | 차선재도색 L=125km | 2,000 |
| | | 도로 정비 공사 | 배수로, 가드레일 정비 등 | 3,955 |
| | | 상시보수공사 | 포트홀 정비 등 | 900 |
| 건설사업 관리용역 | | | 600 | |
| 시설부대비 | | | 45 | |

※ (적용단가) 도로재포장: 140백만원/km, 차선도색: 16백만원/km (2차로 환산기준)

참고 2

위험도로 구조개선 및 선형개량 사업

□ 위험도로 구조개선

- 재배정(국비50%)

(단위: km, 백만원)

| 구분 | 사업명 | 노선 | 사업량 (km) | 사업기간 | 총사업비 | 연도별 투자계획 | | | 비고 (금년목표) |
|-----|-------------|------|----------|---------|--------|----------|-------|----|--------------|
| | | | | | | 기투자 | 2021년 | 향후 | |
| 2개소 | | | 3.80 | | 13,300 | 9,994 | 3,306 | 0 | |
| 남부 | 안성 동신리 위험도로 | 지391 | 1.28 | '14~'21 | 7,300 | 5,810 | 1,490 | - | 준공 |
| 북부 | 연천 고문리 위험도로 | 국지78 | 2.52 | '15~'21 | 6,000 | 4,184 | 1,816 | - | 착공 |

※ 예산부서: 도로안전과 (※ 국비50% 도비50%)

□ 지방도 선형개량 공사

- 자체

(단위: km, 백만원)

| 구분 | 사업명 | 노선 | 사업량 (km) | 사업기간 | 총사업비 | 연도별 투자계획 | | | 비고 (금년목표) |
|-----|-------------|------|----------|---------|--------|----------|-------|--------|--------------|
| | | | | | | 기투자 | 2021년 | 향후 | |
| 2개소 | | | 4.61 | | 47,596 | 29,996 | 5,840 | 11,760 | |
| 남부 | 야밀고개 위험도로 | 지391 | 1.32 | '07~'22 | 41,200 | 23,600 | 5,840 | 11,760 | 공사 |
| 북부 | 전곡~마전 軍훈련도로 | 지372 | 3.29 | '04~'21 | 6,396 | 6,396 | - | - | 준공 |

- 재배정

(단위: km, 백만원)

| 구분 | 사업명 | 노선 | 사업량 (km) | 사업기간 | 총사업비 | 연도별 투자계획 | | | 비고 (금년목표) |
|-----|----------------|------|----------|---------|--------|----------|-------|--------|--------------|
| | | | | | | 기투자 | 2021년 | 향후 | |
| 8개소 | | | 7.56 | | 52,568 | 31,463 | 6,600 | 14,505 | |
| 소계 | 남부(7개소) | | 7.02 | | 51,068 | 29,963 | 6,600 | 14,505 | |
| 1 | 용인 양지면 정수리 | 국지98 | 1.13 | '18~'22 | 9,820 | 3,800 | 1,400 | 4,620 | 착공 |
| 2 | 안성 원곡면 성은리 | 국지23 | 1.29 | '18~'22 | 5,571 | 4,000 | 700 | 871 | 공사 |
| 3 | 여주 가남읍 태평리 | 지333 | 0.74 | '19~'21 | 18,215 | 16,255 | 1,960 | - | 준공 |
| 4 | 여주 북내면 서원리 | 국지88 | 0.58 | '17~'22 | 2,708 | 2,708 | - | - | 공사 |
| 5 | 여주 가남읍 (흑석고개) | 국지84 | 0.92 | '20~'22 | 2,214 | 200 | 1,000 | 1,014 | 착공 |
| 6 | 양평 서종면 수입리 | 국지86 | 0.16 | '18~'21 | 2,540 | 2,000 | 540 | - | 준공 |
| 7 | 양평 강상면 (교평~세월) | 국지88 | 2.20 | '19~'23 | 10,000 | 1,000 | 1,000 | 8,000 | 보상 |
| 소계 | 북부(1개소) | | 0.54 | | 1,500 | 1,500 | 0 | - | |
| 1 | 가평 북면 소법리 | 지391 | 0.54 | '20~'21 | 1,500 | 1,500 | - | - | 준공 |

※ 예산부서: 도로안전과 (※ 소법리 사업: 특교세)

참고 3

보도설치 및 방호 울타리 보강사업

(단위 : km, 백만원)

| 구분 | 연번 | 사업명 | 사업량 | 사업기간 | 총사업비 | 연도별 투자계획 | | | 비고 (금년 목표) |
|-----------|------------|---------------------------------|-------|---------|--------|----------|-------|-------|---------------|
| | | | | | | 기투자 | 2021년 | 향후 | |
| 합계(5개소) | | | 22.24 | | 10,488 | 2,138 | 3,350 | 5,000 | |
| 보도설치사업 | 계(3개소) | | 10.54 | | 9,488 | 2,138 | 2,350 | 5,000 | |
| | 남부 소계(2개소) | | 7.8 | | 7,688 | 1,138 | 1,550 | 5,000 | |
| | 1 | 양평 문호리(지352) | 1.6 | '18~'21 | 910 | 360 | 550 | - | 준공 |
| | 2 | 광주 남한산성(지342) | 6.2 | '20~'23 | 6,778 | 778 | 1,000 | 5,000 | 공사 |
| | 북부 소계(1개소) | | 2.74 | | 1,800 | 1,000 | 800 | - | |
| | 1 | 남양주 입석-내방(지387) | 2.74 | '19~'21 | 1,800 | 1,000 | 800 | - | 준공 |
| 방호울타리보강사업 | 계(2개소) | | 11.7 | | 1,000 | - | 1,000 | - | |
| | 1 | 2021년 국지도70호선 양평 단월 방호울타리 보강공사 | 7.0 | '21 | 500 | - | 500 | - | 준공 |
| | 2 | 2021년 지방도376호선 연천 신서 방호울타리 보강공사 | 4.7 | '21 | 500 | - | 500 | - | 준공 |

※ 예산 재배정사업(편성부서: 도로안전과)

3

기능성·안전성 확보를 위한 도로시설물 관리

- ◇ 교량·터널 배수시설, 신축이음 등 기능성 확보로 관리비용 절감
- ◇ 적기 안전점검과 보수·보강, 청소 등으로 도민의 통행 안전 확보

□ 사업개요

- 사업대상: 국지도·지방도 시설물 814개소, 위임국도 시설물 59개소
- 사업내용
 - 도로시설물 유지관리: 안전점검, 보수·보강, 시설물 청소 등
 - ※ '21년 예산: 208억원 (남부 125억원, 북부 83억원)
 - 터널 유지관리: 터널상황유지관리, 터널제연설비 설치 등
 - ※ '21년 예산: 61.3억원 (남부)
 - 위임국도 시설물 유지: 안전점검, 유지보수 설계·공사비, 공공요금 등
 - ※ '21년 예산(국비): 27억원 (남부 19.3억원, 북부 7.7억원)

□ 2021년 추진계획

- 도로시설물 유지관리: 208억원

| 사업명 | 사업계획 | 예산액 (억원) | | |
|-------|--------------------------------------|----------|-----|----|
| | | 계 | 남부 | 북부 |
| 합계 | | 208 | 125 | 83 |
| 기능회복 | 도로시설물 청소용역, 교량난간 교체, 비점오염관리 등 | 11 | 6 | 5 |
| 안전점검 | 정기점검(814개소), 정밀점검(104개소), 정밀진단(8개소) | 48 | 28 | 20 |
| 보수·보강 | 보수공사(105개소, 137억원), 상시보수(4개권역, 12억원) | 149 | 91 | 58 |

- 터널관리 용역 및 터널방재시설 교체 등 28개소: 10.3억원
- 터널제연설비 설치(재배정): 4개소 51억원
- 위임국도 시설물 유지관리(국비): 59개소 27억원

□ 주요 추진계획

- 도로시설물 청소 등을 통한 우기 시 물고임 및 블랙아이스 예방으로 시설물 기능유지와 도민 생활밀착형 정비 추진
- 적기 점검 및 보수공사 추진을 통해 도로시설물에 대한 안전성 확보
- 터널 상황관리 및 시설 정비를 통한 사고발생 시 인명피해 최소화

□ 도로시설물: 814개소(남부 480 / 북부 334)

| 구 분 | | 계 | 교 량 | 터 널 | 지하차도 | 옹 벽 | 보도육교 | 절토사면 |
|-------|----|--------|--------|------|------|------|------|-------|
| 2020년 | 계 | 789개소 | 681개소 | 28개소 | 7개소 | 14개소 | 5개소 | 54개소 |
| | 남부 | 465개소 | 407개소 | 14개소 | 3개소 | 5개소 | 5개소 | 31개소 |
| | 북부 | 324개소 | 274개소 | 14개소 | 4개소 | 9개소 | - | 23개소 |
| 2021년 | 계 | 814개소 | 702개소 | 28개소 | 7개소 | 14개소 | 5개소 | 58개소 |
| | 남부 | 480개소 | 422개소 | 14개소 | 3개소 | 5개소 | 5개소 | 31개소 |
| | 북부 | 334개소 | 280개소 | 14개소 | 4개소 | 9개소 | - | 27개소 |
| 증감 | 계 | 증)25개소 | 증)21개소 | - | - | - | - | 증)4개소 |
| | 남부 | 증)15개소 | 증)15개소 | - | - | - | - | - |
| | 북부 | 증)10개소 | 증) 6개소 | - | - | - | - | 증)4개소 |

※ '20년 대비 시설물 증)25개소: 교량 증)21개소, 절토사면 증)4개소

※ 증가사유 : 신설도로로 인한 시설물 추가 등

□ 예산현황: 26,930백만원(남부 18,630 / 북부 8,300)

(단위 : 백만원)

| 구 분 | | 2021년 | | |
|--------------------------|--------------|--------|--------|-------|
| | | 합 계 | 남부 | 북부 |
| 총 계 | | 26,930 | 18,630 | 8,300 |
| 소계 | | 20,800 | 12,500 | 8,300 |
| 도로시설물 유지관리 (814개소) | 기능회복 | 1,100 | 600 | 500 |
| | 안전점검 | 4,800 | 2,800 | 2,000 |
| | 보수·보강 | 14,900 | 9,100 | 5,800 |
| 소계 | | 6,130 | 6,130 | 0 |
| 터널 유지관리 (28개소) | 터널상황 유지관리 | 1,030 | 1,030 | - |
| | 제연설비 설치(4개소) | 5,100 | 5,100 | - |

4

공공시설 품질확보를 위한 능동적 품질관리

- ◇ SOC 예산부족 등 경기불황기 부실시공 예방을 위한 현장 중심의 선제적 품질관리 도모

□ 사업개요

- 품질시험실 법적지위 : 공립시험기관(건설기술진흥법 제60조)
- 시험장비 및 종목: 62종 / 138개 종목 ※ '21년 예산액: 362백만원
- 실적
 - 품질시험 : 최근 3년 평균 943건(수수료수입 344백만원)
 - ▶ 토질 32건, 콘크리트 30건, 포장 114건, 기타(철근, 석재, 휘도 등) 871건
 - 품질관리 : 품질관리(시험)계획 확인 53건['20년]

□ 2021년 추진계획

- 공사현장 확인 컨설팅 운영 및 관급자재 공장 점검
 - 대상 : 건설본부 발주 공사
 - 공사현장 확인 컨설팅 : 다짐도(보조기층, 기층), 레미콘·아스콘 등 현장 품질시험 실시·입회
 - 관급자재 공장 점검 : 원자재, 혼합물 상태 확인을 통해 불량 자재(레미콘, 아스콘 등) 반입 차단
- 「차선 반사성능」 이동식 측정장비 운영
 - 대상 : 道 내 지방도, 국지도, 위임국도
 - 58개 노선 / 1,975km(환산거리 약 7,333km)
 - ※ 실적 : 40개노선/약 2,000km(27%), 부적합: 560km(28%)
- 장비 현대화 및 시험항목 다변화 (289백만원)
 - 신규 : 금속화학성분 측정기1, 전기트럭1, 수평지지력시험기1
 - 교체 : 노면표시·표지판 반사성능 측정기2, 실험용 저울2



□ 주요 추진계획

- 코로나19 및 경기침체에 따른 부실공사 예방을 위한 현장 확인 컨설팅 운영
- 차선 반사성능 정기적 측정·관리를 통한 시인성(야간, 우천) 확보 및 차량 사고 예방

5

운행제한 위반(과적) 차량 단속 강화

- ◇ 운행제한 위반(과적) 차량 단속으로 도로구조 안정성 확보 및 유지비 절감
- ◇ 차량의 교통사고 위험예방과 안전하고 원활한 교통소통 도모

□ 단속개요

- 단속근거 : 「도로법」 제77조, 「도로법 시행령」 제79조
- 단속구간 : 58개 노선 1,975.5km(지방도 40, 국지도 11, 위임국도 7)
- 단속방법 : 이동단속반(5개반 25명) 및 민자도로검문소(남부도로, 일산대교, 제삼경인)
- 단속대상 : 화물차량 및 건설기계(덤프트럭, 크레인, 기중기 등)
- 단속기준 : 축하중10톤, 총중량40톤, 폭2.5m, 높이4m, 길이16.7m 초과차량

□ 2020년 주요 추진실적

- 적발실적 : '17년 616건 → '18년 899건 → '19년 828건 → '20년 640건
 - ※ 코로나-19 확산의 영향 등으로 이동단속 실적이 예년에 비해 감소함
- 합동단속 : 9회(국토부, 시군, 경찰서 등 유관기관 합동)
- 운행제한 위반자에 대한 과태료 양벌규정 개정(도로법) 건의('20. 3월)
 - 【현행】 운전자(위반자) → 【건의안】 운전자와 화주 등 양쪽 모두에게 과태료 부과

□ 2021년 추진계획

- 과적 근원지와 취약지역 단속 및 운전자 과적 예방교육
 - 채석장·대형 공사장·노후교량 주변도로 단속 및 화물차운전자 교육(연중)
 - 과적 유발업체 과적예방 공문 발송 및 과적예방 홍보물 제작·배부(20,000부)
- 도·유관기관(국토부, 시군, 경찰서 등) 합동단속 실시 : 월 1회
- 도 자체 특별단속(조간·야간·주말) 실시 : 월 1회
- 운행제한 위반차량 과태료 통합관리시스템 구축(道 건의 등으로 국토부 추진 중)
 - 중앙(국토부)과 지방(광역)을 통합한 과태료부과시스템 개발·구축
 - 추진일정 : 시스템 개발·구축('21. 5~12월, 8개월), 시범운영('22. 1~2월, 2개월)
 - ※ 전국 도로 적발차량 과태료 가중 부과 가능(2회 이상 적발 시 70만원 ~ 300만원 부과)



▶ 공공건축 분야

6

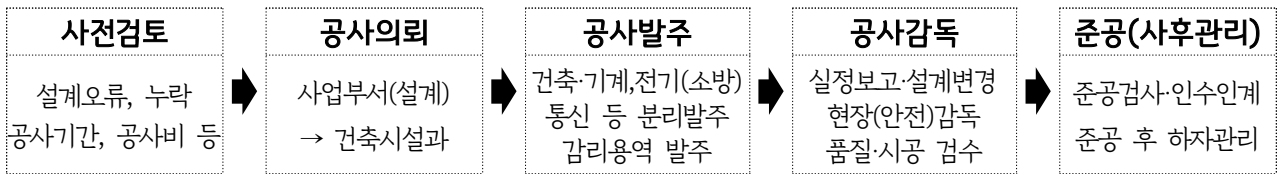
도민이 공감하는 견실한 공공건축물 건립

◇ 외부전문가 활용 시공관리 및 현장소통 강화로 견실한 공공건축물 건립

□ 사업개요

○ 공사대상 : 경기도에서 발주하는 공사비 10억 원 이상 건축공사

< 건설공사 추진절차 >



○ 「현장소통의 날」 운영 및 외부전문가를 활용한 공정별 시공관리 추진

□ 추진실적(2020년)

○ 2020년 추진사업: 30건, 3,005억

- 준공 12건(일반2, 소방10): 653억(북부소방재난본부합동청사, 호매실119안전센터 등)
- 추진 중 18건(일반6, 소방12): 2,352억(해양안전체험관, 에코팜랜드_승용마단체, 후생관 등)

○ 견실시공을 위한 현장소통 및 외부전문가 활용 공정별 현장점검

- 공사현장별 「현장소통의 날」 운영: 17개 현장, 76회(현장별 월 1회 이상 실시)
- 외부전문가 현장점검(품질검사 등): 17개 현장, 23회(현장별 1회 이상 실시)

□ 2021년 추진계획

○ 공공건축물건립 지속 추진: 35건, 2,844억

- 계속추진 18건(일반6, 소방12): 2,352억(해양안전체험관, 에코팜랜드_승용마단지1단계 등)
- 발주예정 17건(일반6, 소방11): 492억(북부동물위생시험소북부지소 등)

○ 외부전문가 점검을 통한 시공관리로 견실한 공공건축물 건립

- 품질검사(공정 50%), 시공검수(공정80~90%), 시민감리단(30~70%) 등 활용

○ 현장소통 강화로 공공건축물 안전 및 품질 향상 도모

□ 향후계획

○ 2020년 계속추진사업 (18건) 및 2021년 신규예정사업(17건) 건립 추진

참 고

공공건축물 건립 추진현황

□ 2020년 추진사업(총 30건: 3,005억 원)

(2020. 12월말 기준)

| 구 분 | 사 업 명 | 위 치 | 연면적/층수 | 사업비 (억원) | 추진(예상) 일정 | 비 고 |
|------------------------|-------|---------------------|----------------------------|--------------|--------------------|------|
| 2020년 완료사업(12건) | | | | 653 | - | - |
| 일반 시설 (2) | 1 | 물향기수목원산림전시관 시설보완 | 오산 1,635㎡ 지상2,지하1 | 13 | '20. 03. ~'20. 11. | 준공 |
| | 2 | 에코팜랜드조성사업(젓소송아지 육성) | 화성 7,377㎡ 지상1 | 66 | '19. 03 ~'20. 11. | 준공 |
| 소방 시설 (10) | 3 | 북부소방재난본부합동청사 건립공사 | 의정부 8,370㎡ 지상6,지하1 | 262 | '17. 12. ~'20. 07. | 준공 |
| | 4 | 경기도소방학교소방종합훈련장 | 용인 4,580.17㎡ 지상3,지하1 | 117 | '18. 06. ~'20. 05. | 준공 |
| | 5 | 이천마장119안전센터 | 이천 990㎡ 지상2 | 24 | '19. 05. ~'20. 06. | 준공 |
| | 6 | 연천백학119안전센터 | 연천 999.20㎡ 지상2 | 25 | '19. 08. ~'20. 09. | 준공 |
| | 7 | 남양주별내119안전센터 | 남양주 495㎡ 지상2 | 14 | '19. 08. ~'20. 09. | 준공 |
| | 8 | 일산문화119안전센터 | 일산 999.19㎡ 지상3 | 28 | '19. 09. ~'20. 8. | 준공 |
| | 9 | 수원호매실119안전센터 | 수원 995.99㎡ 지상3 | 26 | '19. 06. ~'20. 10. | 준공 |
| | 10 | 서판교119안전센터 | 성남 975.38㎡ 지상3 | 25 | '19. 08. ~'20. 10. | 준공 |
| | 11 | 안양비산119안전센터 | 안양 990㎡ 지상2 | 25 | '19. 10. ~'20. 12. | 준공 |
| | 12 | 구리갈매119안전센터 | 구리 998.51㎡ 지상3 | 28 | '19. 10. ~'20. 12. | 준공 |
| 2020년 추진사업(18건) | | | | 2,352 | - | - |
| 일반 시설 (6) | 1 | 해양안전체험관 신축공사 | 안산 9,824㎡ 지상3 | 256 | '18. 12. ~'21. 01. | 추진 중 |
| | 2 | 경기도청소년수련원 노후시설개선 | 안산 10428㎡ 지상2,지하1 | 51 | '20. 04. ~'21. 02. | 추진 중 |

| 구분 | 사업명 | 위치 | 연면적/층수 | 사업비 (억원) | 추진(예상) 일정 | 비고 |
|------------------|-----|----------------------|-----------------------------|-------------|---------------------|------|
| | 3 | 경기북부장애인복지종합지원센터 신축 | 양주 6,596.97㎡ 지하1/지상4 | 201 | '20. 09. ~ '22. 09. | 추진 중 |
| | 4 | 유청소년 승마교육센터 | 용인 1,750㎡ 지상2 | 14 | '20. 11. ~ '21. 04. | 추진 중 |
| | 5 | 에코팜랜드조성사업(승용마단지 1단계) | 화성 39,239.5㎡ 지상1~2 | 1,002 | '20. 11. ~ '22. 08. | 추진 중 |
| | 6 | 바다향기수목원 서측방문자 센터 | 안산 489.06㎡ 지상2 | 18 | '20. 12. ~ '21. 09. | 추진 중 |
| 소방 시설 (12) | 7 | 포천선단119안전센터 | 포천 990㎡ 지상2층 | 25 | '19. 10. ~ '21. 01. | 추진 중 |
| | 8 | 경기도재난안전종합체험관 | 오산 7,050㎡ 지하1,지상1 | 225 | '20. 01. ~ '21. 11. | 추진 중 |
| | 9 | 성남소방서 청사 | 성남 4,958㎡ 지하1,지상3 | 152 | '20. 04. ~ '22. 02. | 추진 중 |
| | 10 | 경기도소방학교 후생관 | 용인 7,033.28㎡/ 지하1,지상4 | 180 | '20. 10. ~ '23. 1. | 추진 중 |
| | 11 | 광주군지암119안전센터 | 광주 980㎡ 지상2 | 28 | '20. 07. ~ '21. 09. | 추진 중 |
| | 12 | 광주광남119안전센터 | 광주 996㎡ 지상2 | 29 | '20. 11. ~ '22. 2. | 추진 중 |
| | 13 | 성남고등119안전센터 | 성남 960㎡ 지상2 | 29 | '20. 11 ~ '21. 12. | 추진 중 |
| | 14 | 군포송정119안전센터 | 군포 999㎡ 지상2층 | 28 | '20. 11 ~ '21. 12. | 추진 중 |
| | 15 | 하남미사119안전센터 | 하남 990㎡ 지상2 | 29 | '20. 11 ~ '22. 01. | 추진 중 |
| | 16 | 하남감북119안전센터 | 하남 999㎡ 지상2 | 27 | '20. 12 ~ '22. 02. | 추진 중 |
| | 17 | 양평양서119안전센터 | 양평 992㎡ 지상2 | 28 | '20. 12 ~ '22. 02. | 추진 중 |
| | 18 | 시흥목감119안전센터 | 시흥 996㎡ 지상2 | 30 | '20. 12 ~ '22. 02. | 추진 중 |

□ 2021년 추진사업(총 35건: 2,844억 원)

(기준일: '21. 1. 21.)

| 구분 | 사업명 | 위치 | 연면적/층수 | 사업비(억원) | 추진(예상) 일정 | 비고 |
|-------------------------|-----|----------------------|-----------------------------|--------------|--------------------|------|
| 2020년도 계속사업(18건) | | | | 2,352 | | |
| 일반 시설 (6) | 1 | 해양안전체험관 신축공사 | 안산 9,824㎡ 지상3 | 256 | '18. 12. ~'21. 01. | 준공 |
| | 2 | 경기도청소년수련원 노후시설개선 | 안산 10428㎡ 지상2,지하1 | 51 | '20. 04. ~'21. 02. | 추진 중 |
| | 3 | 경기북부장애인복지종합지원센터 신축 | 양주 6,596.97㎡ 지하1/지상4 | 201 | '20. 09. ~'22. 09. | 추진 중 |
| | 4 | 유청소년 승마교육센터 | 용인 1,750㎡ 지상2 | 14 | '20. 11. ~'21. 04. | 추진 중 |
| | 5 | 에코팜랜드조성사업(승용마단지 1단계) | 화성 39,239.5㎡ 지상1~2 | 1,002 | '20. 11. ~'22. 08. | 추진 중 |
| | 6 | 바다향기수목원 서측방문자 센터 | 안산 489.06㎡ 지상2 | 18 | '20. 12. ~'21. 09. | 추진 중 |
| 소방 시설 (12) | 7 | 포천선단119안전센터 | 포천 990㎡ 지상2층 | 25 | '19. 10. ~'21. 01. | 준공 |
| | 8 | 경기도재난안전종합체험관 | 오산 7,050㎡ 지하1,지상1 | 225 | '20. 01. ~'21. 11. | 추진 중 |
| | 9 | 성남소방서 청사 | 성남 4,958㎡ 지하1,지상3 | 152 | '20. 04. ~'22. 02. | 추진 중 |
| | 10 | 경기도소방학교 후생관 | 용인 7,033.28㎡/ 지하1,지상4 | 180 | '20. 10. ~'23. 1. | 추진 중 |
| | 11 | 광주근지암119안전센터 | 광주 980㎡ 지상2 | 28 | '20. 07. ~'21. 09. | 추진 중 |
| | 12 | 광주광남119안전센터 | 광주 996㎡ 지상2 | 29 | '20. 11. ~ '22. 2. | 추진 중 |
| | 13 | 성남고등119안전센터 | 성남 960㎡ 지상2 | 29 | '20. 11 ~ '21. 12. | 추진 중 |
| | 14 | 군포송정119안전센터 | 군포 999㎡ 지상2층 | 28 | '20. 11 ~ '21. 12. | 추진 중 |
| | 15 | 하남미사119안전센터 | 하남 990㎡ 지상2 | 29 | '20. 11 ~ '22. 01. | 추진 중 |
| | 16 | 하남감북119안전센터 | 하남 999㎡ 지상2 | 27 | '20. 12 ~ '22. 02. | 추진 중 |
| | 17 | 양평양서119안전센터 | 양평 992㎡ 지상2 | 28 | '20. 12 ~ '22. 02. | 추진 중 |
| | 18 | 시흥목감119안전센터 | 시흥 996㎡ 지상2 | 30 | '20. 12 ~'22. 02. | 추진 중 |

| 구분 | 사업명 | 위치 | 연면적/층수 | 사업비 (억원) | 추진(예상) 일정 | 비고 |
|-------------------------|-----|-------------------|--------------------------|-------------|---------------------|--------------------|
| 2021년도 신규사업(17건) | | | | 492 | | |
| 일반 시설 (6) | 1 | 북부동물위생시험소북부지소신축 | 남양주 1,900㎡ 지하1·지상3 | 58 | '21. 02 ~ '21. 12. | 발주완료 ('20.12월) |
| | 2 | 경기도의료원안성병원기숙사증축 | 안성 1,866.13㎡ 지상4 | 38 | '21. 02 ~ '22. 02. | 발주완료 ('20.12월) |
| | 3 | 경기도의료원이천병원기숙사증축 | 이천 1,892.47㎡ 지상5 | 54 | '21. 02 ~ '22. 02. | 설계 중 |
| | 4 | 경기도사격테마파크통합관리동신축 | 화성 1,490㎡ 지상5 | 14 | '21. 03 ~ '22. 02. | 설계 중 |
| | 5 | 귀어학교 | 안산 496㎡ 지상2 | 15 | '21. 03 ~ '21. 12. | 설계 중 |
| | 6 | 경기도청소년수련원노후시설(2차) | 안산 422㎡ 지상1층 | 8 | '21. 01 ~ '21. 08. | 발주완료 ('20.12월) |
| 소방 시설 (11) | 7 | 용인성북119안전센터 | 용인 977㎡ 지상2 | 29 | '21. 03 ~ '22. 05. | 설계 중 |
| | 8 | 의정부녹양119안전센터 | 의정부 996㎡ 지상2 | 28 | '21. 04. ~ '22. 07. | 설계 중 |
| | 9 | 시흥배곧119안전센터 | 시흥 990㎡ 지상2 | 29 | '21. 03 ~ '22. 05. | 설계 중 |
| | 10 | 화성팔탄119안전센터 | 화성 990㎡ 지상2 | 29 | '21. 03 ~ '22. 05. | 설계 중 |
| | 11 | 김포학운119안전센터 | 김포 990㎡ 지상2 | 29 | '21. 03 ~ '22. 05. | 설계 중 |
| | 12 | 남양주다산119안전센터 | 남양주 990㎡ 지상2 | 29 | '21. 03 ~ '22. 05. | 설계 중 |
| | 13 | 수원이의119안전센터 | 수원 1,350㎡ 지상3 | 43 | '21. 03 ~ '22. 05. | 설계 중 |
| | 14 | 서부광역차고지주차장증축 | 부천 690㎡ 지상3 | 20 | '21. 03 ~ '22. 05. | 설계 중 |
| | 15 | 평택세교119안전센터 | 평택 990㎡ 지상2 | 44 | '21. 03 ~ '22. 05. | 설계 중 |
| | 16 | 이천설성119안전센터 | 이천 396㎡ 지상2 | 11 | '21. 03 ~ '22. 05. | 설계 중 |
| | 17 | 시흥월곶119안전센터 | 시흥 419㎡ 지상1 | 14 | '21. 04 ~ '22. 03. | 설계 중 |



▶ 신청사 분야

- ◇ 고객의견 수렴을 통한 소통·개방의 혁신청사 건립 추진
- ◇ 안전사고 및 민원·갈등 예방을 위한 철저한 공사 관리

□ 사업개요

- 위 치 : 광고신도시 공공청사 융합-1,2BL
- 규 모 : 부지면적 26,184㎡, 연면적 166,363㎡ (지하주차장 55,209㎡ 포함)
- 사업기간 : 2008년 ~ 2021년 9월 * 현(現) 공정률 81.96% ('21.1.31.기준)
- 사 업 비 : 4,735억원 (건축비 3,961억원, 토지비 634억원, 설계비 등 140억원)
- 시 공 사 : (주)태영건설 컨소시엄 / 건설사업관리 : (주)건원엔지니어링 외 3개사

□ 추진실적

- '17. 03. 06. : “도 신청사 건립공사” 입찰공고 (실시설계 기술제안 방식)
- '17. 09. 15. : 공사착공
- '18. 11. 30. : 도의회 신청사 공간 배치 T/F 추진(총무담당관주관, '20년 상반기까지 운영)
- '19. 10. 09. : 신청사 직장어린이집 별도 건립 추진결정(총무과 협조)
- '19. 11. 26. : 신청사 3개층 증축 결정(자산관리과 주관)
- '20. 03. 25. : 신재생에너지(태양광) 설계변경 방침 결정(제로에너지건축물 3등급→5등급)
- '20. 08. 05. : 경기융합타운 총괄 T/F 추진(융합타운추진단 주관, 운영중)
- '20. 08. 20. : 신청사 이전에 따른 T/F 추진(자산관리과 주관, 운영중)
- '20. 10. 30. : 저층부 특화디자인 설계용역 준공(현재 시공사 선정 중)

□ 2021년 추진계획

- 안전사고 예방 및 민원(갈등) 최소화를 위한 철저한 현장관리
 - 발주청(경기주택도시공사)·유관기관 합동점검, 외부전문가 등 활용
- 수요자 요구 반영한 실내건축공사 계획·시공 등으로 신청사 적기준공('21.9.30.)
 - ‘신청사 이전에 따른 T/F(도 자산관리과)’ 및 ‘경기융합타운 총괄 T/F(융합타운추진단)’ 활용
- 도민 접근성 및 이용률 향상을 위한 지역공동체 개방공간 조성
 - 저층부 특화디자인, 미술작품 공모선정을 통한 개방공간 조성
- 포스트 코로나 대비 설비 개선방안 마련
 - 직장어린이집 고성능필터 적용 : 공조기(MERV 14), 영양사실(MERV 15) 등
 - ※ 도본청 및 도의회는 고성능필터 설치 완료('20.11월)

8

경기융합타운 입주기관 및 기반시설 적기 조성

- ◇ 청사 부지에 업무, 문화, 주거 상업 용도를 도입한 복합개발 추진
- ◇ 복합개발수익으로 공공기반시설을 확충하여 도민 편의 증진

□ 사업개요

- 사업내용 : 광역행정 및 공공기관 등 공공업무단지 복합개발(115,287㎡)
- 사업총괄 : 경기도건설본부 / 총괄(대행) 시행자 : 경기주택도시공사
- 사업기간 : 2016년 1월 ~ 2023년 12월(입주기관 순차적 준공)
- 입주기관 : 道, 도의회, 도교육청, GH공사, 경기신용보증재단, 한국은행 경기본부
 ※ '경기융합타운 건립 및 관리 공동협약'(16.6.30.)에 근거하여 실행계획 공동 수립

□ 2021년 추진계획

- 도 청사 입주시기 고려한 입주기관들의 적기 사업 추진 지원

(’21.1.31.기준)

| 사업명 | 道 교육청 남부신청사 | 한국은행 경기본부 행사 | 경기주택도시공사 사 옥 | 경기주택도시공사 복합시설관 | 경기신용보증재단 사 옥 | 道 대표도서관 |
|------|--------------------|---------------------|-----------------------|-----------------------|-----------------|---------------|
| 추진현황 | 공사 중 (공정률 7.2%) | 공사 중 (공정률 7.22%) | 공사 착공 준비 (2월 착공예정) | 공사 착공 준비 (3월 착공예정) | 공사 발주 중 | 설계·인허가 |
| 공사계획 | '20.9.~'22.10. | '20.7.~'22.10. | '21.1.~'23.8. | '21.1.~'23.2. | '21.6.~'23.12. | '21.7.~'23.9. |

※ 입주기관별 설계 및 인허가 결과에 따라 변경 가능

- 경기융합타운 기반시설 및 공동이용시설 조성 사업 추진

(’21.1.31.기준)

| 구 분 | 지하주차장 | 광장·보행물 | 경기정원 | 주변 도로확장 | 광고중양역 환승센터 연결통로 |
|------|---------------------|----------------------------|-----------------------------|--|---------------------------|
| 추진현황 | 공사 중 (공정률 50.9%) | 공사 발주 준비 (대표도서관 공사와 병행) | 타당성 조사 및 중앙투자심사(21.1~11) | 공사 발주 중 | 공사 발주 준비 (경기신보 공사와 병행) |
| 공사계획 | '20.1.~'21.4. | '22.7.~'23.4. | '23.2.~'23.12. | 1단계: '21.4.~'21.9. 2단계: '21.4.~'23.4. | '23.7.~'23.12. |

※ 복합개발수익(경기융합타운 내 업무시설·주상복합 용지 매매 수익) 2,100여억원 활용

- 준공 사업(신청사 및 지하주차장) 집행내역 점검 및 사업비 정산

□ 중점 추진과제

- '21년 융합타운 내 모든 입주기관 공사(대형공사 8건) 동시 진행에 따라 道の 총괄적 관리·조정을 통한 통합적 안전·민원·공정관리 추진



경기도 신청사 현장사진('21.1월말)



조 감 도

건설본부 간부 명단

(2021. 1. 31.현재)

| 직 위 | 직 급 | 성 명 | 비 고 |
|-------------|---------------|-------|-----|
| 건 설 본 부 장 | 지 방 부 이 사 관 | 송 해 총 | |
| 관 리 과 장 | 지 방 서 기 관 | 이 봉 휘 | |
| 총무팀장 | 지 방 행 정 사 무 관 | 송 병 창 | |
| 계약관리1팀장 | 지 방 행 정 사 무 관 | 전 경 민 | |
| 계약관리2팀장 | 지 방 행 정 사 무 관 | 정 정 화 | |
| 과적단속팀장 | 지 방 행 정 사 무 관 | 우 재 룡 | |
| 도 로 건 설 과 장 | 지 방 기 술 서 기 관 | 류 재 환 | |
| 간선도로팀장 | 지 방 시 설 사 무 관 | 오 세 현 | |
| 지방도로팀장 | 지 방 시 설 사 무 관 | 안 치 문 | |
| 도로시설팀장 | 지 방 시 설 사 무 관 | 전 성 학 | |
| 도로환경개선팀장 | 지 방 시 설 사 무 관 | 이 석 민 | |
| 품질시험팀장 | 지 방 시 설 사 무 관 | 박 성 중 | |
| 북 부 도 로 과 장 | 지 방 기 술 서 기 관 | 원 범 희 | |
| 지방도건설팀장 | 지 방 시 설 사 무 관 | 이 용 원 | |
| 국지도건설팀장 | 지 방 시 설 사 무 관 | | 공 석 |
| 도로정비팀장 | 지 방 시 설 사 무 관 | 고 봉 로 | |
| 시설물관리팀장 | 지 방 시 설 사 무 관 | 이 양 대 | |
| 건 축 시 설 과 장 | 지 방 기 술 서 기 관 | 이 낙 수 | |
| 건축시설팀장 | 지 방 시 설 사 무 관 | 공 준 구 | |
| 건축1팀장 | 지 방 시 설 사 무 관 | 권 건 혁 | |
| 건축2팀장 | 지 방 시 설 사 무 관 | 조 종 만 | |
| 건축3팀장 | 소 방 령 | 한 진 영 | |
| 건축설비팀장 | 지 방 공 업 사 무 관 | 안 윤 모 | |
| 경기융합타운추진단장 | 지 방 기 술 서 기 관 | 정 종 국 | |
| 융합타운기획팀장 | 지 방 시 설 사 무 관 | 박 현 석 | |
| 신청사건립팀장 | 지 방 시 설 사 무 관 | 성 세 진 | |
| 융합타운개발팀장 | 지 방 시 설 사 무 관 | 유 원 석 | |

