

2023년 SOC 주요 분야별 발주계획

2023

국 토 교 통 부

목 차

□ 2023년 SOC 주요 분야별 발주계획	1
1. 도로건설사업	1
- 국도	9
- 국지도	18
- BRT	34
2. 산업단지 진입도로	37
- 산업단지 진입도로 건설	40
3. 철도사업	50
- 철도 건설	52

□ 2023년 SOC 주요 분야별 발주계획

1. 도로건설사업

□ 총괄표

(단위: 억원, 건)

구 분			'23년 계획	1/4 분기	2/4 분기	3/4 분기	4/4 분기
계	신규	건수	24	2	4	5	13
		금액	842	7	52	672	111
	차수	건수	110	109	1		
		금액	19,999	19,995	4		
국도	신규	건수	8		1	4	3
		금액	275		30	183	62
	차수	건수	104	104			
		금액	17,775	17,775			
국지도	신규	건수	15	2	3	1	9
		금액	557	7	22	489	39
	차수	건수	6	5	1		
		금액	2,224	2,220	4		
광역도로	신규	건수	미정	미정	미정	미정	미정
		금액	미정	미정	미정	미정	미정
	차수	건수	미정	미정	미정	미정	미정
		금액	미정	미정	미정	미정	미정
혼잡도로	신규	건수	미정	미정	미정	미정	미정
		금액	미정	미정	미정	미정	미정
	차수	건수	미정	미정	미정	미정	미정
		금액	미정	미정	미정	미정	미정
공항·항공	신규	건수					
		금액					
	차수	건수					
		금액					
BRT	신규	건수	1				1
		금액	10				10
	차수	건수					
		금액					

□ 신규발주사업

<국도건설>

1. 국도1호선 천안성환-평택소사 도로건설공사

- 발주기관 : 서울지방국토관리청 / 발주방식 : 일반경쟁
- 사업내용 : L=4.6km, 4차로 신설
- 사업기간 : '17-'27 / 발주계획 : '23. 4월경
- 총사업비 : 965억원 / '23년 예산 : 30억원

2. 국도20호선 창녕-고암 도로건설공사

- 발주기관 : 부산지방국토관리청 / 발주방식 : 일반경쟁
- 사업내용 : L=8.3km, 2차로 개량
- 사업기간 : '19-'28 / 발주계획 : '23. 7월경
- 총사업비 : 693억원 / '23년 예산 : 21억원

3. 국도59호선 연곡-현북 도로건설공사

- 발주기관 : 원주지방국토관리청 / 발주방식 : 일반경쟁
- 사업내용 : L=14.2km, 2차로 개량
- 사업기간 : '19-'28 / 발주계획 : '23. 7월경
- 총사업비 : 2,269억원 / '23년 예산 : 63억원

4. 국도15호선 동면-송광 도로건설공사

- 발주기관 : 익산지방국토관리청 / 발주방식 : 일반경쟁
- 사업내용 : L=7.3km, 2차로 개량
- 사업기간 : '18-'30 / 발주계획 : '23. 8월경
- 총사업비 : 1,299억원 / '23년 예산 : 49억원

5. 국도34호선 입장-진천 도로건설공사

- 발주기관 : 대전지방국토관리청 / 발주방식 : 일반경쟁
- 사업내용 : L=6.3km, 2차로 개량
- 사업기간 : '17-'30 / 발주계획 : '23. 9월경
- 총사업비 : 1,074억원 / '23년 예산 : 50억원

6. 국도42호선 임계-신흥 도로건설공사

- 발주기관 : 원주지방국토관리청 / 발주방식 : 일반경쟁
- 사업내용 : L=13.1km, 2차로 개량
- 사업기간 : '19-'30 / 발주계획 : '23. 10월경
- 총사업비 : 1,097억원 / '23년 예산 : 32억원

7. 국도47호선 포천이동-철원서면 도로건설공사

- 발주기관 : 서울지방국토관리청 / 발주방식 : 일반경쟁
- 사업내용 : L=5.7km, 2차로 개량
- 사업기간 : '19-'27 / 발주계획 : '23. 11월경
- 총사업비 : 322억원 / '23년 예산 : 28억원

8. 국도23호선 부안-홍덕 도로건설공사

- 발주기관 : 익산지방국토관리청 / 발주방식 : 일반경쟁
- 사업내용 : L=25.5km, 4차로 확장
- 사업기간 : '18-'27 / 발주계획 : '23. 11월경
- 총사업비 : 1,497억원 / '23년 예산 : 2억원

<국지도건설>

1. 양근대교 국지도건설

- 발주기관 : 경기도청 / 발주방식 : 일반경쟁
- 사업내용 : 양근대교 건설공사 / L=1.0km(4차로 확장)
- 사업기간 : '23-'28 / 발주계획 : '23. 9월경
- 총사업비 : 489억원 / '23년 예산 : 19억원

2. 미로-하장 국지도건설

- 발주기관 : 강원도청 / 발주방식 : 일반경쟁
- 사업내용 : 삼척시 미로면 하장리~하장면 숙암리 / L=15.4km
- 사업기간 : '23~'27 / 발주계획 : '23. 3월경
- 총사업비 : 984억원 / 23년 예산 : 2억원

3. 지정-홍업 국지도 건설

- 발주기관 : 강원도청 / 발주방식 : 일반경쟁
- 사업내용 : 원주시 지정면 안창리~홍업면 사제리 / L=12.4km
- 사업기간 : '23~'27 / 발주계획 : '23. 4월경
- 총사업비 : 939억원 / 23년 예산 : 2억원

4. 부여임천-논산강경 국지도건설

- 발주기관 : 충청남도청 / 발주방식 : 일반경쟁
- 사업내용 : 부여군 임천면 비정리~부여군 세도면 가희리 / L=9.8km
- 사업기간 : '22-'29 / 발주계획 : '23. 12월
- 총사업비 : 496억원 / '23년 예산 : 5억원(국비)

5. 우성-이인 국지도건설

- 발주기관 : 충청남도청 / 발주방식 : 일반경쟁
- 사업내용 : 공주시 우성면 어천리 ~ 공주시 이인면 운암리 / L=0.89km
- 사업기간 : '19-'28 / 발주계획 : 발주 중
- 총사업비 : 340억원 / '23년 예산 : 5억원(국비)

6. 홍성은하장척-목현 국지도건설

- 발주기관 : 충청남도청 / 발주방식 : 일반경쟁
- 사업내용 : 홍성군 은하면 목현리 ~ 은하면 장척리 / L=3.6km
- 사업기간 : '21-'29 / 발주계획 : '23. 11월
- 총사업비 : 346억원 / '23년 예산 : 5억원(국비)

7. 금산진산-금산 국지도건설

- 발주기관 : 충청남도청 / 발주방식 : 일반경쟁
- 사업내용 : 금산군 진산면 읍내리 ~ 금산읍 상리 / L=10.0km
- 사업기간 : '22-'30 / 발주계획 : '23. 12월
- 총사업비 : 483억원 / '23년 예산 : 2억원(국비)

8. 성환-입장 국지도건설

- 발주기관 : 충청남도청 / 발주방식 : 일반경쟁
- 사업내용 : 천안시 서북구 성환읍 성환리 ~ 경기도 안성시 마양면 양자리 / L=10.3km
- 사업기간 : '20-'29 / 발주계획 : '23. 12월
- 총사업비 : 991억원 / '23년 예산 : 5억원(국비)

9. 강동-안강 국지도건설

- 발주기관 : 경상북도청 / 발주방식 : 일반경쟁

- 사업내용 : 경주시 안강읍 안강리 ~ 강동면 단구리/ L=7.2km
- 사업기간 : '23-'27 / 발주계획 : '23. 5월
- 총사업비 : 487억원 / '23년 예산 : 10억원

10. 온정-원남 국지도건설

- 발주기관 : 경상북도청 / 발주방식 : 일반경쟁
- 사업내용 : 울진군 온정면 ~ 원남면/ L=15.1km
- 사업기간 : '23-'27 / 발주계획 : '23. 10월
- 총사업비 : 1,219억원 / '23년 예산 : 10억원

11. 죽장-달산 국지도건설

- 발주기관 : 경상북도청 / 발주방식 : 일반경쟁
- 사업내용 : 포항시 죽장면 상옥리 ~ 영덕군 달산면 옥계리/ L=10.1km
- 사업기간 : '23-'27 / 발주계획 : '23. 5월
- 총사업비 : 684억원 / '23년 예산 : 10억원

12. 경남 신법-동산 국지도건설

- 발주기관 : 경상남도 / 발주방식 : 일반경쟁
- 사업내용 : 경남 신법-동산간 국지도건설 / L=7.2km
- 사업기간 : '23-'27 / 발주계획 : '23. 12월경
- 총사업비 : 340억원 / '23년 예산 : 3억원

13. 경남 곤양-서포 국지도건설

- 발주기관 : 경상남도 / 발주방식 : 일반경쟁

- 사업내용 : 경남 곤양-서포간 국지도건설 / L=6.1km
- 사업기간 : '23-'27 / 발주계획 : '23. 12월경
- 총사업비 : 237억원 / '23년 예산 : 3억원

14. 경남 곤양-곤명 국지도건설

- 발주기관 : 경상남도 / 발주방식 : 일반경쟁
- 사업내용 : 경남 곤양-곤명간 국지도건설 / L=7.1km
- 사업기간 : '23-'27 / 발주계획 : '23. 12월경
- 총사업비 : 283억원 / '23년 예산 : 3억원

15. 경남 함안-의령 국지도건설

- 발주기관 : 경상남도 / 발주방식 : 일반경쟁
- 사업내용 : 경남 신법-동산간 국지도건설 / L=8.1km
- 사업기간 : '23-'27 / 발주계획 : '23. 12월경
- 총사업비 : 499억원 / '23년 예산 : 3억원

<BRT>

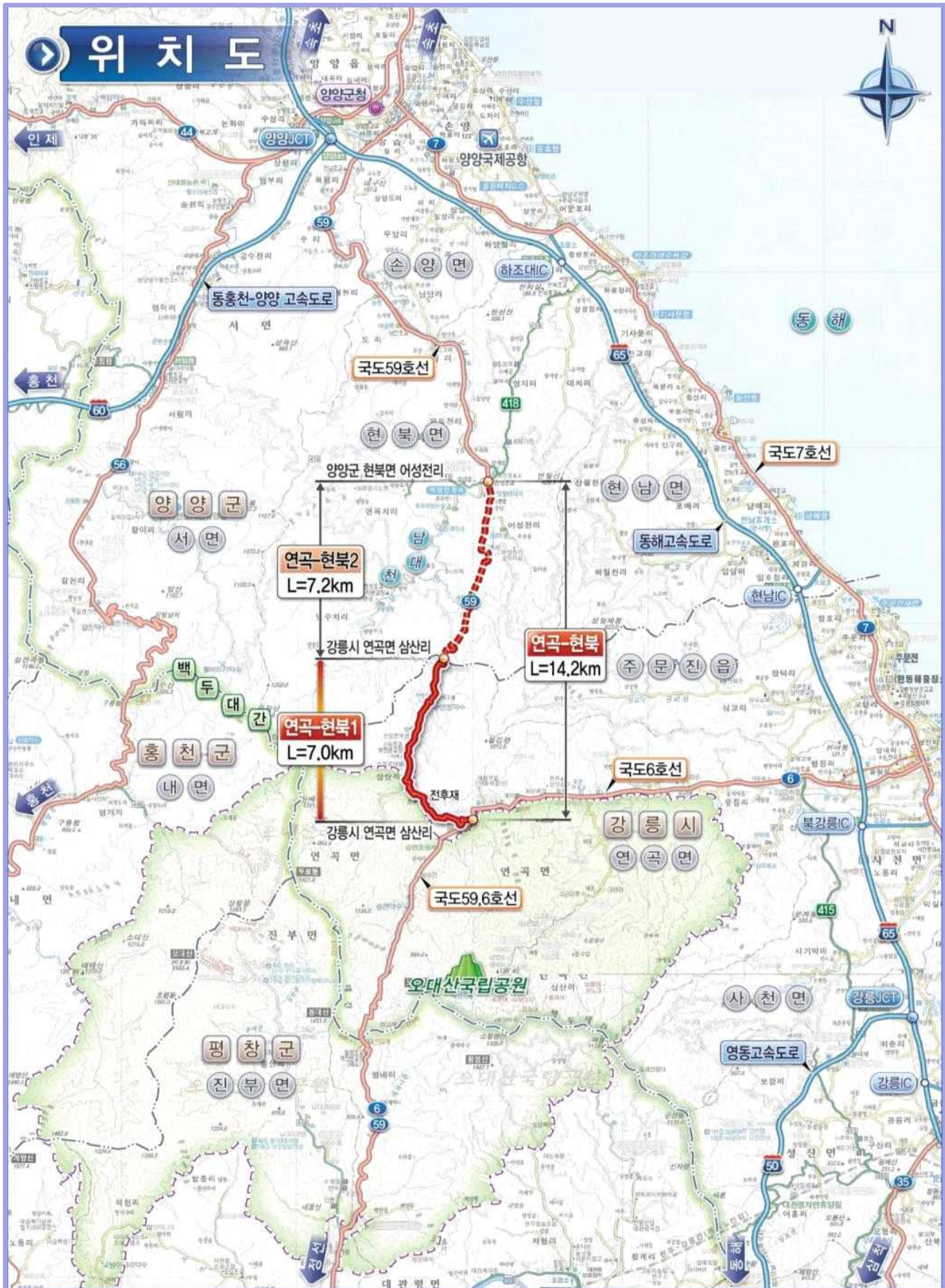
1. 성남 S-BRT 사업

- 발주기관 : 경기 성남시 / 발주방식 : 일반경쟁
- 사업내용 : S-BRT(모란역~남한산성입구) 및 BRT(복정역~모란역)
구축 / L=10.2km
- 사업기간 : '22-'25 / 발주계획 : '23. 12월경
- 총사업비 : 419.36억원 /
'23년 예산 : 10억원(국비: 5억, 지방비: 5억)

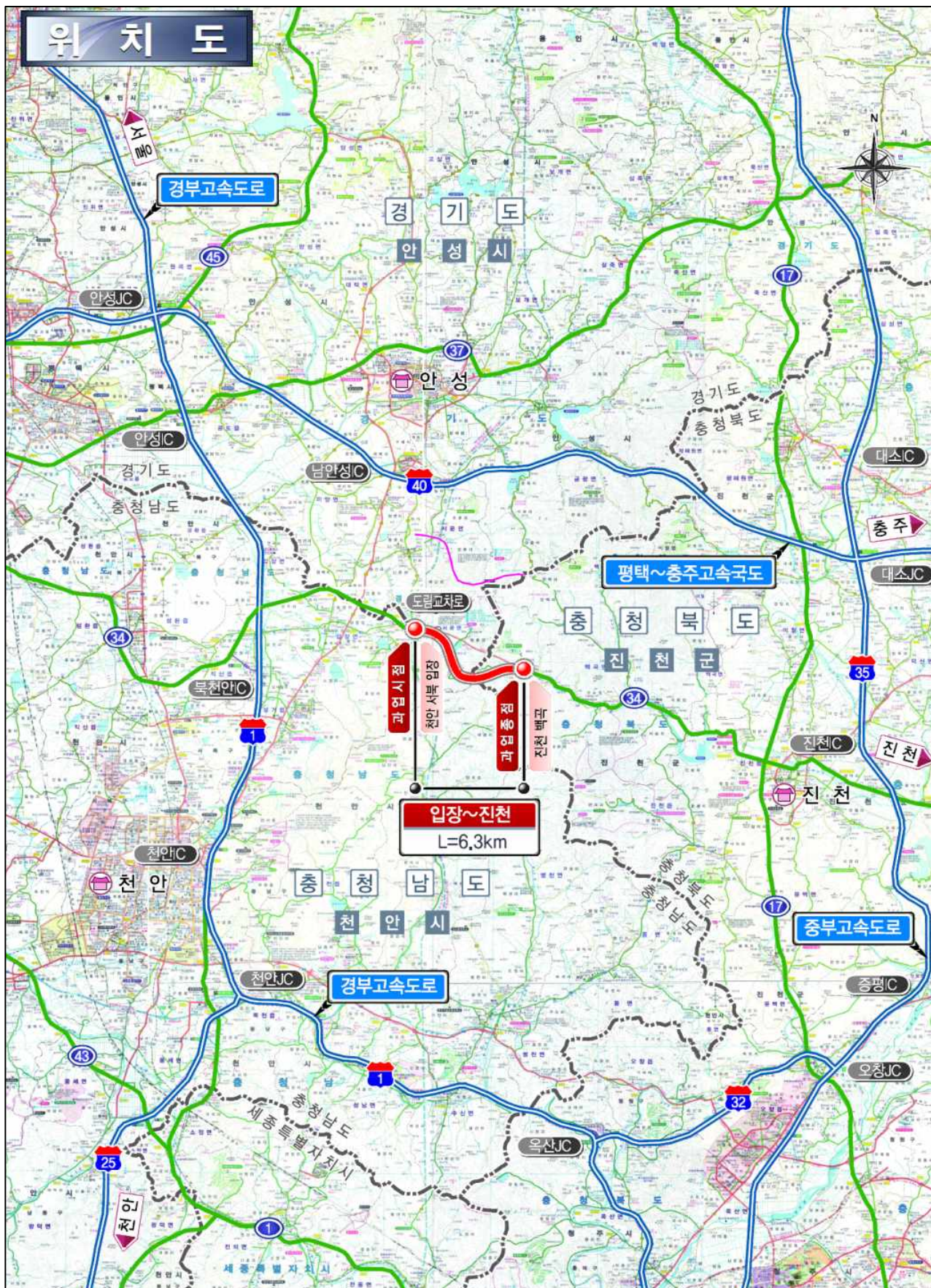
<국도>

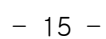
천안성환-평택소사 [서울지방국토관리청]

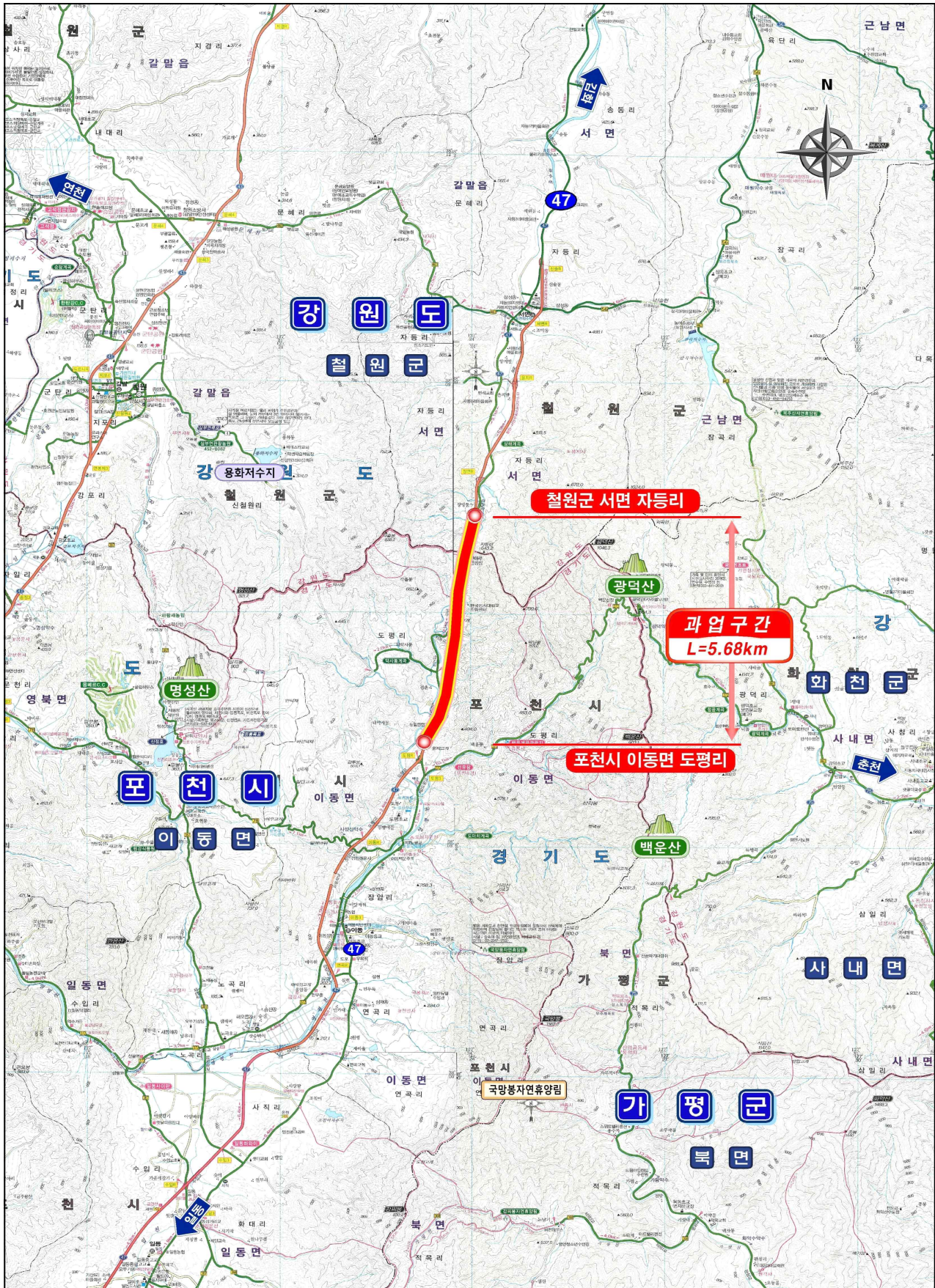


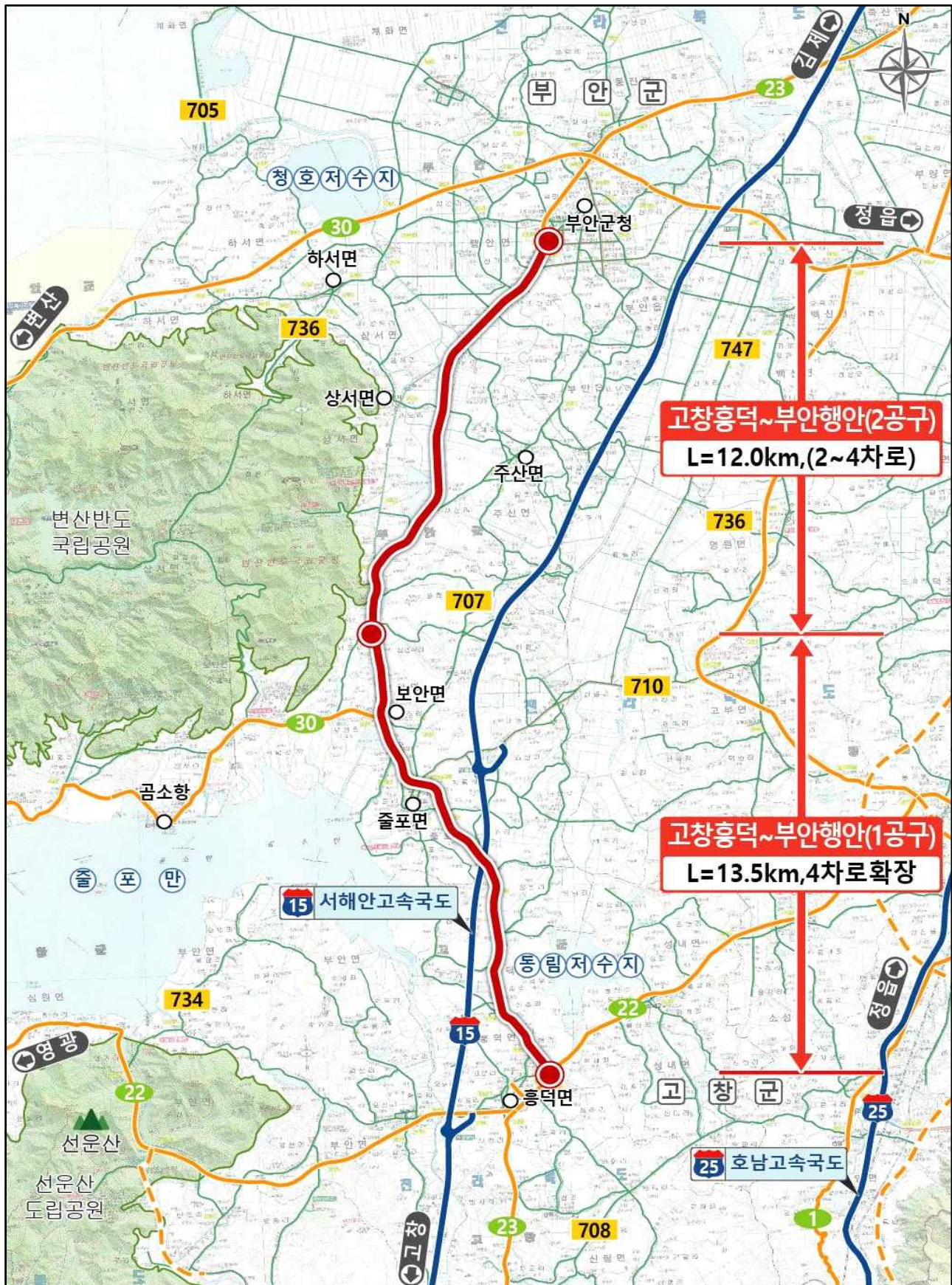








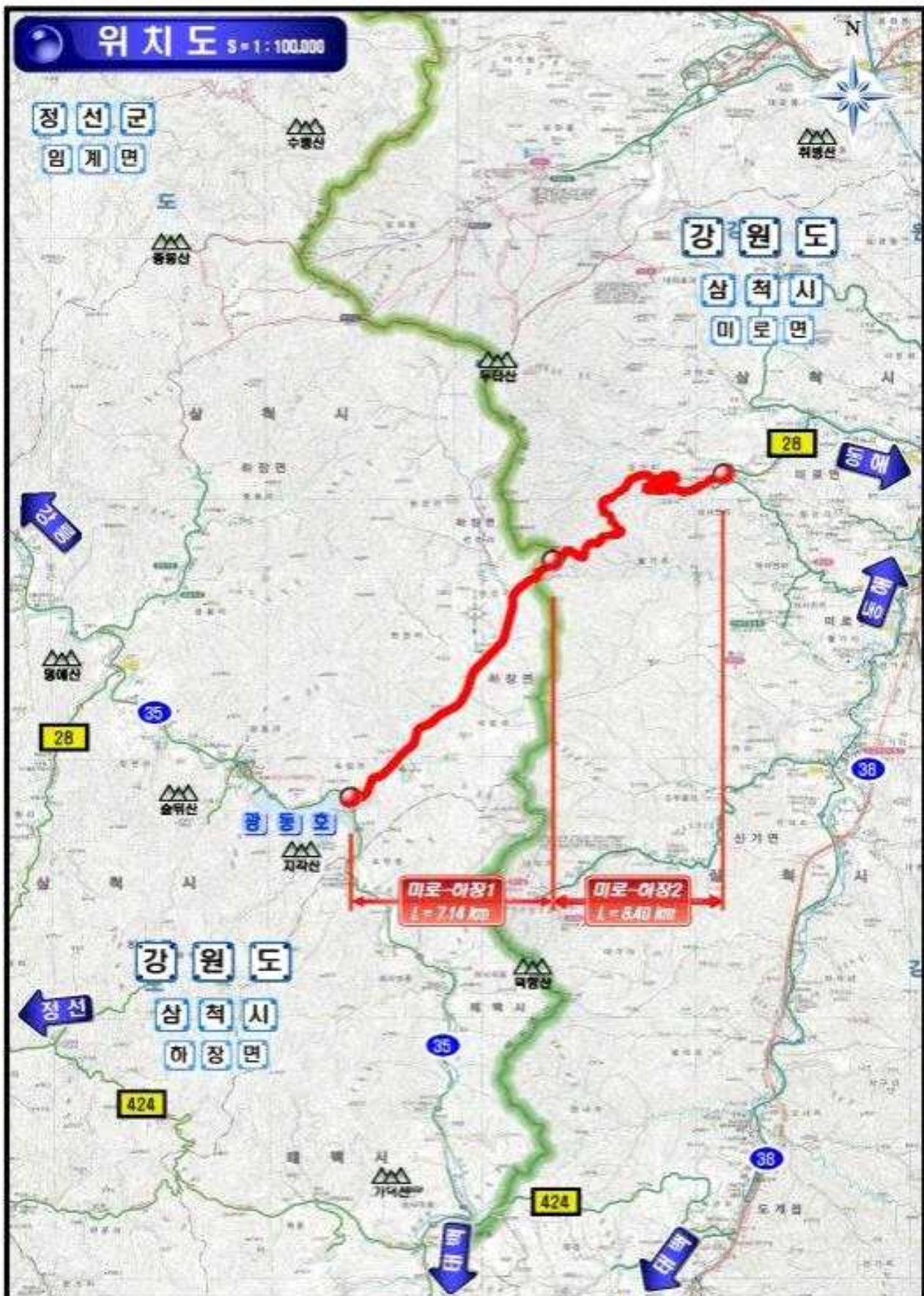




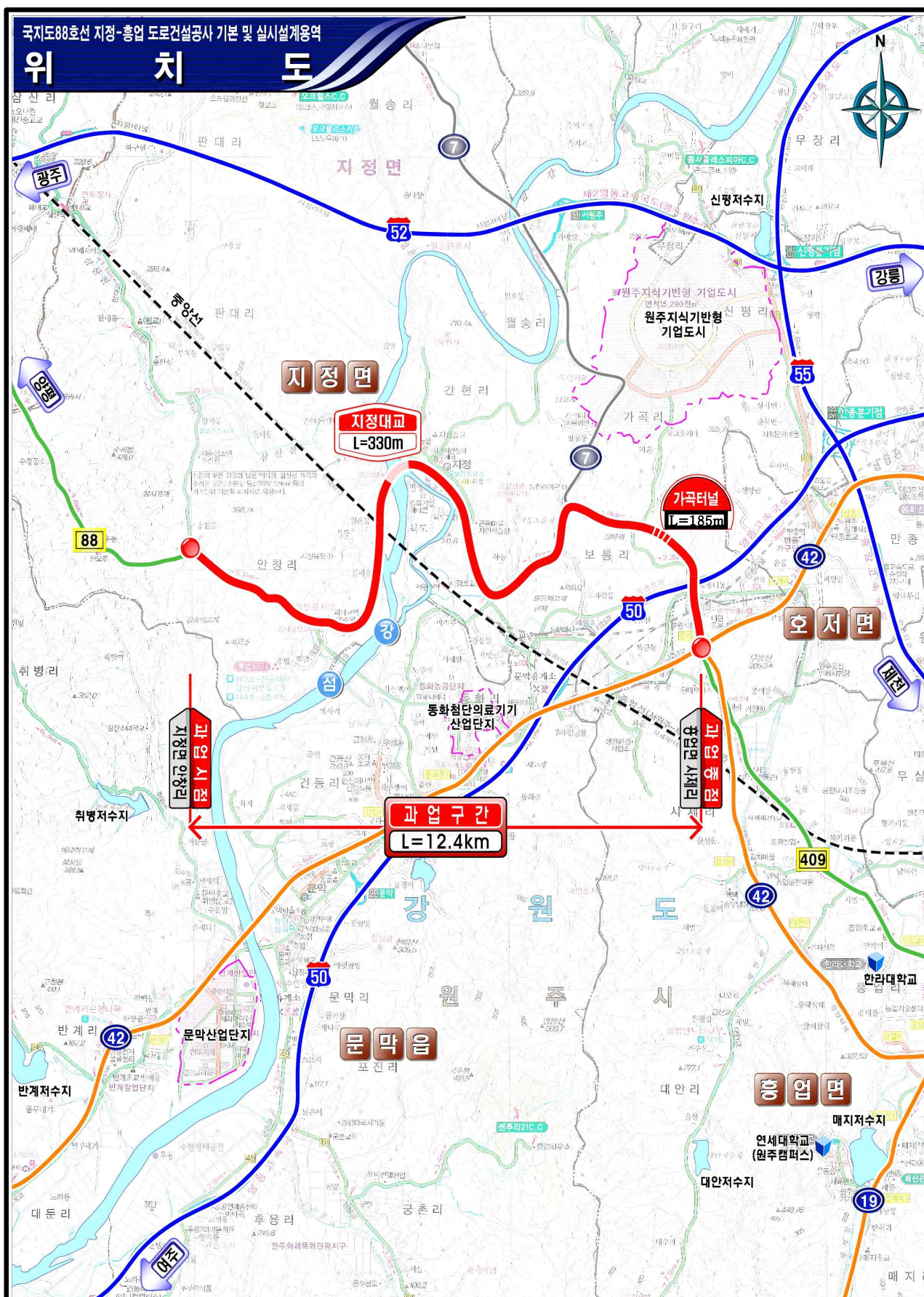
<국지도>

양근대교 국지도건설 (경기도)

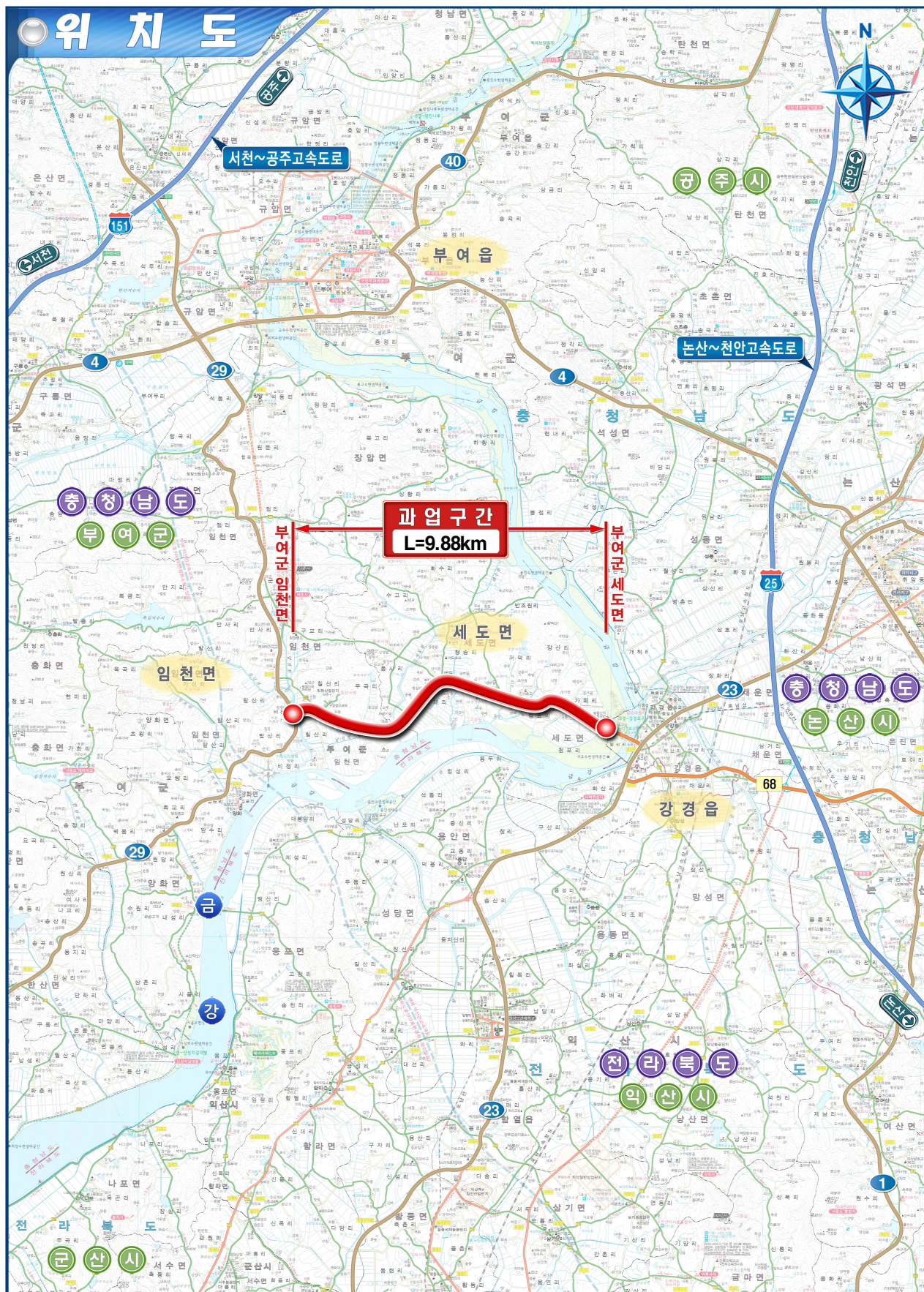




지정-홍업 국지도건설 (강원)



부여임천-논산강경 국지도건설 (충청남도)

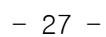






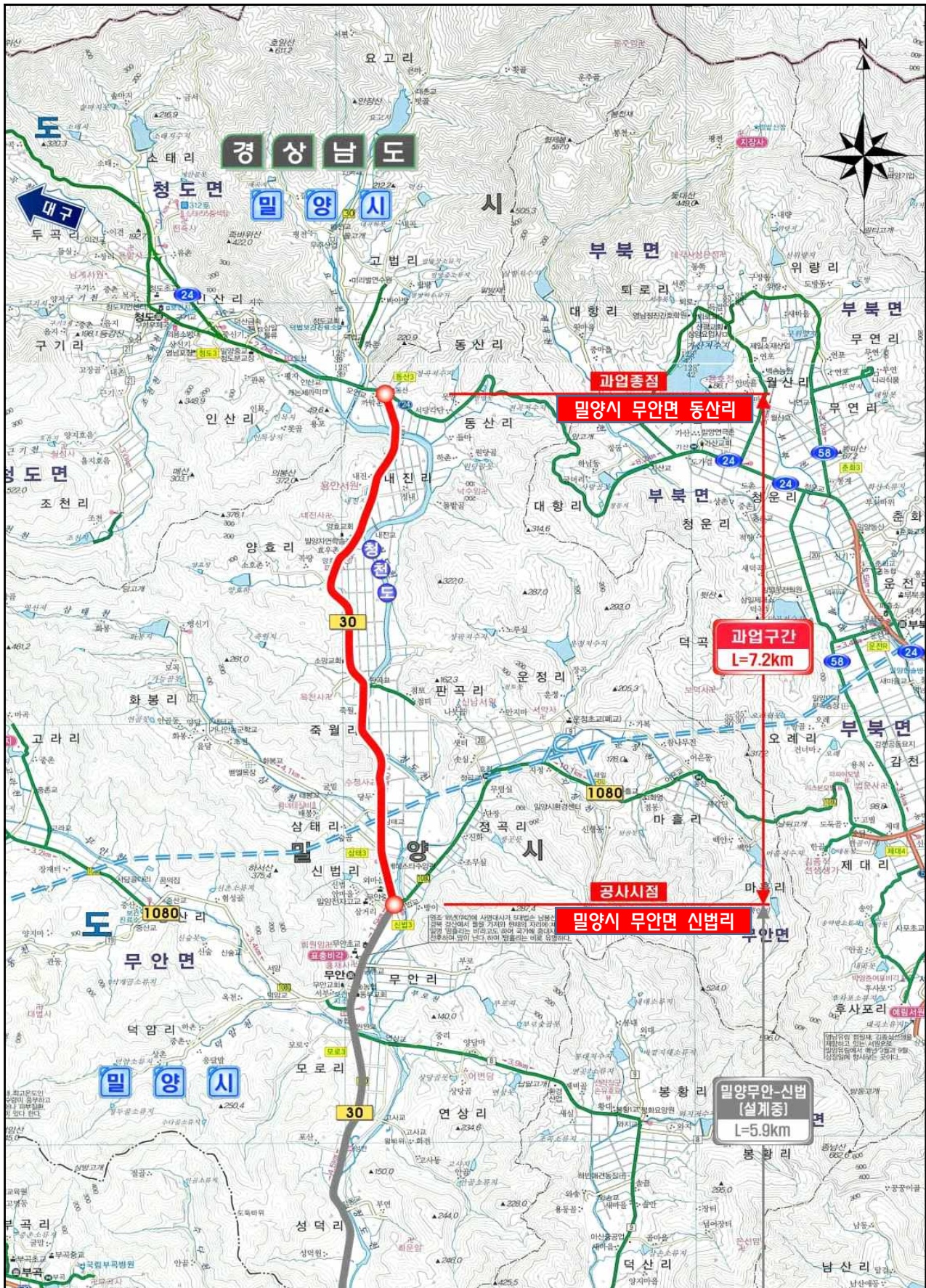


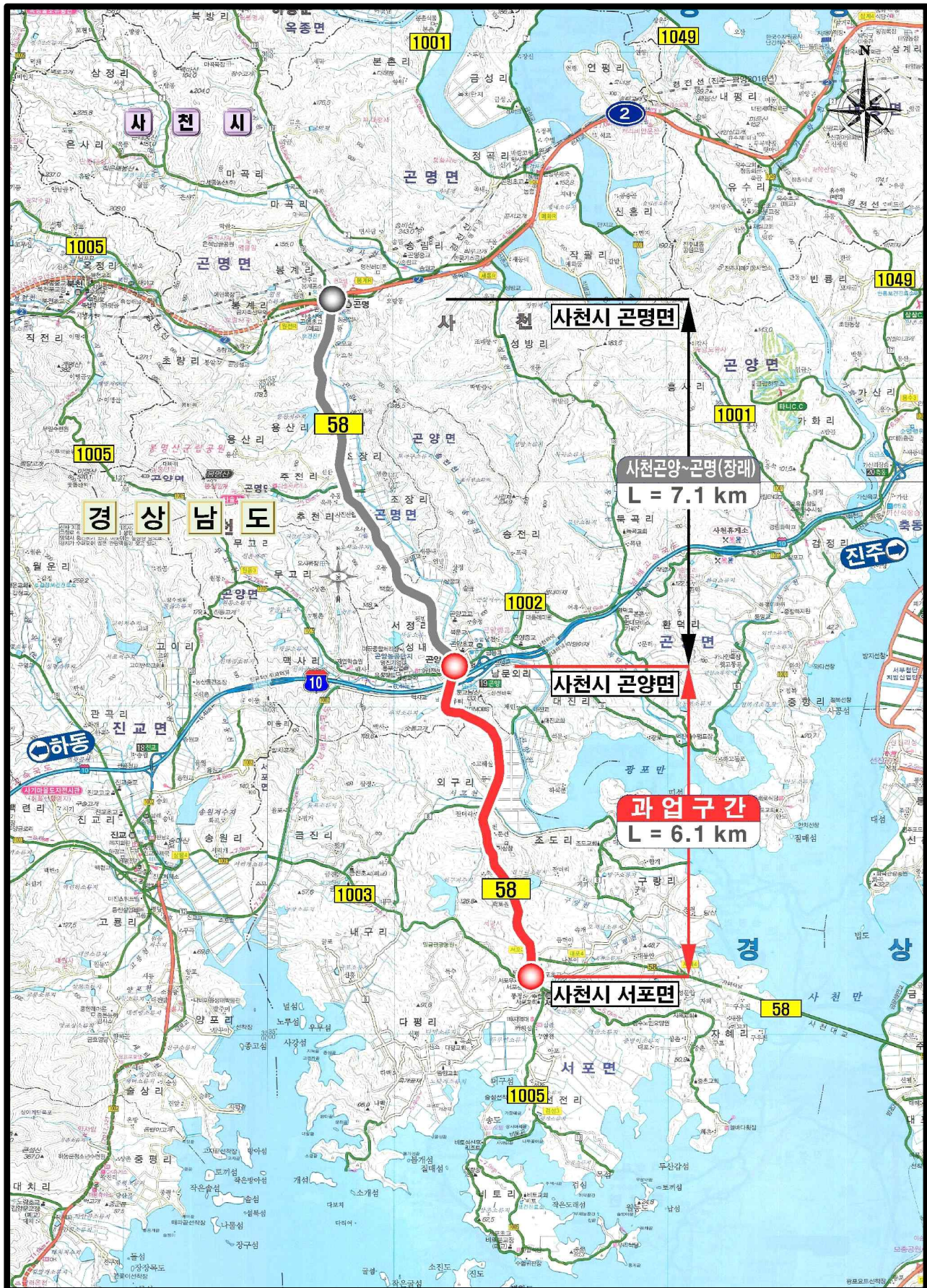
강동-안강 국지도건설 (경상북도)

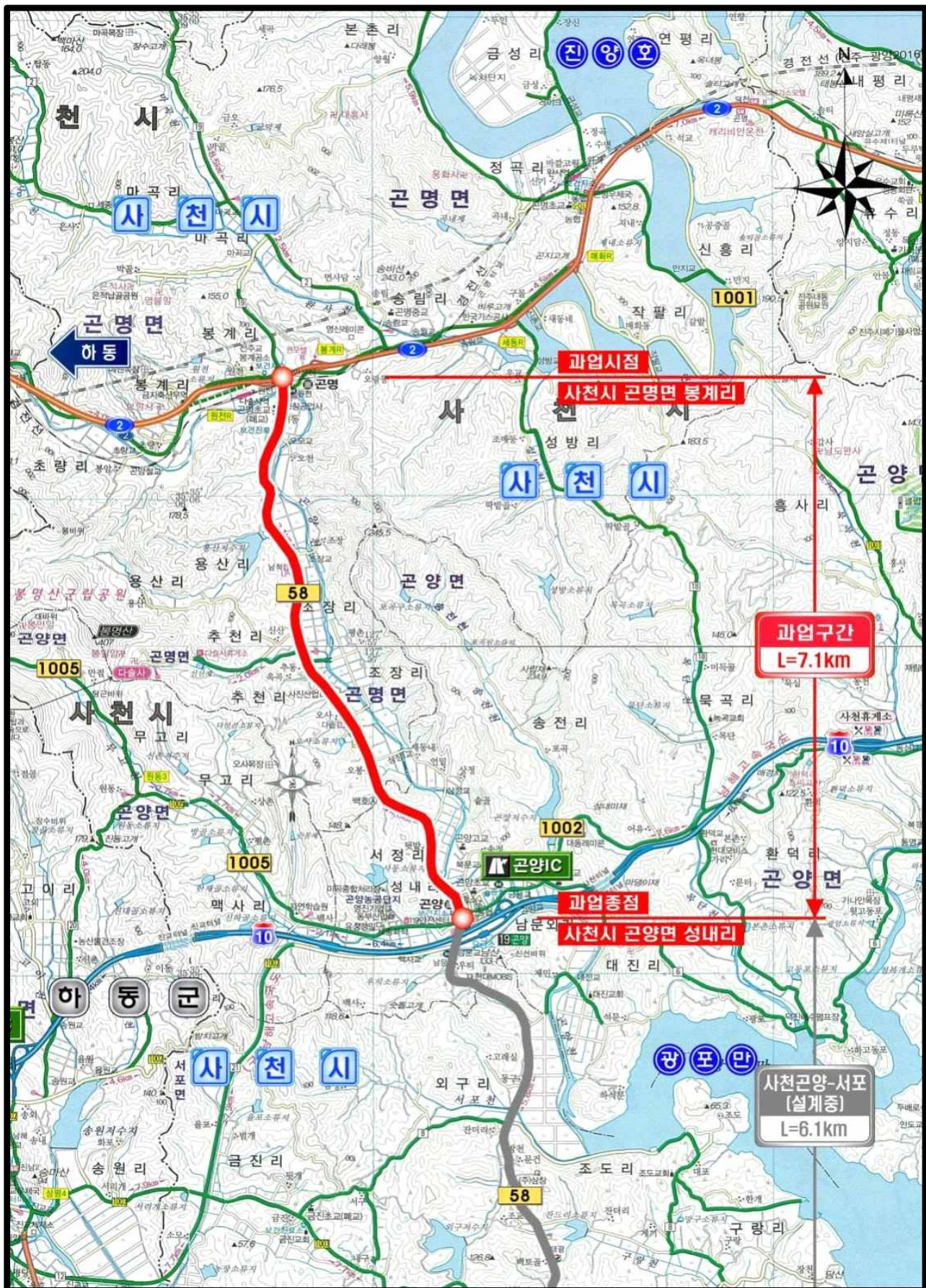


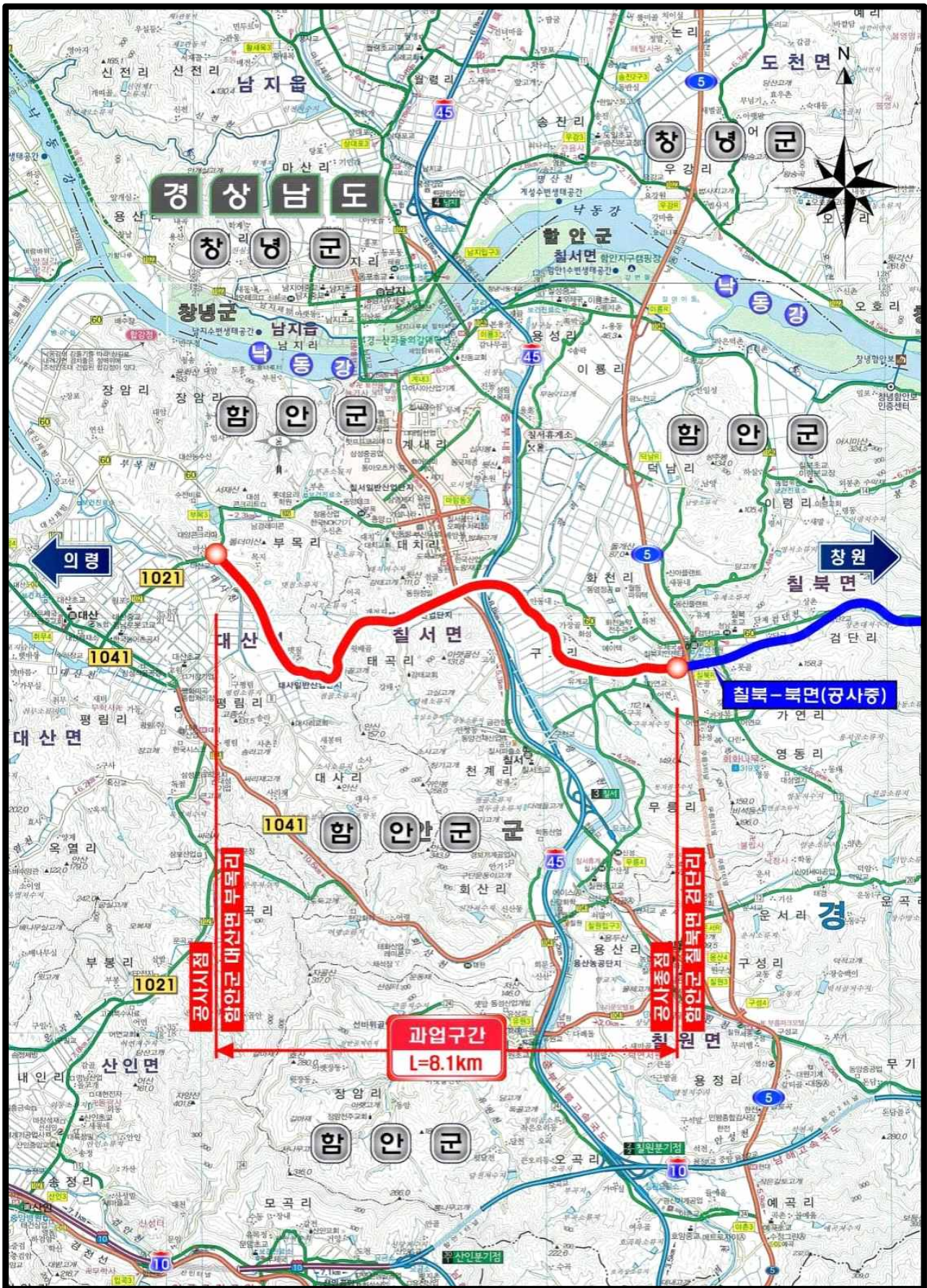








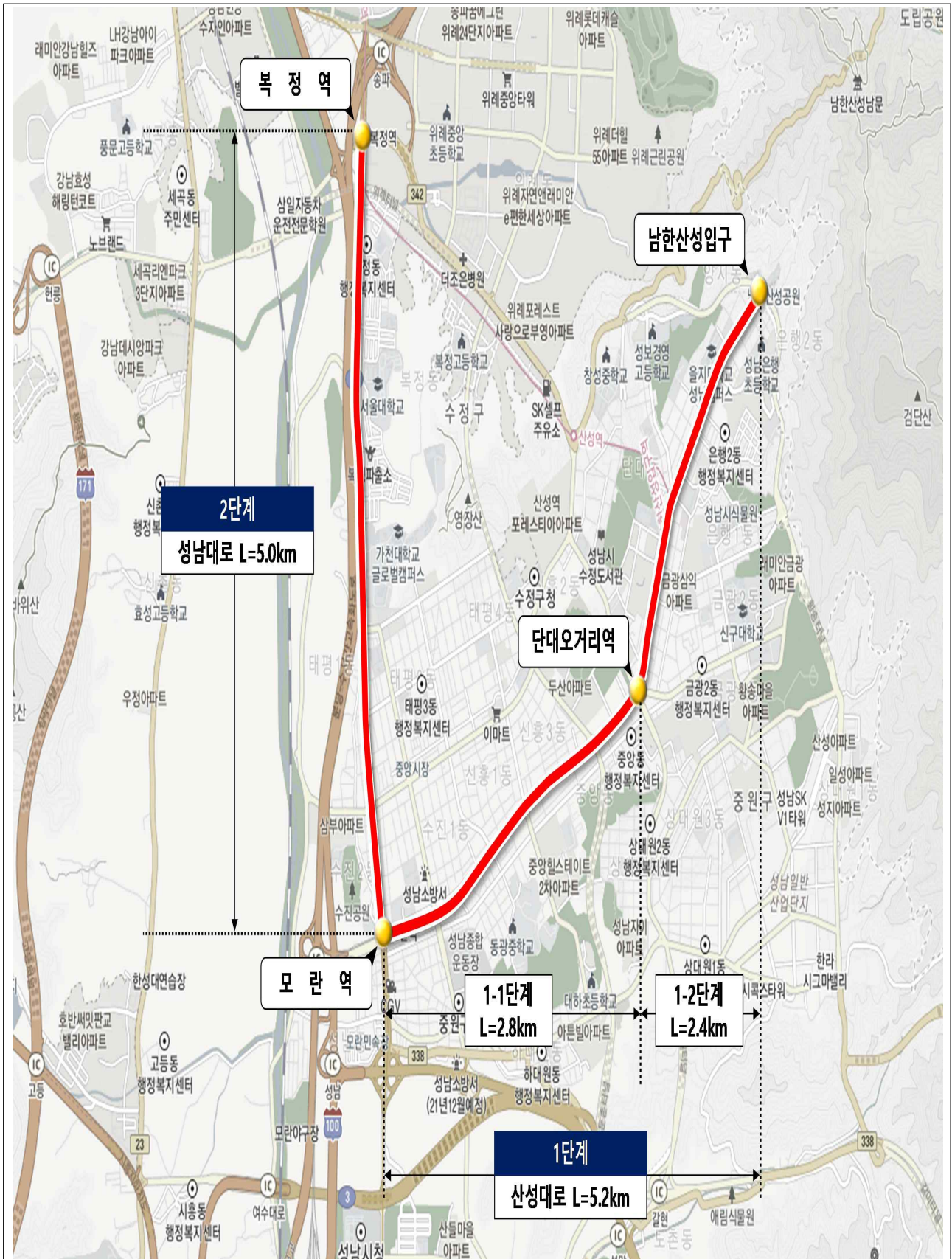




<BRT>

신규-1

성남 S-BRT 사업(성남시)



참고

2023년도 국토교통부 SOC 신규 발주계획

(억원)

부문	사업명	발주기관	사업연장	총사업비	'23년예산
계	24개		219.5km	18,452.4	367
도로	국도1호선 천안성환-평택소사 도로건설공사	서울지방국토관리청	4.6km	965	30
도로	국도20호선 창녕-고암 도로건설공사	부산지방국토관리청	8.3km	693	21
도로	국도59호선 연곡-현북 도로건설공사	원주지방국토관리청	14.2km	2,269	63
도로	국도15호선 동면-송광 도로건설공사	익산지방국토관리청	7.3km	1,299	49
도로	국도34호선 입장-진천 도로건설공사	대전지방국토관리청	6.3km	1,074	50
도로	국도42호선 임계-신흥 도로건설공사	원주지방국토관리청	13.1km	1,097	32
도로	국도47호선 포천이동-철원서면 도로건설공사	서울지방국토관리청	5.7km	322	28
도로	국도23호선 부안-홍덕 도로건설공사	익산지방국토관리청	25.5km	1,497	2
도로	양근대교 국지도건설	경기도	1.0km	489	19
도로	미로-하장 국지도건설	강원도	15.4km	984	2
도로	지정-홍업 국지도건설	강원도	12.4km	939	2
도로	부여임천-논산강경 국지도건설	충청남도	9.8km	496	5
도로	우성-이인 국지도건설	충청남도	0.89km	340	5
도로	홍성온하장척-목현 국지도건설	충청남도	3.6km	346	5
도로	금산진산-금산 국지도건설	충청남도	10.0km	483	2
도로	성환-입장 국지도건설	충청남도	10.3km	991	5
도로	강동-안강 국지도건설	경상북도	7.2km	487	10
도로	온정-원남 국지도건설	경상북도	15.1km	1,219	10
도로	죽장-달산 국지도건설	경상북도	10.1km	684	10
도로	신법-동산 국지도건설	경상남도	7.2km	340	3
도로	곤양-서포 국지도건설	경상남도	6.1km	237	3
도로	곤양-곤명 국지도건설	경상남도	7.1km	283	3
도로	함안-의령 국지도건설	경상남도	8.1km	499	3
BRT	성남 S-BRT 사업	경기도 성남시	10.2km	419.4	5

2. 산업단지 진입도로

□ 총괄표

(금액: 억 원)

구 분			'23년 계획	1/4 분기	2/4 분기	3/4 분기	4/4 분기
총 계	신 규	건수	8	6	1	1	
		금액	170	50	90	30	
	차 수	건수					
		금액					
산 단 진 입 도 로	신 규	건수	8	6	1	1	
		금액	170	50	90	30	
	차 수	건수					
		금액					

□ 신규발주사업

<산단 진입도로 건설사업>

1. 울산미포(주전-어물동)산단 진입도로 건설사업

- 발주기관 : 울산광역시 / 발주방식 : 일반경쟁
- 사업내용 : 2차로 확장, 교량 2개소 / L=4.0km, B=10→20m
- 사업기간 : '22-'25 / 발주계획 : '23. 6월경(공사)
- 총사업비 : 187억원 / '23년 예산 : 90억원

2. 함안군북산단 진입도로 건설사업

- 발주기관 : 경상남도 함안군 / 발주방식 : 일반경쟁
- 사업내용 : 2차로 확장 / L=1.632km, B=20m
- 사업기간 : '22-'25 / 발주계획 : '23. 7월경(공사)
- 총사업비 : 164억원 / '23년 예산 : 30억원

3. 충주드림파크산단 진입도로 건설사업

- 발주기관 : 충청북도 충주시 / 발주방식 : 일반경쟁
- 사업내용 : 교량가설 3개소 / L=0.24km, B=15~24m
- 사업기간 : '23-'26 / 발주계획 : '23. 03월(실시설계용역)
- 총사업비 : 128억원 / '23년 예산 : 11억원

4. 김포학운5산단 진입도로 건설사업

- 발주기관 : 경기도 김포시 / 발주방식 : 일반경쟁
- 사업내용 : 진입도로 L=2.4km B=15m
- 사업기간 : '23-'27 / 발주계획 : '23. 02월경(실시설계용역)
- 총사업비 : 298억원 / '23년 예산 : 11억원

5. 경주 혁신원자력산단 진입도로 건설사업

- 발주기관 : 경상북도 경주시 / 발주방식 : 일반경쟁
- 사업내용 : 진입도로 L=1.93km, B=20m(4차로 확장)
- 사업기간 : '23-'26 / 발주계획 : '23. 3월경(실시설계용역)
- 총사업비 : 375억원 / '23년 예산 : 12억원

6. 천안 제6산단 진입도로 건설사업

- 발주기관 : 충청남도 천안시 / 발주방식 : 일반경쟁
- 사업내용 : 진입도로 L=1.72km B=20.0m,(4차로 확장)
- 사업기간 : '23-'26 / 발주계획 : '23. 3월경(실시설계용역)
- 총사업비 : 177억원 / '23년 예산 : 5억원

7. 부여일반산단 진입도로 건설사업

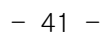
- 발주기관 : 충청남도 부여군 / 발주방식 : 일반경쟁
- 사업내용 : 진입도로 L=1.35km, B=20m(4차로 확장)
- 사업기간 : '23-'25 / 발주계획 : '23. 3월경(실시설계용역)
- 총사업비 : 78억원 / '23년 예산 : 5억원

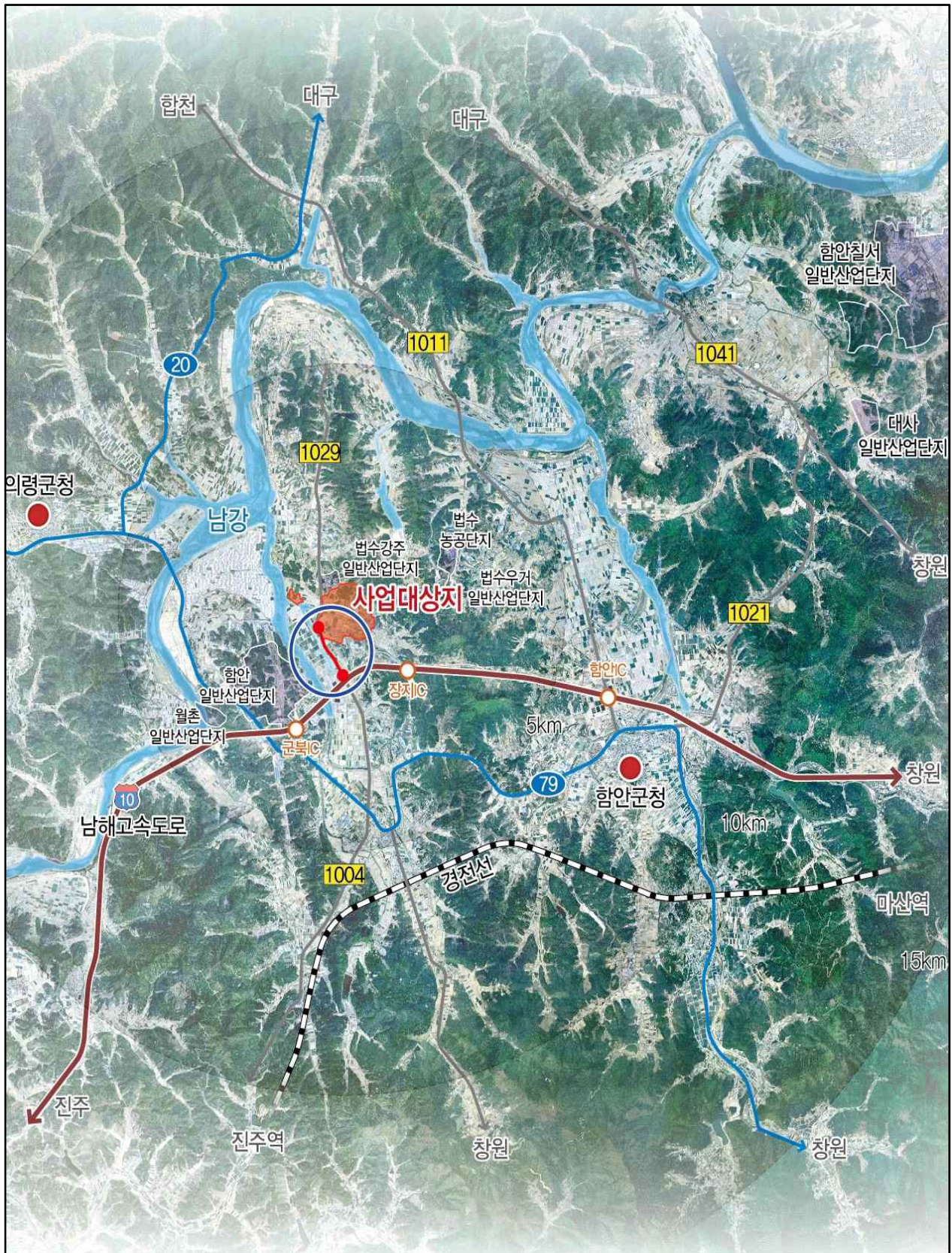
8. 예산 예당2산단 진입도로 건설사업

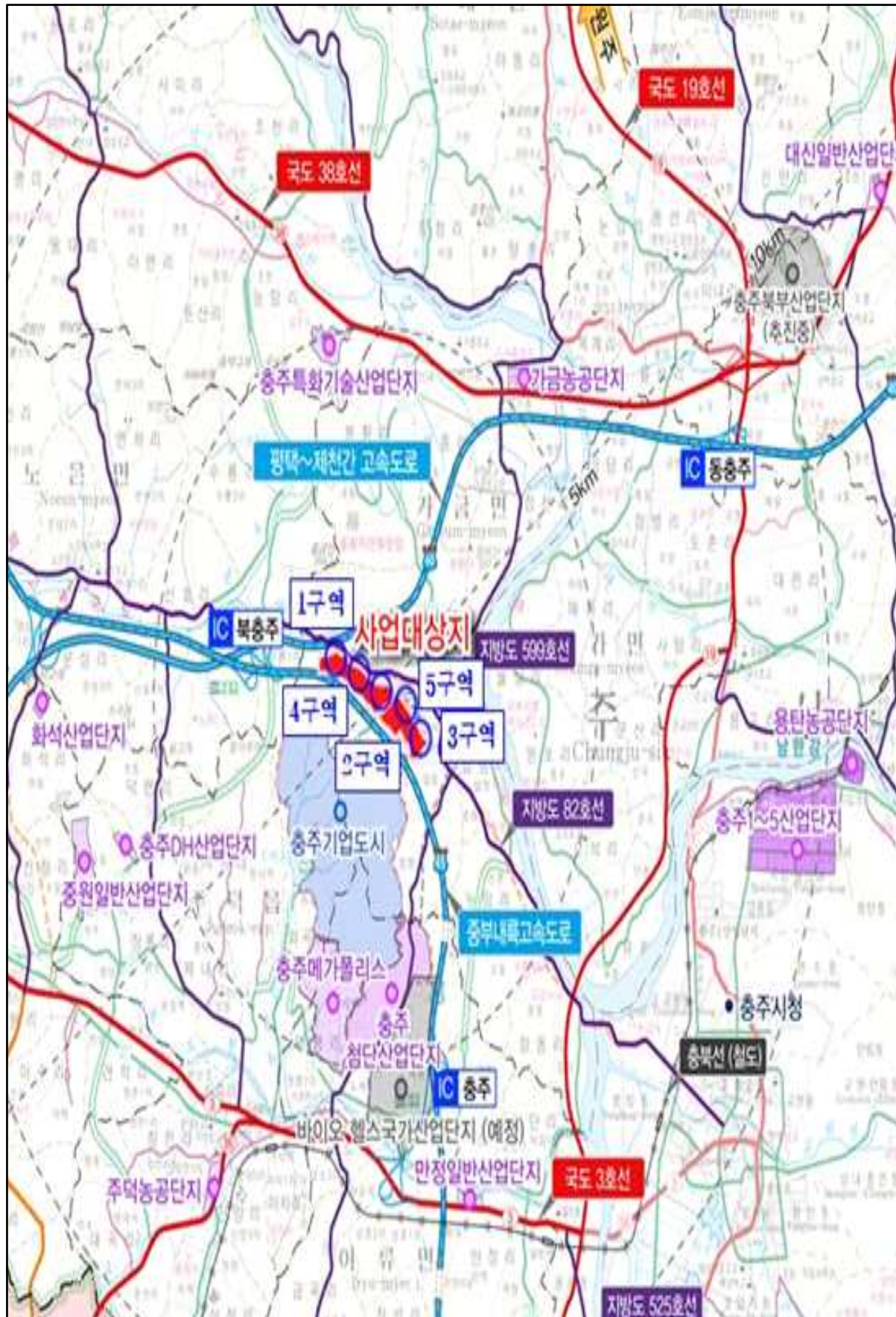
- 발주기관 : 충청남도 예산군 / 발주방식 : 일반경쟁
- 사업내용 : 진입도로L=1.9km, B=5~18m
- 사업기간 : '23-'26 / 발주계획 : '23. 3월(실시설계용역)
- 총사업비 : 142억원 / '23년 예산 : 6억원

<산업단지 진입도로 건설>

울산미포(주천-어물동)산단 진입도로(울산광역시)



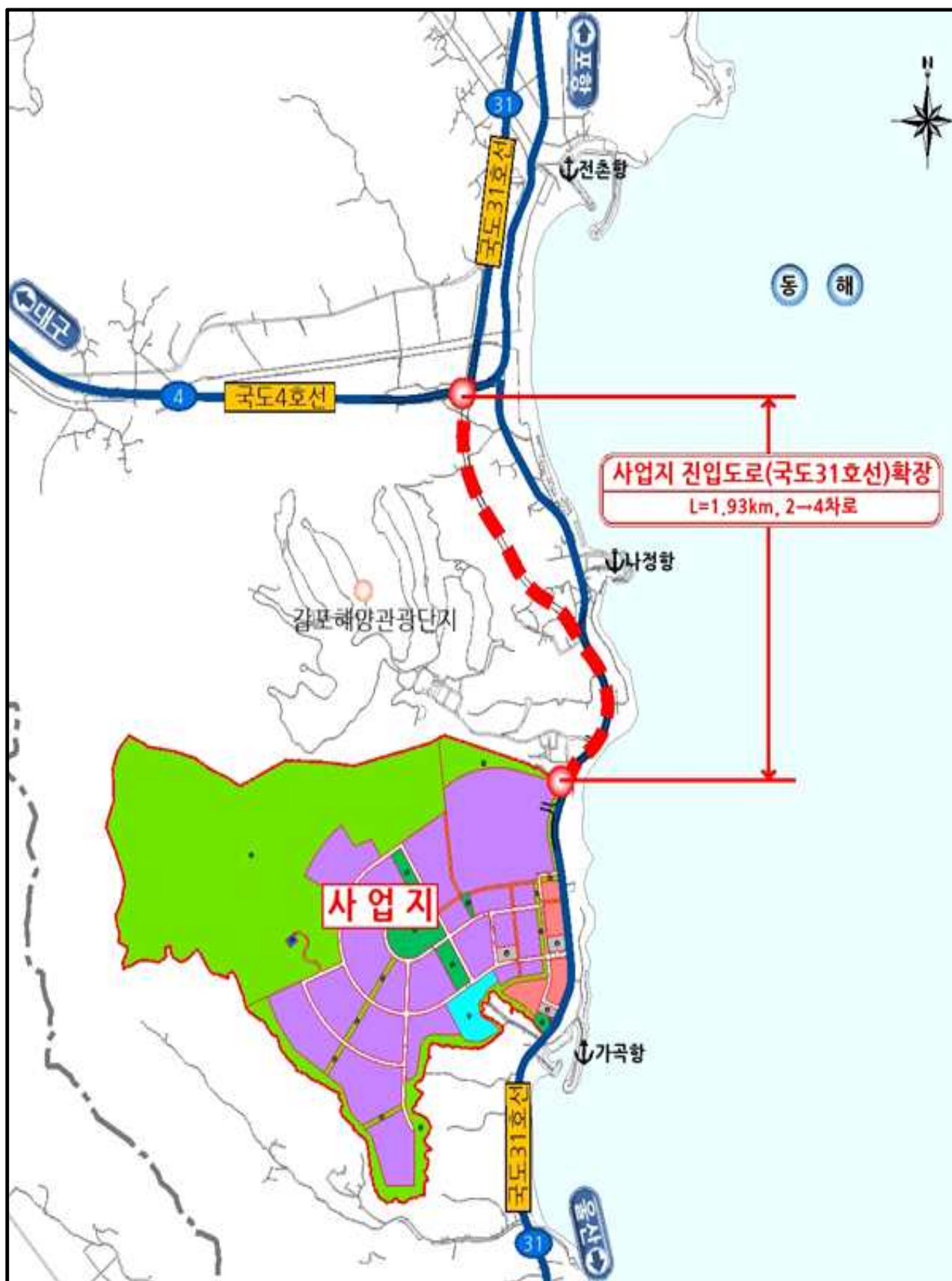


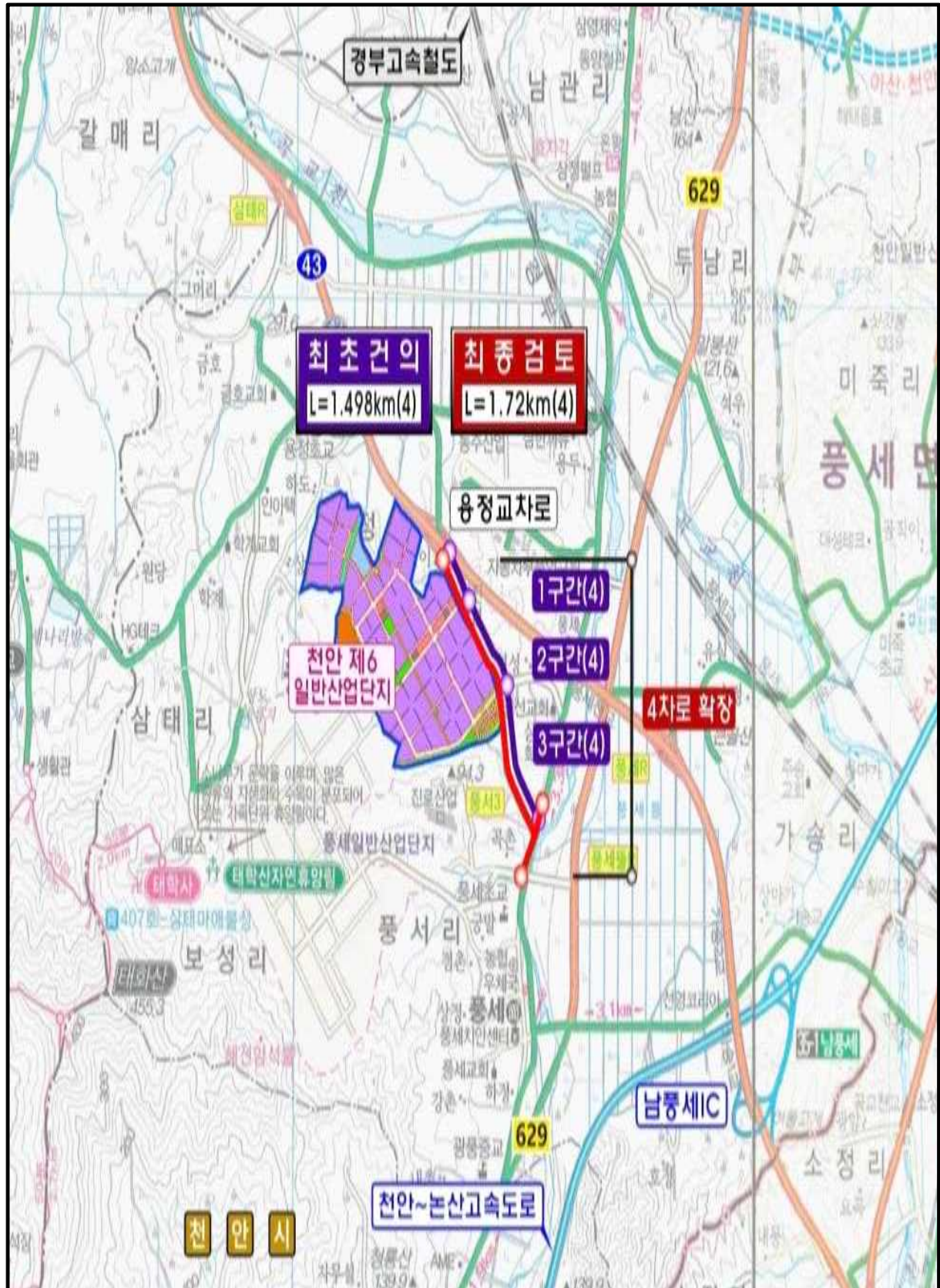


신규-4

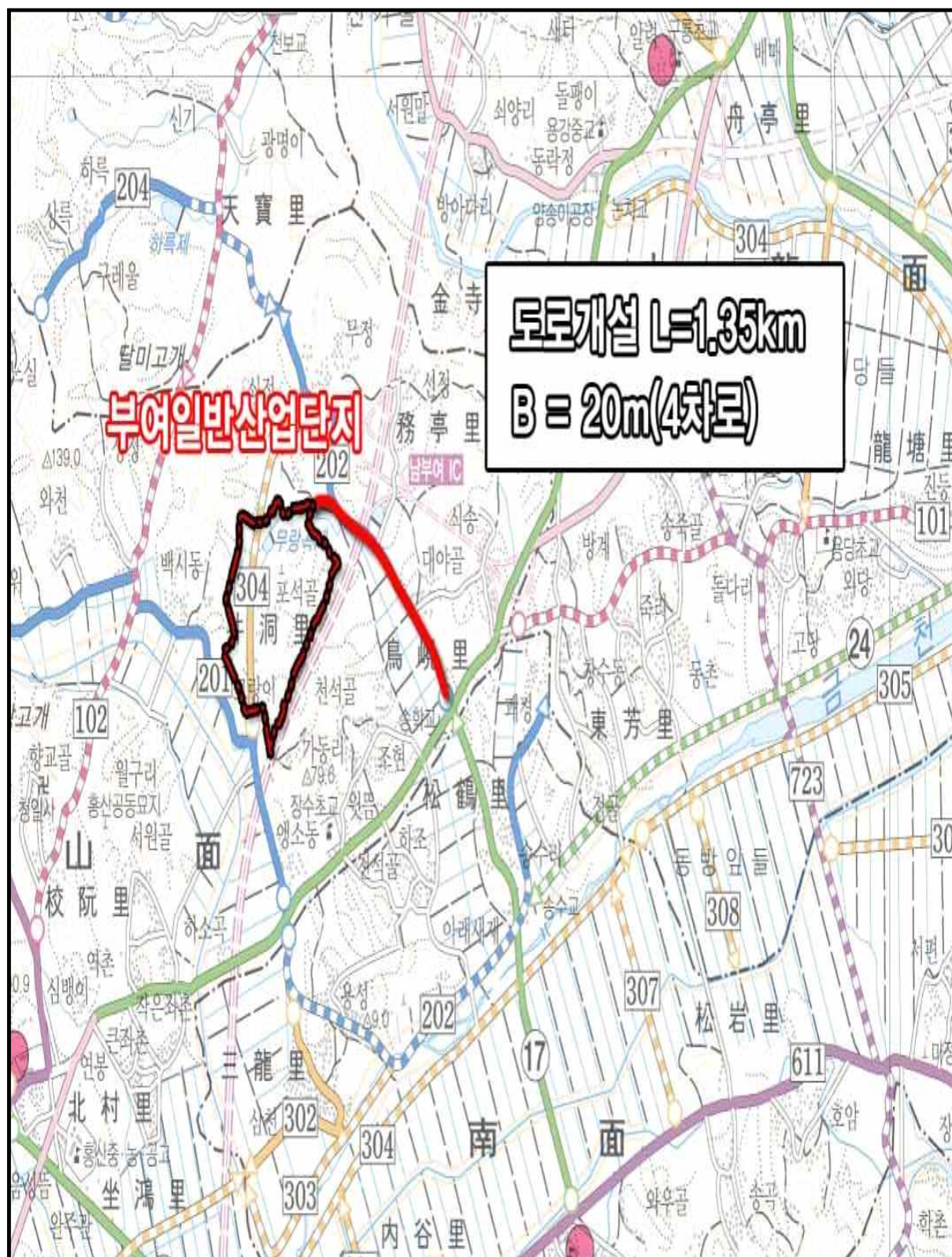
김포학운5산단 진입도로 (경기도 김포시)

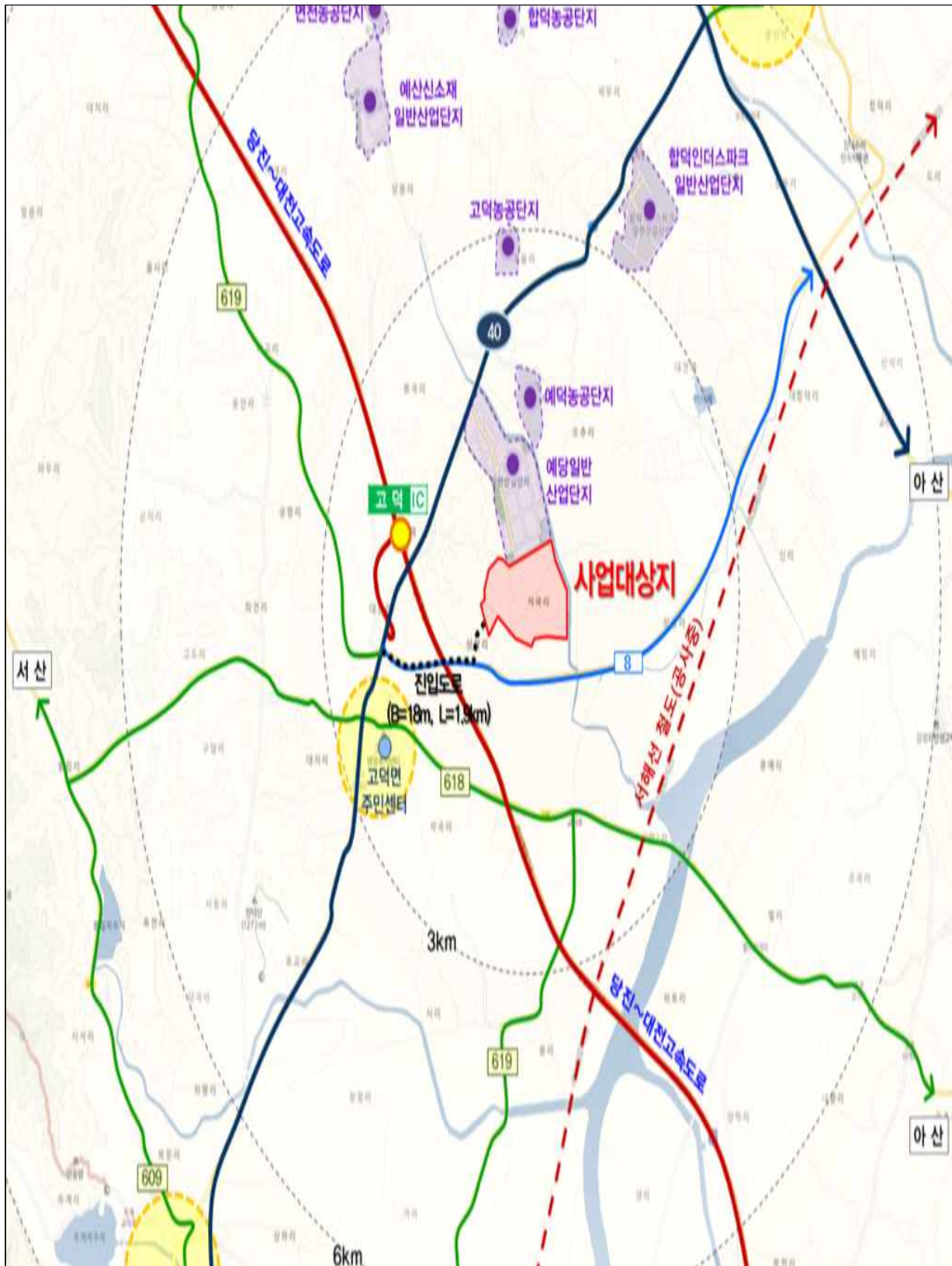






부여일반산단 진입도로 [충청남도 부여군]





참고

2023년도 국토교통부 SOC 신규 발주계획

(억원)

부문	사업명	발주기관	사업연장	총사업비	'23년예산
계	8개		15.17km	1,549	170
산단	울산미포(주전어물동)산단 진입도로	울산광역시	4.0km	187	90
산단	함안군북산단 진입도로	경남 함안군	1.63km	164	30
산단	충주드림파크산단 진입도로	충북 충주시	0.24km	128	11
산단	김포학운5산단 진입도로	경기 김포시	2.4km	298	11
산단	경주 혁신원자력산단 진입도로	경북 경주시	1.93km	375	12
산단	천안 제6산단 진입도로	충남 천안시	1.72km	177	5
산단	부여일반산단 진입도로	경남 부여군	1.35km	78	5
산단	예산 예당2산단 진입도로	충남 예산군	1.9km	142	6

3. 철도사업

□ 총괄표

(금액: 억 원)

구 분			'23년 계획	1/4 분기	2/4 분기	3/4 분기	4/4 분기
총계	신규	건수	30	-	2	1	27
		금액	2,591	-	8	5	2,578
고속철도	신규	건수	3	-	2	1	-
		금액	13	-	8	5	-
일반철도	신규	건수	27	-	-	-	27
		금액	2,578	-	-	-	2,578

* '23년 예산 및 공정 진행에 따라 발주건수 및 계획이 변경될 수 있음

□ 신규발주사업

1. 인천발 KTX(건축 3건)

- 사업내용 : 경부고속철도와 수인선(어천역) 6.24km 상·하단선 연결선 신설 및 기존역 개량
- 사업목적 : 수인선과 KTX 경부고속철도 직결운행을 통한 인천 등 수도권 서남부지역 고속철도 서비스 수혜지역 확대
- 사업기간 : '16-'26 / 발주계획 : '23. 6~9월경(공사)
- 총사업비 : 5,108억원 / '23년 예산 : 695억원

2. 인덕원~동탄 복선전철(노반 10건)

- 사업내용 : 인덕원~동탄 39.0km 복선전철 신설
- 사업목적 : 수도권 서남부지역 광역교통기능 확충으로 광교·영통·동탄2신도시 등 대규모 택지개발에 따른 교통수요 대처
- 사업기간 : '15-'26 / 발주계획 : '23. 12월경(공사)
- 총사업비 : 2조 8,145억원(수탁 3,373억원 포함) / '23년 예산 : 1,188억원

3. 월곶~판교 복선전철(노반 7건)

- 사업내용 : 월곶~판교간 34.2km 복선전철 신설
- 사업목적 : 인천 및 수도권 서남부 지역, 성남 및 분당지역 간 경부고속 광명역의 연계철도망 구축으로 고속철도 접근성 향상
- 사업기간 : '15-'25 / 발주계획 : '23. 12월경(공사)
- 총사업비 : 2조 2,588억원(수탁 2,208억원 포함) / '23년 예산 : 920억원

4. 춘천~속초 철도건설(노반 6건)

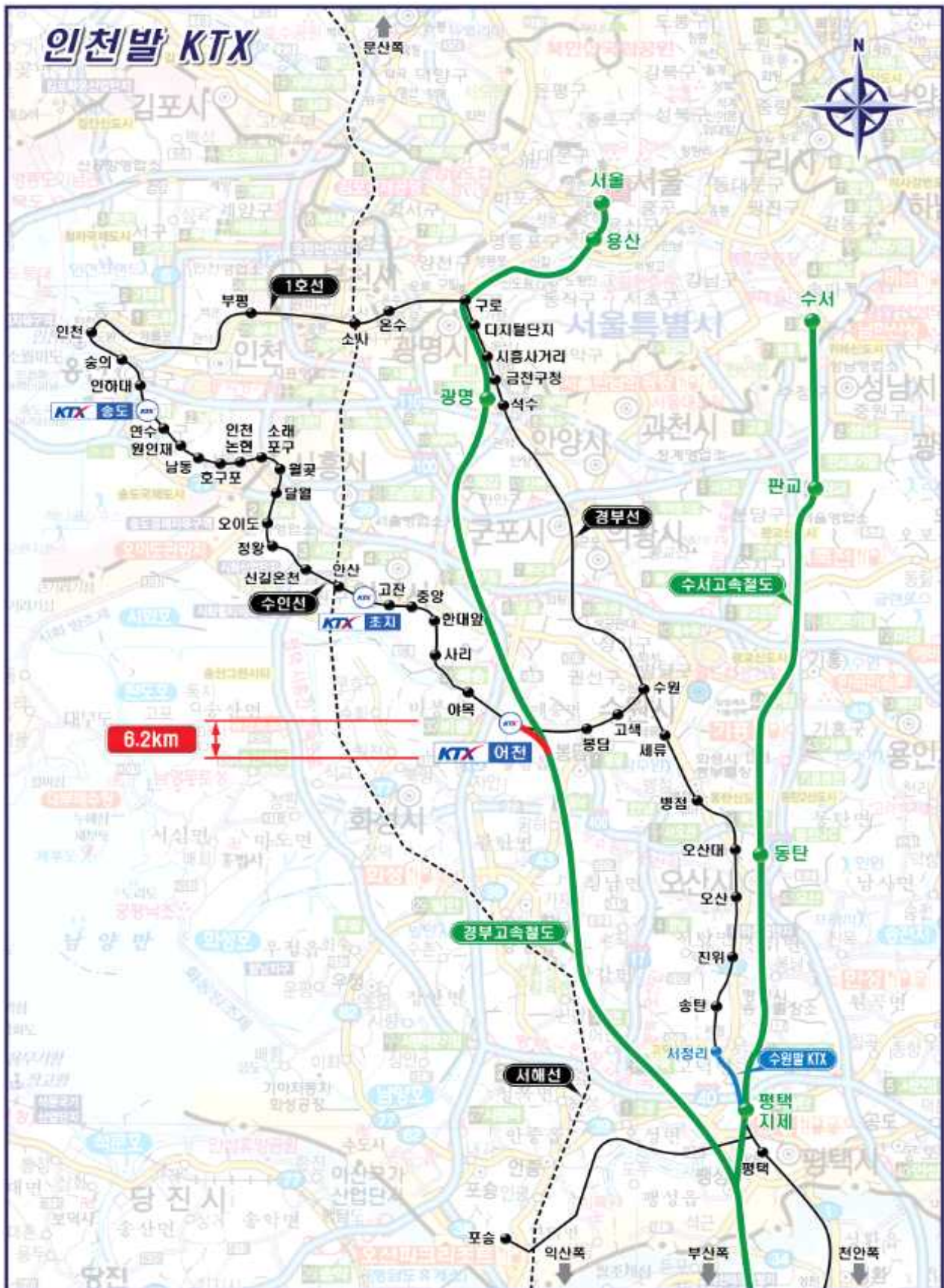
- 사업내용 : 춘천~속초 93.7km 단선전철 신설
- 사업목적 : 수도권(서울 중심)과 강원·동해권에 고속화 철도망을 구축하여 공로 교통혼잡 해소 및 낙후지역 접근성 개선
- 사업기간 : '16-'27 / 발주계획 : '23. 12월경(공사)
- 총사업비 : 2조 4,444억원(수탁 70억원 포함) / '23년 예산 : 2,275억원

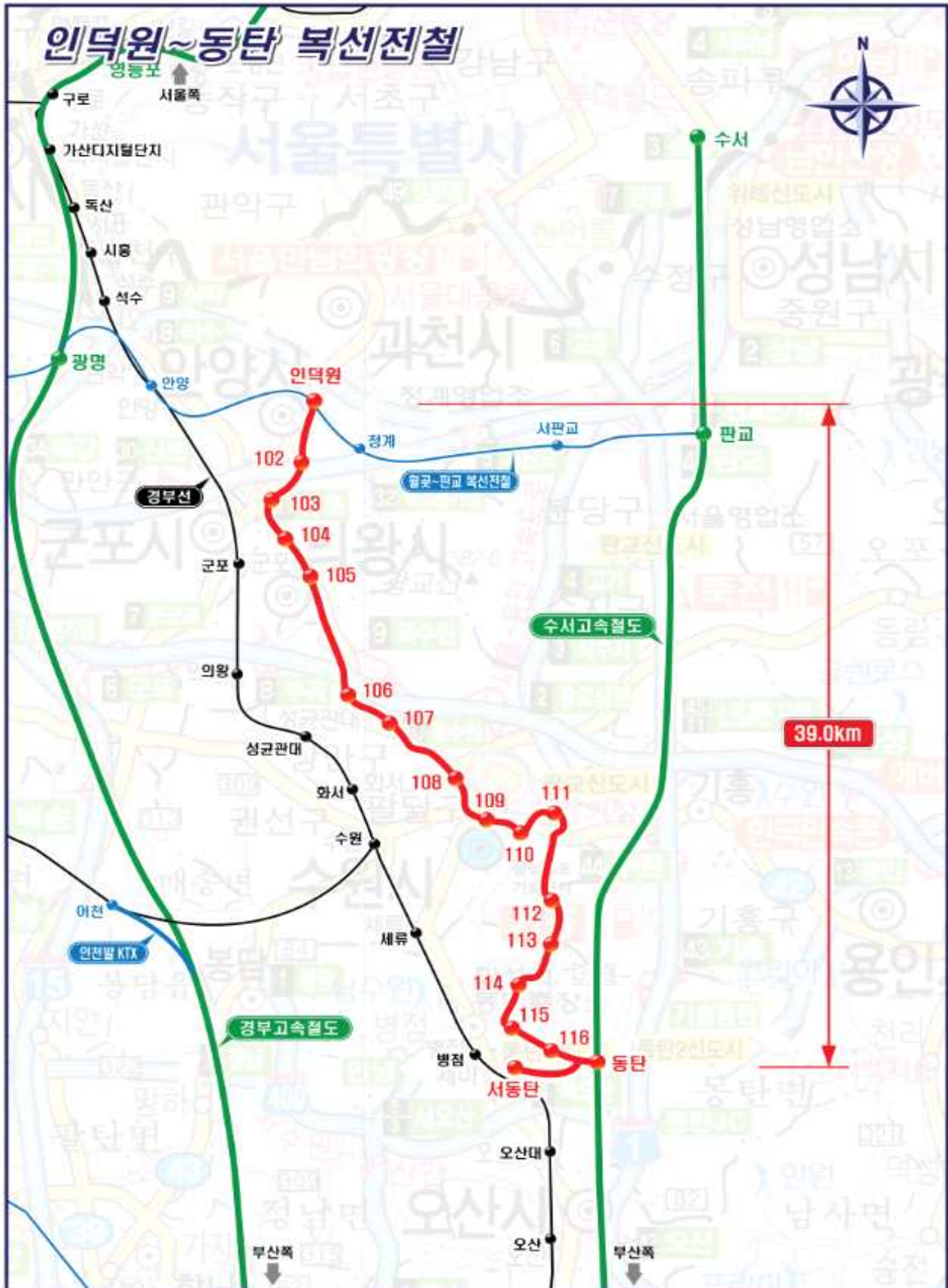
5. 강릉~제진 철도건설(노반 4건)

- 사업내용 : 강릉~제진간 111.7km 단선전철 신설
- 사업목적 : 동해선 미연결구간 확충으로 동해안권 간선철도망 구축 및 유라시아 이니셔티브 실현
- 사업기간 : '21-'27 / 발주계획 : '23. 12월경(공사)
- 총사업비 : 2조 7,418억원 / '23년 예산 : 2,828억원

<철도 건설>

신규-1 인천발 KTX 노선도





신규-3 월곶~판교 복선전철 노선도

