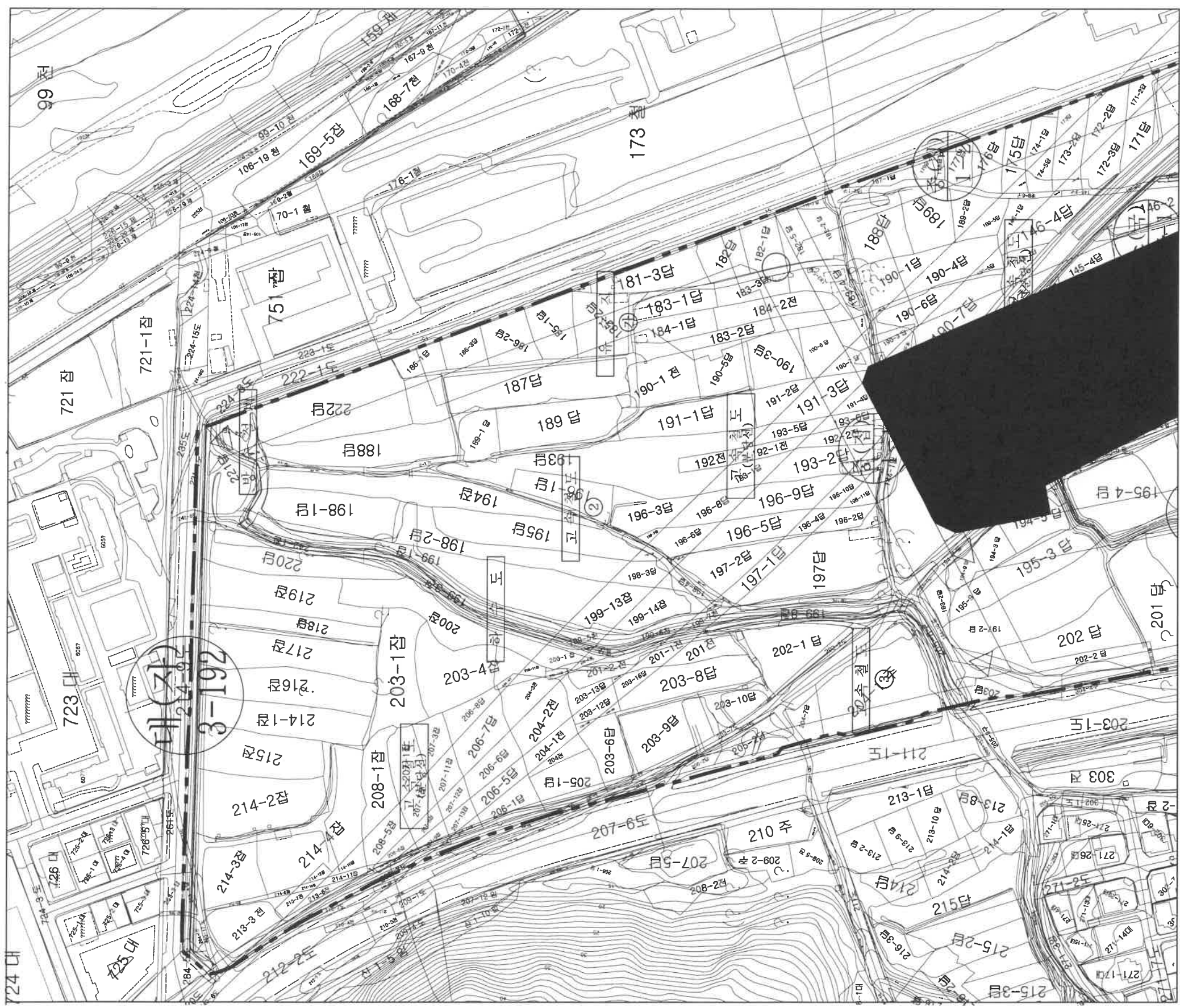


# 도시관리계획(도시계획시설) 결정(변경) 지형도면 고시도

도면번호 : 수서역세권-01

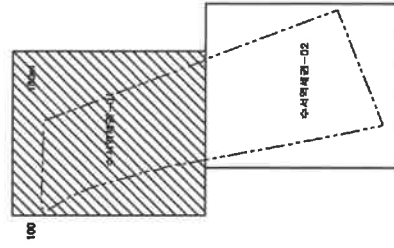


제 목

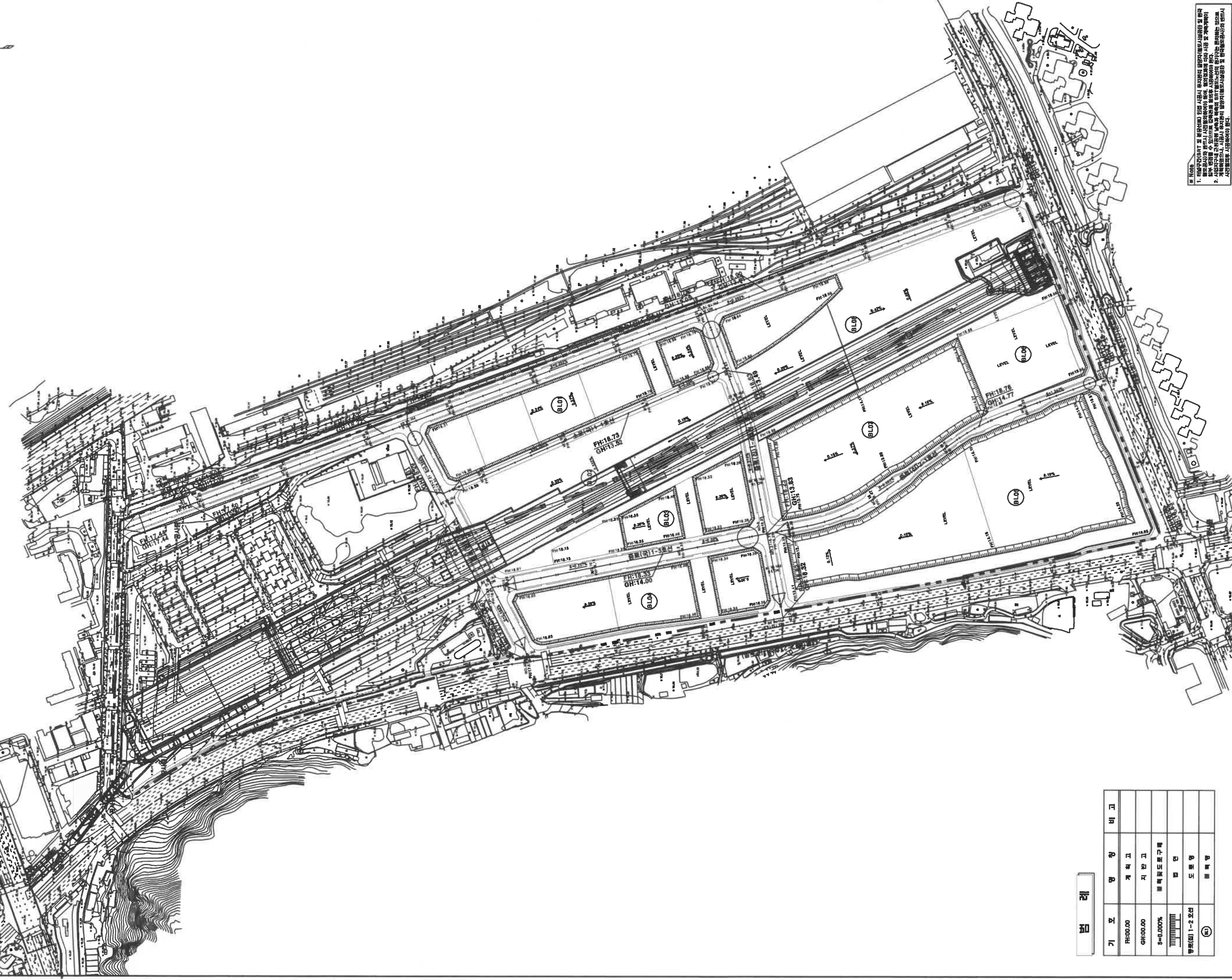
- 공공주택지구
- 근린공원
- 환경녹지
- 연립주택
- 학교
- 도로
- 철도



내 역



지정권자 : 국토교통부장관  
 지정일자 : 2018년 1월 9일  
 고시년도 : 2018년 1월 9일  
 고시번호 : 국토교통부 고시 제2018-7호  
 작 성 자 : 한국토지주택공사, 한국철도시설공단  
 작성일자 : 2018년 1월 9일  
 저작권소유 및 발행자 : 국토교통부장관

$$S = 1:2,000$$


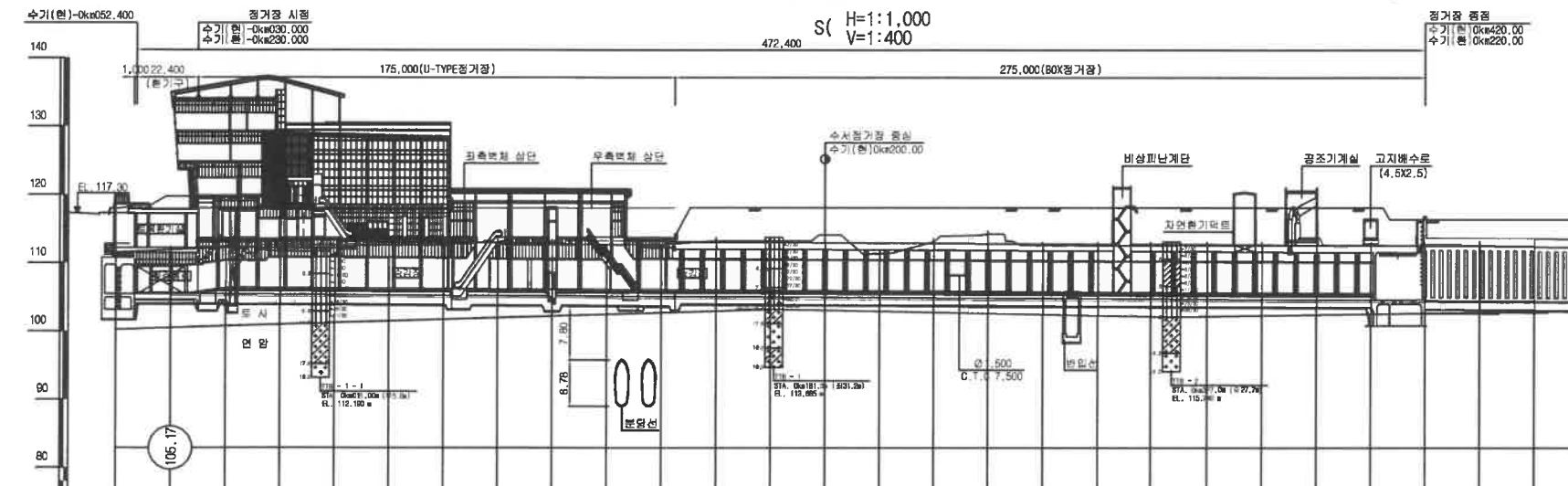
五  
五

기	호	영	상	비	고
	PH-00.00	계	척	고	
	GH-00.00	지	반	고	
	S=0.000%	■	배	원	구
		■	배	원	구
	합계(합)	1	2	호	
		■	배	원	

[illegible]

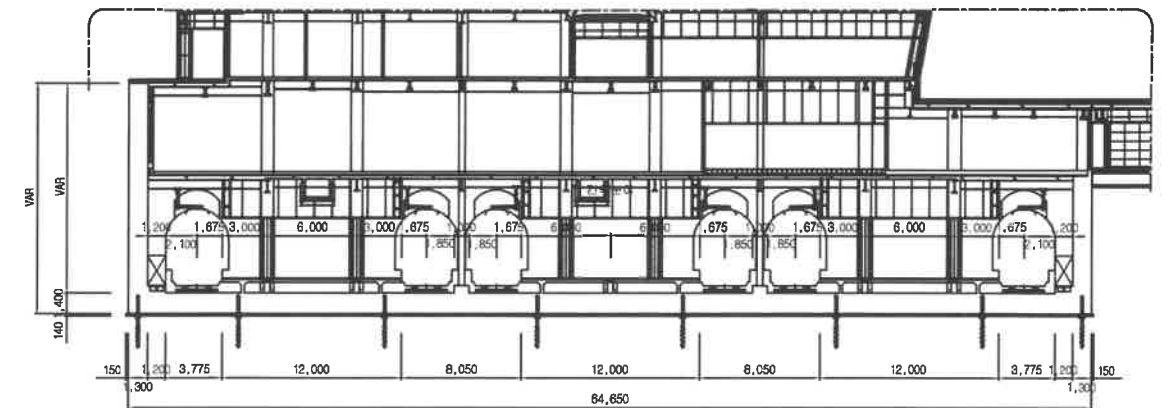
## 수기(환) -0km230.000 ~ 0km220.000

S( H=1:1,000  
V=1:400

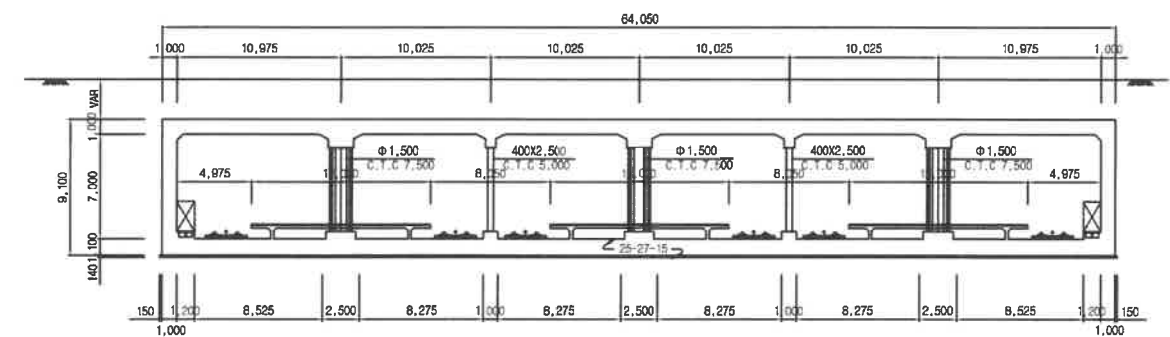


站 区 位 号	尺 距 (m)	尺 距 (m)	尺 距 (m)	尺 距 (m)
0km	112.42	105.17	7.25	7.25
	112.76	105.13	7.63	7.63
	112.19	105.09	7.10	7.10
	111.55	105.05	6.50	6.50
	113.54	105.01	6.93	6.93
	113.51	104.97	6.94	6.94
	113.49	104.93	6.96	6.96
	113.47	104.89	6.98	6.98
	113.22	104.85	6.37	6.37
	113.22	104.81	6.41	6.41
200	113.74	104.77	6.97	6.97
	113.74	104.73	9.01	9.01
	114.64	104.69	9.95	9.95
	111.89	104.65	7.24	7.24
	113.62	104.61	9.01	9.01
	114.74	104.57	10.17	10.17
	113.13	104.53	8.60	8.60
	113.13	104.49	8.64	8.64
	113.13	104.45	8.68	8.68
	113.13	104.41	8.72	8.72
400	113.13	104.37	8.76	8.76
	114.22	104.33	9.88	9.88
	113.07	104.29	8.76	8.76
	113.07	104.25	8.82	8.82
	113.07	104.21	8.86	8.86
	113.32	104.17	9.15	9.15

S=1:100









S=1:100







## 답 레


1. 특약대상은 매 달별로 실시하여 한다.
2. 시군청 현정서를 통해 기초 지번의 허용지식 확인 후 설계도서와 상이한 경우에는 관측자/지번조사 승인을 받아 기초 및구조물 또는 기초굴착 변경등을 실시하여 한다.
3. 설계자/지번조사 결과치를 조정하였으므로 타공기 결과 지치수 또는 지반정착을 확인하여한다.
4. 계획 및 지번조사 결과치를 조정하여 기초 계획과 변경시 관측자/지번조사의 승인 설계도서와 상이한 경우 관측자/지번조사의 승인을 받아 조정 또는 변경하여 구조물의 지치수를 확보하여 한다.
5. 시공현 반드시 설계도서를 검토하고 구조적 안정성, 지번지치수를 지면정착에 시공성 시공도를 작성 관측자/지번조사의 승인을 받은 후 시공하여야 한다.
6. 콘크리트 타설전 구조물의 위치 및 E.L을 확인하여한다.
7. 기초 콘크리트 타설시 지하수의 영향이 없는 건조한 상태로 타설한다.
8. 관측자의 지번조사는 관측을 두지 않도록 주의하여야 한다.
9. 관측자의 다짐밀도는 관측장비기준을 만족하여야한다.
10. 역측량 개발에 따른 평가장 중점부는 고지배수(4.5x2.5) 및 점진성 계측을 채택하여 관측자/지번조사의 승인을 받은 후 시공하여야 한다.
11. 지침을 따라 주석까지 경지 계획과 변경시 관측자/지번조사의 승인 받은 후 시공하여야 한다.
12. 개작 구조물내의 인입로인사분 및 설치 설치 위치를 위한 시공물은 시공전 관련분야와 사전 협의 후 시공하여야 한다.
13. 평가장 시공시 간격 및 역측량 개발로 인한 변경이 있을 경우 관측선(지번밀도)의 승인을 득한 후 시공하여야 한다.
14. E.L은 하루보라브 상면 E.L -300mm이다.















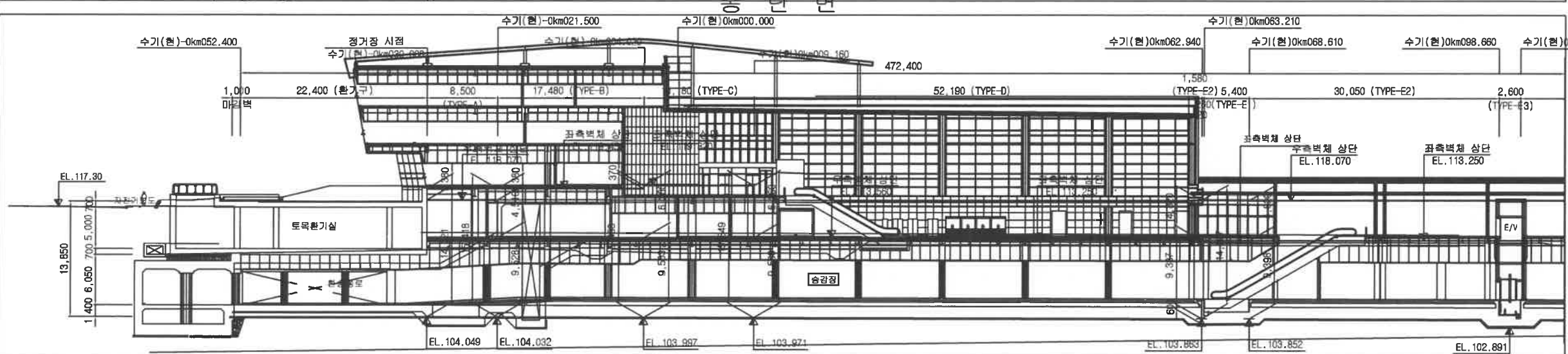
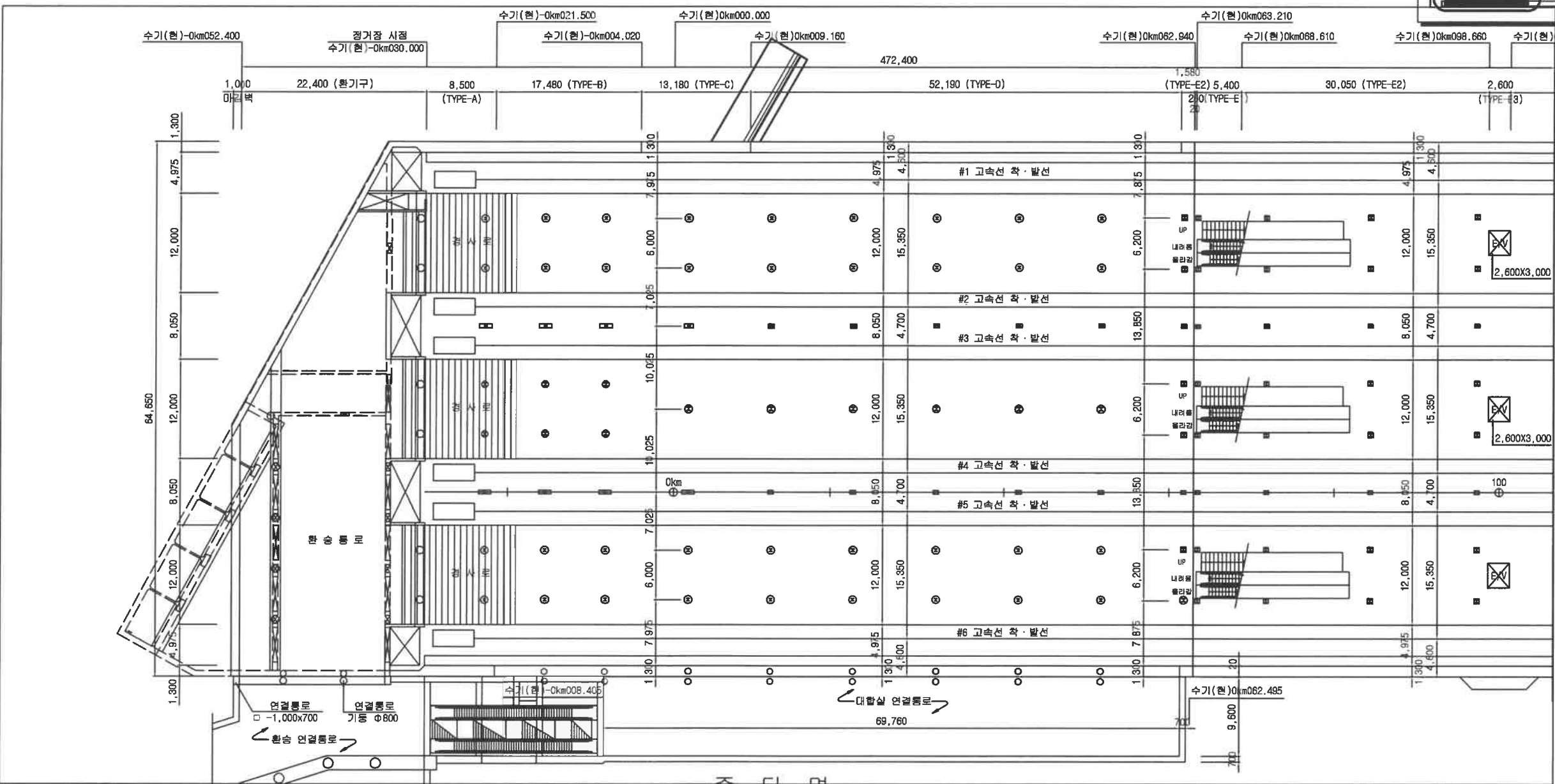
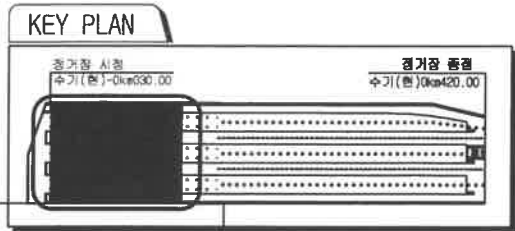
 한국철도시설공단 KOREA RAIL NETWORK AUTHORITY		설계회사	(주)KRTC, (주)서원기술단, (주)태조ENG	△							건설분야	토목	철도구분	고속철도	도면명	수석고속철도 제1-1광구 수석점거장 전번호 수기(번) 0km030.000 ~ 0km20.000	
		설계장리		△								건설단계	시공준공	노 선 명			수석고속철도
설계건명	수도권고속철도(수서-평택) 제1광구 노반 기본 및 실시설계용역	시공회사	코오롱글로벌(주) 외 3개사	△	2017.03.31	시공준공	임기수	신무필	정창복	노선방향	성 · 하선	시설위치	수석점거장	광 구			제1-1광구
시공건명	수도권고속철도(수서-평택) 제1-1광구 노반신설 기단공사	시공장리	(주)KRTC 외 3개사		2014.04.30	보완설계 준공	광성우	장순복	정의원	운행코드		면적번호	725면009				
		개정번호	날 짜	내 용			작성자	검토자	확인자	도면속력	1:1,000	면적번호	725면009	구도면번호	도면번호	C4002033-001	

◆ 설계법 : 강도설계법  
 ◆ 사용재료  
 콘크리트 : fck = 27MPa  
 철근 : fy = 400MPa

# 수서고속철도 제1-1공구 수서정거장 일반도(1)

## 수기(현) -0km030.000 ~ 0km420.000

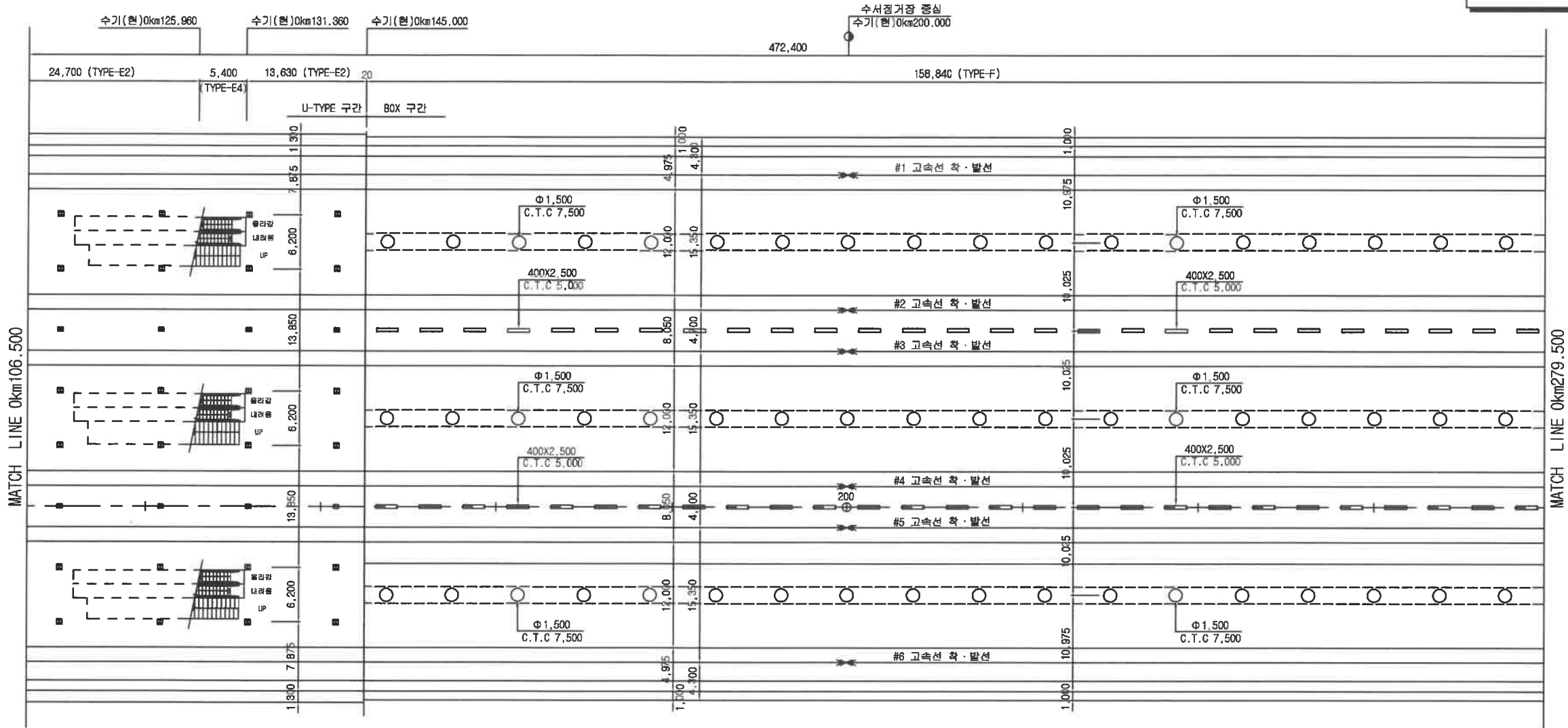
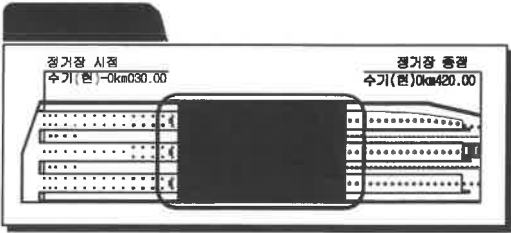
### 평면



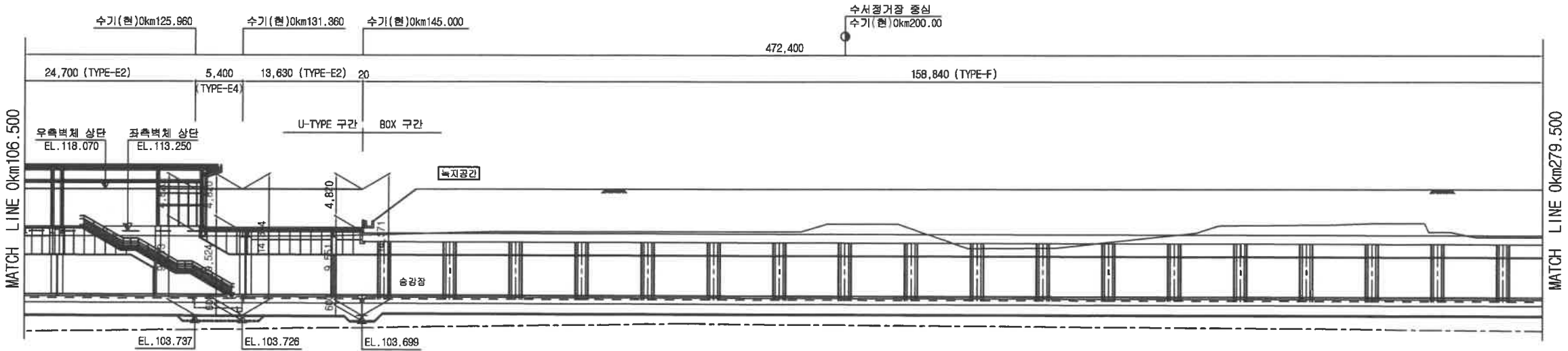
한국철도시설공단 KOREA RAIL NETWORK AUTHORITY		설계회사	(주)KRTC, (주)서원기술단, (주)태조ENG	△						건설분야	토목	철도구분	고속철도	도면명	수서고속철도 제1-1공구 수서정거장 일반도(1) 수기(현) -0km030.000 ~ 0km420.000
설계연령	수도권고속철도(수서~평택) 제1공구 노반 기본 및 실시설계용역	설계감리		△	2017.03.31	시공준공	임기수	신무철	정찬복	건설단계	시공준공	노선명	수서고속철도		
시공연령	수도권고속철도(수서~평택) 제1-1공구 노반신설 기타공사	시공회사	코오롱글로벌(주) 외 3개사	△	2014.04.30	보완설계 준공	강성우	정순복	정의환	노선방향	상·하선	시설위치	수서정거장	공구	제1-1공구
		시공감리	(주)KRTC 외 3개사	△	개정번호	날짜	작성자	검토자	확인자	도면축척	1:300	편찬번호	726종035	구도면번호	도면번호
						내용									C4004141-001

- ◆ 설계법 : 강도설계법
- ◆ 사용재료  
콘크리트 : fck = 27MPa  
철근 : fy = 400MPa

# 수서고속철도 제1-1공구 수서정거장 일반도(2) 수기(현) -0km030.000 ~ 0km420.000 평면



## 중단면



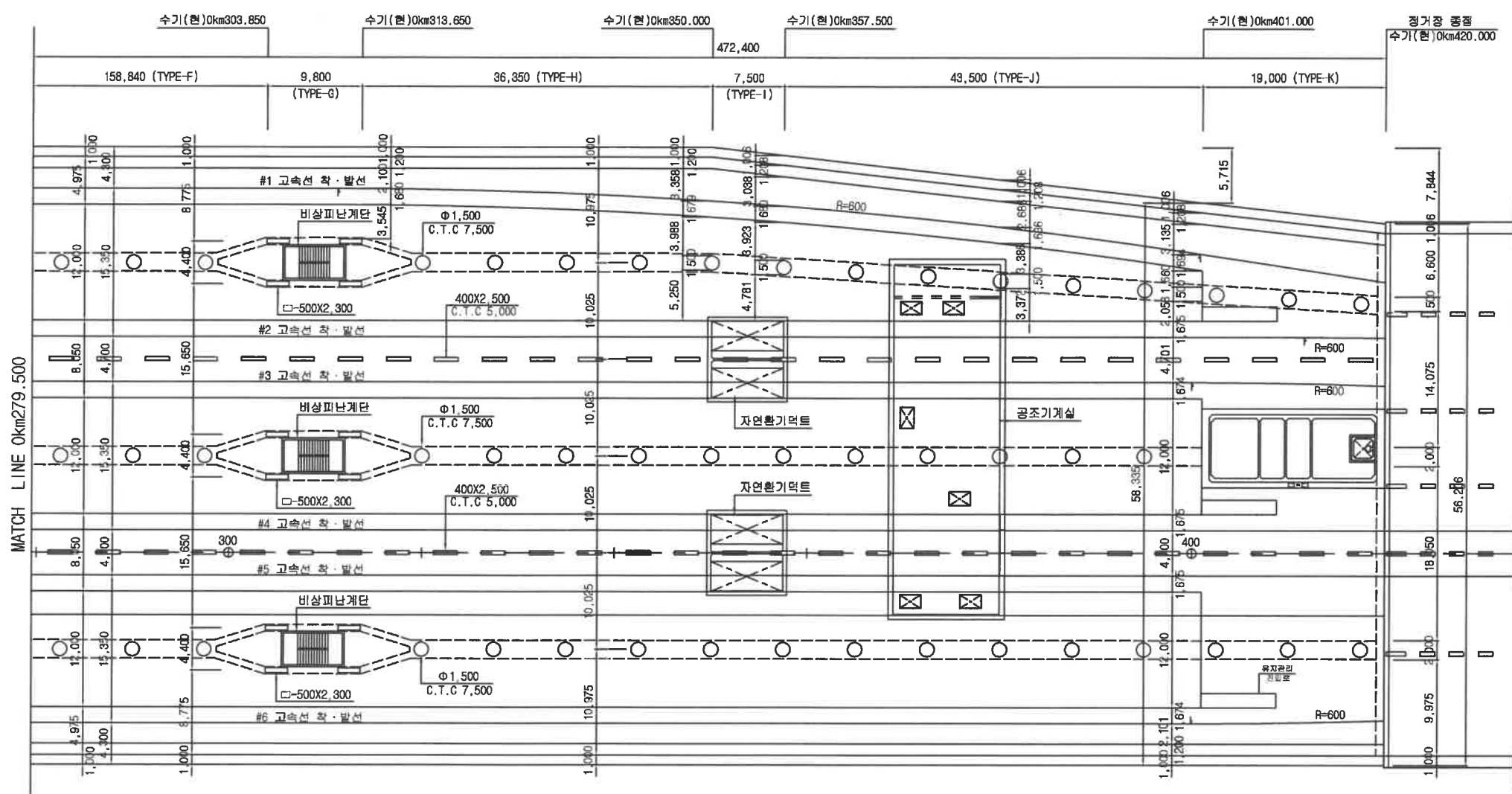
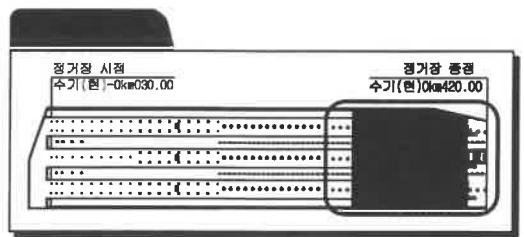
한국철도시설공단 KOREA RAIL NETWORK AUTHORITY		설계회사 (주)KRTC, (주)서원기술단, (주)태조ENG	설계감리	시공회사 코오롱글로벌(주) 외 3개사	시공감리 (주)KRTC 외 3개사	2017.03.31 시공준공	2014.04.30 보완설계 준공	2017.03.31 시공준공	2014.04.30 보완설계 준공	임기주 강성우	신무철 정순복	정찬복 외 3명 정의환	건설분야 건설단계 노선방향 운명코드	토목 시공준공 상·하선	철도구분 노선명 시설위치 공구	고속철도 수서고속철도 수서정거장 제1-1공구	도면명 수서고속철도 제1-1공구 수서정거장 일반도(2) 수기(현) -0km030.000 ~ 0km420.000	도면번호 C4004141-002
--	--	-------------------------------------	------	-------------------------	-----------------------	--------------------	-----------------------	--------------------	-----------------------	------------	------------	-----------------	------------------------------	--------------------	---------------------------	-----------------------------------	---	----------------------

◆ 설계법 : 강도설계법  
 ◆ 사용재료  
 콘크리트 : fck = 27MPa  
 철근 : fy = 400MPa

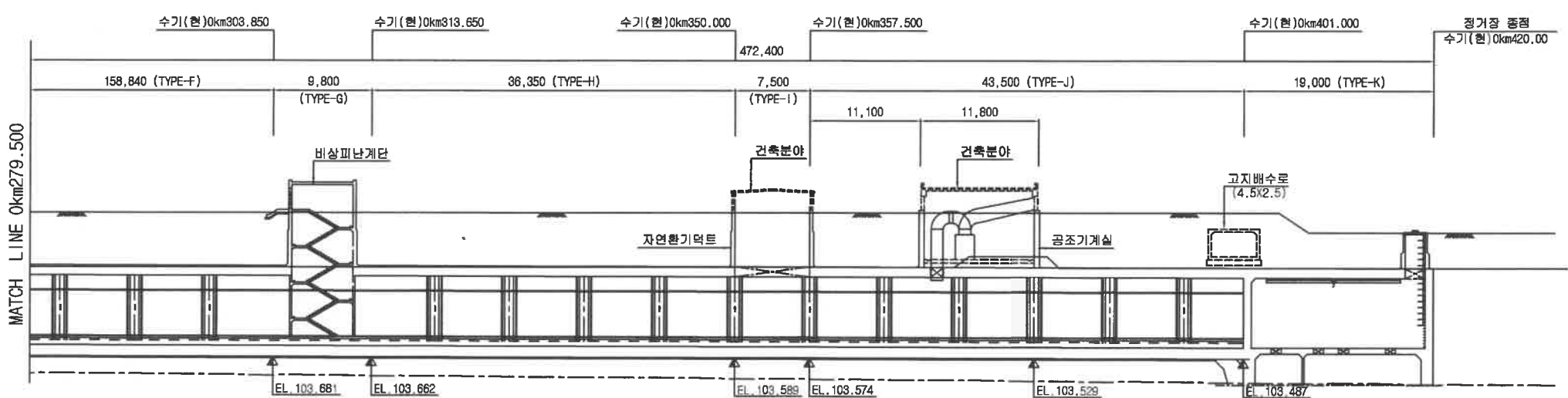
# 수서고속철도 제1-1공구 수서정거장 일반도(3)

## 수기(현) -0km030.000 ~ 0km420.000

### 평면

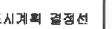














### 중 단 면



한국철도시설공단 KOREA RAIL NETWORK AUTHORITY		설계회사 (주)KRTC, (주)서현기술단, (주)태조ENG 설계감리 시공회사 코오롱글로벌(주) 외 3개사 시공감리 (주)KRTC 외 3개사	2017.03.31 2014.04.30 개정번호	시공준공 보완설계 준공 날짜	내 용 작성자 검토자 확인자	건설분야 토목 건설단계 시공준공 노선방향 상·하선 운영코드	철도구분 노선명 시설위치 공 구	고속철도 수서고속철도 수서정거장 제1-1공구	도 면 명 구도면번호	수서고속철도 제1-1공구 수서정거장 일반도(3) 수기(현) -0km030.000 ~ 0km420.000	도면번호 C4004141-003
--	--	--	----------------------------------	-----------------------	--------------------------	---	-------------------------	-----------------------------	----------------	--	-------------------

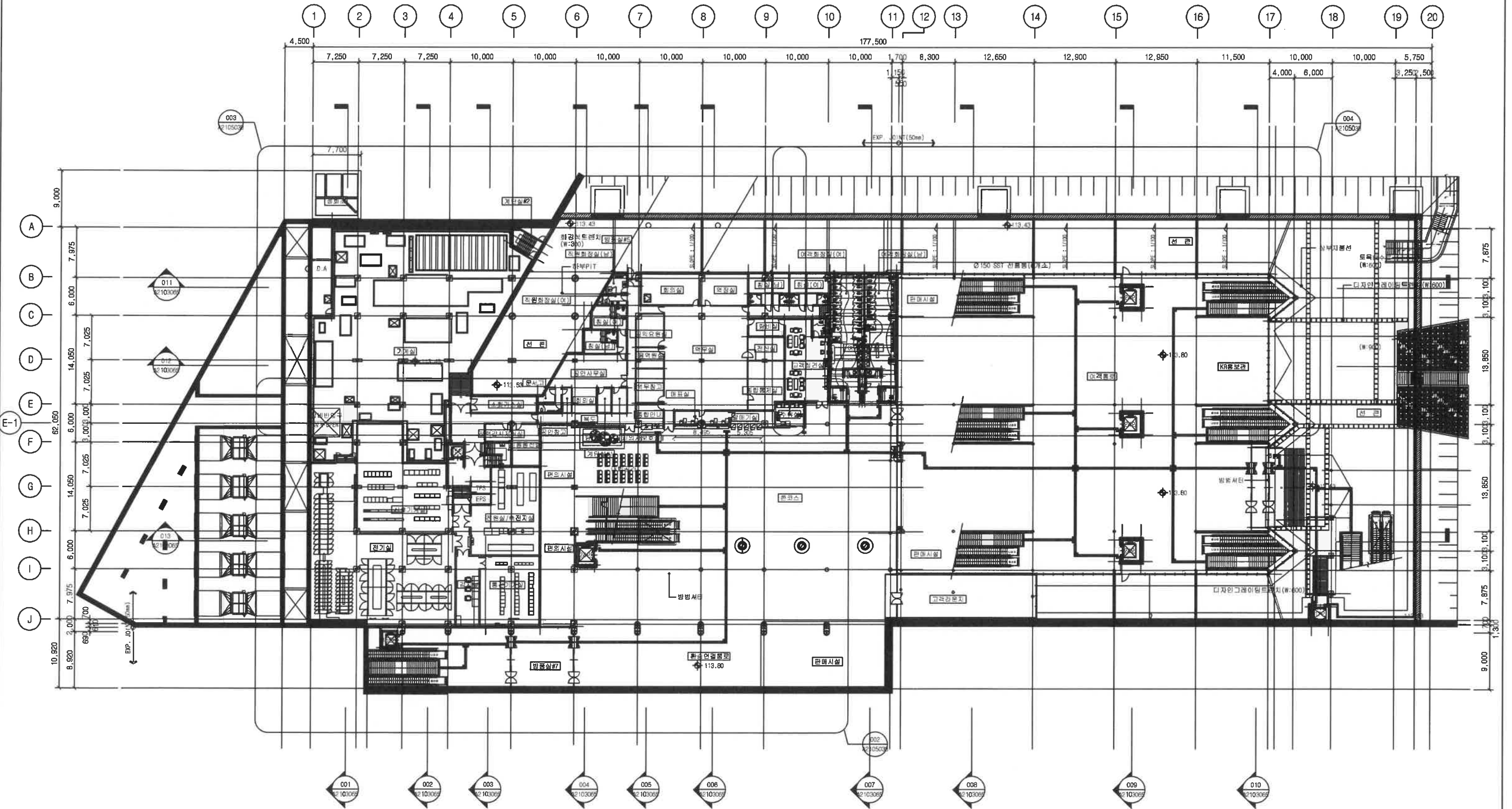
밤고개로5길



 한국철도시설공단 KOREA RAIL NETWORK AUTHORITY		설계회사	 (주)종합건축사사무소 근영								건설분야	건축	철도구분	고속철도	도 면 명	수도권고속철도 수서역사 전체배치도 수기(현) 0km191.00
		설계감리									건설단계	시공준공	노 선 명	수도권고속철도		
설계건명	수도권고속철도(수서~평택) 수서역사 신축 설계	시공회사	 코오롱글로벌(주)		2017. 12. 20	준공	전용필	 김동식	 홍 호	노선방향	상 · 하선	시설위치	수서역사			
시공건명	수도권고속철도 수서역사 신축 기타공사	시공감리	 (주)서한종합건축사사무소		2016. 12	실시설계준공	김정식	 김두진	 최 영	운영코드		공 격 구				
				개정번호	날 짜	내 용	작성자	검토자	확인자	도면속척	1/600	편집번호	352장중 017장	구도면번호	도면번호	A2101022-001

- \*NOTE  
 1. 구조물의 위치 및 E.L은 노반도면을 참조하여 확인하여야 함.  
 2. ■ : 구조물 부설 노반공사분

# 수도권고속철도 수서역사 지하1층 평면도 수기(현) 0km191.00



설계회사 (주)종합건축사사무소 근정

설계감리 코오롱글로벌(주)

시공회사 (주)서한종합건축사사무소

시공감리 (주)서한종합건축사사무소

2017.12.20 준공

2016.12 실시설계준공

개정번호 날짜

내 용

작성작자 검토자 확인자

김정식 김두진 최영

도면축척 1/300

도면번호 352장중 064장

건설분야 건축

건설단계 시공준공

노선방향 상·하선

도면번호 352장중 064장

철도구분 고속철도

노선명 수도권고속철도

시설위치 수서역사

구도면번호

도면명

수도권고속철도 수서역사

지하1층 평면도

수기(현) 0km191.00

수도권고속철도 수서역사

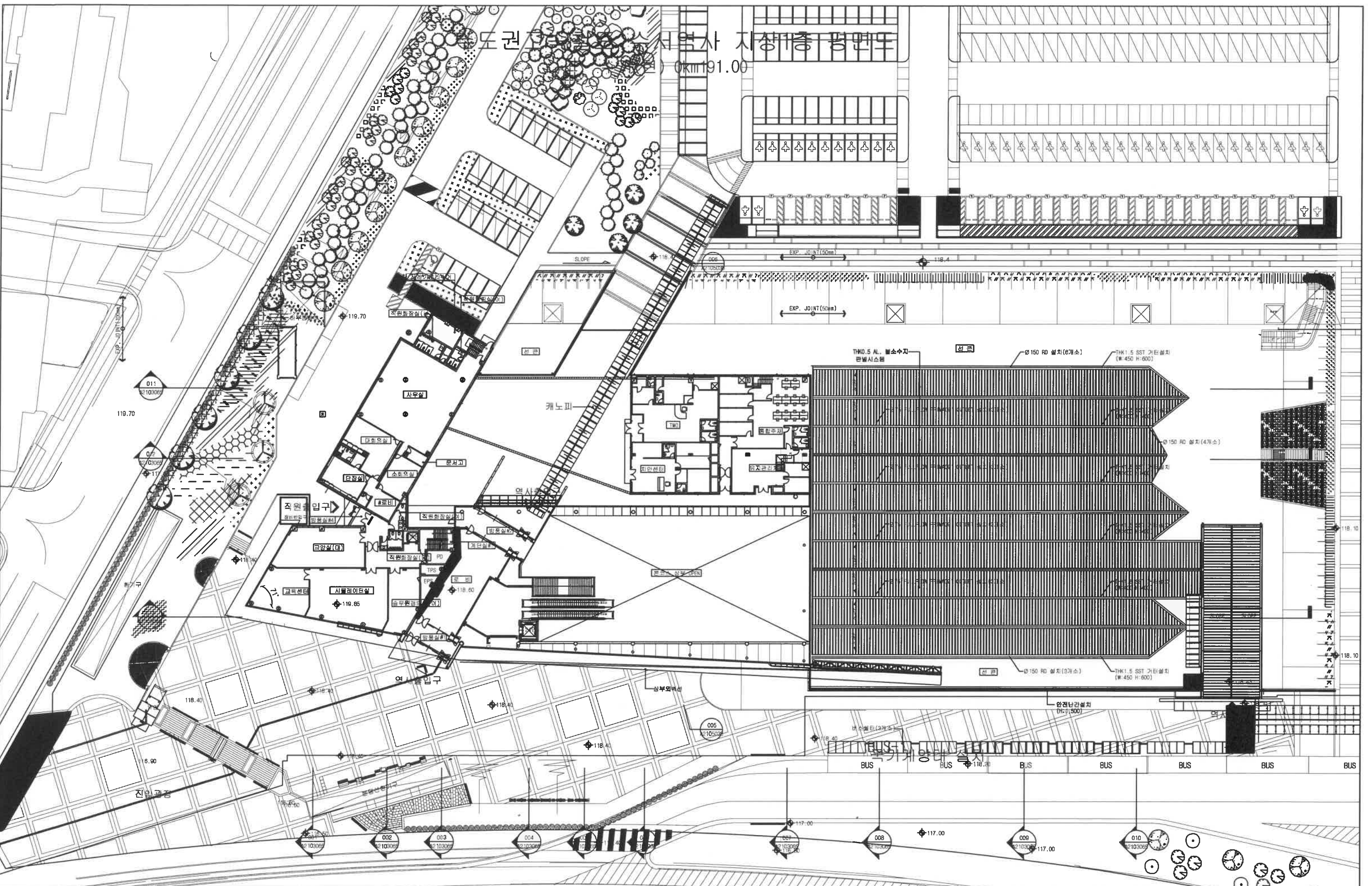
지하1층 평면도

수기(현) 0km191.00

도면번호 A2103034-005

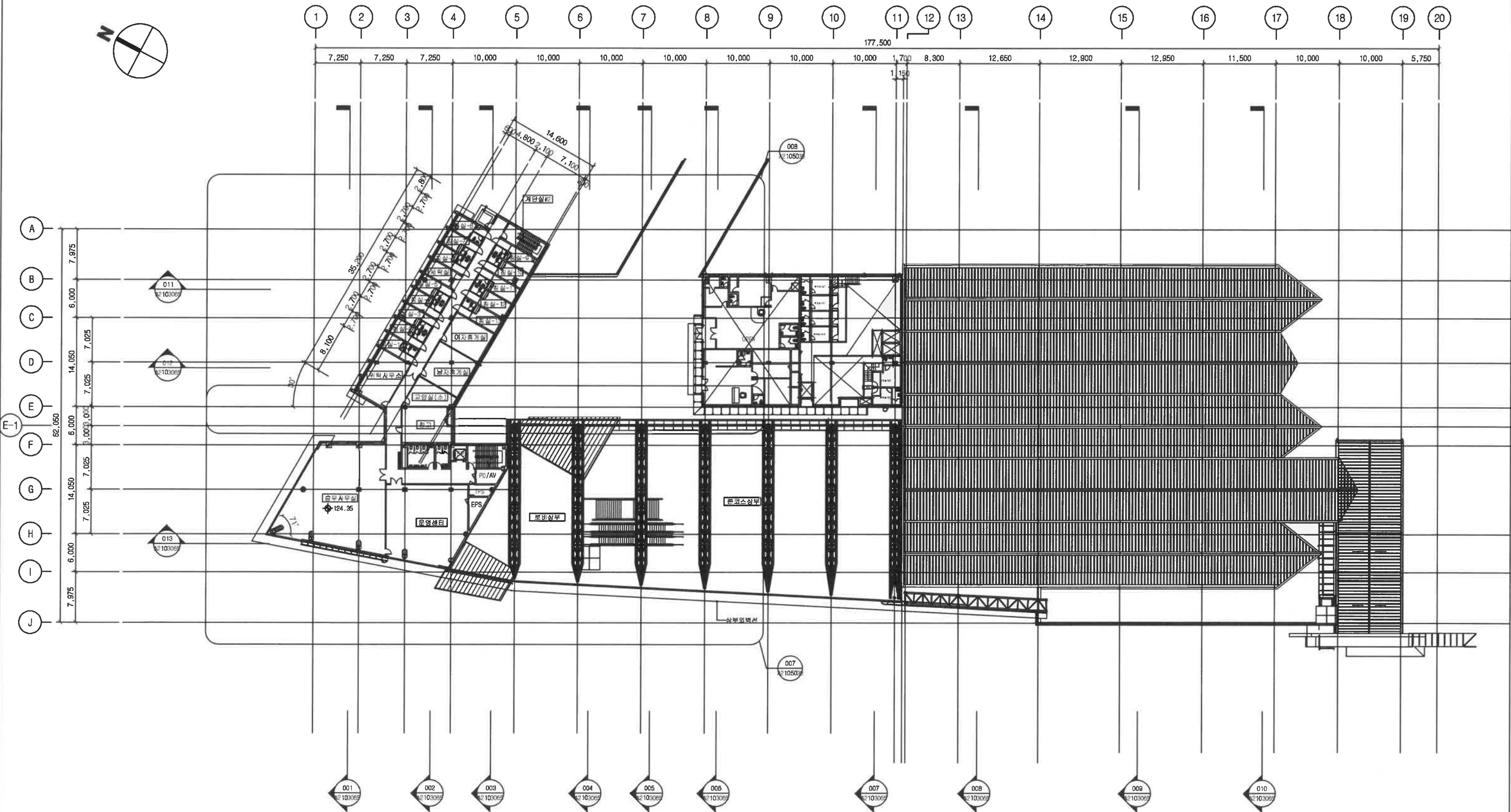
# 수도권고속철도수서역사 지상1층 평면도




0km191.00



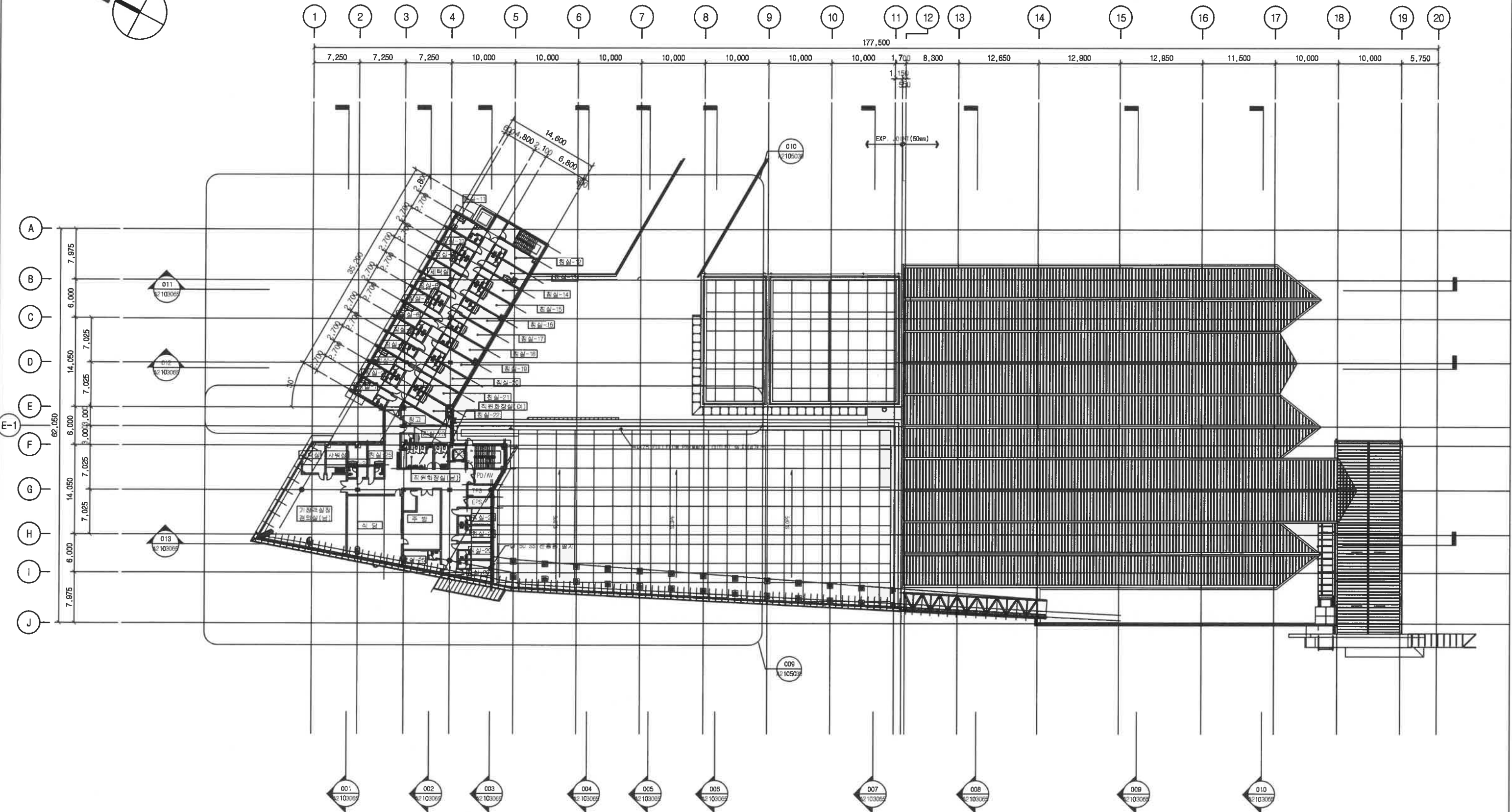
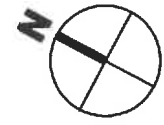
한국철도시설공단 KOREA RAIL NETWORK AUTHORITY		설계회사 (주)종합건축사사무소 근정	설계감리 코오롱글로벌(주)	시공회사 (주)서한종합건축사사무소	개정번호 2017.12.20 2016.12	날 짜 2017.12.20 2016.12	내 용 준공 실시설계준공	작성자 검토자 확인자	도면번호 1/300	도면명 수도권고속철도 수서역사 지상1층 평면도 수기(합) 0km191.00	도면번호 A2103034-006
--	--	------------------------	-------------------	-----------------------	-------------------------------	------------------------------	---------------------	-------------------	---------------	---	----------------------



수도권고속철도 수서역사 지상2층 평면도  
수기(현) 0km191.00



 한국철도시설공단 KOREA RAIL NETWORK AUTHORITY		설계회사	 (주)종합건축사사무소 근정	△							건설분야	건축	철도구분	고속철도	도 면 명	수도권고속철도 수서역사 지상2층 평면도 수기(합) 0km191.00	
		설계갈리			△							건설단계	시공준공	노 선 명			수도권고속철도
설계건명	수도권고속철도(수서~평택) 수서역사 신축 설계	시공회사	 코오롱글로벌(주)	△	2017.12.20	준공	전용철	김동식	장 호	노선방향	상·하선	시설위치	수서역사				
시공건명	수도권고속철도 수서역사 신축 기타공사	시공갈리		△	2016.12	실시설계준공	김정식	김두진	최 영	운행코드		공 구					
		개정번호	날 짜	내 용		작성자	검토자	확인자		도면축척	1/300	면적번호	352장중 066장	구도면번호		도면번호	A2103034-007

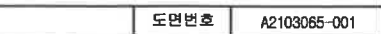
수도권고속철도 수서역사 지상3층 평면도  
수기(현) 0km191.00

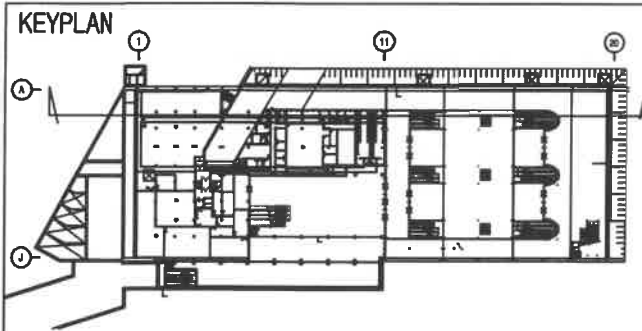


 한국철도시설공단 KOREA RAIL NETWORK AUTHORITY		설계회사	 (주)종합건축사사무소 근경	  							건설분야	건축	철도구분	고속철도	도면명	수도권고속철도 수서역사 지상3층 평면도 수기(현) 0km191.00
		설계과리										건설단계	시공준공	노선명		
설계근명	수도권고속철도(수서-평택) 수서역사 신축 설계	시공회사	 코오롱글로벌(주)	2017.12.20	준공	전용철	김동식	장 호	노선방향	상·하선	시설위치	수서역사				
시공근명	수도권고속철도 수서역사 신축 기타공사	시공과리	 (주)서한종합건축사사무소	2016.12	실시설계준공	김정성	김두진	최영	운영코드		공구					
		개정번호	날 짜	내 용		작성자	검토자	확인자	도면축척	1/300	판출번호	352장중 067장	구도면번호		도면번호	A2103034-008

## 수기(현) 0km191.00

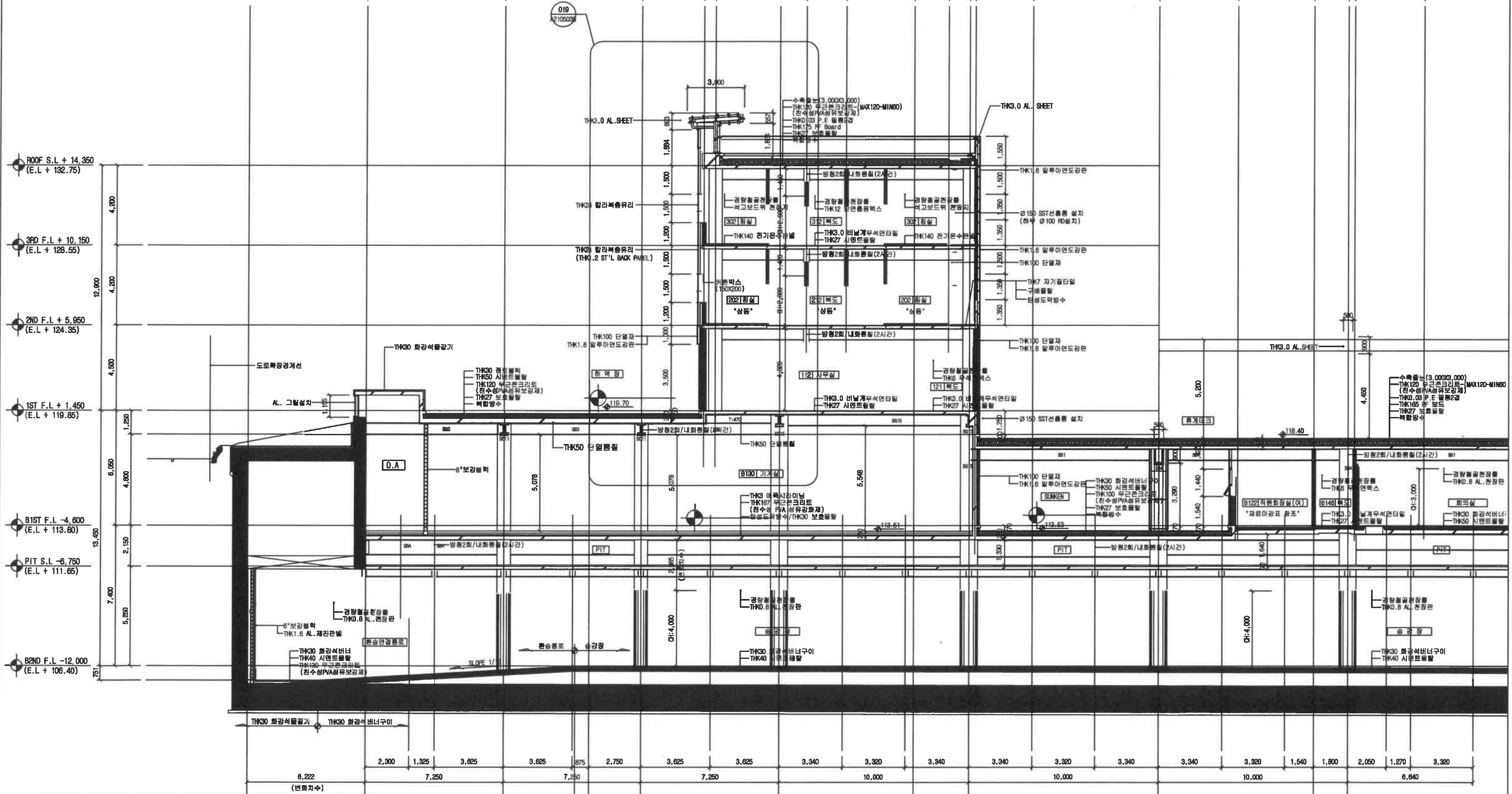
1. 구조물의 위치 및 E.L은 노반도면을 참조하여 확인하여야 함.
2. [ ] : 구조물 부분 노반공사면













# 수도권고속철도 수서역사 횡단면상세도-1 수기(현) 0km191.00

- \*NOTE  
1. 구조물의 위치 및 E.L은 노반도면을 참조하여 확인하여야 함.  
2. ■ : 구조물 부분 노반공사분



 한국철도시설공단 KOREA RAIL NETWORK AUTHORITY		설계회사	 (주)종합건축사사무소 기정										건설분야	건축	철도구분	고속철도	도 면 명	수도권고속철도 수서역사 횡단면상세도-1 수기(원) 0km191.00			
		설계감리											건설단계	시공준공	노 선 명	수도권고속철도					
설계건명	수도권고속철도(수서~평택) 수서역사 신축 설계	시공회사	 코오롱글로벌(주)		2017.12.20	준공							전용철	김용석	장 호 성	노선발할			상·하선	시설위치	수서역사
시공건명	수도권고속철도 수서역사 신축 기타공사	시공감리	 (주)서한종합건축사사무소		2016.12	실시설계준공							김정석	김두진	최 영	운영코드			공 구	구도면번호	
		개정번호	날 짜			내 용		작성자		검 토		확 인		도면축척	1/100	판권번호	352장중 084장	구도면번호		도면번호	A2103065-014

