

새로운 경기

공정한 세상

2020. 2. 14.(금)

건설교통위원회

---

# 2020년 주요 업무계획

---

건 설 본 부



# || 목 차 ||

<b>I. 일 반 현 황</b> .....	<b>3</b>
1. 기구와 인력 .....	3
2. 주요기능 .....	4
3. 도로 및 구조물 기본현황 .....	5
4. 예산규모 .....	7
<b>II. 2019년 주요 성과</b> .....	<b>8</b>
<b>III. 2020년 업무 추진 방향</b> .....	<b>10</b>
<b>IV. 2020년 주요업무 추진계획</b> .....	<b>11</b>
1. 도로 분야 .....	13
2. 공공건축 분야 .....	25
3. 신청사 분야 .....	33
※ 간 부 명 단 .....	39



# 1. 일반 현황

## 1 기구와 인력

□ 기 구 : 4과 1단 20팀

### 건설본부

관 리 과	도로건설과	북부도로과	건축시설과	경기융합타운추진단
총 무 팀	간선도로팀	지방도건설팀	문화시설팀	융합기획팀
계약관리1팀	지방도로팀	국지도건설팀	업무시설팀	융합청사건립팀
계약관리2팀	도로시설팀	도로정비팀	복지시설팀	융합개발팀
과적단속팀	도로환경개선팀	시설물관리팀	건축설비팀	
	품질시험팀			

□ 인 력 : 정원 126명 / 현원 126명

(단위 : 명)

구 분	계	3급	4급	5급	6급	7급	8급	9급
계	126/126	1/0	5/6	20/20	42/42	50/42	8/14	0/2
관 리 과	27/27	1/0	1/2	4/4	12/12	9/7	0/2	-
도 로 건 설 과	33/33	-	1/1	5/5	9/9	14/15	4/3	-
북 부 도 로 과	27/27	-	1/1	4/4	6/6	13/8	3/7	0/1
건 축 시 설 과	21/21	-	1/1	4/4	7/7	8/6	1/2	0/1
경기융합타운추진단	18/18	-	1/1	3/3	8/8	6/6	-	-

※ 공무원 : 27명 (무기계약직 22, 청원경찰 3, 기간제 2)

## 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
- ▶ 건설공사 품질시험

### 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 및 도의회 광고 신청사 건립(설계 및 시공·감리용역)
- ▶ 경기 융합타운 계획 수립 및 복합개발 추진
- ▶ 신청사 자원마련 지원 및 복합개발수익 확보 추진
- ▶ 경기융합타운 내 기반시설 조성

### 3

## 도로 및 구조물 기본현황

### □ 도로현황

○ 도로현황(동지역 제외)

(단위 : km)

구 분	노선 수	연 장	포 장 도	미포장·미개통	포장율(%)	비 고	
계(7)	58	2,348.0	1,975.5	372.5	84.1		
국지도(4)	11	779.3	624.2	155.1	80.1		
지방도(2)	40	1429.2	1,211.8	217.4	84.8		
위임국도(1)	7	139.5	139.5	-	100		
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	
계(8)	62	2,883.1	2,467.6	415.4	85.6		
국지도(4)	11	980.0	802.4	177.5	81.9		
지방도(3)	44	1,763.6	1525.7	237.9	86.5		
위임국도(1)	7	139.5	139.5	-	100		
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

## □ 구조물 현황 <위임국도 제외>

○ 789개소(교량 681, 터널 28, 지하차도 7, 옹벽 14, 보도육교 5, 절토사면 54)

구분		계		1종시설물		2종시설물		3종시설물		기타시설물		
		개소	연장(m)	개소	연장(m)	개소	연장(m)	개소	연장(m)	개소	연장(m)	
계		465	45,397	14	7,648	103	25,504	190	8,047	158	4,198	
남부	교량	소계	407	26,878	13	6,082	58	9,900	182	7,371	154	3,525
		국지도	143	10,464	10	3,992	16	2,617	60	2,424	57	1,431
		지방도	264	16,414	3	2,090	42	7,283	122	4,947	97	2,094
	터널	소계	14	7,571	1	1,566	9	5,375	3	360	1	270
		국지도	2	860			1	700	1	160		
		지방도	12	6,711	1	1,566	8	4,675	2	200	1	270
	지하차도	소계	3	526			2	495			1	31
		국지도	2	495			2	495				
		지방도	1	31							1	31
	옹벽	소계	5	1,526			3	1,289	2	237		
		국지도	4	1,254			2	1,017	2	237		
		지방도	1	272			1	272				
	보도육교	소계	5	451					3	79	2	372
		국지도	2	75					1	23	1	52
		지방도	3	376					2	56	1	320
	절토사면	소계	31	8,445			31	8,445				
		국지도	3	593			3	593				
		지방도	28	7,852			28	7,852				

※ 별도 : 위임국도(남부) 26개소(교량 21, 터널 1, 보도육교 1, 절토사면 3)

구분		계		1종시설물		2종시설물		3종시설물		기타시설물		
		개소	연장(m)	개소	연장(m)	개소	연장(m)	개소	연장(m)	개소	연장(m)	
계		324	37,375	25	6,575	86	21,660	104	4,315	109	4,825	
북부	교량	소계	274	21,324	25	6,575	42	7,274	104	4,315	103	3,160
		국지도	117	9,839	13	3,161	19	3,472	35	1,321	50	1,885
		지방도	157	11,485	12	3,414	23	3,802	69	2,994	53	1,275
	터널	소계	14	6,959			12	6,387			2	572
		국지도	7	4,198			7	4,198				
		지방도	7	2,761			5	2,189			2	572
	지하차도	소계	4	1,780			2	1,260			2	520
		국지도	4	1,780			2	1,260			2	520
		지방도										
	옹벽	소계	9	2,557			7	1,984			2	573
		국지도	5	1,515			3	942			2	573
		지방도	4	1,042			4	1,042				
	절토사면	소계	23	4,755			23	4,755				
		국지도	6	1,193			6	1,193				
		지방도	17	3,562			17	3,562				

※ 별도 : 위임국도(북부) 32개소(교량 27, 절토사면 5)



## 4

## 예산규모

## □ 2020년 예산현황

○ 자체예산 : 236,878백만원

(단위 : 백만원)

부 서 별	계	정책사업	재무활동	행정운영경비	비 고
일 반 회 계	67,308	65,506	(100,000)	1,802	
관리과	1,507	568		939	
도로건설과	40,114	39,965	-	149	
북부도로과	25,526	24,941	-	585	
건축시설과	81	4	-	77	
경기융합타운추진단	80	28	기금전출금 (100,000)	52	
기 금	169,570	169,570			
경기융합타운추진단	169,570	169,570			

○ 재배정 예산 : 267,177백만원 (도로 : 172,696 / 건축 : 94,481)

## □ 주요사업 예산현황

&lt;자체사업&gt; 6개 분야 63,889백만원

- 지방도유지관리 34,150백만원 (남 19,690, 북 14,460)
- 도로구조물 유지관리 20,840백만원 (남 12,500, 북 8,340)
- 노후교량 성능개선 1,200백만원 (남 1,200, 북 - )
- 경기남부터널관리용역 950백만원 (남 950, 북 - )
- 선형개량사업 5,000백만원 (남 5,000, 북 - )
- 군훈련도로 정비 1,749백만원 (남 - , 북 1,749)

&lt;재배정사업&gt; 5개 분야 267,177백만원

- 지방도 건설 158,910백만원 (남 84,732, 북 74,178)
- 선형개량사업 6,700백만원 (남 5,200, 북 1,500)
- 위험도로개선사업 3,400백만원 (남 1,400, 북 2,000)
- 보도 및 방호울타리 설치 3,686백만원 (남 2,486, 북 1,200)
- 공공건축사업 94,481백만원

&lt;기금사업&gt;

- 도 신청사건립 169,570백만원





## II. 2019년 주요 성과

### < 도로 분야 >

지방도로 건설공사 : 44개 사업(L=224km) / 1,874억원

- 준 공 : 4개소 L=19.3km(안중~조암(1)/남양~구장(2)/진위역~오산시계(남북측)/운천~탄동)

#### ○ 지방도로 유지관리

구분	도로포장 유지관리	구조물 유지관리	터널안전 관리	도로환경개선 (위험도로/산형개량/보도 등)
사업 내용	○ 포장보수 등 3개 사업 ○ 사업비 : 305억원 (L=449km)	○ 안전점검, 노후교량 보수보강 등 3개사업 ○ 사업비 : 194억원	○ 터 널 : 26개소 (남부12, 북부14) ○ 사업비 : 15억원	○ 29개 사업 (L=49.91km) ○ 사업비 : 316억원
19년 성과	○ '18년 대비 예산감소 (△20억원)에도 불구하고 선제 대응으로 민원감소(30%)	○ '18년 대비 사업비 16억원 증가(16%)로 안전점검 및 적기 보수 보강으로 안전성 제고	○ 터널 안전관리용역 추진 및 터널통합 영상감시장치 설치 등 통합관리시스템 구축	○ 위험도로 준공(향림~쌍지, 은대리)과 보도 준공(5건) 으로 편리하고 안전한 도로환경 개선
	 〈노후포장 보수〉	 〈노후교량 안전점검〉	 〈터널(Tunnel) 보수〉	 〈향림~쌍지〉

### < 건축 분야 >

○ 소방력 강화 종합대책에 따른 119 안전센터 등 소방시설 7개소 준공

- 오산소방서 청사, 도시탐색훈련시설, 119 안전센터(양주옥정 등 5개소)

○ 동물위생시험소 생물안전연구시설, 종자관리소 종자생산시설 등 일반시설 4개소 준공

- 생물안전연구시설, 종자생산시설, 의정부병원 환경개선사업 및 장례식장 증축공사,  
업사이클플라자 리모델링 및 증축공사

			
오산소방서	양주옥정 119 안전센터	생물안전연구시설	종자생산시설 본관동

## < 신청사 및 융합타운 조성 분야 >

○ 신청사 건립공사 : 공정률 47.2%(’19년말 기준) / 1,024억원

- 신청사 건립공사 현장의 재해 예방을 위하여 안전점검 등 안전관리 철저



○ 관급자재(LED 및 CCTV 등) 발주 시 도내 사회적기업 및 중증장애인생산시설 인증을 받은 다수업체에 우선 기회 제공토록 추진

- LED조명등 : 9.4억원, CCTV : 10.2억원(’20.1. 계약)

※ 2019년 사회적경제 공공구매 우수사례로 선정(우수상 : 물품·용역 분야) : ’19.12.

○ 도민과 함께하는 개방공유 공간 조성을 위한 특별교부세 10억원 확보(’19.3. 교부결정)

※ 조성예시 사진



○ 핵심기반시설인 지하주차장 공사계약(’19.12.)으로 차질없는 신청사 사용 기반 마련

○ 도청 외 입주기관 사업 확정 및 설계 착수로 경기융합타운 조성 본격화

- (사업 확정) 경기신용보증재단(’19.4.), 경기도시공사 및 도 대표도서관(’19.5.)

- (설계착수) 한국은행(’19.4.), 교육청(’19.5.), 경기도시공사(’19.10.), 경기신보(’19.11.)

### III. 2020년 업무추진 방향

#### □ 도민 편의성 제고 및 쾌적한 도로환경개선을 위한 기반시설 구축

- 정체구간 해소 및 사회간접비용 절감 등을 위한 지방도로 건설
- 국지도·지방도 상 교량 등 도로구조물의 안점점검 및 적기 보수·보강 등 효율적인 유지관리를 통한 안전성 제고

#### □ 건설현장의 안전관리 강화를 위해 상시 안전관리체계 유지

- 고용노동부 “자율안전보건컨설팅” 제도 도입  
· 공사금액 150억원~800억원 도로공사 매월 1회이상 안전/보건분야 전문가 컨설팅 실시
- 현장별 안전관리자 상시배치, 도급자-수급자-근로자 합동안전점검 실시 (2개월에 1회 이상)
- 연중 수시 현장 불시점검을 통해 안전관리 실태관리
- 해빙기 및 폭염, 태풍, 폭우 등 극한 기후시 건설공사장 안전조치 철저
- 도 신청사 민간전문가 현장자문 및 주민참여감독 등 상시 점검 실시

#### □ 도민이 공감하는 견실한 공공건축물 건립 및 하자관리

- 외부전문가 활용 시공관리 및 현장소통 강화로 견실한 공공건축물 건립
- 준공건축물의 하자관리를 통한 공공시설물의 품질 및 안전 유지·관리

#### □ 도 신청사 내 지역공동체 개방공간 조성 추진

- 특별교부세 활용하여 지역공동체 개방시설 조성을 위한 디자인공모 등 추진
- 신청사 ‘미술작품 공모제’와 연계하여 청사 개방 공간 특색화

#### □ 경기융합타운내 도민편의 시설 본격 추진

- 도민 공동이용 시설인 지하주차장 등 기반시설 조성 공사 추진
- 도민 개방공간(광장·보행물, 경기정원) 조성사업 추진계획 수립

## IV. 2020년 주요업무 추진계획

① 도로 분야 .....	13
② 공공건축 분야 .....	25
③ 신청사 분야 .....	33





**▶ 도로 분야**





# 1

## 도민의 NEEDS 충족을 위한 지방도로 건설

- ◇ 예산의 선택과 집중 투자를 통한 적기준공으로 도민편의 도모
- ◇ 지역간 균형발전과 주민 편리성 제고를 위한 지방도로 건설 추진

### □ 사업개요

- 사업목적 : 정체구간 해소 및 사회간접비용 절감 등 도민의 NEEDS 충족을 위한 기반시설 구축
- 사업내용 : 43개 사업 (L=221km) / 1,589억원  
 ※ 남 부 : 25개 사업 (L=123.2km), 847억 원 / 북 부 : 18개 사업 (L= 97.5km), 742억 원

### □ 2020년 추진계획

- 지방도로 건설공사 : 착공 5건(22.8km), 준공 4건(15.9km)

착공(5건, L=22.8km)	준공(4건, L=15.9km)
이화~삼계2(6.21km), 진위역~오산시계(2.1km), 와부~화도(4.3km), 장흥~광적(6.3km), 은현~봉암(3.88km)	오포~포곡2(6.20km), 일죽~대포1(6.04km), 백석~내양(2.5km), 월릉~광탄2(1.14km)

### □ 주요현안

- 지방도로 건설공사 보상비 부족(583억원)으로 적기 추진 어려움  
 - 사업의 적기추진을 위해서는 착공 전 보상 70%이상 추진 필요

#### 〈 지방도로 건설공사 2020년 부족보상비 현황 〉

(단위 : 억원)

사업명	보상총액	2019년까지	2020년	부족액	향후
계	2,774	1,247	315	583	629
갈천~가수	1,257	410	125	333	389
실촌~만선	911	640	100	100	71
화도~운수	606	197	90	150	169

- 도민편익을 위한 “도로사업 적기준공” “생태환경 개선” “안전관리” 중점 추진  
 (사업 적기추진) 일죽~대포(‘20.6.), 도척~실촌(‘24.1.), 실촌~만선(‘23.9.), 갈천~가수(‘26.3.)  
 적기준공 추진  
 (생태환경개선) 환경영향평가 등을 통한 생태환경 조사로 로드킬 예방을 위한 유도울타리, 야생동물 이동통로 설계반영  
 (안전관리) 현장 안전사고예방을 위해 도 자체 불시점검, 자율안전보건 컨설팅, 외국인 노동자 관리실태 점검추진

# 참고 1

## 2020년 간선도로망 세부구축 계획(남부지역)

(단위 : 백만원)

사업명	노선명	사업량 (km)	사업 기간	총사업비	연도별 투자계획			비고	
					기투자	2020년	향후		
합 계(25개소)		123.21		2,075,566	905,884	84,732	1,084,950		
준 공( 3개소)		14.74		274,547	256,922	12,847	4,778		
공 사 중( 7개소)		38.18		866,221	546,107	49,013	271,101		
설계, 보상( 9개소)		41.45		538,433	58,518	22,872	457,043		
향후추진( 6개소)		28.84		396,365	44,337	0	352,028		
국지도(7개소)		41.25		1,007,145	615,043	48,369	343,733		
1	오포~포곡(2)	국57호선	6.20	'11~'20	210,767	196,642	9,347	4,778	준공(10월)
2	초지대교~인천	국84호선	7.88	'15~'21	225,273	190,217	9,582	25,474	공사중
3	실촌~만선	국98호선	3.86	'18~'23	132,304	83,336	11,310	37,658	
4	도척~실촌	국98호선	3.42	'19~'24	117,921	83,757	2,629	31,535	
5	갈천~가수	국82호선	8.49	'19~'26	192,180	61,091	13,929	117,160	설계중
6	우정~향남	국82호선	7.20	'20~'27	79,000	-	786	78,214	
7	건업~상품	국98호선	4.20	'20~'25	49,700	-	786	48,914	
지방도(18개소)		81.96		1,068,421	290,841	36,363	741,217		
1	일죽~대포(1)	지329호선	6.04	'15~'20	53,005	50,005	3,000	-	준공(6월)
2	백석~내양	지341호선	2.50	'19~'20	10,775	10,275	500	-	준공(9월)
3	불현~신장	지314호선	6.22	'17~'21	51,808	35,700	6,000	10,108	공사중
4	이화~삼계(2)	지302호선	6.21	'20~'25	119,635	70,986	5,563	43,086	(상반기착공)
5	진위역~오산시계 (동서축1)	지314호선	2.10	'20~'22	27,100	21,020	-	6,080	(하반기착공)
6	매산~일산	지321호선	2.32	'20~'22	34,310	24,320	-	9,990	보상중
7	덕평~매곡	지325호선	3.30		41,530	8,020	6,200	27,310	설계중
8	공도~양성(1)	지321호선	3.30		36,900	10,788	3,000	23,112	
9	일죽~대포(2)	지333호선	8.60		145,681	2,500	3,600	139,581	
10	고삼~삼죽	지306호선	7.15		92,470	5,940	3,000	83,530	향후 추진
11	천송~신남	지345호선	2.48		25,300	6,950	5,200	13,150	
12	문호~도장	지352호선	2.90		33,542	-	300	33,242	향후 추진
13	안중~조암(2)	지313호선	7.72		135,592	13,700	-	121,892	
14	자안~분천	지322호선	6.40		86,299	11,410	-	74,889	
15	월산~고송	지342호선	4.18		53,509	3,715	-	49,794	
16	일죽~도계	지318호선	7.20		75,306	10,700	-	64,606	
17	공도~양성(2)	지321호선	2.30		30,986	3,812	-	27,174	
18	문기~신두	지302호선	1.04		14,673	1,000	-	13,673	

※ 매향~화산(1)은 화성시 추진중

## 참고 2

## 2020년 간선도로망 세부구축 계획(북부지역)

(단위 : 백만원)

사 업 명	노선명	사업량 (km)	사업 기간	총사업비	연도별 투자계획			비고	
					기투자	2020년	향후		
합 계(18개소)		97.51		1,621,932	433,901	74,178	1,113,853		
준 공( 1개소)		1.14		18,722	18,722	0	0		
공 사 중( 7개소)		36.63		599,523	325,639	37,652	236,232		
설계, 보상( 8개소)		36.11		660,273	72,800	36,526	550,947		
향후추진( 2개소)		23.63		343,414	16,740	0	326,674		
국지도(5개소)		29.93		540,873	221,839	36,438	282,596		
1	오남~수동	국98호선	8.13	'17~'22	209,704	90,743	27,936	91,025	공사중
2	가남~상수	국39호선	5.70	'16~'21	91,437	85,342	3,286	2,809	
3	와부~화도	국86호선	4.30		47,781	40,040	715	7,026	(상반기착공)
4	장흥~광적	국39호선	6.30		91,451	5,714	3,715	82,022	(상반기착공)
5	군내~내촌	국56호선	5.50		100,500	0	786	99,714	설계중
지방도(13개소)		67.58		1,081,059	212,062	37,740	831,257		
1	월릉~광탄(2)	지360호선	1.14	'17~'20	18,722	18,722	-	-	준공(5월)
2	적성~두일	지371호선	6.34	'18~'22	102,030	63,700	2,000	36,330	공사중
3	문산~내포	지359호선	1.98	'19~'22	27,200	17,400	-	9,800	
4	은현~봉암	지375호선	3.88	'20~'22	29,920	22,700	-	7,220	보상중
5	화도~운수	지387호선	4.52		110,374	23,000	9,000	78,374	
6	하송우~마산	지360호선	3.50		57,625	19,700	4,000	33,925	설계중
7	효촌~신산	지364호선	5.08		44,049	1,000	3,000	40,049	
8	진건~오남	지383호선	4.95		104,601	11,100	20	93,481	향후추진
9	신평~심곡	지368호선	2.86		41,879	5,000	320	36,559	
10	갈현~축현	지359호선	5.10		54,716	2,000	18,000	34,716	향후추진
11	월릉~광탄(1)	지360호선	4.60		146,529	11,000	1,400	134,129	
12	가평~현리	지364호선	14.50		244,259	7,100	-	237,159	
13	광암~신북	지379호선	9.13		99,155	9,640	-	89,515	

## 2

## 도로포장 유지관리

- ◇ 지방도 적기보수로 안전하고 쾌적한 도로환경 확보
- ◇ 위험도로 구조개선을 통한 교통사고 위험요인 해소

### □ 사업개요

구분	도로포장유지관리			도로환경개선		
	① 포장도 보수	② 차선도색	③ 도로안전 시설물 보수	① 위험도로 구조개선	② 선형개량 사업	③ 보도 및 방호 울타리 설치
대상	15개 시군 51개 노선 1,836km(남1,156km 북680km)			2개 사업 (L=3.82km)	11개 사업 (L=12.15km)	보도설치(7개소 16km) 방호울타리(1개소 9km)
사업 내용	○ 노후·파손된 포장보수	○ 시인성 확보를 위한 차선 재도색	○ 가드레일 배수로 등 도로시설물 정비	○ 도로 구조개선, 보도설치 등을 통한 교통사고 위험요인 해소		

※ 15개시·군의 읍·면 지역 지방도: 동(洞)지역 제외

○ 소요예산 : 546억 원 (도로포장유지관리 342억 원, 도로환경개선 204억 원)

### □ 2020년 추진계획

○ 도로포장 유지관리 : 342억 원(남부 197억 원, 북부 145억 원)

① 포장도 보수  
(174km, 206억원)



② 차선(재)도색  
(428km, 57억원)



③ 도로안전시설물 보수  
(65억원)



※ 건설사업관리용역 및 부대비용 : 14억 원

○ 도로환경개선 : 204억 원(남부 141억 원, 북부 63억 원)

① 위험도로구조개선 사업  
(2개사업/3.82km/34억원)



② 선형개량 사업  
(11개사업/12.15km/134억원)



③ 보도 및 방호울타리 설치사업  
(8개사업/25.0km/36억원)



### □ 주요현안

- 운전자 편익을 위한 도로시설물 성능개선 필요  
(과속방지턱) 2019년 정비 완료 하였으나, 비규격 시설 발견 시 추가정비  
(차 선) 우천 및 야간운전 시 시인성확보 위해 반사율 및 내구성 개선 필요  
※ 반사자재(유리알) 고굴절 자재(1.7이상) 적용, 고내구성 도색 시공
- 선형개량사업 적기추진으로 교통사고 위험 최소화  
(야밀고개) 2022년 상반기 준공/ (전곡~마전) '20.12. 준공 예정으로 정상추진
- 불법 하도급 근절을 위해 하반기 발주 예정사업(성은리 선형개량 사업) 주계약자공동도급 방식 적용

# 참고 1

## 위험도로 구조개선 및 선형개량 사업 추진계획

### □ 위험도로 구조개선 공사

(단위 : km, 백만원)

구분	사업명	노선	사업량 (km)	사업 기간	총 사업비	연도별 투자계획			비 고
						기투자	2020년	향후	
2개소			3.82		13,300	6,400	3,400	3,500	
남부	안성 동신리 위험도로	지391	1.3	'14~'21	7,300	4,100	1,400	1,800	착 공
북부	연천 고문리 위험도로	국78	2.52	'15~'21	6,000	2,300	2,000	1,700	착 공

※ 예산 재배정사업(편성부서: 도로안전과)

### □ 지방도 선형개량 공사

(단위 : km, 백만원)

연번	사업명	노선	사업량 (km)	사업 기간	총 사업비	연도별 투자계획			비 고
						기투자	2020년	향후	
9개소			7.65		52,530	28,530	6,700	17,300	
소계	남부(7개소)		6.95		50,400	27,900	6,700	17,300	
1	여주 북내면 서원리	국88	0.6	'17~'21	2,900	1,700	-	1,200	착 공
2	용인 양지면 정수리	국98	1.1	'18~'22	7,500	300	5,200	2,000	착 공
3	안성 원곡면 성은리	국23	1.3	'18~'22	4,000	4,000	-	-	착 공
4	양평 서종면 수입리	국86	0.1	'18~'21	2,000	2,000	-	-	착 공
5	여주 가남읍 양귀리	국84	0.65	'17~'20	3,000	2,900	-	100	준 공
6	양평 강상면 (교평~세월)	국88	2.5	'19~'22	10,000	1,000	-	9,000	설 계
7	여주 가남읍 태평리	지333	0.7	'19~'20	21,000	16,000	-	5,000	준 공
소계	북부(2개소)		0.7		2,130	630	1,500	-	
1	가평 상면 태봉리	지387	0.2	'18~'20	630	630	-	-	준 공
2	가평 북면 소법리	지391	0.5	'20~'21	1,500	-	1,500	-	설 계

※ 예산 재배정사업(편성부서: 도로안전과)

구분	사업명	노선	사업량 (km)	사업 기간	총 사업비	연도별 투자계획			비 고
						기투자	2020년	향후	
2개소			4.5		45,396	14,747	6,749	13,900	
남부	야밀고개 위험도로	지391	1.3	'07~'22	39,000	10,100	5,000	13,900	공사중
북부	전곡~마전 軍훈련도로	지372	3.2	'04~'20	6,396	4,647	1,749	-	준 공

※ 건설본부 자체예산

## 참고 2

## 보도설치 및 방호 울타리 보강사업

(단위 : km, 백만원)

구분	연번	사업명	노선	사업량	사업기간	총사업비 (재배정)	연도별 투자계획			비고
							기투자	2020년	향후	
합계(8개소)				25.03		12,570	3,974	3,686	4,910	
보도설치사업	계(7개소)			16.03		11,884	3,974	3,000	4,910	
	남부 소계(5개소)			12.9		9,884	3,884	1,800	4,200	
	1	안성 덕산리	지325	1.3	'18~'20	640	640	-	-	준공
	2	양평 문호리	지352	1.6	'18~'20	1,100	1,100	-	-	준공
	3	광주 남한산성	지342	6.2	'20~'23	6,778	778	1,800	4,200	공사중
	4	광주 지월리	지338	2.6	'19~'20	820	820	-	-	준공
	5	광주 노곡리	국97	1.2	'19~'20	546	546	-	-	준공
	북부 소계(2개소)			3.13		2,000	90	1,200	710	
	1	남양주 입석-내방	지387	2.74	'19~'21	1,800	90	1,000	710	발주중
	2	남양주 진판리	지383	0.39	'19~'20	200	-	200	-	발주중
방호울타리보강사업	계(1개소)			9.0		686	-	686	-	
	1	양평군 국지도70호선(곡수~명성간) 방호울타리 보강공사	국지도 70호선	9.0	'20. 1~12.	686	-	686	-	설계중

※ 예산 재배정사업(편성부서: 도로안전과)



### 3

## 쾌적한 도로환경, 안전한 도로구조물 관리

- ◇ 교량 등 도로구조물의 안전점검 및 적기 보수보강으로 안전성 제고
- ◇ 블랙아이스(Black Ice) 등 교통사고 유발요인 사전정비로 사고발생 최소화

### □ 사업개요

구 분	① 도로구조물 안전점검	② 도로구조물 보수보강	③ 노후교량 성능개선
대 상	15개 시군 789개소(남부 465, 북부 324)		49개소(남부 33, 북부 16)
사업내용	○ 안전점검 실시 후 보수보강 사업량 산정		○ 노후교량 내하력 보강

- 소요예산: 220억원 (남부 137억원, 북부 83억원)

### □ 2020년 추진계획

- 도로구조물 안전점검: 789개소 54억원
  - 남부 : 465개소 / 32억원, 북부 : 324개소 / 22억원
  - ※ 「시설물안전법」에 의거 정기안전점검, 정밀안전점검, 정밀안전진단 용역 실시
- 도로구조물 보수보강: 789개소 154억원
  - 남부 : 465개소 / 93억원, 북부 : 324개소 / 61억원
  - ※ 도로구조물 안전점검용역 후 보수보강 사업량 산정
- 노후교량 성능개선: 8개소 12억원 (남부)
  - ※ 성능개선공사 : 탄소섬유, 외부강선 보강 등을 통한 공용내하력(DB) 증대



### □ 주요현안

- 도로구조물 공용수명 노후화로 지속적인 유지관리 예산 확보 필요
- 운전자 안전사고 예방을 위한 도로구조물 성능개선 추진
  - (가 드 레 일) 노후 및 등급미달 시설 성능개선사업 추진필요
    - ※ 도로안전시설 설치 및 관리지침 규정, 차량방호 안전시설 실물충돌시험 업무 편람”에 의한 “실물충돌시험” 합격 제품으로 순차적 교체
  - (블랙아이스) 동결기 교량 및 음지 구간 노면 동결로 인한 미끄럼사고 예방 방안 강구
    - ※ 결빙구간 안내표지판 및 자동염수분사장치 등 시설물 설치로 교통사고 최소화

## 참 고

## 도로구조물 및 예산 현황

### □ 도로구조물: 789개소(남465/북324)

(단위 : 개소)

구 분		계	교 량	터 널	지하차도	옹 벽	보도육교	절토사면
2020년	계	789	681	28	7	14	5	54
	남부	465	407	14	3	5	5	31
	북부	324	274	14	4	9	-	23
2019년	계	797	693	26	7	11	7	53
	남부	457	401	12	3	4	7	30
	북부	340	292	14	4	7	-	23
증감	계	감) 8	감)12	증) 2	-	증) 3	감) 2	증) 1
	남부	증) 8	증) 6	증) 2	-	증) 1	감) 2	증) 1
	북부	감)16	감)18	-	-	증) 2	-	-

※ '19년 대비 감소사유 : 신설도로로 인한 지방도 폐지구간 시설물 사군 이관,

※ 위임국도 제외

### □ 예산현황: 22,040백만원(시설비 21,990)

(단위 : 백만원)

구 분		2020년		
		합계	시설비	부대비
총 계		22,040	21,990	50
도로구조물 안전점검 (789개소)	소계	5,400	5,400	-
	남부(465개소)	3,200	3,200	-
	북부(324개소)	2,200	2,200	-
도로구조물 보수공사 (789개소)	소계	15,440	15,390	50
	남부(465개소)	9,300	9,270	30
	북부(324개소)	6,140	6,120	20
노후교량 성능개선 (8개소)	소계	1,200	1,200	-
	남부(8개소)	1,200	1,200	-



## 4

# 통합상황 모니터링, 안전한 터널 관리

- ◇ 터널 통합상황관리시스템 운영으로 사고발생 시 신속대응 인명피해 최소화
- ◇ 터널시설(제연설비 등) 정비를 통한 사고발생 예방 강화

### □ 사업개요

- 사업목적: 24시간 모니터링을 통해 터널 내 사고 발생 시 비상방송 및 유관기관에 신속한 상황 전파 등 초동 대처

※ 터널 통합상황 관리: 지방도 318호선 문수산터널 관리사무소(용인시 소재)

- 사업대상: 도 관리 터널 28개소 (남부 14, 북부 14)

구 분	① 경기남부 터널관리용역(9.5억원)	② 터널 제연설비 설치(62억원 '19년 재배정)
대 상	28개소(남부 14, 북부 14)	5개소(남부 2, 북부 3)
사업내용	전체 모니터링 및 남부 터널 유지 관리	화재발생시 피난대피환경 확보

※ '20년 추가 터널 2개소: 신왕터널(포승, 팽성) [지방도 313호선 평택호 횡단도로]

- 소요예산: 71.5억원 (남부 36억원, 북부 35.5억원)

### □ 2020년 추진계획

- 경기남부 터널관리용역: 28개소 9.5억원

- 도 관리터널 28개소 모니터링/ 남부 터널 14개소 유지 관리

※ 문수산터널: (주)KR산업 (총7명, 24시간 상시 근무)

- 터널 제연설비 설치: 5개소 62억원 (도비52, 국비10)

※ 2019년 재배정 예산

- 남부: 2개소 / 26.5억원

- 북부: 3개소 / 35.5억원

※ 남부: 단월명성, 황골 / 북부: 죽엽산(소골, 내존), 화악



### □ 주요현안

- 터널 내 화재 등 재난발생 시 피구호자 구명시설 정비 및 관리 추진 (긴급전화) 설치대상(L=500m이상) 터널이외 안전강화를 위해 기준이하 터널 추가설치 (소화시설) 도 관리 터널 내 배치완료된 소화시설 정기점검 추진

※ 점검횟수 : 월1회, 분기 또는 연2회 작동여부 등 점검 실시

## 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 1,976km (지방도 40, 국지도 11, 위임국도 7)
- 단속방법 : 이동단속반(5개반 24명) 및 민자도로검문소(남부도로, 일산대교, 제삼경인)
- 단속대상 : 화물차량 및 건설기계(덤프트럭, 크레인, 기중기 등)
- 단속기준 : 총중량40톤, 축하중10톤, 폭2.5m, 높이4m, 길이16.7m 초과차량

## □ 2019년 주요 추진실적

- 적발실적 : '16년 577건 → '17년 616건 → '18년 899건 → '19년 828건
- 합동단속 : 17회(국토부, 시군, 경찰서 등 유관기관 합동)

## □ 2020년 추진계획

- 과적 근원지와 취약지역 단속
  - 채석장·대형 공사장·노후교량 주변도로 단속
- 도·유관기관(국토부, 시군, 경찰서 등) 합동단속 실시 : 월 1회
- 도 자체 특별단속(조간·야간·주말) 실시 : 월 1회
- 화물자동차 운전자 교육 및 홍보 강화
  - 화물자동차 운수종사자 교육 실시(경기도교통연수원, 7만명)
  - 과적 유발업체 과적 예방 협조공문 발송(남부 104, 북부 86)
  - 과적 예방 홍보 리플릿 제작·배부(20,000부)



## ▶ 공공건축 분야



## 6

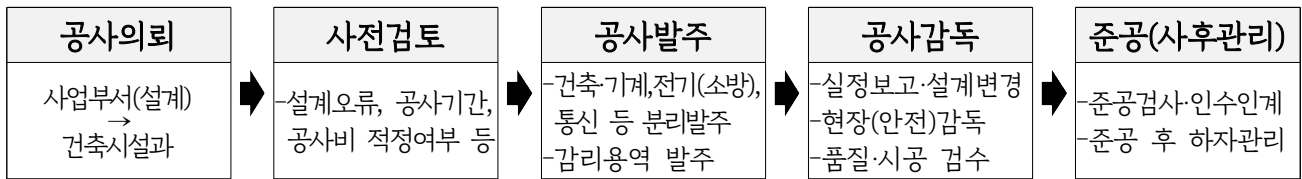
# 도민이 공감하는 견실한 공공건축물 건립

◇ 외부전문가 활용 시공관리 및 현장소통 강화로 견실한 공공건축물 건립

### □ 사업개요

- 경기도 및 산하기관에서 추진하는 공공건축물의 설계·시공·감리 등 추진
  - 10억원이상 건설공사 건설본부 일괄추진(10.11.23. 지사방침)

< 건설공사 추진절차 >



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

### □ 추진실적

- 2019년 추진사업 38건(소방 20건, 일반 18건) : 3,094억원
  - 준공 11건 : 491억원 (오산소방서 청사, 종자생산시설 등)
  - 계속추진사업(2019~2020) 15건 : 1,523억원 (북부소방재난본부 합동청사 건립 등)
  - 발주추진사업 12건 : 1,080억원 (경기북부장애인복지종합지원센터 등)
- 견실시공을 위한 현장소통(월1회) 및 외부전문가 활용 공정별 현장점검
  - 공사현장별 「현장소통의 날」 운영 : 21개 현장, 88회
  - 외부전문가 현장점검 : 20회(품질검사 7회, 시공검수 10회, 시민감리단 3회)

### □ 2020년 추진계획

- 공공건축물 건립 추진사업 : 42건 / 3,594억원
  - 계속추진사업 15건 / 1,523억원(북부소방재난본부 합동청사 등)
  - 발주예정사업 27건 / 2,071억원(경기북부장애인복지종합지원센터 등)
- 공사관계자 간 현장소통 강화로 공공건축물 안전 및 품질 향상 도모
- 외부전문가 현장점검을 통한 공종별 시공관리로 견실한 공공건축물 건립
  - 품질검사(공정 50%), 시공검수(공정80~90%), 시민감리단(30~70%) 점검 추진

### □ 향후계획

- 2019년 계속추진사업(15건) 및 2020년 발주예정사업(27건) 건립 추진

# 참 고

# 공공건축물 건립 추진현황

## □ 2019년 추진사업(총 38건: 3,094억원)

(2019.12.31. 기준)

구분	사업명	위치	연면적/층수	사업비(억원)	추진(예상) 일정	비고	사업의뢰부서
<b>2019년 공사 완료 사업(11건)</b>				<b>491</b>			
1	업사이클플라자 리모델링 및 증축공사	수원	2,660㎡ 지상1	70	◦ 공사 : '17.12.~'19.01.	·준공 (2019. 1. 3.)	자원순환과
2	의정부병원 본관동 환경개선 및 장비실 증축공사	의정부	증축969㎡ 지상4	48	◦ 공사 : '18.01.~'19.01.	·준공 (2019. 1. 27.)	보건정책과
3	양주옥정119안전센터 신축공사	양주	992.26㎡ 지상2	23	◦ 공사 : '18.06.~'19.03.	·준공 (2019. 4. 30.)	양주소방서
4	용인보라119안전센터 신축공사	용인	954㎡ 지상2	22	◦ 공사 : '18.06.~'19.02.	·준공 (2019. 5. 15.)	용인소방서
5	동물위생시험소 생물안전연구시설 증축공사	수원	1,100㎡ 지상3	53	◦ 공사 : '18.04.~'19.01.	·준공 (2019. 5. 18.)	동물위생시험소
6	일산풍동 119안전센터 신축공사	고양	997.8㎡ 지상3	23	◦ 공사 : '18.05.~'19.04.	·준공 (2019. 6. 19.)	일산소방서
7	종지관리소 종지생산시설 신축공사	평택	2,130.62㎡ 지상1	48	◦ 공사 : '18.09.~'19.08.	·준공 (2019. 8. 31.)	종지관리소
8	오산소방서 청사 신축공사	오산	4,993㎡ 지상3	125	◦ 공사 : '18.04.~'19.11.	·준공 (2019. 11. 5.)	오산소방서
9	가평설악 119안전센터 신축공사	가평	990㎡ 지상2	24	◦ 공사 : '18.11.~'19.10.	·준공 (2019. 12. 2.)	가평소방서
10	고양삼송 119안전센터 신축공사	고양	990㎡ 지상2	24	◦ 공사 : '18.12.~'19.12.	·준공 (2019. 12. 1.)	고양소방서
11	소방학교 도시탐색훈련시설 신축공사	용인	872.43㎡ 지상2	31	◦ 공사 : '18.12.~'19.10.	·준공 (2019. 10. 21.)	소방학교
<b>2019~2020년 계속추진사업 (15건)</b>				<b>1,523</b>			
1	북부소방재난본부합동청사 건립공사	의정부	8,370㎡ 지상6	262	◦ 공사 : '17.12.~'20.05.	· 공정 45%	소방재난본부
2	소방학교 소방종합훈련장 신축공사	용인	4,580.17㎡ 지상3	117	◦ 공사 : '18.06.~'20.02.	· 공정 87%	소방학교
3	해양안전체험관 신축공사	안산	9,824㎡ 지상3	259	◦ 공사 : '18.12.~'20.11.	· 공정 43%	해양항만정책과
4	에코팜랜드 조성사업(젓소송이치 육성기지)	화성	7,377㎡ 지상1	66	◦ 공사 : '19.03.~'20.03.	· 공정 4%	축산정책과
5	이천마장 119안전센터 신축공사	이천	990㎡ 지상2	24	◦ 공사 : '19.05.~'20.04.	· 공정 38%	이천소방서
6	수원 호매실 119안전센터 신축공사	수원	995.99㎡ 지상3	26	◦ 공사 : '19.06.~'20.08.	· 공정 13%	수원소방서

구분	사업명	위치	연면적/층수	사업비 (억원)	추진(예상) 일정	비고	사업의뢰부서
7	서판교 119안전센터 신축공사	성남	975.38㎡ 지상3	25	◦ 공사 : '19.08.~'20.08.	· 공정 20%	성남소방서
8	연천 백학 119안전센터 신축공사	연천	999.20㎡ 지상2	25	◦ 공사 : '19.08.~'20.09.	· 공정 35%	연천소방서
9	남양주 별내 119안전센터 신축공사	남양주	495㎡ 지상2	14	◦ 공사 : '19.08.~'20.08.	· 공정 31%	남양주소방서
10	일산 문화 119안전센터 신축공사	일산	999.19㎡ 지상3	28	◦ 공사 : '19.09.~'20.10.	· 공정 35%	일산소방서
11	안양 비산 119안전센터 신축공사	안양	990㎡ 지상2	25	◦ 공사 : '19.10.~'20.12.	· 공정 5%	안양소방서
12	구리갈매 119안전센터 신축공사	구리	998.51㎡ 지상3층	28	◦ 공사 : '19.10.~'20.12.	· 공정 1%	구리소방서
13	포천선단 119안전센터 신축공사	포천	990㎡ 지상2층	25	◦ 공사 : '19.10.~'20.12.	· 공정 6%	포천소방서
14	경기도재난안전종합체험관 신축공사	오산	7,050㎡ 지하1,지상1	241	◦ 공사 : '19.11.~'21.10.	발주완료 (8.16.)	재난안전본부
15	반려동물테마파크 조성사업	여주	9,093㎡ 지하1/지상3	358	◦ 공사 : '19.12.~'22.01.	발주완료 (10.15.)	동물보호과
<b>2019년 발주(추진)사업 (12건)</b>				<b>1,080</b>			
1	경기북부장애인복지종합지원센터 신축공사	양주	6,596.97㎡ 지하1/지상4	179	◦ 공사 : '20.02.~'22.02.	발주의뢰예정	사회복지 담당관
2	에코팜랜드 조성사업(승용마단지, 축산R&D단지)	화성	77,644㎡ 66동	474	◦ 공사 : '20.02.~'23.01.	발주의뢰예정	축산정책과
3	물향기수목원 산림전시관 시설보완사업	오산	1,635㎡ 지하1/지상2	13	◦ 공사 : '20.02.~'20.07.	발주의뢰예정	산림환경 연구소
4	생물안전3등급 (BL3)연구시설 보완공사	수원	347.5㎡ 지하1	13	◦ 공사 : '20.02.~'21.05.	발주의뢰예정	보건환경 연구원
5	안성병원(기숙사) 증축공사	안성	1,687.84㎡ 지상5	38	◦ 공사 : '20.03.~'21.03.	발주의뢰예정	보건정책과
6	북부동물위생시험소 북부지소 신축공사	남양주	1,900㎡ 지하1.지상3	58	◦ 공사 : '20.02.~'21.04.	발주의뢰예정	북부동물위생 시험소
7	가평 청평 119 지역대 신축공사	가평	493.33㎡ 지상2	14	◦ 공사 : '20.02.~'21.03.	발주의뢰예정	가평소방서
8	성남소방서 청사 신축공사	성남	4,958㎡ 지하1,지상3	126	◦ 공사 : '20.03.~'21.12.	발주의뢰예정	성남소방서
9	경기도 유치소년 승마 교육센터	용인	1,750㎡ 지상2	14	◦ 공사 : '20.03.~'20.08.	발주의뢰예정	축산진흥센터
10	야생동물생태관찰원 조성사업	평택	918㎡ 지하1,지상1	60	◦ 공사 : '20.03.~'21.03.	발주의뢰예정	동물보호과
11	경기북부야생동물보호센터 신축공사	연천	1,000㎡ 지상2	41	◦ 공사 : '20.03.~'20.12.	발주의뢰예정	동물보호과
12	경기도청소년수련원	안산	10428㎡ 지하1.지상2	50	◦ 공사 : '20.02.~'20.12.	발주의뢰예정	청소년과

## □ 2020년 추진사업(총15건: 991억원)

(2019.12.31. 기준)

구분	사업명	위치	연면적/층수	사업비 (억원)	추진(예상) 일정	비고	사업의뢰부서
<b>2020년 발주(신규)사업 (15건)</b>				<b>991</b>			
1	용인 성북 119안전센터	용인	990㎡ 지상2	58	◦ 공사 : '20.05.~'21.05.	발주의뢰예정	용인소방서
2	수원 이의 119안전센터	수원	1,350㎡ 지상3	92	◦ 공사 : '21.03.~'22.06.	발주의뢰예정	수원소방서
3	성남 고등 119안전센터	성남	960㎡ 지상2	64	◦ 공사 : '20.04.~'21.07.	발주의뢰예정	성남소방서
4	군포 송정 119안전센터	군포	999㎡ 지상2	57	◦ 공사 : '20.04.~'21.06.	발주의뢰예정	군포소방서
5	바다향기수목원 서측 방문자센터	안산	494㎡ 지상2	13	◦ 공사 : '20.03.~'20.06.	발주의뢰예정	산림환경연구소
6	경기도소방학교 후생관 증축공사	용인	7033㎡ 지하1·지상4	198	◦ 공사 : '20.01.~'22.06.	발주의뢰예정	경기도소방학교
7	화성 팔탄 119안전센터	화성	990㎡ 지상2	51	◦ 공사 : '21.01.~'21.12.	발주의뢰예정	화성소방서
8	광주 곤지암 119안전센터	광주	980㎡ 지상2	54	◦ 공사 : '20.04.~'21.07.	발주의뢰예정	광주소방서
9	광주 광남 119안전센터	광주	996㎡ 지상2	78	◦ 공사 : '20.05.~'20.08.	발주의뢰예정	광주소방서
10	귀어학교 개설	안산	796㎡ 지상2	15	◦ 공사 : '20.08.~'21.07.	발주의뢰예정	해양수산과
11	양평 양서 119안전센터	양평	990㎡ 지상2	37	◦ 공사 : '20.05.~'21.10.	발주의뢰예정	양평소방서
12	시흥 목감 119안전센터	시흥	990㎡ 지상2	67	◦ 공사 : '20.05.~'21.06.	발주의뢰예정	시흥소방서
13	하남 미사 119안전센터	하남	990㎡ 지상2	79	◦ 공사 : '20.04.~'21.04.	발주의뢰예정	하남소방서
14	하남 감북 119안전센터	하남	992㎡ 지상2	74	◦ 공사 : '20.04.~'21.04.	발주의뢰예정	하남소방서
15	경기도의료원 이천병원 기숙사 증축	이천	2,150㎡ 지상5	54	◦ 공사 : '20.09.~'21.10.	발주의뢰예정	보건정책과

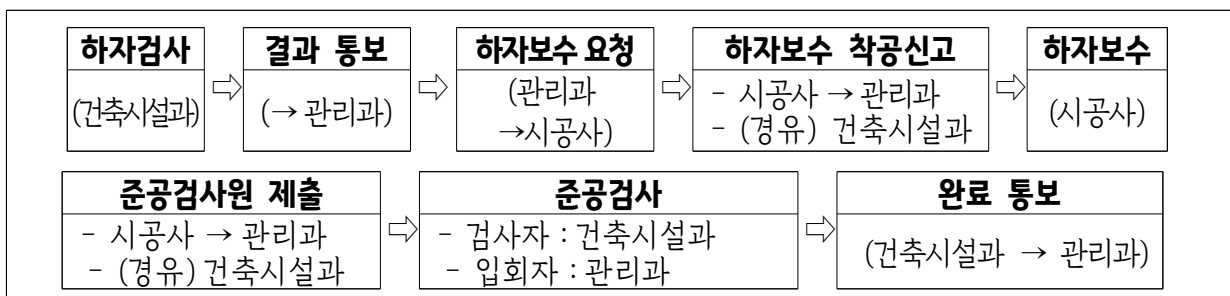


◇ 준공건축물의 하자 관리를 통하여 공공시설물의 품질 및 안전 유지·관리

## □ 사업개요

- 「지방계약법」 등 관계법령에 따른 준공건축물의 담보책임기간<sup>1)</sup> 내 하자관리
  - 준공 후 담보책임기간(공정별 1년~10년) 내 하자관리 수행

< 하자검사 업무절차 >



## □ 추진실적

구 분	점검현장	점검대상(공정)	하자발생 건수	비 고
2019년 소계	94	456	109	조치(완료53, 진행56)
상반기 정기검사	31	192	56	물고임, 수목고사 등
하반기 정기검사	35	176	37	누수, 미장·타일 등
만료검사	28	88	16	포장침하, 균열 등

※ 하자 점검을 통해 원인을 분석하여 하자발생 주요 공종의 감독 철저 및 하자예방

## □ 2020년 추진계획

- 공공건축물 하자관리 : 42개 현장
  - 현장별 상·하반기 정기검사 2회, 공정별 만료 전 검사 등 수시 대응
  - ※ 하자관리 현황 : 2018년(33개 현장) → 2019년(35개 현장) → 2020년(42개 현장)

## □ 향후계획

- 공공건축물의 안전 및 품질 유지를 위한 하자관리 지속 추진

1) 하자담보기간 : 미장·타일·금속·실내의장·설비(1년), 토공·석공사·조적·아스팔트(2년), 지붕·방수·승강기(3년), 구조상 주요부분(5년), 기둥·내력벽(10년)





## ▶ 신청사 분야



## 8

# 경기융합타운 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㎡(약 35,000평)
  - ※ 입주기관(7개) : 도, 도의회, 도교육청, 도 대표도서관, 한국은행, 경기도시공사, 경기신용보증재단
- 사업총괄 : 경기도건설본부 / 총괄(대행) 시행자 : 경기도시공사
- 사업기간 : '16.1. ~ '23.10.(입주기관 순차적 준공)

### □ 2020년 추진계획

- 입주기관들의 적기 사업 추진을 위해 인허가 협의 지원 등 행정지원을 강화하고, 공동터파기 등 공기단축 방안 적극 추진 및 추가 발굴

< 입주기관별 사업 추진계획 >

기 관	한국은행	도 교육청	경기도시공사 사 옥	경기도시공사 복합시설관	경기신보	도 대표도서관
2020년 추진계획	6월 착공 ( '22.9. 준공)	8월 착공 ( '22.6. 준공)	11월 착공 ( '23.8. 준공)	11월 착공 ( '23.2. 준공)	10월 설계완료 ( '21.4. 착공)	12월 설계완료 ( '21.6. 착공)

※ 입주기관별 설계 및 인허가 결과에 따라 변경 가능

- 지하주차장 등 기반시설 조성 공사 본격 추진
  - 도 신청사 주차면 확보 및 인접 기반시설(광장보행몰)의 순차적 조성을 위해 사업 적기 준공('21.4. 예정) 필요
- 도민 개방공간(광장보행몰, 경기정원) 조성사업 추진계획 수립
  - 입주기관 사업일정 및 복합개발수익\* 확정에 따라 조성일정, 자원 등 계획 확정('20.1.)
    - ※ 복합개발수익 2,100억원 확보 (주상복합부지 1,476억 + 업무용지 624억)
    - ☞ 전액 기반시설 및 도민개방공간 조성에 투입하여 도비 절감 효과 극대화

### □ 주요현안

- 경기융합타운 부지 내 7개 사업\* 동시 진행으로 상호 간섭 지연 우려
  - ※ 도청/도의회, 도 교육청, 도시공사 사옥/복합시설관, 한국은행, 지하주차장, 이의119안전센터
- ⇒ 道の 총괄 조정 기능 강화 필요(인허가, 공정, 공사민원 관리 등 제반 분야)

## 9

# 도 신청사 건립사업 추진

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

## □ 사업개요

- 위치/규모 : 광고신도시 공공청사 융합-1,2BL/부지면적 30,184㎡, 연면적 148,090㎡
- 사업기간 : 2008년 ~ 2021년 9월
- 사업비 : 4,441억원 (건축비 3,691 / 토지비 610 / 설계비 및 기타경비 140)
- 시공사 : (주)태영건설 컨소시엄 / 건설사업관리 : (주)건원엔지니어링 외 3개사

## □ 2020년 추진계획

- 스마트오피스 조성을 위한 의견수렴 및 반영, 실내건축공사(인테리어 등) 시공  
- 신청사이전추진단 및 도의회공간배치T/F 운영(수시), 수요자 중심 인테리어 시공
- 도민 접근성 및 이용률 향상을 위한 지역공동체 개방시설 조성 추진  
- 디자인 계획 및 미술작품 공모제와 야외행사장과의 연계방안 마련
- 안전사고 및 민원·갈등 예방을 위한 철저한 공사 관리  
- 민간전문가 현장자문 및 주민참여감독 등 상시 점검으로 부실공사 방지

## □ 주요현안

- 수요자 중심의 실내건축공사 추진 및 지역공동체 개방 공간 조성  
- 수요자 중심의 공간배치 등 관련 부서 협의를 통하여 인테리어 추진  
- 특별교부세(10억 확보)를 활용한 도민과 함께하는 공동체 공간 조성
- 2019 행정사무감사 처리요구사항 및 건의사항에 대한 후속조치 철저  
- 근로자 음주 및 외국인 안전교육 관리 철저, 에너지 관련 인증 달성 관리





경기도 신청사 현장사진



조감도





## 건설본부 간부 명단

(2020. 1. 31.현재)

직 위	직 급	성 명	비 고
<b>건 설 본 부 장</b>	지 방 기 술 서 기 관	윤 성 진	직 대
<b>관 리 과 장</b>	지 방 서 기 관	원 송 희	
총무팀장	지 방 행 정 사 무 관	오 세 화	
계약관리1팀장	지 방 행 정 사 무 관	서 봉 석	
계약관리2팀장	지 방 행 정 사 무 관	정 정 화	
과적단속팀장	지 방 행 정 사 무 관	우 재 룡	
<b>도 로 건 설 과 장</b>	지 방 기 술 서 기 관	이 범 기	
간선도로팀장	지 방 시 설 사 무 관	윤 석 태	
지방도로팀장	지 방 시 설 사 무 관	안 치 문	
도로시설팀장	지 방 시 설 사 무 관	오 세 현	
도로환경개선팀장	지 방 시 설 사 무 관	이 석 민	
품질시험팀장	지 방 시 설 사 무 관	이 경 우	
<b>북 부 도 로 과 장</b>	지 방 기 술 서 기 관	이 운 주	
지방도건설팀장	지 방 시 설 사 무 관	오 병 관	
국지도건설팀장	지 방 시 설 사 무 관	최 원 회	
도로정비팀장	지 방 시 설 사 무 관	이 용 원	
시설물관리팀장	지 방 시 설 사 무 관	이 양 대	
<b>건 축 시 설 과 장</b>	지 방 기 술 서 기 관	이 낙 수	
문화시설팀장	지 방 시 설 사 무 관	공 준 구	
업무시설팀장	지 방 시 설 사 무 관	권 건 혁	
복지시설팀장	지 방 시 설 사 무 관	조 종 만	
건축설비팀장	지 방 공 업 사 무 관	안 윤 모	
<b>경기융합타운추진단장</b>	지 방 기 술 서 기 관	이 종 구	
융합기획팀장	지 방 시 설 사 무 관	박 현 석	
융합청사건립팀장	지 방 시 설 사 무 관	정 종 국	
융합개발팀장	지 방 시 설 사 무 관	박 성 중	

