

The Way ToMorrow

# 2018년 고속도로 건설공사 발주계획

한국도로공사 건설계획부장  
송 창 준

**1**

**고속도로 구축현황**

**2**

**2018년 건설예산**

**3**

**2018년 발주계획**

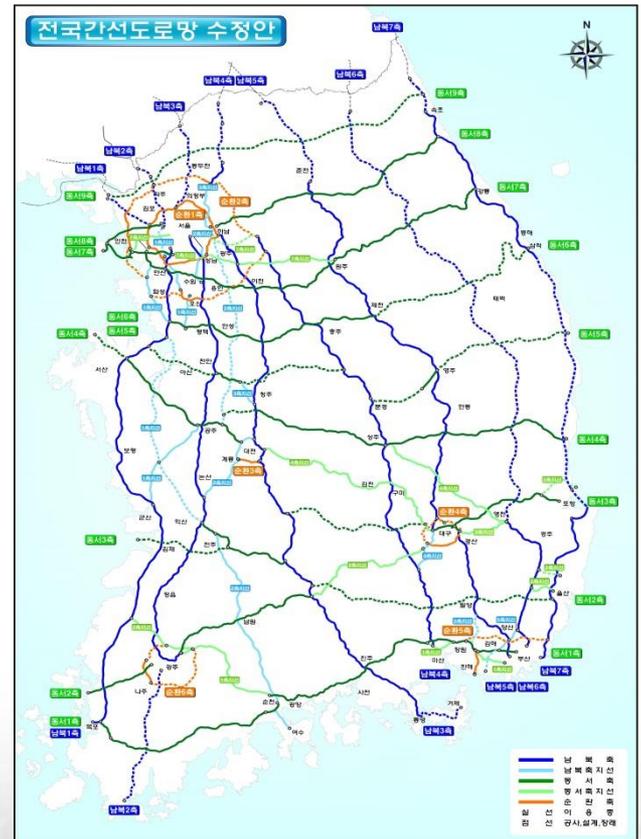
# 고속도로 구축 현황

# 전국 간선도로망(7x9+6R) 구축 현황

✓ **고속도로 및 자동차 전용도로 7,331km 구축목표**

- **현재 고속도로 공용중 노선 4,767km**  
(고속도로 계획 6,478km 대비 74%)

구분	단계별 추진현황(km)				
	계획연장	공용중	공사중	설계	장래
계	7,331	4,921	517	369	1,524
고속국도	6,478 (100%)	4,767 (74%)	517 (8%)	360 (6%)	834 (13%)
(국고)	5,440	4,000	432	174	834
(민자)	1,038	767	85	186	-
자동차 전용도로	853	154	-	9	690



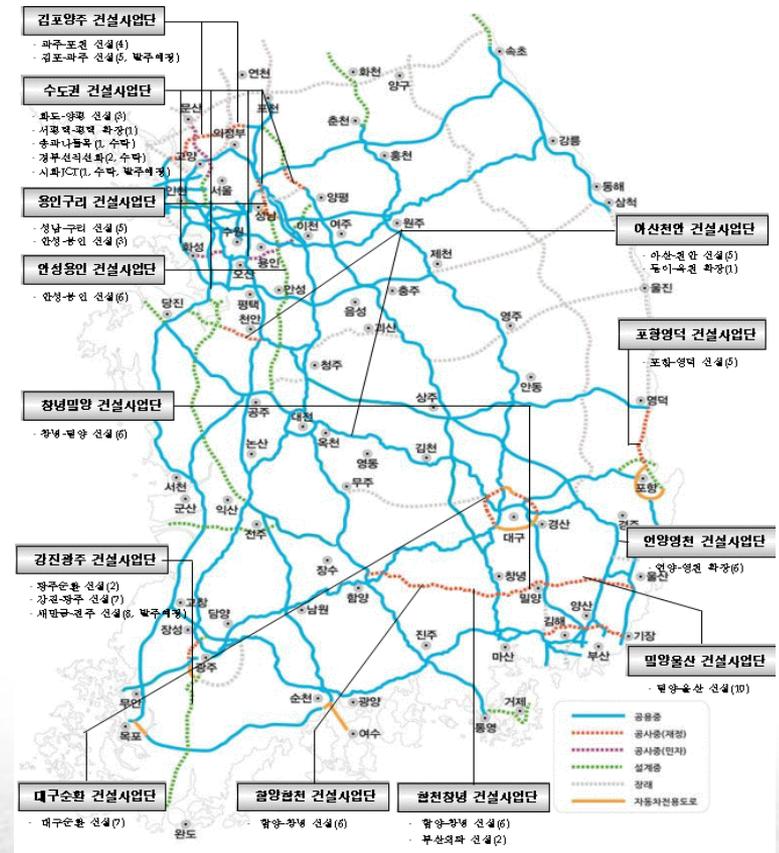
# 건설중인 고속도로 사업현황

## ✓ 14개 구간, 446km 건설공사 시행 (수탁포함)

○ 13개 사업단 운영(수탁 3개 공구 포함)

○ 공구수 : 80개 (수탁 3개 공구 포함)

○ 신 설 : 9개 구간, 370km  
 확 장 : 3개 구간, 69km  
 수 탁 : 2개 구간, 7km



# 2018년 건설예산

# 2018년 고속도로 건설 예산

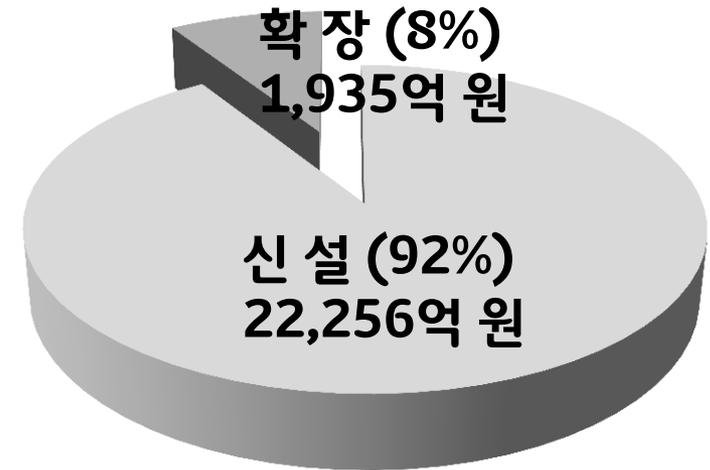
## ✓ 계속사업(21,972억원)

- 신 설 : 20,037억원  
- 화도양평 등 9개노선
- 확 장 : 1,935억원  
- 언양영천 등 3개노선

## ✓ 2018 신규사업(2,219억원)

- 신 설 : 2,219억원  
- 김포파주 등 2개노선

## 2018년 건설예산



24,191억 원

# 2018년 발주계획

# 2018년 고속도로 건설공사 발주 계획

노선명 (공구수)	토목공사비 (억원)	연장 (km)	발주시기	착수시기
계 (21개공구)	39,482	117.4		
새만금전주 (6)	11,465	45.8	'18. 2	'18. 5
새만금전주(2) **	4,729	9.3	'18. 2	'18. 11
중부선(산내~비룡) 시설개량공사(1)	268	9.8	'18. 3	'18. 5
안성성남(4)	11,483	21.2	'18. 4	'18. 6
시화JCT 건설공사(1)	1,055	2.7	'18. 4	'18. 6
노오지JCT 개량공사(1)	521	3.1	'18. 6	'18. 10
김포파주(4)	6,291	18.7	'18. 6	'18. 10
김포파주 (1) *	3,440	6.8	'18. 8	'19. 10
상일IC 개량공사(1)	230	-	'18. 하	'18. 하



\* 일괄입찰      \*\* 기술제안입찰

# 2018년 고속도로 건설공사 발주 계획

## ✓ 새만금~전주 고속도로 건설공사 제1~8공구

- 사업구간 : 전라북도 김제시 진봉면 ~ 전라북도 완주군 상관면
- 총사업비 : 19,804억원
- 연장 및 차로수 : 55.1km, 4차로
- 주요시설물 : 분기점 4개소, 나들목 3개소
- 발주시기 : '18. 2월(착공 '18. 5월)
- 발주방식 : 종합심사낙찰제(6개공구) 기술제안(2개공구)



※ 5공구는 사업계획적정성 재검토 후 발주예정

# 2018년 고속도로 건설공사 발주 계획

## ✓ 중부선(산내~비룡) 시설개량공사

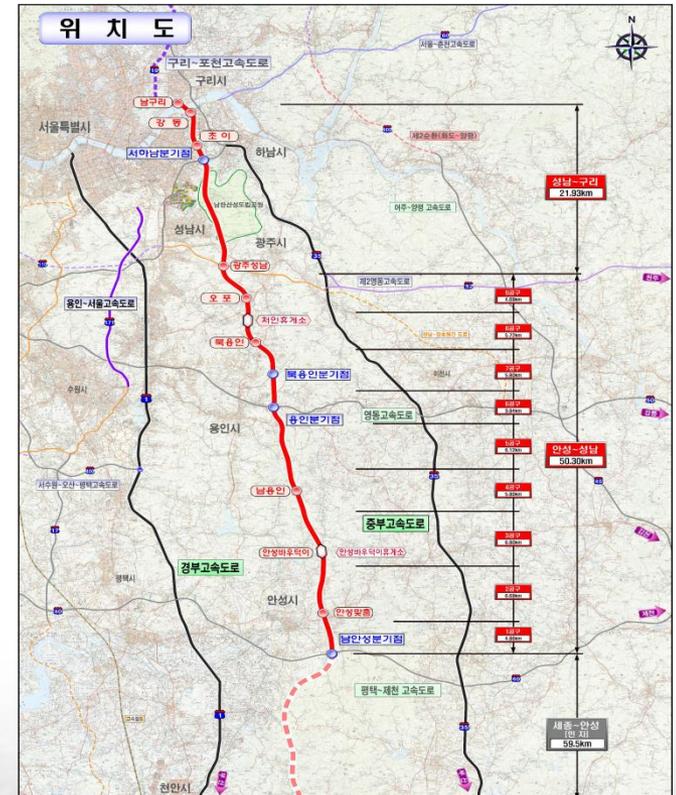
- 사업구간 : 대전광역시 동구 이사동~ 대전광역시 동구 비룡동
- 총사업비 : 313억원
- 연장 및 차로수 : 9.8km, 4차로
- 주요공사내용 : 포장, 부대시설공사
- 발주시기 : '18. 3월 (착공 '18. 5월)
- 발주방식 : 적격심사제



# 2018년 고속도로 건설공사 발주 계획

## ✓ 안성~성남 고속도로 건설공사 제4, 6~8공구

- 사업구간 : 경기도 안성시 고삼면 ~ 경기도 광주시 오폭읍
- 총사업비 : 31,632억원(안성성남 전체)
- 연장 및 차로수 : 21.2km, 6차로
- 주요시설물 : 분기점2개소, 나들목2개소
- 발주시기 : '18. 4월 (착공 '18. 6월)
- 발주방식 : 종합심사낙찰제



# 2018년 고속도로 건설공사 발주 계획

## ✓ 시화JCT 건설공사

- 사업구간 : 경기도 안산시 단원구
- 총사업비 : 1,200억원
- 연장 및 차로수 : 2.7km, 1~4차로
- 주요시설물 : 분기점 1개소
- 발주시기 : '18. 4월 (착공 '18. 6월)
- 발주방식 : 종합심사낙찰제



# 2018년 고속도로 건설공사 발주 계획

## ✓ 서울외곽선 노오지JCT 개량공사

- 사업구간 : 인천광역시 계양구 굴현동
- 총사업비 : 729억원
- 연장 및 차로수 : 3.1km, 1차로
- 주요시설물 : 분기점 1개소
- 발주시기 : '18. 6월 (착공 '18. 10월)
- 발주방식 : 종합심사낙찰제



# 2017년 고속도로 건설공사 발주 계획

## ✓ 김포~파주 고속도로 건설공사 제1~5공구

- 사업구간 : 경기도 김포시 양촌읍 ~ 경기도 파주시 파주읍
- 총사업비 : 17,417억원
- 연장 및 차로수 : 25.5km, 4차로
- 주요시설물 : 분기점1개소, 나들목4개소
- 발주시기 : '18. 6월 (착공 '18. 10월)
- 발주방식 : 종합심사낙찰제(4개공구) 일괄입찰(1개공구)



# 2018년 고속도로 건설공사 발주 계획

## ✓ 서울외곽선 상일IC 개량공사

- 사업구간 : 서울특별시 강동구 상일동
- 총사업비 : 230억원
- 주요공사내용 : 교량 2개소 개축 등
- 발주시기 : '18. 하 (착공 '18. 하)
- 발주방식 : 적격심사제



# 감사합니다

