

분류번호	도 면 명	축 척		비 고
		A1	A3	
	< A00 - 공 통 >			
A00 - 001	도 면 목 록 표 - 1	NONE	NONE	
A00 - 002	도 면 목 록 표 - 2	NONE	NONE	
A01 - 001	위치도 및 지구단위계획 결정도 / 대지구적도	NONE	NONE	
	< A10 - 개요 및 계획 관련도면 >			
A11 - 001	건 축 개 요	NONE	NONE	
A12 - 001	전 체 배 치 도	1 / 250	1 / 500	
A12 - 002	대지 종횡 단면도	1 / 400	1 / 800	
A13 - 001	바닥면적 산출근거표 - 1	1 / 400	1 / 800	
A13 - 002	바닥면적 산출근거표 - 2	1 / 400	1 / 800	
A13 - 003	바닥면적 산출근거표 - 3	1 / 400	1 / 800	
A13 - 004	바닥면적 산출근거표 - 4	1 / 400	1 / 800	
A13 - 005	바닥면적 산출근거표 - 5	1 / 400	1 / 800	
A13 - 006	바닥면적 산출근거표 - 6	1 / 400	1 / 800	
A13 - 011	지하층 인정 산출근거표	1 / 250	1 / 500	
A14 - 001	주차계획도 - 1	NONE	NONE	
A15 - 001	장애인 편의시설 일반사항 - 1	NONE	NONE	
A15 - 002	장애인 편의시설 일반사항 - 2	NONE	NONE	
A15 - 003	장애인 편의시설 일반사항 - 3	NONE	NONE	
A15 - 004	장애인 설치계획도 - 1	1 / 400	1 / 800	
A15 - 005	장애인 설치계획도 - 2	1 / 400	1 / 800	
A16 - 001	방화계획도 - 1	1 / 400	1 / 800	
A16 - 002	방화계획도 - 2	1 / 400	1 / 800	
A17 - 001	방수계획도 - 1	1 / 400	1 / 800	
A17 - 002	방수계획도 - 2	1 / 400	1 / 800	
A18 - 001	단열계획도 - 1	1 / 400	1 / 800	
A18 - 002	단열계획도 - 2	1 / 400	1 / 800	
A18 - 003	단열계획도 - 3	1 / 400	1 / 800	
A19 - 001	부위별 성능관계내역 - 1(벽체)	NONE	NONE	
A19 - 002	부위별 성능관계내역 - 2(창호)	NONE	NONE	
A19 - 003	부위별 성능관계내역 - 3(창호)	NONE	NONE	
A19 - 004	부위별 성능관계내역 - 4(지붕)	NONE	NONE	
A19 - 005	부위별 성능관계내역 - 5(바닥)	NONE	NONE	
A19 - 006	부위별 성능관계내역 - 6(바닥)	NONE	NONE	
	< A20 - 마감 >			
A21 - 001	실내재료마감표 - 1	NONE	NONE	
A21 - 002	실내재료마감표 - 2	NONE	NONE	
A22 - 001	실내재료마감상세도 - 1	1 / 5	1 / 10	
A22 - 002	실내재료마감상세도 - 2	1 / 5	1 / 10	
A22 - 003	실내재료마감상세도 - 3	1 / 5	1 / 10	
A22 - 004	실내재료마감상세도 - 4	1 / 5	1 / 10	

분류번호	도 면 명	축 척		비 고
		A1	A3	
	< A30 - 기본도면 >			
A31 - 001	PIT층 평면도	1 / 250	1 / 500	
A31 - 002	지하2층 평면도	1 / 250	1 / 500	
A31 - 003	지하1층 평면도	1 / 250	1 / 500	
A31 - 004	지상1층 평면도	1 / 250	1 / 500	
A31 - 005	지상2층 평면도	1 / 250	1 / 500	
A31 - 006	지상3층 평면도	1 / 250	1 / 500	
A31 - 007	지상4, 5층 평면도	1 / 250	1 / 500	
A31 - 008	지상6층 평면도	1 / 250	1 / 500	
A31 - 009	지상7층 평면도	1 / 250	1 / 500	
A31 - 010	지상8, 9층 평면도	1 / 250	1 / 500	
A31 - 011	지상10층 평면도	1 / 250	1 / 500	
A31 - 012	지상11층 평면도	1 / 250	1 / 500	
A31 - 013	옥탑 평면도	1 / 250	1 / 500	
A31 - 014	옥탑지붕 평면도	1 / 250	1 / 500	
A32 - 001	입면도-1 (정면도 - 남측)	1 / 250	1 / 500	
A32 - 002	입면도-2 (우측면도 - 동측)	1 / 250	1 / 500	
A32 - 003	입면도-3 (배면도 - 북측)	1 / 250	1 / 500	
A32 - 004	입면도-4 (좌측면도 - 서측)	1 / 250	1 / 500	
A32 - 005	입면도-5, 6	1 / 250	1 / 500	
A33 - 001	주 단면도 - 1	1 / 250	1 / 500	
A33 - 002	주 단면도 - 2	1 / 250	1 / 500	
A33 - 003	주 단면도 - 3	1 / 250	1 / 500	
A33 - 004	주 단면도 - 4	1 / 250	1 / 500	
	< A40 - 수직동선 및 상세도면 >	1 / 50	1 / 100	
A41 - 001	기숙사 단위세대 확대 평면도-1	1 / 50	1 / 100	
A41 - 002	기숙사 단위세대 확대 평면도-2	1 / 50	1 / 100	
A41 - 003	기숙사 단위세대 확대 평면도-3			
A41 - 011	지하2층 기계실, 전기실, 발전기실 확대 평면도	1 / 50	1 / 100	
A42 - 001	코어#1 PIT층 확대평면도	1 / 50	1 / 100	
A42 - 002	코어#1 지하2층 확대평면도	1 / 50	1 / 100	
A42 - 003	코어#1 지하1층 확대평면도	1 / 50	1 / 100	
A42 - 004	코어#1 지상1층 확대평면도	1 / 50	1 / 100	
A42 - 005	코어#1 지상2~6층 확대평면도	1 / 50	1 / 100	
A42 - 006	코어#1 지상7층 확대평면도	1 / 50	1 / 100	
A42 - 007	코어#1 지상8~11층 확대평면도	1 / 50	1 / 100	
A42 - 008	코어#1 지붕, 옥탑지붕(기숙사) 확대평면도	1 / 50	1 / 100	
A42 - 009	코어#2 PIT층, 지하2층 확대평면도	1 / 50	1 / 100	
A42 - 010	코어#2 지하1층, 지상1층 확대평면도	1 / 50	1 / 100	
A42 - 011	코어#2 지상2~11층 확대평면도	1 / 50	1 / 100	
A42 - 012	코어#2 지붕, 옥탑지붕(기숙사) 확대평면도	1 / 50	1 / 100	
A42 - 013	코어#3 PIT층 확대평면도	1 / 50	1 / 100	
A42 - 014	코어#3 지하2층 확대평면도	1 / 50	1 / 100	
A42 - 015	코어#3 지하1층 확대평면도	1 / 50	1 / 100	
A42 - 016	코어#3 지상1층 확대평면도	1 / 50	1 / 100	
A42 - 017	코어#3 지상2~6층 확대평면도	1 / 50	1 / 100	
A42 - 018	코어#3 지상7층 확대평면도	1 / 50	1 / 100	
A42 - 019	코어#3 지상8, 9층 확대평면도	1 / 50	1 / 100	

분류번호	도 면 명	축 척		비 고
		A1	A3	
A42 - 020	코어#3 지붕(지산) 확대평면도	1 / 50	1 / 100	
A42 - 021	코어#3 옥탑, 옥탑지붕(지산) 확대평면도	1 / 50	1 / 100	
A42 - 022	코어#4 PIT층, 지하2층 확대평면도	1 / 50	1 / 100	
A42 - 023	코어#4 지하1층, 지상1층 확대평면도	1 / 50	1 / 100	
A42 - 024	코어#4 지상2~7층 확대평면도	1 / 50	1 / 100	
A42 - 025	코어#4 지상8, 9층(지산) 확대평면도	1 / 50	1 / 100	
A42 - 026	코어#4 지붕, 옥탑지붕(지산) 확대평면도	1 / 50	1 / 100	
A43 - 001	코어#1 확대 단면도	1 / 50	1 / 100	
A43 - 002	코어#2 확대 단면도	1 / 50	1 / 100	
A43 - 003	코어#3 확대 단면도	1 / 50	1 / 100	
A43 - 004	코어#4 확대 단면도	1 / 50	1 / 100	
A43 - 011	내부 로비 계단 확대 평,단면도	1 / 50	1 / 100	
A44 - 001	주차 경사로 확대 평면도-1	1 / 100	1 / 200	
A44 - 002	주차 경사로 확대 평면도-2	1 / 100	1 / 200	
A44 - 003	주차 경사로 확대 단면도	1 / 100	1 / 200	
A45 - 001	DA 평 · 단면 확대도 -1 ( Y11 - X1, X2)	1 / 50	1 / 100	
A45 - 002	DA 평 · 단면 확대도 -2 ( Y11 - X10~X12)	1 / 50	1 / 100	
A45 - 003	DA 평 · 단면 확대도 -3 ( Y1 - X1~X3)	1 / 50	1 / 100	
A45 - 004	DA 평 · 단면 확대도 -4 ( Y1 - X4~X5)	1 / 50	1 / 100	
A45 - 005	DA 평 · 단면 확대도 -5 ( Y2 - X9~X12)	1 / 50	1 / 100	
A46 - 001	외벽 입,단면 상세도-1	1 / 50	1 / 100	
A46 - 002	외벽 입,단면 상세도-2	1 / 50	1 / 100	
A46 - 003	외벽 입,단면 상세도-3	1 / 50	1 / 100	
A46 - 004	외벽 입,단면 상세도-4	1 / 50	1 / 100	
A46 - 005	외벽 입,단면 상세도-5	1 / 50	1 / 100	
A46 - 006	외벽 입,단면 상세도-6	1 / 50	1 / 100	
A46 - 007	외벽 입,단면 상세도-7	1 / 50	1 / 100	
A46 - 008	외벽 입,단면 상세도-8	1 / 50	1 / 100	
A46 - 009	외벽 입,단면 상세도-9	1 / 50	1 / 100	
A46 - 010	외벽 입,단면 상세도-10	1 / 50	1 / 100	
A46 - 011	외벽 입,단면 상세도-11	1 / 50	1 / 100	
A47 - 001	지상1층 주출입구 평,입,단면 상세도	1 / 50	1 / 100	
A47 - 002	지하1층 주출입구 평,입,단면 상세도	1 / 50	1 / 100	
A47 - 003	지하1층 차량주출입구 평,입,단면 상세도	1 / 50	1 / 100	
A47 - 004	지상1층 부출입구 평,입,단면 상세도	1 / 50	1 / 100	
A47 - 005	지상6층 부출입구 평,입,단면 상세도	1 / 50	1 / 100	
A48 - 001	지하1층 화장실-1 확대 평면도	1 / 50	1 / 100	
A48 - 002	지하1층 화장실-2 확대 평면도	1 / 50	1 / 100	
A48 - 003	지하1층 화장실-3 확대 평면도	1 / 50	1 / 100	
A48 - 004	지상1층 화장실-1 확대 평면도	1 / 50	1 / 100	
A48 - 005	지상1층 화장실-2 확대 평면도	1 / 50	1 / 100	
A48 - 006	지상1층 화장실-3 확대 평면도	1 / 50	1 / 100	
A48 - 007	지상2층~6층 화장실-1 확대 평면도	1 / 50	1 / 100	
A48 - 008	지상2층~6층 화장실-2 확대 평면도	1 / 50	1 / 100	
A48 - 009	지상7층~9층 화장실 확대 평면도	1 / 50	1 / 100	
A48 - 010	사위실 확대 평면도	1 / 50	1 / 100	

공 사 명 PROJECT TITLE



특 기 사 항 NOTE

설 계 변경	일자	승인
DESCRIPTION OF REVISION	DATE	APPR.

협 동 설 계 CONSULTANT

승 인 APPROVED BY 오 종 열

검 사 CHECKED BY 정 재 호

설 계 DESIGNED BY 최 성 실

제 도 DRAWN BY

작 성 일 DATE 2022 . 01 . .

축 척 SCALE A1: 1 / NONE A3: 1 / NONE

도 면 명 NAME OF DRAWING

도면목록표-1

분 류 번 호 DRAWING NO.

—

도 면 번 호 SHEET NO.

A00 — 001

설 계 자 ARCHITECT



건 축 사 오 종 열

http://www.ksde.co.kr  
서울 중로구 신문로 27가 89-27  
Tel)02.720.2646 Fax)02.737.9199

841 mm X 594 mm A1 Size

[illegible][illegible][illegible]

설 계 변경 DESCRIPTION OF REVISION	일자 DATE	승인 APPR.

승 인  
APPROVED BY

검사  
CHECKED BY

설 계  
DESIGNED BY 최 성 실

제 도  
DRAWN BY

작성일  
DATE 2022.01. .

측 척 A1: 1 / NONE  
SCALE A3: 1 / NONE

도면목록표-2

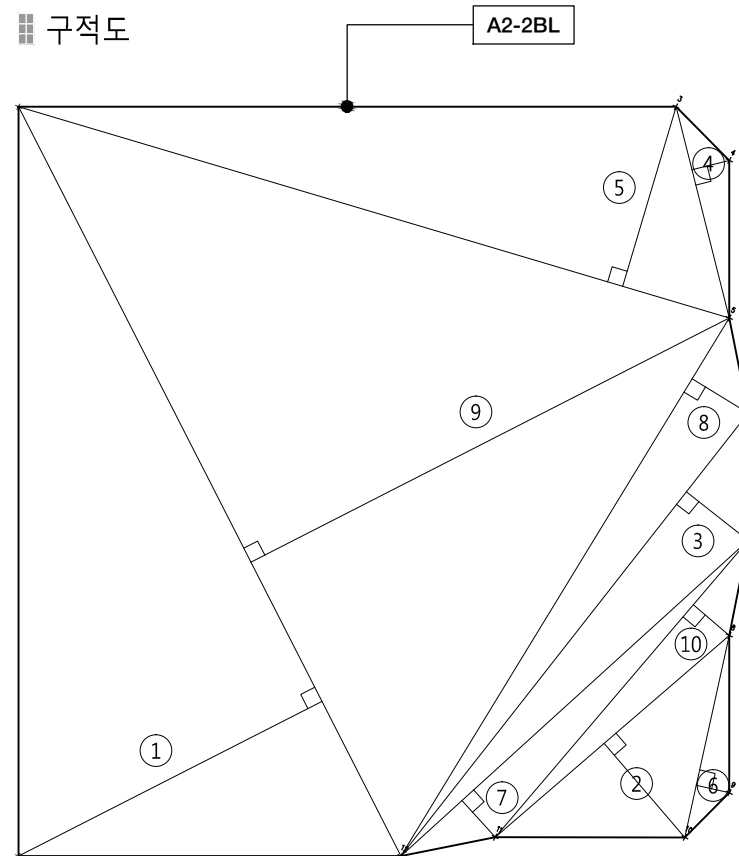




위치도



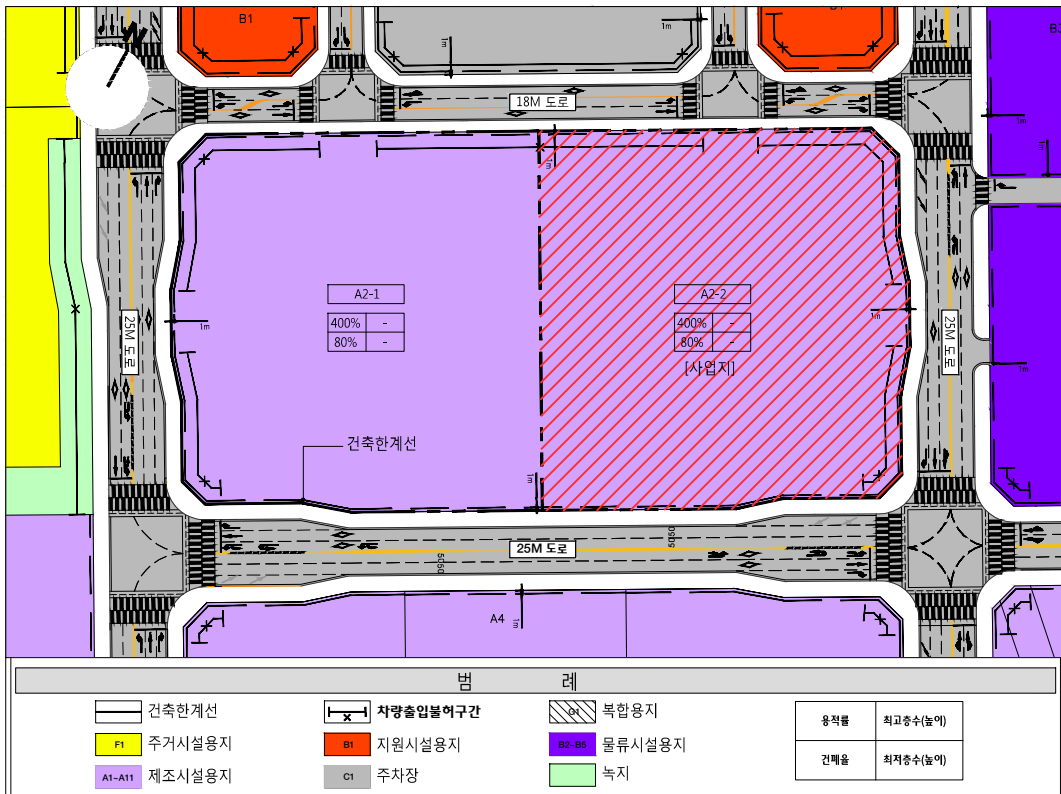
구적도



A2-2BL 사업대지면적

사업대지면적 계		
구분	산출근거	면적(m²)
1	35.564 X 6.125 / 2	3608.024
2	117.710 X 29.713 / 2	482.517
3	133.512 X 85.282 / 2	558.364
4	133.512 X 54.051 / 2	105.847
5	32.802 X 5.370 / 2	1748.944
6	49.042 X 19.678 / 2	88.076
7	61.893 X 7.505 / 2	292.166
8	100.082 X 10.408 / 2	520.847
9	74.522 X 7.838 / 2	5693.551
10	89.394 X 12.492 / 2	232.251
합계	CAD 구적	13330.612
	결정 면적	13330.500

지구단위계획 결정도



현황사진



공사명 PROJECT TITLE



특기사항 NOTE

설계 변경 DESCRIPTION OF REVISION	일자 DATE	승인 APPR.

협동설계 CONSULTANT

승인 APPROVED BY 오종열

검사 CHECKED BY 정재호

설계 DESIGNED BY 최성실

제도 DRAWN BY

작성일 DATE 2022.01.

축척 SCALE A1: 1 / NONE  
A3: 1 / NONE

도면명 NAME OF DRAWING

위치도 및 지구단위계획  
대지구적도

분류번호 DRAWING NO.

도면번호 SHEET NO.

A01 — 001

설계자 ARCHITECT



건축사 오종열

http://www.ksde.co.kr  
서울 종로구 신문로 2가 89-27  
Tel)02.720.2646 Fax)02.737.9199

■ 건 축 개 요

공사명	경기도 포천시 용정일반산업단지 A2-2블럭 지식산업센터 계획안					비 고	
대지위치	경기도 포천시 군내면 용정리 479-1번지						
지역지구	준공업지역,지구단위계획구역,지방산업단지						
용 도	지식산업센터, 지원시설 (근린생활시설, 공동주택(기숙사))						
도로현황	북측 : 18m도로, 남측 : 25m도로, 동측 : 25m도로						
대지면적	13,330.50 m <sup>2</sup>						
연 면 적	지상	53,692.95 m <sup>2</sup>					
	지하	13,130.44 m <sup>2</sup>					
	계	66,823.39 m <sup>2</sup>					
건축면적	7,672.420 m <sup>2</sup>						
용 적 율	268.32 % 용적율산정연면적 : 35,768.47 m <sup>2</sup>					법정	400%
건 폐 율	57.56 %					법정	80%
주차대수		지식산업센터	근린생활시설	기숙사	합계		
	법정	150	29	34	213 대		
	계획	386	43	51	480 대	법정의 2.25배	
규 모	지하2층, 지상 11층						
조 경	3,148.89 m <sup>2</sup> (23.62%)					법정	16%
공개공지						법정	대상아님
비 고	공장(지식산업센터) 비율 = 77.56%					기숙사 공용취사 비율 : 63% (7~9 층 114호 공용취사) (10~11층 66호 개별취사)	
	근린생활시설 비율 = 9.07%						
	공동주택(기숙사) 비율 = 13.37%						
	계 100.00%						
	산업집적활성화 및 공장설립에 관한 법률 시행령 제 4조의 6 (지식산업센터) 1. 지상 3층 이상의 집합건축물일 것 → (지상 11층) 2. 바닥면적의 합계가 건축면적의 300% 이상일 것 → (건축면적 300% : 7,672.42*3 = 23,017.26 m <sup>2</sup> (당해 지상 바닥면적의 합계 : 53,692.95m <sup>2</sup> ))						

■ 용도별면적표

구분	지식산업센터	전용율(%)	근린생활시설 (제2종-일반음식점)	전용율(%)	기 숙 사	전용율(%)	합 계	비 고
전용면적	23,281.38		3,259.83		4,240.33		30,781.54	
공용면적	4,266.39		678.57		2,122.91		7,067.87	
소계	27,547.77		3,938.40		6,363.24		37,849.41	
주차장/기타공용	24,279.86		2,123.82		2,570.30		28,973.98	
합계	51,827.63	44.92	6,062.22	53.77	8,933.54	47.47	66,823.39	

■ 층 별 면 적

층별	지식산업센터 (공장)		지원시설 (기숙사)		지원시설 (근린생활시설)		전체공용 / 기계실	주차장	합 계	비 고
	전용	공용	전용	공용	전용	공용				
지하2층	255.68						1,826.51	5,209.52	7,291.71	
지하1층	809.91				1,396.37	22.67	950.86	2,658.92	5,838.73	
지하층소계	1,065.59				1,396.37	22.67	2,777.37	7,868.44	13,130.44	
1층	1,273.72	100.58			1,863.46	655.90	403.69	2,335.13	6,632.48	
2층	2,938.82	542.46						3,132.36	6,613.64	
3층	2,940.50	539.14						3,134.00	6,613.64	
4층	2,940.50	539.14						3,134.00	6,613.64	
5층	2,940.50	539.14						3,134.00	6,613.64	
6층	3,020.35	538.30						3,054.99	6,613.64	
7층	2,053.80	489.21	839.91	434.77					3,817.69	
8층	2,053.80	489.21	839.91	434.77					3,817.69	
9층	2,053.80	489.21	839.91	434.77					3,817.69	
10층			860.38	409.30					1,269.68	
11층			860.22	409.30					1,269.52	
지상층소계	22,215.79	4,266.39	4,240.33	2,122.91	1,863.46	655.90	403.69	17,924.48	53,692.95	
합계	23,281.38	4,266.39	4,240.33	2,122.91	3,259.83	678.57	3,181.06	25,792.92	66,823.39	

공 사 명 PROJECT TITLE



특 기 사 항 NOTE

설 계 변경 DESCRIPTION OF REVISION	일자 DATE	승인 APPR.
-----------------------------------	------------	-------------

협 동 설 계 CONSULTANT

승 인 APPROVED BY	오 종 열
--------------------	-------

검 사 CHECKED BY	정 재 호
-------------------	-------

설 계 DESIGNED BY	최 성 실
--------------------	-------

제 도 DRAWN BY	
-----------------	--

작 성 일 DATE	2022 . 01 .
---------------	-------------

축 척 SCALE	A1: 1 / NONE A3: 1 / NONE
--------------	------------------------------

도 면 명 NAME OF DRAWING
--------------------------

건 축 개 요

분 류 번 호 DRAWING NO.

—

도 면 번 호 SHEET NO.

A11 — 001

설 계 자 ARCHITECT

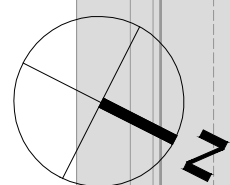


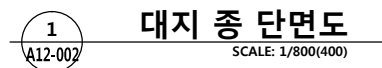
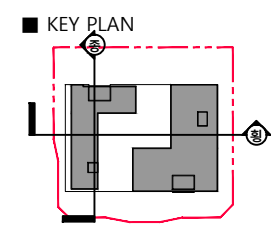
건 축 사 오 종 열

http://www.ksde.co.kr  
서울 종로구 신문로 2가 89-27  
Tel)02.720.2646 Fax)02.737.9199

841 mm X 594 mm A1 Size







설 계 번 경 DESCRIPTION OF REVISION	일자 DATE	승인 APPR.

협동설계 CONSULTANT

승인 APPROVED BY	오종열
검사 CHECKED BY	정재호
설계 DESIGNED BY	최성실
제도 DRAWN BY	
작성일 DATE	2022.01. .
축척 SCALE	A1: 1 / 400 A3: 1 / 800
도면명	NAME OF DRAWING

### 대지 종횡 단면도

분류번호 DRAWING NO.

도면번호 SHEET NO.  
A12 — 002

설 계 자 ARCHITECT

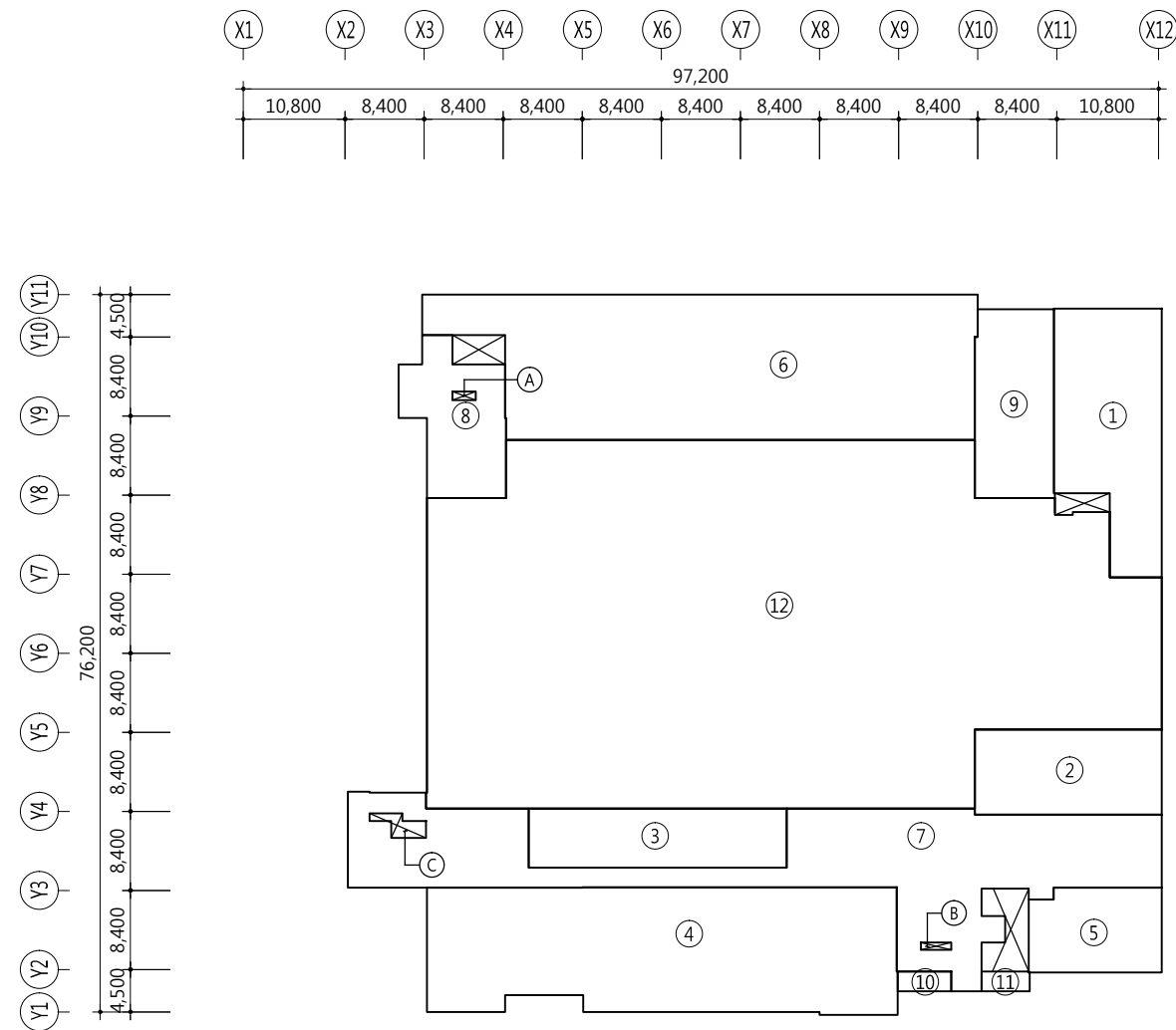
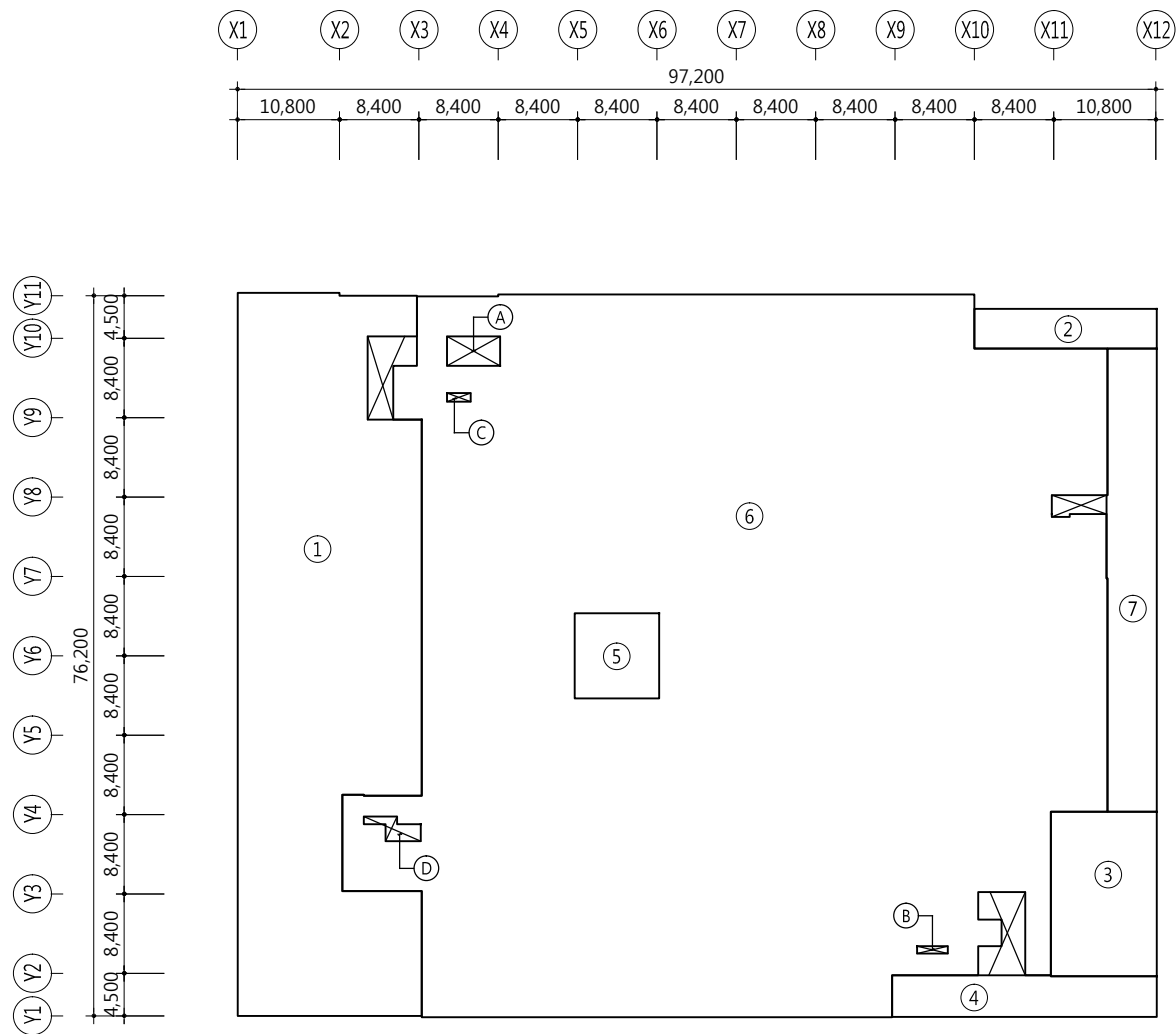
 디자인그룹  
**錦成**  
 design group Keumsung

건 축 사 오 중 열

http://www.ksde.co.kr

서울 종로구 신문로 2가 89-27

Tel)02.720.2646 Fax)02.737.9199



구분	산 출 근 거	면 적(M2)
전체공용 /기계 / 전기실		
①	CAD구적에 의함	1,347.94
②	19.300 X 4.200	81.06
③	11.200 X 17.400	194.88
④	CAD구적에 의함	122.08
⑤	8.950 X 9.000	80.55
소 계	( ① ~ ⑤ )	1,826.51
지하주차장		
⑥	CAD구적에 의함	5,321.74
	제 외 면 적	
⑤	8.950 X 9.000	80.55
Ⓐ	5.600 X 3.100	17.36
Ⓑ	3.250 X 0.800	2.60
ⓒ	2.500 X 0.900	2.25
Ⓓ	CAD구적에 의함	9.46
소 계	( ⑥ ) - ( Ⓐ ~ Ⓓ ) - ⑤	5,209.52

구분	산 출 근 거	면 적(M2)
지식산업센터		
⑦	CAD구적에 의함	255.68
소 계		255.68
지하2층 바닥면적 합계		7,291.71

구분	산 출 근 거	면 적(M2)
근린생활시설		
①	CAD구적에 의함	273.24
②	19.825 X 9.050	179.42
③	27.400 X 6.250	171.25
④	CAD구적에 의함	648.36
⑤	CAD구적에 의함	124.10
소 계	( ①~⑤ )	1,396.37
지식산업센터		
⑥	CAD구적에 의함	809.91
소 계		809.91

구분	산 출 근 거	면 적(M2)
기타공용(복도 외)		
㉚	CAD구적에 의함	651.85
㉛	CAD구적에 의함	145.73
㉜	CAD구적에 의함	167.59
㉝	5.700 X 2.100	11.97
㉞	CAD구적에 의함	10.70
	제 외 면 적	
㉟	2.500 X 0.900	2.25
㊱	3.250 X 0.800	2.60
㊲	CAD구적에 의함	9.46
소 계	( ㉚~㉞ ) - ( ㉟~㊲ )	973.53
지하주차장		
㉟	CAD구적에 의함	2,658.92
소 계		2,658.92
	1396.37      809.91      973.53      2659.49	
지하1층 바닥면적 합계		5,838.73

공 사 명 PROJECT TITLE



WELLFLEX  
| 포천 웰플렉스 용정산단 |

특 기 사 항 NOTE

설 계 변경 DESCRIPTION OF REVISION	일자 DATE	승인 APPR.

협동설계 CONSULTANT

승인  
APPROVED BY

검 사 정 재 호  
CHECKED BY

설 계  
DESIGNED BY 최 성 실

제 도  
DRAWN BY

작성일  
DATE 2022. 01

축척 SCALE A1: 1 / 400

도면명	NAME OF DRAWING
-----	-----------------

비단면적 산출규칙표 1

\_\_\_\_\_

제도 번호 DRAWING NO.

---

A13 — 001

설 계 자 ARCHITECT

**自由**

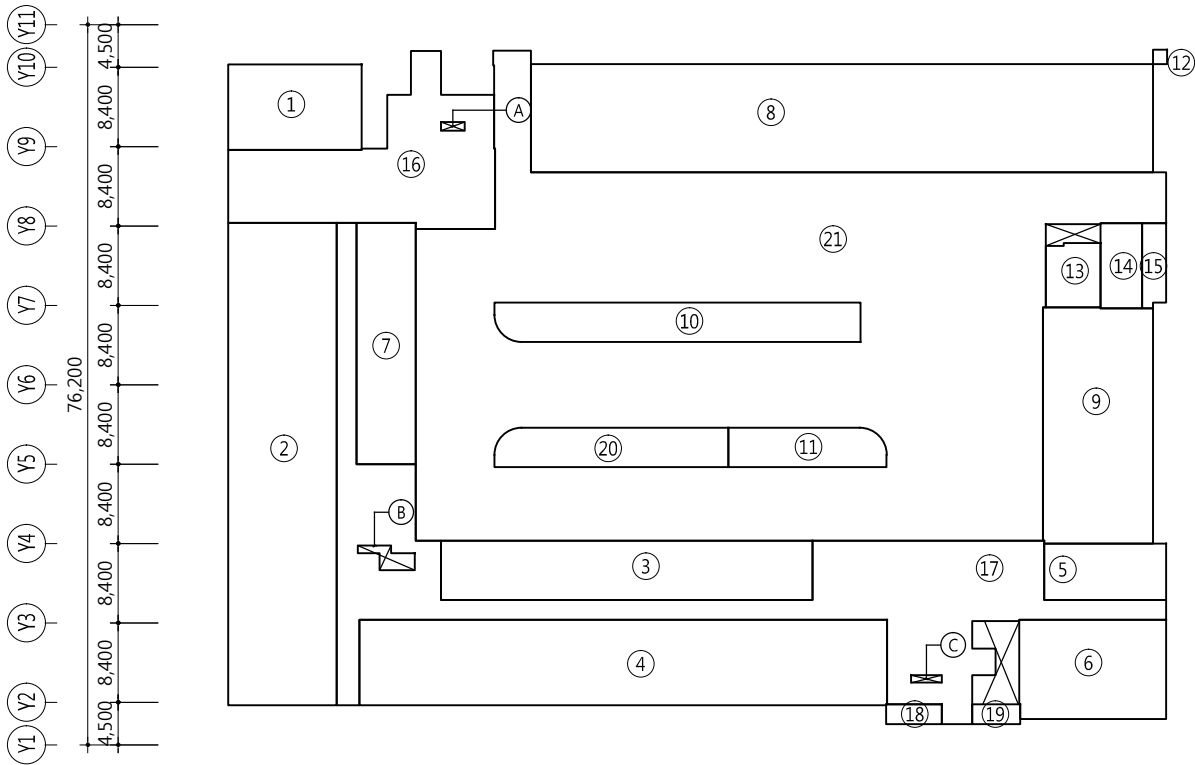
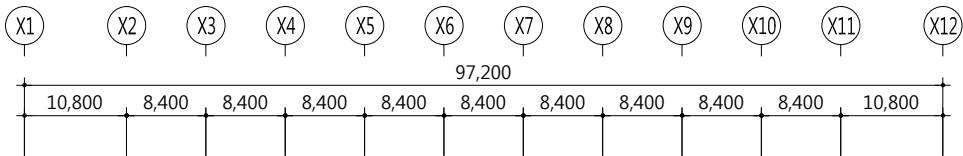
**四 錦江**

거 추 사      오 주 열

<http://www.ksde.co.kr>  
 서울 조그금, 서울로 271.00.27

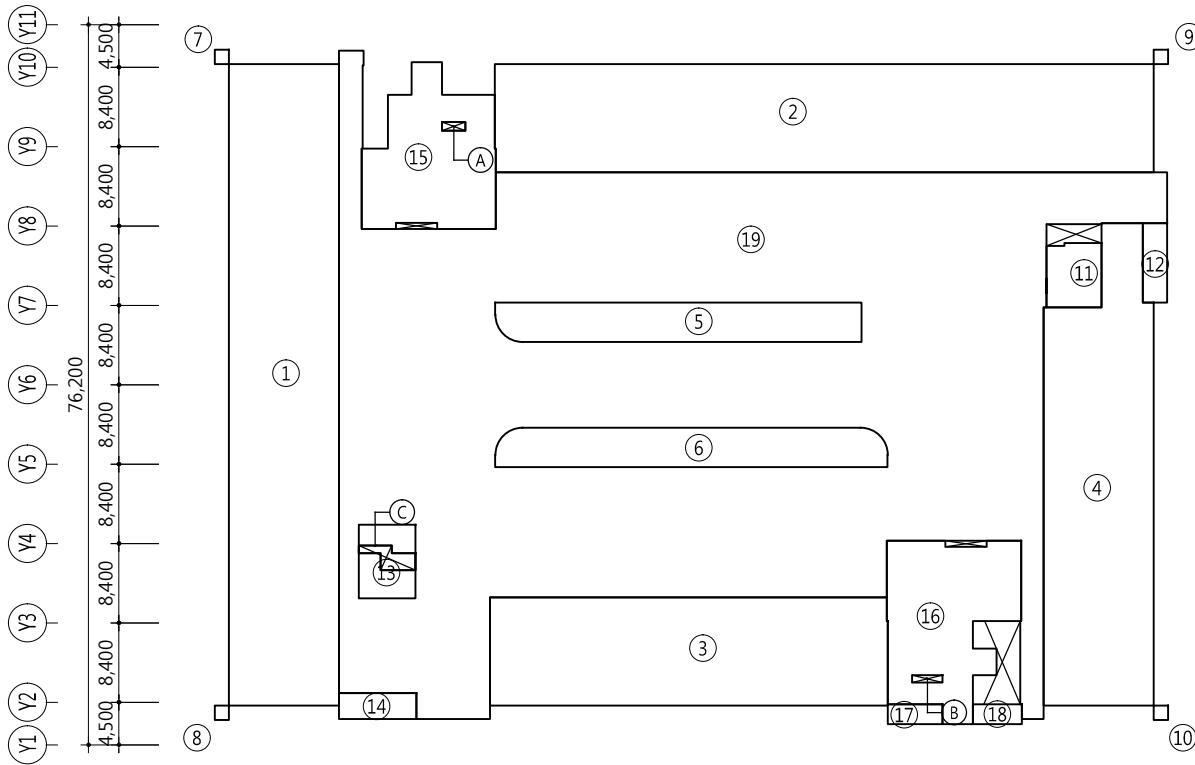
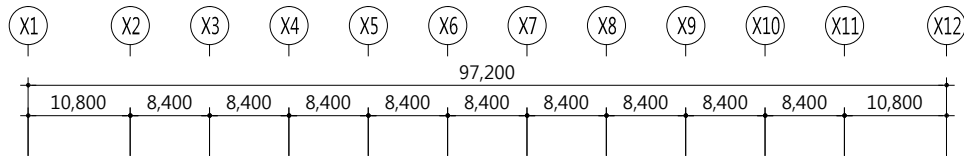
Tel)02.720.2646 Fax)02.737.9199

841 mm X 594 mm A1 Size



구분	산 출 근 거	면 적(M2)	구분	산 출 근 거	면 적(M2)
근린생활시설			⑭	4.400 X 9.000	39.60
①	14.125 X 9.025	127.48	⑮	CAD구적에 의함	22.11
②	11.475 X 51.025	585.51	⑯	CAD구적에 의함	304.97
③	39.300 X 6.250	245.63	⑰	CAD구적에 의함	644.86
④	CAD구적에 의함	505.43	⑱	5.900 X 2.100	12.39
⑤	12.900 X 5.950	76.76	⑳	5.100 X 2.100	10.71
⑥	CAD구적에 의함	163.43	㉑	CAD구적에 의함	100.97
⑦	6.250 X 25.525	159.53		제 외 면 적	
소 계	( ① ~ ⑦ )	1863.46	㉒	2.500 X 0.900	2.25
지식산업센터			㉓	CAD구적에 의함	9.46
⑧	6.5850 X 11.450	753.98	㉔	3.250 X 0.800	2.60
⑨	CAD구적에 의함	290.65	소 계	( ⑬ ~ ㉑ ) - ( ㉒ ~ ㉔ )	1,160.17
⑩	CAD구적에 의함	159.07	지상주차장		
⑪	CAD구적에 의함	67.77	㉕	CAD구적에 의함	2,662.94
⑫	1.500 X 1.500	2.25		제 외 면 적	
소 계	( ⑧ ~ ⑫ )	1,273.72	⑩	CAD구적에 의함	159.07
기타공용(복도 외)			⑪	CAD구적에 의함	67.77
⑬	5.800 X 6.800	38.87	㉖	CAD구적에 의함	100.97
			소 계	( ㉕ ) - ( ⑩ ~ ㉖ )	2,335.13
				지상1층 바닥면적 합계	6,632.48

3 지상1층 바닥면적 산출도



구분	산 출 근 거	면 적(M2)
지식산업센터		
①	11.650 X 67.900	791.04
②	CAD구적에 의함	798.39
③	CAD구적에 의함	481.80
④	CAD구적에 의함	530.78
⑤	CAD구적에 의함	159.07
⑥	CAD구적에 의함	168.74
⑦	1.500 X 1.500	2.25
⑧	1.500 X 1.500	2.25
⑨	1.500 X 1.500	2.25
⑩	1.500 X 1.500	2.25
소 계	( ① ~ ⑩ )	2,938.82
기타공용(복도 외)		
⑪	CAD구적에 의함	38.87
⑫	2.550 X 8.400	21.42
⑬	CAD구적에 의함	46.80
⑭	8.200 X 2.750	22.55
⑮	CAD구적에 의함	193.24

4 지상 2층 바닥면적 산출도

구분	산 출 근 거	면 적(M2)
⑯	CAD구적에 의함	210.79
⑰	5.800 X 2.100	12.18
⑱	4.900 X 2.100	10.29
	제 외 면 적	
㉒	1.450 X 0.950	2.25
㉓	3.250 X 0.800	2.60
㉔	CAD구적에 의함	9.46
소 계	( ⑪ ~ ⑱ ) - ( ㉒ ~ ㉔ )	542.46
지상주차장		
㉕	CAD구적에 의함	3,506.97
	제 외 면 적	
⑤	CAD구적에 의함	159.07
⑥	CAD구적에 의함	168.74
⑬	CAD구적에 의함	46.80
소 계	( ⑱ ) - ( ⑤ ~ ⑬ )	3,132.36
지상2층 바닥면적 합계		

공 사 명 PROJECT TITLE



특 기 사 항 NOTE

설 계 변경	일자	승인
DESCRIPTION OF REVISION	DATE	APPR.

협 동 설 계 CONSULTANT

승 인	오 종 열
APPROVED BY	
검 사	정 재 호
CHECKED BY	
설 계	최 성 실
DESIGNED BY	
제 도	
DRAWN BY	
작 성 일	2022 . 01 . .
DATE	
축 척	A1: 1 / 400
SCALE	A3: 1 / 800
도 면 명	NAME OF DRAWING

바닥면적 산출근거표-2

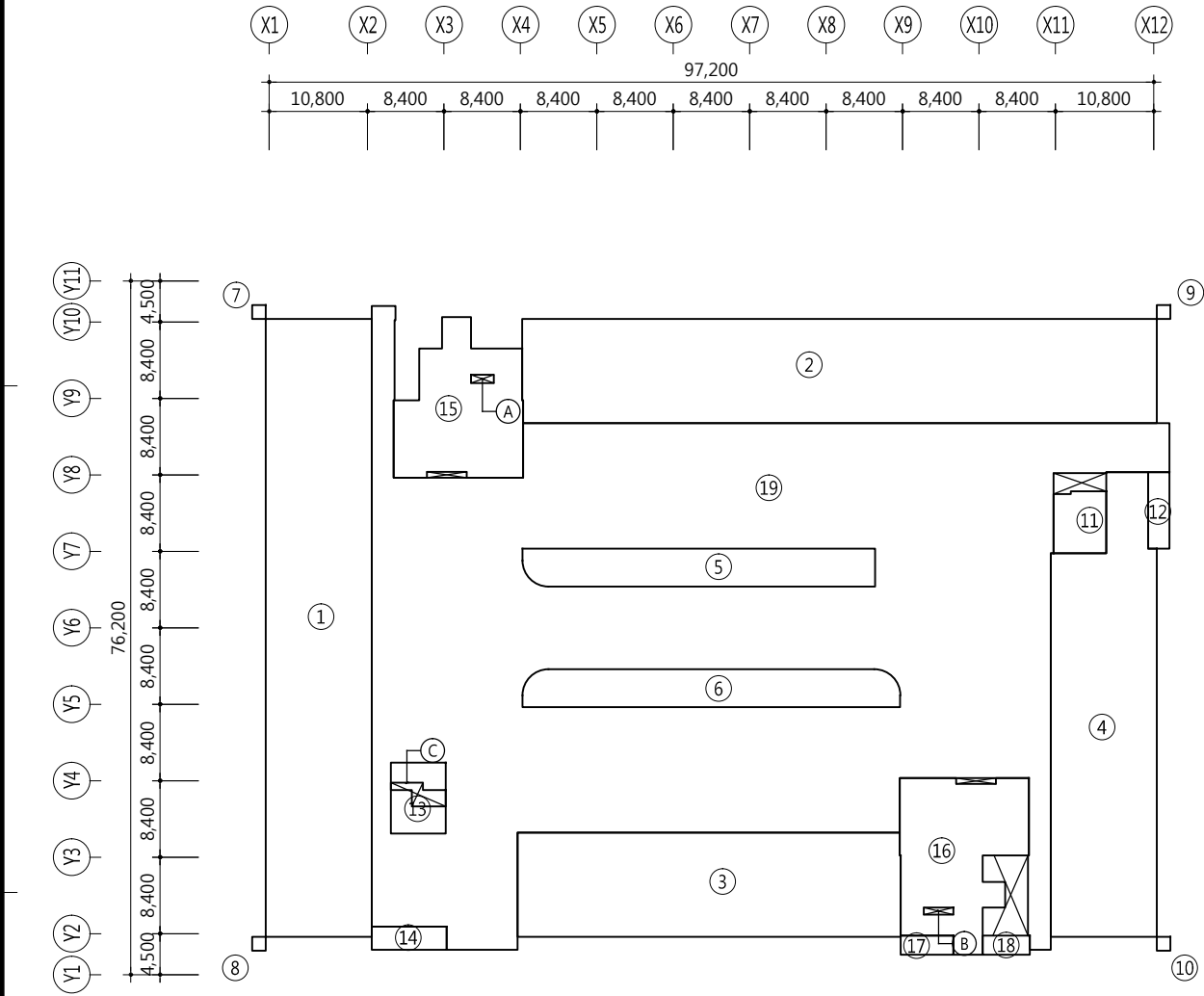
분 류 번 호 DRAWING NO.

도 면 번 호 SHEET NO.

A13 — 002

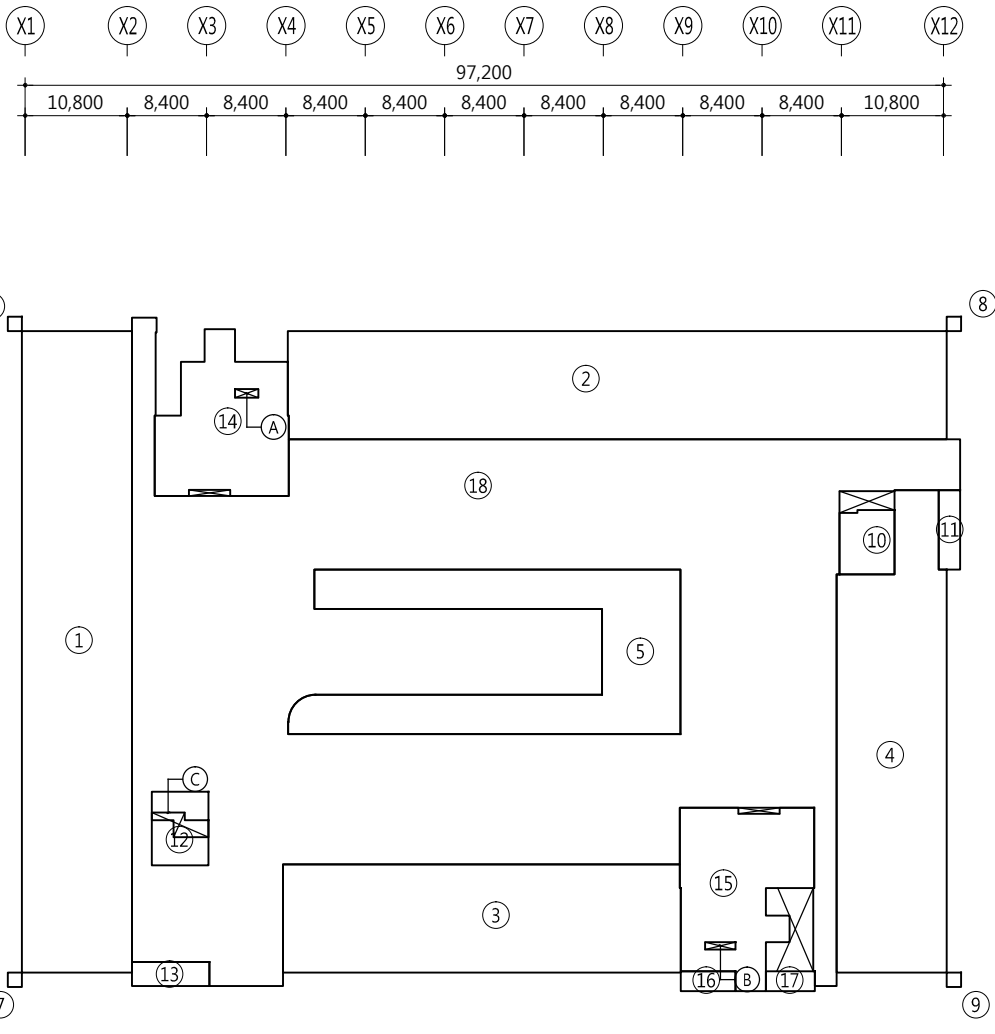
설 계 자 ARCHITECT  
  
design group Keumsung  
건 축 사 오 종 열  
http://www.ksde.co.kr  
서울 종로구 신문로 2가 89-27  
Tel)02.720.2646 Fax)02.737.9199





구분	산 출 근 거	면 적(M2)	구분	산 출 근 거	면 적(M2)
지식산업센터			⑮	CAD구적에 의함	193.24
①	11.650 X 67.900	791.04	⑯	CAD구적에 의함	210.79
②	CAD구적에 의함	798.39	⑰	5.800 X 2.100	12.18
③	CAD구적에 의함	481.80	⑱	4.900 X 2.100	10.29
④	CAD구적에 의함	532.46		제 외 면 적	
⑤	CAD구적에 의함	159.07	Ⓐ	2.500 X 0.900	2.25
⑥	CAD구적에 의함	168.74	Ⓑ	3.250 X 0.800	2.60
⑦	1.500 X 1.500	2.25	Ⓒ	CAD구적에 의함	9.46
⑧	1.500 X 1.500	2.25	소 계	( ⑪~⑱ ) - ( Ⓐ~Ⓒ )	539.14
⑨	1.500 X 1.500	2.25	지상주차장		
⑩	1.500 X 1.500	2.25	⑲	CAD구적에 의함	3,508.61
소 계	( ①~⑩ )	2940.50		제 외 면 적	
기타공용(복도 외)					
⑪	CAD구적에 의함	38.87	⑤	CAD구적에 의함	159.07
⑫	2.350 X 8.400	19.74	⑥	CAD구적에 의함	168.74
⑬	CAD구적에 의함	46.80	⑬	CAD구적에 의함	46.80
⑭	8.200 X 2.550	20.91	소 계	( ⑲ ) - ( ⑤ ~ ⑬ )	3,134.00
			지상3(4,5)층 바닥면적 합계		
			6,613.64		


5 지상3-5층 바닥면적 산출도



구분	산 출 근 거	면 적(M2)	구분	산 출 근 거	면 적(M2)
지식산업센터			⑮	CAD구적에 의함	210.79
①	11.650 X 67.900	791.04	⑯	5.800 X 2.100	12.18
②	CAD구적에 의함	798.39	⑱	4.900 X 2.100	10.29
③	CAD구적에 의함	481.80		제 외 면 적	
④	CAD구적에 의함	533.30	Ⓐ	2.500 X 0.900	2.25
⑤	CAD구적에 의함	406.82	Ⓑ	3.250 X 0.800	2.60
⑥	1.500 X 1.500	2.25	Ⓒ	CAD구적에 의함	9.46
⑦	1.500 X 1.500	2.25	소 계	( ⑩~⑰ ) - ( Ⓐ~Ⓒ )	538.30
⑧	1.500 X 1.500	2.25	지상주차장		
⑨	1.500 X 1.500	2.25	⑲	CAD구적에 의함	3,508.61
소 계	( ①~⑨ )	3020.35		제 외 면 적	
기타공용(복도 외)					
⑩	CAD구적에 의함	38.87	⑤	CAD구적에 의함	406.82
⑪	2.250 X 8.400	18.90	⑫	CAD구적에 의함	46.80
⑫	CAD구적에 의함	46.80	소 계	( ⑱ ) - ( Ⓓ ~ ⑫ )	3,054.99
⑬	8.200 X 2.550	20.91	지상6층 바닥면적 합계		
⑭	CAD구적에 의함	193.24	6613.64		

6 지상 6층 바닥면적 산출도

공사명PROJECT TITLE



WELLFLEX  
| 포천 웰플렉스 융경산업 |

특기사항NOTE

설계 변경 DESCRIPTION OF REVISION	일자 DATE	승인 APPR.

협동설계CONSULTANT

승인  
APPROVED BY

오종열

검사  
CHECKED BY

정재호

설계  
DESIGNED BY

최성실

제도  
DRAWN BY

작성일  
DATE

2022.01.

축척  
SCALE

A1: 1 / 400  
A3: 1 / 800

도면명  
NAME OF DRAWING

바닥면적 산출근거표-3


분류번호  
DRAWING NO.

—

도면번호  
SHEET NO.

A13 — 003

설계자  
ARCHITECT



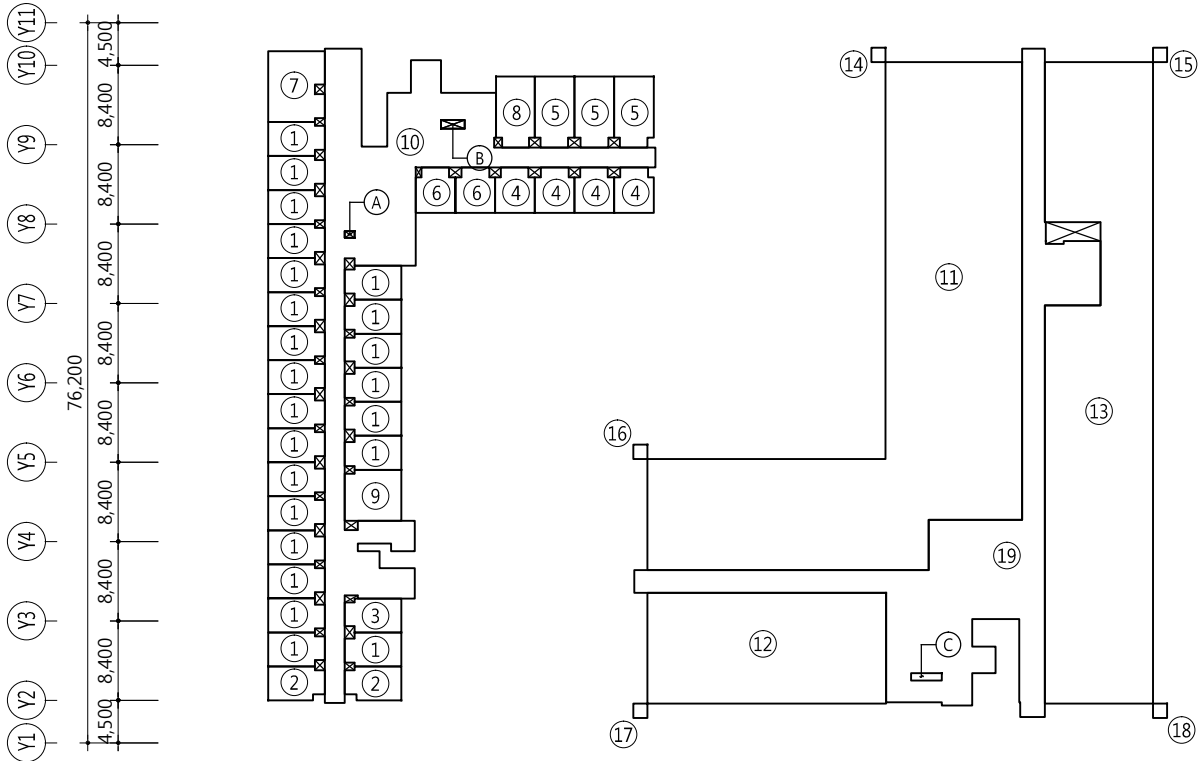
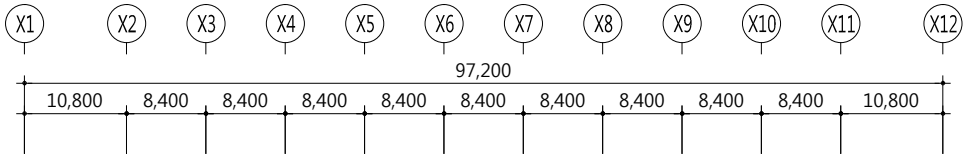
디자인그룹  
錦成  
design group Keumsung

건축사  
ARCHITECT

오종열

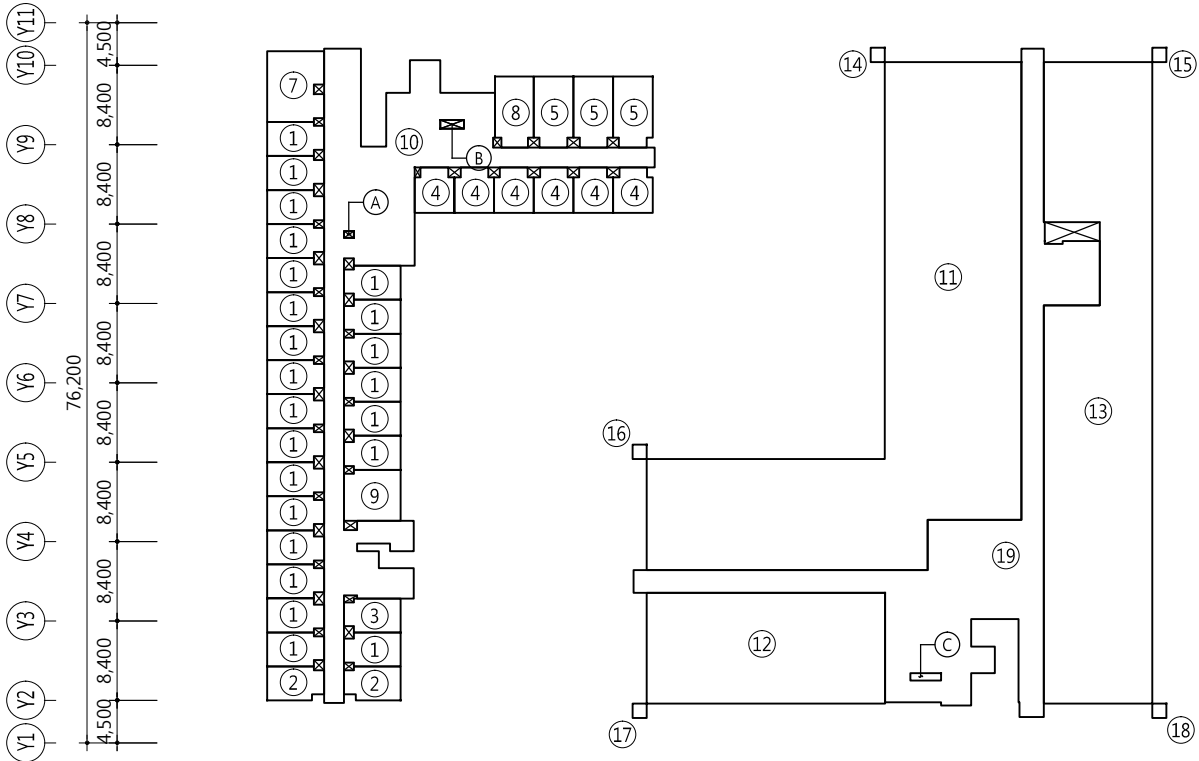
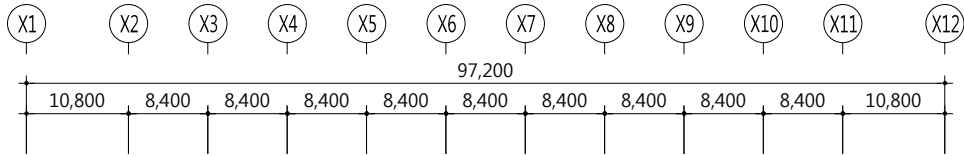
http://www.ksde.co.kr  
서울 종로구 신문로 27가 89-27  
Tel)02.720.2646 Fax)02.737.9199

841 mm X 594 mm A1 Size



구분	산 출 근 거	면 적(M2)
기숙사 - 전용		
① X 23EA	20.47 X 23EA	470.81
② X 2EA	20.33 X 2EA	40.66
③ X 1EA	20.41 X 1EA	20.41
④ X 4EA	18.81 X 4EA	75.24
⑤ X 3EA	30.15 X 3EA	90.45
⑥ X 2EA	18.81 X 2EA	37.62
⑦ X 1EA	43.48 X 1EA	43.48
⑧ X 1EA	29.33 X 1EA	29.33
⑨ X 1EA	31.91 X 1EA	31.91
소 계	( ① ~ ⑨ )	839.91
기숙사 - 기타공용(복도 외)		
⑩	CAD구적에 의함	437.76
제 외 면 적		
Ⓐ	1.060 X 0.700	0.74
Ⓑ	2.500 X 0.900	2.25
소 계	( ⑧ ) - ( Ⓐ ~ Ⓑ )	434.77

7 지상7층 바닥면적 산출도



구분	산 출 근 거	면 적(M2)
기숙사 - 전용		
① X 23EA	20.47 X 23EA	470.81
② X 2EA	20.33 X 2EA	40.66
③ X 1EA	20.41 X 1EA	20.41
④ X 6EA	18.81 X 6EA	112.86
⑤ X 3EA	30.15 X 3EA	90.45
⑥ X 0EA	18.81 X 0EA	-
⑦ X 1EA	43.48 X 1EA	43.48
⑧ X 1EA	29.33 X 1EA	29.33
⑨ X 1EA	31.91 X 1EA	31.91
소 계	( ① ~ ⑨ )	839.91
기숙사 - 기타공용(복도 외)		
⑩	CAD구적에 의함	437.76
제 외 면 적		
Ⓐ	1.060 X 0.700	0.74
Ⓑ	2.500 X 0.900	2.25
소 계	( ⑧ ) - ( Ⓐ ~ Ⓑ )	434.77

8 지상8~9층 바닥면적 산출도

공 사 명 PROJECT TITLE



특 기 사 항 NOTE

설 계 변경 DESCRIPTION OF REVISION	일자 DATE	승인 APPR.

협 동 설 계 CONSULTANT

승 인 APPROVED BY 오 종 열

검 사 CHECKED BY 정 재 호

설 계 DESIGNED BY 최 성 실

제 도 DRAWN BY

작 성 일 DATE 2022 . 01 .

축 척 SCALE A1: 1 / 400 A3: 1 / 800

도 면 명 NAME OF DRAWING

바닥면적 산출근거표-4

분 류 번 호 DRAWING NO. —

도 면 번 호 SHEET NO. A13 — 004

설 계 자 ARCHITECT  
  
design group Keumsung  
건 축 사 오 종 열  
http://www.ksde.co.kr  
서울 종로구 신문로 2가 89-27  
Tel)02.720.2646 Fax)02.737.9199





## 11 건축면적 산출도

공 사 명 PROJECT TITLE



특 기 사 항 NOTE

설 계 번 경 DESCRIPTION OF REVISION	일자 DATE	승인 APPR.

협동설계 CONSULTANT

승 인  
APPROVED BY

검 사  
CHECKED BY

설 계  
DESIGNED BY

제 도  
DRAWN BY

작 성 일  
DATE 2022.01. .

축 척 A1: 1 / 400  
SCALE A3: 1 / 800

도면명 NAME OF DRAWING

바닥면적 산출근거표-6

분류번호 DRAWING NO.

도면번호 SHEET NO.

A13 — 006



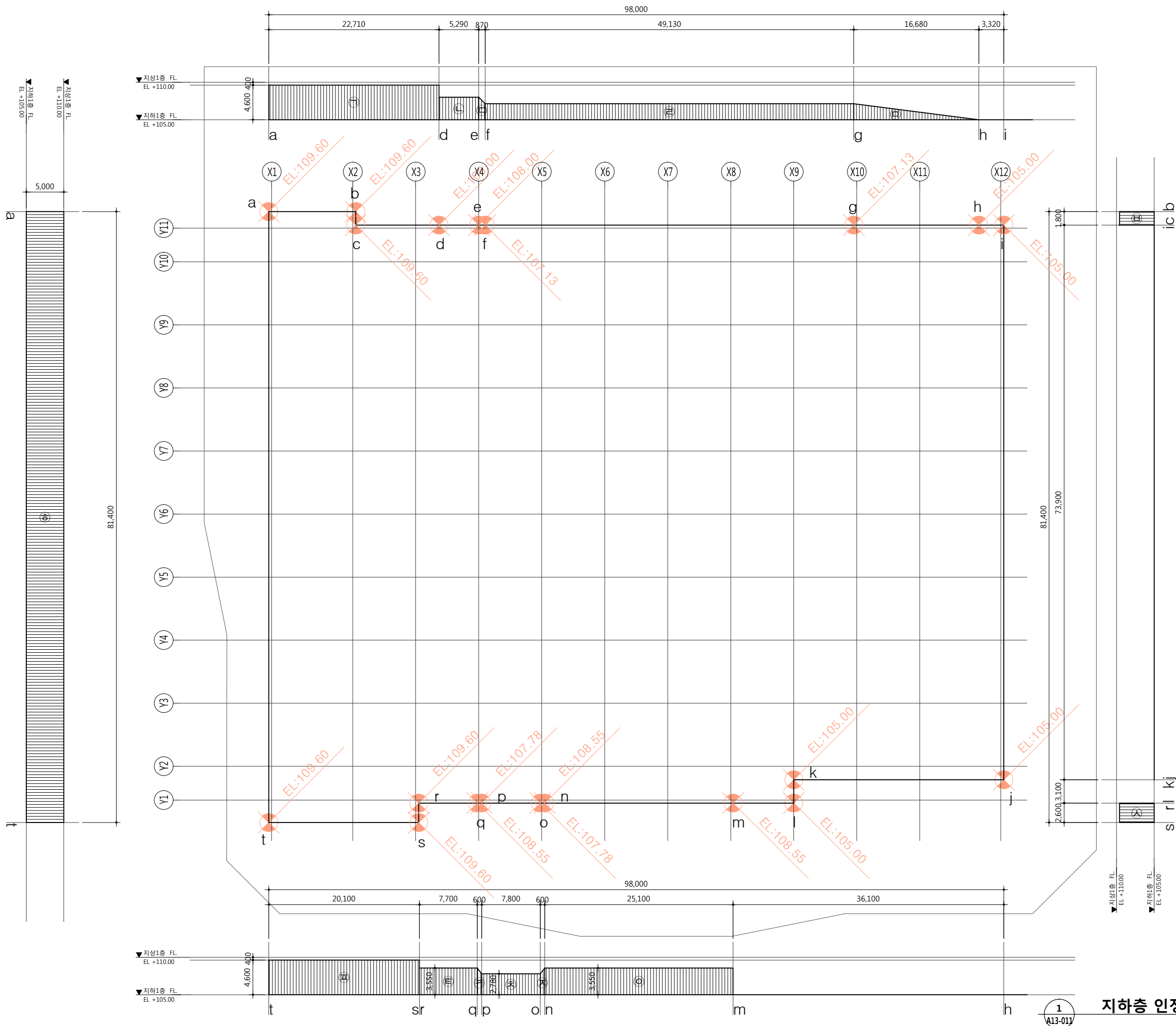
전 축 사      오 종 열

<http://www.ksde.co.kr>

서울 종로구 신문로 2가 89-27

02.720.2646 Fax)02.737.9199

341 mm X 594 mm A1 Size



흙에 묻히는 부분 겉면적			
구분	산식	면적	
ㄱ+ㄴ	$(22.71 \times 4.6) + (5.29 \times 3.0)$	120.34	
ㄷ	$(0.87 \times 0.87) \times 2 + (2.13 \times 0.87)$	2.23	
ㄹ+ㅁ	$(49.13 \times 2.13) + (16.68 \times 2.13) / 2$	122.41	
ㅂ+ㅅ	$(1.8 \times 4.6) + (2.6 \times 4.6)$	20.24	
ㅇ	$25.10 \times 3.55$	89.11	
ㅈ	$(0.60 \times 0.77) \times 2 + (0.60 \times 2.78)$	1.90	
ㅊ	$7.80 \times 2.78$	21.68	
ㅋ	$(0.60 \times 0.77) \times 2 + (0.60 \times 2.78)$	1.90	
ㅌ+ㅍ	$(7.70 \times 3.55) + (20.10 \times 4.60)$	119.80	
ㅎ	$81.40 \times 5.00$	407	
합계	$ㄱ+ㄴ+ㄷ+ㄹ+ㅁ+ㅂ+ㅅ+ㅇ+ㅈ+ㅊ+ㅋ+ㅌ+ㅍ+ㅎ$	906.61	

둘레길이	
$98.00 + 81.40 + 98.00 + 81.40$	358.8

지하1층 겉면적	
$358.80 \times 5.00$	1794.00

$1794.00 \times 0.5 = 897.00$   
 $906.61 > 897.00$   
∴ 지하층으로 인정됨.

설계 변경	일자	승인
DESCRIPTION OF REVISION	DATE	APPR.

협동설계 CONSULTANT

승인 APPROVED BY 오종열

검사 CHECKED BY 정재호

설계 DESIGNED BY 최성실

제도 DRAWN BY

작성일 DATE 2022.01.00.

축척 SCALE A1: 1 / 250  
A3: 1 / 500

도면명 NAME OF DRAWING

지하층 인정 산출근거표

분류번호 DRAWING NO.

도면번호 SHEET NO.

A13 — 011

설계자 ARCHITECT

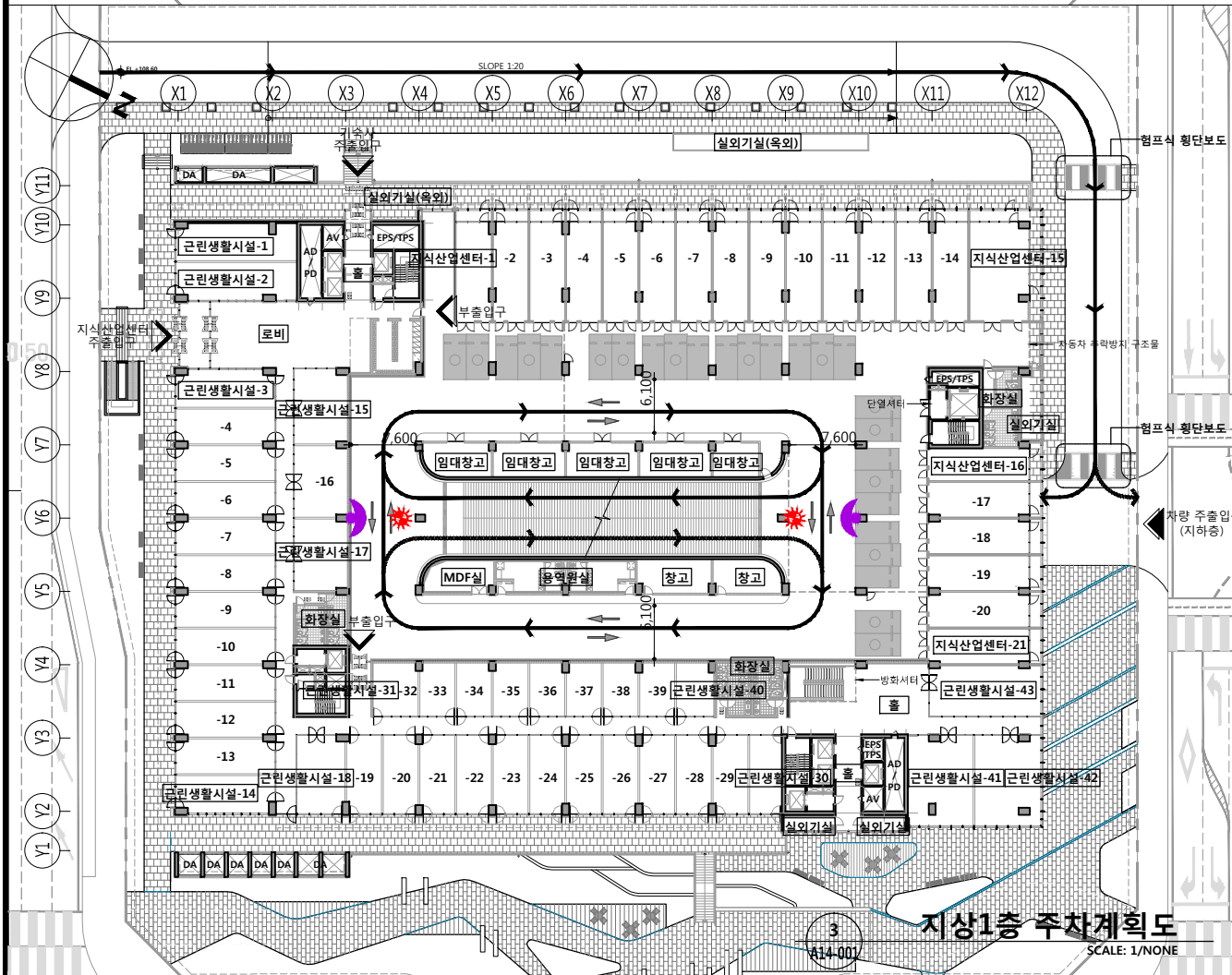
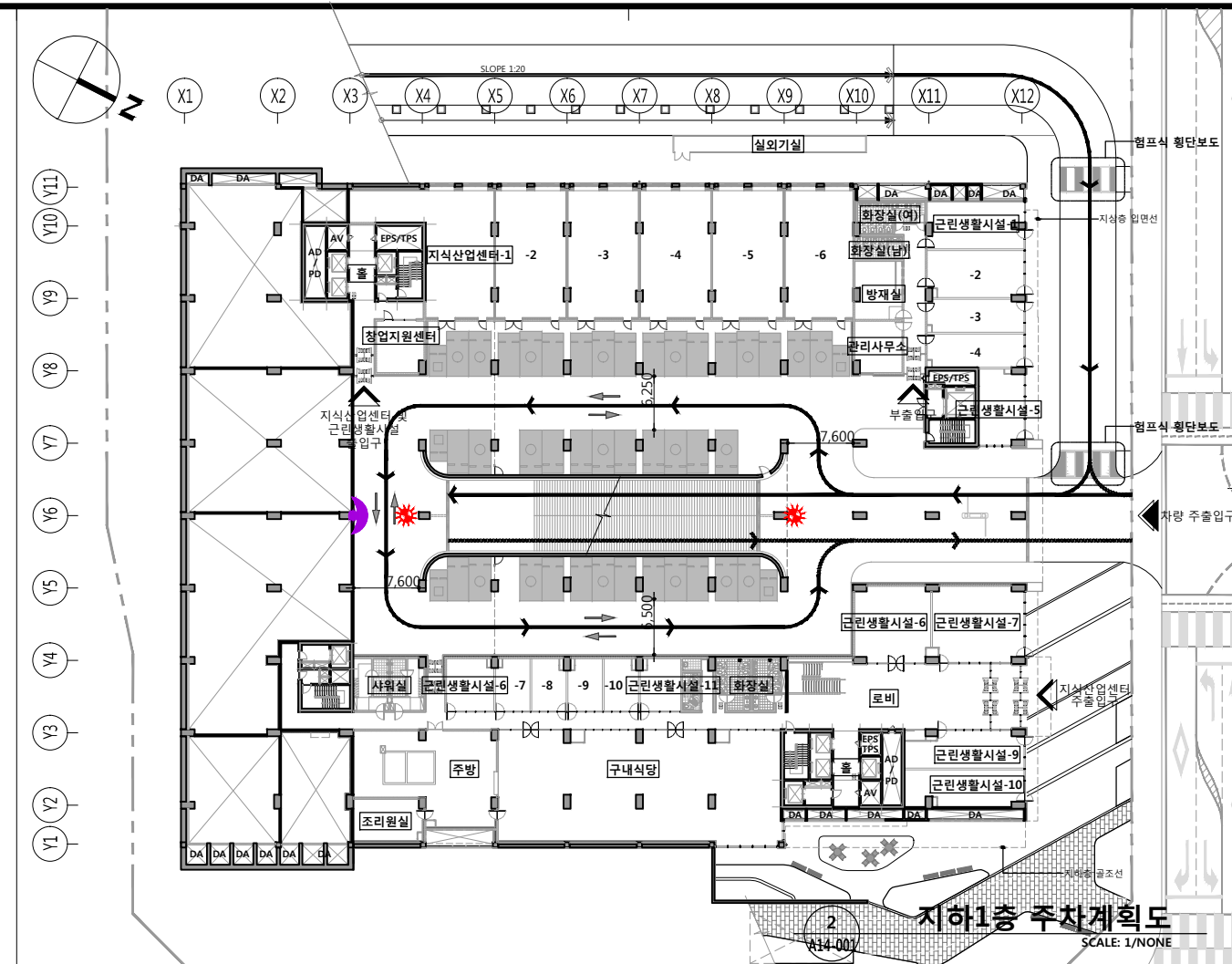
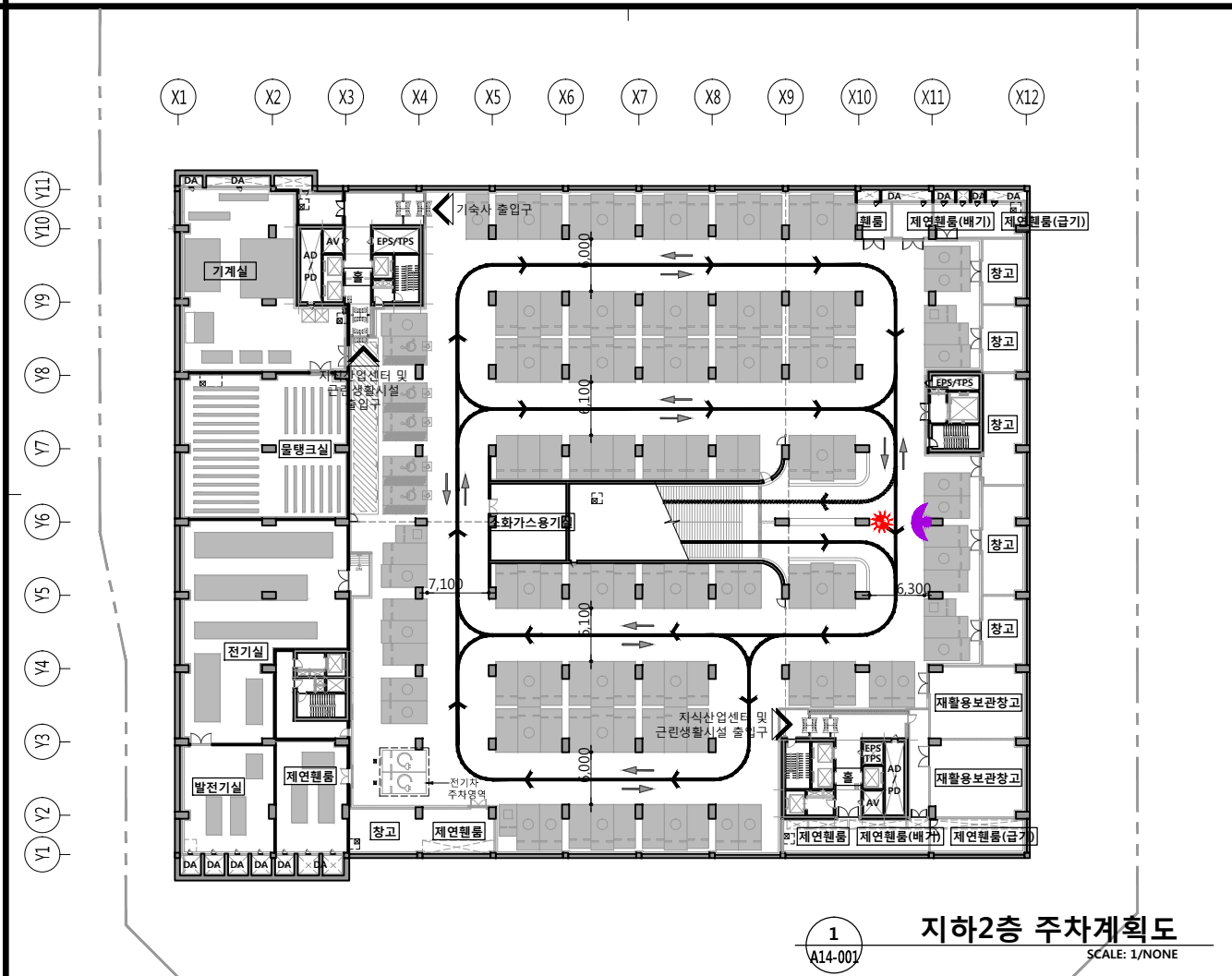
**디자인그룹 錦成**  
design group Keumsung


건축사 오종열

<http://www.ksde.co.kr>  
서울 중로구 신문로 2가 89-27  
Tel) 02-720-2646 Fax) 02-737-9199


지하층 인정 산출근거표  
SCALE: 1/500(250)







**WELLFLEX**  
| 포천 웰플렉스 용정산업단지 |

공 사 명 PROJECT TITLE	
특 기 사 항 NOTE	
범 례	<div style="display: flex; align-items: center;"> <div style="width: 15px; height: 15px; border: 1px solid black; margin-right: 5px;"></div> <div>확장형주차(2.6×5.2)</div> </div> <div style="display: flex; align-items: center;"> <div style="width: 15px; height: 15px; border: 1px solid black; margin-right: 5px;"></div> <div>일반주차(2.5×5.0)</div> </div> <div style="display: flex; align-items: center;"> <div style="width: 15px; height: 15px; border: 1px solid black; margin-right: 5px;"></div> <div>장애인(3.3×5.0)</div> </div> <div style="display: flex; align-items: center;"> <div style="width: 15px; height: 15px; border: 1px solid black; margin-right: 5px;"></div> <div>경형 주차(2.0×3.6)</div> </div> <div style="display: flex; align-items: center;"> <div style="width: 15px; height: 15px; border: 1px solid black; margin-right: 5px;"></div> <div>진입동선</div> </div> <div style="display: flex; align-items: center;"> <div style="width: 15px; height: 15px; border: 1px solid black; margin-right: 5px;"></div> <div>진출동선</div> </div> <div style="display: flex; align-items: center;"> <div style="width: 15px; height: 15px; border: 1px solid black; margin-right: 5px;"></div> <div>차량 경보장치</div> </div> <div style="display: flex; align-items: center;"> <div style="width: 15px; height: 15px; border: 1px solid black; margin-right: 5px;"></div> <div>반사경</div> </div>
구 분	지하 2층 지하 1층 지상 1층 지상 2-6층 합 계
일반주차	76대 20대 12대 135대 243대
확장형	50대 19대 14대 125대 208대
장애인	5대 0대 0대 0대 5대
경차	4대 5대 0대 15대 24대
소 계	135대 44대 26대 275대 480대
*전기차 주차대수 : 2대 제외	
설 계 변경 DESCRIPTION OF REVISION	일자 DATE 승인 APPR.
협 동 설 계 CONSULTANT	
승 인 APPROVED BY	오 종 열
검 사 CHECKED BY	정 재 호
설 계 DESIGNED BY	최 성 실
제 도 DRAWN BY	
작 성 일 DATE	2022. 01.
축 척 SCALE	A1: 1 / NONE A3: 1 / NONE
도 면 명 NAME OF DRAWING	주차계획도 - 1
분 류 번 호 DRAWING NO.	—
도 면 번 호 SHEET NO.	A14 — 001
설 계 자 ARCHITECT	 <p>디자인그룹 <b>Keumsung</b> design group Keumsung</p>
건 축 사	오 종 열
<a href="http://www.ksde.co.kr">http://www.ksde.co.kr</a> 서울 중로구 신문로 27가 89-27 Tel)02.720.2646 Fax)02.737.9199	



■ 장애인, 노인, 임산부 등을 위한 편의시설 설치계획 (편의시설별 설치기준에 따라 계획하였으며 세부사항은 장애인·노인·임산부 등의 편의증진 보장에 관한 법령 참조)

대상시설	편의시설	매개시설			내부시설			위생시설				안내시설			기타시설						비 고
		주출입구 접근로	장애인 전용주차 구역	주출입구 높이차이 제거	출입구 / 문	복 도	계단 또는 승강기	화장실			욕 실	샤워실 /탈의실	점자블럭	유도 및 안내설비	경보 및 피난설비	객 실 /침 실	관람석 /열람석	접수대 /작업대	매표소 /판매기 /음료대	임산부 등을위한 휴게시설	
								대변기	소변기	세면대											
공 장		의 무	의 무	의 무	의 무	권 장	권 장	의 무	의 무	권 장	권 장	권 장			권 장			권 장		권 장	
기 속 사		의 무	의 무	의 무	의 무	의 무	권 장	의 무	권 장	의 무	권 장	권 장	권 장		의 무	의 무					
제1층 근린생활시설		의 무	권 장	의 무	의 무	권 장	권 장	권 장	권 장	권 장											
제2층 근린생활시설		의 무	의 무	의 무	의 무	권 장	권 장	권 장	권 장	권 장											
설 치 시 설		○	○	○	○	○	○	○	○	○			○		○	○					

■ 장애인,노인,임산부를 위한 편의시설의 설치

시 설	편의시설의 구조,재질등에 관한 세부기준	비 고
대지 내 보 도 및 접근로	1. 유 효 폭 - 1.2미터 이상으로 하여야 한다. 2. 기 울 기 - 접근로의 기울기는 18분의1 이하, 지형상 곤란한 경우에는 12분의 1까지 완화할 수 있다. 3. 경 계 - 접근로와 차도의 경계 부분에는 연석,울타리 기타 차도와 분리 할 수 있는 공작물을 설치 하여야 한다. 4. 재질과마감 - 보행자가 잘 미끄러지지 아니하는 C.S.R 0.4이상 재질로 규칙적이며 평탄하게 마감하여야 한다. - 장애인이 빠질 위험이 있는 곳은 틈새가 없는 덮개를 설치한다.	 -보도 및 접근로의 유효폭- 설치현황:1.8M 이상 확보함
주차구역	1. 설 치 위 치 - 장애인용 승강설비가 있는 출입구 또는 건물의 출입구와 가장 및 보행 통로 가까운 장소에 설치한다. - 승차 전, 후에 차로를 이용하지 않고 출입구에 도달 가능한 보행안전통로를 만들 수 있는 위치로, 주차공간의 바닥면은 장애인들의 승하차에 지장을 주는 높이 차이가 없어야 하며, 그 유효폭은 1.2미터 이상으로 하여야 한다. 2. 주 차 공 간 - 장애인전용 주차구역의 크기는 주차대수 1대에 대하여 폭 3.3미터 이상, 길이 5미터 이상으로 하여야 한다. 3. 재질과마감 - 바닥 표면은 미끄러지지 아니하는 C.S.R 0.4이상 재질로 평탄하게 마감하여야 한다. 4. 유도 및 표시 - 바닥면에 장애인 전용표시를 하여야 한다. - 주차장 입구에는 장애인 전용 주차구역 안내 표지를 하여야하며, 주차장 입구에서 전용 주차구역까지는 식별하기 쉬운 장소에 부착 또는 설치 하여야 한다.	
경사로	1. 유 효 폭 - 1.2미터 이상으로 하여야한다. 2. 활 동 공 간 - 경사로의 끝,굴절부분 및 참에는 1.5 x 1.5미터 이상의 활동 공간을 확보한다. - 높이 0.75미터 이내마다 참을 설치하여야 한다. 3. 기 울 기 - 경사로의 기울기는 12분의 1이하로 하여야 한다. 4. 손 잡 이 - 경사로의 길이가 1.8미터 이상이거나 높이가 0.15미터 이상 인 경우에는 양측면에 손잡이를 연속하여 설치하여야 한다. - 손잡이의 시작과 끝 부분에는 수평 손잡이를 0.3미터 이상 연장하여 설치하여야 한다. - 손잡이의 높이는 0.8미터이상 0.9미터 이하로 하여야 하며, 2중으로 설치하는 경우에는 윗쪽 손잡이는 0.85미터 내외, 아랫쪽 손잡이는 0.65미터 내외로 하여야 한다. - 손잡이의 지름은 3.2센티미터 이상 3.8센티미터 이하로 하여야 한다. 5. 재질과 마감 - 미끄러지지 아니하는 재질로 평탄하게 마감하여야 한다.	
출 입 구	1. 턱 낮 추 기 - 건축물 주출입구와 통로의 높이차는 2센티미터 이하가 되도록 설치 하여야 한다. 2. 유 효 폭 - 최소 통과 유효폭을 0.9미터 이상이며, 통행량이 많은 주출입구는 1.2미터 이상 확보하는 것이 좋다. - 전면 유효거리는 1.2미터 이상으로 한다. 3. 활 동 공 간 - 출입구 바닥면에는 문턱이나 높이 차이를 두어서는 아니된다. 4. 문 의 구 조 - 회전문을 제외한 다른 형태의 문을 설치하여야 한다. - 자동문이 아닌 경우, 출입문 손잡이 쪽 옆에 최소 0.6미터 이상의 활동공간을 확보할 수 있다. - 손잡이의 중앙 지점이 바닥면 0.8미터와 0.9미터 사이에 위치 하도록 설치하여야 한다. 5. 점자표지판 - 건축물안의 공중의 이용을 주목적으로 하는 사무실 등의 출입문 옆 벽면에는 방이름을 표기한 점자 표지판을 부착하여야 한다. 6. 점 형 블 락 - 건축물의 주출입구 0.3미터 전면에는 점형블럭을 설치한다.	

시 설	편의시설의 구조,재질등에 관한 세부기준	비 고
복 도 및 통로	1. 유 효 폭 - 복도의 유효폭은1.2미터 이상으로 하되,복도의 양옆에 거실이 있는 경우 1.5미터 이상으로 할 수 있다. 2. 바 닥 - 복도의 바닥면은 높이차를 두어서는 아니된다. 다만, 부득이한 사정으로 높이 차이를 두는 경우에는 경사로를 설치하여야 한다. - 바닥표면은 미끄러지지 아니하는 재질로 평탄하게 마감하여야 하며, 넘어졌을 경우 가급적 충격이 적은 재료를 사용하여야 한다. 3. 점 형 블 락 - 계단,장애인용승강기,화장실의 0.3미터 전면에는 점형블럭을 설치한다. 4. 통 로 - 통로 상부는 바닥면으로부터 2.1미터 이상의 유효높이를 확보 하여야 한다.	* 통로 상부에 장애물이 있는 경우에는 시각 장애인이 흰 지팡이로 인지할 수 있도록 바닥면으로 부터 0.6미터 지점 에 접근 방지용 난간 혹은 보호벽 설치.
승 강 기	1. 활 동 공 간 - 승강기 전면에는 1.4X1.4미터 이상의 활동 공간을 확보하여야 한다. 2. 크 기 - 승강기 내부의 유효바닥 면적은 폭 1.1미터 이상, 길이 1.35미터 이상으로 하여야 한다. - 출입문의 통과 유효폭은 0.8미터 이상으로 하되, 신축한 건물의 경우 0.9미터 이상으로 할 수 있다. 3. 조 작 설 비 - 승강기 안팎에 설치되는 모든 스위치의 높이는 바닥면으로부터 0.8미터 이상 1.2미터 이하로 설치 하여야 한다. - 승강기 조작반은 진입방향 후측면에 가로형으로 높이는 바닥면으로부터 0.85미터 내외로 하여야 한다. - 조작반 통과 장치 등에는 점자 표지판을 부착 하여야 한다. 4. 기 타 설 비 - 승강기 내부에는 수평손잡이를 바닥에서 0.8미터 이상 0.9미터 이하의 위치에 연속하여 설치한다. - 승강기 내부에는 도착증 및 운행상황을 표시하는 점멸등 및 음성신호장치를 설치한다. - 되월림 장치를 설치 하여야 한다. - 각층의 장애인용 승강기 호출 버튼의 0.3미터 전면에는 점형블럭을 설치한다.	 -엘리베이터의 조작설비-
계 단	1. 계단의 형태 - 계단은 직선 또는 꺾임형태로 설치할 수 있다. - 바닥면으로부터 높이 1.8미터 이내마다 휴식을 할 수 있도록 수평면으로 된 참을 설치할 수 있다. 2. 유 효 폭 - 계단 및 참의 유효폭은 1.2미터 이상으로 하여야 한다. 3. 디딤판과 철펠 - 계단에는 철펠을 반드시 설치하여야 한다. - 디딤판의 너비는 0.28미터 이상, 철펠의 높이는 0.18미터 이하로 해야한다. 4. 손 잡 이 - 계단의 측면에는 반드시 연속하여 손잡이를 설치하여야 한다. - 경사면에 설치된 손잡이의 끝부분에는 0.3미터 이상의 수평손잡이를 설치하여야 한다. - 손잡이의 양끝부분 및 굴절부분에는 중수-위치를 나타내는 점자표지판을 부착하여야 한다 5. 재질과 마감 - 계단의 바닥표면은 미끄러지지 아니하는 재질로 평탄하게 마감할 수 있다. - 계단이 시작되는 지점과 끝나는 지점의 0.3미터 전면에는 계단의 폭만큼 점형블럭을 설치하거나 시각장애인이 감지할 수 있도록 바닥재의 질감을 달리하여야 한다. 6. 기 타 설 비 - 계단의 측면에 난간을 설치하는 경우에는 난간하부에 바닥면 으로부터 높이 2센티미터 이상의 추락방지턱을 설치할 수 있다.	
침 실	1. 설 치 장 소 - 식당/ 로비 등 공용공간에 접근하기 쉬운 곳에 설치하여야 하며, 승강기가 가동되지 아니할 때에도 접근이 가능하도록 가능한 주출입구에 설치할 수 있다. 2. 구 조 - 객실 등의 내부에는 휠체어가 회전할 수 있는 공간을 확보하여야하며, 침대의 높이는 바닥면으로부터 0.4미터 이상 0.45미터 이하로 하여야 하며, 그 측면에는 1.2미터 이상의 활동공간을 확보하여야 한다. 3. 바 닥 - 객실 등의 바닥면에는 높이차이를 두어서는 아니되며, 바닥표면은 미끄러지지 아니하는 재질로 평탄하게 마감하여야 한다. 4. 기 타 설 비 - 객실등의 출입문 옆 벽면의 1.5미터 높이에는 방 이름을 표기한 점자표지판을 부착하여야 하며, 콘센트,스위치 등의 높이는 바닥면으로부터 0.80미터 이상 1.2미터 이하로 설치 하여야 한다. - 초인종과 함께 청각장애인용 초인등을 설치, 건축물전체의 비상 경보시스템과 연결된 청각장애인용 경보 설비를 설치하여야 한다.	

시 설	편의시설의 구조,재질등에 관한 세부기준	비 고
화 장 실	1. 일 반 사 항 - 바닥면에는 높이차이를 두어서는 아니되며, 바닥 표면은 물에 젖어도 미끄러지지 아니하는 재질로 마감하여야 한다. - 화장실의 0.3미터 전면에는 점형블럭을 설치하여야한다. - 화장실의 출입구(문)옆 벽면의 1.5미터 높이에는 남자용과 여자용을 구별할 수 있는 점자 표지판을 부착하여야 한다. 2. 대 변 기 - 칸막이는 유효바닥면적이 폭1.6미터 이상, 길이2.0미터 이상이 되도록 설치설치하고, 대변기 측면 활동공간 0.75m 이상을 확보하고 대변기 전면 활동공간 1.4m x 1.4m 이상 확보한다. - 출입문의 통과 유효폭은 0.9미터 이상으로 하여야 한다. - 대변기의 양 옆에는 바닥면으로부터 0.6미터 이상 0.7미터 이하의 높이에 수평손잡이를 설치하고, 손잡이의 제일 아랫 부분이 바닥면으로부터 0.6미터 내외의 높이에 길이 0.9미터 이상의 수직손잡이를 설치한다. 손잡이는 차갑거나 미끄럽지 않은 재질을 적용한다. - 세정장치,휴지걸이 등은 대변기에 얹은 상태에서 이용할 수 있어야 한다. - 출입문에는 화장실 사용여부를 알 수 있는 표시가 있도록 설치하고 설비를 갖추어야 한다. 3. 소 변 기 - 양 옆에는 수평 및 수직손잡이를 설치 하여야 한다. 4. 세 면 기 - 휠체어 사용자용 세면대의 상단 높이는 바닥면으로부터 0.85미터 이하, 하단 높이는 0.65미터 이상으로 하여야 한다. - 세면대 하부는 무릎 및 휠체어의 발판이 들어갈 수 있도록 하여야 한다. - 목발 사용자 등 보행 곤란자를 위하여 세면대의 양 옆에는 수평손잡이를 설치할 수 있다.	 -화장실(대변기)의 평면도 및 입면도-
안내시설	1. 점 자 블 락 - 점자블럭의 크기는 0.3미터×0.3미터인 것을 표준형으로 하며, 그 높이는 바닥재의 높이와 동일하게 하여야 한다. - 점형블럭은 블록당 36개의 돌출점을 가진 것을 표준형으로 한다. 2. 시각장애인 유도·안내설비 가. 점자안내판 또는 촉지도식 안내판 - 주요시설 또는 방의 배치를 점자, 양각면 또는 선으로 간략하게 표시한다. - 점자안내표시 또는 촉지도의 중심선이 바닥면으로부터 1.0미터 내지 1.2미터의 범위안에 있도록 설치한다. 나. 기타 유도신호장치 3. 시각 및 청각장애인 경보·피난 설비 - 시각 및 청각장애인 경보·피난 설비는 [소방기술기준에관한규칙]이 정하는 바에 의한다. 이 경우 청각장애인을 위하여 비상벨 설비 주변에는 점멸 형태의 비상 경보 등을 함께 설치하여야 한다. - 시각경보기는 남방화장실 내부(장애인 화장실 포함), 탈의실(샤워실에서 확인이 가능한 위치)에 반드시 설치하여야 한다	[소방력 기준에 관한 규칙] 제5조(통신시설등) - 소방기관에는 화재, 재난·재해 그 밖에 구조·구급 등에 필요한 상황의 신고를 접수하고 소방활동수행에 필요한 전신 시설 및 통신시설을 설치하여야 한다.

공 사 명 PROJECT TITLE



WELLFLEX

| 포천 웰플렉스 용경산업 |

특 기 사 항 NOTE

설 계 변경 DESCRIPTION OF REVISION	일자 DATE	승인 APPR.

협 동 설 계 CONSULTANT

승 인 APPROVED BY 오 종 열

검 사 CHECKED BY 정 재 호

설 계 DESIGNED BY 최 성 실

제 도 DRAWN BY

작 성 일 DATE 2022 . 01 .

축 척 SCALE A1: 1 / NONE A3: 1 / NONE

도 면 명 NAME OF DRAWING

장애인 편의시설 일반사항 - 1

분 류 번 호 DRAWING NO.

도 면 번 호 SHEET NO.

A15 — 001

설 계 자 ARCHITECT



건 축 사 오 종 열

http://www.ksde.co.kr

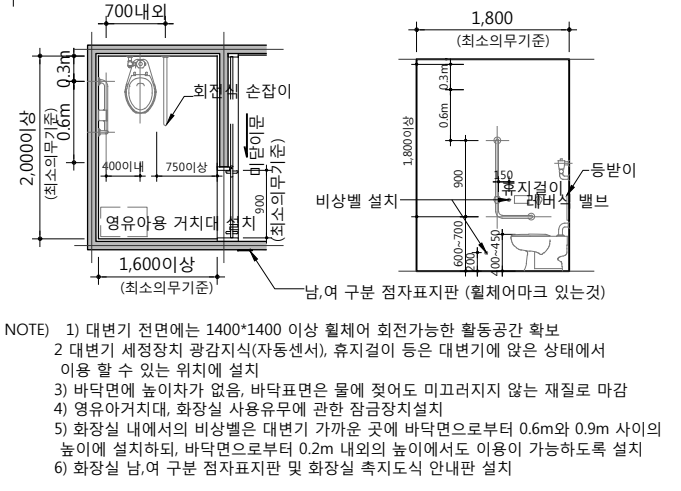
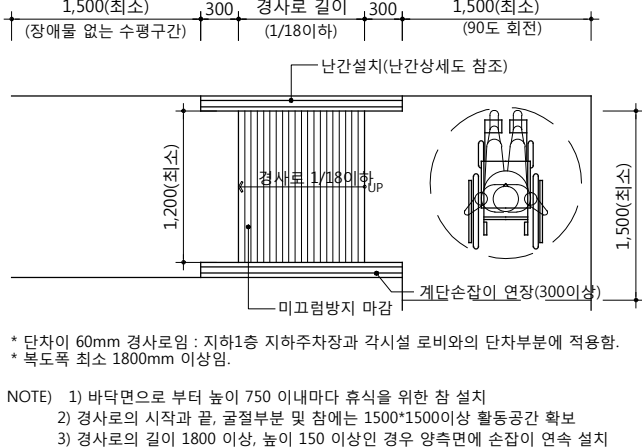
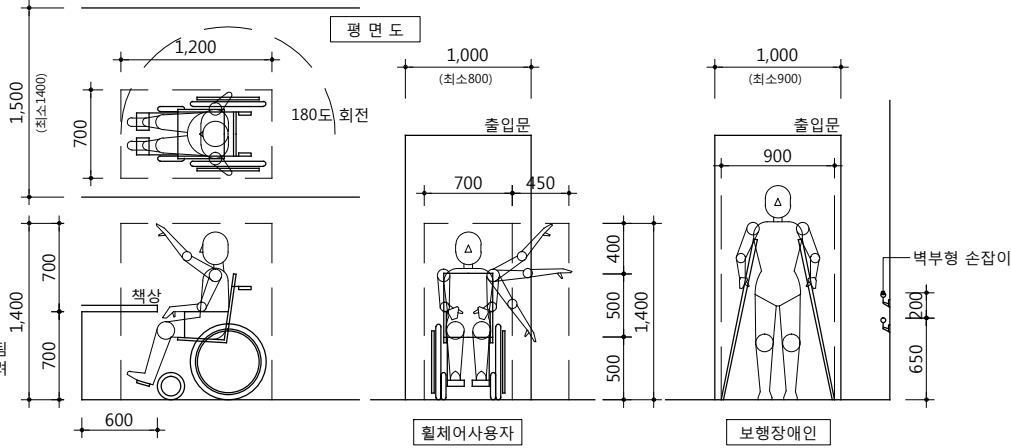
서울 종로구 신문로 27가 89-27

Tel)02.720.2646 Fax)02.737.9199

841 mm X 594 mm A1 Size

## ■ 일반사항

- 2명의 휠체어사용자가 동시에 이용하기 위한 폭도는 최소1700이상(병원/재활센터)
- 보행장애인의 경우 폭도 폭은 1200이상
- 실내의 단차는 1.5이하 (최대3이하)
- 출입문(통과유효폭 0.9미터이상)
  - 미닫이문은 문지방 설치불가
  - 여닫이문은 도어클로저는 3초이상 문이열려있도록 조절
  - 프라이버시를 필요로 하지않는 문은 HALF GLASS TYPE을 권장
  - 손잡이의 측면 벽의 경우는 실명의 점자표지판 설치
  - 바닥면에 문턱이나 높이차를 두면 안됨
  - 자동문은 휠체어 사용자의 통행을 고려하여 문의 개방 시간이 충분히 확보
  - 자동문 개폐기의 작동장치는 가급적 감지범위를 넓게함



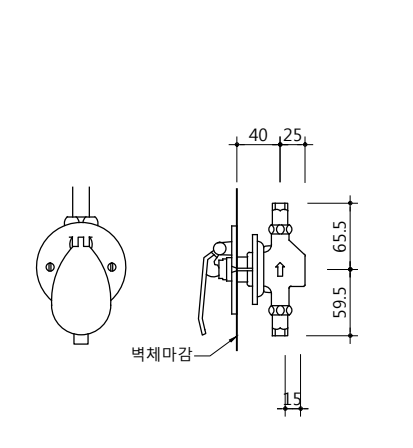
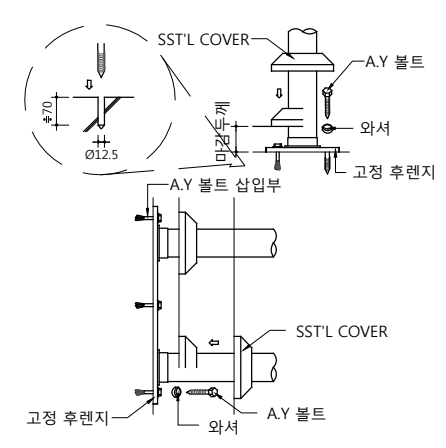
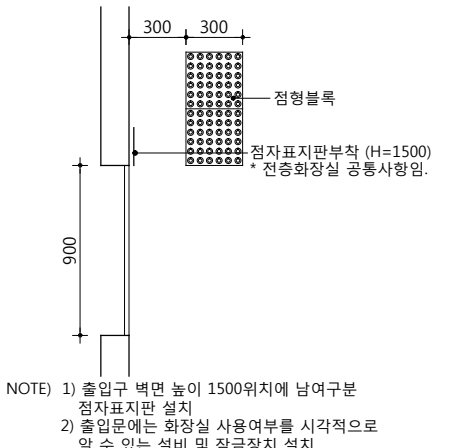
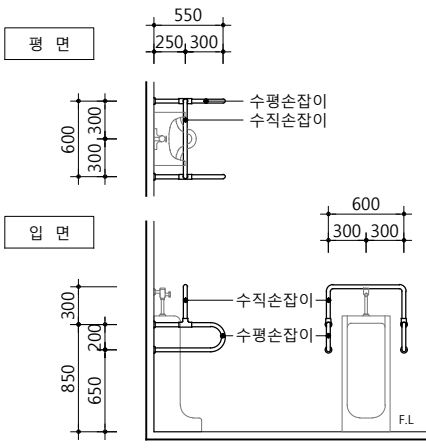
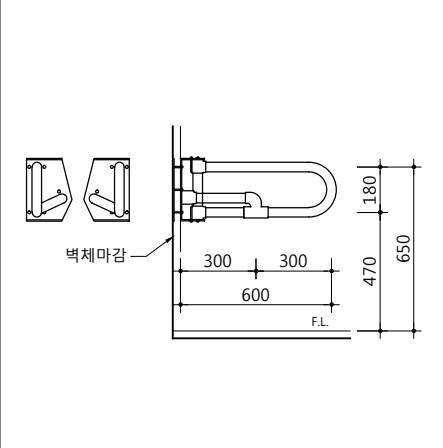
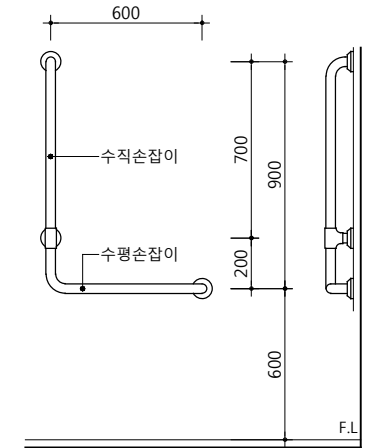
- NOTE) 1) 대변기 전면에는 1400\*1400 이상 휠체어 회전가능한 활동공간 확보  
2) 대변기 세정장치 광감지식(자동센서), 휴지걸이 등은 대변기에 얹은 상태에서 이용 할 수 있는 위치에 설치  
3) 바닥면에 높이차가 없음, 바닥표면은 물에 젖어도 미끄러지지 않는 재료로 마감  
4) 영유아거치대, 화장실 사용유무에 관한 잠금장치설치  
5) 화장실 내에서의 비상벨은 대변기 가까운 곳에 바닥면으로부터 0.6m와 0.9m 사이의 높이에 설치하되, 바닥면으로부터 0.2m 내외의 높이에서도 이용이 가능하도록 설치  
6) 화장실 남,여 구분 점자표지판 및 화장실 축지도식 안내판 설치

01 휠체어사용자/보행장애인 소요공간

축척 - A3 : 1 / 60

02 장애인용 경사로 상세도

03 화장실(대변기) 평면도 및 입면도



04 다용도손잡이

축척 - A3 : 1 / 30

05 가변식 손잡이

축척 - A3 : 1 / 30

06 소변기 손잡이

축척 - A3 : 1 / 60

07 화장실 출입구 상세도

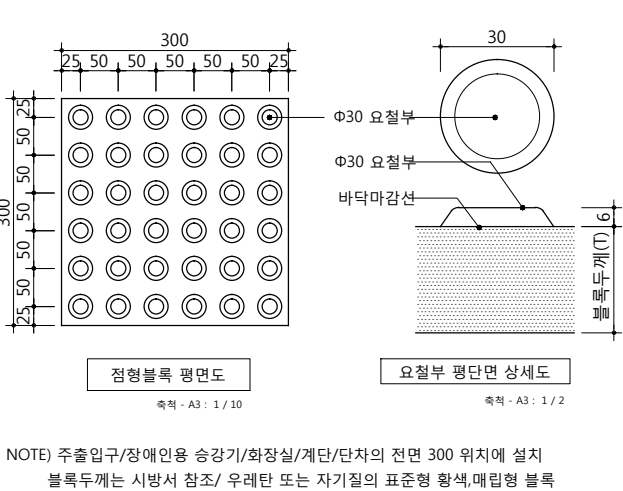
축척 - A3 : 1 / 30

08 고정식 손잡이

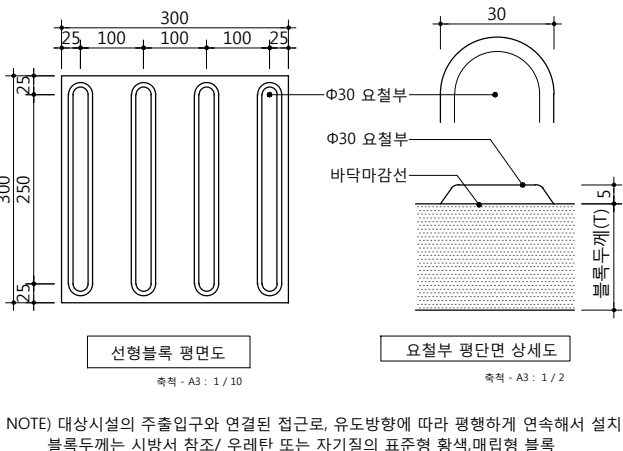
축척 - A3 : 1 / 30

09 핸드벨브

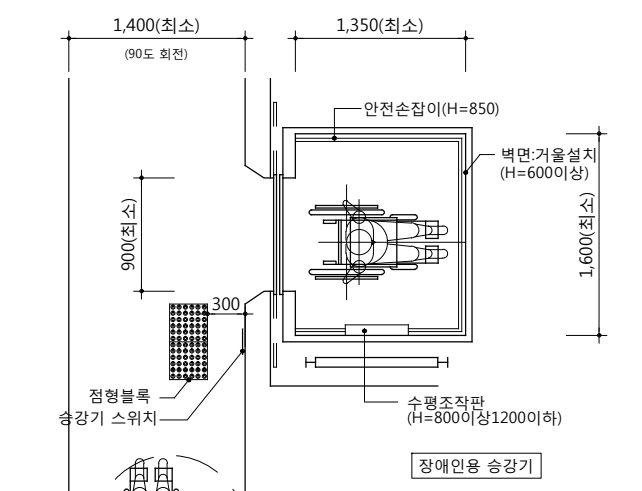
축척 - A3 : 1 / 30



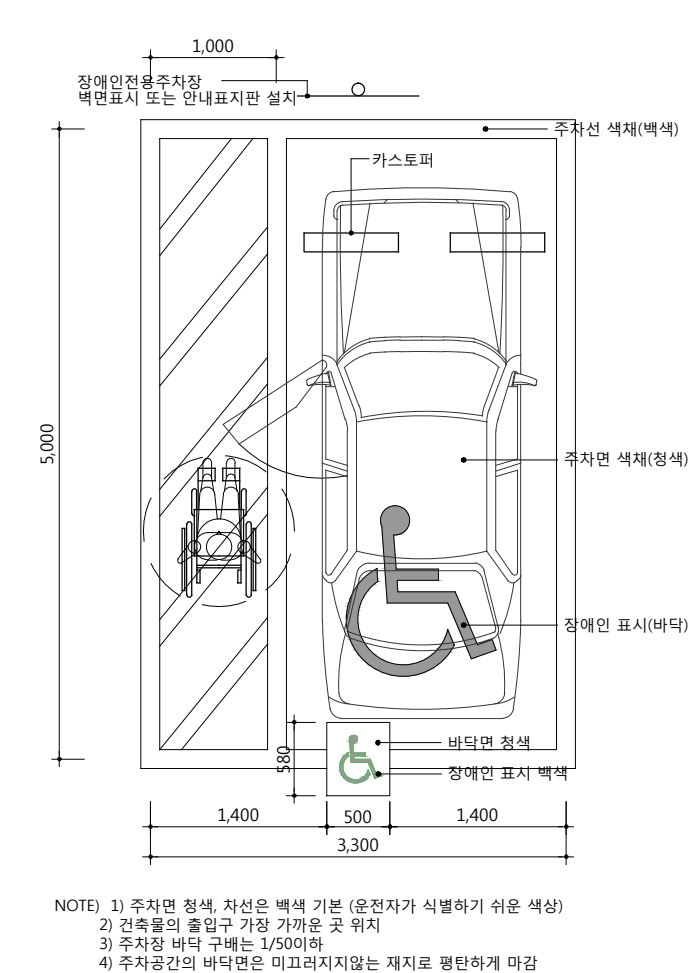
- NOTE) 주출입구/장애인용 승강기/화장실/계단/단차의 전면 300 위치에 설치 블록두께는 시방서 참조/ 우레탄 또는 자기질의 표준형 황색,매립형 블록



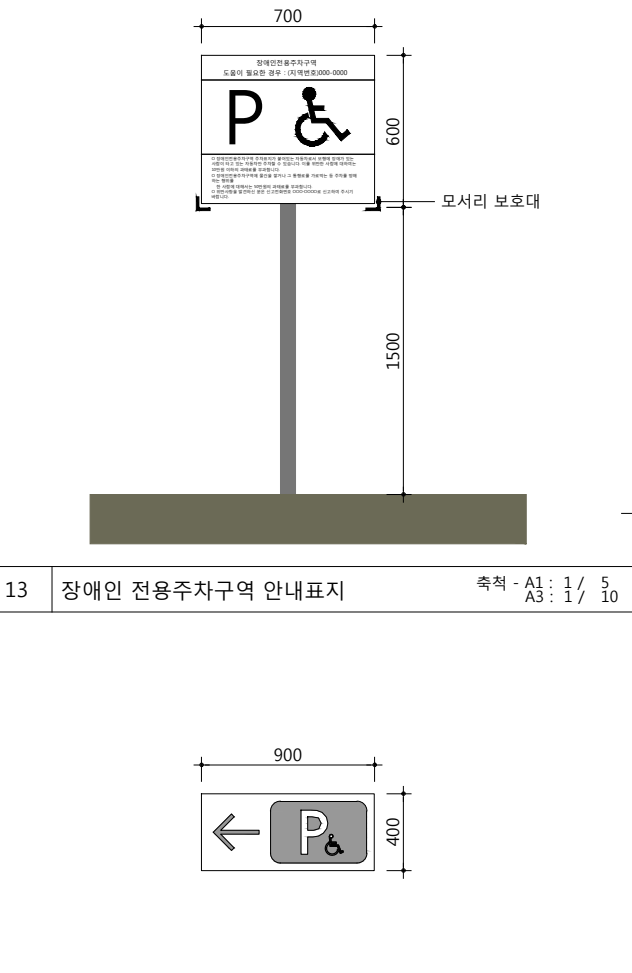
- NOTE) 대상시설의 주출입구와 연결된 접근로, 유도방향에 따라 평행하게 연속해서 설치 블록두께는 시방서 참조/ 우레탄 또는 자기질의 표준형 황색,매립형 블록



- NOTE) 1) 장애인용 승강기의 위치는 건축물 출입구와 가까운 위치에 설치  
2) 승강기 전면에 1400\*1400 이상의 활동공간 확보  
3) 승강기 유효폭 1400\*1400이상일 경우 수평조작판을 진입방향 좌측에 설치 가능  
4) 승강기 스위치: 모든 스위치는 800이상 1200이하 기준으로 설치 (단 필요에 따라 최고 1400 가능)  
5) 승강장 바닥과 승강기바닥의 틈은 30이하  
6) 조작설비의 형태는 버튼식으로 하되, 시각 장애인 등이 감지할 수 있도록 증수등을 점자로 표시  
7) 조작반, 통화장치등에는 점자표지판 부착  
8) 각종 승강장에는 승강기의 도착여부를 표시하는 점멸등 및 음향신호를 설치  
9) 승강기 내부에는 도착증 및 운행상황을 표시하는 점멸등 및 음향신호를 설치  
10) 광감지식 개폐장치를 설치하는 경우, 바닥면으로부터 300~1400이내 물체감지  
11) 사람이나 물체가 끼였을때 다시 열리는 되열림장치 설치  
12) 승강기 내부 증수 선택버튼을 누르면 점멸등이 켜짐과 동시에 음성으로 선택된 증수 안내  
토글방식 : 처음눌렀을때 점멸등 켜지며 음성안내, 두번째 눌렀을때 점멸등 꺼지며 취소 음성안내  
13) 출입구, 승강대, 조작기의 조도는 저시력인 등 장애인의 안전을 위하여 최소 150LX 이상으로 함



- NOTE) 1) 주차면 청색, 차선은 백색 기본 (운전자가 식별하기 쉬운 색상)  
2) 건축물의 출입구 가장 가까운 곳 위치  
3) 주차장 바닥 구배는 1/500이하  
4) 주차공간의 바닥면은 미끄러지지않는 재료로 평탄하게 마감



13 장애인 전용주차구역 안내표지

축척 - A1 : 1 / 5  
A3 : 1 / 10

10 시각장애인용 점형 및 선형블록 상세도

11 장애인용 승강기 상세도

축척 - A3 : 1 / 60

12 장애인용 주차장(직각주차) 상세도

축척 - A3 : 1 / 60

13 장애인 전용주차구역 유도표지

축척 - A1 : 1 / 5  
A3 : 1 / 10

공사명 PROJECT TITLE



특기사항 NOTE

설계 변경 DESCRIPTION OF REVISION	일자 DATE	승인 APPR.

협동설계 CONSULTANT

승인 APPROVED BY 오종열

검사 CHECKED BY 정재호

설계 DESIGNED BY 최성실

제도 DRAWN BY

작성일 DATE 2022.01.

축척 SCALE A1: 1 / NONE  
A3: 1 / NONE

도면명 NAME OF DRAWING

장애인 편의시설 일반사항 - 2

분류번호 DRAWING NO.

도면번호 SHEET NO.

A15 — 002

설계자 ARCHITECT

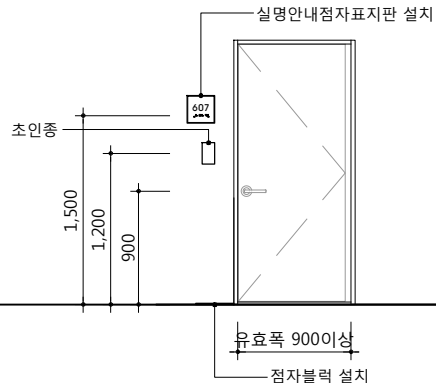
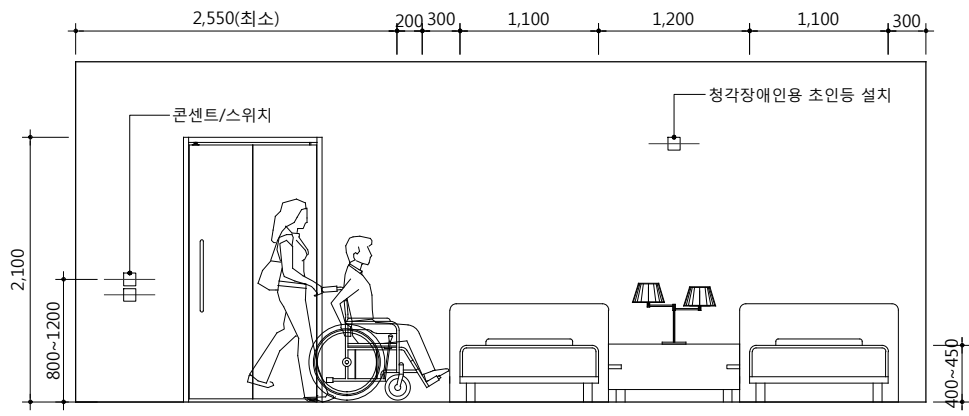
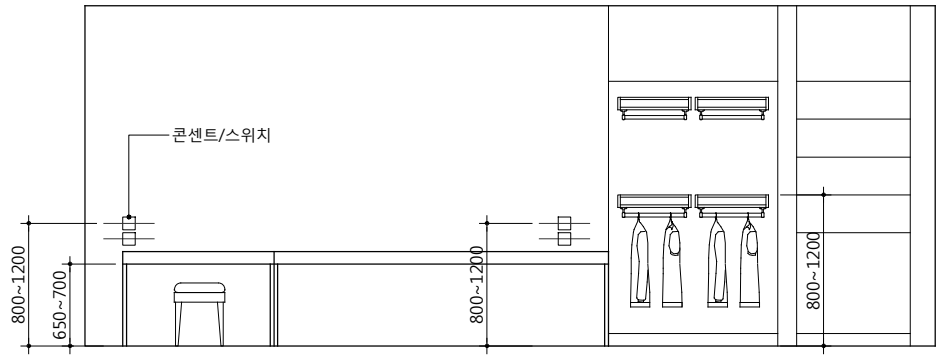


건축사 오종열

http://www.ksde.co.kr

서울 종로구 신문로 27가 89-27

Tel)02.720.2646 Fax)02.737.9199

	<p>NOTE) 1) 객실등의 출입문옆 벽면의 1.5미터 높이에는 방이름을 표기한 점자표지판을 부착하여야한다.</p>
 <p>NOTE) 1) 객실등·화장실 및 욕실에는 초인종과 함께 청각장애인용 초인등을 설치하여야한다.</p>	<p>15 청각장애인용 초인등 (장애인용 객실) 축척 - A3 : 1 / 60</p>
 <p>NOTE) 1) 객실등에는 건축물 전체의 비상경보시스템과 연결된 청각장애인용 경보설비를 설치하여야한다.</p>	<p>16 청각장애인용 경보설비 (장애인용 객실) 축척 - A3 : 1 / 60</p>

공 사 명 PROJECT TITLE



WELLFLEX

| 포천 웰플렉스 용평산단 |

특 기 사 항 NOTE

설 계 번 경 DESCRIPTION OF REVISION

일자 DATE

승인 APPR.

협 동 설 계 CONSULTANT

승 인 APPROVED BY

오 종 열

검 사 CHECKED BY

정 재 호

설 계 DESIGNED BY

최 성 실

제 도 DRAWN BY

작 성 일 DATE

2022 .01. .

축 척 SCALE

A1: 1 / NONE  
A3: 1 / NONE

도 면 명 NAME OF DRAWING

장애인 편의시설 일반사항 - 3


분 류 번 호 DRAWING NO.

—

도 면 번 호 SHEET NO.

A15 — 003

설 계 자 ARCHITECT



design group Keumsung

건 축 사 오 종 열

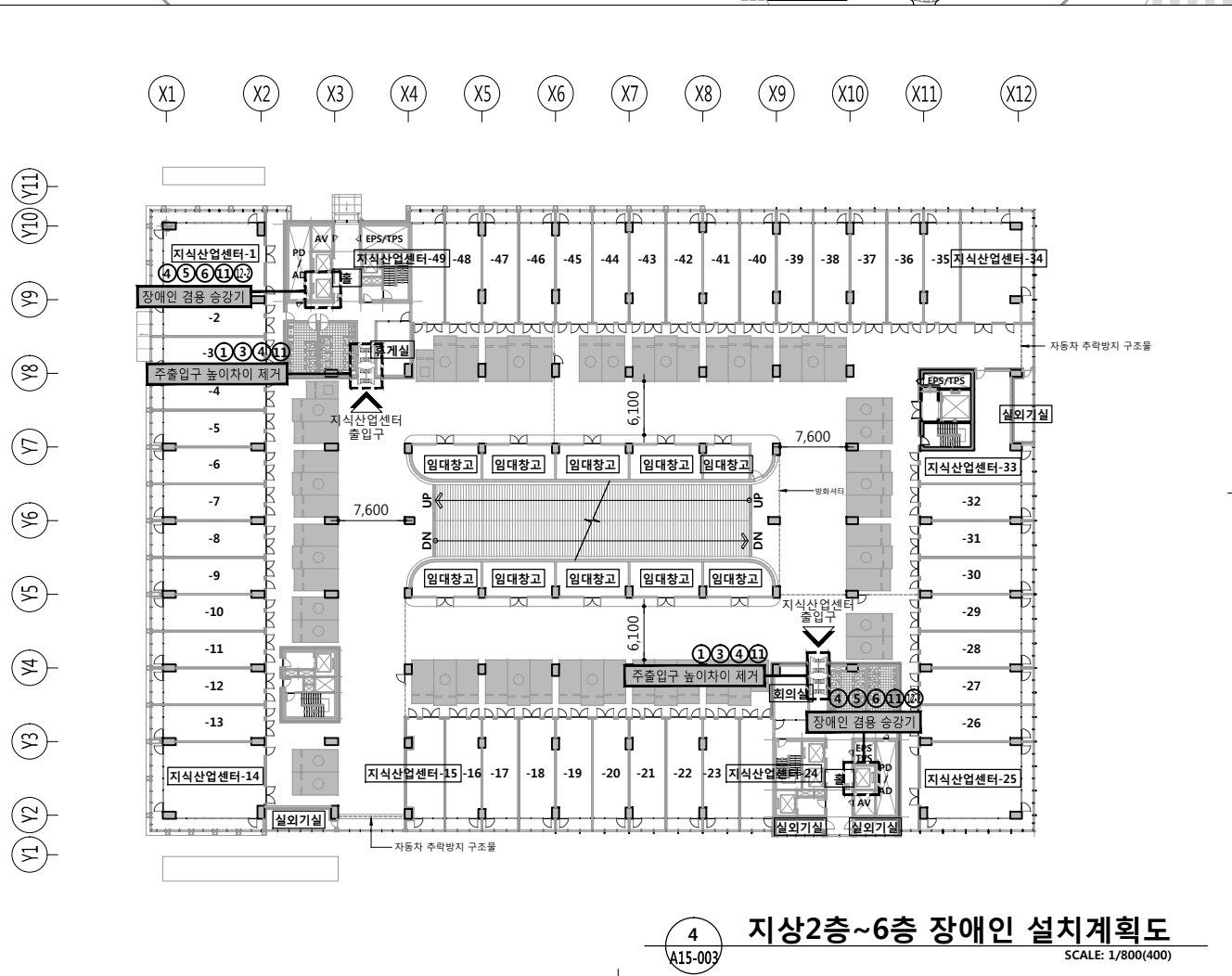
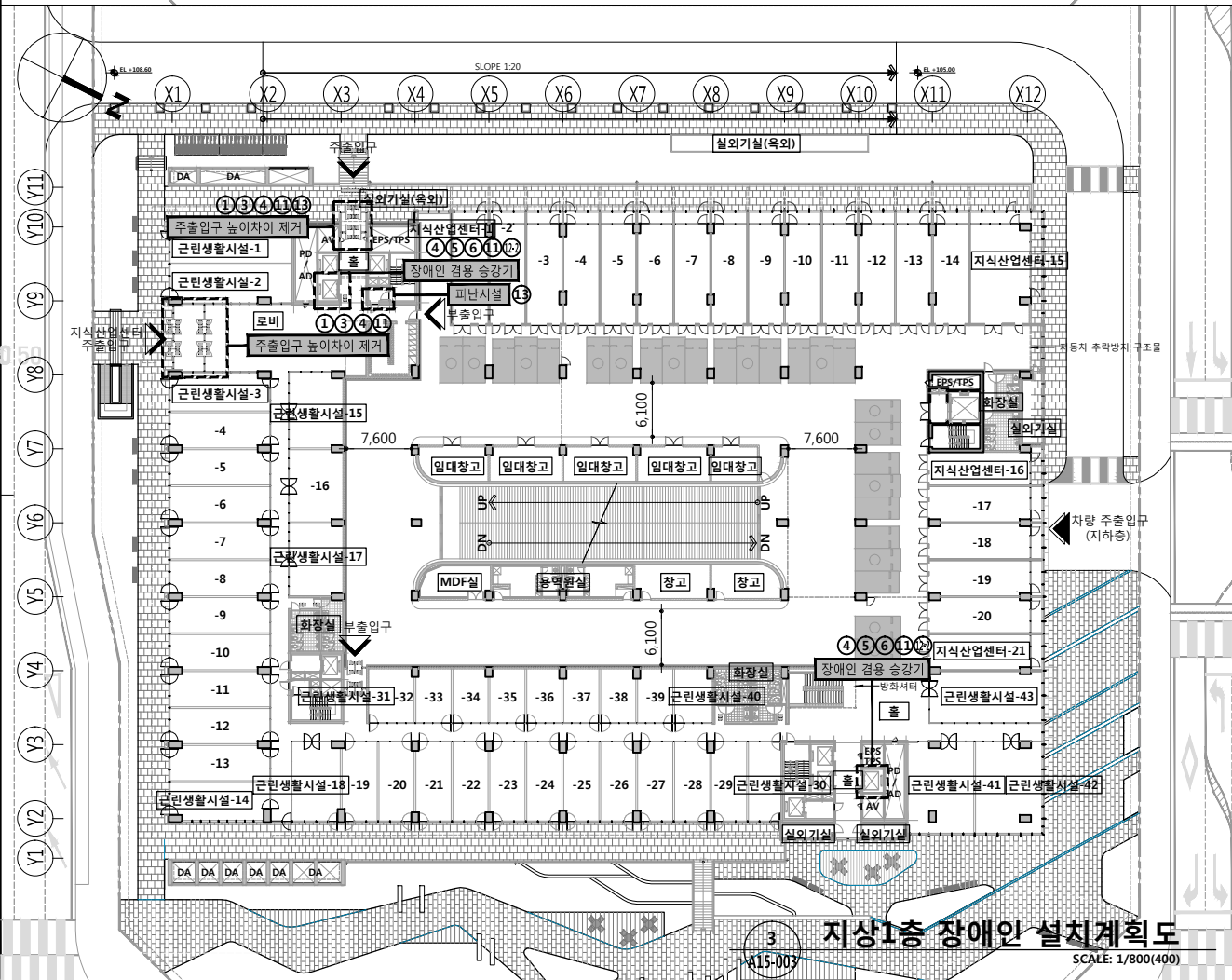
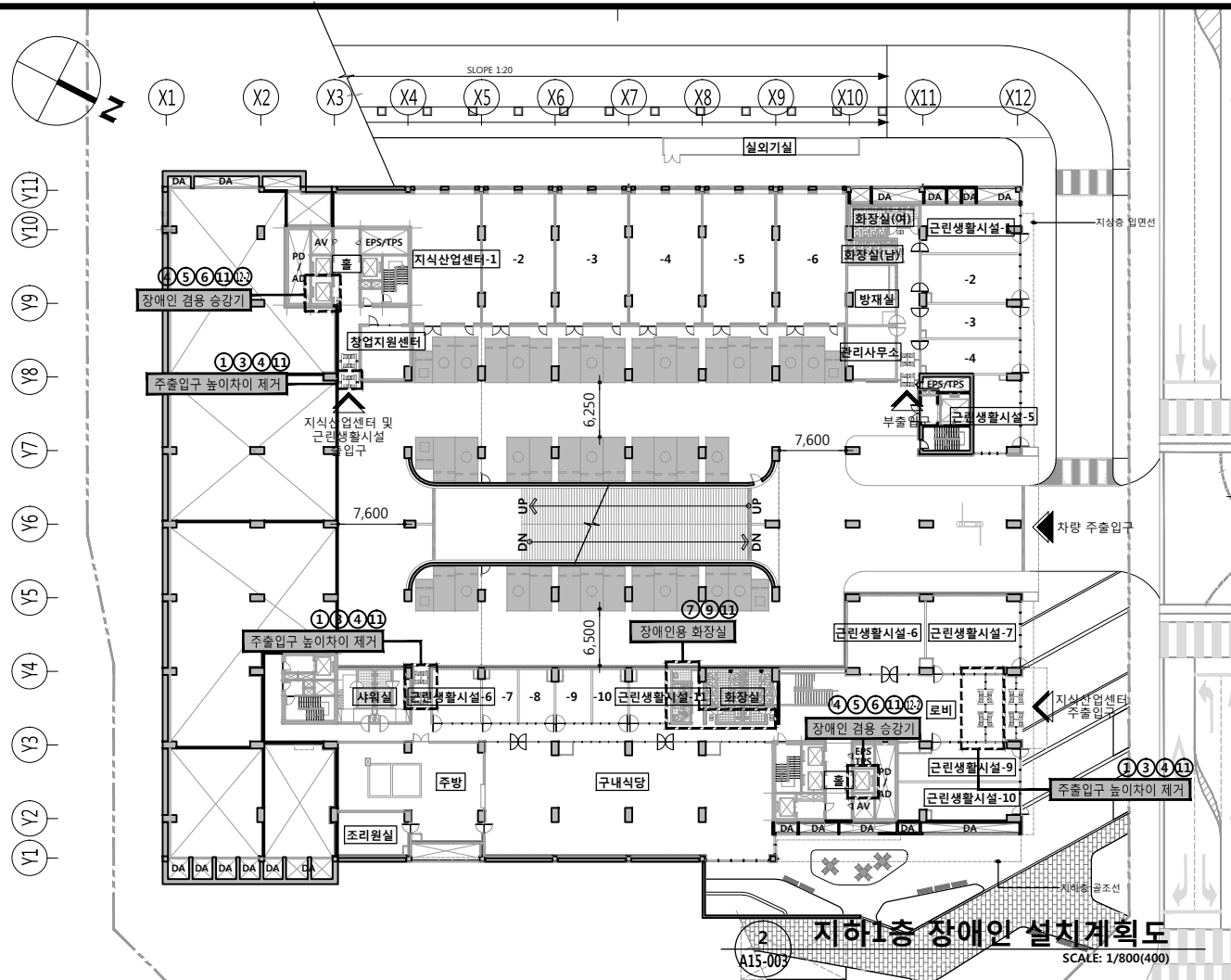
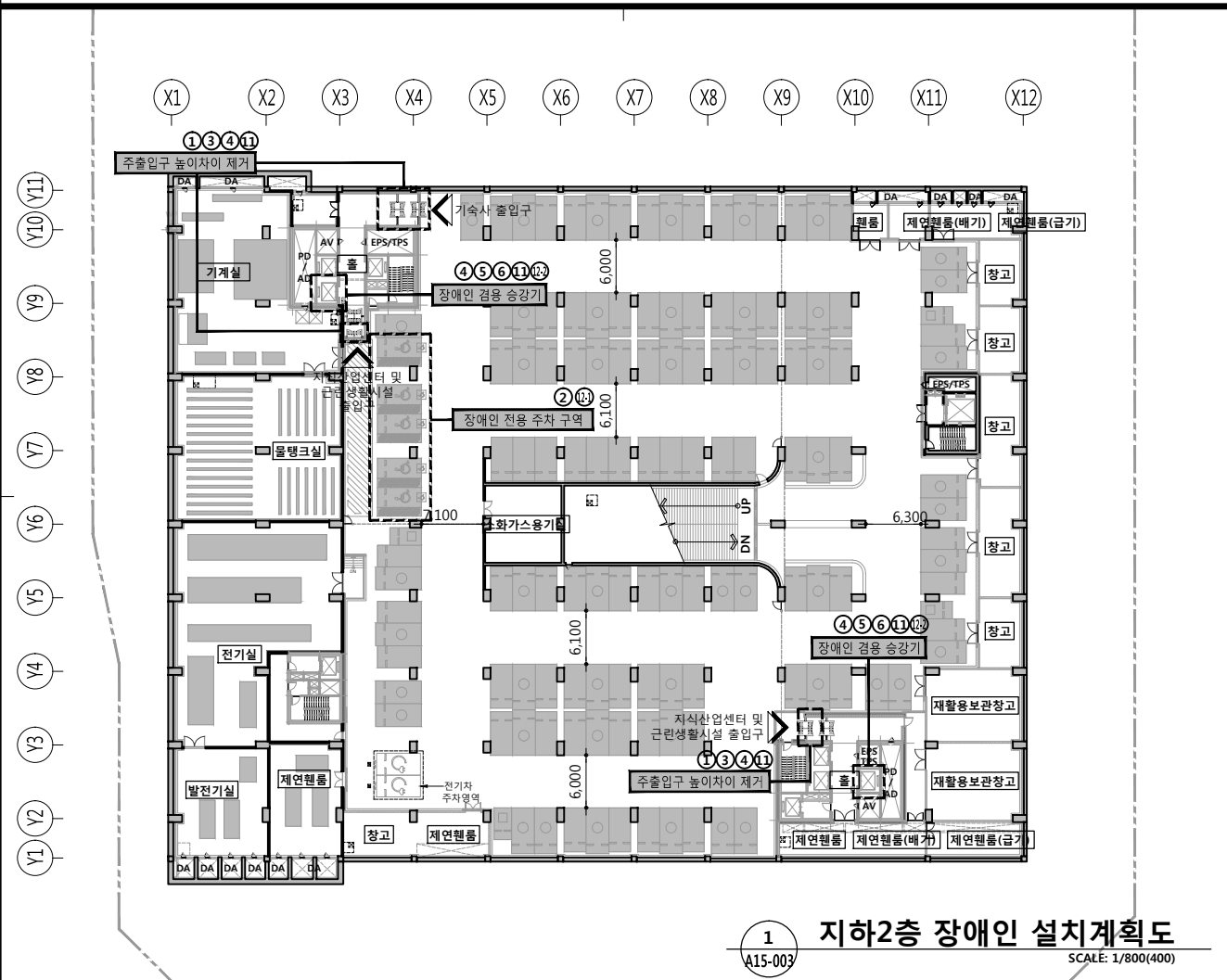
http://www.ksde.co.kr

서울 종로구 신문로 2가 89-27

Tel)02.720.2646 Fax)02.737.9199

841 mm X 594 mm A1 Size





공 사 명 PROJECT TITLE

WELLFLEX

| 포천 웰플렉스 용경산업 |

특 기 사 항 NOTE

■ 장애인, 노인, 임산부 등의 편의시설

\* A-15 장애인 편의시설 일반사항-1

장애인, 노인, 임산부 등을 위한 편의시설 설치계획 참조

구 분	편의시설	표기
매개시설	주출입구 접근로	①
	장애인 전용 주차구역	②
	건축물 출입구 높이차 제거	③
내부시설	출입구(문)	④
	복도	⑤
위생시설	계단 또는 승강설비	⑥
	화장실 : 대변기	⑦
	화장실 : 소변기	⑧
	화장실 : 세면대	⑨
안내시설	사위실 / 탈의실	⑩
	점자블록	⑪
기타시설	경계면 전용 주차구역 안내 표시판	⑫
	경로 및 피난설비	⑬
	객실/침실	⑭

설 계 변 경 DESCRIPTION OF REVISION
일 자 DATE
승 인 APPR.

협 동 설 계 CONSULTANT

승 인 APPROVED BY 오 종 열

검 사 CHECKED BY 정 재 호

설 계 DESIGNED BY 최 성 실

제 도 DRAWN BY

작 성 일 DATE 2022. 01.

축 척 SCALE A1: 1 / 400 A3: 1 / 800

도 면 명 NAME OF DRAWING

장 애 인 설 치 계 획 도 - 1

분 류 번 호 DRAWING NO.

도 면 번 호 SHEET NO. A15 — 004

설 계 자 ARCHITECT

다자인그룹

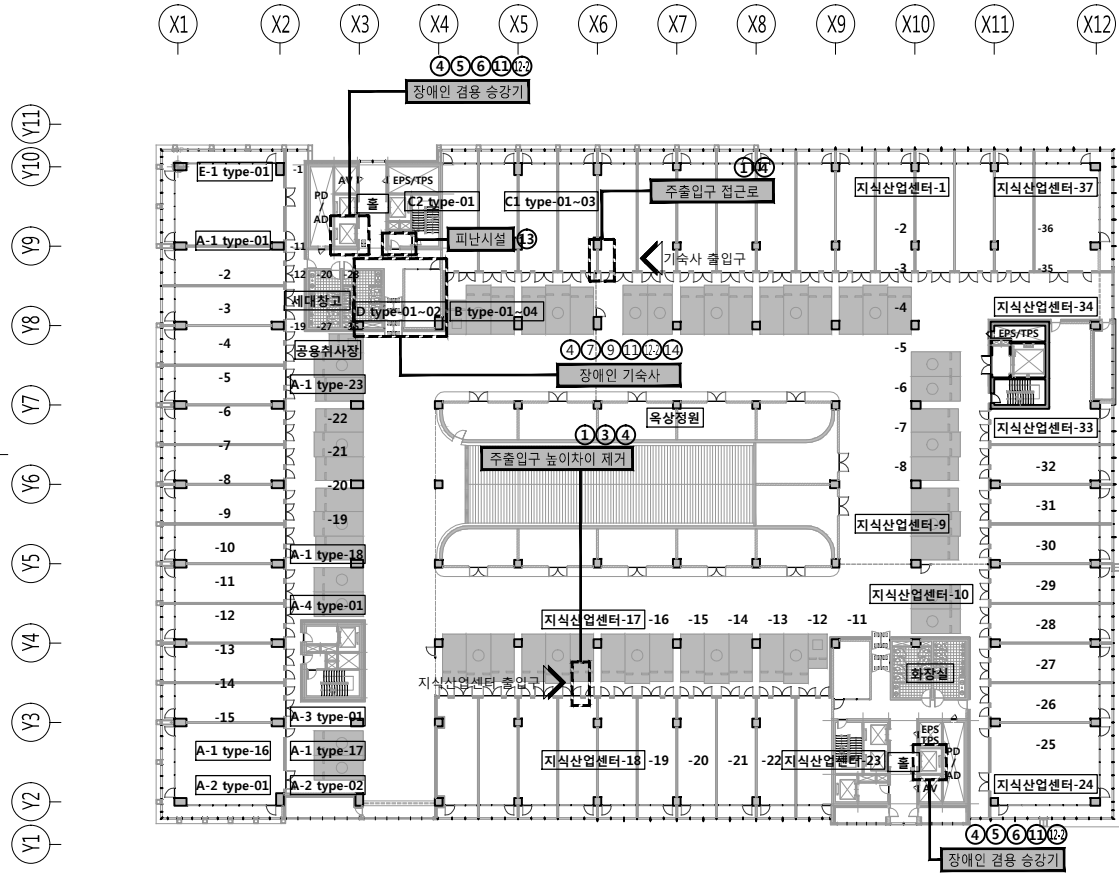
design group Keumsung

건 축 사 오 종 열

<http://www.ksde.co.kr>

서울 중로구 신문로 27가 29-27

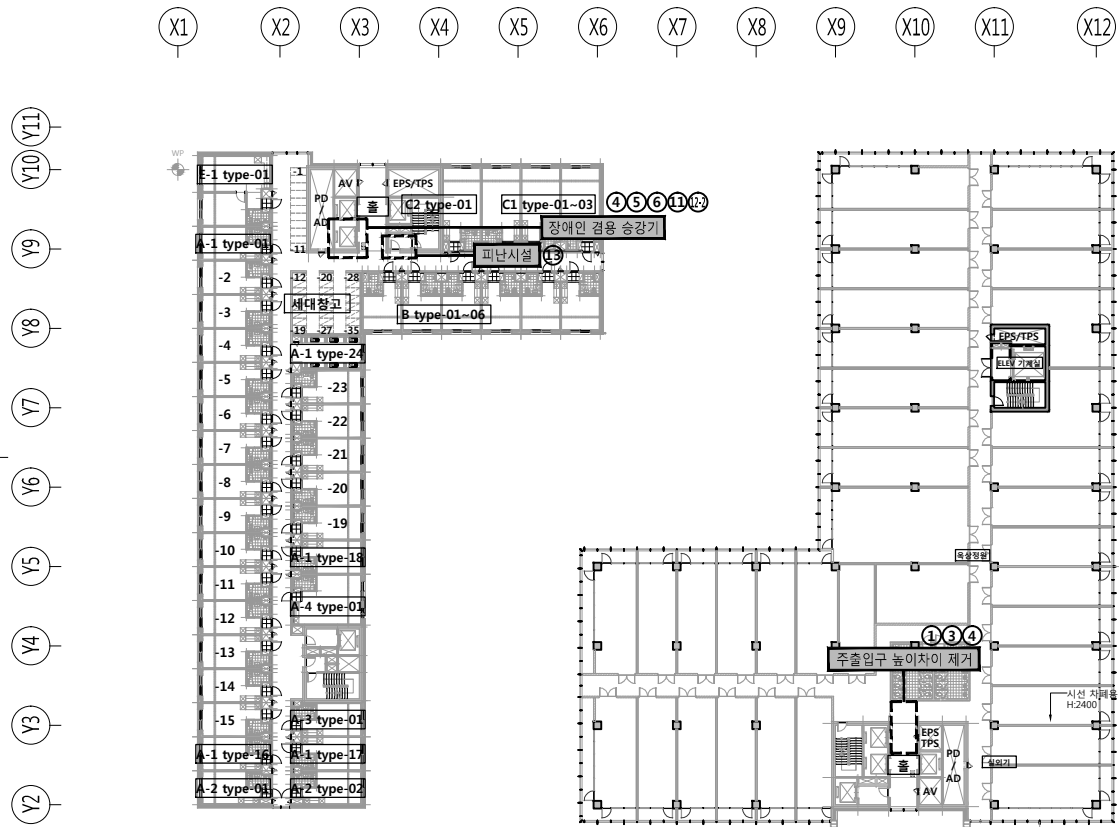
Tel) 02.720.2646 Fax) 02.737.9199



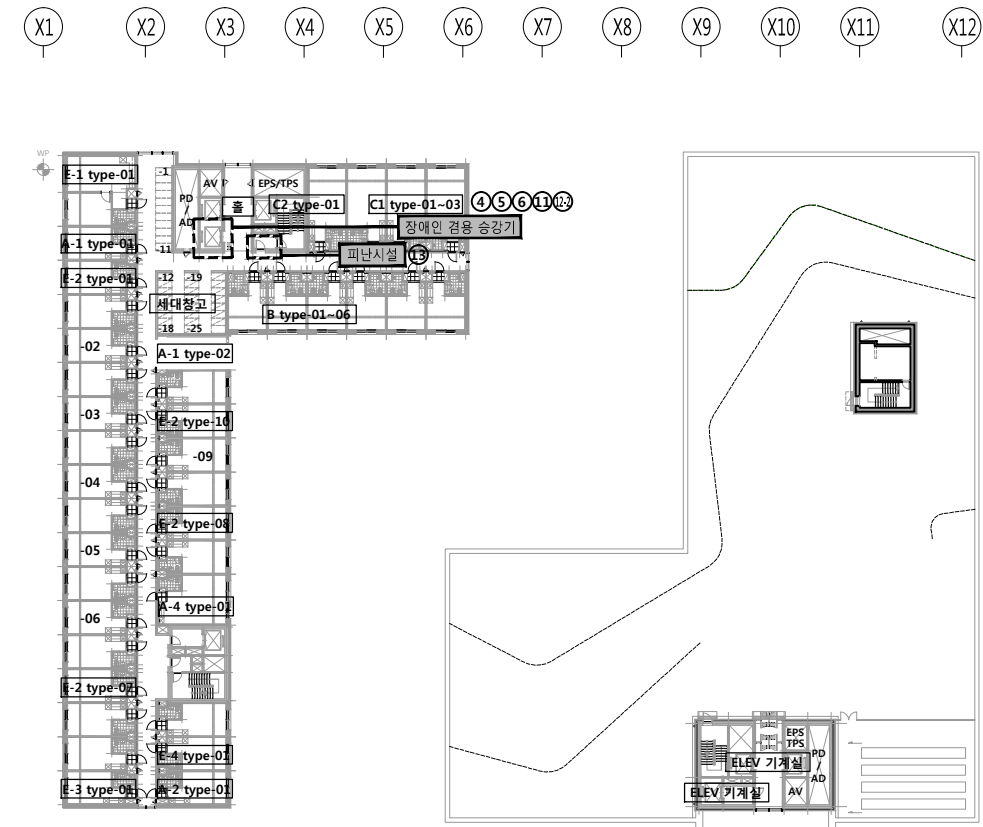
1 지상7층 장애인 설치계획도  
A15-004 SCALE: 1/800(400)



2 지상8층~9층 장애인 설치계획도  
A15-004 SCALE: 1/800(400)



3 지상10층 장애인 설치계획도  
A15-004 SCALE: 1/800(400)



4 지상11층 장애인 설치계획도  
A15-004 SCALE: 1/800(400)

공 사 명 PROJECT TITLE



특 기 사 항 NOTE

■ 장애인, 노인, 임산부 등의 편의시설

\*A-15 장애인 편의시설 일반사항-1

장애인, 노인, 임산부 등을 위한 편의시설 설치계획 참조

구 분	편의시설	표기
매개시설	주출입구 접근로	①
	장애인 전용 주차구역	②
	건축물 출입구 높이차 제거	③
내부시설	출입구(문)	④
	복도	⑤
	계단 또는 승강설비	⑥
위생시설	화장실 : 대변기	⑦
	화장실 : 소변기	⑧
	화장실 : 세면대	⑨
	샤워실 / 탈의실	⑩
안내시설	점자블럭	⑪
	유도	⑫
	경보 및 피난설비	⑬
기타시설	객실/침실	⑭

설 계 변 경 DESCRIPTION OF REVISION	일 자 DATE	승 인 APPR.

협 동 설 계 CONSULTANT

승 인 APPROVED BY	오 종 열
검 사 CHECKED BY	정 재 호
설 계 DESIGNED BY	최 성 실
제 도 DRAWN BY	
작 성 일 DATE	2022. 01. .
축 척 SCALE	A1: 1 / 400 A3: 1 / 800
도 면 명 NAME OF DRAWING	

장애인 설치계획도 - 2

분 류 번 호 DRAWING NO.

도 면 번 호 SHEET NO.

A15 — 005

설 계 자 ARCHITECT



건 축 사 오 종 열

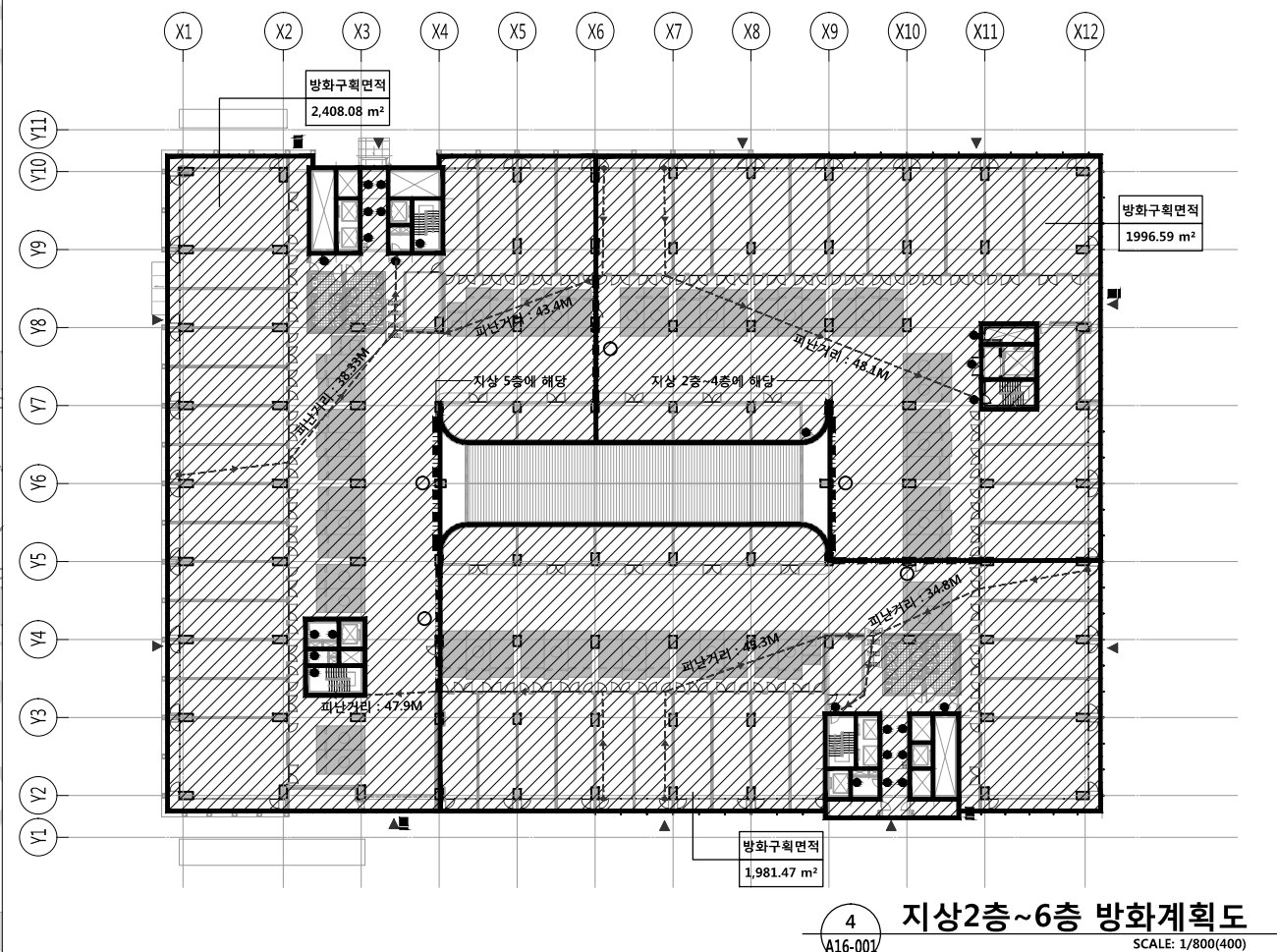
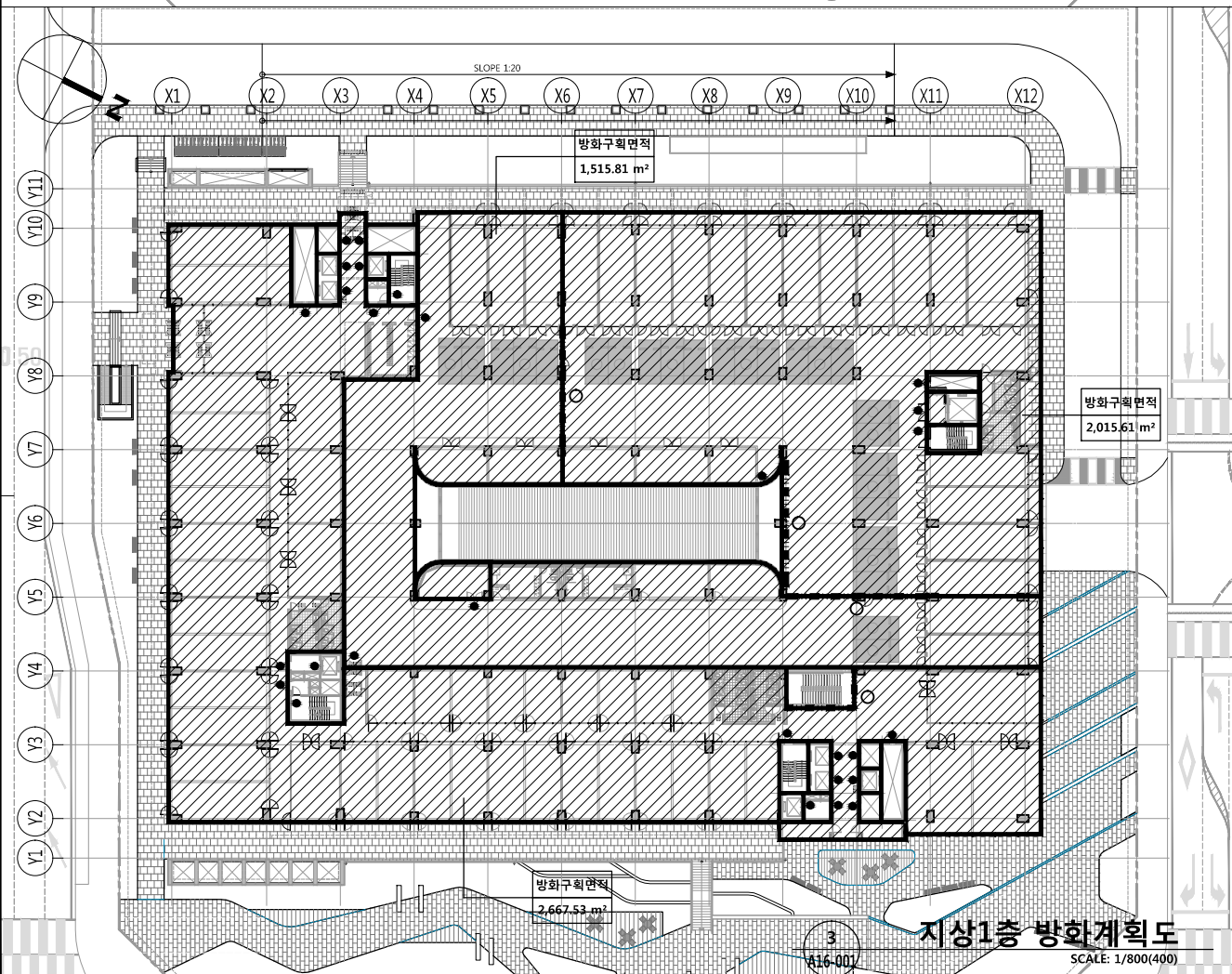
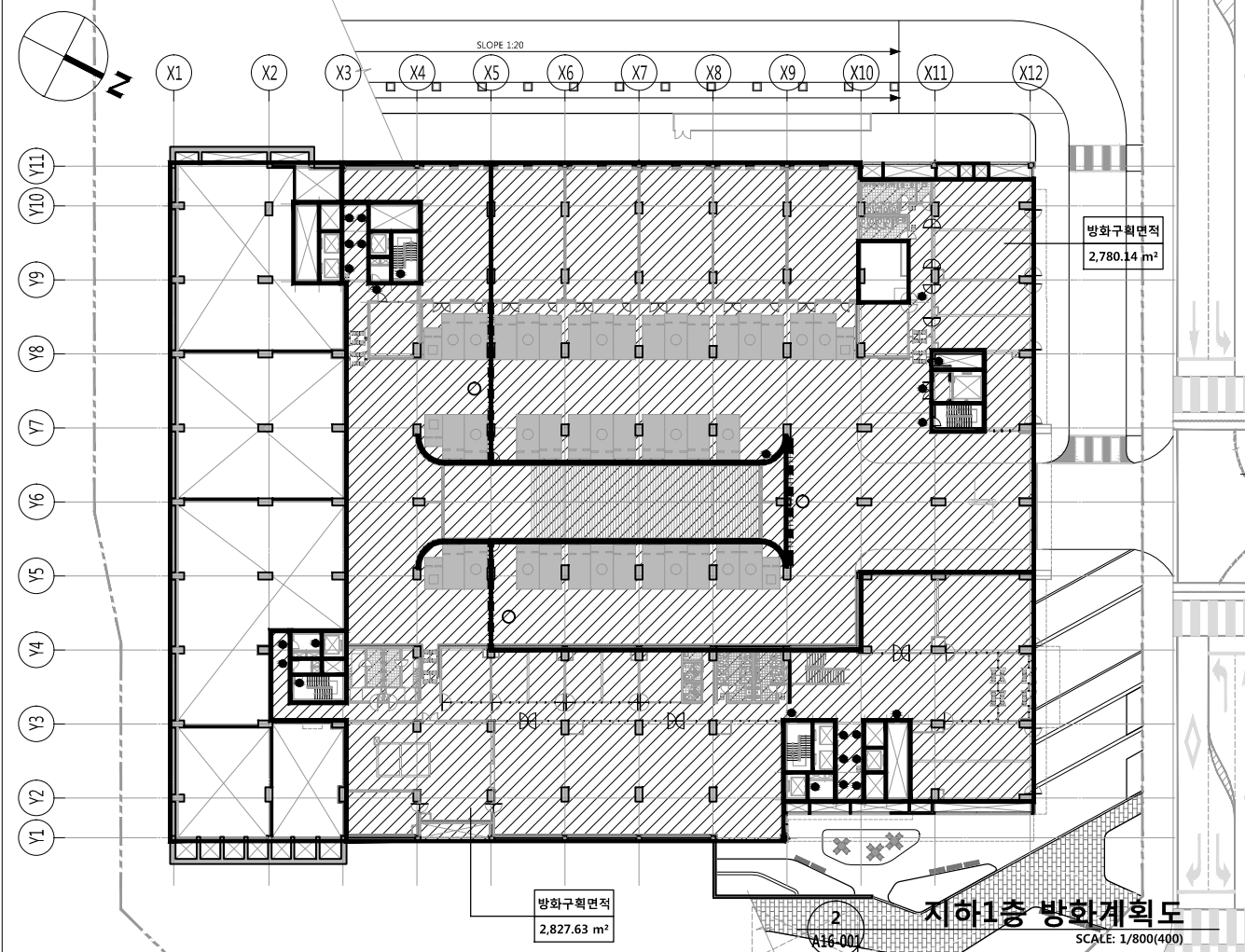
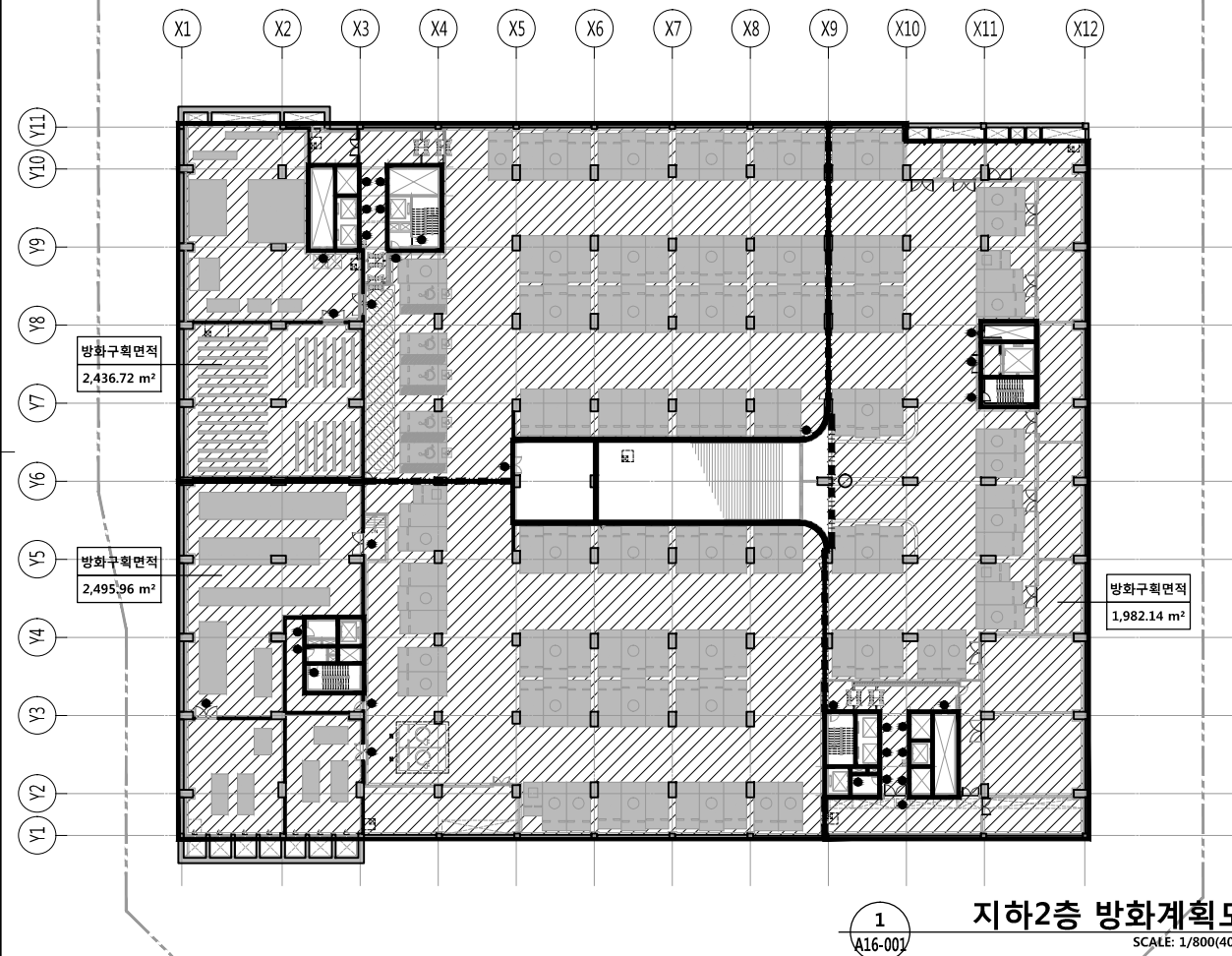
http://www.ksde.co.kr

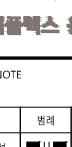

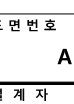
서울 종로구 신문로 27가 89-27

Tel)02.720.2646 Fax)02.737.9199

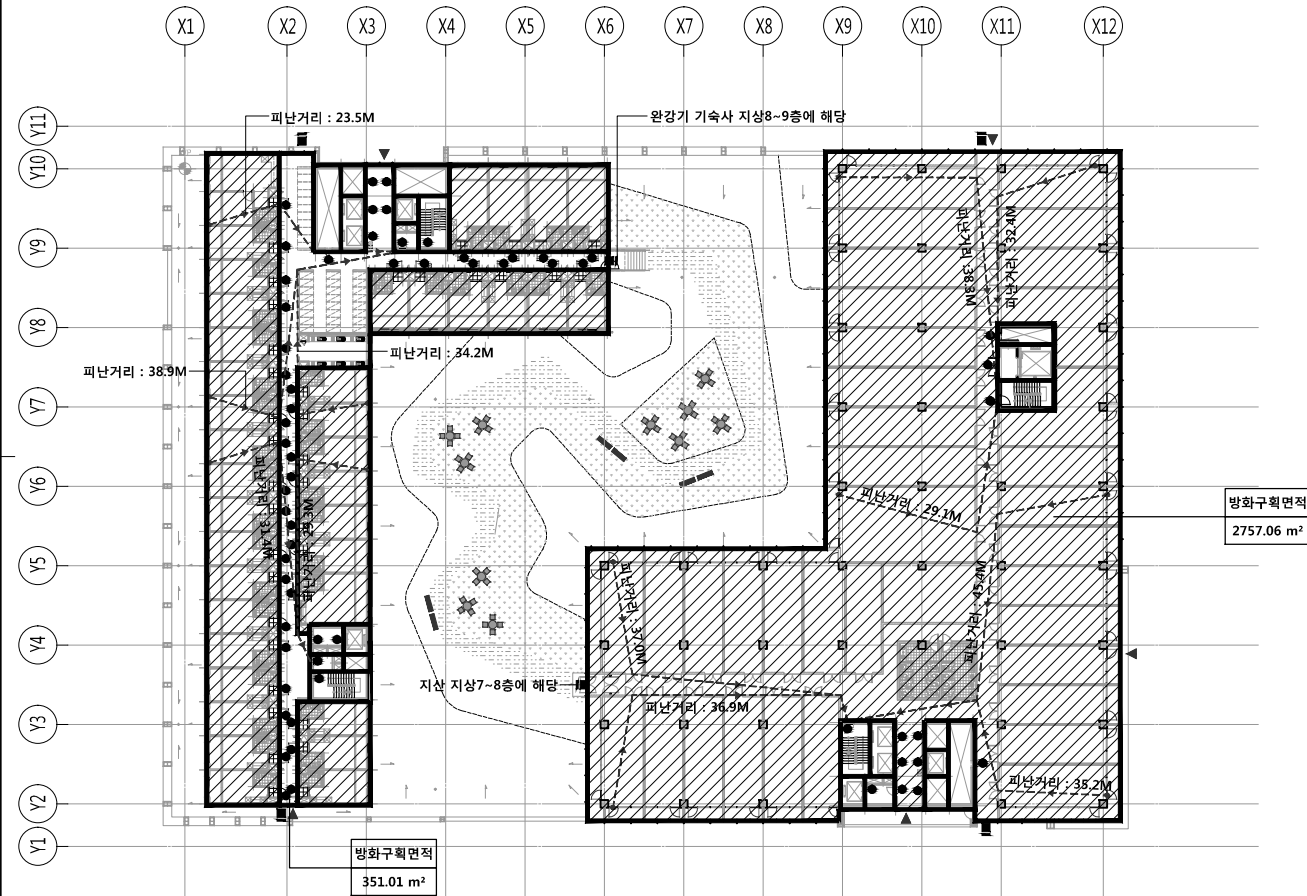
841 mm X 594 mm A1 Size



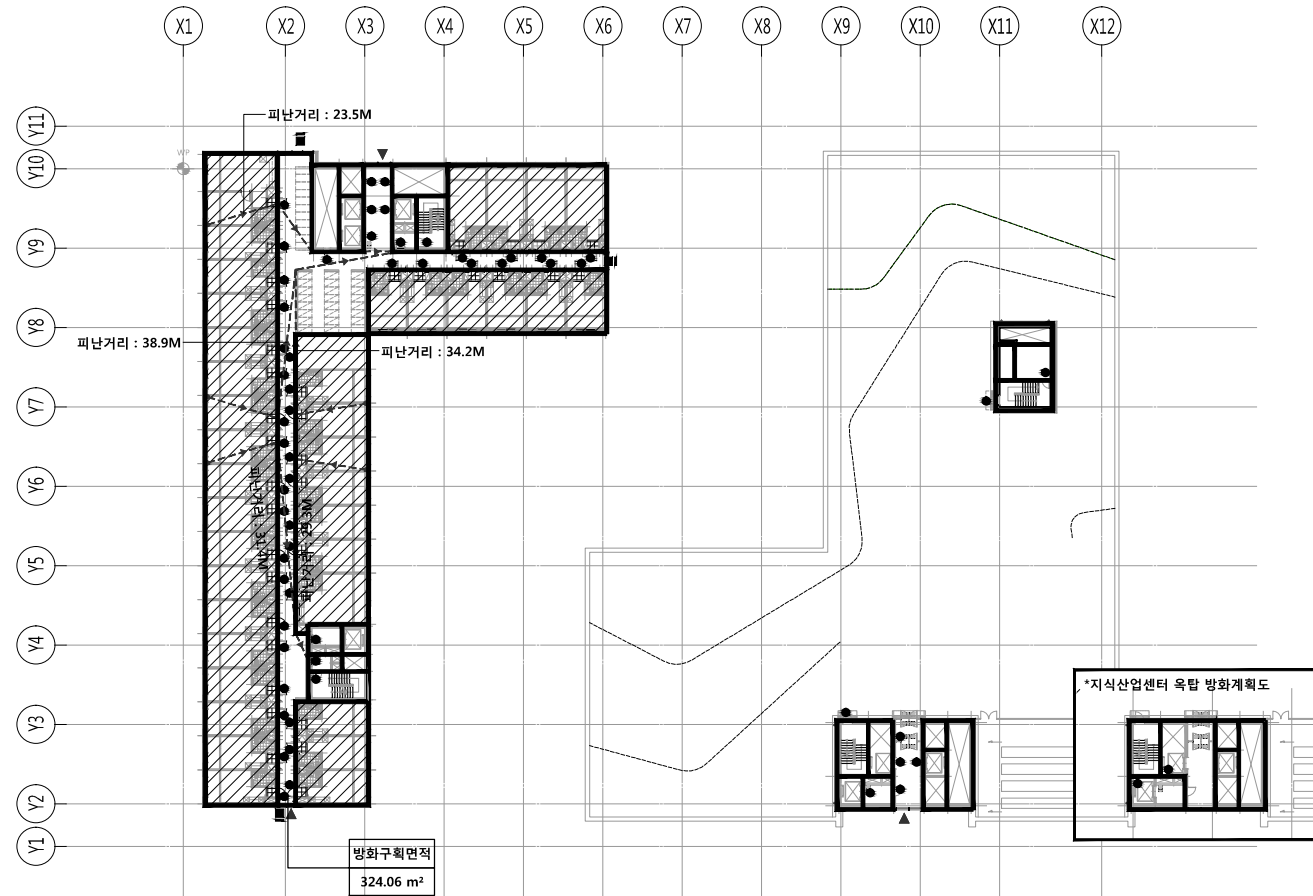


공 사 명 PROJECT TITLE																	
 <b>WELLFLEX</b>   포천 웰플렉스 용경산업																	
특 기 사 항 NOTE																	
1. 범 례	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 25%;">범례</td> <td style="width: 25%;">명칭</td> <td style="width: 25%;">분례</td> <td style="width: 25%;">명칭</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">■■■■■</td> <td>방화구획선</td> <td style="text-align: center;">■■■■■</td> <td>방화구획(서터) 표기</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">●</td> <td>감동방화문</td> <td style="text-align: center;">○</td> <td>방화 서터</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">■</td> <td>완강기</td> <td style="text-align: center;">▲</td> <td>소방관 진입장</td> </tr> </table>	범례	명칭	분례	명칭	■■■■■	방화구획선	■■■■■	방화구획(서터) 표기	●	감동방화문	○	방화 서터	■	완강기	▲	소방관 진입장
범례	명칭	분례	명칭														
■■■■■	방화구획선	■■■■■	방화구획(서터) 표기														
●	감동방화문	○	방화 서터														
■	완강기	▲	소방관 진입장														
2. 전중 피난계단 : 감동방화문 설치 3. 모든 설비 사양들은 방화구획 될 4. 방화서터 상부 석고보드(2시간 내화)로 차단 (콘크리트 구조층, 단 방화구획에 적용함) *건축물에 따른 방화구조 등의 기준에 관한 규칙 제 3조, 4장, 가. 콘크리트 바닥 두께기준 10cm 5. 일반사항 1) 방화구획된 부분의 설비배관 설치로 인한 OPENING부분은 설비공사사 시면트 모터 or 우레탄폼으로 밀봉하게 중점하고 방화 설비의 저하를 감동관의 승인을 득할 것. 2) 수직배관용 PS는 슬라브 매설 후 슬래브 타설하는 것으로 보며, 슬라브와 배관 사이의 틈은 내화성능을 만족하는 재질로 밀봉하게 중점하여 중간 방화구획 할 것. 3) 방화구획선상의 모든 문은 방화로 설치. 4) 방화구획선상을 통과하는 모든 도로는 방화덮개판을 설치. 5) P.SEPS/TPS,P.D.AV등 점검구 감동방화문. 6) 기타 미표기 사항 등 법규사항 준수 할 것. 7) 완강기 설치 : 3층 - 10층 적용 8) 소방관 진입장 : 2층 - 11층 적용 9- 직경 20cm이상의 야간식별 가능한 적색의 역삼각형표지 부착할 것. - 소방관 진입장 상세																	
																	
설 계 변경 DESCRIPTION OF REVISION	일 자 DATE	승 인 APPR.															
협 동 설 계 CONSULTANT																	
승 인 APPROVED BY	오 중 열																
검 사 CHECKED BY	정 제 호																
설 계 DESIGNED BY	최 성 실																
제 도 DRAWN BY																	
작 성 일 DATE	2022. 01. .																
축 척 SCALE	A1: 1 / 400 A3: 1 / 800																
도 면 명 NAME OF DRAWING	방화계획도 - 1																
분 류 번 호 DRAWING NO.																	
도 면 번 호 SHEET NO.	A16 — 001																
설 계 자 ARCHITECT	 <div style="display: inline-block; vertical-align: middle;">             디자인그룹  <b>錦成</b>              design group Keumsung           </div>																
건 축 사	오 중 열																
<a href="http://www.ksde.co.kr">http://www.ksde.co.kr</a> 서울 중로구 신문로 2가 89-27 Tel)02.720.2646 Fax)02.737.9199																	

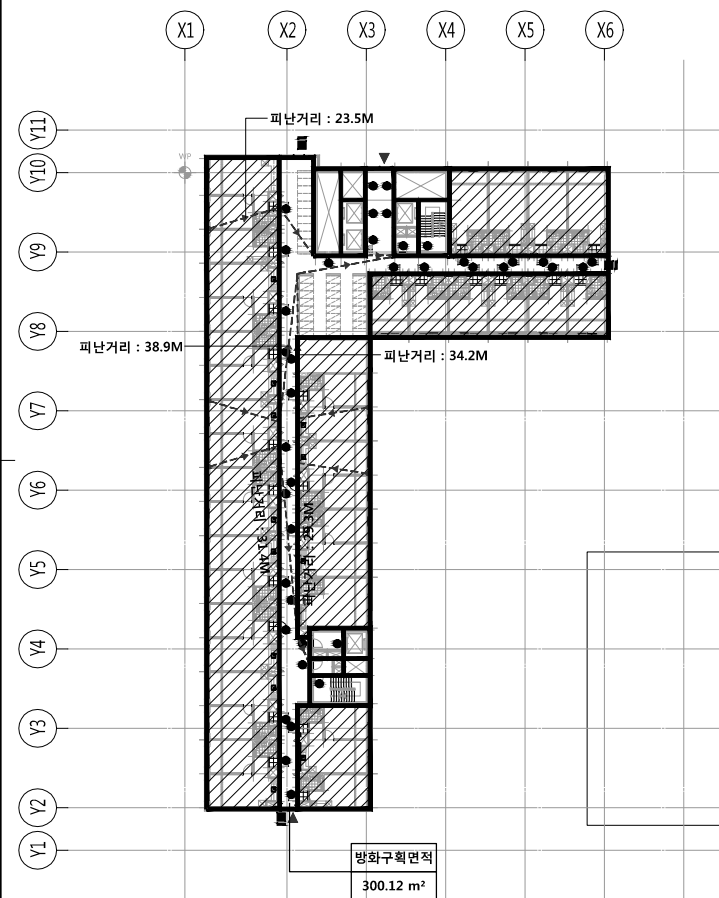




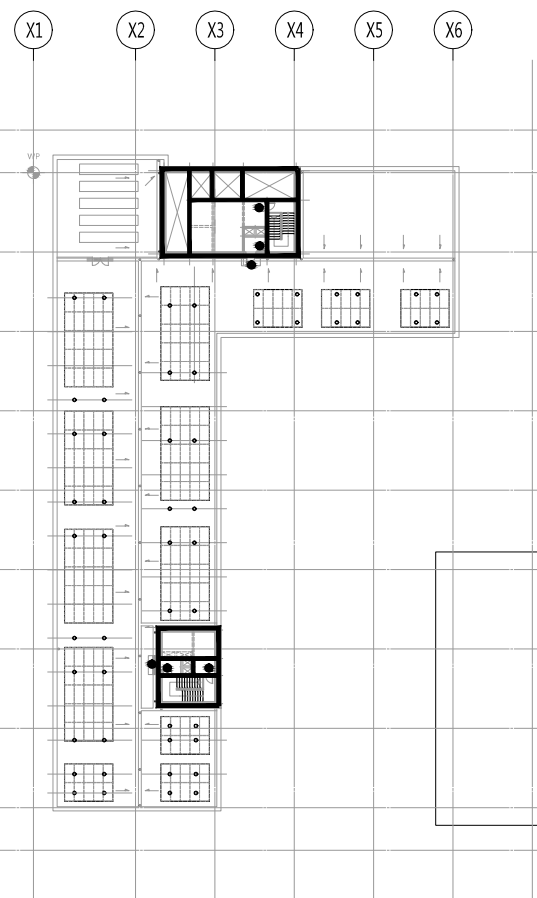
1 지상7층~9층 방화계획도  
SCALE: 1/800(400)



2 지상10층, 옥탑(지산) 방화계획도  
SCALE: 1/800(400)



3 지상11층 방화계획도  
SCALE: 1/800(400)



4 옥탑(기숙사) 방화계획도  
SCALE: 1/800(400)

■ 건축물의 피난·방화구조 등의 기준에 관한 규칙 (제25조 지하층의 구조)

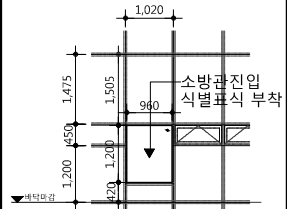
구분	기준	설치여부	비고
1-1	거실의 바닥면적 50㎡ 이상인 층	직통계단 외에 피난층 또는 지상으로 통하는 비상탈출구 및 환기통을 설치할 것. 다만, 직통계단 2개소 이상 설치하는 경우는 그러하지 아니하다.	O 피난계단 2개소 특별피난 2개소
1-2	거실의 바닥면적 합계가 50㎡ 이상인 층	제 2층근린시설 중 다중이용업 용도로 쓰이는 층은 직통계단 2개소 이상 설치할 것.	해당없음 -
2	바닥면적 1,000㎡ 이상인 층	피난층 또는 지상으로 통하는 직통계단 열제 46조의 규정에 의한 방화구획되는 각 부분마다 1개소 이상 설치. 피난계단 또는 특별피난계단의 구조로 할 것.	O 피난계단 2개소 특별피난 2개소
3	거실의 바닥면적 합계가 1,000㎡ 이상인 층	환기설비 설치	O -
4	지하층 바닥면적 300㎡ 이상인 층	식수공급을 위한 급수정 1개소 이상 설치	O -

공사명 PROJECT TITLE



특기사항 NOTE

1. 방화
2. 전층 피난계단 : 감동방화문 설치
3. 모든 설비 샤프트는 방화구획 됨
4. 방화셔터 상부 석고보드(2시간 내화)로 차단
5. 바닥 슬래브 두께 180 (콘크리트 구조층 간 방화기준에 적용함)
  - 간층층에 피난 방화구조 등의 기준에 관한 규칙 제 3조, 4항, 가. 콘크리트 바닥 두께기준 10cm
5. 일반사항
  - 1) 방화구획된 부분의 설비배관 설치로 인한 OPEN G부분은 설비공사로 시멘트 모르타르 or 우레탄폼으로 밀상하게 충진하고 방화 실란트 처리후 감동방화문 설치함
  - 2) 수직배관용 PS는 슬리브 매설 후 슬래브 타설하는 것으로 보며, 슬리브와 배관 사이의 틈은 내화성능을 만족하는 재료로 밀실하게 충전하여 중간 방화구획을 함
  - 3) 방화구획선상의 모든 문은 방화문 설치
  - 4) 방화구획선상을 통과하는 모든 덕트는 방화덮개를 설치
  - 5) P.S, P.S/IPS, P.D, VAV 등 점검구 감동방화문
  - 6) 기타 미표기 사항 등 법규사항 준수 함 것
  - 7) 완강기 설치 : 3층 - 10층 적용
  - 8) 소방관 진입창 : 2층 - 11층 적용
  - 직경 20cm이상의 야간식별 가능한 적색의 역삼각형표지 부착함 것
  - 소방관 진입창 상세



설계 변경 DESCRIPTION OF REVISION	일자 DATE	승인 APPR

협동설계 CONSULTANT

승인 APPROVED BY 오종열

검사 CHECKED BY 정재호

설계 DESIGNED BY 최성실

제도 DRAWN BY

작성일 DATE 2022.01.

축척 SCALE A1: 1 / 400 A3: 1 / 800

도면명 NAME OF DRAWING

방화계획도 - 2

분류번호 DRAWING NO.

도면번호 SHEET NO.

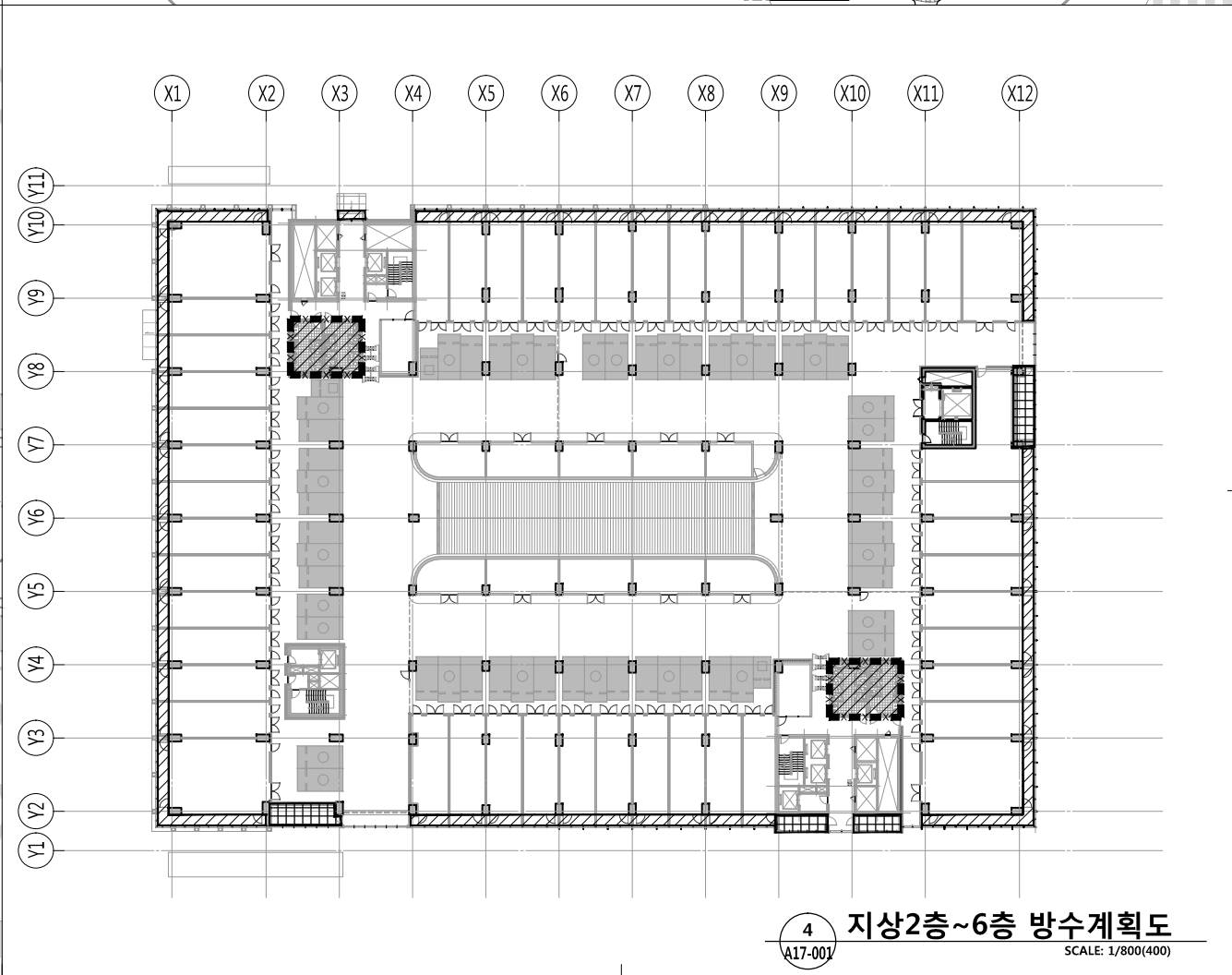
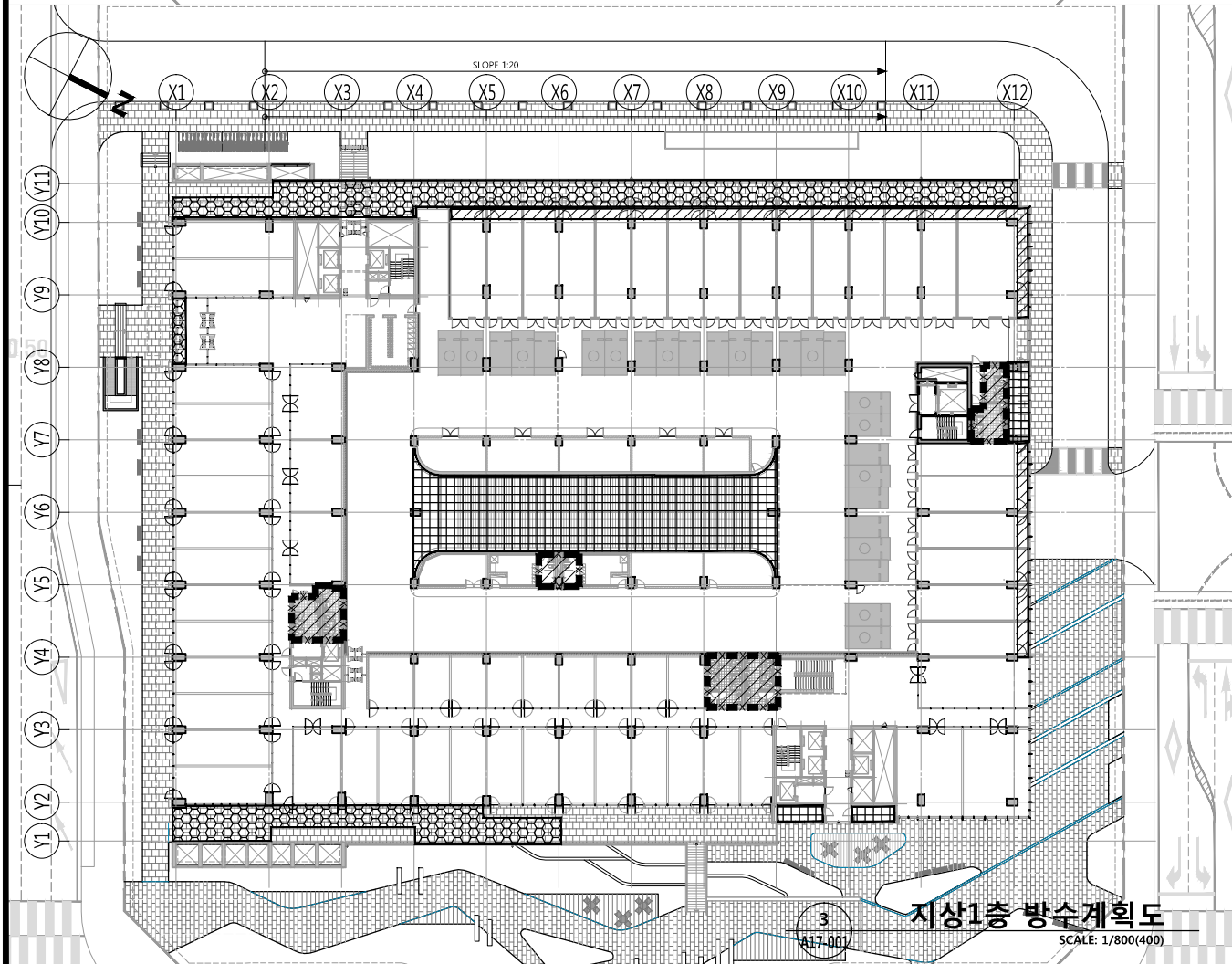
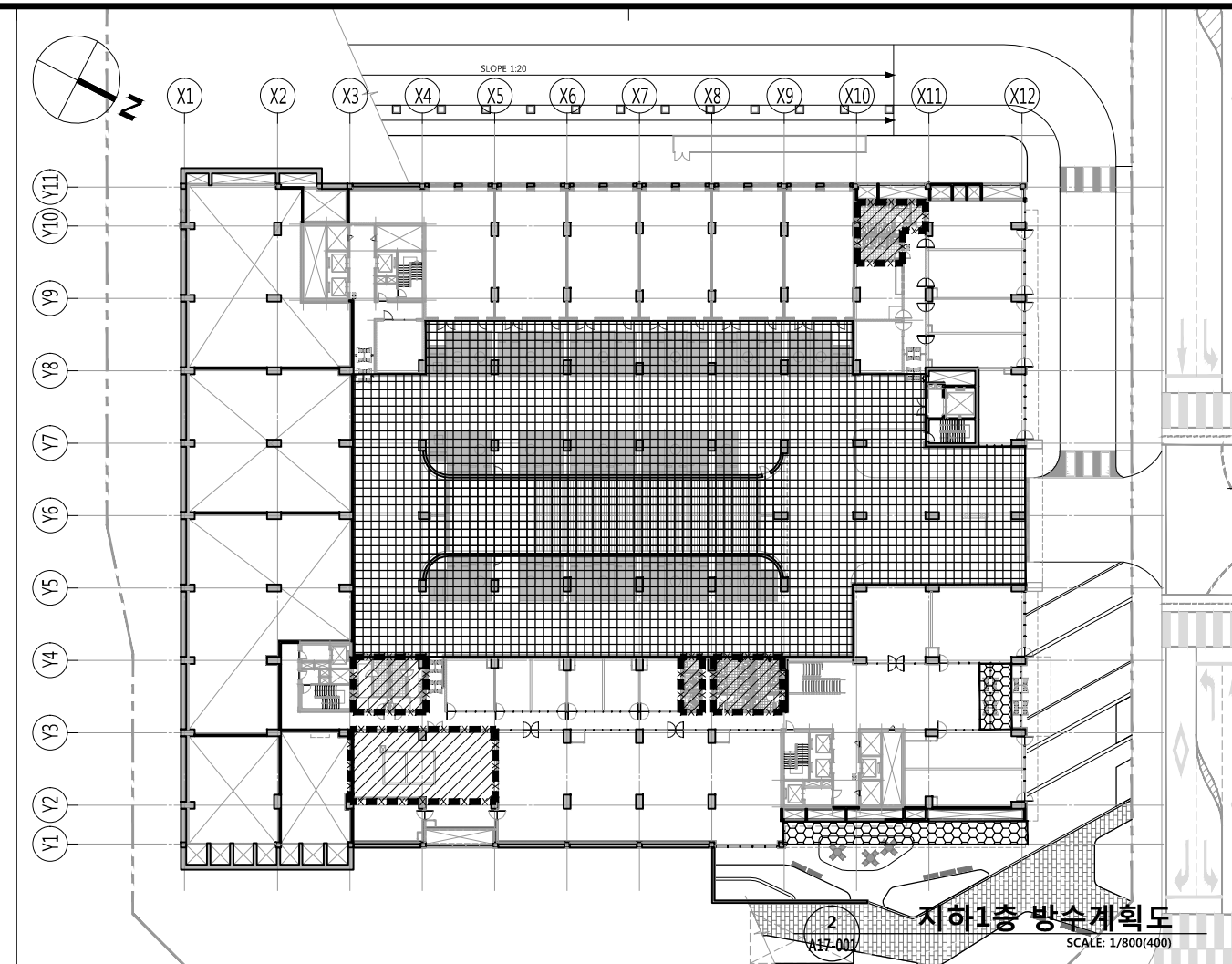
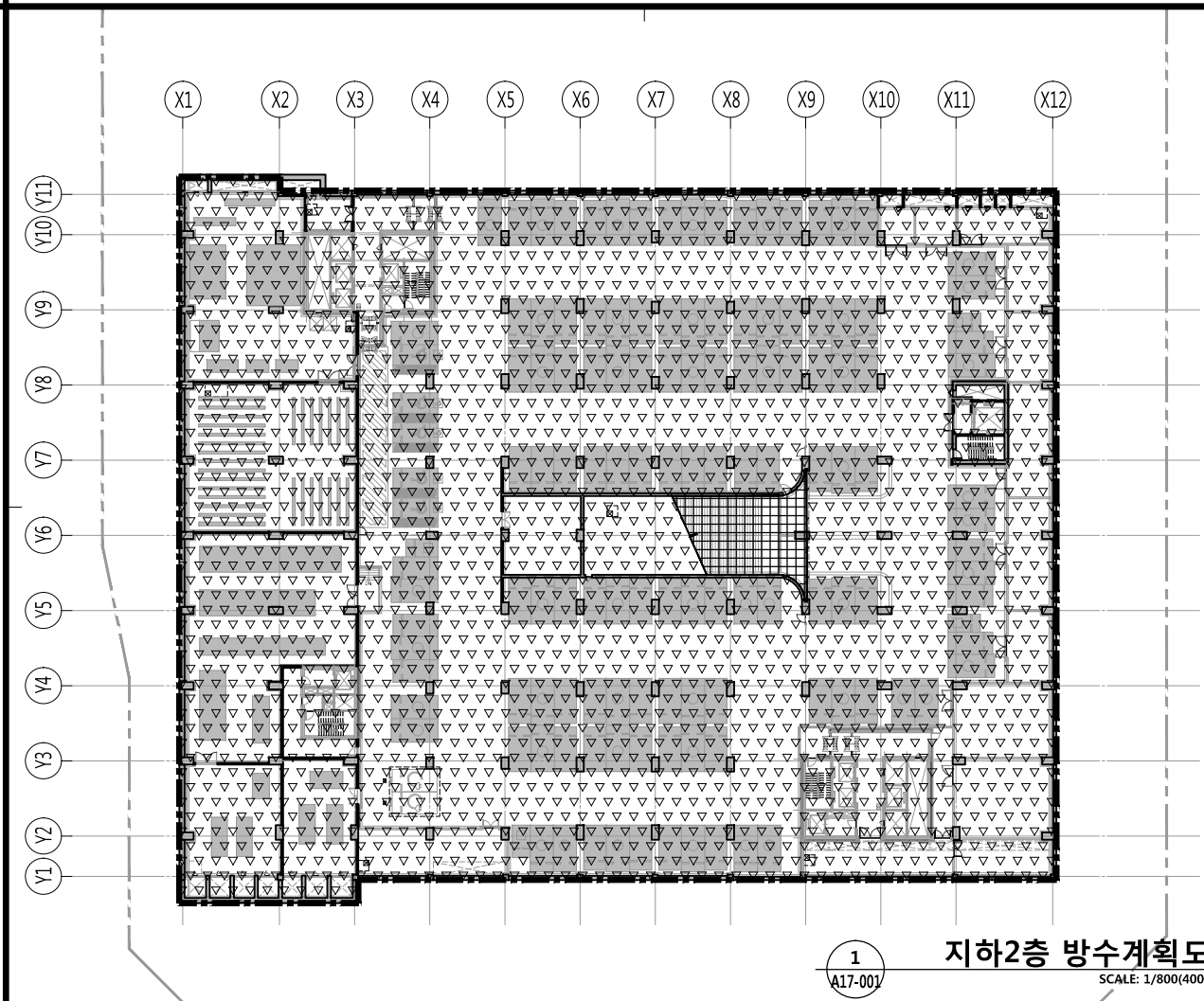
A16 — 002

설계자 ARCHITECT




건축사 오종열

http://www.ksde.co.kr  
서울 종로구 신문로 27가 89-27  
Tel)02.720.2646 Fax)02.737.9199



공사명 PROJECT TITLE



WELLFLEX  
| 포천 웰플렉스 용경산업 |

특기사항 NOTE		
구분	표기	재료명
바닥	①	침투성방수
	②	시멘트액체방수
	③	복합방수
	④	도막방수
벽체	①	침투성방수
	②	시멘트액체방수

2. 관계법규 및 관련기준에 의하여 KS규격 동등이상의 것으로 함.

3. 시공자는 기계, 전기, 소방 및 MED, EQPT, 기타 등에 의한 각종 Sleeve, Embedded ITEM, Opening 등에 대하여 크기와 위치를 확인 할 수 있도록 Shop DWG를 작성하여 감독관 승인을 득한 후 시공하여야 함.

4. 시공자는 감독관의 상세도면 요청이 있을 경우 상세도면을 작성하여 제출하여야 하며, 작성도면의 승인 후 시공하여야 함. 배치계획은 해당공사 착공 전 감독관의 승인을 득한 후 시공하여야 함.

5. 도면에 표시된 각종 장비나 가구 등의 재확인 또는 협의 후 Shop DWG를 작성, 승인을 득한 후 시공하여야 함.


6. 벽체 및 바닥 재료변경 되는 부분은 재료보리대 설치하여 교열 등에 대비하여야 함.

설계변경 DESCRIPTION OF REVISION	일자 DATE	승인 APPR

협동설계 CONSULTANT

승인 APPROVED BY	오종열
검사 CHECKED BY	정재호
설계 DESIGNED BY	최성실
제도 DRAWN BY	
작성일 DATE	2022. 01. .
축척 SCALE	A1: 1 / 400 A3: 1 / 800
도면명 NAME OF DRAWING	방수계획도 - 1
분류번호 DRAWING NO.	—
도면번호 SHEET NO.	A17 — 001

설계자 ARCHITECT

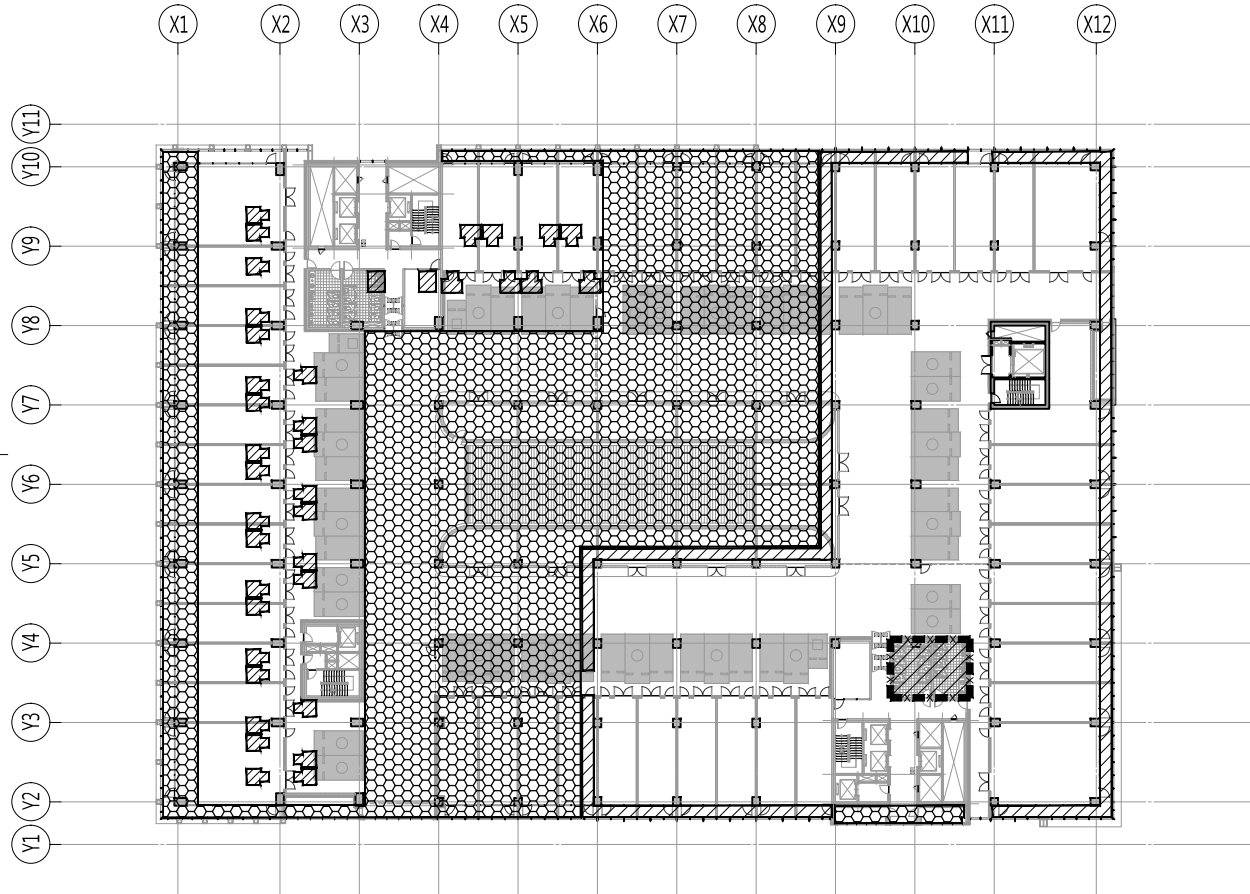


design group Keumsung

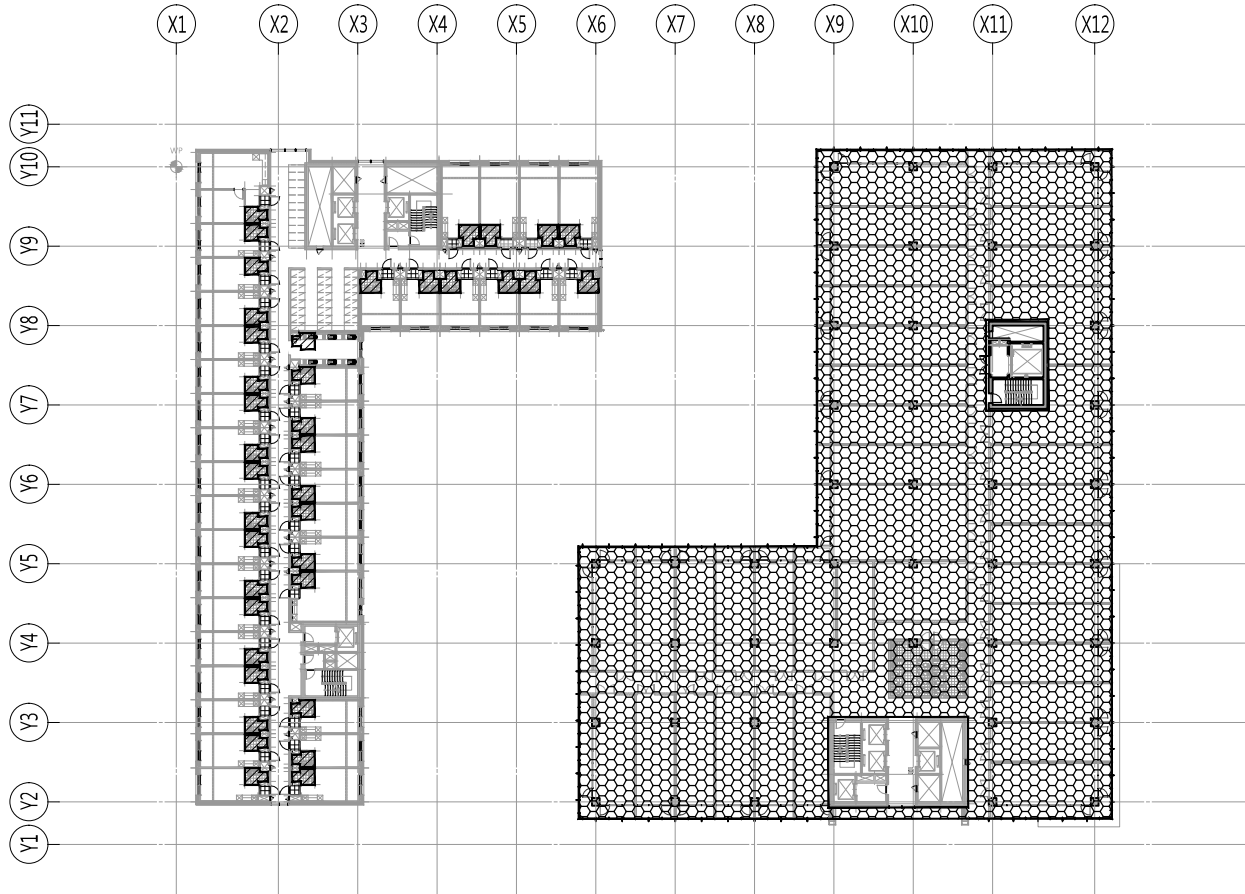
건축사 오종열

<http://www.ksde.co.kr>  
서울 종로구 신문로 27가 89-27  
Tel)02.720.2646 Fax)02.737.9199

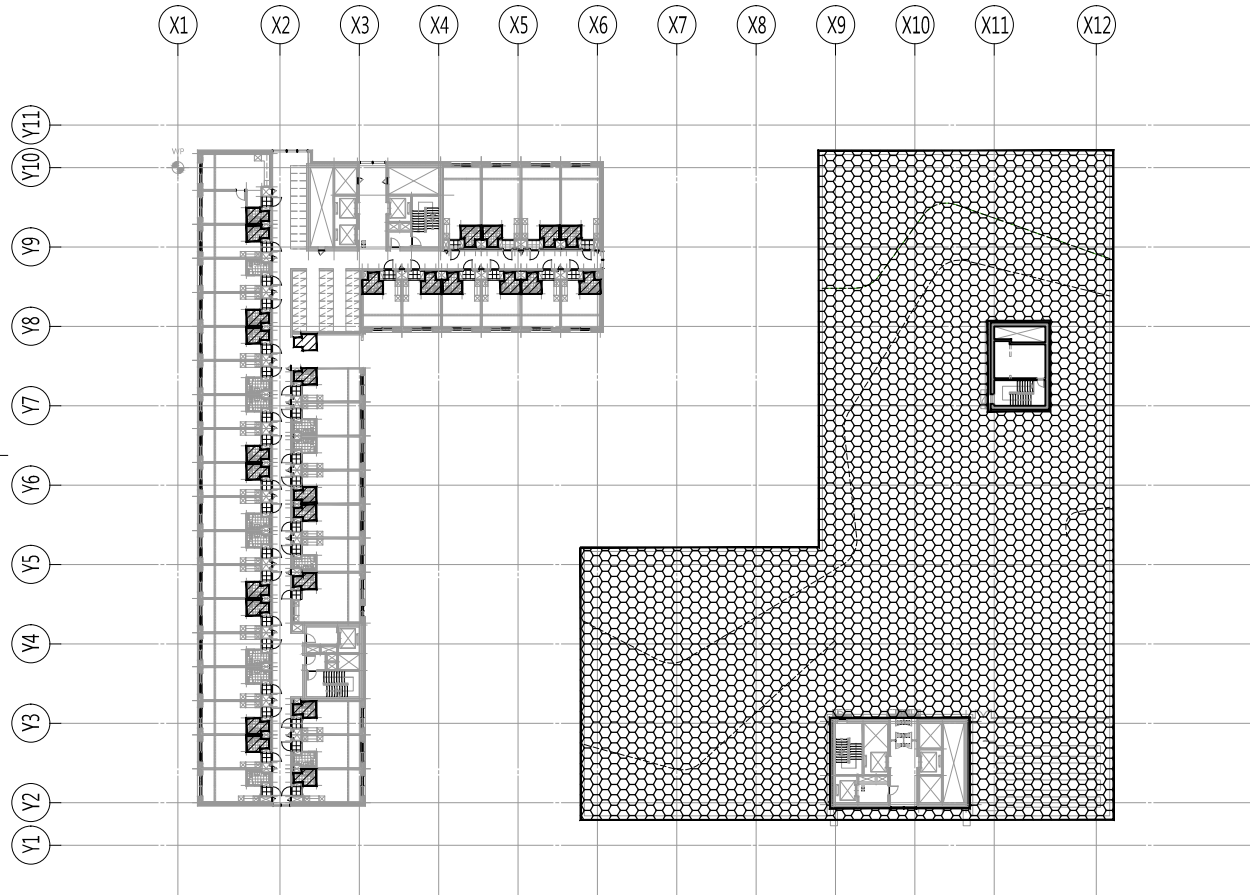




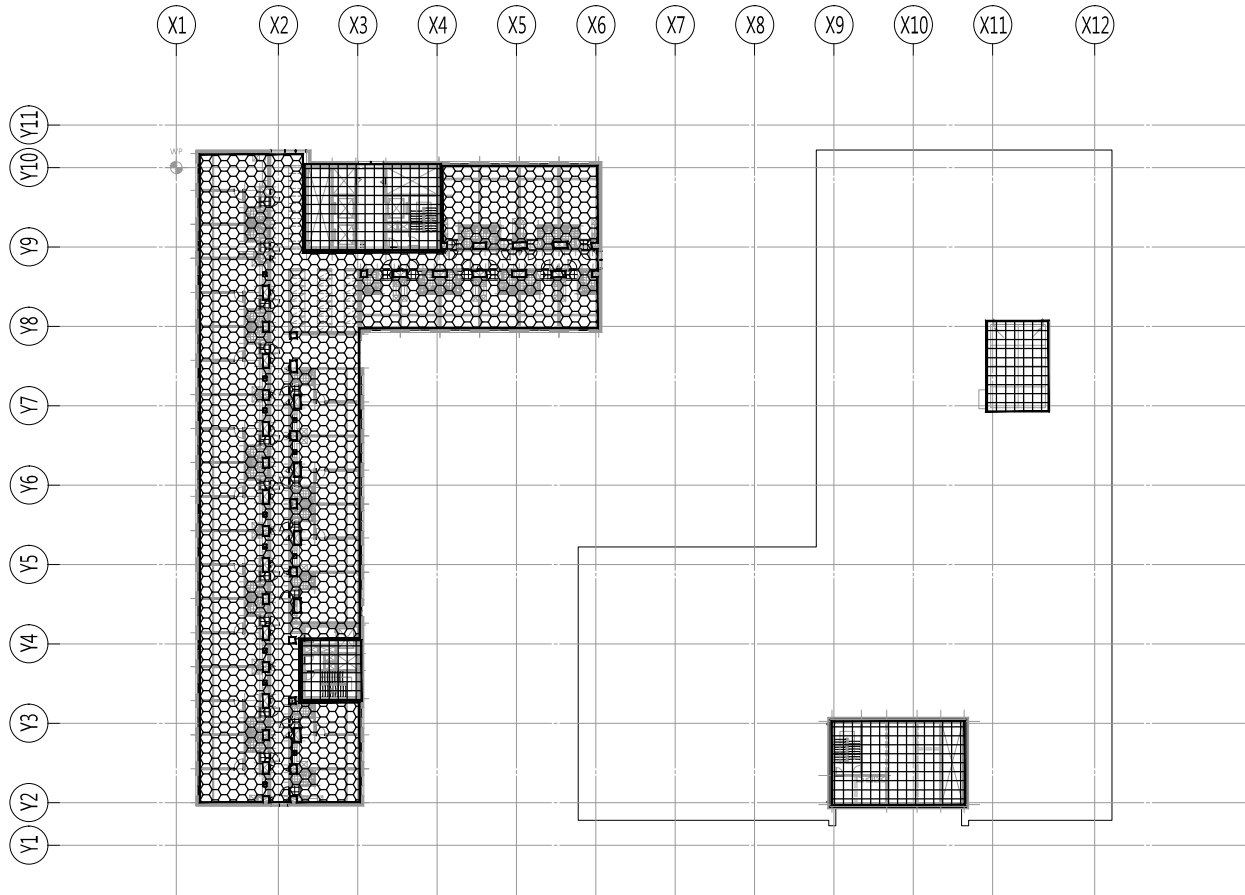
1 지상7층~9층 방수계획도  
SCALE: 1/800(400)



2 지상10층 방수계획도  
SCALE: 1/800(400)



3 지상11층 방수계획도  
SCALE: 1/800(400)



4 옥탑 방수계획도  
SCALE: 1/800(400)

공 사 명 PROJECT TITLE



특 기 사 항 NOTE

1. 범례 (방수)		
구 분	표 기	재 료 명
바닥	①	침투성방수
	②	시멘트액체방수
	③	복합방수
	④	도막방수
벽체	⑤	침투성방수
	⑥	시멘트액체방수
2. 관계법규 및 관련기준에 의하여 KS규격 동등이상의 것으로 함.		
3. 시공자는 기계, 전기, 소방 및 MED, EQPT, 기타 등에 의한 각종 Sleeve, Embedded ITEM, Opening 등에 대하여 크기와 위치를 확인 할 수 있도록 Shop DWG를 작성하여 감독관 승인을 득한 후 시공하여야 함.		
4. 시공자는 감독관의 상세도면 요청이 있을 경우 상세도면을 작성하여 제출하여야 하며, 작성도면의 승인 후 시공하여야 함. 배치계획은 해당공사 착공 전 감독관의 승인을 득한 후 시공하여야 함.		
5. 도면에 표시된 각종 장비나 가구 등의 재확인 또는 협의 후 Shop DWG를 작성, 승인을 득한 후 시공하여야 함.		
6. 벽체 및 바닥 재료변경 되는 부분은 재료보리대 설치하여 교열 등에 대비하여야 함.		

설 계 변 경 DESCRIPTION OF REVISION	일 자 DATE	승 인 APPR

협 동 설 계 CONSULTANT

승 인 APPROVED BY 오 종 열

검 사 CHECKED BY 정 재 호

설 계 DESIGNED BY 최 성 실

제 도 DRAWN BY

작 성 일 DATE 2022. 01. .

축 척 SCALE A1: 1 / 400 A3: 1 / 800

도 면 명 NAME OF DRAWING

방수계획도 - 2

분 류 번 호 DRAWING NO.

도 면 번 호 SHEET NO. A17 — 002

설 계 자 ARCHITECT



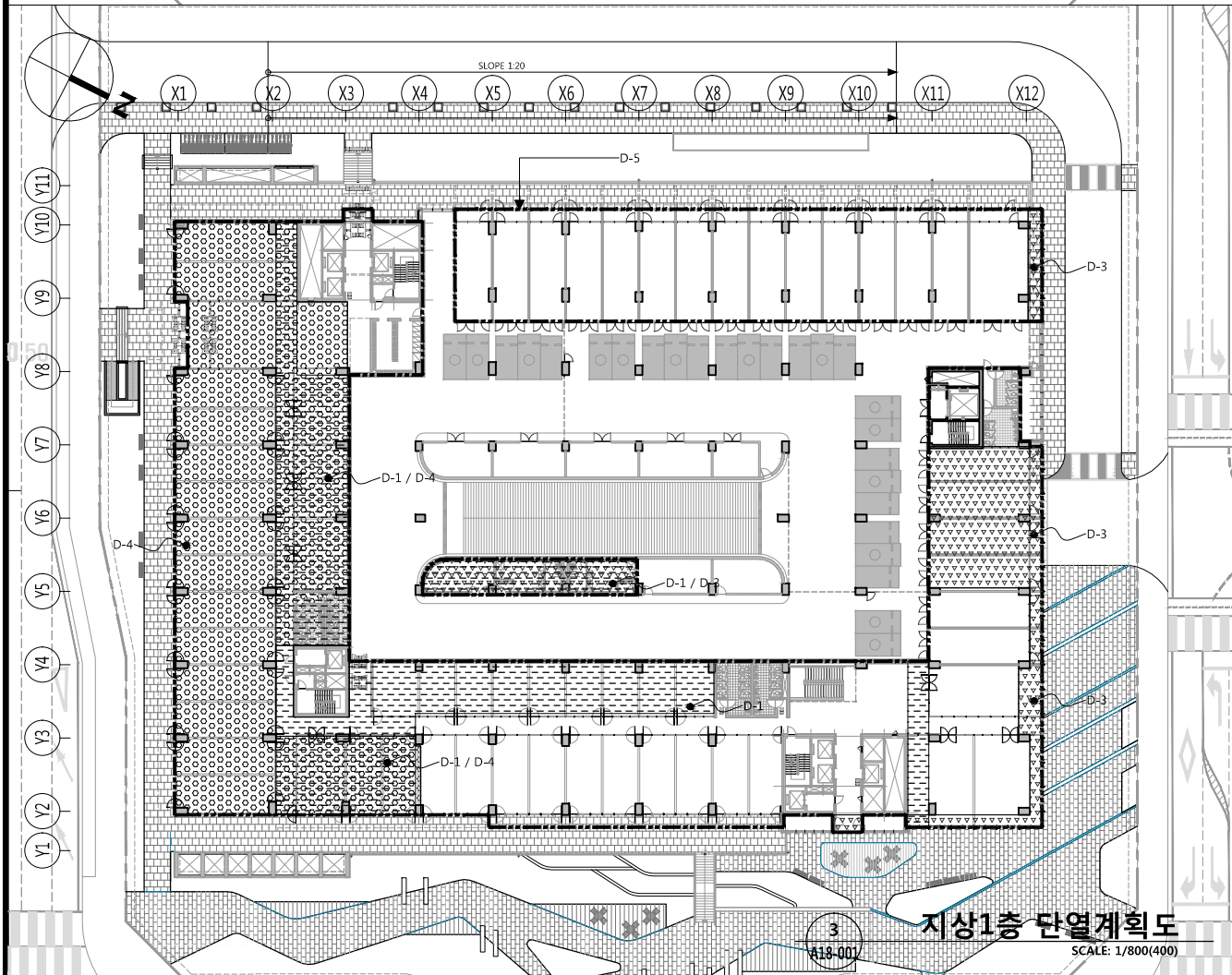
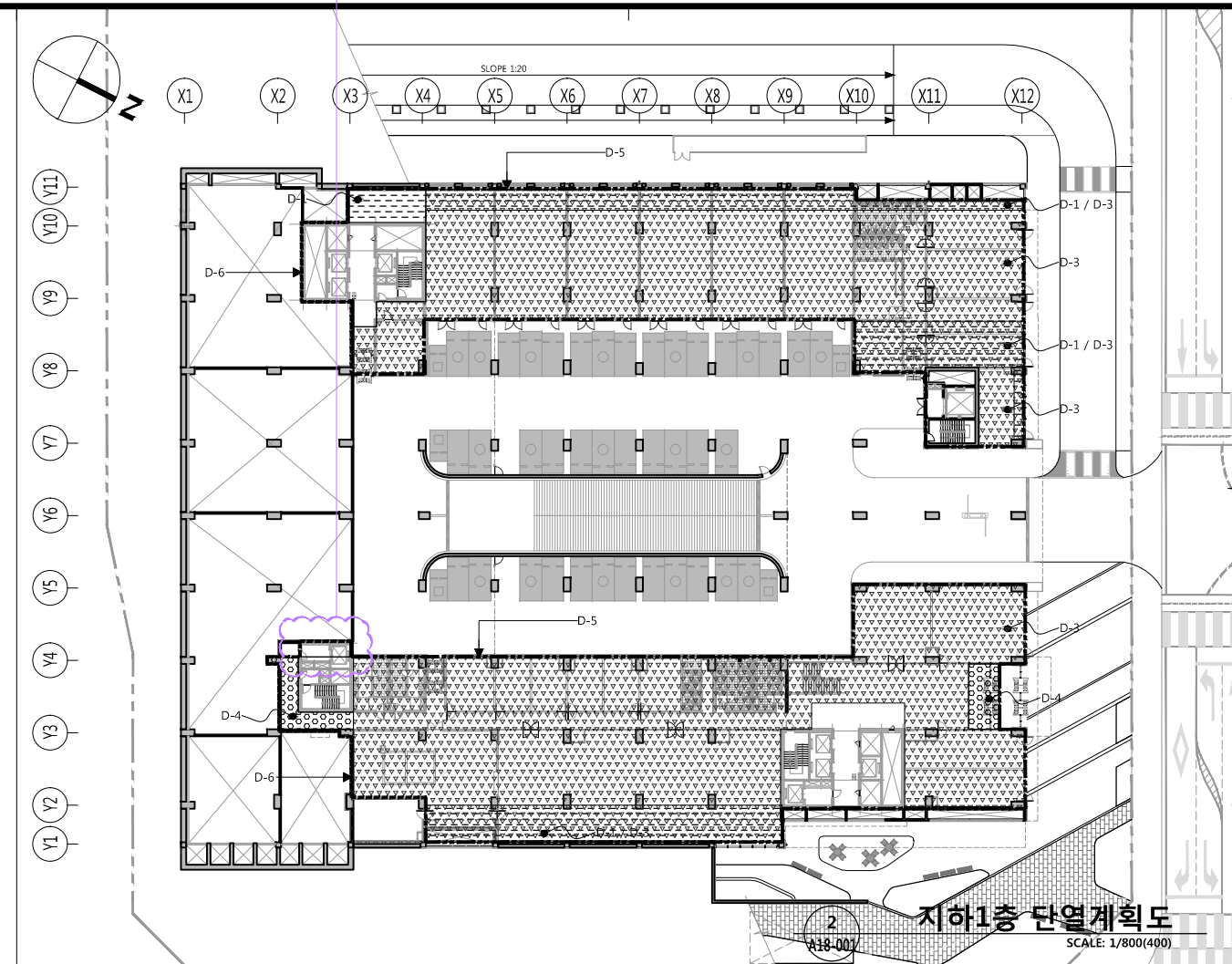
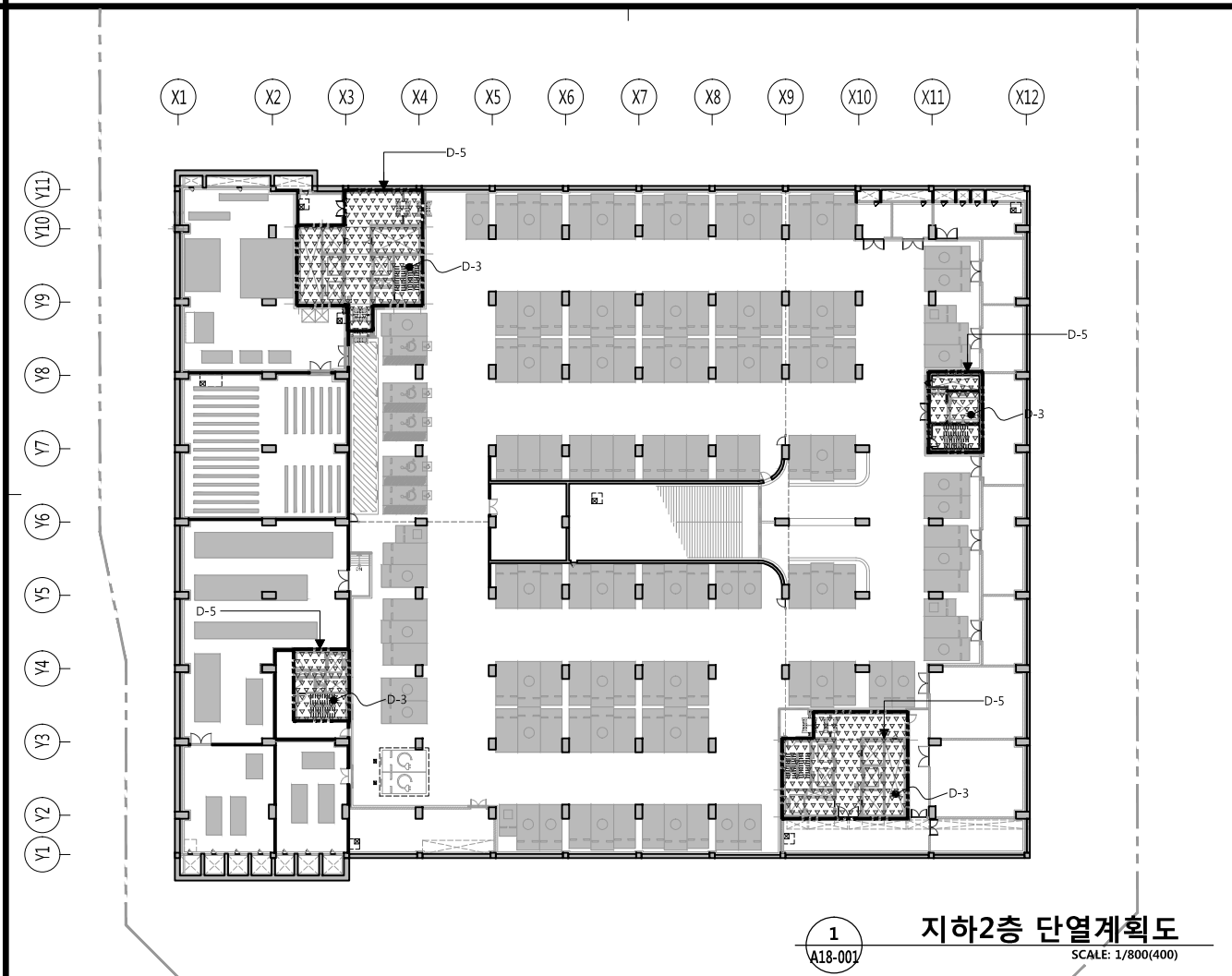
건 축 사 오 종 열

http://www.ksde.co.kr

서울 종로구 신문로 2가 89-27

Tel)02.720.2646 Fax)02.737.9199

841 mm X 594 mm A1 Size



공 사 명 PROJECT TITLE

**WELLFLEX**
  
| 포천 웰플렉스 용경산단 |

특 기 사 항 NOTE

■ 범 레

천장 & 바닥		
부 호	범 레	재 료 명
D-1		THK200 PF보드 (지붕직접)
D-2		THK140 PF보드 (지붕간접)
D-3		THK180 PF보드 (바닥직접)
D-4		THK125 PF보드 (바닥간접)
D-7		THK140 PF보드 (바닥직접)

벽체		
부 호	범 레	재 료 명
D-5		THK155 PF보드 (외벽직접)
D-6		THK105 PF보드 (외벽간접)

\* 기속사 층간 바닥 거실 및 욕실 바닥난방 구간  
THK30 비드보2중2층 (적용층간단열/소음방지재)  
\* 자재 변경이 있을시 동등 이상의 성능 제품을 적용  
인증을 받아 필히 첨부, 감독관의 승인을 받아 진행 할 것.

설 계 변경 DESCRIPTION OF REVISION	일자 DATE	승인 APPR

협 동 설 계 CONSULTANT

승 인  
APPROVED BY

오 종 열

검 사  
CHECKED BY

정 재 호

설 계  
DESIGNED BY

최 성 실

제 도  
DRAWN BY

작 성 일  
DATE

2022. 01.

축 척  
SCALE

A1: 1 / 400  
A3: 1 / 800

도 면 명  
NAME OF DRAWING

단열계획도-1

분 류 번 호  
DRAWING NO.

—

도 면 번 호  
SHEET NO.

A18 — 001

설 계 자  
ARCHITECT

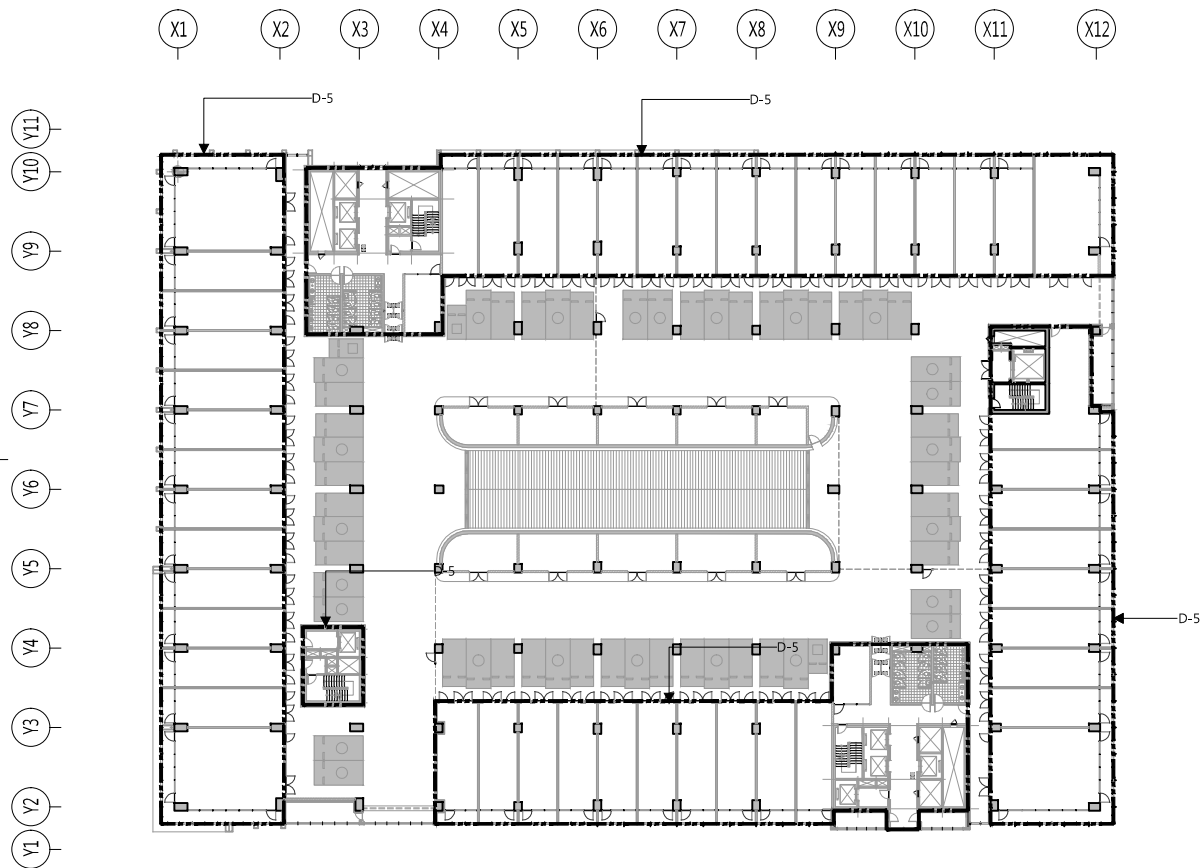
**다자인그룹**  
**錦成**  
design group Keumsung

건 속 사

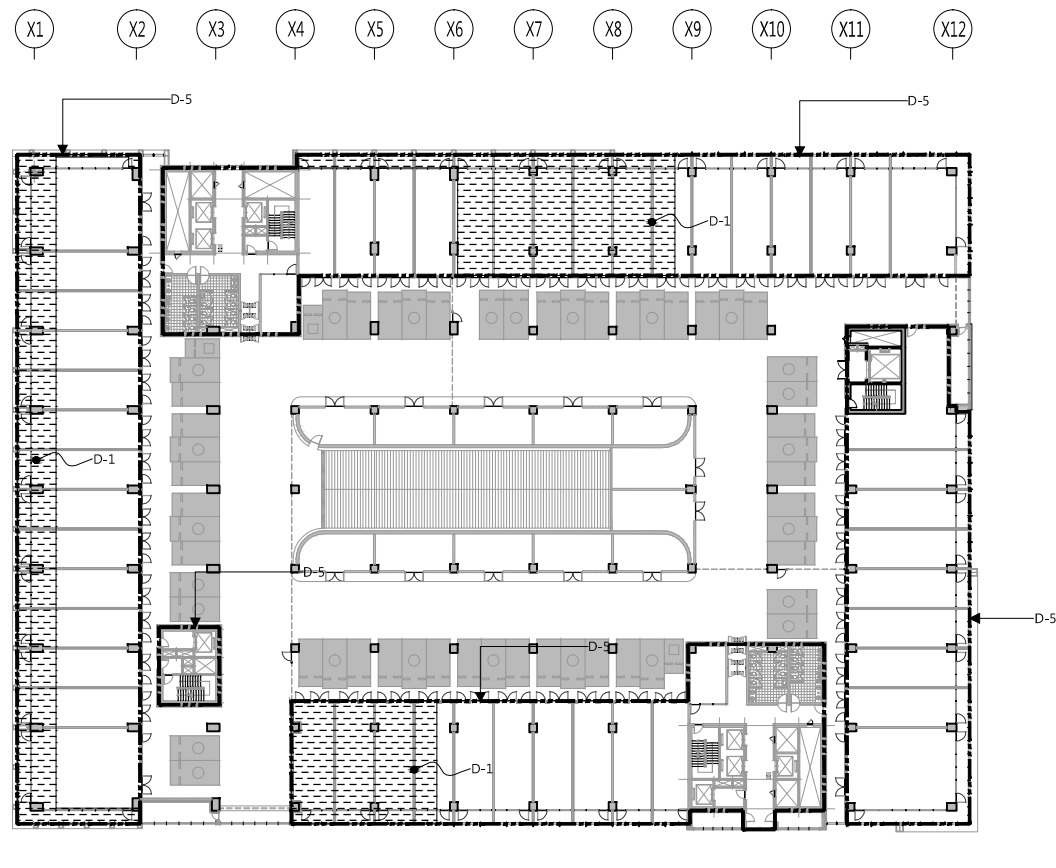
오 종 열

http://www.ksde.co.kr  
서울 종로구 신문로 27가 89-27  
Tel)02.720.2646 Fax)02.737.9199

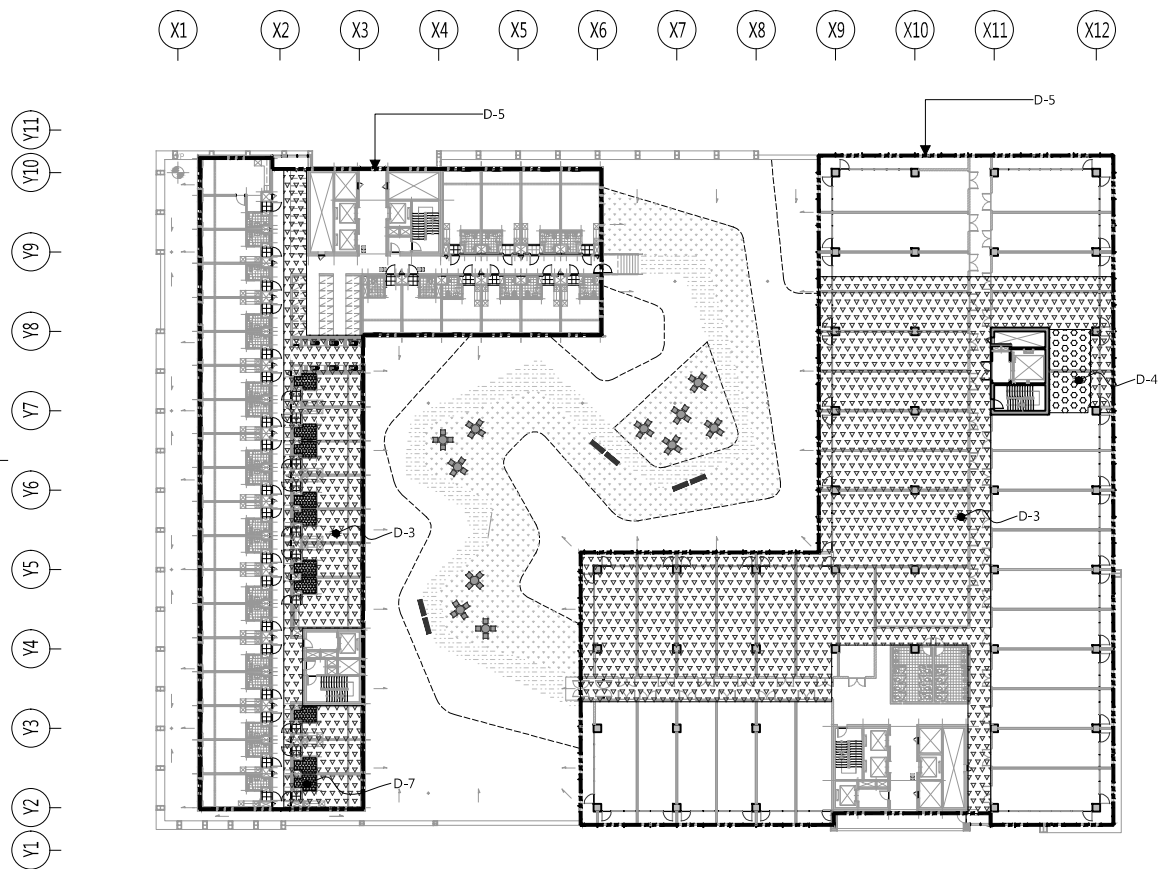




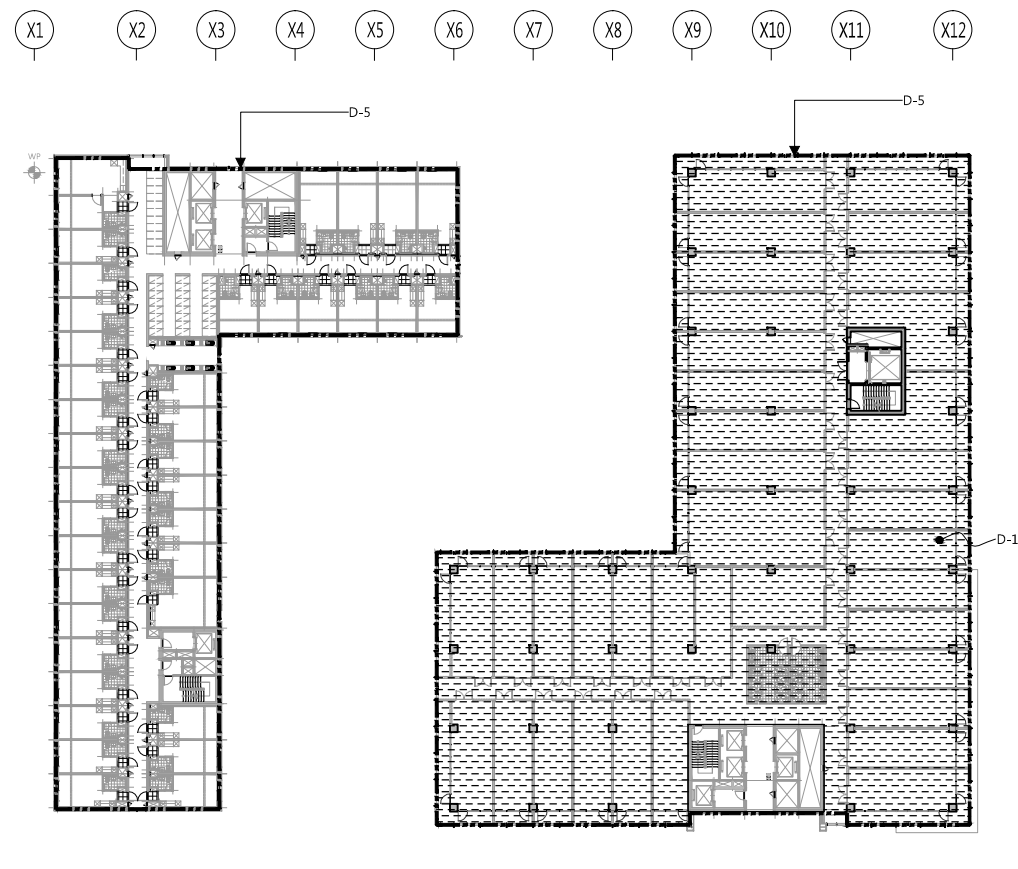
1 지상3층~5층 단열계획도  
A18-002 SCALE: 1/800(400)



2 지상6층 단열계획도  
A18-002 SCALE: 1/800(400)



3 지상7층 단열계획도  
A18-002 SCALE: 1/800(400)



4 지상8층~9층 단열계획도  
A18-002 SCALE: 1/800(400)

공사명 PROJECT TITLE



특기사항 NOTE

■ 범례

천장 & 바닥		
부호	범례	재료명
D-1		THK200 PF보드 (지붕직접)
D-2		THK140 PF보드 (지붕간접)
D-3		THK180 PF보드 (바닥직접)
D-4		THK125 PF보드 (바닥간접)
D-7		THK140 PF보드 (바닥직접)

벽체		
부호	범례	재료명
D-5		THK155 PF보드 (외벽직접)
D-6		THK105 PF보드 (외벽간접)

\* 기속사 층간 바닥 거실 및 욕실 바닥난방 구간  
THK30 비드보2중2호 (적용층간단열/소음방지재)

\* 자재 변경이 있을시 동등 이상의 성능 제품을 적용  
인증을 필히 첨부, 감독관의 승인을 받아 진행 할 것.

설계 변경 DESCRIPTION OF REVISION	일자 DATE	승인 APPR

협동설계 CONSULTANT

승인 APPROVED BY 오종열

검사 CHECKED BY 정재호

설계 DESIGNED BY 최성실

제도 DRAWN BY

작성일 DATE 2022.01.

축척 SCALE A1: 1 / 400

A3: 1 / 800

도면명 NAME OF DRAWING

단열계획도-2

분류번호 DRAWING NO.

도면번호 SHEET NO.

A18 — 002

설계자 ARCHITECT



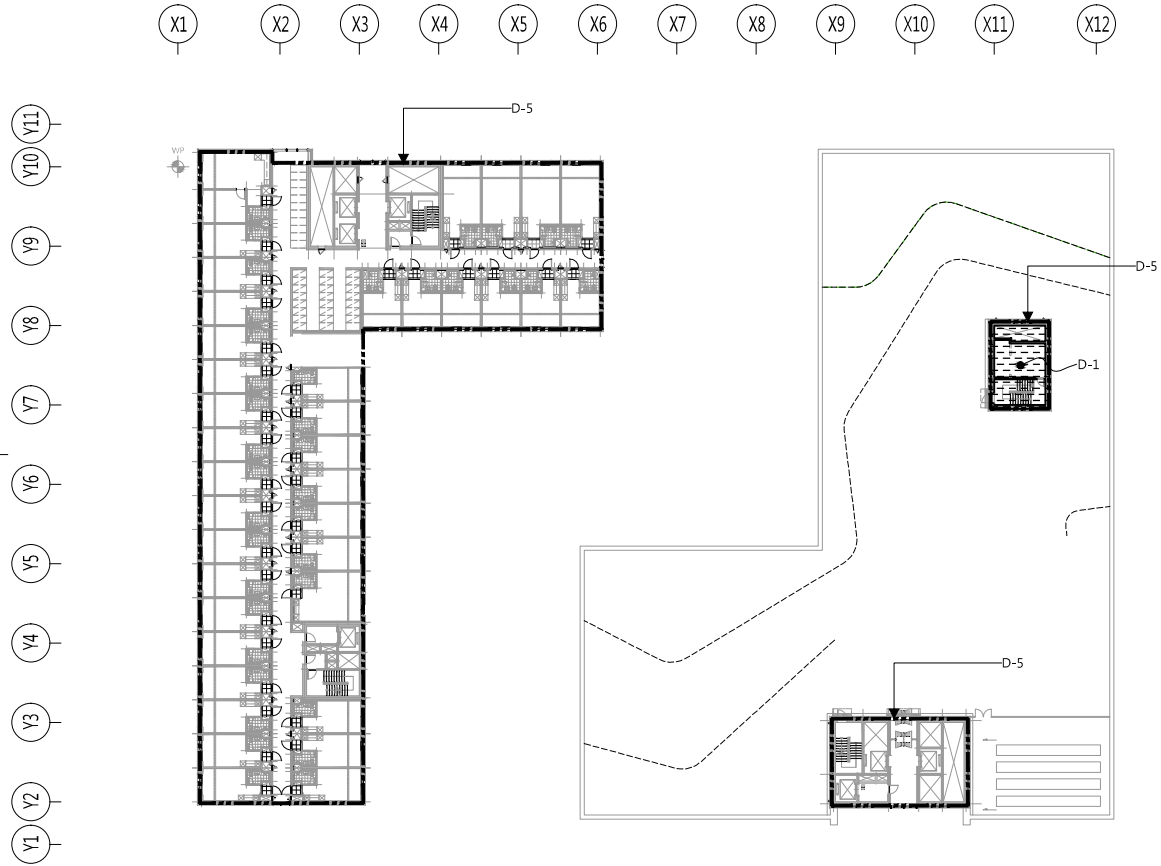
건축사 오종열

http://www.ksde.co.kr

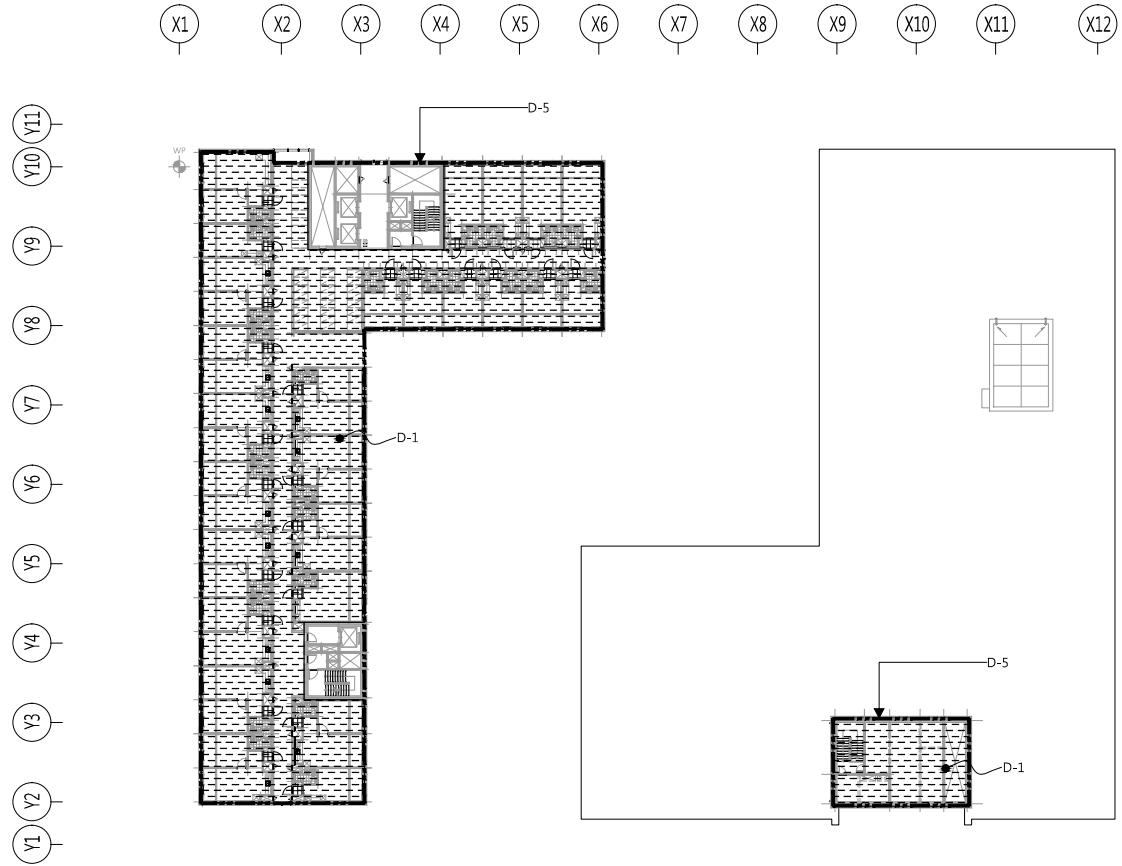
서울 종로구 신문로 2가 89-27

Tel)02.720.2646 Fax)02.737.9199

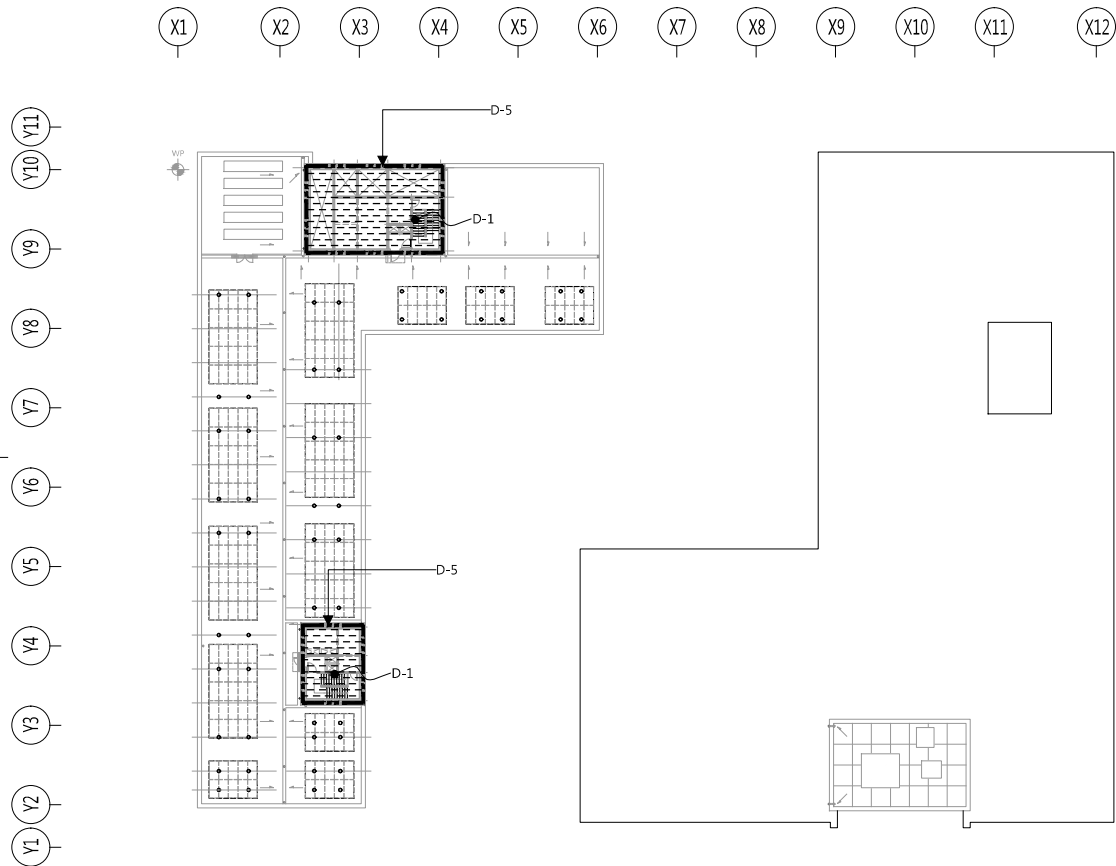
841 mm X 594 mm A1 Size



1 지상10층 단열계획도  
A18-003 SCALE: 1/800(400)



2 지상11층 단열계획도  
A18-003 SCALE: 1/800(400)



3 옥탑 단열계획도  
A18-003 SCALE: 1/800(400)

공 사 명 PROJECT TITLE



특 기 사 항 NOTE

천장 & 바닥		
부 호	범 례	재 료 명
D-1		THK200 PF보드 (지붕직접)
D-2		THK140 PF보드 (지붕간접)
D-3		THK180 PF보드 (바닥직접)
D-4		THK125 PF보드 (바닥간접)
D-7		THK140 PF보드 (바닥직접)
벽체		
부 호	범 례	재 료 명
D-5		THK155 PF보드 (외벽직접)
D-6		THK105 PF보드 (외벽간접)

\* 기속사 층간 바닥 거실 및 욕실 바닥난방 구간  
THK30 비드법2중2호 (적용층간단열/소음방지재)  
\* 자재 변경이 있을시 동등 이상의 성능 제품을 적용  
인증을 필수로 첨부, 감독관의 승인을 받아 진행 할 것.

설 계 변경 DESCRIPTION OF REVISION	일자 DATE	승인 APPR

협 동 설 계 CONSULTANT	
-----------------------	--

승 인  
APPROVED BY 오 종 열

검 사  
CHECKED BY 정 재 호

설 계  
DESIGNED BY 최 성 실

제 도  
DRAWN BY

작 성 일  
DATE 2022 . 01 .

축 척  
SCALE A1: 1 / 400  
A3: 1 / 800

도 면 명  
NAME OF DRAWING

단열계획도-3

분 류 번 호  
DRAWING NO.

—

도 면 번 호  
SHEET NO.

A18 — 003

설 계 자  
ARCHITECT



건 축 사 오 종 열

http://www.ksde.co.kr

서울 종로구 신문로 2가 89-27

Tel)02.720.2646 Fax)02.737.9199

841 mm X 594 mm A1 Size



■ 부위별 성능관계내역-1

구 분		단면구조	부위별 열관류율 계산 결과					
외 기 직 접	W1		재료명		두께(m)	열전도율(W/m K)	열관류저항(㎡ K/W)	
			1	실외표면열전달저항			0.043	
			2	콘크리트	0.200	1.600	0.125	
			3	PF보드	0.155	0.020	7.750	
			4	실내표면열전달저항			0.110	
			5					
			6					
			7					
			8					
			9					
			합 계				8.028	
			면적 : ㎡		적용 열관류율(W/㎡ K)		0.125	
					기준 열관류율(W/㎡ K)		0.170	
	W2		재료명		두께(m)	열전도율(W/m K)	열관류저항(㎡ K/W)	
			1	실외표면열전달저항			0.043	
			2	시멘트벽돌	0.200	0.600	0.333	
			3	PF보드	0.155	0.020	7.750	
			4	실내표면열전달저항			0.110	
			5					
			6					
			7					
			8					
			9					
			합 계				8.236	
			면적 : ㎡		적용 열관류율(W/㎡ K)		0.121	
					기준 열관류율(W/㎡ K)		0.170	
	W3		재료명		두께(m)	열전도율(W/m K)	열관류저항(㎡ K/W)	
			1	실외표면열전달저항			0.043	
			2	PF보드	0.155	0.020	7.750	
			3	시멘트벽돌	0.200	0.600	0.333	
			4	실내표면열전달저항			0.110	
			5					
			6					
			7					
			8					
			9					
			합 계				8.236	
			면적 : ㎡		적용 열관류율(W/㎡ K)		0.121	
					기준 열관류율(W/㎡ K)		0.170	
	W4		재료명		두께(m)	열전도율(W/m K)	열관류저항(㎡ K/W)	
			1	실외표면열전달저항			0.043	
			2	PF보드	0.120	0.020	6.000	
			3	실내표면열전달저항			0.110	
			4					
			5					
			6					
			7					
			8					
			9					
			합 계				6.153	
			면적 : ㎡		적용 열관류율(W/㎡ K)		0.163	
					기준 열관류율(W/㎡ K)		0.170	

구 분		단면구조		부위별 열관류율 계산 결과			
외 기 직 접	W5		재료명	두께(m)	열전도율(W/m K)	열관류저항(m² K/W)	
			1	실외표면열전달저항		0.043	
			2	PF보드	0.120	0.020	6.000
			3	실내표면열전달저항		0.110	
			4				
			5				
			6				
			7				
			8				
			9				
			합 계			6.153	
			면적 : m²		적용 열관류율(W/m² K)		0.163
			기준 열관류율(W/m² K)		0.170		
	W6		재료명	두께(m)	열전도율(W/m K)	열관류저항(m² K/W)	
			1	실외표면열전달저항		0.043	
			2	석고보드	0.0125	0.180	0.069
			3	PF보드	0.155	0.020	7.750
			4	석고보드	0.0125	0.180	0.069
			5	실내표면열전달저항		0.110	
			6				
			7				
			8				
			9				
			합 계			8.041	
면적 : m²			적용 열관류율(W/m² K)		0.124		
		기준 열관류율(W/m² K)		0.170			
외 기 간 접	W7		재료명	두께(m)	열전도율(W/m K)	열관류저항(m² K/W)	
			1	실외표면열전달저항		0.110	
			2	콘크리트	0.450	1.600	0.281
			3	공간벽	0.100	-	-
			4	시멘트블록	0.200	-	-
			5	PF보드	0.105	0.020	5.250
			6	실내표면열전달저항		0.110	
			7				
			8				
			9				
			합 계			5.751	
			면적 : m²		적용 열관류율(W/m² K)		0.174
			기준 열관류율(W/m² K)		0.240		
	W8		재료명	두께(m)	열전도율(W/m K)	열관류저항(m² K/W)	
			1	실외표면열전달저항		0.110	
			2	PF보드	0.105	0.020	5.250
			3	콘크리트	0.200	1.600	0.125
			4	실내표면열전달저항		0.110	
			5				
			6				
			7				
			8				
			9				
			합 계			5.595	
면적 : m²			적용 열관류율(W/m² K)		0.179		
		기준 열관류율(W/m² K)		0.240			

공사명PROJECT TITLE

WELLFLEX

| 포천 웰플렉스 용경산업 |

특기사항NOTE

- 기밀 및 결로 방지 등을 위한 조치  
[건축물의 에너지 절약설계기준]  
1.벽체 내표면 및 내부에서의 결로를 방지하고  
단열재의 성능 저하를 방지하기 위하여  
규격 제2조의 규정에 의하여 단열조치를 하여야  
하는 부위(창호 및 난방공간 사이의 중간 바닥 제외)  
에는 방습층을 단열재의 실내측에 설치함.  
2. 방습층 및 단열재가 이어지는 부위 및 단부는 이음  
및 단부를 통한 투습을 방지할 수 있도록 조치함.  
1) 단열재의 이음부는 최대한 밀착하여 시공하거나,  
2창을 잇달리게 시공하여 이음부를 통한 단열성능  
저하 최소화함  
2) 방습층으로 알루미늄박 또는 플라스틱계 필름  
등을 사용할 경우의 이음부는 100 mm 이상  
중첩하고 내습성 테이프, 접착제 등으로  
기밀하게 마감할 것  
3) 단열부위가 만나는 모서리 부위는 방습층 및  
단열재가 이어짐이 없이 시공하거나 이어질 경우  
이음부를 통한 단열성능 저하가 최소화되도록  
하며, 알루미늄박 또는 플라스틱계 필름 등을  
사용할 경우의 모서리 이음부는 150mm이상  
중첩되게 시공하고 내습성 테이프, 접착제 등으로  
기밀하게 마감할 것  
4) 방습층의 단부는 단부를 통한 투습이 발생하지  
않도록 내습성 테이프, 접착제 등으로 기밀하게  
마감할 것  
3. 건축물 외피 단열부위의 접합부, 틈 등은  
밀폐될 수 있도록 크립과 가스켓 등을 사용하여  
기밀하게 처리함  
4.건축물의 거실의 창호가 외기에 직접 면하는 부위인  
 경우에는 기밀성 창호를 설치함

설계변경DESCRIPTION OF REVISION

일자DATE

승인APPR.

협동설계CONSULTANT

승인APPROVED BY

오종열

검사CHECKED BY

정재호

설계DESIGNED BY

최성실

제도DRAWN BY

작성일DATE

2022.01.00.

축척SCALE

A1: 1 / NONE  
A3: 1 / NONE

도면명NAME OF DRAWING

부위별 성능관계내역-1  
(벽체)

분류번호DRAWING NO.

—

도면번호SHEET NO.

A19 — 001

설계자ARCHITECT

디자인그룹

錦成

design group Keumsung

건축사오종열

http://www.ksde.co.kr  
서울 종로구 신문로 27가 89-27  
Tel)02.720.2646 Fax)02.737.9199


841 mm X 594 mm A1 Size

■ 부위별 성능관계내역-2

구 분		단면구조		부위별 열관류율 계산 결과				
창 호	외 기 직 접	G1		재료명		두께(m)	열전도율(W/m K)	열관류저항(m² K/W)
			1	THK24(5CL+14Ar+5LE)				
			2	알루미늄 프레임				
			3	※ KSF 2292에 의한 기밀성시험결과 1등급(통기량 0.00m³/hm² 미만)				
			4	※ KOLAS 시험성적서 값 적용				
			5					
			6					
			7					
			8					
			9					
			합 계					
			면적 : m²		적용 열관류율(W/m² K)		1.292	
					기준 열관류율(W/m² K)		1.300	
	G2		재료명		두께(m)	열전도율(W/m K)	열관류저항(m² K/W)	
		1	내부 : THK24(5LE+14Ar+5CL), 외부 : THK24(5LE+14Ar+5CL)					
		2	FIX : THK24(5LE+14Ar+5CL)					
		3	알루미늄 프레임					
		4	※ KSF 2292에 의한 기밀성시험결과 1등급(통기량 0.49m³/hm² 미만)					
		5	※ KOLAS 시험성적서 값 적용					
		6						
		7						
		8						
		9						
		합 계						
		면적 : m²		적용 열관류율(W/m² K)		1.177		
				기준 열관류율(W/m² K)		1.300		
	G3		재료명		두께(m)	열전도율(W/m K)	열관류저항(m² K/W)	
		1	내부 : THK24(6LE+12Ar+6CL), 외부 : THK24(6LE+12Ar+6CL)					
		2						
		3	알루미늄 프레임					
		4	※ KSF 2292에 의한 기밀성시험결과 1등급(통기량 0.86m³/hm² 미만)					
		5	※ KOLAS 시험성적서 값 적용					
		6						
		7						
		8						
		9						
		합 계						
		면적 : m²		적용 열관류율(W/m² K)		1.296		
				기준 열관류율(W/m² K)		1.300		
			재료명		두께(m)	열전도율(W/m K)	열관류저항(m² K/W)	
			1					
			2					
			3					
			4					
			5					
			6					
			7					
			8					
			9					
			합 계					
			면적 : m²		적용 열관류율(W/m² K)			
					기준 열관류율(W/m² K)			

구 분			단면구조	부위별 열관류율 계산 결과				
				재료명		두께(m)	열전도율(W/m K)	열관류저항(m² K/W)
				1				
				2				
				3				
				4				
				5				
				6				
				7				
				8				
				9				
				합 계				
			면적 : m²	적용 열관류율(W/m² K)				
				기준 열관류율(W/m² K)				
				재료명		두께(m)	열전도율(W/m K)	열관류저항(m² K/W)
				1				
				2				
				3				
				4				
				5				
				6				
				7				
				8				
				9				
				합 계				
			면적 : m²	적용 열관류율(W/m² K)				
				기준 열관류율(W/m² K)				
				재료명		두께(m)	열전도율(W/m K)	열관류저항(m² K/W)
				1				
				2				
				3				
				4				
				5				
				6				
				7				
				8				
				9				
				합 계				
			면적 : m²	적용 열관류율(W/m² K)				
				기준 열관류율(W/m² K)				
				재료명		두께(m)	열전도율(W/m K)	열관류저항(m² K/W)
				1				
				2				
				3				
				4				
				5				
				6				
				7				
				8				
				9				
				합 계				
			면적 : m²	적용 열관류율(W/m² K)				
				기준 열관류율(W/m² K)				

공 사 명PROJECT TITLE



WELLFLEX

| 포천 웰플렉스 융경산업 |

특 기 사 항NOTE

- 기밀 및 결로 방지 등을 위한 조치  
[건축물의 에너지 절약설계기준]  
1.벽체 내표면 및 내부에서의 결로를 방지하고 단열재의 성능 저하를 방지하기 위하여 규칙 제2조의 규정에 의하여 단열조치를 하여야 하는 부위(창호 및 단방공간 사이의 중간 바닥 제외)에는 방습층을 단열재의 실내측에 설치함.  
2. 방습층 및 단열재가 이어지는 부위 및 단부는 이음 및 단부를 통한 투습을 방지할 수 있도록 조치함.  
1) 단열재의 이음부는 최대한 밀착하여 시공하거나, 2장을 잇달리게 시공하여 이음부를 통한 단열성능 저하 최소화함  
2) 방습층으로 알루미늄박 또는 플라스틱계 필름 등을 사용할 경우의 이음부는 100 mm 이상 중첩하고 내습성 테이프, 접착제 등으로 기밀하게 마감할 것  
3) 단열부위가 만나는 모서리 부위는 방습층 및 단열재가 이어짐이 없이 시공하거나 이어질 경우 이음부를 통한 단열성능 저하가 최소화되도록 하며, 알루미늄박 또는 플라스틱계 필름 등을 사용할 경우의 모서리 이음부는 150mm이상 중첩되게 시공하고 내습성 테이프, 접착제 등으로 기밀하게 마감할 것  
4) 방습층의 단부는 단부를 통한 투습이 발생하지 않도록 내습성 테이프, 접착제 등으로 기밀하게 마감할 것  
3. 건축물 외피 단열부위의 접합부, 틈 등은 밀폐될 수 있도록 크립과 가스켓 등을 사용하여 기밀하게 처리함  
4.건축물의 거실의 창호가 외기에 직접 면하는 부위인 경우에는 기밀성 창호를 설치함

설 계 변 경DESCRIPTION OF REVISION

일자DATE

승 인APPR.

협 동 설 계CONSULTANT

승 인APPROVED BY

오 종 열

검 사CHECKED BY

정 재 호

설 계DESIGNED BY

최 성 실

제 도DRAWN BY

작 성 일DATE

2022 . 01 . 00 .

축 척SCALE

A1: 1 / NONE  
A3: 1 / NONE

도 면 명NAME OF DRAWING

부위별 성능관계내역-2  
(창호)


분 류 번 호DRAWING NO.

—

도 면 번 호SHEET NO.

A19 — 002

설 계 자ARCHITECT



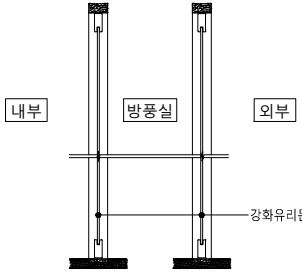
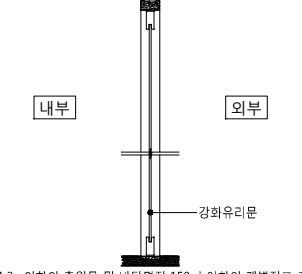
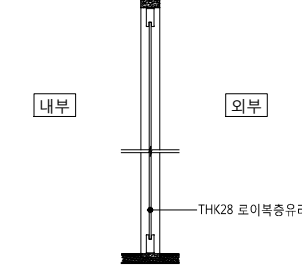
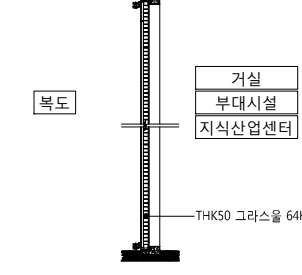
design group Keumsung

건 축 사오 종 열

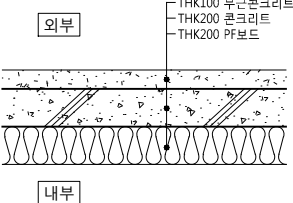
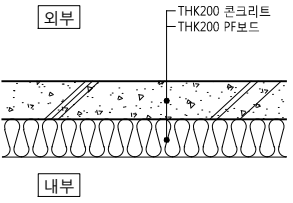
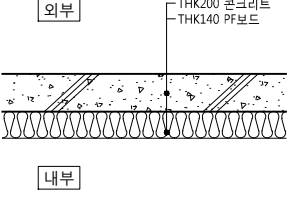
http://www.ksde.co.kr  
서울 종로구 신문로 27가 89-27  
Tel)02.720.2646 Fax)02.737.9199

841 mm X 594 mm A1 Size

■ 부위별 성능관계내역-3


구 분		단면구조		부위별 열관류율 계산 결과				
창	외기	D1		재료명		두께(m)	열전도율(W/m K)	열관류저항(m² K/W)
				1	건축물의 에너지절약 설계기준 별표4.창 및 문의 단열성능 적용			
				2				
				3				
				4				
				5				
				6				
				7				
				8				
				9				
		합 계						
면적 : m²		적용 열관류율(W/m² K)		1.500				
		기준 열관류율(W/m² K)		1.500				
창	외기	D2		재료명		두께(m)	열전도율(W/m K)	열관류저항(m² K/W)
				1	건축물의 에너지절약 설계기준 별표4.창 및 문의 단열성능 적용			
				2				
				3				
				4				
				5				
				6				
				7				
				8				
				9				
		합 계						
면적 : m²		적용 열관류율(W/m² K)		1.500				
		기준 열관류율(W/m² K)		1.500				
호	직 접	D3		재료명		두께(m)	열전도율(W/m K)	열관류저항(m² K/W)
				1	THK28(6LE+16Ar+6LE)			
				2				
				3	※ KSF 2292에 의한 기밀성시험결과 1등급(통기량 0.34m³/hm² 미만)			
				4	※ KOLAS 시험성적서 값 적용			
				5				
				6				
				7				
				8				
				9				
		합 계						
면적 : m²		적용 열관류율(W/m² K)		1.500				
		기준 열관류율(W/m² K)		1.500				
호	직 접	D4		재료명		두께(m)	열전도율(W/m K)	열관류저항(m² K/W)
				1	THK50 그라스울 64K			
				2	철제문			
				3	※ KSF 2292에 의한 기밀성시험결과 1등급(통기량 0.76m³/hm² 미만)			
				4	※ KOLAS 시험성적서 값 적용			
				5				
				6				
				7				
				8				
				9				
		합 계						
면적 : m²		적용 열관류율(W/m² K)		1.380				
		기준 열관류율(W/m² K)		1.500				

■ 부위별 성능관계내역-4

구 분			단면구조		부위별 열관류율 계산 결과			
지 붕	외 기 직 접	R1			재료명	두께(m)	열전도율(W/m K)	열관류저항(m² K/W)
					1	실외표면열전달저항		0.043
					2	무근콘크리트	0.100	1.600
					3	콘크리트	0.200	1.600
					4	PF보드	0.200	0.020
					5	실내표면열전달저항		0.086
					6			
					7			
					8			
					9			
					합 계			10.317
					면적 : m²		적용 열관류율(W/m² K)	
							0.097	
							기준 열관류율(W/m² K)	
							0.150	
	외 기 간 접	R2			재료명	두께(m)	열전도율(W/m K)	열관류저항(m² K/W)
					1	실외표면열전달저항		0.043
					2	콘크리트	0.200	1.600
					3	PF보드	0.200	0.020
					4	실내표면열전달저항		0.086
					5			
					6			
					7			
					8			
					9			
					합 계			10.254
					면적 : m²		적용 열관류율(W/m² K)	
							0.098	
							기준 열관류율(W/m² K)	
							0.150	
	외 기 간 접	R3			재료명	두께(m)	열전도율(W/m K)	열관류저항(m² K/W)
					1	실외표면열전달저항		0.086
					2	콘크리트	0.200	1.600
					3	PF보드	0.140	0.020
					4	실내표면열전달저항		0.086
					5			
					6			
					7			
					8			
					9			
					합 계			7.297
					면적 : m²		적용 열관류율(W/m² K)	
							0.137	
							기준 열관류율(W/m² K)	
							0.210	
					재료명	두께(m)	열전도율(W/m K)	열관류저항(m² K/W)
					1			
					2			
					3			
					4			
					5			
					6			
					7			
					8			
					9			
					합 계			
					면적 : m²		적용 열관류율(W/m² K)	
							기준 열관류율(W/m² K)	
					재료명	두께(m)	열전도율(W/m K)	열관류저항(m² K/W)
					1			
					2			
					3			
					4			
					5			
					6			
					7			
					8			
					9			
					합 계			
					면적 : m²		적용 열관류율(W/m² K)	
							기준 열관류율(W/m² K)	

구 분			단면구조		부위별 열관류율 계산 결과			
					재료명	두께(m)	열전도율(W/m K)	열관류저항(m² K/W)
					1			
					2			
					3			
					4			
					5			
					6			
					7			
					8			
					9			
					합 계			
					면적 : m²		적용 열관류율(W/m² K)	
							기준 열관류율(W/m² K)	
					재료명	두께(m)	열전도율(W/m K)	열관류저항(m² K/W)
					1			
					2			
					3			
					4			
					5			
					6			
					7			
					8			
					9			
					합 계			
					면적 : m²		적용 열관류율(W/m² K)	
							기준 열관류율(W/m² K)	
					재료명	두께(m)	열전도율(W/m K)	열관류저항(m² K/W)
					1			
					2			
					3			
					4			
					5			
					6			
					7			
					8			
					9			
					합 계			
					면적 : m²		적용 열관류율(W/m² K)	
							기준 열관류율(W/m² K)	

공 사 명PROJECT TITLE



WELLFLEX

| 포천 웰플렉스 용경산업 |

특 기 사 항NOTE

- 기밀 및 결로 방지 등을 위한 조치  
[건축물의 에너지 절약설계기준]  
1.벽체 내표면 및 내부에서의 결로를 방지하고  
단열재의 성능 저하를 방지하기 위하여  
규칙 제2조의 규정에 의하여 단열조치를 하여야  
하는 부위(창호 및 난방공간 사이의 중간 바닥 제외)  
에는 방습층을 단열재의 실내측에 설치함.  
2. 방습층 및 단열재가 이어지는 부위 및 단부는 이음  
및 단부를 통한 투습을 방지할 수 있도록 조치함.  
1) 단열재의 이음부는 최대한 밀착하여 시공하거나,  
2)창을 엇갈리게 시공하여 이음부를 통한 단열성능  
저하 최소화함  
2) 방습층으로 알루미늄박 또는 플라스틱계 필름  
등을 사용할 경우의 이음부는 100 mm 이상  
중첩하고 내습성 테이프, 접착제 등으로  
기밀하게 마감할 것  
3) 단열부위가 만나는 모서리 부위는 방습층 및  
단열재가 이어짐이 없이 시공하거나 이어질 경우  
이음부를 통한 단열성능 저하가 최소화되도록  
하며, 알루미늄박 또는 플라스틱계 필름 등을  
사용할 경우의 모서리 이음부는 150mm이상  
중첩되게 시공하고 내습성 테이프, 접착제 등으로  
기밀하게 마감할 것  
4) 방습층의 단부는 단부를 통한 투습이 발생하지  
않도록 내습성 테이프, 접착제 등으로 기밀하게  
마감할 것  
3. 건축물 외피 단열부위의 접합부, 틈 등은  
밀폐될 수 있도록 크립과 가스켓 등을 사용하여  
기밀하게 처리함  
4.건축물의 거실의 창호가 외기에 직접 면하는 부위인  
경우에는 기밀성 창호를 설치함

설 계 변 경DESCRIPTION OF REVISION

일자DATE

승 인APPR.

협 동 설 계CONSULTANT

승 인APPROVED BY

오 종 열

검 사CHECKED BY

정 재 호

설 계DESIGNED BY

최 성 실

제 도DRAWN BY

작 성 일DATE

2022 . 01 . 00 .

축 척SCALE

A1: 1 / NONE  
A3: 1 / NONE

도 면 명NAME OF DRAWING

부위별 성능관계내역-4  
(지붕)


분 류 번 호DRAWING NO.

—

도 면 번 호SHEET NO.

A19 — 004

설 계 자ARCHITECT



디자인그룹  
錦成

design group Keumsung

건 축 사오 종 열

http://www.ksde.co.kr  
서울 종로구 신문로 27가 89-27  
Tel)02.720.2646 Fax)02.737.9199

841 mm X 594 mm A1 Size



■ 부위별 성능관계내역-5

구 분		단면구조		부위별 열관류율 계산 결과				
바	외 기 직 접	F1	<div><div>내부</div><div><div>THK200 콘크리트</div><div>THK180 PF보드</div></div><div>외부</div></div>	재료명		두께(m)	열전도율(W/m K)	열관류저항(m² K/W)
				1	실내표면열전달저항			0.086
				2	콘크리트	0.200	1.600	0.125
				3	PF보드	0.180	0.020	9.000
				4	실외표면열전달저항			0.043
				5				
				6				
				7				
				8				
				9				
				합 계				9.254
면적 : m²		적용 열관류율(W/m² K)		0.108				
		기준 열관류율(W/m² K)		0.170				
다	외 기 직 접	F2	<div><div>내부</div><div><div>THK180 콘크리트</div><div>THK180 PF보드</div></div><div>외부</div></div>	재료명		두께(m)	열전도율(W/m K)	열관류저항(m² K/W)
				1	실내표면열전달저항			0.086
				2	콘크리트	0.180	1.600	0.113
				3	PF보드	0.180	0.020	9.000
				4	실외표면열전달저항			0.043
				5				
				6				
				7				
				8				
				9				
				합 계				9.242
면적 : m²		적용 열관류율(W/m² K)		0.108				
		기준 열관류율(W/m² K)		0.170				
	외 기 직 접	F3	<div><div>내부</div><div><div>실내재료마감</div><div>THK40 시멘트모르타르</div><div>THK40 경량기포콘크리트</div><div>THK80 PF보드</div><div>THK210 콘크리트</div><div>THK110 PF보드</div></div><div>외부</div></div> <div>온수배관하부와 슬래브사이의 열저항합계 기준 : 1/0.150 X 0.6 = 4.000(m² K/W) 온수배관하부와 슬래브사이의 열저항합계 적용 : 4.211(m² K/W)</div>	재료명		두께(m)	열전도율(W/m K)	열관류저항(m² K/W)
				1	실내표면열전달저항			0.086
				2	시멘트모르타르	0.040	1.400	0.029
				3	경량기포콘크리트(0.6폼)	0.040	0.190	0.211
				4	PF보드	0.080	0.020	4.000
				5	콘크리트	0.210	1.600	0.131
				6	PF보드	0.110	0.020	5.500
				7	실외표면열전달저항			0.043
				8				
				9				
				합 계				10.000
면적 : m²		적용 열관류율(W/m² K)		0.100				
		기준 열관류율(W/m² K)		0.150				
	외 기 직 접	F4	<div><div>내부</div><div><div>실내재료마감</div><div>THK70 시멘트모르타르</div><div>THK180 콘크리트</div><div>THK140 PF보드</div><div>천정 마감</div></div><div>외부</div></div>	재료명		두께(m)	열전도율(W/m K)	열관류저항(m² K/W)
				1	실내표면열전달저항			0.086
				2	시멘트모르타르	0.070	1.400	0.050
				3	콘크리트	0.180	1.600	0.113
				4	PF보드	0.140	0.020	7.000
				5	실외표면열전달저항			0.043
				6				
				7				
				8				
				9				
				합 계				7.292
면적 : m²		적용 열관류율(W/m² K)		0.137				
		기준 열관류율(W/m² K)		0.150				

구 분		단면구조		부위별 열관류율 계산 결과					
바	기	간	F5		재료명	두께(m)	열전도율(W/m K)	열관류저항(㎡ K/W)	
					1	실내표면열전달저항			0.086
					2	콘크리트	0.200	1.600	0.125
					3	PF보드	0.125	0.020	6.250
					4	실외표면열전달저항			0.150
					5				
					6				
					7				
					8				
					9				
					합 계				6.611
면적 : ㎡	적용 열관류율(W/㎡ K)		0.151						
	기준 열관류율(W/㎡ K)		0.240						
다	접	F6		재료명	두께(m)	열전도율(W/m K)	열관류저항(㎡ K/W)		
				1	실내표면열전달저항			0.086	
				2	콘크리트	0.180	1.600	0.113	
				3	PF보드	0.125	0.020	6.250	
				4	실외표면열전달저항			0.150	
				5					
				6					
				7					
				8					
				9					
				합 계				6.599	
면적 : ㎡	적용 열관류율(W/㎡ K)		0.152						
	기준 열관류율(W/㎡ K)		0.240						
		F7		재료명	두께(m)	열전도율(W/m K)	열관류저항(㎡ K/W)		
				1	실내표면열전달저항			0.086	
				2	시멘트모르타르	0.040	1.400	0.029	
				3	경량기포콘크리트(0.6폼)	0.040	0.190	0.211	
				4	PF보드	0.080	0.020	4.000	
				5	콘크리트	0.210	1.600	0.131	
				6	PF보드	0.050	0.020	2.500	
				7	실외표면열전달저항			0.150	
				8					
				9					
				합 계				7.107	
면적 : ㎡	적용 열관류율(W/㎡ K)		0.141						
	기준 열관류율(W/㎡ K)		0.210						
		F8		재료명	두께(m)	열전도율(W/m K)	열관류저항(㎡ K/W)		
				1	실내표면열전달저항			0.086	
				2	시멘트모르타르	0.070	1.400	0.050	
				3	콘크리트	0.180	1.600	0.113	
				4	PF보드	0.100	0.020	5.000	
				5	실외표면열전달저항			0.150	
				6					
				7					
				8					
				9					
				합 계				5.399	
면적 : ㎡	적용 열관류율(W/㎡ K)		0.185						
	기준 열관류율(W/㎡ K)		0.210						

공 사 명PROJECT TITLE



WELLFLEX

| 포천 웰플렉스 용경산업 |

특 기 사 항NOTE

- 기밀 및 결로 방지 등을 위한 조치  
[건축물의 에너지 절약설계기준]  
1.벽체 내표면 및 내부에서의 결로를 방지하고  
단열재의 성능 저하를 방지하기 위하여  
규격 제2조의 규정에 의하여 단열조치를 하여야  
하는 부위(창호 및 난방공간 사이의 중간 바닥 제외)  
에는 방습층을 단열재의 실내측에 설치함.  
2. 방습층 및 단열재가 이어지는 부위 및 단부는 이음  
및 단부를 통한 투습을 방지할 수 있도록 조치함.  
1) 단열재의 이음부는 최대한 밀착하여 시공하거나,  
2)창을 잇갈리게 시공하여 이음부를 통한 단열성능  
저하 최소화함  
2) 방습층으로 알루미늄박 또는 플라스틱계 필름  
등을 사용할 경우의 이음부는 100 mm 이상  
중첩하고 내습성 테이프, 접착제 등으로  
기밀하게 마감할 것  
3) 단열부위가 만나는 모서리 부위는 방습층 및  
단열재가 이어짐이 없이 시공하거나 이어질 경우  
이음부를 통한 단열성능 저하가 최소화되도록  
하며, 알루미늄박 또는 플라스틱계 필름 등을  
사용할 경우의 모서리 이음부는 150mm이상  
중첩되게 시공하고 내습성 테이프, 접착제 등으로  
기밀하게 마감할 것  
4) 방습층의 단부는 단부를 통한 투습이 발생하지  
않도록 내습성 테이프, 접착제 등으로 기밀하게  
마감할 것  
3. 건축물 외피 단열부위의 접합부, 틈 등은  
밀폐될 수 있도록 크립과 가스켓 등을 사용하여  
기밀하게 처리함  
4.건축물의 거실의 창호가 외기에 직접 면하는 부위인  
경우에는 기밀성 창호를 설치함

설 계 변경DESCRIPTION OF REVISION

일자DATE

승인APPR.

협 동 설 계CONSULTANT

승 인APPROVED BY

오 종 열

검 사CHECKED BY

정 재 호

설 계DESIGNED BY

최 성 실

제 도DRAWN BY

작 성 일DATE

2022.01.00.

축 척SCALE

A1: 1 / NONE  
A3: 1 / NONE

도 면 명NAME OF DRAWING

부위별 성능관계내역-5  
(바닥)

분 류 번 호DRAWING NO.

—

도 면 번 호SHEET NO.

A19 — 005

설 계 자ARCHITECT



디자인그룹  
錦成

design group Keumsung

건 축 사

오 종 열

http://www.ksde.co.kr  
서울 종로구 신문로 27가 89-27  
Tel)02.720.2646 Fax)02.737.9199

841 mm X 594 mm A1 Size

■ 부위별 성능관계내역-6

구 분			단면구조		부위별 열관류율 계산 결과			
층 간 바 닥	F9	<div><div>내부</div><div><div>실내재료마감 -THK40 시멘트모르타르 -THK40 경량기포콘크리트 -THK30 중간단열/소음방지재 (비드법 2중 2호) -THK210 콘크리트</div><div>내부</div></div><div>온수배관하부와 슬래브사이의 열저항합계 기준 : 1/0.810 X 0.6 = 0.741 (㎡ K/W) 온수배관하부와 슬래브사이의 열저항합계 적용 : 1.149 (㎡ K/W)</div></div>	재료명		두께(m)	열전도율(W/m K)	열관류저항(㎡ K/W)	
			1	실내표면열전달저항			0.086	
			2	시멘트모르타르	0.040	1.400	0.029	
			3	경량기포콘크리트(0.6폼)	0.040	0.190	0.211	
			4	비드법2중2호	0.030	0.032	0.938	
			5	콘크리트	0.210	1.600	0.131	
			6	실내표면열전달저항			0.086	
			7					
			8					
			9					
			합 계				1.481	
			면적 : ㎡		적용 열관류율(W/㎡ K)		0.675	
					기준 열관류율(W/㎡ K)		0.810	
	F10	<div><div>내부</div><div><div>실내재료마감 -THK70 시멘트모르타르 -THK180 콘크리트 -THK30 비드법 2중 2호 -전장 마감</div><div>외부</div></div></div>	재료명		두께(m)	열전도율(W/m K)	열관류저항(㎡ K/W)	
			1	실내표면열전달저항			0.086	
			2	시멘트모르타르	0.070	1.400	0.050	
			3	콘크리트	0.180	1.600	0.113	
			4	비드법2중2호	0.030	0.032	0.938	
			5	실내표면열전달저항			0.086	
			6					
			7					
			8					
			9					
			합 계				1.273	
			면적 : ㎡		적용 열관류율(W/㎡ K)		0.786	
					기준 열관류율(W/㎡ K)		0.810	
			재료명		두께(m)	열전도율(W/m K)	열관류저항(㎡ K/W)	
			1					
			2					
			3					
			4					
			5					
			6					
			7					
			8					
			9					
			합 계					
			면적 : ㎡		적용 열관류율(W/㎡ K)			
					기준 열관류율(W/㎡ K)			
			재료명		두께(m)	열전도율(W/m K)	열관류저항(㎡ K/W)	
			1					
			2					
			3					
			4					
			5					
			6					
			7					
			8					
			9					
			합 계					
			면적 : ㎡		적용 열관류율(W/㎡ K)			
					기준 열관류율(W/㎡ K)			

구 분			단면구조		부위별 열관류율 계산 결과			
				재료명		두께(m)	열전도율(W/m K)	열관류저항(m² K/W)
				1				
				2				
				3				
				4				
				5				
				6				
				7				
				8				
				9				
				합 계				
			면적 : m²		적용 열관류율(W/m² K)			
					기준 열관류율(W/m² K)			
				재료명		두께(m)	열전도율(W/m K)	열관류저항(m² K/W)
				1				
				2				
				3				
				4				
				5				
				6				
				7				
				8				
				9				
				합 계				
			면적 : m²		적용 열관류율(W/m² K)			
					기준 열관류율(W/m² K)			
				재료명		두께(m)	열전도율(W/m K)	열관류저항(m² K/W)
				1				
				2				
				3				
				4				
				5				
				6				
				7				
				8				
				9				
				합 계				
			면적 : m²		적용 열관류율(W/m² K)			
					기준 열관류율(W/m² K)			
				재료명		두께(m)	열전도율(W/m K)	열관류저항(m² K/W)
				1				
				2				
				3				
				4				
				5				
				6				
				7				
				8				
				9				
				합 계				
			면적 : m²		적용 열관류율(W/m² K)			
					기준 열관류율(W/m² K)			

공 사 명 PROJECT TITLE



특 기 사항 NOTE  
- 기밀 및 결로 방지 등을 위한 조치  
[건축물의 에너지 절약설계기준]  
1.벽체 내표면 및 내부에서의 결로를 방지하고  
단열재의 성능 저하를 방지하기 위하여  
규칙 제2조의 규정에 의하여 단열조치를 하여야  
하는 부위(창호 및 난방공간 사이의 중간 바닥 제외)  
에는 방습층을 단열재의 실내측에 설치함.  
2. 방습층 및 단열재가 이어지는 부위 및 단부는 이음  
및 단부를 통한 투습을 방지할 수 있도록 조치함.  
1) 단열재의 이음부는 최대한 밀착하여 시공하거나,  
2창을 잇달리게 시공하여 이음부를 통한 단열성능  
저하 최소화함  
2) 방습층으로 알루미늄박 또는 플라스틱계 필름  
등을 사용할 경우의 이음부는 100 mm 이상  
중첩하고 내습성 테이프, 접착제 등으로  
기밀하게 마감할 것  
3) 단열부위가 만나는 모서리 부위는 방습층 및  
단열재가 이어짐이 없이 시공하거나 이어짐 경우  
이음부를 통한 단열성능 저하가 최소화되도록  
하며, 알루미늄박 또는 플라스틱계 필름 등을  
사용할 경우의 모서리 이음부는 150mm이상  
중첩되게 시공하고 내습성 테이프, 접착제 등으로  
기밀하게 마감할 것  
4) 방습층의 단부는 단부를 통한 투습이 발생하지  
않도록 내습성 테이프, 접착제 등으로 기밀하게  
마감할 것  
3. 건축물 외피 단열부위의 접합부, 틈 등은  
밀폐될 수 있도록 크립과 가스켓 등을 사용하여  
기밀하게 처리함  
4.건축물의 거실이 창호가 외기에 직접 면하는 부위인  
경우에는 기밀성 창호를 설치함

설 계 변 경 DESCRIPTION OF REVISION	일 자 DATE	승 인 APPR.

협 동 설 계 CONSULTANT


승 인 APPROVED BY	오 종 열
검 사 CHECKED BY	정 재 호
설 계 DESIGNED BY	최 성 실
제 도 DRAWN BY	
작 성 일 DATE	2022 . 01 . 00 .
축 척 SCALE	A1: 1 / NONE A3: 1 / NONE

도 면 명 NAME OF DRAWING
부위별 성능관계내역-6 (바닥)
분 류 번 호 DRAWING NO.
—
도 면 번 호 SHEET NO.
A19 — 006

설 계 자 ARCHITECT
디자인그룹 design group Keumsung
건 축 사 ARCHITECT
오 종 열
http://www.ksde.co.kr 서울 종로구 신문로 27가 89-27 Tel)02.720.2646 Fax)02.737.9199

층 별	실 명	바 닥				걸 레 받 이				벽				천 정				비 고
		바 탕	마 감	상 세	두 개	바 탕	마 감	상 세	높 이	바 탕	마 감	상 세	두 개	바 탕	마 감	상 세	천정고	
PIT	PIT	THK100 무근콘크리트 쇠풀순	-	F21	-	콘크리트 면처리	-		-	콘크리트 면처리	-		-	콘크리트 면처리	-		-	
	ELEV. PIT / ELEV.기계실	THK100 무근콘크리트 쇠풀순	-	F21	100	콘크리트 면처리	-		-	콘크리트 면처리	-		-	콘크리트 면처리	-		-	
	집수정	콘크리트 면처리	-	-	-	콘크리트 면처리	-		-	콘크리트 면처리	-		-	콘크리트 면처리	-		-	
	DA	THK45배수판 /THK130무근콘크리트/기계마감	-	-	200	콘크리트 면처리	-		-	콘크리트 면처리	-		-	콘크리트 면처리	-		-	
	EPS,TPS,AV,PD 최하층	THK45배수판 /THK130무근콘크리트/기계마감	에폭시코팅	F01	200	콘크리트 면처리	친환경 아크릴페인트		100	콘크리트 면처리	친환경 수성페인트	W01	-	콘크리트 면처리	친환경 수성페인트	C02	-	
지하 2층	기 계 실	THK45배수판 /THK130무근콘크리트/기계마감	에폭시코팅	F01	200	시멘트 모르타르 콘크리트 면처리	친환경 아크릴페인트		100	보강플렉쌓기 콘크리트 면처리	THK50그라스크로스보드	W04	50	콘크리트 면처리	THK50그라스크로스 THK15 파라이트볼질	C03	-	
	물 탱 크 실	THK45배수판 /THK130무근콘크리트/기계마감	에폭시코팅	F01	200	시멘트 모르타르 콘크리트 면처리	친환경 아크릴페인트		100	보강플렉쌓기 콘크리트 면처리	THK50그라스크로스보드	W04	50	콘크리트 면처리	THK50그라스크로스 THK15 파라이트볼질	C03	-	
	전 기 실	THK45배수판 /THK130무근콘크리트/기계마감	에폭시코팅	F01	200	시멘트 모르타르 콘크리트 면처리	친환경 아크릴페인트		100	보강플렉쌓기 콘크리트 면처리	THK50그라스크로스보드	W04	50	콘크리트 면처리	THK50그라스크로스 THK15 파라이트볼질	C03	-	
	발 전 기 실	THK45배수판 /THK130무근콘크리트/기계마감	에폭시코팅	F01	200	시멘트 모르타르 콘크리트 면처리	친환경 아크릴페인트		100	보강플렉쌓기 콘크리트 면처리	친환경 수성페인트	W01	20	콘크리트 면처리	친환경 수성페인트	C01	-	
	소화가스 용기실	THK45배수판 /THK130무근콘크리트/기계마감	에폭시코팅	F01	200	시멘트 모르타르 콘크리트 면처리	친환경 아크릴페인트		100	보강플렉쌓기 콘크리트 면처리	친환경 수성페인트	W01	20	콘크리트 면처리	친환경 수성페인트	C01	-	
	재활용 보관창고	THK45배수판 /THK130무근콘크리트/기계마감	에폭시코팅	F01	200	시멘트 모르타르 콘크리트 면처리	친환경 아크릴페인트		100	보강플렉쌓기 콘크리트 면처리	친환경 수성페인트	W01	20	콘크리트 면처리	친환경 수성페인트	C01	-	
	창 고	THK45배수판 /THK130무근콘크리트/기계마감	에폭시코팅	F01	200	시멘트 모르타르 콘크리트 면처리	친환경 아크릴페인트		100	보강플렉쌓기 콘크리트 면처리	친환경 수성페인트	W01	20	콘크리트 면처리	친환경 수성페인트	C01	-	
	헬 름	THK45배수판 /THK130무근콘크리트/기계마감	에폭시코팅	F01	200	시멘트 모르타르 콘크리트 면처리	친환경 아크릴페인트		100	보강플렉쌓기 콘크리트 면처리	친환경 수성페인트	W01	20	콘크리트 면처리	친환경 수성페인트	C01	-	
	제 연 헬 름	THK45배수판 /THK130무근콘크리트/기계마감	에폭시코팅	F01	200	시멘트 모르타르 콘크리트 면처리	친환경 아크릴페인트		100	보강플렉쌓기 콘크리트 면처리	친환경 수성페인트	W01	20	콘크리트 면처리	친환경 수성페인트	C01	-	
지하 1층	지식산업센터	제조형	시멘트 모르타르	에폭시코팅	F01	60	THK9.5석고보드	친환경 아크릴페인트	100	THK9.5석고보드 2P	친환경 수성페인트	W03	- 200	경량철골천정틀	THK9.5 무석면텍스	C05	3,800	
	근린생활시설		시멘트 모르타르	PVC바닥타일	F06	60	콘크리트면처리 or 시멘트모르타르 ALC블럭 or THK9.5석고보드	친환경 아크릴페인트	100	콘크리트면처리 or 시멘트모르타르 ALC블럭 or THK9.5석고보드 2P	친환경 수성페인트	W03	- 200	경량철골천정틀	THK9.5 무석면텍스	C05	2,700	
	샤워실		지정방수/시멘트 모르타르	THK9 자기질타일	F08	60	-	-	-	지정방수/시멘트 모르타르	THK7 도기질타일	W06	30	경량철골천정틀	SMC천정판	C06	2,700	
	탈의실		경량기포콘크리트/전기판넬허팅	비닐계쉬트	F10	120	ALC블럭 콘크리트면처리 or 시멘트모르타르	친환경 아크릴페인트	100	ALC블럭 콘크리트면처리 or 시멘트모르타르	친환경 수성페인트	W01	- 20	경량철골천정틀	SMC천정판	C06	2,700	
	구내식당		시멘트 모르타르	PVC바닥타일	F06	60	ALC블럭 or THK9.5석고보드 콘크리트면처리 or 시멘트모르타르	친환경 아크릴페인트	100	ALC블럭 or THK9.5석고보드 2P 콘크리트면처리 or 시멘트모르타르	친환경 수성페인트	W03	- 200	경량철골천정틀	THK9.5 무석면텍스	C05	2,700	
	주방		지정방수/시멘트 모르타르	THK9 자기질타일	F08	60	-	-	-	지정방수/시멘트 모르타르	THK7 도기질타일	W06	30	경량철골천정틀	SMC천정판	C06	2,700	
	조리원실		시멘트 모르타르	PVC바닥타일	F06	60	ALC블럭 or THK9.5석고보드 콘크리트면처리 or 시멘트모르타르	친환경 아크릴페인트	100	ALC블럭 or THK9.5석고보드 2P 콘크리트면처리 or 시멘트모르타르	친환경 수성페인트	W03	- 200	경량철골천정틀	THK9.5 무석면텍스	C05	2,700	
	창업지원센터		시멘트 모르타르	PVC바닥타일	F06	60	ALC블럭 콘크리트면처리 or 시멘트모르타르	친환경 아크릴페인트	100	ALC블럭 콘크리트면처리 or 시멘트모르타르	친환경 수성페인트	W02	20	경량철골천정틀	THK9.5 무석면텍스	C05	2,700	
	관리사무소		시멘트 모르타르	PVC바닥타일	F06	150	ALC블럭 콘크리트면처리 or 시멘트모르타르	친환경 아크릴페인트	100	ALC블럭 콘크리트면처리 or 시멘트모르타르	친환경 수성페인트	W02	20	경량철골천정틀	THK9.5 무석면텍스	C05	2,550	
	방 재 실		기계마감/분진방지페인트 /H=150 ACCESS FLOOR	THK3 전도성타일	F09	150	ALC블럭 콘크리트면처리 or 시멘트모르타르	친환경 아크릴페인트	100	ALC블럭 콘크리트면처리 or 시멘트모르타르	친환경 수성페인트	W02	20	경량철골천정틀	THK9.5 무석면텍스	C05	2,550	
지상 1층	지식산업센터	제조형	시멘트 모르타르	에폭시코팅	F06	60	THK9.5석고보드	친환경 아크릴페인트	100	THK9.5석고보드 2P	친환경 수성페인트	W02	20	경량철골천정틀	THK9.5 무석면텍스	C05	4,500	
		발코니	지정방수/시멘트 모르타르	에폭시코팅	F07	60	콘크리트면처리 or 시멘트모르타르 THK9.5석고보드	친환경 아크릴페인트	100	콘크리트면처리 or 시멘트모르타르 THK9.5석고보드 2P	친환경 수성페인트	W02	20	경량철골천정틀	THK9.5 무석면텍스	C05	4,500	
	근린생활시설		시멘트 모르타르	PVC바닥타일	F06	60	ALC블럭 or THK9.5석고보드 콘크리트면처리 or 시멘트모르타르	친환경 아크릴페인트	100	ALC블럭 or THK9.5석고보드 2P 콘크리트면처리 or 시멘트모르타르	친환경 수성페인트	W02	20	경량철골천정틀	THK9.5 무석면텍스	C05	3,600	
	임대창고		시멘트 모르타르/60mm기계마감	에폭시코팅	F06	60	콘크리트면처리 or 시멘트모르타르	친환경 아크릴페인트	100	콘크리트면처리 or 시멘트모르타르	친환경 수성페인트	W01	- 1 20	-	-	-	-	
	MDF실		기계마감/분진방지페인트 /H=150 ACCESS FLOOR	THK3 전도성타일	F09	150	콘크리트면처리 or 시멘트모르타르	친환경 아크릴페인트	100	콘크리트면처리 or 시멘트모르타르	친환경 수성페인트	W03	200	경량철골천정틀	THK9.5 무석면텍스	C05	3,600	
	용역원실	거실	경량기포콘크리트/전기판넬허팅	비닐계쉬트	F10	120	시멘트모르타르	친환경 아크릴페인트	100	시멘트모르타르	친환경 수성페인트	W03	200	경량철골천정틀	THK9.5 무석면텍스	C05	3,600	
		화장실	지정방수/시멘트 모르타르	THK9 자기질타일	F08	60	-	-	-	지정방수/시멘트 모르타르	THK7 도기질타일	W06	30	경량철골천정틀	SMC천정판	C06	2,700	
	샤워실		지정방수/시멘트 모르타르	THK9 자기질타일	F08	60	-	-	-	지정방수/시멘트 모르타르	THK7 도기질타일	W06	30	경량철골천정틀	SMC천정판	C06	2,700	
	실외기실		지정방수/보호모르타르	에폭시코팅	F17	100	THK9.5석고보드	친환경 아크릴페인트	100	THK9.5석고보드 2P (일반+방수)	친환경 수성페인트	W02	200	콘크리트 면처리	친환경 수성페인트	C01	-	
	우편물 수취함		시멘트 모르타르	THK30 화장석 올갈기	F12	60	콘크리트면처리 or 시멘트모르타르	친환경 아크릴페인트	100	콘크리트면처리 or 시멘트모르타르	친환경 수성페인트	W01	- 20	경량철골천정틀	THK9.5 무석면텍스	C05	3,600	
지상 2층 ~ 6층	지식산업센터	제조형	시멘트 모르타르	에폭시코팅	F06	60	THK9.5석고보드	친환경 아크릴페인트	100	THK9.5석고보드	친환경 수성페인트	W02	- 200	경량철골천정틀	THK9.5 무석면텍스	C05	4,500	
		발코니	지정방수/시멘트 모르타르	에폭시코팅	F07	60	콘크리트면처리 or 시멘트모르타르 THK9.5석고보드	친환경 아크릴페인트	100	콘크리트면처리 or 시멘트모르타르 THK9.5석고보드	친환경 수성페인트	W02	- 200	경량철골천정틀	THK9.5 무석면텍스	C05	4,500	
	휴게실		시멘트 모르타르	PVC바닥타일	F06	60	콘크리트면처리 or 시멘트모르타르	친환경 아크릴페인트	100	콘크리트면처리 or 시멘트모르타르	친환경 수성페인트	W02	- 20	경량철골천정틀	THK9.5 무석면텍스	C05	3,000	
	회의실		시멘트 모르타르	PVC바닥타일	F06	60	콘크리트면처리 or 시멘트모르타르	친환경 아크릴페인트	100	콘크리트면처리 or 시멘트모르타르	친환경 수성페인트	W02	- 20	경량철골천정틀	THK9.5 무석면텍스	C05	3,000	
	임대창고		무근콘크리트/기계마감	에폭시코팅	F06	60	콘크리트면처리 or 시멘트모르타르	친환경 아크릴페인트	100	콘크리트면처리 or 시멘트모르타르	친환경 수성페인트	W02	- 20	-	-	-	-	
	실외기실		지정방수/보호모르타르	에폭시코팅	F12	30	THK9.5석고보드	친환경 아크릴페인트	100	THK9.5석고보드 2P (일반+방수)	친환경 수성페인트	W02	200	콘크리트 면처리	친환경 수성페인트	C01	-	
지상 7층 ~ 9층	지식산업센터	업무형	시멘트 모르타르	PVC바닥타일	F06	60	THK9.5석고보드 or 콘크리트면처리	친환경 아크릴페인트	100	THK9.5석고보드 or 콘크리트면처리	친환경 수성페인트	W02	-	경량철골천정틀	THK9.5 무석면텍스	C05	2,700	
		발코니	지정방수/시멘트 모르타르	PVC바닥타일	F06	60	THK9.5석고보드 or 콘크리트면처리	친환경 아크릴페인트	100	THK9.5석고보드 or 콘크리트면처리	친환경 수성페인트	W02	-	경량철골천정틀	THK9.5 무석면텍스	C05	2,700	
지상 7층 ~ 11층	기 속 사	침 실	지정완충재(20mm) /경량기포콘크리트/우수온돌	지정마루	F13	120	THK9.5석고보드 콘크리트면처리 or 시멘트모르타르	경질PVC 걸레받이	100	THK9.5석고보드 1P (공공부 전화 일부 유닛) 콘크리트면처리 or 시멘트모르타르	지정벽지	W09	120 - 1 20	경량철골천정틀	THK9.5 석고보드 1P	C09	2,300	
		욕 실	지정방수/시멘트모르타르 /경량기포콘크리트/우수온돌	THK9 자기질타일	F08	130	-	-	-	지정방수/시멘트 모르타르	THK7 도기질타일	W06	30	경량철골천정틀	SMC천정판	C06	2,290	
		현 관	시멘트 모르타르	THK10 폴라싱	F15	50	THK9.5석고보드 콘크리트면처리 or 시멘트모르타르	경질PVC 걸레받이	100	THK9.5석고보드 1P 콘크리트면처리 or 시멘트모르타르	지정벽지	W09	20 - 1 20	경량철골천정틀	THK9.5 석고보드 1P	C09	2,370	
	공용취사장		시멘트 모르타르	PVC바닥타일	F16	50	THK9.5석고보드 콘크리트면처리 or 시멘트모르타르	친환경 아크릴페인트	100	THK9.5석고보드 1P 콘크리트면처리 or 시멘트모르타르	친환경 수성페인트	W02	120 - 20	경량철골천정틀	THK9.5 석고보드 1P	C09	2,300	
	세대창고		시멘트 모르타르	PVC바닥타일	F16	50	THK9.5석고보드 or 콘크리트면처리	친환경 아크릴페인트	100	THK9.5석고보드 1P or 콘크리트면처리	친환경 수성페인트	W03	120 -	경량철골천정틀	THK9.5 석고보드 1P	C09	2,300	

공 사 명PROJECT TITLE



WELLFLEX  
| 포천 웰플렉스 융평산업 |

특 기 사 항NOTE

1. 실내재료마감표와 기타 상세도면의 재료  
가 상이할 경우 반드시 사전에 공사감독원  
의 승인을 받아서 시행할것.

2. 상세도면이 첨부될 경우 상세도면의 내용  
우선.

3. 상부 혹은 하부스라브가 외기에 면해있는  
실은 슬라브 하부 혹은 상부에 단열재를  
설치할 것.

4. 모든 마감은 표준, 특기 사항에서 준한다

5. 주요 마감재 시공은 현장 실측후 샘플,  
사양, 시공요청서 및 SHOP DWG 등을  
작성하여 공사감독관의 승인을 받을 것.

6. PS, EPS 등은 관련도면 참조 및 검토 후  
시공할 것.

7. 이집재료 바닥 연결부는 재료분리를  
설치 할 것.

단, 별도마감 상세가 있는 경우는 상세참조

8. 각 실의 천정고는 구조, 설비 및 관련도면  
검토 확인하여 천정고가 유지되도록  
시공할 것.

9. 무근콘크리트 시공시 #8-150X150  
와이어메쉬 시공할 것.

10. 액체방수  
PIT 외벽재 및 최하층 바닥  
사워부스 면하는 벽재 : H=1800  
사워부스 면하지 않는 벽재 : H=1200  
바닥은 전체 시공  
주방싱크대하부(기숙사 개별취사) 에폭시도장

11.주차 검사결과 벽재 및 주차장 기둥,  
벽체에 안전페인트(H=1,200) 시공

12.자재 변경이 있을 시 동등 이상의 성능  
제품을 적용하여 인증서를 필히 첨부  
감독관의 승인을 받아 진행 할 것.

13.건축을 실내는 「실내건축의 구조」:  
시공방법 등에 관한 기준,에 따라 시공 할 것.  
1)욕실에 설치하는 샤워부스 재료가  
유리인 경우 안전유리로 할 것.  
2)거실 내부에 설치하는 출입문의 고정부  
모서리면에는 손끼임 방지장치 설치 할 것.  
3)1)~2)항목 외 실내에 설치되는 마감재 및  
시설물 등은 해당기준에 적합하게 시공 할 것.

14. 무석면텍스/석고보드 천장재는 불연자재  
사용할 것.

설 계 변 경DESCRIPTION OF REVISION

일자DATE

승 인APPR.

협 동 설 계CONSULTANT

승 인APPROVED BY

오 종 열

검 사CHECKED BY

정 재 호

설 계DESIGNED BY

최 성 실

제 도DRAWN BY

작 성 일DATE

2022 . 01 .

축 척SCALE

A1: 1 / NONE  
A3: 1 / NONE

도 면 명NAME OF DRAWING

실내 재료마감표-1


분 류 번 호DRAWING NO.

—

도 면 번 호SHEET NO.

A21 — 001

설 계 자ARCHITECT



design group Keumsung

건 축 사오 종 열

<http://www.ksde.co.kr>  
서울 중로구 신문로 27가 89-27  
Tel)02.720.2646 Fax)02.737.9199

841 mm X 594 mm A1 Size

층 별	실 명		바 닥				걸 레 받 이				벽				천 정				비 고
			바 탕	마 감	상 세	두 께	바 탕	마 감	상 세	높 이	바 탕	마 감	상 세	두 께	바 탕	마 감	상 세	천정고	
공 통	ELEV.홀	B2F	THK45배수판/THK100무근콘크리트/시멘트 모르타르	지정 마감 타일	F05	200	-	지정 마감 타일		100	-	지정 마감 타일	W07	100	경량철골천정물	THK9.5 무석면텍스	C05	2,700	
		B1F	시멘트 모르타르	THK30 화장석 물갈기	F12	60	-	지정 마감 타일		100	-	지정 마감 타일	W07	100	경량철골천정물	THK9.5 무석면텍스	C05	2,700	
		1F	시멘트 모르타르	THK30 화장석 물갈기	F12	60	-	지정 마감 타일		100	-	지정 마감 타일	W07	100	경량철골천정물	THK9.5 무석면텍스	C05	3,600	
		2F~5F	시멘트 모르타르	지정 마감 타일	F11	60	-	지정 마감 타일		100	-	지정 마감 타일	W07	100	경량철골천정물	THK9.5 무석면텍스	C05	3,000	
		6F~8F(지산)	시멘트 모르타르	지정 마감 타일	F11	60	-	지정 마감 타일		100	-	지정 마감 타일	W07	100	경량철골천정물	THK9.5 무석면텍스	C05	2,700	
		6F~10F(기숙사)	시멘트 모르타르	지정 마감 타일	F15	50	-	지정 마감 타일		100	-	지정 마감 타일	W07	100	경량철골천정물	THK9.5 무석면텍스	C05	2,300	
		옥탑(지산)	시멘트 모르타르	지정 마감 타일	F11	60	-	지정 마감 타일		100	-	지정 마감 타일	W07	100	경량철골천정물	THK9.5 무석면텍스	C05	3,000	
	복도	B2F	THK45배수판/THK100무근콘크리트/시멘트 모르타르	PVC바닥타일	F05	200	ALC블럭 or THK9.5석고보드 콘크리트면정리 or 시멘트모르타르	친환경 아크릴페인트		100	ALC블럭 or THK9.5석고보드 2P 콘크리트면정리 or 시멘트모르타르	친환경 수성페인트	W03	- 200 - 20	경량철골천정물	THK9.5 무석면텍스	C05	2,700	
		B1F	시멘트 모르타르	THK30 화장석 물갈기	F12	60	ALC블럭 or THK9.5석고보드 콘크리트면정리 or 시멘트모르타르	친환경 아크릴페인트		100	ALC블럭 or THK9.5석고보드 2P 콘크리트면정리 or 시멘트모르타르	친환경 수성페인트	W03	- 200 - 20	경량철골천정물	THK9.5 무석면텍스	C05	2,700	
		1F	시멘트 모르타르	THK30 화장석 물갈기	F12	60	ALC블럭 or THK9.5석고보드 콘크리트면정리 or 시멘트모르타르	친환경 아크릴페인트		100	ALC블럭 or THK9.5석고보드 2P 콘크리트면정리 or 시멘트모르타르	친환경 수성페인트	W03	- 200 - 20	경량철골천정물	THK9.5 무석면텍스	C05	3,600	
		2F~5F	시멘트 모르타르	PVC바닥타일	F06	60	ALC블럭 or THK9.5석고보드 콘크리트면정리 or 시멘트모르타르	친환경 아크릴페인트		100	ALC블럭 or THK9.5석고보드 2P 콘크리트면정리 or 시멘트모르타르	친환경 수성페인트	W03	- 200 - 20	경량철골천정물	THK9.5 무석면텍스	C05	3,000	
		6F~8F(지산)	시멘트 모르타르	PVC바닥타일	F06	60	ALC블럭 콘크리트면정리 or 시멘트모르타르	친환경 아크릴페인트		100	ALC블럭 콘크리트면정리 or 시멘트모르타르	친환경 수성페인트	W03	- 20	경량철골천정물	THK9.5 무석면텍스	C05	2,700	
		6F~10F(기숙사)	시멘트 모르타르	PVC바닥타일	F16	50	콘크리트면정리 or 시멘트모르타르	친환경 아크릴페인트		100	콘크리트면정리 or 시멘트모르타르	친환경 수성페인트	W01	- 20	경량철골천정물	THK9.5 무석면텍스	C05	2,300	
	방풍실	B2F	THK45배수판/THK100무근콘크리트/시멘트 모르타르	PVC바닥타일	F01	200	콘크리트면정리 or 시멘트모르타르	친환경 아크릴페인트		100	콘크리트면정리 or 시멘트모르타르	친환경 수성페인트	W01	- 20	경량철골천정물	THK9.5 무석면텍스	C05	2,700	
		B1F	시멘트 모르타르	THK30 화장석 버너구이	F12	60	-	-		-	-	-	-	-	경량철골천정물	THK9.5 무석면텍스	C05	2,700	
		1F	시멘트 모르타르	THK30 화장석 버너구이	F12	60	-	-		-	-	-	-	-	경량철골천정물	THK9.5 무석면텍스	C05	3,600	
		2F~5F	시멘트 모르타르	PVC바닥타일	F06	60	ALC블럭 or 시멘트모르타르	친환경 아크릴페인트		100	ALC블럭 or 시멘트모르타르	친환경 수성페인트	W02	- 20	경량철골천정물	THK9.5 무석면텍스	C05	3,000	
		6F	시멘트 모르타르	PVC바닥타일	F06	60	ALC블럭	친환경 아크릴페인트		100	ALC블럭	친환경 수성페인트	W02	-	경량철골천정물	THK9.5 무석면텍스	C05	2,700	
		옥탑(지산)	시멘트 모르타르	PVC바닥타일	F06	60	-	THK10 포세린타일		100	-	THK10 포세린타일	W07	100	경량철골천정물	THK9.5 무석면텍스	C05	3,000	
	로비	B1F	시멘트 모르타르	THK30 화장석 물갈기	F12	60	-	THK10 포세린타일		100	-	THK10 포세린타일	W07	100	경량철골천정물	THK9.5 무석면텍스	C05	2,700	
		1F	시멘트 모르타르	THK30 화장석 물갈기	F12	60	-	THK10 포세린타일		100	-	THK10 포세린타일	W07	100	경량철골천정물	THK9.5 무석면텍스	C05	3,600	
	화 장 실		지정방수/시멘트 모르타르	THK9 자기질타일	F08	60	-	-		-	지정방수/시멘트 모르타르	THK7 도기질타일	W06	30	경량철골천정물	SMC천정판	C06	2,700	
	계단실	B2F	THK45배수판/THK100무근콘크리트/시멘트 모르타르	지정 마감 타일	F05	200	콘크리트 면정리	친환경 아크릴페인트		100	콘크리트 면정리	친환경 수성페인트	W01	-	콘크리트 면정리	친환경 수성페인트	C02	-	
		B1F 이상	시멘트 모르타르	지정 마감 타일	F18	30	콘크리트 면정리	친환경 아크릴페인트		100	콘크리트 면정리	친환경 수성페인트	W01	-	콘크리트 면정리	친환경 수성페인트	C02	-	
	계단전실	B2F	THK45배수판/THK100무근콘크리트/시멘트 모르타르	지정 마감 타일	F05	200	콘크리트면정리 or 시멘트모르타르	친환경 아크릴페인트		100	콘크리트면정리 or 시멘트모르타르	친환경 수성페인트	W01	- 20	경량철골천정물	THK9.5 무석면텍스	C05	-	* 해당 층 공용부 (로비,홀,복도) 동일한 천정과 적용 할 것.
		B1F 이상	시멘트 모르타르	지정 마감 타일	F18	기숙사 50 지산 60	콘크리트면정리 or 시멘트모르타르	친환경 아크릴페인트		100	콘크리트면정리 or 시멘트모르타르	친환경 수성페인트	W01	- 20	경량철골천정물	THK9.5 무석면텍스	C05	-	
	비상용 ELEV. 전실	B2F	THK45배수판/THK100무근콘크리트/시멘트 모르타르	PVC바닥타일	F05	200	콘크리트면정리 or 시멘트모르타르	친환경 아크릴페인트		100	콘크리트면정리 or 시멘트모르타르	친환경 수성페인트	W01	- 20	경량철골천정물	THK9.5 무석면텍스	C05	-	
		B1F 이상	시멘트 모르타르	PVC바닥타일	F16 F06	기숙사 50 지산 60	콘크리트면정리 or 시멘트모르타르	친환경 아크릴페인트		100	콘크리트면정리 or 시멘트모르타르	친환경 수성페인트	W01	- 20	경량철골천정물	THK9.5 무석면텍스	C05	-	
	주차장	B2F	THK45배수판 /THK130무근콘크리트/기계마감	예폭시라이닝	F02	200	-	지정방수/THK50 벽체 배수판	-	-	지정방수/THK50 벽체 배수판	-	W05	50	-	-	-	-	
							시멘트모르타르	친환경 아크릴페인트		100	시멘트모르타르	친환경 수성페인트	W02	20	-	-	-	-	
							콘크리트면정리	친환경 아크릴페인트		100	콘크리트면정리	친환경 수성페인트	W01	-	-	-	-	-	
							알루미늄복합판넬	-	-	-	알루미늄복합판넬	-	W08	250	-	-	-	-	
		B1F	THK100 무근콘크리트/기계마감	예폭시라이닝	F03	100	-	지정방수/THK50 벽체 배수판	-	-	지정방수/THK50 벽체 배수판	-	W05	50	-	-	-	-	
							시멘트모르타르	친환경 아크릴페인트		100	시멘트모르타르	친환경 수성페인트	W02	20	-	-	-	-	
							콘크리트면정리	친환경 아크릴페인트		100	콘크리트면정리	친환경 수성페인트	W01	-	-	-	-	-	
	주차장 경사로	B2F, B1F	지정방수 /THK100 무근콘크리트 조면처리	-	F19	100	무근콘크리트충돌방지턱 (w=300,h=150)	안전페인트		150	콘크리트 면정리	안전수성페인트(H+10000이하) 무기질 수성페인트(H+10000이상)	W01	-	콘크리트 면정리	친환경 수성페인트	C02	-	
							지정방수 /THK100 무근콘크리트 조면처리	-		150	콘크리트 면정리	안전수성페인트(H+10000이하) 무기질 수성페인트(H+10000이상)	W01	-	콘크리트 면정리	친환경 수성페인트	C02	-	
							지정방수 /THK100 무근콘크리트 조면처리	-		150	콘크리트 면정리	안전수성페인트(H+10000이하) 무기질 수성페인트(H+10000이상)	W01	-	콘크리트 면정리	친환경 수성페인트	C02	-	
		2F~5F	지정방수 /THK100 무근콘크리트 조면처리	-	F19	100	무근콘크리트충돌방지턱 (w=300,h=150)	안전페인트		150	콘크리트 면정리	안전수성페인트(H+10000이하) 무기질 수성페인트(H+10000이상)	W01	-	콘크리트 면정리	친환경 수성페인트	C02	-	
	차량 진출입부 (B1F)		복합방수 / 보충모르타르	예폭시라이닝	F20	300~400	-	-		-	알루미늄복합판넬	-	W08	250	경량철골천정물	알루미늄복합판넬	-	3,800	
			THK270~370무근콘크리트(스노우멜팅)/기계마감																
비 고			* 방수, 단열재의 종류, 두께, 위치 해당 계획도 참고 할 것.																
			* 기숙사 바닥은 '소음방지를 위한 층간바닥충격음 차단 구조기준'에 적합하도록 시공.																
			* 공동주택(기숙사) 거실의 벽 및 반자가 실내에 면하는 부분의 마감은 불연재료 · 준불연재료 또는 난연재료로 할 것. (피난 · 방화구조 등의 기준에 관한 규칙 제14조외2)																

구분	재료명	구분	재료명	비 고
외장재	THK4 알루미늄 판넬	외부창호	커튼월	THK24 로이복충유리, 알루미늄 단열창호 프레임
	THK3 알루미늄 시트		입면분할창(기숙사)	THK24 로이복충유리, 알루미늄 프레임
	THK30 지정석재			방풍구조문, 근린생활시설 유리문 : THK12 강화유리
단열재	THK105 PF 보드 (준불연재) (외기간집)	출입구		자동문 : THK28 로이복충유리
	THK120 PF 보드 (준불연재) (스텐드얼 구간)			지상7층 기숙사 출입구 : THK43 삼중로이유리, 알루미늄 프레임
	THK155 PF 보드 (준불연재) (외기직집)			



- 특 기 사 항
- NOTE
1. 실내재료마감표와 기타 상세도면의 재료 가 상이할 경우 반드시 사전에 공사감독원 의 승인을 받아서 시행할것.

2. 상세도면이 첨부될 경우 상세도면의 내용 우선.

3. 상부 혹은 하부스라브가 외기에 면해있는 실은 슬라브 하부 혹은 상부에 단열재를 설치할 것.

4. 모든 마감은 표준, 특기 사항에서 준한다

5. 주요 마감재 시공은 현장 실측후 샘플, 사양, 시공요청서 및 SHOP DWG.등을 작성하여 공사감독관의 승인을 받을 것.

6. PS, EPS 등은 관련도면 참조 및 검토 후 시공할 것.

7. 이질재료 바닥 연결부는 재료분리대를 설치 할 것

단, 별도마감 상세가 있는 경우는 상세참조

8. 각 실의 천정고는 구조, 설비 및 관련도면 검토 확인하여 천정고가 유지되도록 시공할 것.

9. 무근콘크리트 시공시 #8-150X150 와이어매쉬 시공할 것.

10. 액체방수

PIT 외벽체 및 지하층 바닥

사워부스 면하는 벽체 : H=1800

사워부스 면하지 않는 벽체 : H=1200

바닥은 전체 시공

주방싱크대하부(기숙사 개별취사) 예폭시도장

11.주차 감시캠트 벽체 및 주차장 기둥, 벽체에 안전페인트(H+1,200) 시공

12.자재 변경이 있을 시 동등 이상의 성능 재물을 적용하며 인증서를 필히 첨부

감독관의 승인을 받아 진행 할 것.

13.건축물 실내는 「실내건축의 구조」: 시공방법 등에 관한 기준,에 따라 시공 할 것.

1)욕실에 설치하는 샤워부스 재료 가 유리인 경우 안전유리로 할 것.

2)거실 내부에 설치하는 출입문의 고정부 모서리면에는 손끼임 방지장치 설치 할 것.

3)1)~2)항목 외 실내에 설치되는 마감재 및 시설물 등은 해당기준에 적합하게 시공 할 것.

14. 무석면텍스/석고보드 천장재는 불연소재 사용할 것.

설 계 변경	일자	승인
DESCRIPTION OF REVISION	DATE	APPR.

협 동 설 계	CONSULTANT
승 인	오 종 열
APPROVED BY	
검 사	정 재 호
CHECKED BY	
설 계	최 성 실
DESIGNED BY	

제 도	
DRAWN BY	
작 성 일	2022 . 01 . .
DATE	
축 척	A1: 1 / NONE
SCALE	A3: 1 / NONE
도 면 명	NAME OF DRAWING

실내 재료마감표-2

분 류 번 호

DRAWING NO.

—

도 면 번 호

SHEET NO.

A21 — 002

설 계 자

ARCHITECT

design group Keumsung

건 축 사

오 종 열

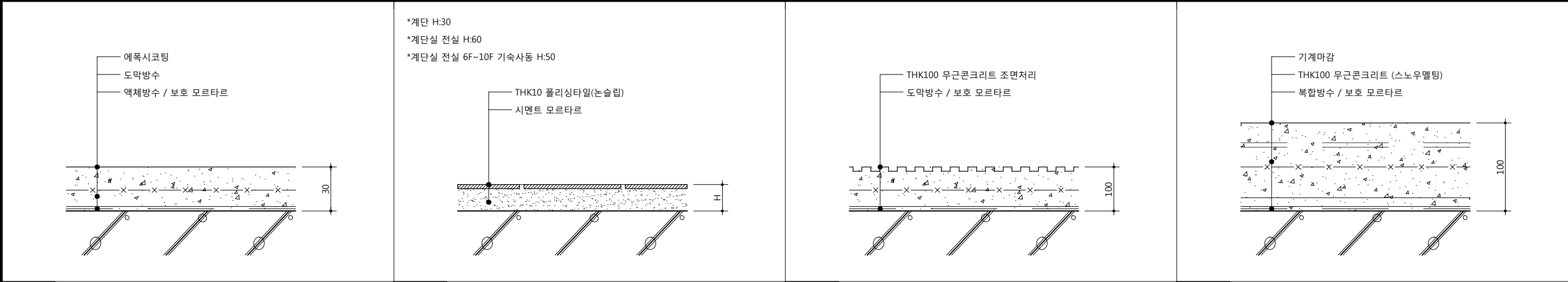
http://www.ksde.co.kr

서울 종로구 신문로 27가 89-27

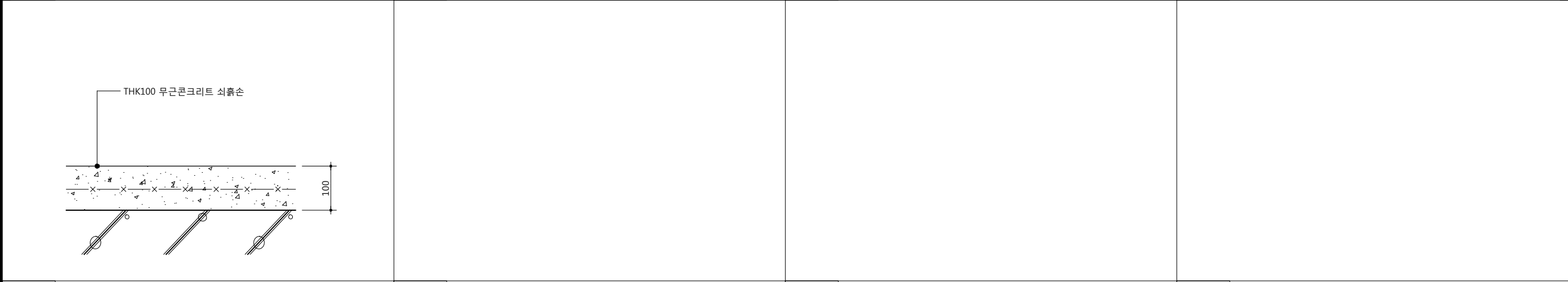
Tel)02.720.2646 Fax)02.737.9199



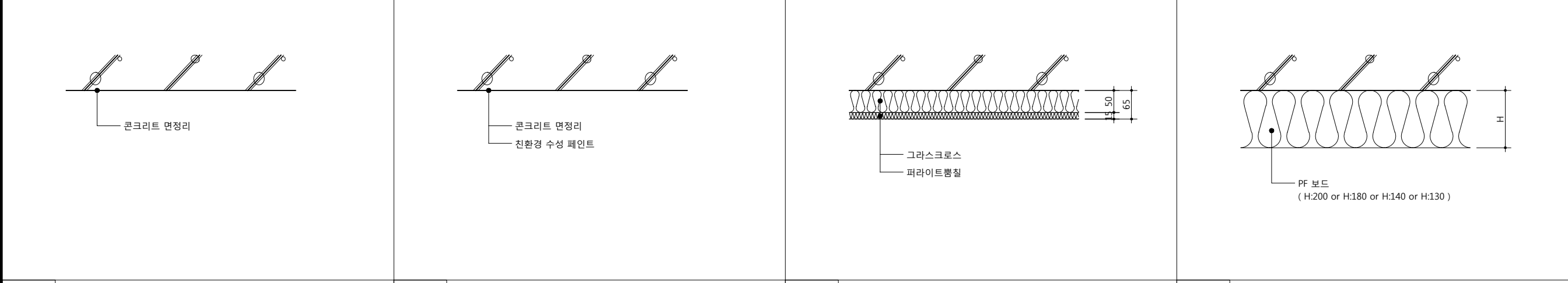
								<div>공사명 PROJECT TITLE</div> <div> 포천 웰플렉스 용경산업단</div> <div>특기사항 NOTE</div> <div><div>1. 실내재료마감표와 기타 상세도면의 재료가 상이할 경우 반드시 사전에 공사감독원의 승인을 받아서 시행할 것.</div><div>2. 상세도면이 첨부될 경우 상세도면의 내용 우선.</div><div>3. 상부 혹은 하부스라브가 외기에 면해있는 실은 슬라브 하부 혹은 상부에 단열재를 설치할 것.</div><div>4. 모든 마감은 표준, 특기 사항서에 준한다.</div><div>5. 주요 마감재 시공은 현장 실측후 샘플, 사양, 시공요청서 및 SHOP DWG 등을 작성하여 공사감독관의 승인을 받을 것.</div><div>6. PS, EPS 등은 관련도면 참조 및 검토 후 시공할 것.</div><div>7. 이질재료 바닥 연결부는 재료분리대를 설치 할 것.</div><div>단, 별도마감 상세가 있는 경우는 상세참조</div><div>8. 각 실의 천정고는 구조, 설비 및 관련도면 검토 확인하여 천정고가 유지되도록 시공할 것.</div><div>9. 무근콘크리트 시공시 #8-150X150 와이어매쉬 시공할 것.</div><div>10. 지하층 최외곽 벽체는 벽체 배수관 적용 (DA, 저수조, 소화수조, 설비공간 제외).</div><div>11. 액체방수 PIT 외벽체 및 최하층 바닥 샤워부스 면하는 벽체 : H=1800 샤워부스 면하지 않는 벽체 : H=1200 바닥은 전체 시공 주방싱크대하부(기숙사 개별취사) 에폭시도장</div><div>12. 주차 경사판프 벽체 및 주차장 기둥, 벽체에 안전페인트(H1,200) 시공</div><div>13. 자재 변경이 있을 시 동등 이상의 성능 제품을 적용하며 인증서를 필히 첨부 감독관의 승인을 받아 진행 할 것.</div><div>14. 건축물 실내는 「실내건축의 구조」 시공방법 등에 관한 기준,에 따라 시공 할 것.</div><div>1) 욕실에 설치하는 샤워부스 재료가 유리인 경우 안전유리로 할 것.</div><div>2) 거실 내부에 설치하는 출입문의 고정부 모서리면에는 손거림 방지장치 설치 할 것.</div><div>3) 1)~2)항목 외 실내에 설치되는 마감재 및 시설물 등은 해당기준에 적합하게 시공 할 것.</div></div>
F01	지하2층 (주차장 제외)	F02	지하2층 주차장	F03	지하1층 주차장	F04	지상1층~6층 주차장 ( 지상2층~5층 실외기실 측면 자동차 추락방지 구조물 설치구간 일부 제외 )	
F05	지하2층 거실 공통	F06	지식산업센터,근린생활시설 및 기타공통	F07	지식산업센터 발코니	F08	샤워실, 화장실, 주방, 기숙사 욕실	
F09	방재실, MDF실	F10	탈의실, 용역원실 거실	F11	ELEV.홀 지상2층~9층, 옥탑	F12	지하1층, 지상1층 ELEV.홀/복도/방풍실/로비	
F13	기숙사 침실	F14	기숙사 욕실, 화장실	F15	기숙사 현관, ELEV.홀	F16	기숙사 복도, 세대창고, 공용취사장, 비상용ELEV.전실	



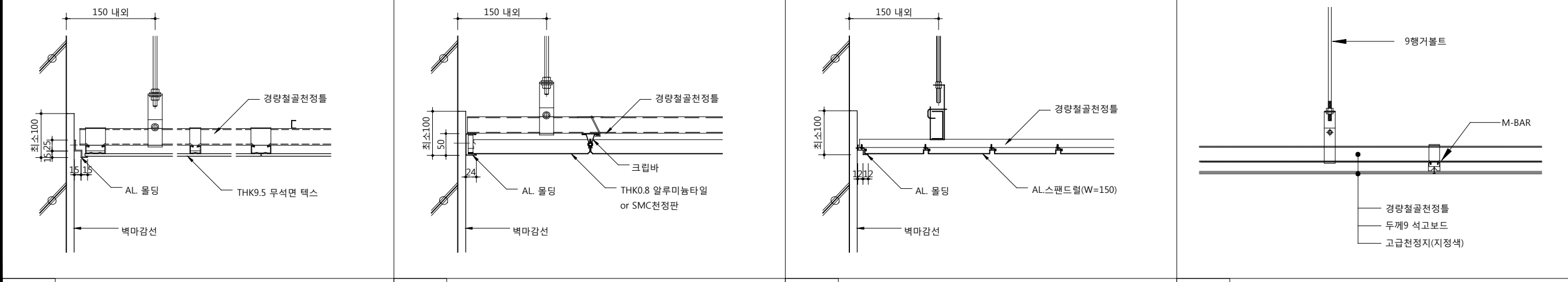
F17 실외기실, 자동차 추락방지 구조물 설치구간 일부 F18 계단, 계단실 전실 (지하2층 제외) F19 주차 경사로 F20 지하1층 차량 진출입부



F21 ELEV. PIT / ELEV.기계실 F00 - F00 - F00 -



C01 콘크리트 면정리 C02 친환경 수성 페인트 C03 그라스크로스 C04 PF 보드



C05 THK9.5 무석면 텍스 C06 SMC천정판 C07 AL.스팬드럴(W=150) C00 석고보드

공사명 PROJECT TITLE



- 특기사항 NOTE
- 실내재료마감표와 기타 상세도면의 재료가 상이할 경우 반드시 사전에 공사감독원의 승인을 받아서 시행할것.
  - 상세도면이 첨부될 경우 상세도면의 내용 우선.
  - 상부 혹은 하부스라브가 외기에 면해있는 실은 슬라브 하부 혹은 상부에 단열재를 설치할 것.
  - 모든 마감은 표준, 특기 시방서에 준한다
  - 주요 마감재 시공은 현장 실측후 샘플, 사양, 시공요청서 및 SHOP DWG.등을 작성하여 공사감독관의 승인을 받을 것.
  - PS, EPS 등은 관련도면 참조 및 검토 후 시공할 것.
  - 이질재료 바닥 연결부는 재료분리대를 설치 할 것.  
단, 별도마감 상세가 있는 경우는 상세참조
  - 각 실의 천정고는 구조, 설비 및 관련도면 검토 확인하여 천정고가 유지되도록 시공할 것.
  - 무근콘크리트 시공시 #8-150X150 와이어메쉬 시공할 것.
  - 지하층 최외곽 벽체는 벽체 배수판 적용 (DA, 저수조, 소화수조, 설비공간 제외)
  - 액체방수  
PIT 외벽체 및 최하층 바닥  
사위부스 면하는 벽체 : H=1800  
사위부스 면하지 않는 벽체 : H=1200  
바닥은 전체 시공  
주방상크대하부(기숙사 개별취사) 에폭시도장
  - 주차 경사램프 벽체 및 주차장 기둥, 벽체에 안전페인트(H-1.200) 시공
  - 자재 변경이 있을 시 동등 이상의 성능 재품을 적용하며 인증서를 필히 첨부 감독관의 승인을 받아 진행 할 것.
  - 건축을 실내는 「실내건축의 구조·시공방법」 등에 관한 기준,에 따라 시공 할 것.  
1)욕실에 설치하는 사위부스 재료가 유리인 경우 안전유리로 할 것.  
2)거실 내부에 설치하는 출입문의 고정부 모서리면에는 손끼임 방지장치 설치 할 것.  
3)1)~2)항목 외 실내에 설치되는 마감재 및 시설물 등은 해당기준에 적합하게 시공 할 것.

설계 변경 DESCRIPTION OF REVISION	일자 DATE	승인 APPR.

협동설계 CONSULTANT

승인 APPROVED BY	오종열
검사 CHECKED BY	정재호
설계 DESIGNED BY	최성실
제도 DRAWN BY	
작성일 DATE	2022. 01. .
축척 SCALE	A1: 1 / 5 A3: 1 / 10

도면명 NAME OF DRAWING
실내 재료마감상세도-2

분류번호 DRAWING NO.
—

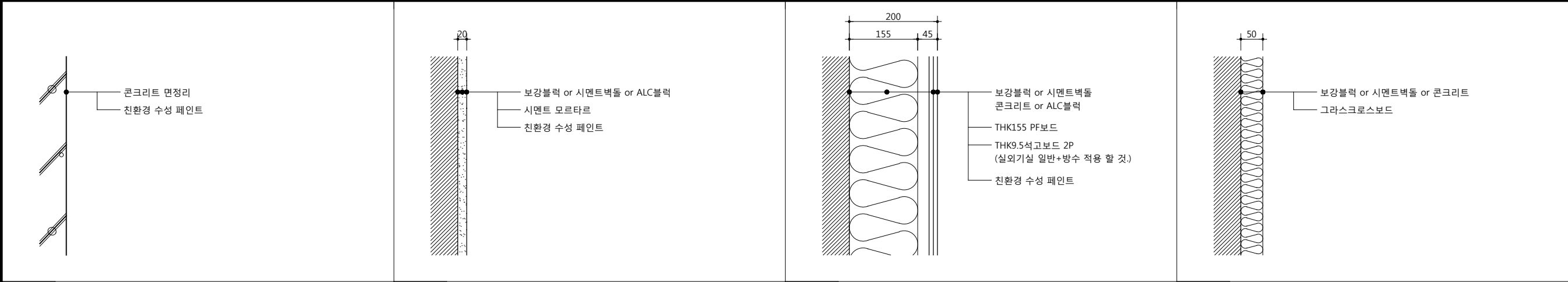
도면번호 SHEET NO.
A22 — 002

설계자 ARCHITECT

디자인그룹 錦成 design group Keumsung

건축사 오종열

<http://www.ksde.co.kr>  
서울 중로구 신문로 27가 89-27  
Tel)02.720.2646 Fax)02.737.9199

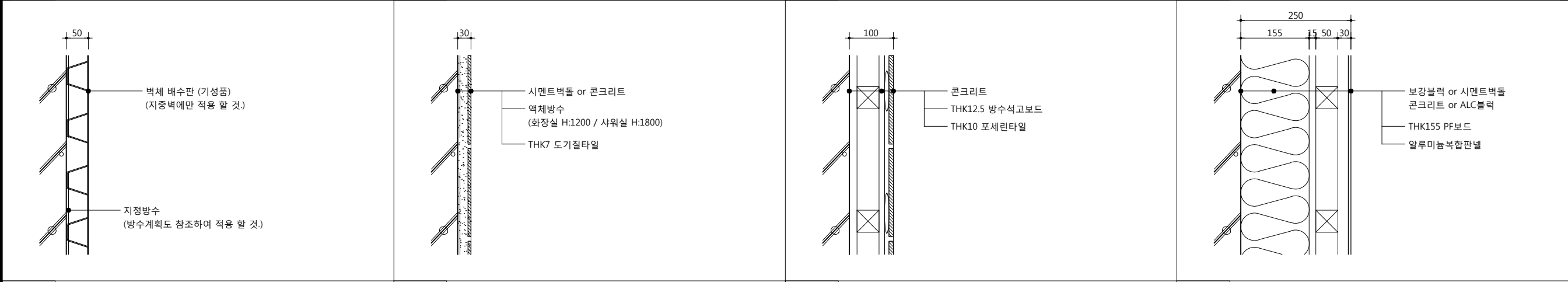


W01수성페인트-1

W02수성페인트-2

W03석고보드

W04그라스크로스보드

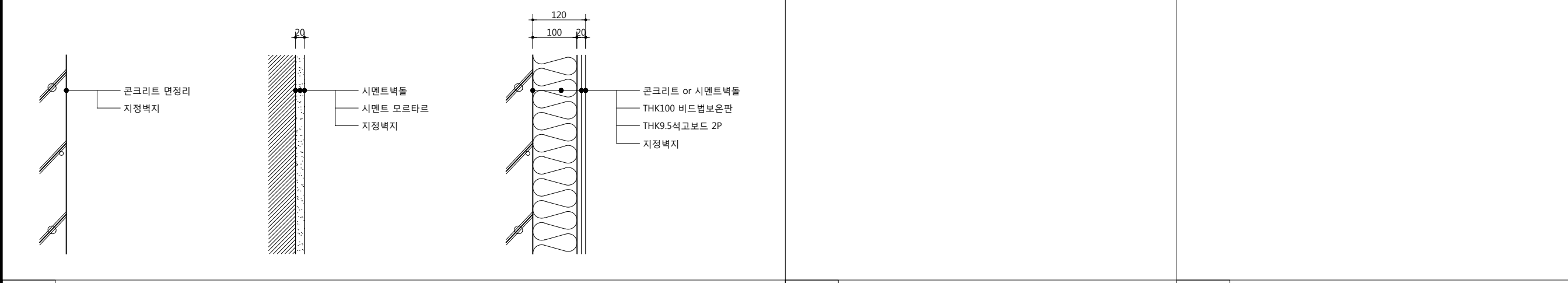


W05벽체 배수판

W06도기질타일

W07포세린타일

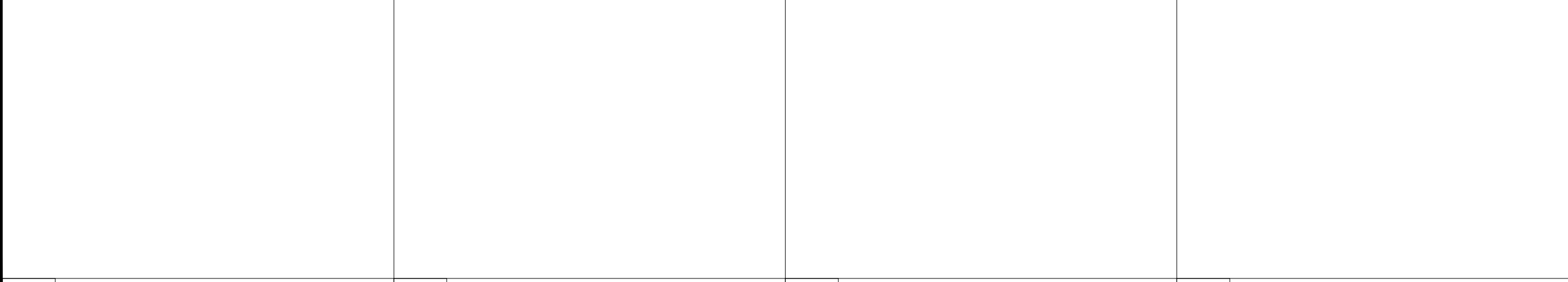
W08알루미늄 복합판넬



W09기숙사 침실 및 현관

W00-

W00-




W00-

W00-

W00-

W00-

공 사 명PROJECT TITLE



WELLFLEX  
| 포천 웰플렉스 융경산업 |

특 기 사 항NOTE

1. 실내재료마감표와 기타 상세도면의 재료가 상이할 경우 반드시 사전에 공사감독원의 승인을 받아서 시행할것.

2. 상세도면이 첨부될 경우 상세도면의 내용 우선.

3. 상부 혹은 하부스라브가 외기에 면해있는 실은 슬라브 하부 혹은 상부에 단열재를 설치할 것.

4. 모든 마감은 표준, 특기 시방서에 준한다

5. 주요 마감재 시공은 현장 실측후 샘플, 사양, 시공요청서 및 SHOP DWG.등을 작성하여 공사감독관의 승인을 받을 것.

6. PS, EPS 등은 관련도면 참조 및 검토 후 시공할 것.

7. 이집재료 바닥 연결부는 재료분리대를 설치 할 것  
단, 별도마감 상세가 있는 경우는 상세참조

8. 각 실의 천정고는 구조, 설비 및 관련도면 검토 확인하여 천정고가 유지되도록 시공할 것.

9. 무근콘크리트 시공시 #8-150X150 와이어메쉬 시공할 것.

10. 지하층 최외곽 벽체는 벽체 배수판 적용 (DA, 저수조, 소화수조, 설비공간 제외)

11. 액체방수  
PIT 외벽체 및 최하층 바닥  
샤워부스 면하는 벽체 : H=1800  
샤워부스 면하지 않는 벽체 : H=1200  
바닥은 전체 시공  
주방상크대하부(기숙사 개별취사) 예폭시도장

12.주차 감시캠프 벽체 및 주차장 기둥, 벽체에 안전페인트(H=1.200) 시공,

13.자재 변경이 있을 시 동등 이상의 성능 재품을 적용하며 인증서를 필히 첨부 감독관의 승인을 받아 진행 할 것.

14.건축물 실내는 「실내건축의 구조」, 시공방법 등에 관한 기준」에 따라 시공 할 것.

1)욕실에 설치하는 샤워부스 재료가 유리인 경우 안전유리로 할 것.

2)거실 내부에 설치하는 출입문의 고정부 모서리면에는 손끼임 방지장치 설치 할 것.

3)1)~2)항목 외 실내에 설치되는 마감재 및 시설물 등은 해당기준에 적합하게 시공 할 것.

설 계 변 경DESCRIPTION OF REVISION

일자DATE

승 인APPR.

협 동 설 계CONSULTANT

승 인APPROVED BY

오 종 열

검 사CHECKED BY

정 재 호

설 계DESIGNED BY

최 성 실

제 도DRAWN BY

작 성 일DATE

2022. 01. .

축 척SCALE

A1: 1 / 5  
A3: 1 / 10

도 면 명NAME OF DRAWING

실내 재료마감상세도-4


분 류 번 호DRAWING NO.

—

도 면 번 호SHEET NO.

A22 — 004

설 계 자ARCHITECT



design group Keumsung

건 축 사오 종 열

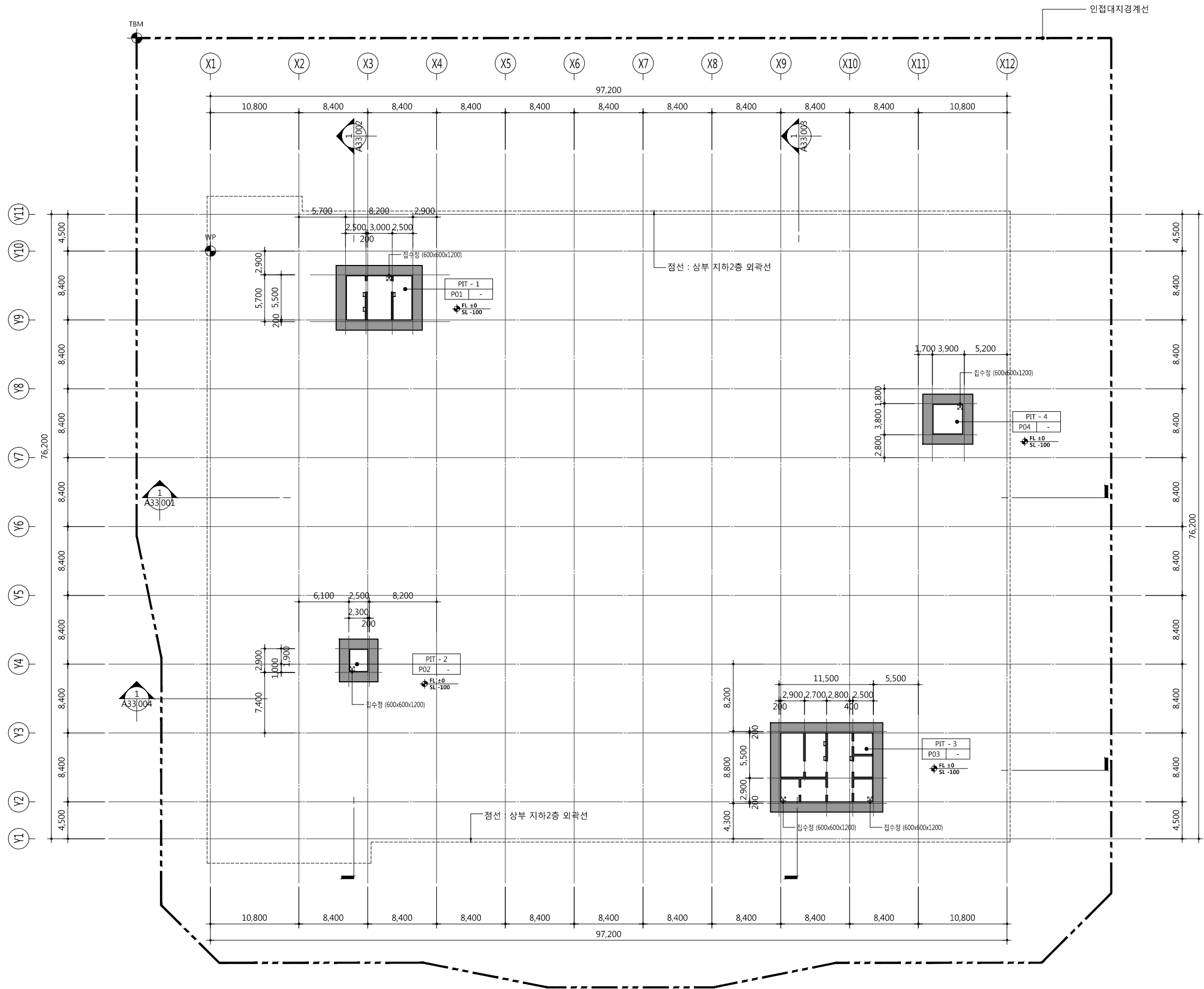
http://www.ksde.co.kr

서울 중로구 신문로 27가 89-27

Tel)02.720.2646 Fax)02.737.9199

841 mm X 594 mm A1 Size





1 PIT층 평면도  
SCALE: 1/500(250)

공 사 명 PROJECT TITLE



특 기 사 항 NOTE

1. GL ± 0 = EL + 109.60
2. 1F.L. = E.L. + 110.00 = G.L. + 400
3. PIT TOF = 1F.L. - 10,300
4. 바닥마감중 이질재료가 만나는 부분에는 재료 분리대를 설치 할 것.
5. 옥내소화전, 방수기구함 설치 등은 소방도면 참조 할 것.
6. 급배기루버 관련, 기계분야와 협의 후 시공 할 것.

설 계 변 경 DESCRIPTION OF REVISION	일 자 DATE	승 인 APPR

협 동 설 계 CONSULTANT

승 인 APPROVED BY 오 종 열

검 사 CHECKED BY 정 재 호

설 계 DESIGNED BY 최 성 실

제 도 DRAWN BY

작 성 일 DATE 2022 . 01 .

축 척 SCALE A1: 1 / 250  
A3: 1 / 500

도 면 명 NAME OF DRAWING

PIT층 평면도

분 류 번 호 DRAWING NO.

도 면 번 호 SHEET NO.

A31 — 001

설 계 자 ARCHITECT



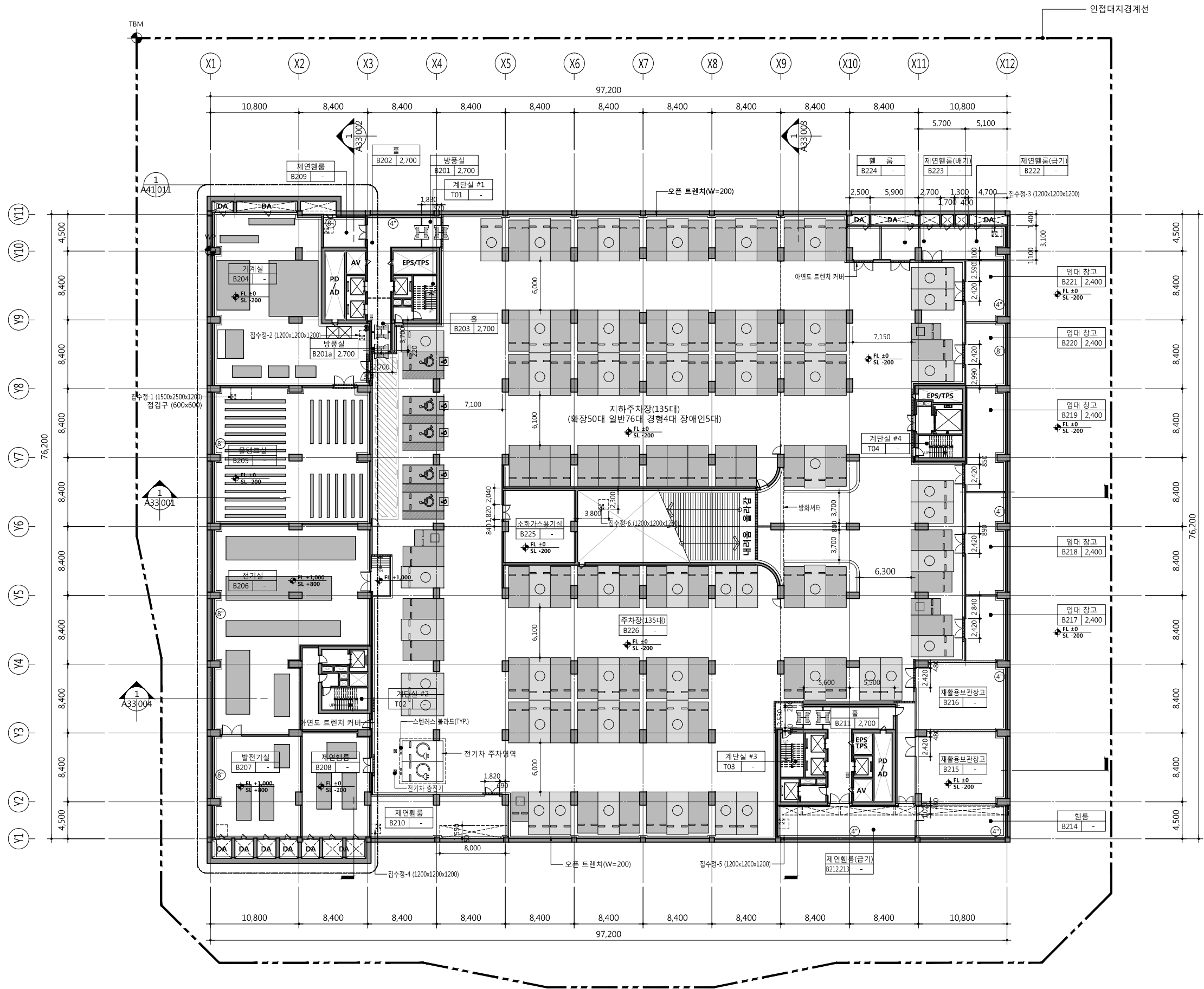
건 축 사 오 종 열

http://www.ksde.co.kr

서울 종로구 신문로 2가 89-27

Tel)02.720.2646 Fax)02.737.9199

841 mm X 594 mm A1 Size



1 지하2층 평면도  
SCALE: 1/500(250)

공사명 PROJECT TITLE



특기사항 NOTE

1. GL ± 0 = EL + 109.60
2. 1F.L. = E.L. + 110.00
3. B2 F.L. = 1F.L. - 8.800
4. 바닥마감층 이질재료가 만나는 부분에는 재료 분리대를 설치 할 것.
5. 옥내소화전, 방수기구함 설치 등은 소방도면 참조 할 것.
6. 급배기루버 관련, 기계분야와 협의 후 시공 할 것.

설계 변경 DESCRIPTION OF REVISION	일자 DATE	승인 APPR

협동설계 CONSULTANT

승인 APPROVED BY 오종열

검사 CHECKED BY 정재호

설계 DESIGNED BY 최성실

제도 DRAWN BY

작성일 DATE 2022.01.

축척 SCALE A1: 1 / 250  
A3: 1 / 500

도면명 NAME OF DRAWING

지하2층 평면도

분류번호 DRAWING NO.

도면번호 SHEET NO.

A31 — 002

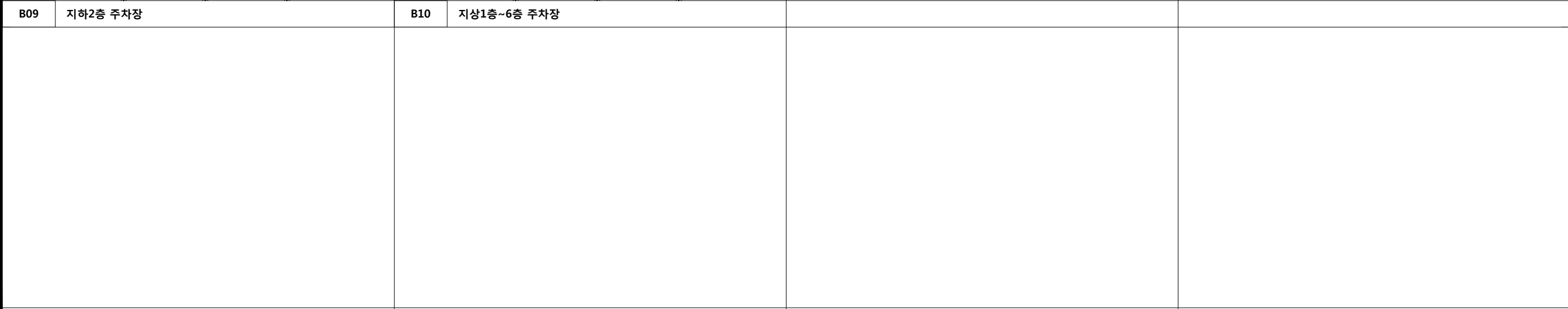
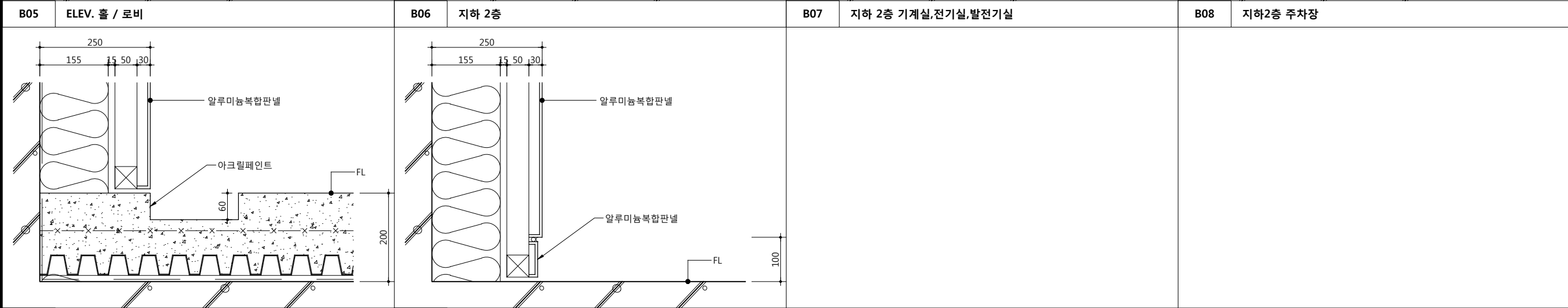
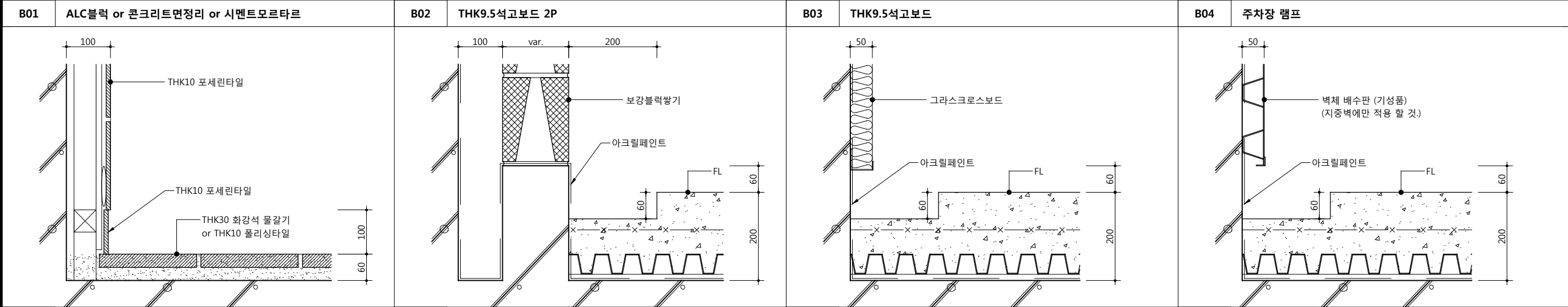
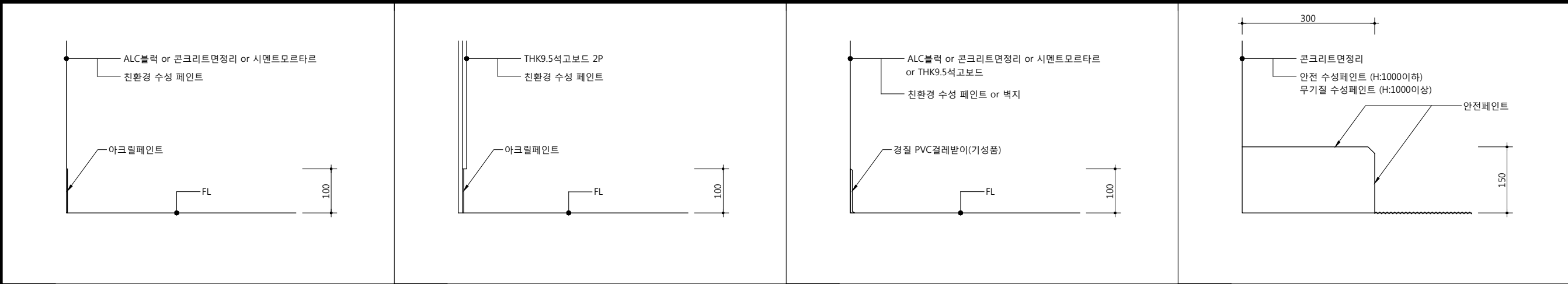
설계자 ARCHITECT




건축사 오종열

http://www.ksde.co.kr  
서울 종로구 신문로 2가 89-27  
Tel)02.720.2646 Fax)02.737.9199

841 mm X 594 mm A1 Size



공 사 명 PROJECT TITLE



WELLFLEX

| 포천 웰플렉스 용경산단 |

특 기 사 항 NOTE

1. 실내재료감상표와 기타 상세도면의 재료가 상이할 경우 반드시 사전에 공사감독원의 승인을 받아서 시행할 것.

2. 상세도면이 첨부된 경우 상세도면의 내용 우선.

3. 상부 혹은 하부스라브가 외기에 면해있는 실은 슬라브 하부 혹은 상부에 단열재를 설치할 것.

4. 모든 마감은 표준, 특기 시방서에 준한다.

5. 주요 마감재 시공은 현장 실측후 샘플, 사양, 시공요청서 및 SHOP DWG.등을 작성하여 공사감독관의 승인을 받을 것.

6. PS, EPS 등은 관련도면 참조 및 검토 후 시공할 것.

7. 이질재료 바닥 연결부는 재료분리대를 설치 할 것.

단, 별도마감 상세가 있는 경우는 상세참조

8. 각 실의 천정고는 구조, 설비 및 관련도면 검토 확인하여 천정고가 유지되도록 시공할 것.

9. 무근콘크리트 시공시 #8-150X150 와이어메쉬 시공할 것.

10. 지하층 최외곽 벽체는 벽체 배수판 적용 (DA, 저수조, 소화수조, 설비공간 제외)

11. 액체방수

PIT 외벽체 및 지하층 바닥

사위부스 면하는 벽체 : H=1800

사위부스 면하지 않는 벽체 : H=1200

바닥은 전체 시공

주방상크대하부(기숙사 개별취사) 예폭시도장

12.주차 감시램프 벽체 및 주차장 기둥, 벽체에 안전페인트(H-1.200) 시공

13.자재 변경이 있을 시 동등 이상의 성능 재품을 적용하며 인증서를 필히 첨부 감독관의 승인을 받아 진행 할 것.

14.건축물 실내는 「실내건축의 구조」: 시공방법 등에 관한 기준,에 따라 시공 할 것.

1)욕실에 설치하는 샤워부스 재료가 유리인 경우 안전유리로 할 것.

2)거실 내부에 설치하는 출입문의 고정부 모서리면에는 손끼임 방지장치 설치 할 것.

3)1)~2)항목 외 실내에 설치되는 마감재 및 시설물 등은 해당기준에 적합하게 시공 할 것.

설 계 변경 DESCRIPTION OF REVISION

일자 DATE

승인 APPR.

협 동 설 계 CONSULTANT

승 인 APPROVED BY

오 종 열

검 사 CHECKED BY

정 재 호

설 계 DESIGNED BY

최 성 실

제 도 DRAWN BY

작 성 일 DATE

2022 . 01 .

축 척 SCALE

A1: 1 / 5

A3: 1 / 10

도 면 명 NAME OF DRAWING

실내 재료마감상세도-3


분 류 번 호 DRAWING NO.

—

도 면 번 호 SHEET NO.

A22 — 003

설 계 자 ARCHITECT



디자인그룹 錦成

design group Keumsung

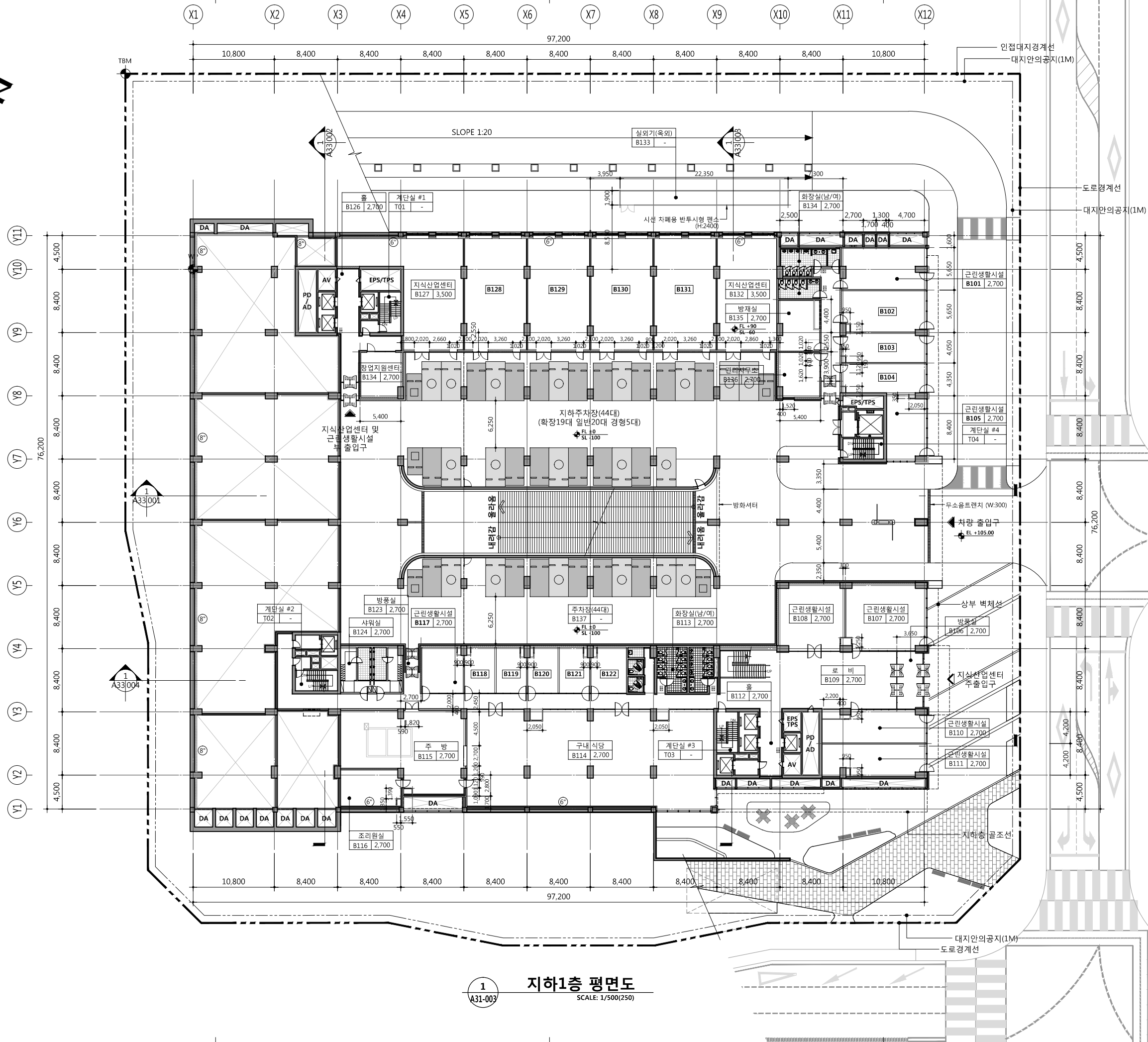
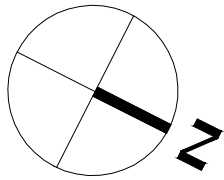
건 축 사 오 종 열

http://www.ksde.co.kr

서울 중로구 신문로 27가 89-27


Tel)02.720.2646 Fax)02.737.9199

841 mm X 594 mm A1 Size



1 지하1층 평면도  
SCALE: 1/500(250)

공사명 PROJECT TITLE

  
**WELLFLEX**  
[ 포천 웰플렉스 용정산단 ]

특기사항 NOTE

1. GL ± 0 = EL + 109.60  
2. 1 FL = EL + 110.00  
3. B1 FL = 1 FL - 5,000  
4. 바닥마감중 이질재료가 만나는 부분에는 재료 분리대를 설치 할 것.  
5. 옥내소화전, 방수기구함 설치 등은 소방도면 참조 할 것.  
6. 급배기루버 관련, 기계분야와 협의 후 시공 할 것.  
7. 표기없는 각실 level :  $\text{FL} \pm 0$   
 $\text{SL} -60$

설계 변경 DESCRIPTION OF REVISION	일자 DATE	승인 APPR

협동설계  
CONSULTANT

승인  
APPROVED BY

오종열

검사  
CHECKED BY

정재호

설계  
DESIGNED BY

최성실

제도  
DRAWN BY

작성일  
DATE

2022.01.

축척  
SCALE

A1: 1 / 250  
A3: 1 / 500

도면명  
NAME OF DRAWING


지하1층 평면도

분류번호  
DRAWING NO.

도면번호  
SHEET NO.

A31 — 003

설계자  
ARCHITECT

  
design group Keumsung

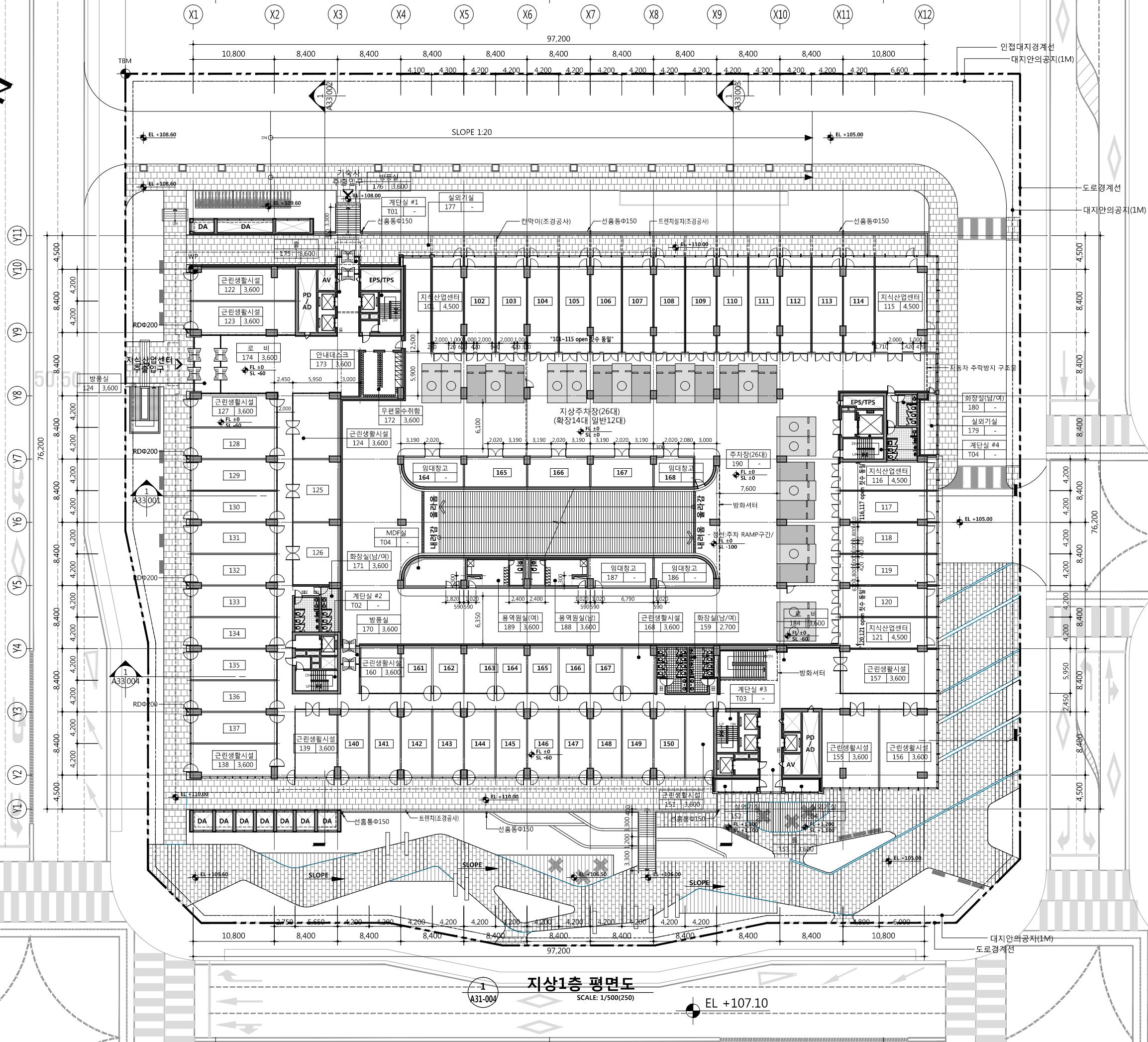
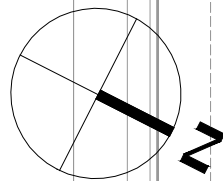
건축사  
ARCHITECT

오종열

http://www.ksde.co.kr  
서울 종로구 신문로 2가 89-27  
Tel)02.720.2646 Fax)02.737.9199

841 mm X 594 mm A1 Size





1 지상1층 평면도  
SCALE: 1/500(250)  
EL +107.10

공사명 PROJECT TITLE



특기사항 NOTE

1. GL ± 0 = EL + 109.60
2. I.F.L. = E.L. + 110.00
3. 바닥마감층 이질재료가 만나는 부분에는 재료 분리대를 설치 할 것.
4. 옥내소화전, 방수기구함 설치 등은 소방도면 참조 할 것.
5. 급배기루버 관련, 기계분야와 협의 후 시공 할 것.
7. 표기없는 각실 level : FL ± 0 SL -60

설계변경 DESCRIPTION OF REVISION	일자 DATE	승인 APPR

협동설계 CONSULTANT

승인 APPROVED BY 오종열

검사 CHECKED BY 정재호

설계 DESIGNED BY 최성실

제도 DRAWN BY

작성일 DATE 2022.01.

축척 SCALE A1: 1 / 250 A3: 1 / 500

도면명 NAME OF DRAWING

지상1층 평면도

분류번호 DRAWING NO.

도면번호 SHEET NO.

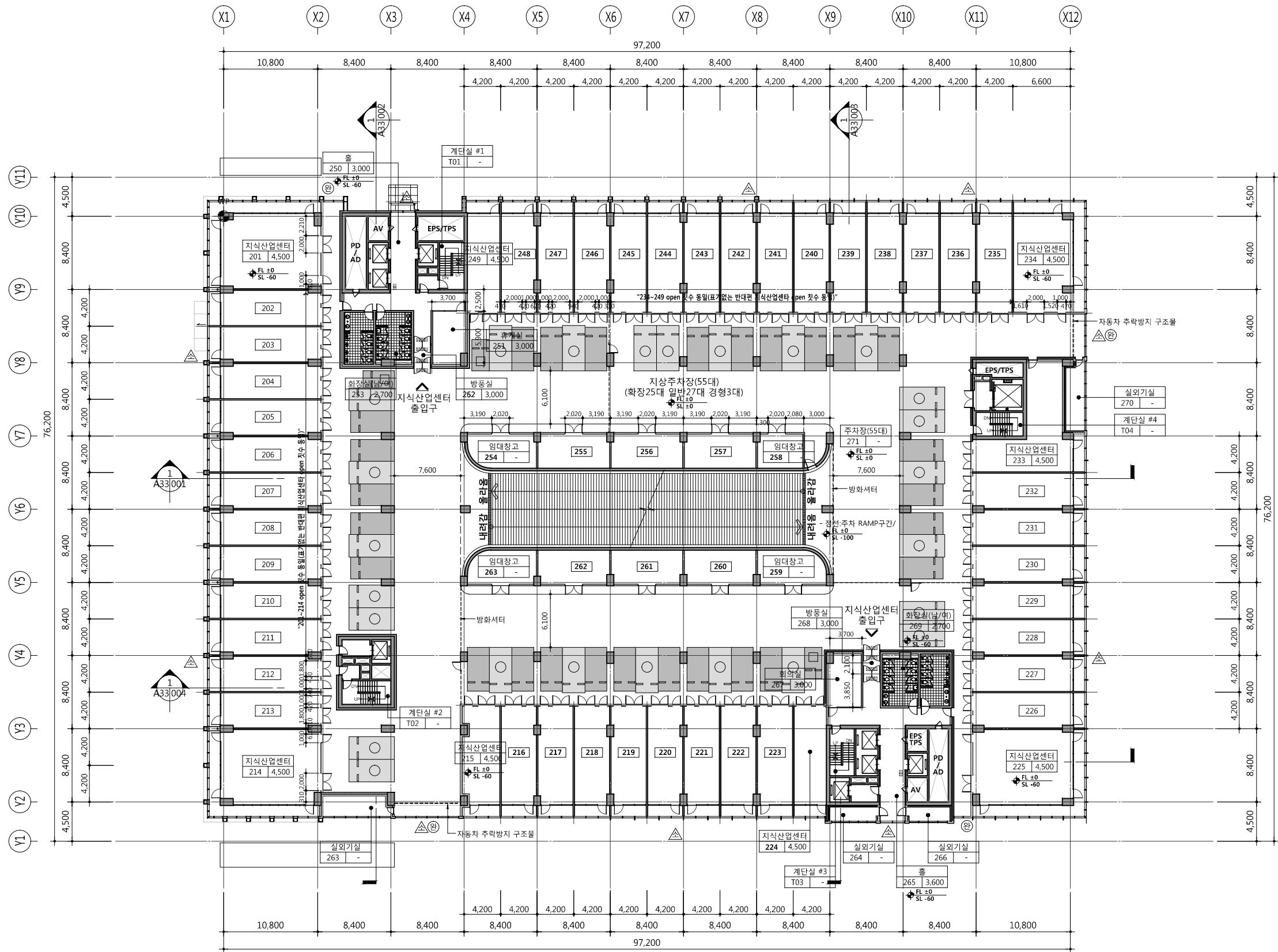
A31 — 004

설계자 ARCHITECT



건축사 오종열

http://www.ksde.co.kr  
서울 종로구 신문로 27가 89-27  
Tel)02.720.2646 Fax)02.737.9199



1 지상2층 평면도  
SCALE: 1/500(250)

공 사 명 PROJECT TITLE



특 기 사 항 NOTE

1. GL ± 0 = EL + 109.60
2. 1F.L. = E.L. + 110.00
3. 2F.L. = 1F.L. + 5.700
4. 바닥마감층 이질재료가 만나는 부분에는 재료 분리대를 설치 할 것.
5. 옥내소화전, 방수기구함 설치 등은 소방도면 참조 할 것.
6. 급배기루버 관련, 기계분야와 협의 후 시공 할 것.
7. 표기없는 각실 level :  $\Phi$  FL ± 0 SL -60

설 계 변경 DESCRIPTION OF REVISION	일 자 DATE	승 인 APPR

협 동 설 계 CONSULTANT

승 인 APPROVED BY 오 종 열

검 사 CHECKED BY 정 재 호

설 계 DESIGNED BY 최 성 실

제 도 DRAWN BY

작 성 일 DATE 2022.01.

축 척 SCALE A1: 1 / 250  
A3: 1 / 500

도 면 명 NAME OF DRAWING

지상2층 평면도

분 류 번 호 DRAWING NO.

도 면 번 호 SHEET NO.

A31 — 005

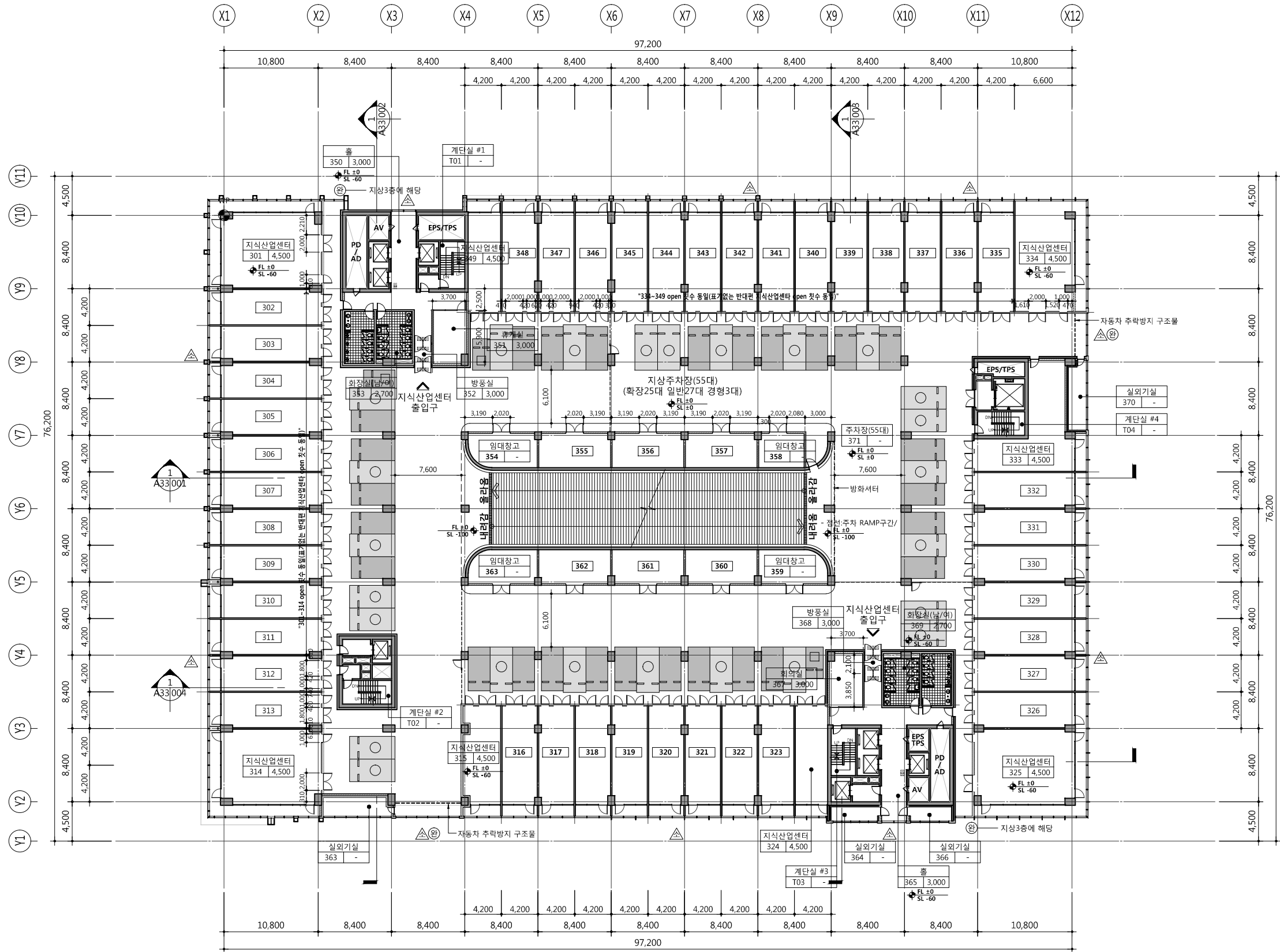
설 계 자 ARCHITECT



건 축 사 오 종 열

http://www.ksde.co.kr  
서울 종로구 신문로 2가 89-27  
Tel)02.720.2646 Fax)02.737.9199

841 mm X 594 mm A1 Size



1 지상3층 평면도  
SCALE: 1/500(250)

공 사 명 PROJECT TITLE



특 기 사 항 NOTE

1. GL ± 0 = EL + 109.60
2. 1F.L. = E.L. + 110.00
3. 3F.L. = 1F.L. + 11.400
5. 바닥마감중 이질재료가 만나는 부분에는 재료 분리대를 설치 할 것.
6. 옥내소화전, 방수기구함 설치 등은 소방도면 참조 할 것.
7. 급배기루버 관련, 기계분야와 협의 후 시공 할 것.
8. 표기없는 각실 level : FL ± 0 SL -60

설 계 변 경 DESCRIPTION OF REVISION	일 자 DATE	승 인 APPR

협 동 설 계 CONSULTANT

승 인 APPROVED BY 오 종 열

검 사 CHECKED BY 정 재 호

설 계 DESIGNED BY 최 성 실

제 도 DRAWN BY

작 성 일 DATE 2022. 01.

축 척 SCALE A1: 1 / 250 A3: 1 / 500

도 면 명 NAME OF DRAWING

지상3층 평면도

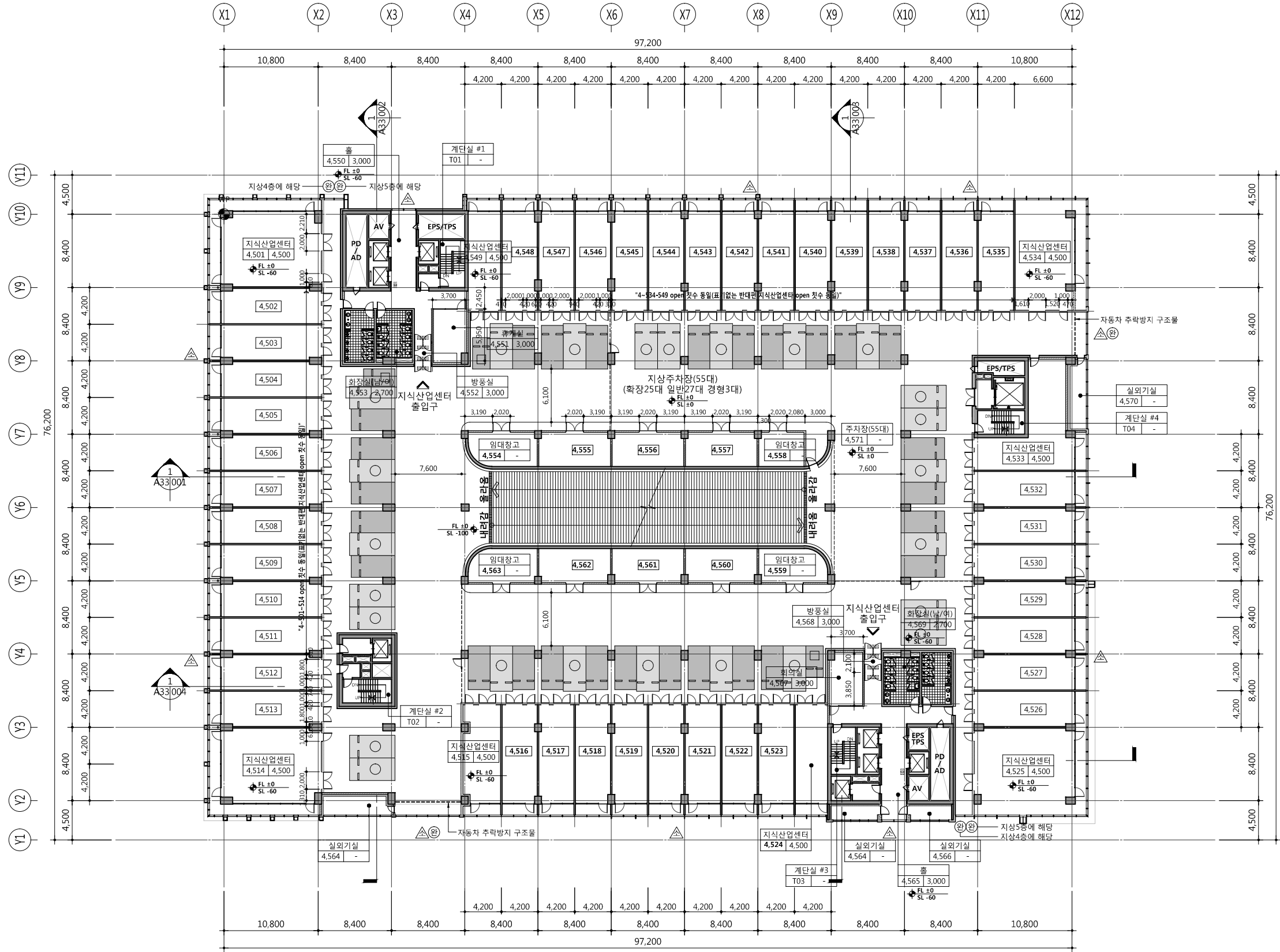
분 류 번 호 DRAWING NO.

도 면 번 호 SHEET NO. A31 — 006

설 계 자 ARCHITECT  
디자인그룹 錦成  
design group Keumsung

건 축 사 오 종 열  
http://www.ksde.co.kr  
서울 종로구 신문로 2가 89-27  
Tel)02.720.2646 Fax)02.737.9199





1 지상4, 5층 평면도  
SCALE: 1/500(250)

공 사 명 PROJECT TITLE



특 기 사 항 NOTE

1. GL ± 0 = EL + 109.60
2. 1F.L. = E.L. + 110.00
4. 4F.L. = 1F.L. + 17,100  
5F.L. = 1F.L. + 22,800
5. 바닥마감층 이질재료가 만나는 부분에는 재료 분리대를 설치 할 것.
6. 옥내소화전, 방수기구함 설치 등은 소방도면 참조 할 것.
7. 급배기루버 관련, 기계분야와 협의 후 시공 할 것.
8. 표기없는 각실 level : FL ± 0 SL -60

설 계 변 경 DESCRIPTION OF REVISION	일 자 DATE	승 인 APPR

협 동 설 계 CONSULTANT

승 인 APPROVED BY 오 종 열

검 사 CHECKED BY 정 재 호

설 계 DESIGNED BY 최 성 실

제 도 DRAWN BY

작 성 일 DATE 2022. 01.

축 척 SCALE A1: 1 / 250  
A3: 1 / 500

도 면 명 NAME OF DRAWING

지상4, 5층 평면도

분 류 번 호 DRAWING NO.

도 면 번 호 SHEET NO.

A31 — 007

설 계 자 ARCHITECT

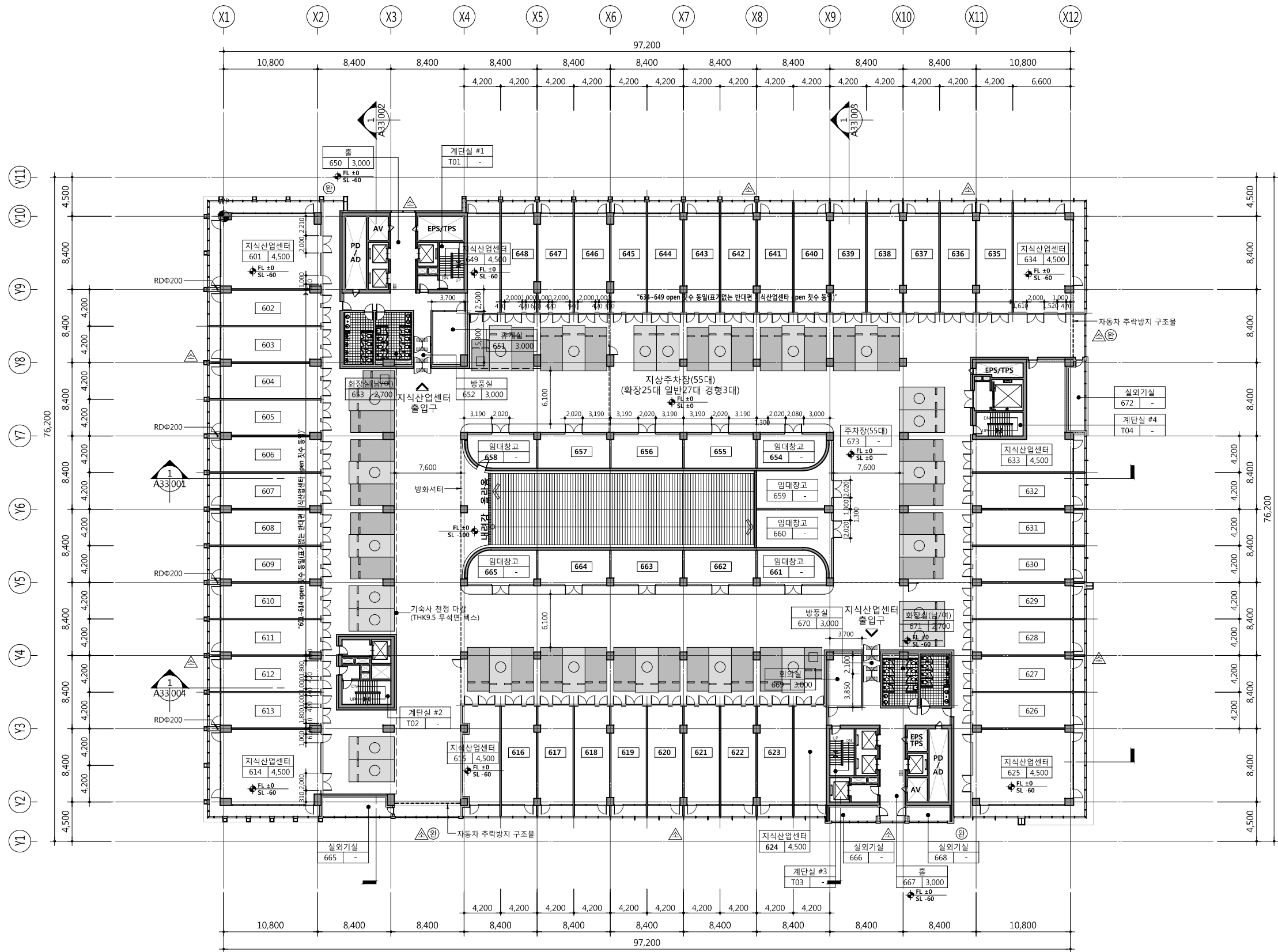


건 축 사 오 종 열

http://www.ksde.co.kr  
서울 종로구 신문로 2가 89-27  
Tel)02.720.2646 Fax)02.737.9199

841 mm X 594 mm A1 Size





1 지상6층 평면도  
SCALE: 1/500(250)

공사명 PROJECT TITLE



특기사항 NOTE

1. GL ± 0 = EL + 109.60
2. 1F.L. = E.L. + 110.00
3. 6F.L. = 1F.L. + 28,500
4. 바닥마감층 이질재료가 만나는 부분에는 재료 분리대를 설치 할 것.
5. 옥내소화전, 방수기구함 설치 등은 소방도면 참조 할 것.
6. 급배기루버 관련, 기계분야와 협의 후 시공 할 것.
8. 표기없는 각실 level : FL ±0  
SL -60

설계 변경 DESCRIPTION OF REVISION	일자 DATE	승인 APPR

협동설계 CONSULTANT

승인 APPROVED BY 오종열

검사 CHECKED BY 정재호

설계 DESIGNED BY 최성실

제도 DRAWN BY

작성일 DATE 2022.01.

축척 SCALE A1: 1 / 250  
A3: 1 / 500

도면명 NAME OF DRAWING

지상6층 평면도

분류번호 DRAWING NO.

도면번호 SHEET NO.

A31 — 008

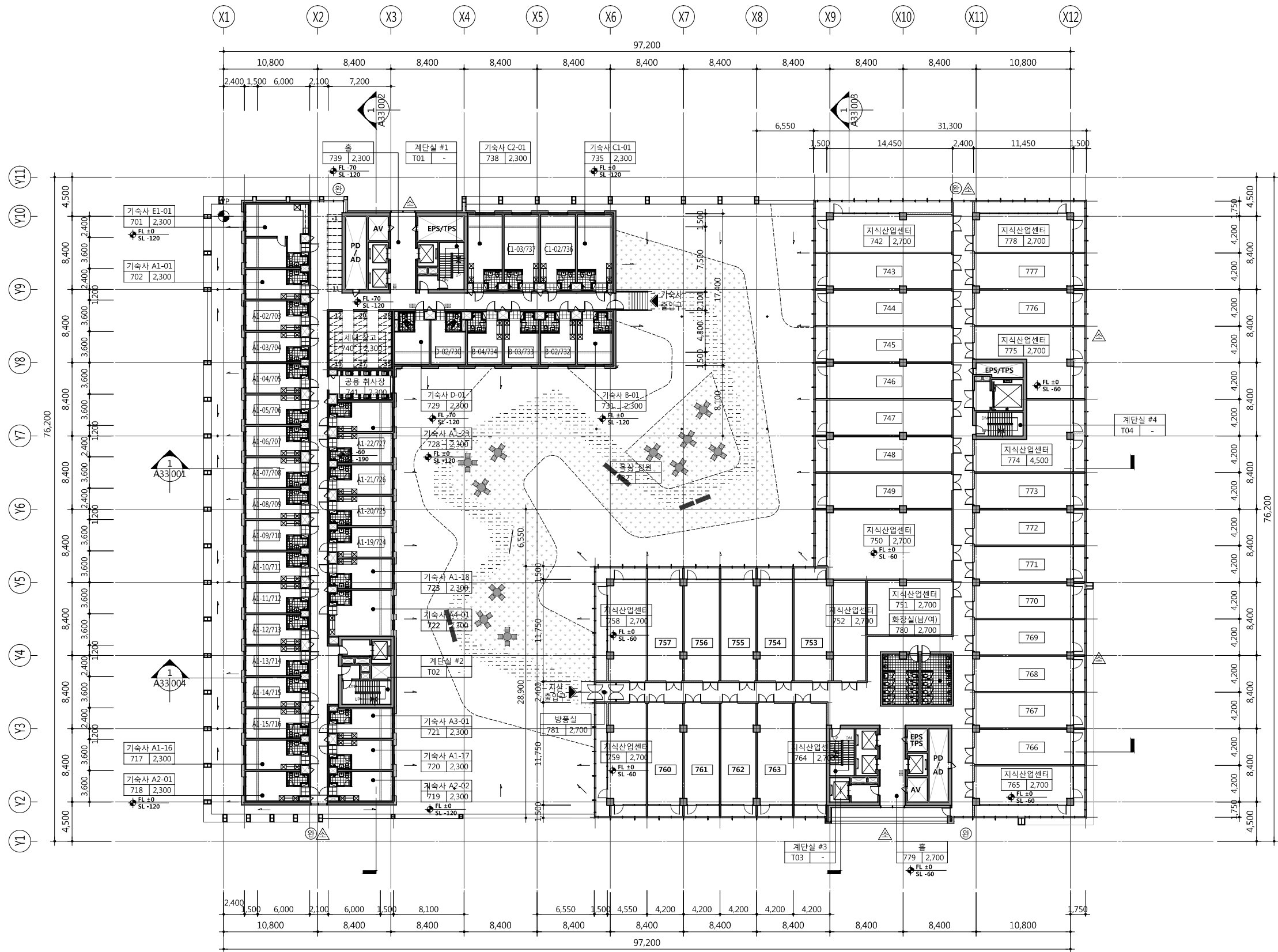
설계자 ARCHITECT



건축사 오종열

http://www.ksde.co.kr  
서울 종로구 신문로 2가 89-27  
Tel)02.720.2646 Fax)02.737.9199

841 mm X 594 mm A1 Size



1  
A31-009

지상7층 평면도  
SCALE: 1/500(250)

공사명 PROJECT TITLE



특기사항 NOTE

1. GL ± 0 = EL + 109.60
2. 1F.L. = E.L. + 110.00
3. 7F.L. = 1F.L. + 36,000(기숙사)  
= 1F.L. + 35,100(지식)
4. 바닥감중 이질재료가 만나는 부분  
에는 재료 분리대를 설치 할 것.
5. 옥내소화전, 방수기구함 설치 등은  
소방도면 참조 할 것.
6. 급배기루버 관련, 기계분야와 협의 후  
시공 할 것.
7. 기숙사 세부치수는 기숙사 단위세대  
확대평면 참조.
8. 표기없는 지식산업센터 각실 level :

FL ± 0  
SL -60

설계변경 DESCRIPTION OF REVISION	일자 DATE	승인 APPR

협동설계 CONSULTANT

승인  
APPROVED BY 오종열

검사  
CHECKED BY 정재호

설계  
DESIGNED BY 최성실

제도  
DRAWN BY

작성일  
DATE 2022.01.

축척  
SCALE A1: 1 / 250  
A3: 1 / 500

도면명 NAME OF DRAWING

지상7층 평면도

분류번호 DRAWING NO.

도면번호 SHEET NO.

A31 — 009

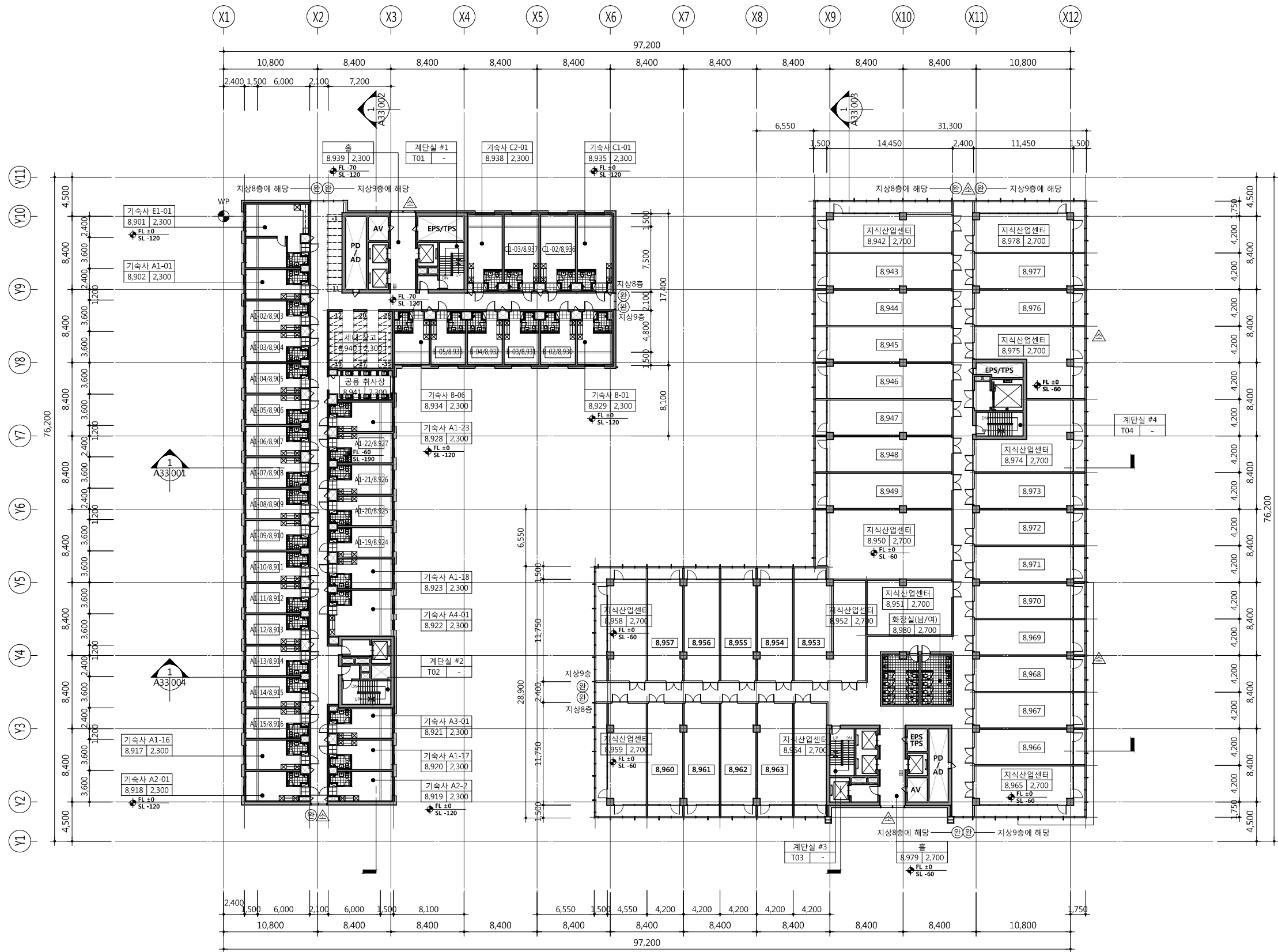
설계자 ARCHITECT



건축사 오종열

http://www.ksde.co.kr  
서울 종로구 신문로 2가 89-27  
Tel)02.720.2646 Fax)02.737.9199

841 mm X 594 mm A1 Size



1 지상8, 9층 평면도  
SCALE: 1/500(250)

공사명 PROJECT TITLE



특기사항 NOTE

1. GL ± 0 = EL + 109.60
2. 1F.L. = E.L. + 110.00
3. 8F.L. = 1F.L. + 39,000(기숙사)  
= 1F.L. + 37,000(지산)
4. 9F.L. = 1F.L. + 42,000(기숙사)  
= 1F.L. + 42,900(지산)
5. 바닥마감층 이질재료가 만나는 부분  
에는 재료 분리대를 설치 할 것.
6. 유내소화전, 방수기구함 설치 등은  
소방도면 참조 할 것.
7. 급배기루버 관련, 기계분야와 협의 후  
시공 할 것.
8. 기숙사 세부침수는 기숙사 단위세대  
확대평면 참조.
9. 표기없는 지식산업센터 각실 level :

FL ± 0  
SL -60

설계 변경 DESCRIPTION OF REVISION	일자 DATE	승인 APPR

협동설계 CONSULTANT

승인 APPROVED BY 오종열

검사 CHECKED BY 정재호

설계 DESIGNED BY 최성실

제도 DRAWN BY

작성일 DATE 2022.01.

축척 SCALE A1: 1 / 250  
A3: 1 / 500

도면명 NAME OF DRAWING

지상8, 9층 평면도

분류번호 DRAWING NO.

도면번호 SHEET NO.

A31 — 010

설계자 ARCHITECT



건축사 오종열

http://www.ksde.co.kr

서울 종로구 신문로 2가 89-27

Tel)02.720.2646 Fax)02.737.9199

841 mm X 594 mm A1 Size

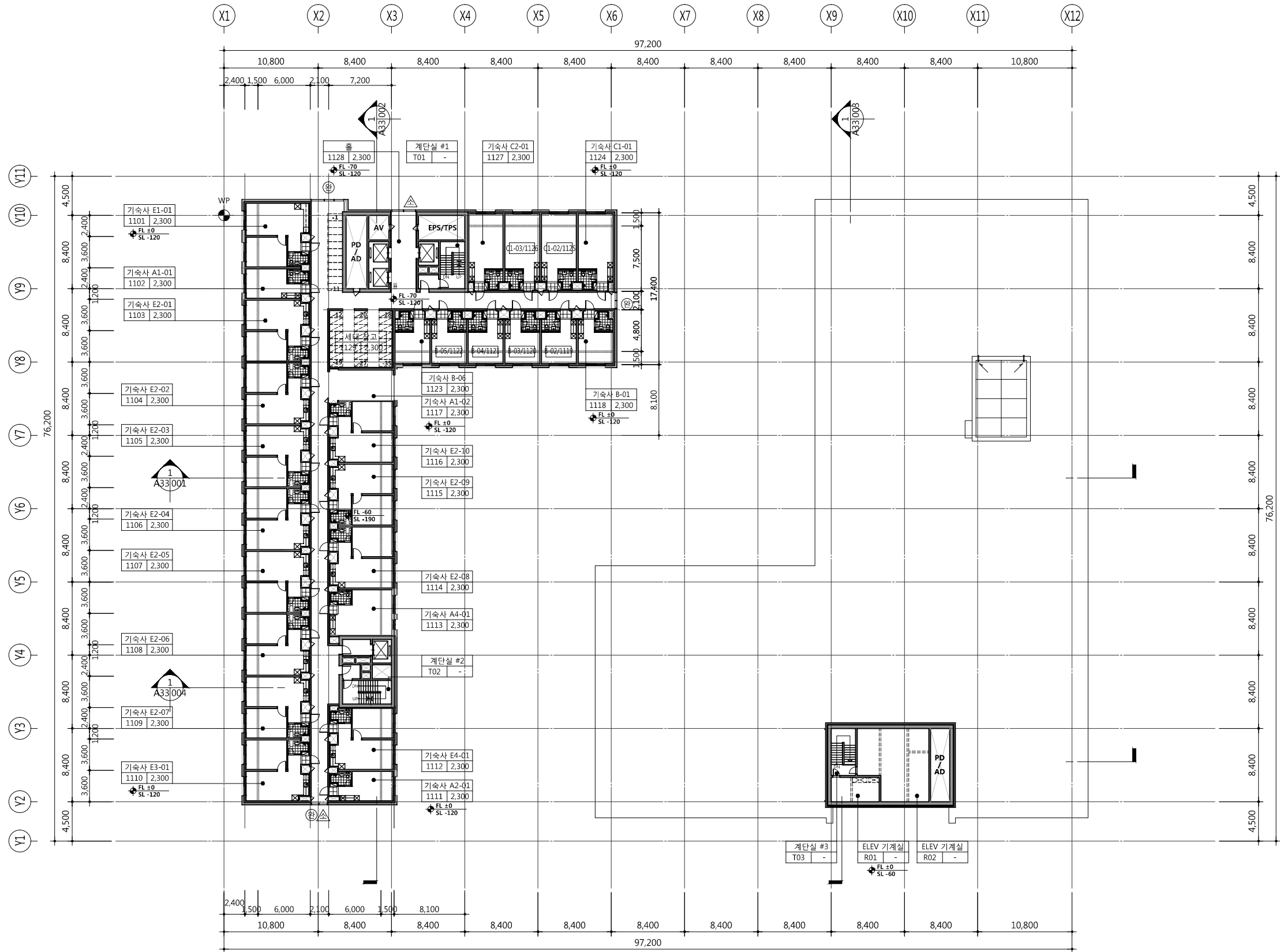


FL  $\pm 0$   
SL -120

협동설계 CONSULTANT

도면명 NAME OF DRAWING

서울 종로구 신문로 2가 89-27



1 11층 평면도  
SCALE: 1/500(250)

공사명 PROJECT TITLE



특기사항 NOTE

1. GL ± 0 = EL + 109.60
2. 1F.L. = E.L. + 110.00
3. 11F.L. = 1F.L. + 48,000
4. 바닥마감층 이질재료가 만나는 부분에는 재료 분리대를 설치 할 것.
5. 옥내소화전, 방수기구함 설치 등은 소방도면 참조 할 것.
6. 급배기루버 관련, 기계분야와 협의 후 시공 할 것.
7. 기숙사 세부치수는 기숙사 단위세대 확대평면 참조.
8. 표기없는 기숙사 각실 level :

FL ±0  
SL -120

설계 변경 DESCRIPTION OF REVISION	일자 DATE	승인 APPR

협동설계 CONSULTANT

승인 APPROVED BY 오종열

검사 CHECKED BY 정재호

설계 DESIGNED BY 최성실

제도 DRAWN BY

작성일 DATE 2022.01.

축척 SCALE A1: 1 / 250  
A3: 1 /

도면명 NAME OF DRAWING

지상11층 평면도

분류번호 DRAWING NO.

도면번호 SHEET NO.

A31 — 012

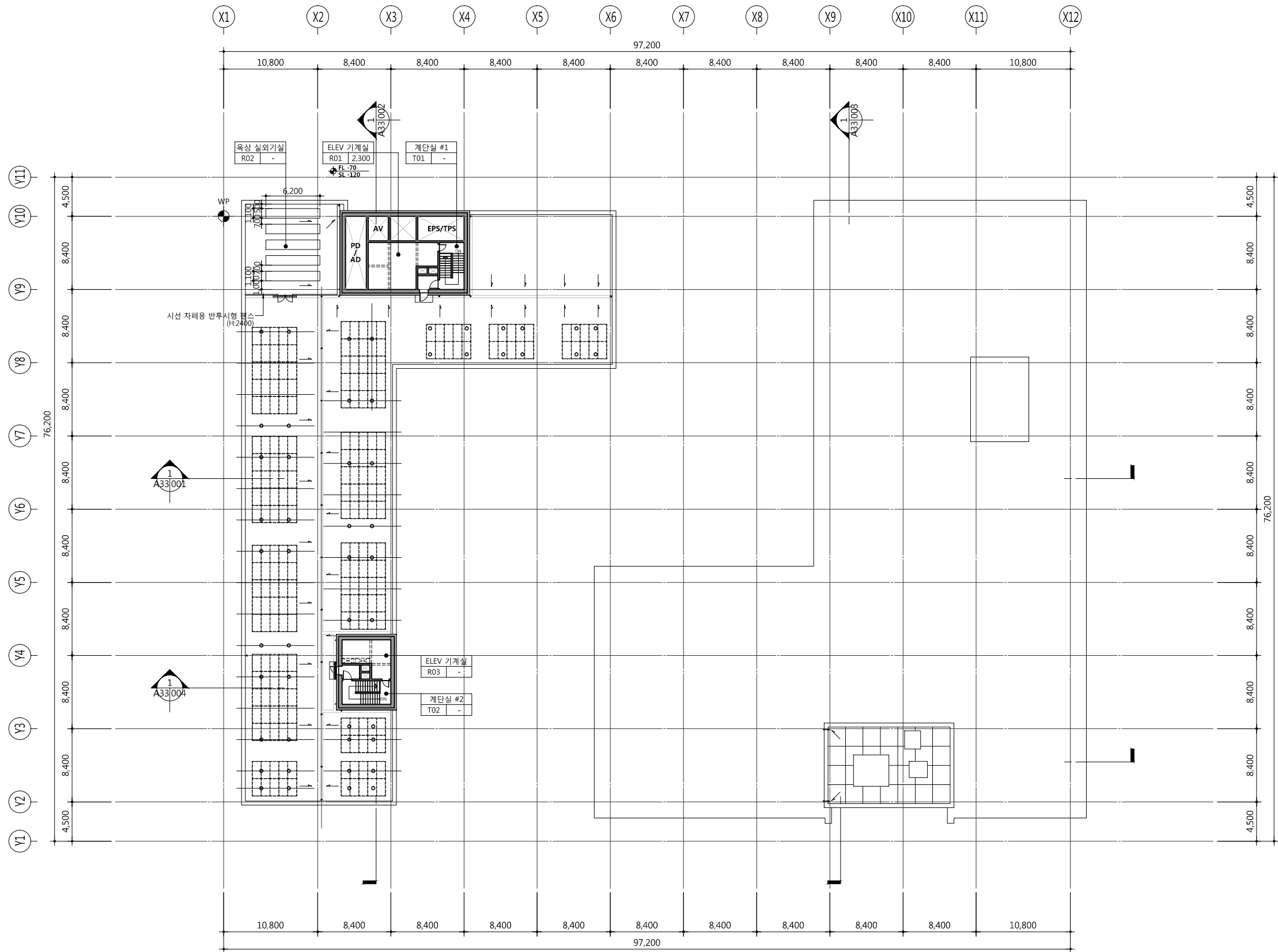
설계자 ARCHITECT



건축사 오종열

http://www.ksde.co.kr  
서울 종로구 신문로 2가 89-27  
Tel)02.720.2646 Fax)02.737.9199

841 mm X 594 mm A1 Size



1 옥탑층 평면도  
SCALE: 1/500(250)

공 사 명 PROJECT TITLE



특 기 사 항 NOTE

1. GL  $\pm$  0 = EL + 109.60
2. 1F.L. = E.L. + 110.00
3. R.F.L. = 1F.L. + 45,600
4. 바닥마감중 이질재료가 만나는 부분에는 재료 분리대를 설치 할 것.
5. 옥내소화전, 방수기구함 설치 등은 소방도면 참조 할 것.
6. 급배기루버 관련, 기계분야와 협의 후 시공 할 것.
7. 리승차 세부차수는 리승차 단위제단 확대평면 참조.
8. 표기없는 기속사 각실 level :

FL  $\pm$  0  
SL -120

설 계 변경 DESCRIPTION OF REVISION	일자 DATE	승인 APPR

협 동 설 계 CONSULTANT

승 인 APPROVED BY 오 종 열

검 사 CHECKED BY 정 재 호

설 계 DESIGNED BY 최 성 실

제 도 DRAWN BY

작 성 일 DATE 2022 . 01 .

축 척 SCALE A1: 1 / 250  
A3: 1 / 500

도 면 명 NAME OF DRAWING

옥탑 평면도

분 류 번 호 DRAWING NO.

도 면 번 호 SHEET NO.

A31 — 013

설 계 자 ARCHITECT



건 축 사 오 종 열

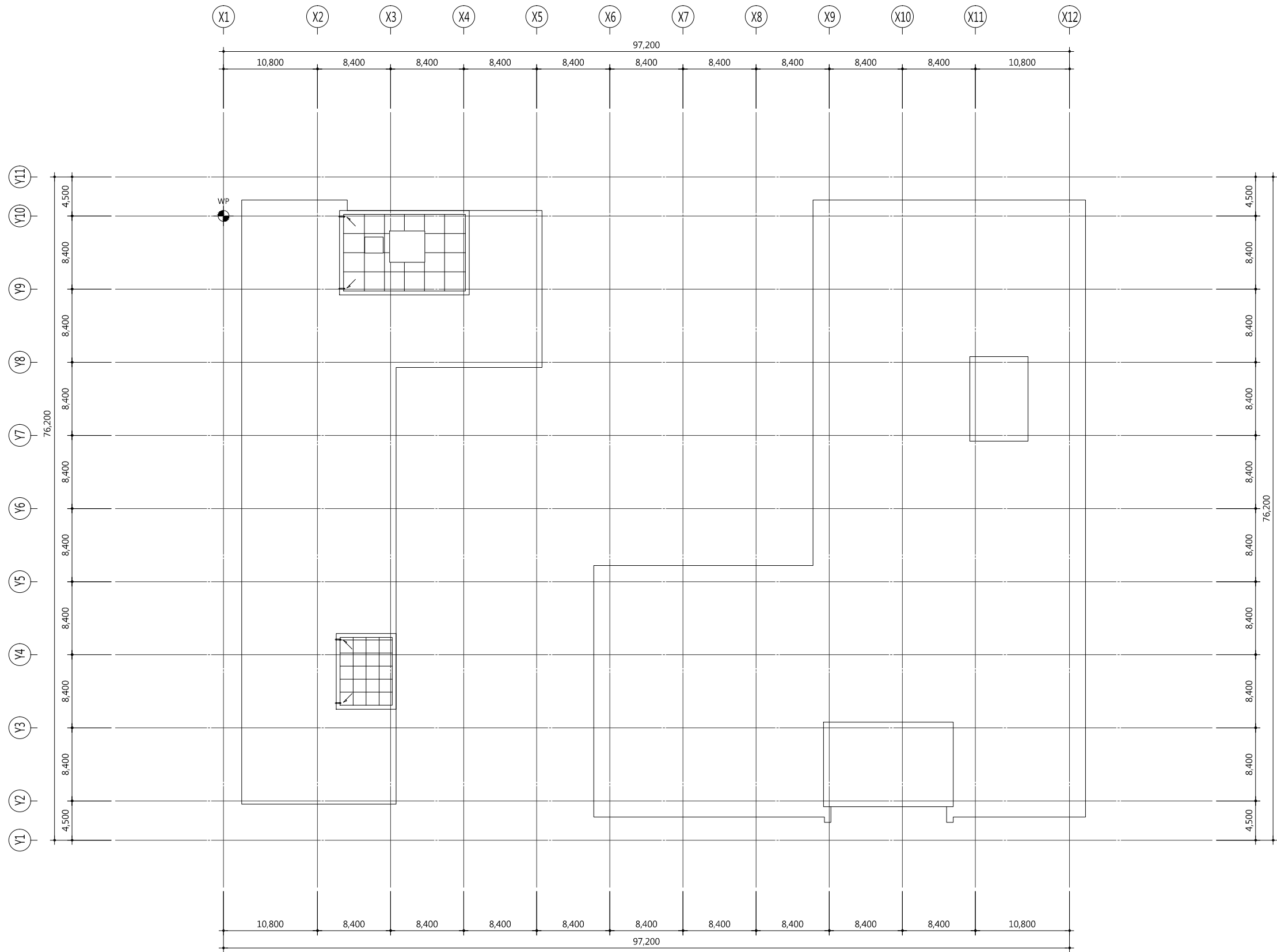
http://www.ksde.co.kr

서울 중로구 신문로 2가 89-27

Tel)02.720.2646 Fax)02.737.9199

841 mm X 594 mm A1 Size





1 옥탑지붕층 평면도  
SCALE: 1/500(250)

공 사 명 PROJECT TITLE



특 기 사 항 NOTE

설 계 변경 DESCRIPTION OF REVISION	일자 DATE	승인 APPR

협 동 설 계 CONSULTANT

승 인 APPROVED BY 오 종 열

검 사 CHECKED BY 정 재 호

설 계 DESIGNED BY 최 성 실

제 도 DRAWN BY

작 성 일 DATE 2022 . 01 .

축 척 SCALE A1: 1 / 250  
A3: 1 / 500

도 면 명 NAME OF DRAWING

옥탑지붕 평면도

분 류 번 호 DRAWING NO.

도 면 번 호 SHEET NO.

A31 — 014

설 계 자 ARCHITECT

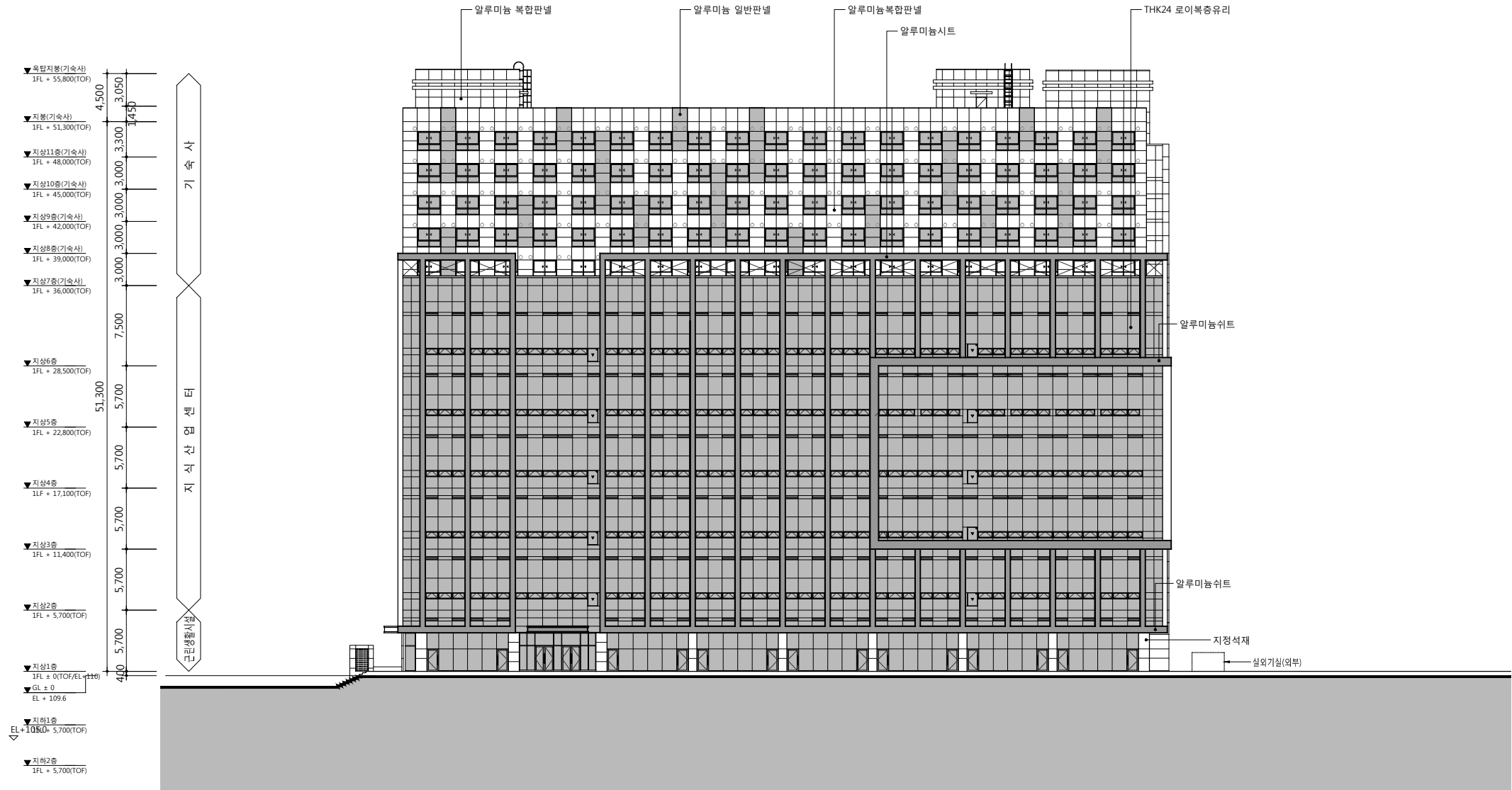
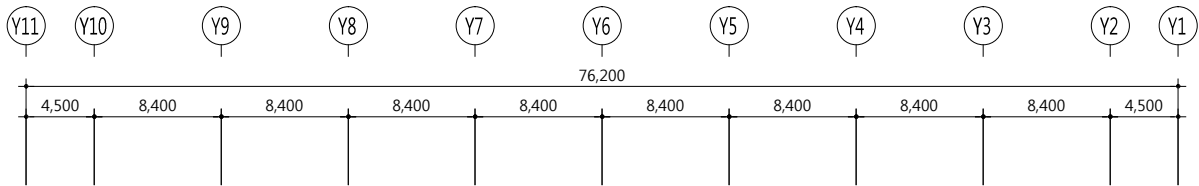
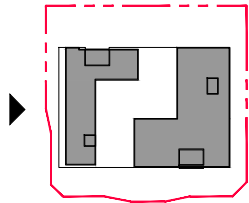


건 축 사 오 종 열

http://www.ksde.co.kr  
서울 종로구 신문로 2가 89-27  
Tel)02.720.2646 Fax)02.737.9199

841 mm X 594 mm A1 Size

KEY PLAN



1  
A32-001  
입면도 - 1  
SCALE: 1/500(250)

공 사 명 PROJECT TITLE



특 기 사 항 NOTE

1. GL ± 0 = EL + 109.60

설 계 번 경 DESCRIPTION OF REVISION	일 자 DATE	승 인 APPR.

협 동 설 계 CONSULTANT	

승 인 APPROVED BY	오 종 열
--------------------	-------

검 사 CHECKED BY	정 재 호
-------------------	-------

설 계 DESIGNED BY	최 성 실
--------------------	-------

제 도 DRAWN BY	
-----------------	--

작 성 일 DATE	2022 . 01 . 00 .
---------------	------------------

축 척 SCALE	A1: 1 / 250 A3: 1 / 500
--------------	----------------------------

도 면 명 NAME OF DRAWING	
--------------------------	--

입면도 - 1  
(정면도 - 남측)

분 류 번 호 DRAWING NO.	
------------------------	--

도 면 번 호 SHEET NO.	A32 — 001
----------------------	-----------

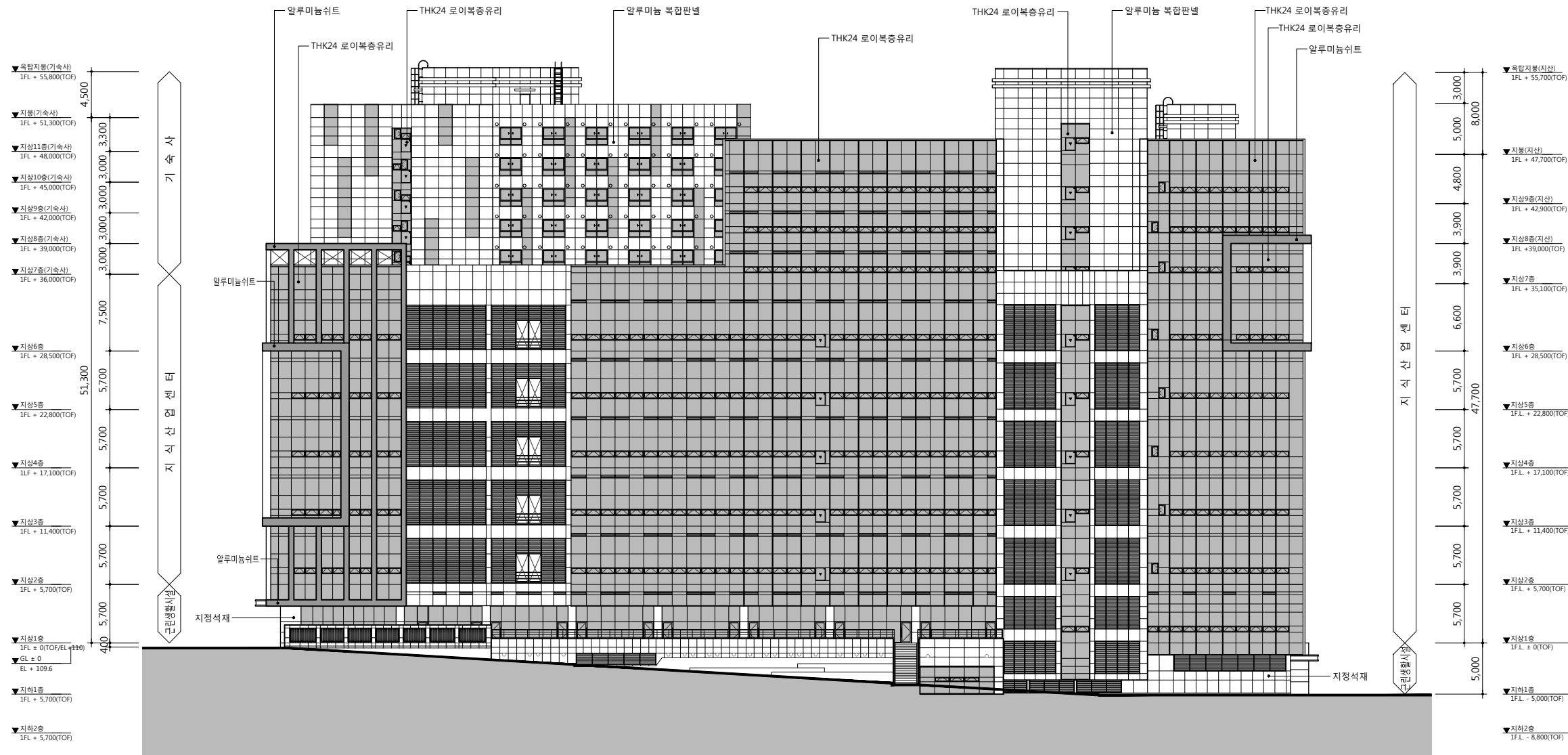
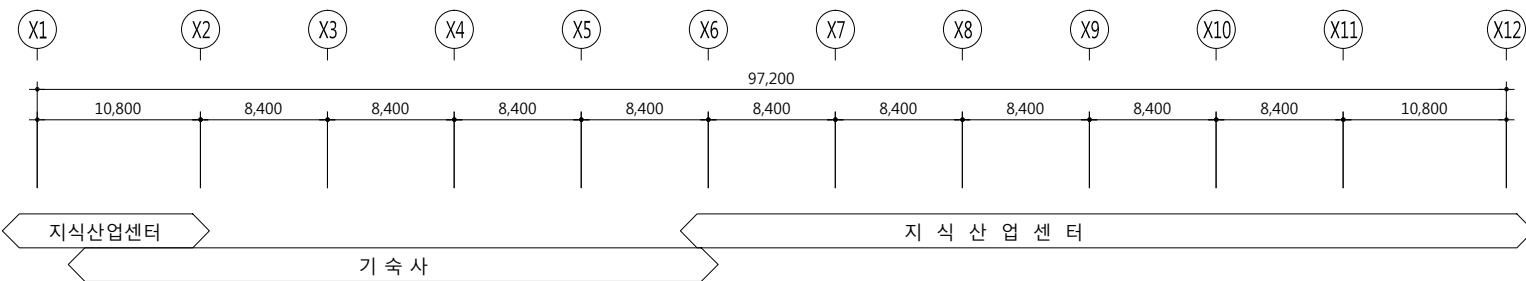
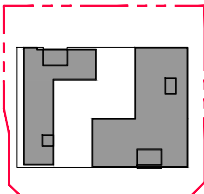
설 계 자 ARCHITECT

 디자인그룹  
design group Keumsung

건 축 사 오 종 열

http://www.ksde.co.kr  
서울 종로구 신문로 2가 89-27  
Tel)02.720.2646 Fax)02.737.9199

KEY PLAN



1  
A32-002

입면도 - 2  
SCALE: 1/500(250)

공 사 명 PROJECT TITLE



특 기 사 항 NOTE

1. GL ± 0 = EL + 109.60

설 계 변 경 DESCRIPTION OF REVISION	일 자 DATE	승 인 APPR.

협 동 설 계 CONSULTANT

승 인 APPROVED BY 오 종 열

검 사 CHECKED BY 정 재 호

설 계 DESIGNED BY 최 성 실

제 도 DRAWN BY

작 성 일 DATE 2022.01.00.

축 척 SCALE A1: 1 / 250  
A3: 1 / 500

도 면 명 NAME OF DRAWING

입면도 - 2  
(우측면도 - 동측)

분 류 번 호 DRAWING NO.

도 면 번 호 SHEET NO.

A32 — 002

설 계 자 ARCHITECT



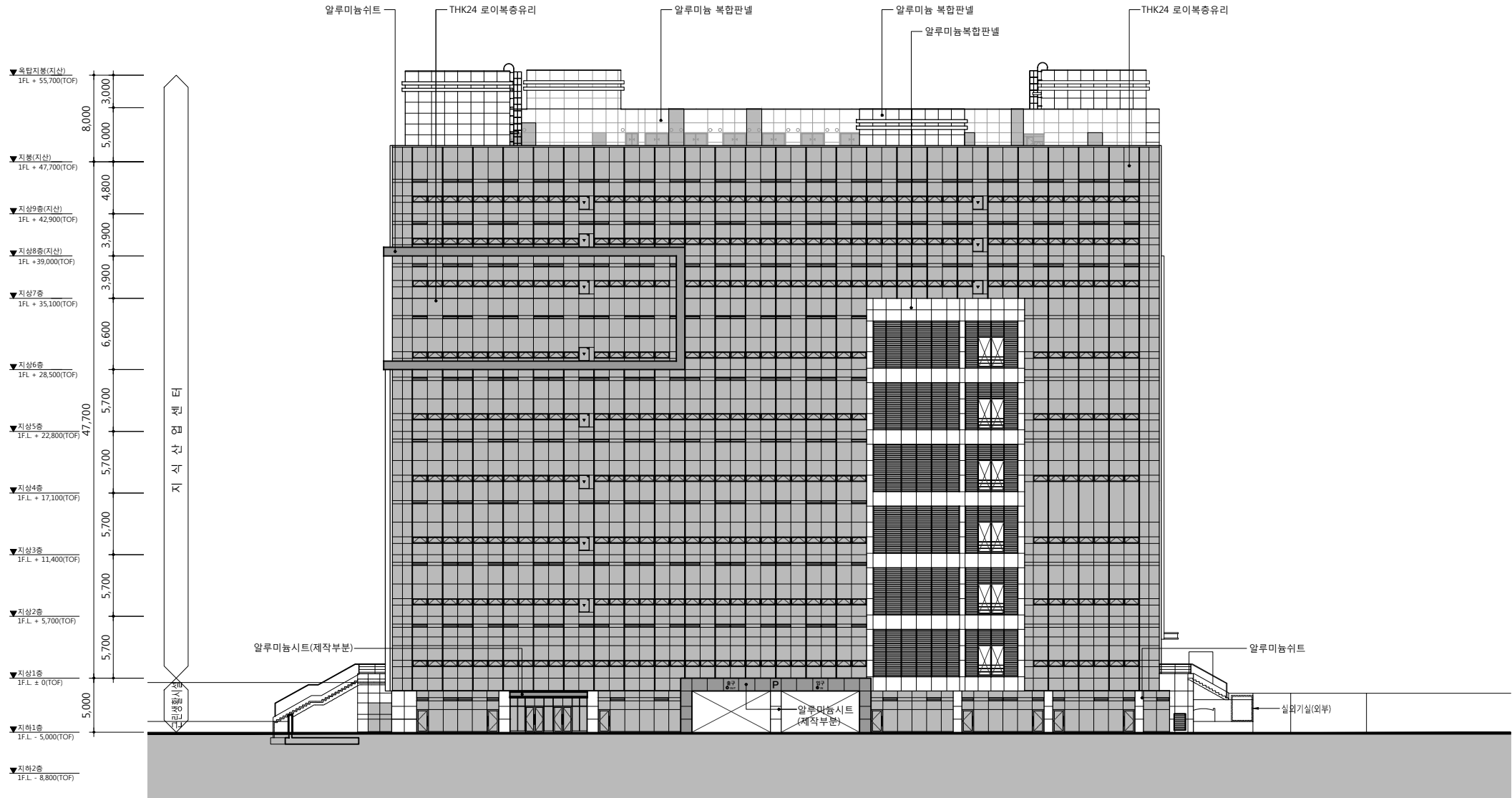
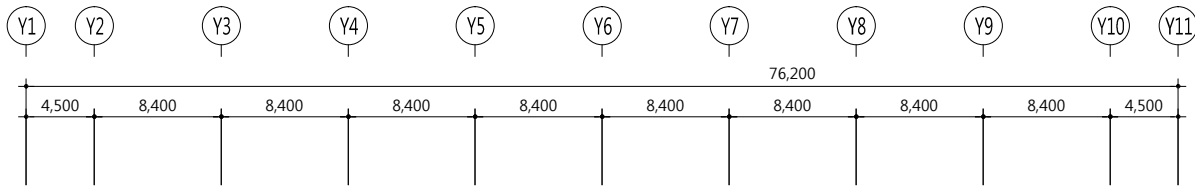
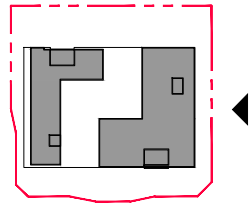
건 축 사 오 종 열

http://www.ksde.co.kr  
서울 중로구 신문로 2가 89-27  
Tel)02.720.2646 Fax)02.737.9199

841 mm X 594 mm A1 Size



KEY PLAN



1  
A32-003  
입면도 - 3  
SCALE: 1/500(250)

공사명 PROJECT TITLE



특기사항 NOTE

1. GL ± 0 = EL + 109.60

설계 변경 DESCRIPTION OF REVISION	일자 DATE	승인 APPR.

협동설계 CONSULTANT

승인 APPROVED BY	오종열
-------------------	-----

검사 CHECKED BY	정재호
------------------	-----

설계 DESIGNED BY	최성실
-------------------	-----

제도 DRAWN BY	
----------------	--

작성일 DATE	2022.01.00.
-------------	-------------

축척 SCALE	A1: 1 / 250 A3: 1 / 500
-------------	----------------------------

도면명 NAME OF DRAWING
------------------------

입면도 - 3  
(배면도 - 북측)

분류번호 DRAWING NO.
---------------------

도면번호 SHEET NO.
A32 — 003

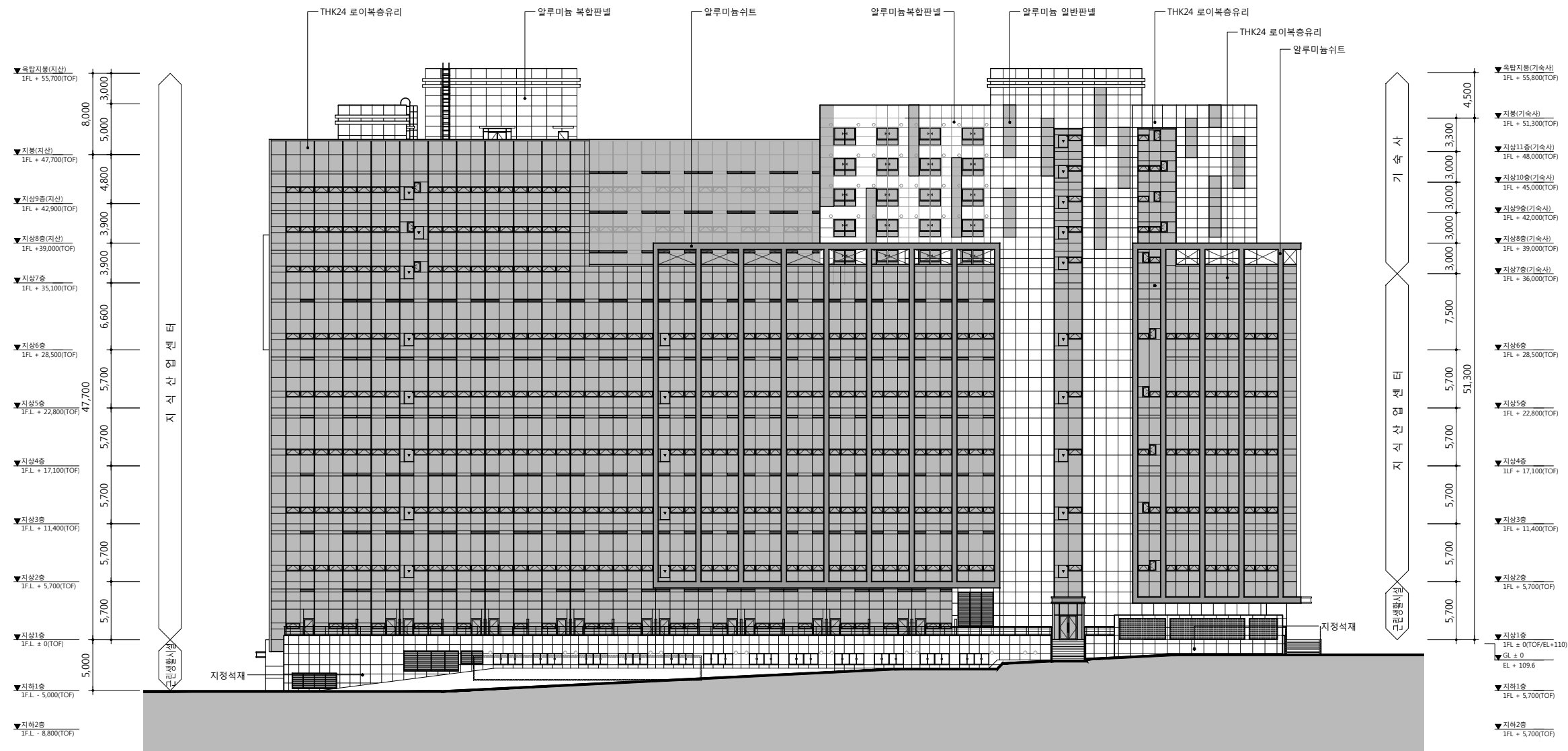
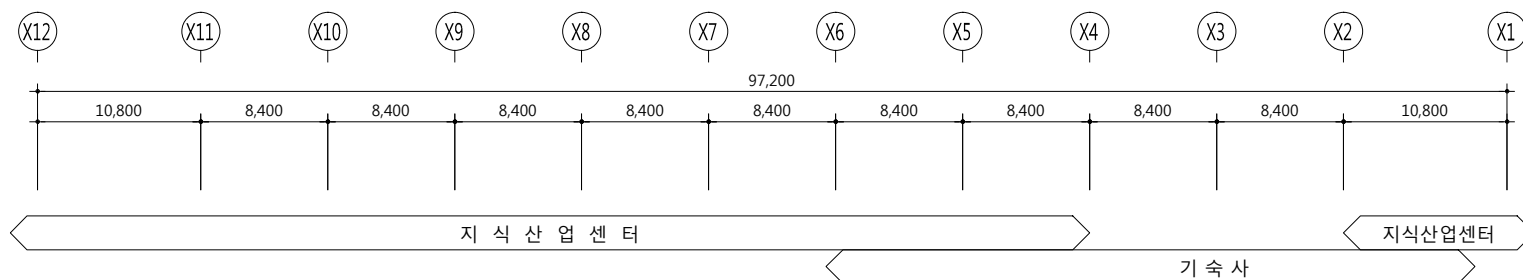
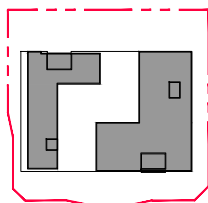
설계자 ARCHITECT

 디자인그룹  
design group Keumsung

건축사 오종열

<http://www.ksde.co.kr>  
서울 중로구 신문로 2가 89-27  
Tel)02.720.2646 Fax)02.737.9199

KEY PLAN



1  
A32-004

입면도 - 4  
SCALE: 1/500(250)

공사명 PROJECT TITLE



특기사항 NOTE

1. GL ± 0 = EL + 109.60

설계 변경 DESCRIPTION OF REVISION	일자 DATE	승인 APPR.

협동설계 CONSULTANT

승인 APPROVED BY 오종열

검사 CHECKED BY 정재호

설계 DESIGNED BY 최성실

제도 DRAWN BY

작성일 DATE 2022.01.00.

축척 SCALE A1: 1 / 250  
A3: 1 / 500

도면명 NAME OF DRAWING

입면도 - 4  
(좌측면도 - 서측)

분류번호 DRAWING NO.

도면번호 SHEET NO.

A32 — 004

설계자 ARCHITECT



건축사 오종열

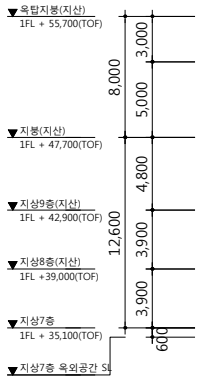
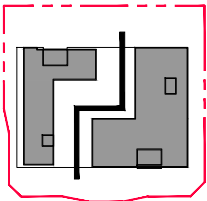
http://www.ksde.co.kr

서울 중로구 신문로 2가 89-27

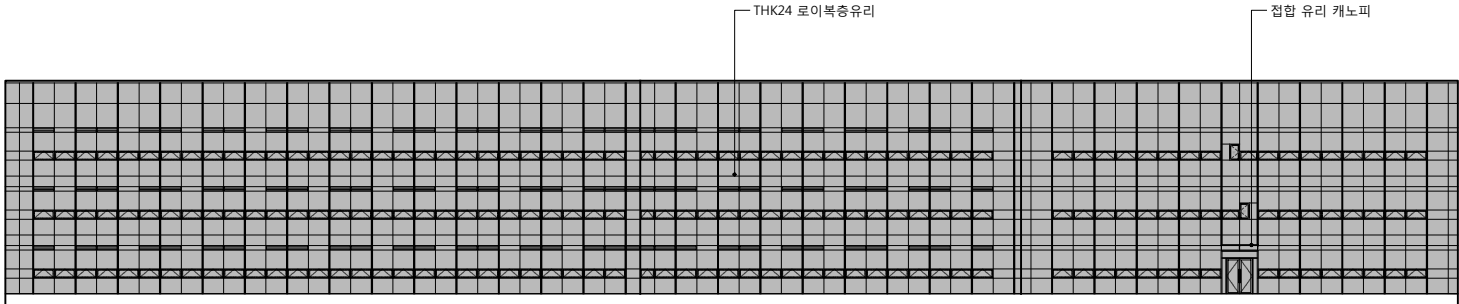
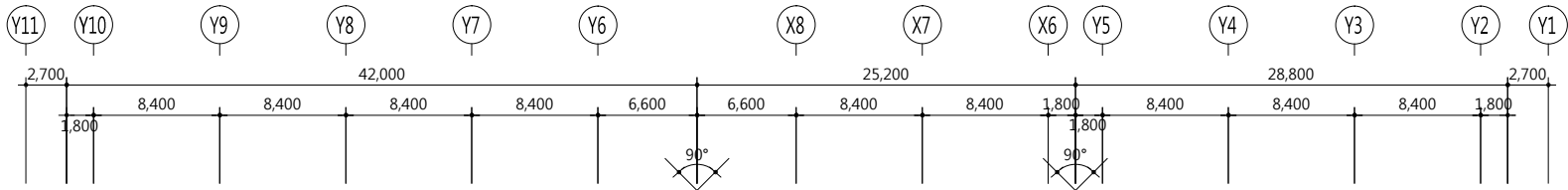
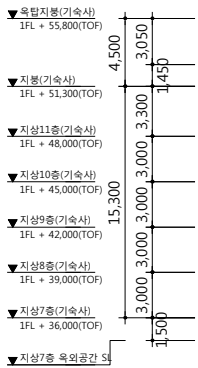
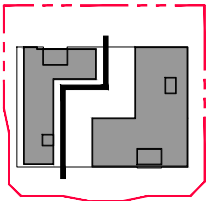
Tel)02.720.2646 Fax)02.737.9199

841 mm X 594 mm A1 Size

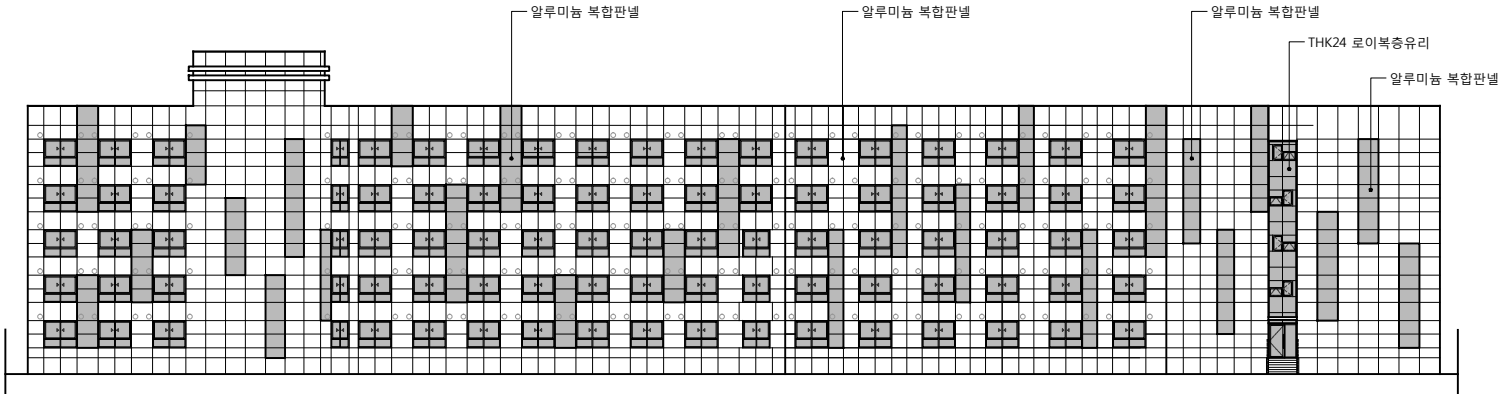
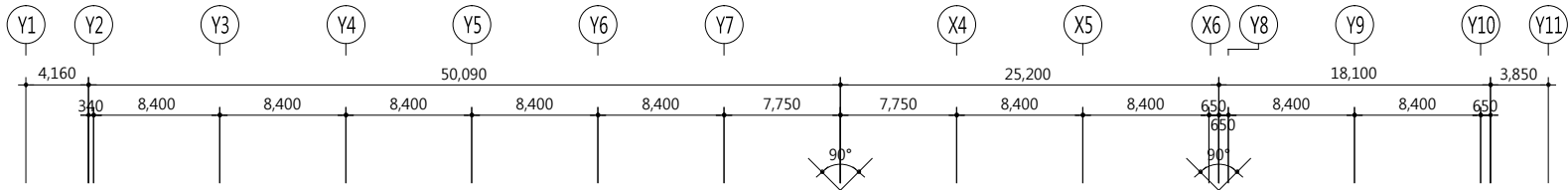
KEY PLAN



KEY PLAN



1 입면도 - 5  
SCALE: 1/500(250)



2 입면도 - 6  
SCALE: 1/500(250)

공사명 PROJECT TITLE



특기사항 NOTE

1. GL ± 0 = EL + 109.60

설계 변경 DESCRIPTION OF REVISION	일자 DATE	승인 APPR.

협동설계 CONSULTANT

승인 APPROVED BY 오종열

검사 CHECKED BY 정재호

설계 DESIGNED BY 최성실

제도 DRAWN BY

작성일 DATE 2022.01.00.

축척 SCALE A1: 1 / 250  
A3: 1 / 500

도면명 NAME OF DRAWING

입면도 - 5, 6

분류번호 DRAWING NO.

도면번호 SHEET NO.

A32 — 005

설계자 ARCHITECT



건축사 오종열

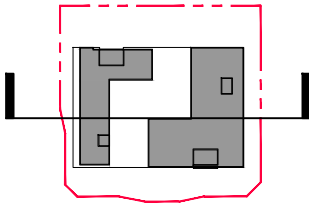
http://www.ksde.co.kr

서울 종로구 신문로 2가 89-27

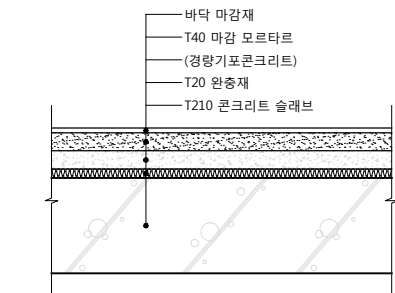
Tel)02.720.2646 Fax)02.737.9199

841 mm X 594 mm A1 Size

KEY PLAN



1  
A33-001  
주단면도 - 1  
SCALE: 1/500(250)



기숙사 층간 바닥구조 상세도

공 사 명 PROJECT TITLE



특 기 사 항 NOTE

1. GL ± 0 = EL + 109.60
2. 각 층 슬래브 두께 200 (콘크리트 구조로 층 간 방화기준에 적합함)
- 건축물에 피난 방화구조 등의 기준에 관한 규칙 제 3조, 4항, 가. 두께기준 10cm

설 계 변 경 DESCRIPTION OF REVISION	일 자 DATE	승 인 APPR.

협 동 설 계 CONSULTANT

승 인 APPROVED BY 오 종 열

검 사 CHECKED BY 정 재 호

설 계 DESIGNED BY 최 성 실

제 도 DRAWN BY

작 성 일 DATE 2022.01.00.

축 척 SCALE A1: 1 / 250  
A3: 1 / 500

도 면 명 NAME OF DRAWING

주단면도 - 1

분 류 번 호 DRAWING NO.

도 면 번 호 SHEET NO.

A33 — 001

설 계 자 ARCHITECT

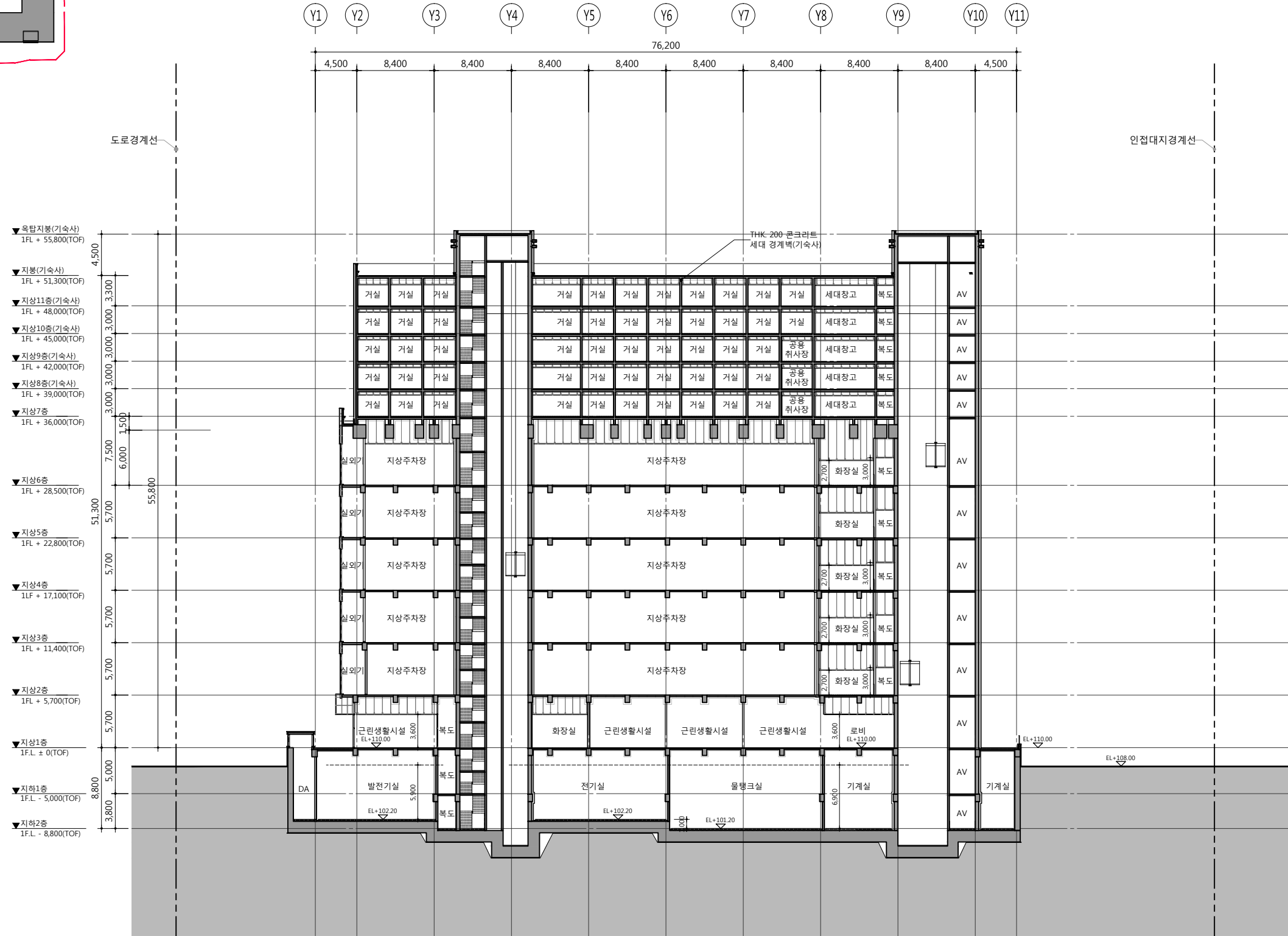
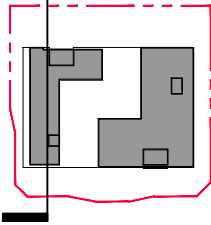


건 축 사 오 종 열

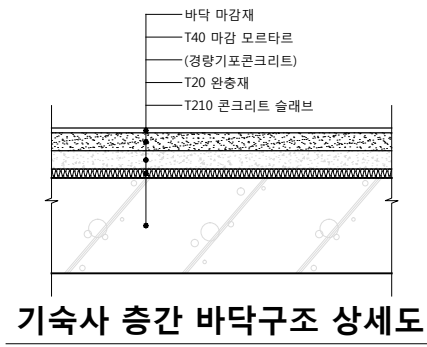
http://www.ksde.co.kr  
서울 종로구 신문로 2가 89-27  
Tel)02.720.2646 Fax)02.737.9199



KEY PLAN



1  
A33-002  
주단면도 - 2  
SCALE: 1/500(250)



공 사 명 PROJECT TITLE



특 기 사 항 NOTE

1. GL ± 0 = EL + 109.60
2. 각 층 슬래브 두께 200 (콘크리트 구조로 층 간 방화기준에 적합함)
- 건축물에 피난 방화구조 등의 기준에 관한 규칙 제 3조, 4항, 가. 두께기준 10cm

설 계 번 경 DESCRIPTION OF REVISION	일 자 DATE	승 인 APPR.

협 동 설 계 CONSULTANT

승 인 APPROVED BY	오 종 열
--------------------	-------

검 사 CHECKED BY	정 재 호
-------------------	-------

설 계 DESIGNED BY	최 성 실
--------------------	-------

제 도 DRAWN BY	
-----------------	--

작 성 일 DATE	2022 . 01 . 00 .
---------------	------------------

축 척 SCALE	A1: 1 / 250 A3: 1 / 500
--------------	----------------------------

도 면 명 NAME OF DRAWING	
--------------------------	--

도 면 명 NAME OF DRAWING	주단면도 - 2
--------------------------	----------

분 류 번 호 DRAWING NO.	
------------------------	--

도 면 번 호 SHEET NO.	A33 — 002
----------------------	-----------

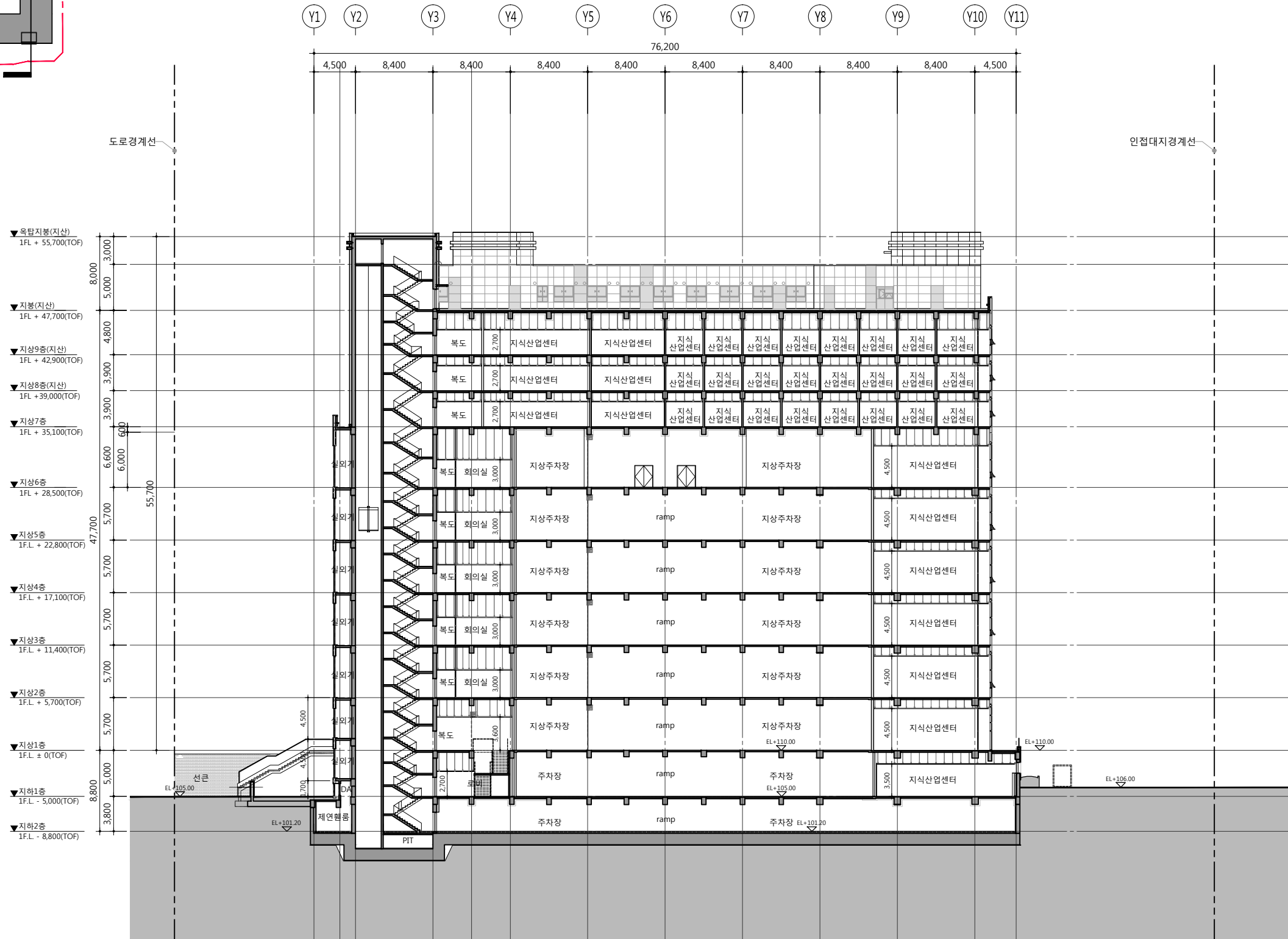
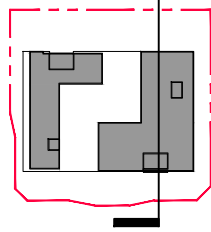
설 계 자 ARCHITECT

**디자인그룹 錦成**  
design group Keumsung

건 축 사 오 종 열

http://www.ksde.co.kr  
서울 중로구 신문로 27가 89-27  
Tel)02.720.2646 Fax)02.737.9199

KEY PLAN



1  
A33-003  
주단면도 - 3  
SCALE: 1/500(250)

공 사 명 PROJECT TITLE



특 기 사 항 NOTE

1. GL ± 0 = EL + 109.60
2. 각 층 슬래브 두께 200  
(콘크리트 구조로 층 간 방화기준에 적합함)  
건축물에 피난 방화구조 등의 기준에 관한 규칙 제 3조, 4항, 가. 두께기준 10cm

설 계 변 경 DESCRIPTION OF REVISION	일 자 DATE	승 인 APPR.

협 동 설 계 CONSULTANT

승 인 APPROVED BY	오 종 열
--------------------	-------

검 사 CHECKED BY	정 재 호
-------------------	-------

설 계 DESIGNED BY	최 성 실
--------------------	-------

제 도 DRAWN BY	
-----------------	--

작 성 일 DATE	2022 . 01 . 00 .
---------------	------------------

축 척 SCALE	A1: 1 / 250 A3: 1 / 500
--------------	----------------------------

도 면 명 NAME OF DRAWING	
--------------------------	--

주 단 면 도 - 3
-------------

분 류 번 호 DRAWING NO.	
------------------------	--

도 면 번 호 SHEET NO.	A33 — 003
----------------------	-----------

설 계 자 ARCHITECT	
--------------------	--

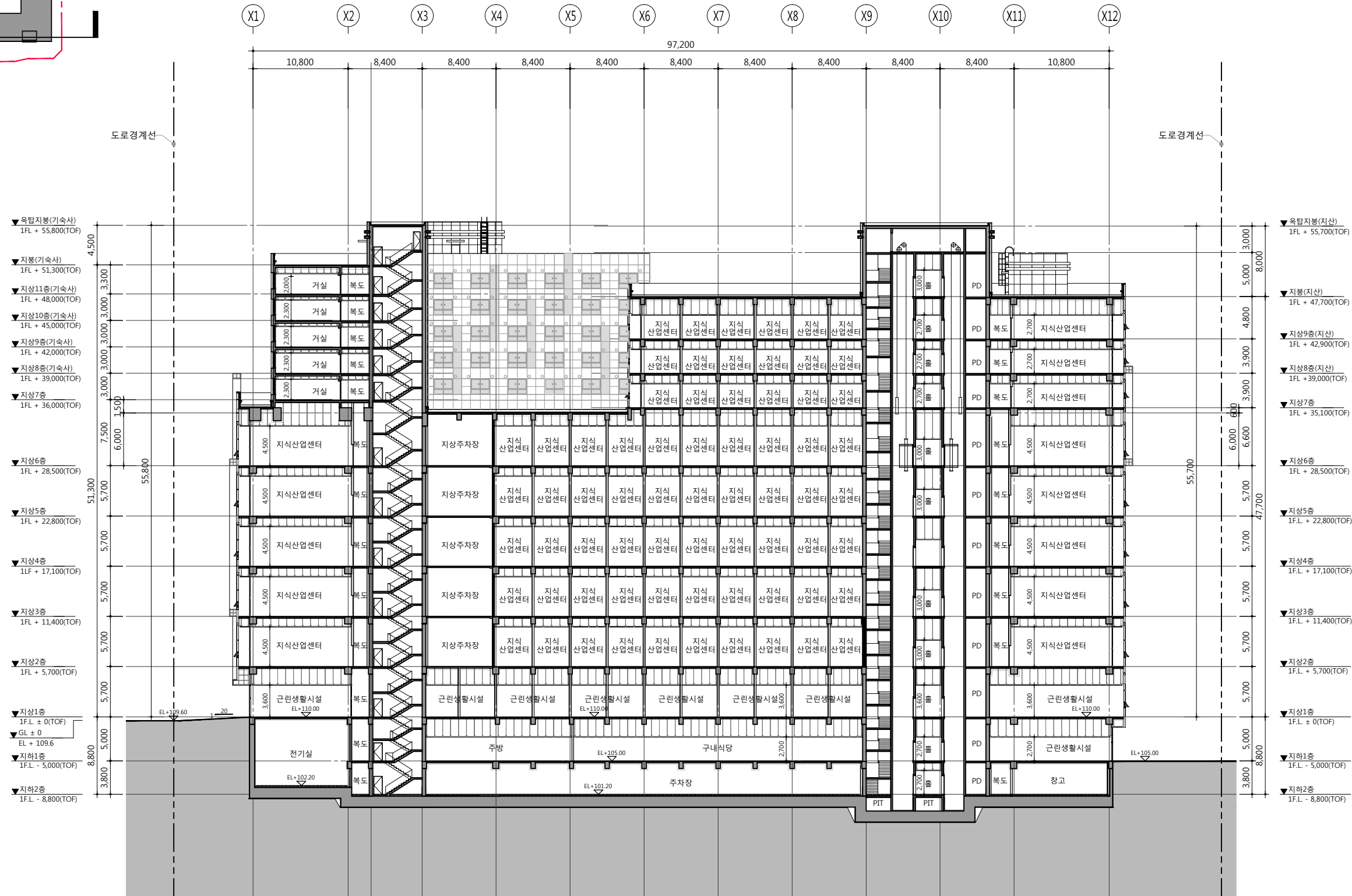
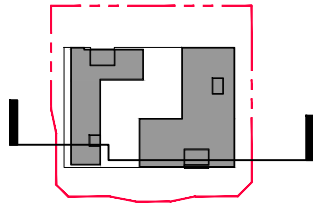


건 축 사 오 종 열

http://www.ksde.co.kr  
서울 중로구 신문로 2가 89-27  
Tel)02.720.2646 Fax)02.737.9199

841 mm X 594 mm A1 Size

KEY PLAN



▼ 옥탑지붕(기숙사)  
1FL + 55,800(TOF)

▼ 지붕(기숙사)  
1FL + 51,300(TOF)

▼ 지상11층(기숙사)  
1FL + 48,000(TOF)

▼ 지상10층(기숙사)  
1FL + 45,000(TOF)

▼ 지상9층(기숙사)  
1FL + 42,000(TOF)

▼ 지상8층(기숙사)  
1FL + 39,000(TOF)

▼ 지상7층  
1FL + 36,000(TOF)

▼ 지상6층  
1FL + 28,500(TOF)

▼ 지상5층  
1FL + 22,800(TOF)

▼ 지상4층  
1FL + 17,100(TOF)

▼ 지상3층  
1FL + 11,400(TOF)

▼ 지상2층  
1FL + 5,700(TOF)

▼ 지상1층  
1FL ± 0(TOF)

▼ GL ± 0  
EL + 109.6

▼ 지하1층  
1FL - 5,000(TOF)

▼ 지하2층  
1FL - 8,800(TOF)

▼ 옥탑지붕(지산)  
1FL + 55,700(TOF)

▼ 지붕(지산)  
1FL + 47,700(TOF)

▼ 지상9층(지산)  
1FL + 42,900(TOF)

▼ 지상8층(지산)  
1FL + 39,000(TOF)

▼ 지상7층  
1FL + 35,100(TOF)

▼ 지상6층  
1FL + 28,500(TOF)

▼ 지상5층  
1FL + 22,800(TOF)

▼ 지상4층  
1FL + 17,100(TOF)

▼ 지상3층  
1FL + 11,400(TOF)

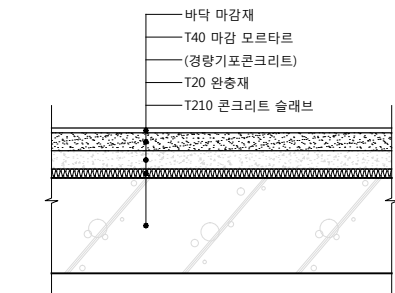
▼ 지상2층  
1FL + 5,700(TOF)

▼ 지상1층  
1FL ± 0(TOF)

▼ 지하1층  
1FL - 5,000(TOF)

▼ 지하2층  
1FL - 8,800(TOF)

1  
A33-004  
주단면도 - 4  
SCALE: 1/500(250)



기숙사 층간 바닥구조 상세도

공사명 PROJECT TITLE



특기사항 NOTE

1. GL ± 0 = EL + 109.60
  2. 각 층 슬래브 두께 200 (콘크리트 구조로 층 간 방화기준에 적합함)
- 건축물에 피난 방화구조 등의 기준에 관한 규칙 제 3조, 4항, 가. 두께기준 10cm

설계 변경 DESCRIPTION OF REVISION	일자 DATE	승인 APPR.

협동설계 CONSULTANT	
--------------------	--

승인 APPROVED BY	오종열
-------------------	-----

검사 CHECKED BY	정재호
------------------	-----

설계 DESIGNED BY	최성실
-------------------	-----

제도 DRAWN BY	
----------------	--

작성일 DATE	2022.01.00.
-------------	-------------

축척 SCALE	A1: 1 / 250 A3: 1 / 500
-------------	----------------------------

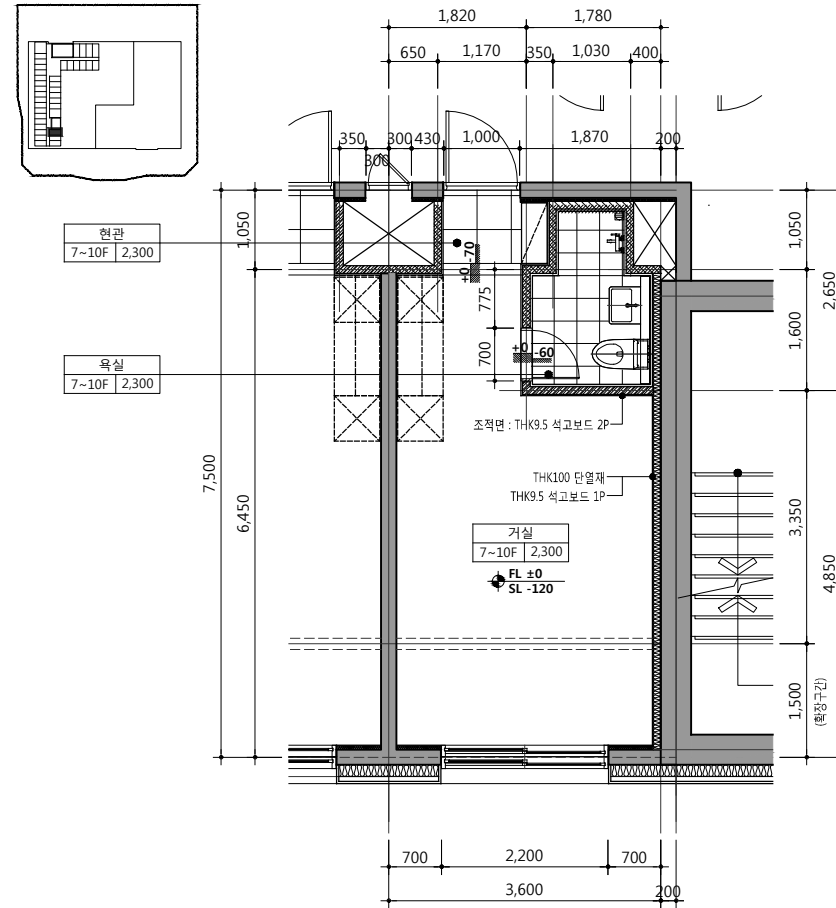
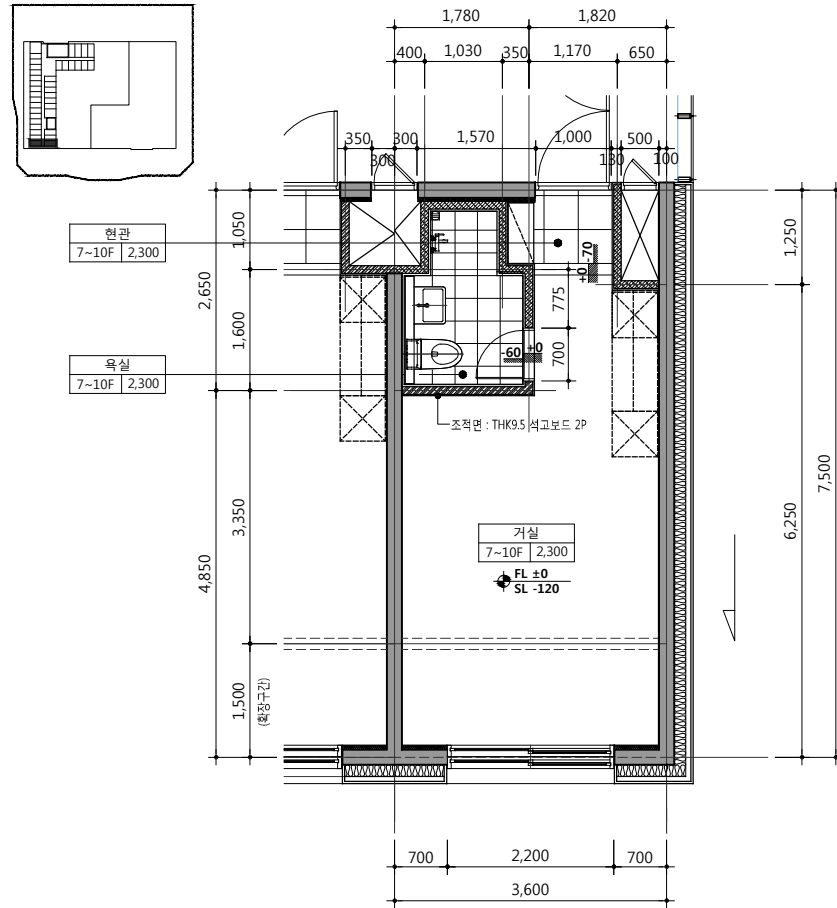
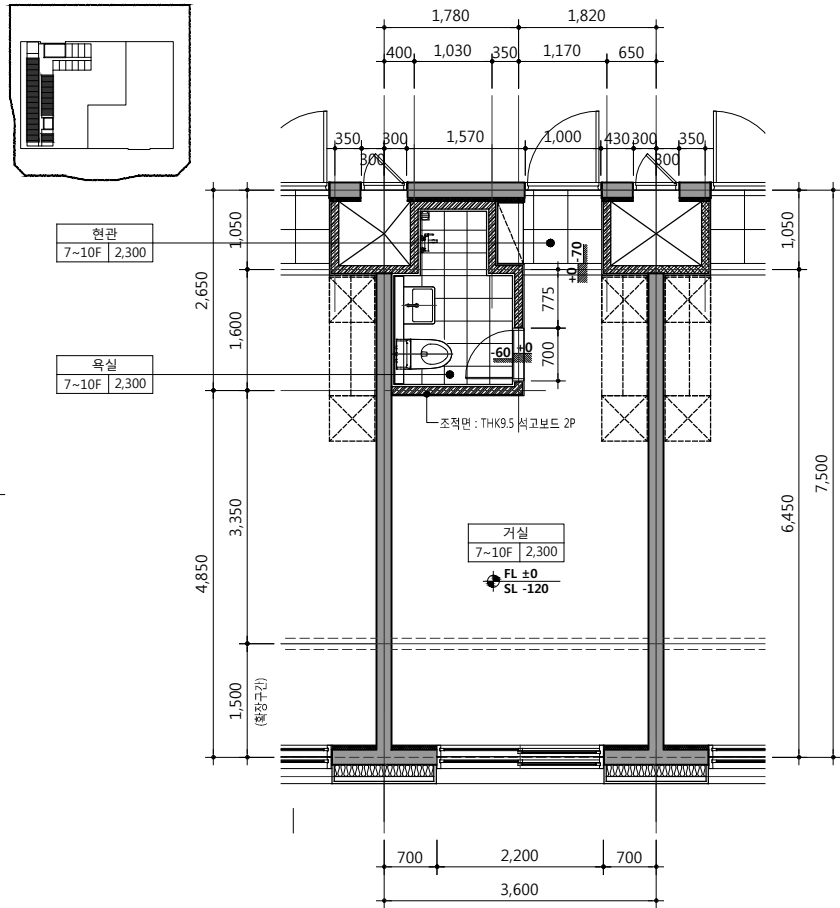
도면명 NAME OF DRAWING	주단면도 - 4
------------------------	----------

분류번호 DRAWING NO.	
---------------------	--

도면번호 SHEET NO.	A33 — 004
-------------------	-----------

설계자 ARCHITECT	디자인그룹 錦成 design group Keumsung
------------------	--------------------------------------

건축사 ARCHITECT	오종열
http://www.ksde.co.kr	
서울 중로구 신문로 27가 89-27	
Tel)02.720.2646	Fax)02.737.9199



1 기숙사 A-1 TYPE

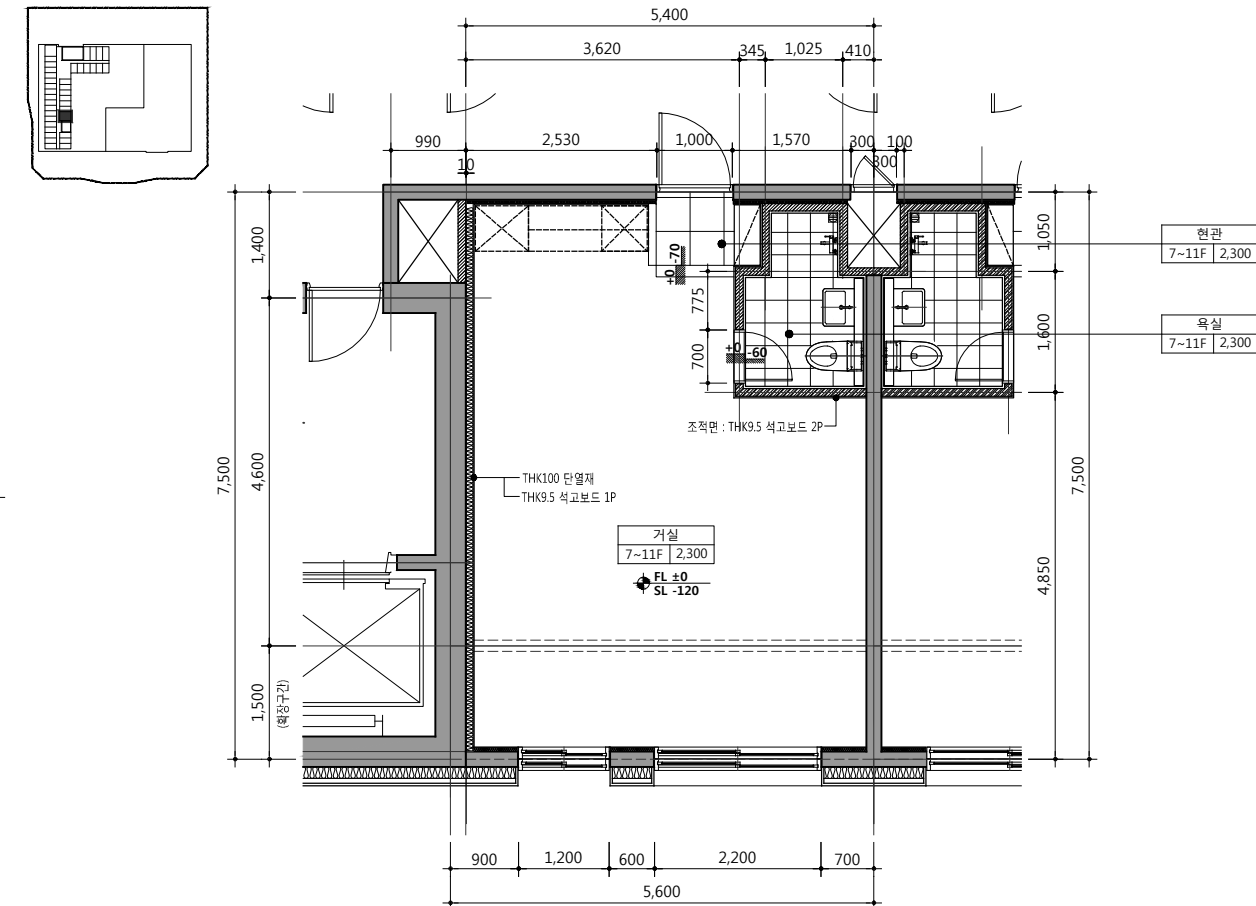
세대수 : 95

2 기숙사 A-2 TYPE

세대수 : 9

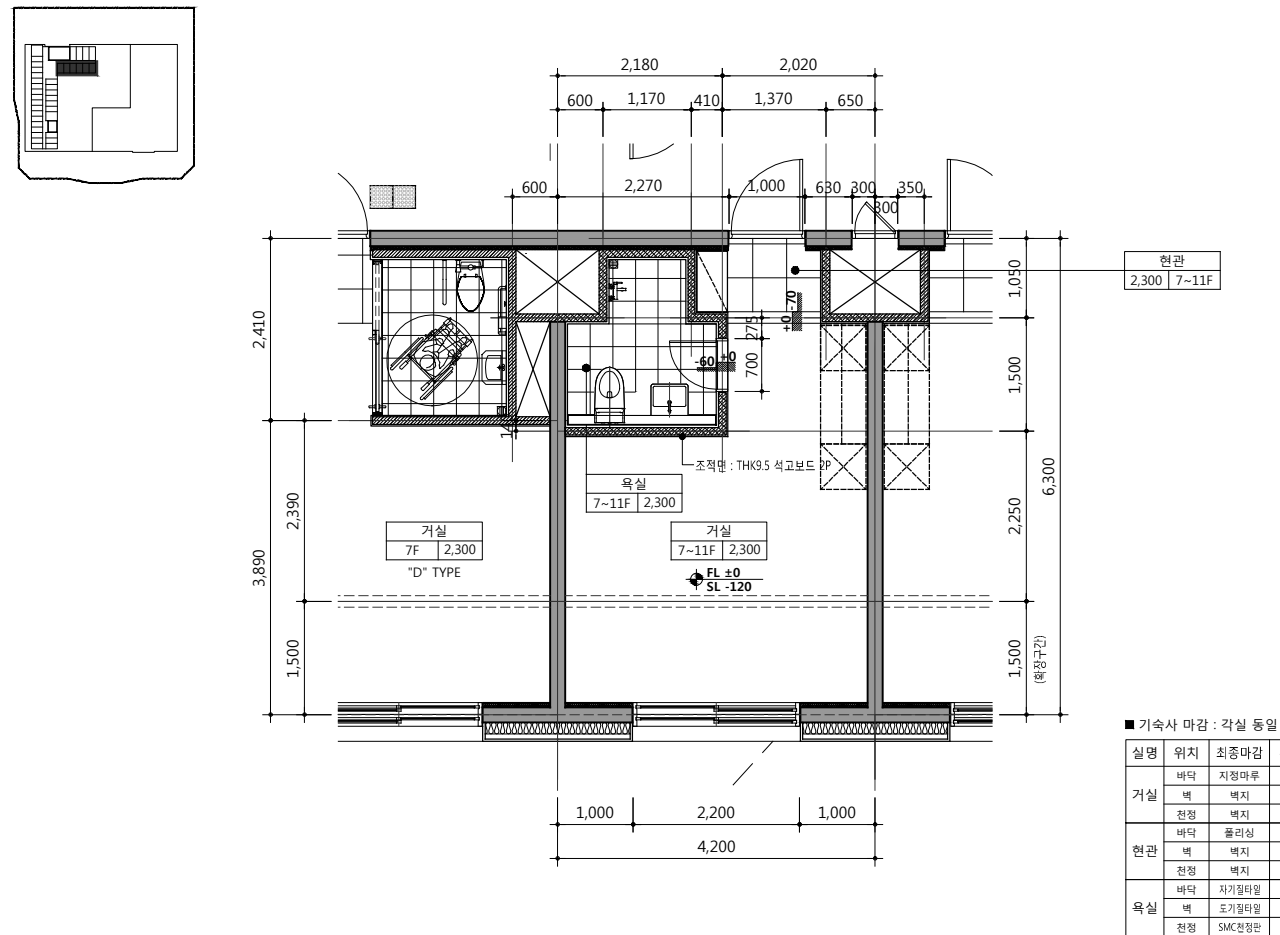
3 기숙사 A-3 TYPE

세대수 : 4



4 기숙사 A-4 TYPE

세대수 5



5 기숙사 B TYPE

세대수 28

공사명 PROJECT TITLE



특기사항 NOTE

- 건축물 실내는 「실내건축의 구조·시공방법 등에 관한 기준」에 따라 시공 할 것.  
1) 욕실에 설치하는 샤워부스재료가 유리인 경우 안전유리로 할 것.  
2) 거실 내부에 설치하는 출입문의 고정부 모서리면에는 손끼임 방지장치를 설치 할 것.  
3) 1)~2)항목 외 실내에 설치되는 마감재 및 시설물 등은 해당기준에 적합하게 시공 할 것.
- 인테리어 도면과 마감 및 전등·위생기구가 상이할 경우 인테리어 도면을 우선함.
- 각실욕실 및 샤프트 벽체 : 0.5 시멘트벽돌
- 각 UNIT 북도쪽 단열: THK50 단열재

설계 변경 DESCRIPTION OF REVISION	일자 DATE	승인 APPR.

협동설계 CONSULTANT

승인 APPROVED BY 오종열

검사 CHECKED BY 정재호

설계 DESIGNED BY 최성실

제도 DRAWN BY

작성일 DATE 2022.01.

축척 SCALE A1: 1 / 50 A3: 1 / 100

도면명 NAME OF DRAWING

기숙사 단위세대 확대 평면도-1

분류번호 DRAWING NO.

도면번호 SHEET NO.

A41 — 001

설계자 ARCHITECT

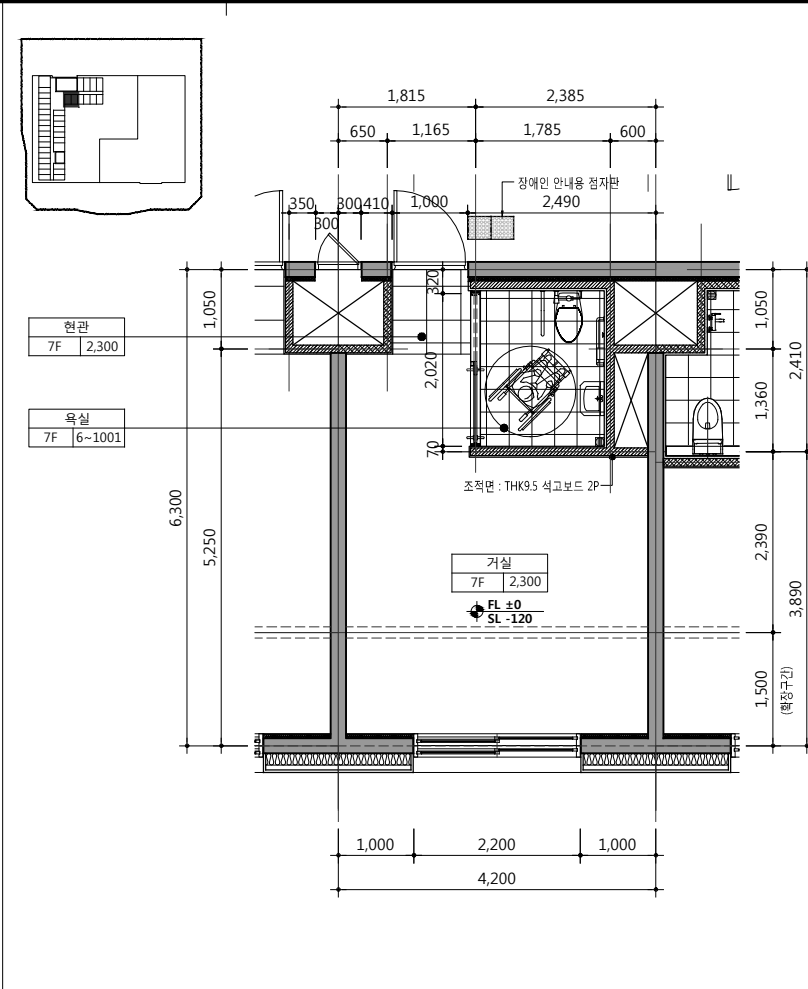
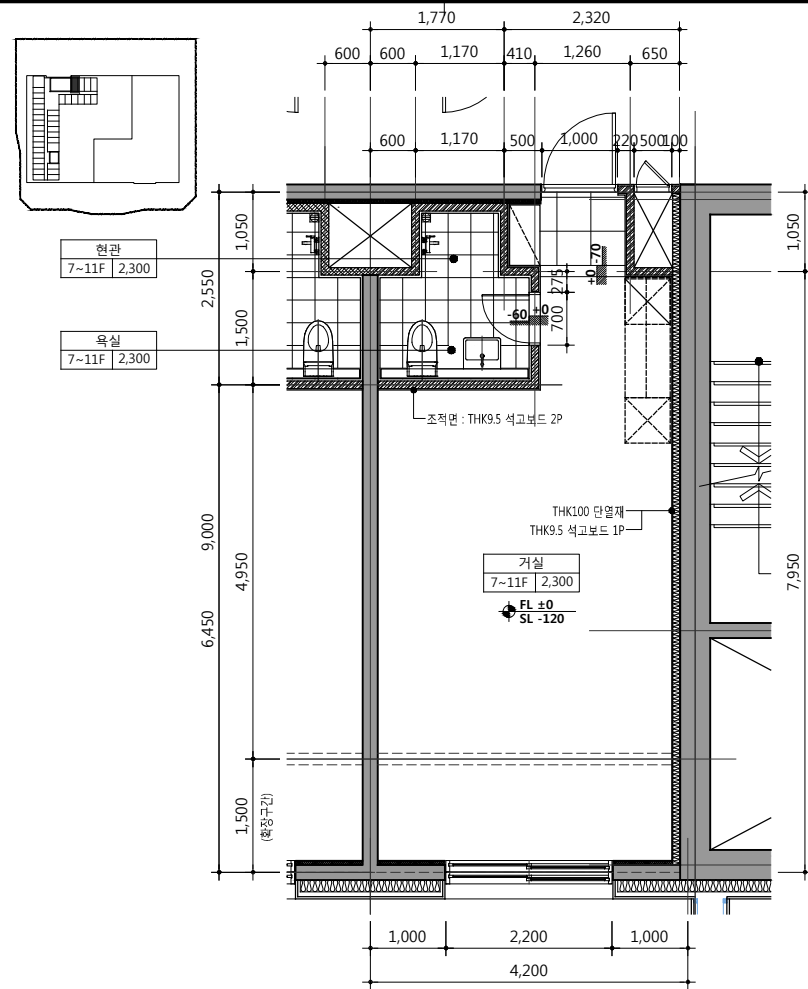
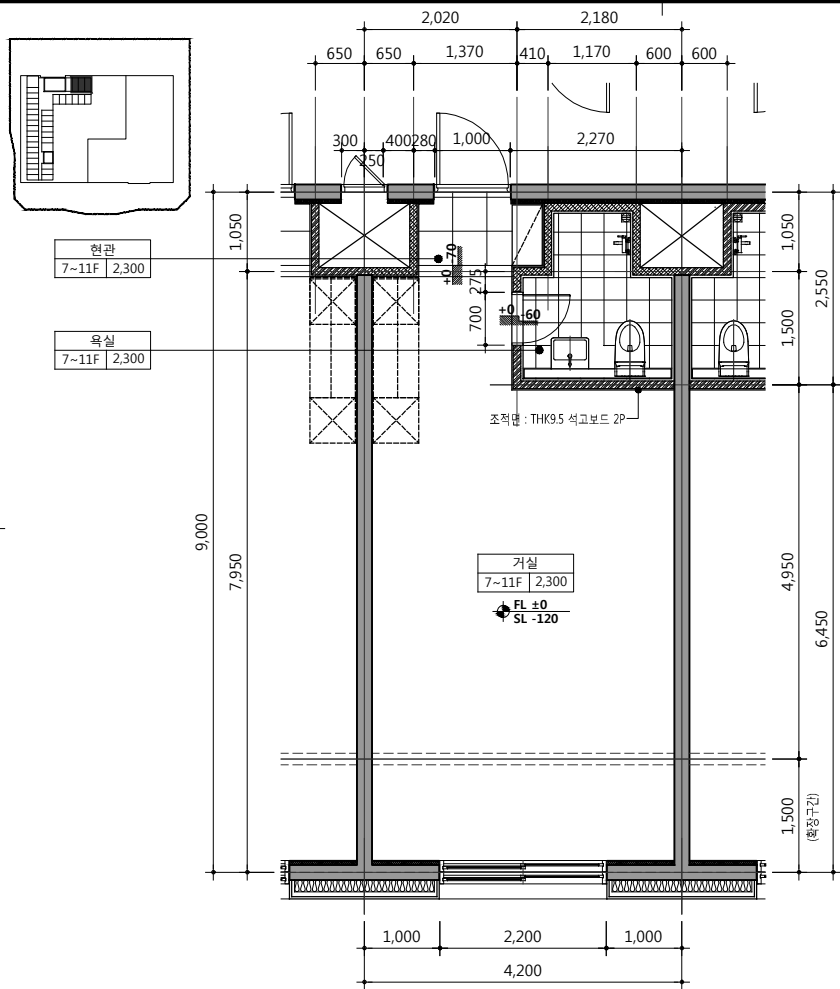


건축사 오종열

http://www.ksde.co.kr  
서울 종로구 신문로 27가 89-27  
Tel)02.720.2646 Fax)02.737.9199

841 mm X 594 mm A1 Size





6 기숙사 C-1 TYPE

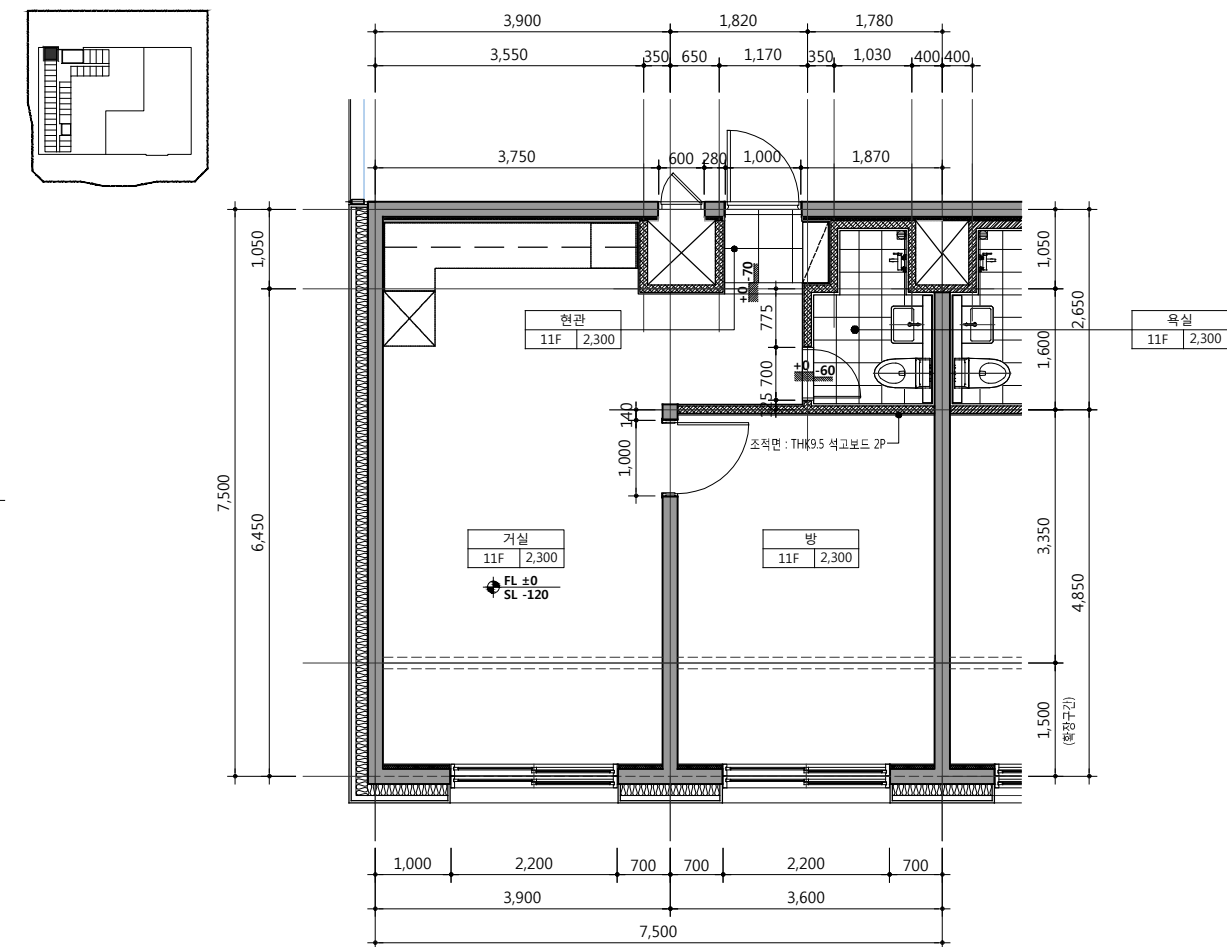
세대수 : 15

7 기숙사C-2 TYPE

세대수 : 5

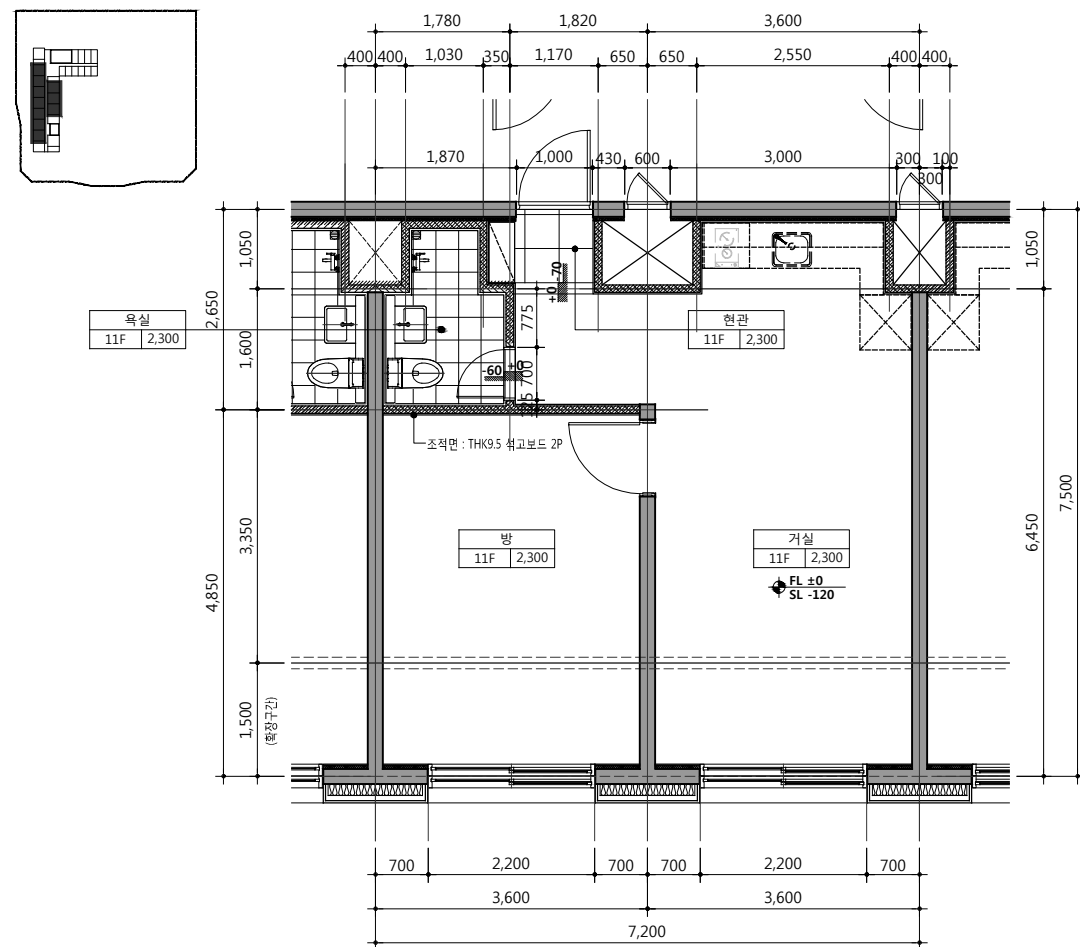
8 기숙사 D TYPE

세대수 : 2



9 기숙사 E-1 TYPE

세대수 5



10 기숙사 E-2 TYPE

세대수 10

- 특기사항 NOTE
- 건축물 실내는 「실내건축의 구조·시공방법 등에 관한 기준」에 따라 시공 할 것.
  - 욕실에 설치하는 샤워부스재료가 유리인 경우 안전유리로 할 것.
  - 거실 내부에 설치하는 출입문의 고정부 모서리면에는 손끼임 방지장치를 설치 할 것.
  - 1)~2)항목 외 실내에 설치되는 마감재 및 시설물 등은 해당기준에 적합하게 시공 할 것.
  - 인테리어 도면과 마감 및 전등·위생기구가 상이할 경우 인테리어 도면을 우선함.
  - 각실욕실 및 샤프트 벽체 : 0.5 시멘트벽돌
  - 각 UNIT 북도쪽 단열: THK50 단열재

설계 변경 DESCRIPTION OF REVISION	일자 DATE	승인 APPR.

협동설계 CONSULTANT

승인 APPROVED BY	오종열
검사 CHECKED BY	정재호
설계 DESIGNED BY	최성실
제도 DRAWN BY	
작성일 DATE	2022.01.
축척 SCALE	A1: 1 / 50 A3: 1 / 100
도면명 NAME OF DRAWING	

기숙사 단위세대 확대 평면도-2

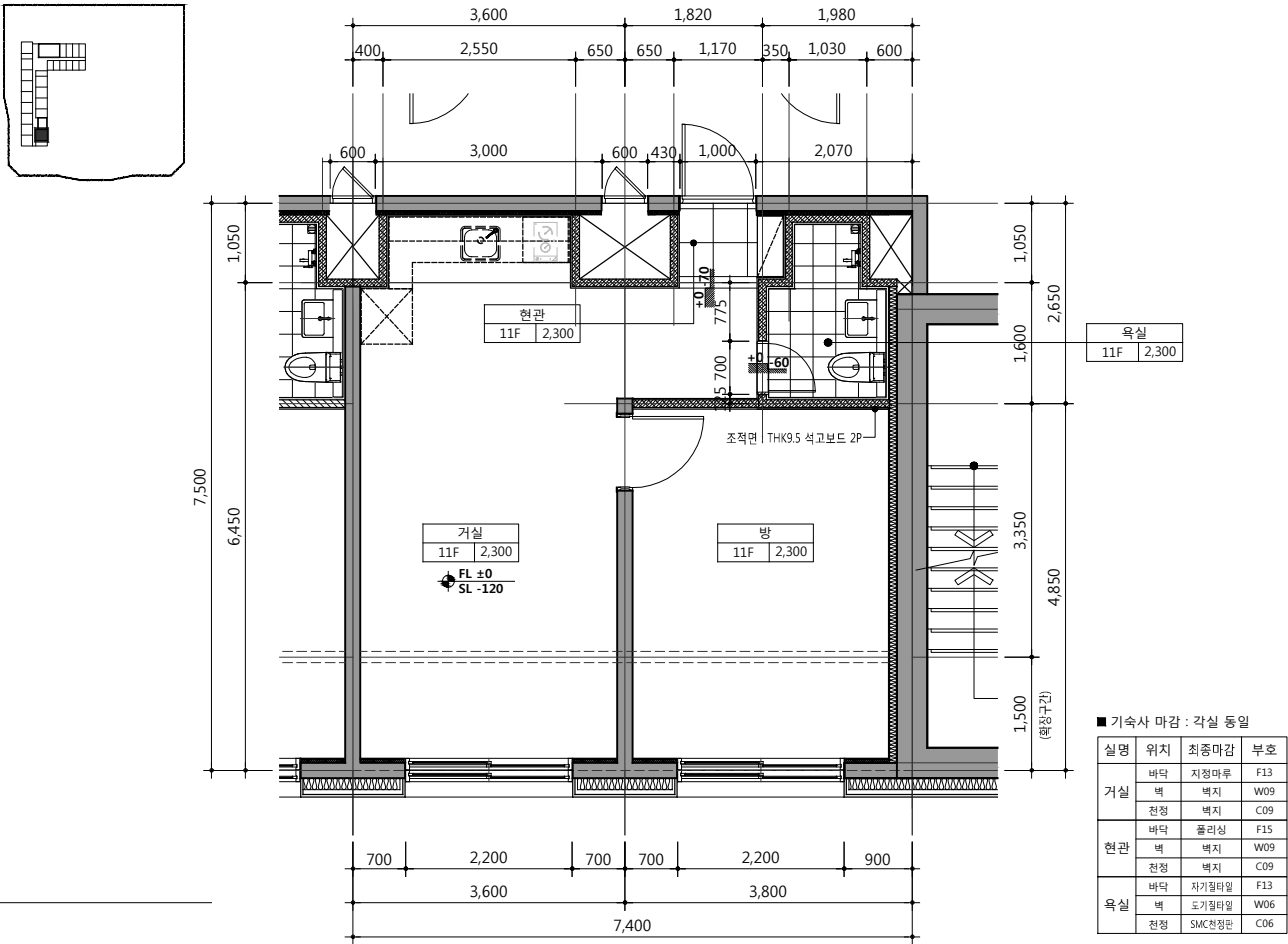
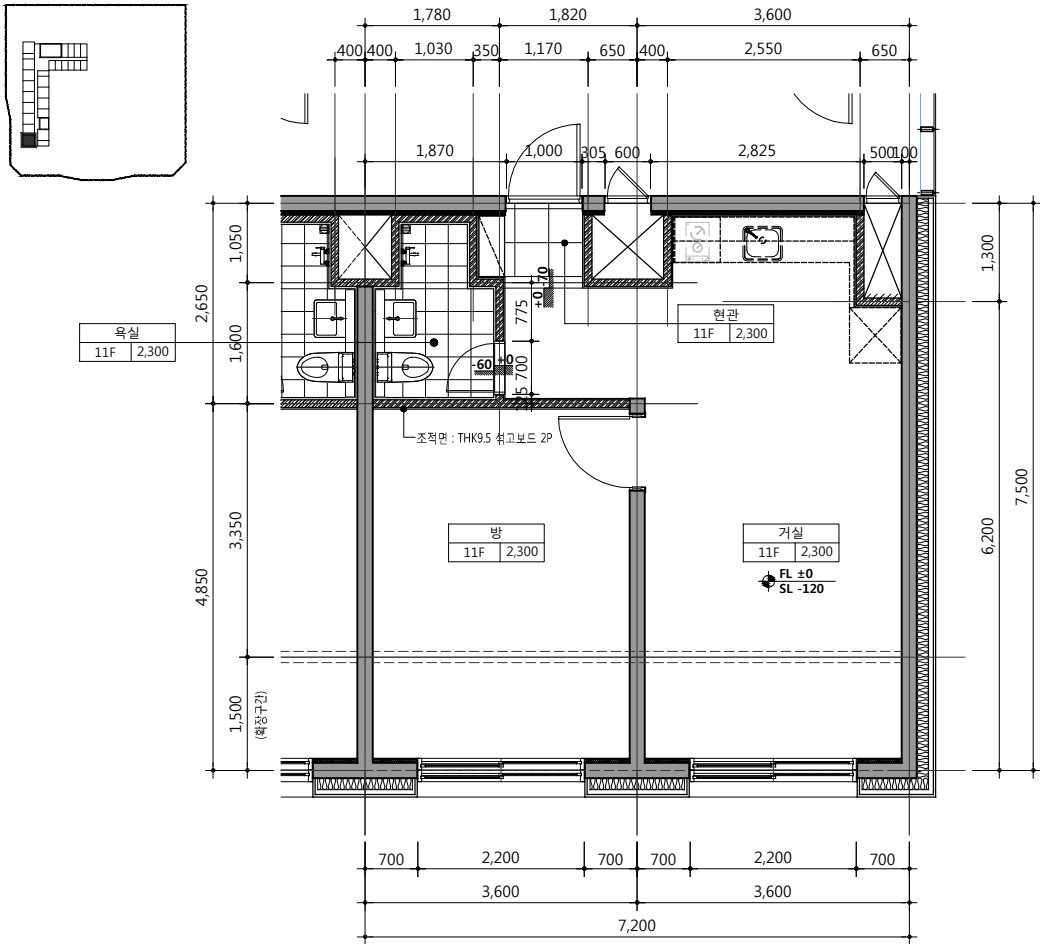
분류번호 DRAWING NO.

도면번호 SHEET NO.

A41 — 002

■ 기숙사 마감 : 각실 동일

실명	위치	최종마감	부호
거실	벽	지중마루	F13
&	벽	벽지	W09
방	천정	벽지	C09
	벽	플리싱	F15
현관	벽	벽지	W09
	천정	벽지	C09
	벽	자기질타일	F13
욕실	벽	자기질타일	W06
	천정	SMC천정판	C06



■ 기속사 마감 : 각실 동일			
실명	위치	최종마감	부호
거실	바닥	지장마루	F13
	벽	벽지	W09
	천정	벽지	C09
현관	바닥	플리싱	F15
	벽	벽지	W09
	천정	벽지	C09
욕실	바닥	자기질타일	F13
	벽	자기질타일	W06
	천정	SMC천정판	C06

11 기속사 E-3 TYPE

12 기속사 E-4 TYPE

세대수 1

공사명 PROJECT TITLE

  
**WELLFLEX**  
| 포천 웰플렉스 융경산업 |

- 특기사항 NOTE
1. 건축물 실내는 「실내건축의 구조·시공방법 등에 관한 기준」에 따라 시공 할 것.

1) 욕실에 설치하는 샤워부스재료가 유리인 경우 안전유리로 할 것.

2) 거실 내부에 설치하는 출입문의 고정부 모서리면에는 손끼임 방지장치를 설치 할 것.

3) 1)~2)항목 외 실내에 설치되는 마감재 및 시설물 등은 해당기준에 적합하게 시공 할 것.

2. 인테리어 도면과 마감 및 전등·위생기구가 상이할 경우 인테리어 도면을 우선함.

3. 각실욕실 및 샤프트 벽체 : 0.5 시멘트벽돌

4. 각 UNIT 북도쪽 단열: THK50 단열재

설계 변경 DESCRIPTION OF REVISION	일자 DATE	승인 APPR.

협동설계 CONSULTANT

승인 APPROVED BY	오종열
검사 CHECKED BY	정재호
설계 DESIGNED BY	최성실
제도 DRAWN BY	
작성일 DATE	2022.01. .
축척 SCALE	A1: 1 / 50 A3: 1 / 100

도면명 NAME OF DRAWING

기속사 단위세대 확대 평면도-3

분류번호 DRAWING NO.

—

도면번호 SHEET NO.

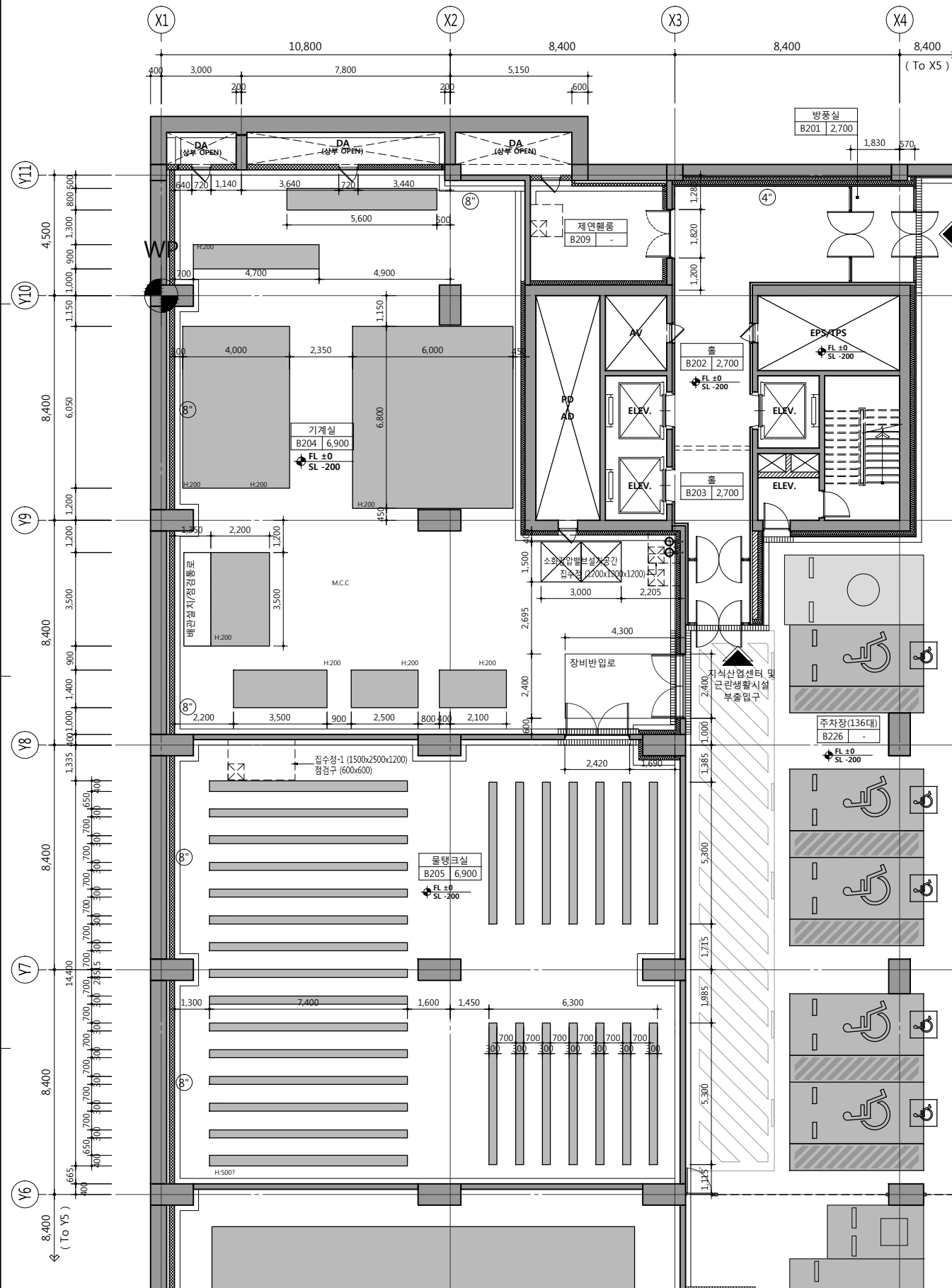
A41 — 003

설계자 ARCHITECT

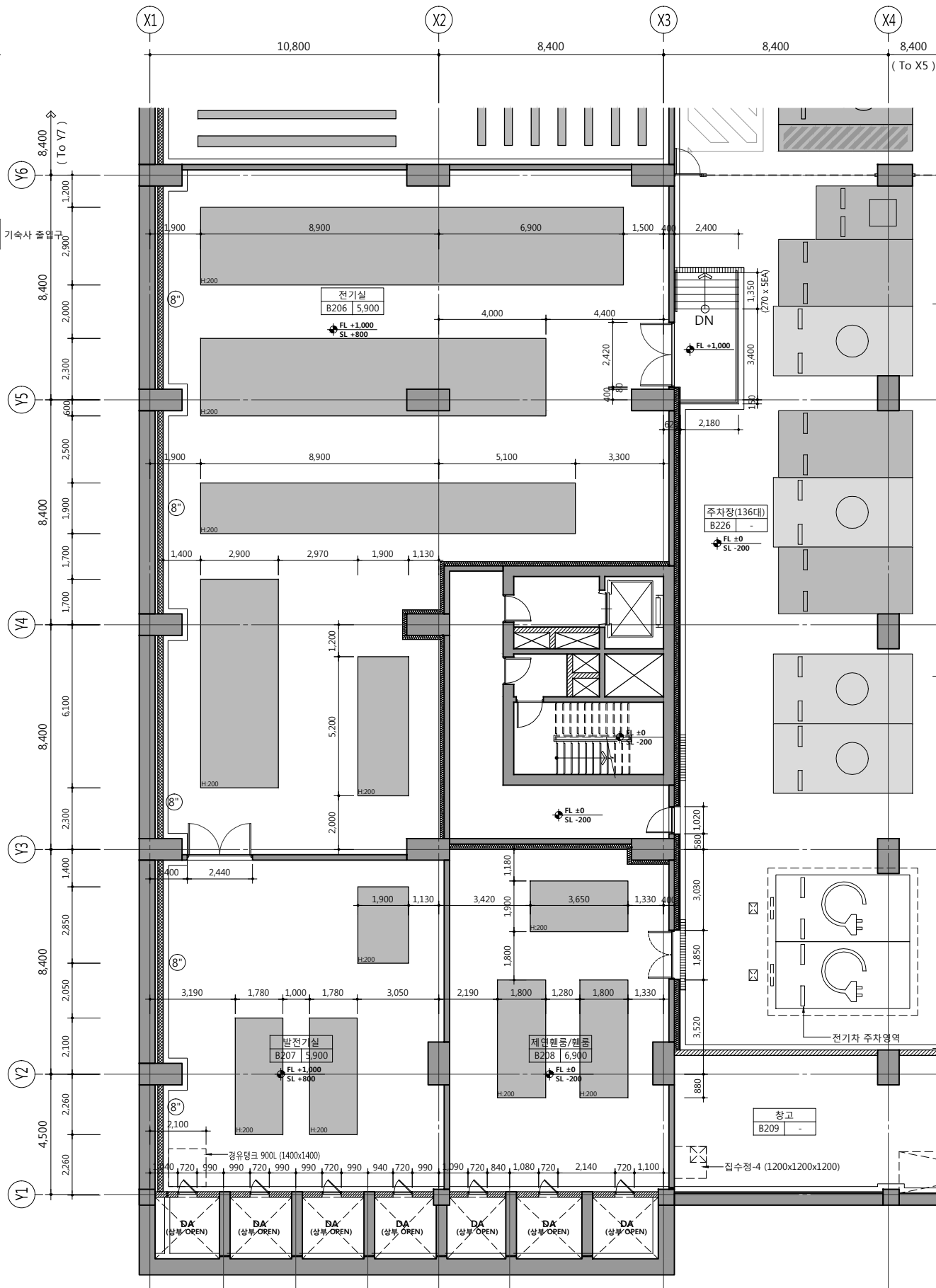
  
design group Keumsung

건축사 오종열

<http://www.ksde.co.kr>  
서울 중로구 신문로 2가 89-27  
Tel)02.720.2646 Fax)02.737.9199



1 지하2층 기계실, 물탱크실 확대평면도  
SCALE: 1/100(200)



2 지하2층 전기실, 발전기실 확대평면도  
SCALE: 1/100(200)

공사명 PROJECT TITLE

**WELLFLEX**  
| 포천 웰플렉스 용정산업단지 |

특기사항 NOTE  
FL ± 0 = EL + 101.20

설계 변경 DESCRIPTION OF REVISION	일자 DATE	승인 APPR.

협동설계 CONSULTANT

승인 BY 오종열

검사 CHECKED BY 정재호

설계 DESIGNED BY 최성실

제도 DRAWN BY

작성일 DATE 2022.01.00.

축척 SCALE A1: 1 / 100  
A3: 1 / 200

도면명 NAME OF DRAWING

지하2층 기계실, 전기실  
발전기실 확대평면도

분류번호 DRAWING NO.

도면번호 SHEET NO.  
A41 — 011

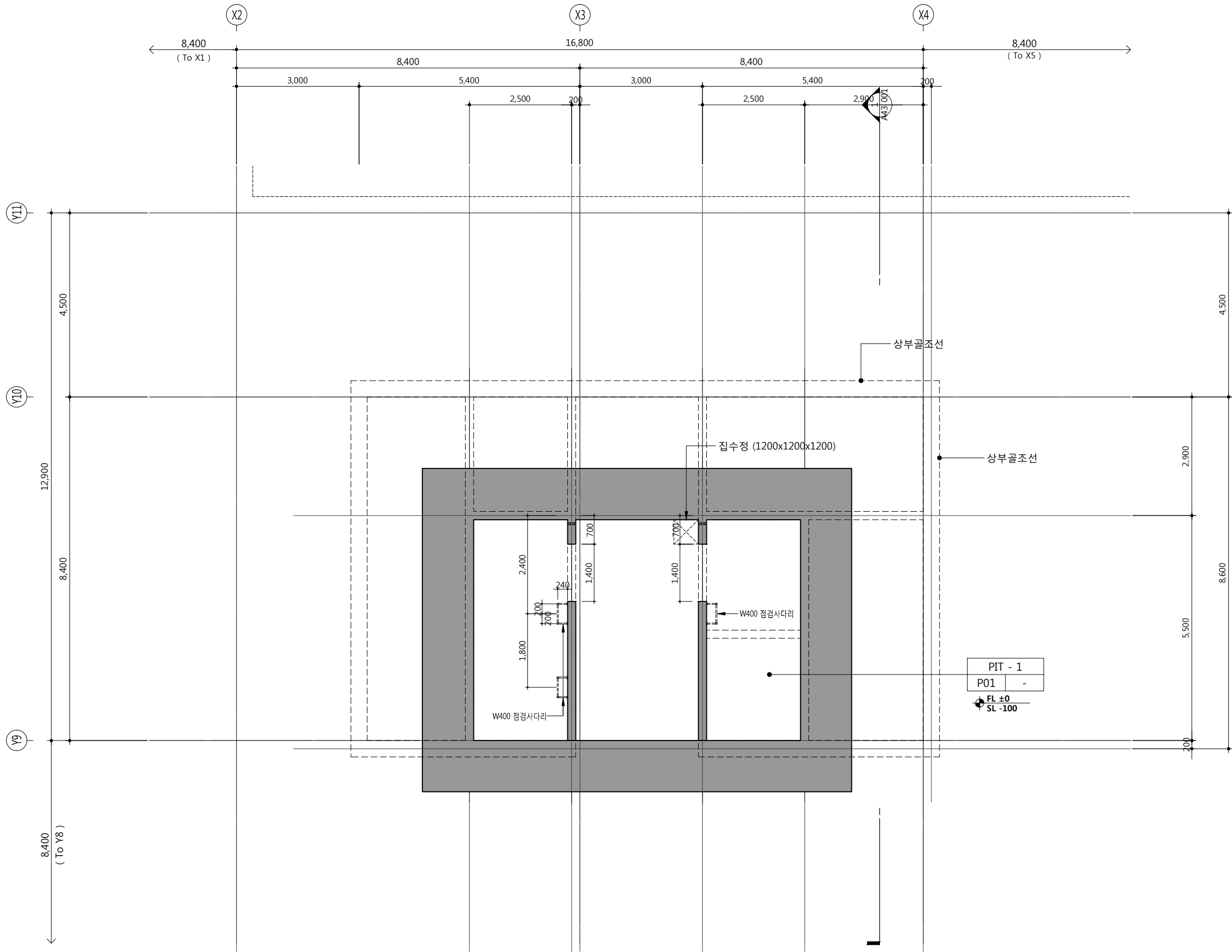
설계자 ARCHITECT

**다자인그룹 錦成**  
design group Keumsung

건축사 오종열

http://www.ksde.co.kr  
서울 중로구 신문로 27가 89-27  
Tel) 02.720.2646 Fax) 02.737.9199

841 mm X 594 mm A1 Size



1  
A42-001

코어#1 PIT 확대평면도  
SCALE: 1/100(50)

공 사 명 PROJECT TITLE



특 기 사 항 NOTE

1. GL ± 0 = EL + 109.60
2. 1F.L. = E.L. + 110.00 = G.L. + 400
3. PIT TOF = 1F.L. - 10,300
4. 재료마감은 실내재료마감표 참조
5. 단열은 단열계획도 참조
6. 공용부 설비관련 점검구 및 OPEN 부위 등은 설비도면 참조
7. 엘리베이터문은 감중방화문임

■ 범 례

구 분	내 용
	점검블럭

설 계 변 경 DESCRIPTION OF REVISION	일 자 DATE	승 인 APPR.

협 동 설 계 CONSULTANT

승 인 APPROVED BY 오 종 열

검 사 CHECKED BY 정 재 호

설 계 DESIGNED BY 최 성 실

제 도 DRAWN BY

작 성 일 DATE 2022 .01. .

축 척 SCALE A1: 1 / 50  
A3: 1 / 100

도 면 명 NAME OF DRAWING

코어#1 PIT 확대평면도

분 류 번 호 DRAWING NO.

도 면 번 호 SHEET NO.

A42 — 001

설 계 자 ARCHITECT

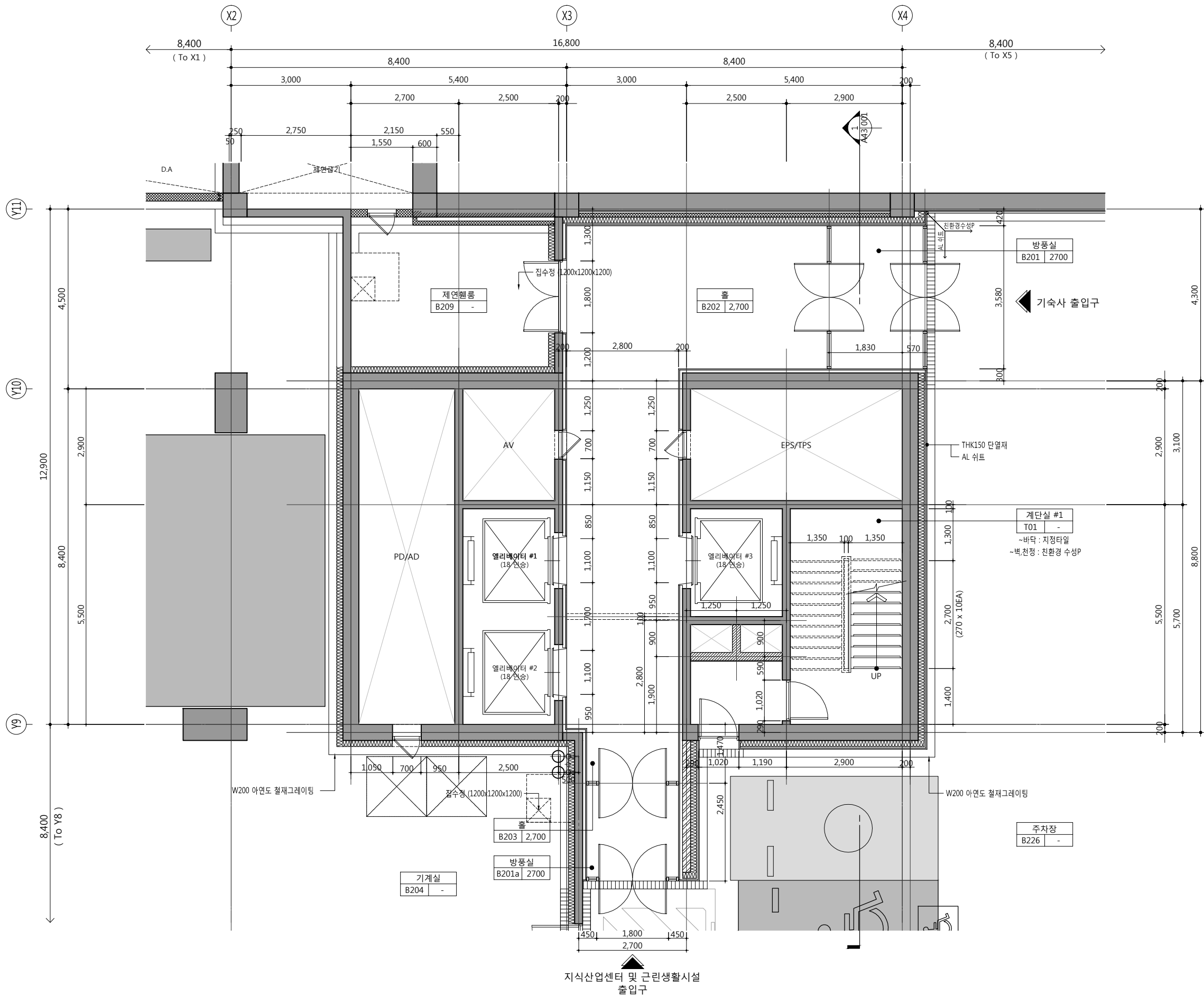


건 축 사 오 종 열

http://www.ksde.co.kr  
서울 중로구 신문로 2가 89-27  
Tel)02.720.2646 Fax)02.737.9199

841 mm X 594 mm A1 Size





1  
A42-002

코어#1 지하2층 확대평면도  
SCALE: 1/100(50)

공사명 PROJECT TITLE



특기사항 NOTE

1. GL ± 0 = EL + 109.60
2. 1F.L. = E.L. + 110.00
3. B2 F.L. = 1F.L. - 8.800
4. 재료마감은 실내재료마감표 참조
5. 단열은 단열계획도 참조
6. 공용부 설비관련 점검구 및 OPEN 부위 등은 설비도면 참조
7. 엘리베이터문은 감충방화문임

■ 변례

구분	내용
	점형블럭

설계변경 DESCRIPTION OF REVISION	일자 DATE	승인 APPR.

협동설계 CONSULTANT

승인  
APPROVED BY 오종열

검사  
CHECKED BY 정재호

설계  
DESIGNED BY 최성실

제도  
DRAWN BY

작성일  
DATE 2022.01.

축척  
SCALE A1: 1 / 50  
A3: 1 / 100

도면명  
NAME OF DRAWING

코어#1 지하2층 확대평면도

분류번호  
DRAWING NO.

도면번호  
SHEET NO.

A42 — 002

설계자  
ARCHITECT



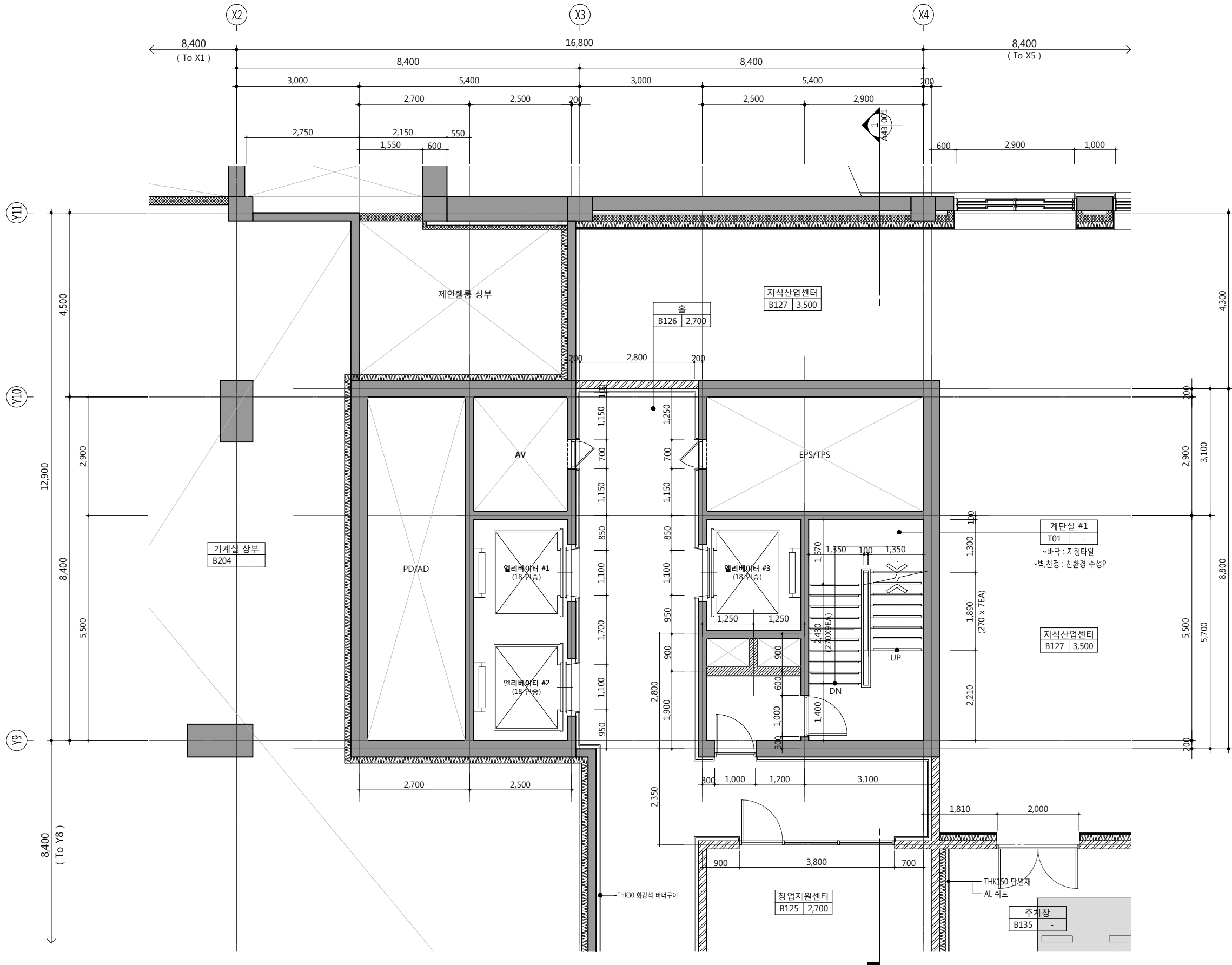
건축사 오종열

http://www.ksde.co.kr

서울 종로구 신문로 2가 89-27

Tel)02.720.2646 Fax)02.737.9199

841 mm X 594 mm A1 Size



1  
A42-003

코어#1 지하1층 확대평면도  
SCALE: 1/100(50)

공사명 PROJECT TITLE



특기사항 NOTE

1. GL ± 0 = EL + 109.60
2. 1F.L. = E.L. + 110.00
3. B1 F.L. = 1F.L. - 5.000
4. 재료마감은 실내재료마감표 참조
5. 단열은 단열계획도 참조
6. 공용부 설비관련 점검구 및 OPEN 부위 등은 설비도면 참조
7. 엘리베이터문은 감중방화문임

■ 변례

구분	내용
	점형블록

설계 변경 DESCRIPTION OF REVISION	일자 DATE	승인 APPR.

협동설계 CONSULTANT

승인 APPROVED BY 오종열

검사 CHECKED BY 정재호

설계 DESIGNED BY 최성실

제도 DRAWN BY

작성일 DATE 2022.01.

축척 SCALE A1: 1 / 50  
A3: 1 / 100

도면명 NAME OF DRAWING

코어#1 지하1층 확대평면도

분류번호 DRAWING NO.

도면번호 SHEET NO.

A42 — 003

설계자 ARCHITECT



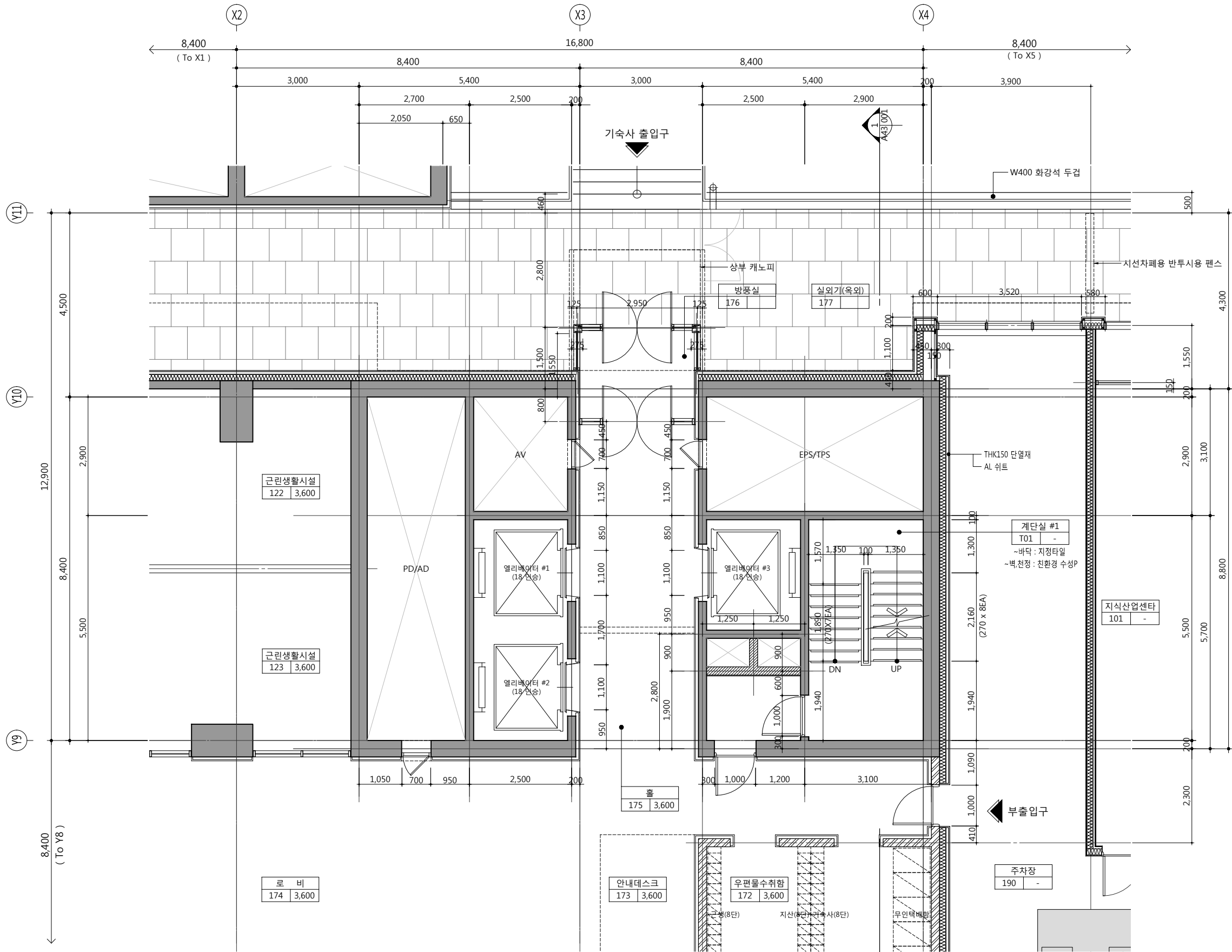
건축사 오종열

http://www.ksde.co.kr

서울 종로구 신문로 2가 89-27

Tel)02.720.2646 Fax)02.737.9199

841 mm X 594 mm A1 Size



1  
A42-004

코어#1 지상1층 확대평면도  
SCALE: 1/100(50)

공사명 PROJECT TITLE



특기사항 NOTE

1. GL ± 0 = EL + 109.60
2. 1F.L. = E.L. + 110.00
3. 재료마감은 실내재료마감표 참조
4. 단열은 단열계획도 참조
5. 공용부 설비관련 점검구 및 OPEN 부위 등은 설비도면 참조
6. 엘리베이터문은 감중방화문임

■ 변례

구분	내용
	정형블록

설계변경 DESCRIPTION OF REVISION	일자 DATE	승인 APPR.

협동설계 CONSULTANT

승인 APPROVED BY	오종열
검사 CHECKED BY	정재호
설계 DESIGNED BY	최성실
제도 DRAWN BY	
작성일 DATE	2022.01.
축척 SCALE	A1: 1 / 50 A3: 1 / 100
도면명 NAME OF DRAWING	

코어#1 지상1층 확대평면도

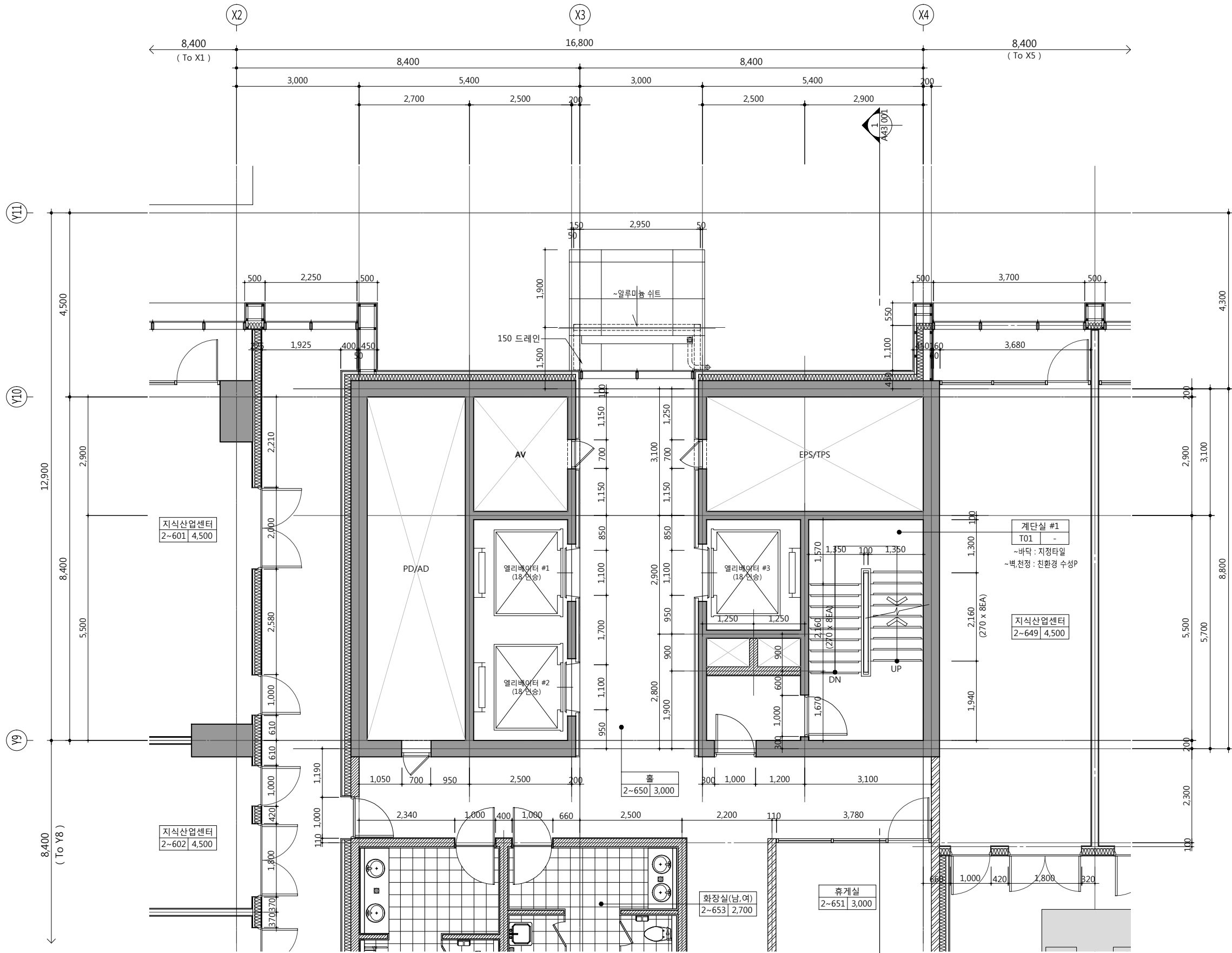
분류번호 DRAWING NO.

도면번호 SHEET NO.

A42 — 004



건축사 오종열  
http://www.ksde.co.kr  
서울 종로구 신문로 2가 89-27  
Tel)02.720.2646 Fax)02.737.9199



1  
A42-005

코어#1 지상2~6층 확대평면도  
SCALE: 1/100(50)

공사명 PROJECT TITLE



특기사항 NOTE

1. GL ± 0 = EL + 109.60
2. 1F.L. = E.L. + 110.00
3. 2F.L. = 1F.L. + 5,700
4. 3F.L. = 1F.L. + 11,400
5. 4F.L. = 1F.L. + 17,100
6. 5F.L. = 1F.L. + 22,800
7. 재료마감은 실내재료마감표 참조
8. 단열은 단열계획도 참조
9. 공용부 설비관련 점검구 및 OPEN 부위 등은 설비도면 참조
10. 엘리베이터문은 감충방화문임

■ 범례

구분	내용
	점형방화문

설계변경 DESCRIPTION OF REVISION	일자 DATE	승인 APPR.

협동설계 CONSULTANT

승인 APPROVED BY 오종열

검사 CHECKED BY 정재호

설계 DESIGNED BY 최성실

제도 DRAWN BY

작성일 DATE 2022. 01. .

축척 SCALE A1: 1 / 50  
A3: 1 / 100

도면명 NAME OF DRAWING

코어#1 지상2~6층 확대평면도

분류번호 DRAWING NO.

도면번호 SHEET NO.

A42 — 005

설계자 ARCHITECT

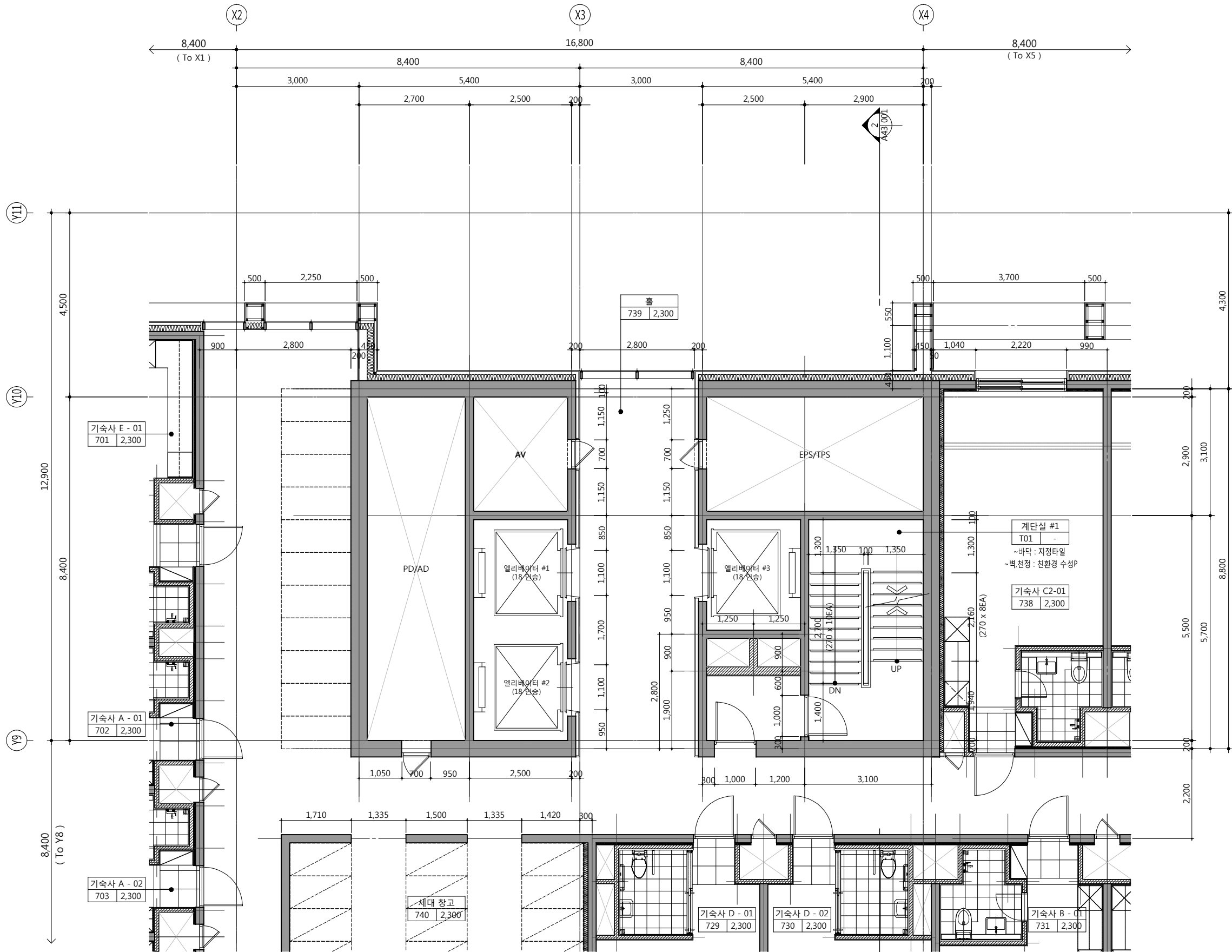


건축사 오종열

http://www.ksde.co.kr  
서울 종로구 신문로 2가 89-27  
Tel)02.720.2646 Fax)02.737.9199

841 mm X 594 mm A1 Size





- 주) 1. 기숙사 각실 번호는 각층 평면도 참조.  
2. 기숙사 각실 구성 및 치수는 기숙사 UNIT 확대평면도 참조.

1  
A42-006

### 코어#1 지상7층 확대평면도

SCALE: 1/100(50)

공사명 PROJECT TITLE



특기사항 NOTE

1. GL ± 0 = EL + 109.60
2. 1F.L. = E.L. + 110.00
3. 6F.L. = 1F.L. + 28,500(기숙사)
4. 7F.L. = 1F.L. + 36,000(기숙사)
5. 8F.L. = 1F.L. + 39,000(기숙사)
6. 9F.L. = 1F.L. + 42,000(기숙사)
7. 10F.L. = 1F.L. + 45,000(기숙사)
8. 11F.L. = 1F.L. + 48,000(기숙사)
9. 재료마감은 실내재료마감표 참조
10. 단열은 단열계획도 참조
11. 공용부 설비관련 점검구 및 OPEN 부위 등은 설비도면 참조
12. 엘리베이터문은 감충방화문임

■ 변례

구분	내용
	점형블록

설계변경 DESCRIPTION OF REVISION	일자 DATE	승인 APPR.

협동설계 CONSULTANT

승인 BY 오종열

검사 CHECKED BY 정재호

설계 DESIGNED BY 최성실

제도 DRAWN BY

작성일 DATE 2022.01.

축척 SCALE A1: 1 / 50  
A3: 1 / 100

도면명 NAME OF DRAWING

코어#1 지상7층 확대평면도

분류번호 DRAWING NO.

도면번호 SHEET NO.

A42 — 006

설계자 ARCHITECT



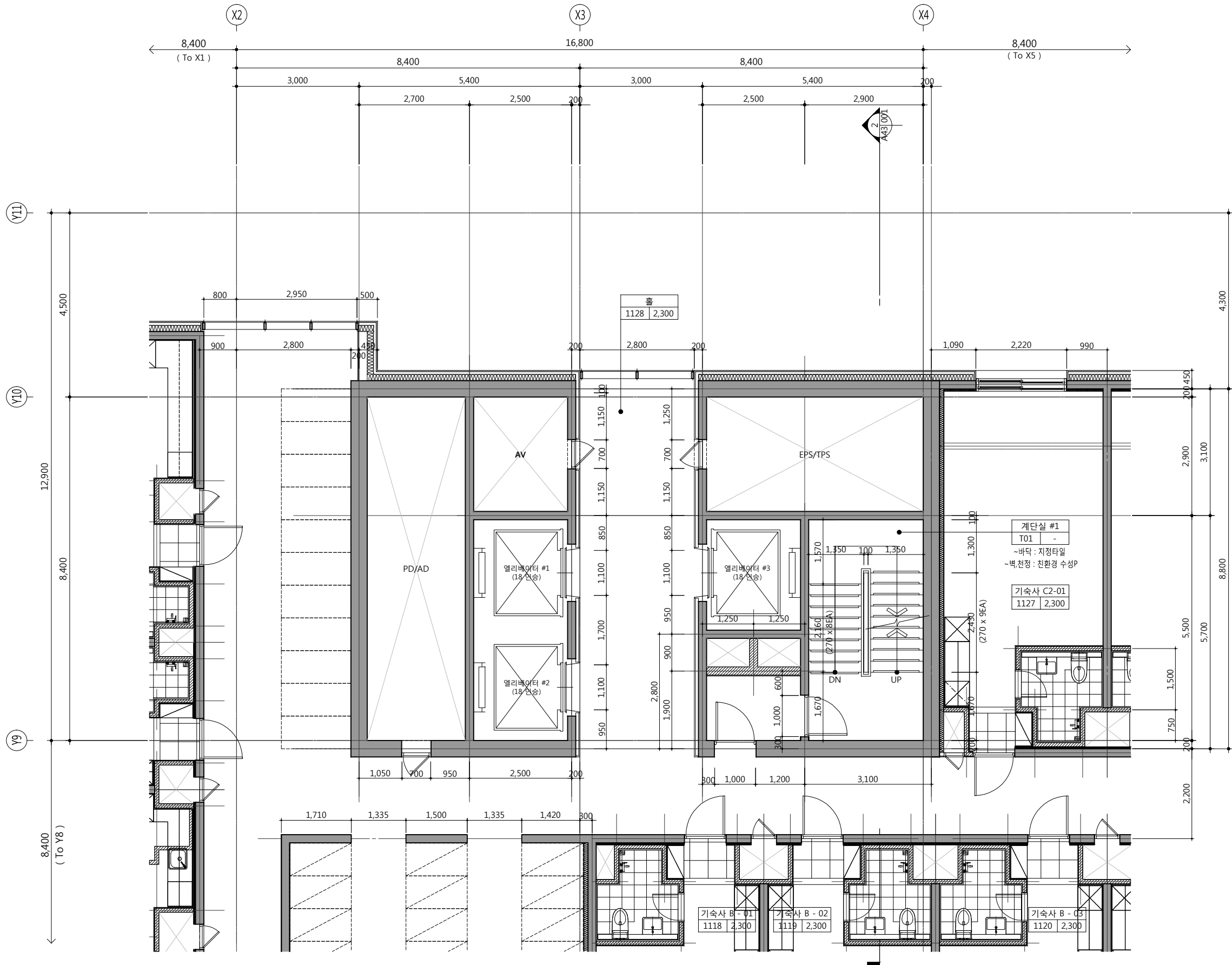
건축사 오종열

http://www.ksde.co.kr

서울 종로구 신문로 2가 89-27

Tel)02.720.2646 Fax)02.737.9199

841 mm X 594 mm A1 Size



- 주) 1. 기숙사 각실 번호는 각층 평면도 참조.  
2. 기숙사 각실 구성 및 치수는 기숙사 UNIT 확대평면도 참조.

1  
A42-007

코어#1 지상8~11층 확대평면도  
SCALE: 1/100(50)

공사명 PROJECT TITLE



특기사항 NOTE

1. GL ± 0 = EL + 109.60
2. 1F.L. = E.L. + 110.00
3. R.F.L. = 1F.L. + 51,300(기숙사)
4. 재료마감은 실내재료마감표 참조
5. 단열은 단열계획도 참조
6. 공용부 설비관련 점검구 및 OPEN 부위 등은 설비도면 참조
7. 엘리베이터문은 감충방화문임

■ 변례

구분	내용
	점형블럭

설계 변경 DESCRIPTION OF REVISION	일자 DATE	승인 APPR.

협동설계 CONSULTANT

승인 APPROVED BY 오종열

검사 CHECKED BY 정재호

설계 DESIGNED BY 최성실

제도 DRAWN BY

작성일 DATE 2022.01.

축척 SCALE A1: 1 / 50  
A3: 1 / 100

도면명 NAME OF DRAWING

코어#1 지상8~11층 확대평면도

분류번호 DRAWING NO.

도면번호 SHEET NO.

A42 — 007

설계자 ARCHITECT



건축사 오종열

http://www.ksde.co.kr

서울 종로구 신문로 2가 89-27

Tel)02.720.2646 Fax)02.737.9199

841 mm X 594 mm A1 Size

공 사 명 PROJECT TITLE



특 기 사 항 NOTE

설 계 변경 DESCRIPTION OF REVISION	일 자 DATE	승 인 APPR.

협 동 설 계 CONSULTANT

승 인 APPROVED BY 오 종 열

검 사 CHECKED BY 정 재 호

설 계 DESIGNED BY 최 성 실

제 도 DRAWN BY

작 성 일 DATE 2022 . 01 .

축 척 SCALE A1: 1 / 50  
A3: 1 / 100

도 면 명 NAME OF DRAWING

코어#1 지붕(기숙사), 옥탑지붕  
확대평면도

분 류 번 호 DRAWING NO.

도 면 번 호 SHEET NO.

A42 — 008

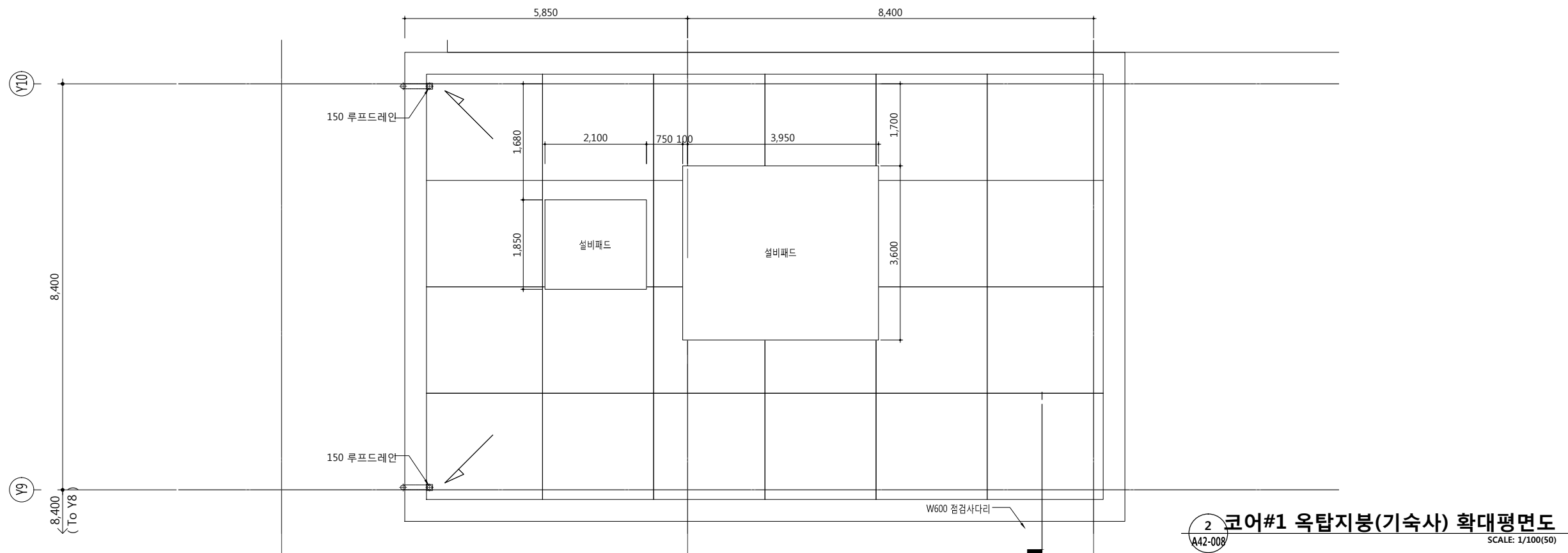
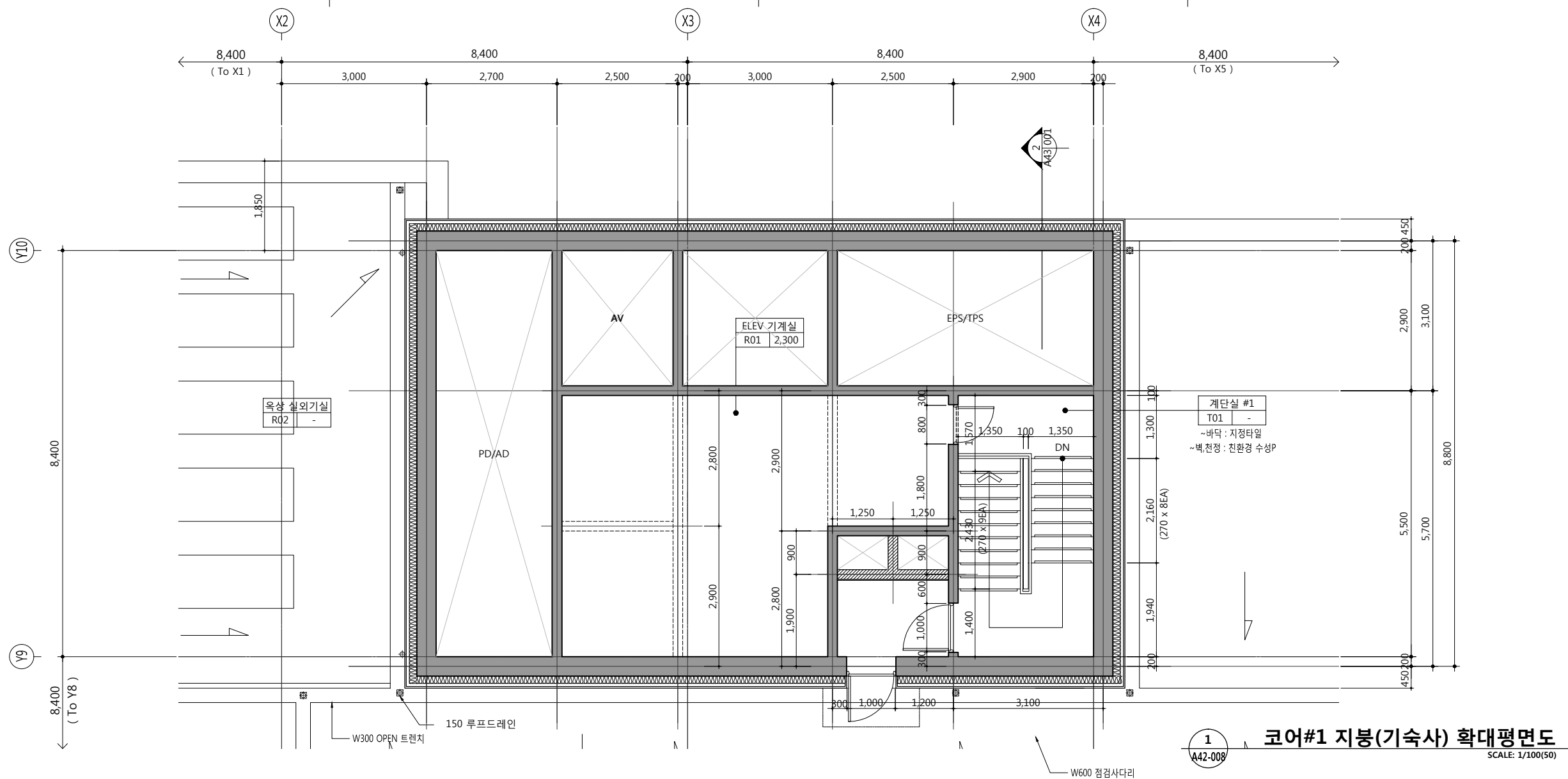
설 계 자 ARCHITECT

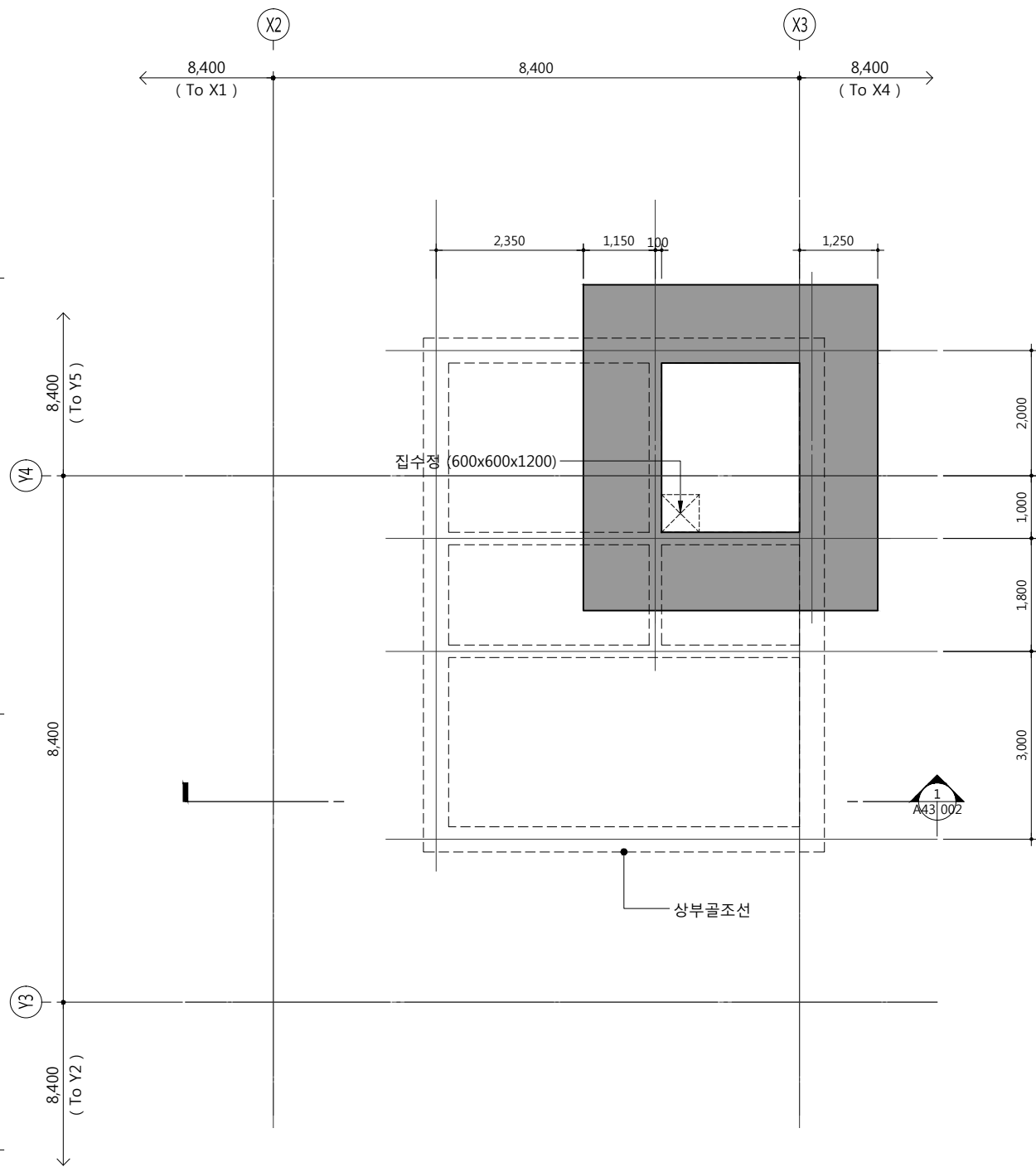


건 축 사 오 종 열

http://www.ksde.co.kr  
서울 중로구 신문로 27가 89-27  
Tel)02.720.2646 Fax)02.737.9199

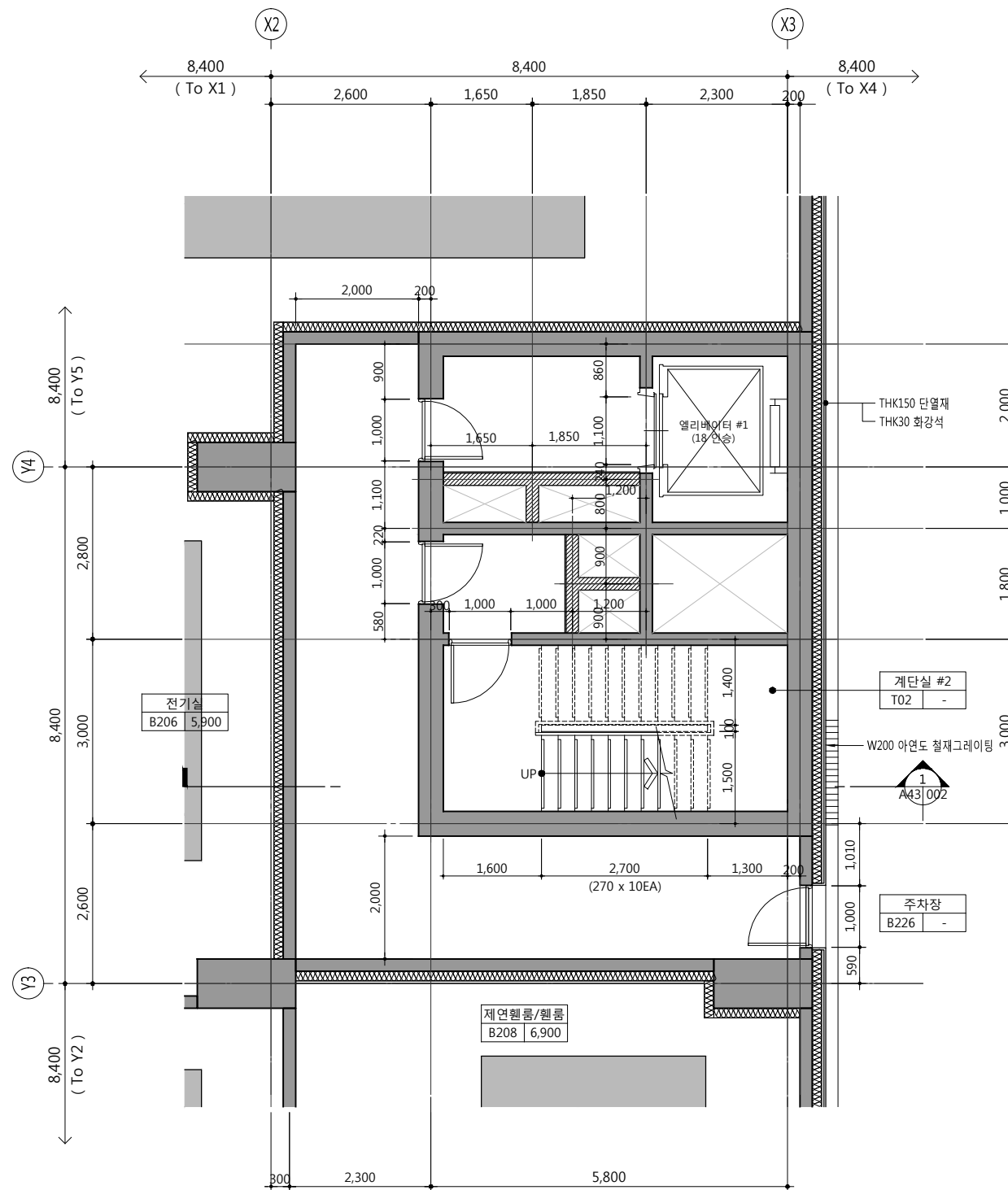
841 mm X 594 mm A1 Size





1  
A42-008

코어#2 PIT층 확대평면도  
SCALE: 1/100(50)



1  
A42-008

코어#2 지하2층 확대평면도  
SCALE: 1/100(50)

공사명 PROJECT TITLE



1. WELLFLEX
2. | 포천 웰플렉스 용경산단 |
- 3.

4. 특기사항 NOTE

- GL ± 0 = EL + 109.60
- 1F.L. = E.L. + 110.00 = G.L. + 400
- PIT TOF = 1F.L. - 10,300
- B2 F.L. = 1F.L. - 8,800
5. 재료마감은 실내재료마감표 참조
6. 단열은 단열계획도 참조
7. 공용부 설비관련 점검구 및 OPEN 부위 등은 설비도면 참조
8. 엘리베이터문은 감동방화문임

■ 범례

구분	내용
	점형블럭

설계 변경 DESCRIPTION OF REVISION	일자 DATE	승인 APPR.

협동설계 CONSULTANT

승인  
APPROVED BY 오종열

검사  
CHECKED BY 정재호

설계  
DESIGNED BY 최성실

제도  
DRAWN BY

작성일  
DATE 2022.01.

축척  
SCALE A1: 1 / 50  
A3: 1 / 100

도면명  
NAME OF DRAWING

코어#2 지하2층  
확대평면도

분류번호  
DRAWING NO.

도면번호  
SHEET NO.

A42 — 009

설계자  
ARCHITECT



design group Keumsung

건축사 오종열

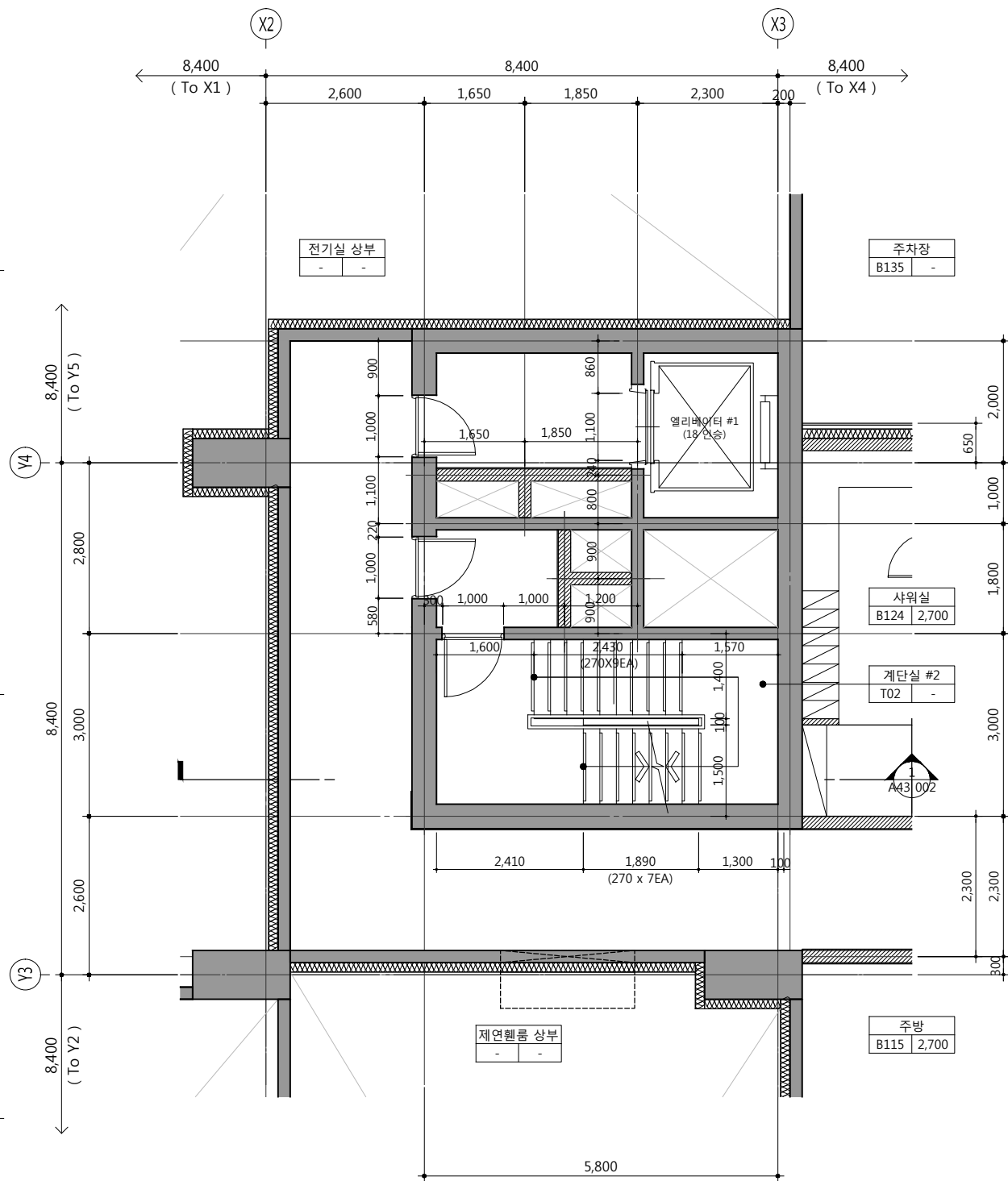
http://www.ksde.co.kr

서울 중로구 신문로 2가 89-27

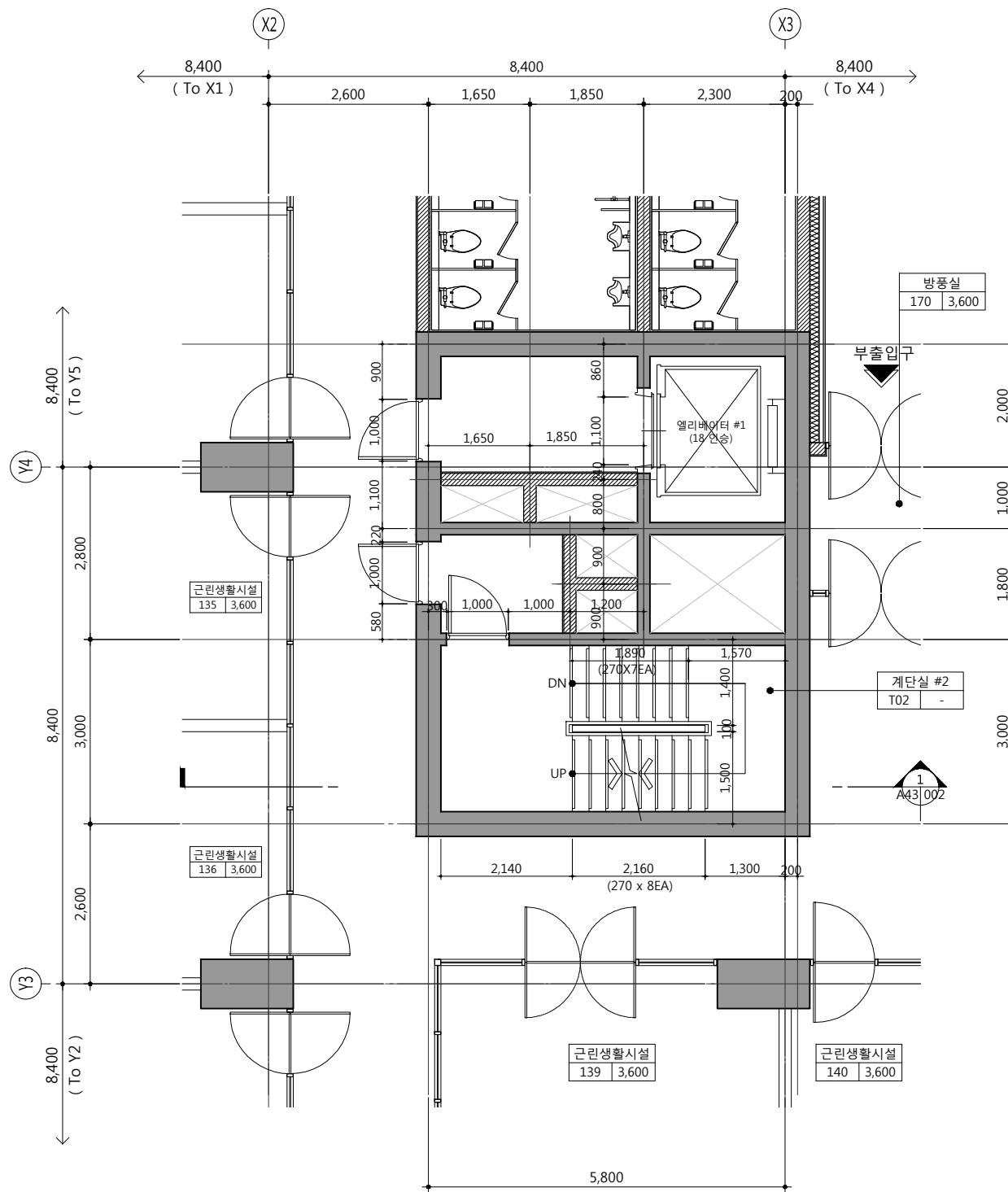
Tel)02.720.2646 Fax)02.737.9199

841 mm X 594 mm A1 Size





1  
A42-009  
코어#2 지하1층 확대평면도  
SCALE: 1/100(50)



2  
A42-009  
코어#2 지상1층 확대평면도  
SCALE: 1/100(50)

공사명 PROJECT TITLE



특기사항 NOTE

1. GL ± 0 = EL + 109.60
2. 1F.L. = E.L. + 110.00 = G.L. + 400
3. B1 F.L. = 1F.L. - 5,000
4. 재료마감은 실내재료마감표 참조
5. 단열은 단열계획도 참조
6. 공용부 설비관련 점검구 및 OPEN 부위 등은 설비도면 참조
7. 엘리베이터문은 감충방화문임

■ 범례

구분	내용
	전형블록

설계 변경 DESCRIPTION OF REVISION	일자 DATE	승인 APPR.

협동설계 CONSULTANT

승인 APPROVED BY 오종열

검사 CHECKED BY 정재호

설계 DESIGNED BY 최성실

제도 DRAWN BY

작성일 DATE 2022.01.

축척 SCALE A1: 1 / 50  
A3: 1 / 100

도면명 NAME OF DRAWING

코어#2 지하1층, 지상1층  
확대평면도

분류번호 DRAWING NO.

도면번호 SHEET NO.

A42 — 010

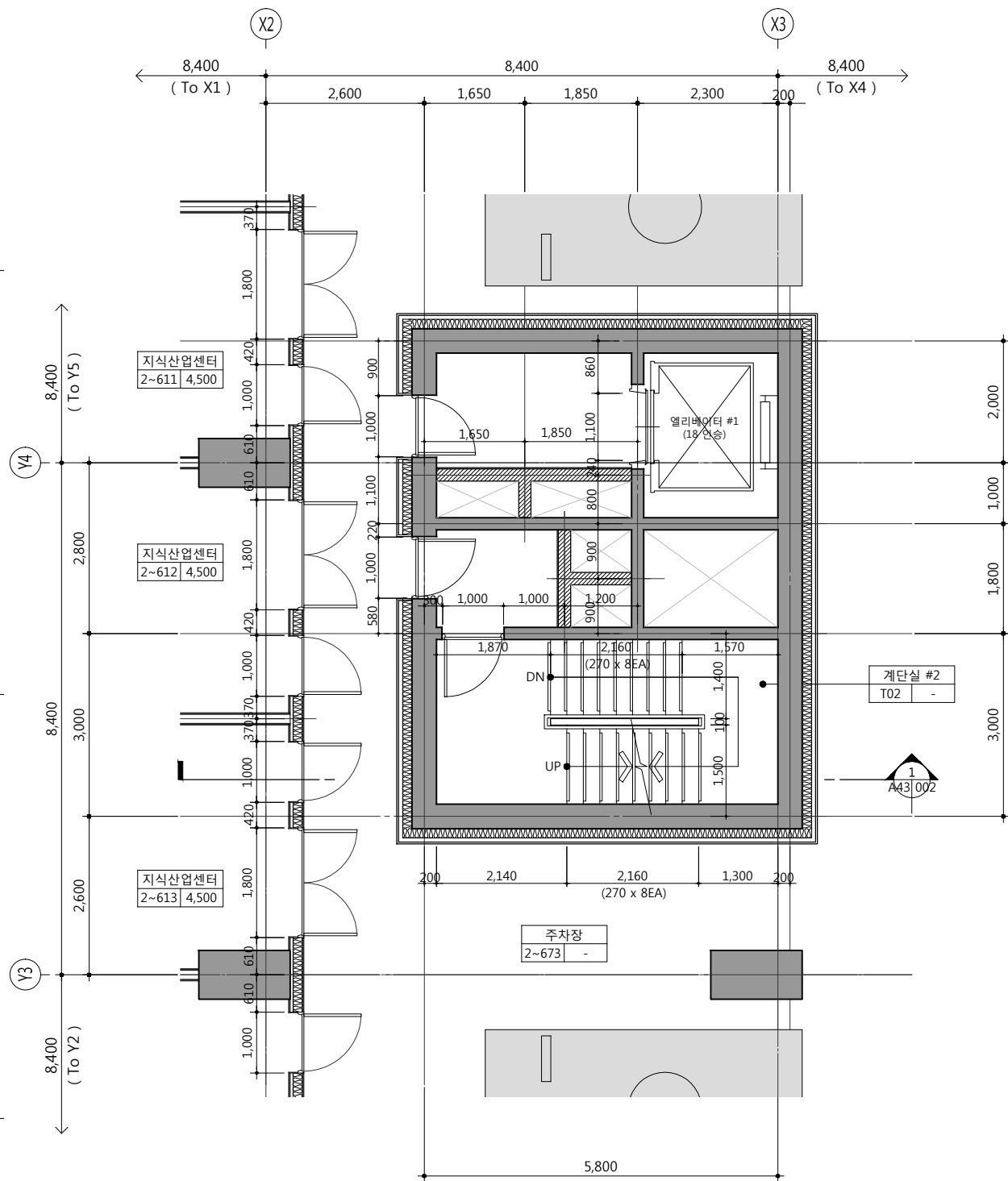
설계자 ARCHITECT



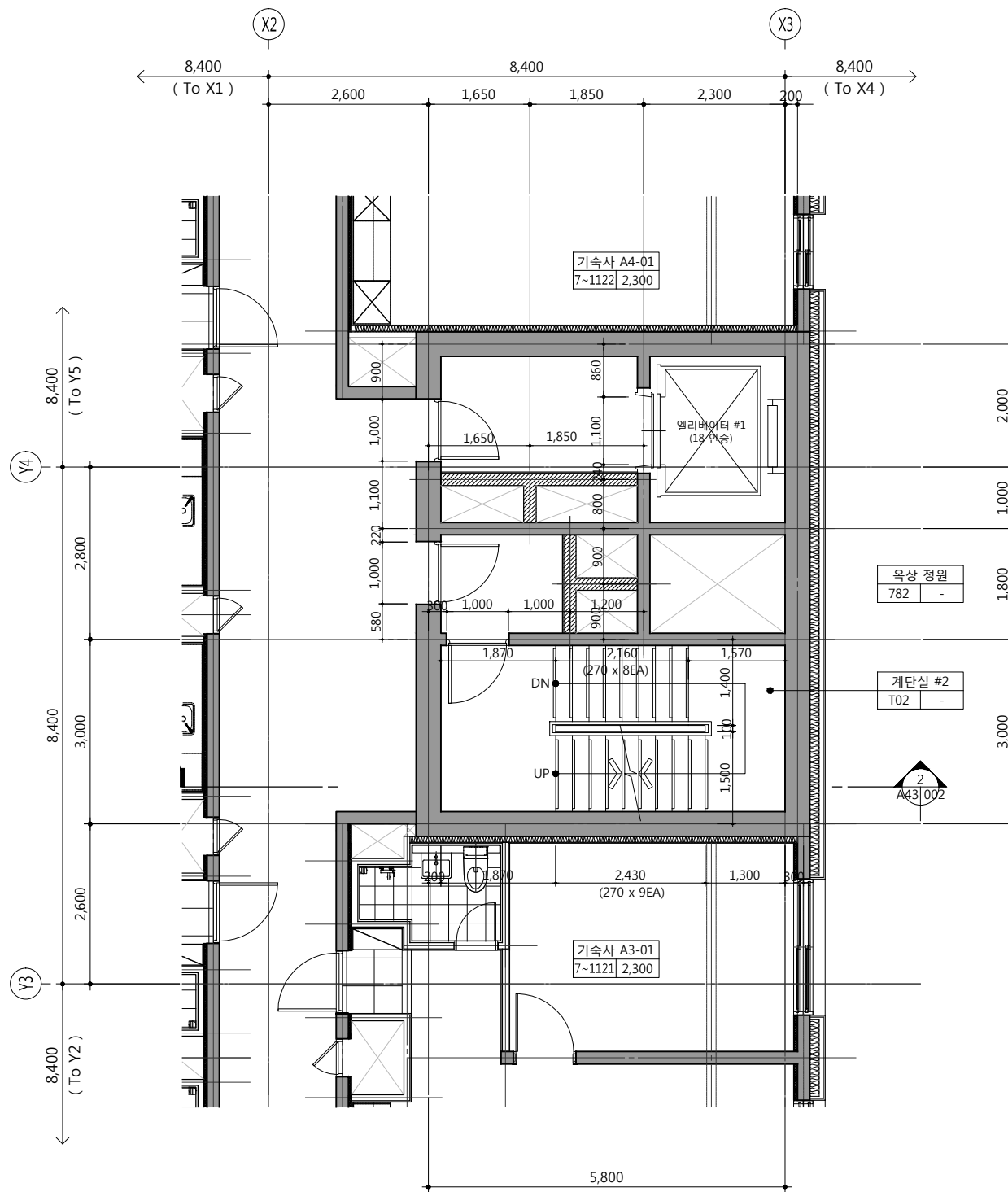
건축사 오종열

http://www.ksde.co.kr  
서울 종로구 신문로 2가 89-27  
Tel)02.720.2646 Fax)02.737.9199

841 mm X 594 mm A1 Size



1 코어#2 지상2~6층 확대평면도  
SCALE: 1/100(50)



2 코어#2 지상7~11층 확대평면도  
SCALE: 1/100(50)

주) 1. 기숙사 각실 번호는 각층 평면도 참조.  
2. 기숙사 각실 구성 및 치수는 기숙사 UNIT 확대평면도 참조.

공사명 PROJECT TITLE



특기사항 NOTE

1. GL ± 0 = EL + 109.60
2. 1F.L. = E.L. + 110.00 = G.L. + 400
3. 2F.L. = 1F.L. + 5,700
4. 3F.L. = 1F.L. + 11,400
5. 4F.L. = 1F.L. + 17,100
6. 5F.L. = 1F.L. + 22,800
7. 6F.L. = 1F.L. + 28,500(기숙사)
8. 7F.L. = 1F.L. + 36,000(기숙사)
9. 8F.L. = 1F.L. + 39,000(기숙사)
10. 9F.L. = 1F.L. + 42,000(기숙사)
11. 10F.L. = 1F.L. + 45,000(기숙사)
12. 11F.L. = 1F.L. + 48,000(기숙사)
13. 재료마감은 실내재료마감표 참조
14. 단열은 단열계획도 참조
15. 공용부 설비관련 점검구 및 OPEN 부위 등은 설비도면 참조
16. 엘리베이터문은 감충방화문임

■ 범례

구분	내용
	정형블럭

설계 변경 DESCRIPTION OF REVISION	일자 DATE	승인 APPR.

협동설계 CONSULTANT

승인 APPROVED BY 오종열

검사 CHECKED BY 정재호

설계 DESIGNED BY 최성실

제도 DRAWN BY

작성일 DATE 2022.01.

축척 SCALE A1: 1 / 50  
A3: 1 / 100

도면명 NAME OF DRAWING

코어#2 지상2~11층 확대평면도

분류번호 DRAWING NO.

도면번호 SHEET NO.

A42 — 011

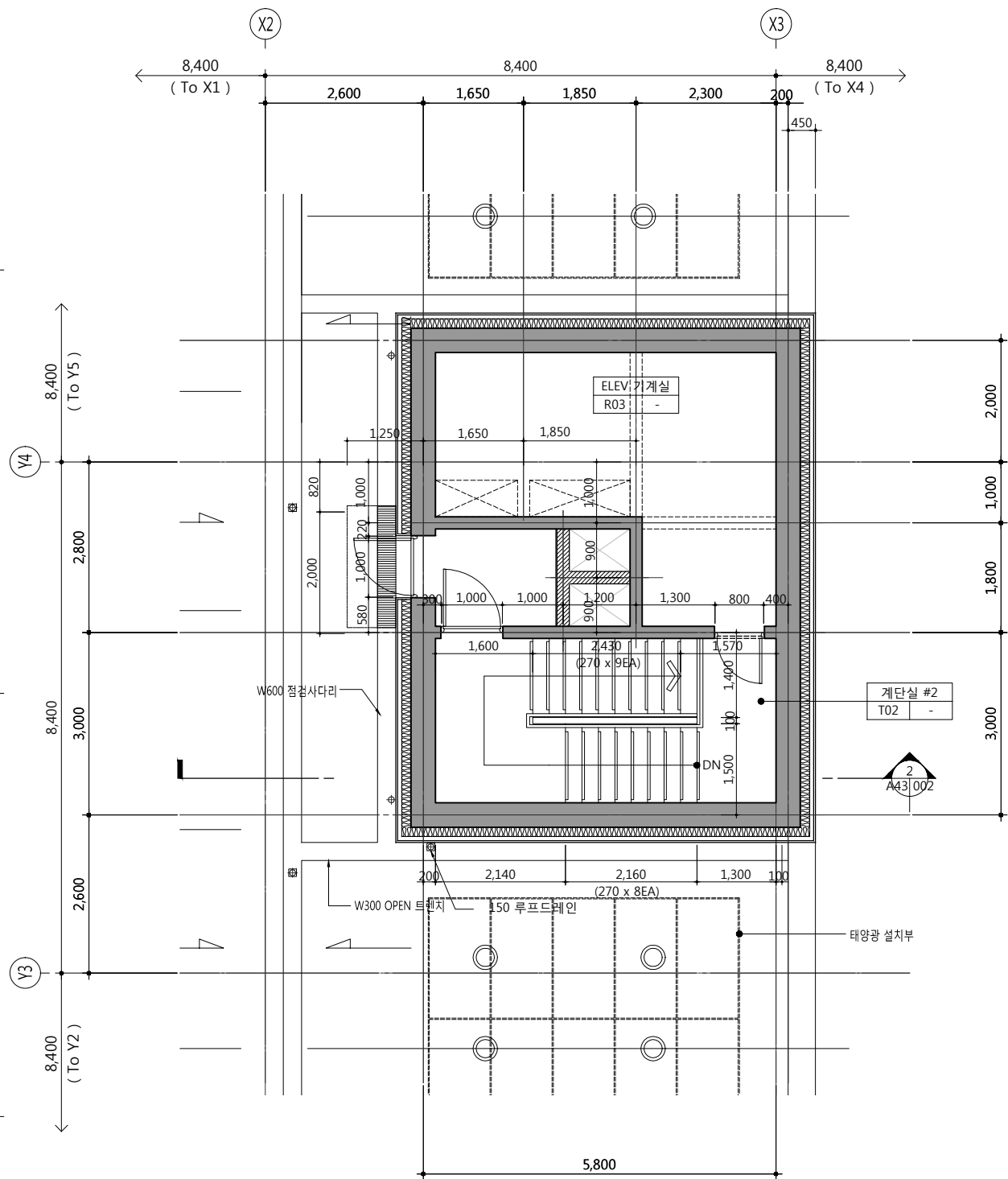
설계자 ARCHITECT



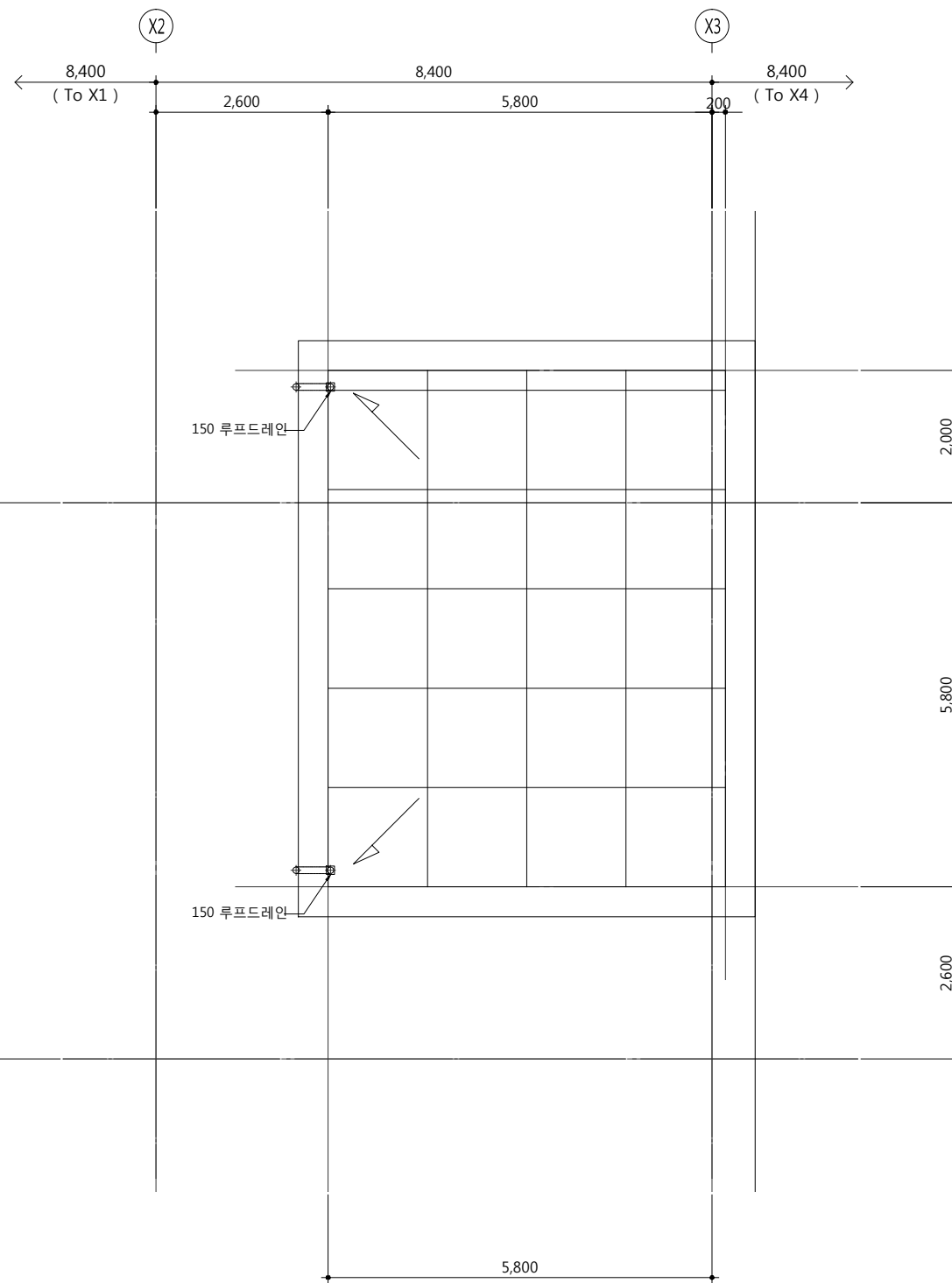
건축사 오종열

http://www.ksde.co.kr  
서울 종로구 신문로 2가 89-27  
Tel)02.720.2646 Fax)02.737.9199

841 mm X 594 mm A1 Size



2  
A42-010  
코어#2 지붕(기숙사) 확대평면도  
SCALE: 1/100(50)



2  
A42-010  
코어#2 옥탑지붕(기숙사) 확대평면도  
SCALE: 1/100(50)

주) 1. 기숙사 각실 번호는 각층 평면도 참조.  
2. 기숙사 각실 구성 및 치수는 기숙사 UNIT 확대평면도 참조.

공사명 PROJECT TITLE



특기사항 NOTE

- GL ± 0 = EL + 109.60
- 1F.L. = E.L. + 110.00 = G.L. + 400
- 2F.L. = 1F.L. + 5,700
- 3F.L. = 1F.L. + 11,400
- 4F.L. = 1F.L. + 17,100
- 5F.L. = 1F.L. + 22,800
- 6F.L. = 1F.L. + 28,500(기숙사)
- 7F.L. = 1F.L. + 36,000(기숙사)
- 8F.L. = 1F.L. + 39,000(기숙사)
- 9F.L. = 1F.L. + 42,000(기숙사)
- 10F.L. = 1F.L. + 45,000(기숙사)
- 11F.L. = 1F.L. + 48,000(기숙사)
- 13.재료마감은 실내재료마감표 참조
- 14.단열은 단열계획도 참조
- 15.공용부 설비관련 점검구 및 OPEN 부위 등은 설비도면 참조
- 16.엘리베이터문은 감충방화문임

■ 범례

구분	내용
	점형블럭

설계 변경 DESCRIPTION OF REVISION	일자 DATE	승인 APPR.

협동설계 CONSULTANT

승인 APPROVED BY 오종열

검사 CHECKED BY 정재호

설계 DESIGNED BY 최성실

제도 DRAWN BY

작성일 DATE 2022.01.

축척 SCALE A1: 1 / 50 A3: 1 / 100

도면명 NAME OF DRAWING

코어#1 지붕(기숙사), 옥탑지붕 확대평면도

분류번호 DRAWING NO.

도면번호 SHEET NO.

A — 012

설계자 ARCHITECT



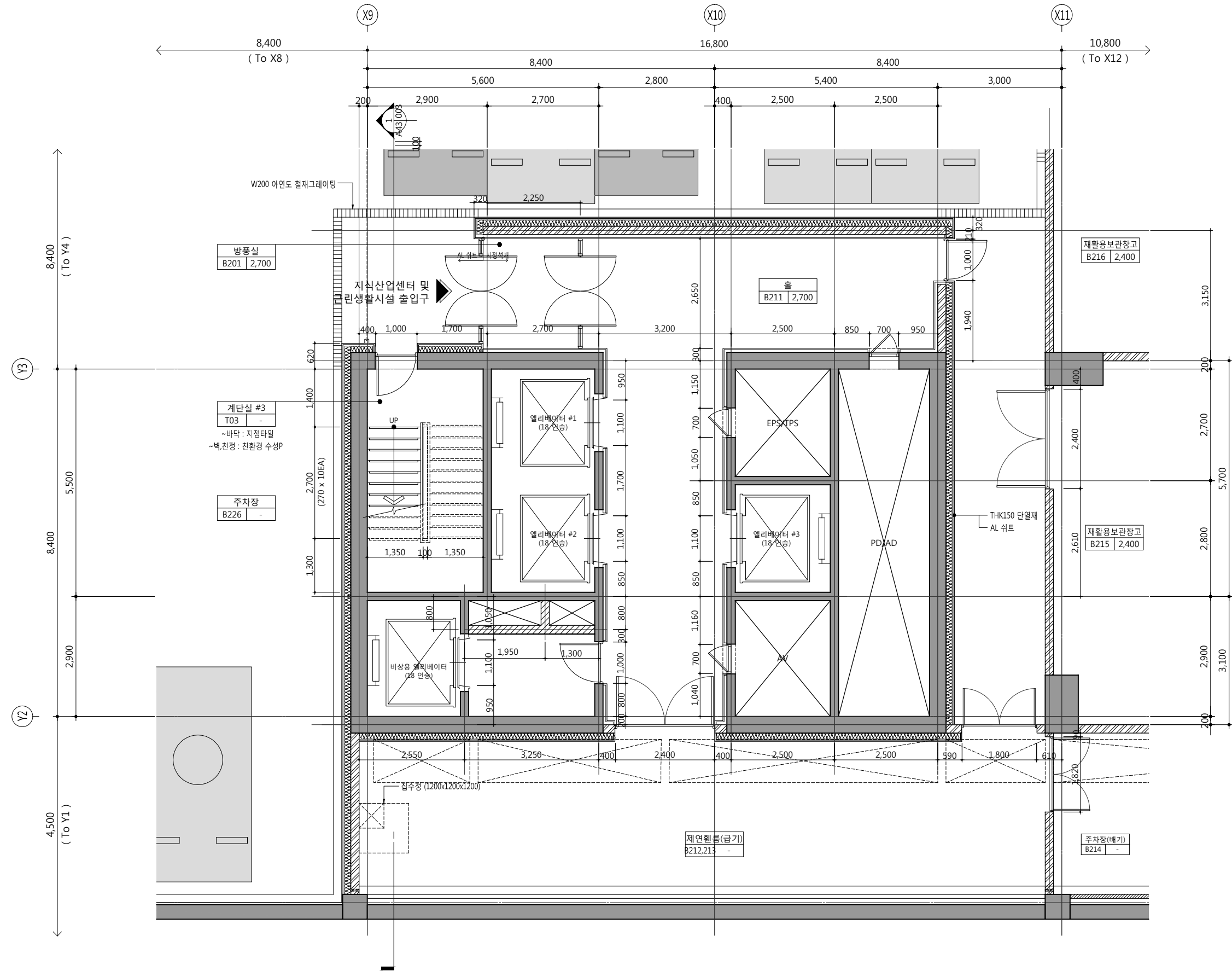
건축사 오종열

http://www.ksde.co.kr  
서울 중로구 신문로 2가 89-27  
Tel)02.720.2646 Fax)02.737.9199

841 mm X 594 mm A1 Size







공사명 PROJECT TITLE



특기사항 NOTE

1. GL ± 0 = EL + 109.60
2. 1F.L. = E.L. + 110.00
3. B2 F.L. = 1F.L. - 8.800
4. 재료마감은 실내재료마감표 참조
5. 단열은 단열계획도 참조
6. 공용부 설비관련 점검구 및 OPEN 부위 등은 설비도면 참조
7. 엘리베이터문은 감충방화문임

■ 범례

구분	내용
	점형블록

설계변경 DESCRIPTION OF REVISION	일자 DATE	승인 APPR.

협동설계 CONSULTANT

승인 APPROVED BY 오종열

검사 CHECKED BY 정재호

설계 DESIGNED BY 최성실

제도 DRAWN BY

작성일 DATE 2022.01.

축척 SCALE A1: 1 / 50  
A3: 1 / 100

도면명 NAME OF DRAWING

코어#3 지하2층 확대평면도

분류번호 DRAWING NO.

도면번호 SHEET NO.

A42 — 014

설계자 ARCHITECT



건축사 오종열

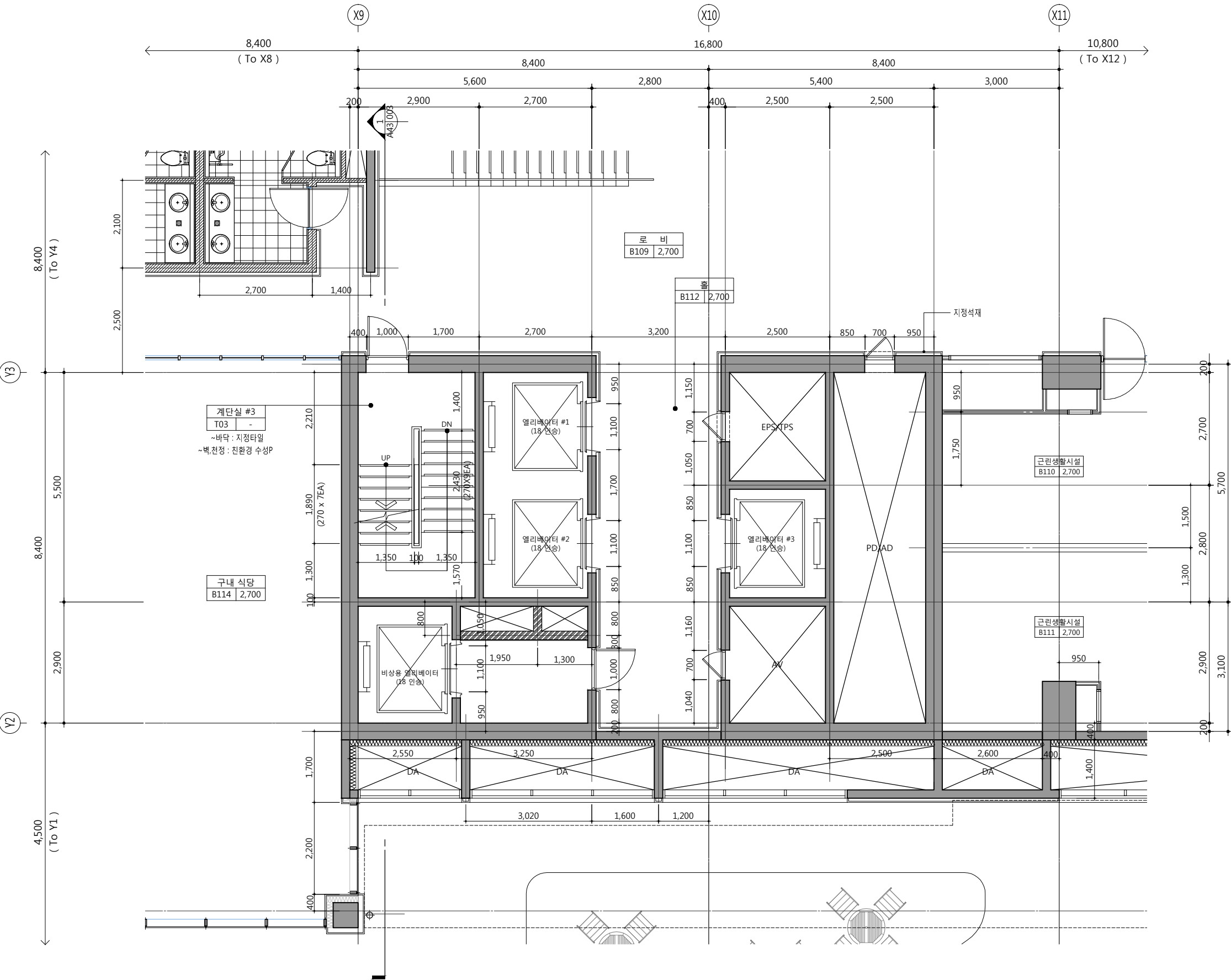
http://www.ksde.co.kr  
서울 종로구 신문로 2가 89-27  
Tel)02.720.2646 Fax)02.737.9199

1  
A42-014

코어#3 지하2층 확대평면도

SCALE: 1/100(50)

841 mm X 594 mm A1 Size



1  
A42-015

코어#3 지하1층 확대평면도  
SCALE: 1/100(50)

공 사 명 PROJECT TITLE

WELLFLEX
| 포천 웰플렉스 용경산단 |

특 기 사 항 NOTE
1. GL ± 0 = EL + 109.60  
2. 1F.L. = E.L. + 110.00  
3. B1 F.L. = 1F.L. - 5,000  
4. 재료마감은 실내재료마감표 참조  
5. 단열은 단열계획도 참조  
6. 공용부 설비관련 점검구 및 OPEN 부위 등은 설비도면 참조  
7. 엘리베이터문은 감충방화문임

■ 범 례

구 분	내 용
	점형블럭

설 계 변경 DESCRIPTION OF REVISION	일 자 DATE	승 인 APPR.

협 동 설 계 CONSULTANT

승 인 APPROVED BY 오 종 열

검 사 CHECKED BY 정 재 호

설 계 DESIGNED BY 최 성 실

제 도 DRAWN BY

작 성 일 DATE 2022 . 01 .

축 척 SCALE A1: 1 / 50  
A3: 1 / 100

도 면 명 NAME OF DRAWING

코어#3 지하1층 확대평면도

분 류 번 호 DRAWING NO.

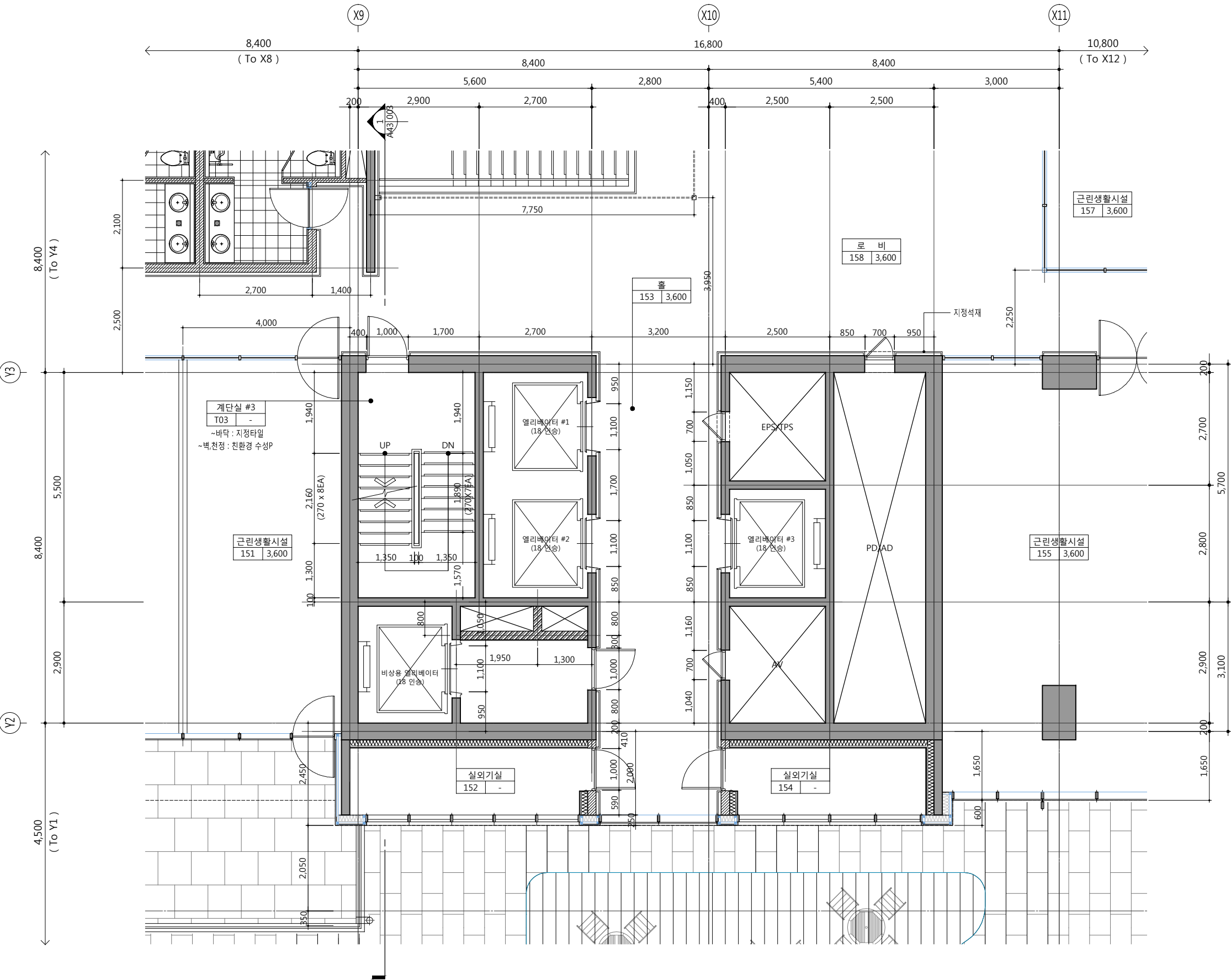
도 면 번 호 SHEET NO. A42 — 015

설 계 자 ARCHITECT

다자일그룹 錦成
design group Keumsung

건 축 사 오 종 열
http://www.ksde.co.kr
서울 중로구 신문로 2가 89-27
Tel)02.720.2646 Fax)02.737.9199

841 mm X 594 mm A1 Size



1  
A42-016

코어#3 지상1층 확대평면도  
SCALE: 1/100(50)

공사명 PROJECT TITLE



특기사항 NOTE

1. GL ± 0 = EL + 109.60
2. 1F.L. = E.L. + 110.00
3. 재료마감은 실내재료마감표 참조
4. 단열은 단열계획도 참조
5. 공용부 설비관련 점검구 및 OPEN 부위 등은 설비도면 참조
6. 엘리베이터문은 감충방화문임

■ 범례

구분	내용
	점형블록

설계변경 DESCRIPTION OF REVISION	일자 DATE	승인 APPR.

협동설계 CONSULTANT

승인  
APPROVED BY 오종열

검사  
CHECKED BY 정재호

설계  
DESIGNED BY 최성실

제도  
DRAWN BY

작성일  
DATE 2022.01.

축척  
SCALE A1: 1 / 50  
A3: 1 / 100

도면명 NAME OF DRAWING

코어#3 지상1층 확대평면도

분류번호 DRAWING NO.

도면번호 SHEET NO.

A42 — 016

설계자 ARCHITECT



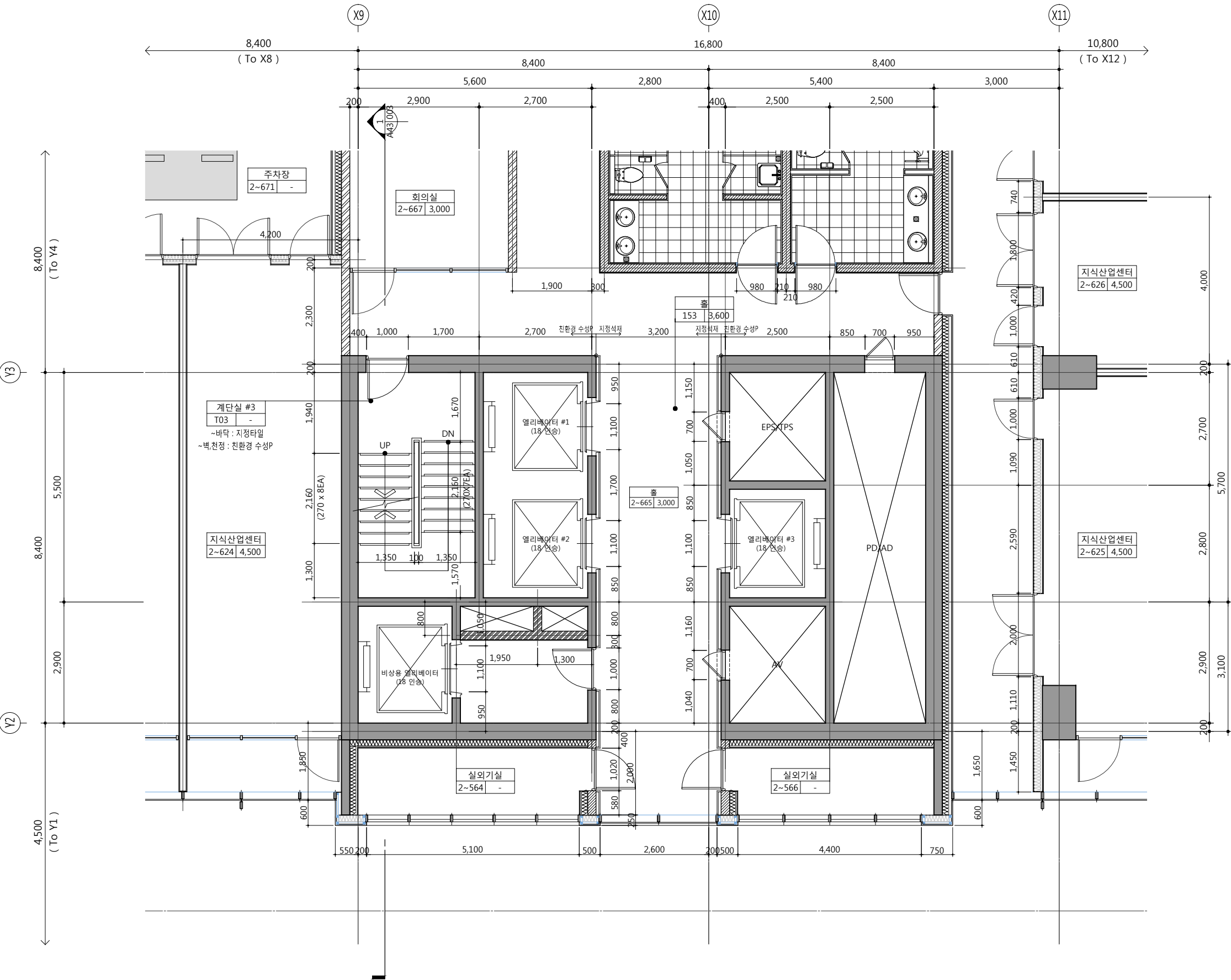
건축사 오종열

http://www.ksde.co.kr

서울 종로구 신문로 2가 89-27

Tel)02.720.2646 Fax)02.737.9199

841 mm X 594 mm A1 Size



1  
A42-017

코어#3 지상2~6층 확대평면도  
SCALE: 1/100(50)

공사명 PROJECT TITLE



특기사항 NOTE

1. GL ± 0 = EL + 109.60
2. 1F.L. = E.L. + 110.00
3. 2F.L. = 1F.L. + 5,700
4. 3F.L. = 1F.L. + 11,400
5. 4F.L. = 1F.L. + 17,100
6. 5F.L. = 1F.L. + 22,800
7. 6F.L. = 1F.L. + 28,500
8. 재료마감은 실내재료마감표 참조
9. 단열은 단열계획도 참조
10. 공용부 설비관련 점검구 및 OPEN 부위 등은 설비도면 참조
11. 엘리베이터문은 감충방화문임

■ 법 레

구분	내용
	점형블록

설계변경 DESCRIPTION OF REVISION	일자 DATE	승인 APPR.

협동설계 CONSULTANT

승인 APPROVED BY 오종열

검사 CHECKED BY 정재호

설계 DESIGNED BY 최성실

제도 DRAWN BY

작성일 DATE 2022.01.

축척 SCALE A1: 1 / 50  
A3: 1 / 100

도면명 NAME OF DRAWING

코어#3 지상2~6층 확대평면도

분류번호 DRAWING NO.

도면번호 SHEET NO.

A42 — 017

설계자 ARCHITECT

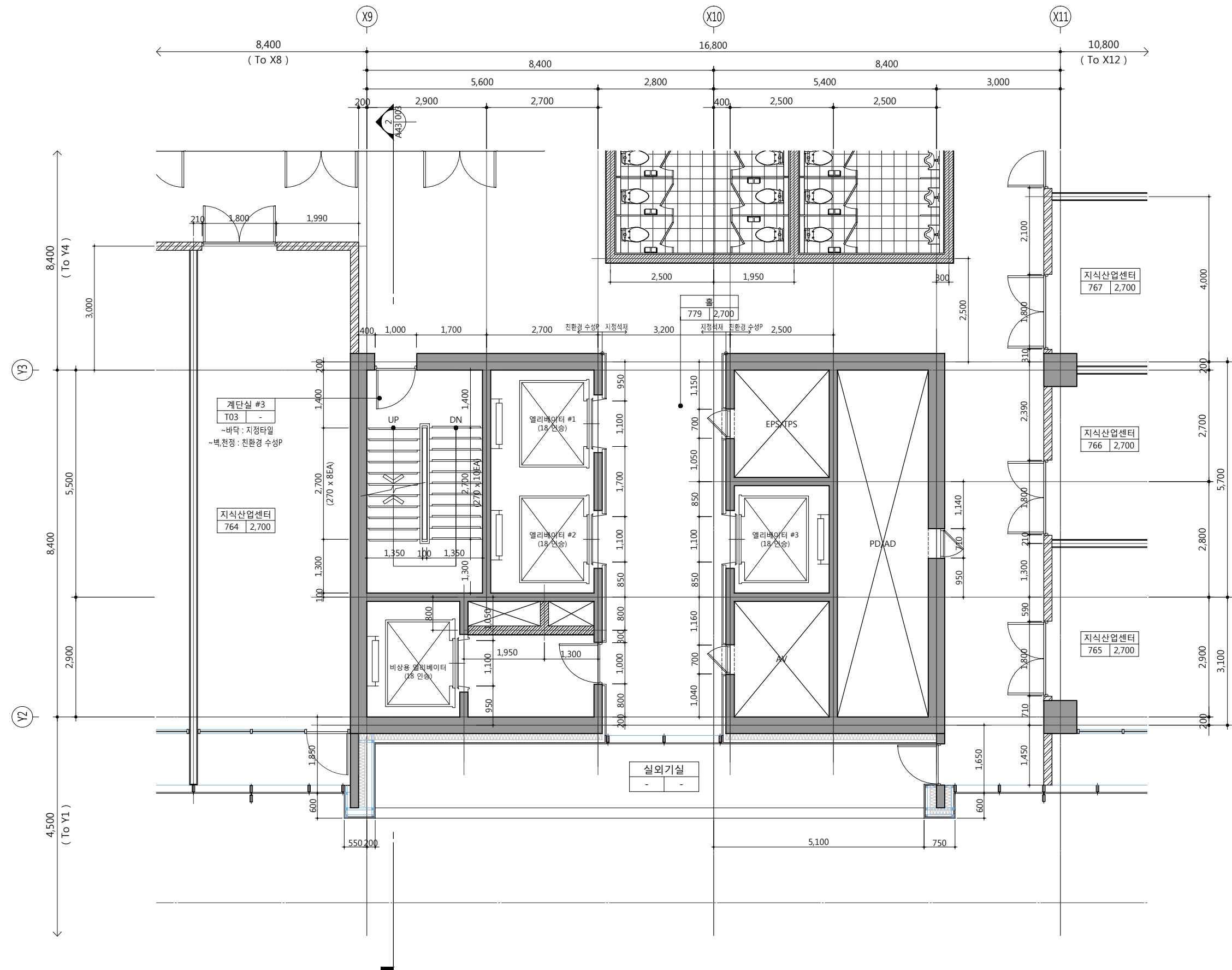


건축사 오종열

http://www.ksde.co.kr  
서울 중로구 신문로 2가 89-27  
Tel)02.720.2646 Fax)02.737.9199

841 mm X 594 mm A1 Size





1  
A42-018

코어#3 지상7층 확대평면도  
SCALE: 1/100(50)

공사명 PROJECT TITLE



- 특기사항 NOTE
1. GL ± 0 = EL + 109.60
  2. 1F.L. = E.L. + 110.00
  3. 7F.L. = 1F.L. + 35,100(지산)
  4. 8F.L. = 1F.L. + 39,000(지산)
  5. 재료마감은 실내재료마감표 참조
  6. 단열은 단열계획도 참조
  7. 공용부 설비관련 점검구 및 OPEN 부위 등은 설비도면 참조
  8. 엘리베이터문은 감충방화문임

■ 범례

구분	내용
	점형블록

설계변경 DESCRIPTION OF REVISION	일자 DATE	승인 APPR.

협동설계 CONSULTANT

승인 APPROVED BY 오종열

검사 CHECKED BY 정재호

설계 DESIGNED BY 최성실

제도 DRAWN BY

작성일 DATE 2022.01.

축척 SCALE A1: 1 / 50  
A3: 1 / 100

도면명 NAME OF DRAWING

코어#3 지상7층 확대평면도

분류번호 DRAWING NO.

도면번호 SHEET NO.  
A42 — 018

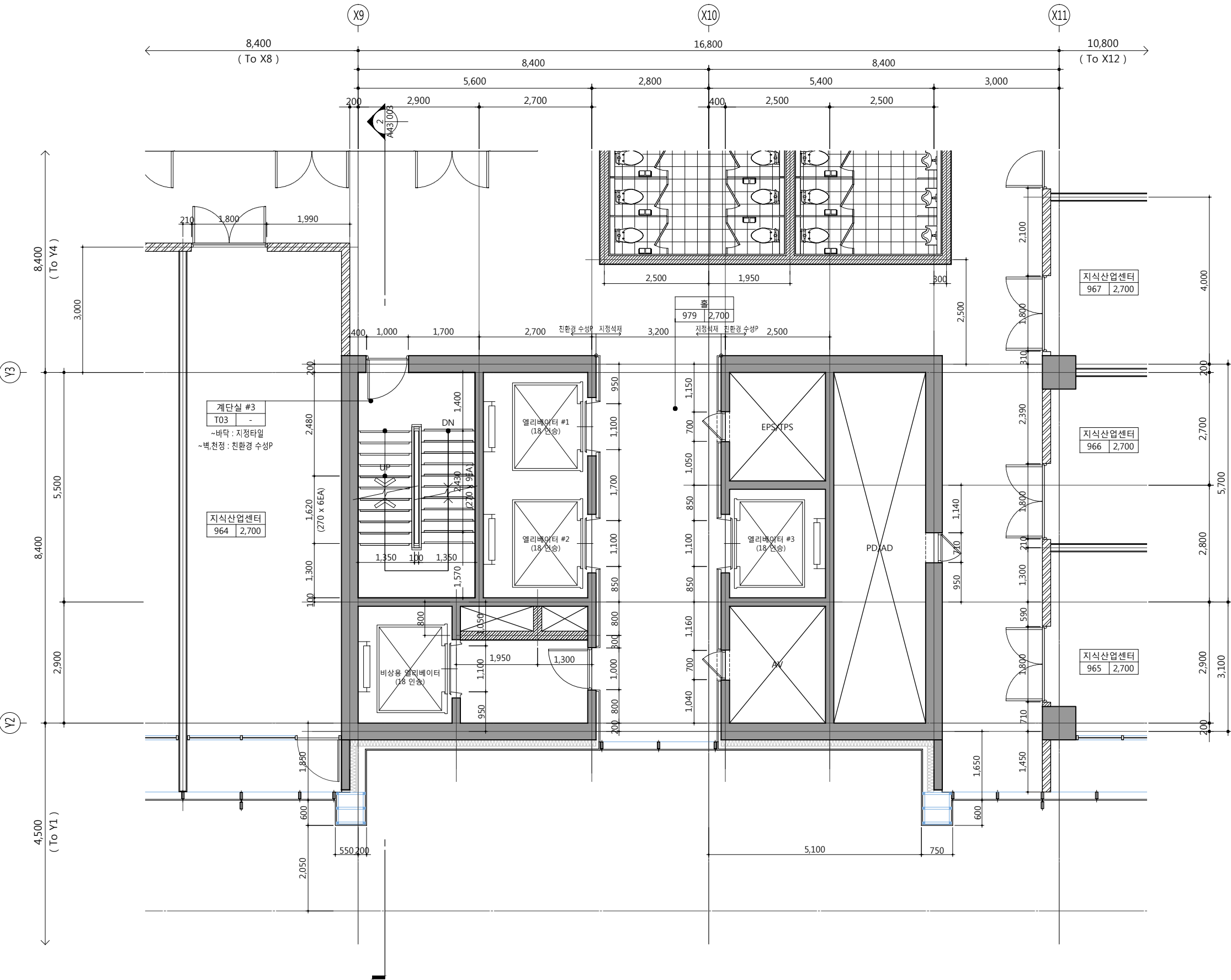
설계자 ARCHITECT

design group Keumsung

건축사 오종열

<http://www.ksde.co.kr>

서울 중로구 신문로 2가 89-27  
Tel)02.720.2646 Fax)02.737.9199



1  
A42-019

코어#3 지상8,9층 확대평면도  
SCALE: 1/100(50)

공사명 PROJECT TITLE



특기사항 NOTE

1. GL ± 0 = EL + 109.60
2. 1F.L. = E.L. + 110.00
3. 9F.L. = 1F.L. + 42,900(지산)
4. 재료마감은 실내재료마감표 참조
5. 단열은 단열계획도 참조
6. 공용부 설비관련 점검구 및 OPEN 부위 등은 설비도면 참조
7. 엘리베이터문은 감충방화문임

■ 범례

구분	내용
	점형블록

설계 변경 DESCRIPTION OF REVISION	일자 DATE	승인 APPR.

협동설계 CONSULTANT

승인 APPROVED BY 오종열

검사 CHECKED BY 정재호

설계 DESIGNED BY 최성실

제도 DRAWN BY

작성일 DATE 2022.01.

축척 SCALE A1: 1 / 50 A3: 1 / 100

도면명 NAME OF DRAWING

코어#3 지상8,9층 확대평면도

분류번호 DRAWING NO.

도면번호 SHEET NO.

A42 — 019

설계자 ARCHITECT



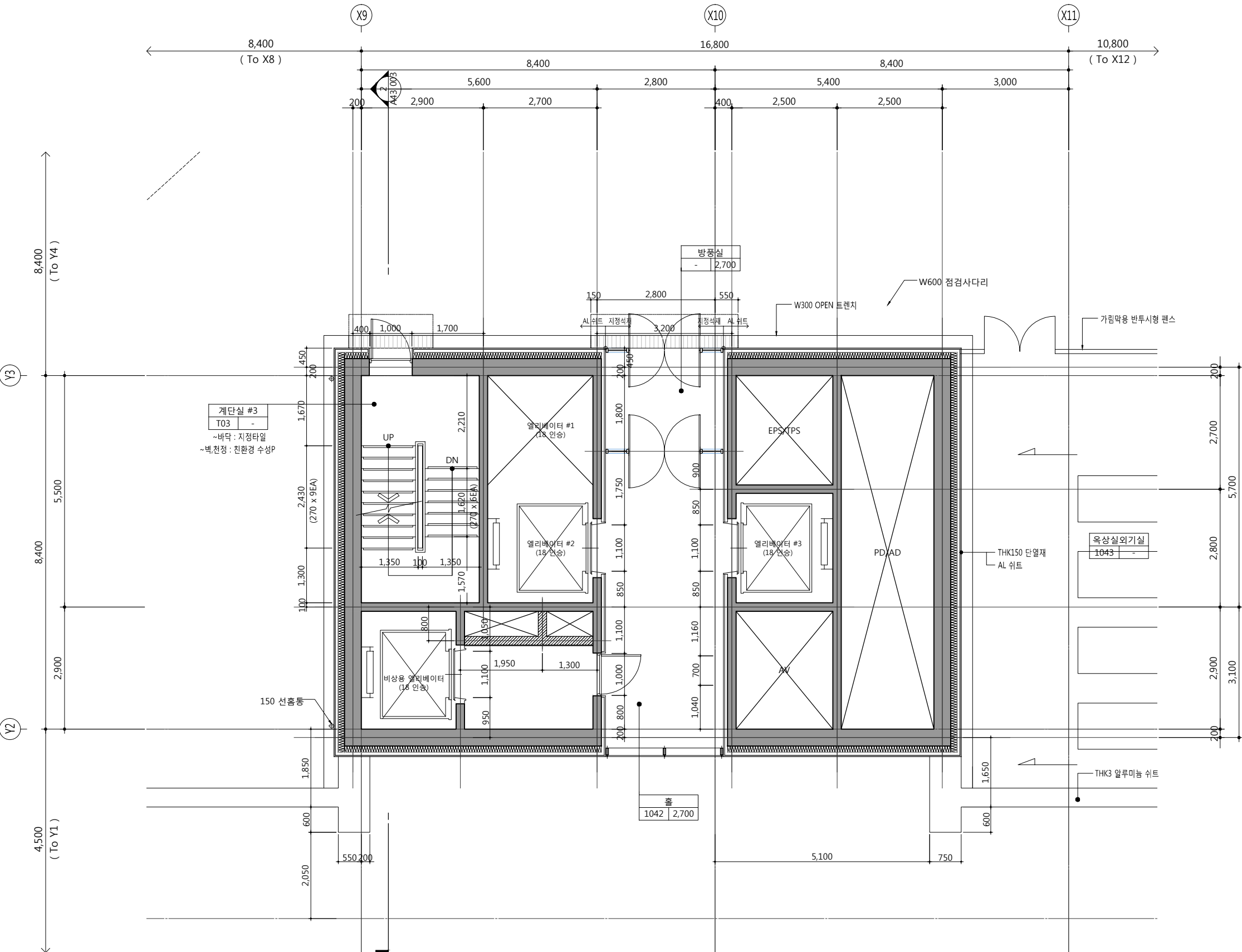
건축사 오종열

http://www.ksde.co.kr

서울 종로구 신문로 2가 89-27

Tel)02.720.2646 Fax)02.737.9199

841 mm X 594 mm A1 Size



공사명 PROJECT TITLE



특기사항 NOTE

1. GL ± 0 = EL + 109.60
2. 1F.L. = E.L. + 110.00
3. PH 1st F.L. = 1F.L. + 55,700(지산)
4. 재료마감은 실내재료마감표 참조
5. 단열은 단열계획도 참조
6. 공용부 설비관련 점검구 및 OPEN 부위 등은 설비도면 참조
7. 엘리베이터문은 감충방화문임

■ 범례

구분	내용
	점형블럭

설계 변경 DESCRIPTION OF REVISION	일자 DATE	승인 APPR.

협동설계 CONSULTANT

승인 APPROVED BY 오종열

검사 CHECKED BY 정재호

설계 DESIGNED BY 최성실

제도 DRAWN BY

작성일 DATE 2022.01.

축척 SCALE A1: 1 / A3: 1 /

도면명 NAME OF DRAWING

코어#3 지붕(지산) 확대평면도

분류번호 DRAWING NO.

도면번호 SHEET NO.

A42 — 020

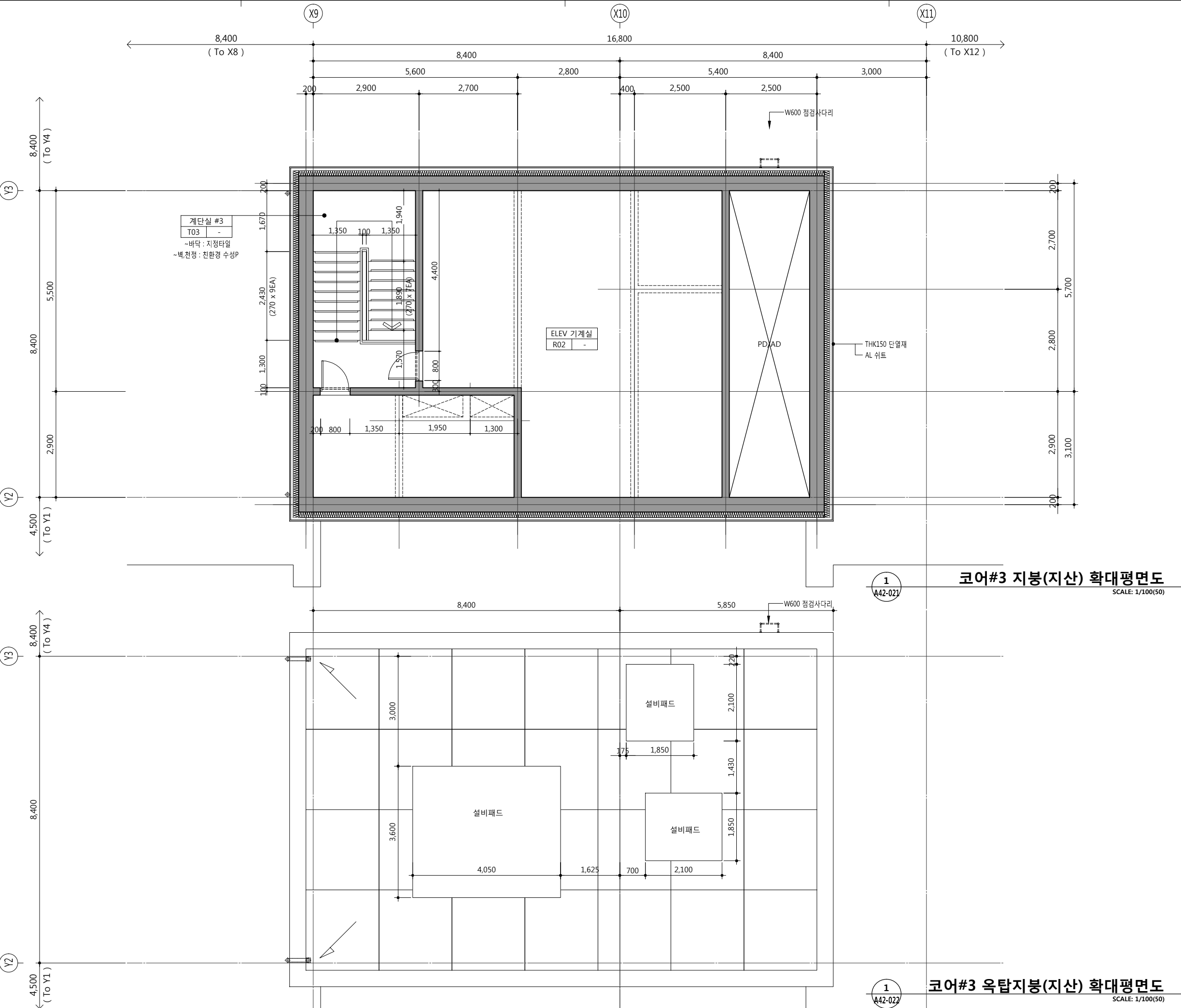
설계자 ARCHITECT




건축사 오종열

http://www.ksde.co.kr  
서울 종로구 신문로 2가 89-27  
Tel)02.720.2646 Fax)02.737.9199

841 mm X 594 mm A1 Size



공사명PROJECT TITLE

  
**WELLFLEX**  
| 포천 웰플렉스 용경산업 |

특기사항NOTE

GL ± 0 = EL + 109.60  
1F.L. = E.L. + 110.00  
PH 1st F.L. = 1F.L. + 55,700(지산)  
4. 재료마감은 실내재료마감표 참조  
5. 단열은 단열계획도 참조  
6. 공용부 설비관련 점검구 및 OPEN 부위 등은 설비도면 참조  
7. 엘리베이터문은 감충방화문임

■ 변례


구분	내용
	점형블럭

설계변경 DESCRIPTION OF REVISION	일자 DATE	승인 APPR.

협동설계CONSULTANT

승인 APPROVED BY	오종열
검사 CHECKED BY	정재호
설계 DESIGNED BY	최성실
제도 DRAWN BY	
작성일 DATE	2022.01.
축척 SCALE	A1: 1 / A3: 1 /
도면명 NAME OF DRAWING	코어#3 옥탑, 옥탑지붕(지산) 확대평면도
분류번호 DRAWING NO.	
도면번호 SHEET NO.	A42 — 021

설계자ARCHITECT

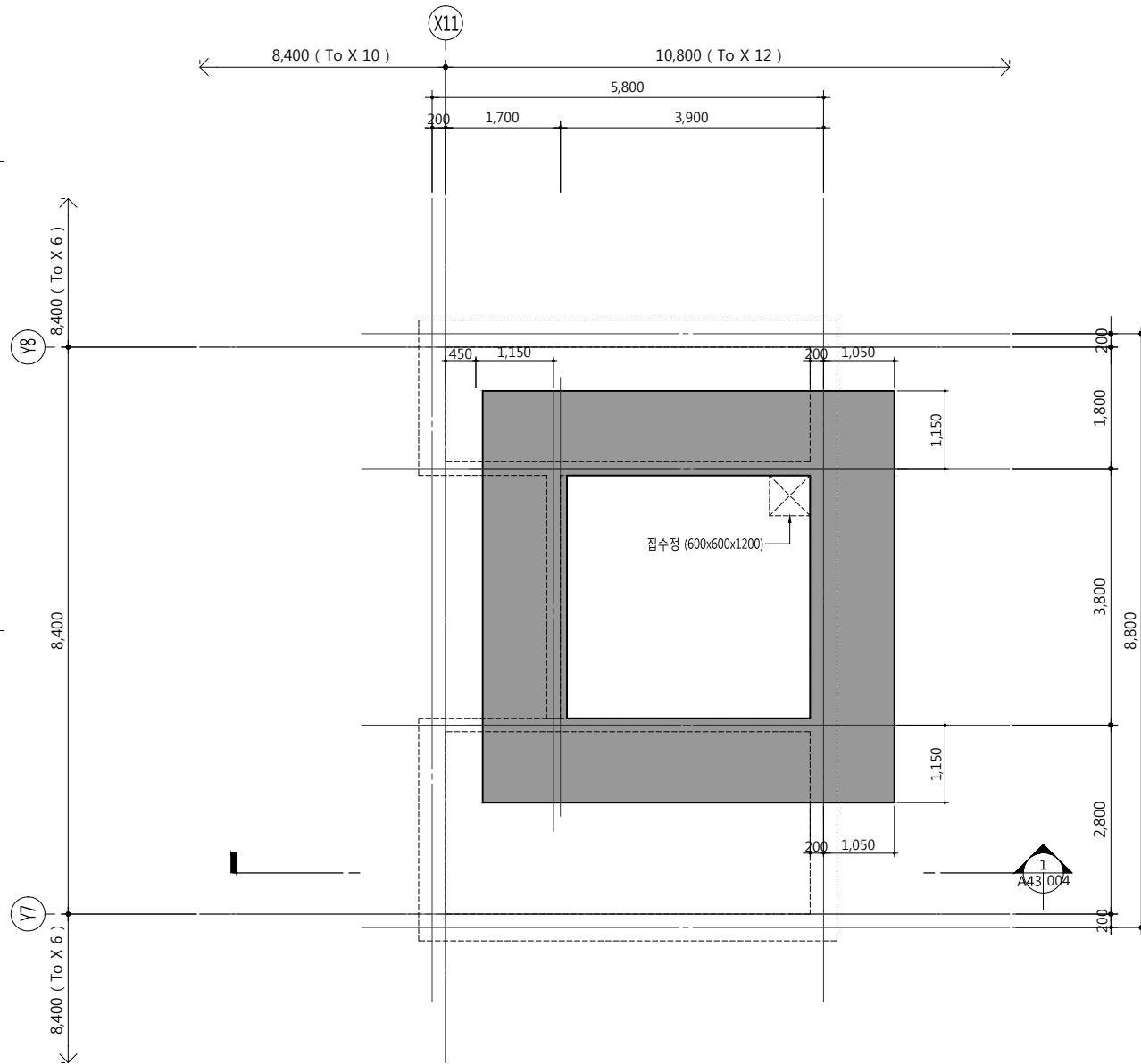
  
design group Keumsung

건축사오종열

<http://www.ksde.co.kr>  
서울 중로구 신문로 2가 89-27  
Tel)02.720.2646 Fax)02.737.9199

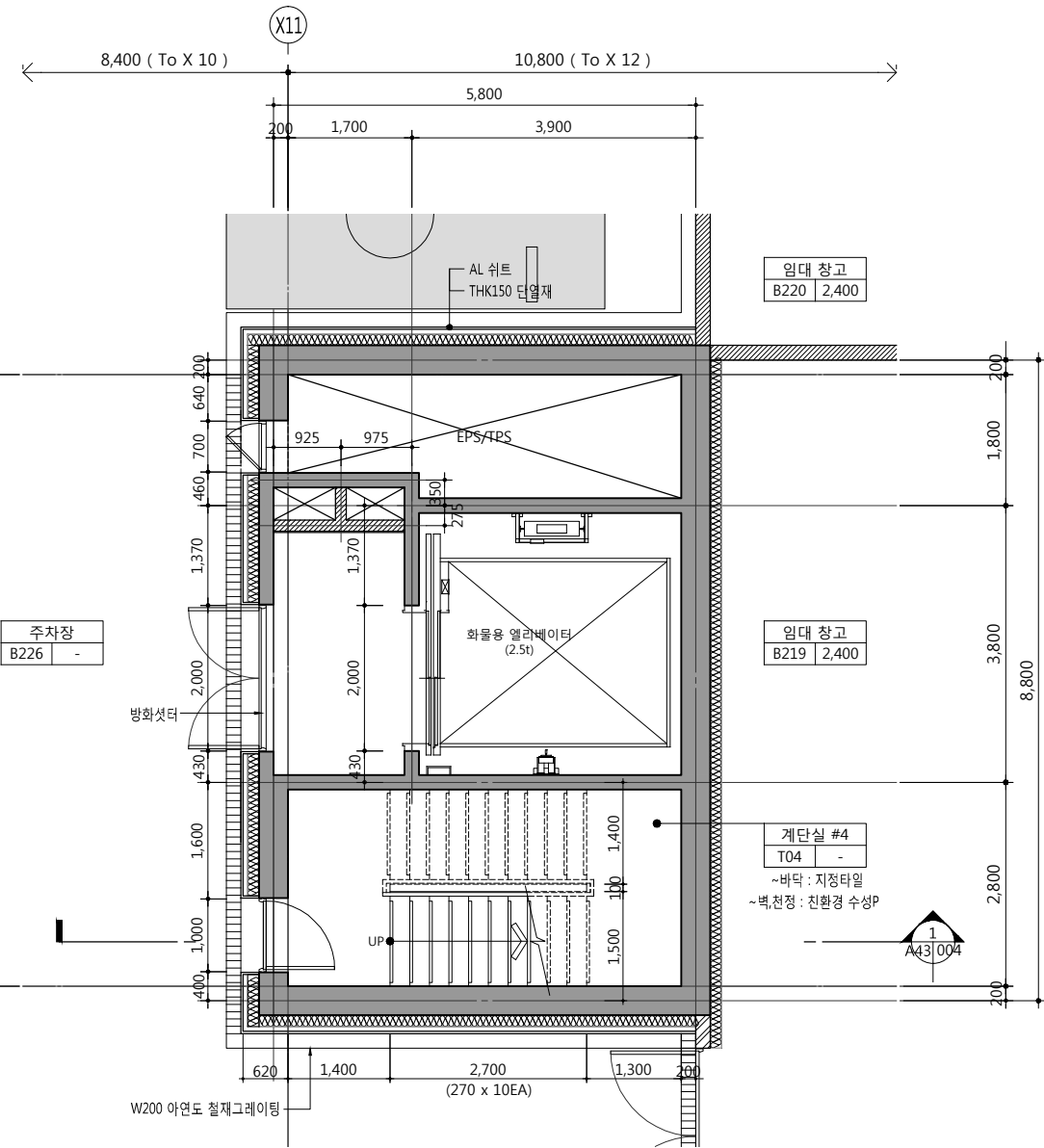
841 mm X 594 mm A1 Size





1  
A42-022

**코어#4 PIT 확대평면도**  
SCALE: 1/100(50)



1  
A42-022

**코어#4 지하2층 확대평면도**  
SCALE: 1/100(50)

공사명 PROJECT TITLE



특기사항 NOTE

1. GL ± 0 = EL + 109.60
2. 1F.L. = E.L. + 110.00 = G.L. + 400
3. PIT TOF = 1F.L. - 10,300
4. B2 F.L. = 1F.L. - 8,800
5. 재료마감은 실내재료마감표 참조
6. 단열은 단열계획도 참조
7. 공용부 설비관련 점검구 및 OPEN 부위 등은 설비도면 참조
8. 엘리베이터문은 감충방화문임

■ 범례

구분	내용
	점형블록

설계변경 DESCRIPTION OF REVISION	일자 DATE	승인 APPR.

협동설계 CONSULTANT

승인  
APPROVED BY 오종열

검사  
CHECKED BY 정재호

설계  
DESIGNED BY 최성실

제도  
DRAWN BY

작성일  
DATE 2022. 01. .

축척  
SCALE A1: 1 / 50  
A3: 1 / 100

도면명 NAME OF DRAWING

**코어#4 PIT, 지하2층  
확대평면도**

분류번호 DRAWING NO.

도면번호 SHEET NO.

**A42 — 022**

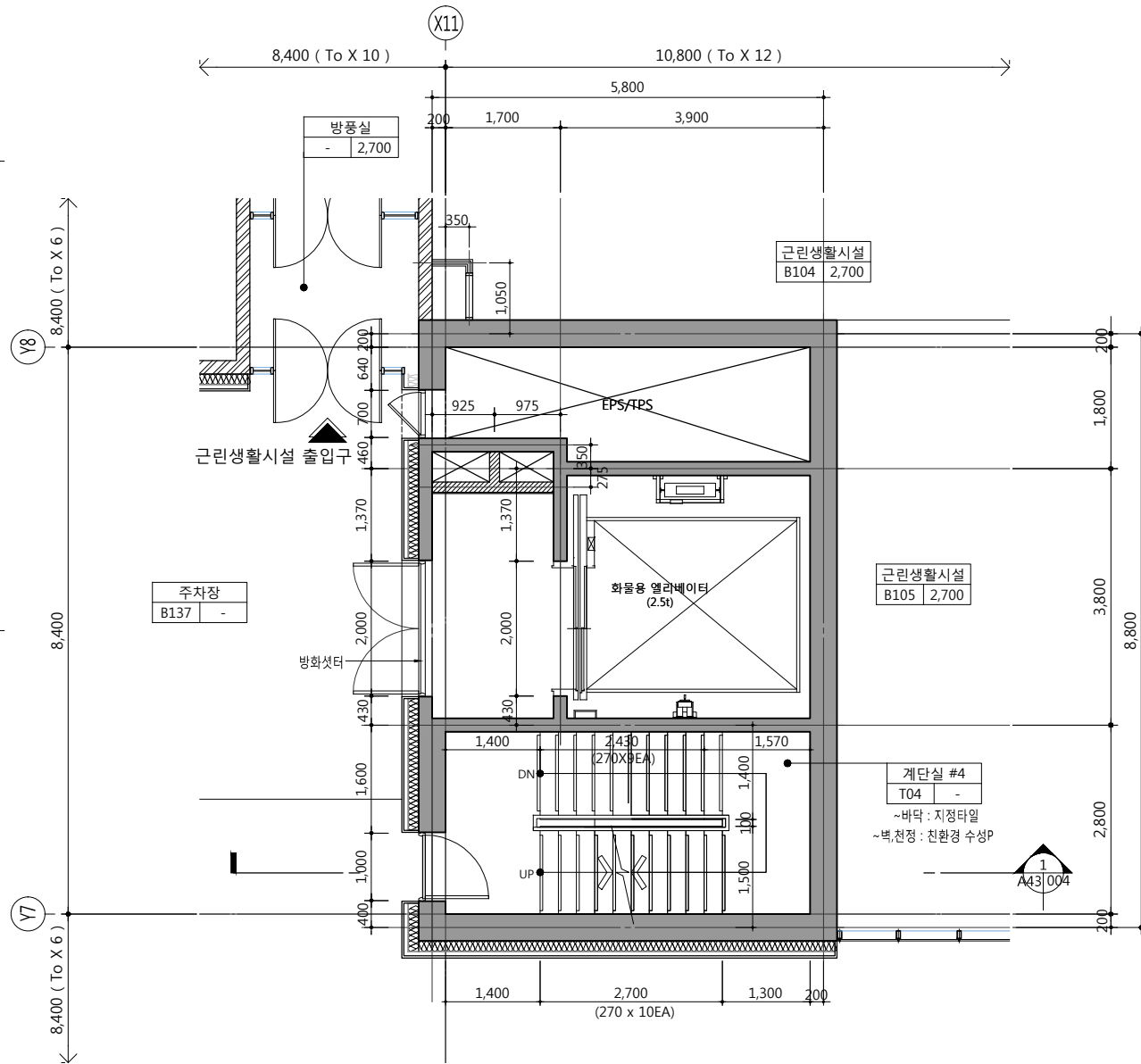
설계자 ARCHITECT



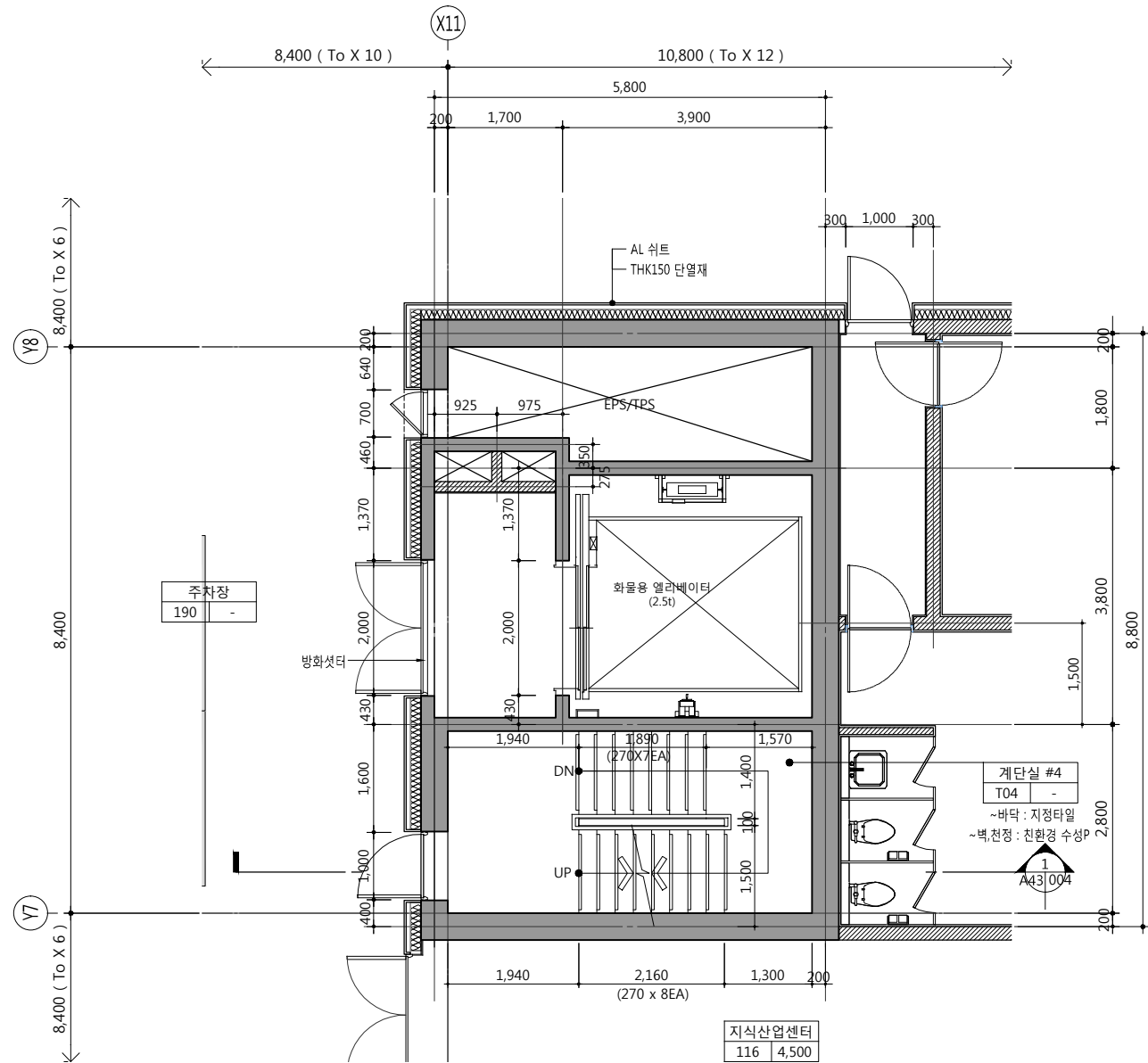
건축사 오종열

http://www.ksde.co.kr  
서울 종로구 신문로 2가 89-27  
Tel)02.720.2646 Fax)02.737.9199

841 mm X 594 mm A1 Size



1  
A42-023  
코어#4 지하1층 확대평면도  
SCALE: 1/100(50)



2  
A42-023  
코어#4 지상1층 확대평면도  
SCALE: 1/100(50)

공사명 PROJECT TITLE



특기사항 NOTE

1. GL ± 0 = EL + 109.60
2. 1F.L. = E.L. + 110.00 = G.L. + 400
3. B1 F.L. = 1F.L. - 5,000
4. 재료마감은 실내재료마감표 참조
5. 단열은 단열계획도 참조
6. 공용부 설비관련 점검구 및 OPEN 부위 등은 설비도면 참조
7. 엘리베이터문은 감충방화문임

■ 범례

구분	내용
	점형블록

설계변경 DESCRIPTION OF REVISION	일자 DATE	승인 APPR.

협동설계 CONSULTANT

승인  
APPROVED BY 오종열

검사  
CHECKED BY 정재호

설계  
DESIGNED BY 최성실

제도  
DRAWN BY

작성일  
DATE 2022.01.

축척  
SCALE A1: 1 / 50  
A3: 1 / 100

도면명  
NAME OF DRAWING

코어#4 지하1층, 지상1층  
확대평면도

분류번호  
DRAWING NO.

도면번호  
SHEET NO.

A42 — 023

설계자  
ARCHITECT



건축사 오종열

http://www.ksde.co.kr

서울 종로구 신문로 2가 89-27


Tel)02.720.2646 Fax)02.737.9199

841 mm X 594 mm A1 Size

특기사항 NOTE

1. GL ± 0 = EL + 109.60
2. 1F.L. = E.L. + 110.00 = G.L. + 400
3. 2F.L. = 1F.L. + 5,700
4. 3F.L. = 1F.L. + 11,400
5. 4F.L. = 1F.L. + 17,100
6. 5F.L. = 1F.L. + 22,800
7. 6F.L. = 1F.L. + 28,500(지산)
8. 7F.L. = 1F.L. + 35,100(지산)
9. 8F.L. = 1F.L. + 39,000(지산)
10. 재료마감은 실내재료마감표 참조
11. 단열은 단열계획도 참조
12. 공용부 설비관련 점검구 및 OPEN 부위 등은 설비도면 참조
13. 엘리베이터문은 감충방화문임

■ 범례

구분	내용
	단열벽

설계 변경 DESCRIPTION OF REVISION	일자 DATE	승인 APPR.

협동설계 CONSULTANT

승인 APPROVED BY 오종열

검사 CHECKED BY 정재호

설계 DESIGNED BY 최성실

제도 DRAWN BY

작성일 DATE 2022.01.

축척 SCALE A1: 1 / 50  
A3: 1 / 100

도면명 NAME OF DRAWING

코어#4 지상2~7층 확대평면도

분류번호 DRAWING NO.

도면번호 SHEET NO.

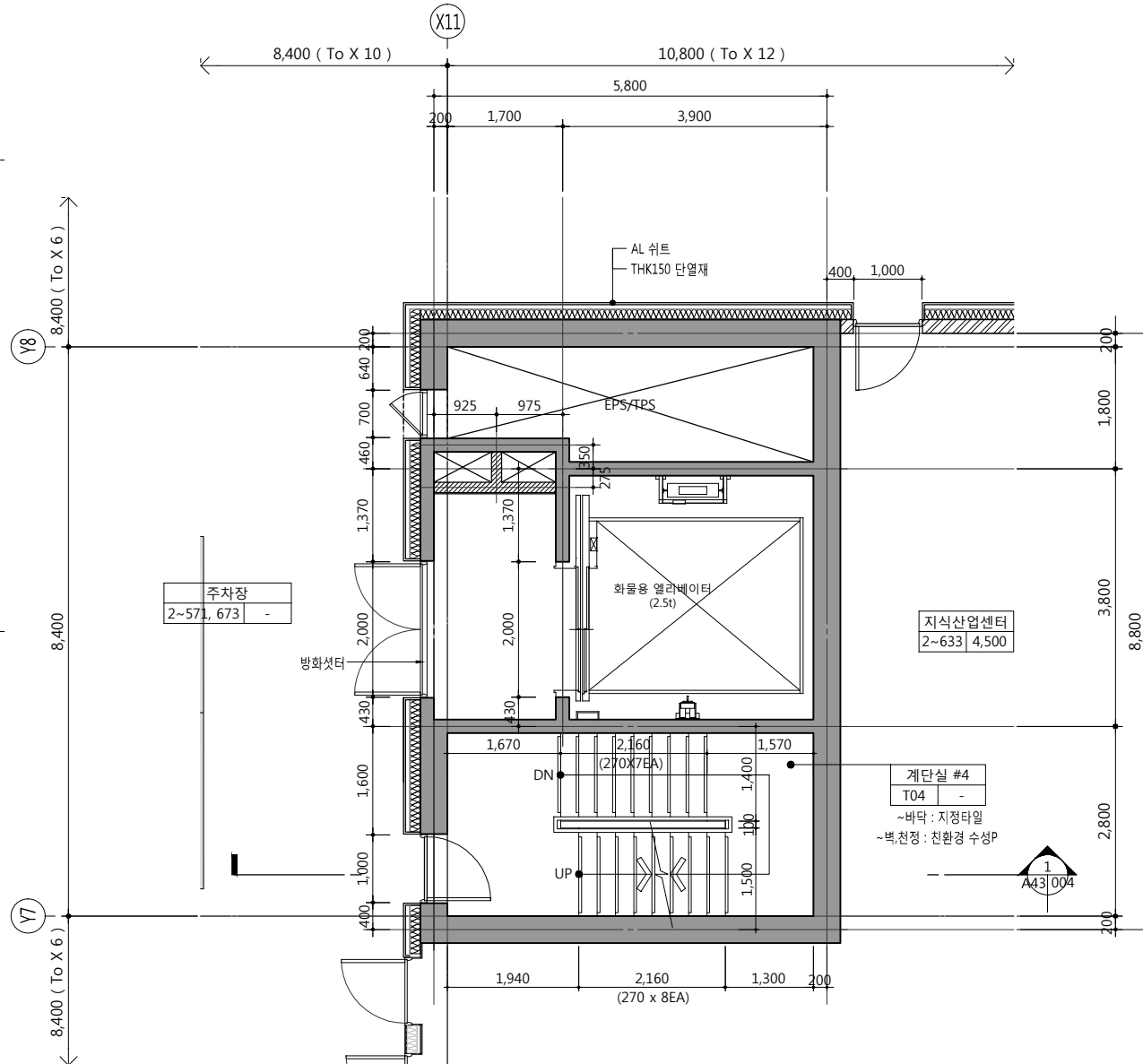
A42 — 024

설계자 ARCHITECT

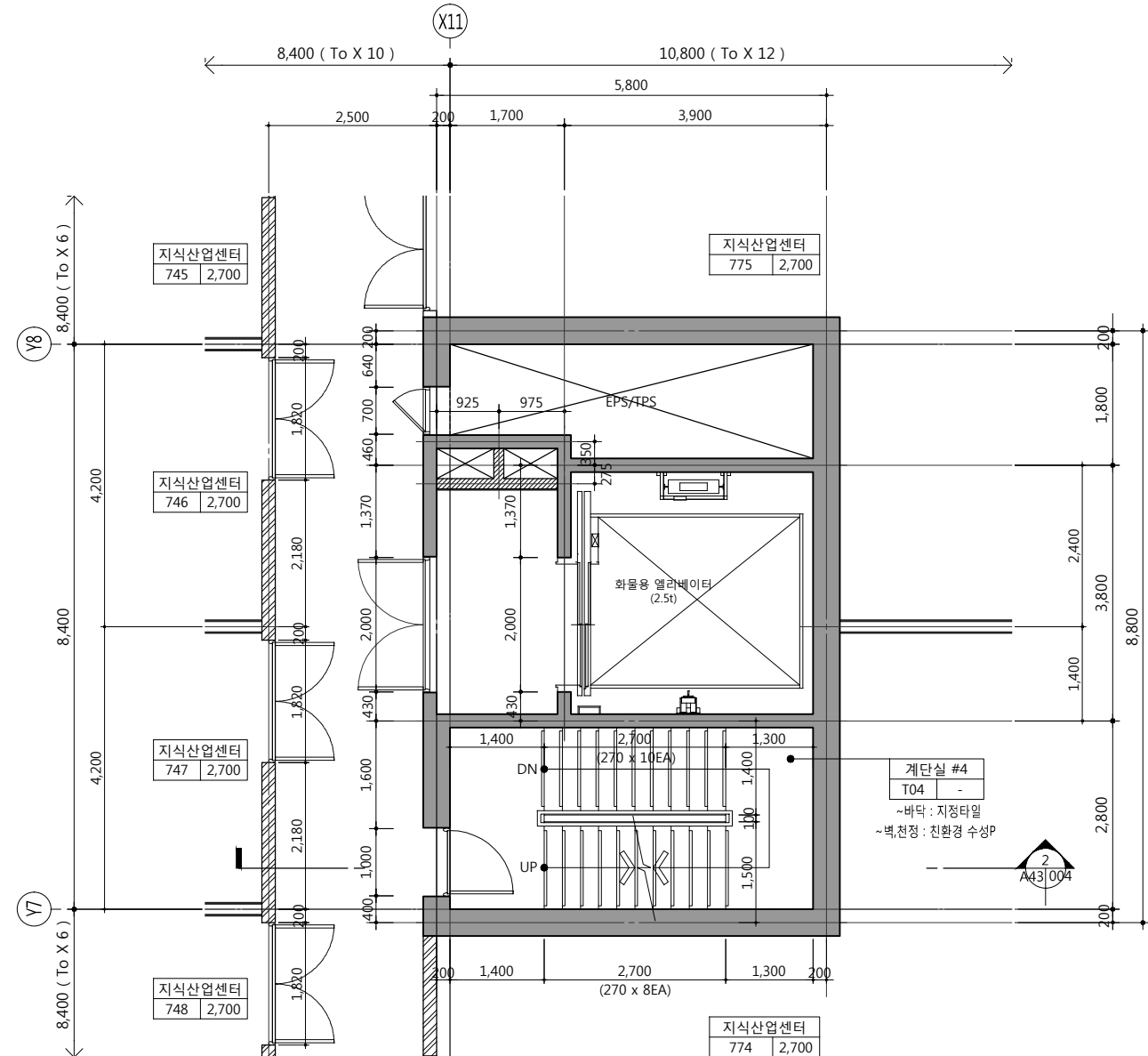
**디자인그룹**  
**錦成**  
design group Keumsung

건축사 오종열

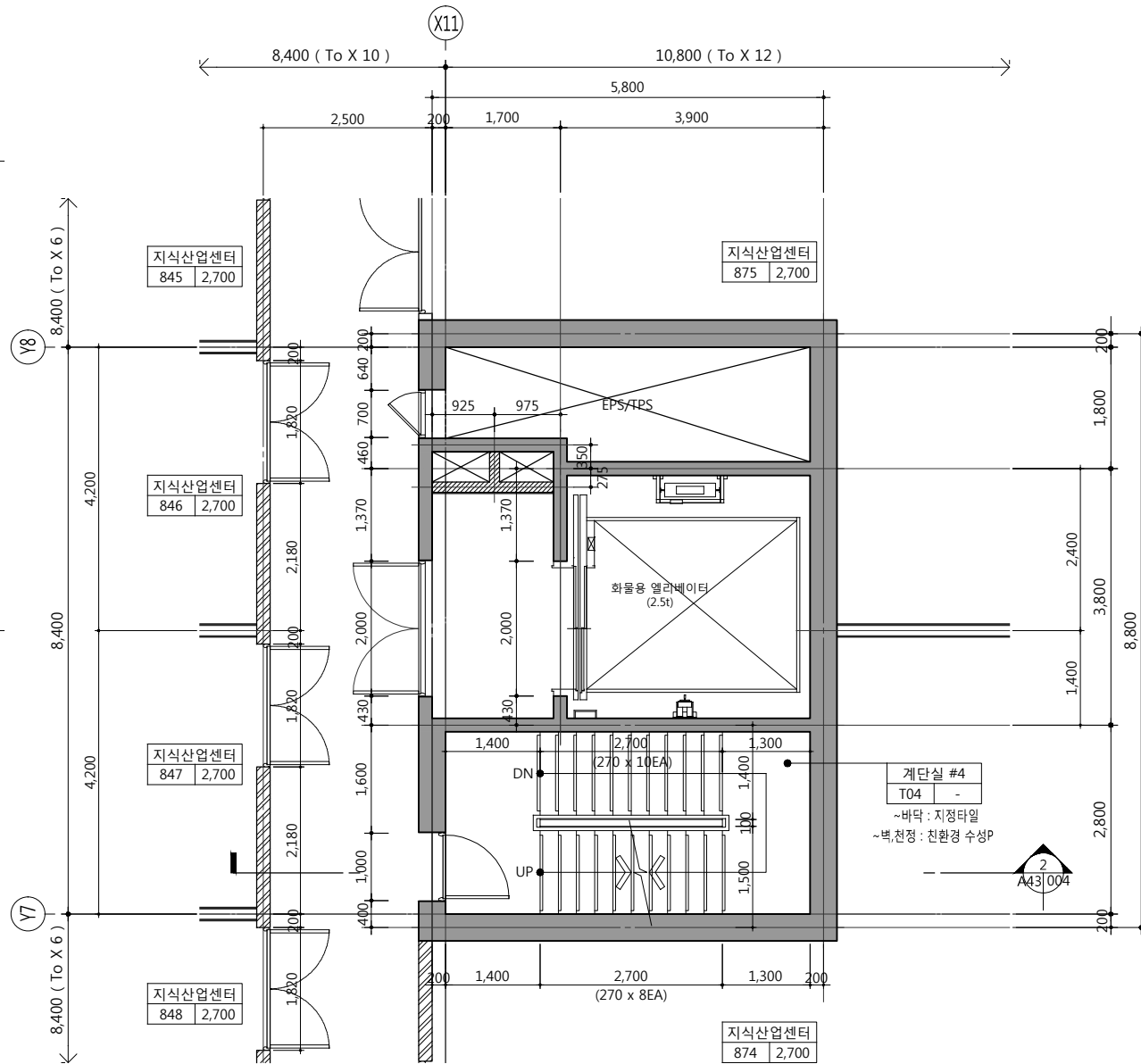
http://www.ksde.co.kr  
서울 중로구 신문로 2가 89-27  
Tel)02.720.2646 Fax)02.737.9199



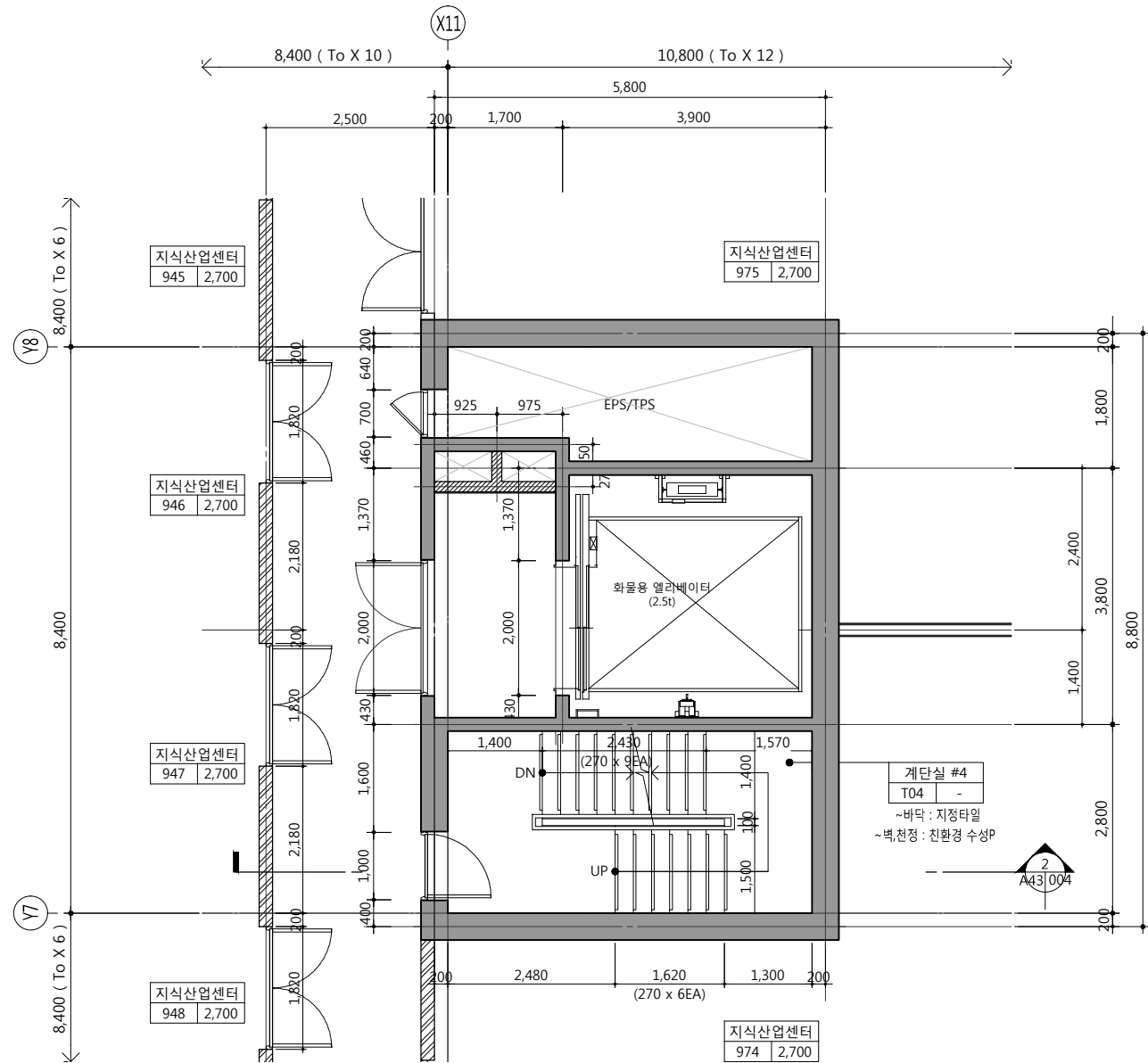
1 코어#4 지상2~6층 확대평면도  
SCALE: 1/100(50)



2 코어#4 지상7층 확대평면도  
SCALE: 1/100(50)



1  
A42-025  
코어#4 지상 8층 확대평면도  
SCALE: 1/100(50)



1  
A42-025  
코어#4 지상 9층 확대평면도  
SCALE: 1/100(50)

공사명 PROJECT TITLE



특기사항 NOTE

1. GL  $\pm 0$  = EL + 109.60
2. 1F.L. = E.L. + 110.00 = G.L. + 400
3. 9F.L. = 1F.L. + 42,900(지상)
4. R.F.L. = 1F.L. + 47,700(지상)
5. 재료마감은 실내재료마감표 참조
6. 단열은 단열계획도 참조
7. 공용부 설비관련 점검구 및 OPEN 부위 등은 설비도면 참조
8. 엘리베이터문은 감충방화문임

■ 범례

구분	내용
	점형블록

설계변경 DESCRIPTION OF REVISION	일자 DATE	승인 APPR.

협동설계 CONSULTANT

승인 APPROVED BY 오종열

검사 CHECKED BY 정재호

설계 DESIGNED BY 최성실

제도 DRAWN BY

작성일 DATE 2022.01.

축척 SCALE A1: 1 / 50  
A3: 1 / 100

도면명 NAME OF DRAWING

코어#4 지상 8, 9층  
확대평면도

분류번호 DRAWING NO.

도면번호 SHEET NO.

A42 — 025

설계자 ARCHITECT



건축사 오종열

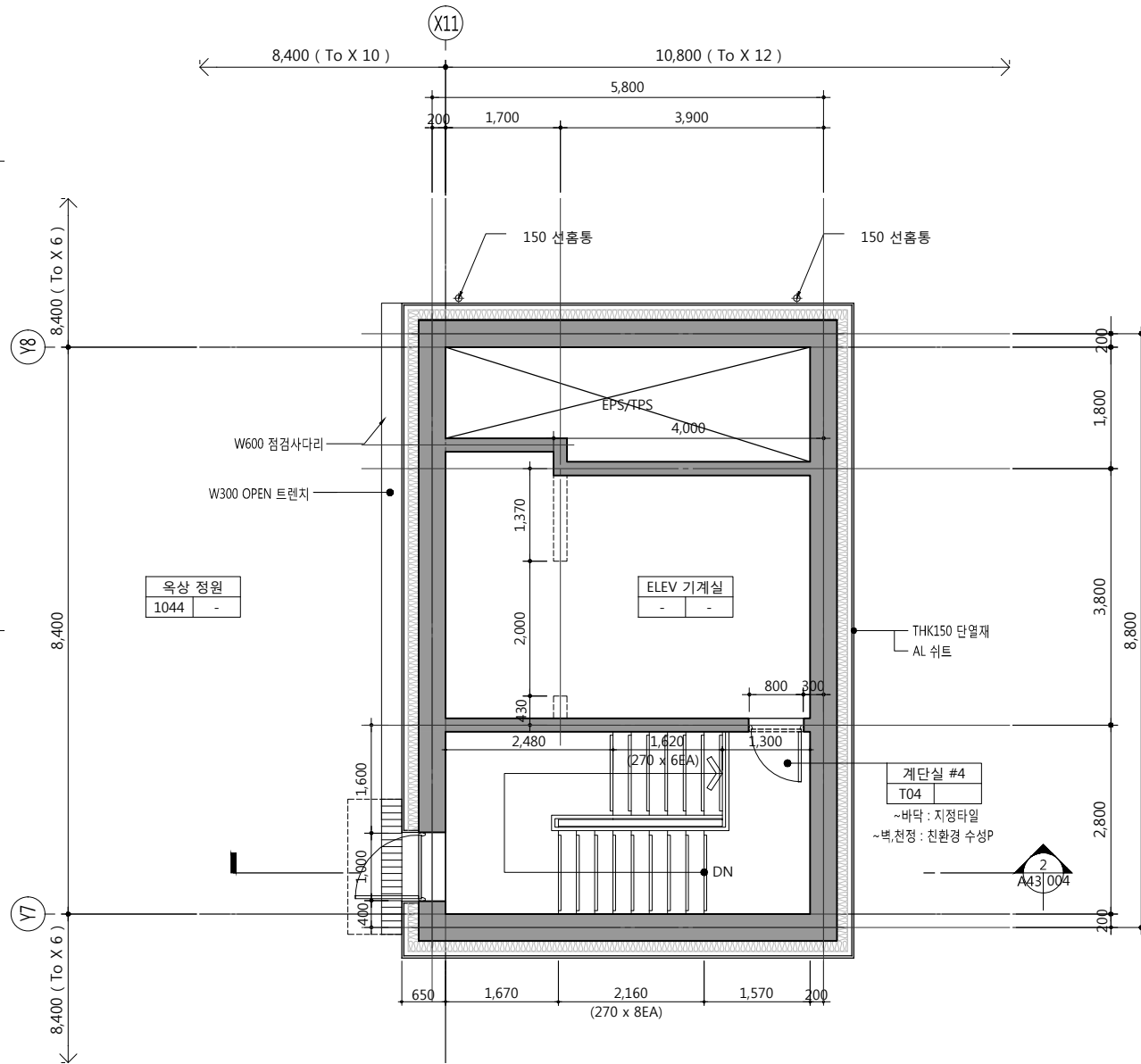
http://www.ksde.co.kr

서울 종로구 신문로 2가 89-27

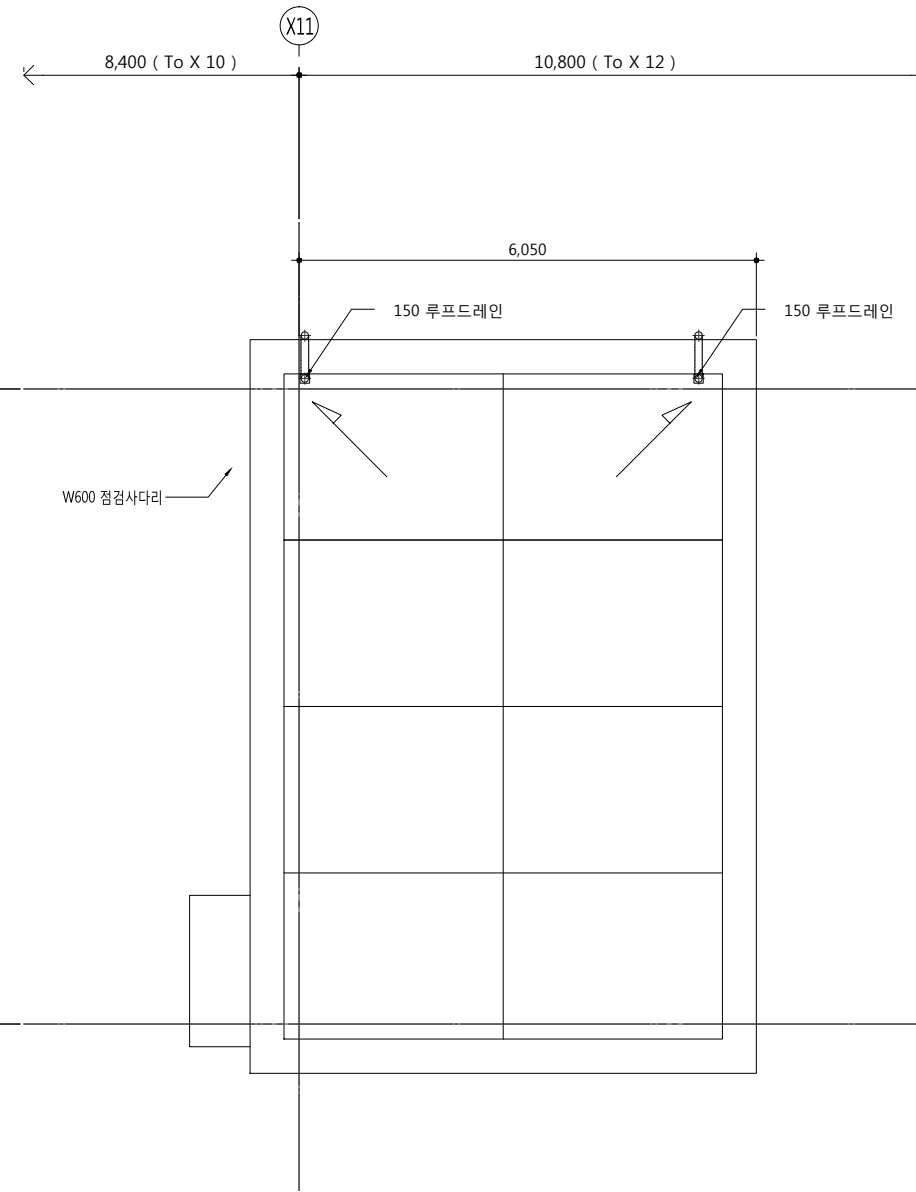
Tel)02.720.2646 Fax)02.737.9199

841 mm X 594 mm A1 Size





2  
A42-025  
코어#4 지붕(지산) 확대평면도  
SCALE: 1/100(50)



1  
A42-027  
코어#4 옥탑지붕(지산) 확대평면도  
SCALE: 1/100(50)

공 사 명 PROJECT TITLE



특 기 사 항 NOTE

- GL ± 0 = EL + 109.60
- 1F.L. = E.L. + 110.00 = G.L. + 400
- 9F.L. = 1F.L. + 42,900(지산)
- R.F.L. = 1F.L. + 47,700(지산)
- 5. 재료마감은 실내재료마감표 참조
- 6. 단열은 단열계획도 참조
- 7. 공용부 설비관련 점검구 및 OPEN 부위 등은 설비도면 참조
- 8. 엘리베이터문은 감충방화문임

■ 범 례

구 분	내 용
	점형블럭

설 계 변경 DESCRIPTION OF REVISION	일자 DATE	승인 APPR.

협 동 설 계 CONSULTANT

승 인 APPROVED BY 오 종 열

검 사 CHECKED BY 정 재 호

설 계 DESIGNED BY 최 성 실

제 도 DRAWN BY

작 성 일 DATE 2022 . 01 .

축 척 SCALE A1: 1 / 50  
A3: 1 / 100

도 면 명 NAME OF DRAWING

코어#4 지붕, 옥탑지붕(지산)  
확대평면도

분 류 번 호 DRAWING NO.

도 면 번 호 SHEET NO.

A42 — 026

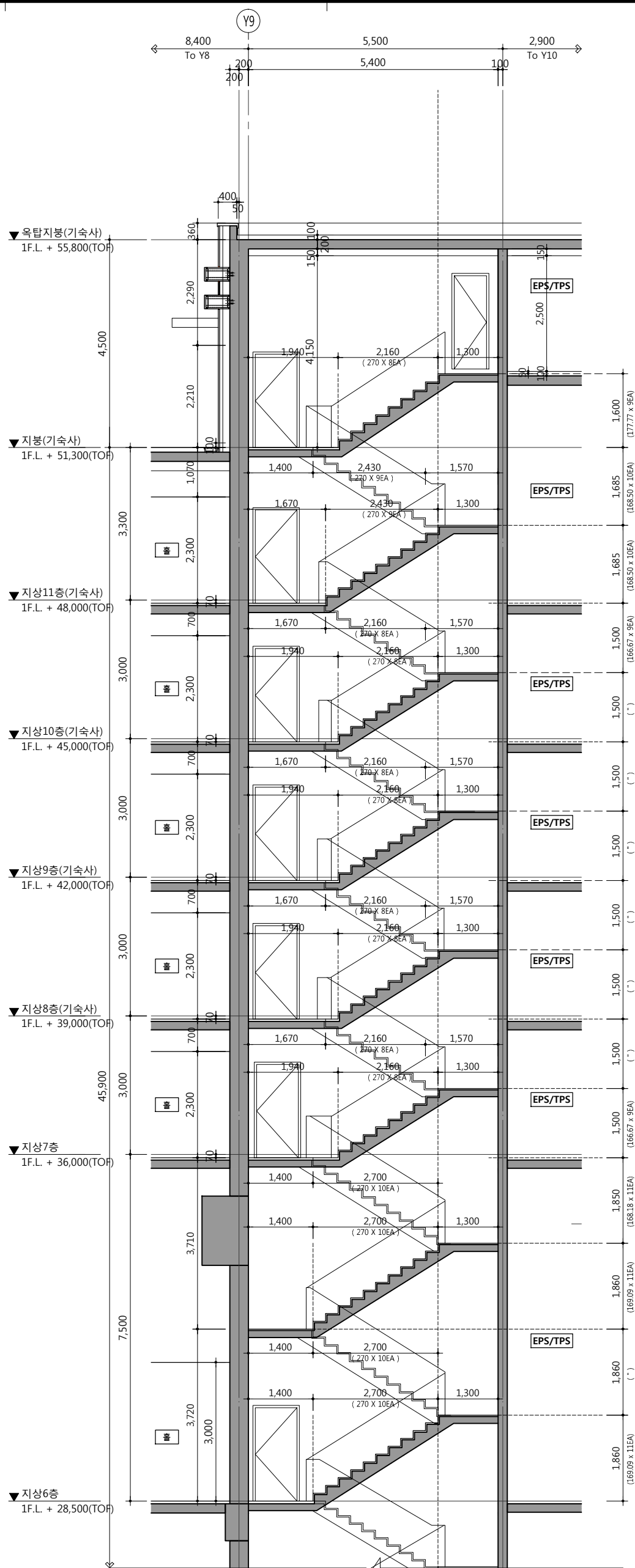
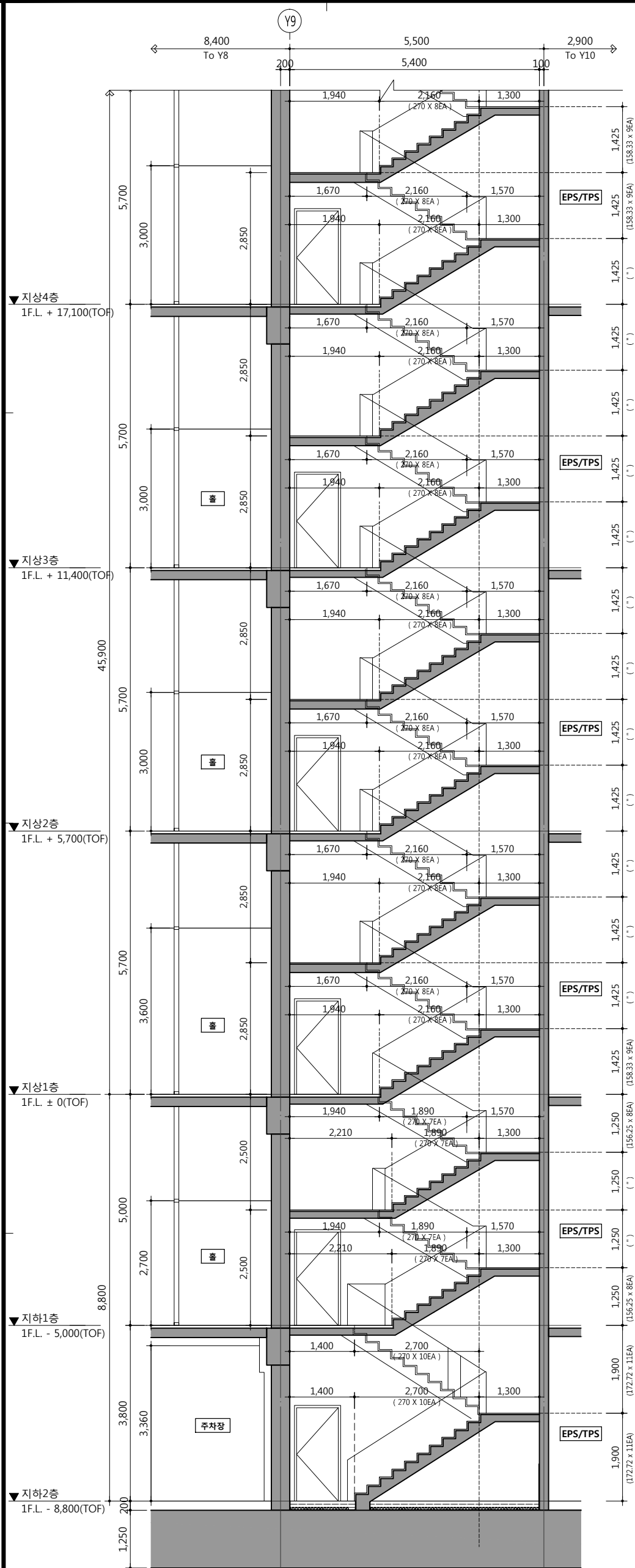
설 계 자 ARCHITECT



건 축 사 오 종 열

http://www.ksde.co.kr  
서울 중로구 신문로 2가 89-27  
Tel)02.720.2646 Fax)02.737.9199

841 mm X 594 mm A1 Size



설계 변경 DESCRIPTION OF REVISION	일자 DATE	승인 APPR.

CONSULTANT  
계설안

--	--

승인 APPROVED BY	오종열
검사 CHECKED BY	정재호
설계 DESIGNED BY	최성실

제 도  
DRAWN BY  
작 성 일  
DATE  
2022.01.

척	출 SCALE
A1: 1 / 50	
A3: 1 / 100	

[illegible]코어#1 확대 단면도

별첨 번호 DRAWING NO. \_\_\_\_\_

도면 번호 SHEET NO. A43 — 001



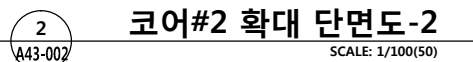
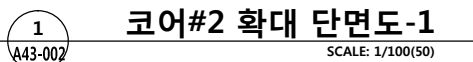
WELLFLEX  
| 포천 웰플렉스 용강산업 |

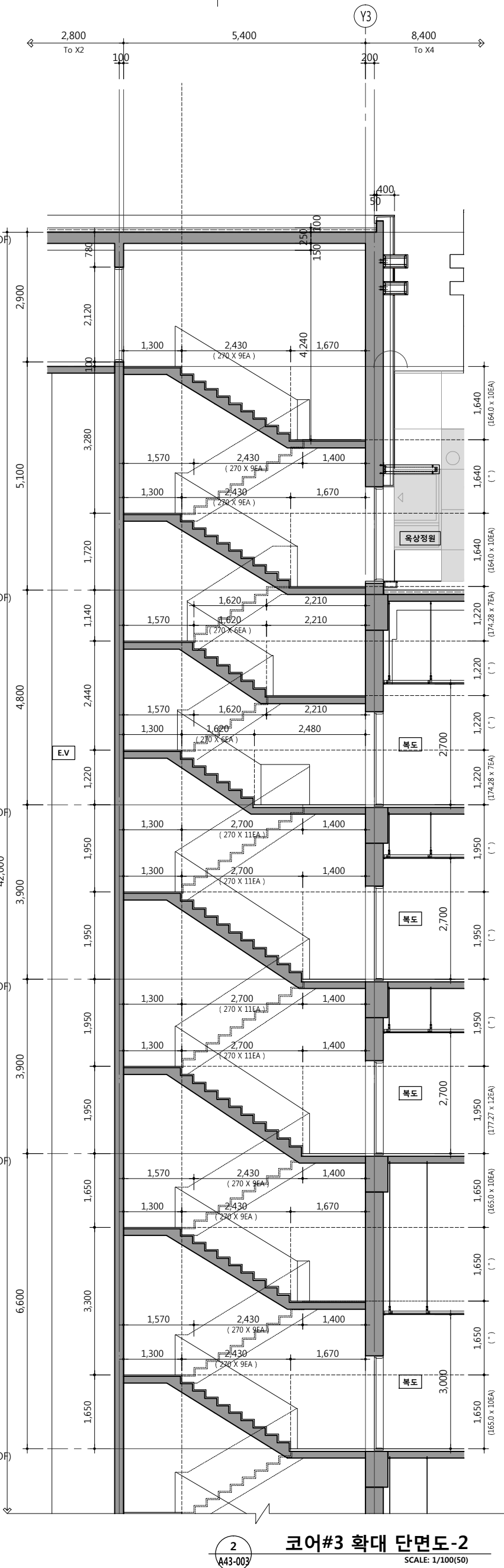
특기 사항 NOTE

1. 표기없는 계단 슬래브 두께: 150.  
(계단구조배근도 참조하여 시공할것)

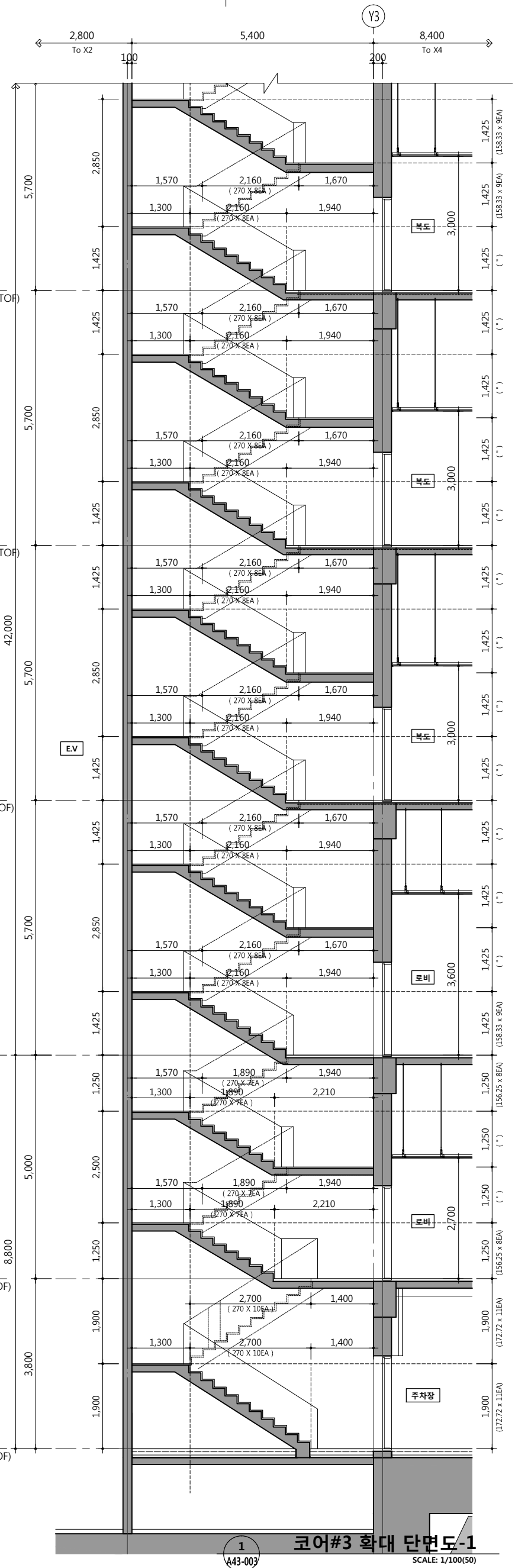
2. 계단릴 마감 :

~바닥: 지정타일, ~벽,천정: 친환경 수성P





2  
A43-003  
코어#3 확대 단면도-2  
SCALE: 1/100(50)



1  
A43-003  
코어#3 확대 단면도-1  
SCALE: 1/100(50)

공사명 PROJECT TITLE



WELLFLEX  
| 포항 웰플렉스웅장산업 |

특기사항 NOTE

- 1.포기원은 계단 설계도 도면: 150 (계단구조배근도 검토하여 사용함)
- 2.계단바닥 마감: 자갈타일, 벽, 천정: 친환경 수성페인트

설계 변경 DESCRIPTION OF REVISION	일자 DATE	승인 APPROVED

필수 설계  
CONSULTANT

승인  
APPROVED BY 오종열

검사  
CHECKED BY 정재호

설계  
DESIGNED BY 최성일

제도  
DRAWN BY

작성일  
DATE 2022. 01.

출력  
SCALE A1: 1 / 50  
A3: 1 / 100

도면명  
NAME OF DRAWING

코어#3 확대 단면도

문구 번호  
DRAWING NO.

도면 번호  
SHEET NO.

A43 — 003

설계자  
ARCHITECT



design group Keumseung

건축사 오종열

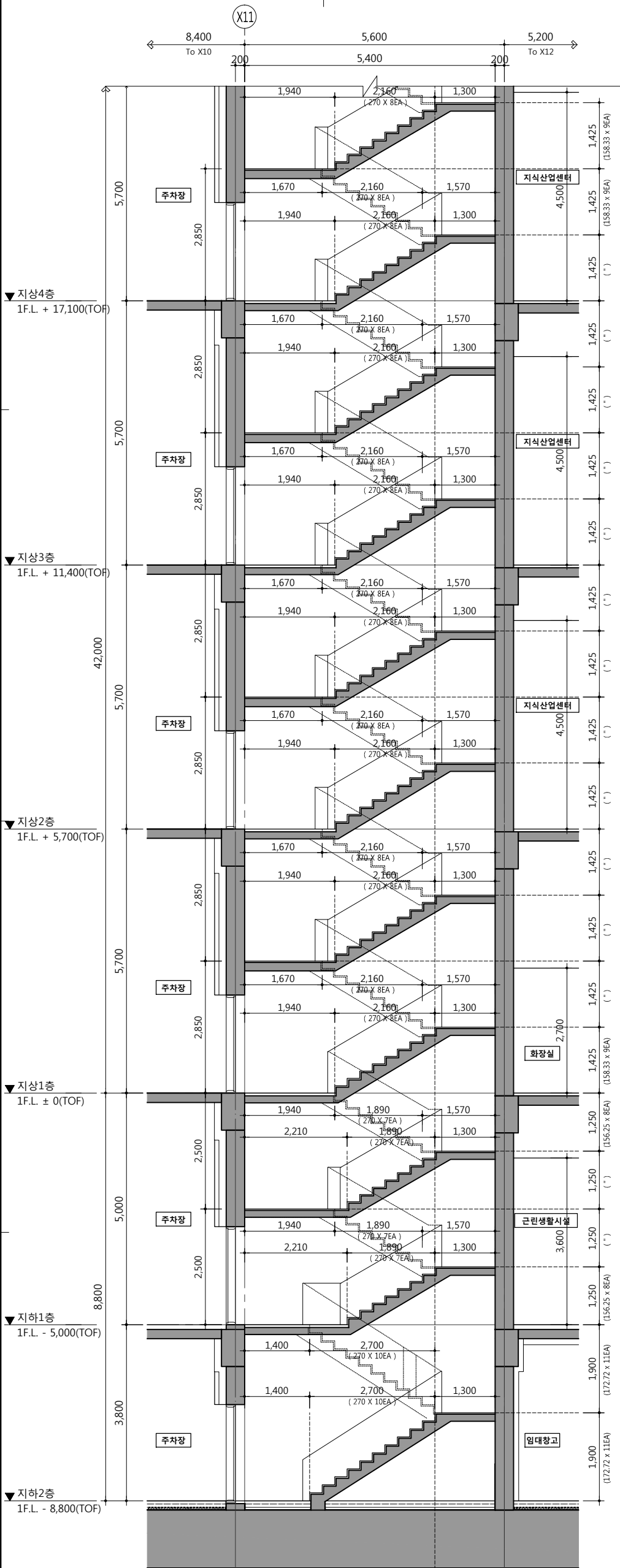
http://www.keumseung.co.kr

서울 중랑구 신원로 2가 89-27

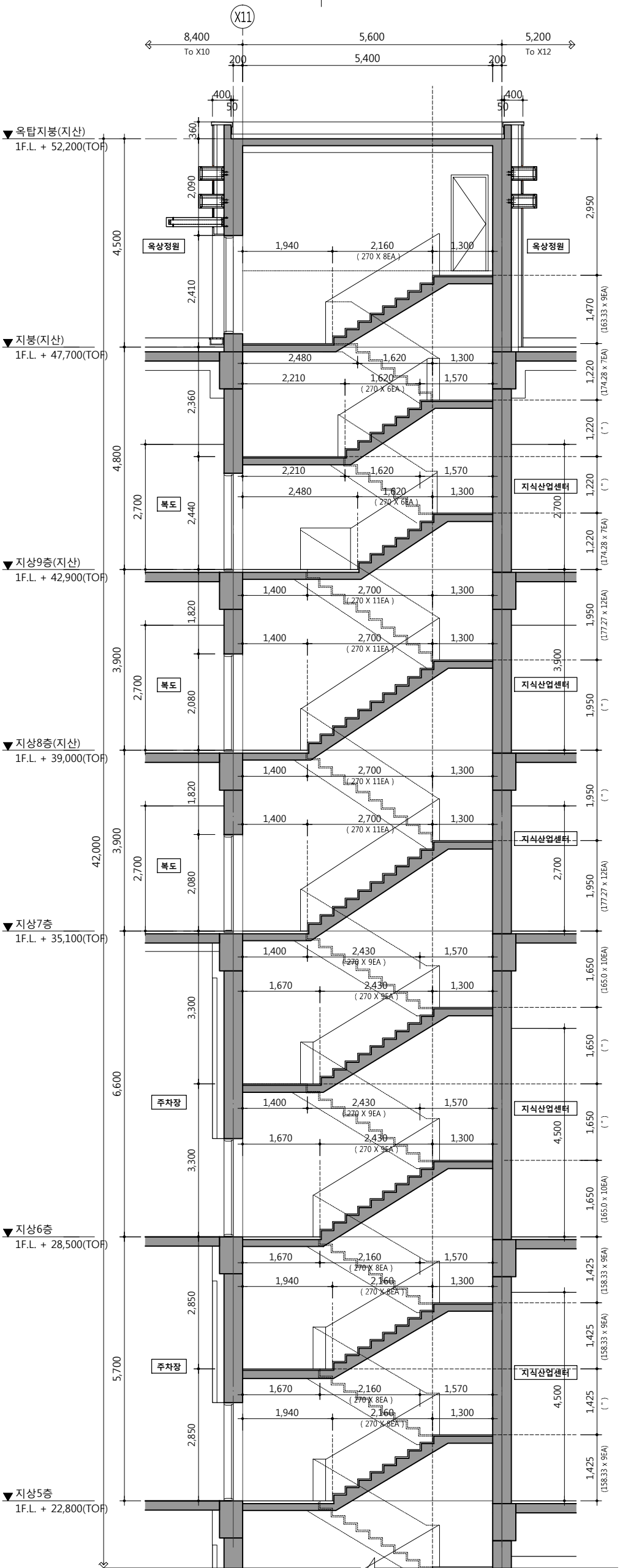
Tel: 02/20266 Fax: 02/7319199

841 mm X 594 mm A1 Size





1  
A43-004  
코어#4 확대 단면도-1  
SCALE: 1/100(50)



2  
A43-004  
코어#4 확대 단면도-2  
SCALE: 1/100(50)

공사명 PROJECT TITLE



WELLFLEX  
| 포항 웰플렉스웅장산업 |

특기사항 NOTE

- 1. 표기된 층은 계단 승객용 도배: 150
- 2. 계단실 미입 : 도면상 도배하여 사용함(참)
- 비치 : 지붕터림, ~벽, 천정 : 친환경 수성P

설계변경	일자	승인
DESCRIPTION OF REVISION	DATE	APPROVED

원동설계 CONSULTANT

승인 APPROVED BY 오종열

검사 CHECKED BY 정재호

설계 DESIGNED BY 최성일

제도 DRAWN BY

작성일 DATE 2022. 01.

출적 SCALE A1: 1/50 A3: 1/100

도면명 NAME OF DRAWING

코어#4 확대 단면도

분류번호 DRAWING NO

도면번호 SHEET NO

A43 — 004

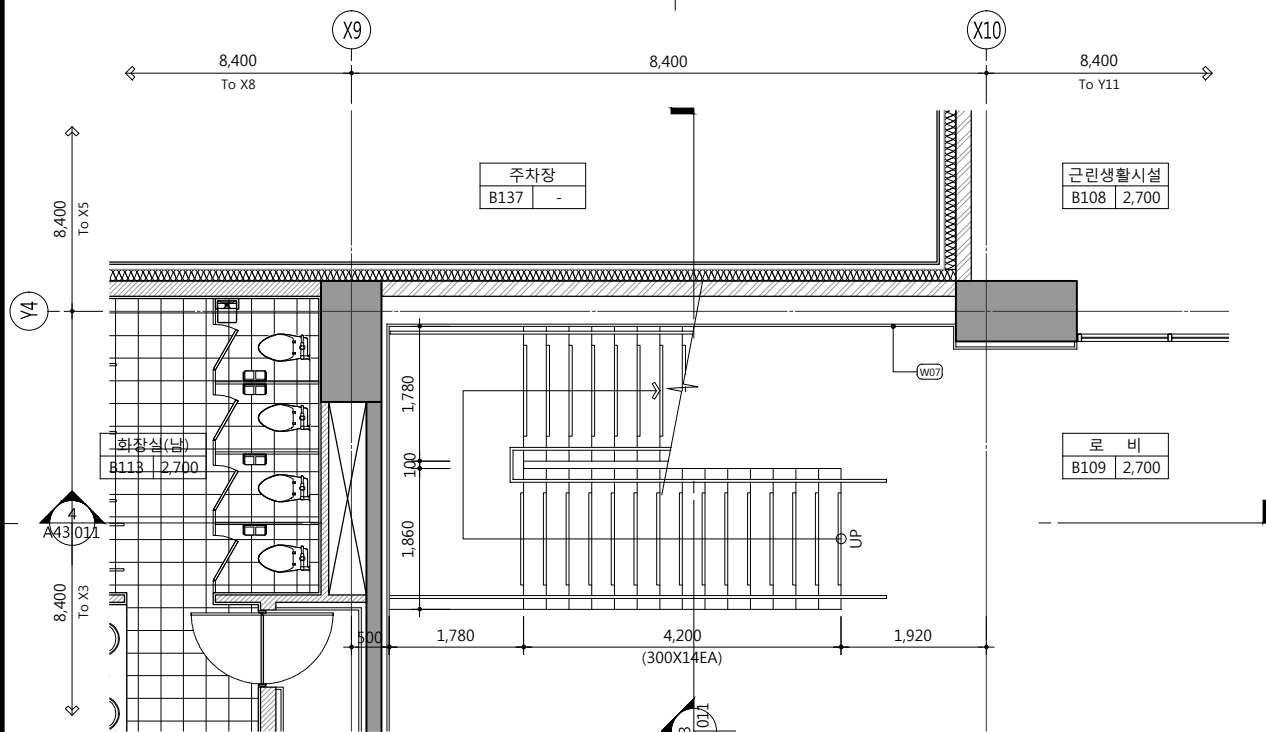
설계사 ARCHITECT



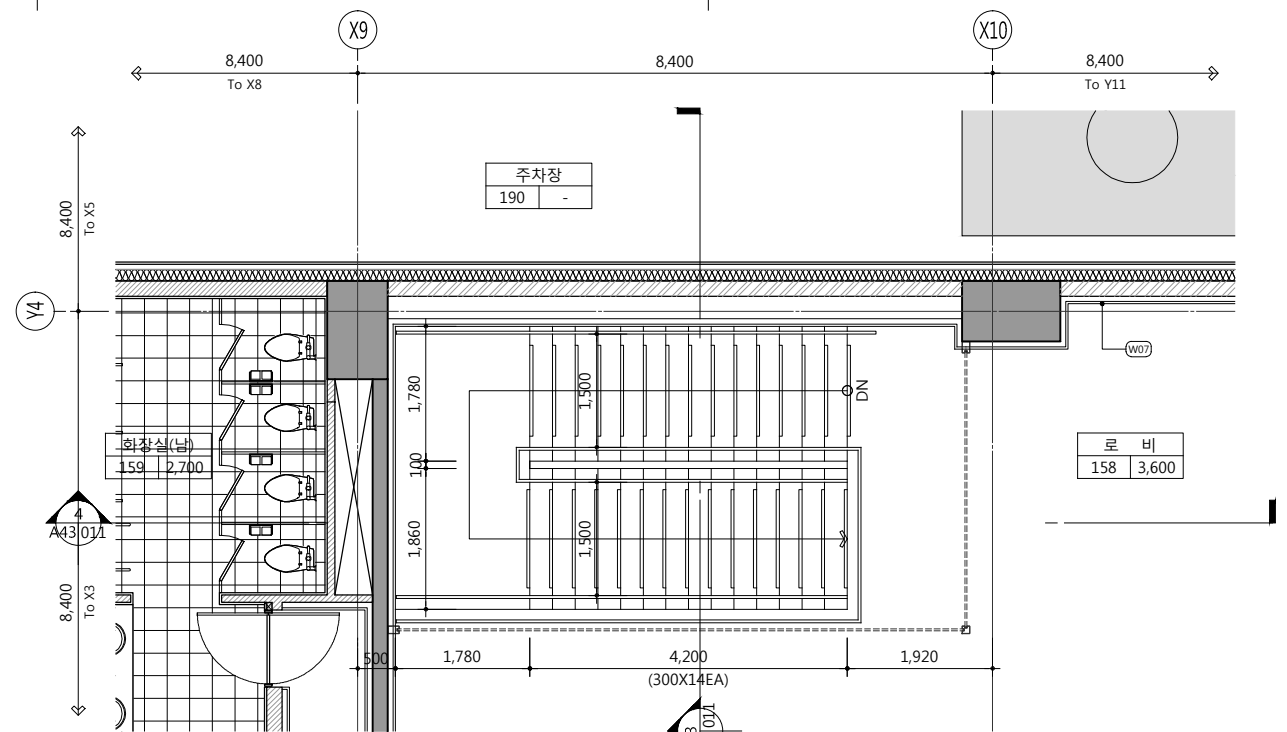
design group Keum Sung Group  
건축사 오종열  
http://www.keum.co.kr  
서울 중랑구 신원로 2가 89-27  
T(02)20266 F(02)7319199

841 mm X 594 mm A1 Size

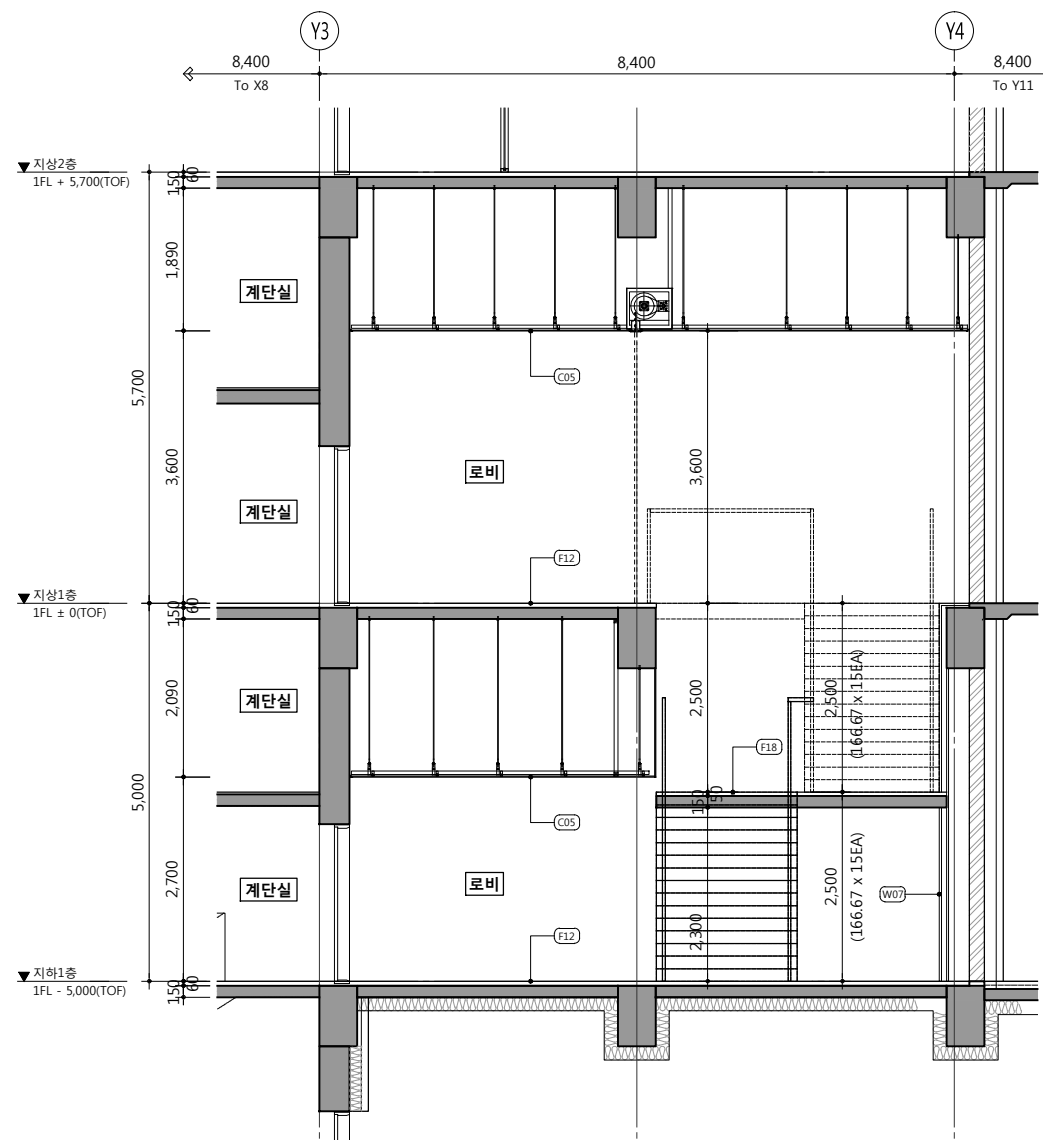




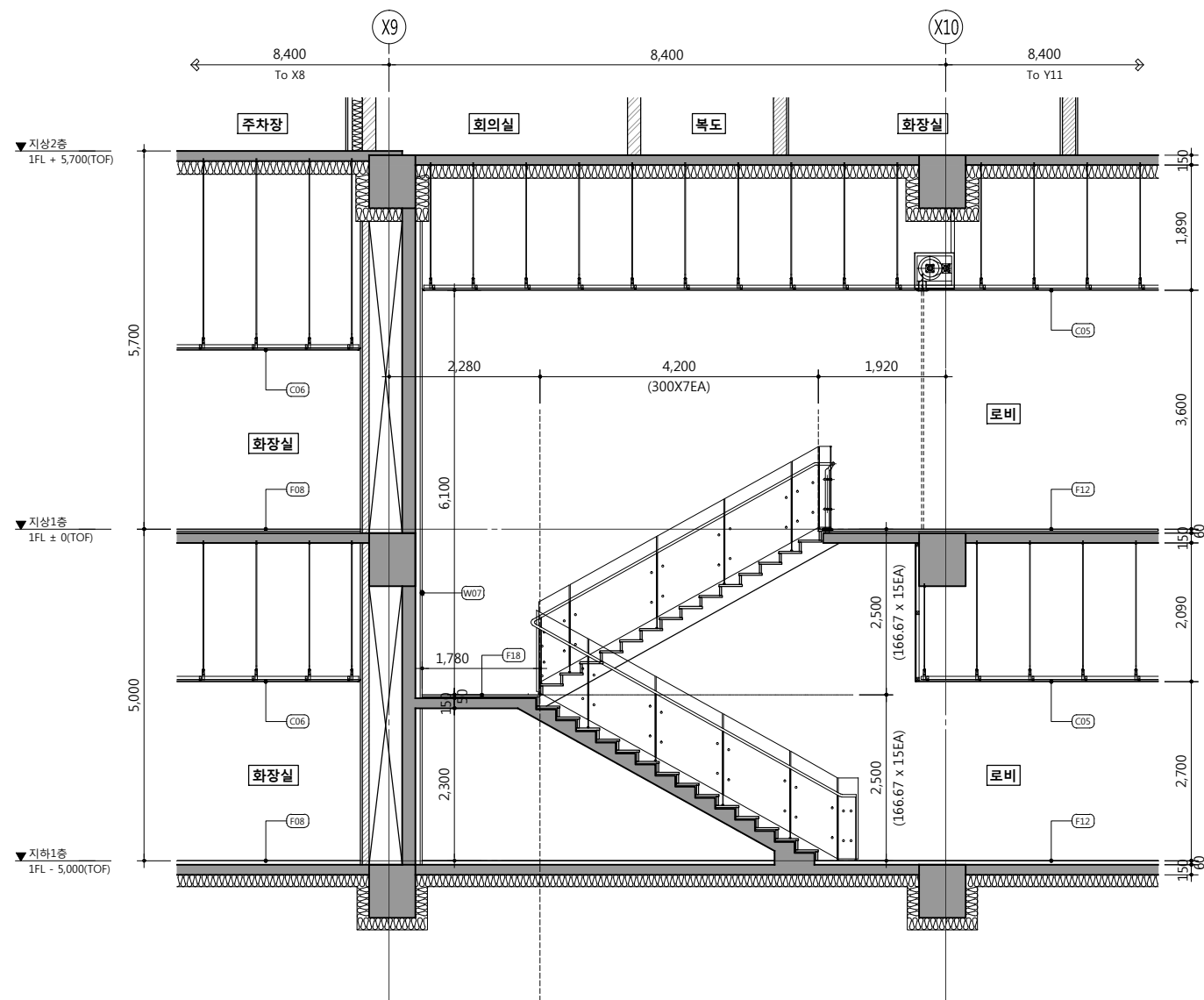
1 내부 로비 계단 지하1층 확대 평면도  
SCALE: 1/100(50)



2 내부 로비 계단 지상1층 확대 평면도  
SCALE: 1/100(50)



3 내부 로비 계단 단면도-1  
SCALE: 1/100(50)



4 내부 로비 계단 단면도-2  
SCALE: 1/100(50)

공사명 PROJECT TITLE



특기사항 NOTE

실내 재료마감 범위		
위치	상세번호	최종마감
바닥	(F08)	THK9 자기질타일
	(F12)	THK30 화장석물갈기
	(F18)	지정마감타일
벽	(W07)	THK10 포세린타일
	(C05)	THK9.5 무석면벽스
천정	(C06)	SMC 천정판

설계 변경	일자	승인
DESCRIPTION OF REVISION	DATE	APPR.

협동설계 CONSULTANT

승인 APPROVED BY 오종열

검사 CHECKED BY 정재호

설계 DESIGNED BY 최성실

제도 DRAWN BY

작성일 DATE 2022.01.

축척 SCALE A1: 1 / 50  
A3: 1 / 100

도면명 NAME OF DRAWING

분류번호 DRAWING NO.

도면번호 SHEET NO.

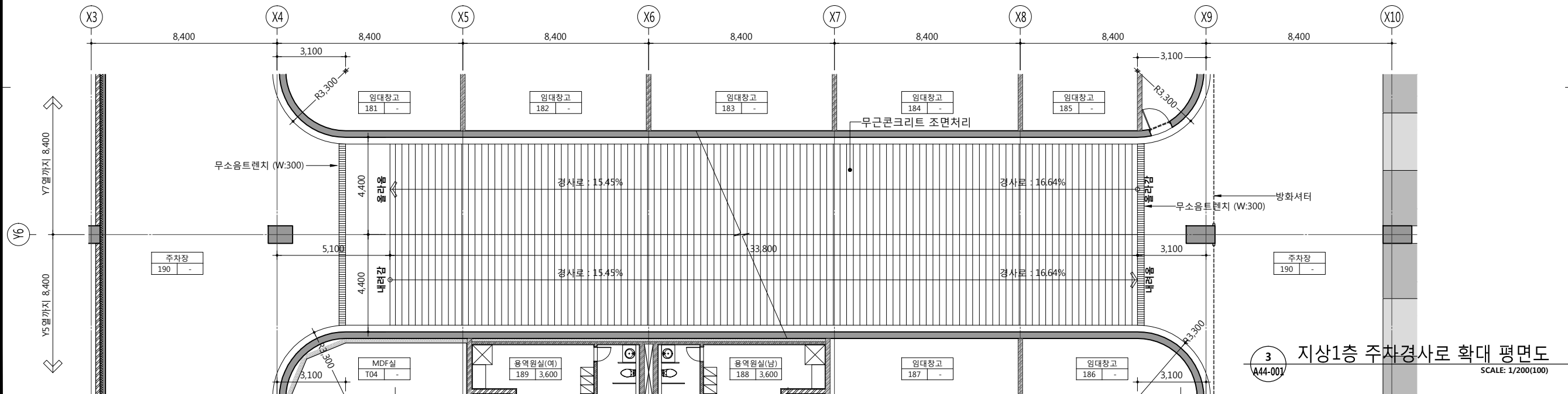
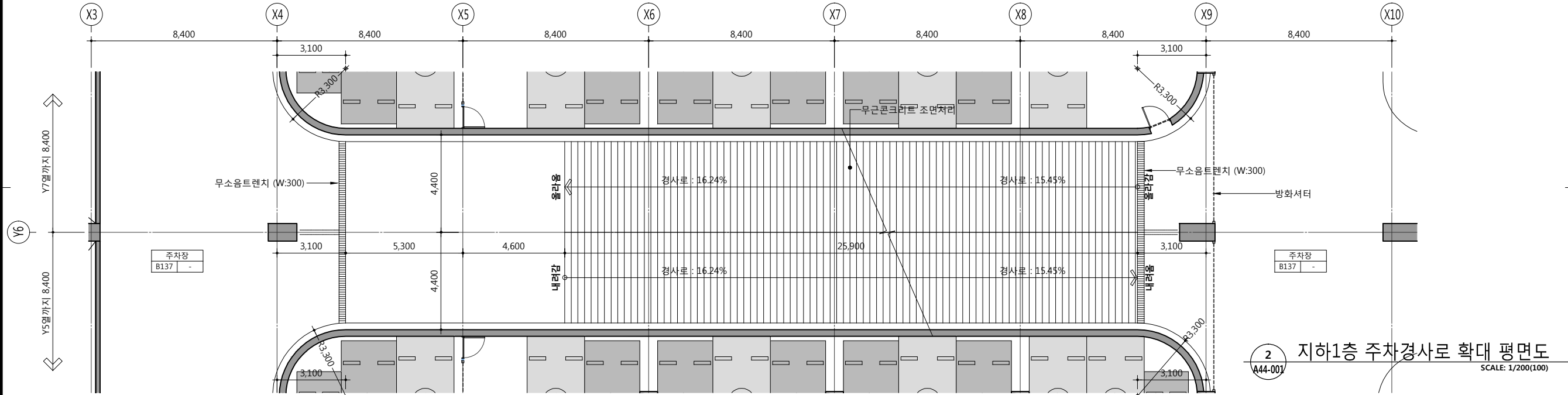
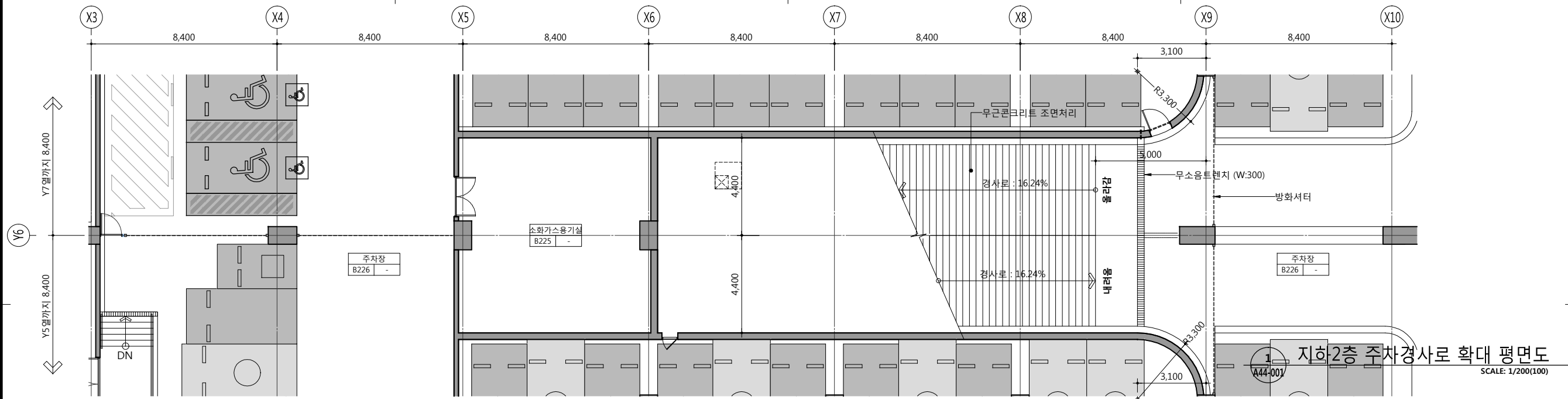
A43 — 011



건설사 오종열

http://www.ksde.co.kr  
서울 중로구 신문로 2가 89-27  
Tel)02.720.2646 Fax)02.737.9199

841 mm X 594 mm A1 Size



설계 변경 DESCRIPTION OF REVISION	일자 DATE	승인 APPR.

협동설계 CONSULTANT

승인 APPROVED BY 오종열

검사 CHECKED BY 정재호

설계 DESIGNED BY 최성실

제도 DRAWN BY

작성일 DATE 2022.01.00.

축척 SCALE A1: 1 / 100  
A3: 1 / 200

도면명 NAME OF DRAWING

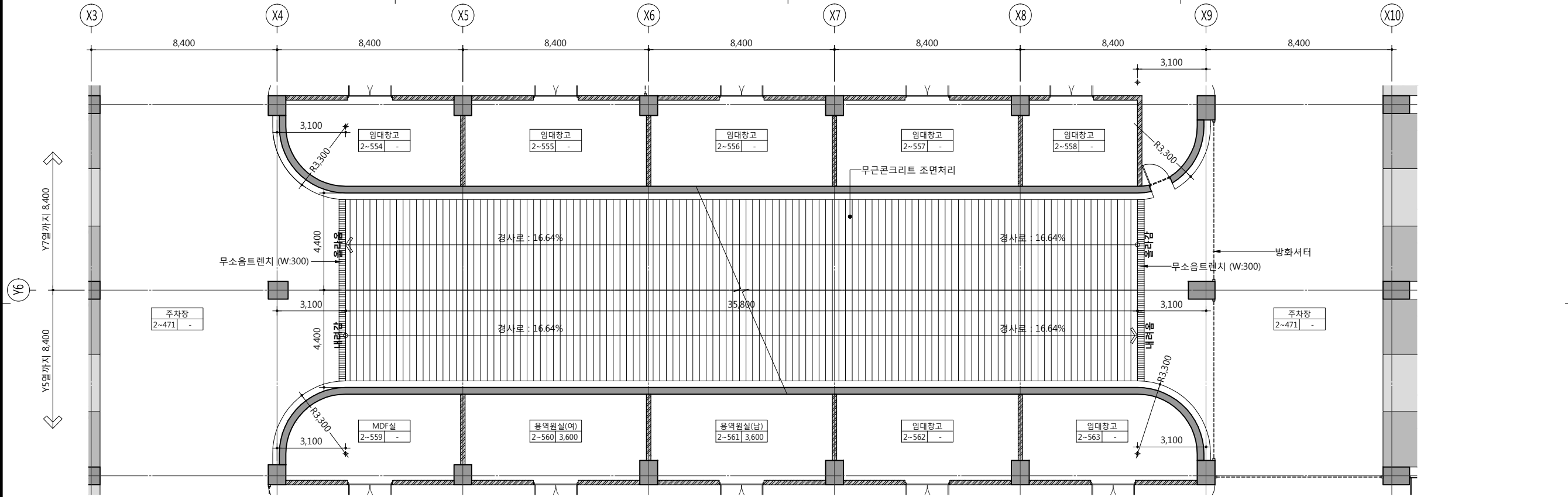
주차 경사로 확대 평면도-1

분류번호 DRAWING NO.

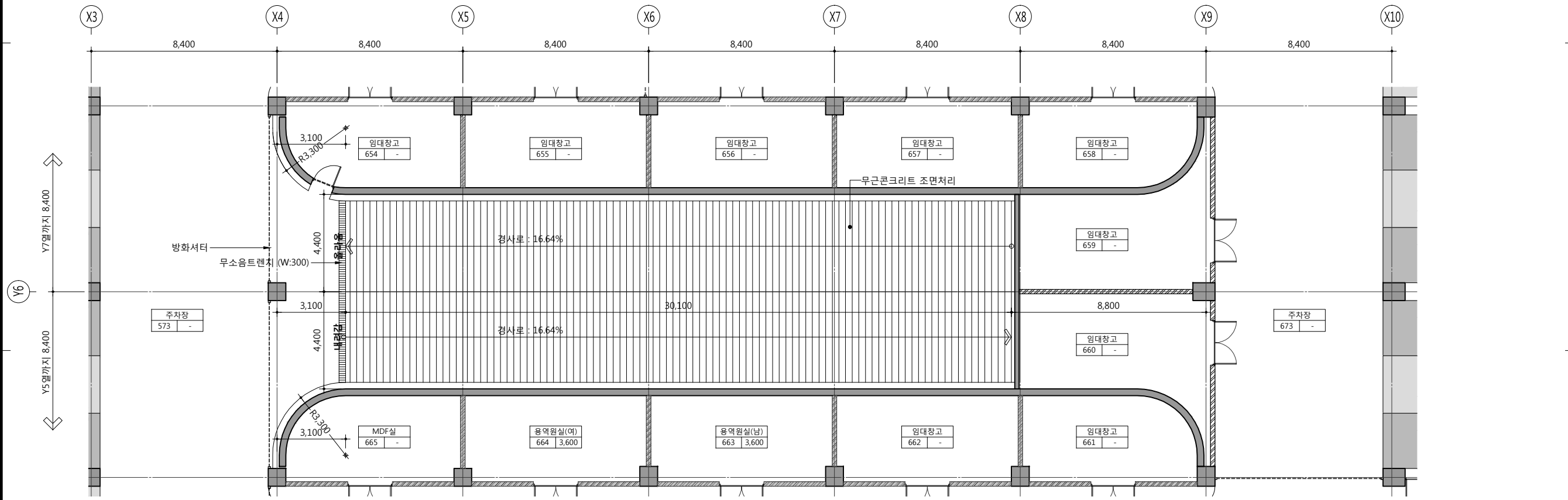
도면번호 SHEET NO.  
A44 — 001

설계자 ARCHITECT  
**디자인그룹 錦成**  
design group Keumsung

건축사 오종열  
http://www.ksde.co.kr  
서울 종로구 신문로 27가 89-27  
Tel)02.720.2646 Fax)02.737.9199



1 지상2~4층 주차경사로 확대 평면도  
SCALE: 1/200(100)



2 지상6층 주차경사로 확대 평면도  
SCALE: 1/200(100)

특기사항 NOTE

설계 변경 DESCRIPTION OF REVISION	일자 DATE	승인 APPR.

협동설계 CONSULTANT

승인 APPROVED BY 오종열

검사 CHECKED BY 정재호

설계 DESIGNED BY 최성실

제도 DRAWN BY

작성일 DATE 2022.01.00.

축척 SCALE A1: 1 / 100  
A3: 1 / 200

도면명 NAME OF DRAWING

주차 경사로 확대 평면도-2

분류번호 DRAWING NO.

도면번호 SHEET NO.

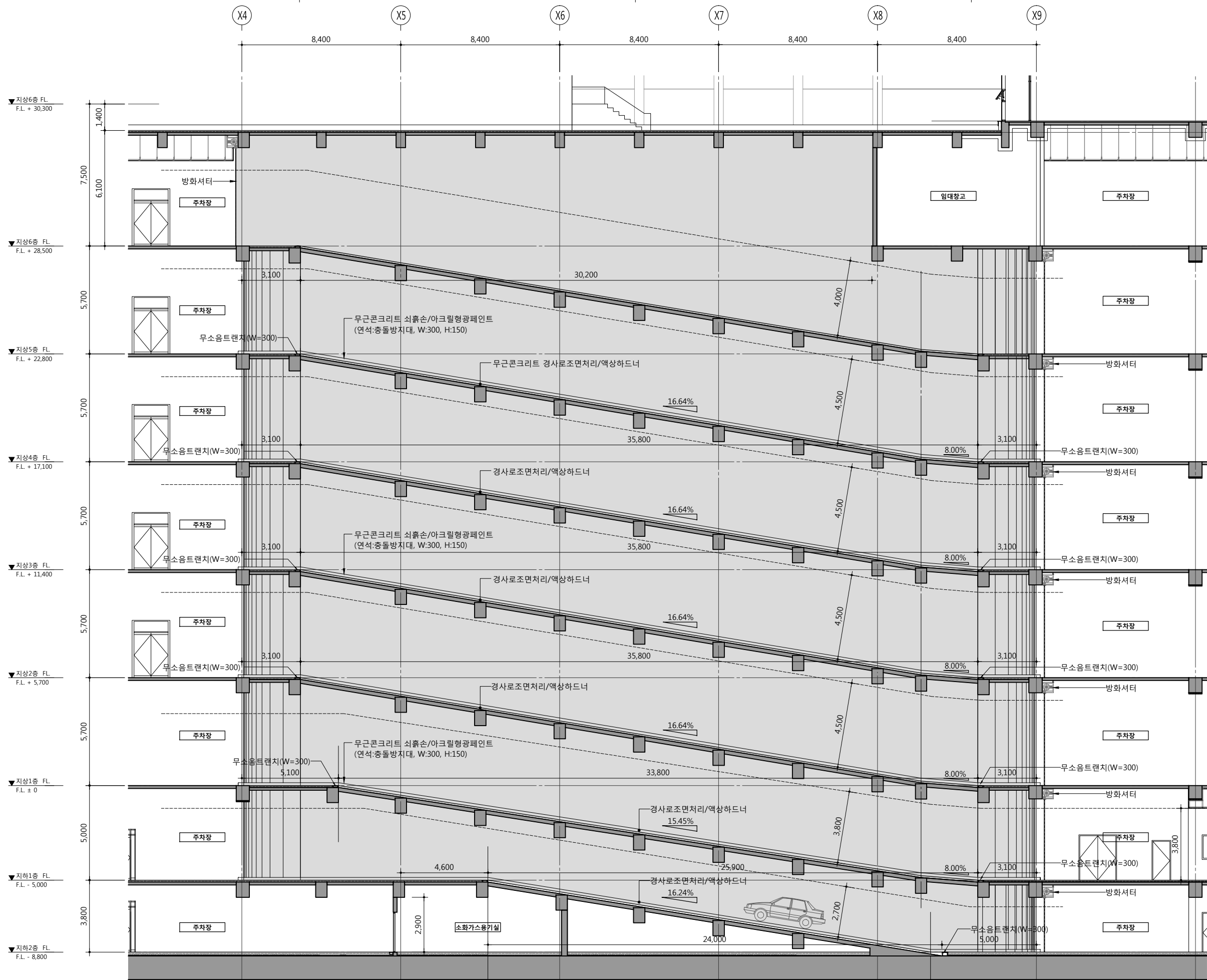
A44 — 002

설계자 ARCHITECT



건축사 오종열

http://www.ksde.co.kr  
서울 종로구 신문로 27가 89-27  
Tel)02.720.2646 Fax)02.737.9199



1 주차 경사로 확대 단면도  
SCALE: 1/200(100)

공사명 PROJECT TITLE



특기사항 NOTE

설계 변경 DESCRIPTION OF REVISION	일자 DATE	승인 APPR.

협동설계 CONSULTANT

승인 APPROVED BY 오종열

검사 CHECKED BY 정재호

설계 DESIGNED BY 최성실

제도 DRAWN BY

작성일 DATE 2022.01.00.

축척 SCALE A1: 1 / 100  
A3: 1 / 200

도면명 NAME OF DRAWING

주차 경사로 확대 단면도

분류번호 DRAWING NO.

도면번호 SHEET NO.

A44 — 003

설계자 ARCHITECT



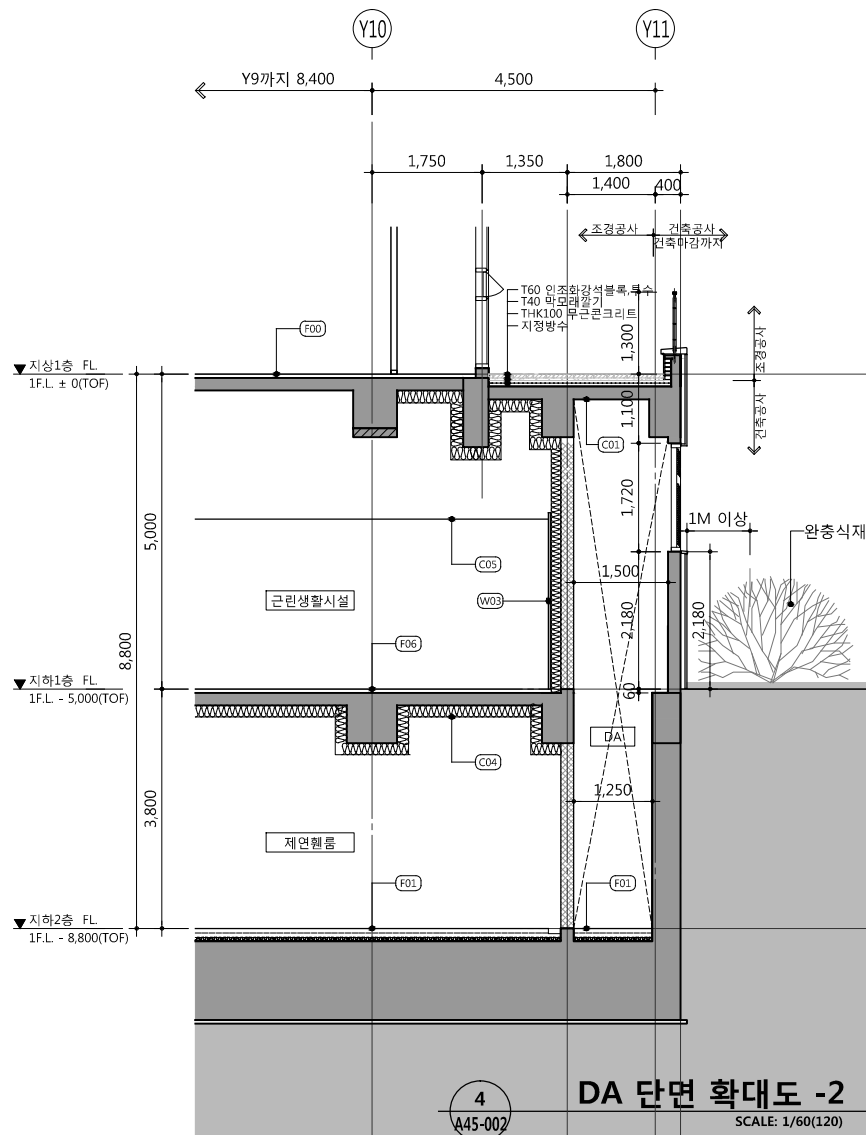
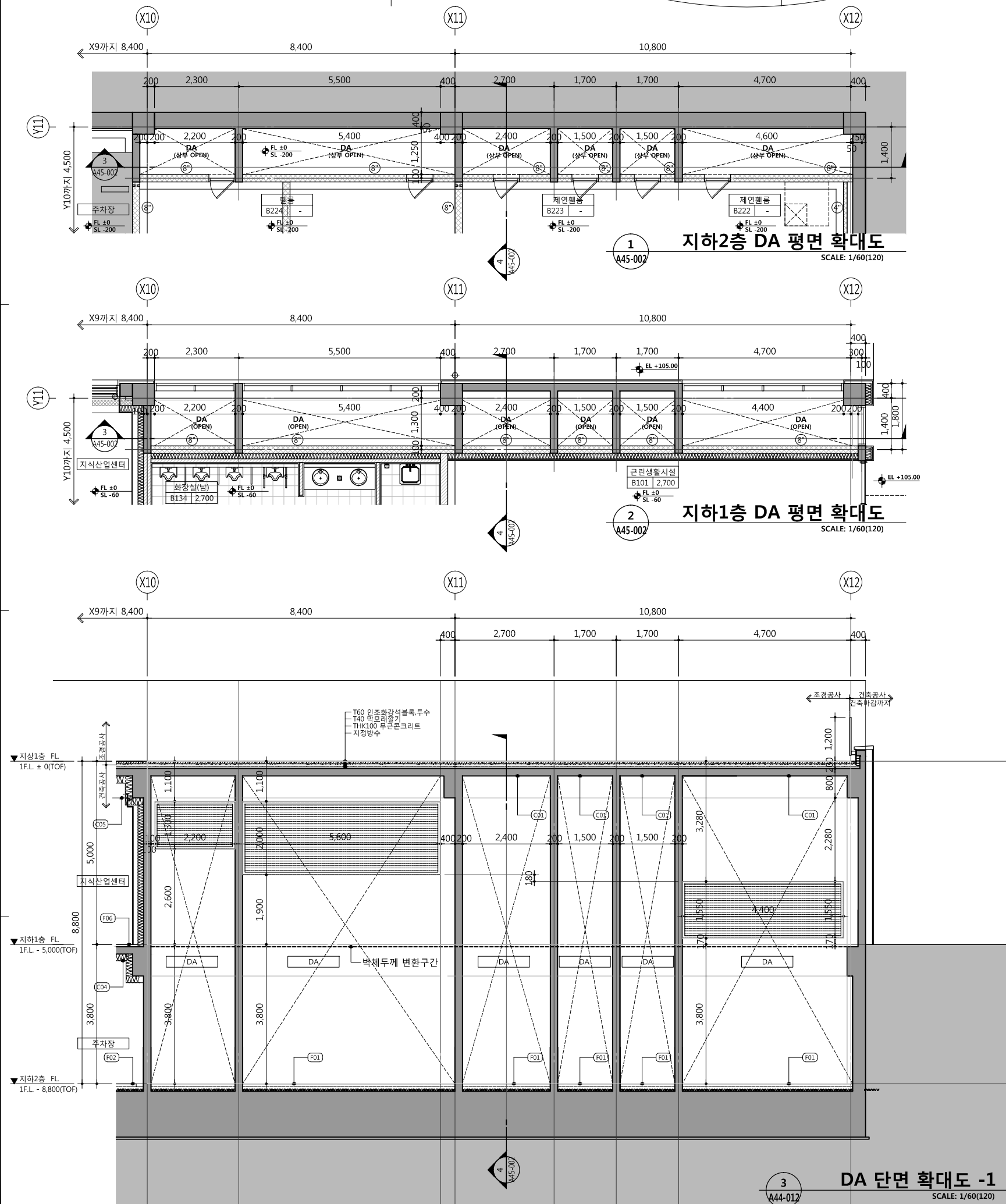
건축사 오종열

http://www.ksde.co.kr  
서울 중로구 신문로 2가 89-27  
Tel)02.720.2646 Fax)02.737.9199

841 mm X 594 mm A1 Size







공사명 PROJECT TITLE



특기사항 NOTE

\*범례



- 건축물의 설비기준 등에 관한 규칙 제11조의 2 (환기구의 안전기준)에 적법하게 설치할 것. 환기구 설계 시공 유지관리 가이드라인 2018 참조 할 것.
- 급기, 배기 환기구 크기 및 위치는 참조도 참조 할 것.
- 특별피난계단의 계단실 및 부속실 자연설비의 화재안전기준 (NFSC 501A) 소방청 고시 제2017-1호 제20조 외기취입구 연기 또는 공해물질등으로 오염된 공기를 취입하지 아니하는 위치에 설치하여야 하며, 배기구 등(유입공기, 주방의 조리대의 배출공기 또는 화장실의 배출공기 등을 배출하는 배기구)를 말한다. 으로부터 수평거리 5m, 수직거리 1m 이상 낮은 위치에 설치할 것.
- 방수, 단열기준은 해당 계획도 참조 할 것.
- 급기, 배기, 자연 관련 설비,소방 도면 참조 할 것.
- 환기구 설치시 현장치수와 상세도를 확인한 후 감독관의 승인을 득한 후 시공한다.

설계 변경 DESCRIPTION OF REVISION	일자 DATE	승인 APPR

협동설계 CONSULTANT

승인 APPROVED BY 오종열

검사 CHECKED BY 정재호

설계 DESIGNED BY 최성실

제도 DRAWN BY

작성일 DATE 2022.01.00.

축척 SCALE A1: 1 / 60 A3: 1 / 120

도면명 NAME OF DRAWING

DA 평 · 단면 확대도 -2  
(Y11 - X10~X12)

분류번호 DRAWING NO.

도면번호 SHEET NO.

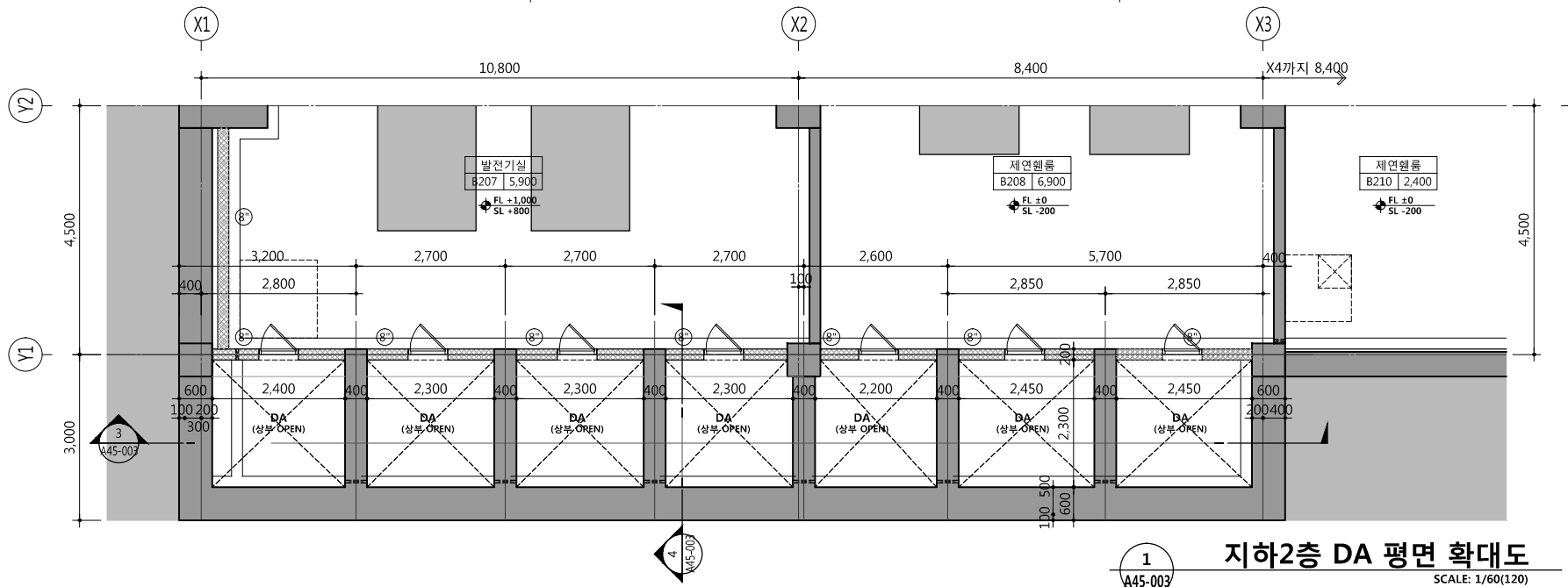
A45 — 002

설계자 ARCHITECT

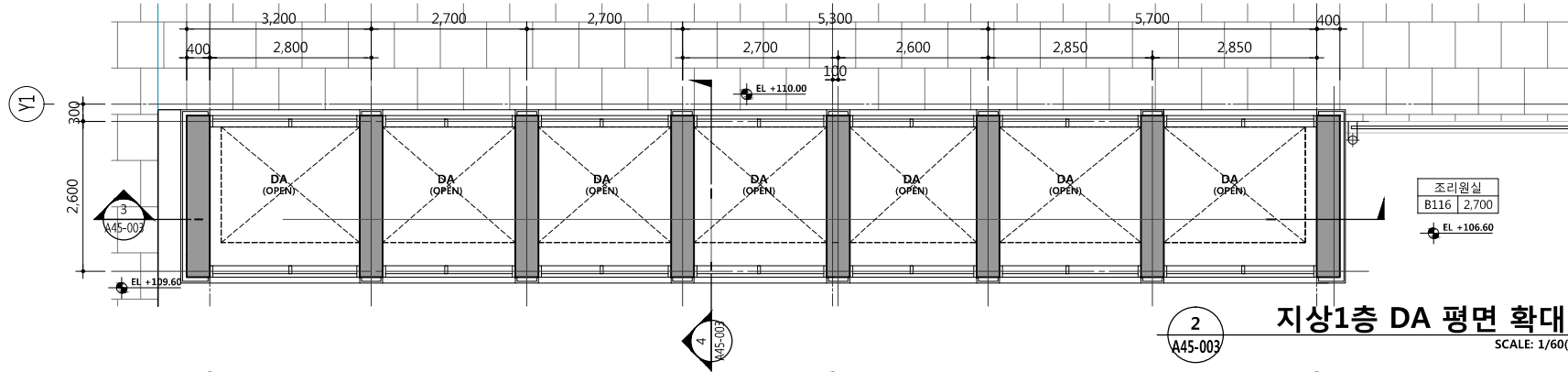


건축사 오종열

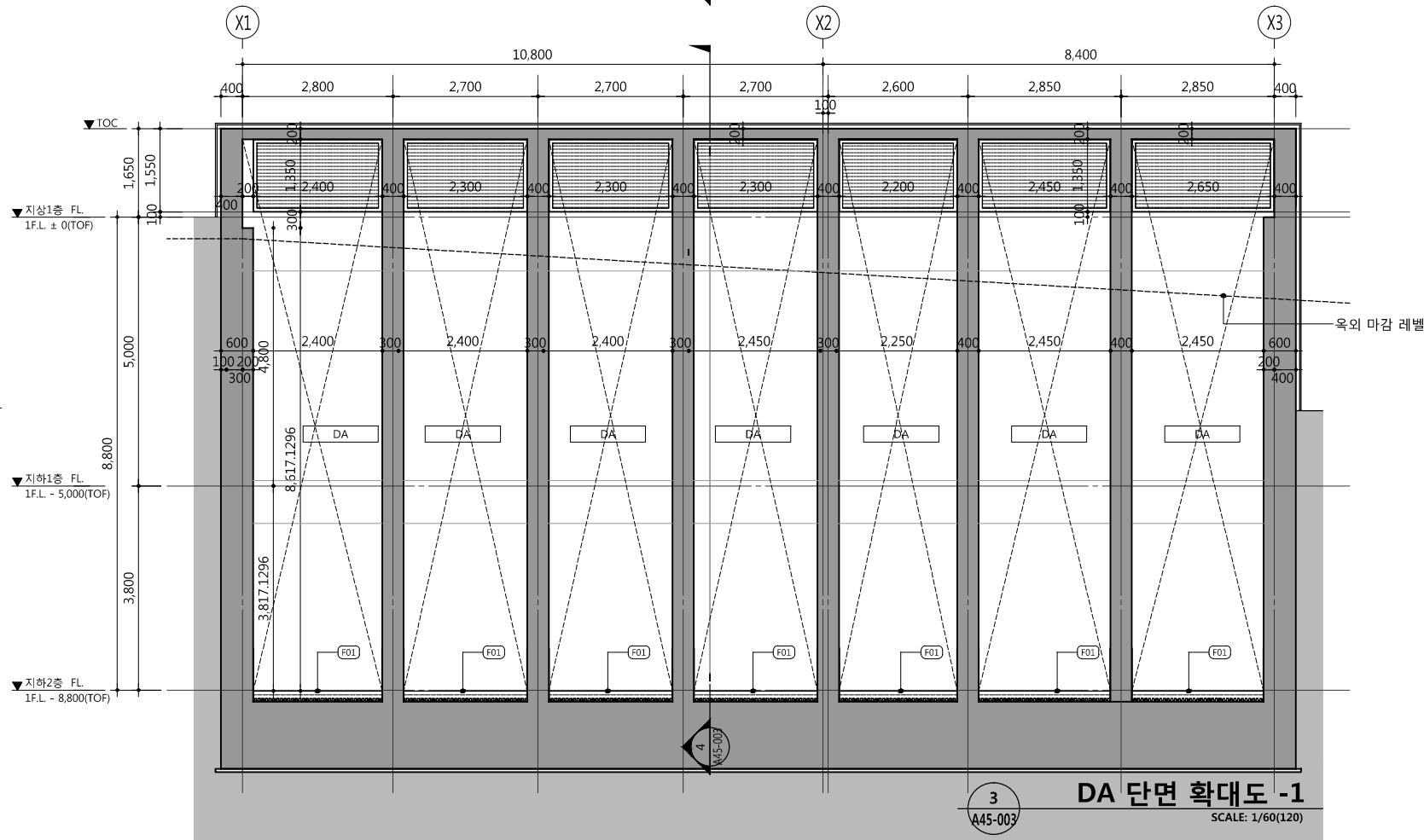
http://www.ksde.co.kr  
서울 종로구 신문로 2가 89-27  
Tel)02.720.2646 Fax)02.737.9199



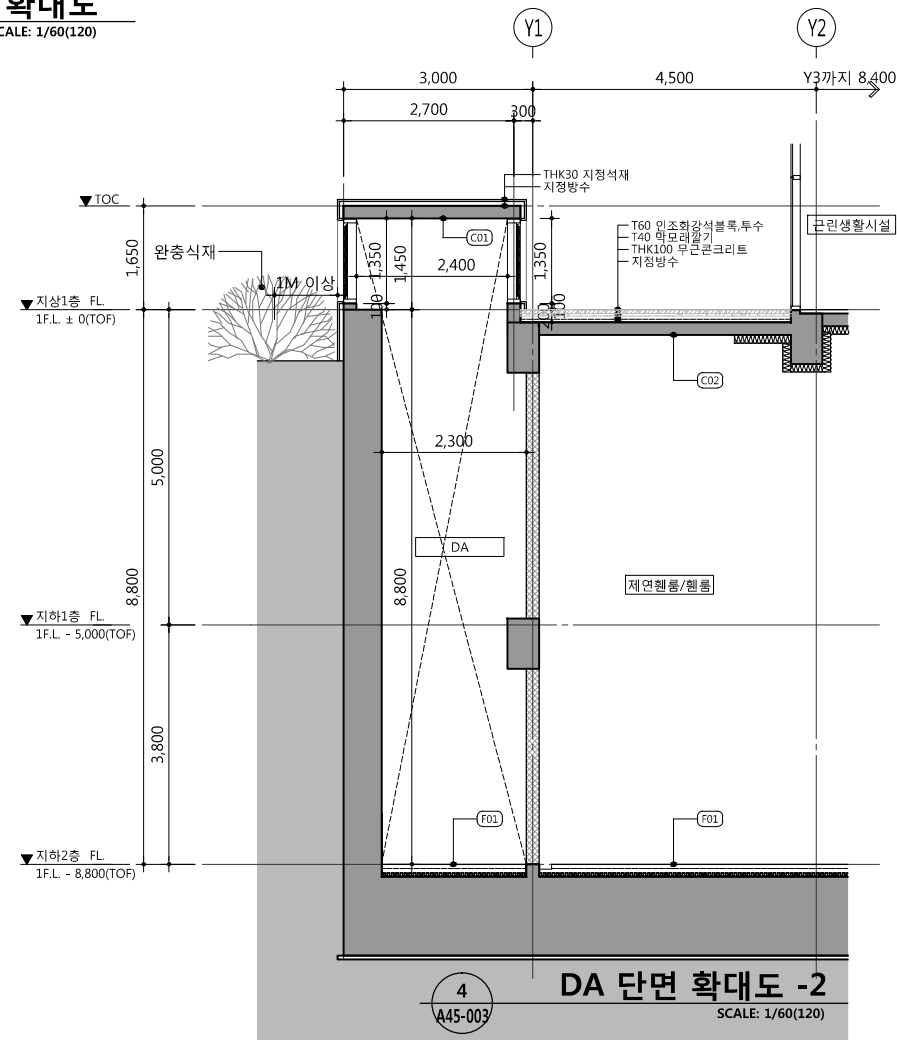
1 지하2층 DA 평면 확대도  
SCALE: 1/60(120)



2 지하1층 DA 평면 확대도  
SCALE: 1/60(120)



3 DA 단면 확대도 -1  
SCALE: 1/60(120)



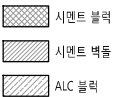
4 DA 단면 확대도 -2  
SCALE: 1/60(120)

공사명 PROJECT TITLE



특기사항 NOTE

\*범례



- 건축물의 설비기준 등에 관한 규칙 제11조의 2 (환기구의 안전기준)에 적법하게 설치할 것. 환기구 설계 시공 유지관리 가이드라인 2018 참조 할 것.
- 급기, 배기 환기구 크기 및 위치는 참조도 참조 할 것.
- 특별피난계단의 계단실 및 부속실 자연설비의 화재안전기준 (NFSC 501A) 소방청 고시 제2017-1호 제20조 외기취입구 연기 또는 공해물질등으로 오염된 공기를 취입하지 아니하는 위치에 설치하여야 하며, 배기구 등(유입공기, 주방의 조리대의 배출공기 또는 화장실의 배출공기 등을 배출하는 배기구를 말한다. 으로부터 수평거리 5m, 수직거리 1m 이상 낮은 위치에 설치할 것.
- 방수, 단열기준은 해당 계획도 참조 할 것.
- 급기, 배기, 제연 관련 설비, 소방 도면 참조 할 것.
- 환기구 설치시 현장치수와 상세도를 확인한 후 감독관의 승인을 득한 후 시공한다.

설계 변경 DESCRIPTION OF REVISION	일자 DATE	승인 APPR

협동설계 CONSULTANT

승인 APPROVED BY 오종열

검사 CHECKED BY 정재호

설계 DESIGNED BY 최성실

제도 DRAWN BY

작성일 DATE 2022.01.00.

축척 SCALE A1: 1 / 60 A3: 1 / 120

도면명 NAME OF DRAWING

DA 평 · 단면 확대도 -3 (Y1 - X1~X3)

분류번호 DRAWING NO.

도면번호 SHEET NO.

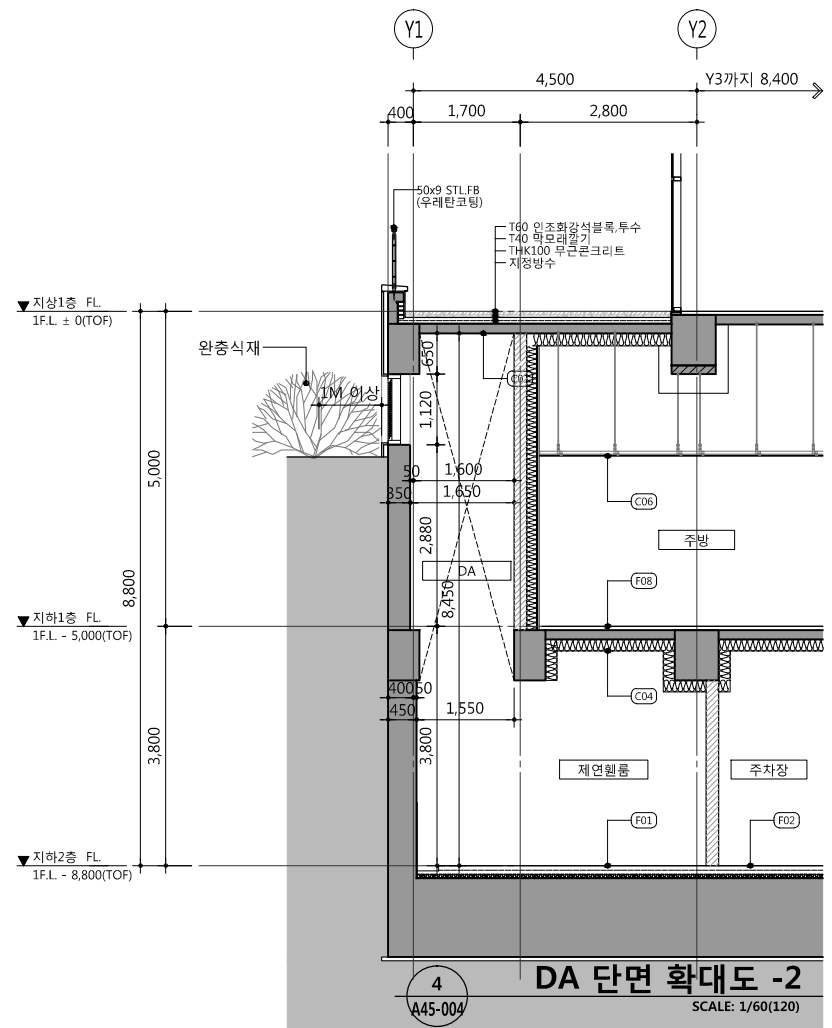
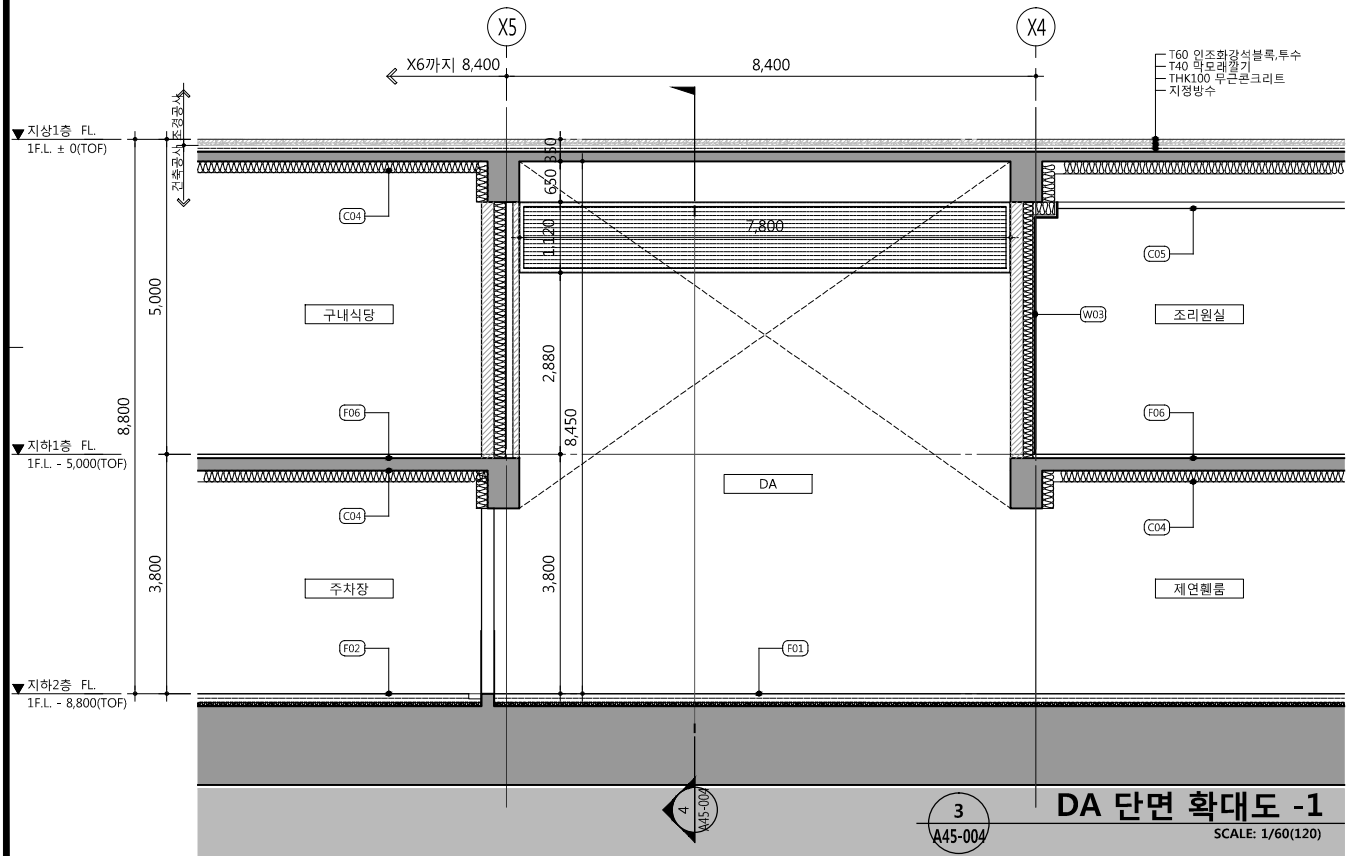
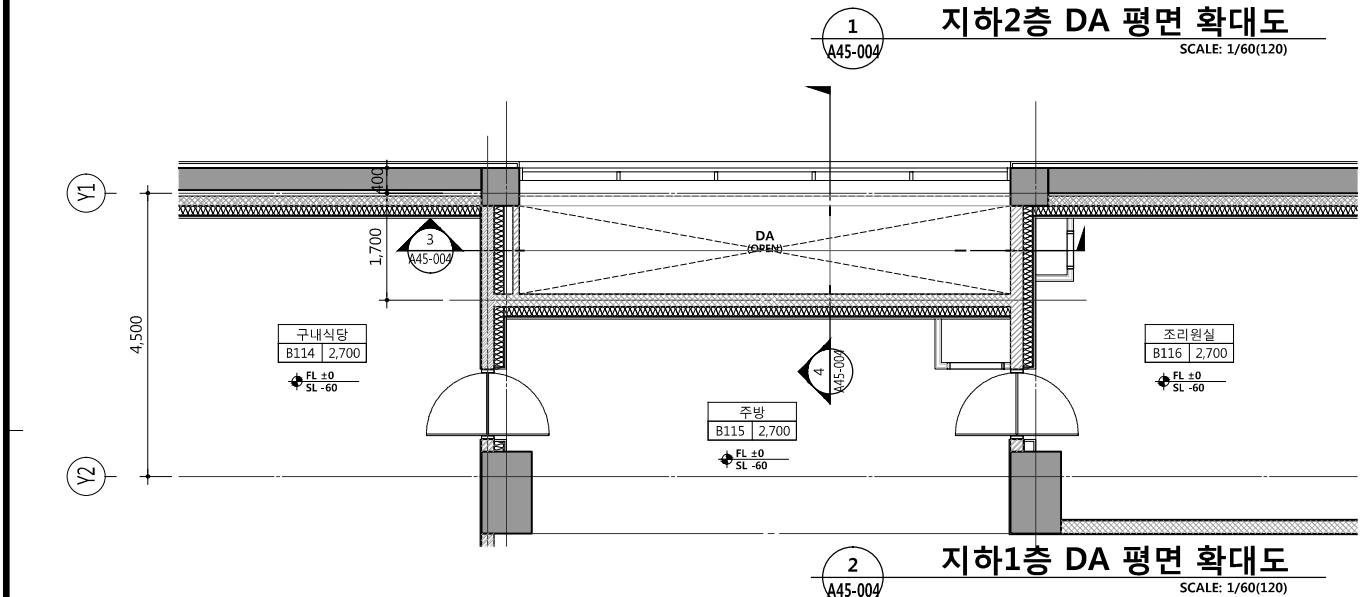
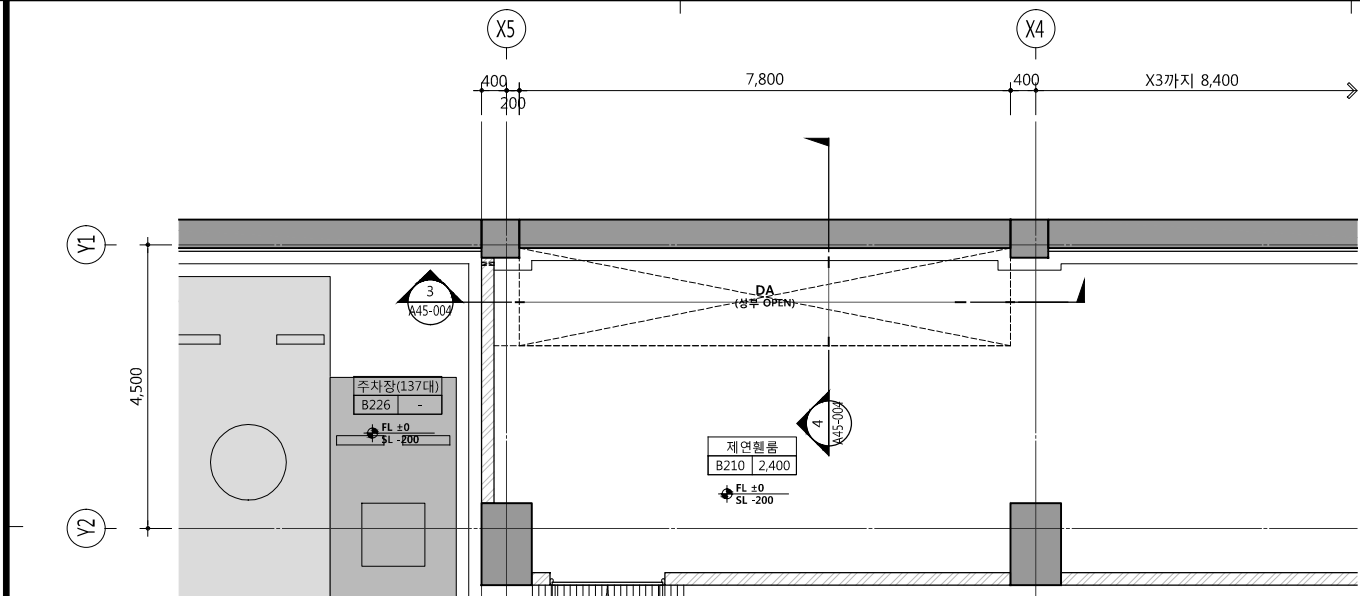
A45 — 003

설계자 ARCHITECT



건축사 오종열

http://www.ksde.co.kr  
서울 종로구 신문로 2가 89-27  
Tel)02.720.2646 Fax)02.737.9199



공 사 명 PROJECT TITLE



특 기 사 항 NOTE

1. 건축물의 설비기준 등에 관한 규칙 제11조의 2 (환기구의 안전기준)에 적법하게 설치할 것. 환기구 설계 시공 유지관리 가이드라인 2018 참조 할 것.
2. 급기, 배기 환기구 크기 및 위치는 참조도 참조 할 것.
3. 특별피난계단의 계단실 및 부속실 제연설비의 화재안전기준 (NFSC 501A) 소방청 고시 제2017-1호 제20조 외기취입구 연기 또는 공해물질등으로 오염된 공기를 취입하지 아니하는 위치에 설치하여야 하며, 배기구 등(유입공기, 주방의 조리대의 배출공기 또는 화장실의 배출공기 등을 배출하는 배기구를 말한다.으로부터 수평거리 5m, 수직거리 1m 이상 낮은 위치에 설치할 것.
3. 방수, 단열기준은 해당 계획도 참조 할 것.
4. 급기, 배기, 제연 관련 설비,소방 도면 참조 할 것.
5. 환기구 설치시 현장치수와 상세도를 확인한 후 감독관의 승인을 득한 후 시공한다.

설 계 변 경 DESCRIPTION OF REVISION	일 자 DATE	승 인 APPR

협 동 설 계 CONSULTANT

승 인 APPROVED BY	오 종 열
검 사 CHECKED BY	정 재 호
설 계 DESIGNED BY	최 성 실
제 도 DRAWN BY	
작 성 일 DATE	2022 . 01 . 00 .
축 척 SCALE	A1: 1 / 60 A3: 1 / 120

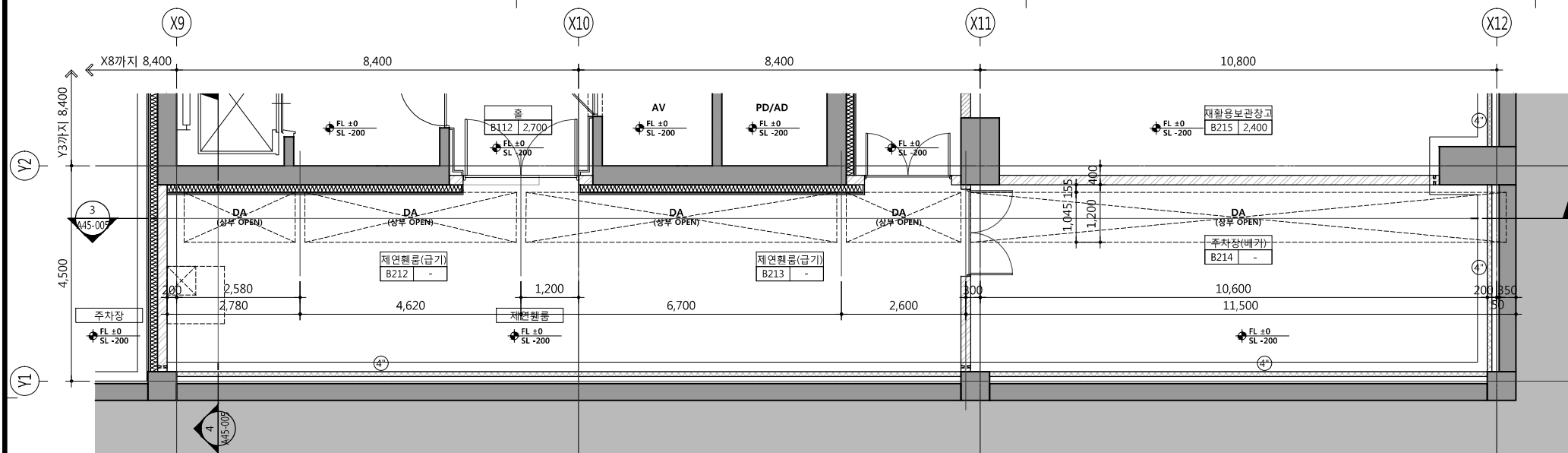
도 면 명 NAME OF DRAWING

DA 평 · 단면 확대도 -4  
( Y1 - X4~X5)

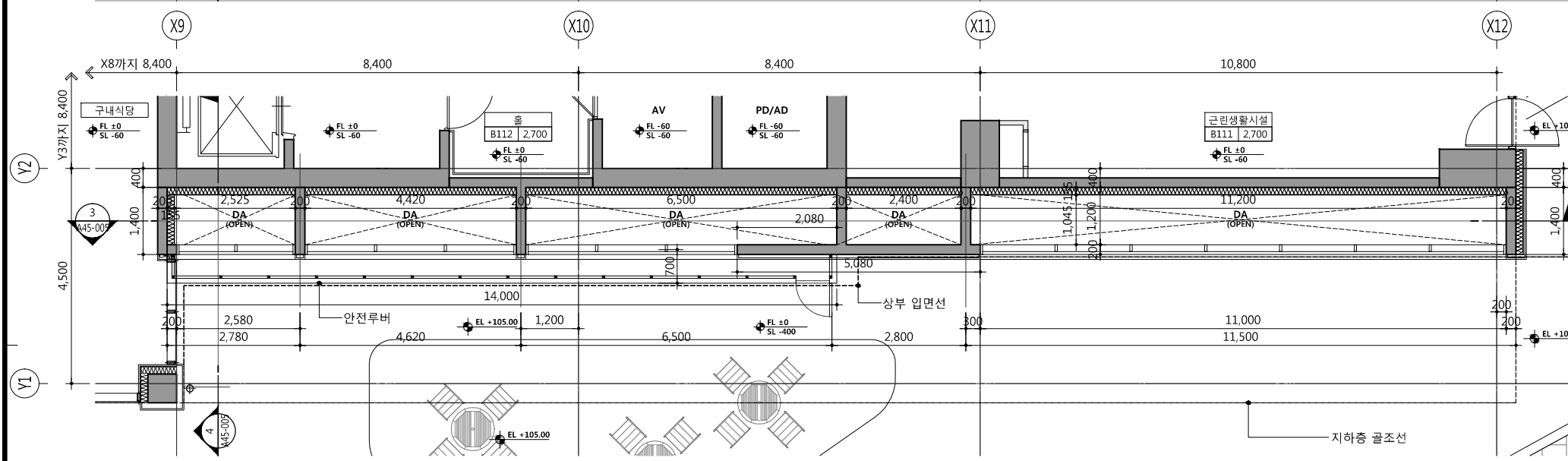
분 류 번 호 DRAWING NO.  
—

도 면 번 호 SHEET NO.  
A45 — 004

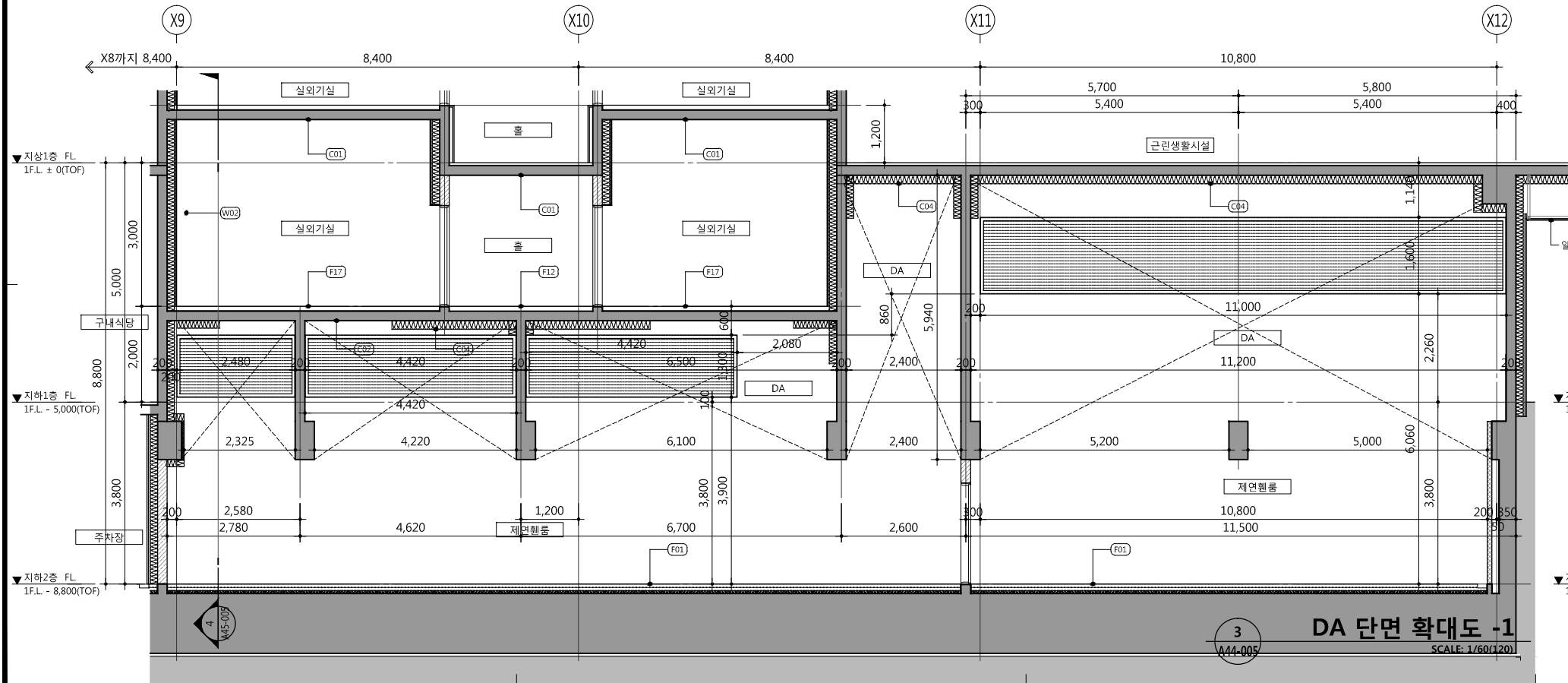
설 계 자 ARCHITECT  
디자인그룹 錦成  
design group Keumsung  
건 축 사 오 종 열  
http://www.ksde.co.kr  
서울 종로구 신문로 2가 89-27  
Tel)02.720.2646 Fax)02.737.9199



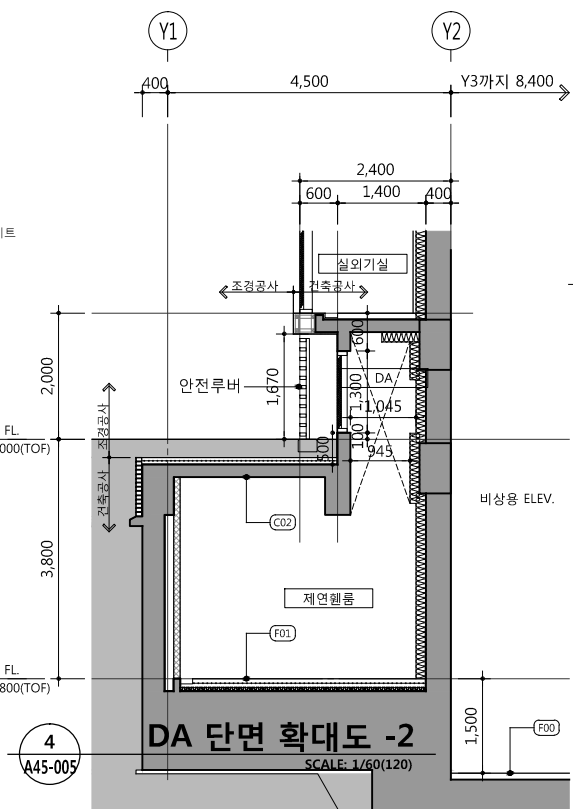
1 지하2층 DA 평면 확대도  
SCALE: 1/60(120)



2 지하1층 DA 평면 확대도  
SCALE: 1/60(120)



3 DA 단면 확대도 -1  
SCALE: 1/60(120)



4 DA 단면 확대도 -2  
SCALE: 1/60(120)

- 특기사항 NOTE
- \*범례
- 시멘트 블록
  - 시멘트 벽돌
  - ALC 블록
- 건축물의 설비기준 등에 관한 규칙 제11조의 2 (환기구의 안전기준)에 적법하게 설치할 것. 환기구 설계 시공 유지관리 가이드라인 2018 참조 할 것.
  - 급기, 배기 환기구 크기 및 위치는 참조도 참조 할 것.
  - 특별피난계단의 계단실 및 부속실 제연설비의 화재안전기준 (NFSC 501A) 소방청 고시 제2017-1호 제20조 외기취입구 연기 또는 공해물질등으로 오염된 공기를 취입하지 아니하는 위치에 설치하여야 하며, 배기구 등(유입공기, 주방의 조리대의 배출공기 또는 화장실의 배출공기 등을 배출하는 배기구를 말한다. 으로부터 수평거리 5m, 수직거리 1m 이상 낮은 위치에 설치할 것.
  - 방수, 단열기준은 해당 계획도 참조 할 것.
  - 급기, 배기, 제연 관련 설비,소방 도면 참조 할 것.
  - 환기구 설치시 현장치수와 상세도를 확인한 후 감독관의 승인을 득한 후 시공한다.

설계 변경 DESCRIPTION OF REVISION	일자 DATE	승인 APPR

협동설계 CONSULTANT

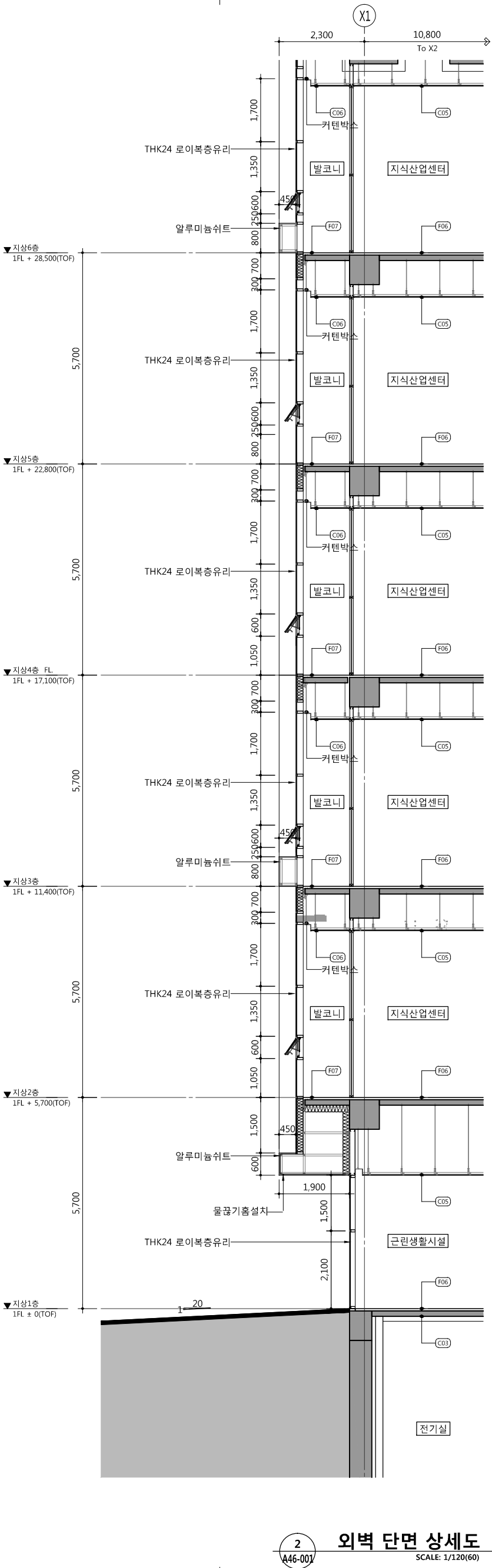
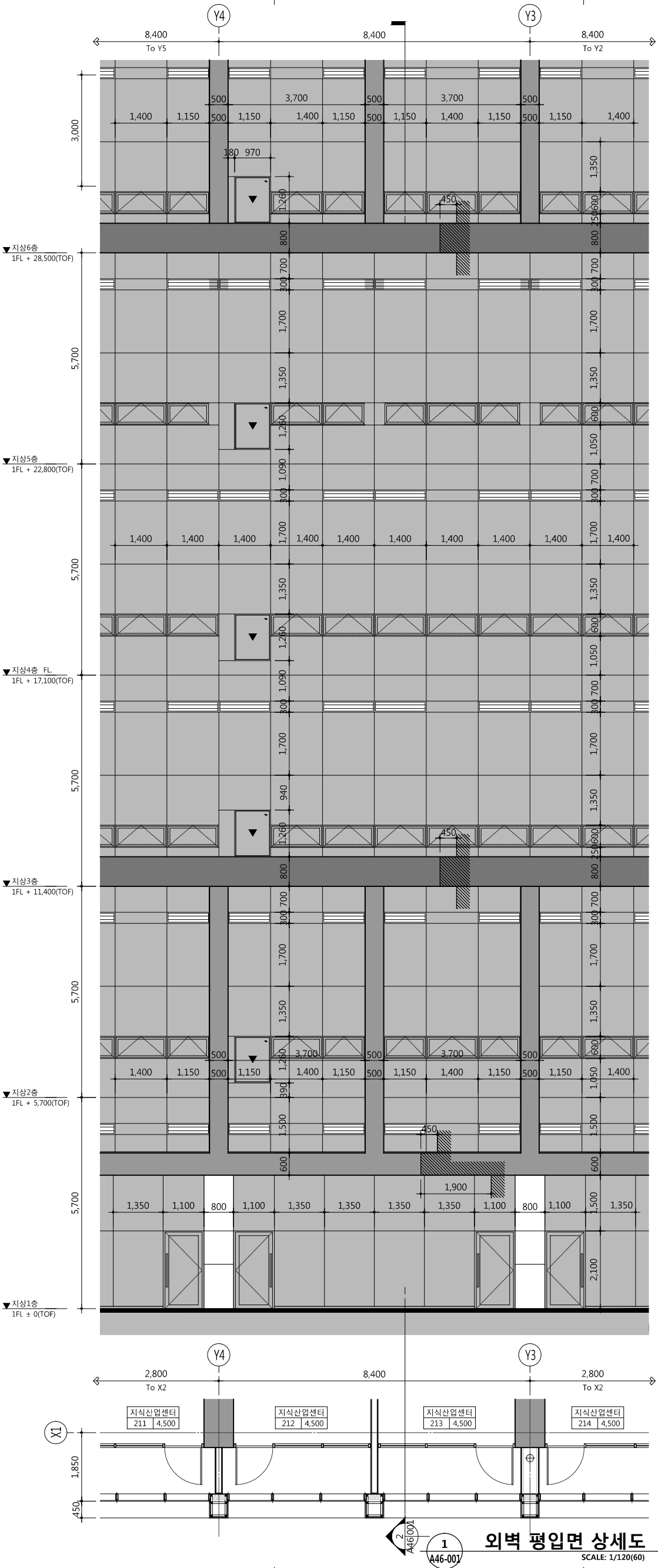
승인 APPROVED BY	오종열
검사 CHECKED BY	정재호
설계 DESIGNED BY	최성실
제도 DRAWN BY	
작성일 DATE	2022.01.00.
축척 SCALE	A1: 1 / 60 A3: 1 / 120
도면명 NAME OF DRAWING	

DA 평 · 단면 확대도 -5  
(Y2 - X9~X12)

분류번호 DRAWING NO.

도면번호 SHEET NO.  
A45 — 005





문 사 명 PROJECT TITLE



WELLFLEX  
| 포천 웰플렉스웅정산업 |

특 기 사 항 NOTE

설 계 번 호	설 계	설 계	설 계
DESCRIPTION OF REVISION	DATE	승인	승인

문 동 설 계 CONSULTANT

승 인 오 종 열

검 사 정 재 호

설 계 최 성 립

제 도

DESIGNED BY

DRAWN BY

DATE

2022.01.03.

SCALE

A1: 1/60

A3: 1/120

도면명

NAME OF DRAWING

외벽 평입단면 상세도-1

문 동 설 계 CONSULTANT

문 동 설 계 CONSULTANT

문 동 설 계 CONSULTANT

문 동 설 계 CONSULTANT

문 동 설 계 CONSULTANT

문 동 설 계 CONSULTANT

문 동 설 계 CONSULTANT

문 동 설 계 CONSULTANT

문 동 설 계 CONSULTANT

문 동 설 계 CONSULTANT

문 동 설 계 CONSULTANT

문 동 설 계 CONSULTANT

문 동 설 계 CONSULTANT

문 동 설 계 CONSULTANT

문 동 설 계 CONSULTANT

문 동 설 계 CONSULTANT

문 동 설 계 CONSULTANT

문 동 설 계 CONSULTANT

문 동 설 계 CONSULTANT

문 동 설 계 CONSULTANT

문 동 설 계 CONSULTANT

문 동 설 계 CONSULTANT

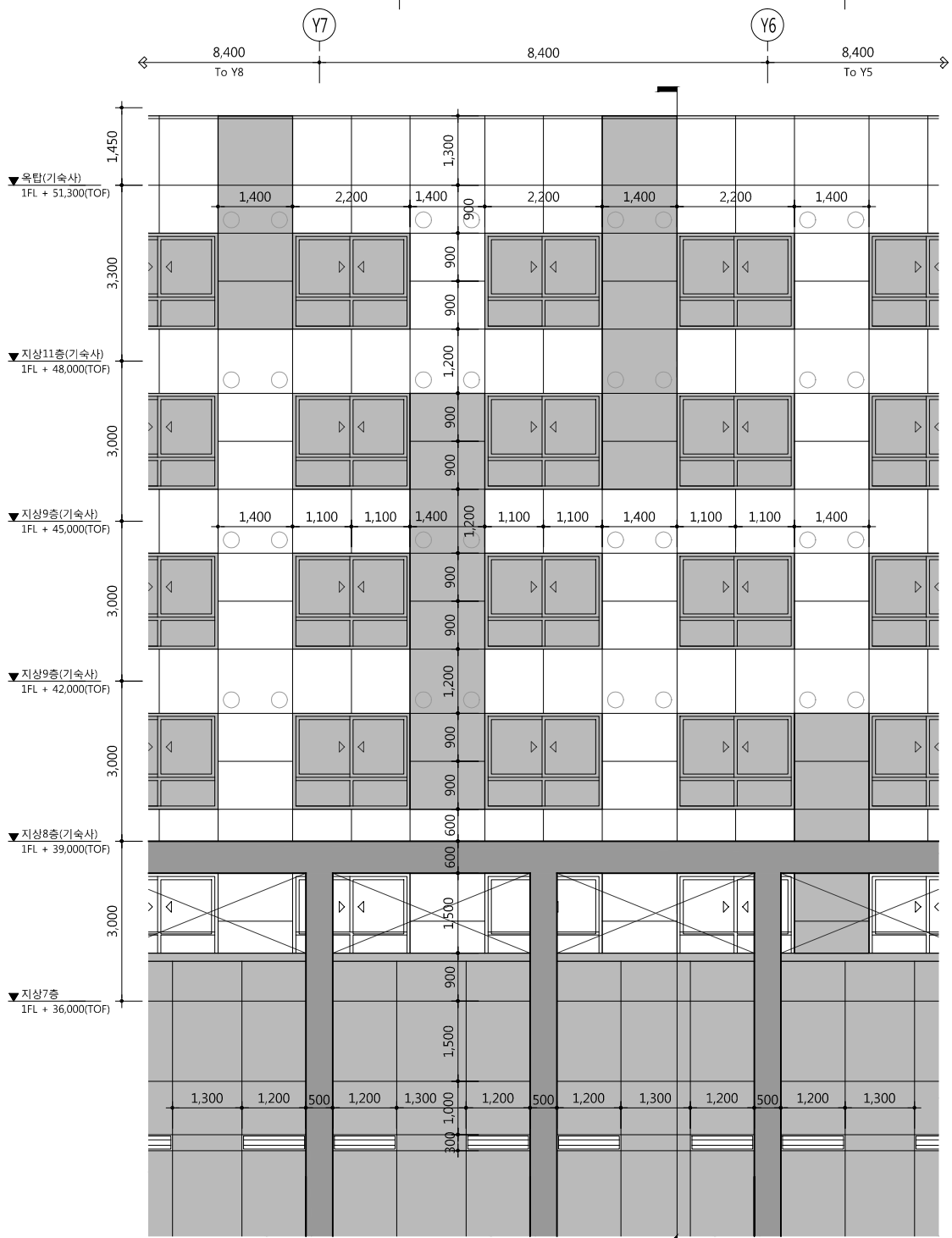
문 동 설 계 CONSULTANT

문 동 설 계 CONSULTANT

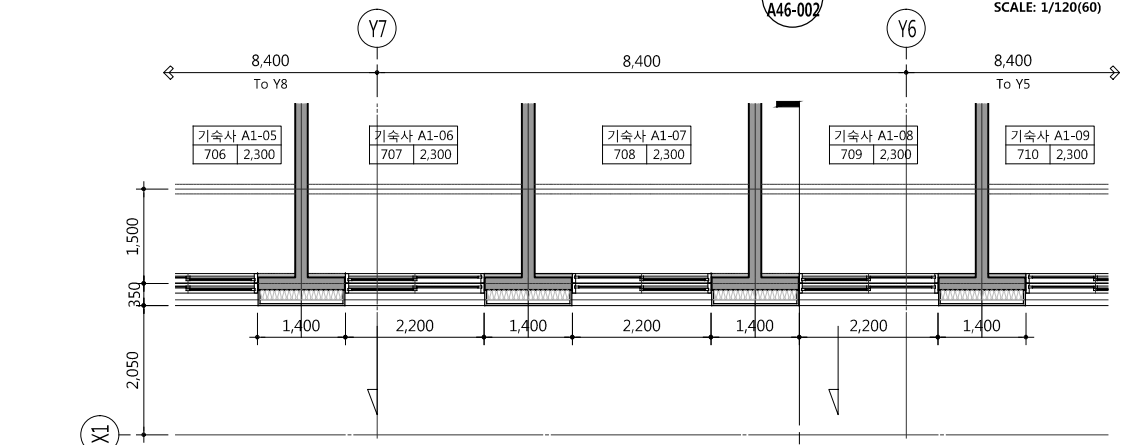
문 동 설 계 CONSULTANT

841 mm X 594 mm A1 Size

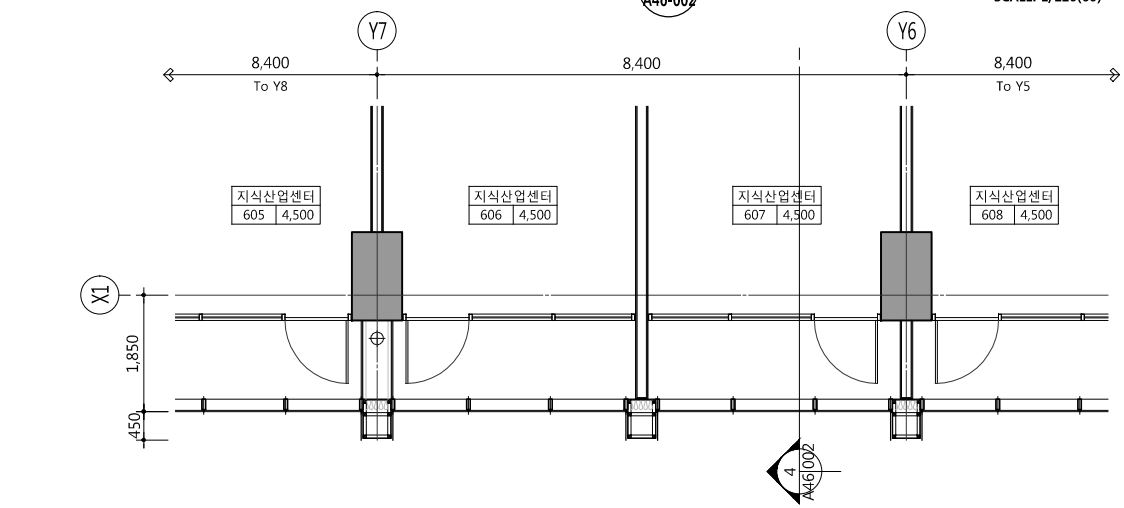




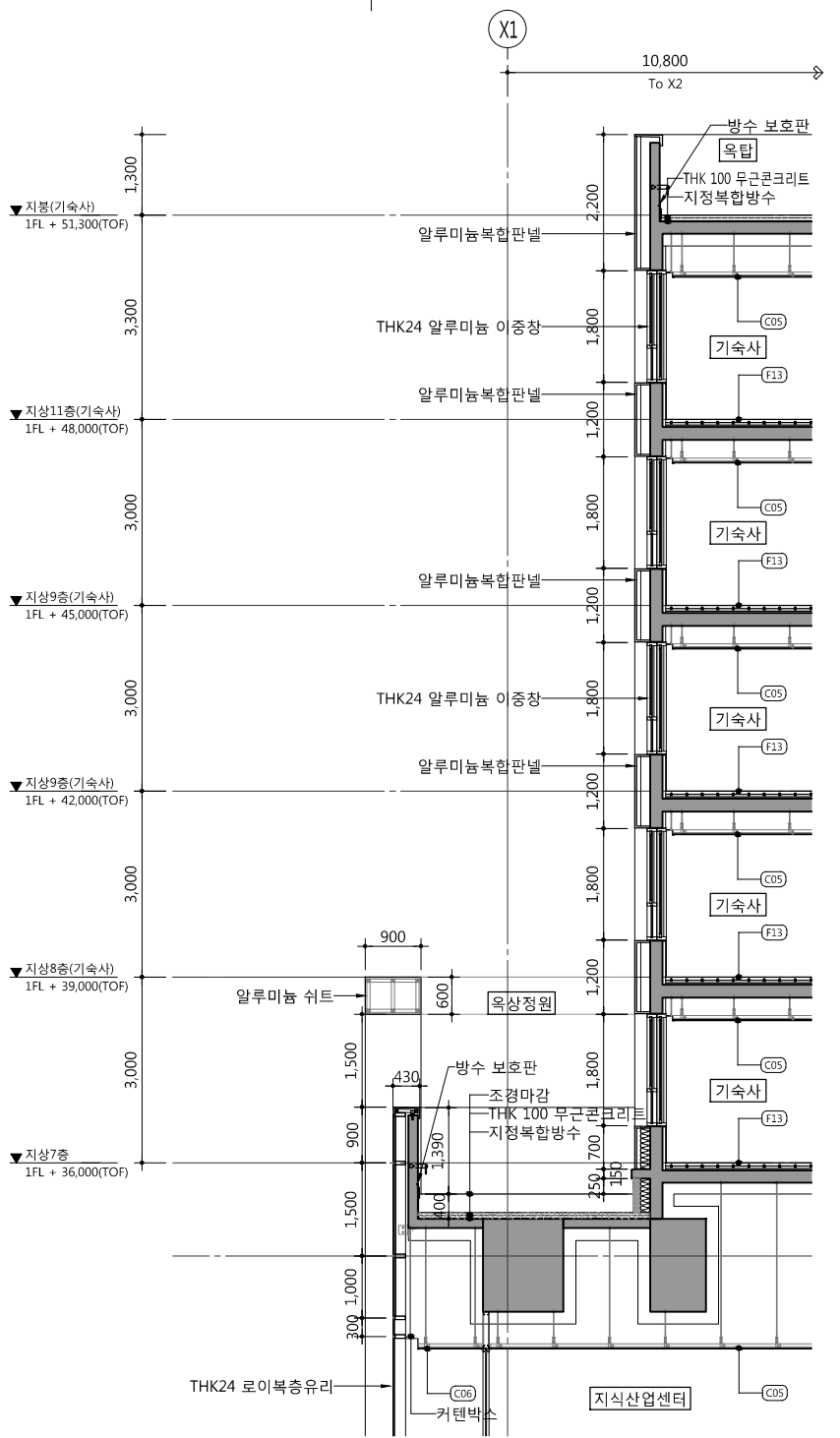
1  
A46-002  
외벽 입면 상세도  
SCALE: 1/120(60)



2  
A46-002  
외벽 지상7층 평면 상세도  
SCALE: 1/120(60)



3  
A46-002  
외벽 지상6층 평면 상세도  
SCALE: 1/120(60)



4  
A46-002  
외벽 단면 상세도  
SCALE: 1/120(60)

공사명 PROJECT TITLE



특기사항 NOTE

검토번호 DESCRIPTION OF REVISION	일자 DATE	승인 APPROVAL

필수설계 CONSULTANT

승인 APPROVED BY

검사 CHECKED BY

설계 DESIGNED BY

제도 DRAWN BY

작성 일자 DATE

출력 SCALE

도면명 NAME OF DRAWING

외벽 평면단면 상세도-2

문구번호 DRAWING NO.

도면번호 SHEET NO.  
A46-002

설계사 ARCHITECT



design group Keum Sung  
건축사 오종열  
http://www.ksa.co.kr  
서울 중로구 신문로 2가 89-27  
Tel: 02-7020266 Fax: 02-7379199

841 mm X 594 mm A1 Size



WELLFLEX  
| 포천 웰플렉스웅정산업 |

특기사항 NOTE

설계변경 DESCRIPTION OF REVISION	일자 DATE	승인 APPROVED

원동설계  
CONSULTANT

승인  
APPROVED BY 오종열

검사  
CHECKED BY 정재호

설계  
DESIGNED BY 최성일

제도  
DRAWN BY  
DATE 2022.01.03.

출적  
SCALE  
A1: 1 / 60  
A3: 1 / 120

도면명  
NAME OF DRAWING

외벽 평입단면 상세도-3

문구번호  
DRAWING NO.

도면번호  
SHEET NO.

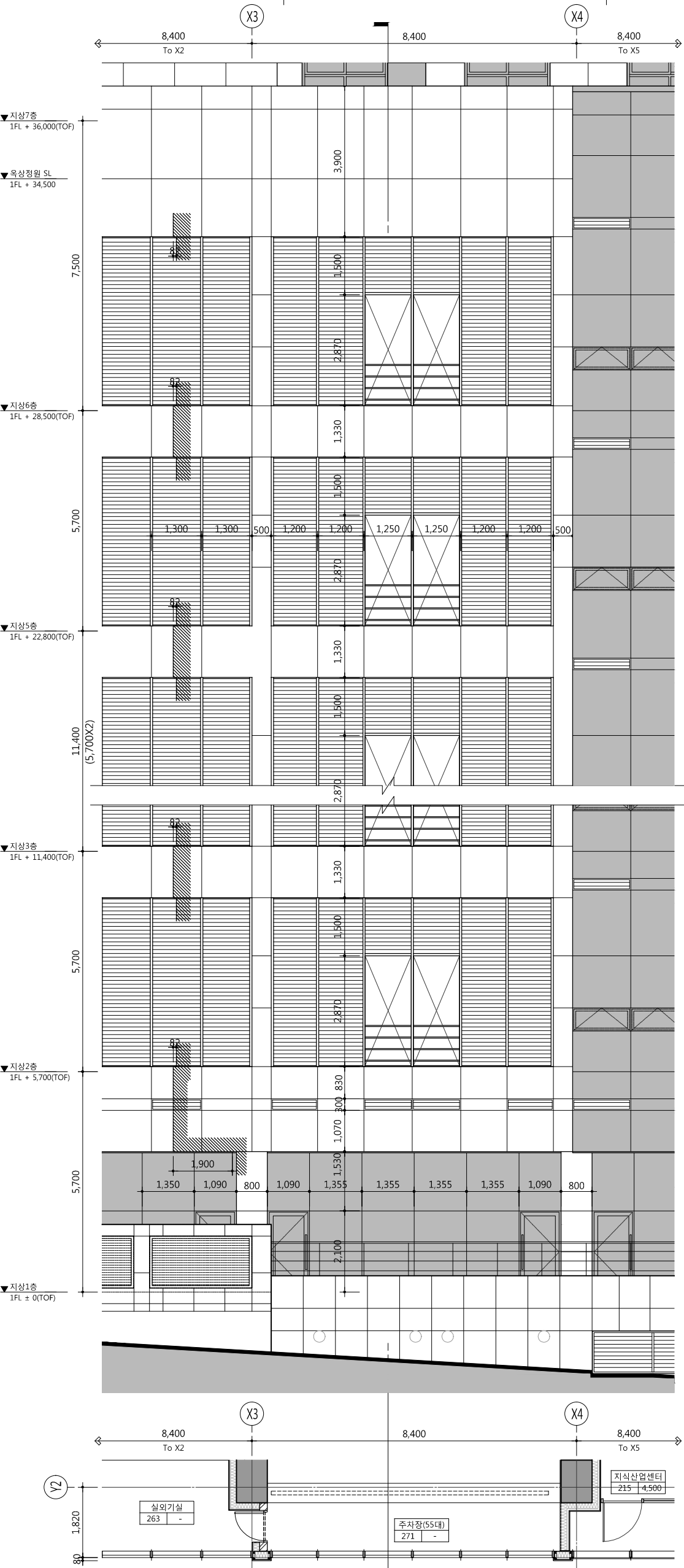
A46-003

설계자  
ARCHITECT

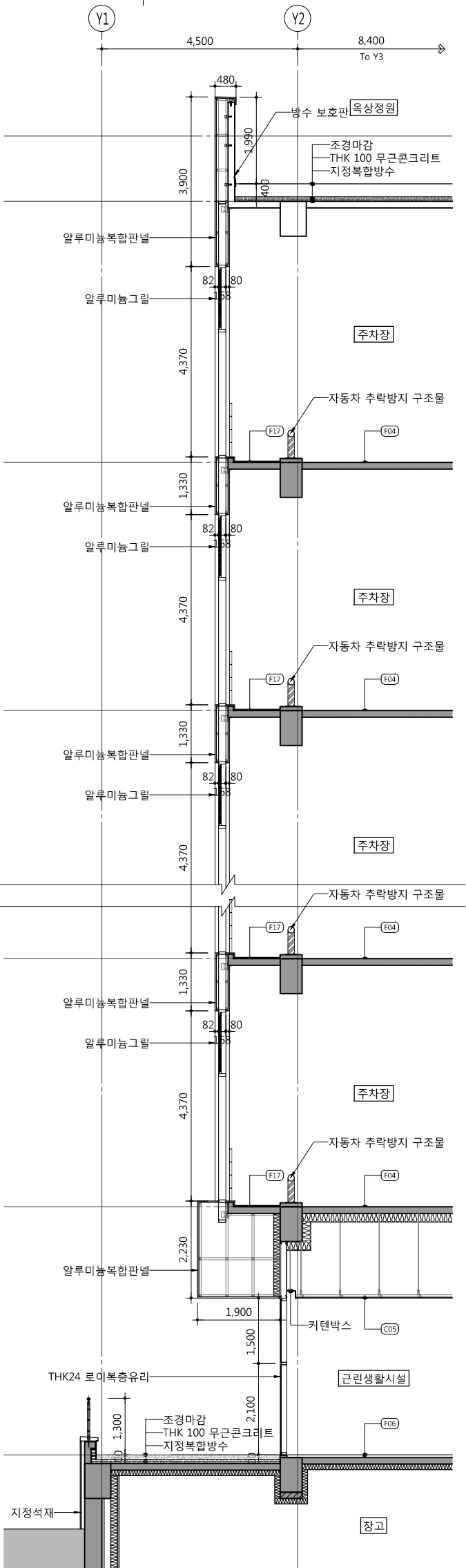


design group Keumsung  
건축사 오종열  
http://www.keumse.co.kr  
서울 종로구 신교로 2가 89-27  
T(02)720266 F(02)7319199

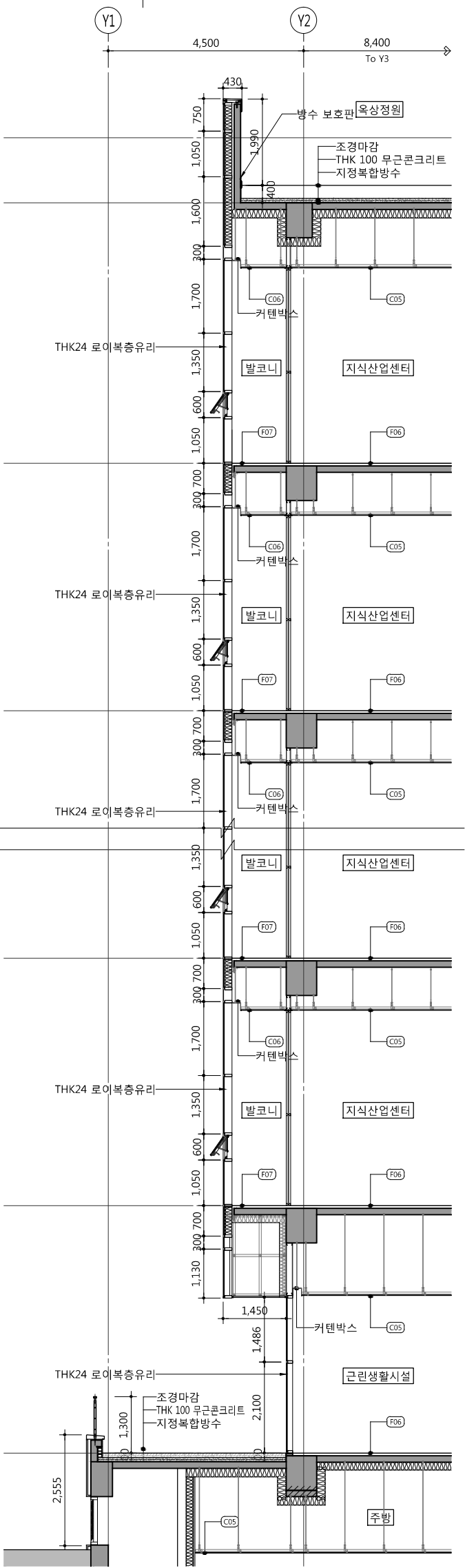
841 mm X 594 mm A1 Size



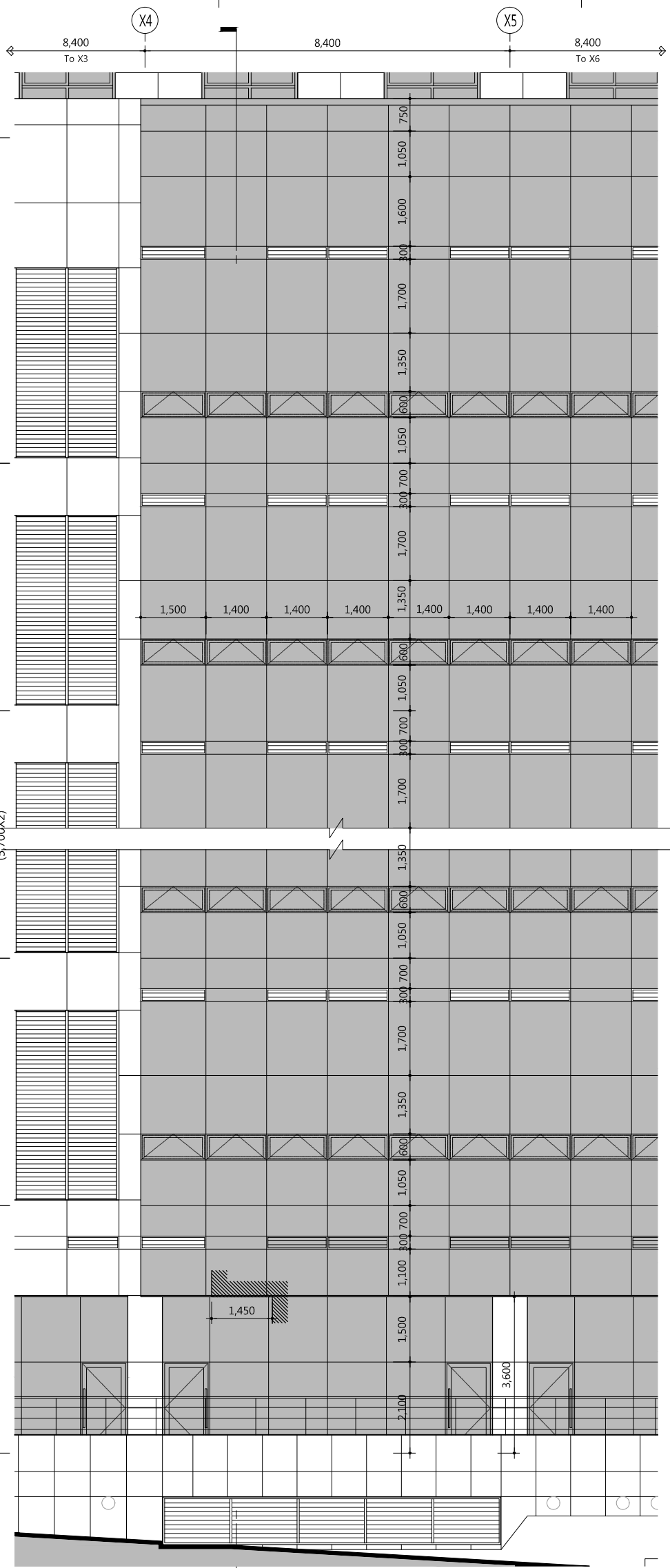
1 외벽 평입면 상세도  
SCALE: 1/120(60)



2 외벽 단면 상세도  
SCALE: 1/120(60)



2 외벽 단면 상세도  
SCALE: 1/120(60)



1 외벽 평입면 상세도  
SCALE: 1/120(60)

공사명 PROJECT TITLE



특기사항 NOTE

설계변경 DESCRIPTION OF REVISION	일자 DATE	승인 APPROVAL

원동설계 CONSULTANT

승인 APPROVED BY 오종열

검사 CHECKED BY 정재호

설계 DESIGNED BY 최성일

제도 DRAWN BY

작성일자 DATE 2022.01.03.

출력 SCALE A1: 1/60 A3: 1/120

도면명 NAME OF DRAWING

외벽 평입단면 상세도-4

문구번호 DRAWING NO.

도면번호 SHEET NO. A46-004

설계사 ARCHITECT



design group Keumseung

건축사 오종열

http://www.keumseung.co.kr

서울 중로구 신문로 2가 89-27

Tel: 02-720-2616 Fax: 02-731-9199

841 mm X 594 mm A1 Size



WELLFLEX  
| 포천 웰플렉스 용강산업단지 |

특기사항 NOTE

설계변경 DESCRIPTION OF REVISION	일자 DATE	승인 APPROVED

필수설계 CONSULTANT

승인 APPROVED BY 오종열

검사 CHECKED BY 정재호

설계 DESIGNED BY 최성일

제도 DRAWN BY

작성일자 DATE 2022.01.03.

출력 SCALE A1: 1/60

도면명 NAME OF DRAWING A3: 1/120

외벽 평입단면 상세도-5

문구번호 DRAWING NO. —

도면번호 SHEET NO. A46-005

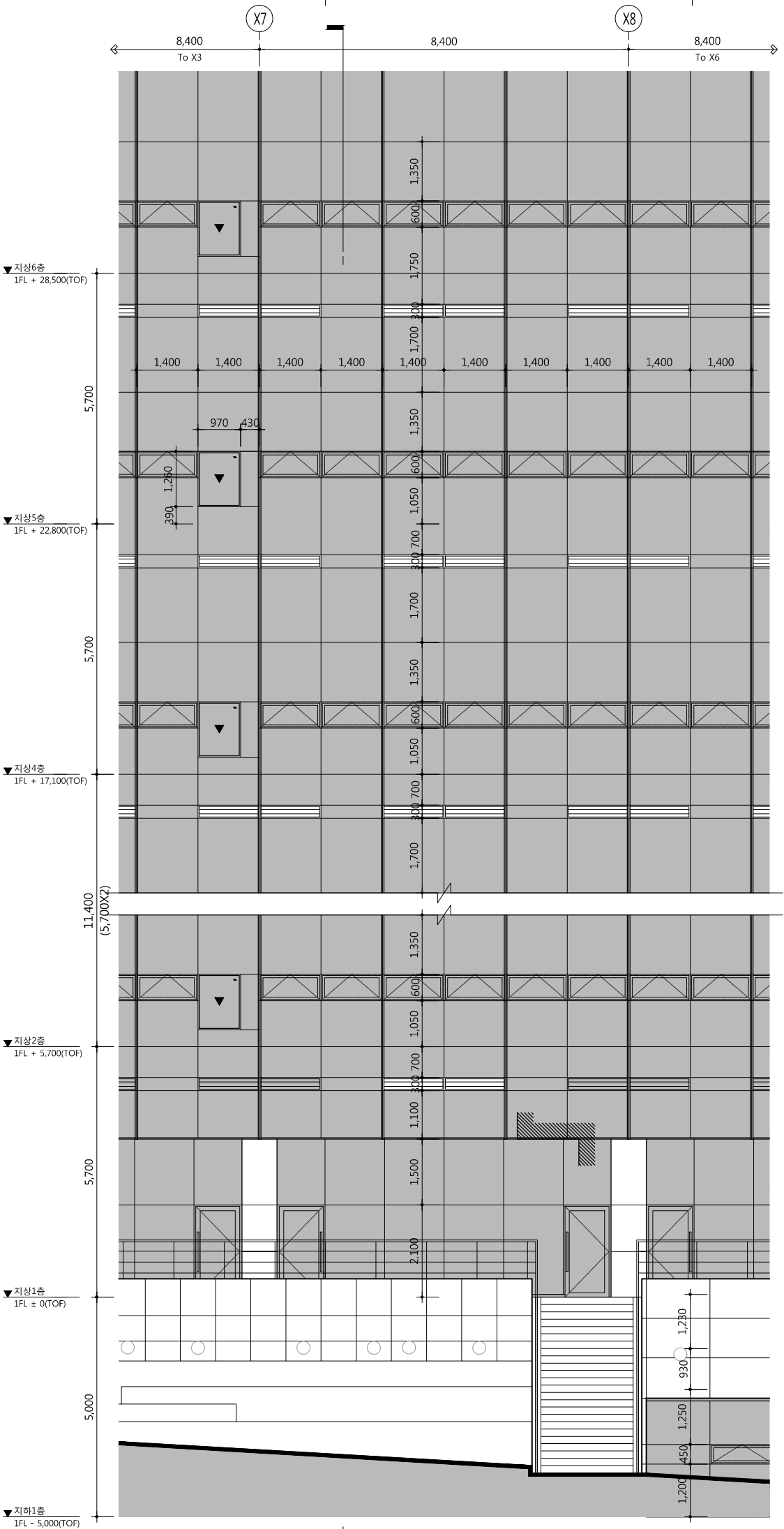
설계사 ARCHITECT



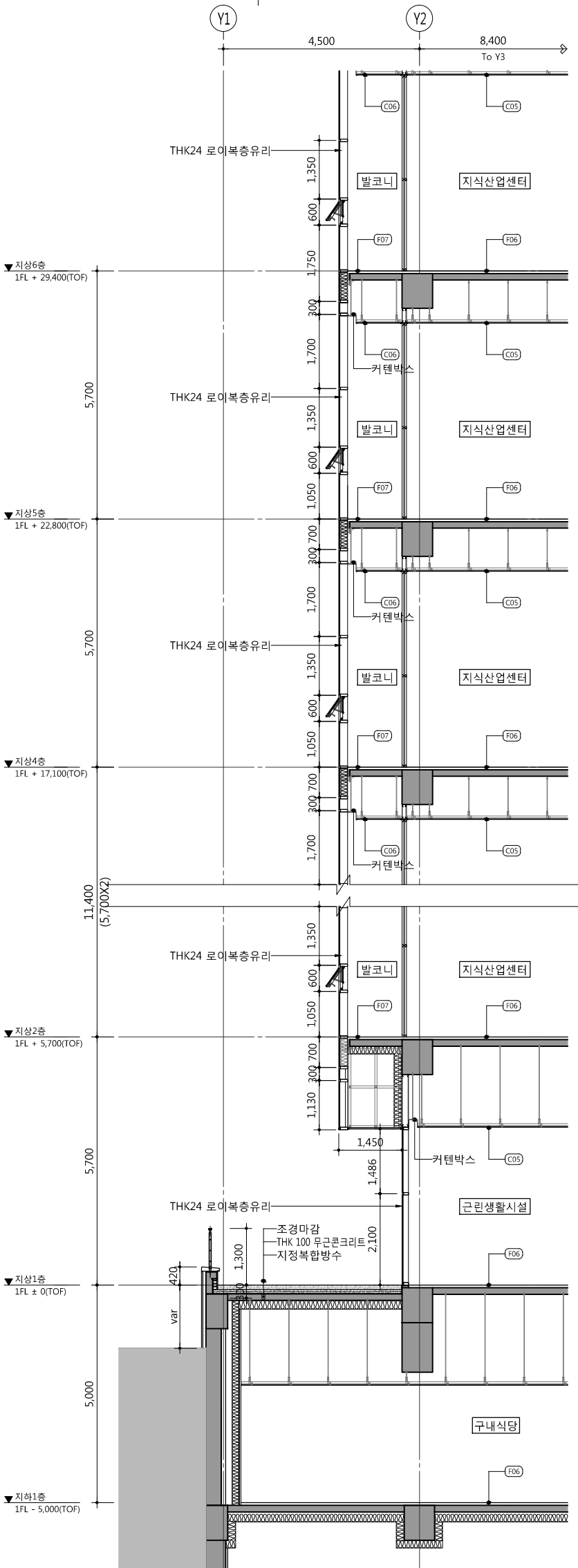
design group Keumsung  
건축사 오종열  
http://www.keumse.co.kr

서울 중로구 신로로 2가 89-27  
T(02)20266 F(02)7319199

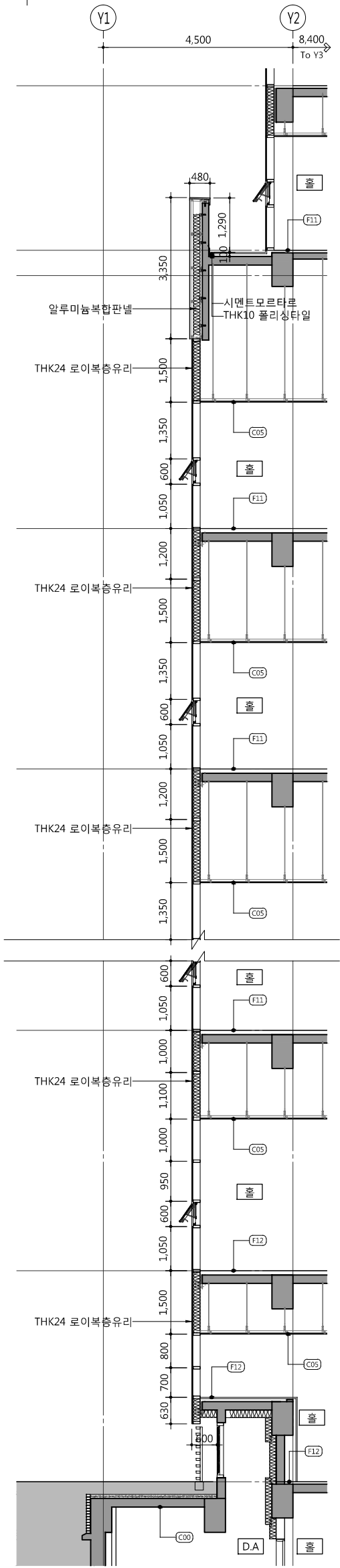
841 mm X 594 mm A1 Size



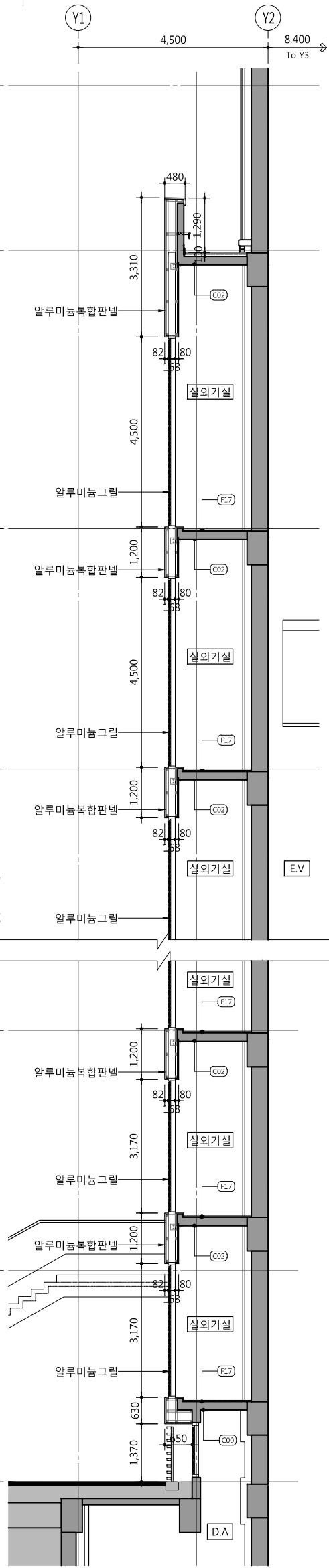
1 외벽 평입면 상세도  
SCALE: 1/120(60)



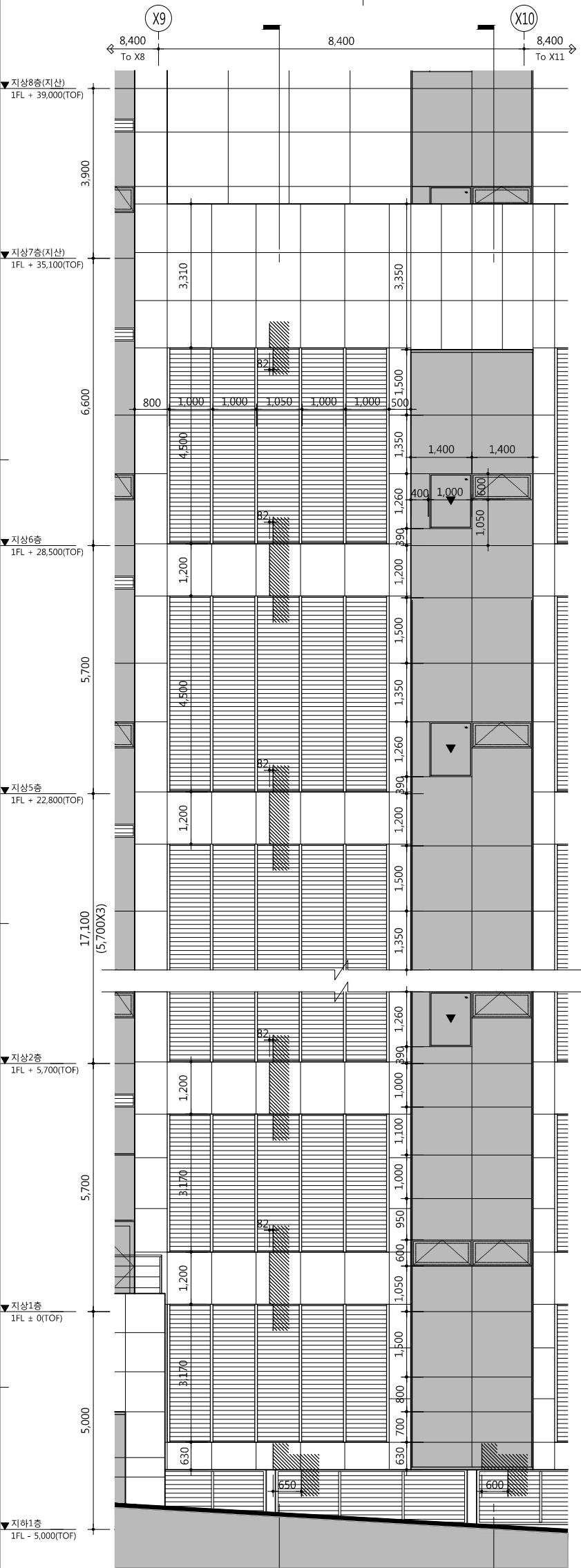
2 외벽 단면 상세도  
SCALE: 1/120(60)



3 외벽 단면 상세도-2  
A46-006 SCALE: 1/120(60)



2 외벽 단면 상세도-1  
A46-006 SCALE: 1/120(60)



1 외벽 평입면 상세도  
A46-006 SCALE: 1/120(60)





WELLFLEX  
| 포천 웰플렉스웅정산업 |

특기사항 NOTE

설계변경 DESCRIPTION OF REVISION	일자 DATE	승인 승인

협동설계 CONSULTANT

승인 APPROVED BY 오종열

검사 CHECKED BY 정재호

설계 DESIGNED BY 최성일

제도 DRAWN BY

작성일 DATE 2022.01.03.

출력 SCALE A1: 1/60  
A3: 1/120

도면명 NAME OF DRAWING

외벽 평입단면 상세도-7

문구번호 DRAWING NO.

도면번호 SHEET NO.

A46-007

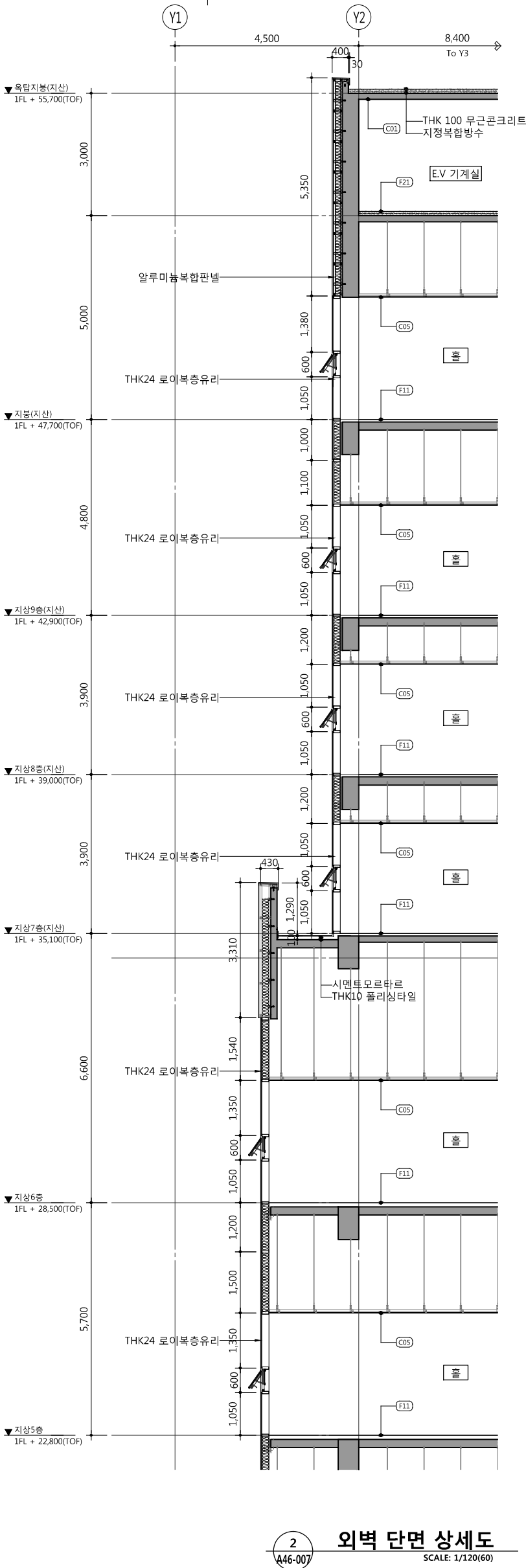
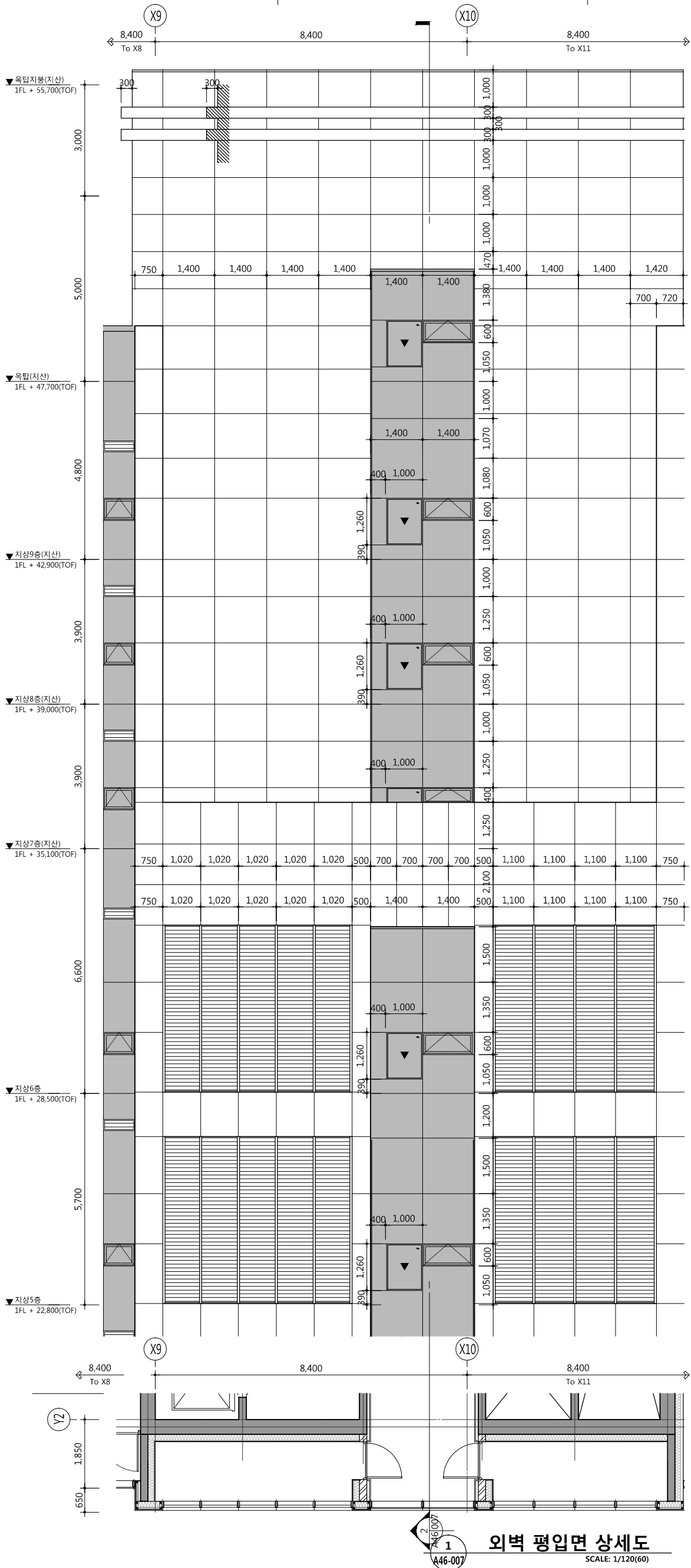
설계자 ARCHITECT

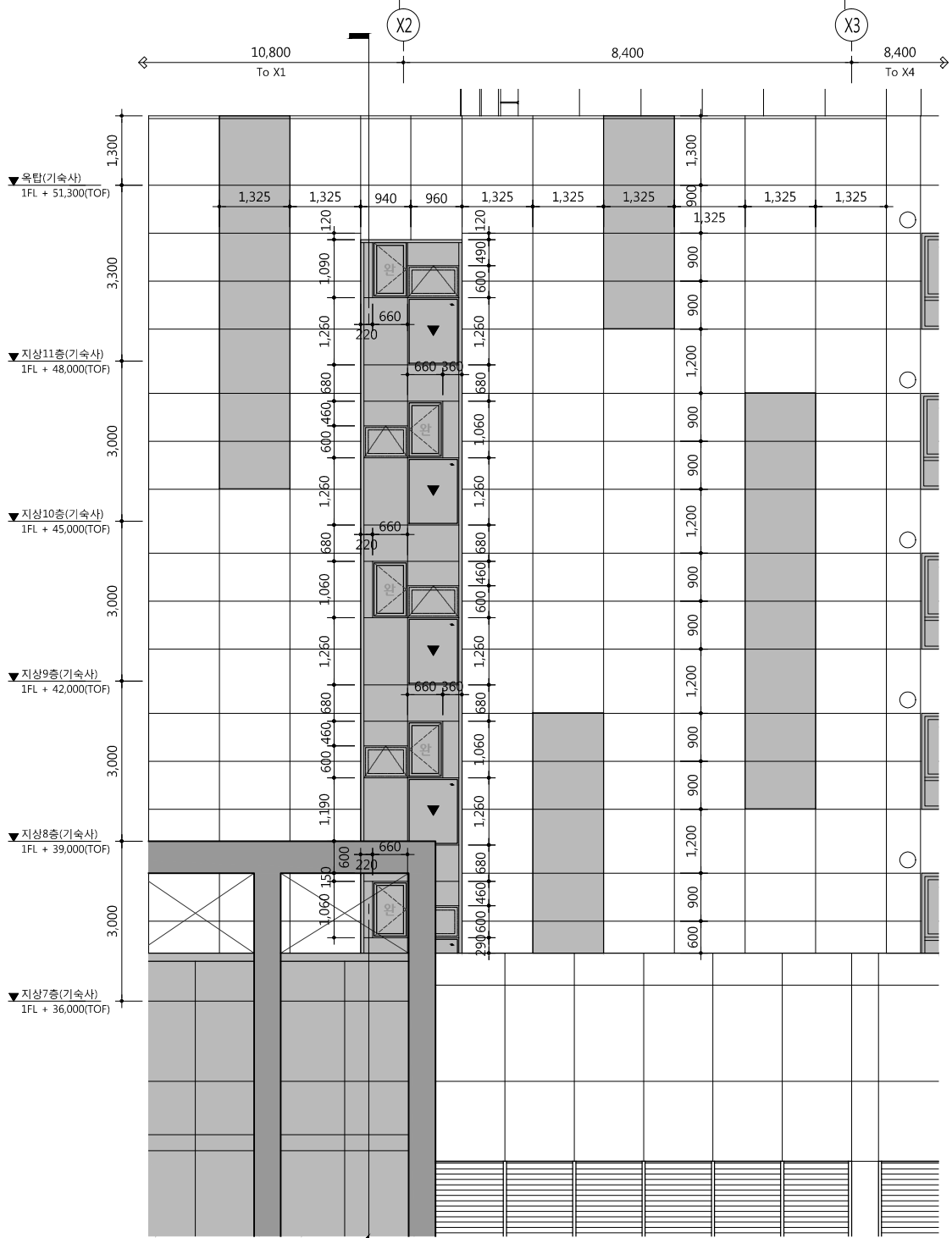


design group Keumsung  
건축사 오종열  
http://www.keumse.co.kr

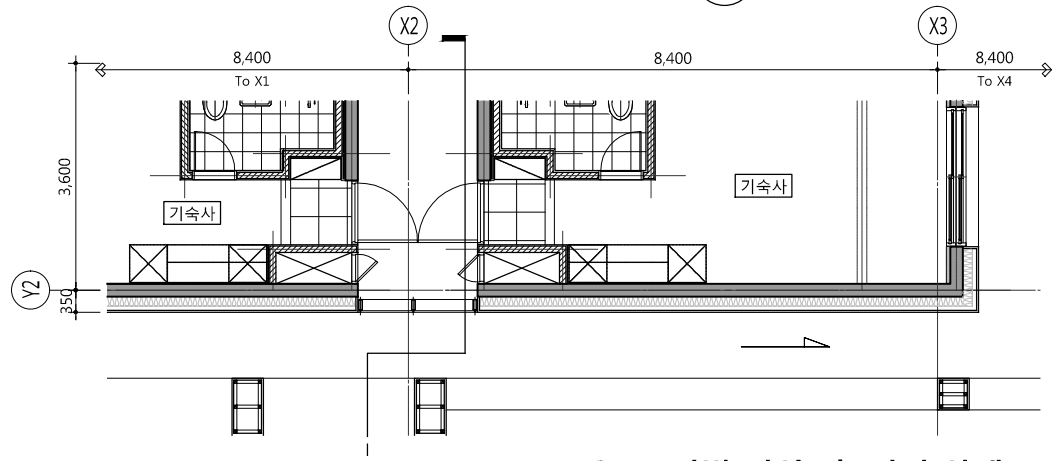
서울 종로구 신문로 2가 89-27  
T(02)720266 F(02)7379199

841 mm X 594 mm A1 Size

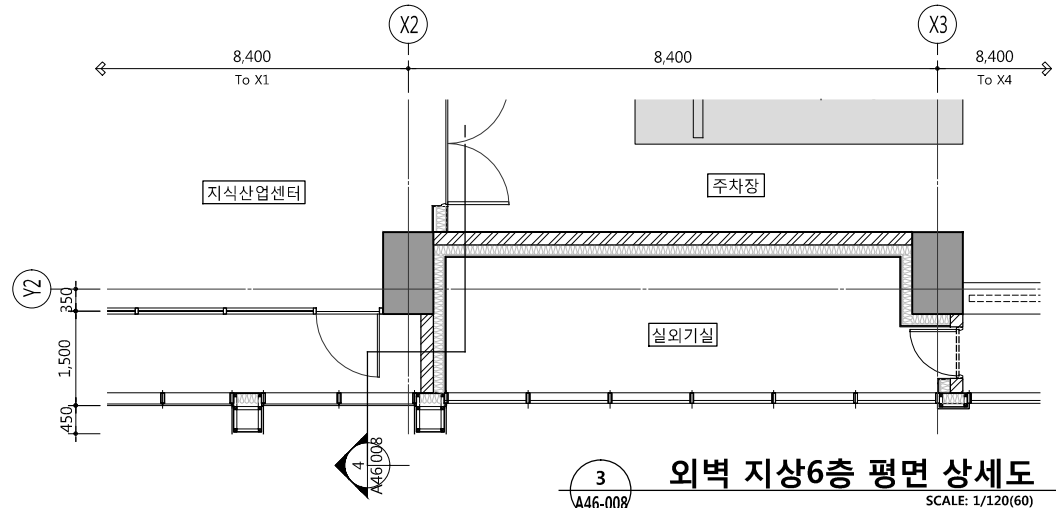




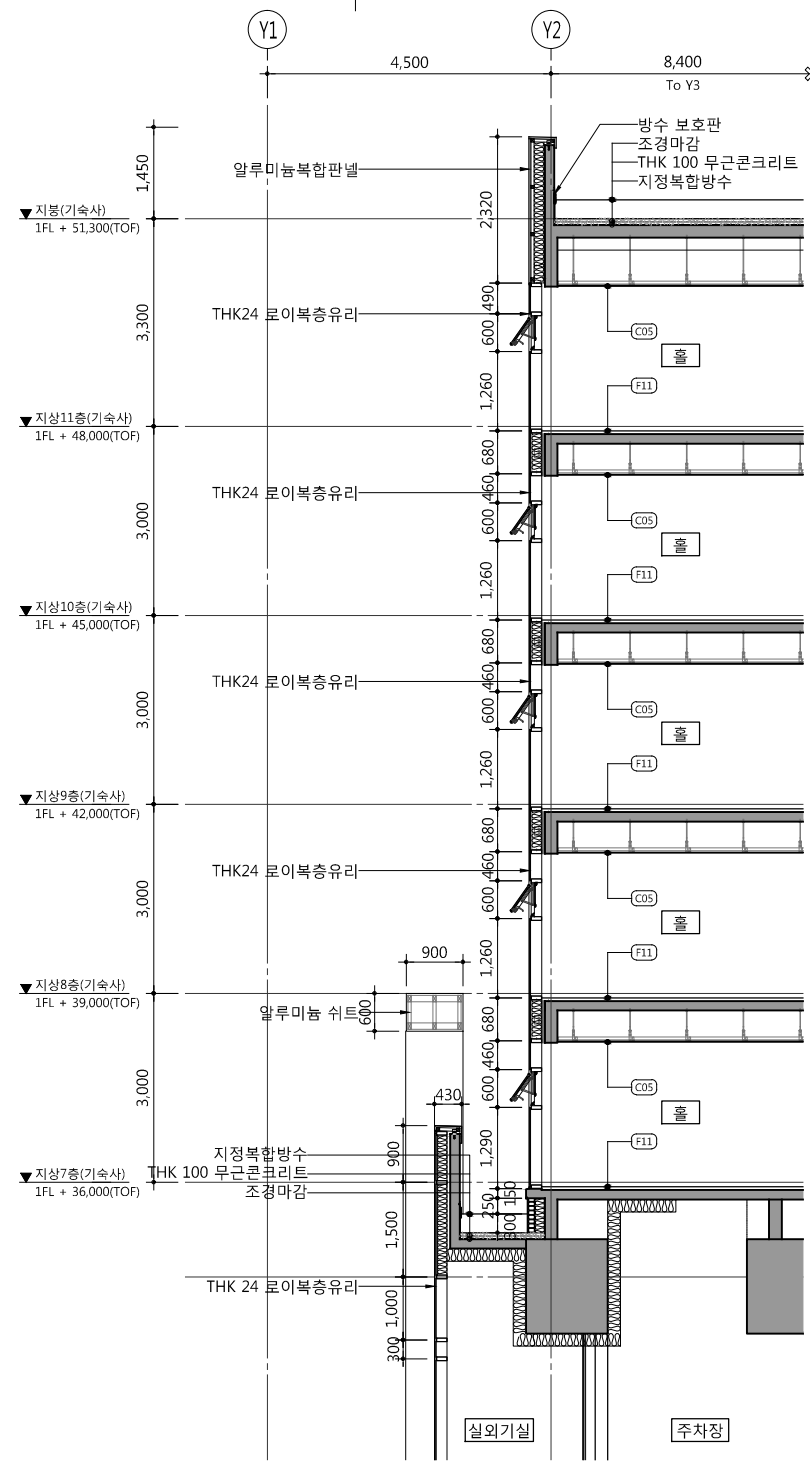
1 외벽 입면 상세도  
SCALE: 1/120(60)



2 외벽 지상7층 평면 상세도  
SCALE: 1/120(60)



3 외벽 지상6층 평면 상세도  
SCALE: 1/120(60)



4 외벽 단면 상세도  
SCALE: 1/120(60)

공사명 PROJECT TITLE



특기사항 NOTE

설계변경	DESCRIPTION OF REVISION	일자	승인
DATE			

협동설계 CONSULTANT

승인 APPROVED BY 오종열

검사 CHECKED BY 정재호

설계 DESIGNED BY 최성일

제도 DRAWN BY

작성일 DATE 2022.01.03.

출적 SCALE A1: 1/60

도면명 NAME OF DRAWING A3: 1/120

외벽 평면단면 상세도-8

문구번호 DRAWING NO.

도면번호 SHEET NO. A46-008

설계자 ARCHITECT



건축사 오종열

서울 종로구 신로로 2가 89-27  
T(02)20266 F(02)7379199

841 mm X 594 mm A1 Size



WELLFLEX  
| 포천 웰플렉스웅정산업 |

특기사항 NOTE

설계변경 DESCRIPTION OF REVISION	일자 DATE	승인 APPROVED

원동설계  
CONSULTANT

승인  
APPROVED BY 오종열

검사  
CHECKED BY 정재호

설계  
DESIGNED BY 최성일

제도  
DRAWN BY

작성일  
DATE 2022.01.03.

출력  
SCALE A1: 1/60  
A3: 1/120

도면명  
NAME OF DRAWING

외벽 평입단면 상세도-9

문구번호  
DRAWING NO.

도면번호  
SHEET NO.

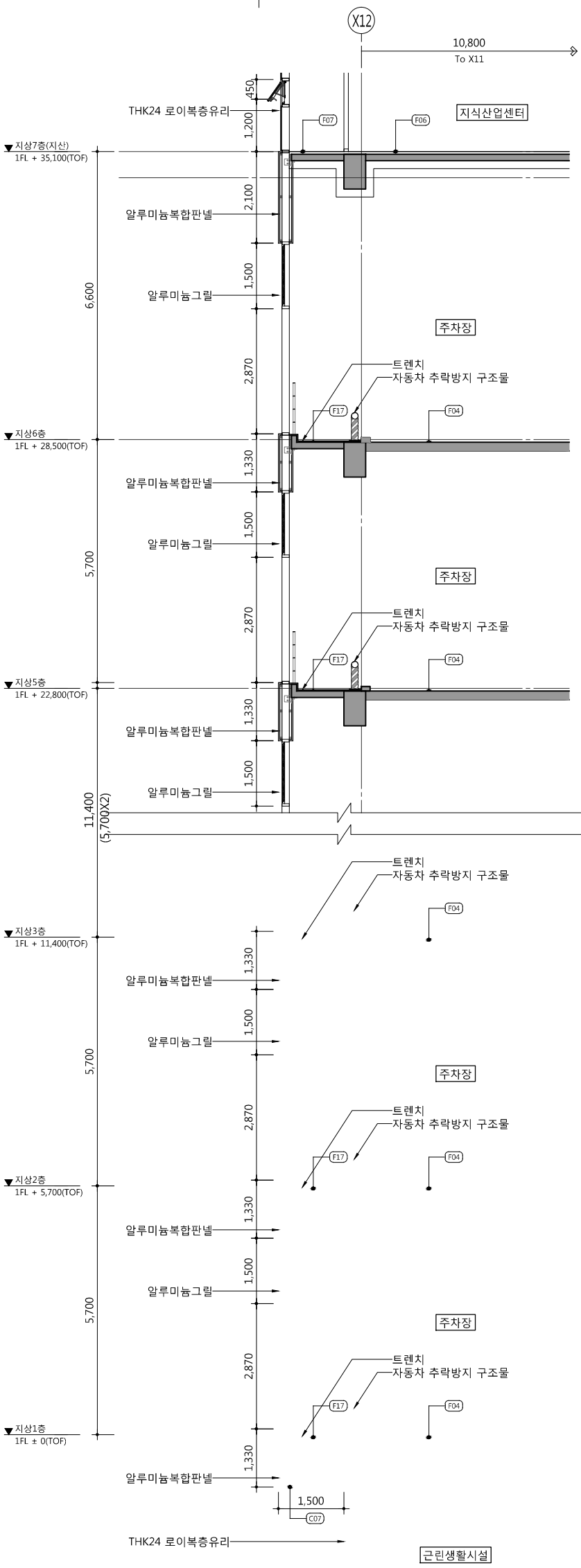
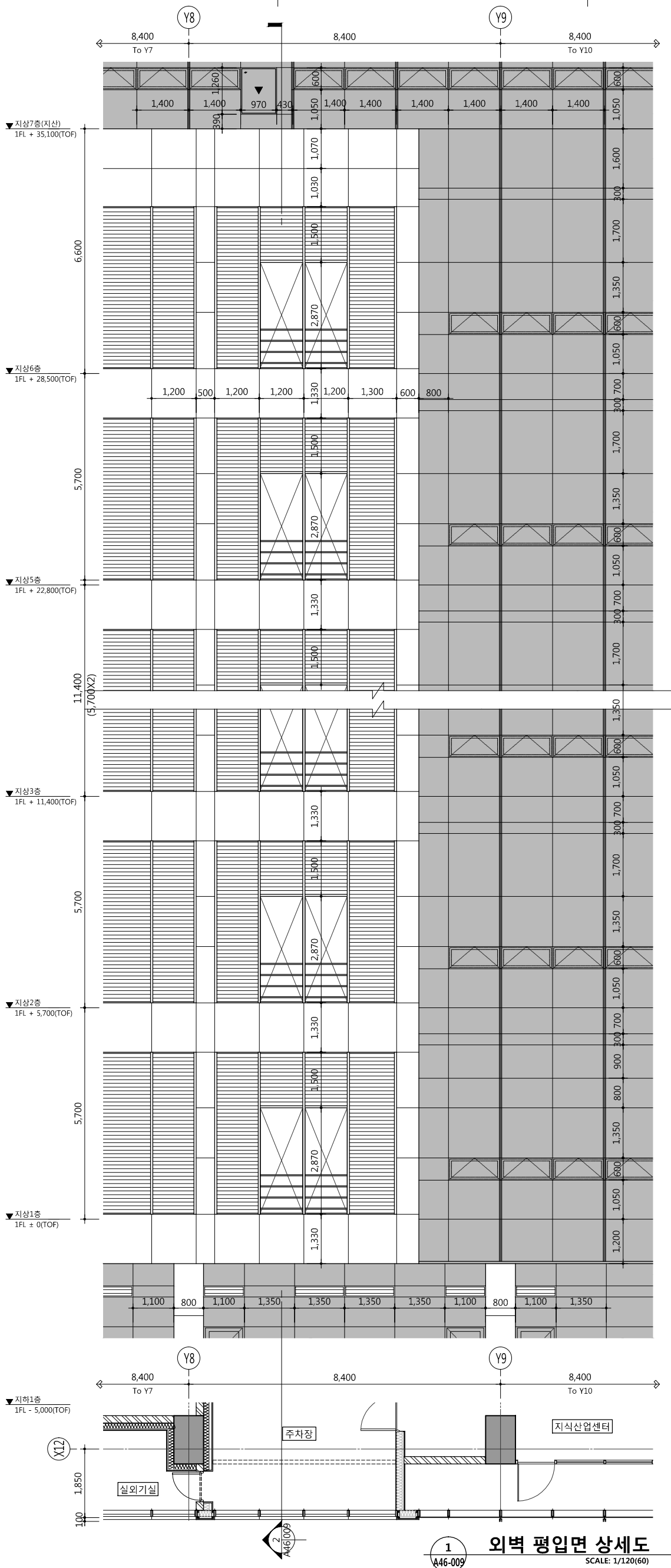
A46-009

설계자  
ARCHITECT



design group Keumseung  
건축사 오종열  
http://www.keumseung.co.kr  
서울 중로구 신로로 2가 89-27  
T(02)7202646 F(02)7319199

841 mm X 594 mm A1 Size



2 외벽 단면 상세도  
SCALE: 1/120(60)

1 외벽 평입단면 상세도  
SCALE: 1/120(60)



WELLFLEX  
| 포천 웰플렉스웅장산업단지 |

특기사항 NOTE

설계변경 DESCRIPTION OF REVISION	일자 DATE	승인 APPROVED

필수설계 CONSULTANT

승인 APPROVED 오종열

검사 CHECKED BY 정재호

설계 DESIGNED BY 최성일

제도 DRAWN BY

작성일자 DATE 2022.01.03.

출력 SCALE A1: 1/60 A3: 1/120

도면명 NAME OF DRAWING

외벽 평입단면 상세도-10

문구번호 DRAWING NO.

도면번호 SHEET NO.

A46-010

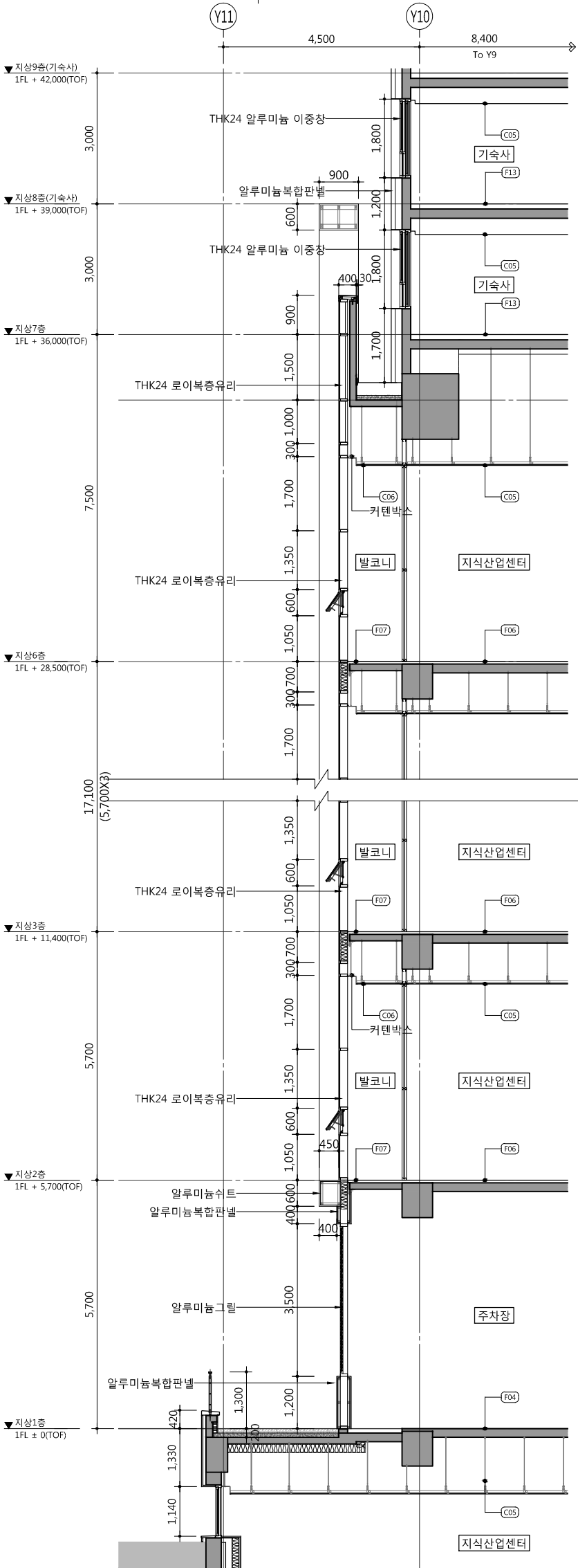
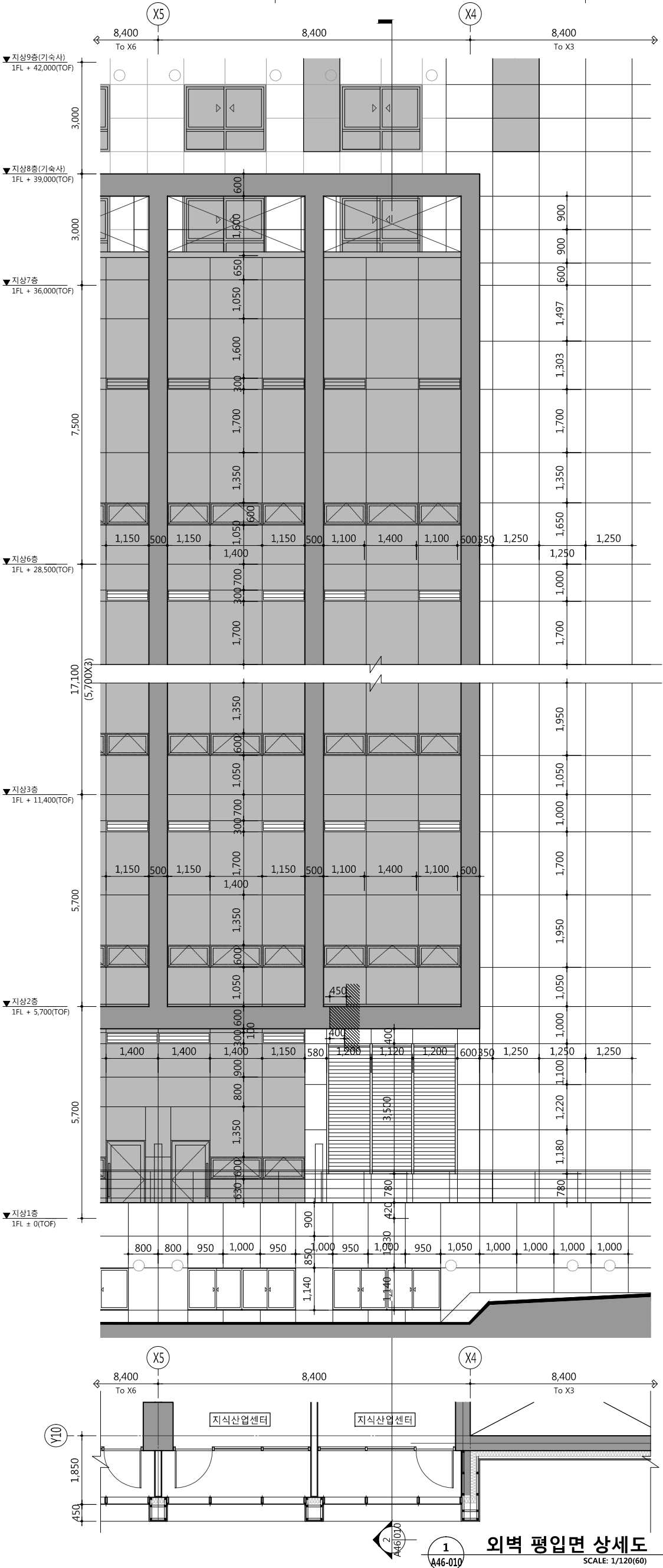
설계사 ARCHITECT



design group Keumsung  
건축사 오종열

서울 종로구 신문로 2가 89-27  
T(02)7020266 F(02)7319199  
http://www.keumse.co.kr

841 mm X 594 mm A1 Size



2 외벽 단면 상세도  
SCALE: 1/120(60)

1 외벽 평입면 상세도  
SCALE: 1/120(60)

번	내역	일자	승인
1	작성		
2	검토		
3	승인		

원동설계 CONSULTANT

승인 오종열

검사 정재호

설계 최성일

제도

작성일 2022.01.03.

출력 A1: 1/60

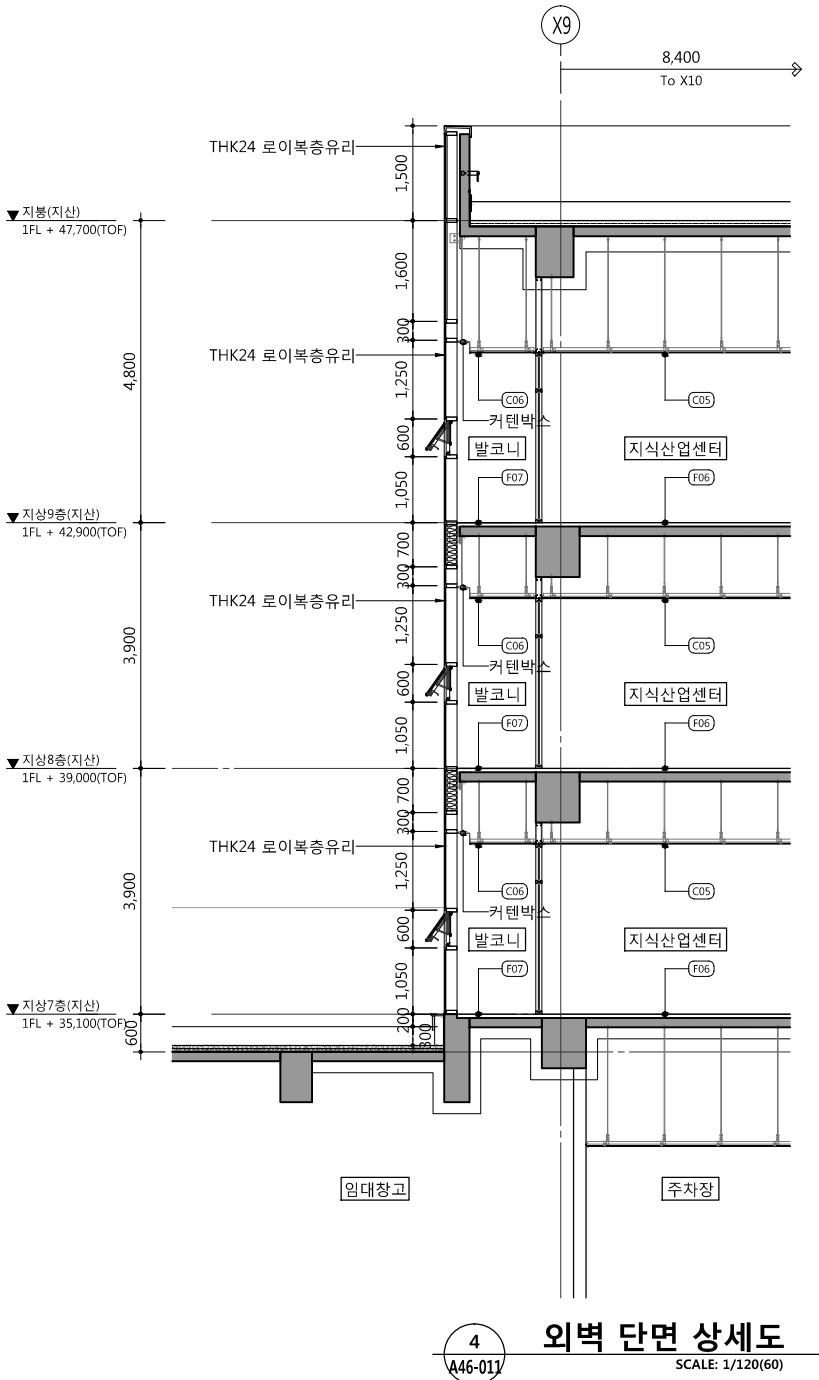
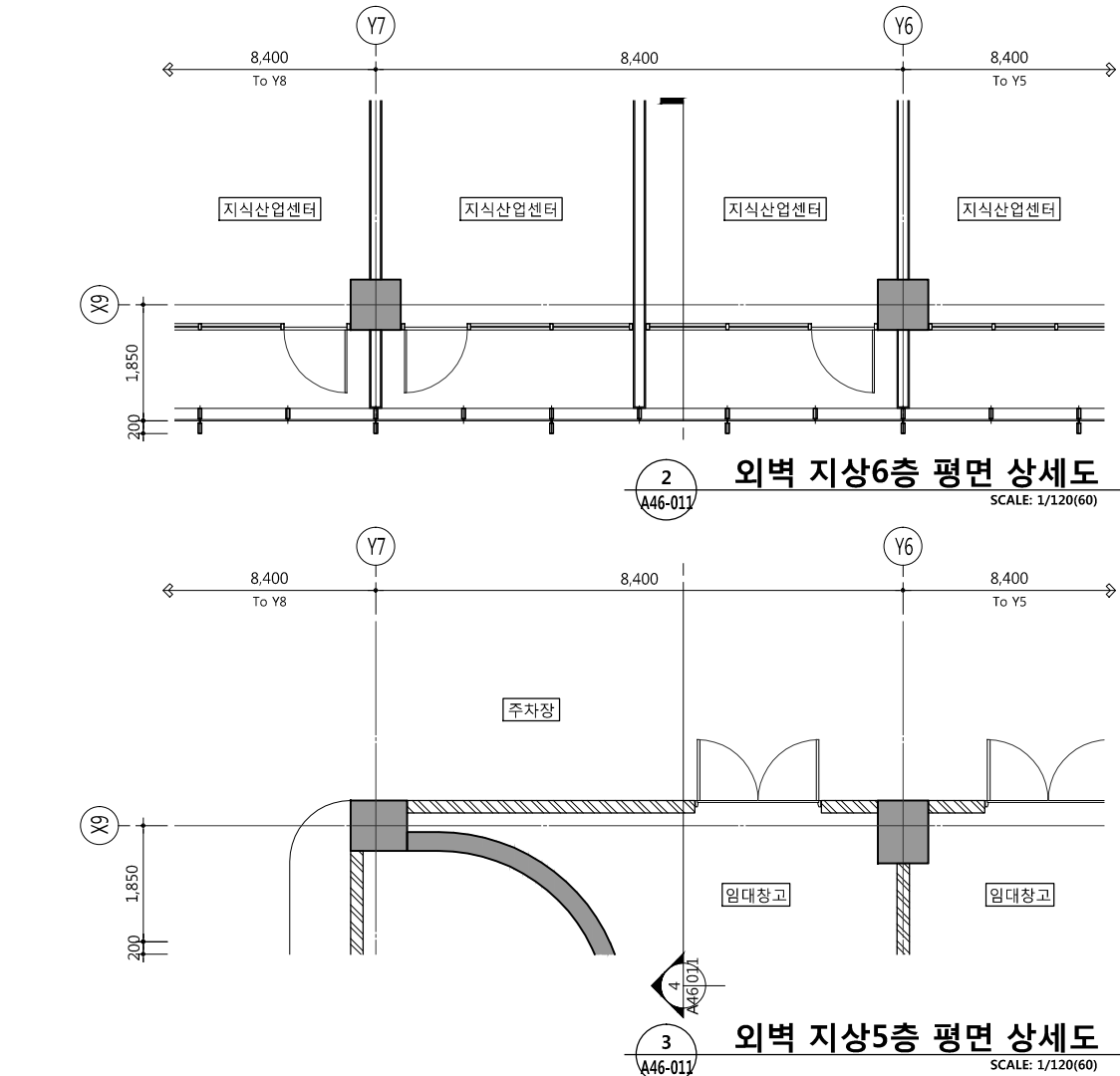
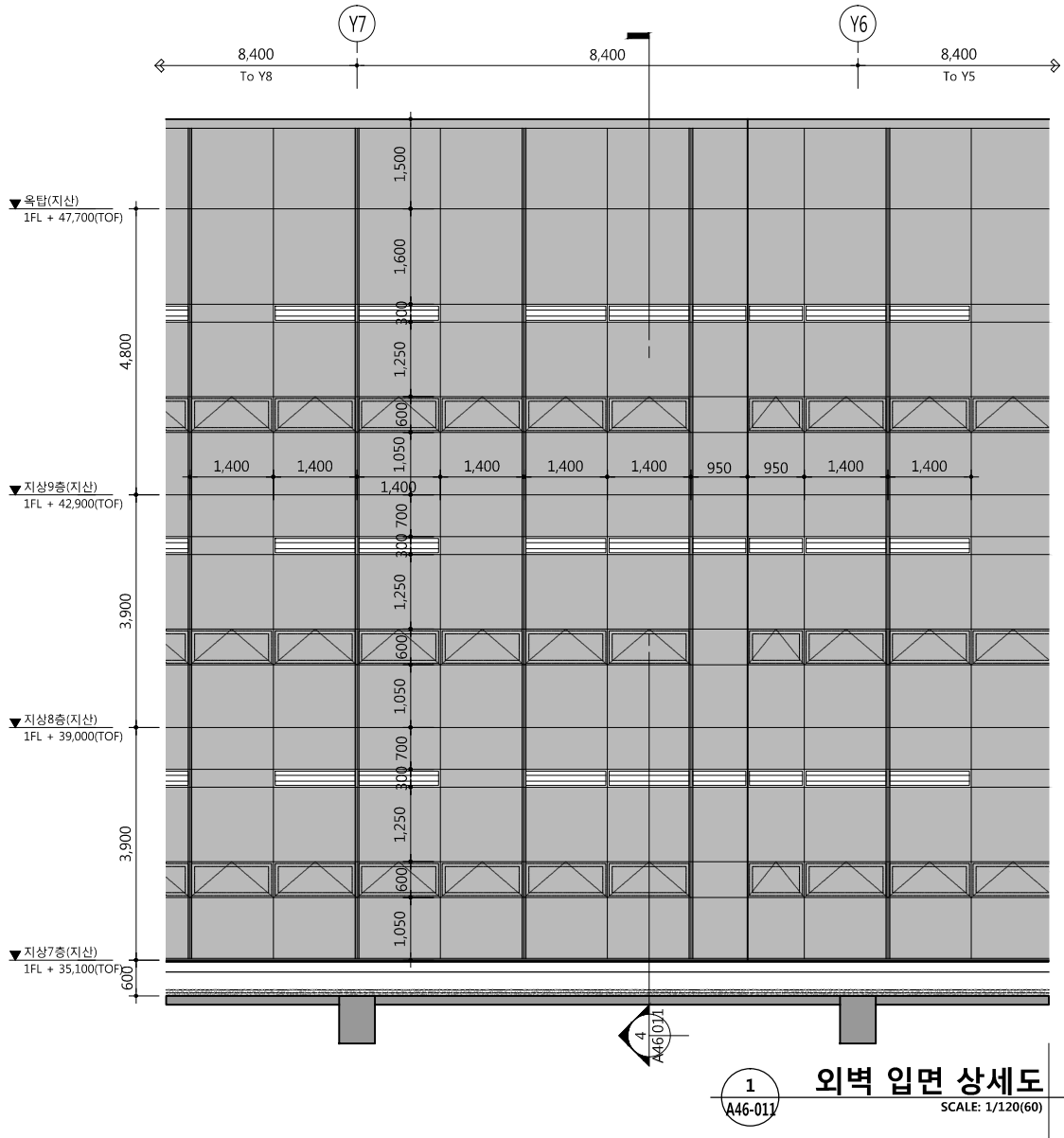
도면명 A3: 1/120

외벽 평면 단면 상세도-11

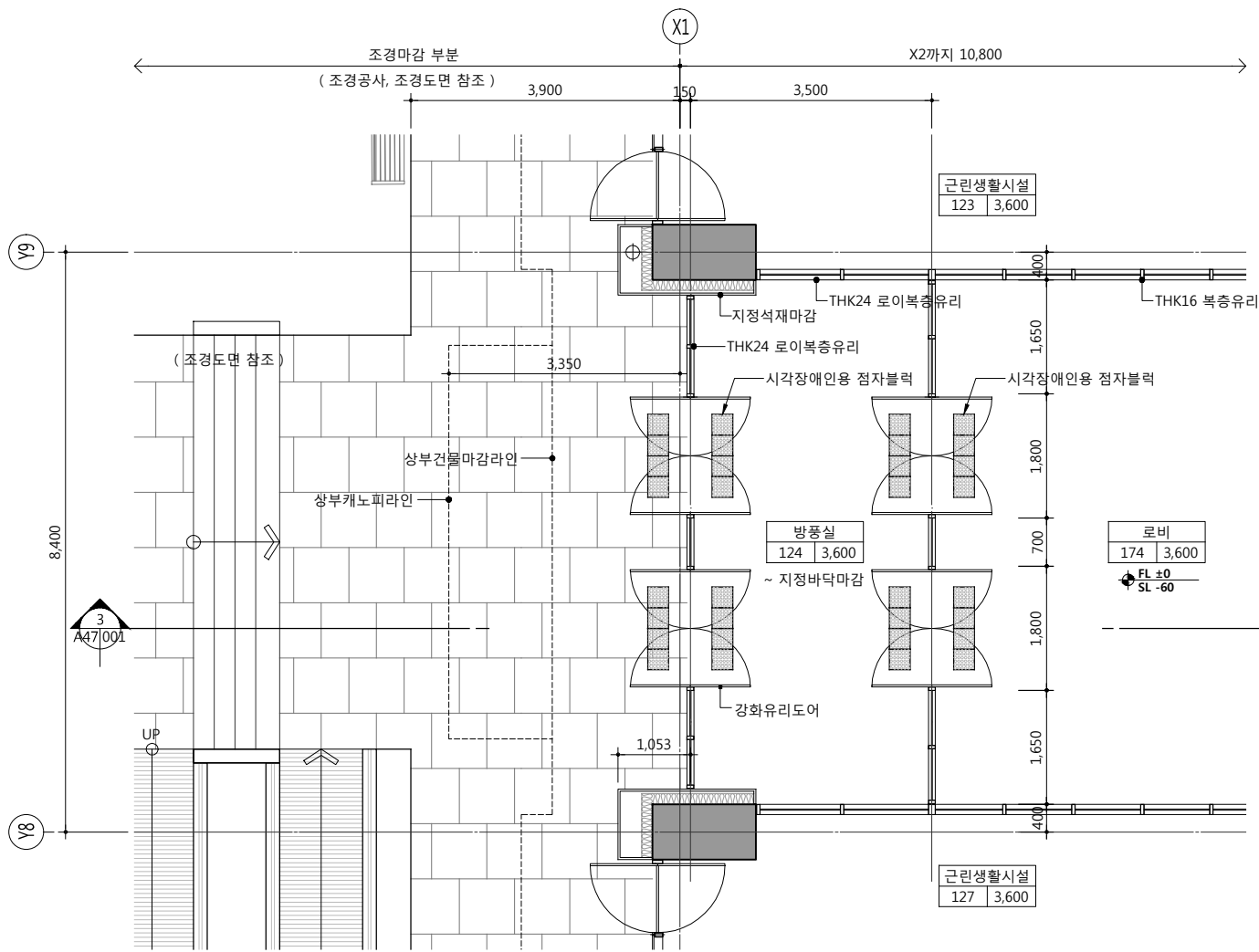
도면번호 A46-011

설계자 ARCHITECT

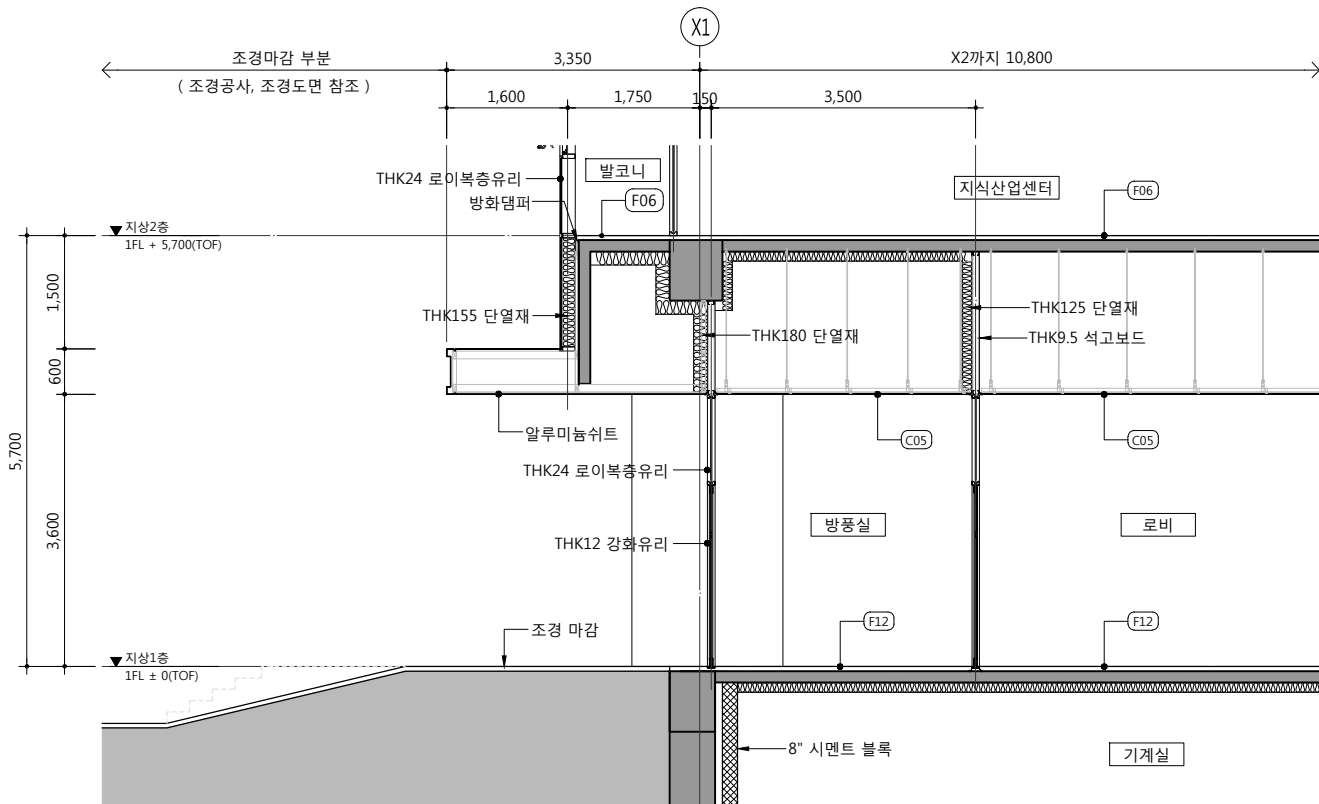
design group KeumSung  
건축사 오종열  
서울 중로구 신문로 2가 89-27  
T(02)7202646 F(02)7379199



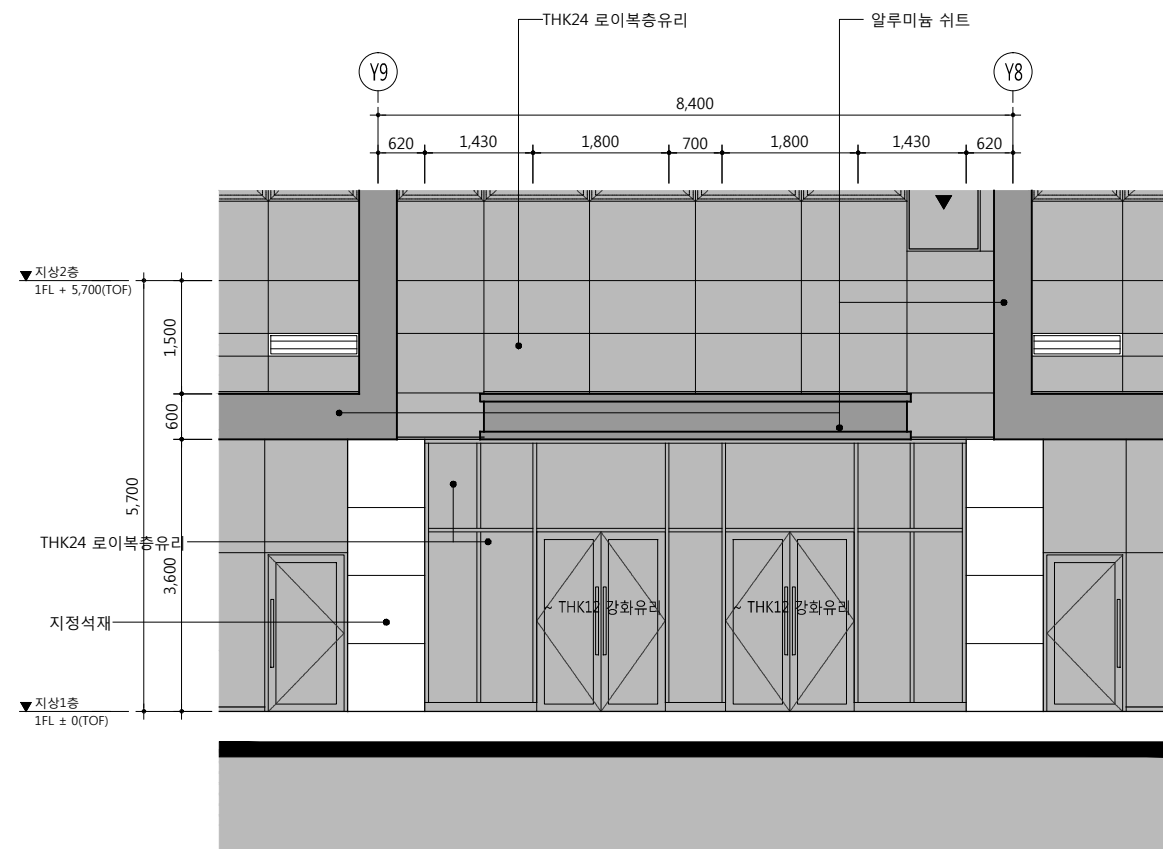




1 지상1층 지.산 주출입구 평면도  
A47-001 SCALE: 1/100(50)



3 지상1층 지.산 주출입구 단면도  
A47-001 SCALE: 1/100(50)



2 지상1층 지.산 주출입구 입면도  
A47-001 SCALE: 1/100(50)

공사명 PROJECT TITLE



특기사항 NOTE

■ 실내 재료마감 범위

위치	상세번호	최종마감
바닥	(F06)	에폭시 코팅
	(F12)	THK30 화강석을 깔기
벽	-	THK24 로이복층유리, THK16 복층유리,
천정	(C05)	THK9.5 무석면텍스

설계 변경 DESCRIPTION OF REVISION	일자 DATE	승인 APPR.

협동설계 CONSULTANT

승인 APPROVED BY 오종열

검사 CHECKED BY 정재호

설계 DESIGNED BY 최성실

제도 DRAWN BY

작성일 DATE 2022.01.

축척 SCALE A1: 1 / 50  
A3: 1 / 100

도면명 NAME OF DRAWING

지상1층 지.산 주출입구  
평,입,단면도

분류번호 DRAWING NO.

도면번호 SHEET NO.

A47 — 001

설계자 ARCHITECT



건축사 오종열

http://www.ksde.co.kr  
서울 종로구 신문로 2가 89-27  
Tel)02.720.2646 Fax)02.737.9199

■ 실내 재료마감 범위

위 치	상세번호	최종마감
바 닥	(F06)	에폭시 코팅
	(F12)	THK30 회강석을 깔기
벽	-	THK24 로이복층유리, THK16 복층유리,
천 정	(C05)	THK9.5 무석면텍스

설 계 변 경 DESCRIPTION OF REVISION	일 자 DATE	승 인 APPR.

협 동 설 계 CONSULTANT

승 인 APPROVED BY 오 종 열

검 사 CHECKED BY 정 재 호

설 계 DESIGNED BY 최 성 실

제 도 DRAWN BY

작 성 일 DATE 2022 . 01 .

축 척 SCALE A1: 1 / 50  
A3: 1 / 100

도 면 명 NAME OF DRAWING

지하1층 지.산 주출입구  
평,입,단면도

분 류 번 호 DRAWING NO.

도 면 번 호 SHEET NO.

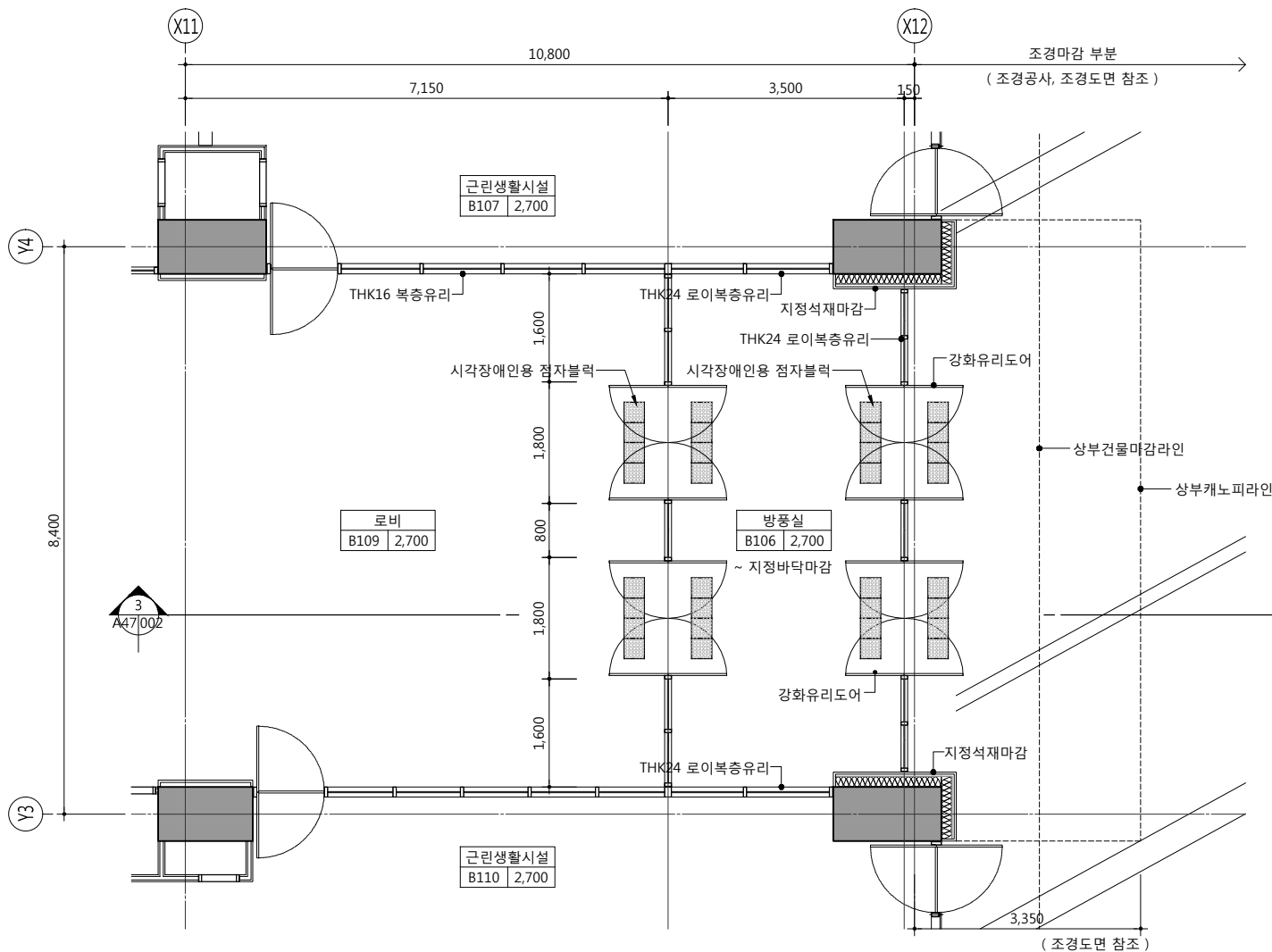
A7 — 002

설 계 자 ARCHITECT

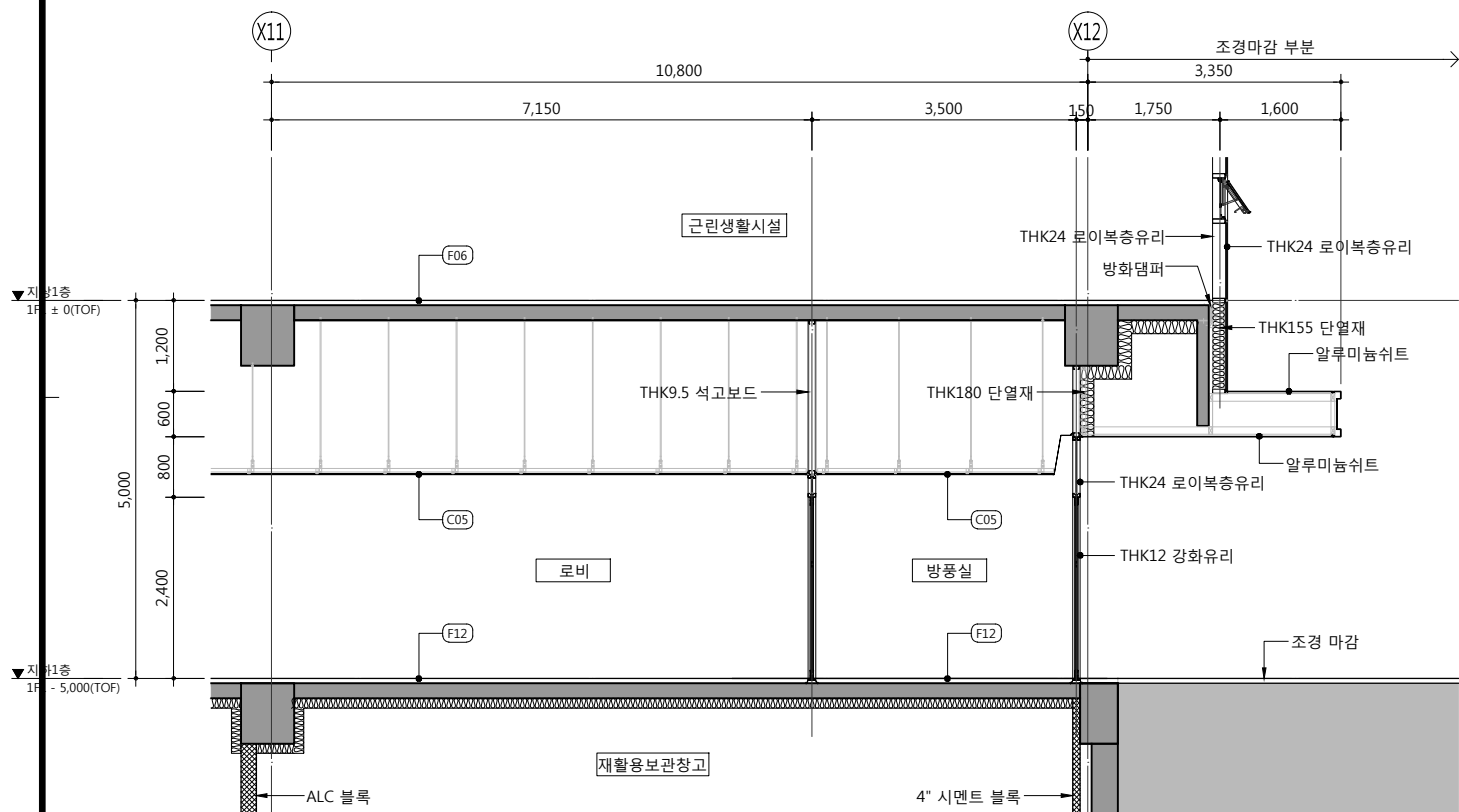
**다자이그룹**  
**錦成**  
design group Keumsung

건 축 사 오 종 열

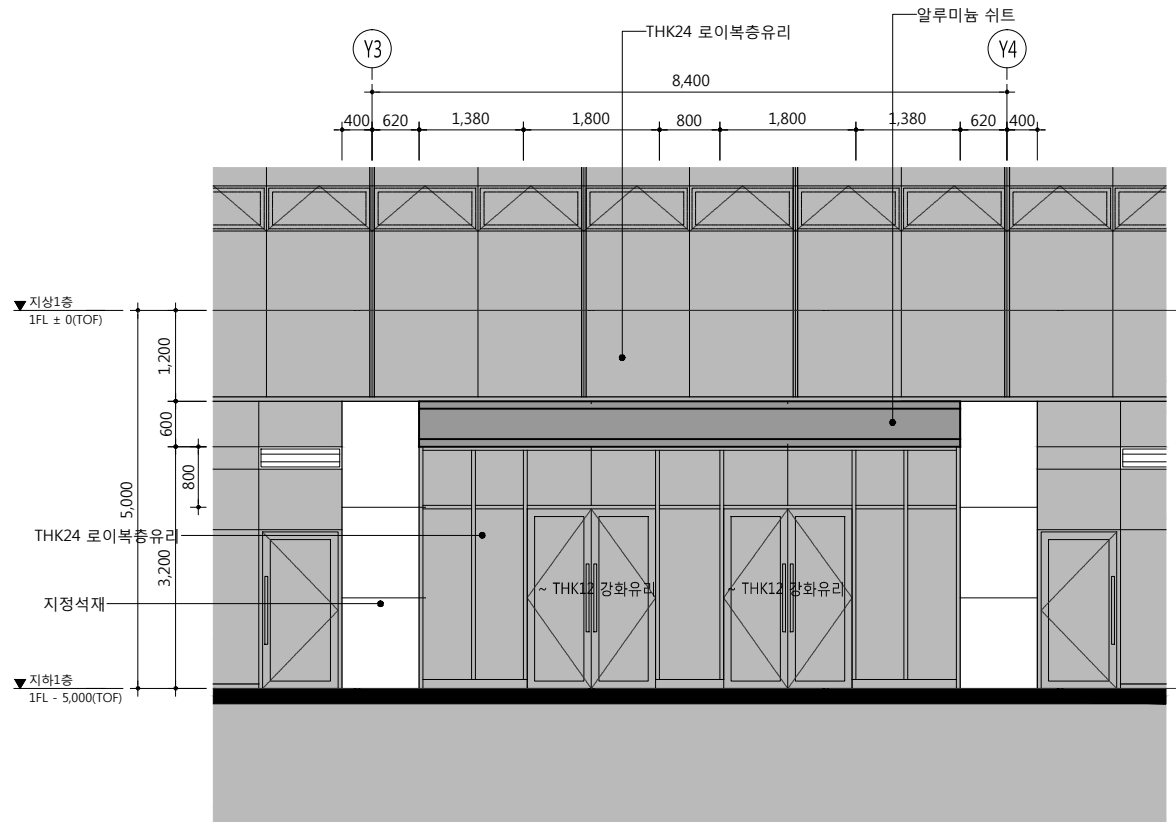
http://www.ksde.co.kr  
서울 종로구 신문로 2가 89-27  
Tel)02.720.2646 Fax)02.737.9199



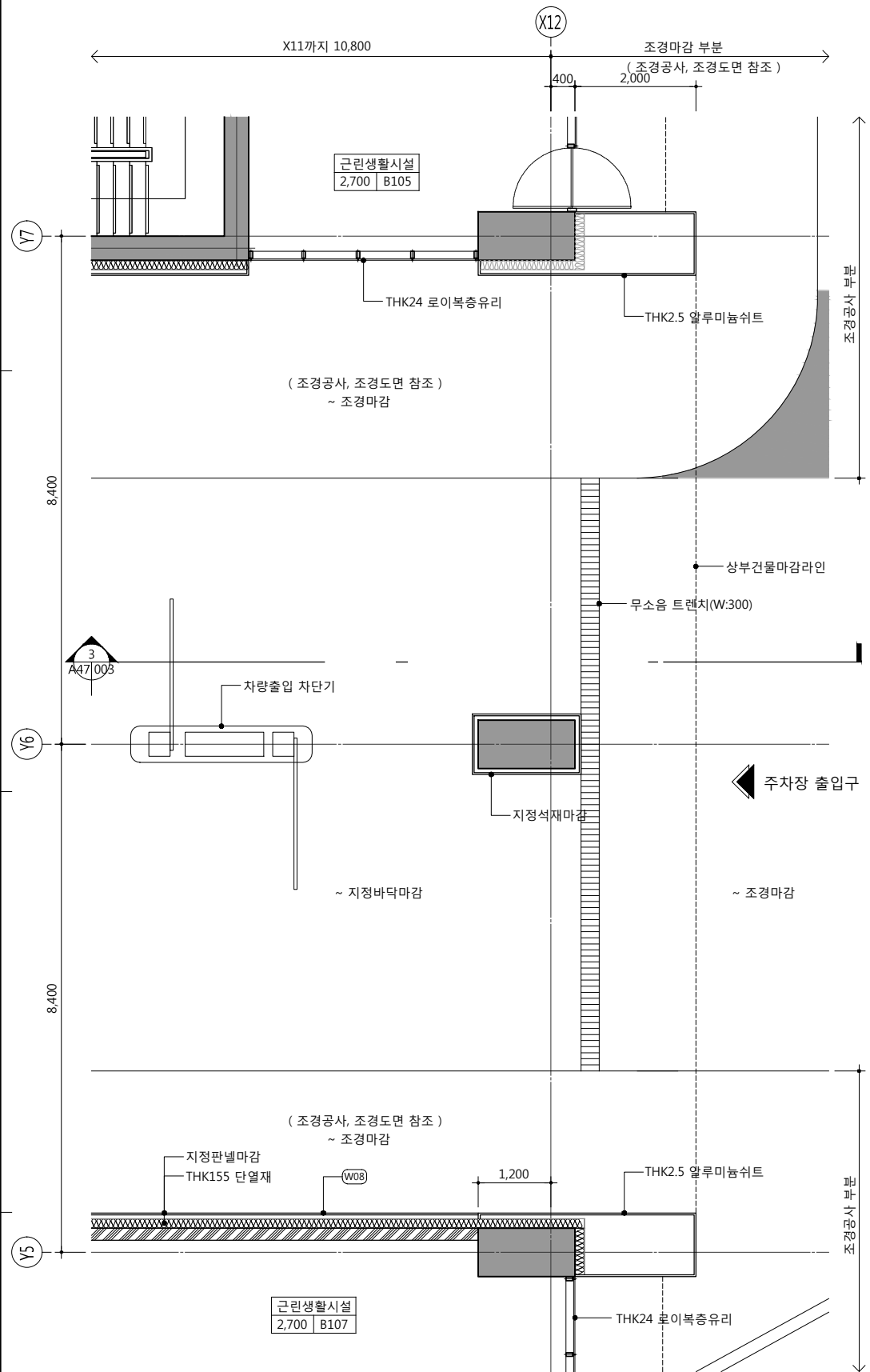
1 지하1층 지.산 주출입구 평면도  
SCALE: 1/100(50)



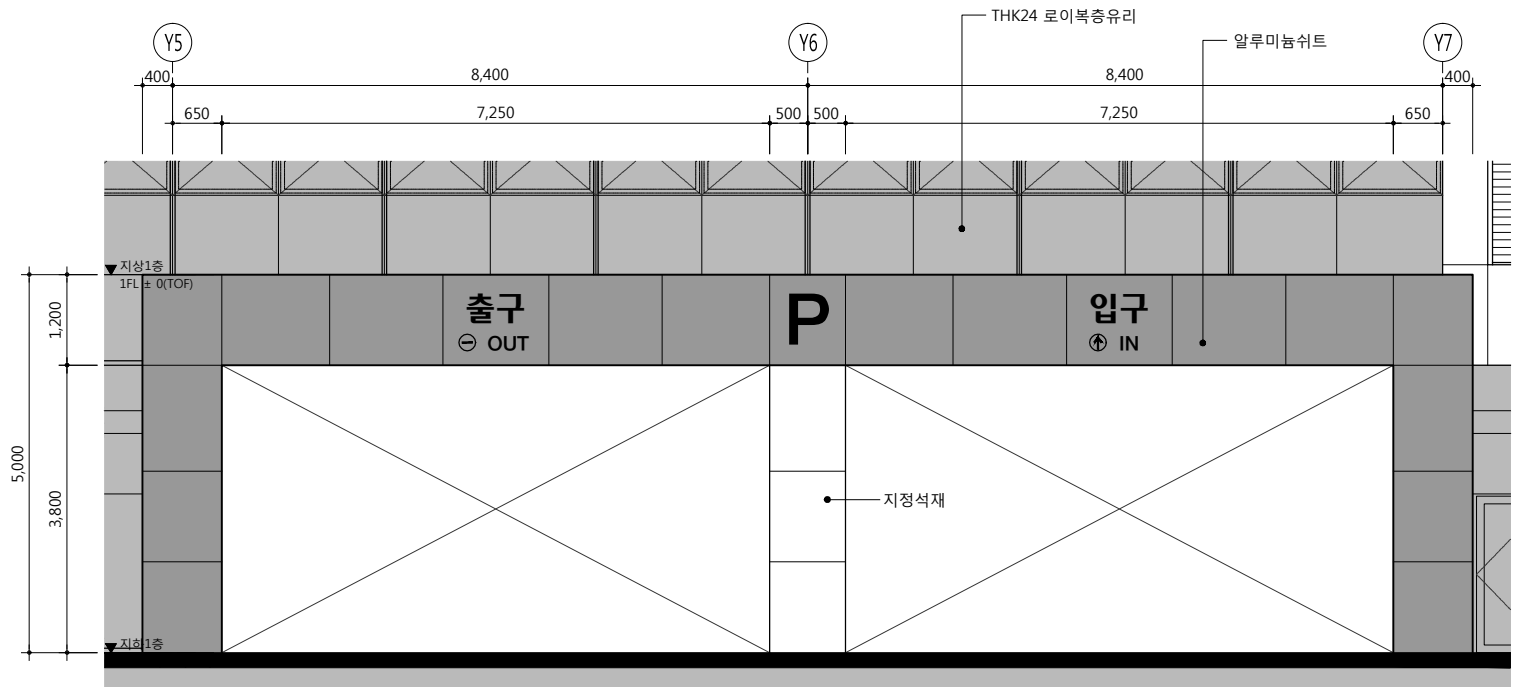
3 지하1층 지.산 주출입구 단면도  
SCALE: 1/100(50)



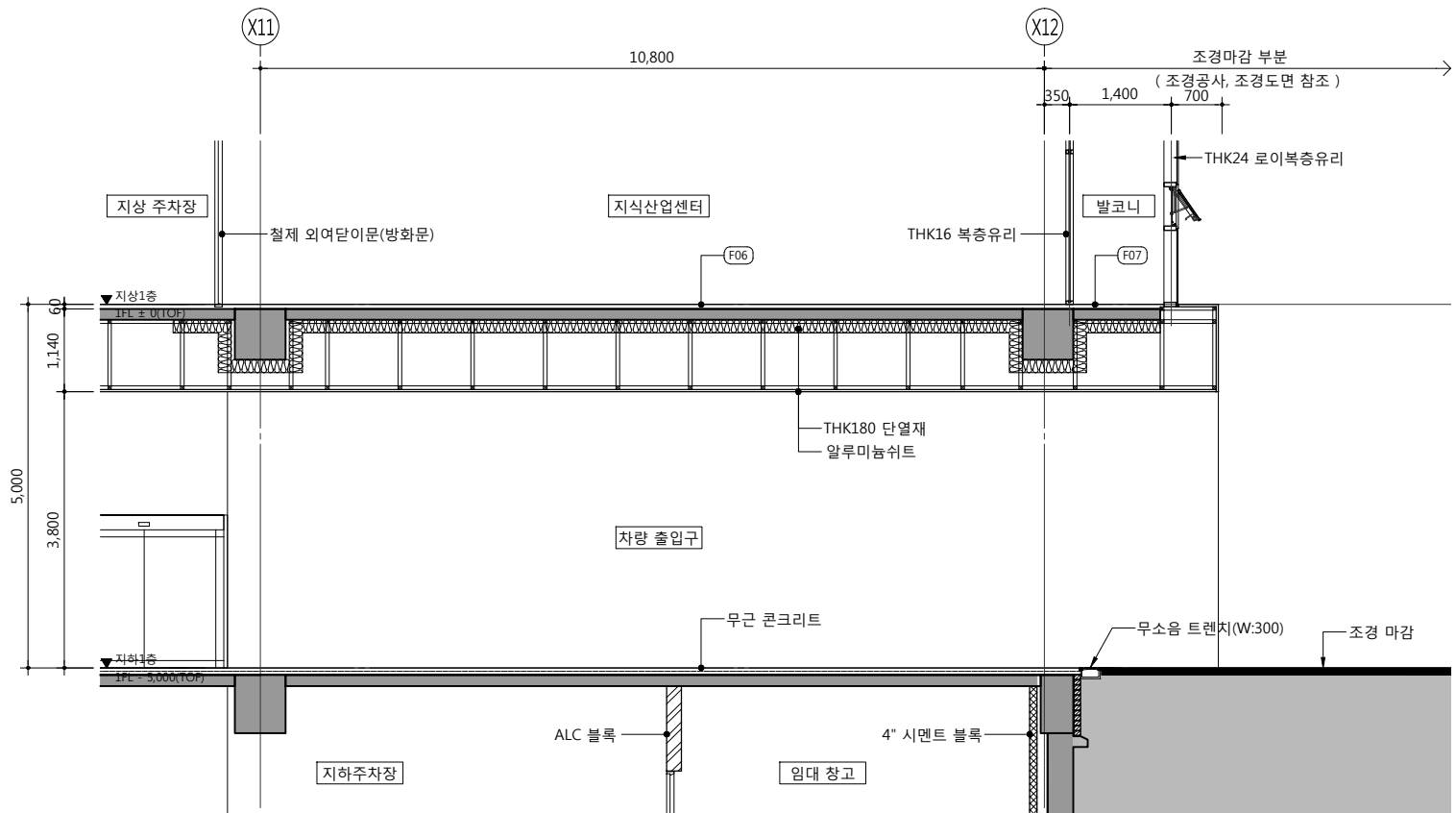
2 지하1층 주출입구 입면도  
SCALE: 1/100(50)



1 주차장 출입구 평면도  
SCALE: 1/100(50)



2 주차장 출입구 입면도  
SCALE: 1/100(50)



3 주차장 출입구 단면도  
SCALE: 1/100(50)

공사명 PROJECT TITLE



특기사항 NOTE

실내 재료마감 범례		
위치	상세번호	최종마감
바닥	F06	에폭시 코팅
	F07	에폭시 코팅
벽	-	-
천정	-	-

설계 변경 DESCRIPTION OF REVISION	일자 DATE	승인 APPR.

협동설계 CONSULTANT

승인 APPROVED BY 오종열

검사 CHECKED BY 정재호

설계 DESIGNED BY 최성실

제도 DRAWN BY

작성일 DATE 2022.01.

축척 SCALE A1: 1 / 50  
A3: 1 / 100

도면명 NAME OF DRAWING

지하1층 차량주출입구  
평,입,단면도

분류번호 DRAWING NO.

도면번호 SHEET NO.

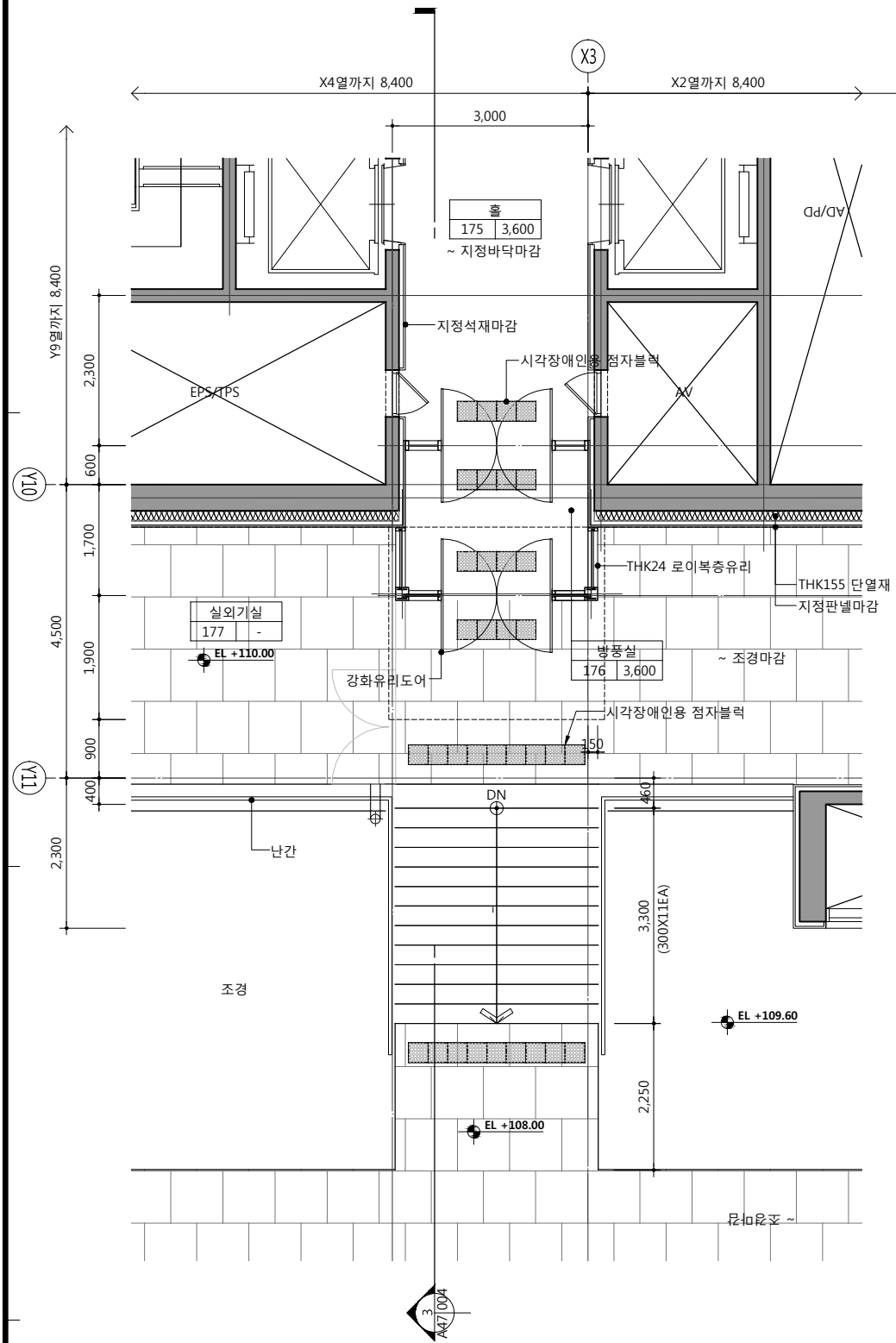
A47 — 003

설계자 ARCHITECT

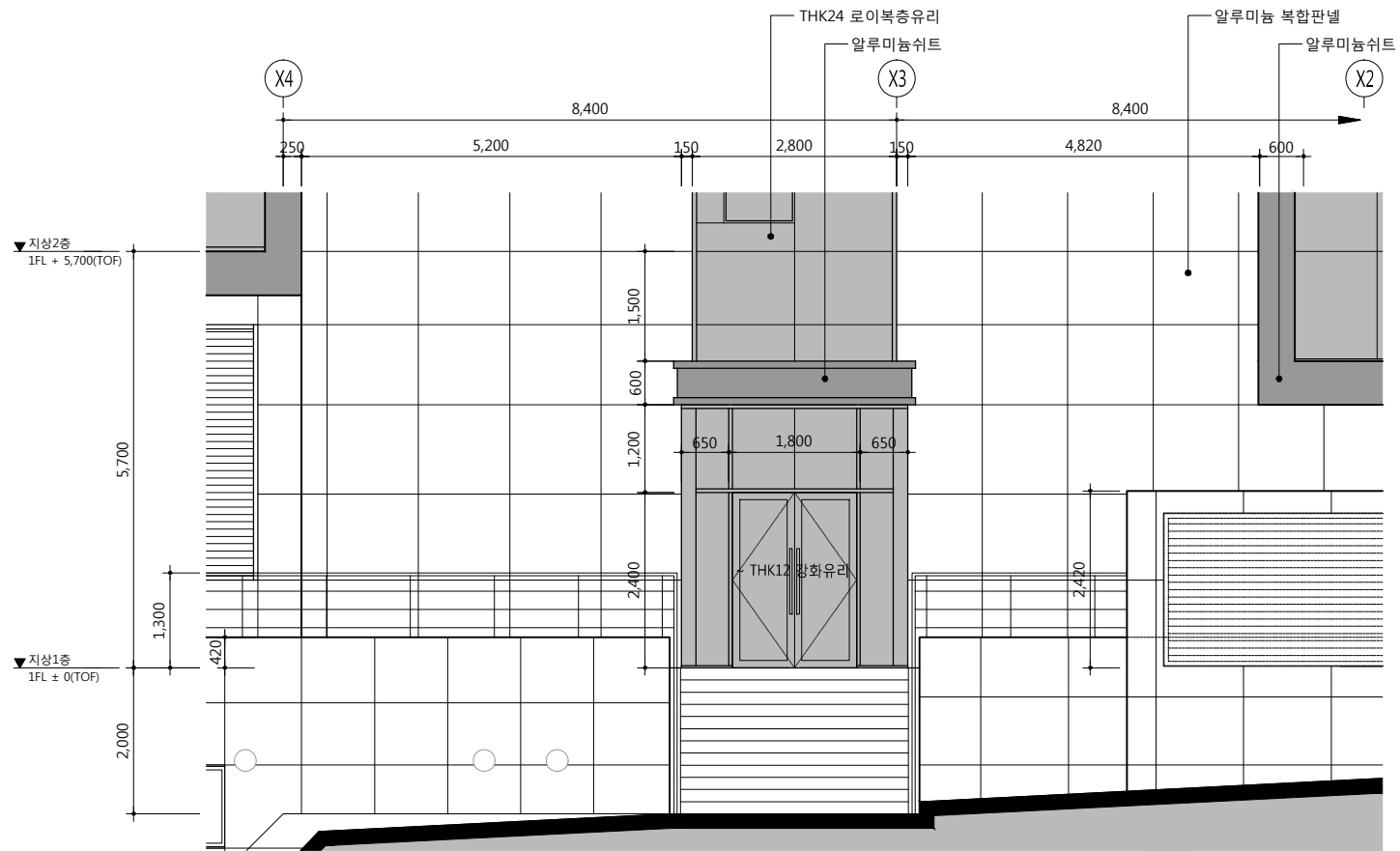


건축사 오종열

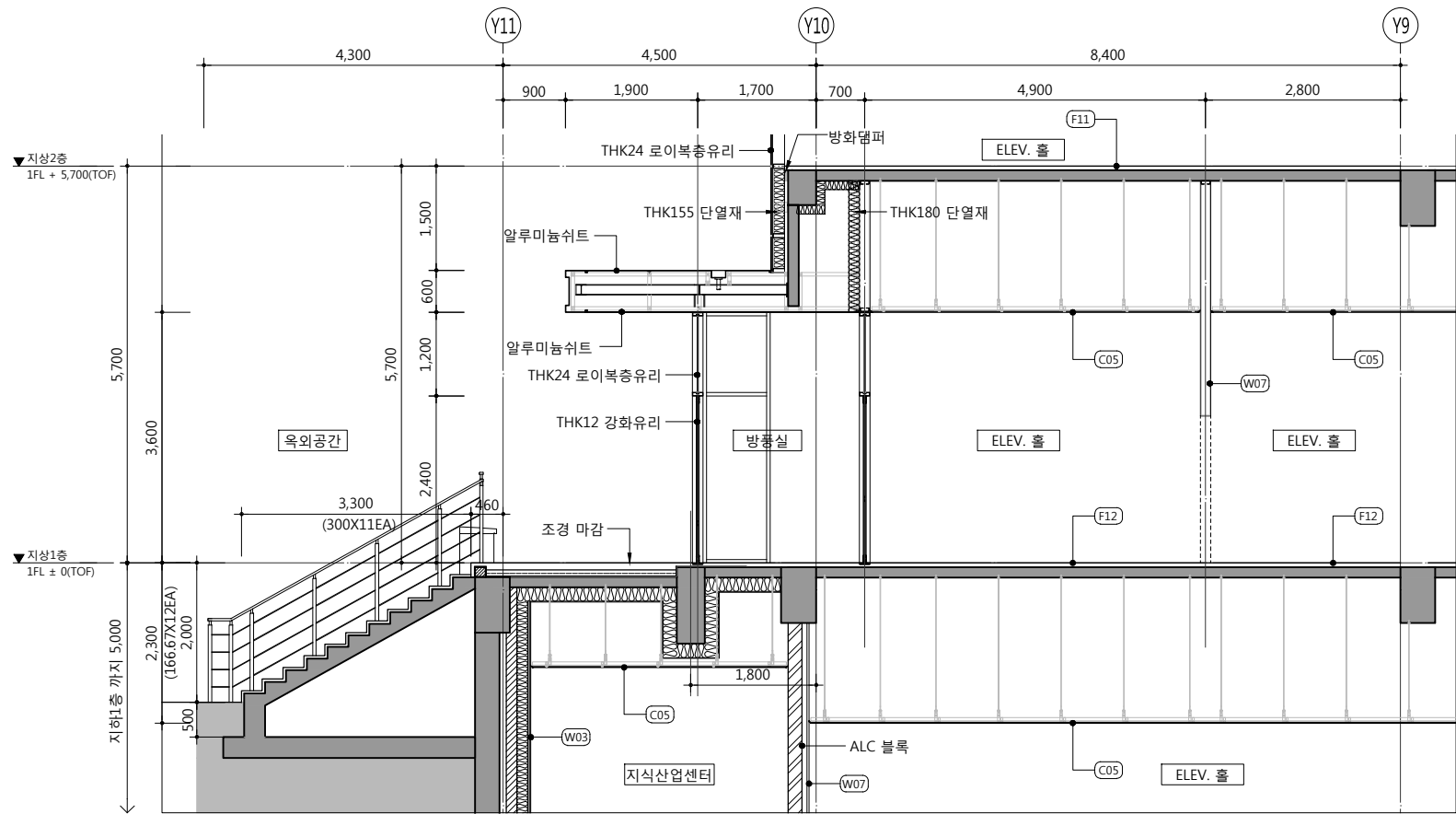
http://www.ksde.co.kr  
서울 중로구 신문로 2가 89-27  
Tel)02.720.2646 Fax)02.737.9199



1  
A47-004  
지상1층 기숙사 주출입구 평면도  
SCALE: 1/100(50)



2  
A47-004  
주출입구 입면도  
SCALE: 1/100(50)



3  
A47-004  
주출입구 단면도  
SCALE: 1/100(50)

공사명 PROJECT TITLE



특기사항 NOTE

■ 실내 재료마감 범위

위치	상세번호	최종마감
바닥	(F11)	에폭시 코팅
	(F12)	THK30 화장석을 깔기
벽	(W03)	진한경 수성P
	(W07)	지정석재마감
천정	(C05)	THK9.5 무색면텍스

설계 변경 DESCRIPTION OF REVISION	일자 DATE	승인 APPR.

협동설계 CONSULTANT

승인 APPROVED BY 오종열

검사 CHECKED BY 정재호

설계 DESIGNED BY 최성실

제도 DRAWN BY

작성일 DATE 2022. 01.

축척 SCALE A1: 1 / 50  
A3: 1 / 100

도면명 NAME OF DRAWING

지상1층 기숙사 주출입구  
평,입,단면도

분류번호 DRAWING NO.

도면번호 SHEET NO.

A47 — 004

설계자 ARCHITECT

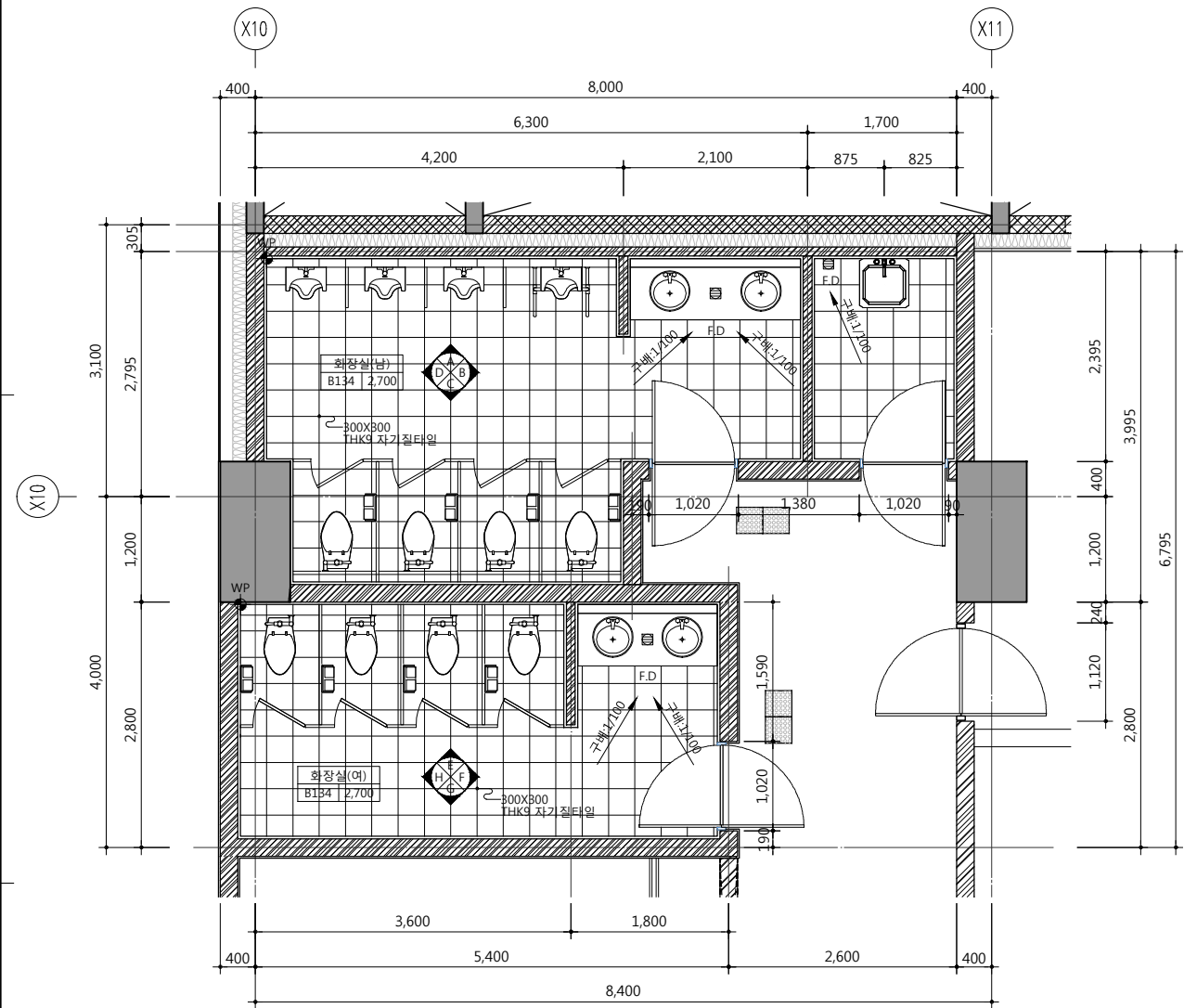


건축사 오종열

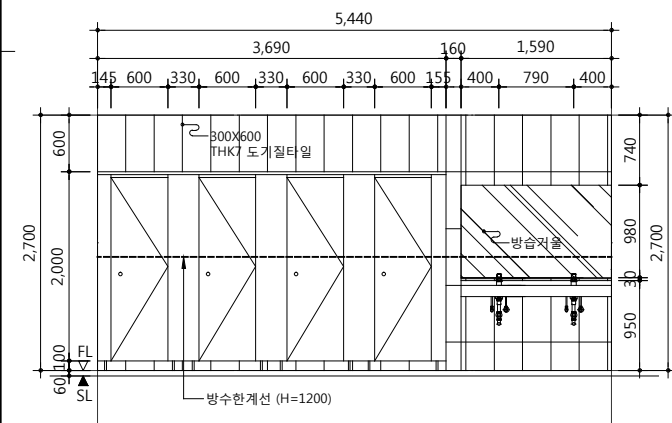
http://www.ksde.co.kr  
서울 종로구 신문로 27가 89-27  
Tel)02.720.2646 Fax)02.737.9199



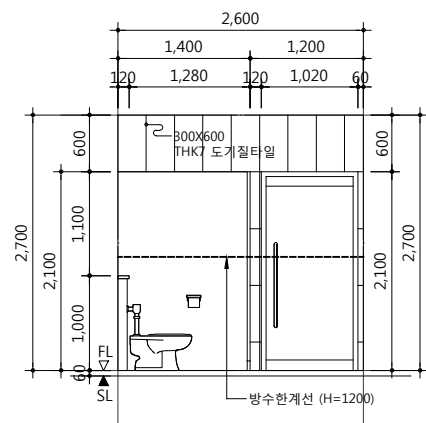




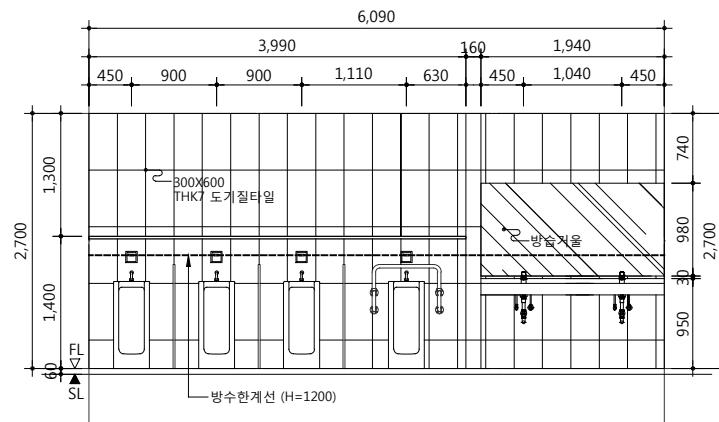
지하1층 화장실#1(남,여) 확대평면도



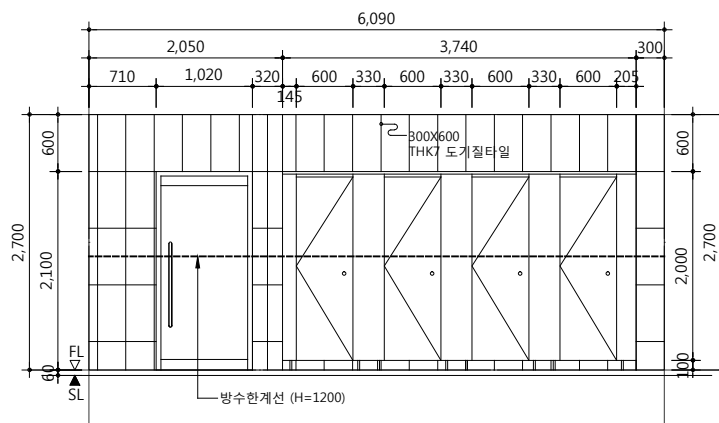
05 "E" 화장실 전개도



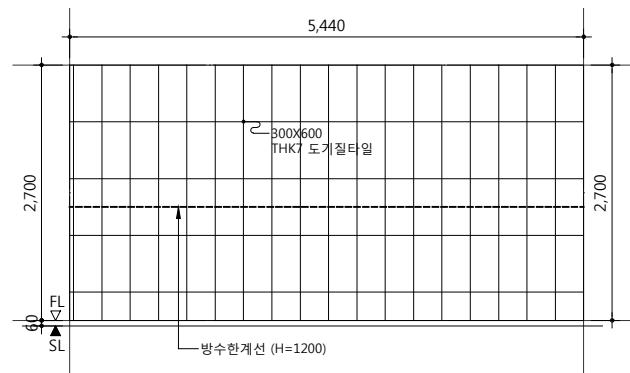
06 "F" 화장실 전개도



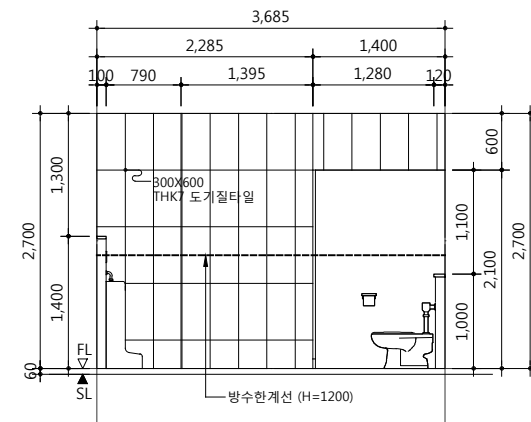
01 "A" 화장실 전개도



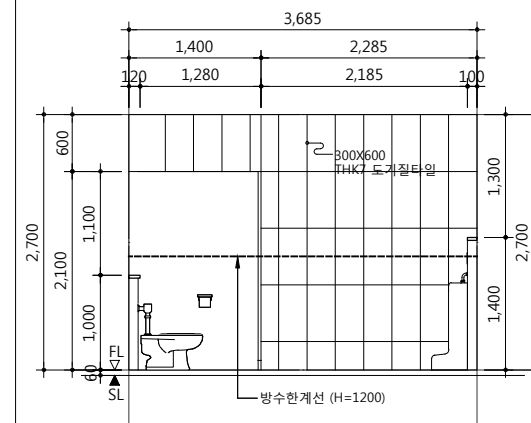
03 "C" 화장실 전개도



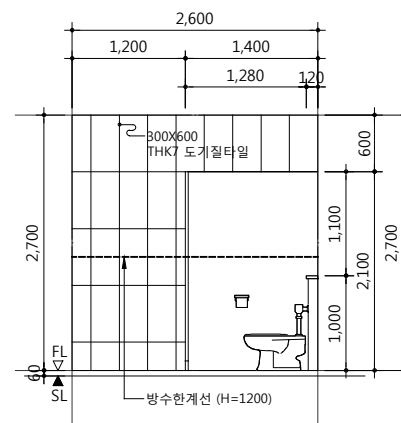
07 "G" 화장실 전개도



02 "B" 화장실 전개도



04 "D" 화장실 전개도



08 "H" 화장실 전개도

공사명 PROJECT TITLE



특기사항 NOTE

- 모든 화장실 칸막이는 사전에 SHOP DWG. 제출 후 감리자, 감독관 승인을 득할 것.
- PAPER TOWEL BOX 재질은 SSTL 헤아라 인 마감임.
- 각종 배관배선을 위한 구조용 OPEN SHOP DWG.를 제출 감리자, 감독관 승인을 득할 것. (SHAFT내부의 증간구획 및 방화구획 철저)
- 화장실, 청소도구실 등 출입문의 위치는 타일나누기 SHOP DWG.를 작성한 후 조정할 것.
- COUNTER TOP의 설치방법 및 재질 (제품사양 등)은 SHOP DWG.를 작성하여 감리자, 감독관 승인을 득한후 시공할 것.
- 타일의 재질크기 및 색상은 감리자, 감독관 승인을 득한 제품을 사용할 것.
- 각종 위생기구의 재질 및 설치방법은 SHOP DWG.를 작성하여 감리자, 감독관 감독관의 승인을 득한후 시공할 것.
- 남자용 소변기는 전자감응식 센서밸브 (매립형)이며 배터리식 또는 전기식의 형식 결정은 SHOP DWG. 제출후 감독관의 승인을 득할 것.
- 화장실 벽 방수한계선 : H=1,200
- 샤워실 벽 방수한계선 : H=1,800

설계 변경 DESCRIPTION OF REVISION	일자 DATE	승인 APPR.

협동설계 CONSULTANT

승인 APPROVED BY 오종열

검사 CHECKED BY 정재호

설계 DESIGNED BY 최성실

제도 DRAWN BY

작성일 DATE 2022.01.

축척 SCALE A1: 1 / 40 A3: 1 / 80

도면명 NAME OF DRAWING

지하1층 화장실-1  
확대 평면도

분류번호 DRAWING NO.

도면번호 SHEET NO.

A48 — 001

설계자 ARCHITECT



design group Keumsung

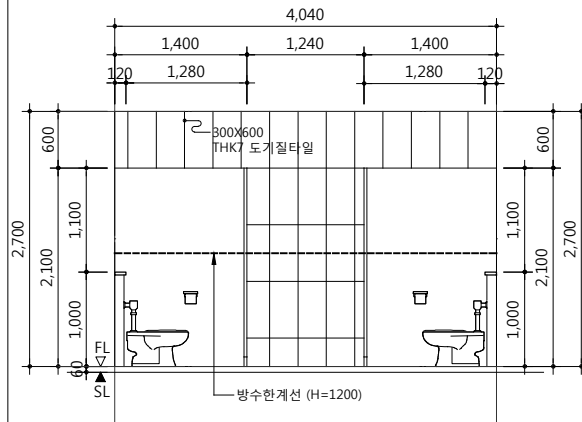
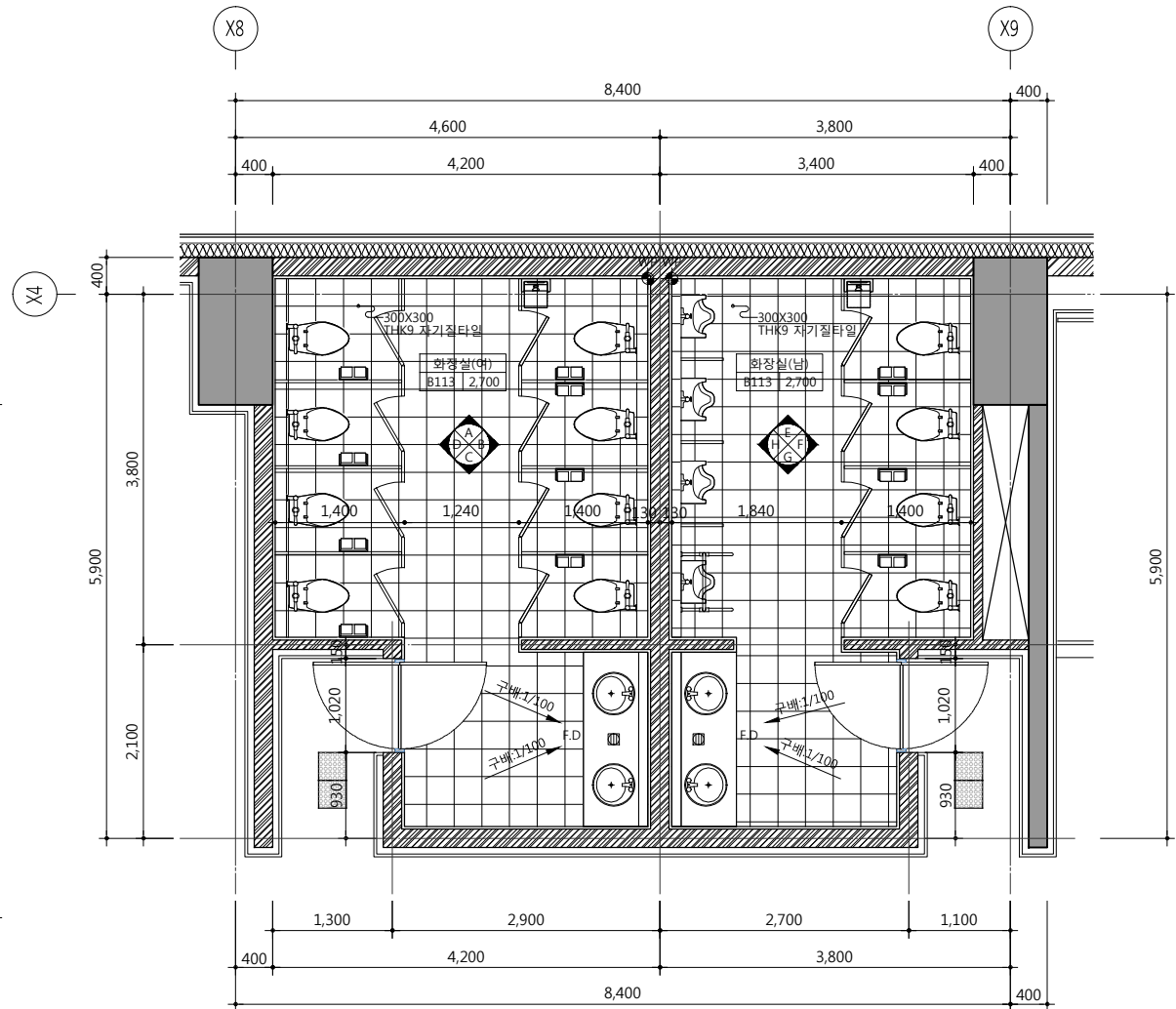
건축사 오종열

http://www.ksde.co.kr

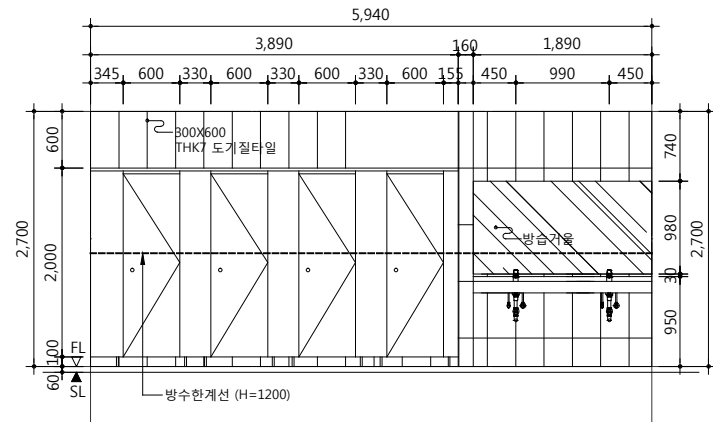
서울 중로구 신문로 2가 89-27

Tel)02.720.2646 Fax)02.737.9199

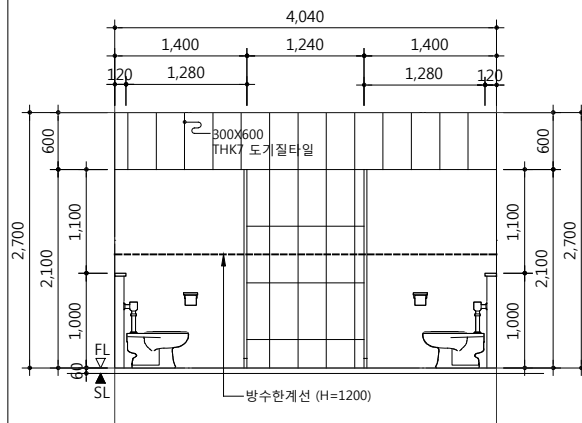
841 mm X 594 mm A1 Size



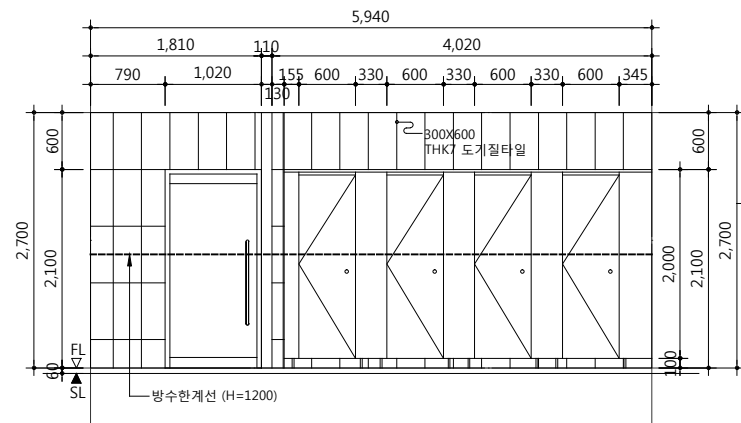
01 "A" 화장실 전개도



02 "B" 화장실 전개도

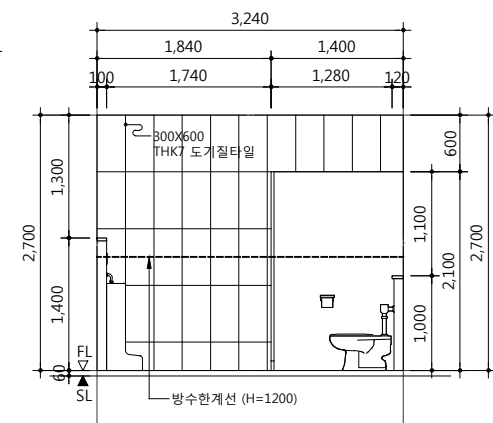


03 "C" 화장실 전개도

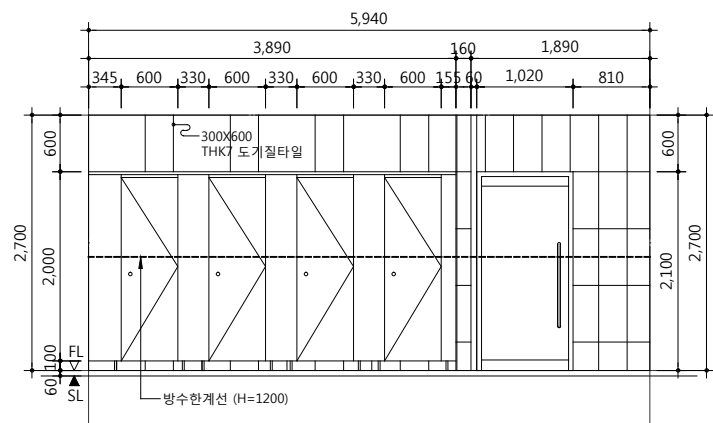


04 "D" 화장실 전개도

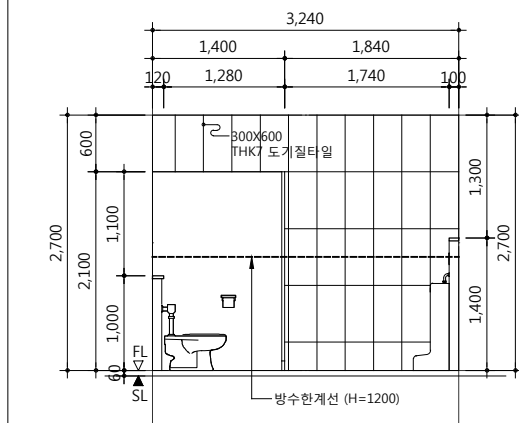
지하1층 화장실#2(남,여) 확대평면도



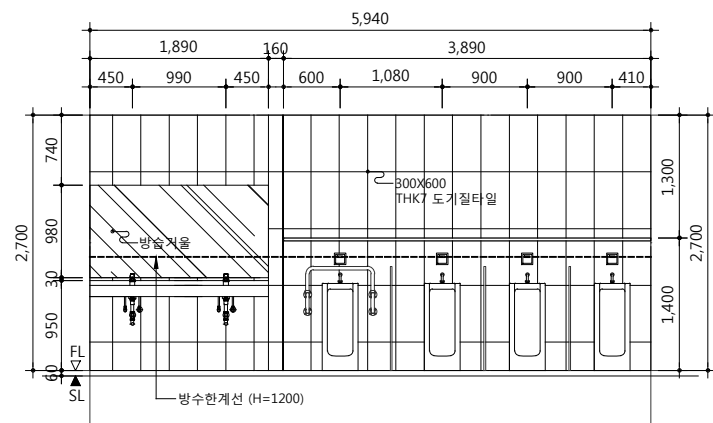
05 "E" 화장실 전개도



06 "F" 화장실 전개도



07 "G" 화장실 전개도



08 "H" 화장실 전개도

공사명 PROJECT TITLE



특기사항 NOTE

- 모든 화장실 칸막이는 사전에 SHOP DWG. 제출 후 감리자, 감독관 승인을 득할것.
- PAPER TOWEL BOX 재질은 SSTL 헤아라 인 마감임.
- 각종 배관배선을 위한 구조용 OPEN SHOP DWG.를 제출 감리자, 감독관 승인을 득할것. (SHAFT내부의 증간구획 및 방화구획 철거)
- 화장실, 청소도구실 등 출입문의 위치는 타일나누기 SHOP DWG.를 작성한 후 조정할 것.
- COUNTER TOP의 설치방법 및 재질 (제품사양 등)은 SHOP DWG.를 작성하여 감리자,감독관 승인을 득한후 시공할 것.
- 타일의 재질크기 및 색상은 감리자, 감독관 승인을 득한 제품을 사용할 것.
- 각종 위생기구의 재질 및 설치방법은 SHOP DWG.를 작성하여 감리자, 감독관 감독관의 승인을 득한후 시공할 것.
- 남자용 소변기는 전자감응식 센서밸브 (매립형)이며 배터리식 또는 전기식의 형식 결정은 SHOP DWG. 제출후 감독관의 승인을 득할것.
- 화장실 벽 방수한계선 : H=1,200
- 샤워실 벽 방수한계선 : H=1,800

설계 변경 DESCRIPTION OF REVISION	일자 DATE	승인 APPR.

협동설계 CONSULTANT

승인 APPROVED BY 오종열

검사 CHECKED BY 정재호

설계 DESIGNED BY 최성실

제도 DRAWN BY

작성일 DATE 2022.01.

축척 SCALE A1: 1 / 40 A3: 1 / 80

도면명 NAME OF DRAWING

지하1층 화장실-2  
확대 평면도

분류번호 DRAWING NO.

도면번호 SHEET NO.

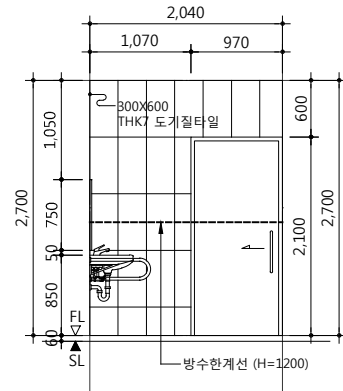
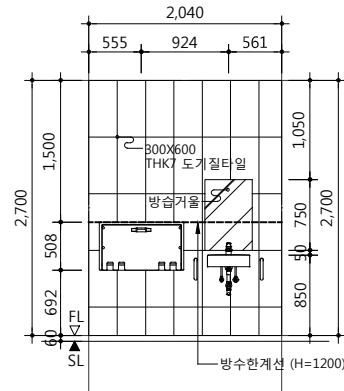
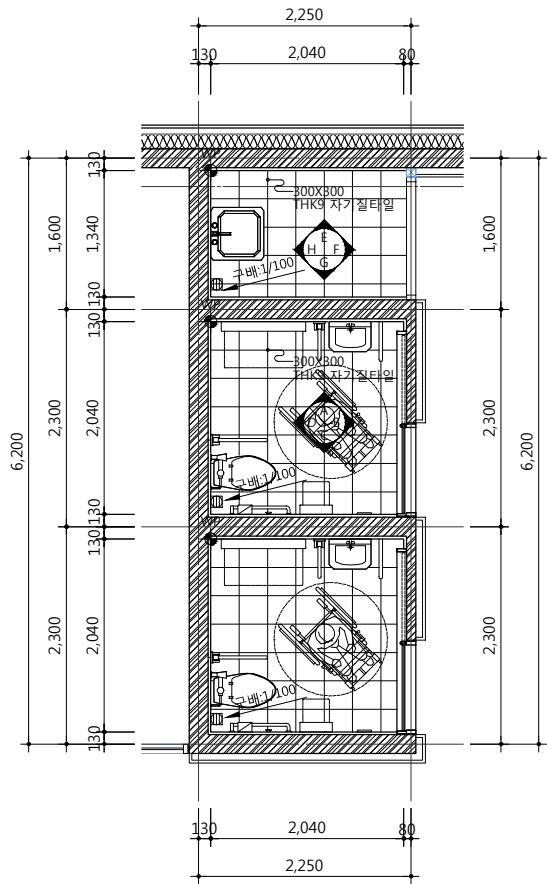
A48 — 002

설계자 ARCHITECT



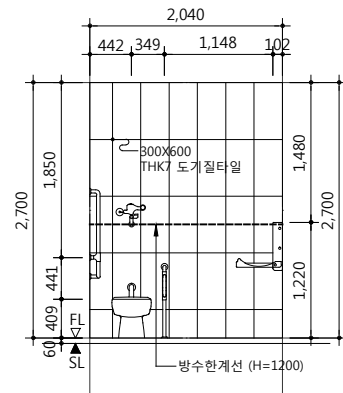
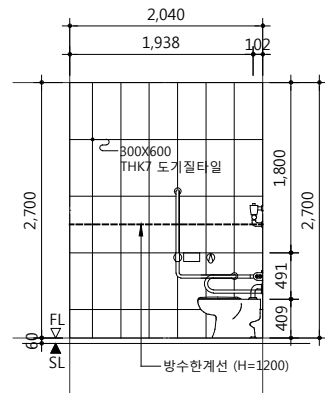
건축사 오종열

http://www.ksde.co.kr  
서울 중로구 신문로 2가 89-27  
Tel)02.720.2646 Fax)02.737.9199



01 "A" 화장실 전개도

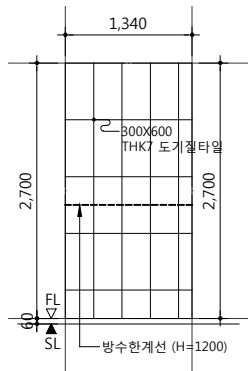
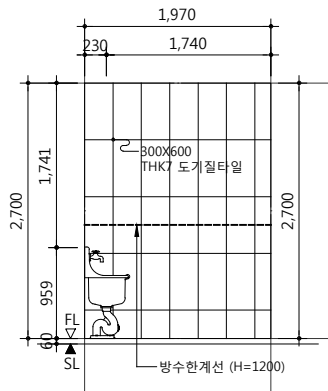
02 "B" 화장실 전개도



03 "C" 화장실 전개도

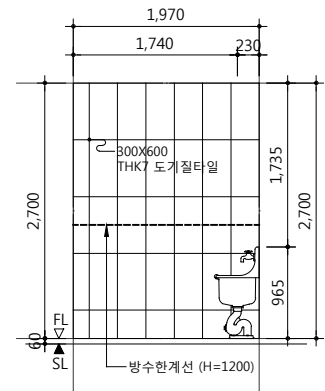
04 "D" 화장실 전개도

지하1층 장애인화장실#3(남,여) 확대평면도

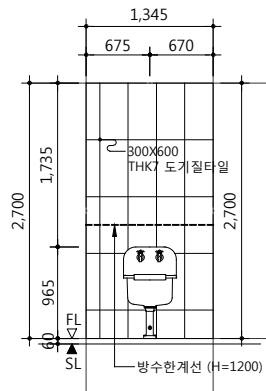


05 "E" 화장실 전개도

06 "F" 화장실 전개도



07 "G" 화장실 전개도



08 "H" 화장실 전개도

공사명 PROJECT TITLE



특기사항 NOTE

- 모든 화장실 칸막이는 사전에 SHOP DWG. 제출 후 감리자, 감독관 승인을 득할 것.
- PAPER TOWEL BOX 재질은 SSTL 헤아라 인 마감임.
- 각층 배관배선을 위한 구조용 OPEN SHOP DWG.를 제출 감리자, 감독관 승인을 득할 것.
- (SHAFT내부의 층간구획 및 방화구획 철거)
- 화장실, 청소도구실 등 출입문의 위치는 터일나누기 SHOP DWG.를 작성한 후 조정할 것.
- COUNTER TOP의 설치방법 및 재질 (제품사양 등)은 SHOP DWG.를 작성하여 감리자, 감독관 승인을 득한후 시공할 것.
- 타일의 재질크기 및 색상은 감리자, 감독관 승인을 득한 제품을 사용할 것.
- 각층 위생기구의 재질 및 설치방법은 SHOP DWG.를 작성하여 감리자, 감독관 감독관의 승인을 득한후 시공할 것.
- 남자용 소변기는 전자감응식 센서밸브 (매립형)이며 배터리식 또는 전기식의 형식 결정은 SHOP DWG. 제출후 감독관의 승인을 득할 것.
- 화장실 벽 방수한계선 : H=1,200
- 샤워실 벽 방수한계선 : H=1,800

설계 변경 DESCRIPTION OF REVISION	일자 DATE	승인 APPR.

협동설계 CONSULTANT

승인 APPROVED BY 오종열

검사 CHECKED BY 정재호

설계 DESIGNED BY 최성실

제도 DRAWN BY

작성일 DATE 2022.01.

축척 SCALE A1: 1 / 40 A3: 1 / 80

도면명 NAME OF DRAWING

지하1층 장애인화장실-3 확대 평면도

분류번호 DRAWING NO.

도면번호 SHEET NO.

A48 — 003

설계자 ARCHITECT

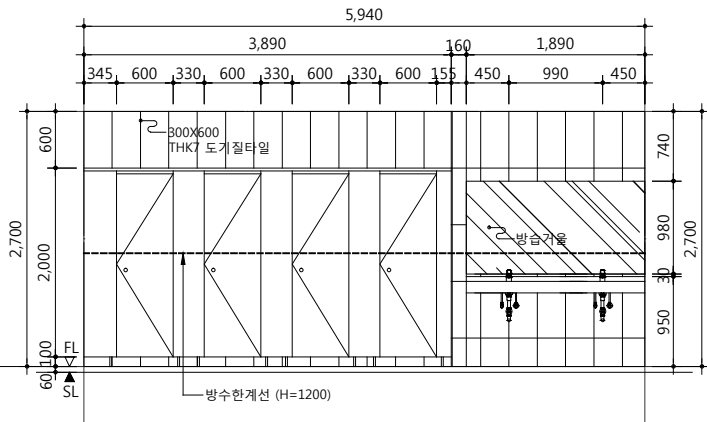
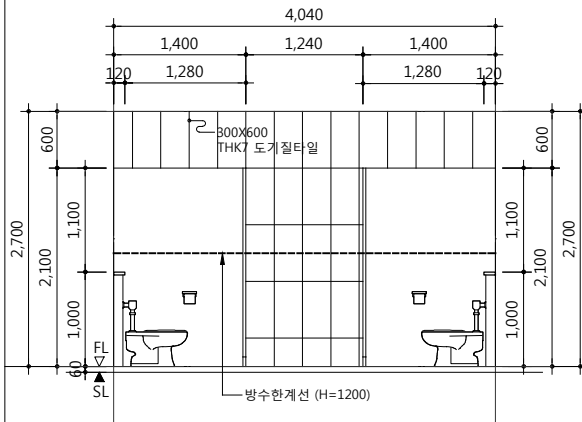
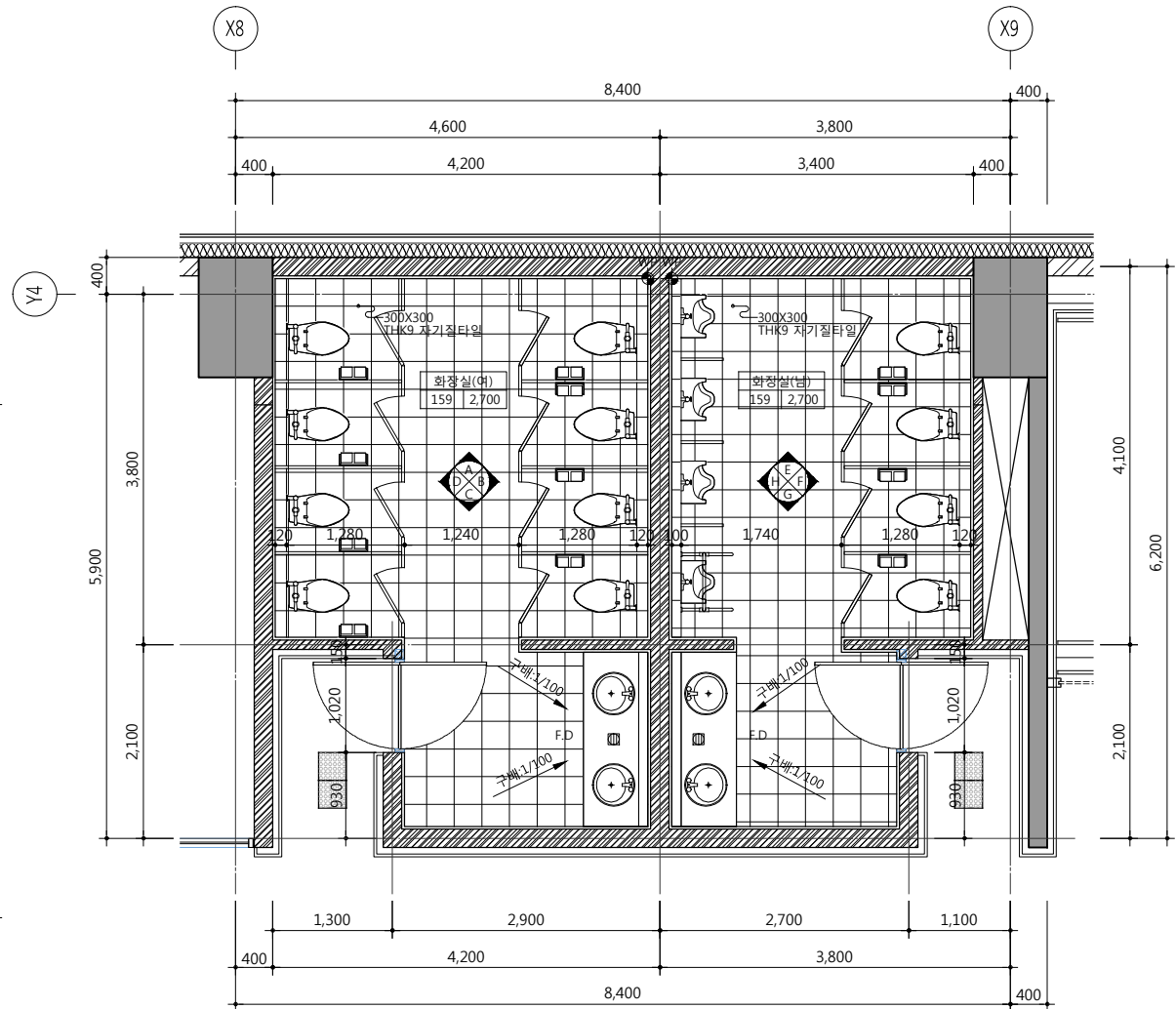


건축사 오종열

http://www.ksde.co.kr  
서울 종로구 신문로 27가 89-27  
Tel)02.720.2646 Fax)02.737.9199

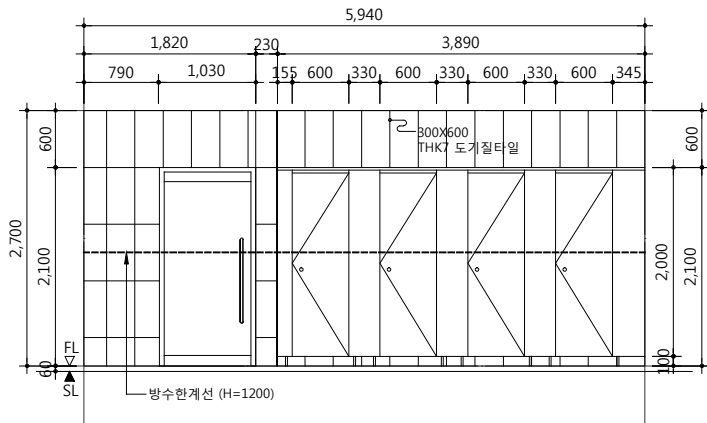
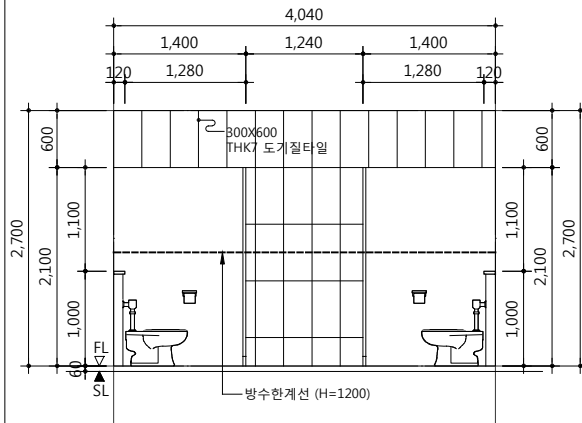
841 mm X 594 mm A1 Size





01 "A" 화장실 전개도

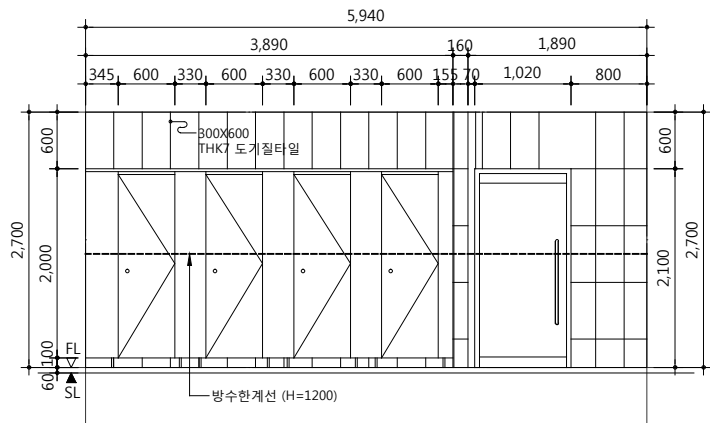
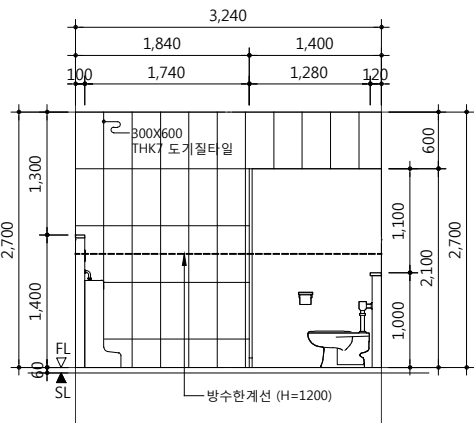
02 "B" 화장실 전개도



03 "C" 화장실 전개도

04 "D" 화장실 전개도

지상1층 화장실#2(남,여) 확대평면도



05 "E" 화장실 전개도

06 "F" 화장실 전개도

07 "G" 화장실 전개도

08 "H" 화장실 전개도

공사명 PROJECT TITLE



특기사항 NOTE

- 모든 화장실 칸막이는 사전에 SHOP DWG. 제출 후 감리자, 감독관 승인을 득할것.
- PAPER TOWEL BOX 재질은 SSTL 헤아라 인 마감임.
- 각종 배관배선을 위한 구조용 OPEN SHOP DWG.를 제출 감리자, 감독관 승인을 득할것.  
(SHAFT내부의 층간구획 및 방화구획 철거)
- 화장실, 청소도구실 등 출입문의 위치는 타일나누기 SHOP DWG.를 작성한 후 조정할 것.
- COUNTER TOP의 설치방법 및 재질 (제품사양 등)은 SHOP DWG.를 작성하여 감리자,감독관 승인을 득한후 시공할 것.
- 타일의 재질크기 및 색상은 감리자, 감독관 승인을 득한 제품을 사용할 것.
- 각종 위생기구의 재질 및 설치방법은 SHOP DWG.를 작성하여 감리자, 감독관 감독관의 승인을 득한후 시공할 것.
- 남자용 소변기는 전자감응식 센서밸브 (매립형)이며 배터리식 또는 전기식의 형식 결정은 SHOP DWG. 제출후 감독관의 승인을 득할것.
- 화장실 벽 방수한계선 : H=1,200
- 샤워실 벽 방수한계선 : H=1,800

설계 변경 DESCRIPTION OF REVISION	일자 DATE	승인 APPR.

협동설계 CONSULTANT

승인 APPROVED BY 오종열

검사 CHECKED BY 정재호

설계 DESIGNED BY 최성실

제도 DRAWN BY

작성일 DATE 2022.01.

축척 SCALE A1: 1 / 40 A3: 1 / 80

도면명 NAME OF DRAWING

지상1층 화장실-2  
확대 평면도

분류번호 DRAWING NO.

도면번호 SHEET NO. A48 — 005

설계자 ARCHITECT  
디자인그룹  
design group Keumsung

건축사 오종열

http://www.ksde.co.kr  
서울 종로구 신문로 27가 89-27  
Tel)02.720.2646 Fax)02.737.9199





특기사항 NOTE

- 모든 화장실 칸막이는 사전에 SHOP DWG. 제출 후 감리자, 감독관 승인을 득할것.
- PAPER TOWEL BOX 재질은 SSTL 헤아라 인 마감임.
- 각층 배관배선을 위한 구조용 OPEN SHOP DWG.를 제출 감리자, 감독관 승인을 득할것.  
(SHAFT내부의 층간구획 및 방화구획 철거)
- 화장실, 청소도구실 등 출입문의 위치는 터일나누기 SHOP DWG.를 작성한 후 조정할 것.
- COUNTER TOP의 설치방법 및 재질 (제품사양 등)은 SHOP DWG.를 작성하여 감리자,감독관 승인을 득한후 시공할 것.
- 타일의 재질크기 및 색상은 감리자, 감독관 승인을 득한 제품을 사용할 것.
- 각층 위생기구의 재질 및 설치방법은 SHOP DWG.를 작성하여 감리자, 감독관 승인을 득한후 시공할 것.
- 남자용 소변기는 전자감응식 센서밸브 (매립형)이며 배터리식 또는 전기식의 형식 결정은 SHOP DWG. 제출후 감독관의 승인을 득할것.
- 화장실 벽 방수한계선 : H=1,200
- 사위실 벽 방수한계선 : H=1,800

설계 변경 DESCRIPTION OF REVISION	일자 DATE	승인 APPR.

협동설계 CONSULTANT

승인 APPROVED BY 오종열

검사 CHECKED BY 정재호

설계 DESIGNED BY 최성실

제도 DRAWN BY

작성일 DATE 2022.01.

축척 SCALE A1: 1 / 40 A3: 1 / 80

도면명 NAME OF DRAWING

지상1층 화장실-3 확대 평면도

분류번호 DRAWING NO.

도면번호 SHEET NO.

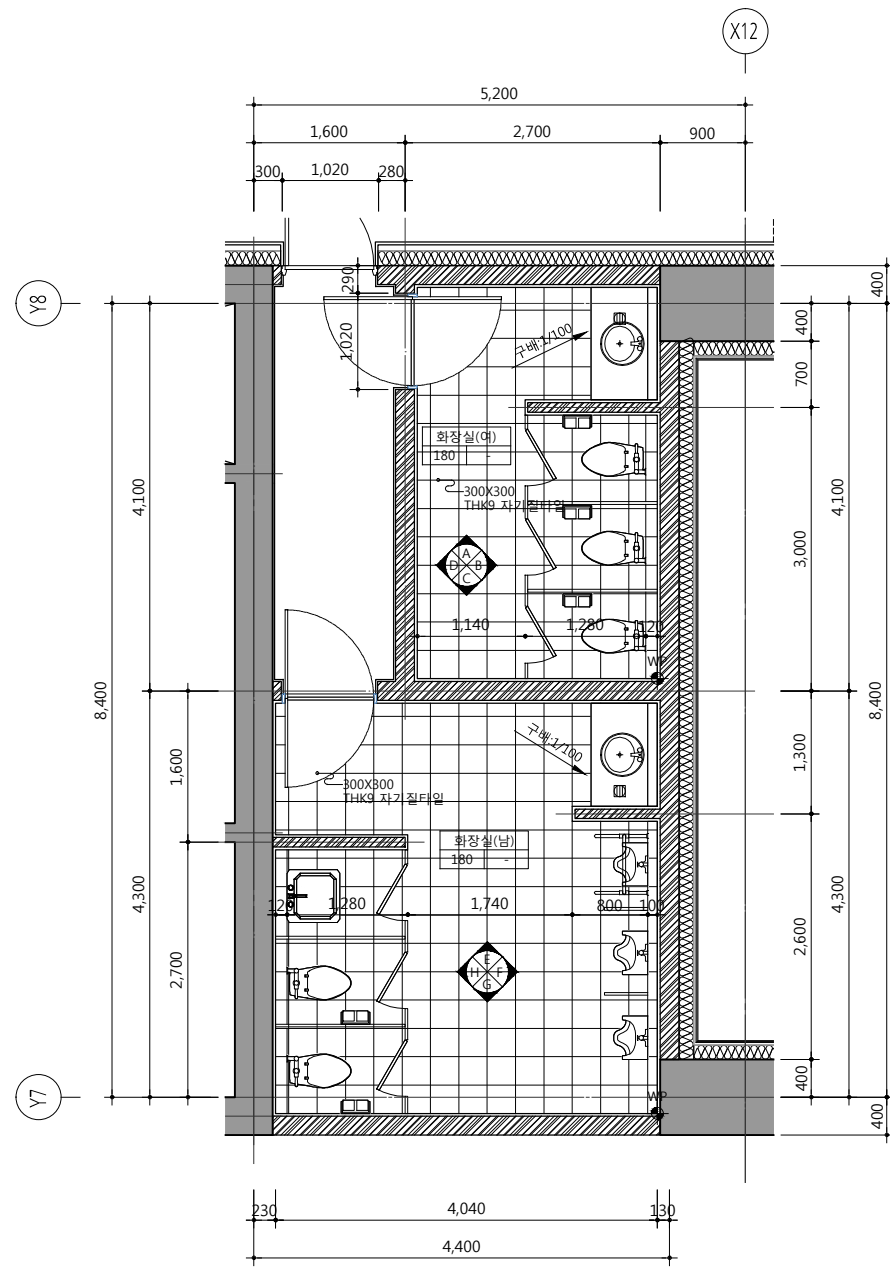
A48 — 006

설계자 ARCHITECT

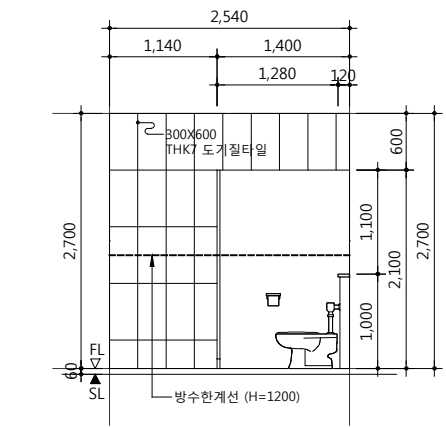


건축사 오종열

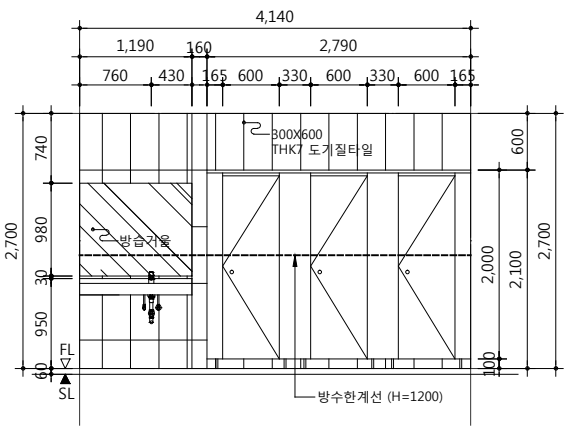
http://www.ksde.co.kr  
서울 종로구 신문로 2가 89-27  
Tel)02.720.2646 Fax)02.737.9199



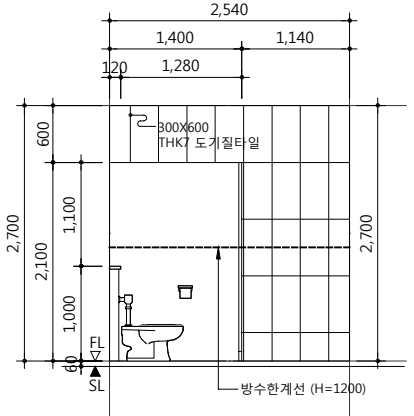
01 "A" 화장실 전개도



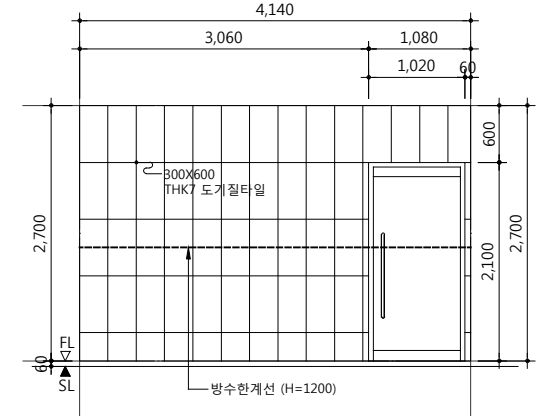
02 "B" 화장실 전개도



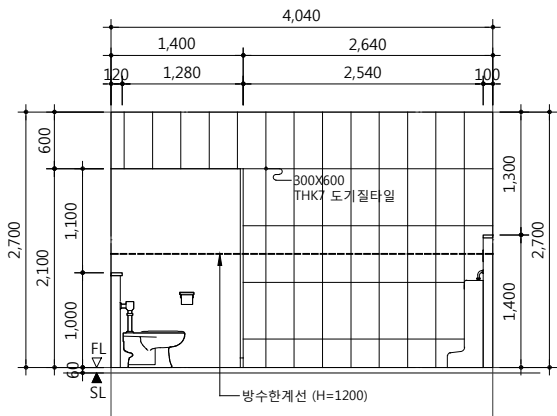
03 "C" 화장실 전개도



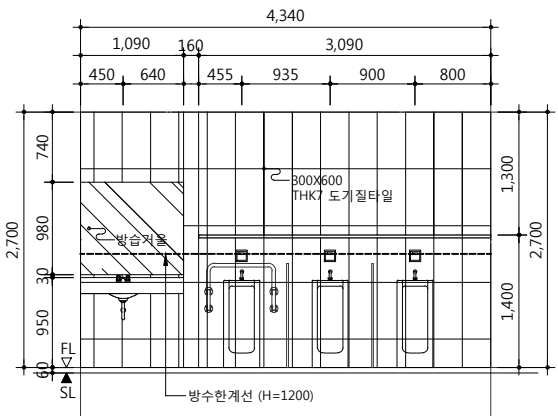
04 "D" 화장실 전개도



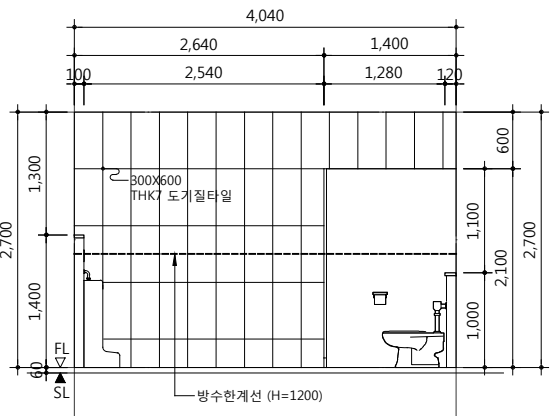
지상1층 화장실#3(남,여) 확대평면도



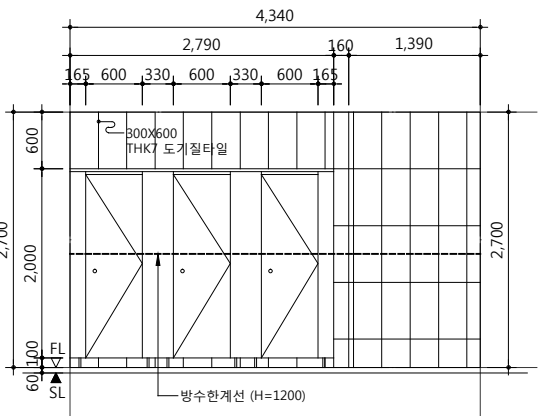
05 "E" 화장실 전개도



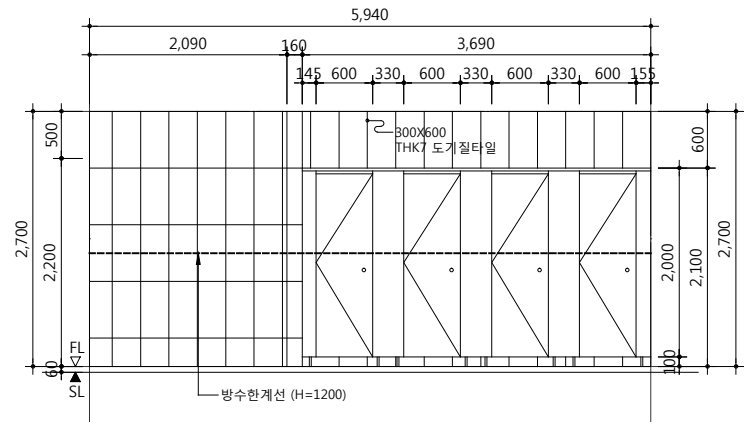
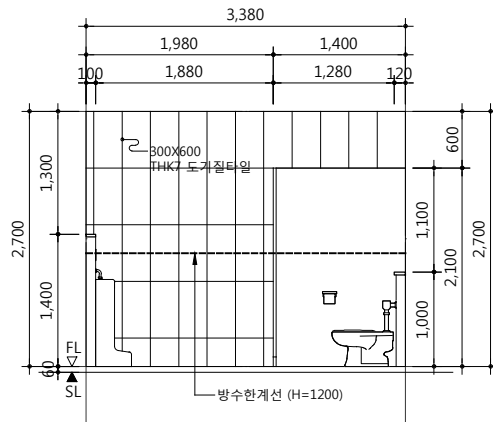
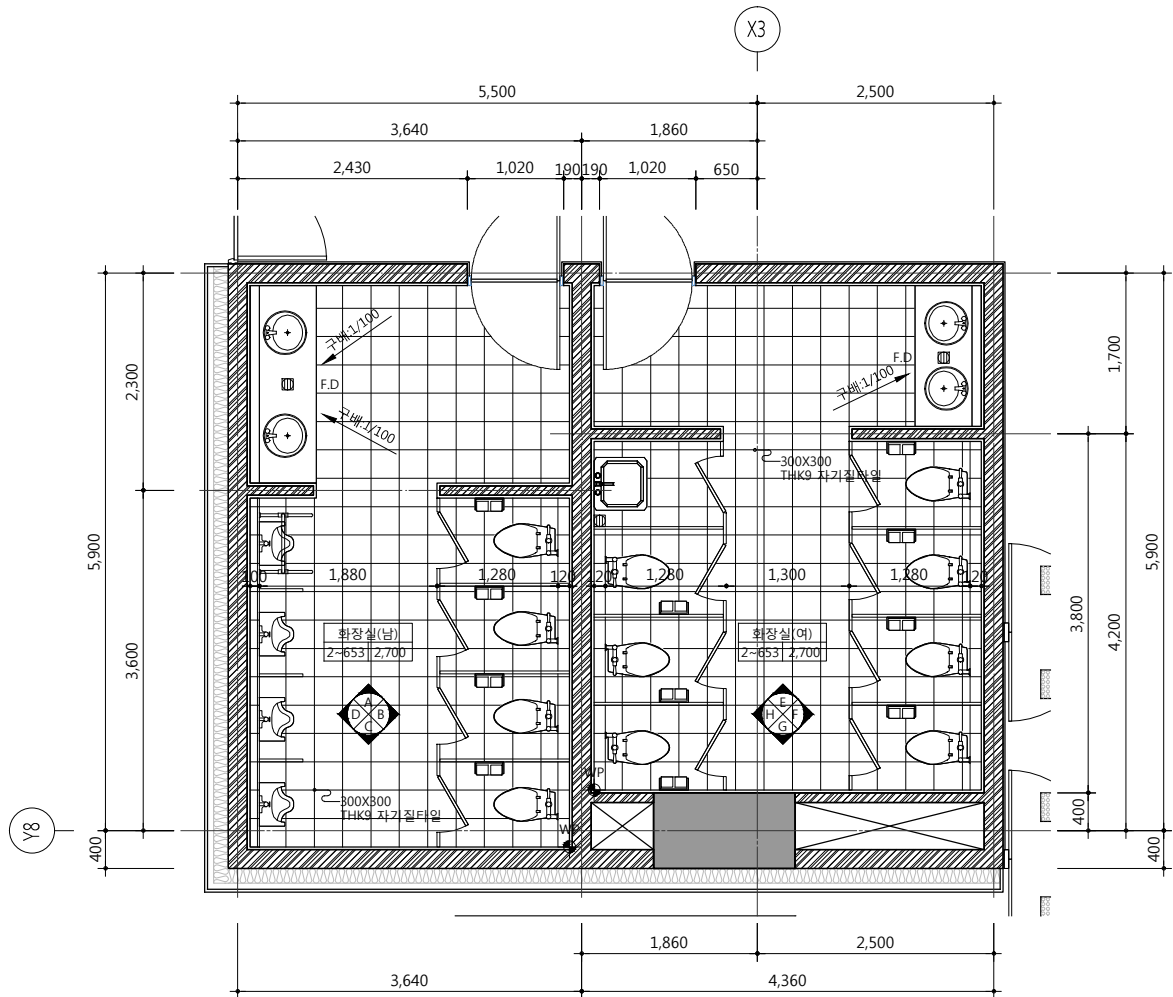
06 "F" 화장실 전개도



07 "G" 화장실 전개도

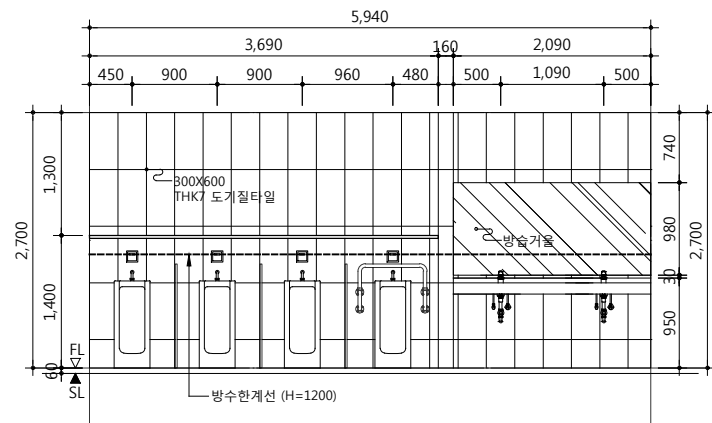
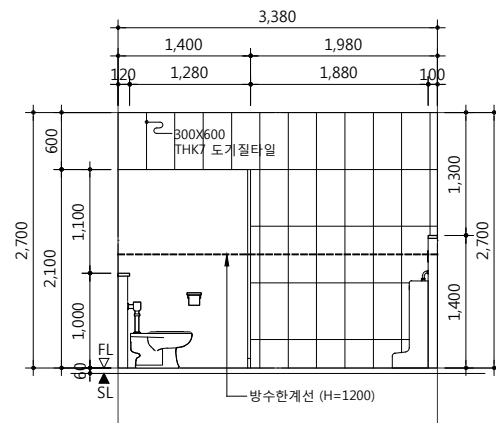


08 "H" 화장실 전개도



01 "A" 화장실 전개도

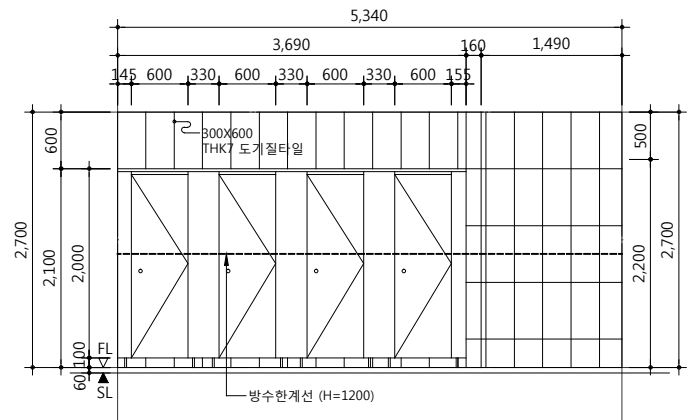
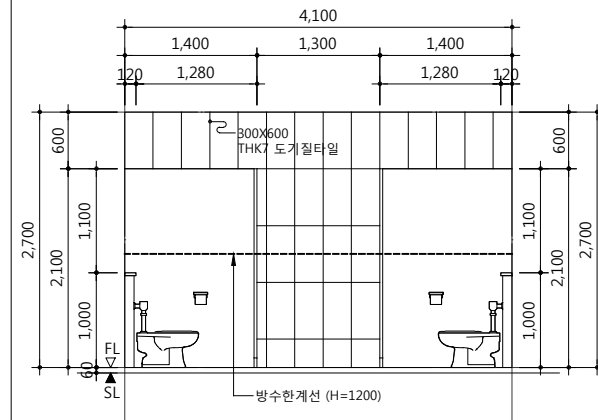
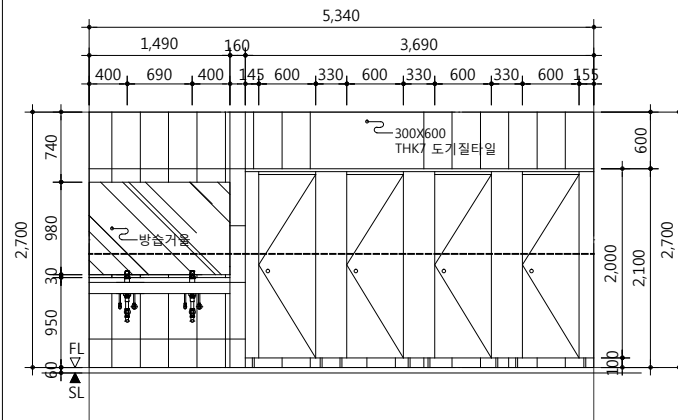
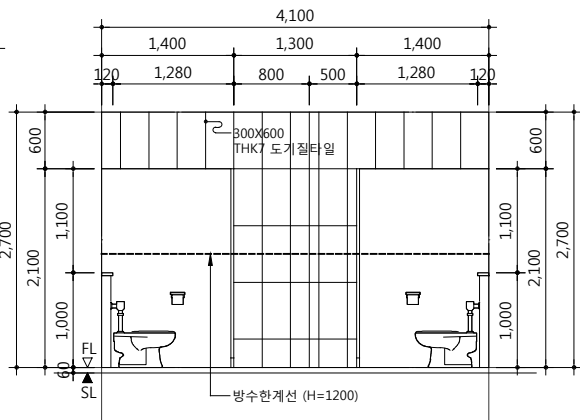
02 "B" 화장실 전개도



03 "C" 화장실 전개도

04 "D" 화장실 전개도

지상2층~5층 화장실#1(남,여) 확대평면도



05 "E" 화장실 전개도

06 "F" 화장실 전개도

07 "G" 화장실 전개도

08 "H" 화장실 전개도

공사명 PROJECT TITLE



특기사항 NOTE

- 모든 화장실 칸막이는 사전에 SHOP DWG. 제출 후 감리자, 감독관 승인을 득할 것.
- PAPER TOWEL BOX 재질은 SSTL 헤아라 인 마감임.
- 각종 배관배선을 위한 구조용 OPEN SHOP DWG.를 제출 감리자, 감독관 승인을 득할 것. (SHAFT내부의 층간구획 및 방화구획 철거)
- 화장실, 청소도구실 등 출입문의 위치는 타일나누기 SHOP DWG.를 작성한 후 조정할 것.
- COUNTER TOP의 설치방법 및 재질 (제품사양 등)은 SHOP DWG.를 작성하여 감리자, 감독관 승인을 득한후 시공할 것.
- 타일의 재질크기 및 색상은 감리자, 감독관 승인을 득한 제품을 사용할 것.
- 각종 위생기구의 재질 및 설치방법은 SHOP DWG.를 작성하여 감리자, 감독관 승인을 득한후 시공할 것.
- 남자용 소변기는 전자감응식 센서밸브 (매립형)이며 배터리식 또는 전기식의 형식 결정은 SHOP DWG. 제출후 감독관의 승인을 득할 것.
- 화장실 벽 방수한계선 : H=1,200
- 사위실 벽 방수한계선 : H=1,800

설계 변경 DESCRIPTION OF REVISION	일자 DATE	승인 APPR.

협동설계 CONSULTANT

승인  
APPROVED BY 오종열

검사  
CHECKED BY 정재호

설계  
DESIGNED BY 최성실

제도  
DRAWN BY

작성일  
DATE 2022.01.

축척  
SCALE A1: 1 / 40  
A3: 1 / 80

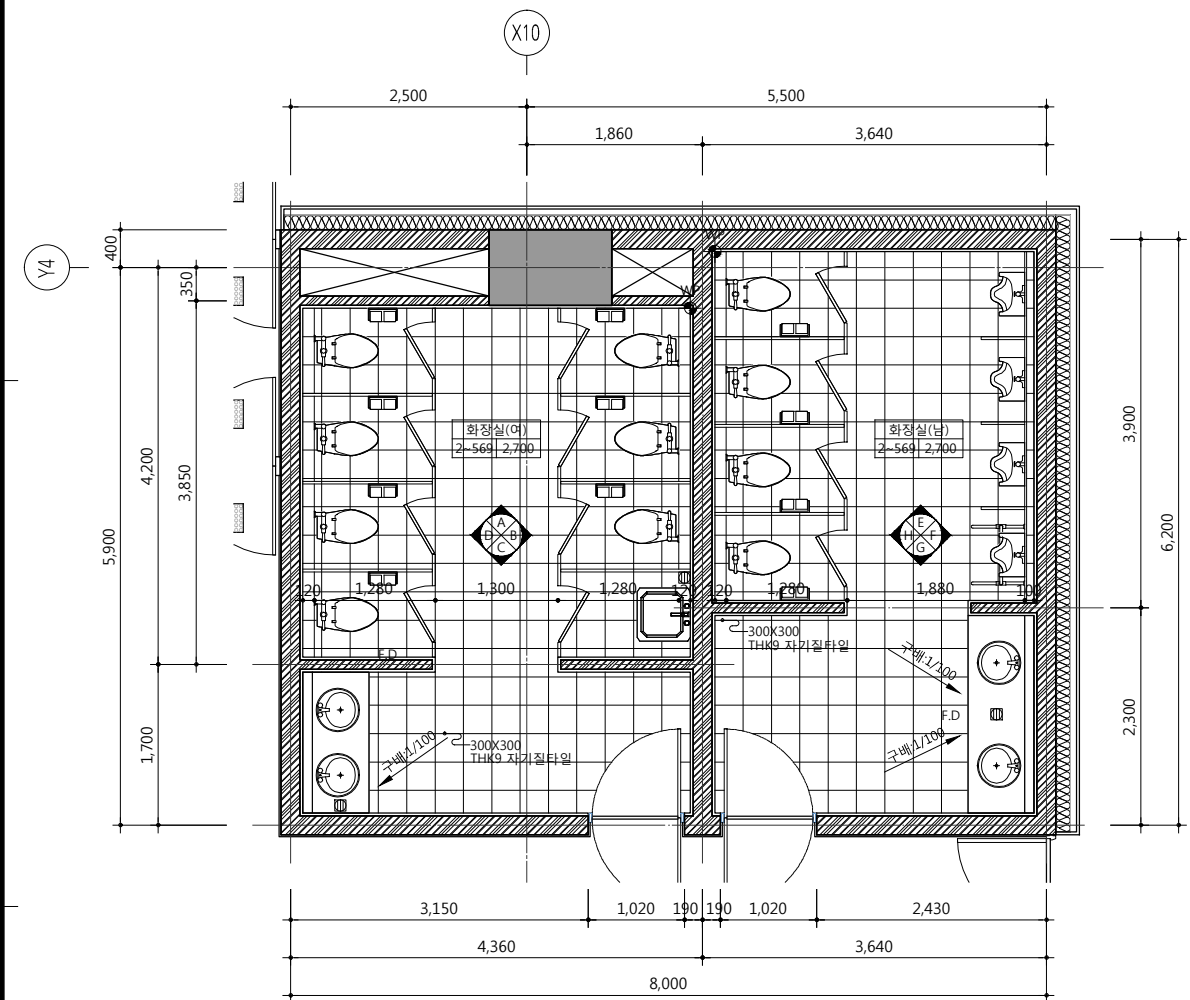
도면명  
NAME OF DRAWING

지상2층~6층 화장실-1  
확대 평면도

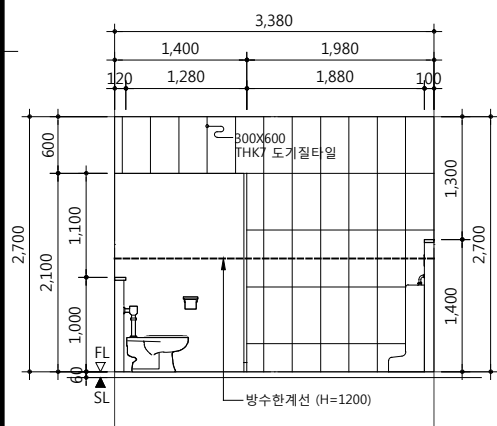
분류번호  
DRAWING NO.

도면번호  
SHEET NO.  
A48 — 007

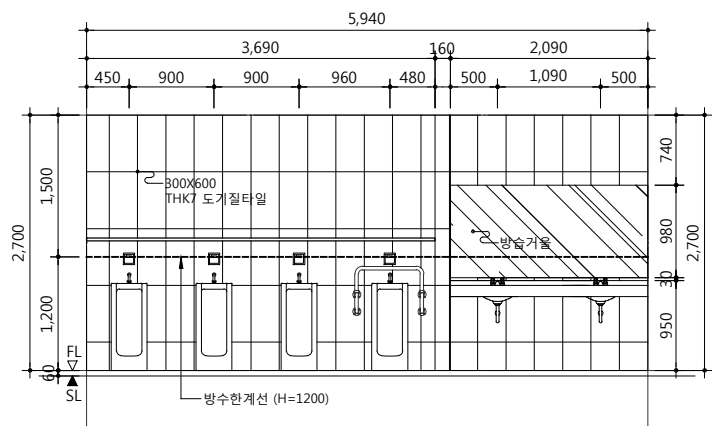
설계자  
ARCHITECT  
**디자인그룹 錦成**  
design group Keumsung  
건축사 오종열  
http://www.ksde.co.kr  
서울 중로구 신문로 27가 89-27  
Tel)02.720.2646 Fax)02.737.9199



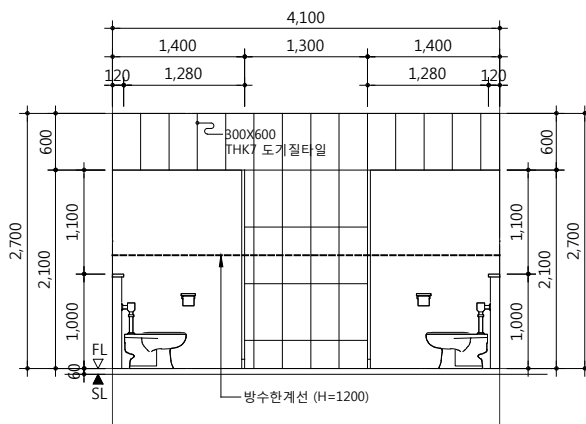
지상2층~5층 화장실#2(남,여) 확대평면도



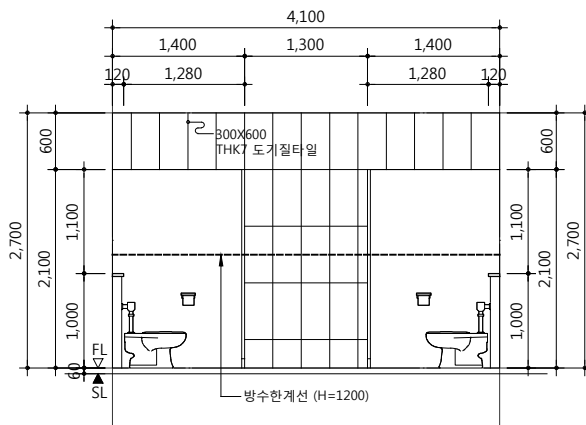
05 "E" 화장실 전개도



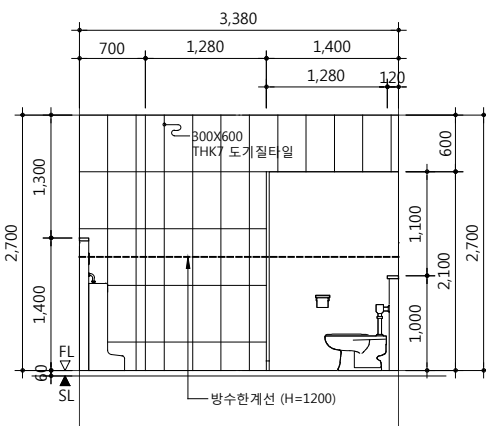
06 "F" 화장실 전개도



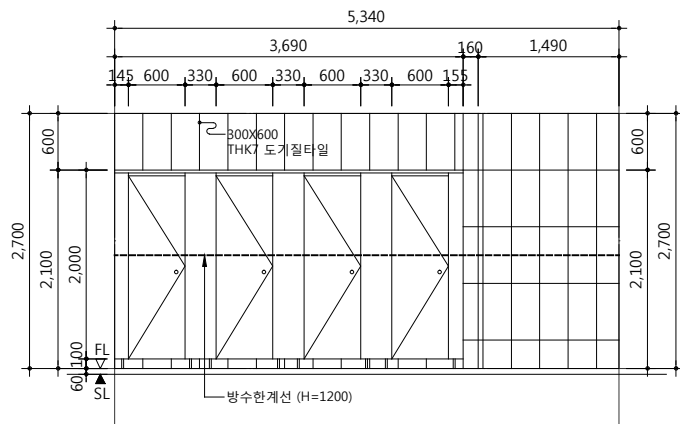
01 "A" 화장실 전개도



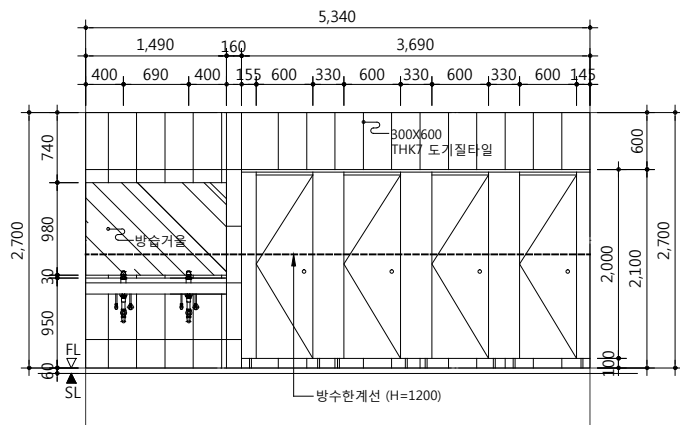
03 "C" 화장실 전개도



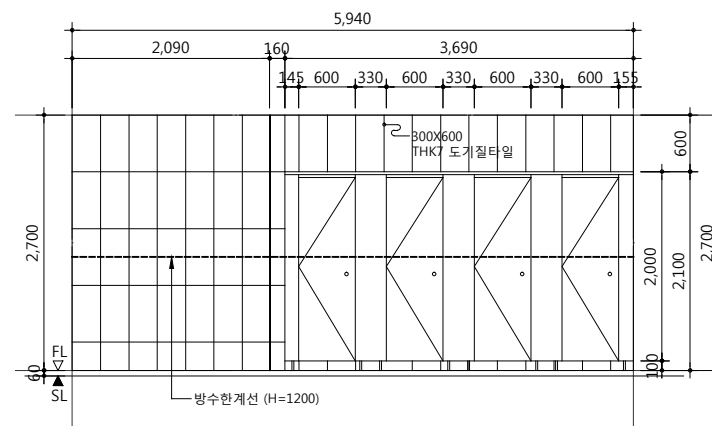
07 "G" 화장실 전개도



02 "B" 화장실 전개도



04 "D" 화장실 전개도



08 "H" 화장실 전개도

공사명 PROJECT TITLE



특기사항 NOTE

- 모든 화장실 칸막이는 사전에 SHOP DWG. 제출 후 감리자, 감독관 승인을 득할 것.
- PAPER TOWEL BOX 재질은 SSTL 헤아라 인 마감임.
- 각종 배관배선을 위한 구조용 OPEN SHOP DWG.를 제출 감리자, 감독관 승인을 득할 것.
- (SHAFT내부의 층간구획 및 방화구획 철거)
- 화장실, 청소도구실 등 출입문의 위치는 타일나누기 SHOP DWG.를 작성한 후 조정할 것.
- COUNTER TOP의 설치방법 및 재질 (제품사양 등)은 SHOP DWG.를 작성하여 감리자, 감독관 승인을 득한후 시공할 것.
- 타일의 재질크기 및 색상은 감리자, 감독관 승인을 득한 제품을 사용할 것.
- 각종 위생기구의 재질 및 설치방법은 SHOP DWG.를 작성하여 감리자, 감독관 감독관의 승인을 득한후 시공할 것.
- 남자용 소변기는 전자감응식 센서밸브 (매립형)이며 배터리식 또는 전기식의 형식 결정은 SHOP DWG. 제출후 감독관의 승인을 득할 것.
- 화장실 벽 방수한계선 : H=1,200
- 샤워실 벽 방수한계선 : H=1,800

설계 변경 DESCRIPTION OF REVISION	일자 DATE	승인 APPR.

협동설계 CONSULTANT

승인 APPROVED BY 오종열

검사 CHECKED BY 정재호

설계 DESIGNED BY 최성실

제도 DRAWN BY

작성일 DATE 2022.01.

축척 SCALE A1: 1 / 40 A3: 1 / 80

도면명 NAME OF DRAWING

지상2층~6층 화장실-2 확대 평면도

분류번호 DRAWING NO.

도면번호 SHEET NO. A48 — 008

설계자 ARCHITECT

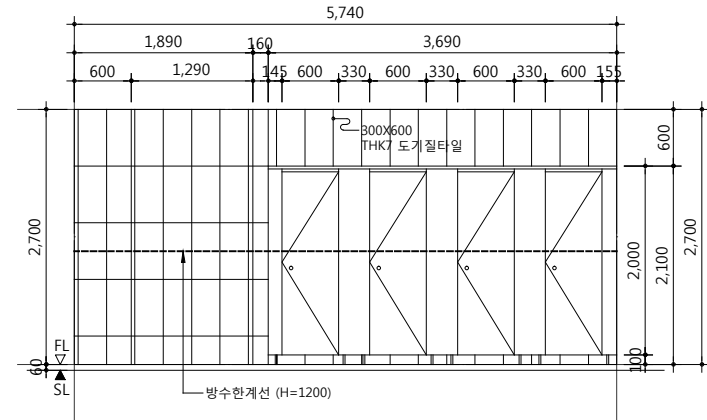
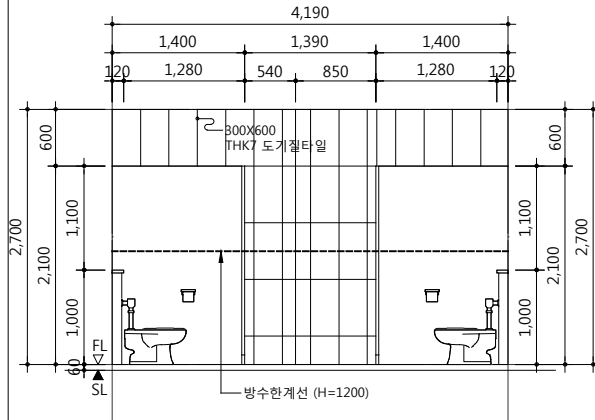
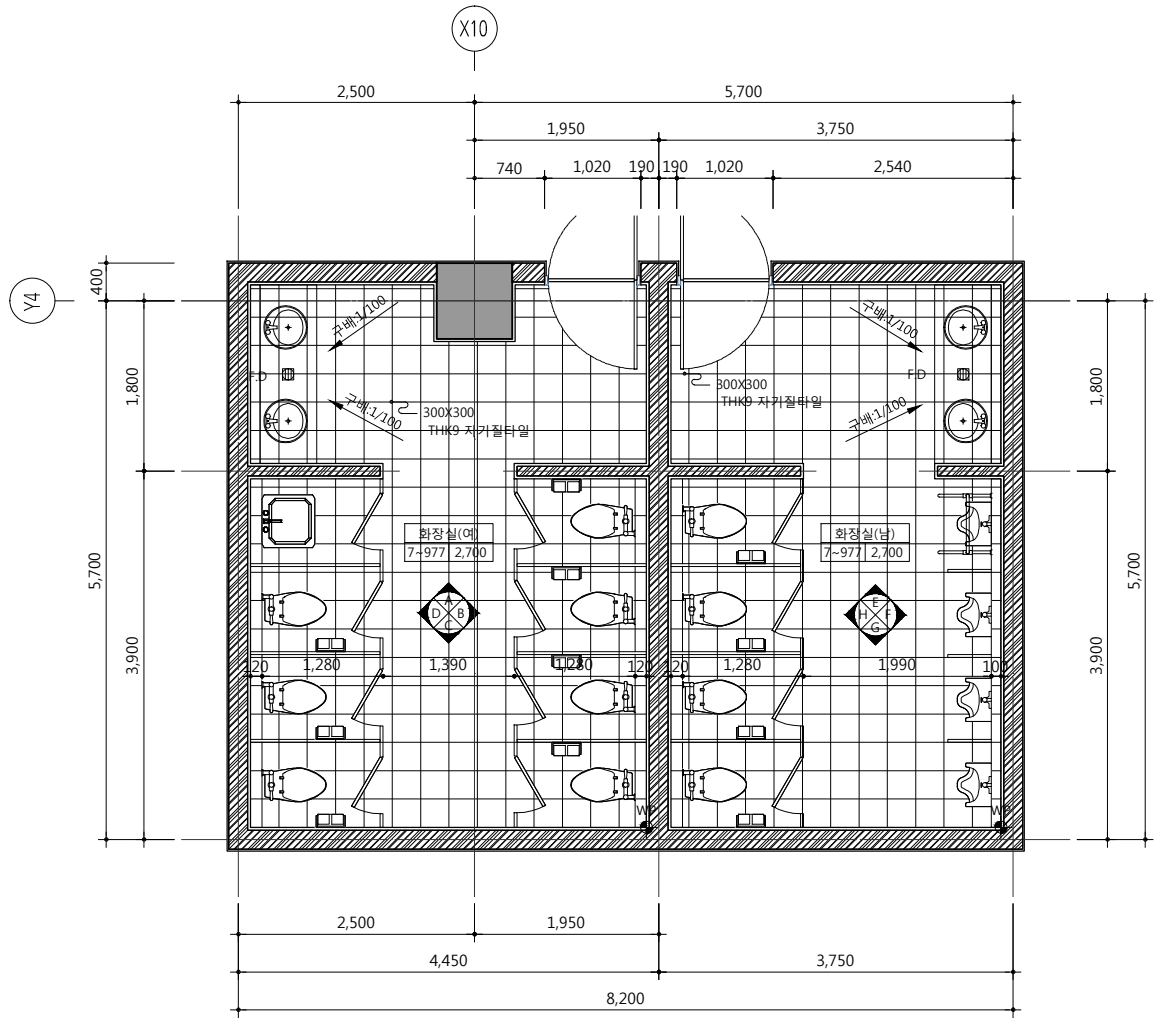
디자인그룹 錦成 design group Keumsung

건축사 오종열

http://www.ksde.co.kr

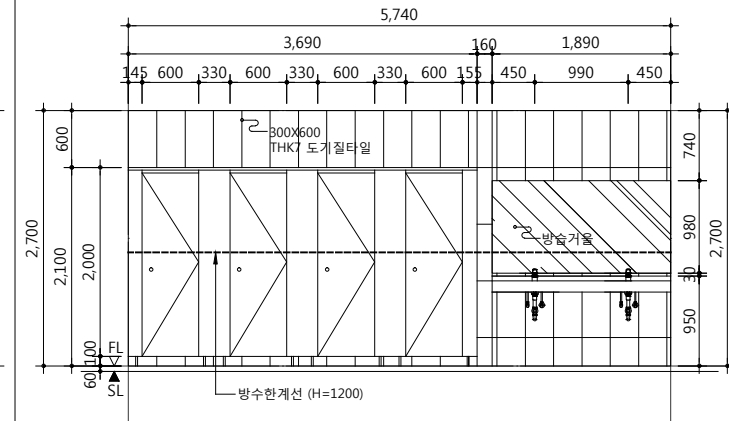
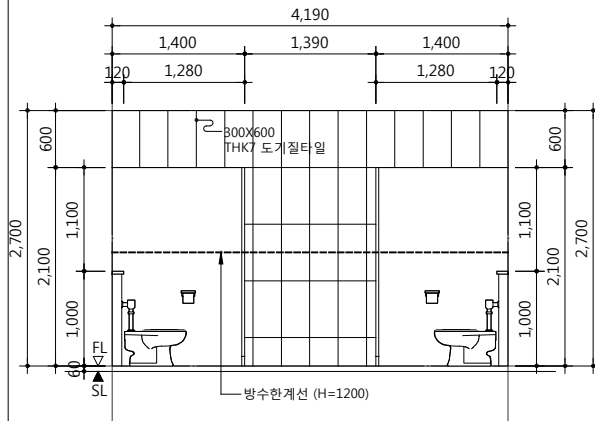
서울 종로구 신문로 2가 89-27

Tel)02.720.2646 Fax)02.737.9199



01 "A" 화장실 전개도

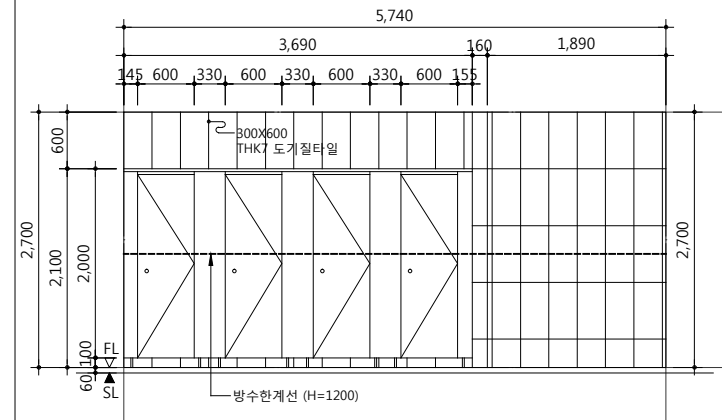
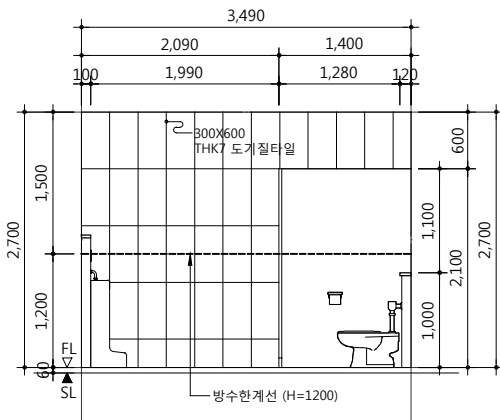
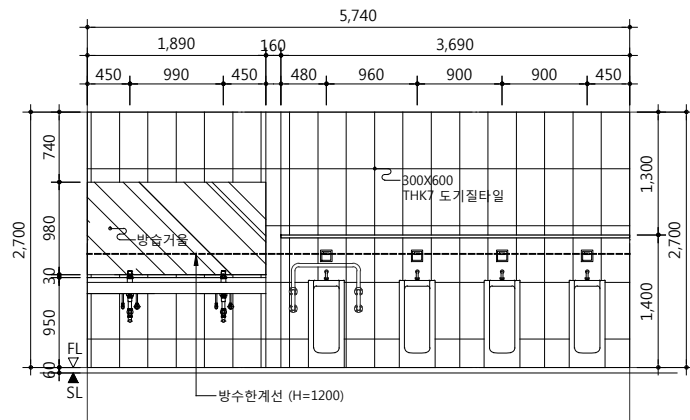
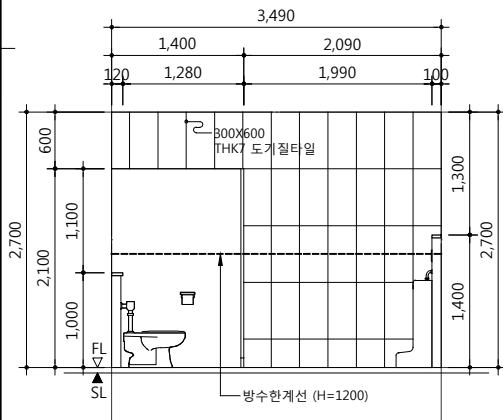
02 "B" 화장실 전개도



03 "C" 화장실 전개도

04 "D" 화장실 전개도

지상6층~8층 화장실#1(남,여) 확대평면도



05 "E" 화장실 전개도

06 "F" 화장실 전개도

07 "G" 화장실 전개도

08 "H" 화장실 전개도

공사명 PROJECT TITLE



특기사항 NOTE

1. 모든 화장실 칸막이는 사전에 SHOP DWG. 제출 후 감리자, 감독관 승인을 득할것.
2. PAPER TOWEL BOX 재질은 SSTL 헤아라 인 마감임.
3. 각종 배관배선을 위한 구조용 OPEN SHOP DWG.를 제출 감리자, 감독관 승인을 득할것.
4. 화장실, 청소도구실 등 출입문의 위치는 타일나누기 SHOP DWG.를 작성한 후 조정할 것.
5. COUNTER TOP의 설치방법 및 재질 (제품사양 등)은 SHOP DWG.를 작성하여 감리자,감독관 승인을 득한후 시공할 것.
6. 타일의 재질크기 및 색상은 감리자, 감독관 승인을 득한 제품을 사용할 것.
7. 각종 위생기구의 재질 및 설치방법은 SHOP DWG.를 작성하여 감리자, 감독관 감독관의 승인을 득한후 시공할 것.
8. 남자용 소변기는 전자감응식 센서밸브 (매립형)이며 배터리식 또는 전기식의 형식 결정은 SHOP DWG. 제출후 감독관의 승인을 득할것.
9. 화장실 벽 방수한계선 : H=1,200
10. 샤워실 벽 방수한계선 : H=1,800

설계 변경 DESCRIPTION OF REVISION	일자 DATE	승인 APPR.

협동설계 CONSULTANT

승인 APPROVED BY 오종열

검사 CHECKED BY 정재호

설계 DESIGNED BY 최성실

제도 DRAWN BY

작성일 DATE 2022.01.

축척 SCALE A1: 1 / 40 A3: 1 / 80

도면명 NAME OF DRAWING

지상7층~9층 화장실 확대 평면도

분류번호 DRAWING NO.

도면번호 SHEET NO.

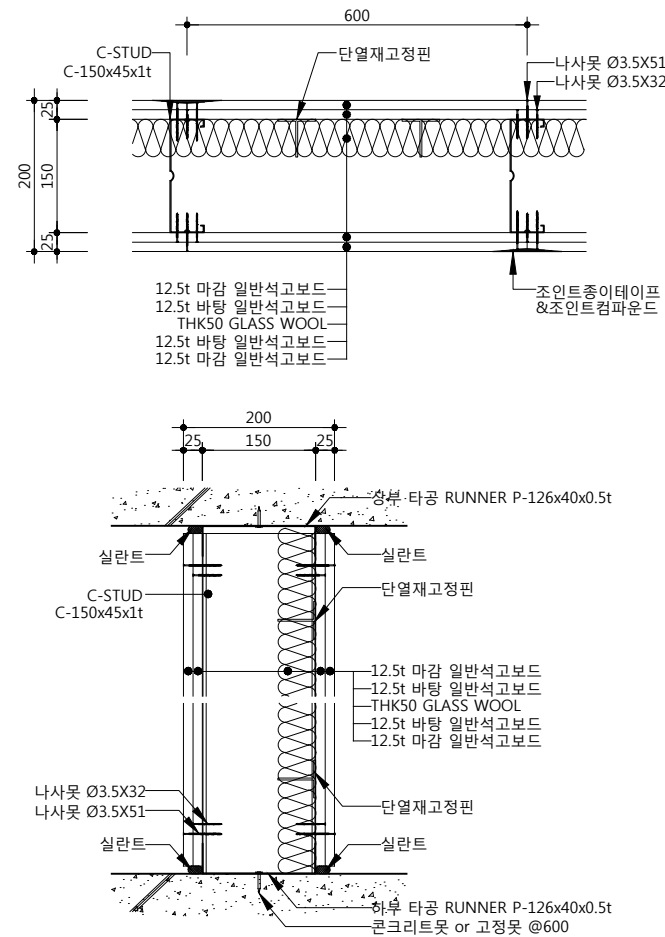
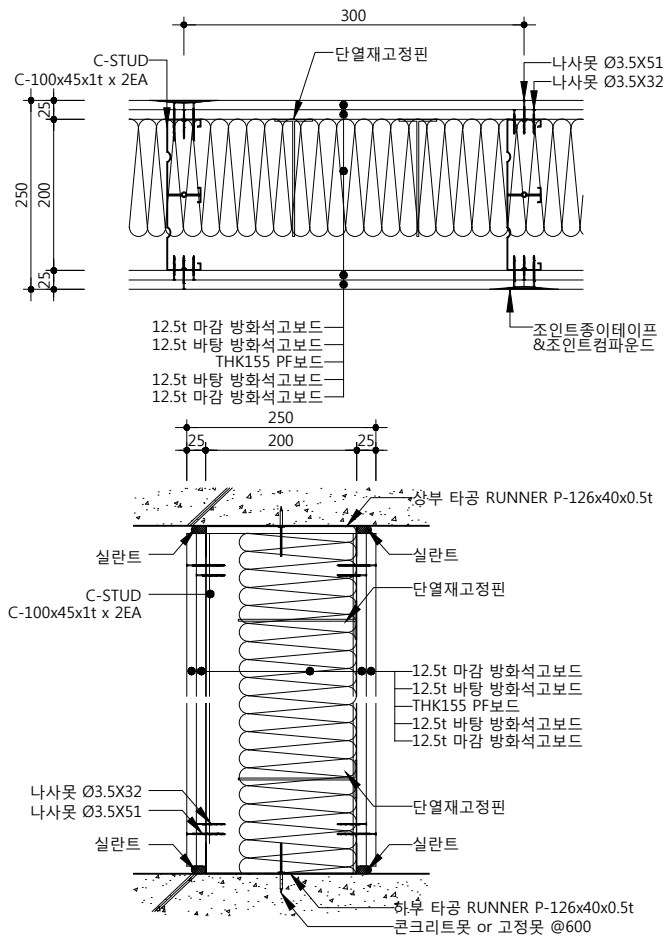
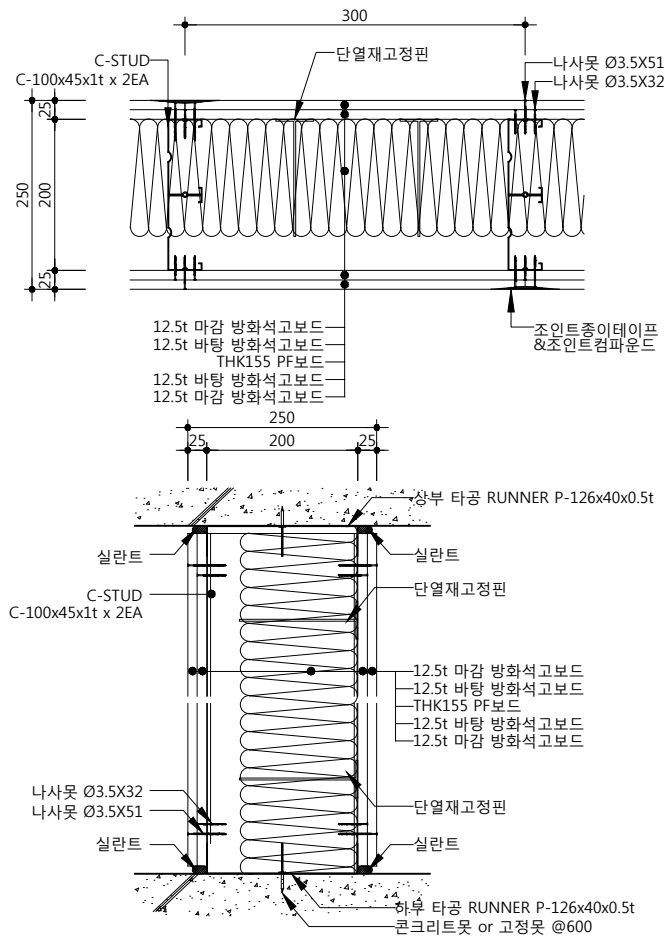
A48 — 009

설계자 ARCHITECT



건축사 오종열

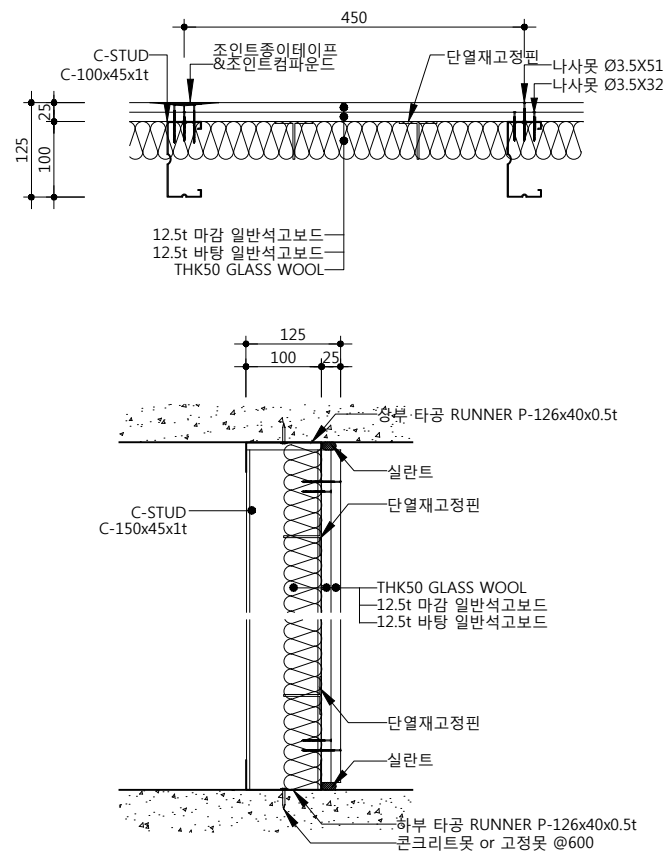
http://www.ksde.co.kr  
서울 중로구 신문로 27가 89-27  
Tel)02.720.2646 Fax)02.737.9199



DF1	공장 복도 간 벽체 / 5.92M 이하 1시간 내화차음구조	1F ~ 4F THK=250
-----	-------------------------------------	--------------------

DF1	공장 복도 간 벽체 / 6.78M 이하 1시간 내화차음구조	5F THK=250
-----	-------------------------------------	---------------

DS1	근생 세대 간 벽체 / 6.45M 이하 차음구조	THK=200
-----	-------------------------------	---------



DS2	공장 발코니 간 벽체(양면 설치) / 5.17M 이하 차음구조	THK=500
-----	---------------------------------------	---------

공사명 PROJECT TITLE



특기사항 NOTE

- 내화구조 벽체의 경우에는 내화구조 인정세부 내역에 준하여 시공해야 함.
- 원/부자재는 제시된 규격 이상 적용 가능하다.
  - 석고보드 두께, 겹수
  - 단열재 밀도, 두께
  - 스티드 폭
- 미네랄월, 그라스월 삽입이 가능하다.

설계 변경 DESCRIPTION OF REVISION	일자 DATE	승인 APPR.

협동설계 CONSULTANT

승인 APPROVED BY 오종열

검사 CHECKED BY 정재호

설계 DESIGNED BY 최성실

제도 DRAWN BY

작성일 DATE 2022.01.

축척 SCALE A1: 1 / 5  
A3: 1 / 10

도면명 NAME OF DRAWING

건식 벽체 마감 상세도

분류번호 DRAWING NO.

도면번호 SHEET NO.

A48 — 010

설계자 ARCHITECT

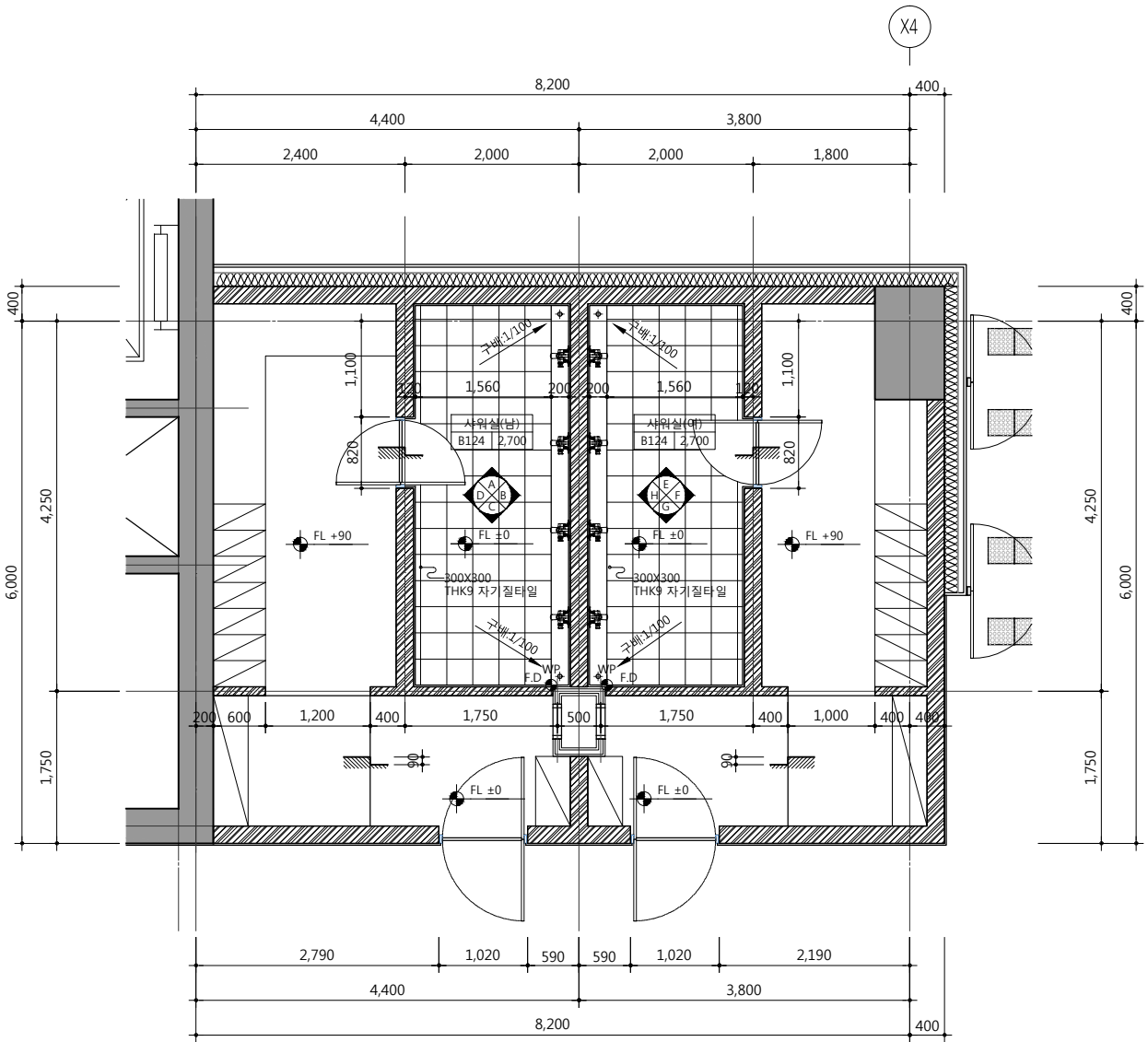


건축사 오종열

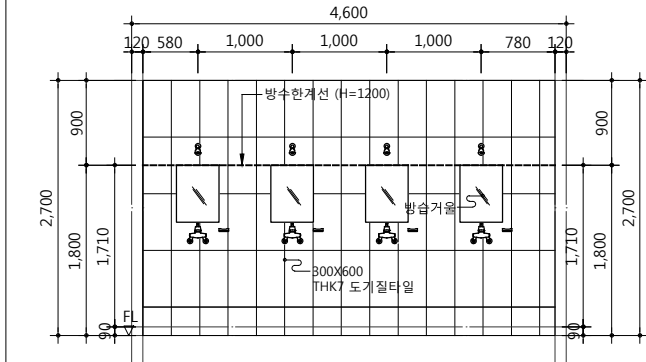
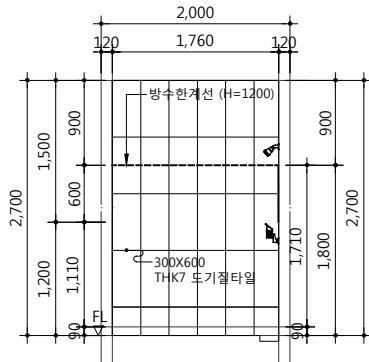
http://www.ksde.co.kr  
서울 중로구 신문로 27가 89-27  
Tel)02.720.2646 Fax)02.737.9199

841 mm X 594 mm A1 Size

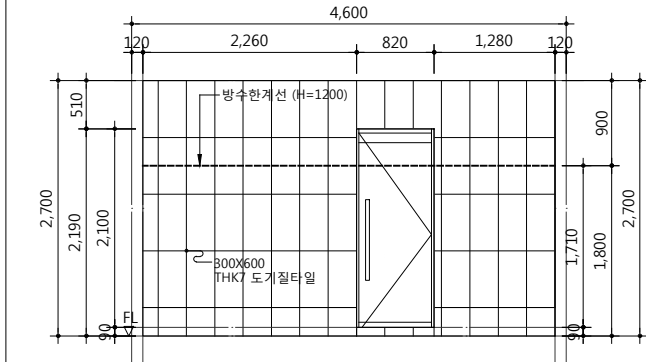
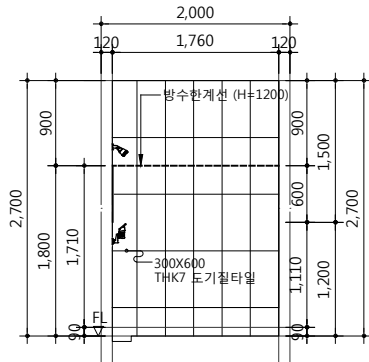




01 "A" 샤워실 전개도

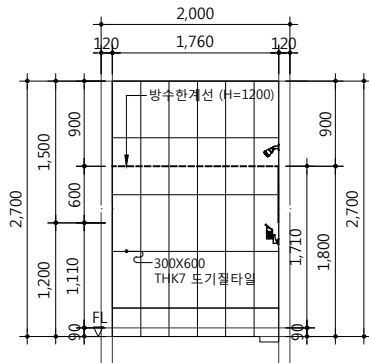


02 "B" 샤워실 전개도

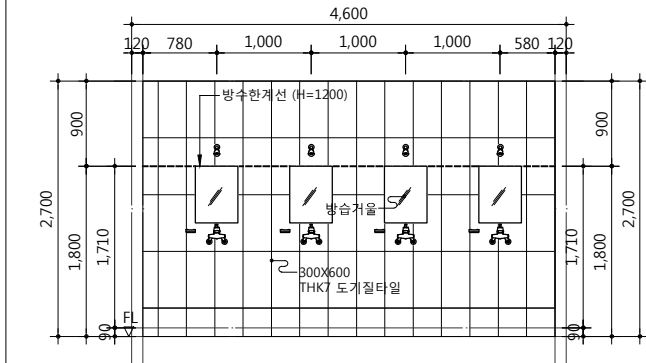


04 "D" 샤워실 전개도

03 "C" 샤워실 전개도

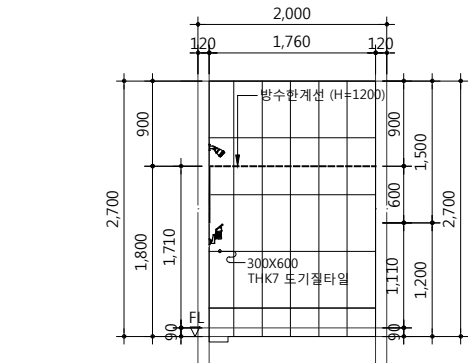


07 "G" 샤워실 전개도

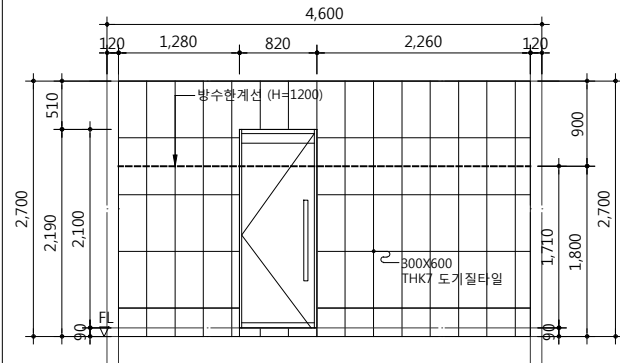


08 "H" 샤워실 전개도

샤워실#1(남,여) 확대평면도



05 "E" 샤워실 전개도



06 "F" 샤워실 전개도

공사명 PROJECT TITLE



특기사항 NOTE

- 모든 화장실 칸막이는 사전에 SHOP DWG. 제출 후 감리자, 감독관 승인을 득할 것.
- PAPER TOWEL BOX 재질은 SSTL 헤아라 인 마감임.
- 각층 배관배선을 위한 구조용 OPEN SHOP DWG.를 제출 감리자, 감독관 승인을 득할 것.
- (SHAFT내부의 층간구획 및 방화구획 철거)
- 화장실, 청소도구실 등 출입문의 위치는 타일나누기 SHOP DWG.를 작성한 후 조정할 것.
- COUNTER TOP의 설치방법 및 재질 (제품사양 등)은 SHOP DWG.를 작성하여 감리자, 감독관 승인을 득한후 시공할 것.
- 타일의 재질크기 및 색상은 감리자, 감독관 승인을 득한 제품을 사용할 것.
- 각층 위생기구의 재질 및 설치방법은 SHOP DWG.를 작성하여 감리자, 감독관 승인을 득한후 시공할 것.
- 남자용 소변기는 전자감응식 센서밸브 (매립형)이며 배터리식 또는 전기식의 형식 결정은 SHOP DWG. 제출후 감독관의 승인을 득할 것.
- 화장실 벽 방수한계선 : H=1,200
- 샤워실 벽 방수한계선 : H=1,800

설계 변경 DESCRIPTION OF REVISION	일자 DATE	승인 APPR.

협동설계 CONSULTANT

승인 APPROVED BY 오종열

검사 CHECKED BY 정재호

설계 DESIGNED BY 최성실

제도 DRAWN BY

작성일 DATE 2022.01.

축척 SCALE A1: 1 / 40 A3: 1 / 80

도면명 NAME OF DRAWING

지하1층 샤워실 확대 평면도

분류번호 DRAWING NO.

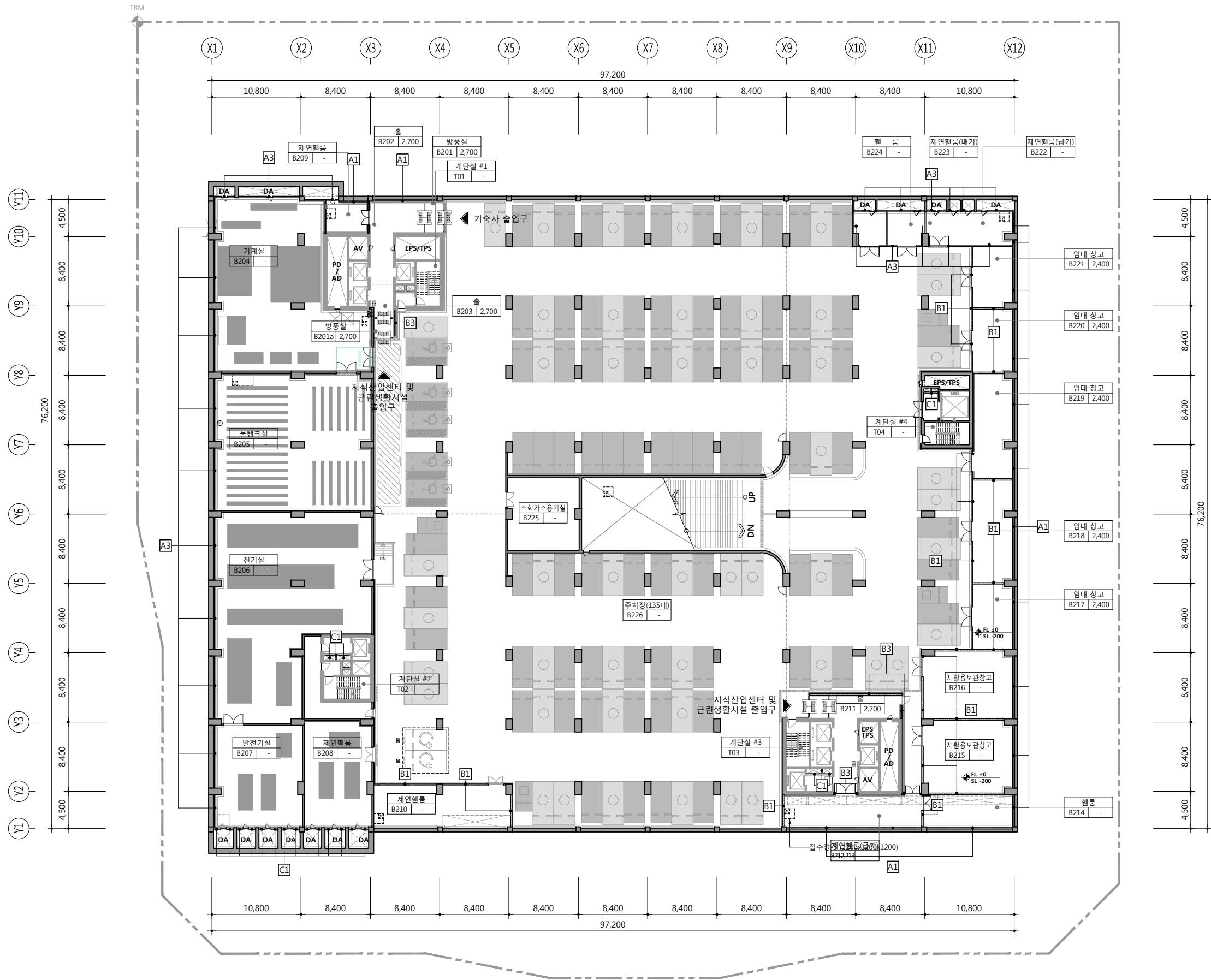
도면번호 SHEET NO. A48 — 010

설계자 ARCHITECT



건축사 오종열

http://www.ksde.co.kr  
서울 종로구 신문로 27가 89-27  
Tel)02.720.2646 Fax)02.737.9199



1 지하2층 내벽 및 건식벽 안내도  
A49-001 SCALE: 1/500(250)

공사명 PROJECT TITLE



특기사항 NOTE

■ 내벽 범례

기호	내용
A1	4" 시멘트블럭
A2	6" 시멘트블럭
A3	8" 시멘트블럭
B1	THK 200 ALC 블럭
B2	THK 200 ALC 블럭 + 단열재 + THK 12.5 석고보드 x2
B3	THK 30 ALC 복합 판넬 + 단열재 + THK 200 ALC 블럭
C1	1.0B 벽돌
C2	0.5B 벽돌

■ 건식벽 범례

기호	내용
DF1	THK 12.5 석고보드 x2 + 단열재 + THK 12.5 석고보드 x2
DS1	THK 12.5 석고보드 x2 + 차음재 + THK 12.5 석고보드 x2
DS2	THK 12.5 석고보드 x2 + 차음재(양면) + THK 12.5 석고보드 x2

\*모든 벽은 상부 바닥까지 올라감.  
(화장실 일부 조작 높이는 천장고 +100)  
\*건식벽체는 건식벽체 마감상세도 참고.  
\*분양시설(근생, 공장) 칸막이 벽체 설치 시 최종감독관 확인 후 시공.

설계 변경 DESCRIPTION OF REVISION	일자 DATE	승인 APPR.

협동설계 CONSULTANT

승인 APPROVED BY 오종열

검사 CHECKED BY 정재호

설계 DESIGNED BY 최성실

제도 DRAWN BY

작성일 DATE 2022. 01. .

축척 SCALE A1: 1 / 250  
A3: 1 / 500

도면명 NAME OF DRAWING

지하2층 내벽 및 건식벽 안내도

분류번호 DRAWING NO.

도면번호 SHEET NO.

A49 — 001

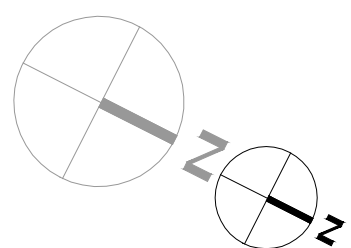
설계자 ARCHITECT



건축사 오종열

http://www.ksde.co.kr  
서울 종로구 신문로 2가 89-27  
Tel)02.720.2646 Fax)02.737.9199

841 mm X 594 mm A1 Size



## 특기사항 NOTE

### ■ 내벽 범례

기 호	내 용
A1	4" 시멘트블럭
A2	6" 시멘트블럭
A3	8" 시멘트블럭
B1	THK 200 ALC 블럭
B2	THK 200 ALC 블럭 + 단열재 + THK 12.5 석고보드 x2
B3	THK 30 ALC 복합 판넬 + 단열재 + THK 200 ALC 블럭
C1	1.0B 벽돌
C2	0.5B 벽돌

## ■ 건식벽 범례

기 호	내 용
DF1	THK 12.5 석고보드 x2 + 단열재 + THK 12.5 석고보드 x2
DS1	THK 12.5 석고보드 x2 + 차음재 + THK 12.5 석고보드 x2
DS2	THK 12.5 석고보드 x2 + 차음재(양면) + THK 12.5 석고보드 x2

\*모든 벽은 상부 바닥까지 올라감.  
(화장실 일부 조적 높이는 천장고 +100)  
\*건식벽체는 건식벽체 마감상세도 참고.  
\*분양시설(근생, 공장) 칸막이 벽체  
설치 시 최종감독관 확인 후 시공.

[illegible]

협동설계 CONSULTANT

승 인  
APPROVED BY

검사  
CHECKED BY

설 계  
DESIGNED BY 최 성 실

제 도  
DRAWN BY

작성일  
DATE 2022. 01

축척 A1: 1 / 25

A3: 1 / 30	
이름	NAME OF DRAWING

NO	DATE	NAME OF DRAWING
----	------	-----------------

NO	DATE	NAME OF DRAWING
----	------	-----------------

지하1층 내벽 및 건식벽 안내도

제출 번호 DRAWING NO.

도면번호 SHEET NO.

A49 — 002

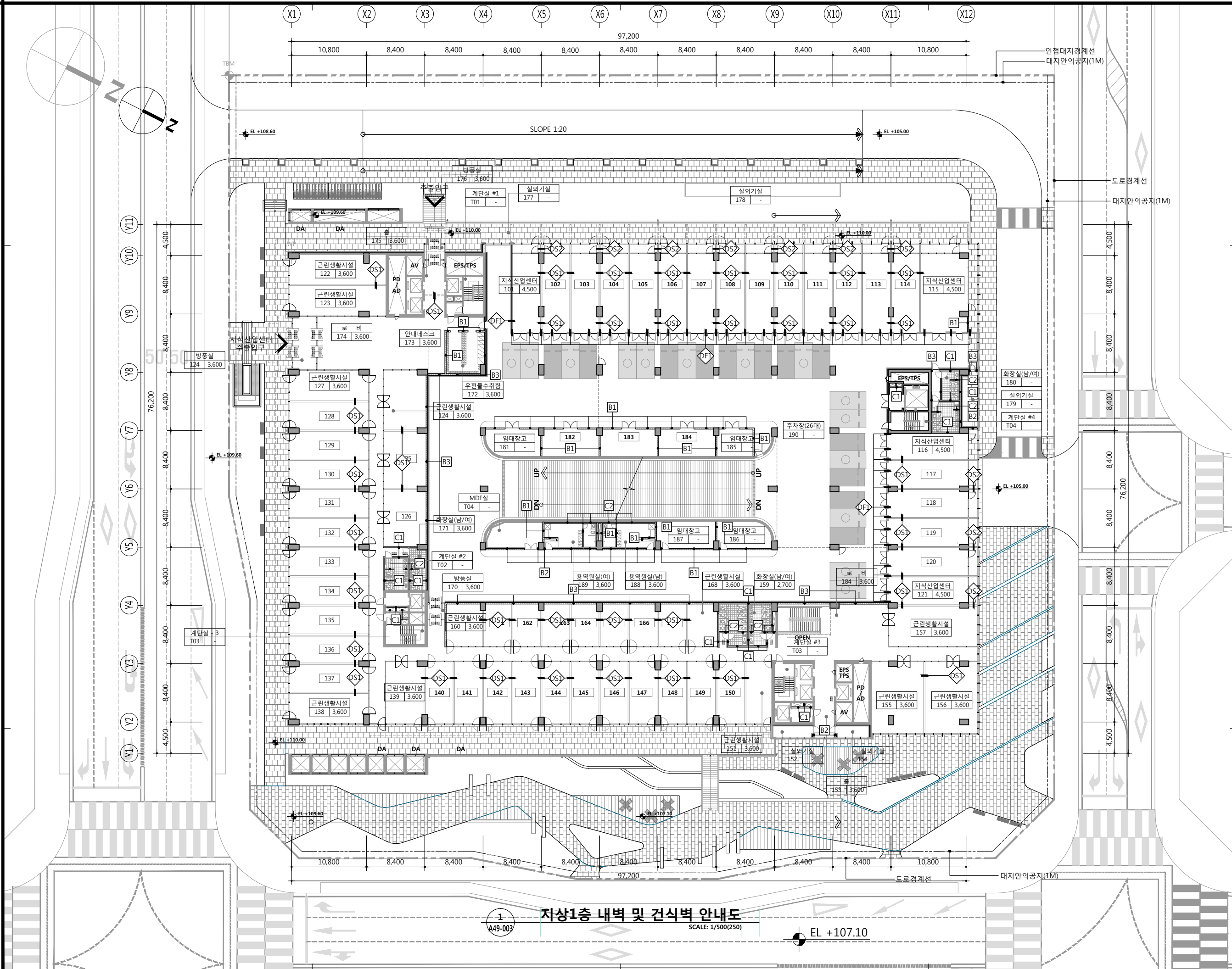
설 계 자 ARCHITECT




건축사 오종열

서울 종로구 신문로 2가 89-27  
Tel)02.720.2646 Fax)02.737.9199

841 mm X 594 mm A1 Size



공사명PROJECT TITLE

  
**WELLFLEX**  
| 포천 웰플렉스 용정산단 |

특기사항NOTE

■ 내벽 범례

기호	내용
A1	4" 시멘트블럭
A2	6" 시멘트블럭
A3	8" 시멘트블럭
B1	THK 200 ALC 블럭
B2	THK 200 ALC 블럭 + 단열재 + THK 12.5 석고보드 x2
B3	THK 30 ALC 복합 판넬 + 단열재 + THK 200 ALC 블럭
C1	1.0B 벽돌
C2	0.5B 벽돌

■ 건식벽 범례

기호	내용
DF1	THK 12.5 석고보드 x2 + 단열재 + THK 12.5 석고보드 x2
DS1	THK 12.5 석고보드 x2 + 차음재 + THK 12.5 석고보드 x2
DS2	THK 12.5 석고보드 x2 + 차음재(양면) + THK 12.5 석고보드 x2

\*모든 벽은 상부 바닥까지 올라감.  
(화장실 일부 조작 높이는 천장고 +100)  
\*건식벽체는 건식벽체 마감상세도 참고.  
\*분양시설(근생, 공장) 칸막이 벽체  
설치 시 최종감독관 확인 후 시공.

설계 변경	일자	승인
DESCRIPTION OF REVISION	DATE	APPR.

협동설계CONSULTANT

승인APPROVED BY 오종열

검사CHECKED BY 정재호

설계DESIGNED BY 최성실

제도DRAWN BY

작성일DATE2022.01.


축척SCALEA1: 1 / 250  
A3: 1 / 500

도면명NAME OF DRAWING

지상1층 내벽 및 건식벽 안내도

분류번호DRAWING NO.

도면번호SHEET NO.  
A49 — 003

설계자ARCHITECT  
  
design group Keumsung

건축사오종열  
http://www.ksde.co.kr  
서울 종로구 신문로 27가 89-27  
Tel)02.720.2646 Fax)02.737.9199

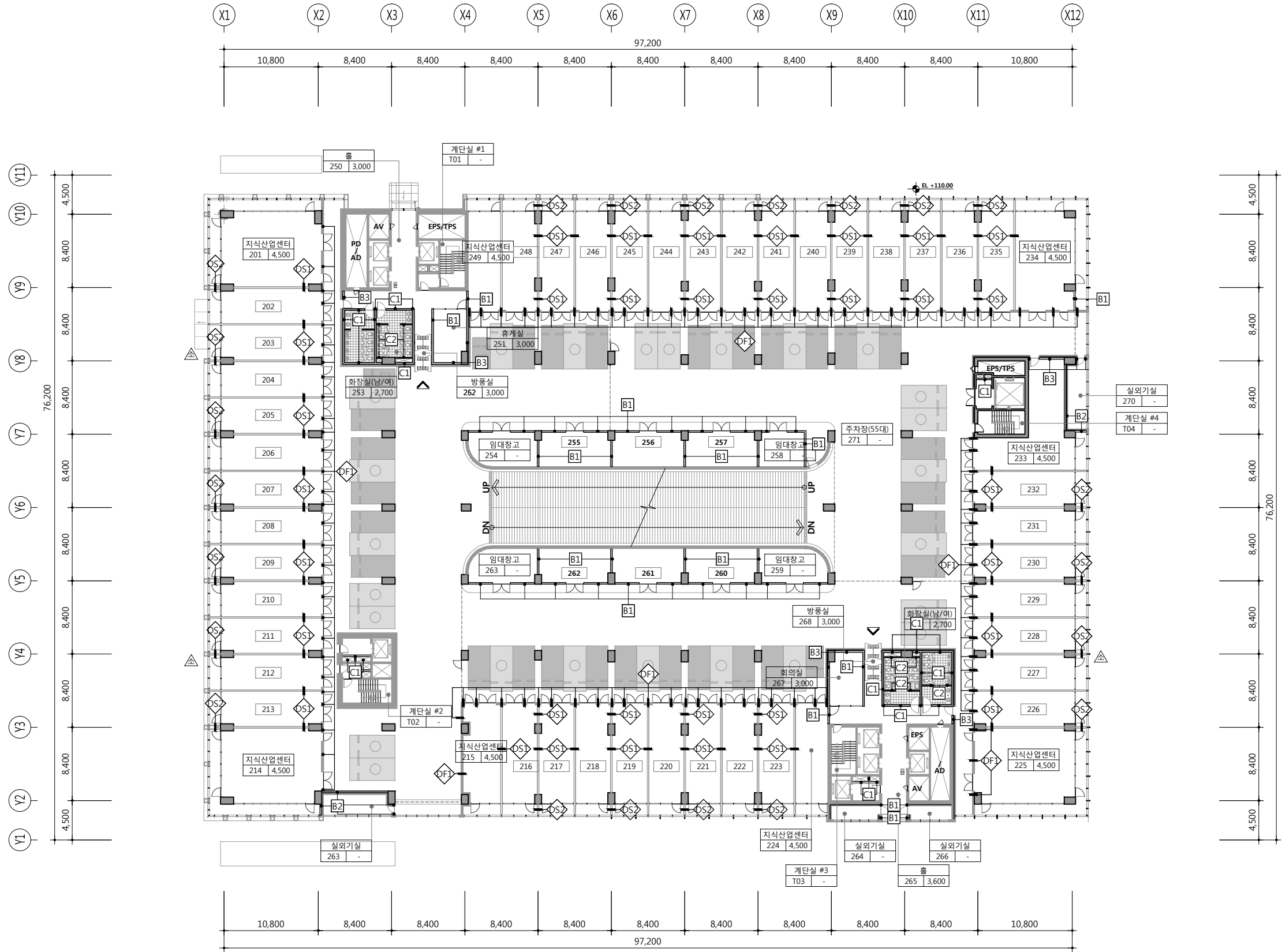
1

지상1층 내벽 및 건식벽 안내도

SCALE: 1/500(250)

EL +107.10





1 지상2층 내벽 및 건식벽 평면도  
SCALE: 1/500(250)

공사명 PROJECT TITLE



특기사항 NOTE

■ 내벽 범례

기호	내용
A1	4" 시멘트블럭
A2	6" 시멘트블럭
A3	8" 시멘트블럭
B1	THK 200 ALC 블럭
B2	THK 200 ALC 블럭 + 단열재 + THK 12.5 석고보드 x2
B3	THK 30 ALC 복합 판넬 + 단열재 + THK 200 ALC 블럭
C1	1.0B 벽돌
C2	0.5B 벽돌

■ 건식벽 범례

기호	내용
DF1	THK 12.5 석고보드 x2 + 단열재 + THK 12.5 석고보드 x2
DS1	THK 12.5 석고보드 x2 + 차음재 + THK 12.5 석고보드 x2
DS2	THK 12.5 석고보드 x2 + 차음재(양면) + THK 12.5 석고보드 x2

\*모든 벽은 상부 바닥까지 올라감.  
(화장실 일부 조작 높이는 천장고 +100)  
\*건식벽체는 건식벽체 마감상세도 참고.  
\*분양시설(근생, 공장) 칸막이 벽체 설치 시 최종감독관 확인 후 시공.

설계변경 DESCRIPTION OF REVISION	일자 DATE	승인 APPR.

협동설계 CONSULTANT

승인 APPROVED BY 오종열

검사 CHECKED BY 정재호

설계 DESIGNED BY 최성실

제도 DRAWN BY

작성일 DATE 2022.01.

축척 SCALE A1: 1 / 250  
A3: 1 / 500

도면명 NAME OF DRAWING

지상2층 내벽 및 건식벽 안내도

분류번호 DRAWING NO.

도면번호 SHEET NO.

A49 — 004

설계자 ARCHITECT



건사 오종열

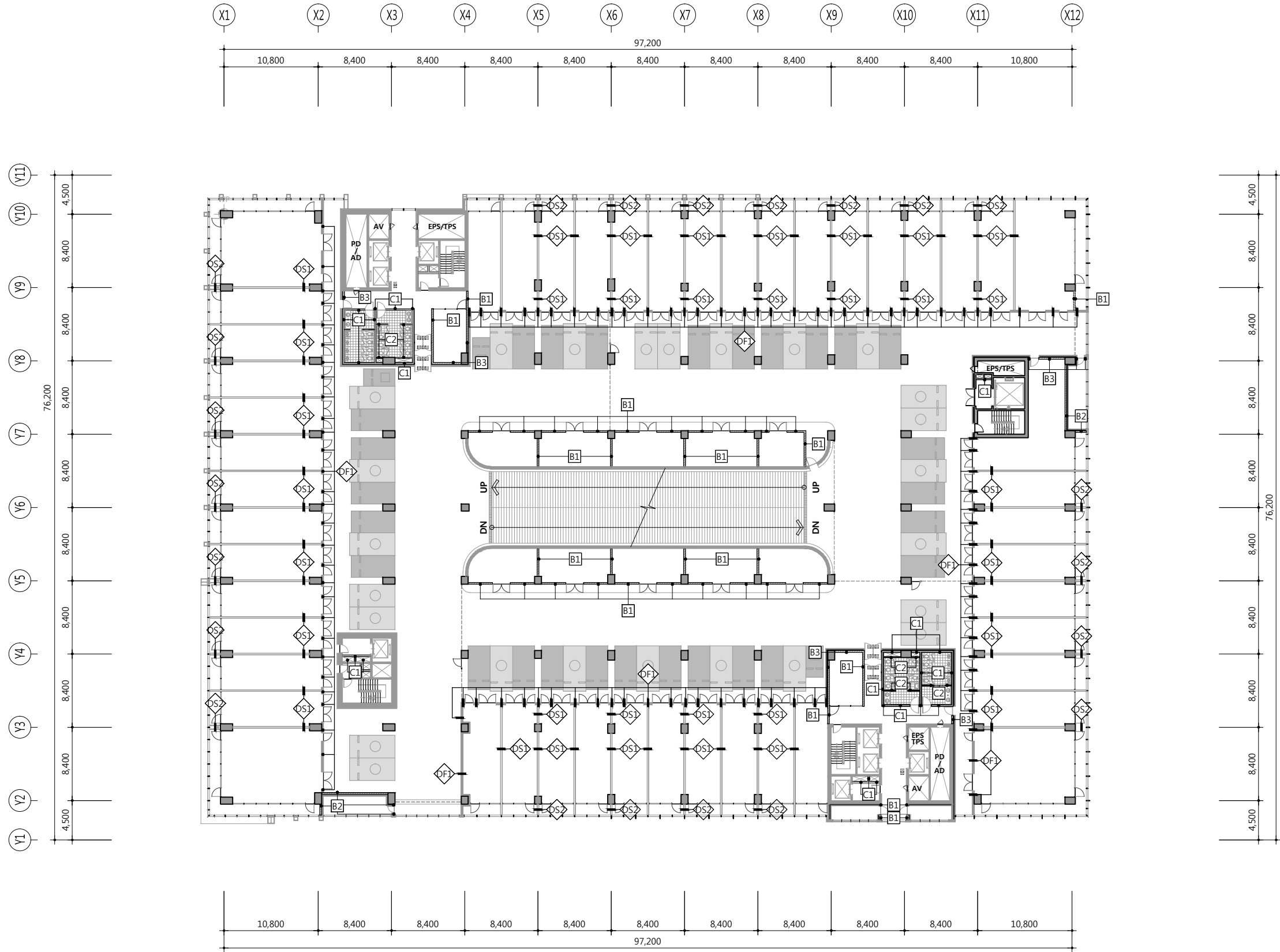
http://www.ksde.co.kr

서울 중로구 신문로 2가 89-27

Tel)02.720.2646 Fax)02.737.9199

841 mm X 594 mm A1 Size





1 지상3층 내벽 및 건식벽 안내도  
SCALE: 1/500(250)

공 사 명 PROJECT TITLE



특 기 사 항 NOTE

■ 내벽 범례

기 호	내 용
A1	4" 시멘트블럭
A2	6" 시멘트블럭
A3	8" 시멘트블럭
B1	THK 200 ALC 블럭
B2	THK 200 ALC 블럭 + 단열재 + THK 12.5 석고보드 x2
B3	THK 30 ALC 복합 판넬 + 단열재 + THK 200 ALC 블럭
C1	1.0B 벽돌
C2	0.5B 벽돌

■ 건식벽 범례

기 호	내 용
DF1	THK 12.5 석고보드 x2 + 단열재 + THK 12.5 석고보드 x2
DS1	THK 12.5 석고보드 x2 + 차음재 + THK 12.5 석고보드 x2
DS2	THK 12.5 석고보드 x2 + 차음재(양면) + THK 12.5 석고보드 x2

\*모든 벽은 상부 바닥까지 올라감.  
(화장실 일부 조적 높이는 천장고 +100)  
\*건식벽체는 건식벽체 마감상세도 참고.  
\*분양시설(근생, 공장) 칸막이 벽체  
설치 시 최종감독관 확인 후 시공.

설 계 변경 DESCRIPTION OF REVISION	일자 DATE	승인 APPR.

협 동 설 계 CONSULTANT

승 인 APPROVED BY 오 종 열

검 사 CHECKED BY 정 재 호

설 계 DESIGNED BY 최 성 실

제 도 DRAWN BY

작 성 일 DATE 2022. 01.

축 척 SCALE A1: 1 / 250  
A3: 1 / 500

도 면 명 NAME OF DRAWING

지상3층 내벽 및  
건식벽 안내도

분 류 번 호 DRAWING NO.

—

도 면 번 호 SHEET NO.

A49 — 005

설 계 자 ARCHITECT



건 축 사 오 종 열

http://www.ksde.co.kr

서울 중로구 신문로 2가 89-27

Tel)02.720.2646 Fax)02.737.9199

841 mm X 594 mm A1 Size



특기사항 NOTE

■ 내벽 범례

기호	내용
A1	4" 시멘트블럭
A2	6" 시멘트블럭
A3	8" 시멘트블럭
B1	THK 200 ALC 블럭
B2	THK 200 ALC 블럭 + 단열재 + THK 12.5 석고보드 x2
B3	THK 30 ALC 복합 판넬 + 단열재 + THK 200 ALC 블럭
C1	1.0B 벽돌
C2	0.5B 벽돌

■ 건식벽 범례

기호	내용
DF1	THK 12.5 석고보드 x2 + 단열재 + THK 12.5 석고보드 x2
DS1	THK 12.5 석고보드 x2 + 차음재 + THK 12.5 석고보드 x2
DS2	THK 12.5 석고보드 x2 + 차음재(양면) + THK 12.5 석고보드 x2

\*모든 벽은 상부 바닥까지 올라감.  
 (화장실 일부 조작 높이는 천장고 +100)  
 \*건식벽체는 건식벽체 마감상세도 참고.  
 \*분양시설(근생, 공장) 칸막이 벽체 설치 시 최종감독관 확인 후 시공.

설계 변경 DESCRIPTION OF REVISION	일자 DATE	승인 APPR.

협동설계 CONSULTANT

승인 APPROVED BY 오종열

검사 CHECKED BY 정재호

설계 DESIGNED BY 최성실

제도 DRAWN BY

작성일 DATE 2022.01.

축척 SCALE A1: 1 / 250  
A3: 1 / 500

도면명 NAME OF DRAWING

지상4, 5층 내벽 및  
건식벽 안내도

분류번호 DRAWING NO.

도면번호 SHEET NO.

A49 — 006

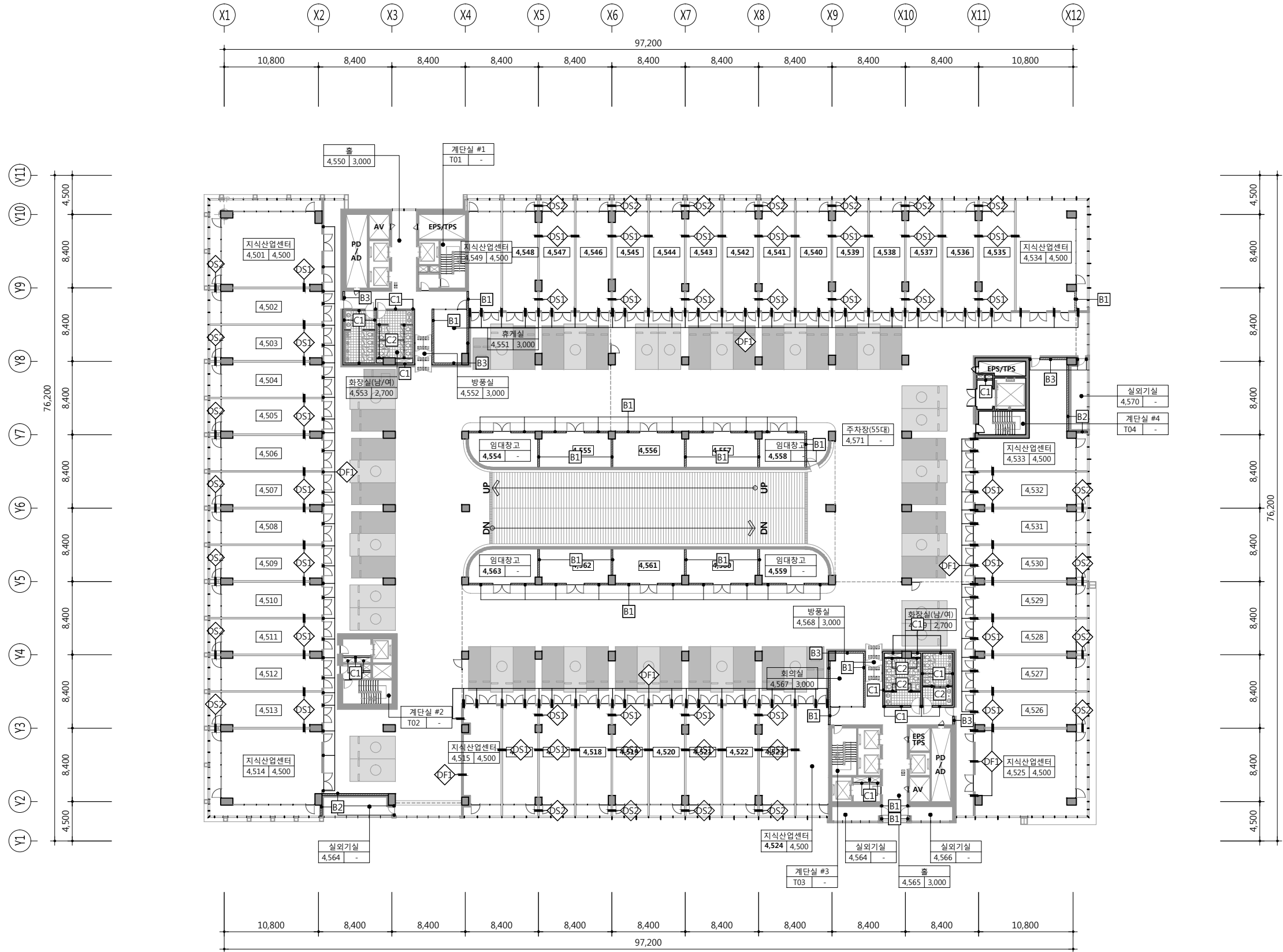
설계자 ARCHITECT



건축사 오종열

http://www.ksde.co.kr  
 서울 중로구 신문로 2가 89-27  
 Tel)02.720.2646 Fax)02.737.9199

841 mm X 594 mm A1 Size



1 지상4~5층 내벽 및 건식벽 안내도  
 SCALE: 1/500(250)

A49-006



특기사항 NOTE

■ 내벽 범례

기호	내용
A1	4" 시멘트블럭
A2	6" 시멘트블럭
A3	8" 시멘트블럭
B1	THK 200 ALC 블럭
B2	THK 200 ALC 블럭 + 단열재 + THK 12.5 석고보드 x2
B3	THK 30 ALC 복합 판넬 + 단열재 + THK 200 ALC 블럭
C1	1.0B 벽돌
C2	0.5B 벽돌

■ 건식벽 범례

기호	내용
DF1	THK 12.5 석고보드 x2 + 단열재 + THK 12.5 석고보드 x2
DS1	THK 12.5 석고보드 x2 + 차음재 + THK 12.5 석고보드 x2
DS2	THK 12.5 석고보드 x2 + 차음재(양면) + THK 12.5 석고보드 x2

\*모든 벽은 상부 바닥까지 올라감.  
(화장실 일부 조작 높이는 천장고 +100)  
\*건식벽체는 건식벽체 마감상세도 참고.  
\*분양시설(근생, 공장) 칸막이 벽체 설치 시 최종감독관 확인 후 시공.

설계변경 DESCRIPTION OF REVISION	일자 DATE	승인 APPR.

협동설계 CONSULTANT

승인 APPROVED BY 오종열

검사 CHECKED BY 정재호

설계 DESIGNED BY 최성실

제도 DRAWN BY

작성일 DATE 2022.01.

축척 SCALE A1: 1 / 250  
A3: 1 / 500

도면명 NAME OF DRAWING

지상6층 내벽 및 건식벽 안내도

분류번호 DRAWING NO.

도면번호 SHEET NO.

A49 — 007

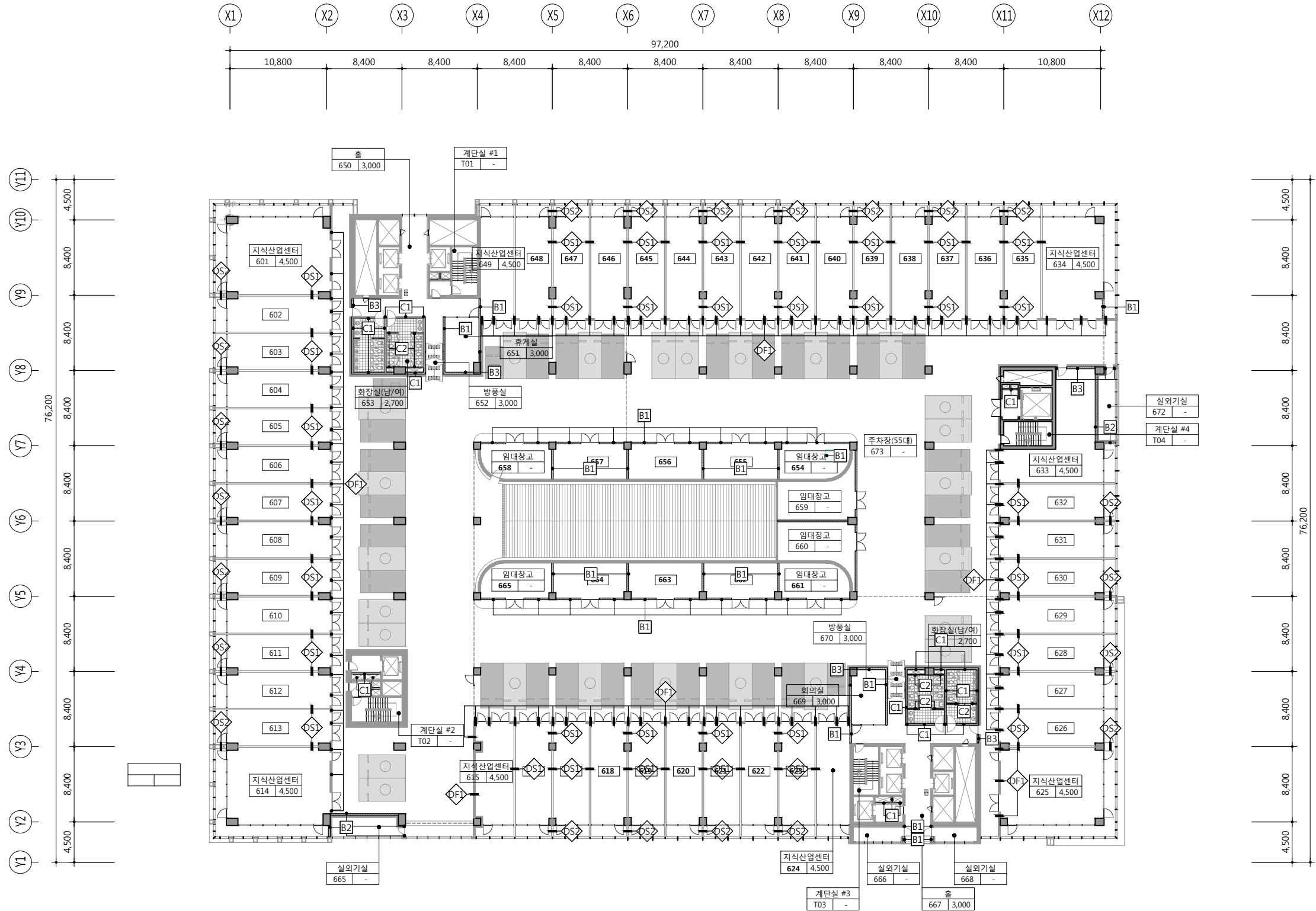
설계자 ARCHITECT



건축사 오종열

http://www.ksde.co.kr  
서울 중로구 신문로 2가 89-27  
Tel)02.720.2646 Fax)02.737.9199

841 mm X 594 mm A1 Size



1 지상6층 내벽 및 건식벽 안내도 SCALE: 1/500(250)



1  
A49-008  
지상7층 내벽 및 건식벽 안내도  
SCALE: 1/500(250)

공사명 PROJECT TITLE



특기사항 NOTE

■ 내벽 범례

기호	내용
A1	4" 시멘트블럭
A2	6" 시멘트블럭
A3	8" 시멘트블럭
B1	THK 200 ALC 블럭
B2	THK 200 ALC 블럭 + 단열재 + THK 12.5 석고보드 x2
B3	THK 30 ALC 복합 판넬 + 단열재 + THK 200 ALC 블럭
C1	1.0B 벽돌
C2	0.5B 벽돌

■ 건식벽 범례

기호	내용
DF1	THK 12.5 석고보드 x2 + 단열재 + THK 12.5 석고보드 x2
DS1	THK 12.5 석고보드 x2 + 차음재 + THK 12.5 석고보드 x2
DS2	THK 12.5 석고보드 x2 + 차음재(양면) + THK 12.5 석고보드 x2

\*모든 벽은 상부 바닥까지 올라감.  
 (화장실 일부 조적 높이는 천장고 +100)  
 \*건식벽체는 건식벽체 마감상세도 참고.  
 \*분양시설(근생, 공장) 칸막이 벽체 설치 시 최종감독관 확인 후 시공.

설계변경 DESCRIPTION OF REVISION	일자 DATE	승인 APPR.

협동설계 CONSULTANT

승인 APPROVED BY 오종열

검사 CHECKED BY 정재호

설계 DESIGNED BY 최성실

제도 DRAWN BY

작성일 DATE 2022.01.

축척 SCALE A1: 1 / 250  
A3: 1 / 500

도면명 NAME OF DRAWING

지상7층 내벽 및 건식벽 안내도

분류번호 DRAWING NO.

도면번호 SHEET NO.

A49 — 008

설계자 ARCHITECT



건축사 오종열

http://www.ksde.co.kr

서울 종로구 신문로 27가 89-27

Tel)02.720.2646 Fax)02.737.9199

841 mm X 594 mm A1 Size



기 호	내 용
A1	4" 시멘트블럭
A2	6" 시멘트블럭
A3	8" 시멘트블럭
B1	THK 200 ALC 블럭
B2	THK 200 ALC 블럭 + 단열재 + THK 12.5 석고보드 x2
B3	THK 30 ALC 복합 판넬 + 단열재 + THK 200 ALC 블럭
C1	1.0B 벽돌
C2	0.5B 벽돌

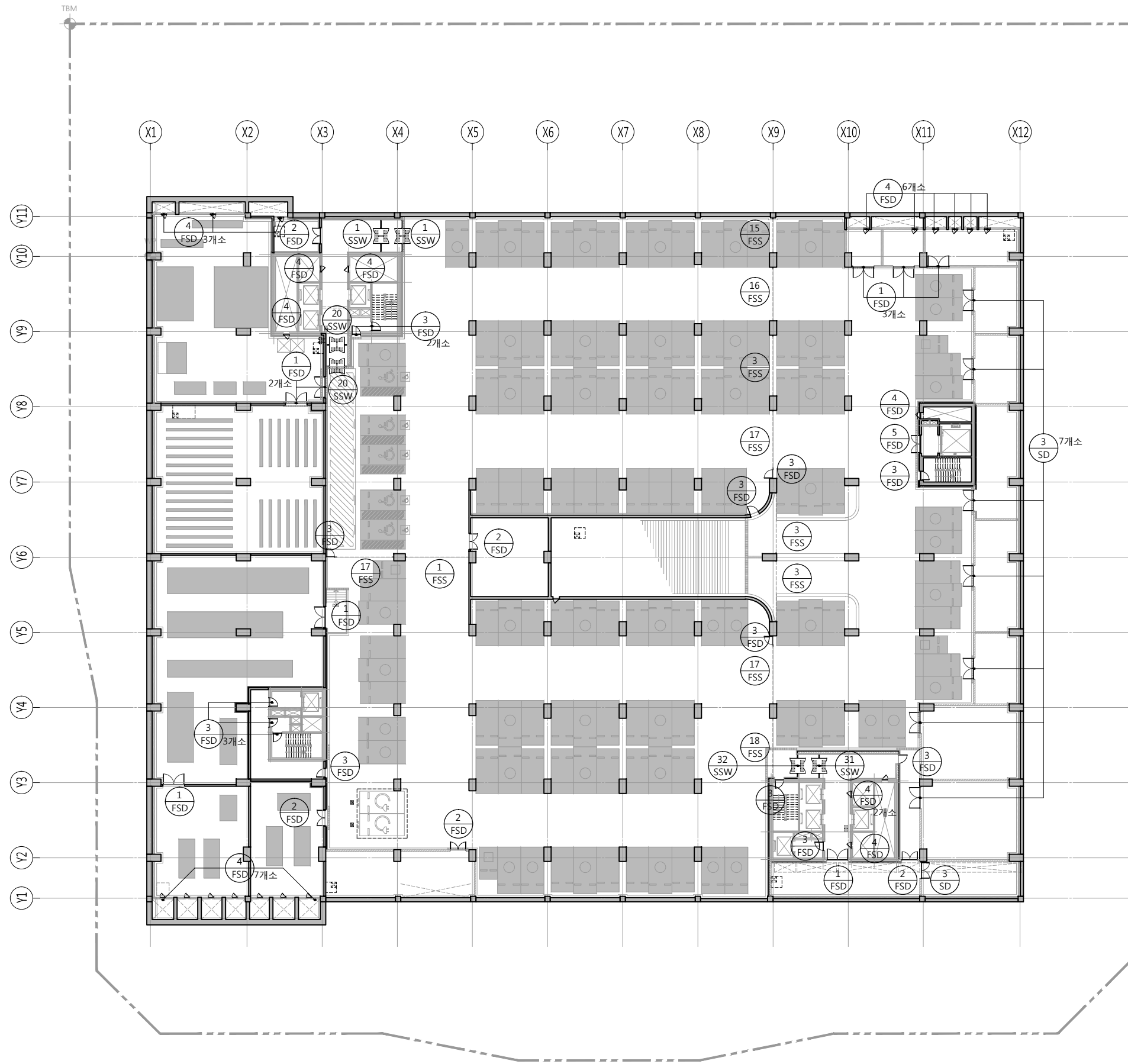
기 호	내 용
DF1	THK 12.5 석고보드 x2 + 단열재 + THK 12.5 석고보드 x2
DS1	THK 12.5 석고보드 x2 + 차음재 + THK 12.5 석고보드 x2
DS2	THK 12.5 석고보드 x2 + 차음재(양면) + THK 12.5 석고보드 x2

설 계 번 경 DESCRIPTION OF REVISION	일자 DATE	승인 APPR.

841 mm X 594 mm A1 Size







1 지하2층 창호 평면도  
SCALE: 1/500(250)

공사명 PROJECT TITLE



특기사항 NOTE

설계 변경 DESCRIPTION OF REVISION	일자 DATE	승인 APPR.

협동설계 CONSULTANT

승인 APPROVED BY 오종열

검사 CHECKED BY 정재호

설계 DESIGNED BY 최성실

제도 DRAWN BY

작성일 DATE 2022.01.02.

축척 SCALE A1: 1 / 250  
A3: 1 / 500

도면명 NAME OF DRAWING

지하2층 창호 평면도

분류번호 DRAWING NO.

도면번호 SHEET NO.

A 51 — 001

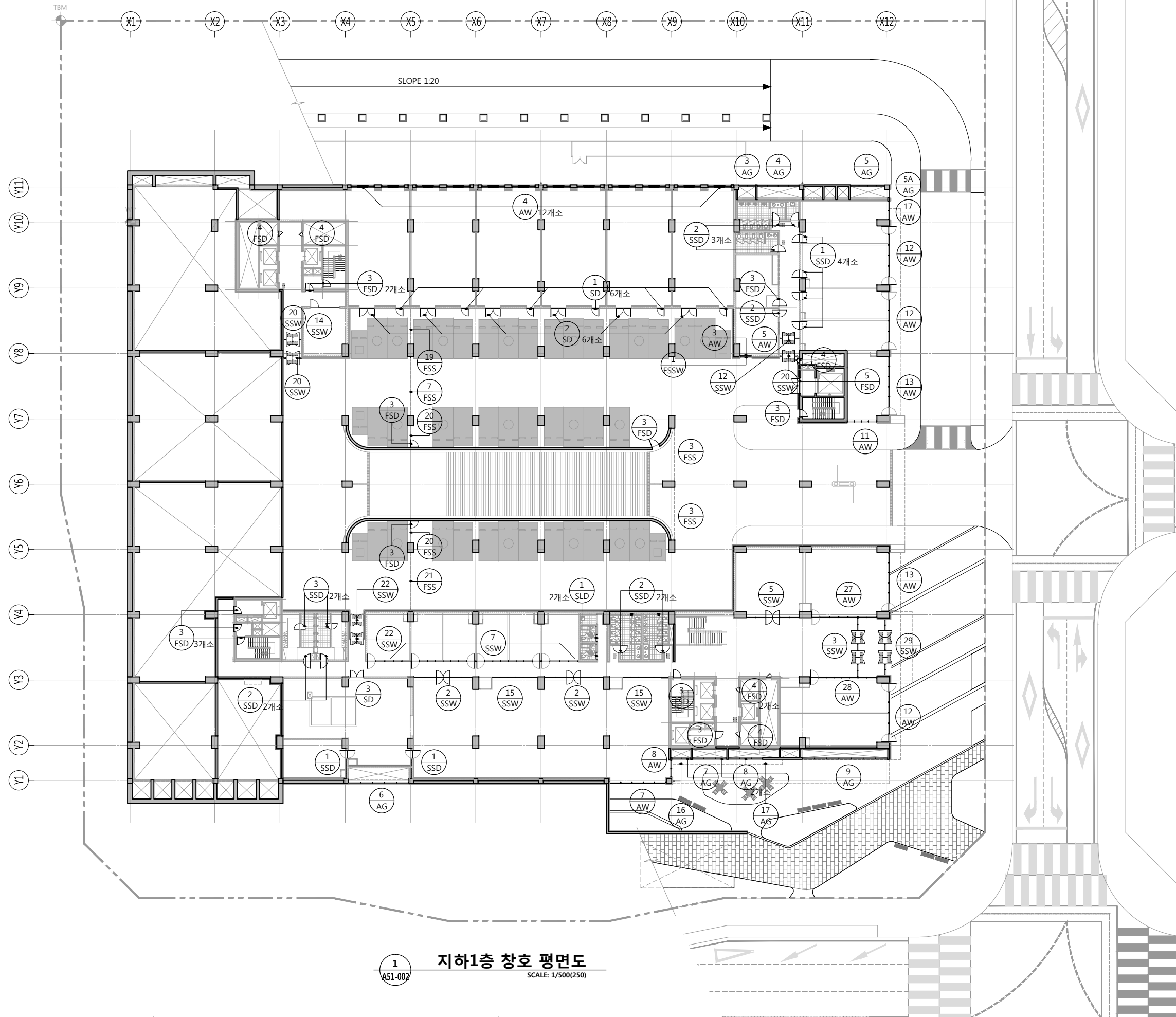
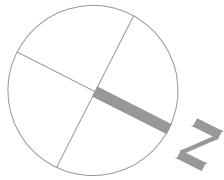
설계자 ARCHITECT



건축사 오종열

http://www.ksde.co.kr  
서울 중로구 신문로 2가 89-27  
Tel)02.720.2646 Fax)02.737.9199

841 mm X 594 mm A1 Size



1 지하1층 창호 평면도  
SCALE: 1/500(250)

공사명 PROJECT TITLE



특기사항 NOTE

설계 변경 DESCRIPTION OF REVISION	일자 DATE	승인 APPR.

협동설계 CONSULTANT

승인 APPROVED BY 오종열

검사 CHECKED BY 정재호

설계 DESIGNED BY 최성실

제도 DRAWN BY

작성일 DATE 2022.01.02.

축척 SCALE A1: 1 / 250  
A3: 1 / 500

도면명 NAME OF DRAWING

지하1층 창호 평면도

분류번호 DRAWING NO.

도면번호 SHEET NO.

A 51 — 002

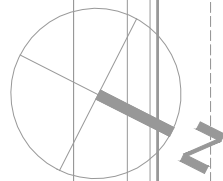
설계자 ARCHITECT



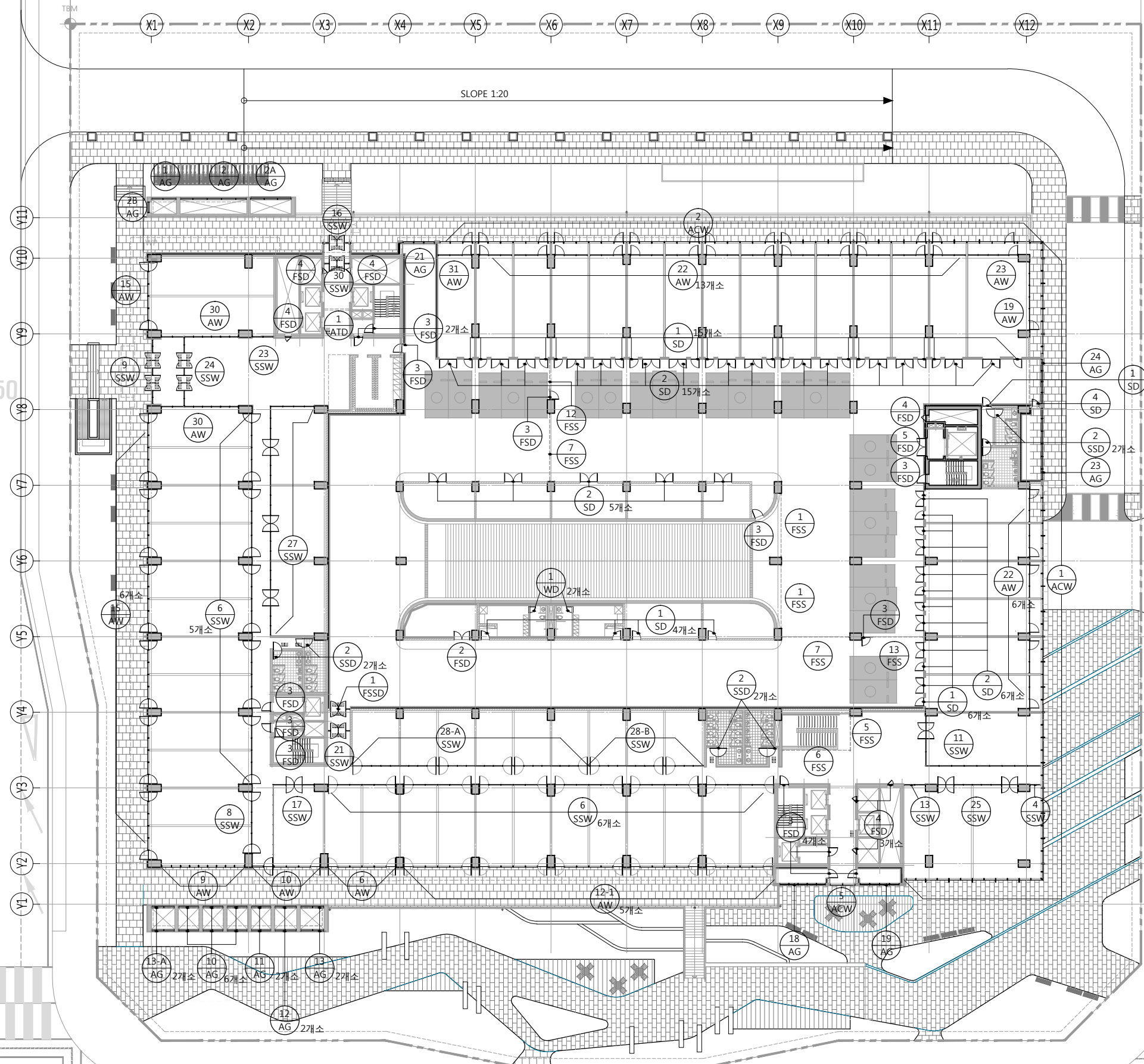
건축사 오종열

http://www.ksde.co.kr  
서울 중로구 신문로 27가 89-27  
Tel) 02.720.2646 Fax) 02.737.9199

841 mm X 594 mm A1 Size



50:50



1  
A51-003

지상1층 창호평면도  
SCALE: 1/500(250)

공사명 PROJECT TITLE



특기사항 NOTE

설계 변경 DESCRIPTION OF REVISION	일자 DATE	승인 APPR.

협동설계 CONSULTANT

승인 APPROVED BY 오종열

검사 CHECKED BY 정재호

설계 DESIGNED BY 최성실

제도 DRAWN BY

작성일 DATE 2022.01.02.

축척 SCALE A1: 1 / 250  
A3: 1 / 500

도면명 NAME OF DRAWING

지상1층 창호 평면도

분류번호 DRAWING NO.

도면번호 SHEET NO.

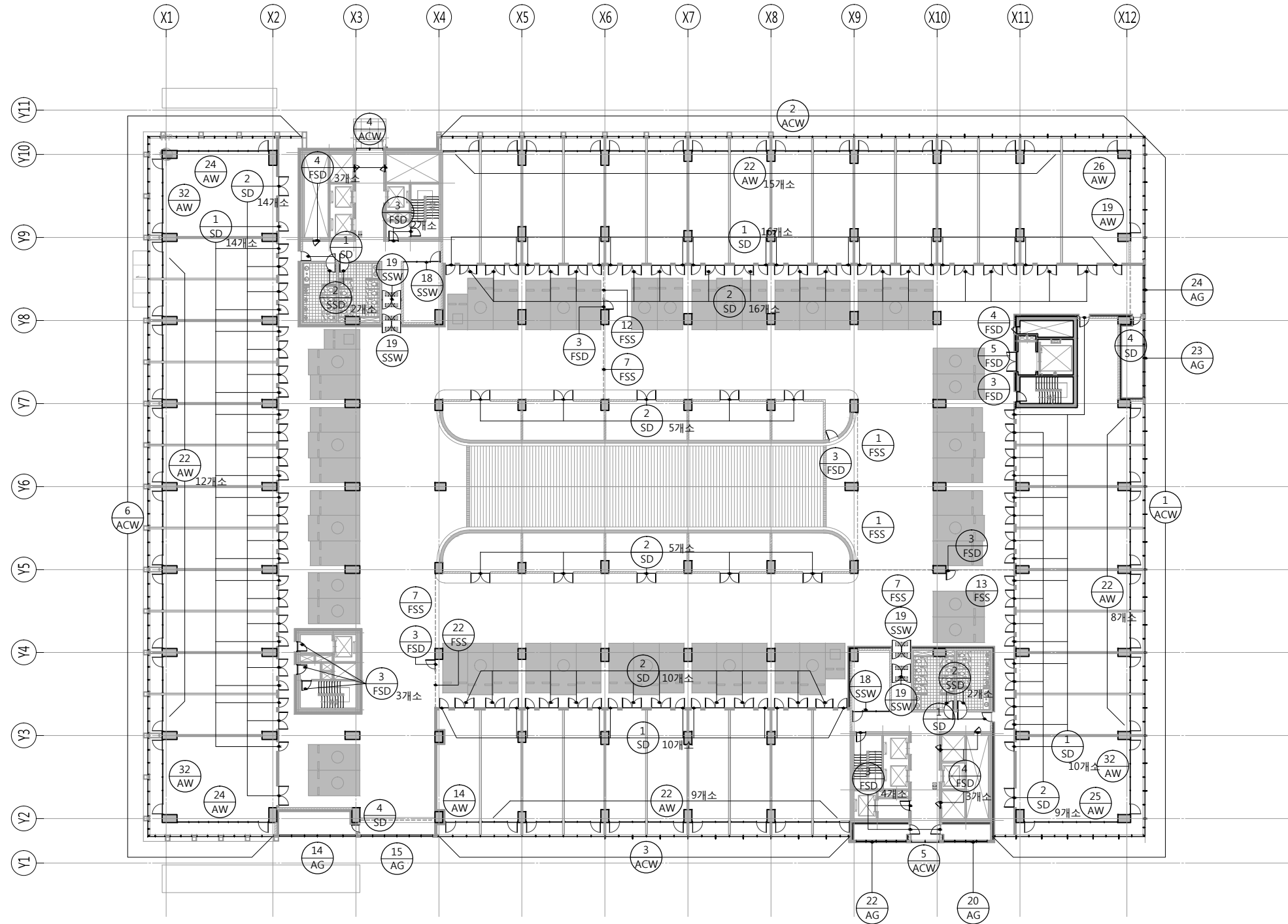
A 51 — 003

설계자 ARCHITECT



건축사 오종열

http://www.ksde.co.kr  
서울 종로구 신문로 27가 89-27  
Tel) 02.720.2646 Fax) 02.737.9199



1  
A51-004

지상2층 창호평면도  
SCALE: 1/500(250)

설계 변경 DESCRIPTION OF REVISION	일자 DATE	승인 APPR.

협동설계 CONSULTANT

승인 APPROVED BY 오종열

검사 CHECKED BY 정재호

설계 DESIGNED BY 최성실

제도 DRAWN BY

작성일 DATE 2022.01.02.

축척 SCALE A1: 1 / 250  
A3: 1 / 500

도면명 NAME OF DRAWING

지상2층 창호 평면도

분류번호 DRAWING NO.

도면번호 SHEET NO.

A 51 — 004

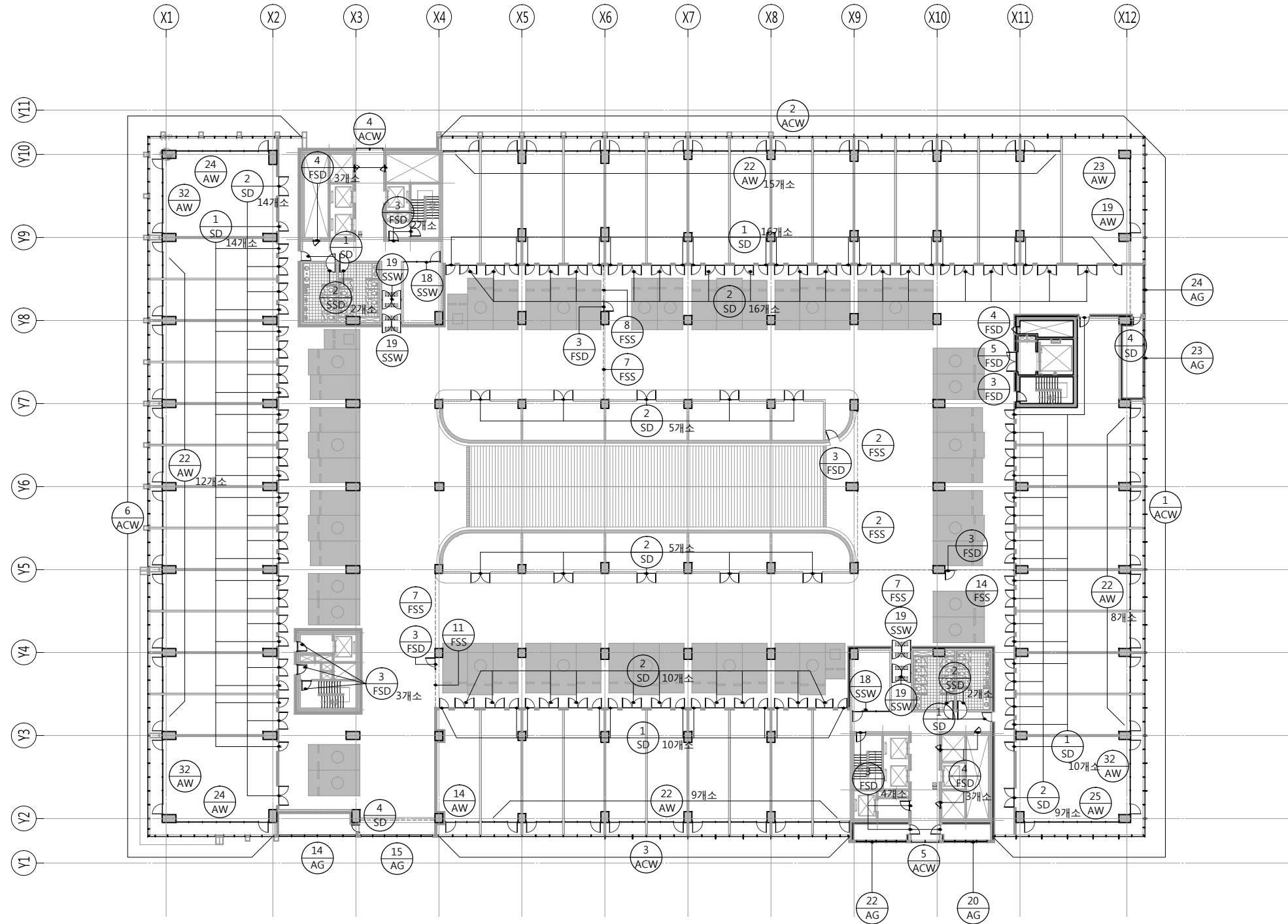
설계자 ARCHITECT

**디자인그룹**  
**錦成**  
design group Keumsung

건축사 오종열

http://www.ksde.co.kr  
서울 중로구 신문로 2가 89-27  
Tel)02.720.2646 Fax)02.737.9199





1  
A51-005

지상3층 창호평면도  
SCALE: 1/500(250)

설계 변경 DESCRIPTION OF REVISION	일자 DATE	승인 APPR.

협동설계 CONSULTANT

승인 APPROVED BY 오종열

검사 CHECKED BY 정재호

설계 DESIGNED BY 최성실

제도 DRAWN BY

작성일 DATE 2022.01.02.

축척 SCALE A1: 1 / 250  
A3: 1 / 500

도면명 NAME OF DRAWING

지상3층 창호 평면도

분류번호 DRAWING NO.

도면번호 SHEET NO.

A 51 — 005

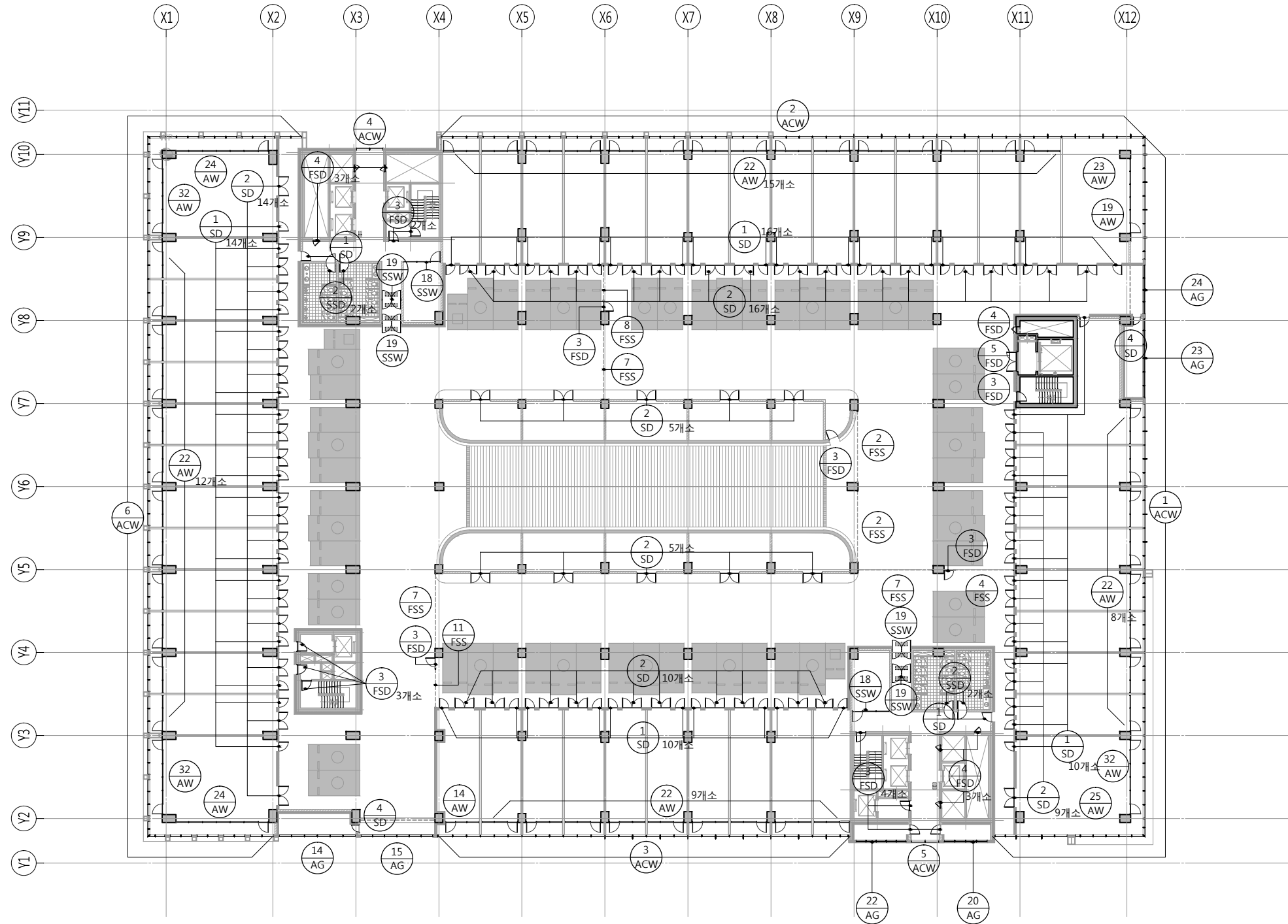
설계자 ARCHITECT

**디자인그룹**  
**錦成**  
design group Keumsung

건축사 오종열

http://www.ksde.co.kr  
서울 중로구 신문로 2가 89-27  
Tel)02.720.2646 Fax)02.737.9199





1 지상4,5층 창호평면도  
SCALE: 1/500(250)

설계 변경 DESCRIPTION OF REVISION	일자 DATE	승인 APPR.

협동설계 CONSULTANT

승인 APPROVED BY 오종열

검사 CHECKED BY 정재호

설계 DESIGNED BY 최성실

제도 DRAWN BY

작성일 DATE 2022.01.02.

축척 SCALE A1: 1 / 250  
A3: 1 / 500

도면명 NAME OF DRAWING

지상4,5층 창호 평면도

분류번호 DRAWING NO.

도면번호 SHEET NO.

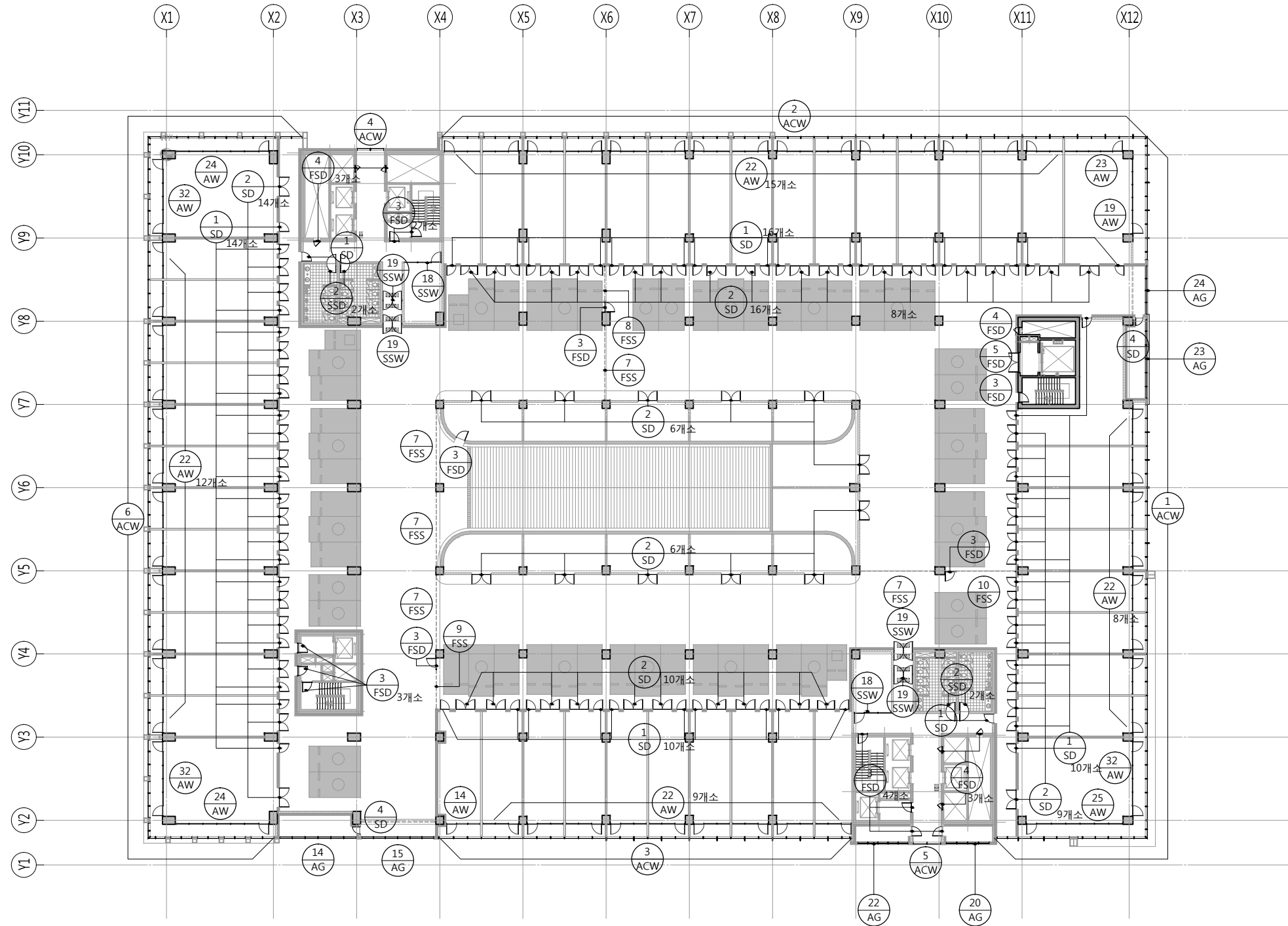
A 51 — 006

설계자 ARCHITECT

**디자인그룹**  
**錦成**  
design group Keumsung

건축사 오종열

http://www.ksde.co.kr  
서울 종로구 신문로 2가 89-27  
Tel)02.720.2646 Fax)02.737.9199



1  
A51-007

**지상6층 창호평면도**  
SCALE: 1/500(250)

설계 변경 DESCRIPTION OF REVISION	일자 DATE	승인 APPR.

협동설계 CONSULTANT

승인 APPROVED BY 오종열

검사 CHECKED BY 정재호

설계 DESIGNED BY 최성실

제도 DRAWN BY

작성일 DATE 2022.01.02.

축척 SCALE A1: 1 / 250  
A3: 1 / 500

도면명 NAME OF DRAWING

**지상6층 창호 평면도**

분류번호 DRAWING NO.

도면번호 SHEET NO.

**A 51 — 007**

설계자 ARCHITECT

**디자인그룹 錦成**  
design group Keumsung

건축사 오종열

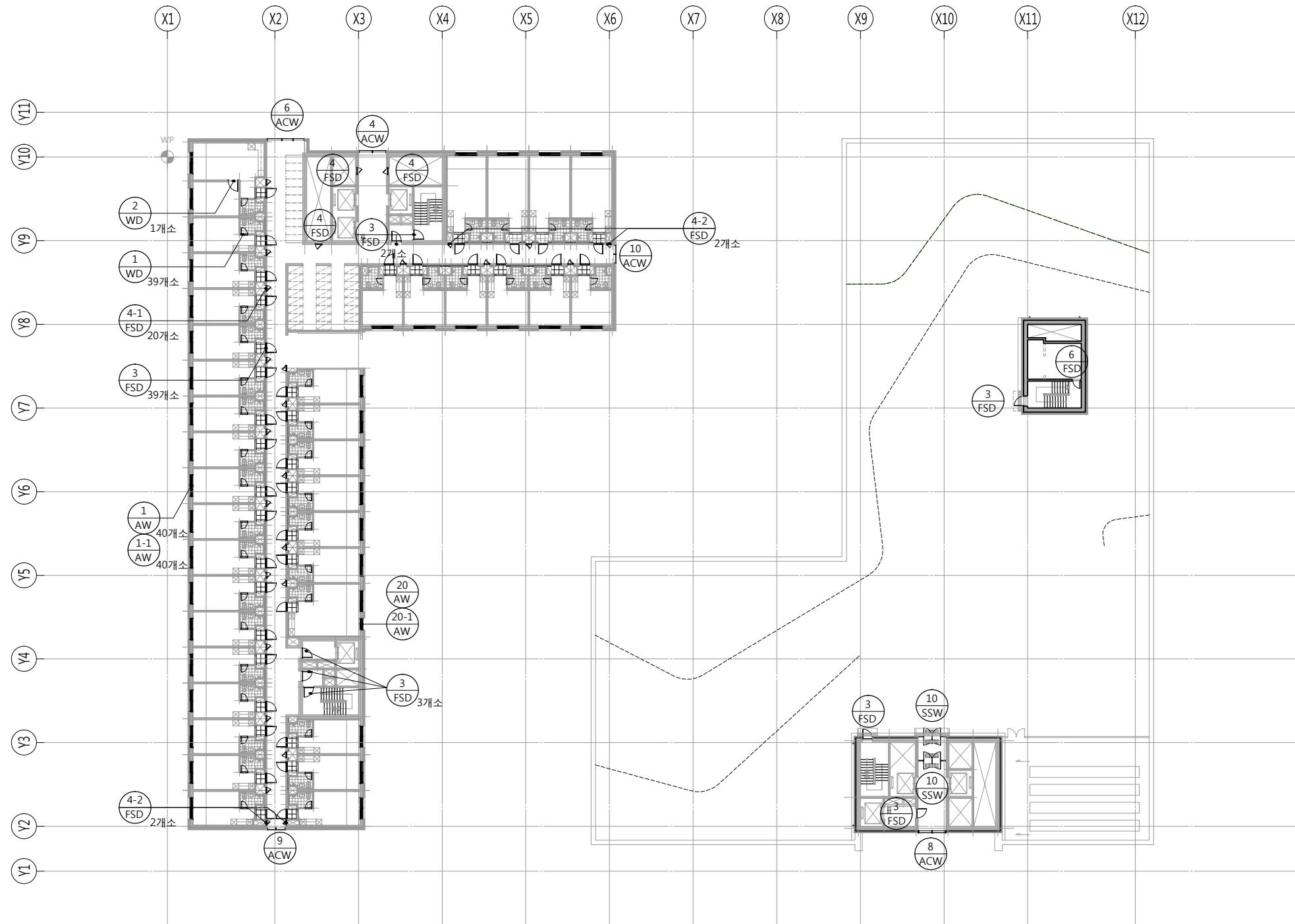
http://www.ksde.co.kr  
서울 중로구 신문로 2가 89-27  
Tel)02.720.2646 Fax)02.737.9199



**지상7층 창호평면도**  
SCALE: 1/500(250)

841 mm X 594 mm A1 Size





1 지상10층 창호평면도  
SCALE: 1/500(250)

공사명 PROJECT TITLE



특기사항 NOTE

설계 변경 DESCRIPTION OF REVISION	일자 DATE	승인 APPR.

협동설계 CONSULTANT

승인 APPROVED BY 오종열

검사 CHECKED BY 정재호

설계 DESIGNED BY 최성실

제도 DRAWN BY

작성일 DATE 2022.01.02.

축척 SCALE A1: 1 / 250  
A3: 1 / 500

도면명 NAME OF DRAWING

지상10층 창호 평면도

분류번호 DRAWING NO.

도면번호 SHEET NO.

A 51 — 010

설계자 ARCHITECT



건축사 오종열

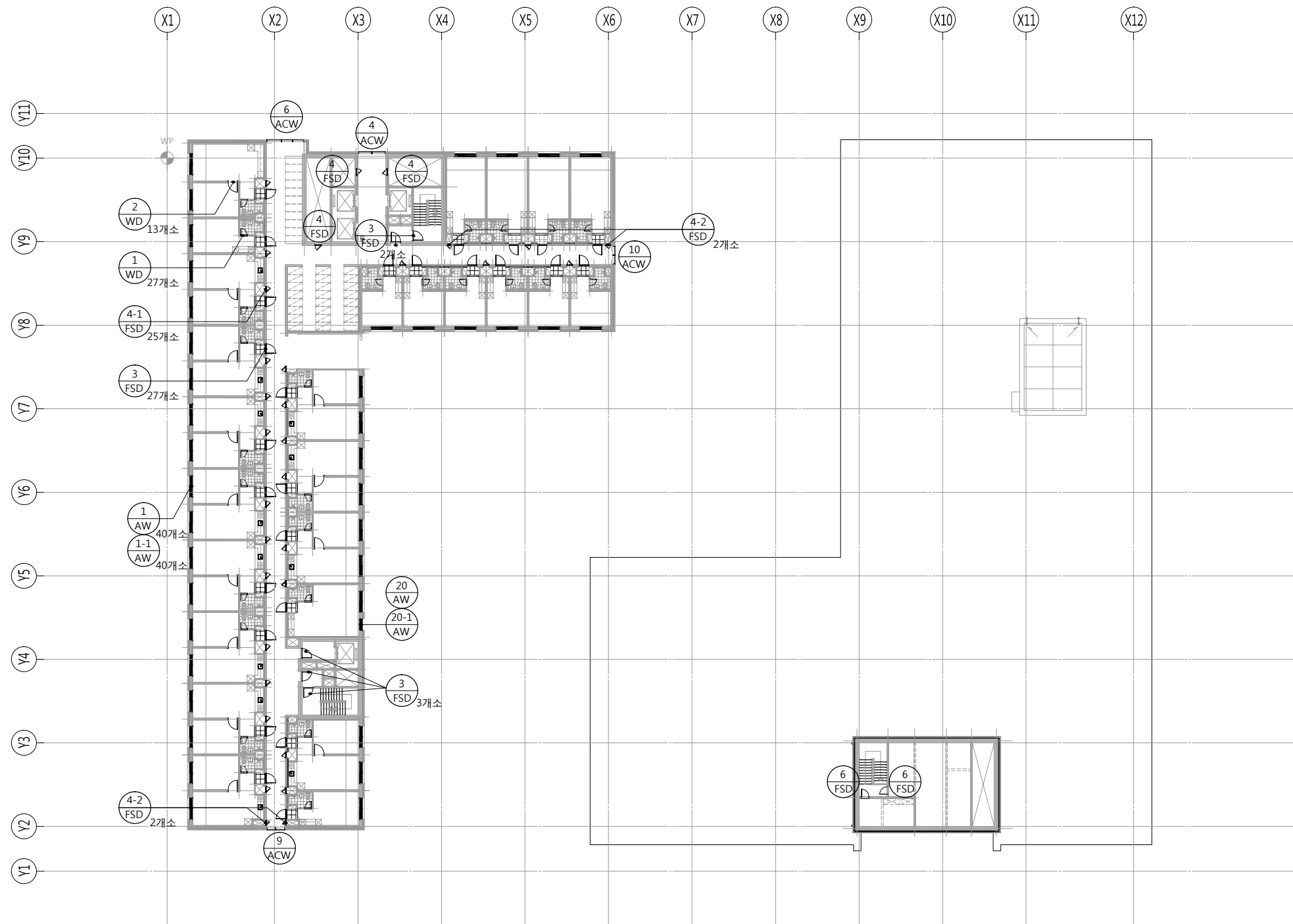
http://www.ksde.co.kr

서울 중로구 신문로 2가 89-27

Tel)02.720.2646 Fax)02.737.9199

841 mm X 594 mm A1 Size





1  
A51-011

지상11층 창호평면도  
SCALE: 1/500(250)

공사명 PROJECT TITLE



특기사항 NOTE

설계 변경 DESCRIPTION OF REVISION	일자 DATE	승인 APPR.

협동설계 CONSULTANT

승인 APPROVED BY 오종열

검사 CHECKED BY 정재호

설계 DESIGNED BY 최성실

제도 DRAWN BY

작성일 DATE 2022.01.02.

축척 SCALE A1: 1 / 250  
A3: 1 / 500

도면명 NAME OF DRAWING

지상11층 창호 평면도

분류번호 DRAWING NO.

도면번호 SHEET NO.

A 51 — 011

설계자 ARCHITECT



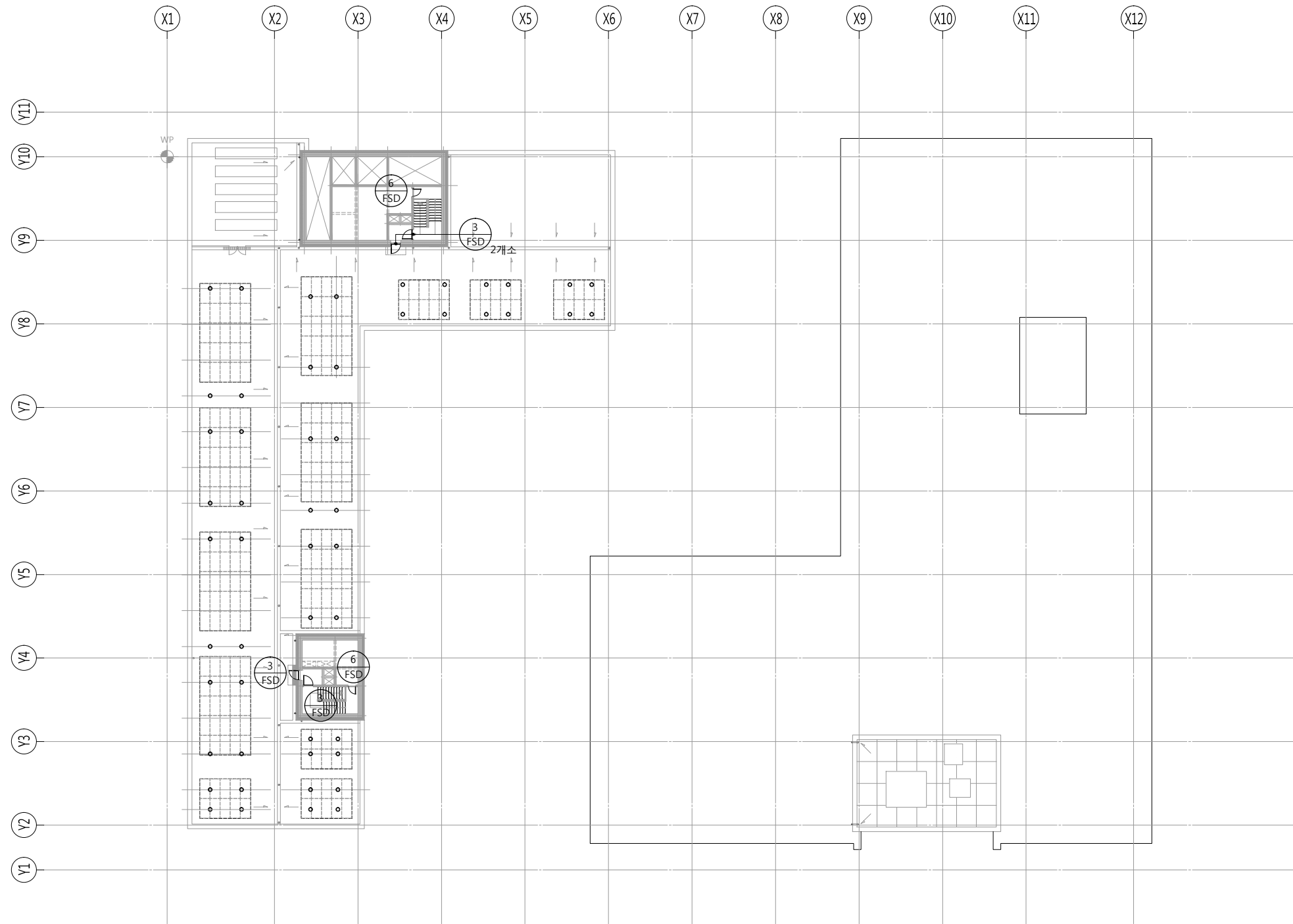
건축사 오종열

http://www.ksde.co.kr

서울 종로구 신문로 2가 89-27

Tel)02.720.2646 Fax)02.737.9199

841 mm X 594 mm A1 Size



1  
A51-012

옥탑 창호평면도  
SCALE: 1/500(250)

공사명 PROJECT TITLE



특기사항 NOTE

설계 변경 DESCRIPTION OF REVISION	일자 DATE	승인 APPR.

협동설계 CONSULTANT

승인  
APPROVED BY 오종열

검사  
CHECKED BY 정재호

설계  
DESIGNED BY 최성실

제도  
DRAWN BY

작성일  
DATE 2022.01.02.

축척  
SCALE A1: 1 / 250  
A3: 1 / 500

도면명 NAME OF DRAWING

옥탑 창호 평면도

분류번호 DRAWING NO.

도면번호 SHEET NO.

A 51 — 012

설계자 ARCHITECT



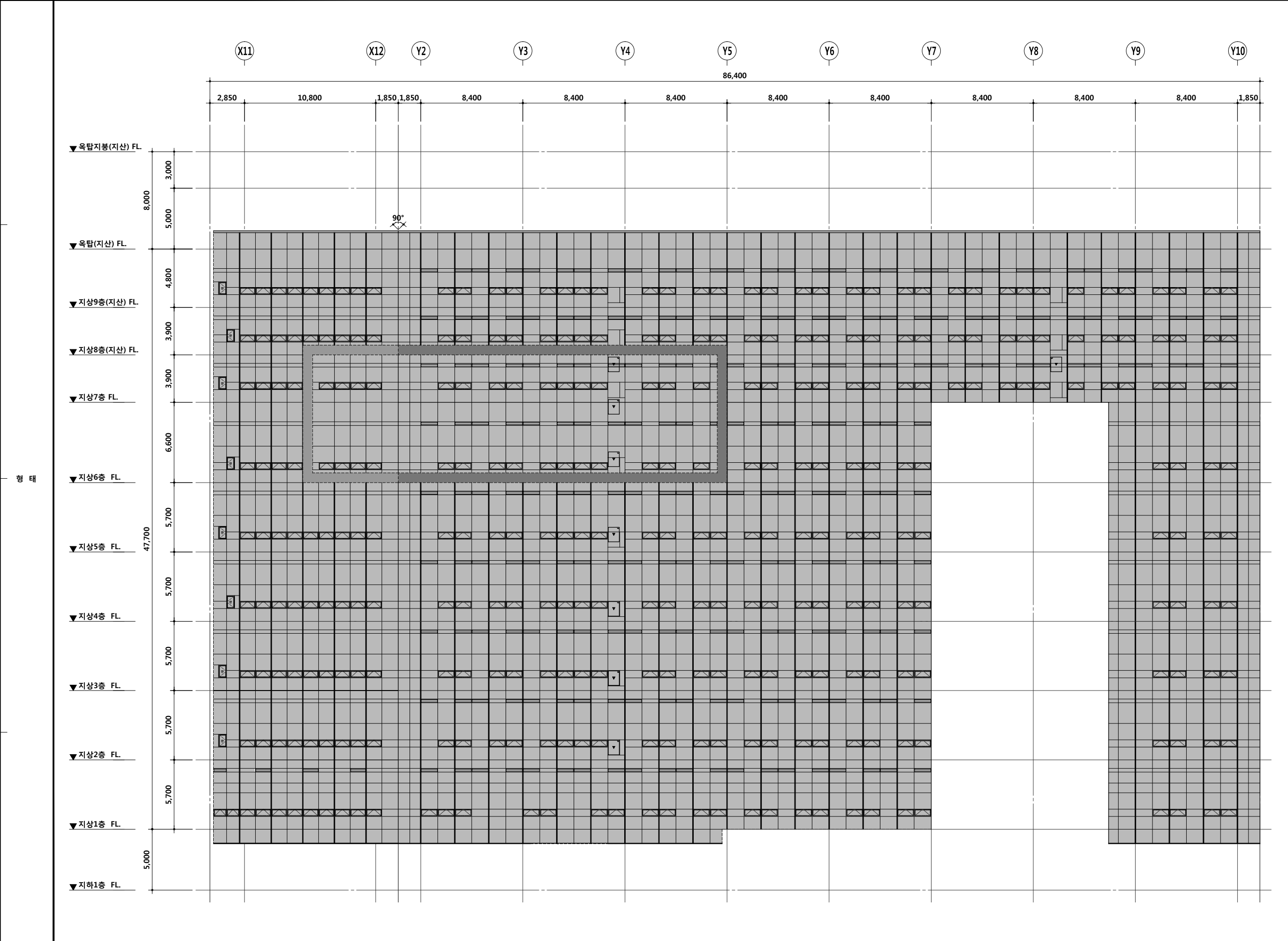
건축사 오종열

http://www.ksde.co.kr

서울 종로구 신문로 2가 89-27

Tel)02.720.2646 Fax)02.737.9199

841 mm X 594 mm A1 Size



FRAME	150x60 알루미늄 단열바 / 불소수지코팅
유리,마감	Fix : THK24 로이복층유리(5CL+14Ar+5LE)
부속 철물	부속 철물 일체



- 특 기 사 항 NOTE
1. 모든창호는 고효율에너지절전형제품 (고기밀성 단열창호)적용

2. 외기에 면한 창빛문은 KSF2292 시험방법에 의한 기밀성 1등급 제품적용

3. 알루미늄 금속바의 마감은 불소수지임.

4. 모든 금속제프레임은 열교차단재를 적용함.

5. 유리 및 창호바의 색상은 설계자,감리자 및 감독관의 승인을 득한 후 최종 선정할 것.

6. 스텐레스 스틸 창호는 내부에 스틸 (T1.6 STL PL)로 보강할 것.

7. SSD 도어 문짝에는 손끼임방지를 처리할 것

8. 기숙사세대 내부 도어 문짝에는 손끼임방지를 처리할 것.

9. 창호의 WxH 는 설계치수이며 제작설치시 현장치수와 상세도를 확인한 후 감독관의 승인을 득한 후 시공한다.

10. 전열 교환기 설비를 위한 외부 그림은 덕트 연결구 챔버와 기밀하게 시공할 것.

11. 스텐드월구간 양면 반강화.

12. AW창 방충망 설치.  
<프로젝트 창은 홀스크린 설치.>

설 계 변 경 DESCRIPTION OF REVISION	일 자 DATE	승 인 APPR.

협 동 설 계 CONSULTANT
-----------------------

승 인 APPROVED BY	오 종 열
--------------------	-------

검 사 CHECKED BY	정 재 호
-------------------	-------

설 계 DESIGNED BY	최 성 실
--------------------	-------

제 도 DRAWN BY
-----------------

작 성 일 DATE	2022 . 01 . 20 .
---------------	------------------

축 척 SCALE	A1: 1 / 150 A3: 1 / 300
--------------	----------------------------

도 면 명 NAME OF DRAWING
--------------------------

창호 일람표 - 1

분 류 번 호 DRAWING NO.
------------------------

도 면 번 호 SHEET NO.
----------------------

A52 — 001

설 계 자 ARCHITECT

디자인그룹  
錦成

design group Keumsung

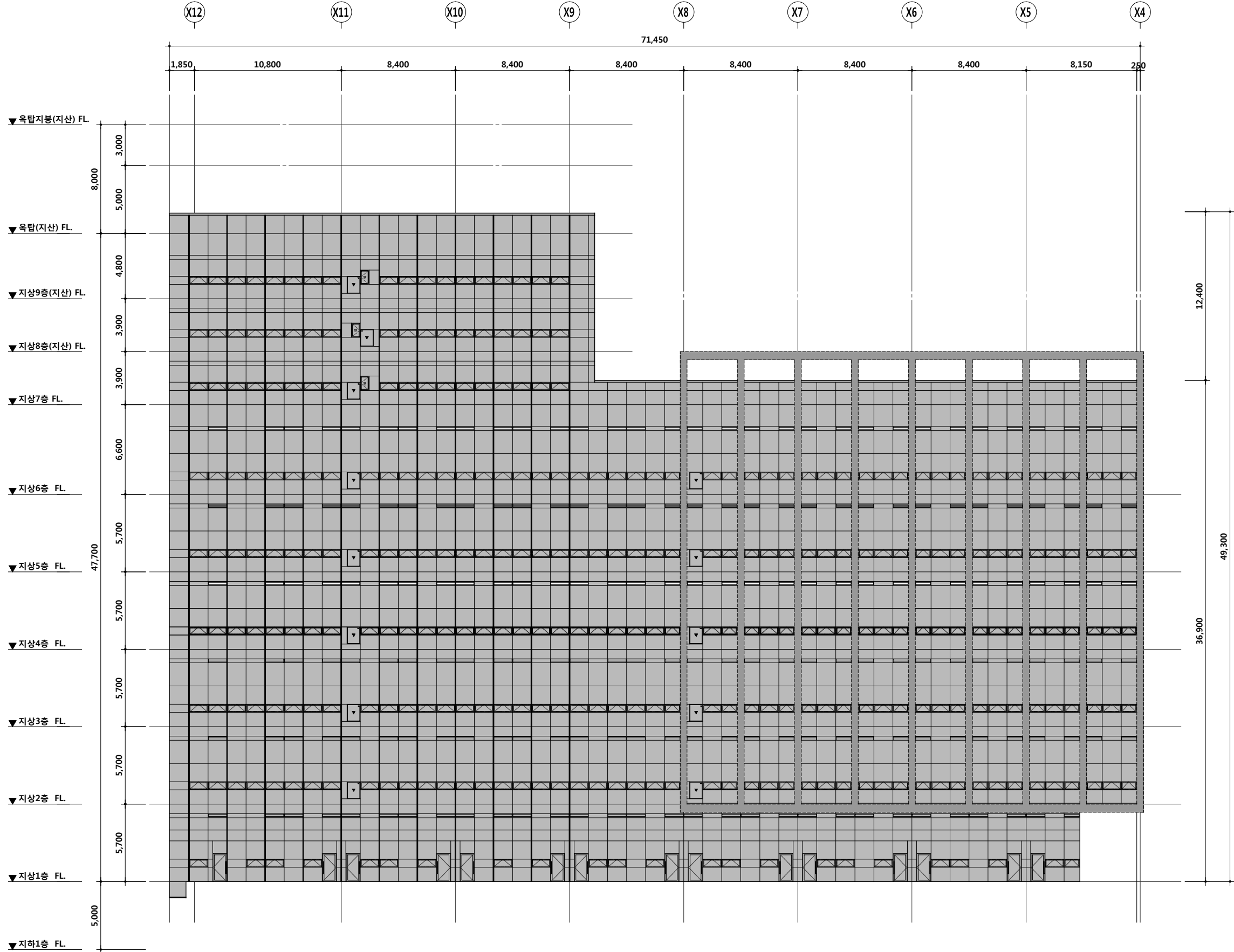
건 축 사 오 종 열

http://www.ksde.co.kr

서울 중로구 신문로 2가 89-27

Tel)02.720.2646 Fax)02.737.9199

형 태



특 기 사 항 NOTE

- 모든창호는 고효율에너지자재인증제품 (고기밀성 단열창호)적용
- 외기에 면한 창밧문은 KSF2292 시험방법에 의한 기밀성 1등급 제품적용
- 알루미늄 금속바의 마감은 불소수지임.
- 모든 금속제프레임은 열교차단재를 적용함.
- 유리 및 창호바의 색상은 설계자,감리자 및 감독관의 승인을 득한 후 최종 선정할 것.
- 스텐레스 스틸 창호는 내부에 스틸 (T1.6 STL PL)로 보강할 것.
- SSD 도어 문짝에는 손끼임방지를 처리할 것
- 기속사세대 내부 도어 문짝에는 손끼임방지를 처리할 것.
- 창호의 WxH 는 설계치수이며 제작설치시 현장치수와 상세도를 확인한 후 감독관의 승인을 득한 후 시공한다.
- 전열 교환기 설비를 위한 외부 그릴은 덕트 연결구 챔버와 기밀하게 시공할 것.
- 스텐드릴구간 양면 반강화.
- AW창 방충망 설치.  
<프로젝트 창은 홀스크린 설치.>

설 계 변 경 DESCRIPTION OF REVISION	일자 DATE	승 인 APPR.

협 동 설 계 CONSULTANT

승 인 APPROVED BY 오 종 열

검 사 CHECKED BY 정 재 호

설 계 DESIGNED BY 최 성 실

제 도 DRAWN BY

작 성 일 DATE 2022.01.20.

축 척 SCALE A1: 1 / 150  
A3: 1 / 300

도 면 명 NAME OF DRAWING

창호 일람표 - 2

분 류 번 호 DRAWING NO.

—

도 면 번 호 SHEET NO.

A52 — 002

설 계 자 ARCHITECT

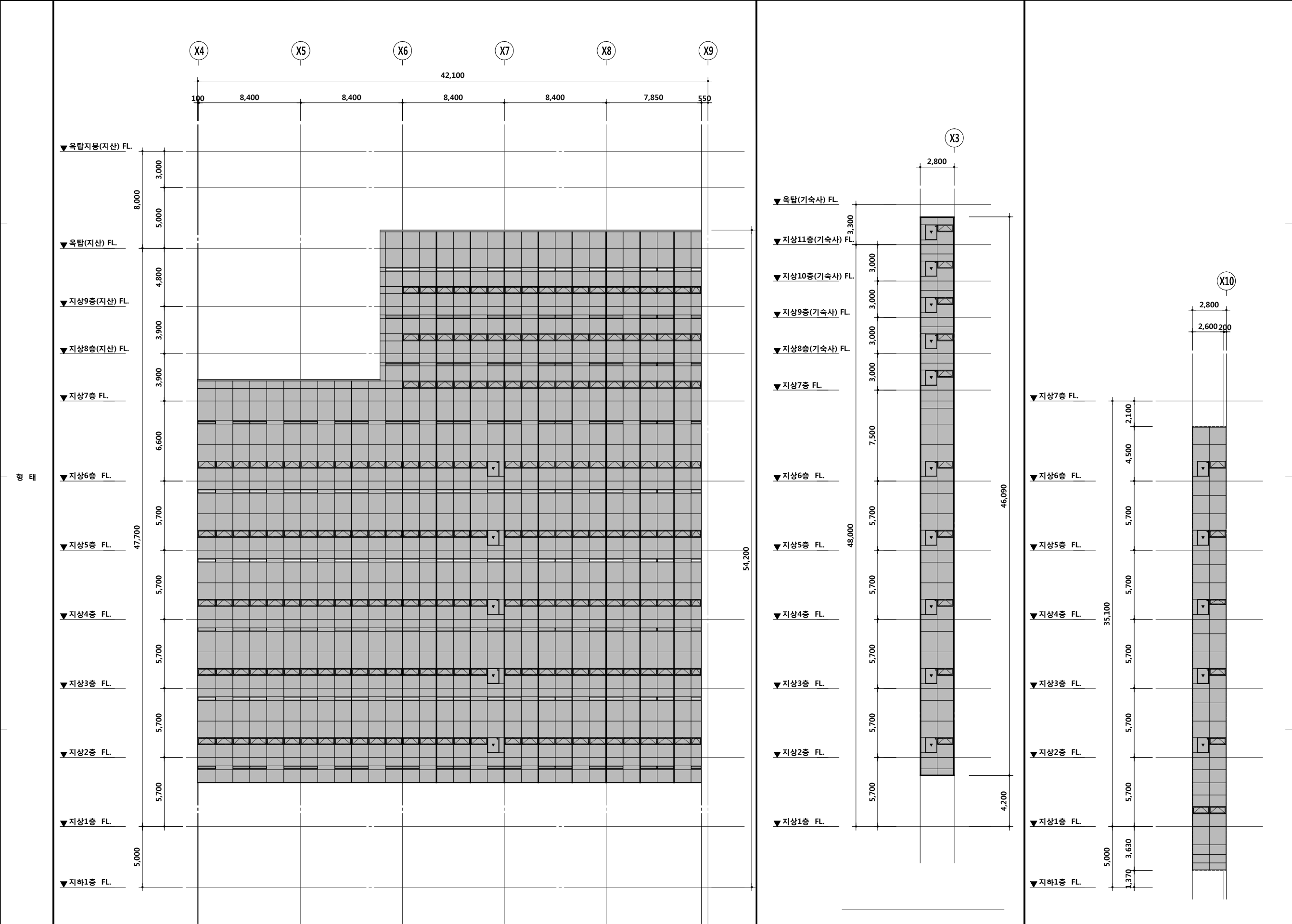


건 축 사 오 종 열

http://www.ksde.co.kr  
서울 중로구 신문로 27가 89-27  
Tel)02.720.2646 Fax)02.737.9199

841 mm X 594 mm A1 Size

부 호 / 위치 및 개소	3	알루미늄 고정창 & P.J창
	ACW/	지상1층 ~ 지상8층 근린생활시설, 지식산업센터
	4	알루미늄 고정창 & P.J창
	ACW/	지상1층 ~ 지상10층 지식산업센터, 기숙사 ELEV.홀
	5	알루미늄 고정창 & P.J창
	ACW/	지상1층 ~ 지상5층 근린생활시설, 지식산업센터 엘리베이터홀



FRAME	150x60 알루미늄 단열바 / 불소수지코팅
유리,마감	Fix : THK24 로이복층유리(5CL+14Ar+5LE)
부속 철물	부속 철물 일체
	150x60 알루미늄 단열바 / 불소수지코팅
	Fix : THK24 로이복층유리(5CL+14Ar+5LE)
	부속 철물 일체
	150x60 알루미늄 단열바 / 불소수지코팅
	Fix : THK24 로이복층유리(5CL+14Ar+5LE)
	부속 철물 일체

공 사 명 PROJECT TITLE



- 특 기 사 항 NOTE
- 모든창호는 고효율에너지자재인증제품 (고기밀성 단열창호)적용
  - 외기에 면한 창빛문은 KSF2292 시험방법에 의한 기밀성 1등급 제품적용
  - 알루미늄 금속바의 마감은 불소수지임.
  - 모든 금속제프레임은 열교차단재를 적용함.
  - 유리 및 창호바의 색상은 설계자,감리자 및 감독관의 승인을 득한 후 최종 선정할 것.
  - 스텐레스 스틸 창호는 내부에 스틸 (T1.6 STL PL)로 보강할 것.
  - SSD 도어 문짝에는 손개임방지를 처리할 것
  - 기숙사세대 내부 도어 문짝에는 손개임방지를 처리할 것.
  - 창호의 WxH 는 설계치수이며 제작설치시 현장치수와 상세도를 확인한 후 감독관의 승인을 득한 후 시공한다.
  - 전열 교환기 설비를 위한 외부 그림은 덕트 연결구 챔버와 기밀하게 시공할 것.
  - 스텐드월구간 양면 반강화.
  - AW창 방충망 설치.  
<프로젝트 창은 홀스크린 설치.>

설 계 변경 DESCRIPTION OF REVISION	일자 DATE	승인 APPR.

협 동 설 계 CONSULTANT	
승 인 APPROVED BY	오 종 열
검 사 CHECKED BY	정 재 호
설 계 DESIGNED BY	최 성 실
제 도 DRAWN BY	
작 성 일 DATE	2022 . 01 . 20 .
축 척 SCALE	A1: 1 / 150 A3: 1 / 300

도 면 명 NAME OF DRAWING

창호 일람표 - 3

분 류 번 호 DRAWING NO.

—

도 면 번 호 SHEET NO.

A52 — 003

설 계 자 ARCHITECT



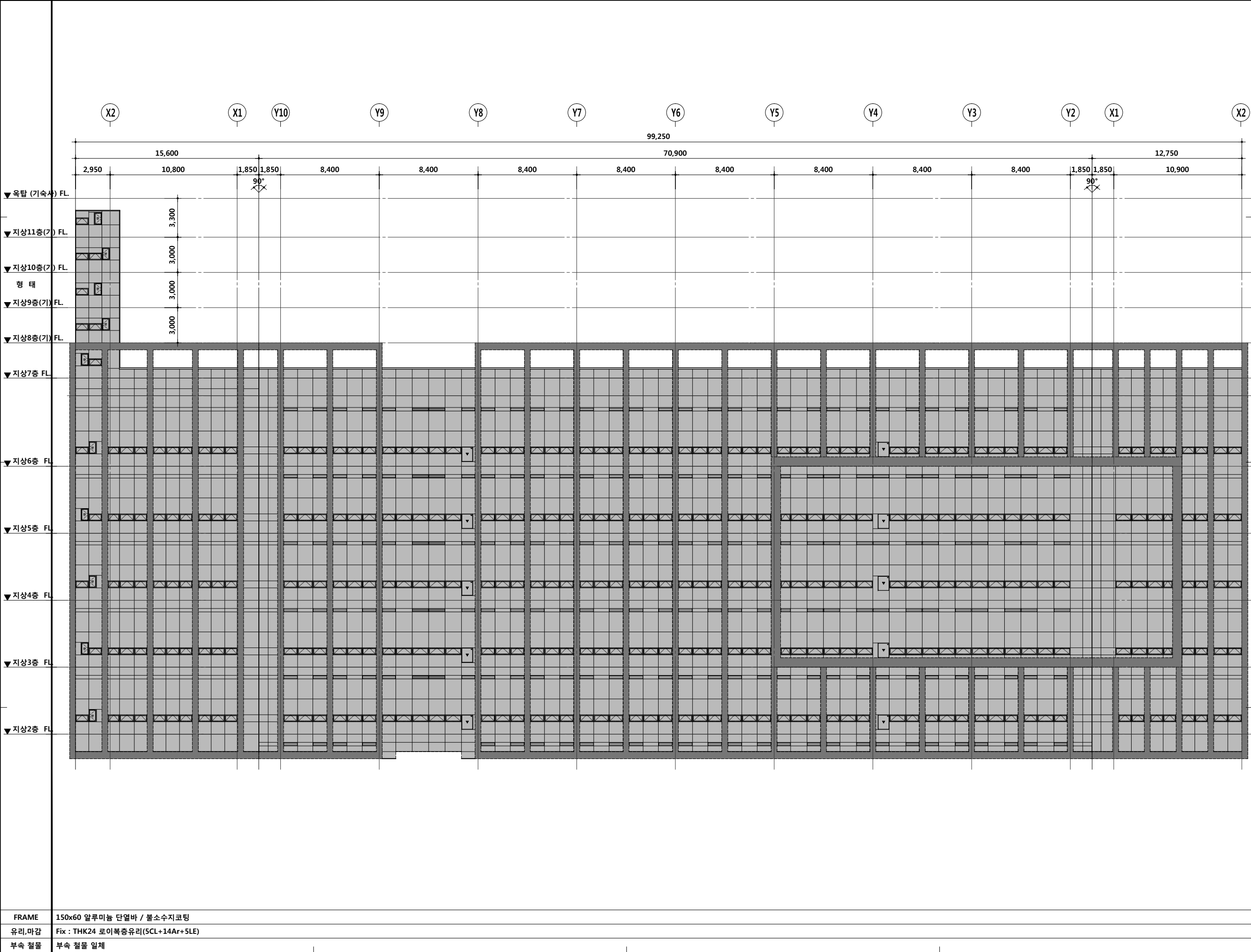
건 축 사 오 종 열

<http://www.ksde.co.kr>

서울 종로구 신문로 27가 89-27

Tel)02.720.2646 Fax)02.737.9199





FRAME

150x60 알루미늄 단열바 / 불소수지코팅

유리,마감

Fix : THK24 로이복층유리(5CL+14Ar+5LE)

부속 철물

부속 철물 일체

- 특 기 사 항 NOTE
1. 모든창호는 고효율에너지재인증제품 (고기밀성 단열창호)적용

2. 외기에 면한 창빛문은 KSF2292 시험방법에 의한 기밀성 1등급 제품적용

3. 알루미늄 금속바의 마감은 불소수지임.

4. 모든 금속제프레임은 열교차단재를 적용함.

5. 유리 및 창호바의 색상은 설계자,감리자 및 감독관의 승인을 득한 후 최종 선정할 것.

6. 스텐레스 스틸 창호는 내부에 스틸 (T1.6 STL PL)로 보강할 것.

7. SSD 도어 문짝에는 손끼임방지를 처리할 것

8. 기숙사세대 내부 도어 문짝에는 손끼임방지를 처리할 것.

9. 창호의 WxH 는 설계치수이며 제작설치시 현장치수와 상세도를 확인한 후 감독관의 승인을 득한 후 시공한다.

10. 전열 교환기 설비를 위한 외부 그림은 덕트 연결구 챔버와 기밀하게 시공할 것.

11. 스텐드릴구간 양면 반강화.

12. AW창 방충망 설치.  
<프로젝트 창은 홀스크린 설치.>

설 계 번 경	일자	승인
DESCRIPTION OF REVISION	DATE	APPR.

협 동 설 계CONSULTANT

승 인APPROVED BY오 종 열

검 사CHECKED BY정 재 호

설 계DESIGNED BY최 성 실

제 도DRAWN BY

작 성 일DATE2022 . 01 . 20 .

축 척SCALEA1: 1 / 150  
A3: 1 / 300

도 면 명NAME OF DRAWING

창호 일람표 - 4

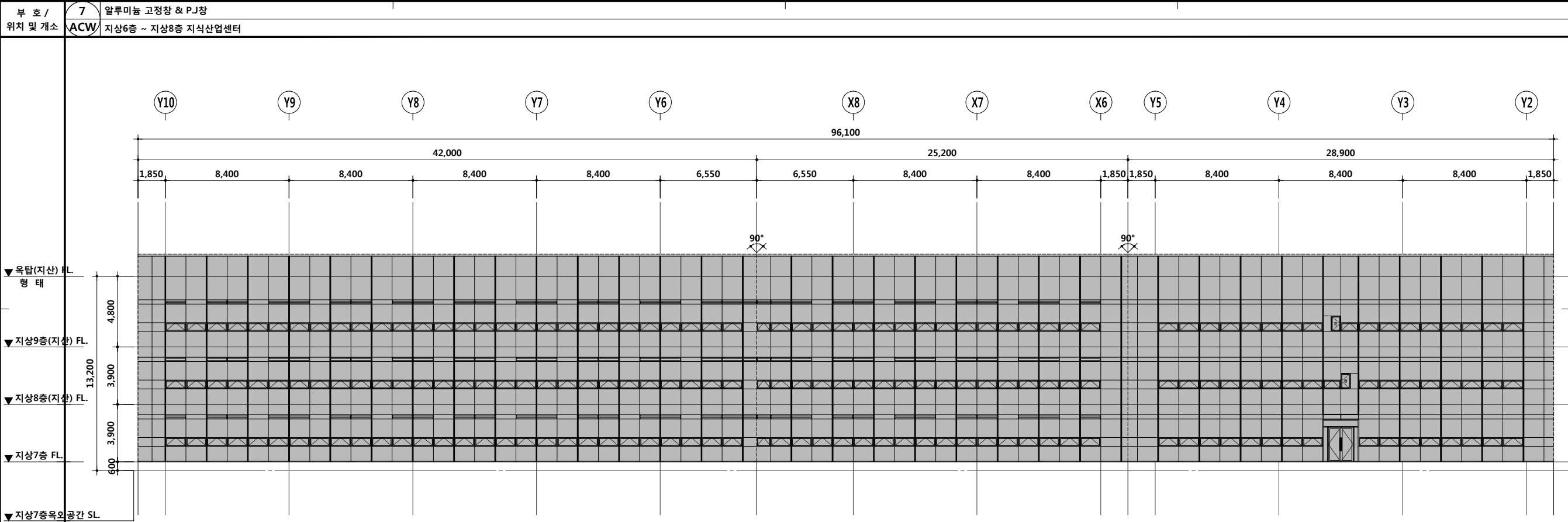
분 류 번 호DRAWING NO.  
—

도 면 번 호SHEET NO.  
A52 — 004

설 계 자ARCHITECT  
  
design group Keumsung

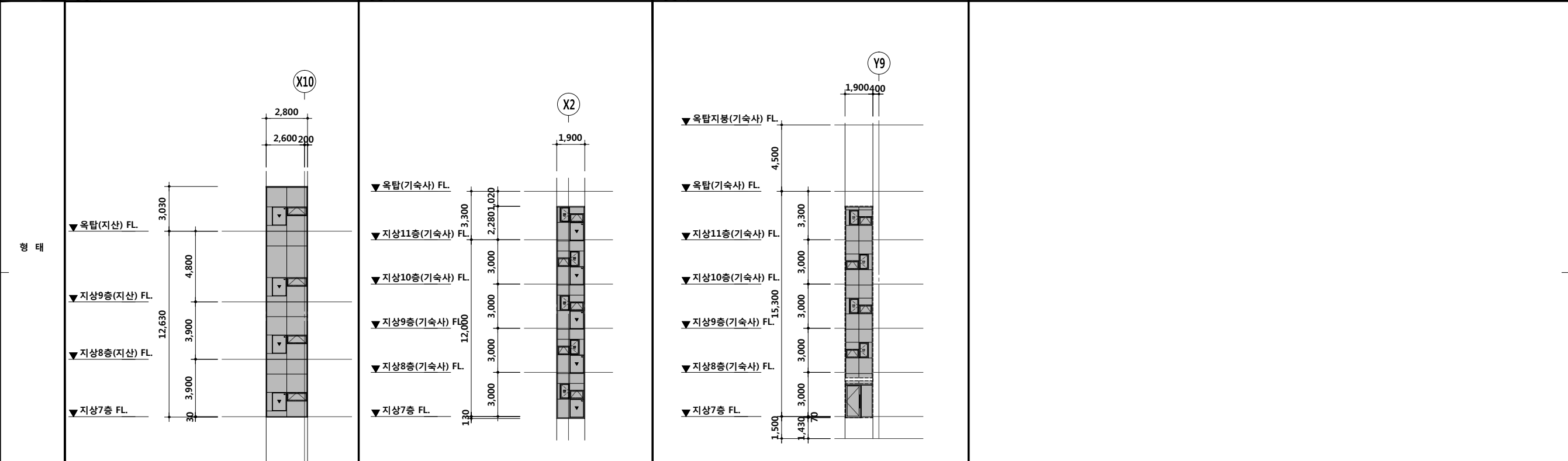
건 축 사오 종 열

<http://www.ksde.co.kr>  
서울 종로구 신문로 2가 89-27  
Tel)02.720.2646 Fax)02.737.9199



FRAME	150x60 알루미늄 단열바 / 불소수지코팅
유리,마감	Fix : THK24 로이복층유리(5CL+14Ar+5LE) / Door : THK12 강화유리
부속 철물	부속 철물 일체

부 호 / 위치 및 개소	8 알루미늄 고정창 & P.J창	9 알루미늄 고정창 & P.J창	10 알루미늄 고정창 & P.J창
ACW	지상6층 ~ 지상9층 지식산업센터 ELEV. 홀	ACW	지상6층 ~ 지상10층 기숙사 복도



FRAME	150x60 알루미늄 단열바 / 불소수지코팅	150x60 알루미늄 단열바 / 불소수지코팅	150x60 알루미늄 단열바 / 불소수지코팅
유리,마감	Fix : THK24 로이복층유리(5CL+14Ar+5LE)	Fix : THK24 로이복층유리(5CL+14Ar+5LE)	Fix : THK24 로이복층유리(5CL+14Ar+5LE) / Door : THK43 삼중유리
부속 철물	부속 철물 일체	부속 철물 일체	부속 철물 일체 (5LE+14Ar+5CL+14Ar+5LE)

공 사 명 PROJECT TITLE

WELLFLEX

| 포천 웰플렉스 용정산업단 |

특 기 사 항 NOTE

- 모든창호는 고효율에너지자재인증제품 (고기밀성 단열창호)적용
- 외기에 면한 창및문은 KSF2292 시험방법에 의한 기밀성 1등급 제품적용
- 알루미늄 금속바의 마감은 불소수지임.
- 모든 금속제프레임은 열교차단재를 적용함.
- 유리 및 창호바의 색상은 설계자,감리자 및 감독관의 승인을 득한 후 최종 선정할 것.
- 스텐레스 스틸 창호는 내부에 스틸 (T1.6 STL PL)로 보강할 것.
- SSD 도어 문짝에는 손끼임방지를 처리할 것
- 기숙사세대 내부 도어 문짝에는 손끼임방지를 처리할 것.
- 창호의 WxH 는 설계치수이며 제작설치시 현장치수와 상세도를 확인한 후 감독관의 승인을 득한 후 시공한다.
- 전열 교환기 설비를 위한 외부 그림은 덕트 연결구 챔버와 기밀하게 시공할 것.
- 스텐드월구간 양면 반강화.
- AW창 방충망 설치. <프로젝트 창은 홀스크린 설치.>

설 계 번 경	일자	승인
DESCRIPTION OF REVISION	DATE	APPR.

협 동 설 계	CONSULTANT
---------	------------

승 인	오 종 열
APPROVED BY	
검 사	정 재 호
CHECKED BY	
설 계	최 성 실
DESIGNED BY	
제 도	
DRAWN BY	
작 성 일	2022 . 01 . 20 .
DATE	
축 척	A1: 1 / 150
SCALE	A3: 1 / 300

도 면 명	NAME OF DRAWING
-------	-----------------

창호 일람표 - 5

분 류 번 호	DRAWING NO.
---------	-------------

도 면 번 호	SHEET NO.
---------	-----------

A52 — 005

설 계 자 ARCHITECT

디자인그룹 錦成

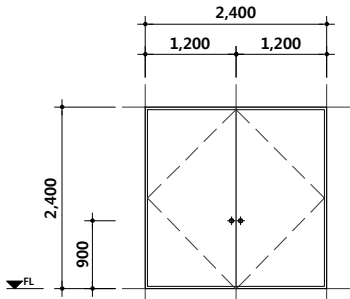
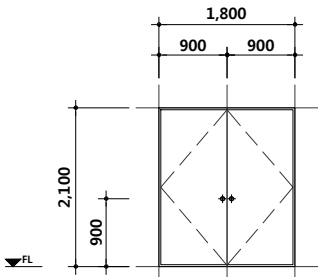
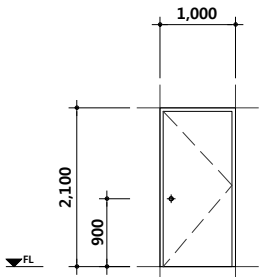
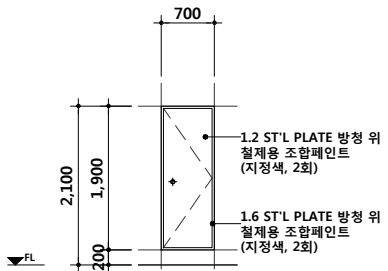
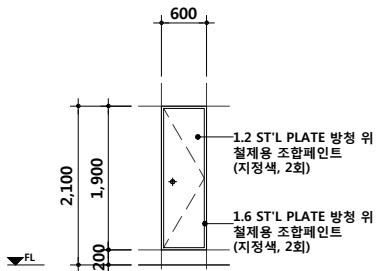
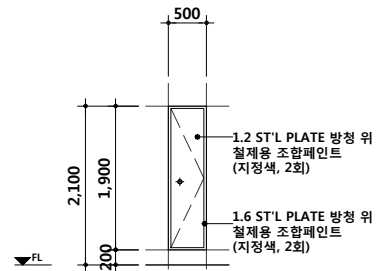
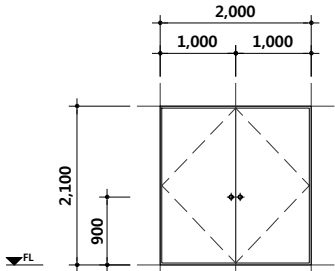
design group Keumsung

건 축 사 오 종 열


http://www.ksde.co.kr

서울 종로구 신문로 2가 89-27

Tel)02.720.2646 Fax)02.737.9199

부 호 / 위치 및 개소	1	철제 양여닫이문	2	철제 양여닫이문	3	철제 외여닫이문		
	FSD	기계실, 전기실, 물탱크실	FSD	소화가스 용기실, 헬룸, 7~9F 지식산업센터	FSD	계단실, ELEV.전실, 헬룸, 기숙사, 주차장, 방재실		
형 태	* 방화문기준으로할것 * 사람의 통행을 주목적으로 하지 않는 출입문		* 방화문기준으로할것		* 방화문기준으로할것			
								
	FRAME	T1.6 X 45 X 100 ST'L FRAME	FRAME	T1.6 X 45 X 100 ST'L FRAME	FRAME	T1.6 X 45 X 100 ST'L FRAME		
	유리,마감	방청 위 철재용 조합페인트 (지정색, 2회) / THK20이상 단열재 충전	유리,마감	방청 위 철재용 조합페인트 (지정색, 2회) / THK20이상 단열재 충전	유리,마감	방청 위 철재용 조합페인트 (지정색, 2회) / THK20이상 단열재 충전		
부속 철물	부속 철물 일체 8개소		부속 철물 일체 116개소	부속 철물 일체 332개소	부속 철물 일체			
부 호 / 위치 및 개소	4	철제 외여닫이문	4-1	철제 외여닫이문	4-2	철제 외여닫이문	5	철제 양여닫이문
	FSD	점검문	FSD	7~11F 기숙사 점검문	FSD	7~11F 기숙사 점검문	FSD	ELEV.전실
형 태	* 방화문기준으로할것		* 방화문기준으로할것		* 방화문기준으로할것		* 방화문기준으로할것	
								
	FRAME	T1.6 X 45 X 100 ST'L FRAME	FRAME	T1.6 X 45 X 100 ST'L FRAME	FRAME	T1.6 X 45 X 100 ST'L FRAME	FRAME	T1.6 X 45 X 100 ST'L FRAME
	유리,마감	방청 위 철재용 조합페인트 (지정색, 2회) / THK20이상 단열재 충전	유리,마감	방청 위 철재용 조합페인트 (지정색, 2회) / THK20이상 단열재 충전	유리,마감	방청 위 철재용 조합페인트 (지정색, 2회) / THK20이상 단열재 충전	유리,마감	방청 위 철재용 조합페인트 (지정색, 2회) / THK20이상 단열재 충전
부속 철물	부속 철물 일체 98개소		부속 철물 일체 108개소	부속 철물 일체 20개소	부속 철물 일체 11개소	부속 철물 일체 5개소		
부 호 / 위치 및 개소								
형 태								
	FRAME		FRAME		FRAME		FRAME	
	유리,마감		유리,마감		유리,마감		유리,마감	
	부속 철물		부속 철물		부속 철물		부속 철물	

공 사 명PROJECT TITLE



포천 웰플렉스 용경산업단

특 기 사 항NOTE

1. 모든창호는 고효율에너지자재인증제품 (고기밀성 단열창호)적용

2. 외기에 면한 창빛문은 KSF2292 시험방법에 의한 기밀성 1등급 제품적용

3. 알루미늄 금속바의 마감은 불소수지임.

4. 모든 금속제프레임은 열교차단재를 적용함.

5. 유리 및 창호바의 색상은 설계자,감리자 및 감독관의 승인을 득한 후 최종 선정할 것.

6. 스텐레스 스틸 창호는 내부에 스틸 (T1.6 STL PL)로 보강할 것.

7. SSD 도어 문짝에는 손끼임방지를 처리할 것

8. 기숙사세대 내부 도어 문짝에는 손끼임방지를 처리할 것.

9. 창호의 WxH 는 설계치수이며 제작설치시 현장치수와 상세도를 확인한 후 감독관의 승인을 득한 후 시공한다.

10. 전열 교환기 설비를 위한 외부 그림은 덕트 연결구 챔버와 기밀하게 시공할 것.

11. 스텐드월구간 양면 반강화.

12. AW창 방충망 설치.  
<프로젝트 창은 홀스크린 설치.>

설 계 변 경DESCRIPTION OF REVISION

일 자DATE

승 인APPR.

협 동 설 계CONSULTANT

승 인APPROVED BY

오 종 열

검 사CHECKED BY

정 재 호

설 계DESIGNED BY

최 성 실

제 도DRAWN BY

작 성 일DATE

2022 . 01 . 20 .

축 척SCALE

A1: 1 / 50  
A3: 1 / 100

도 면 명NAME OF DRAWING

창호 일람표 - 6


분 류 번 호DRAWING NO.

—

도 면 번 호SHEET NO.

A52 — 006

설 계 자ARCHITECT



디자인그룹 錦成

design group Keumsung

건 축 사오 종 열

http://www.ksde.co.kr  
서울 중로구 신문로 2가 89-27  
Tel)02.720.2646 Fax)02.737.9199

841 mm X 594 mm A1 Size

부 호 / 위치 및 개소	1 SD	철제 외여닫이문 B2~6F ELEV. 홀, 지식산업센터, 1F 화장실	2 SD	철제 양여닫이문 B1~6F 임대창고, 지식산업센터	3 SD	철제 양여닫이문 B2 창고, B1 주방	4 SD	철제 외여닫이문 1~6F 실외기실		
형 태										
FRAME	100X45X1.2T ST.가공 / 광명단 / 조합페인트2회		100X45X1.2T ST.가공 / 광명단 / 조합페인트2회		100X45X1.2T ST.가공 / 광명단 / 조합페인트2회		100X45X1.2T ST.가공 / 광명단 / 조합페인트2회			
유리,마감	T=1.0 ST'L PL / 광명단 / 조합페인트2회 / THK20이상 단열재 충전		T=1.0 ST'L PL / 광명단 / 조합페인트2회 / THK20이상 단열재 충전		T=1.0 ST'L PL / 광명단 / 조합페인트2회 / THK20이상 단열재 충전		T=1.0 ST'L PL / 광명단 / 조합페인트2회 / THK20이상 단열재 충전			
부속 철물	도어록, 피봇힌지, 도어스톱, 기타철물일체 293개소		도어록, 피봇힌지, 도어스톱, 기타철물일체 329개소		도어록, 피봇힌지, 도어스톱, 기타철물일체 9개소		도어록, 피봇힌지, 도어스톱, 기타철물일체 11개소			
부 호 / 위치 및 개소	1 SSD	스테인레스 외여닫이문 조리원실, B1 근린생활시설	2 SSD	스테인레스 외여닫이문 B1~9F 지식산업센터 화장실, B1 샤워실, B1 관리사무소	3 SSD	스테인레스 외여닫이문 B1 샤워실	1 WD	목재 외여닫이문 기숙사 - 욕실, 용역원실 - 화장실	2 WD	목재 외여닫이문 기숙사 - 방
형 태										
FRAME	T1.6 X 45 X 100 ST'L FRAME		T1.6 X 45 X 100 ST'L FRAME		T1.6 X 45 X 100 ST'L FRAME		T1.6 X 45 X 100 ST'L FRAME		T1.6 X 45 X 100 ST'L FRAME	
유리,마감	Door : THK12 강화유리 / 불투명필름지		Door : THK12 강화유리 / 불투명필름지		Door : THK12 강화유리 / 불투명필름지		-		-	
부속 철물	부속 철물 일체 6개소		부속 철물 일체 40개소		부속 철물 일체 2개소		부속 철물 일체 182개소		부속 철물 일체 17개소	
부 호 / 위치 및 개소	1 SLD	슬라이딩 도어 B1F 장애인 화장실	2 SLD	목재 슬라이딩 도어 7F 기숙사 - 욕실	1 FSSD	스테인레스 스틸 방화문 1F 근린생활시설	1 ATD	자동문(스테인레스) & 스테인레스 고정창 1F ELEV. 홀		
형 태										
FRAME	FIX : 100 X 60 비단열커튼월 / 불소수지 2회 도장		T1.6 X 45 X 100 ST'L FRAME		THK1.5 X 50 X 120 ST'L FRAME(미러마감)		100x45 THK1.2 스텐레스스틸 헤어라인마감(THK1.6 ST'L 보강)			
유리,마감	THK12 강화 유리		-		Door : THK8 접합방화유리 / Fix : THK7 망입유리		Fix : THK24 양면로이복층유리 / 자동문 : THK28 (6LE+16Ar+16LE)			
부속 철물	부속 철물 일체 2개소		부속 철물 일체 2개소		부속 철물 일체 1개소		부속 철물 일체 1개소			

공 사 명 PROJECT TITLE

WELLFLEX

| 포천 웰플렉스 용경산업 |

특 기 사 항 NOTE

1. 모든창호는 고효율에너지자재인증제품 (고기밀성 단열창호)적용

2. 외기에 면한 창밧문은 KSF2292 시험방법에 의한 기밀성 1등급 제품적용

3. 알루미늄 금속바의 마감은 불소수지임.

4. 모든 금속제프레임은 열교차단재를 적용함.

5. 유리 및 창호바의 색상은 설계자,감리자 및 감독관의 승인을 득한 후 최종 선정할 것.

6. 스텐레스 스틸 창호는 내부에 스틸 (T1.6 ST.L PL)로 보강할 것.

7. SSD 도어 문막에는 손끼임방지를 처리할 것

8. 기숙사세대 내부 도어 문막에는 손끼임방지를 처리할 것.

9. 창호의 WxH 는 설계치수이며 제작설치시 현장치수와 상세도를 확인한 후 감독관의 승인을 득한 후 시공한다.

10. 전열 교환기 설비를 위한 외부 그림은 덕트 연결구 챔버와 기밀하게 시공할 것.

11. 스텐드월구간 양면 반강화.

12. AW창 방충망 설치.  
<프로젝트 창은 홀스크린 설치.>

설 계 변경  
DESCRIPTION OF REVISION

일자  
DATE

승인  
APPR.

협 동 설 계 CONSULTANT

승 인  
APPROVED BY

오 종 열

검 사  
CHECKED BY

정 재 호

설 계  
DESIGNED BY

최 성 실

제 도  
DRAWN BY

작 성 일  
DATE

2022 . 01 . 20 .

축 척  
SCALE

A1: 1 / 50  
A3: 1 / 100

도 면 명  
NAME OF DRAWING

창호 일람표 - 7

분 류 번 호 DRAWING NO.

—

도 면 번 호 SHEET NO.

A52 — 007

설 계 자 ARCHITECT

디자인그룹

錦成

design group Keumsung

건 축 사 오 종 열

http://www.ksde.co.kr  
서울 중로구 신문로 27가 89-27  
Tel)02.720.2646 Fax)02.737.9199

부 호 / 위치 및 개소	-	철제방화셔터 (W = )	-	-	철제방화셔터 (W = )
	FSS	-		FSS	-
형 태	1	철제방화셔터 (W = 7,100)		8	철제방화셔터 (W = 3,575)
	FSS	B2F, 1~2F 5개소		FSS	3~6F 4개소
	2	철제방화셔터 (W = 7,300)		9	철제방화셔터 (W = 4,075)
	FSS	3~5F 6개소		FSS	6F 1개소
	3	철제방화셔터 (W = 6,800)		10	철제방화셔터 (W = 6,075)
	FSS	B2~B1F 5개소		FSS	6F 1개소
	4	철제방화셔터 (W = 5,975)		11	철제방화셔터 (W = 3,975)
	FSS	4~5F 2개소		FSS	3~5F 3개소
	5	철제방화셔터 (W = 3,865)		12	철제방화셔터 (W = 3,375)
	FSS	1F 1개소		FSS	1~2F 2개소
	6	철제방화셔터 (W = 7,700)		13	철제방화셔터 (W = 5,775)
	FSS	1F 1개소		FSS	1~2F 2개소
	7	철제방화셔터 (W = 7,600)		14	철제방화셔터 (W = 5,875)
	FSS	B1F, 1~6F 20개소		FSS	3F 1개소
FRAME	철제방화셔터		철제방화셔터		
유리,마감	ST'L 1.6mm		ST'L 1.6mm		
부속 철물	부속 철물 일체		부속 철물 일체		
부 호 / 위치 및 개소	-	철제방화셔터 (W = )	-	-	철제방화셔터 (W = )
	FSS	-		FSS	-
형 태	15	철제방화셔터 (W = 3,900)			
	FSS	B2F 1개소			
	16	철제방화셔터 (W = 6,000)			
	FSS	B2F 1개소			
	17	철제방화셔터 (W = 6,500)			
	FSS	B2F 3개소			
	18	철제방화셔터 (W = 6,580)			
	FSS	B2F 1개소			
	19	철제방화셔터 (W = 4,550)			
	FSS	B1F 1개소			
	20	철제방화셔터 (W = 1,700)			
	FSS	B1F 2개소			
	21	철제방화셔터 (W = 7,350)			
	FSS	B1F 1개소			
22	철제방화셔터 (W = 3,775)				
FSS	2F 1개소				
FRAME	철제방화셔터				
유리,마감	ST'L 1.6mm				
부속 철물	부속 철물 일체				
부 호 / 위치 및 개소					
형 태					
FRAME					
유리,마감					
부속 철물					

공 사 명

PROJECT TITLE

WELLFLEX

| 포천 웰플렉스 용경산업 |

특 기 사 항

NOTE

1. 모든창호는 고효율에너지자재인증제품 (고기밀성 단열창호)적용

2. 외기에 면한 창빛문은 KSF2292 시험방법에 의한 기밀성 1등급 제품적용

3. 알루미늄 금속바의 마감은 불소수지임.

4. 모든 금속제프레임은 열교차단재를 적용함.

5. 유리 및 창호바의 색상은 설계자,감리자 및 감독관의 승인을 득한 후 최종 선정할 것.

6. 스텔레스 스틸 창호는 내부에 스틸 (T1.6 STL PL)로 보강할 것.

7. SSD 도어 문막에는 손끼임방지를 처리할 것

8. 기속사세대 내부 도어 문막에는 손끼임방지를 처리할 것.

9. 창호의 WxH 는 설계치수이며 제작설치시 현장치수와 상세도를 확인한 후 감독관의 승인을 득한 후 시공한다.

10. 전열 교환기 설비를 위한 외부 그림은 덕트 연결구 챔버와 기밀하게 시공할 것.

11. 스펠드릴구간 양면 반강화.

12. AW창 방충망 설치. <프로젝트 창은 홀스크린 설치.>

설 계 변 경

DESCRIPTION OF REVISION

일자

DATE

승인

APPR.

협 동 설 계

CONSULTANT

승 인

APPROVED BY

오 종 열

검 사

CHECKED BY

정 재 호

설 계

DESIGNED BY

최 성 실

제 도

DRAWN BY

작 성 일

DATE

2022 .01.20 .

축 척

SCALE

A1: 1 / 50

A3: 1 / 100

도 면 명

NAME OF DRAWING

창호 일람표 - 8

분 류 번 호

DRAWING NO.

—

도 면 번 호

SHEET NO.

A52 — 008

설 계 자

ARCHITECT

디자인그룹

錦成

design group Keumsung

건 축 사

오 종 열

http://www.ksde.co.kr

서울 종로구 신문로 2가 89-27

Tel)02.720.2646 Fax)02.737.9199

841 mm X 594 mm A1 Size



부 호 / 위치 및 개소	1 AG	알루미늄 그릴 1F DA		2 AG	알루미늄 그릴 1F DA		2A AG	알루미늄 그릴 1F DA		2B AG	알루미늄 그릴 1F DA	
FRAME	60 X 80 불소수지 코팅 알루미늄			60 X 80 불소수지 코팅 알루미늄			60 X 80 불소수지 코팅 알루미늄			60 X 80 불소수지 코팅 알루미늄		
유리,마감	알루미늄 그릴			알루미늄 그릴			알루미늄 그릴			알루미늄 그릴		
부속 철물	부속 철물 일체 1개소			부속 철물 일체 1개소			부속 철물 일체 1개소			부속 철물 일체 1개소		
부 호 / 위치 및 개소	3 AG	알루미늄 그릴 B1 DA		4 AG	알루미늄 그릴 B1 DA		5 AG	알루미늄 그릴 B1 DA		5A AG	알루미늄 그릴 B1 DA	
FRAME	60 X 80 불소수지 코팅 알루미늄			60 X 80 불소수지 코팅 알루미늄			60 X 80 불소수지 코팅 알루미늄			60 X 80 불소수지 코팅 알루미늄		
유리,마감	알루미늄 그릴			알루미늄 그릴			알루미늄 그릴			알루미늄 그릴		
부속 철물	부속 철물 일체 1개소			부속 철물 일체 1개소			부속 철물 일체 1개소			부속 철물 일체 1개소		
부 호 / 위치 및 개소	6 AG	알루미늄 그릴 B1 DA		7 AG	알루미늄 그릴 B1 DA		8 AG	알루미늄 그릴 B1 DA				
FRAME	60 X 80 불소수지 코팅 알루미늄			60 X 80 불소수지 코팅 알루미늄			60 X 80 불소수지 코팅 알루미늄					
유리,마감	알루미늄 그릴			알루미늄 그릴			알루미늄 그릴					
부속 철물	부속 철물 일체 1개소			부속 철물 일체 1개소			부속 철물 일체 2개소					

공 사 명PROJECT TITLE

특 기 사 항NOTE

설 계 변 경 DESCRIPTION OF REVISION	일 자 DATE	승 인 APPR.

협 동 설 계CONSULTANT

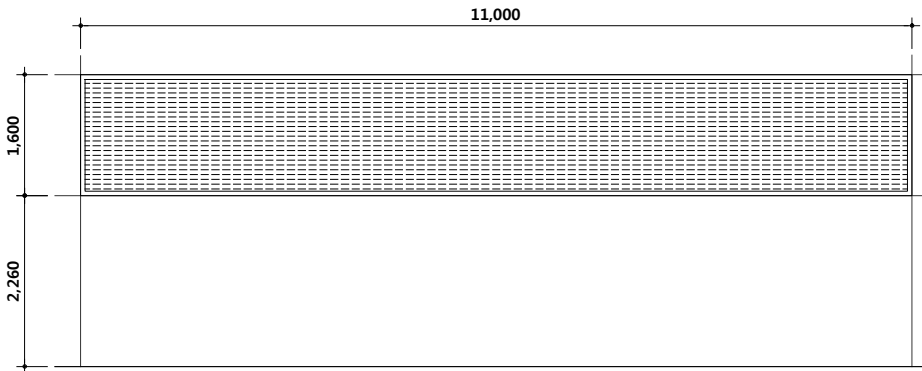
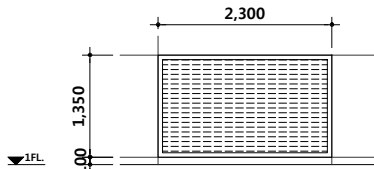
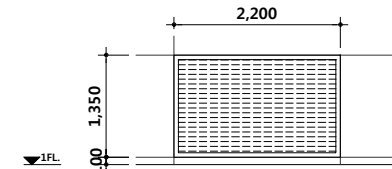
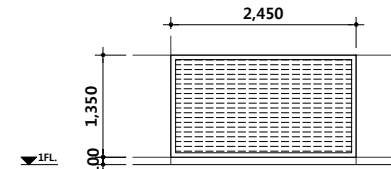
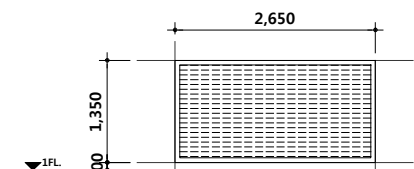
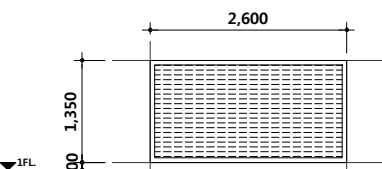
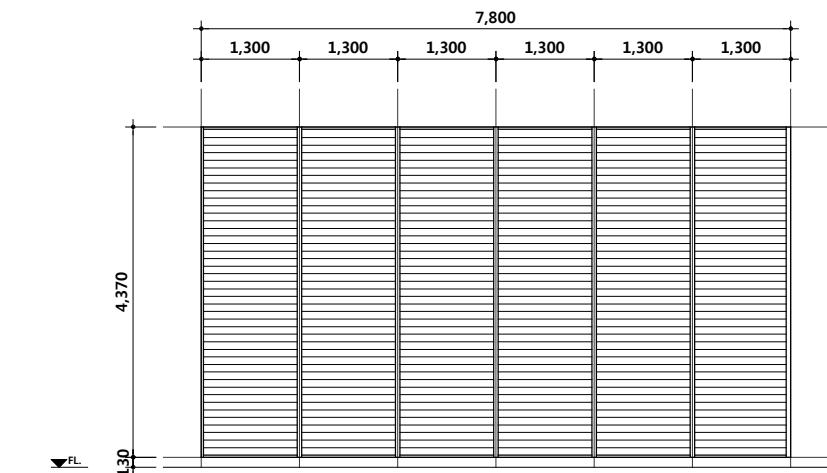
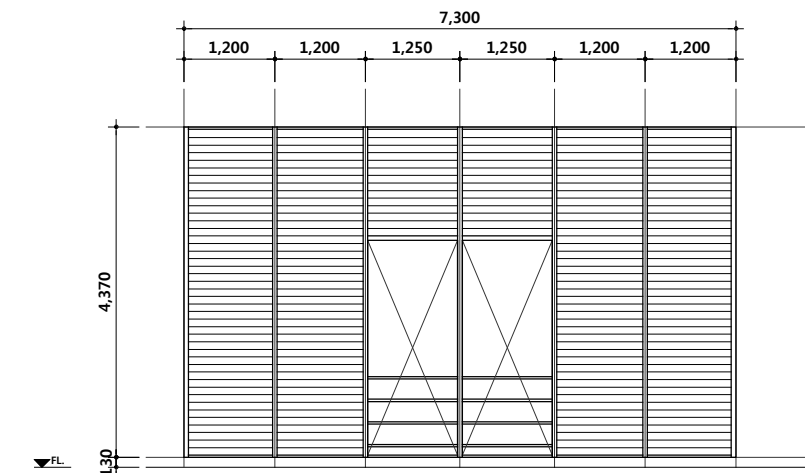
승 인 APPROVED BY	오 종 열
검 사 CHECKED BY	정 재 호
설 계 DESIGNED BY	최 성 실
제 도 DRAWN BY	
작 성 일 DATE	2022 . 01 . 20 .
축 척 SCALE	A1: 1 / 50 A3: 1 / 100
도 면 명 NAME OF DRAWING	창호 일람표 - 9
분 류 번 호 DRAWING NO.	—
도 면 번 호 SHEET NO.	A52 — 009

설 계 자ARCHITECT


건 축 사오 종 열

http://www.ksde.co.kr  
서울 종로구 신문로 2가 89-27  
Tel)02.720.2646 Fax)02.737.9199

841 mm X 594 mm A1 Size

부 호 / 위치 및 개소	9 AG	알루미늄 그릴 B1 DA	10 AG	알루미늄 그릴 1F DA	11 AG	알루미늄 그릴 1F DA	12 AG	알루미늄 그릴 1F DA
형 태								
FRAME	60 X 80 불소수지 코팅 알루미늄		60 X 80 불소수지 코팅 알루미늄		60 X 80 불소수지 코팅 알루미늄		60 X 80 불소수지 코팅 알루미늄	
유리,마감	알루미늄 그릴		알루미늄 그릴		알루미늄 그릴		알루미늄 그릴	
부속 철물	부속 철물 일체		부속 철물 일체		부속 철물 일체		부속 철물 일체	
부 호 / 위치 및 개소	13 AG	알루미늄 그릴 1F DA	13A AG	알루미늄 그릴 1F DA				
형 태								
FRAME	60 X 80 불소수지 코팅 알루미늄		60 X 80 불소수지 코팅 알루미늄					
유리,마감	알루미늄 그릴		알루미늄 그릴					
부속 철물	부속 철물 일체		부속 철물 일체					
부 호 / 위치 및 개소	14 AG	알루미늄 그릴 2~6F 실외기실	15 AG	알루미늄 그릴 2~6F 실외기실 옆				
형 태								
FRAME	60 X 80 불소수지 코팅 알루미늄		60 X 80 불소수지 코팅 알루미늄					
유리,마감	알루미늄 그릴		알루미늄 그릴					
부속 철물	부속 철물 일체		부속 철물 일체					

공 사 명
PROJECT TITLE


  
| 포천 웰플렉스 용경산업 |

특 기 사 항
NOTE

설 계 변 경

DESCRIPTION OF REVISION

일자

DATE

승인

APPR.

협 동 설 계

CONSULTANT

승 인

APPROVED BY

오 종 열

검 사

CHECKED BY

정 재 호

설 계

DESIGNED BY

최 성 실

제 도

DRAWN BY

작 성 일

DATE

2022 . 01 . 20 .

축 척

SCALE

A1: 1 / 50

A3: 1 / 100

도 면 명

NAME OF DRAWING

창호 일람표 - 10

분 류 번 호

DRAWING NO.

—


도 면 번 호

SHEET NO.

A52 — 010

설 계 자

ARCHITECT

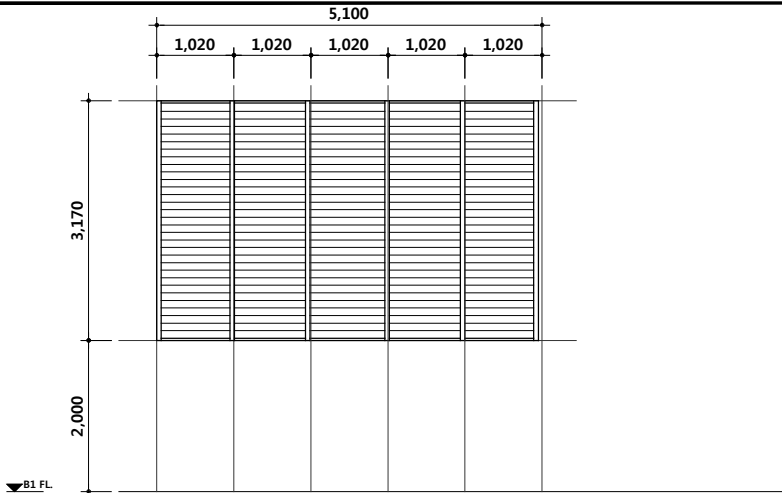

  
design group
Keumsung

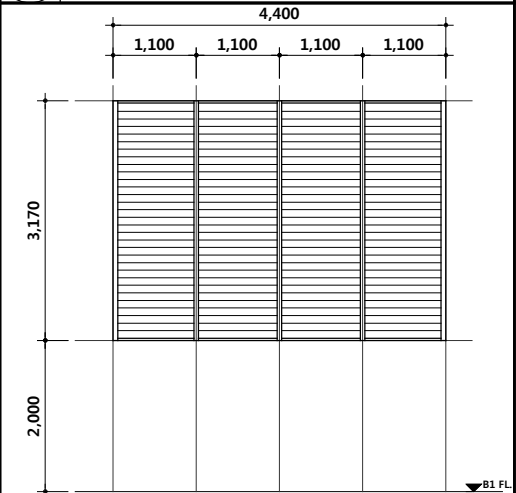
건 축 사

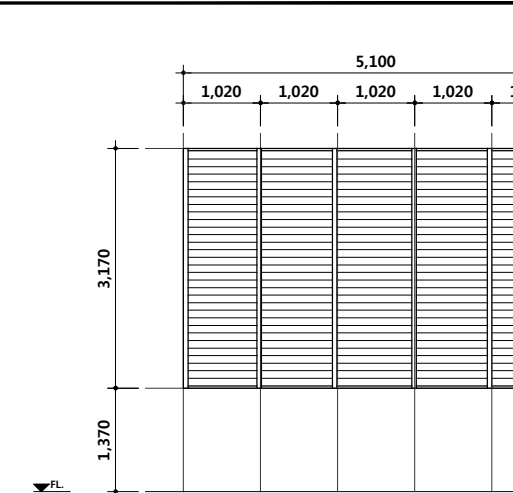
오 종 열

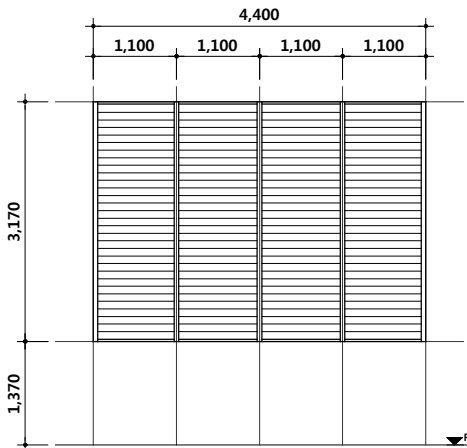
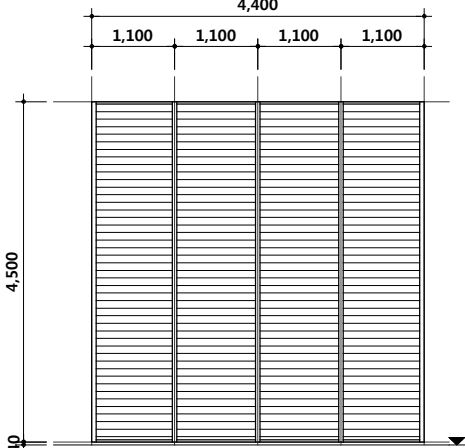
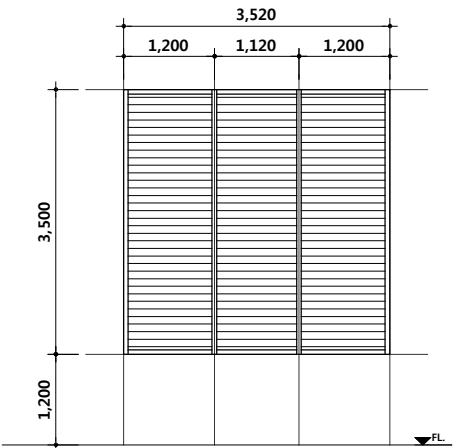
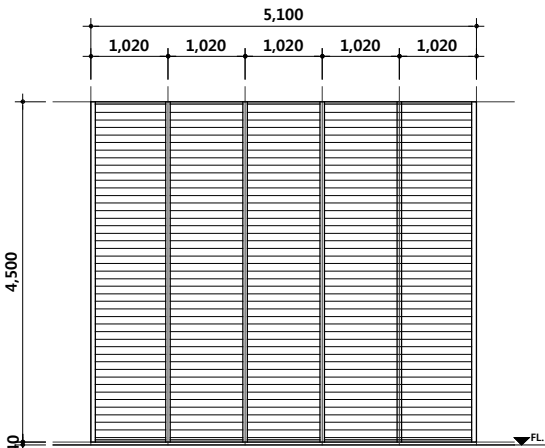
  
<http://www.ksde.co.kr>
  
서울 종로구 신문로 2가 89-27
  
Tel)02.720.2646 Fax)02.737.9199

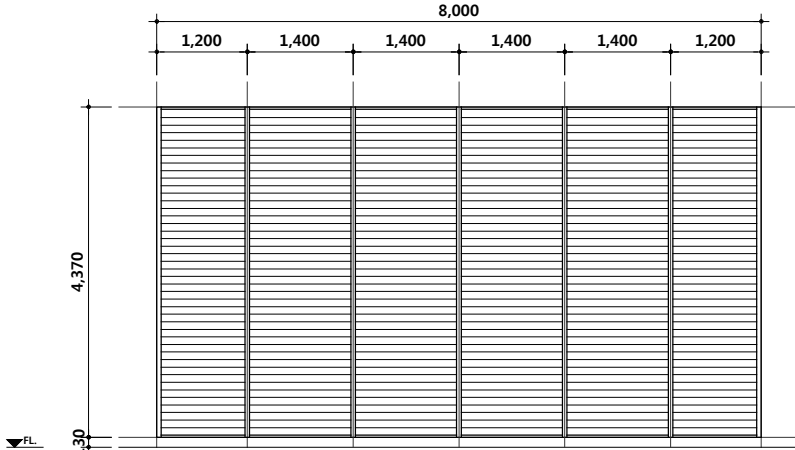
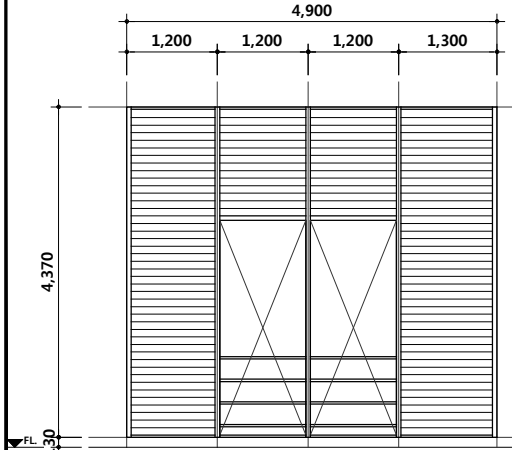
841 mm X 594 mm
A1 Size

부 호 / 위치 및 개소	16 AG	알루미늄 그릴 B1 실외기실
		
	FRAME	60 X 80 불소수지 코팅 알루미늄
	유리,마감	알루미늄 그릴
	부속 철물	부속 철물 일체 1개소


부 호 / 위치 및 개소	17 AG	알루미늄 그릴 B1 실외기실
		
	FRAME	60 X 80 불소수지 코팅 알루미늄
	유리,마감	알루미늄 그릴
	부속 철물	부속 철물 일체 1개소

부 호 / 위치 및 개소	18 AG	알루미늄 그릴 1F 실외기실
		
	FRAME	60 X 80 불소수지 코팅 알루미늄
	유리,마감	알루미늄 그릴
	부속 철물	부속 철물 일체 1개소

	부 호 / 위치 및 개소	19 AG	알루미늄 그릴 1F 실외기실	20 AG	알루미늄 그릴 2~6F 실외기실	21 AG	알루미늄 그릴 1F 주차장	22 AG	알루미늄 그릴 2~6F 실외기실				
													
	FRAME	60 X 80 불소수지 코팅 알루미늄			60 X 80 불소수지 코팅 알루미늄			60 X 80 불소수지 코팅 알루미늄			60 X 80 불소수지 코팅 알루미늄		
	유리,마감	알루미늄 그릴			알루미늄 그릴			알루미늄 그릴			알루미늄 그릴		
	부속 철물	부속 철물 일체 1개소			부속 철물 일체 5개소			부속 철물 일체 1개소			부속 철물 일체 5개소		

부 호 / 위치 및 개소	23 AG	알루미늄 그릴 1~6F 실외기실	24 AG	알루미늄 그릴 1~6F 실외기실		
						
	FRAME	60 X 80 불소수지 코팅 알루미늄	60 X 80 불소수지 코팅 알루미늄			
	유리,마감	알루미늄 그릴	알루미늄 그릴			
	부속 철물	부속 철물 일체	부속 철물 일체	6개소		

공 사 명PROJECT TITLE



| 포천 웰플렉스 용경산단 |


특 기 사 항NOTE

설 계 변 경 DESCRIPTION OF REVISION	일 자 DATE	승 인 APPR.

협 동 설 계CONSULTANT

승 인 APPROVED BY	오 종 열
검 사 CHECKED BY	정 재 호
설 계 DESIGNED BY	최 성 실
제 도 DRAWN BY	
작 성 일 DATE	2022 . 01 . 20 .
축 척 SCALE	A1: 1 / 50 A3: 1 / 100
도 면 명 NAME OF DRAWING	창호 일람표 - 11
분 류 번 호 DRAWING NO.	—
도 면 번 호 SHEET NO.	A52 — 011

설 계 자ARCHITECT



design groupKeumsung


건 축 사오 종 열

<http://www.ksde.co.kr>  
서울 종로구 신문로 2가 89-27  
Tel)02.720.2646 Fax)02.737.9199

841 mm X 594 mm A1 Size

부 호 / 위치 및 개소	1	알루미늄 미서기 이중창	1-1	알루미늄 미서기 이중창	2	알루미늄 미서기 이중창	3	알루미늄 고정창	4	단열복합 고정창 + 전동창
	AW	기숙사 외부	AW	기숙사 내부	AW	공용취사시설	AW	B1 관리사무소	AW	B1 지식산업센터
형 태										
	FRAME				알루미늄 단열바 / 불소수지코팅		알루미늄 단열바 / 불소수지코팅		150 X 70 단열복합 커튼월 및 130MM 이중레일 중연창	
	유리,마감				내부 : THK24 로이복층유리(5LE+14Ar+5CL), 외부 : THK24 로이복층유리(5LE+14Ar+5CL), FIX : THK24 로이복층유리(5LE+14Ar+5CL)		THK24 로이복층 유리(5CL+14Ar+5LE), FIX : THK24(5LE+14Ar+5CL)		FIX : THK24 로이복층유리 (5LE+14Ar+5CL)	
	부속 철물				부속 철물 일체		부속 철물 일체		부속 철물 일체	
부 호 / 위치 및 개소	5	알루미늄 고정창	6	알루미늄 고정창 & P.J창	7	알루미늄 고정창	8	알루미늄 고정창	9	알루미늄 고정창 & P.J창
	AW	B1 관리사무소	AW	1F 근린생활시설	AW	B1 관리사무소	AW	B1 관리사무소	AW	1F 근린생활시설
형 태										
	FRAME				알루미늄 단열바 / 불소수지코팅		200x60 알루미늄 단열바 / 불소수지코팅			
	유리,마감				FIX : THK24 로이복층유리 (5LE+14Ar+5CL)		FIX : THK24 로이복층유리(5CL+14Ar+5LE)			
	부속 철물				부속 철물 일체		부속 철물 일체			
부 호 / 위치 및 개소	8	알루미늄 고정창	9	알루미늄 고정창 & P.J창	10	알루미늄 고정창 & P.J창	11	알루미늄 고정창	12	알루미늄 고정창 & P.J창
	AW	B1 구내 식당	AW	1F 근린생활시설	AW	1F 근린생활시설	AW	B1 구내 식당	AW	1F 근린생활시설
형 태										
	FRAME				200x60 알루미늄 단열바 / 불소수지코팅		150x60 알루미늄 단열바 / 불소수지코팅			
	유리,마감				Fix : THK24 로이복층유리(5CL+14Ar+5LE)		Fix : THK24 로이복층유리(5CL+14Ar+5LE)			
	부속 철물				부속 철물 일체		부속 철물 일체			

공 사 명PROJECT TITLE



포천 웰플렉스 용경산업단

특 기 사 항NOTE

1. 모든창호는 고효율에너지자재인증제품 (고기밀성 단열창호)적용

2. 외기에 면한 창빛문은 KSF2292 시험방법에 의한 기밀성 1등급 제품적용

3. 알루미늄 금속바의 마감은 불소수지임.

4. 모든 금속제프레임은 열교차단재를 적용함.

5. 유리 및 창호바의 색상은 설계자,감리자 및 감독관의 승인을 득한 후 최종 선정할 것.

6. 스텐레스 스틸 창호는 내부에 스틸 (T1.6 STL PL)로 보강할 것.

7. SSD 도어 문짝에는 손개임방지를 처리할 것

8. 기숙사세대 내부 도어 문짝에는 손개임방지를 처리할 것.

9. 창호의 WxH 는 설계치수이며 제작설치시 현장치수와 상세도를 확인한 후 감독관의 승인을 득한 후 시공한다.

10. 전열 교환기 설비를 위한 외부 그림은 덕트 연결구 챔버와 기밀하게 시공할 것.

11. 스텐드릴구간 양면 반강화.

12. AW창 방충망 설치.  
<프로젝트 창은 홀스크린 설치.>

설 계 변 경DESCRIPTION OF REVISION

일자DATE

승인APPR.

협 동 설 계CONSULTANT

승 인APPROVED BY

오 종 열

검 사CHECKED BY

정 재 호

설 계DESIGNED BY

최 성 실

제 도DRAWN BY

작 성 일DATE

2022 . 01 . 20 .

축 척SCALE

A1: 1 / 50  
A3: 1 / 100

도 면 명NAME OF DRAWING

창호 일람표 - 12


분 류 번 호DRAWING NO.

—

도 면 번 호SHEET NO.

A52 — 012

설 계 자ARCHITECT



디자인그룹 錦成

design group Keumsung

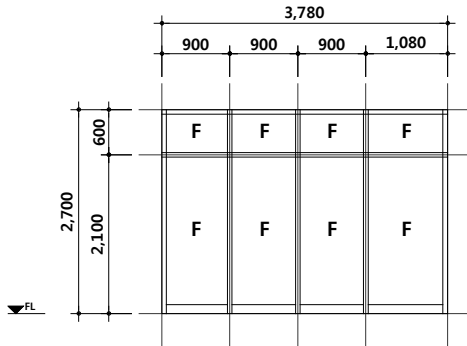
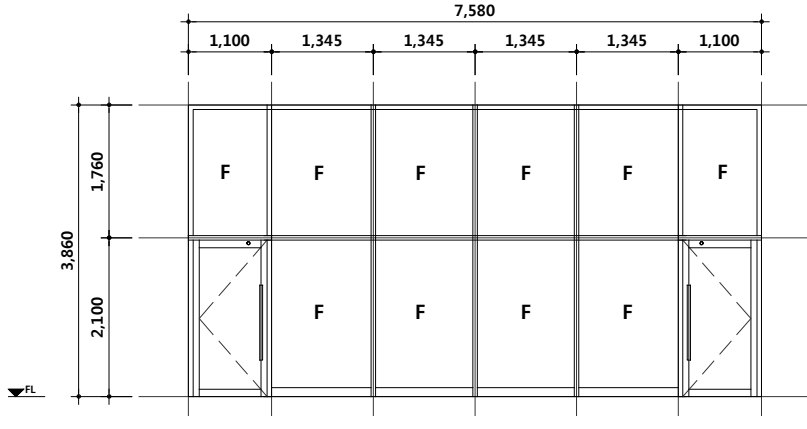
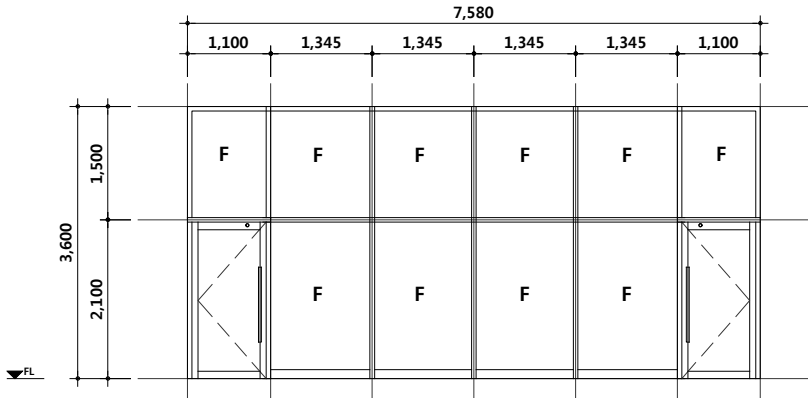
건 축 사오 종 열

http://www.ksde.co.kr

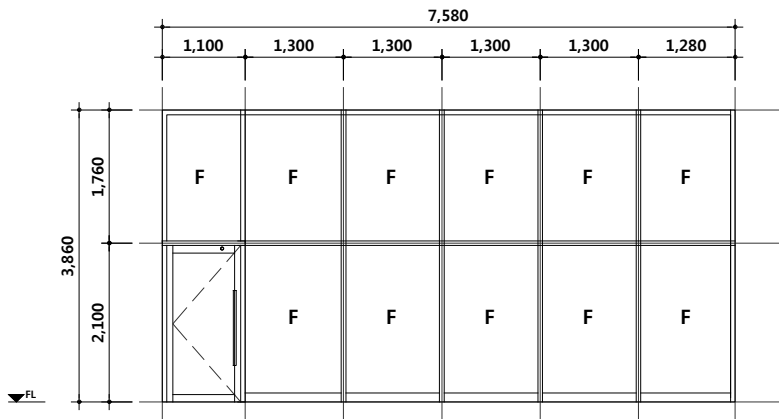
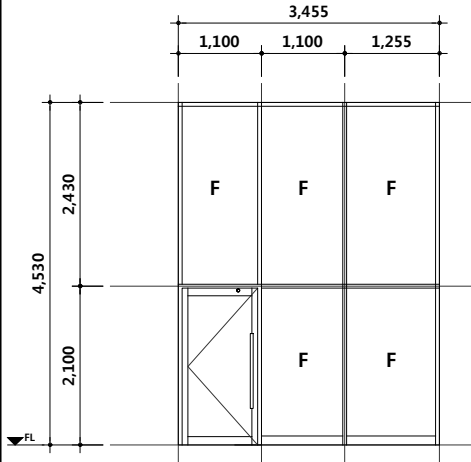
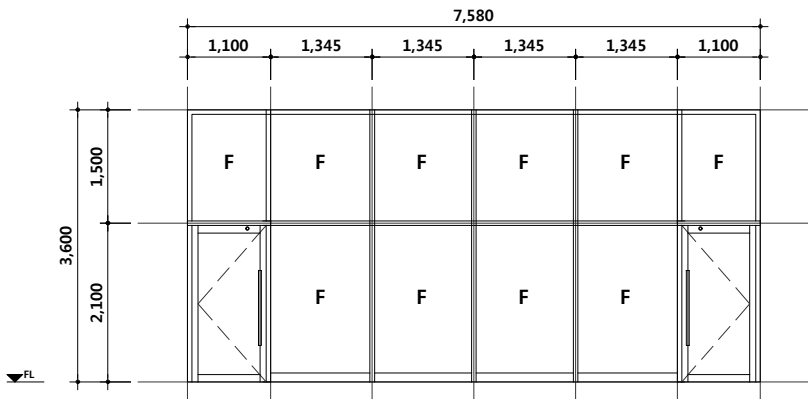
서울 중로구 신문로 27가 89-27

Tel)02.720.2646 Fax)02.737.9199

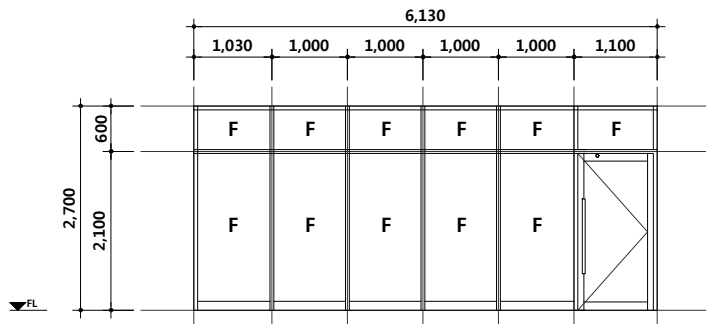
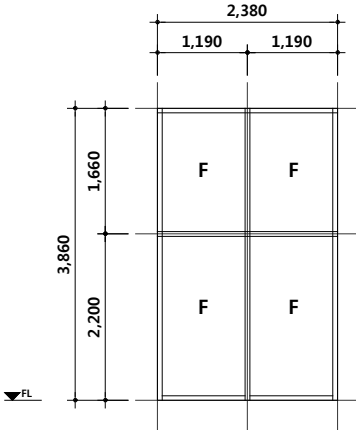
부 호 / 위치 및 개소	<b>11</b>	알루미늄 고정창	<b>12</b>	알루미늄 외여닫이문 & 고정창	<b>12-1</b>	알루미늄 외여닫이문 & 고정창
	<b>AW</b>	B1 근린생활시설	<b>AW</b>	B1 근린생활시설	<b>AW</b>	1F 근린생활시설

형 태							
	FRAME	150x60 알루미늄 단열바 / 불소수지코팅		150x60 알루미늄 단열바 / 불소수지코팅		150x60 알루미늄 단열바 / 불소수지코팅	
	유리,마감	Fix : THK24 로이복층유리(5CL+14Ar+5LE)		Fix : THK24 로이복층유리(5CL+14Ar+5LE) / Door : THK12 강화유리		Fix : THK24 로이복층유리(5CL+14Ar+5LE) / Door : THK12 강화유리	
	부속 철물	부속 철물 일체 1개소		부속 철물 일체 3개소		부속 철물 일체 5개소	

부 호 / 위치 및 개소	<b>13</b>	알루미늄 외여닫이문 & 고정창	<b>14</b>	알루미늄 외여닫이문 & 고정창	<b>15</b>	알루미늄 외여닫이문 & 고정창
	<b>AW</b>	B1 근린생활시설	<b>AW</b>	2~6F 지식산업센터 발코니	<b>AW</b>	1F 근린생활시설

형 태	* 개구부 위치는 A51 창호 평면도를 참고할 것.		* 개구부 위치는 A51 창호 평면도를 참고할 것.				
							
	FRAME	150x60 알루미늄 단열바 / 불소수지코팅		100x45 불소수지 2회 도장		150x60 알루미늄 단열바 / 불소수지코팅	
	유리,마감	Fix : THK10 강화유리 / DOOR : THK12 강화유리		Fix : THK16 복층유리 / Door : THK16 로이복층유리		Fix : THK24 로이복층유리(5CL+14Ar+5LE) / Door : THK12 강화유리	
	부속 철물	부속 철물 일체 2개소		부속 철물 일체 5개소		부속 철물 일체 7개소	

부 호 / 위치 및 개소	<b>16</b>	알루미늄 외여닫이문 & 고정창	<b>17</b>	알루미늄 고정창	<b>18</b>	알루미늄 외여닫이문 & 고정창
	<b>AW</b>	7~9F 지식산업센터 발코니	<b>AW</b>	B1 근린생활시설	<b>AW</b>	7~9F 지식산업센터 발코니

형 태	* 개구부 위치는 A51 창호 평면도를 참고할 것.		* 개구부 위치는 A51 창호 평면도를 참고할 것.	
				
	FRAME	100x45 불소수지 2회 도장	150x60 알루미늄 단열바 / 불소수지코팅	100x45 불소수지 2회 도장
	유리,마감	Fix : THK16 복층유리 / Door : THK16 로이복층유리	Fix : THK24 로이복층유리(5CL+14Ar+5LE)	Fix : THK16 복층유리 / Door : THK16 로이복층유리
	부속 철물	부속 철물 일체 3개소	부속 철물 일체 1개소	부속 철물 일체 6개소

공 사 명 PROJECT TITLE



특 기 사 항 NOTE

설 계 변경 DESCRIPTION OF REVISION	일자 DATE	승인 APPR.

협 동 설 계 CONSULTANT

승 인  
APPROVED BY 오 종 열

검 사  
CHECKED BY 정 재 호

설 계  
DESIGNED BY 최 성 실

제 도  
DRAWN BY

작 성 일  
DATE 2022 . 01 . 20 .

축 척  
SCALE A1: 1 / 50  
A3: 1 / 100

도 면 명 NAME OF DRAWING

창호 일람표 - 13

분 류 번 호 DRAWING NO.

도 면 번 호 SHEET NO.

A52 — 013

설 계 자 ARCHITECT  
  
design group Keumsung

건 축 사 오 종 열

http://www.ksde.co.kr  
서울 종로구 신문로 27가 89-27  
Tel)02.720.2646 Fax)02.737.9199

841 mm X 594 mm A1 Size



부 호 / 위치 및 개소	19	알루미늄 외여닫이문 & 고정창	20	알루미늄 미서기 이중창	20-1	알루미늄 미서기 이중창	21	알루미늄 외여닫이문 & 고정창
	AW	1~6F 지식산업센터 발코니	AW	기숙사 외부	AW	기숙사 내부	AW	7~9F 지식산업센터 발코니

형 태	* 개구부 위치는 A51 창호 평면도를 참고할 것.				* 개구부 위치는 A51 창호 평면도를 참고할 것.	
	FRAME 100x45 불소수지 2회 도장		알루미늄 단열바 / 불소수지코팅		100x45 불소수지 2회 도장	
	유리,마감 Fix : THK16 복층유리 / Door : THK16 로이복층유리		내부 : THK24 로이복층유리(5LE+14Ar+5CL), 외부 : THK24 로이복층유리(5LE+14Ar+5CL), FIX : THK24 로이복층유리(5LE+14Ar+5CL)		Fix : THK16 복층유리 / Door : THK16 로이복층유리	

부속 철물	부속 철물 일체	6개소	부속 철물 일체	5개소	부속 철물 일체	108개소
-------	----------	-----	----------	-----	----------	-------

부 호 / 위치 및 개소	22	알루미늄 외여닫이문 & 고정창	23	알루미늄 외여닫이문 & 고정창	24	알루미늄 외여닫이문 & 고정창
	AW	1~6F 지식산업센터 발코니	AW	1~6F 지식산업센터 발코니	AW	2~6F 지식산업센터 발코니

형 태	* 개구부 위치는 A51 창호 평면도를 참고할 것.		* 개구부 위치는 A51 창호 평면도를 참고할 것.		* 개구부 위치는 A51 창호 평면도를 참고할 것.	
	FRAME 100x45 불소수지 2회 도장		100x45 불소수지 2회 도장		100x45 불소수지 2회 도장	
	유리,마감 Fix : THK16 복층유리 / Door : THK16 로이복층유리		Fix : THK16 복층유리 / Door : THK16 로이복층유리		Fix : THK16 복층유리 / Door : THK16 로이복층유리	

부속 철물	부속 철물 일체	239개소	부속 철물 일체	6개소	부속 철물 일체	10개소
-------	----------	-------	----------	-----	----------	------

부 호 / 위치 및 개소	25	알루미늄 외여닫이문 & 고정창	26	알루미늄 외여닫이문 & 고정창	27	알루미늄 외여닫이문 & 고정창
	AW	2~6F 지식산업센터 발코니	AW	2F 지식산업센터 발코니	AW	B1 근린생활시설

형 태	* 개구부 위치는 A51 창호 평면도를 참고할 것.		* 개구부 위치는 A51 창호 평면도를 참고할 것.		* 개구부 위치는 A51 창호 평면도를 참고할 것.	
	FRAME 100x45 불소수지 2회 도장		100x45 불소수지 2회 도장		150x45 THK1.2 스텐레스스틸 헤어라인마감(THK1.6 ST'L 보강)	
	유리,마감 Fix : THK16 복층유리 / Door : THK16 로이복층유리		Fix : THK16 복층유리 / Door : THK16 로이복층유리		Fix : THK24 로이복층유리 / Door : THK12 강화유리	

부속 철물	부속 철물 일체	5개소	부속 철물 일체	1개소	부속 철물 일체	17개소
-------	----------	-----	----------	-----	----------	------

공 사 명 PROJECT TITLE



특 기 사 항 NOTE

- 모든창호는 고효율에너지자재인증제품 (고기밀성 단열창호)적용
- 외기에 면한 창및문은 KSF2292 시험방법에 의한 기밀성 1등급 제품적용
- 알루미늄 금속바의 마감은 불소수지임.
- 모든 금속제프레임은 열교차단재를 적용함.
- 유리 및 창호바의 색상은 설계자,감리자 및 감독관의 승인을 득한 후 최종 선정할 것.
- 스텐레스 스틸 창호는 내부에 스틸 (T1.6 STL PL)로 보강할 것.
- SSD 도어 문밖에는 손끼임방지를 처리할 것
- 기숙사세대 내부 도어 문밖에는 손끼임방지를 처리할 것.
- 창호의 WxH 는 설계치수이며 제작설치시 현장치수와 상세도를 확인한 후 감독관의 승인을 득한 후 시공한다.
- 전열 교환기 설비를 위한 외부 그림은 덕트 연결구 챔버와 기밀하게 시공할 것.
- 스텐드월구간 양면 반강화.
- AW창 방충망 설치.  
<프로젝트 창은 홀스크린 설치.>

설 계 변 경 DESCRIPTION OF REVISION	일자 DATE	승인 APPR.

협 동 설 계 CONSULTANT

승 인  
APPROVED BY 오 종 열

검 사  
CHECKED BY 정 재 호

설 계  
DESIGNED BY 최 성 실

제 도  
DRAWN BY

작 성 일  
DATE 2022 .01.20.

축 척  
SCALE A1: 1 / 50  
A3: 1 / 100

도 면 명  
NAME OF DRAWING

창호 일람표 - 14

분 류 번 호  
DRAWING NO.

도 면 번 호  
SHEET NO.

A52 — 014

설 계 자  
ARCHITECT

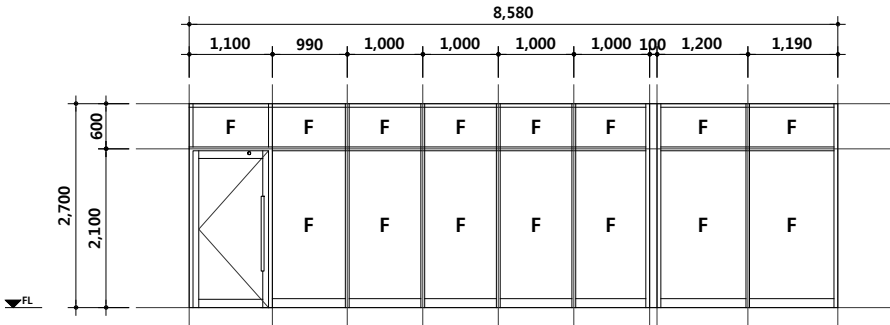
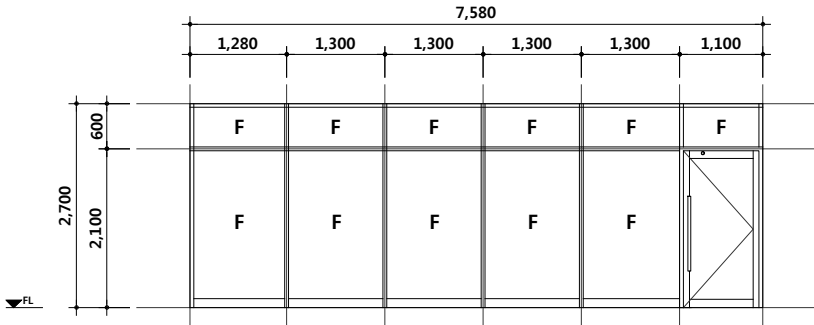
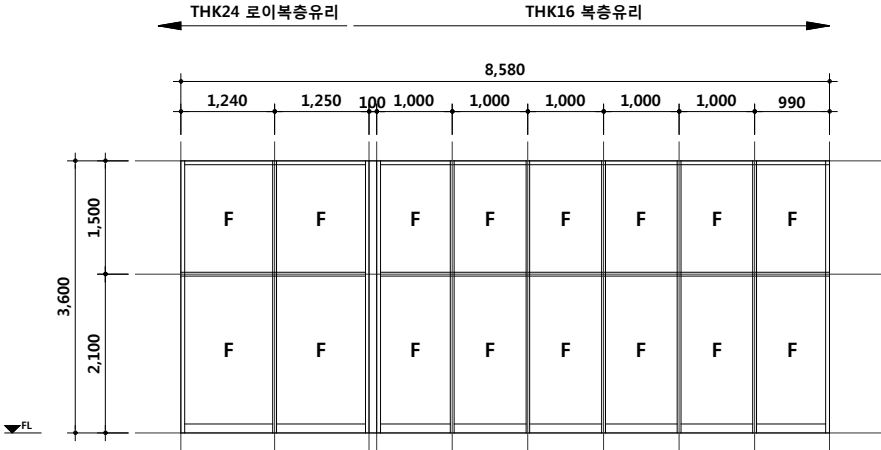
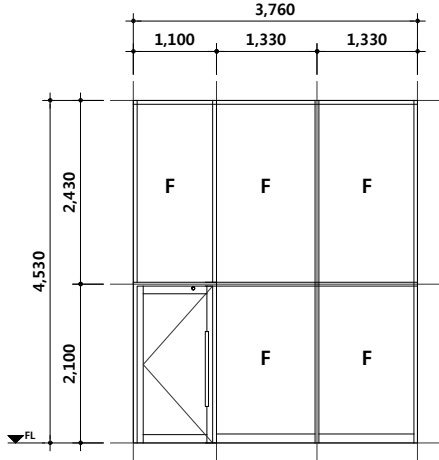
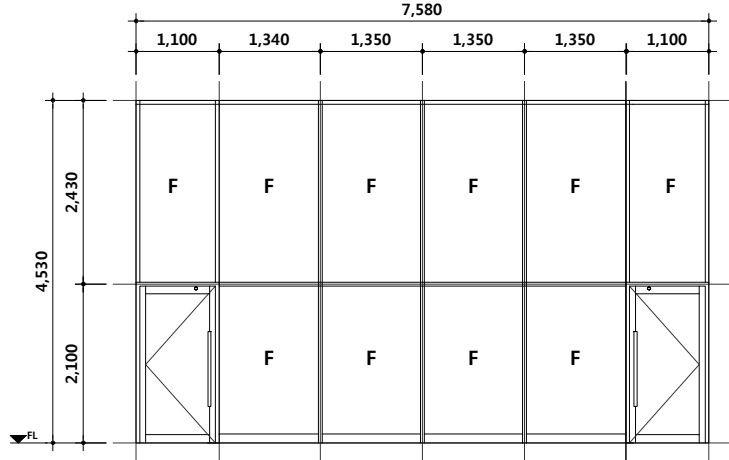
건 축 사  
OZONG

http://www.ksde.co.kr

서울 중로구 신문로 27가 89-27

Tel)02.720.2646 Fax)02.737.9199

841 mm X 594 mm A1 Size

부 호 / 위치 및 개소	28	알루미늄 외여닫이문 & 고정창	29	알루미늄 외여닫이문 & 고정창		
	AW	B1 근린생활시설	AW	7~9F 지식산업센터 발코니		
형 태	* 개구부 위치는 A51 창호 평면도를 참고할 것.		* 개구부 위치는 A51 창호 평면도를 참고할 것.			
						
FRAME	150x45 THK1.2 스텐레스스틸 헤어라인마감(THK1.6 ST'L 보강)		100x45 불소수지 2회 도장			
유리,마감	Fix : THK24 로이복층유리 / Door : THK12 강화유리		Fix : THK16 복층유리 / Door : THK16 로이복층유리			
부속 철물	부속 철물 일체		부속 철물 일체		9개소	
부 호 / 위치 및 개소	30	알루미늄 고정창	31	알루미늄 외여닫이문 & 고정창	32	알루미늄 외여닫이문 & 고정창
	AW	1F 근린생활시설	AW	1F 지식산업센터 발코니	AW	2~6F 지식산업센터 발코니
형 태	* 외기와 접한 고정창의 경우 THK24 로이복층유리(5CL+14Ar+5LE)		* 개구부 위치는 A51 창호 평면도를 참고할 것.		* 개구부 위치는 A51 창호 평면도를 참고할 것.	
						
FRAME	100x45 불소수지 2회 도장		100x45 불소수지 2회 도장		100x45 불소수지 2회 도장	
유리,마감	Fix : THK24 로이복층유리, THK16 복층유리 / Door : THK16 로이복층유리		Fix : THK16 복층유리 / Door : THK16 로이복층유리		Fix : THK16 복층유리 / Door : THK16 로이복층유리	
부속 철물	부속 철물 일체		부속 철물 일체		부속 철물 일체	
부 호 / 위치 및 개소						
형 태						
FRAME						
유리,마감						
부속 철물						

공 사 명 PROJECT TITLE



특 기 사 항 NOTE

- 모든창호는 고효율에너지자재인증제품 (고기밀성 단열창호)적용
- 외기에 면한 창빛문은 KSF2292 시험방법에 의한 기밀성 1등급 제품적용
- 알루미늄 금속바의 마감은 불소수지임.
- 모든 금속제프레임은 열교차단재를 적용함.
- 유리 및 창호바의 색상은 설계자,감리자 및 감독관의 승인을 득한 후 최종 선정할 것.
- 스텐레스 스틸 창호는 내부에 스틸 (T1.6 STL PL)로 보강할 것.
- SSD 도어 문밖에는 손끼임방지를 처리할 것
- 기속사세대 내부 도어 문밖에는 손끼임방지를 처리할 것.
- 창호의 WxH 는 설계치수이며 제작설치시 현장치수와 상세도를 확인한 후 감독관의 승인을 득한 후 시공한다.
- 전열 교환기 설비를 위한 외부 그림은 덕트 연결구 첩버와 기밀하게 시공할 것.
- 스텐드월구간 양면 반강화.
- AW창 방충망 설치.  
<프로젝트 창은 홀스크린 설치.>

설 계 변 경 DESCRIPTION OF REVISION	일 자 DATE	승 인 APPR.

협 동 설 계 CONSULTANT

승 인  
APPROVED BY 오 종 열

검 사  
CHECKED BY 정 재 호

설 계  
DESIGNED BY 최 성 실

제 도  
DRAWN BY

작 성 일  
DATE 2022 .01.20 .

축 척  
SCALE A1: 1 / 50  
A3: 1 / 100

도 면 명 NAME OF DRAWING

창호 일람표 - 15

분 류 번 호 DRAWING NO.

도 면 번 호 SHEET NO.  
A52 — 015

설 계 자 ARCHITECT



디자인그룹

錦成

design group Keumsung

건 축 사 오 종 열

<http://www.ksde.co.kr>  
 서울 종로구 신문로 2가 89-27  
 Tel)02.720.2646 Fax)02.737.9199



부 호 / 위치 및 개소	8	알루미늄 외여닫이문 & 고정창	9	스테인레스 양여닫이문 & 고정창	10	스테인레스 양여닫이문
	SSW	1F 근린생활시설	SSW	1F 지식산업센터 주출입구	SSW	10F ELEV. 홀
	<div>형 태</div>		<div>형 태</div>		<div>형 태</div>	
FRAME	100x45 THK1.2 스텐레스스틸 헤어라인마감(THK1.6 ST'L 보강)		100x45 THK1.2 스텐레스스틸 헤어라인마감(THK1.6 ST'L 보강)		100x45 THK1.2 스텐레스스틸 헤어라인마감(THK1.6 ST'L 보강)	
유리,마감	Fix : THK24 로이복층유리 / Door : THK12 강화유리		Fix : THK24 로이복층유리 / Door : THK12 강화유리		Fix : THK24 로이복층유리 / Door : THK12 강화유리	
부속 철물	부속 철물 일체		부속 철물 일체		부속 철물 일체	
부 호 / 위치 및 개소	11	스테인레스 양여닫이문 & 고정창	12	스테인레스 양여닫이문	13	스테인레스 고정창
	SSW	1F 근린생활시설	SSW	B1 관리사무소 앞	SSW	1F 근린생활시설
	<div>형 태</div>		<div>형 태</div>		<div>형 태</div>	
FRAME	100x45 THK1.2 스텐레스스틸 헤어라인마감(THK1.6 ST'L 보강)		100x45 THK1.2 스텐레스스틸 헤어라인마감(THK1.6 ST'L 보강)		100x45 THK1.2 스텐레스스틸 헤어라인마감(THK1.6 ST'L 보강)	
유리,마감	Fix : THK24 로이복층유리 / Door : THK12 강화유리		Fix : THK24 로이복층유리 / Door : THK12 강화유리		Fix : THK24 로이복층유리	
부속 철물	부속 철물 일체		부속 철물 일체		부속 철물 일체	
부 호 / 위치 및 개소	14	스테인레스 외여닫이문 & 고정창	15	스테인레스 고정창	16	스테인레스 양여닫이문 & 고정창
	SSW	B1 창업지원센터	SSW	B1 근린생활시설	SSW	1F ELEV. 홀
	<div>형 태</div>		<div>형 태</div>		<div>형 태</div>	
FRAME	100x60 THK1.2 스텐레스스틸 헤어라인마감(THK1.6 ST'L 보강)		100x45 THK1.2 스텐레스스틸 헤어라인마감(THK1.6 ST'L 보강)		100x45 THK1.2 스텐레스스틸 헤어라인마감(THK1.6 ST'L 보강)	
유리,마감	Fix : THK24 로이복층유리 / Door : THK12 강화유리		Fix : THK24 로이복층유리		Fix : THK24 로이복층유리 / Door : THK12 강화유리	
부속 철물	부속 철물 일체		부속 철물 일체		부속 철물 일체	

공 사 명 PROJECT TITLE



- 특 기 사 항 NOTE
- 모든창호는 고효율에너지재인증제품 (고기밀성 단열창호)적용
  - 외기에 면한 창빛문은 KSF2292 시험방법에 의한 기밀성 1등급 제품적용
  - 알루미늄 금속바의 마감은 불소수지임.
  - 모든 금속제프레임은 열교차단재를 적용함.
  - 유리 및 창호바의 색상은 설계자,감리자 및 감독관의 승인을 득한 후 최종 선정할 것.
  - 스테인레스 스틸 창호는 내부에 스틸 (T1.6 STL PL)로 보강할 것.
  - SSD 도어 문짝에는 손개임방지를 처리할 것
  - 기속사세대 내부 도어 문짝에는 손개임방지를 처리할 것.
  - 창호의 WxH 는 설계치수이며 제작설치시 현장치수와 상세도를 확인한 후 감독관의 승인을 득한 후 시공한다.
  - 전열 교환기 설비를 위한 외부 그림은 덕트 연결구 챔버와 기밀하게 시공할 것.
  - 스텐드릴구간 양면 반강화.
  - AW창 방충망 설치.  
<프로젝트 창은 홀스크린 설치.>

설 계 변경 DESCRIPTION OF REVISION	일자 DATE	승인 APPR.

협 동 설 계 CONSULTANT

승 인 APPROVED BY 오 종 열

검 사 CHECKED BY 정 재 호

설 계 DESIGNED BY 최 성 실

제 도 DRAWN BY

작 성 일 DATE 2022 . 01 . 20 .

축 척 SCALE A1: 1 / 50 A3: 1 / 100

도 면 명 NAME OF DRAWING

창호 일람표 - 17

분 류 번 호 DRAWING NO. —

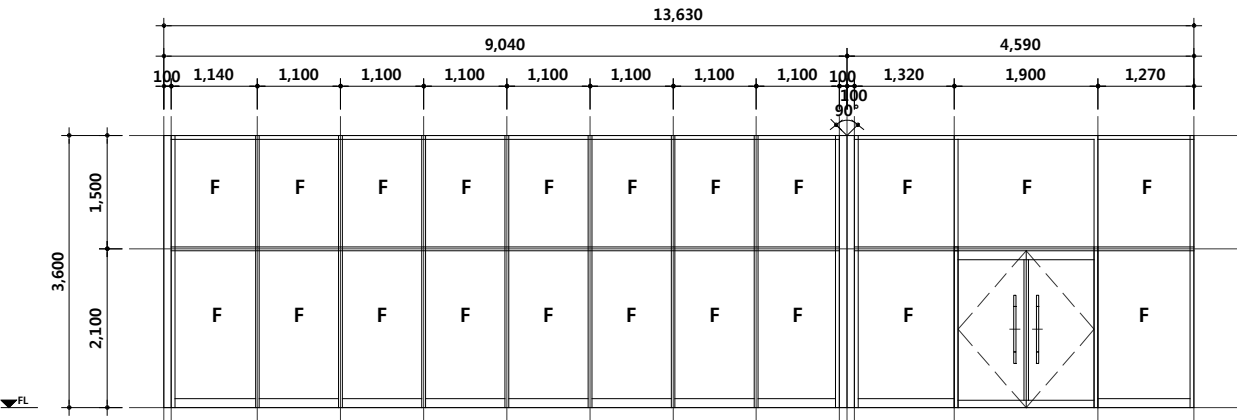
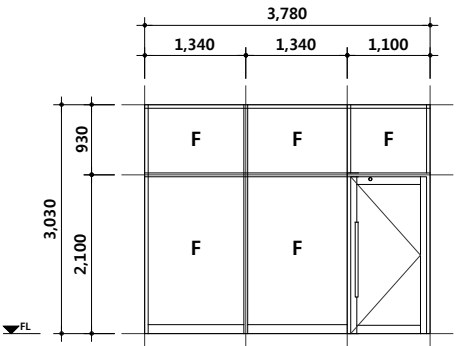
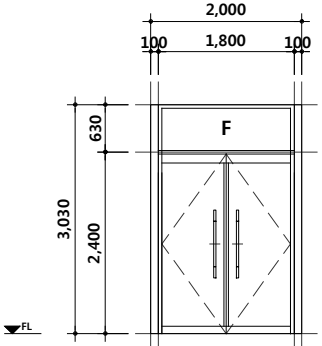
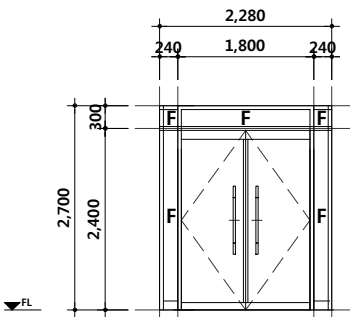
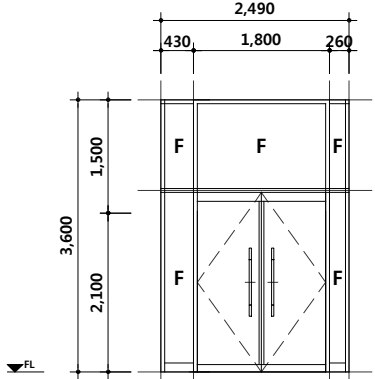
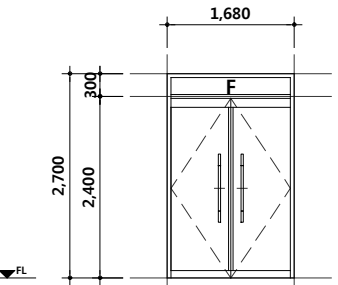
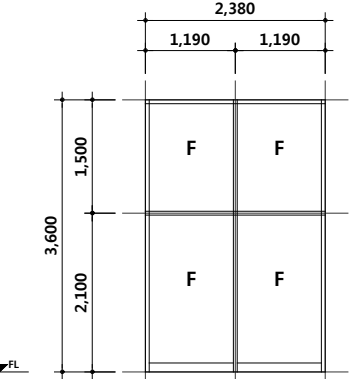
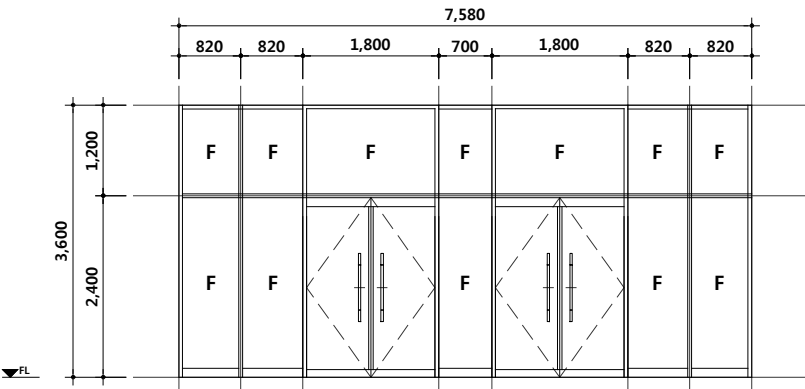
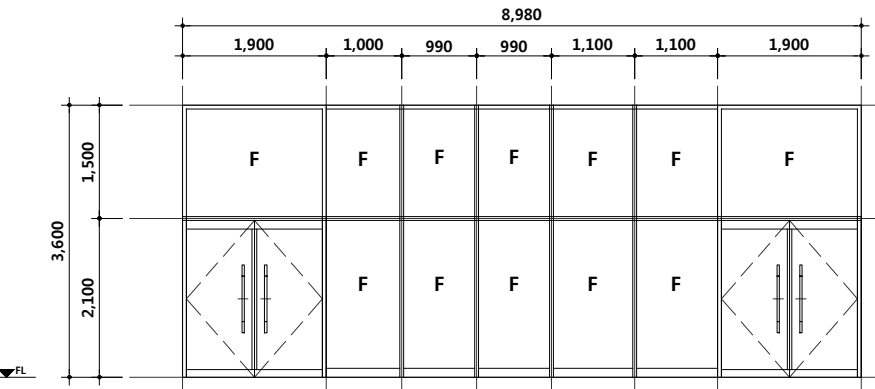
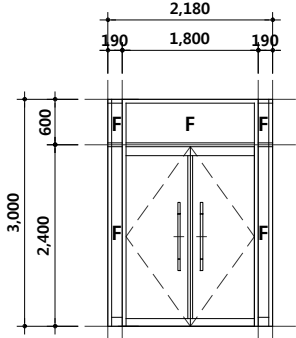
도 면 번 호 SHEET NO. A52 — 017

설 계 자 ARCHITECT

건 축 사 오 종 열

http://www.ksde.co.kr  
서울 중로구 신문로 27가 89-27  
Tel)02.720.2646 Fax)02.737.9199

841 mm X 594 mm A1 Size

부 호 / 위치 및 개소	17	스테인레스 고정창			18	스테인레스 외여닫이문 & 고정창			19	스테인레스 양여닫이문						
	SSW	1F 근린생활시설			SSW	2~6F 회의실, 휴게실			SSW	2~6F ELEV. 홀 출입구						
형 태					<p>* 개구부 위치는 A51 창호 평면도를 참고할 것.</p> 											
FRAME	100x45 THK1.2 스텐레스스틸 헤어라인마감(THK1.6 ST'L 보강)				100x45 THK1.2 스텐레스스틸 헤어라인마감(THK1.6 ST'L 보강)				100x45 THK1.2 스텐레스스틸 헤어라인마감(THK1.6 ST'L 보강)							
유리,마감	Fix : THK24 로이복층유리				Fix : THK24 로이복층유리 / Door : THK12 강화유리				Fix : THK24 로이복층유리 / Door : THK12 강화유리							
부속 철물	부속 철물 일체				부속 철물 일체				부속 철물 일체							
부 호 / 위치 및 개소	20	스테인레스 양여닫이문 & 고정창			21	스테인레스 외여닫이문 & 고정창			22	스테인레스 양여닫이문						
SSW	B1, B2 ELEV. 홀 출입구			SSW	1F 근린생활시설			SSW	B1 근린생활시설 주출입구							
부 호 / 위치 및 개소	23	스테인레스 고정창														
SSW	1F 근린생활시설															
형 태																
FRAME	100x45 THK1.2 스텐레스스틸 헤어라인마감(THK1.6 ST'L 보강)				100x45 THK1.2 스텐레스스틸 헤어라인마감(THK1.6 ST'L 보강)				100x45 THK1.2 스텐레스스틸 헤어라인마감(THK1.6 ST'L 보강)							
유리,마감	Fix : THK24 로이복층유리 / Door : THK12 강화유리				Fix : THK24 로이복층유리 / Door : THK12 강화유리				Fix : THK24 로이복층유리 / Door : THK12 강화유리							
부속 철물	부속 철물 일체				부속 철물 일체				부속 철물 일체							
부 호 / 위치 및 개소	24	스테인레스 양여닫이문 & 고정창			25	스테인레스 양여닫이문 & 고정창			26	스테인레스 양여닫이문 & 고정창						
SSW	1F 지식산업센터 주출입구			SSW	1F 근린생활시설			SSW	7F 지식산업센터 출입구							
형 태	<p>* 외기와 접한 고정창의 경우 THK24 로이복층유리(5CL+14Ar+5LE)</p> 															
FRAME	100x45 THK1.2 스텐레스스틸 헤어라인마감(THK1.6 ST'L 보강)				100x45 THK1.2 스텐레스스틸 헤어라인마감(THK1.6 ST'L 보강)				100x45 THK1.2 스텐레스스틸 헤어라인마감(THK1.6 ST'L 보강)							
유리,마감	Fix : THK24 로이복층유리 / Door : THK12 강화유리				Fix : THK24 로이복층유리 / Door : THK12 강화유리				Fix : THK24 로이복층유리 / Door : THK12 강화유리							
부속 철물	부속 철물 일체				부속 철물 일체				부속 철물 일체							

공 사 명 PROJECT TITLE



특 기 사 항 NOTE

- 모든창호는 고효율에너지자재인증제품 (고기밀성 단열창호)적용
- 외기에 면한 창빛문은 KSF2292 시험방법에 의한 기밀성 1등급 제품적용
- 알루미늄 금속바의 마감은 불소수지임.
- 모든 금속제프레임은 열교차단재를 적용함.
- 유리 및 창호바의 색상은 설계자,감리자 및 감독관의 승인을 득한 후 최종 선정할 것.
- 스테인레스 스틸 창호는 내부에 스틸 (T1.6 STL PL)로 보강할 것.
- SSD 도어 문짝에는 손끼임방지를 처리할 것
- 기속사세대 내부 도어 문짝에는 손끼임방지를 처리할 것.
- 창호의 WxH 는 설계치수이며 제작설치시 현장치수와 상세도를 확인한 후 감독관의 승인을 득한 후 시공한다.
- 전열 교환기 설비를 위한 외부 그림은 덕트 연결구 챔버와 기밀하게 시공할 것.
- 스텐드월구간 양면 반강화.
- AW창 방충망 설치.  
<프로젝트 창은 홀스크린 설치.>

설 계 변 경 DESCRIPTION OF REVISION	일자 DATE	승 인 APPR.

협 동 설 계 CONSULTANT

승 인  
APPROVED BY 오 종 열

검 사  
CHECKED BY 정 재 호

설 계  
DESIGNED BY 최 성 실

제 도  
DRAWN BY

작 성 일  
DATE 2022 . 01 . 20 .

축 척  
SCALE A1: 1 / 50  
A3: 1 / 100

도 면 명 NAME OF DRAWING

창호 일람표 - 18

분 류 번 호 DRAWING NO.

도 면 번 호 SHEET NO.

A52 — 018

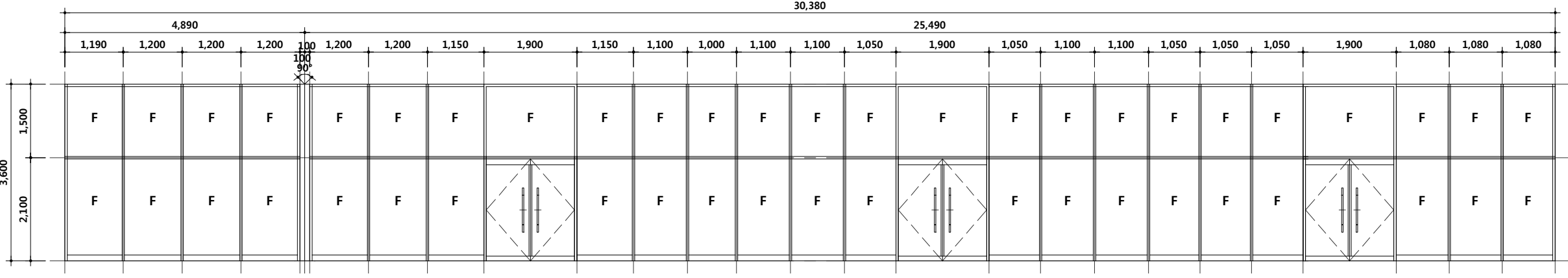
설 계 자 ARCHITECT

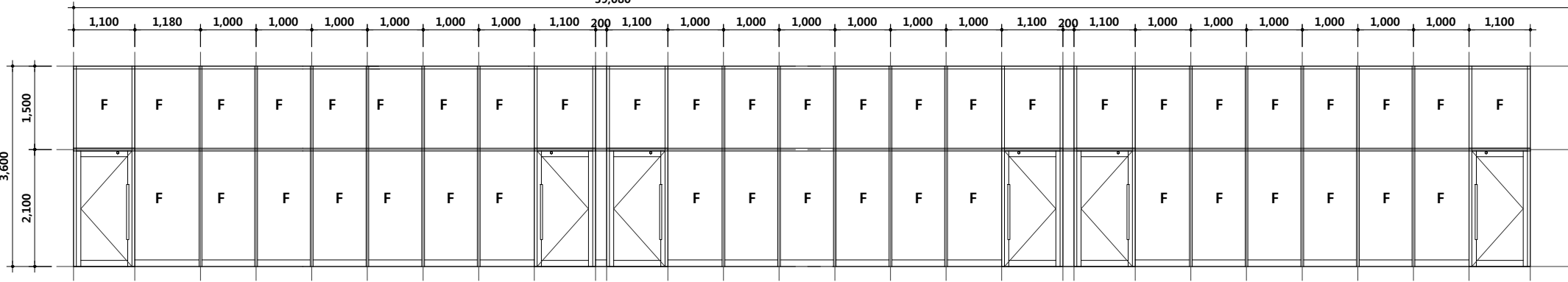
건 축 사 오 종 열

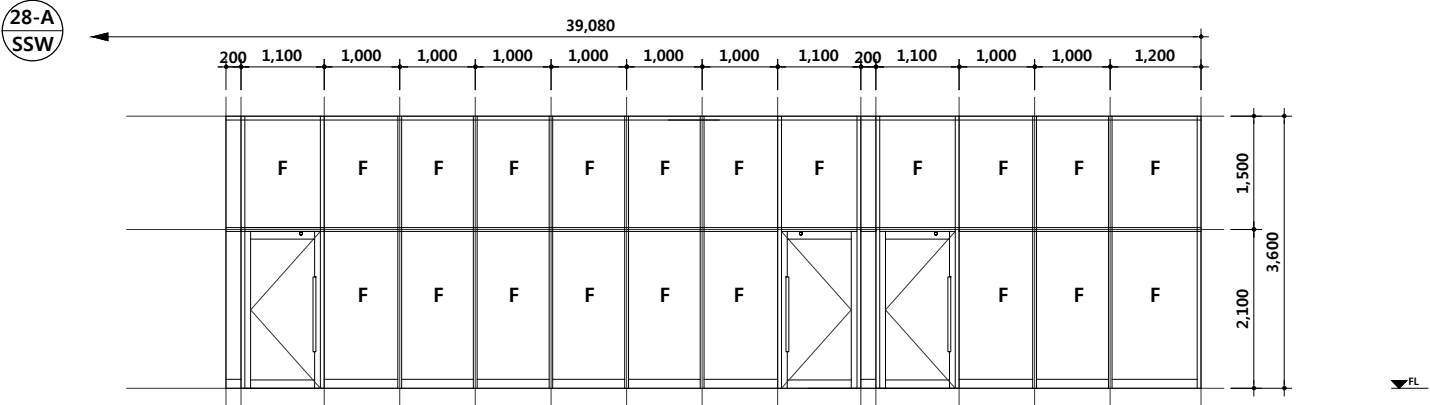
http://www.ksde.co.kr  
 서울 중로구 신문로 27가 89-27  
 Tel)02.720.2646 Fax)02.737.9199

841 mm X 594 mm A1 Size



부 호 / 위치 및 개소	27	스테인레스 양여달이문 & 고정창
	SSW	1F 근린생활시설
형 태		
FRAME	100x45 THK1.2 스텐레스스틸 헤어라인마감(THK1.6 ST'L 보강)	
유리,마감	Fix : THK24 로이복층유리 / Door : THK12 강화유리	
부속 철물	부속 철물 일체	
부 호 / 위치 및 개소	28-A	스테인레스 외여달이문 & 고정창
	SSW	1F 근린생활시설

형 태		
FRAME	100x45 THK1.2 스텐레스스틸 헤어라인마감(THK1.6 ST'L 보강)	
유리,마감	Fix : THK24 로이복층유리 / Door : THK12 강화유리	
부속 철물	부속 철물 일체	
부 호 / 위치 및 개소	28-B	스테인레스 외여달이문 & 고정창
	SSW	1F 근린생활시설

형 태		
FRAME	100x45 THK1.2 스텐레스스틸 헤어라인마감(THK1.6 ST'L 보강)	
유리,마감	Fix : THK24 로이복층유리 / Door : THK12 강화유리	
부속 철물	부속 철물 일체	

공 사 명 PROJECT TITLE



- 특 기 사 항 NOTE
- 모든창호는 고효율에너지자재인증제품 (고기밀성 단열창호)적용
  - 외기에 면한 창빛문은 KSF2292 시험방법에 의한 기밀성 1등급 제품적용
  - 알루미늄 금속바의 마감은 불소수지임.
  - 모든 금속제프레임은 열교차단재를 적용함.
  - 유리 및 창호바의 색상은 설계자,감리자 및 감독관의 승인을 득한 후 최종 선정할 것.
  - 스테인레스 스틸 창호는 내부에 스틸 (T1.6 STL PL)로 보강할 것.
  - SSD 도어 문짝에는 손끼임방지를 처리할 것
  - 기속사세대 내부 도어 문짝에는 손끼임방지를 처리할 것.
  - 창호의 WxH 는 설계치수이며 제작설치시 현장치수와 상세도를 확인한 후 감독관의 승인을 득한 후 시공한다.
  - 전열 교환기 설비를 위한 외부 그림은 덕트 연결구 챔버와 기밀하게 시공할 것.
  - 스텐드월구간 양면 반강화.
  - AW창 방충망 설치.  
<프로젝트 창은 홀스크린 설치.>

설 계 변 경 DESCRIPTION OF REVISION	일자 DATE	승 인 APPR.

협 동 설 계 CONSULTANT

승 인 APPROVED BY 오 종 열

검 사 CHECKED BY 정 재 호

설 계 DESIGNED BY 최 성 실

제 도 DRAWN BY

작 성 일 DATE 2022 . 01 . 20 .

축 척 SCALE A1: 1 / 50 A3: 1 / 100

도 면 명 NAME OF DRAWING

창호 일람표 - 19

분 류 번 호 DRAWING NO. —

도 면 번 호 SHEET NO. A52 — 019

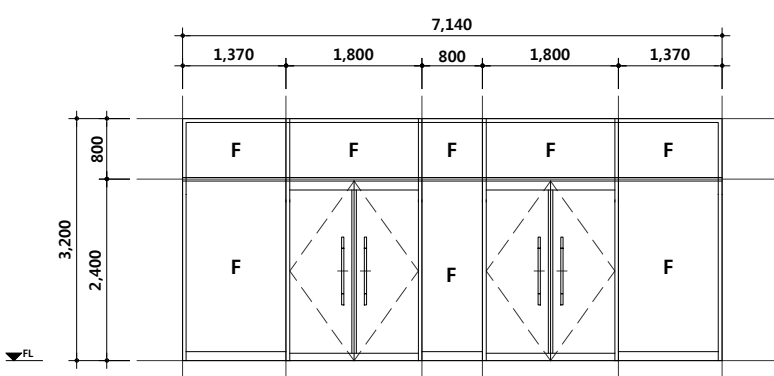
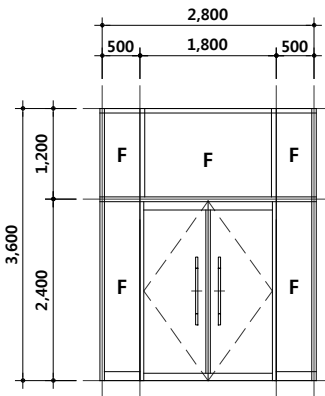
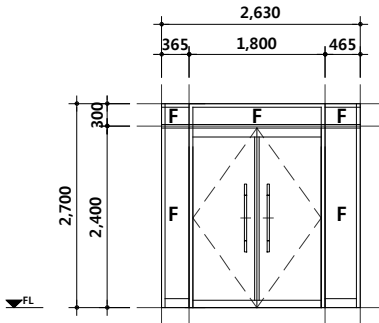
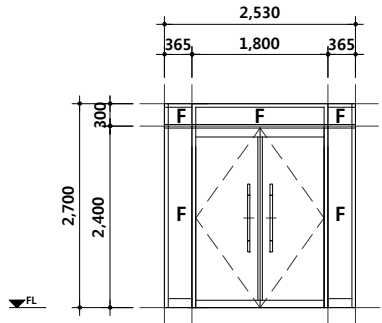
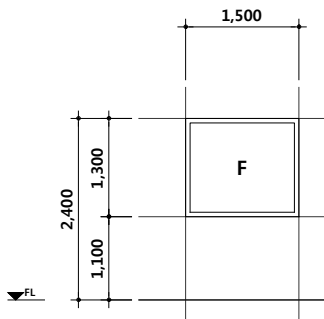
설 계 자 ARCHITECT




design group Keumsung

건 축 사 오 종 열

http://www.ksde.co.kr  
서울 종로구 신문로 2가 89-27  
Tel)02.720.2646 Fax)02.737.9199

부 호 / 위치 및 개소	29	스테인레스 양여닫이문 & 고정창		30	스테인레스 양여닫이문 & 고정창		31	스테인레스 양여닫이문 & 고정창		32	스테인레스 양여닫이문 & 고정창					
	SSW	B1 근린생활시설 주출입구		SSW	1F ELEV. 홀		SSW	B2 ELEV. 홀 출입구		SSW	B2 ELEV. 홀 출입구					
형 태	* 외기와 접한 고정창의 경우 THK24 로이복층유리(5CL+14Ar+5LE)															
FRAME	100x45 THK1.2 스텐레스스틸 헤어라인마감(THK1.6 ST'L 보강)			100x45 THK1.2 스텐레스스틸 헤어라인마감(THK1.6 ST'L 보강)			100x45 THK1.2 스텐레스스틸 헤어라인마감(THK1.6 ST'L 보강)			100x45 THK1.2 스텐레스스틸 헤어라인마감(THK1.6 ST'L 보강)						
유리,마감	Fix : THK24 로이복층유리 / Door : THK12 강화유리			Fix : THK24 로이복층유리 / Door : THK12 강화유리			Fix : THK24 로이복층유리 / Door : THK12 강화유리			Fix : THK24 로이복층유리 / Door : THK12 강화유리						
부속 철물	부속 철물 일체			1개소	부속 철물 일체			1개소	부속 철물 일체			1개소				
부 호 / 위치 및 개소	1	스테인레스 스틸 방화창														
FSSW	B1 관리사무소															
형 태																
FRAME	THK1.2 X 50 X 120 ST'L FRAME(미러마감)															
유리,마감	THK8 접합방화유리															
부속 철물	부속 철물 일체			1개소												
부 호 / 위치 및 개소																
부 호 / 위치 및 개소																
부 호 / 위치 및 개소																
부 호 / 위치 및 개소																
부 호 / 위치 및 개소																
부 호 / 위치 및 개소																
부 호 / 위치 및 개소																
부 호 / 위치 및 개소																
부 호 / 위치 및 개소																
부 호 / 위치 및 개소																
부 호 / 위치 및 개소																
부 호 / 위치 및 개소																
부 호 / 위치 및 개소																
부 호 / 위치 및 개소																
부 호 / 위치 및 개소																
부 호 / 위치 및 개소																
부 호 / 위치 및 개소																
부 호 / 위치 및 개소																
부 호 / 위치 및 개소																
부 호 / 위치 및 개소																
부 호 / 위치 및 개소																
부 호 / 위치 및 개소																
부 호 / 위치 및 개소																
부 호 / 위치 및 개소																
부 호 / 위치 및 개소																
부 호 / 위치 및 개소																
부 호 / 위치 및 개소																
부 호 / 위치 및 개소																
부 호 / 위치 및 개소																
부 호 / 위치 및 개소																
부 호 / 위치 및 개소																
부 호 / 위치 및 개소																
부 호 / 위치 및 개소																
부 호 / 위치 및 개소																
부 호 / 위치 및 개소																
부 호 / 위치 및 개소																
부 호 / 위치 및 개소																
부 호 / 위치 및 개소																
부 호 / 위치 및 개소																
부 호 / 위치 및 개소																
부 호 / 위치 및 개소																
부 호 / 위치 및 개소																
부 호 / 위치 및 개소																
부 호 / 위치 및 개소																
부 호 / 위치 및 개소																
부 호 / 위치 및 개소																
부 호 / 위치 및 개소																
부 호 / 위치 및 개소																
부 호 / 위치 및 개소																
부 호 / 위치 및 개소																
부 호 / 위치 및 개소																
부 호 / 위치 및 개소																
부 호 / 위치 및 개소																
부 호 / 위치 및 개소																
부 호 / 위치 및 개소																
부 호 / 위치 및 개소																
부 호 / 위치 및 개소																
부 호 / 위치 및 개소																
부 호 / 위치 및 개소																
부 호 / 위치 및 개소																
부 호 / 위치 및 개소																
부 호 / 위치 및 개소																
부 호 / 위치 및 개소																
부 호 / 위치 및 개소																
부 호 / 위치 및 개소																
부 호 / 위치 및 개소																
부 호 / 위치 및 개소																

공 사 명PROJECT TITLE



WELLFLEX

| 포천 웰플렉스 용경산업 |

특 기 사 항NOTE

설 계 변경 DESCRIPTION OF REVISION	일자 DATE	승인 APPR.

협 동 설 계CONSULTANT

승 인  
APPROVED BY

오 종 열

검 사  
CHECKED BY

정 재 호

설 계  
DESIGNED BY

최 성 실

제 도  
DRAWN BY

작 성 일  
DATE

2022 . 01 . 20 .

축 척  
SCALE

A1: 1 / 50  
A3: 1 / 100

도 면 명NAME OF DRAWING

창호 일람표 - 20


분 류 번 호DRAWING NO.

—

도 면 번 호SHEET NO.

A52 — 020

설 계 자ARCHITECT



디자인그룹  
錦成

design groupKeumsung

건 축 사

오 종 열

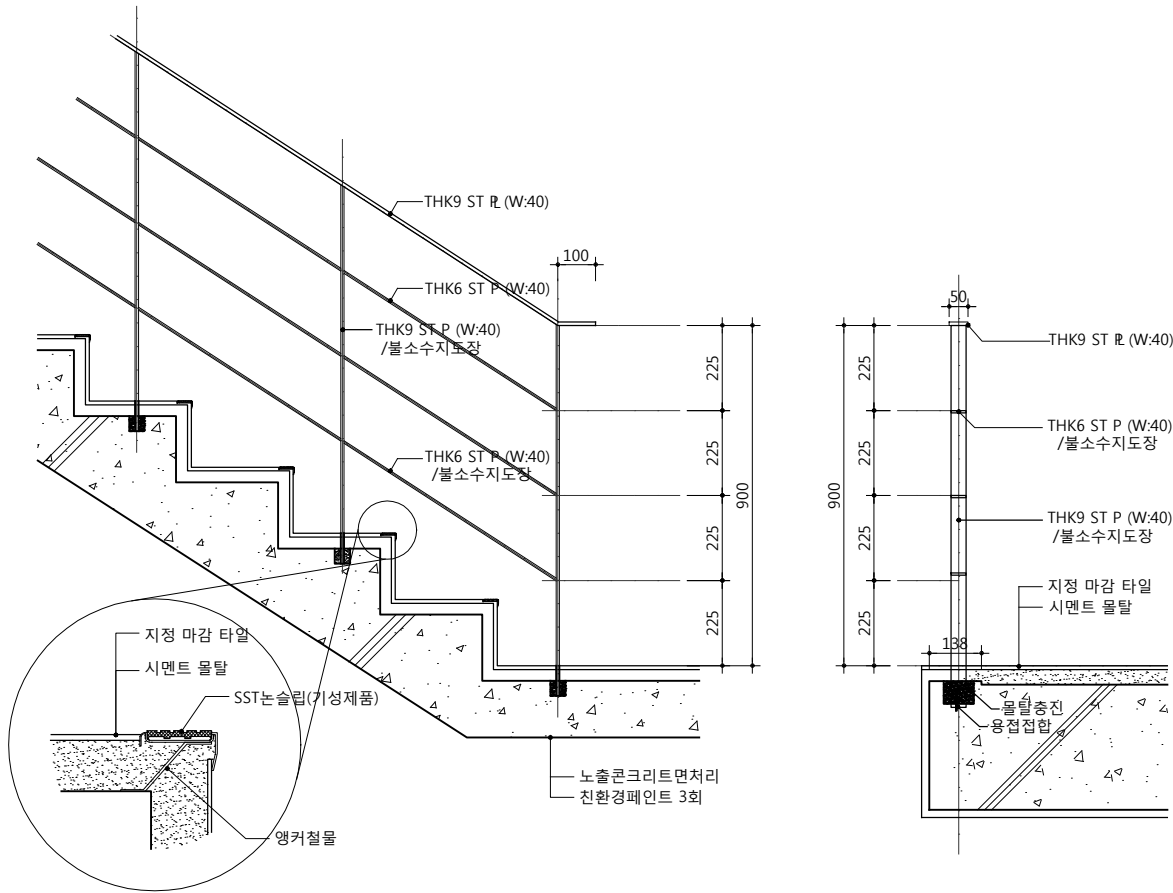
http://www.ksde.co.kr

서울 종로구 신문로 2가 89-27

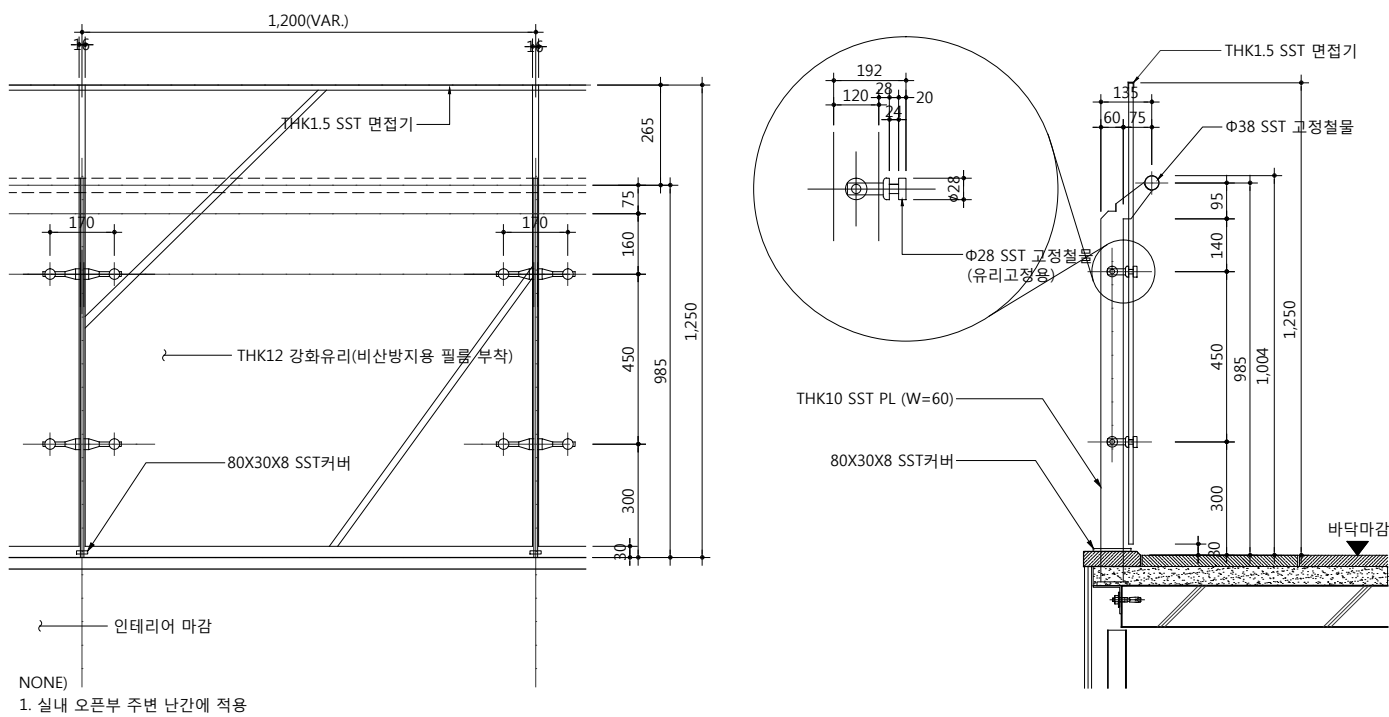
Tel)02.720.2646 Fax)02.737.9199

841 mm X 594 mm A1 Size

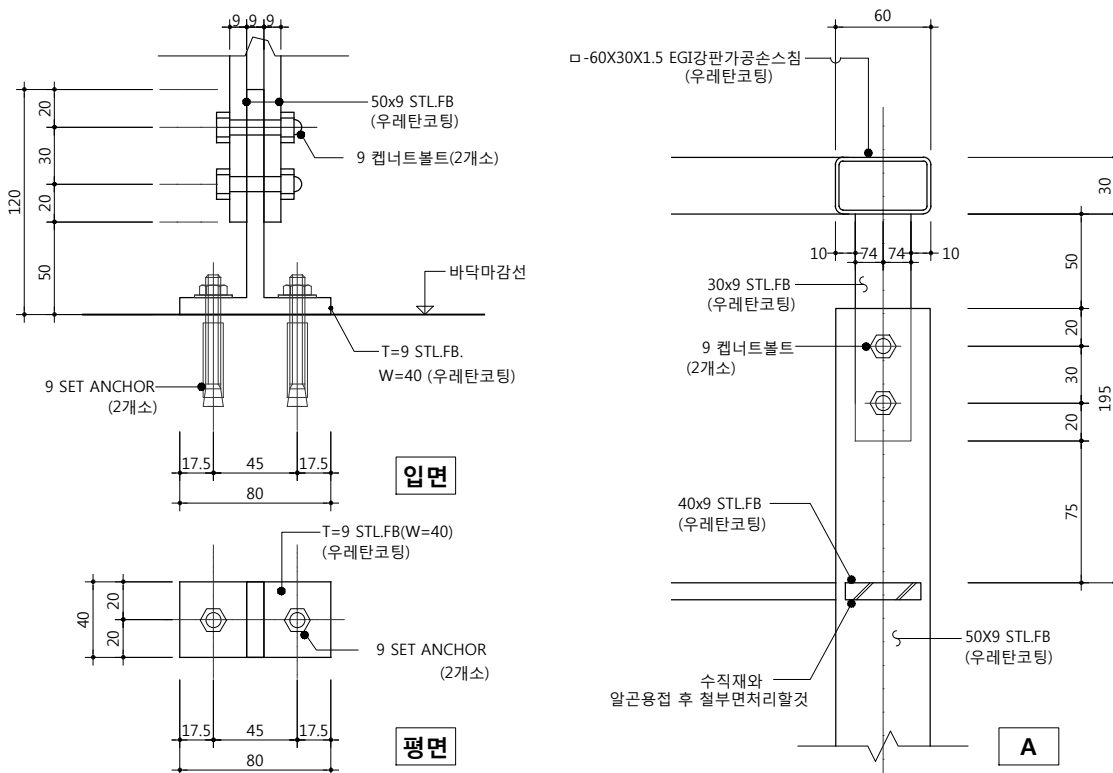
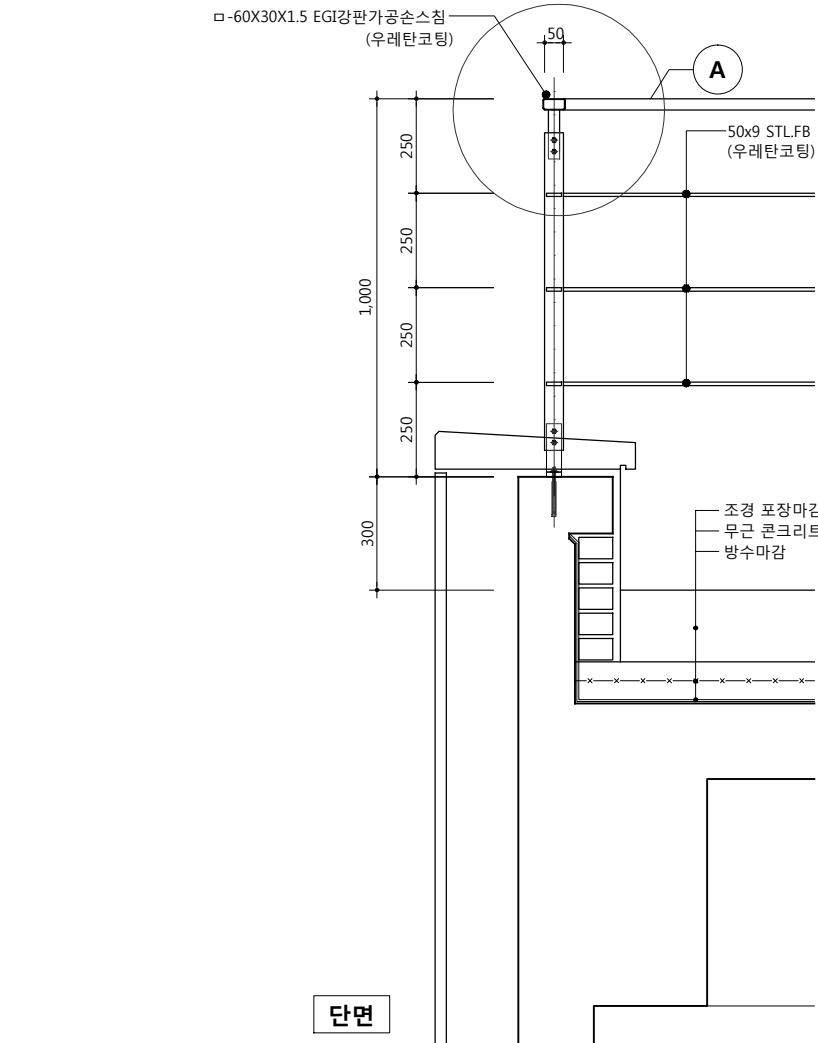
1 계단실 난간



2 1층 로비 계단 난간(하부오픈부분)



3 옥외계단, 난간 및 지산 주차장 난간



공사명 PROJECT TITLE



특기사항 NOTE

1. 관계법규 및 관련기준에 의하여  
KS규격 동등이상의 것으로 함.

설계 변경 DESCRIPTION OF REVISION	일자 DATE	승인 APPR.

협동설계 CONSULTANT

승인 APPROVED BY 오종열

검사 CHECKED BY 정재호

설계 DESIGNED BY 최성실

제도 DRAWN BY

작성일 DATE 2022.01.

축척 SCALE A1: 1 / 10 A3: 1 / 20

도면명 NAME OF DRAWING

난간상세도 -1

분류번호 DRAWING NO.

도면번호 SHEET NO.

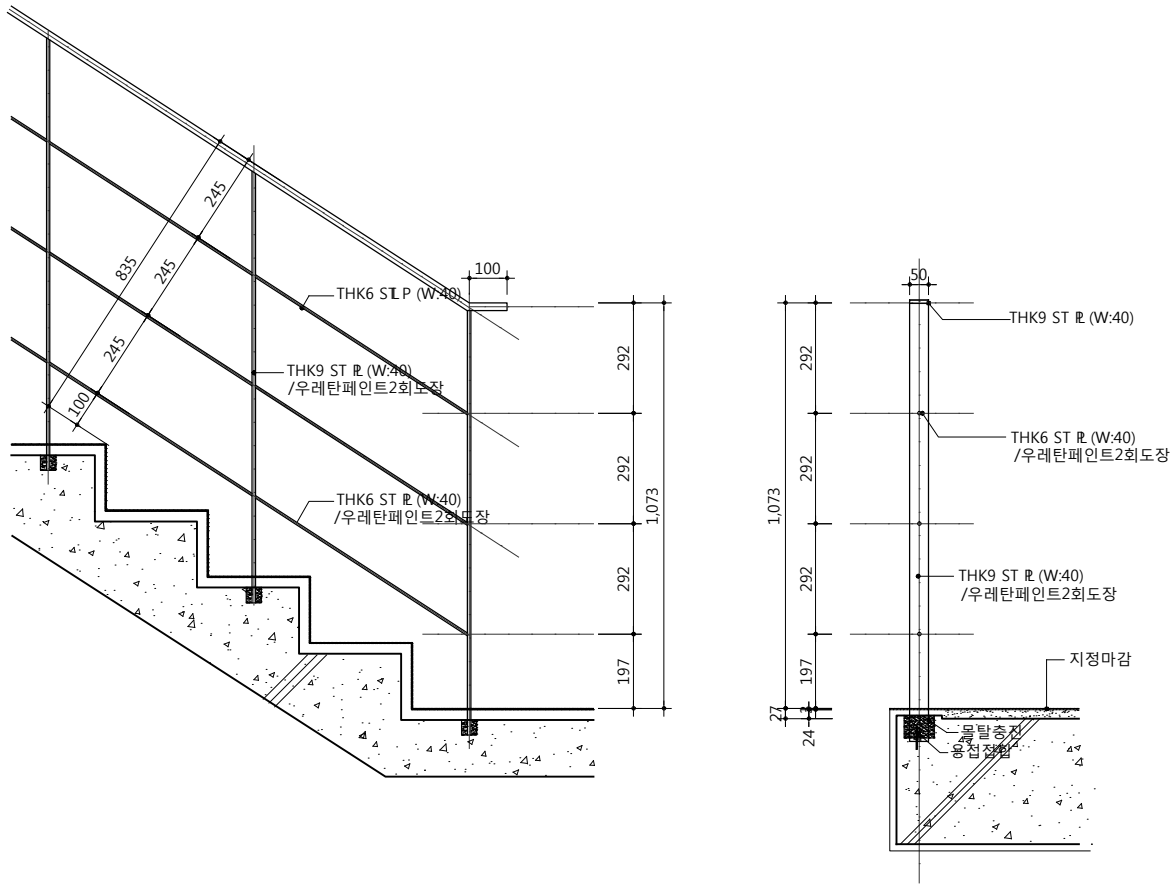
A61 — 001

설계자 ARCHITECT



건축사 오종열

http://www.ksde.co.kr  
서울 종로구 신문로 27가 89-27  
Tel)02.720.2646 Fax)02.737.9199



공 사 명 PROJECT TITLE



특 기 사 항 NOTE

1. 관계법규 및 관련기준에 의하며  
KS규격 동등이상의 것으로 함.

설 계 번 경 DESCRIPTION OF REVISION	일 자 DATE	승 인 APPR.

협 동 설 계 CONSULTANT

승 인 APPROVED BY	오 종 열
--------------------	-------

검 사 CHECKED BY	정 재 호
-------------------	-------

설 계 DESIGNED BY	최 성 실
--------------------	-------

제 도 DRAWN BY	
-----------------	--

작 성 일 DATE	2022 . 01 . .
---------------	---------------

축 척 SCALE	A1: 1 / 10 A3: 1 / 20
--------------	--------------------------

도 면 명 NAME OF DRAWING
--------------------------

난간상세도 -2

분 류 번 호 DRAWING NO.	
------------------------	--

도 면 번 호 SHEET NO.	A61 — 002
----------------------	-----------

설 계 자 ARCHITECT
--------------------

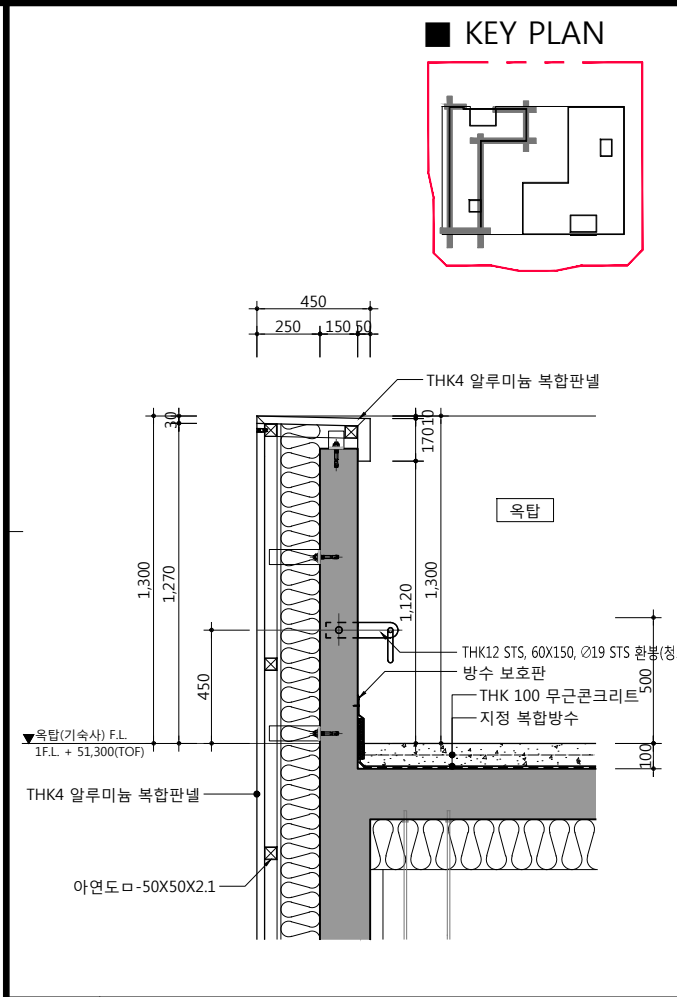


건 축 사 오 종 열

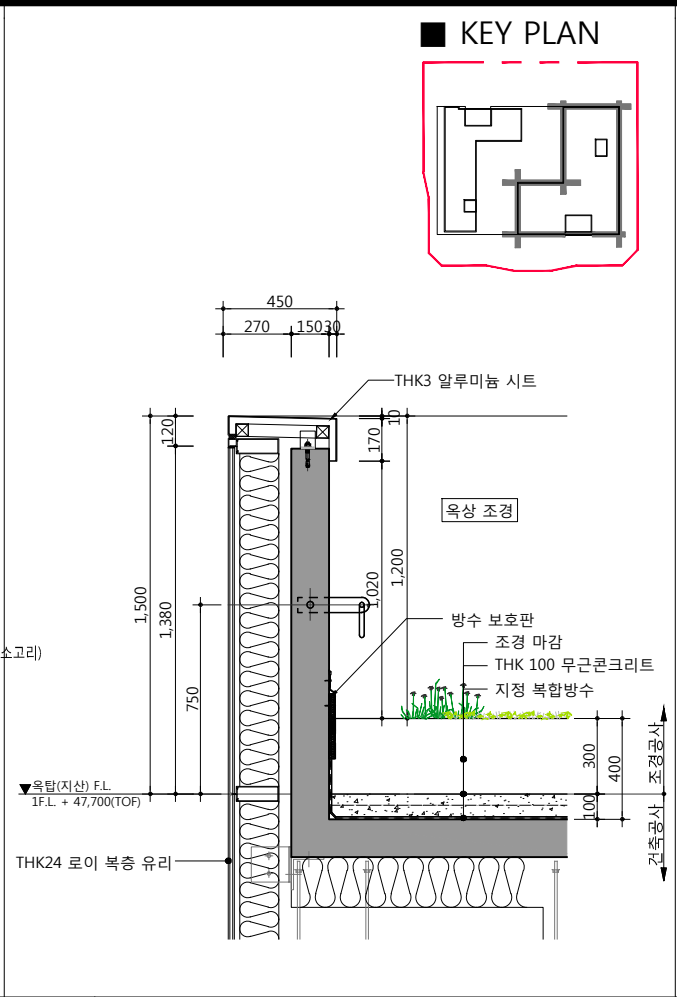
http://www.ksde.co.kr

서울 종로구 신문로 2가 89-27

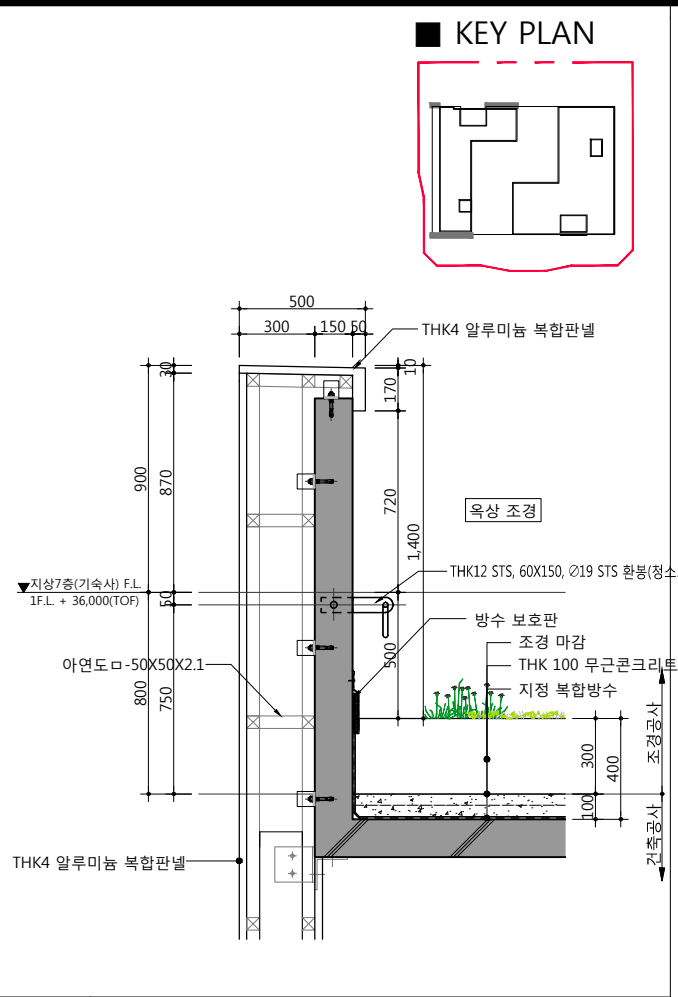
Tel)02.720.2646 Fax)02.737.9199



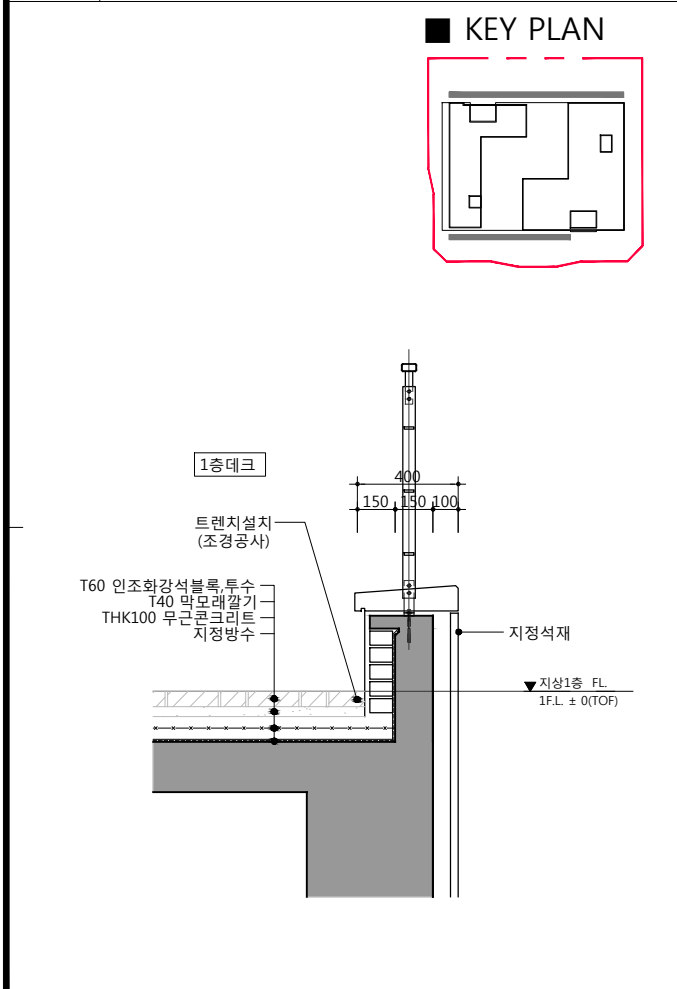
1 파라펫 상세도 - 1



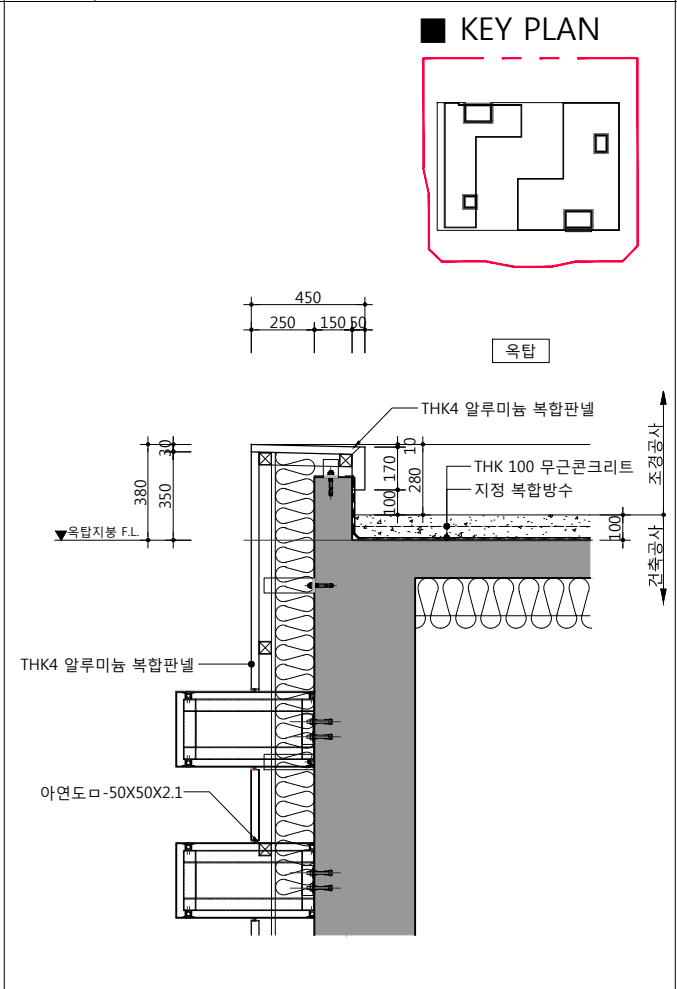
2 파라펫 상세도 - 2



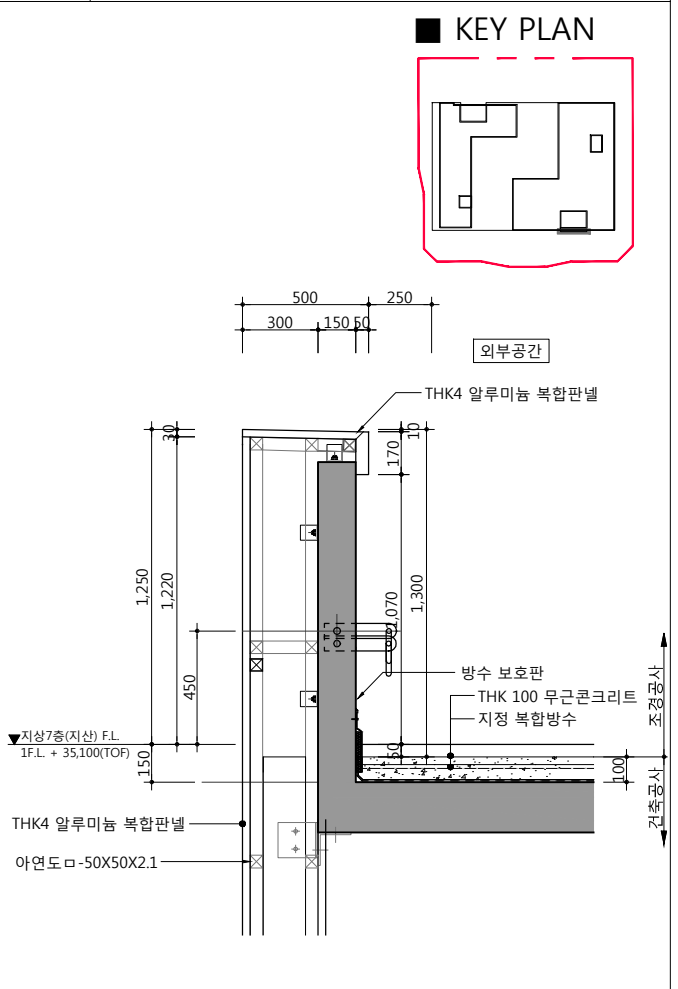
3 파라펫 상세도 - 3



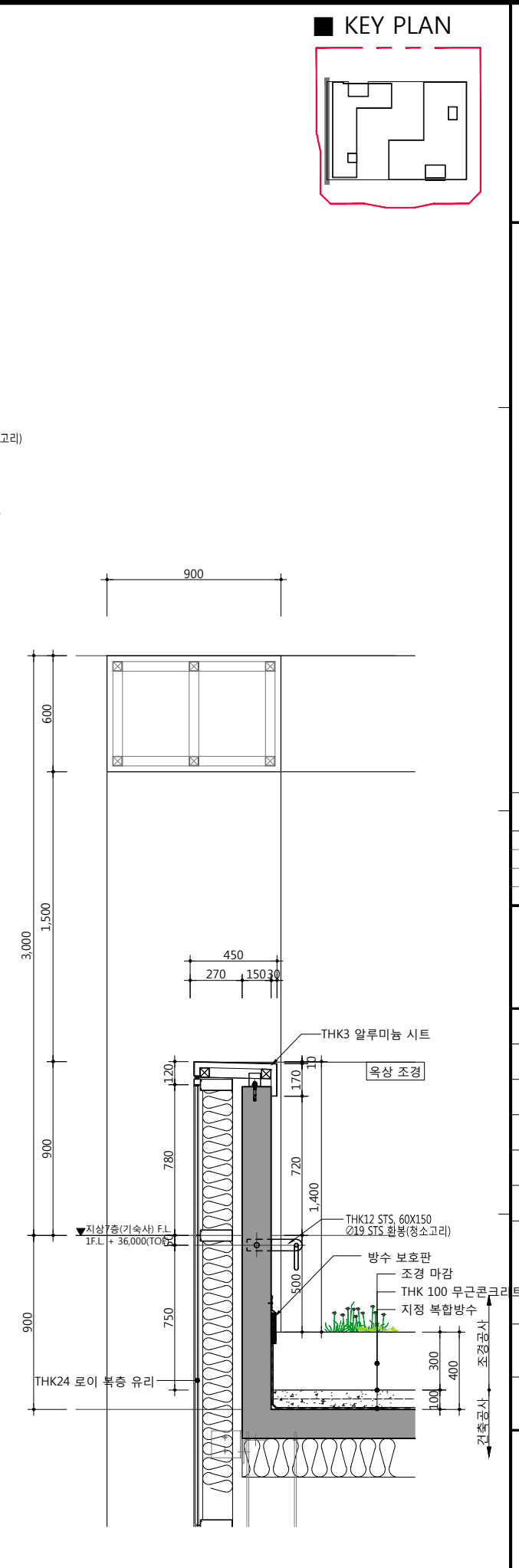
4 파라펫 상세도 - 4



5 파라펫 상세도 - 5



6 파라펫 상세도 - 6



7 파라펫 상세도 - 7

공사명 PROJECT TITLE

WELLFLEX

| 포천 웰플렉스 용정산업단지 |

특기사항 NOTE

설계 변경 DESCRIPTION OF REVISION	일자 DATE	승인 APPR.

협동설계 CONSULTANT

승인 APPROVED BY 오종열

검사 CHECKED BY 정재호

설계 DESIGNED BY 최성실

제도 DRAWN BY

작성일 DATE 2022.01.

축척 SCALE A1: 1 / 15 A3: 1 / 30

도면명 NAME OF DRAWING 파라펫 상세도

분류번호 DRAWING NO.

도면번호 SHEET NO. A62 — 001

설계자 ARCHITECT 디자인그룹 錦成 design group Keumsung

건축사 오종열

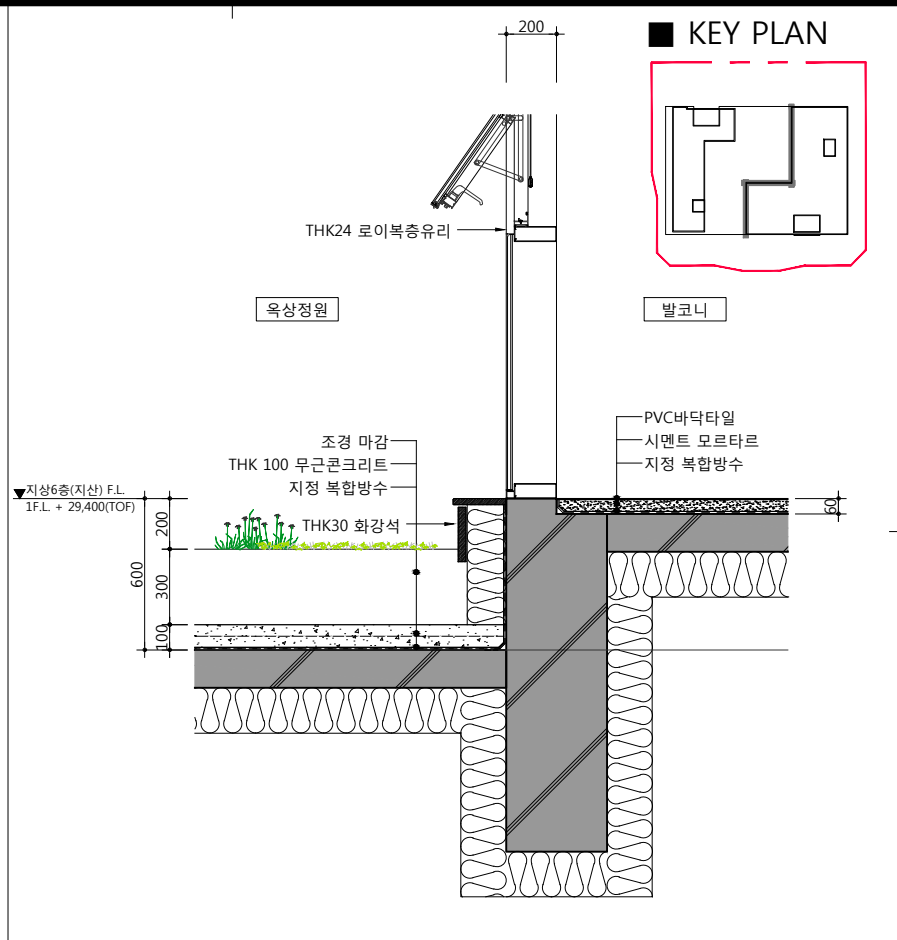
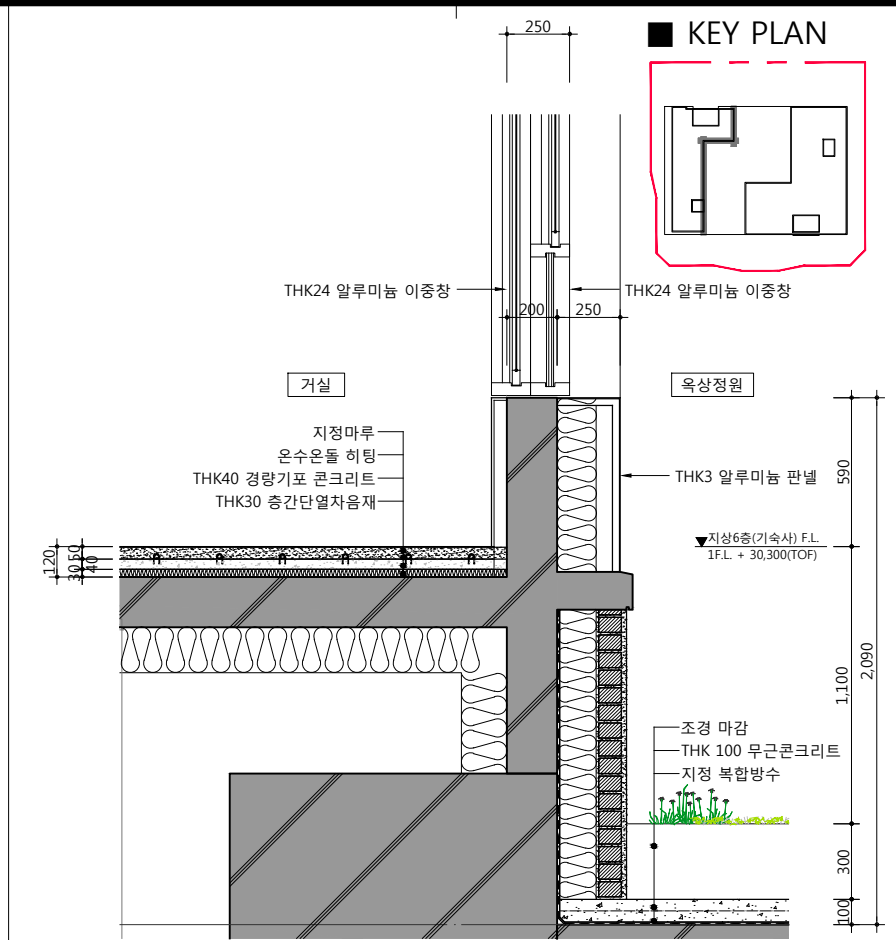
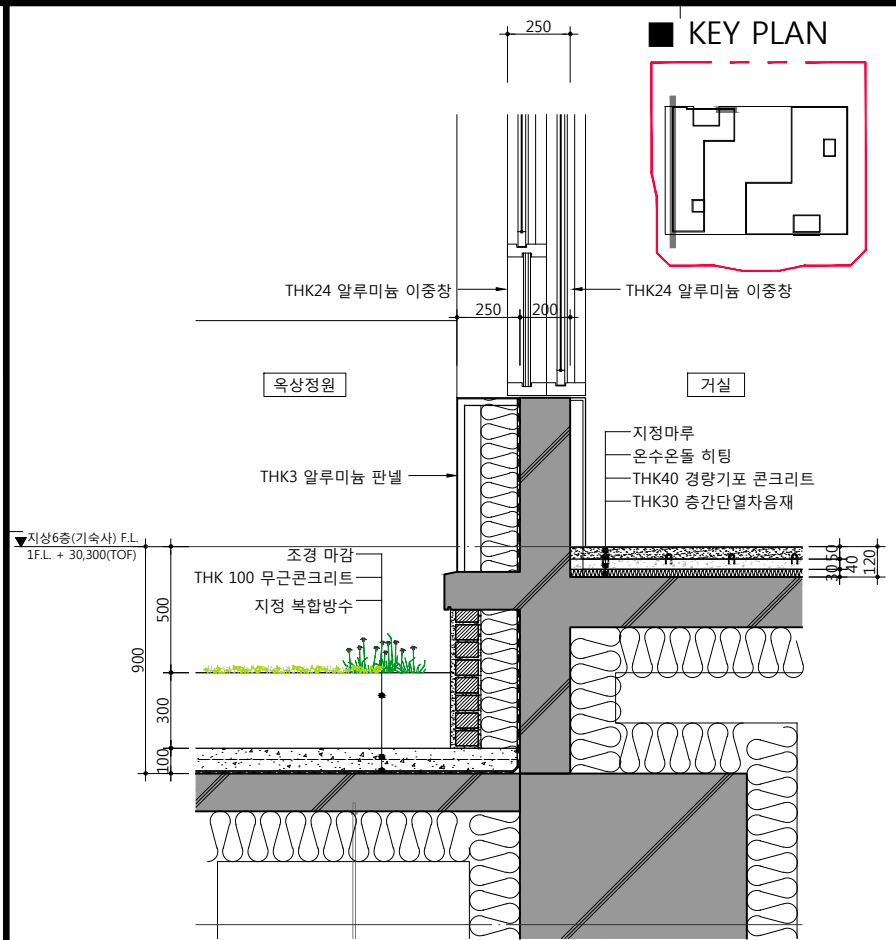
http://www.ksde.co.kr

서울 중로구 신문로 27가 89-27

Tel)02.720.2646 Fax)02.737.9199

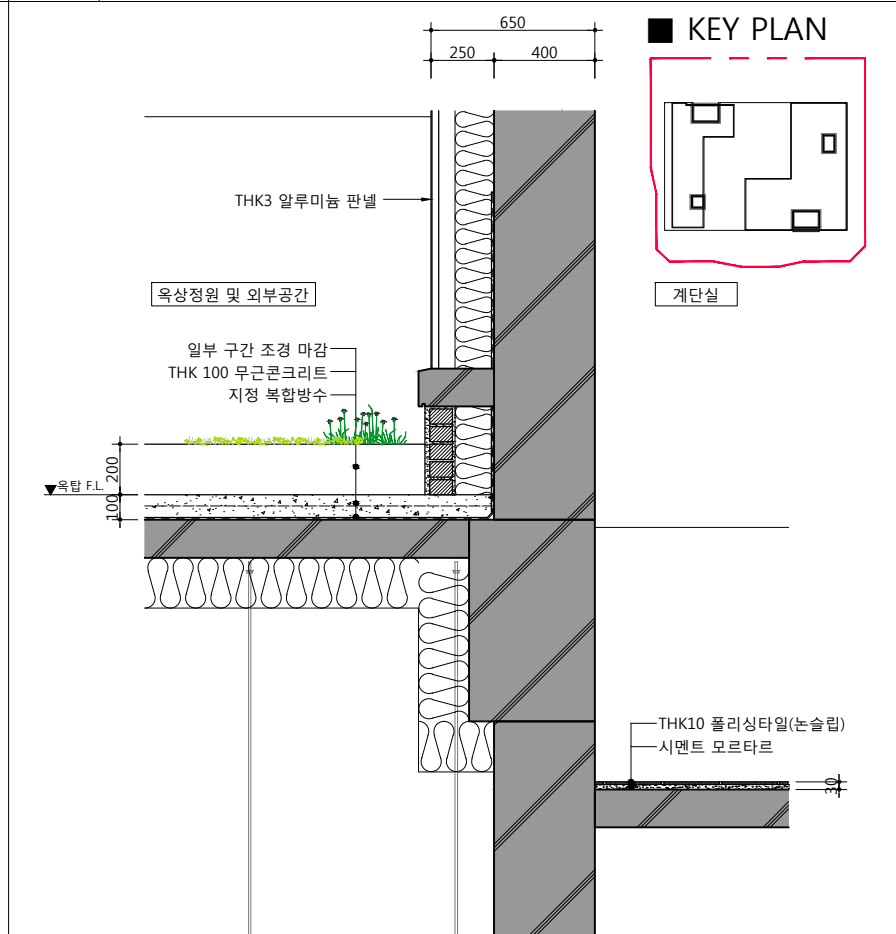
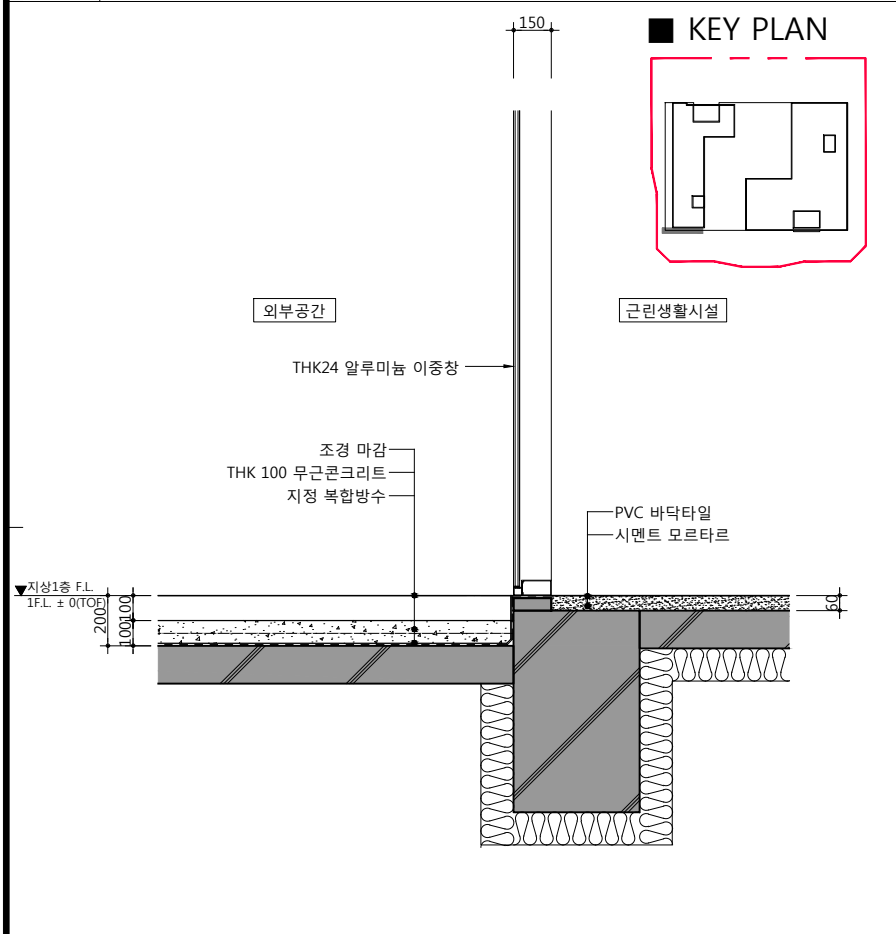
841 mm X 594 mm A1 Size





1 방수턱 상세도 - 1

2 방수턱 상세도 - 2



4 방수턱 상세도 - 4

5 방수턱 상세도 - 5

공사명 PROJECT TITLE



WELLFLEX

| 포천 웰플렉스 융경산업 |

특기사항 NOTE

설계 변경 DESCRIPTION OF REVISION	일자 DATE	승인 APPR.

협동설계 CONSULTANT

승인 APPROVED BY 오종열

검사 CHECKED BY 정재호

설계 DESIGNED BY 최성실

제도 DRAWN BY

작성일 DATE 2022.01.

축척 SCALE A1: 1 / 15  
A3: 1 / 30


도면명 NAME OF DRAWING

방수턱 상세도

분류번호 DRAWING NO.

도면번호 SHEET NO.  
A62 — 002

설계자 ARCHITECT



design group Keumsung

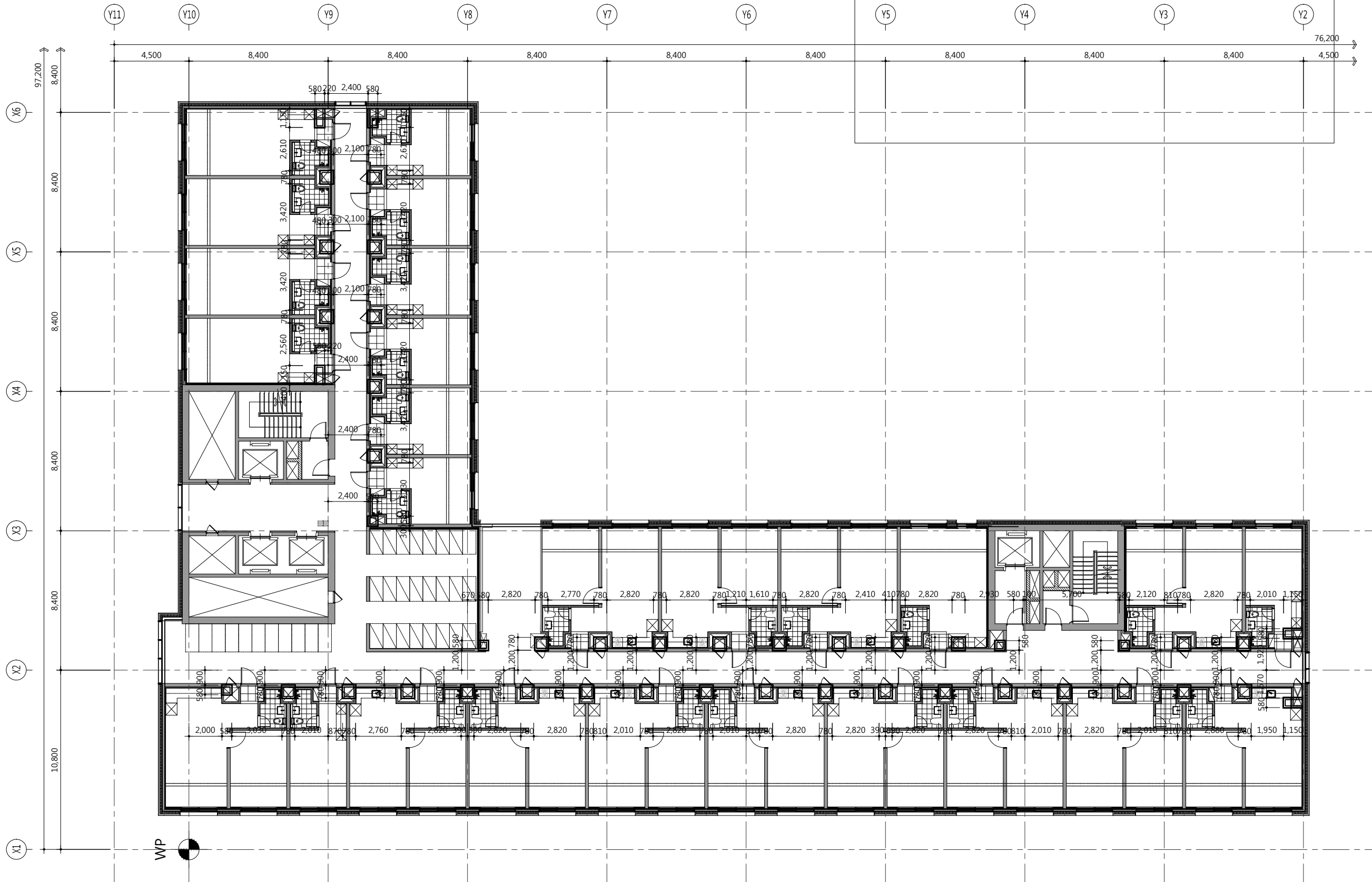
견축사 오종열

http://www.ksde.co.kr

서울 중로구 신문로 2가 89-27

Tel)02.720.2646 Fax)02.737.9199

841 mm X 594 mm A1 Size



1 기숙사 AD,PD 위치 확대도  
SCALE: 1/240(120)

공사명 PROJECT TITLE



특기사항 NOTE

설계 변경 DESCRIPTION OF REVISION	일자 DATE	승인 APPR.

협동설계 CONSULTANT

승인 APPROVED BY 오종열

검사 CHECKED BY 정재호

설계 DESIGNED BY 최성실

제도 DRAWN BY

작성일 DATE 2022.01.

축척 SCALE A1: 1 / 120  
A3: 1 / 240

도면명 NAME OF DRAWING

기숙사  
AP,PD 위치 확대도

분류번호 DRAWING NO.

도면번호 SHEET NO.

A63 — 001

설계자 ARCHITECT



건축사 오종열

http://www.ksde.co.kr

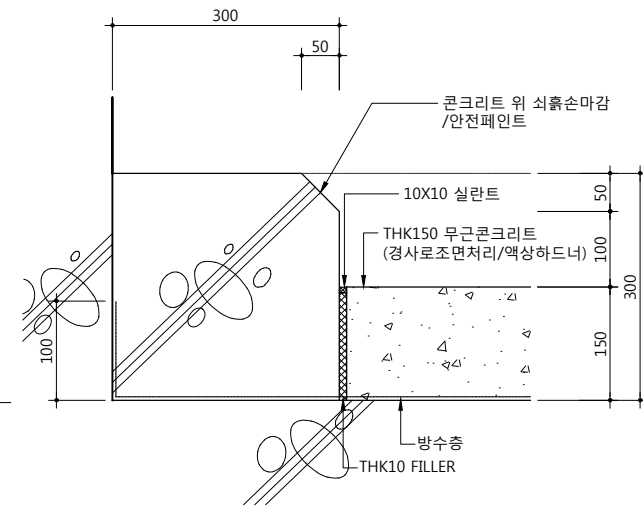
서울 종로구 신문로 2가 89-27

Tel)02.720.2646 Fax)02.737.9199

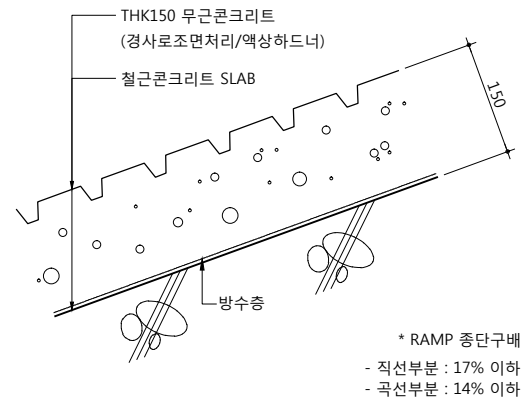
841 mm X 594 mm A1 Size



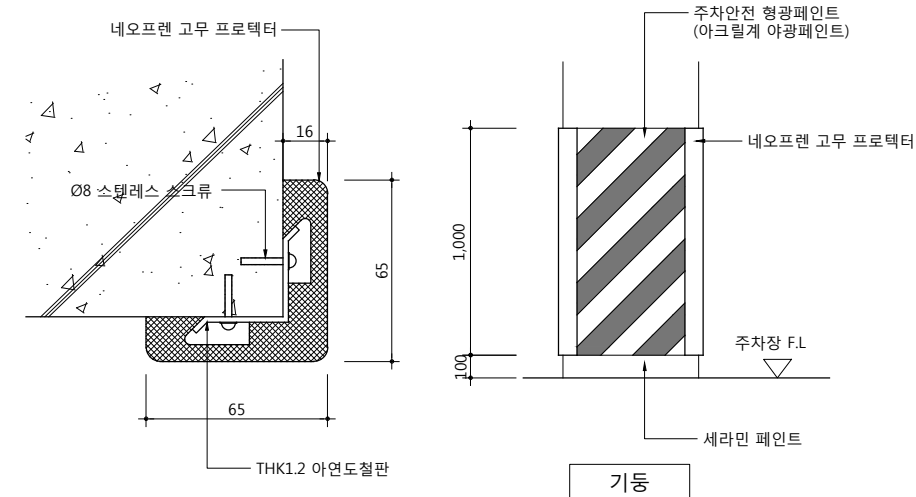
## 01 경사로 콘크리트 연석 상세도



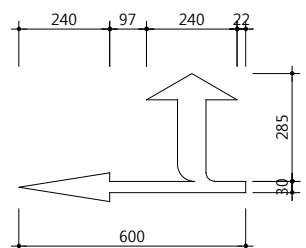
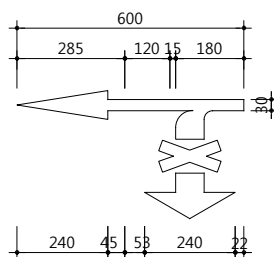
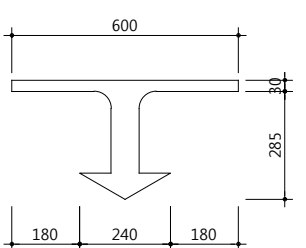
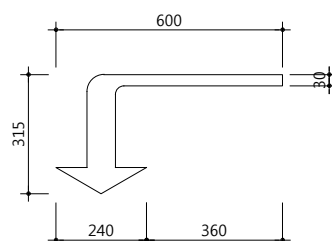
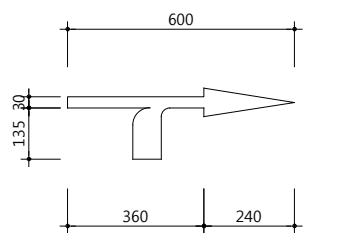
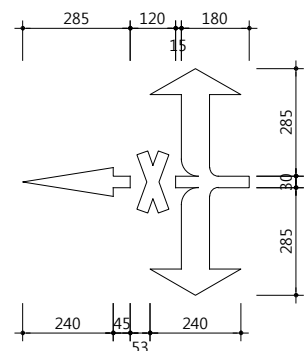
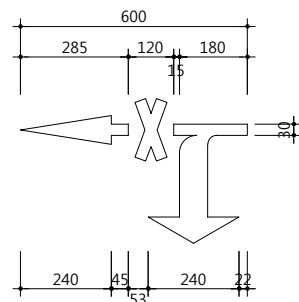
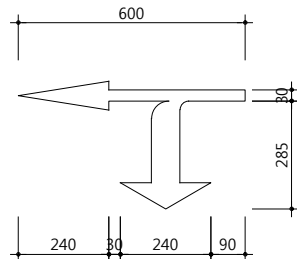
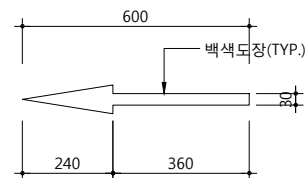
02	경사로 바닥상세도
----	-----------



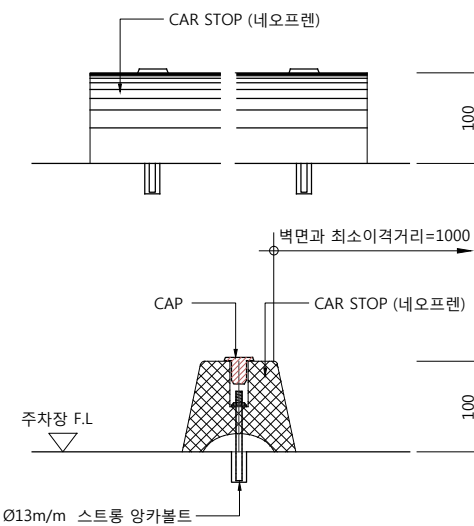
### 03 주차장 코너범퍼



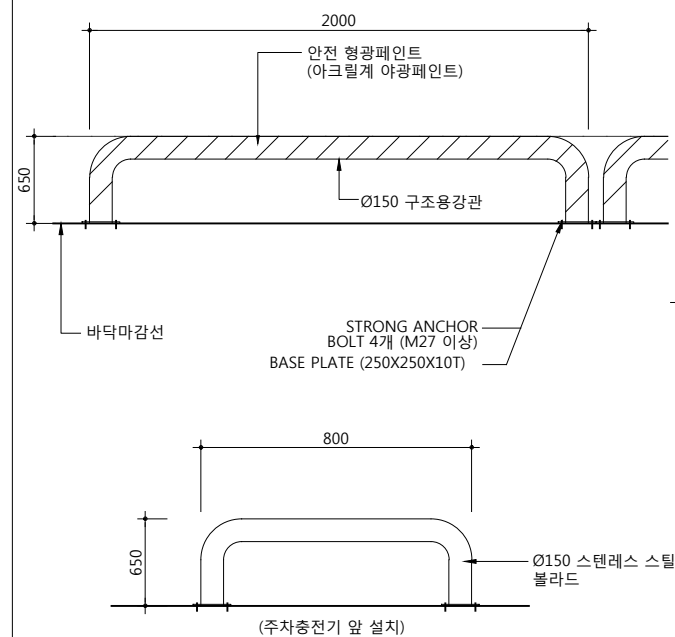
04 차량유도표시



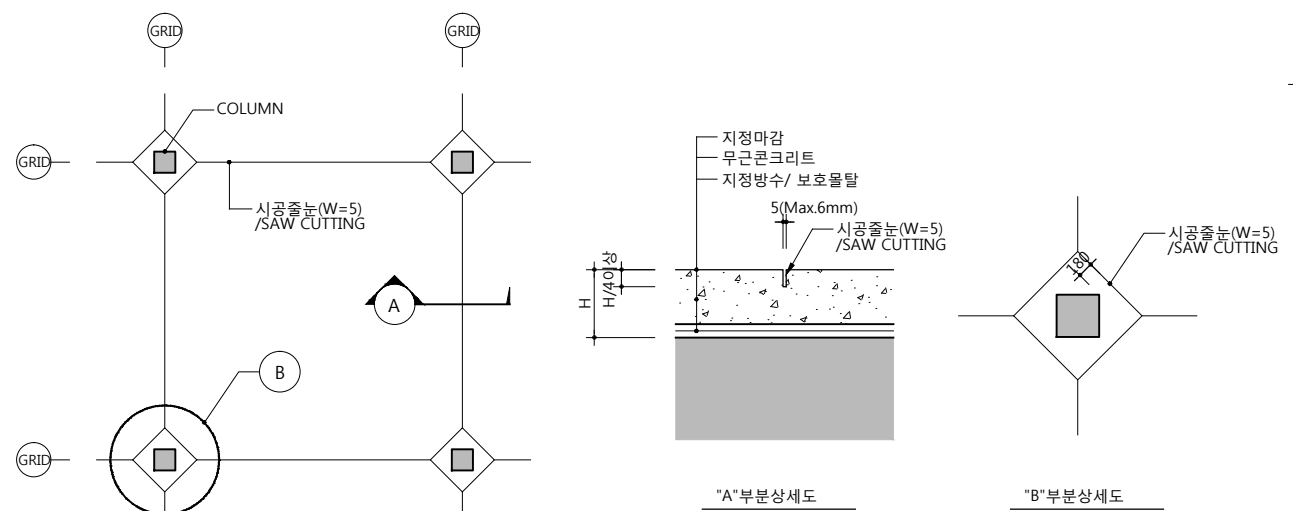
## 05 카스토퍼 설치 상세도



06	추락 방지 구조물 상세도
----	---------------



## 07 지하주차장 시공줄눈 상세도



공 사 명 PROJECT TITLE



특 기 사 항 NOTE

[illegible]

협동설계 CONSULTANT

승 인  
APPROVED BY

검 사 CHECKED BY	정 재 호
-------------------	-------

설 계  
DESIGNED BY 최 성 실

제 도  
DRAWN BY

작성일  
DATE 2022. 01

측 척 A1: 1 / NONE  
SCALE A3: 1 / NONE

도면명 NAME OF DRAWING

잡상제도 - 1

분류 번호 DRAWING NO.

도면번호 SHEET NO.

A65 — 001

설 계 자 ARCHITECT



건축사 오종열

http://www.ksde.co.kr

Tel)02.720.2646 Fax)02.737.9199

841 mm X 594 mm A1 Size

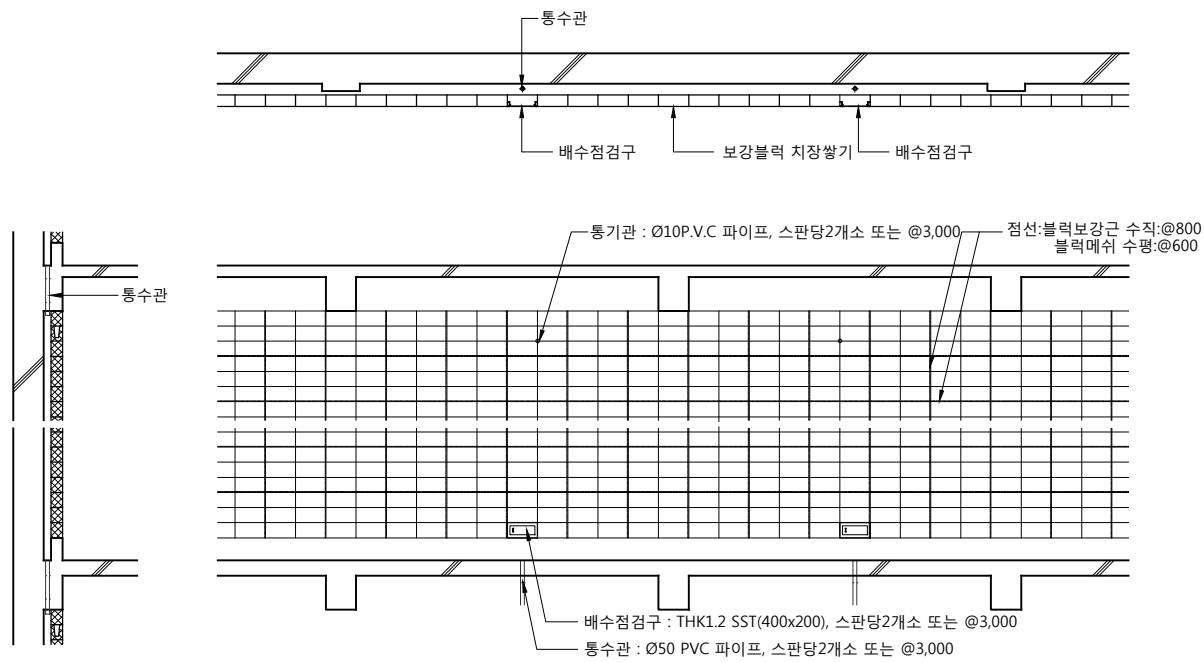
01	커텐박스 상세도 (TYPE-A)	02	커텐박스 상세도 (TYPE-B)	03	천장 단차 보강틀 상세도	04	창상부 보강틀 상세도
05	벽체 관통 슬리브	06	바닥 관통 슬리브	07	층간방화구획 상세도	08	천정 몰딩 상세(실내)
<p>* 방화구획 부분은 THK25 방화실런트</p>		<p>* 방화구획 부분은 THK25 방화실런트</p>					
09	알루미늄 그릴창	10	엘리베이터 기계실 HOOK 상세도	11	ELEV. HEAD 상세도	12	ELEV. SILL 상세도
		<p>* NOTE 1.엘리베이터 하중의 최소2배 이상 지지 가능하게 설치한다.(슬래브 보강 포함)</p>					

공 사 명	PROJECT TITLE
 <b>WELLFLEX</b>   포천 웰플렉스 용강산단	
특 기 사 항	NOTE
설 계 변경 DESCRIPTION OF REVISION	일자 DATE
승 인 APPR.	
<b>협 통 설 계</b> CONSULTANT	
승 인 APPROVED BY	오 종 열
검 사 CHECKED BY	정 재 호
설 계 DESIGNED BY	최 성 실
제 도 DRAWN BY	
작 성 일 DATE	2022 . 01 . .
축 척 SCALE	A1: 1 / NONE A3: 1 / NONE
도 면 명 NAME OF DRAWING	<b>잡상세도 - 2</b>
분 류 번 호 DRAWING NO.	—
도 면 번 호 SHEET NO.	<b>A65 — 002</b>
<b>설 계 자</b> ARCHITECT	
 <b>다자인그룹</b> <b>錦成</b> design group      Keumsung	
<b>건 축 사</b> 오 종 열	
<a href="http://www.ksde.co.kr">http://www.ksde.co.kr</a> 서울 종로구 신문로 2가 89-27 Tel)02.720.2646      Fax)02.737.9199	

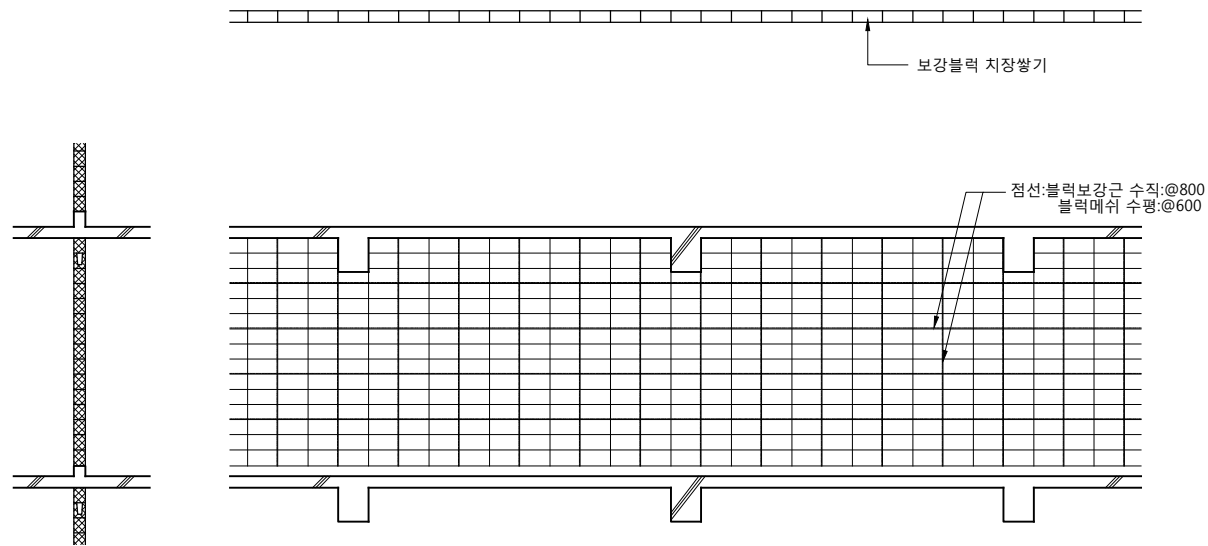


[illegible]

01 외벽의 블록 나누기 기준도



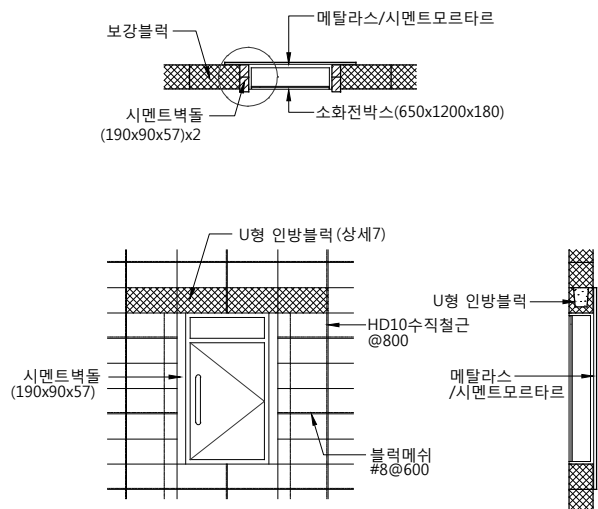
02 내벽의 블록 나누기 기준도



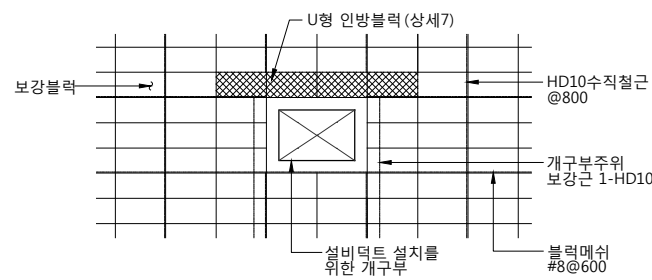
\* NOTE  
1. 블록의 수직나누기는 상층 스라브 하단부터 한다.

\* NOTE  
1. 블록의 수직나누기는 상층 스라브 하단부터 한다.

03 블록벽의 소화전박스 상세도

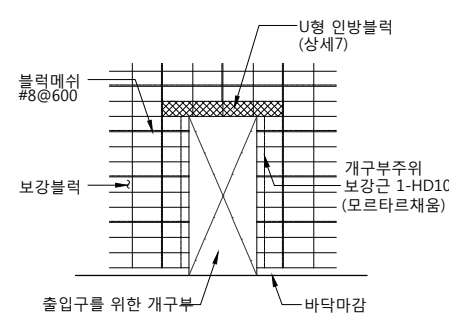


04 블록벽의 설비덕트 설치부분 상세도

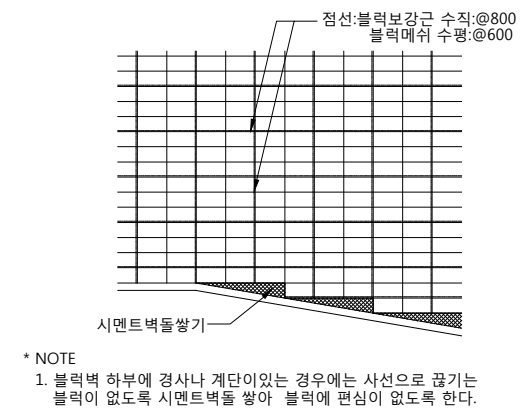


\* NOTE  
1. 개구부폭이 1,000 이상일때는 콘크리트인방을 사용한다.

05 출입구 인방 설치기준도

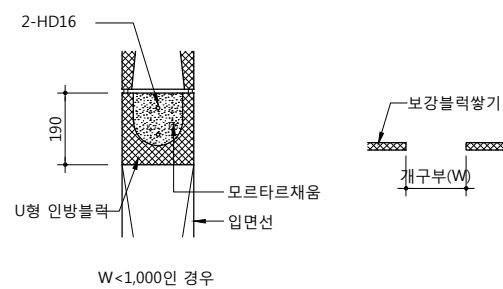


06 경사진 부분에 블록을 쌓을경우

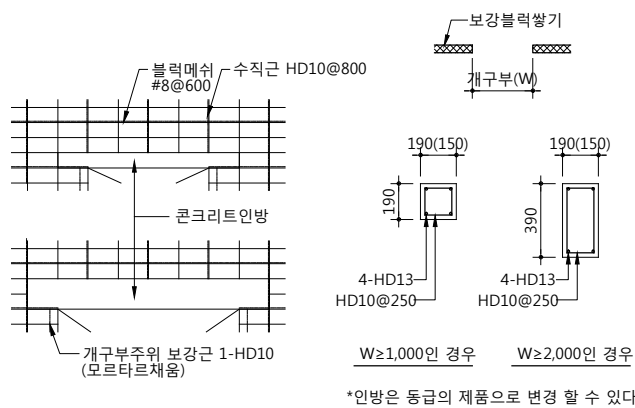


\* NOTE  
1. 블록벽 하부에 경사나 계단이있는 경우에는 사선으로 끊기는 블록이 없도록 시멘트벽돌 쌓아 블록에 편심이 없도록 한다.

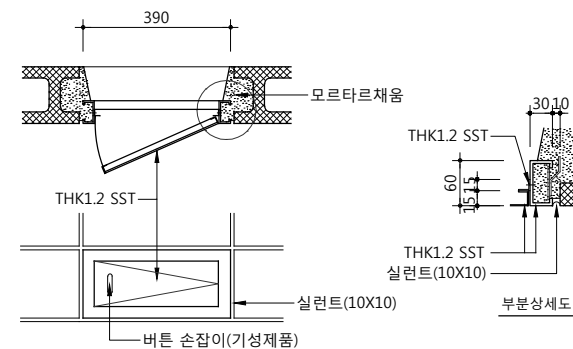
07 U형 인방블럭 배근 및 기준도



08 콘크리트 인방 설치기준 및 배근도



09 배수점검구 상세도



공 사 명 PROJECT TITLE



특 기 사 항 NOTE

설 계 변경 DESCRIPTION OF REVISION	일자 DATE	승인 APPR.

협 동 설 계 CONSULTANT

승 인 APPROVED BY 오 종 열

검 사 CHECKED BY 정 재 호

설 계 DESIGNED BY 최 성 실

제 도 DRAWN BY

작 성 일 DATE 2022 . 01 .

축 척 SCALE A1: 1 / NONE A3: 1 / NONE

도 면 명 NAME OF DRAWING

잡상세도 - 4

분 류 번 호 DRAWING NO.

도 면 번 호 SHEET NO.

A65 — 004

설 계 자 ARCHITECT



design group Keumsung

건 축 사 오 종 열

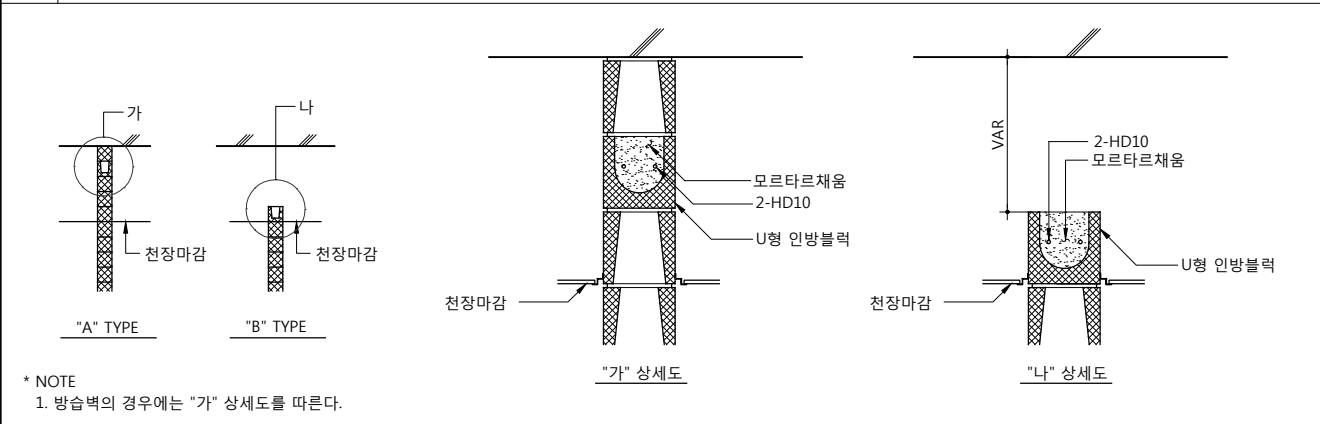
http://www.ksde.co.kr

서울 중로구 신문로 27가 89-27

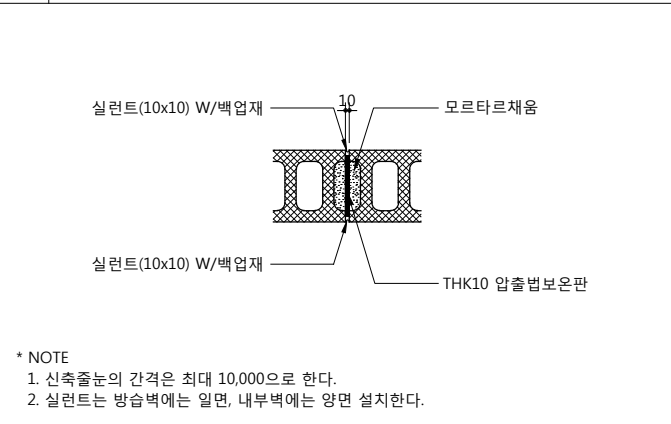
Tel)02.720.2646 Fax)02.737.9199

841 mm X 594 mm A1 Size

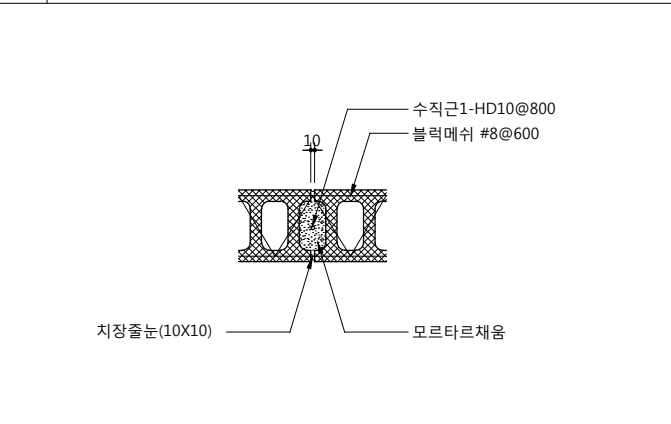
01 블럭벽 상단 U형 블럭 배근 및 기준도 (벽체의 높이가 4,000 미만인 경우)



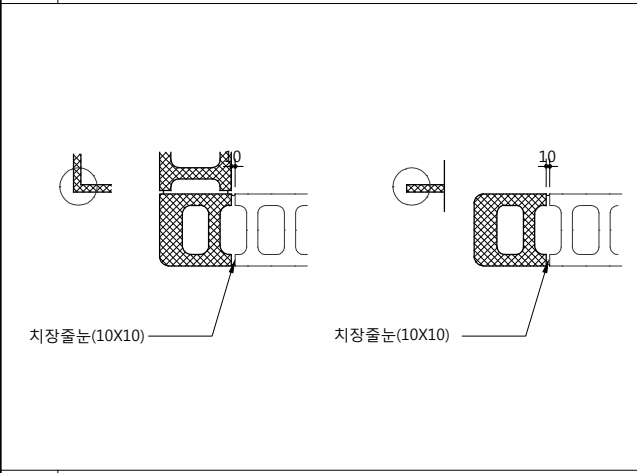
02 신축줄눈 상세도



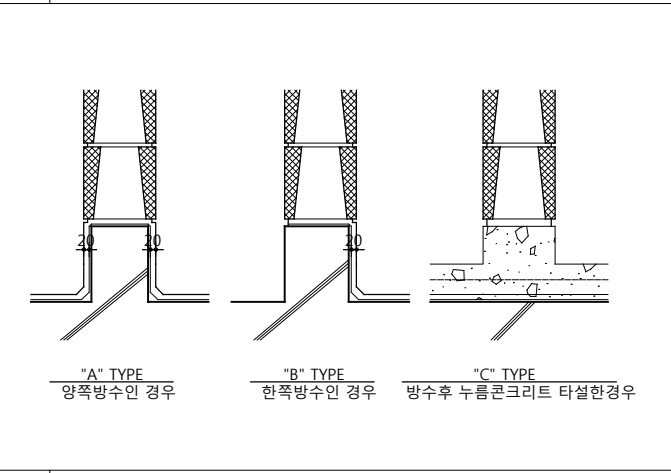
03 블럭벽의 보강근 상세도



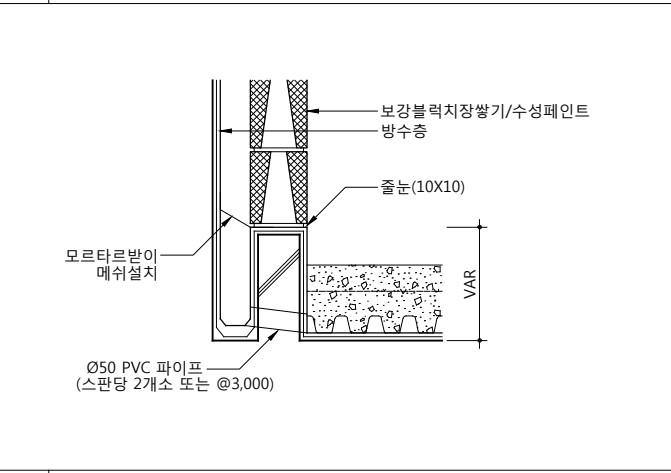
04 모서리부분 상세도



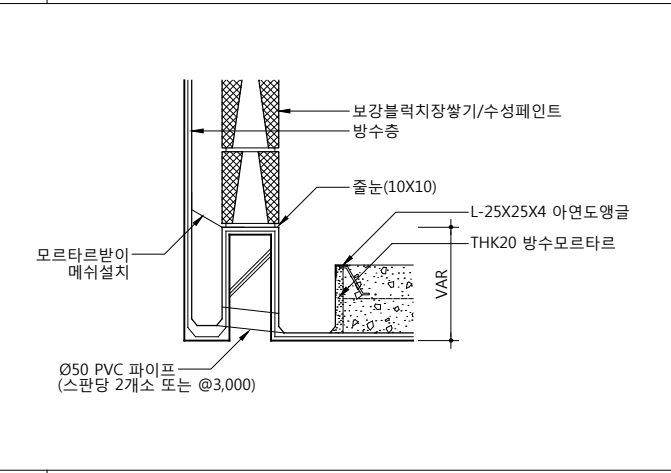
05 블럭벽의 방수턱 기준 상세도



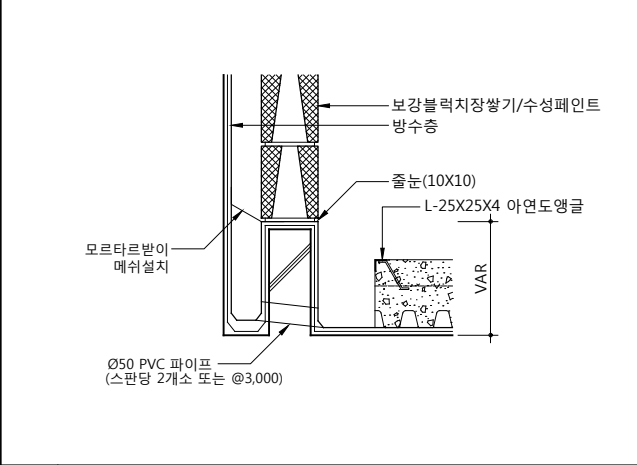
06 최하층 방습벽 상세도



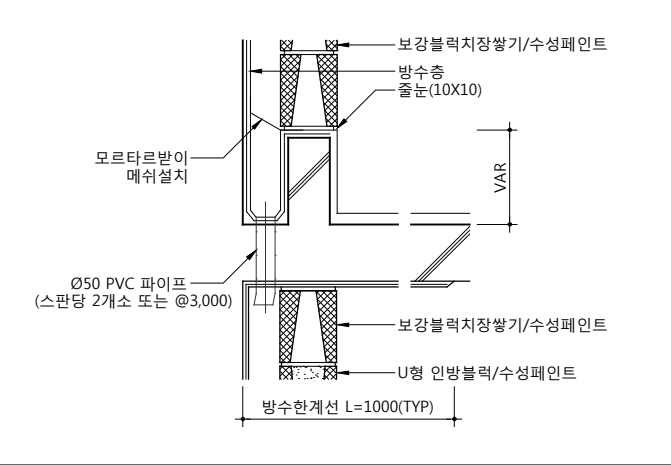
07 방습벽 상세도(오픈트렌치)



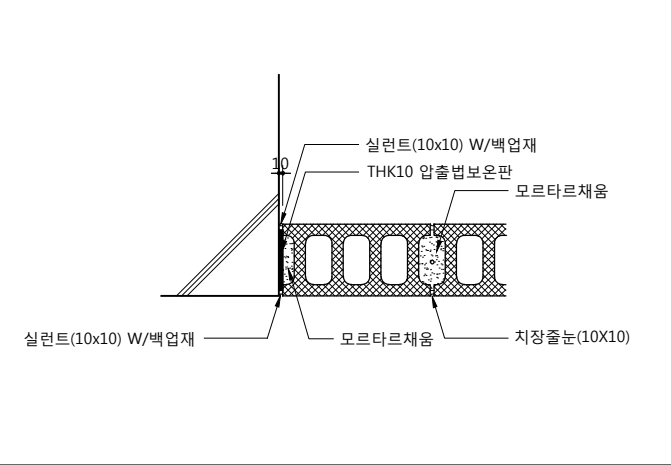
08 방습벽 상세도(오픈트렌치)



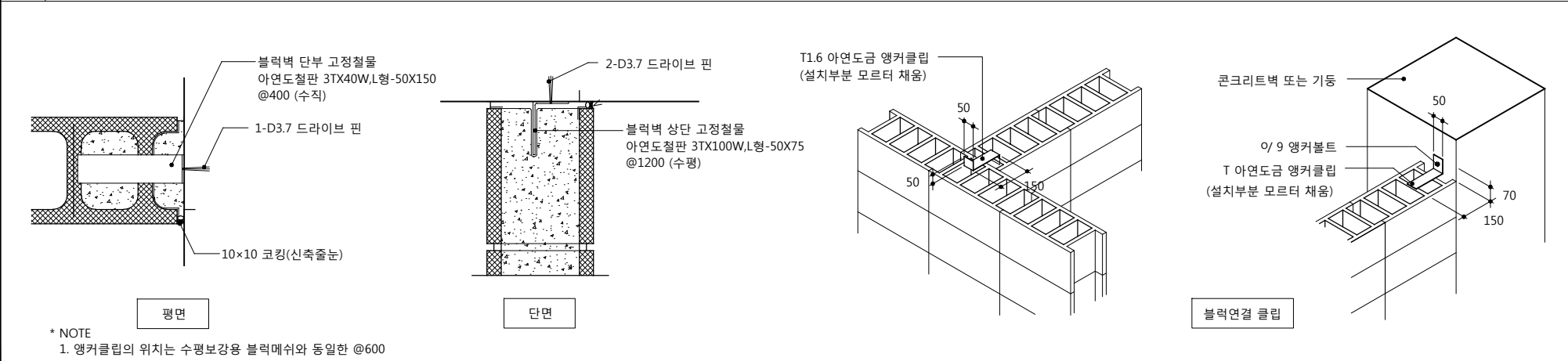
09 방습벽 상세도



10 신축줄눈 상세도



11 블럭상부 보강처리 상세도



공사명 PROJECT TITLE

포천 웰플렉스 용경산업

특기사항 NOTE

설계 변경 DESCRIPTION OF REVISION	일자 DATE	승인 APPR.

협동설계 CONSULTANT

승인 APPROVED BY 오종열

검사 CHECKED BY 정재호

설계 DESIGNED BY 최성실

제도 DRAWN BY

작성일 DATE 2022.01.

축척 SCALE A1: 1 / NONE A3: 1 / NONE

도면명 NAME OF DRAWING

접상세도 - 5

분류번호 DRAWING NO.

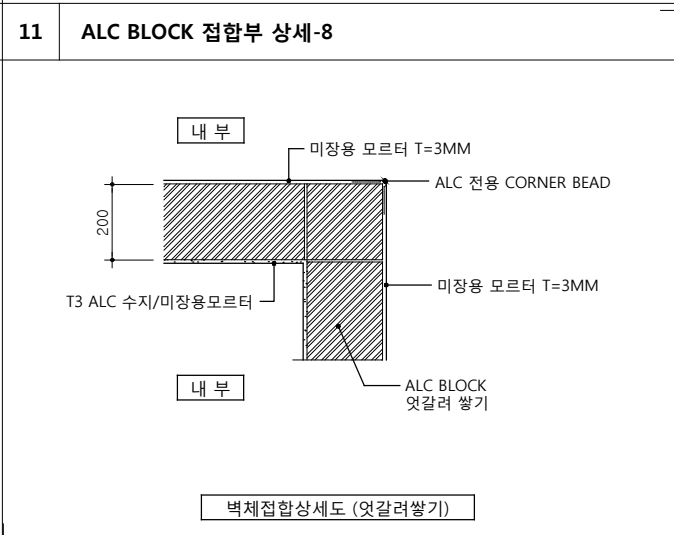
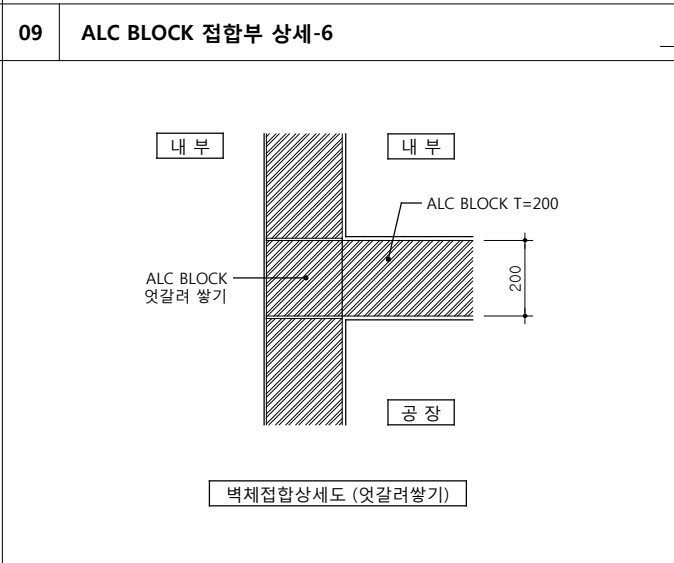
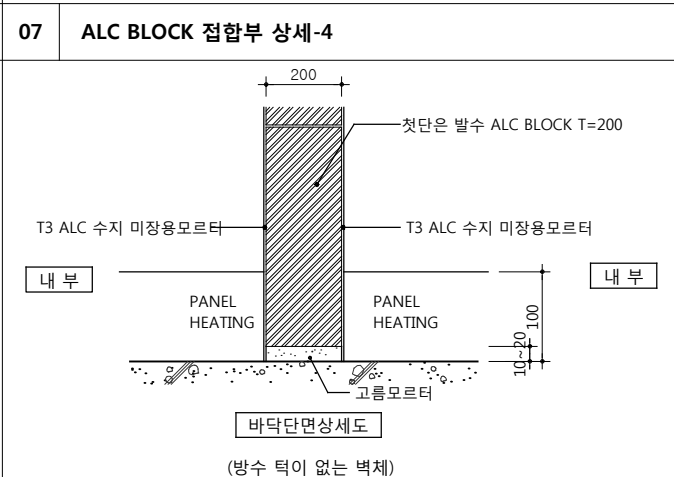
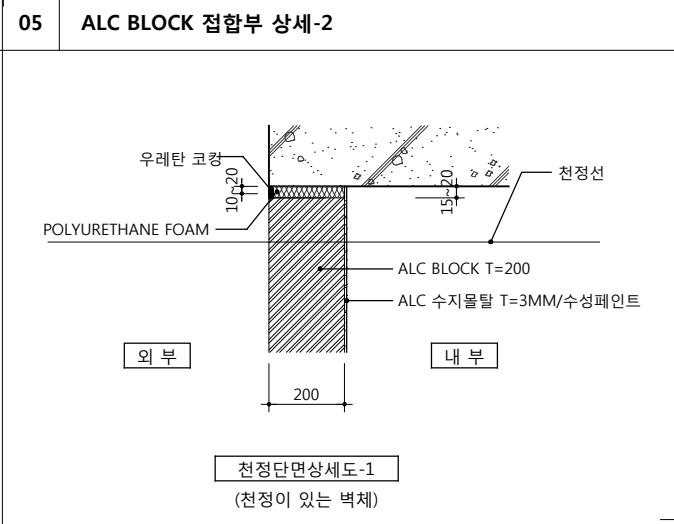
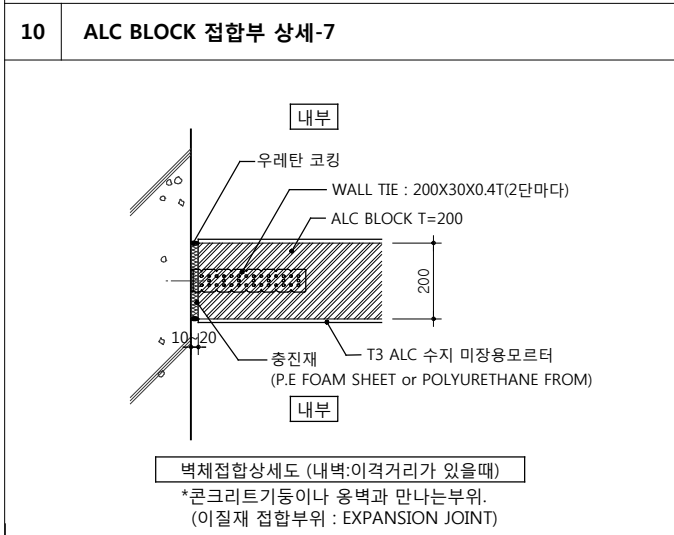
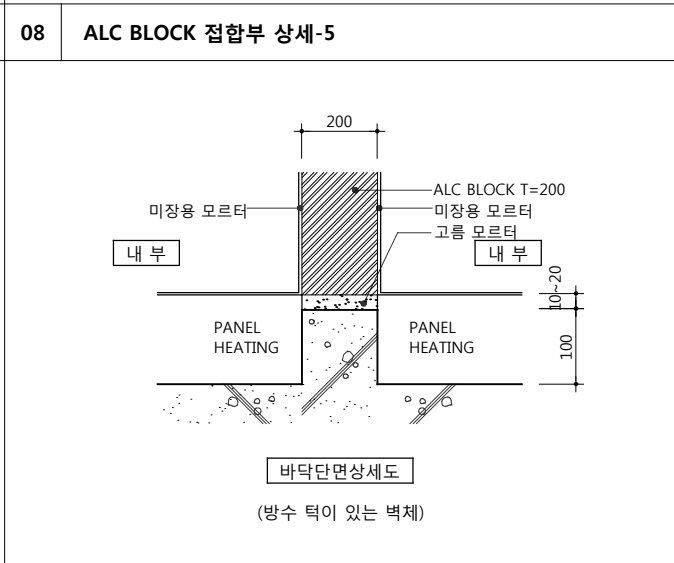
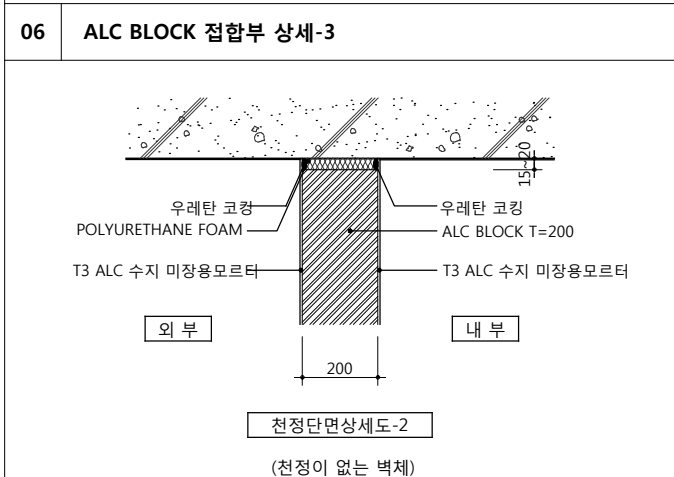
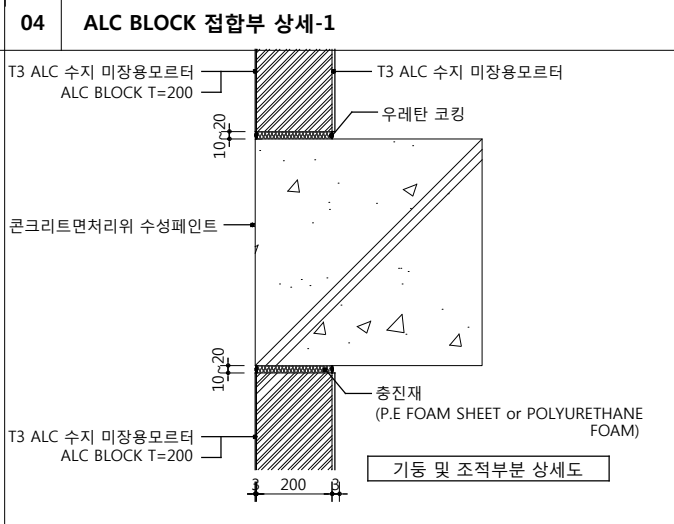
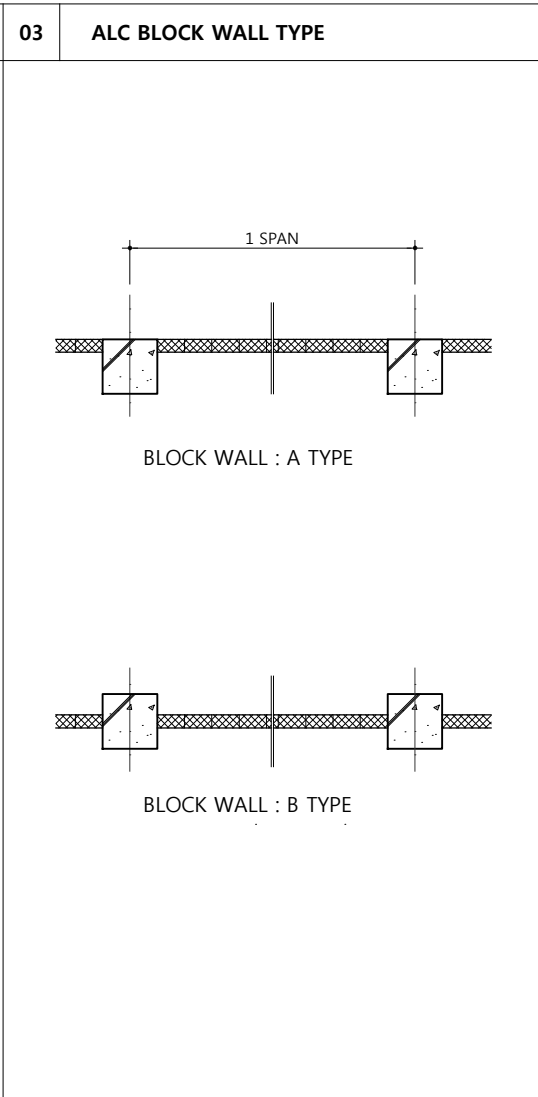
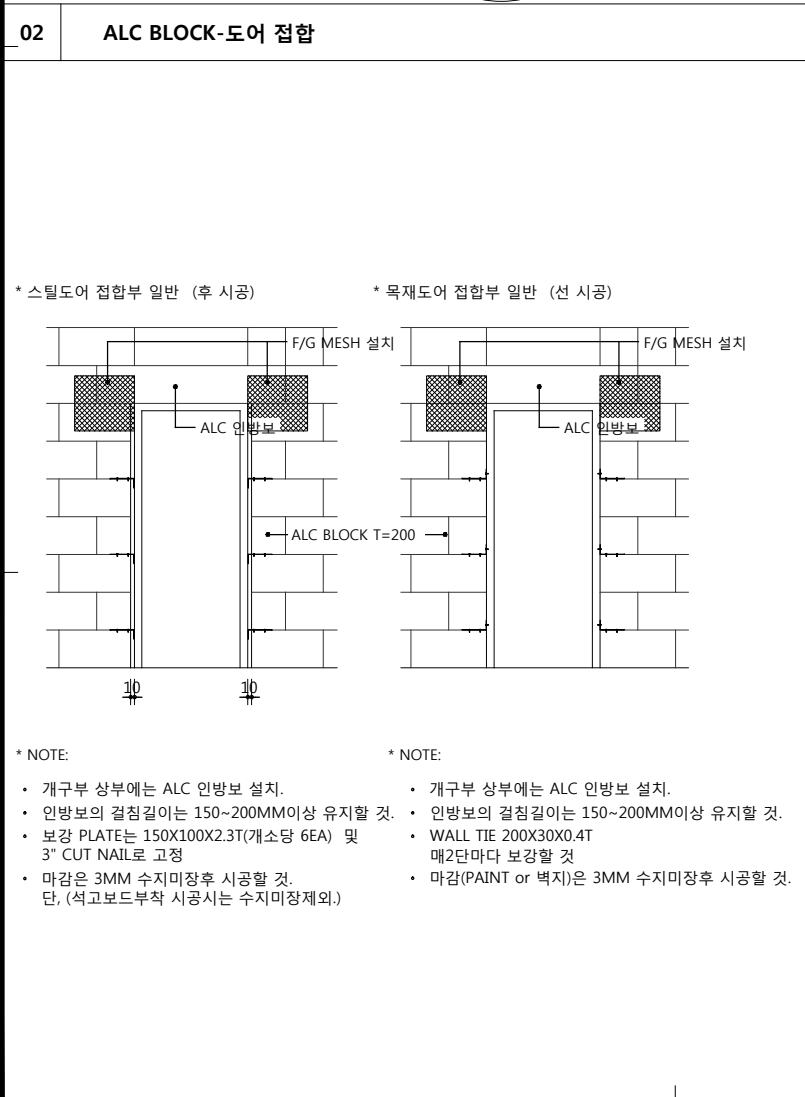
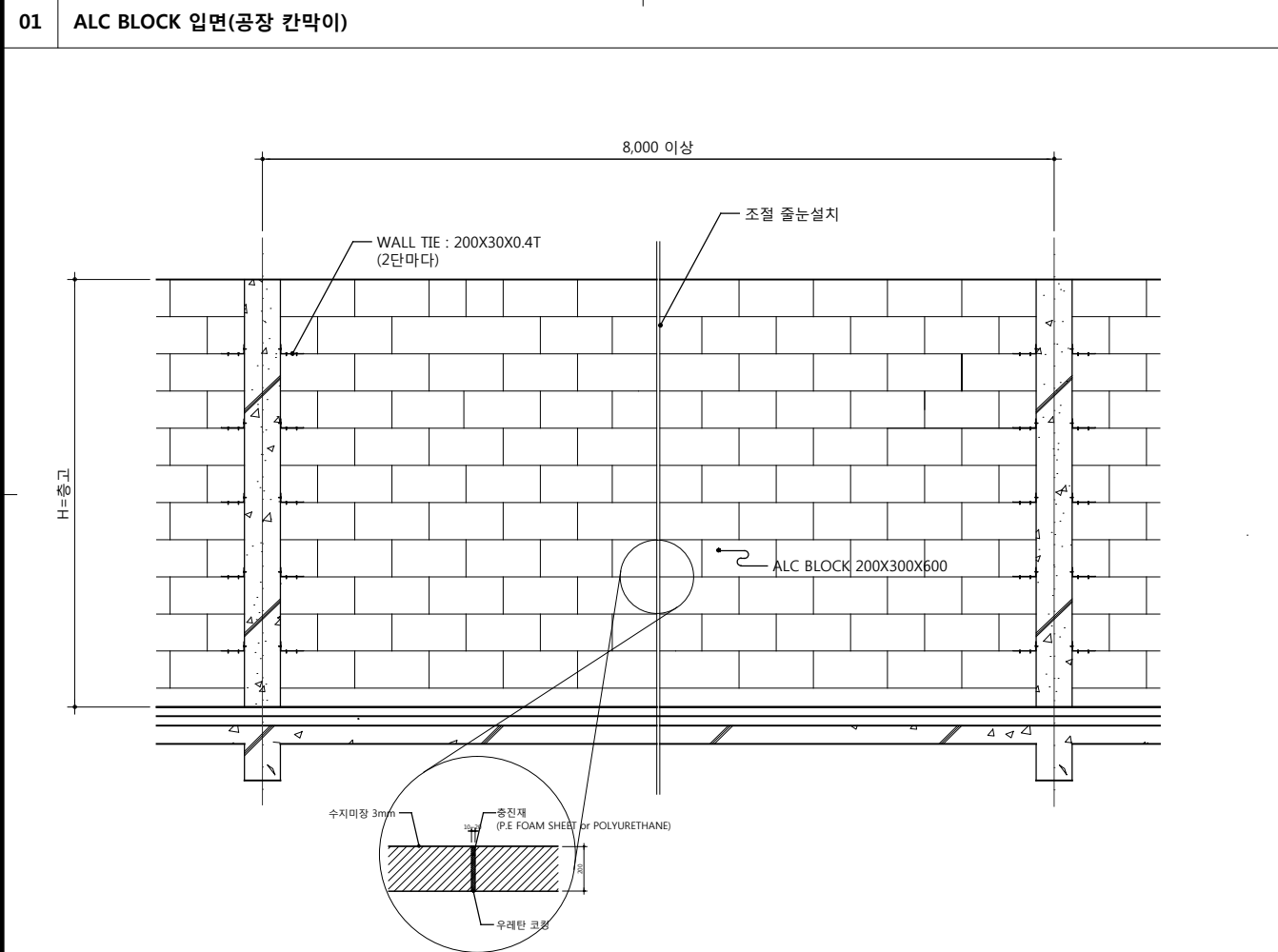
도면번호 SHEET NO. A65 — 005

설계자 ARCHITECT

design group Keumsung

건축사 오종열

http://www.ksde.co.kr  
서울 종로구 신문로 2가 89-27  
Tel)02.720.2646 Fax)02.737.9199



공 사 명 PROJECT TITLE

WELLFLEX

| 포천 웰플렉스 용평산업단지 |

특 기 사 항 NOTE

설 계 변경 DESCRIPTION OF REVISION

일 자 DATE

승 인 APPR.

협 동 설 계 CONSULTANT

승 인 APPROVED BY

오 종 열

검 사 CHECKED BY

정 재 호

설 계 DESIGNED BY

최 성 실

제 도 DRAWN BY

작 성 일 DATE

2022. 01.

축 척 SCALE

A1: 1 / NONE  
A3: 1 / NONE

도 면 명 NAME OF DRAWING

접상세도 - 6

분 류 번 호 DRAWING NO.

도 면 번 호 SHEET NO.

A65 — 006

설 계 자 ARCHITECT

다자인그룹

錦成

design group Keumsung

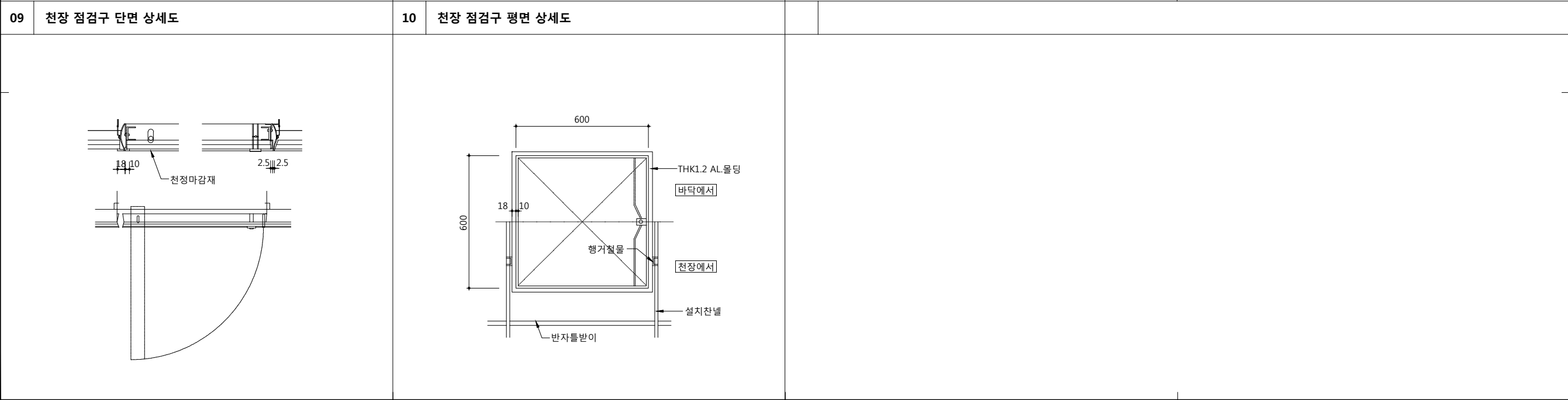
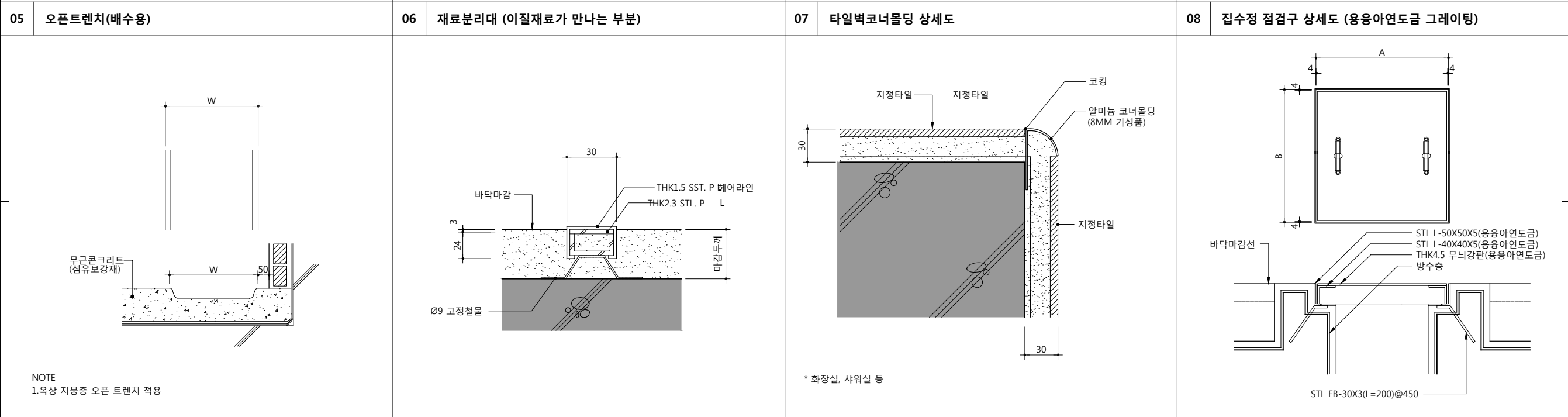
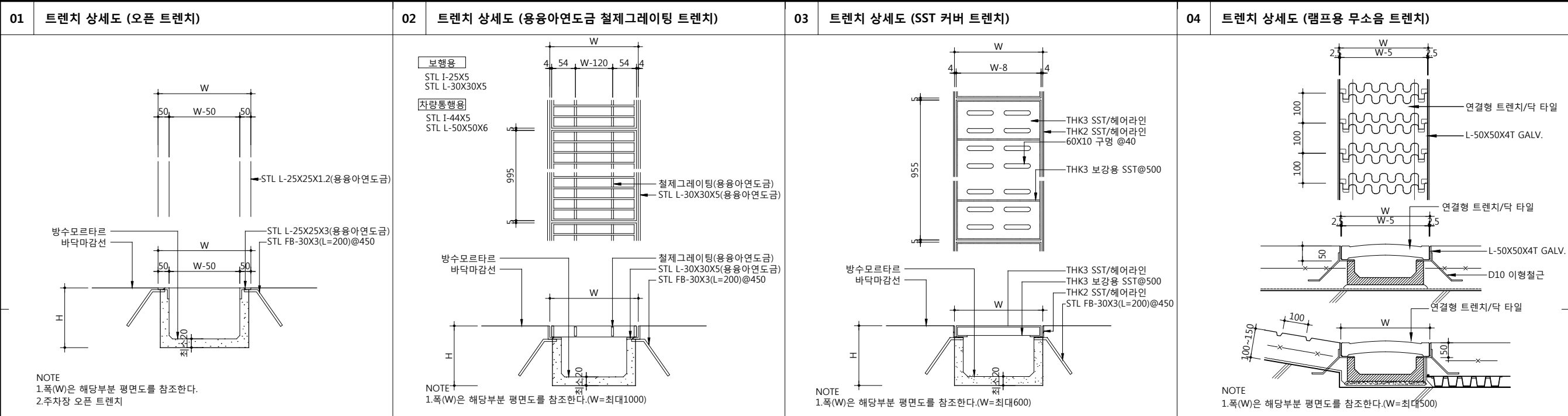
건 축 사 오 종 열

http://www.ksde.co.kr


서울 중로구 신문로 27가 89-27

Tel)02.720.2646 Fax)02.737.9199

841 mm X 594 mm A1 Size



공사명PROJECT TITLE



WELLFLEX

| 포천 웰플렉스 용경산업 |

특기사항NOTE

설계 변경 DESCRIPTION OF REVISION	일자 DATE	승인 APPR.

협동설계CONSULTANT

승인  
APPROVED BY오종열

검사  
CHECKED BY정재호

설계  
DESIGNED BY최성실

제도  
DRAWN BY

작성일  
DATE2022.01.

축척  
SCALEA1: 1 / NONE  
A3: 1 / NONE


도면명NAME OF DRAWING

잡상세도 - 7

분류번호DRAWING NO.

도면번호SHEET NO.  
A65 — 007

설계자ARCHITECT



design group Keumsung

건축사오종열

http://www.ksde.co.kr

서울 중로구 신문로 2가 89-27

Tel)02.720.2646 Fax)02.737.9199

841 mm X 594 mm A1 Size

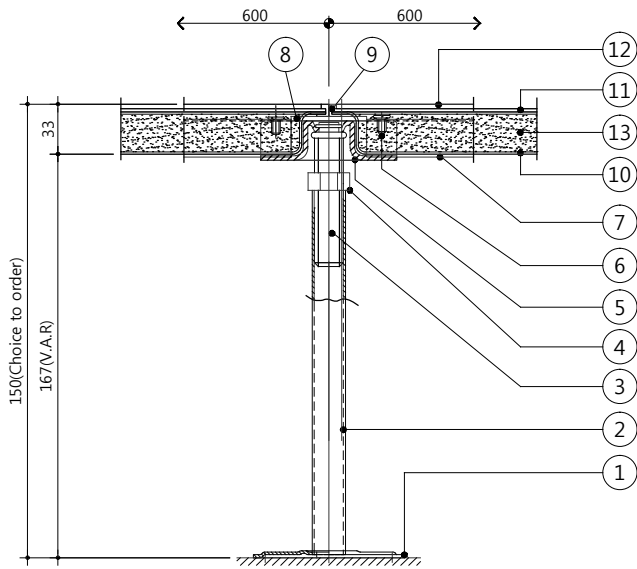




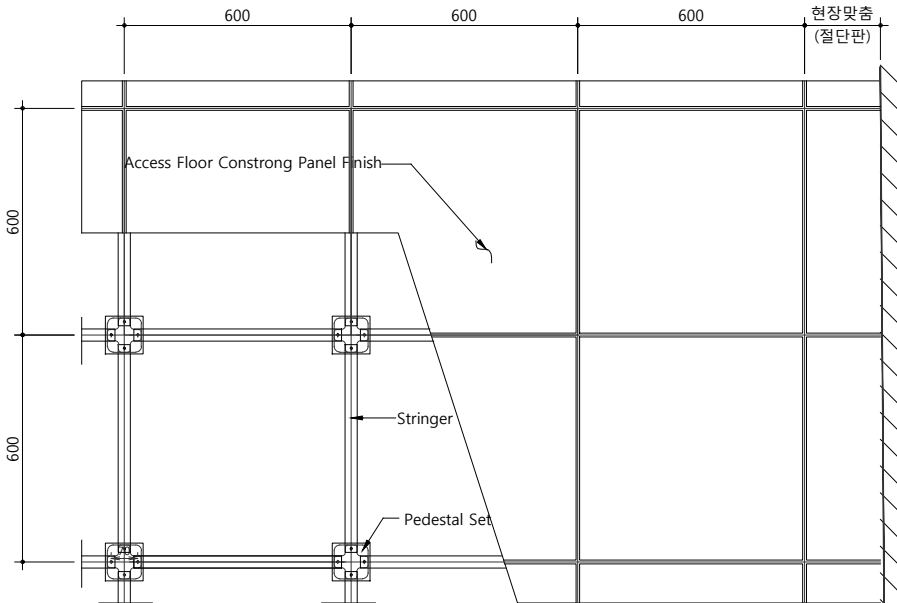
01 Access Floor 상세도

현장과 상이하거나 변경시 감독관과 협의 후 결정.

- 1. Pedestal Base의 고정은 Bonding으로함.
- 2. 출입구 및 주변은 Access Floor Panel을 재단하여 현장맞춤 시공함.
- 3. Access Panel의 두께및 마감재는 주문자 선택사항임.
- 4. 고하중용 지지대는 별도 규격임.
- 5. 공급에 관한 규격의 오차는 KS F 4760에 준함.

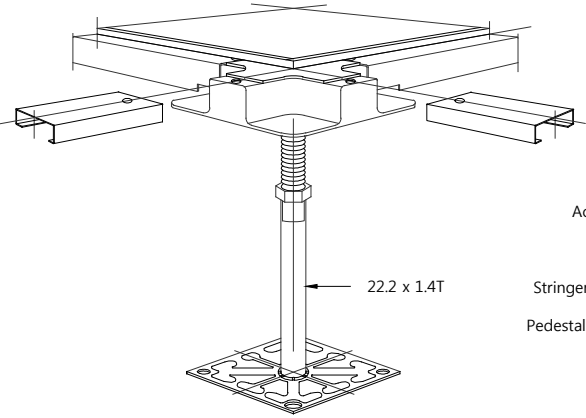


DETAIL - "A"

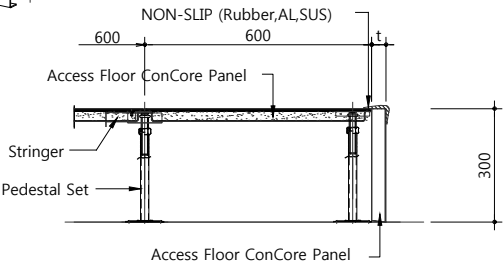


GENERAL PLAN

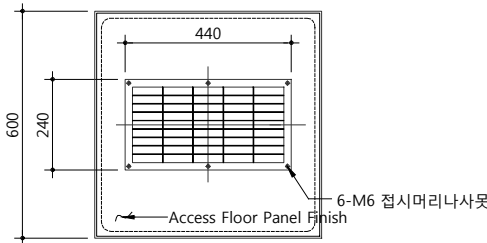
No.	Description	Mateial	Dimention
1	Pedestal Base	Steel Plate	100 x 100 x 2.0T
2	Pedestal Pipe	Steel Pipe	22.2 x 1.4T x L
3	Pedestal Rod	Steel	W3/4" x 100L
4	Pedestal Nut	Steel	W3/4" x 16
5	Pedestal Head	Steel Plate	100 x 100 x 2.0T
6	Screw	Steel	M5 x 10L
7	Stringer	GI	23 x 29 x 550 x1.0T
8	Gasket	P.V.C	46 x 2.5T
9	Edge Trim	P.P	5 x 7 x T x 600L
10	Bottom Plate	Steel Plate	596 x 596 x 1.2T
11	Top Plate	Steel Plate	596 x 596 x 1.2T
12	Panel Finish	Conductive Tile	600 x 600 x 3T
13	충진제	시멘트몰탈	



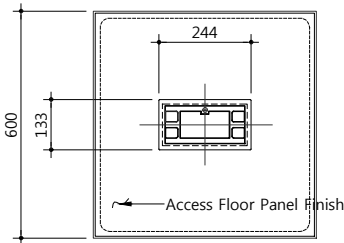
CONCORE PANEL 투시도



일반적 마구리 단면도

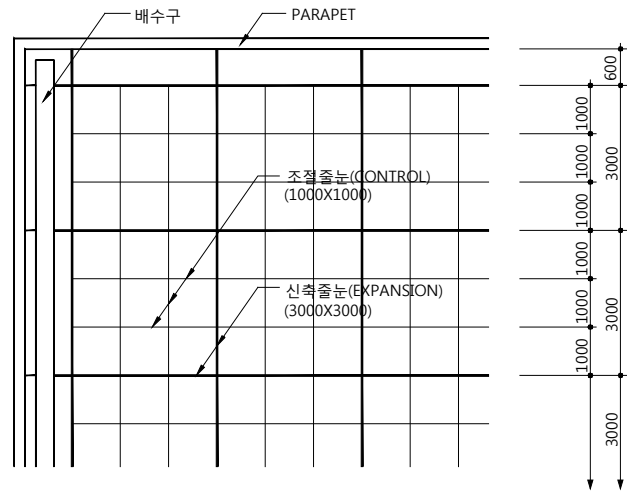


AIR GRILL STEEL TYPE

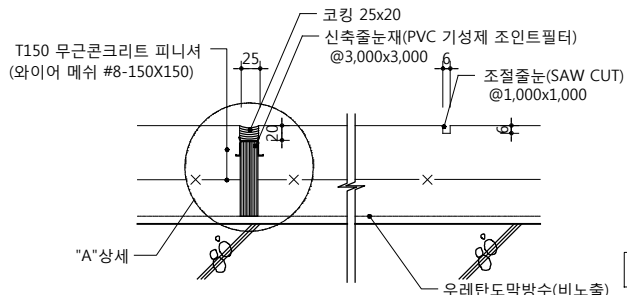


SYSTEM BOX

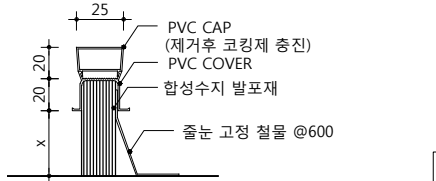
02 지붕 신축줄눈 설치상세도



평면



단면



"A"상세

NOTE

- 1. 신축줄눈의 간격은, 일반부에서는 3000mm 내외로 하고, 파라펫 가장자리에서 600mm 내외의 위치에 설치한다.
- 2. 배수구가 있는 경우는 배수구 가장자리에서 300mm 내외에 설치한다.
- 3. 신축줄눈 폭은 일반부에서는 30mm로 하고, 외주부에서는 30mm로 방수층에 확실하게 설치, 방수층을 상치하지 않은 것으로 한다.
- 4. 줄눈재는 기성제품으로 한다. 단, 방수층을 상치하지 않은 것으로 한다.
- 5. 신축줄눈은 난간, 기계등의 기초나 그외의 것으로 인해 끊어지지 않도록 한다.

공사명 PROJECT TITLE



특기사항 NOTE

설계 변경 DESCRIPTION OF REVISION	일자 DATE	승인 APPR.

협동설계 CONSULTANT

승인 APPROVED BY 오종열

검사 CHECKED BY 정재호

설계 DESIGNED BY 최성실

제도 DRAWN BY

작성일 DATE 2022.01.

축척 SCALE A1: 1 / NONE A3: 1 / NONE

도면명 NAME OF DRAWING

잡상세도 - 9

분류번호 DRAWING NO.

도면번호 SHEET NO.

A65 — 009

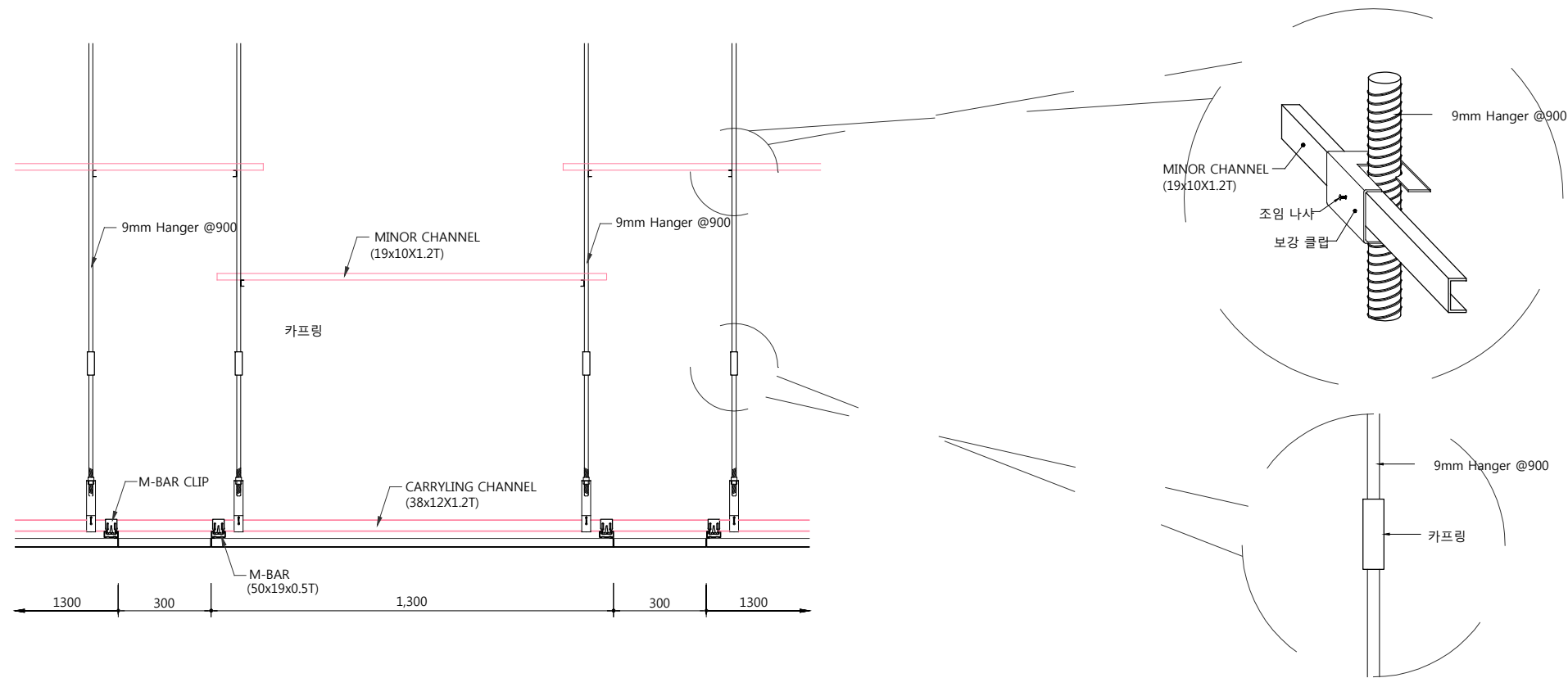
설계자 ARCHITECT



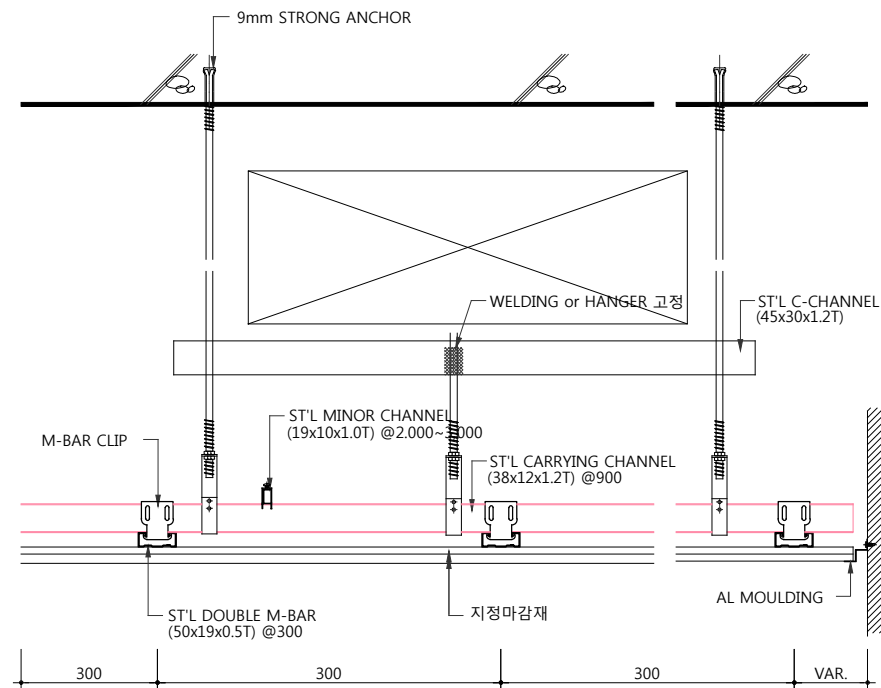
건축사 오종열

http://www.ksde.co.kr  
서울 종로구 신문로 27가 89-27  
Tel)02.720.2646 Fax)02.737.9199

01 달대보강 상세도



02 덕트부분 보강상세도



공사명 PROJECT TITLE



특기사항 NOTE

설계 변경 DESCRIPTION OF REVISION	일자 DATE	승인 APPR.

협동설계 CONSULTANT

승인 APPROVED BY 오종열

검사 CHECKED BY 정재호

설계 DESIGNED BY 최성실

제도 DRAWN BY

작성일 DATE 2022.01.

축척 SCALE A1: 1 / NONE  
A3: 1 / NONE

도면명 NAME OF DRAWING

잡상세도 - 10

분류번호 DRAWING NO.

도면번호 SHEET NO.

A65 — 010

설계자 ARCHITECT



건축사 오종열

http://www.ksde.co.kr  
서울 종로구 신문로 2가 89-27  
Tel)02.720.2646 Fax)02.737.9199

841 mm X 594 mm A1 Size