

도구 목록 표

도면번호	도면명	축척	
		A1	A3
A- 001	도면목록표	NONE	NONE
A- 002	3층 평면도(변경전)	1/150	1/300
A- 003	3층 철거평면도	1/150	1/300
A- 004	3층 평면도(변경후)	1/150	1/300
A- 005	8층 평면도(변경전)	1/150	1/300
A- 006	8층 철거평면도	1/150	1/300
A- 007	8층 평면도(변경후)	1/150	1/300
A- 008	8층 천장평면도(변경전)	1/150	1/300
A- 009	8층 천장평면도(변경후)	1/150	1/300
A- 010	실내재료마감표 및 상세도	NONE	NONE
A- 011	창호일람표	1/50	1/100

NO.	PERIOD	DATE	ADDRESS
1	허가	19.07.15	SM
2	설계변경	19.10.21	SM
3	설계변경	20.01.10	SM
4	설계변경	20.02.21	SM

SMA ARCHITECTURE
INTERIOR
CITY PLAN
(주)에스엠건축사사무소
TEL. 02-588-1996 FAX. 02-588-1997

© H. A. BONNETT

축사 ARCHITECT

진 민

Figure 3. Scale bar.

사 CHECK 일자 DATE

시 CHECK 일자 DATE

인 APPROVE 설계번호 PROJECT NO.

— 1 —

면명 DRAWING TITLE

도면목록표

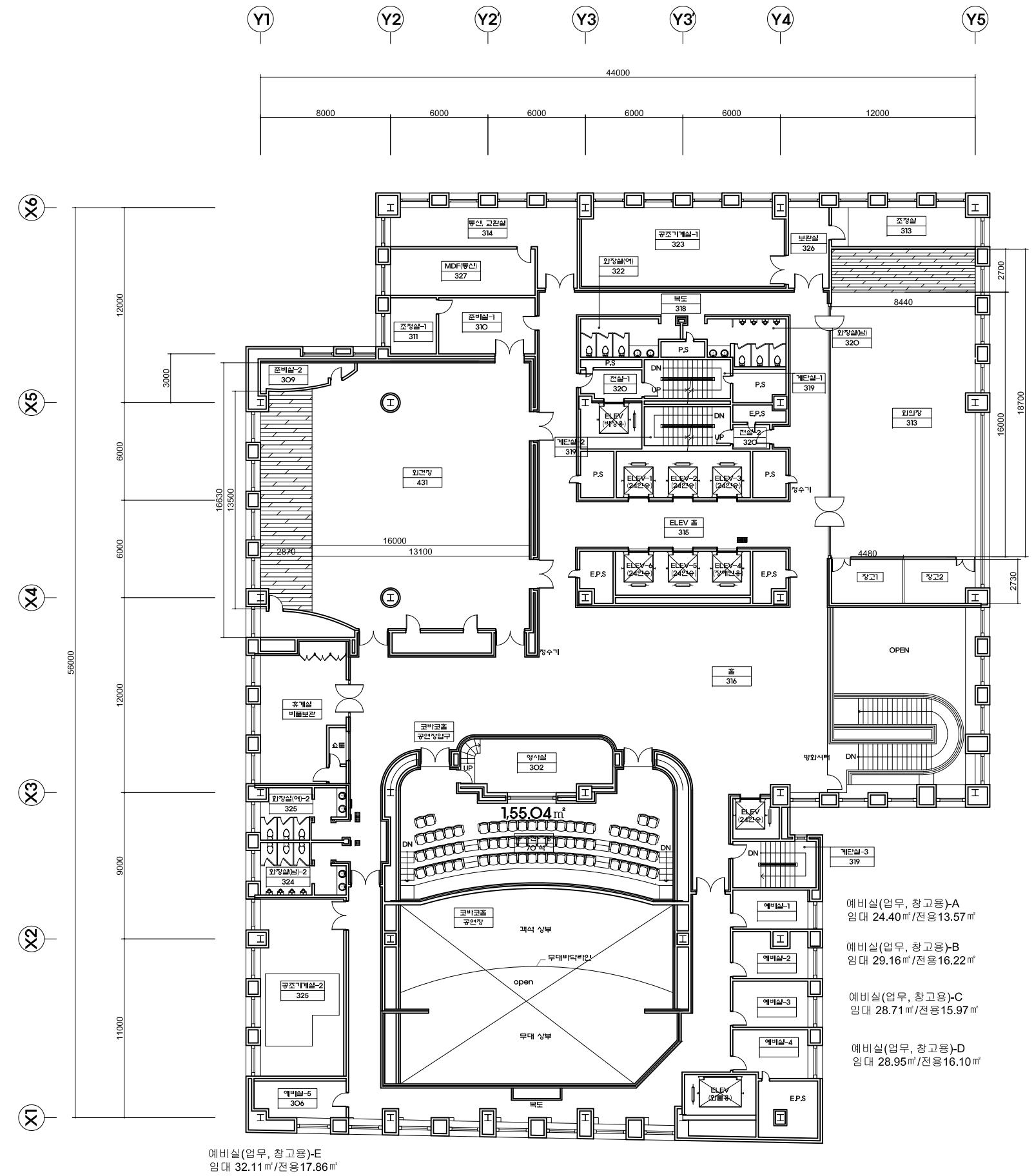
— — — — —

면봉호 DRAWING NO.

图号 图纸号 DRAWING NO.

A-001

www.nature.com/scientificreports/



1
A -

3층 평면도(변경전)
A3 : 1/300

도면번호 DRAWING NO.

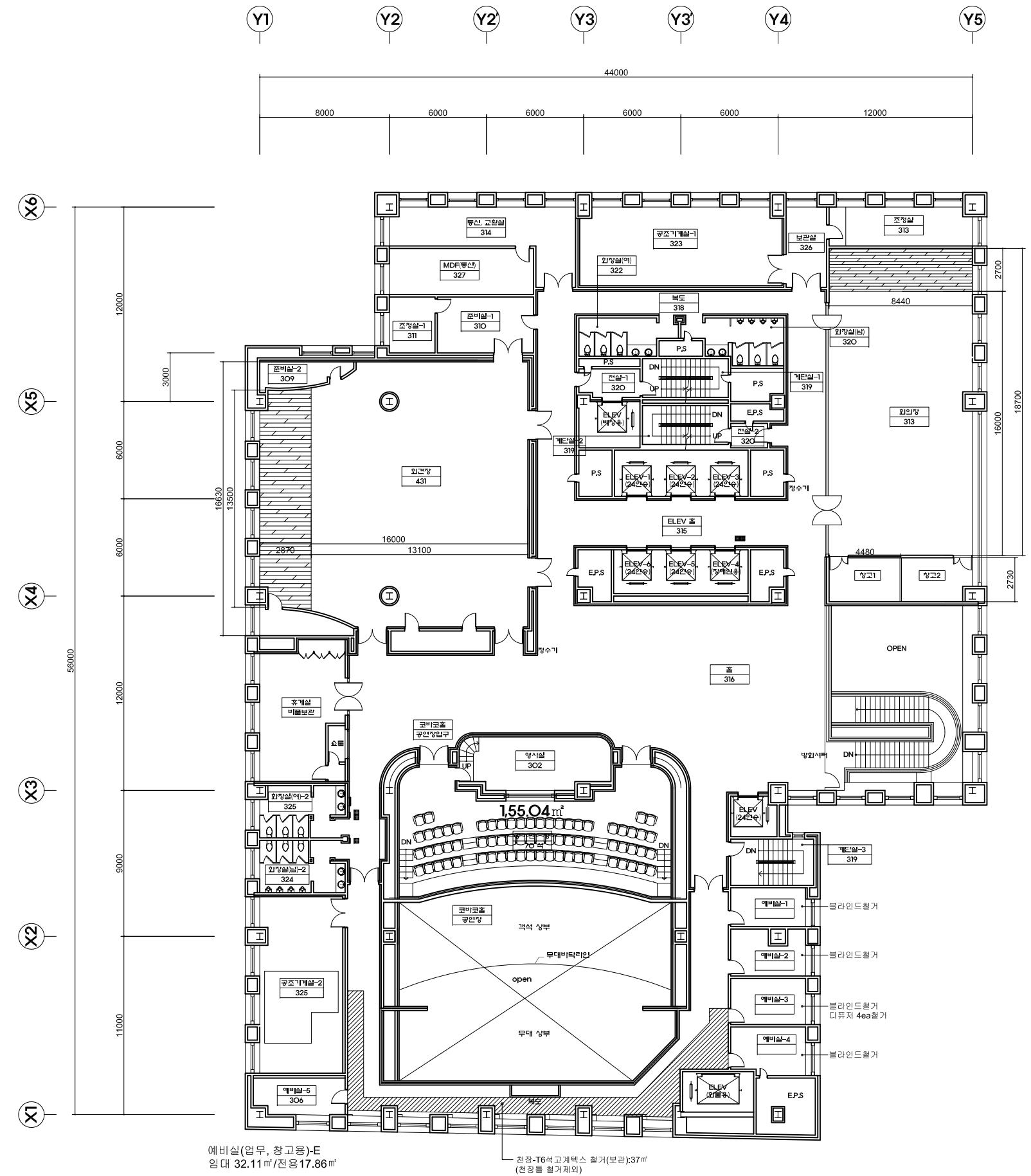
A-002

NO.	REVISION	DATE	APPRV.
1	허가	19.07.15	SM
2	설계변경	19.10.21	SM
3	설계변경	20.01.10	SM
4	설계변경	20.02.21	SM
NO.	REVISION	DATE	APPRV.

SMA ARCHITECTURE
INTERIOR CITY PLAN
(주)에스엠건축사사무소
TEL. 02) 588-1096 FAX. 02) 588-1097

건축사 ARCHITECT	신 민
설계 DRAWN	축척 SCALE
A3 : 1/300	
검사 CHECK	일자 DATE
승인 APPROVE	설계번호 PROJECT NO.
도면명 DRAWING TITLE	

3층 평면도
(변경전)



주기 NOTE

*영상보관실, 영상자료실
-바닥 : 악세스플로어 철거
-천장 : T6 아미텍스(석면포함) 철거
-앵글선반 해체후 3층으로 이전설치

*모니터실

-바닥 : 악세스플로어 철거
-천장 : T6 아미텍스(석면포함) 철거

NO.	REVISION	DATE	APPRV.
1	허가	19.07.15	SM
2	설계변경	19.10.21	SM
3	설계변경	20.01.10	SM
4	설계변경	20.02.21	SM
NO.	REVISION	DATE	APPRV.

SMA ARCHITECTURE
INTERIOR CITY PLAN
(주)에스엠건축사사무소
TEL. 02) 588-1096 FAX. 02) 588-1097

건축사 ARCHITECT 신 민
설계 DRAWN 축척 SCALE A3 : 1/300
검사 CHECK 일자 DATE
승인 APPROVE 설계번호 PROJECT NO.
도면명 DRAWING TITLE

1
A -

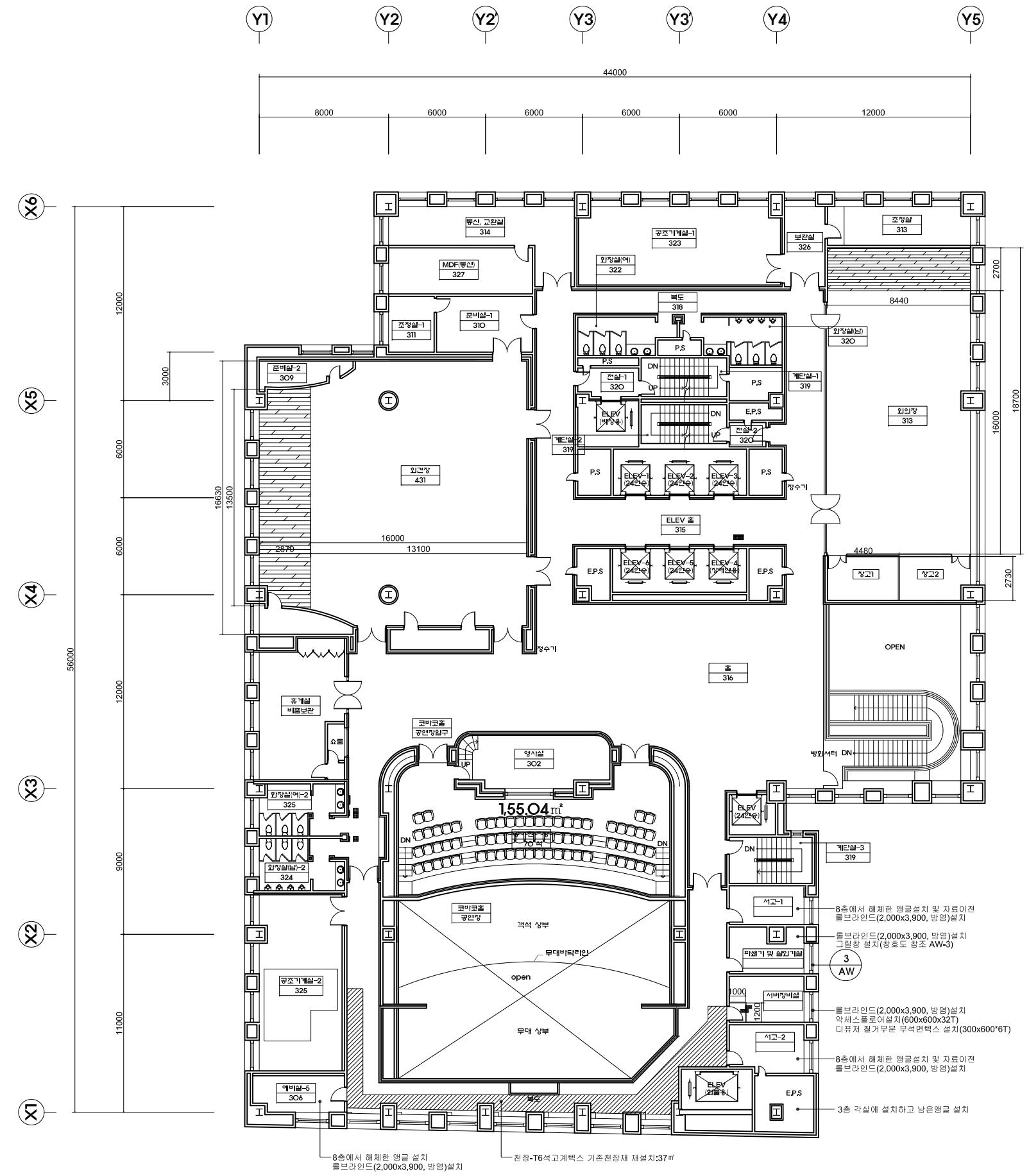
3 층 철거평면도

A3 : 1/300

3 층 철거평면도
도면번호 DRAWING NO.
A-003

주기 NOTE
• 8층에서 해체한 앵글 및 이전자료는 서고-1, 2 및
에비실-5에 분산보관하고, 남은 앵글은 서고-2내
의 EPS실에 보관한다.

*서버장비실
-바닥 : 액세스플로어 설치
-천장 : T6 석고시멘트계텍스 4장 설치



3층 평면도(변경 후)
A3 : 1/300

NO.	REVISION	DATE	APPRV.
1	허가	19.07.15	SM
2	설계변경	19.10.21	SM
3	설계변경	20.01.10	SM
4	설계변경	20.02.21	SM
NO.	REVISION	DATE	APPRV.

SMA ARCHITECTURE
INTERIOR CITY PLAN
(주)에스엠건축사사무소
TEL. 02) 588-1096 FAX. 02) 588-1097

건축사 ARCHITECT	신 민
설계 DRAWN	축척 SCALE A3 : 1/300
검사 CHECK	일자 DATE
승인 APPROVE	설계번호 PROJECT NO.

도면명 DRAWING TITLE

3층 평면도
(변경 후)

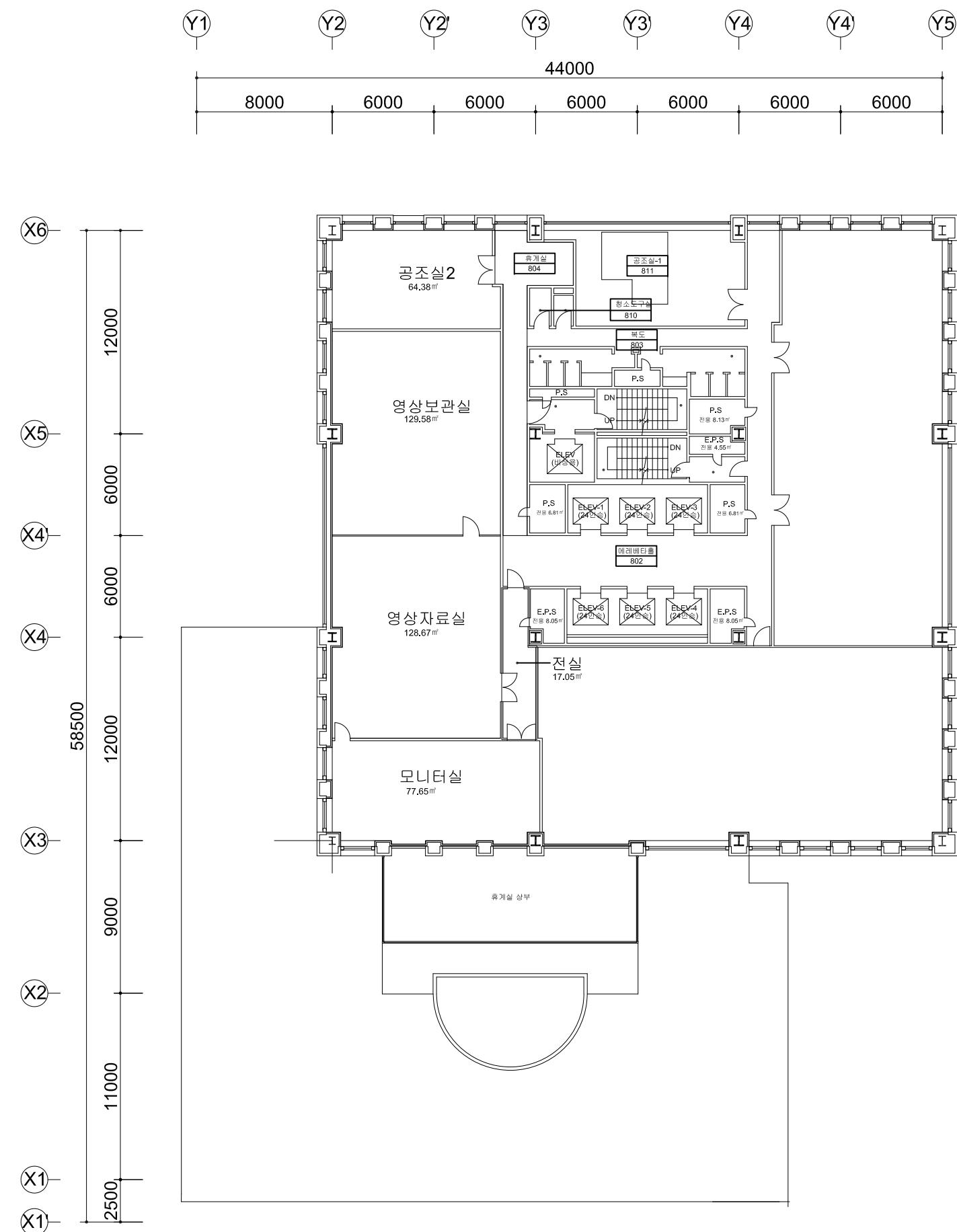
도면번호 DRAWING NO.

A-004

설계명 PROJECT TITLE

한국방송회관 8층
업무시설 구축
인테리어 공사

주기 NOTE



8층 평면도(변경전)

A3 : 1/300

8층 평면도 (변경전)

NO	REVISION	DATE	APPRV
1	허가	19.07.15	SM
2	설계변경	19.10.21	SM
3	설계변경	20.01.10	SM
4	설계변경	20.02.21	SM

SMA ARCHITECTURE
INTERIOR
CITY PLAN
(주)에스엠건축사사무소
TEL. 02) 588-1098 FAX. 02) 588-1097

총사 ARCHITECT

신 민

A3 : 1/300

자 CHECK | 일자 DATE

인 APPROVE 설계번호 PROJECT N

Digitized by srujanika@gmail.com

면명 DRAWING TITLE

8층 평면도

- 10 -
(변경전)

면번호 DRAWING NO

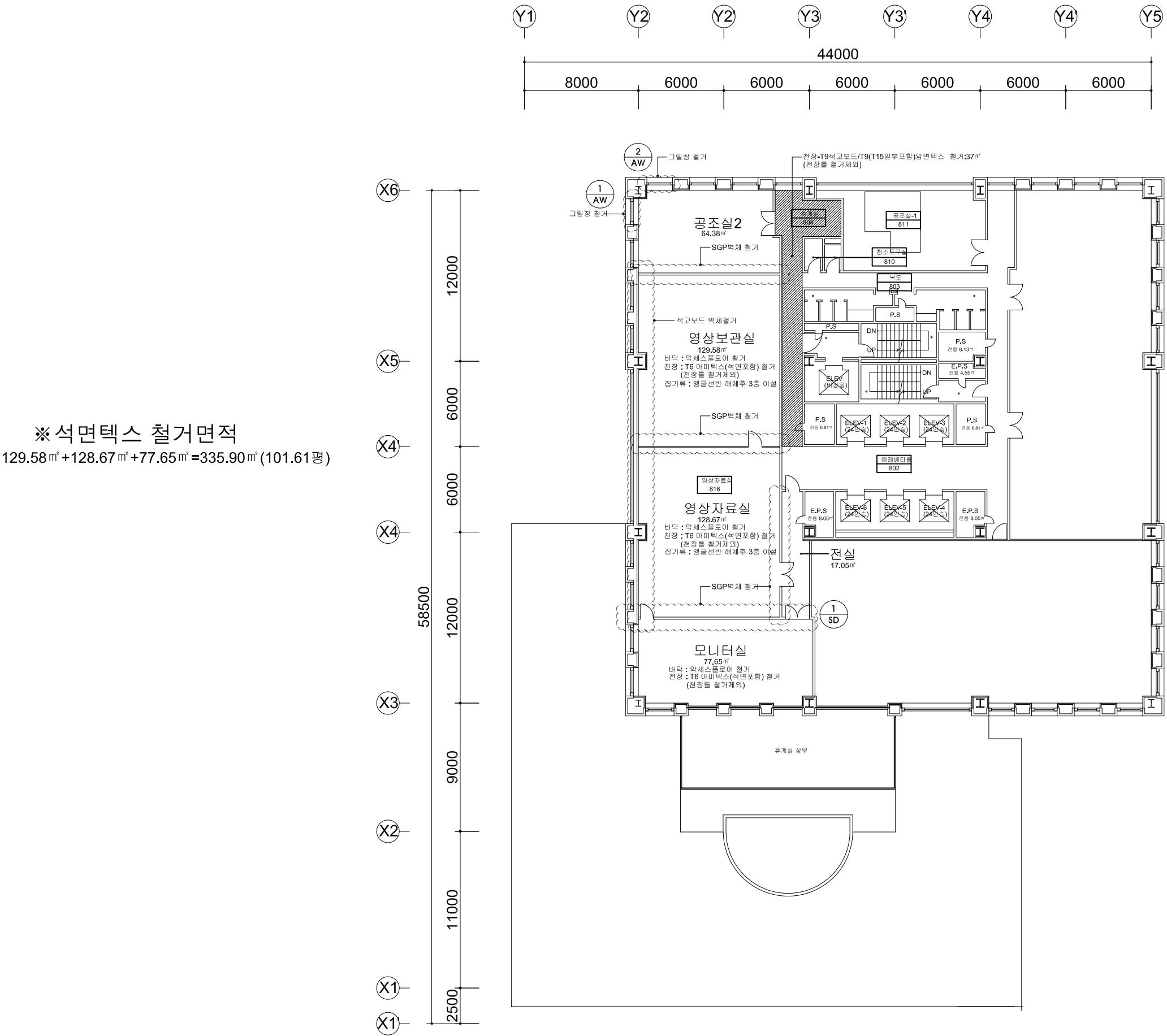
Λ=005

주기 NOTE

*영상보관실, 영상자료실
-바닥 : 악세스플로어 철거
-천장 : T6 아미텍스(석면포함) 철거
-앵글선반 해체후 3층으로 이전설치

*모니터실

-바닥 : 악세스플로어 철거
-천장 : T6 아미텍스(석면포함) 철거



1
A -

8층 철거평면도

A3 : 1/300

SMA ARCHITECTURE
INTERIOR CITY PLAN
(주)에스엠건축사사무소
TEL. 02) 588-1096 FAX. 02) 588-1097

건축사 ARCHITECT

신 민

설계 DRAWN 축척 SCALE
A3 : 1/300

검사 CHECK 일자 DATE

승인 APPROVE 설계번호 PROJECT NO.

도면명 DRAWING TITLE

8층 철거평면도

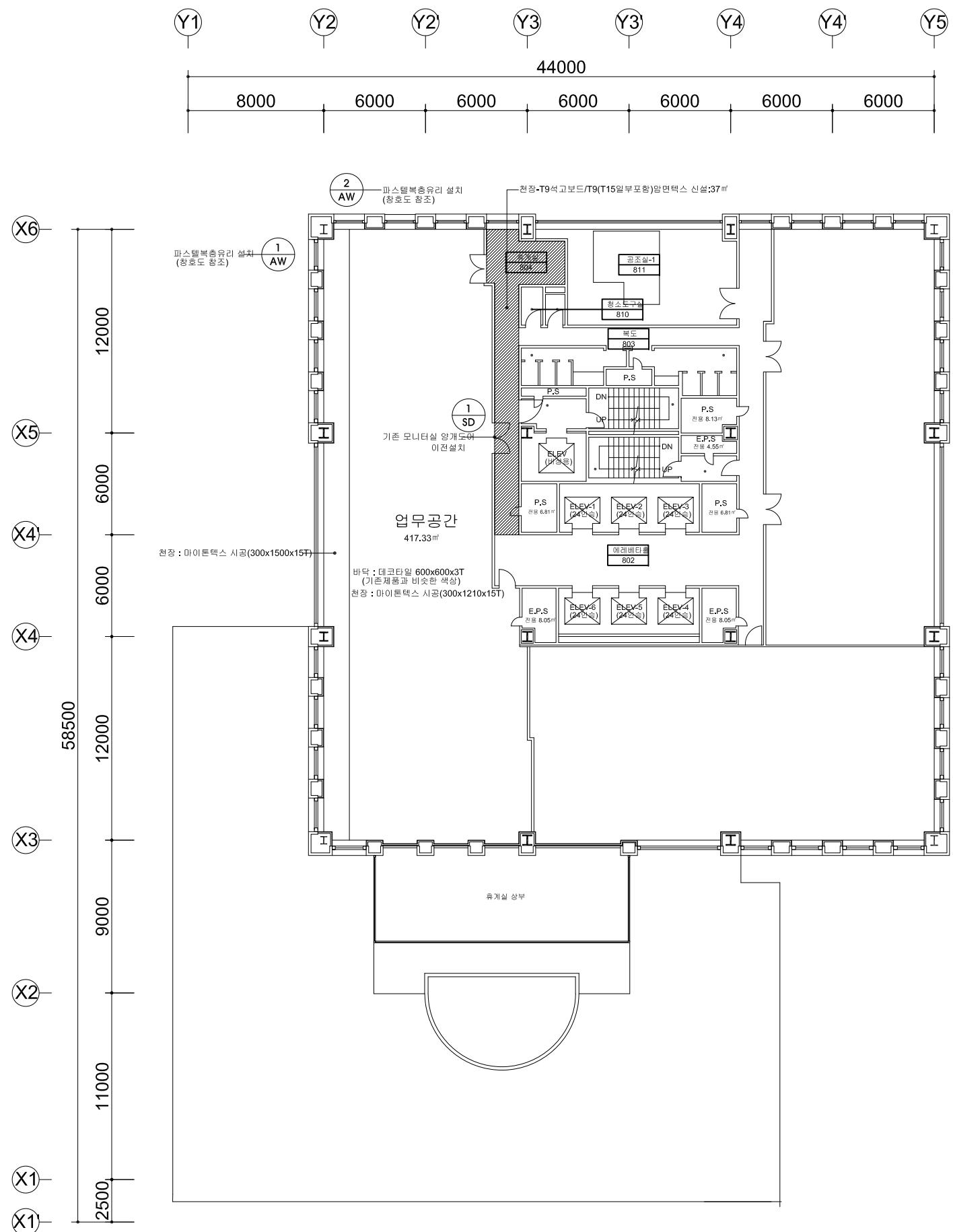
도면번호 DRAWING NO.

A-006

설계명 PROJECT TITLE

한국방송회관 8층
업무시설 구축
인테리어 공사

주기 NOTE



8층 평면도(변경후)

A3 : 1/300

8층 평면도 (변경후)

1	허가	19.07.15	SM
2	설계변경	19.10.21	SM
3	설계변경	20.01.10	SM
4	설계변경	20.02.21	SM
5	PERIOD	DATE	REASON

SMA ARCHITECTURE
INTERIOR
CITY PLAN
(주)에스엠건축사사무소
TEL. 02-582-1991 FAX. 02-582-1997

(주)에스엠간국사사주소
TEL. 02) 588-1096 FAX. 02)588-1097

건축사 ARCHITECT

사 CHECK 일자 DATE

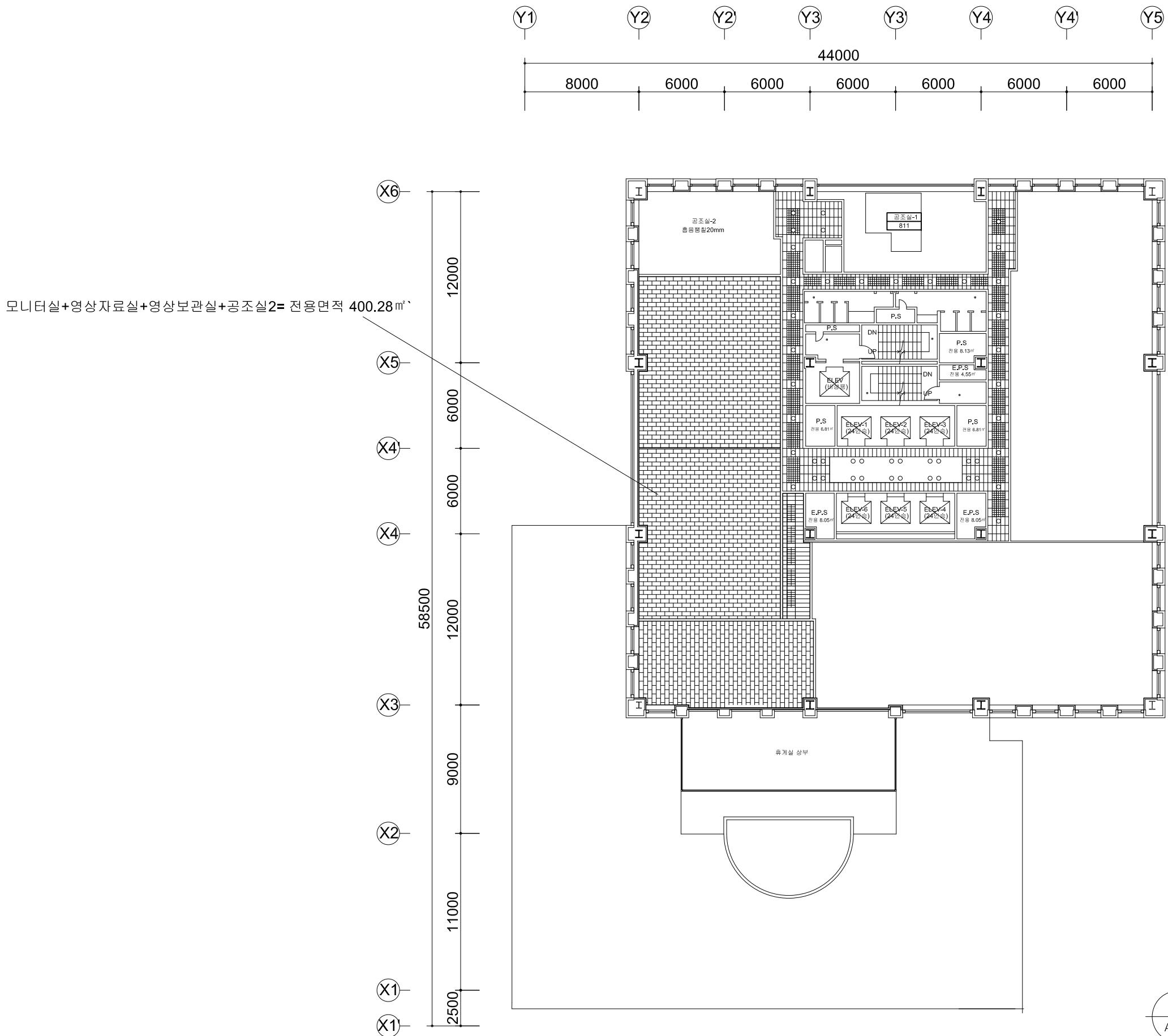
인 APPROVE 설계반

면명 DRAWING TITLE

8승 평면

(면경주)

면번호 DRAWING NO.



1
A -

8층 천장평면도(변경전)
A3 : 1/300

SMA ARCHITECTURE
INTERIOR CITY PLAN
(주)에스엠건축사사무소
TEL. 02) 588-1096 FAX. 02) 588-1097

건축사 ARCHITECT

신 민

설계 DRAWN 축척 SCALE
A3 : 1/300

검사 CHECK 일자 DATE

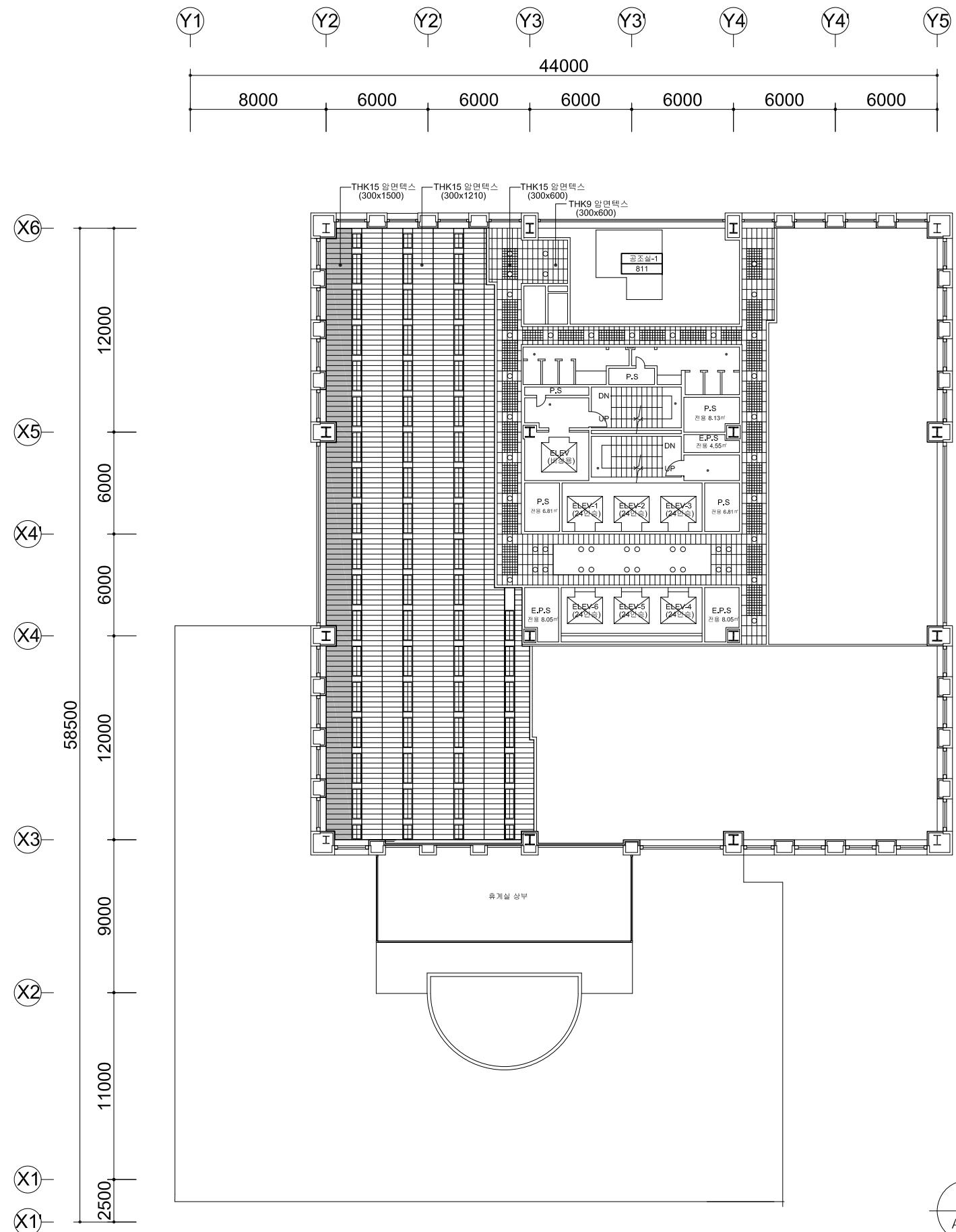
승인 APPROVE 설계번호 PROJECT NO.

도면명 DRAWING TITLE

8층 천장평면도
(변경전)

도면번호 DRAWING NO.

A-008



1
A -

8층 천장평면도(변경후)
A3 : 1/300

SMA ARCHITECTURE
INTERIOR CITY PLAN
(주)에스엠건축사사무소
TEL. 02) 588-1096 FAX. 02) 588-1097

건축사 ARCHITECT
신 민

설계 DRAWN 축척 SCALE
A3 : 1/300

검사 CHECK 일자 DATE

승인 APPROVE 설계번호 PROJECT NO.

도면명 DRAWING TITLE

8층 천장평면도
(변경전)

도면번호 DRAWING NO.
A-009

■ 실내재료마감표

구 분	실 명	바 닥				걸레받이				벽				천 장				비 고
		바 탕	마 감	두께	상세번호	바 탕	마 감	높이	상세번호	바 탕	마 감	상세번호	바 탕	마 감	천장고	상세번호		
3 층	서버장비실	기존바닥위 악세스플로어(H:150)	THK3 전도성비닐타일	150	F-02	기존벽체	비닐계베이스	100	B-01	기존벽체	기존벽체	-	기존천장들	THK6 석고시멘트계 텍스	-	C-03	■ NOTE - 서버장비실 천장은 기존 디퓨저(300x300) 헤체한 곳 4개소만 신설함. - 업무시설 바닥은 기존 액세스플로어 철거후 상태를 봐서, 생략할 수 있다고 판단되면 감독관의 승인하에 기존바닥에 직접 비닐타일을 붙인다.	
	복도	기존바닥재	-	-	-	기존걸레받이	-	-	-	기존벽체	-	-	기존천장들	T9.5석고보드/수성페인트	-	C-04		
8 층	업무시설	THK10 시멘트몰탈	THK3 비닐타일	13	F-01	석고보드	비닐계베이스	100	B-01	석고보드	수성페인트	W-01	기존천장들	THK15 암면텍스	2600	C-01	주기 NOTE	
	복도 및 휴게실	기존바닥재	-	-	-	기존걸레받이	-	-	-	기존벽체	-	-	기존천장들	THK(9x15)암면텍스	2600	C-02		

■ 실내재료마감상세도

F-01	8층 업무시설	F-02	3층 서버장비실					
B-01	3층 서버장비실, 8층 업무시설							
C-01	8층 업무시설	C-02	8층 복도					
C-03	3층 서버장비실, 3층 복도					*서버장비실은 기존 디퓨저(300x300) 철거한 부분만 설치함.		

설계명 PROJECT TITLE : 한국방송회관 8층
업무시설 구축
인테리어 공사

주기 NOTE

1	허가	19.07.15	SM
2	설계변경	19.10.21	SM
3	설계변경	20.01.10	SM
4	설계변경	20.02.21	SM
NO.	REVISION	DATE	APPRV.

SMA ARCHITECTURE
INTERIOR CITY PLAN
(주)에스엠건축사사무소
TEL. 02) 588-1096 FAX. 02)588-1097

건축사 ARCHITECT : 신 민

설계 DRAWN : 축척 SCALE : A3 : 1/NONE

검사 CHECK : 일자 DATE

승인 APPROVE : 설계번호 PROJECT NO.

도면명 DRAWING TITLE : 실내재료마감표 및
상세도

도면번호 DRAWING NO. : A-010

형태	변경전		변경후		*0 전설치임	
	위 치 1 AW 8층 업무시설(기존 공조실2 서측면) 종 류 알루미늄 프로젝트창 & 그릴창 후레임/마감 유리 또는 재질 부 속 철 물		1 AW 8층 업무시설(기존 공조실2 서측면) 알루미늄 프로젝트창 & 고정창 기존프레임 24mm로이아르곤복층유리(일면 반강화) 부속철물 일체			
	1 SD 8층 (기존 모니터실에서 이전설치-평면도 참조) 철제 양여닫이문 기존프레임 기존도어 부속철물 일체					
형태	변경전		변경후			
	위 치 2 AW 8층 업무시설(기존 공조실2 북측면) 종 류 알루미늄 프로젝트창 & 그릴창 후레임/마감 유 리 부 속 철 물		2 AW 8층 업무시설(기존 공조실2 북측면) 알루미늄 프로젝트창 & 고정창 기존프레임 24mm로이아르곤복층유리(일면 반강화) 부속철물 일체			
	2 SD 8층 (기존 모니터실에서 이전설치-평면도 참조) 철제 양여닫이문 기존프레임 기존도어 부속철물 일체					
형태	변경전		변경후			
	위 치 3 AW 파쇄기 및 실외기실(기존 예비실-2) 종 류 알루미늄 프로젝트창 & 고정창 후레임/마감 유 리 부 속 철 물		3 AW 파쇄기 및 실외기실(기존 예비실-2) 알루미늄 프로젝트창 & 고정창 & AL.그릴창(920*420) 기존프레임 기존유리 / AL.그릴창(이율질 반입방지용) 부속철물 일체			
	3 SD 8층 (기존 모니터실에서 이전설치-평면도 참조) 철제 양여닫이문 기존프레임 기존도어 부속철물 일체					
형태	변경전		변경후			
	위 치 1 VB 3층 11개소(위치는 현장확인) 종 류 베티컬 브라인드 재 질 부 속 철 물		1 RB 3층 11개소(위치는 현장확인) 룰 브라인드 방열암막 브라인드 부속철물 일체			
	1 SD 8층 (기존 모니터실에서 이전설치-평면도 참조) 철제 양여닫이문 기존프레임 기존도어 부속철물 일체					

1	허가	19.07.15	SM
2	설계변경	19.10.21	SM
3	설계변경	20.01.10	SM
4	설계변경	20.02.21	SM
NO.	REVISION	DATE	APPRV.

SMA ARCHITECTURE
INTERIOR CITY PLAN

(주)에스엠건축사사무소
TEL. 02) 588-1096 FAX. 02)588-1097

건축사 ARCHITECT

신 민

설계 DRAWN 축척 SCALE
A3 : 1/100

검사 CHECK 일자 DATE

승인 APPROVE 설계번호 PROJECT NO.

도면명 DRAWING TITLE

창호일람표

도면번호 DRAWING NO.
A-011

주기 NOTE

설계 도서가 상이한 경우에는 현장여건에 맞게 시공하여 발주처의 승인을 득할것.

// 도면 목록 표 //

도면 번호	도 면 명	축 척	
		A1	A3
M -001	도면목록,범례표	NONE	NONE
M -002	장비일람표(철거)	NONE	NONE
M -003	장비일람표(신설)	NONE	NONE
M -101	3층 냉방 평면도(변경전)	1/150	1/300
M -102	3층 냉방 평면도(변경후)	1/150	1/300
M -103	3층 확대 냉방 평면도(변경 후)	1/30	1/60
M -201	8층 공조덕트 평면도(변경전)	1/150	1/300
M -202	8층 확대 공조덕트 평면도-1(변경전)	1/100	1/200
M -203	8층 확대 공조덕트 평면도-1(변경전)	1/30	1/60
M -204	8층 공조덕트 평면도(철거)	1/150	1/300
M -205	8층 확대 공조덕트 평면도-1(철거)	1/100	1/200
M -206	8층 확대 공조덕트 평면도-2(철거)	1/30	1/60
M -207	8층 공조덕트 평면도(변경후)	1/150	1/300
M -208	8층 확대 공조덕트 평면도(변경후)	1/30	1/60

// 범례 표 //

기 호	명 청	비 고
— RG/RL —	냉 매 액 관, 가 스 관	이음매 없는 동관
S.A	급 기 덕 트	보온일체형 덕트
R.A	환 기 덕 트	
O.A	외 기 덕 트	
E.A	배 기 덕 트	
	그 릴 및 레 지 스 터	
V.D.	풍 량 조 절 댐 퍼	
M.D.	자 동 댐 퍼	
F.V.D.	방 화 풍 량 조 절 댐 퍼	
B.D.D.	역 류 방 지 댐 퍼	

1	허가	19.07.15	SM
2	설계변경	19.10.21	SM
3	설계변경	20.01.10	SM
4	설계변경	20.02.21	SM
NO.	REVISION	DATE	APPRV.

SMA ARCHITECTURE
INTERIOR
CITY PLAN
(주)에스엠건축사사무소
TEL. 02) 588-1096 FAX. 02)588-1097

건축사 ARCHITECT
신 민

설계 DRAWN 축척 SCALE
A3 : NONE

검사 CHECK 일자 DATE

승인 APPROVE 설계번호 PROJECT NO.

도면명 DRAWING TITLE

도면목록표,범례표

도면번호 DRAWING NO.

M-001

주기 NOTE
 1.설계 도서가 상이한 경우에는 현장여건에 맞게 시공하여 발주처의 승인을 득할것.
 2.항온항습기 철거
 3.공기조화기 급기,리턴휀 철거.
 4.항온항습기는 발주처 반납.

// 장비 일람표 (철거) //

// 항온항습기 //

장비 번호	명칭	수량	형식	용도	설치 장소	냉방용량 (kW)	난방용량 (kW)	가습능력 (kW/kg/h)	접속 구경(mm)			소비전력(kW)	운전전류(A)	냉매	전원 ($\emptyset \times V \times Hz$)	비	고
									액관	가스관	배수관						
HT - 1	항온항습기	1	공냉식	영상자료실 항온항습용	영상자료실/공조실	21.0	24.0	3/4	15.9	22.2	1B	27.6	73.2/42.2/36.5	R-22	3x380x60	기타 표준 부속품 일체 구비	고

// 공기조화기(송풍기) //

장비 번호	명칭	수량	형식	용도	설치 장소	풍량 (CMM)	정압 (mmAq)	웬경	소비전력 (KW)	전원 ($\emptyset \times V \times Hz$)	비	고
SF - 1	급기휀	1	AIRFOIL	공조기 급기휀	8층 공기조화기	250	90	#3.5DS	7.5	3 x 380 x 60	기타 표준 부속품 일체 구비	고
RF - 2	환기휀	1	SIROCCO	공조기 배기휀	8층 공기조화기	250	30	#3.5DS	5.5	3 x 380 x 60	기타 표준 부속품 일체 구비	고

1	허가	19.07.15	SM
2	설계변경	19.10.21	SM
3	설계변경	20.01.10	SM
4	설계변경	20.02.21	SM
NO.	REVISION	DATE	APPRV.

SMA ARCHITECTURE
INTERIOR
CITY PLAN
(주)에스엠건축사사무소
TEL. 02) 588-1096 FAX. 02)588-1097

건축사 ARCHITECT	
신인	
설계 DRAWN	축척 SCALE A3 : NONE
검사 CHECK	일자 DATE
승인 APPROVE	설계번호 PROJECT NO.

도면명 DRAWING TITLE
장비일람표
(철거)
도면번호 DRAWING NO.
M-002

주기 NOTE
 1.설계 도서가 상이한 경우에는 현장여건에 맞게 시공하여 발주처의 승인을 득할것.
 2.공기조화기 급기,리턴팬 교체.
 3.스탠드형 냉방기 신설.

// 장비 일람표 (신설) //

// 싱글형 냉방기 //

장비 번호	명칭	수량	형식	용도	설치 장소	냉방용량 (kW)	접속 구경(mm)		소비전력(kW)			운전전류(A)	차단기(A)	냉매	전원 (상,선식,V,Hz)	비	고	
							액관	가스관	배수관	최소	정격	최대						
PAC - 1	일형 냉방기	1	냉방전용	냉방용	서버장비실/실외기실	13.0	9.52	15.88	19	1.36	4.3	4.8	21.8(최대)	40A,2P	R-410A	1,2,220,60	기타 표준 부속품 일체 구비	고

// 배수펌프 //

장비 번호	명칭	수량	형식	용도	설치 장소	최대 토출량 (L/H)	최대 토출높이 (M)	탱크용량 (L)	소비전력(W)	전원 및 암페어	비	고
P - 1	배수펌프	1	-	에어컨 드레인 펌핑용	실외기실	760	15±10%	3.4	260	220V/50~60Hz, 0.8A	기타 표준 부속품 일체 구비	고

// 공기조화기(송풍기) //

장비 번호	명칭	수량	형식	용도	설치 장소	풍량 (CMM)	정압 (mmAq)	휠경	소비전력 (kW)	전원 ($\emptyset \times V \times Hz$)	비	고
SF - 1	급기휀	1	AIRFOIL	공조기 급기휀	8층 공기조화기	450	90	#4.5DS	15	3 x 380 x 60	프리미엄 모터, 방진스프링, 방진가대, 풀리(테이퍼 부쉬형), 기타 부속품 일체 구비 (고효율 에너지 기자재 인증제품(고효율 유도전동기))(KS 인증제품 또는 KS 규격에서 정해진 효율 이상)	고
RF - 2	환기휀	1	SIROCCO	공조기 배기휀	8층 공기조화기	450	30	#4.5DS	7.5	3 x 380 x 60	프리미엄 모터, 방진스프링, 방진가대, 풀리(테이퍼 부쉬형), 기타 부속품 일체 구비 (고효율 에너지 기자재 인증제품(고효율 유도전동기))(KS 인증제품 또는 KS 규격에서 정해진 효율 이상)	고

1	허가	19.07.15	SM
2	설계변경	19.10.21	SM
3	설계변경	20.01.10	SM
4	설계변경	20.02.21	SM
NO.	REVISION	DATE	APPRV.

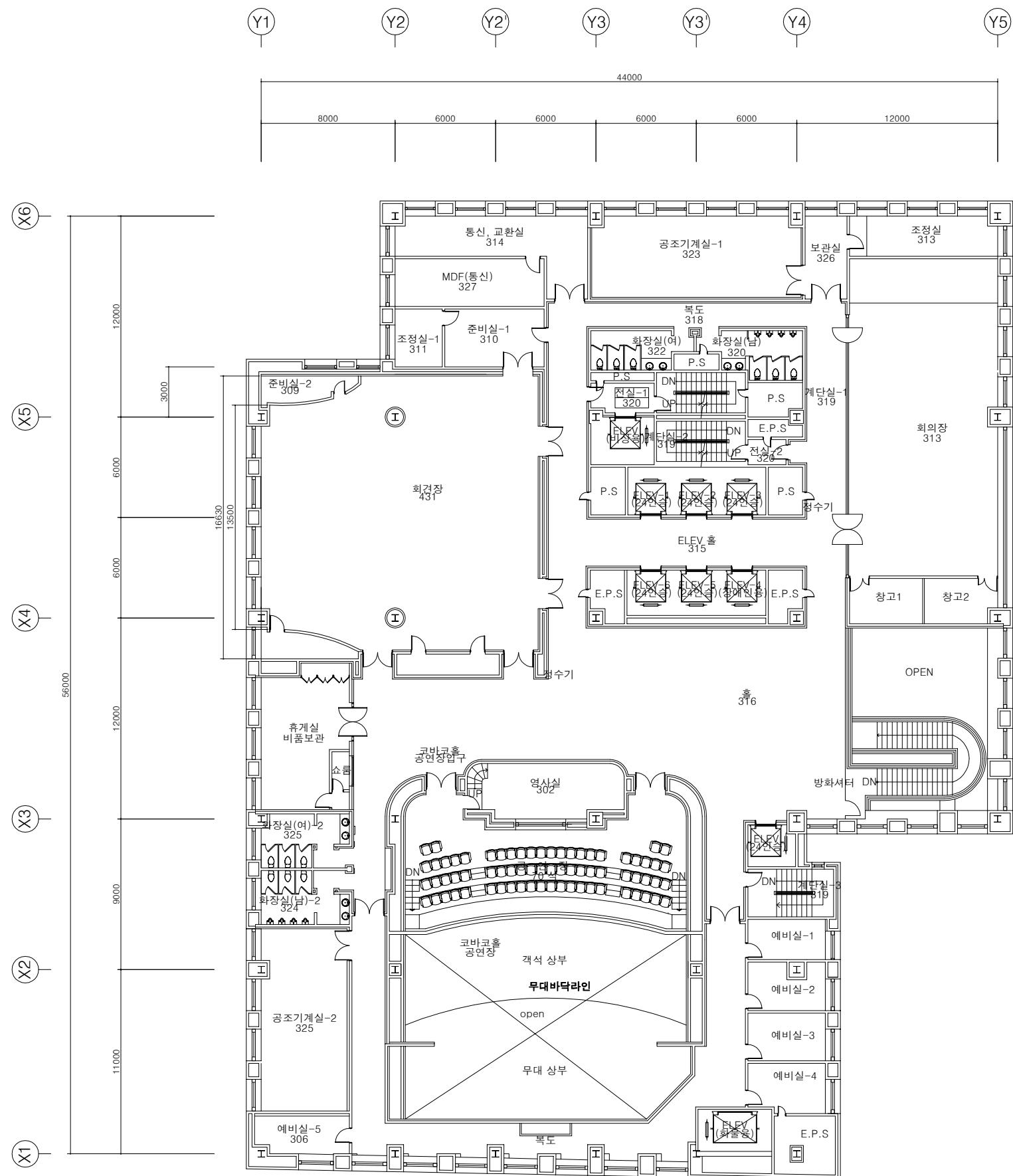
SMA ARCHITECTURE
INTERIOR CITY PLAN
(주)에스엠건축사사무소
TEL. 02) 588-1096 FAX. 02)588-1097

건축사 ARCHITECT	
신인	
설계 DRAWN	축척 SCALE A3 : NONE
검사 CHECK	일자 DATE
승인 APPROVE	설계번호 PROJECT NO.

도면명 DRAWING TITLE
**장비일람표
(신설)**
도면번호 DRAWING NO.
M-003

한국방송회관 8층
업무시설 구축
인테리어 공사

주기 NOTE
설계 도서가 상이한 경우에는 현장여건에 맞게 시공하되 발주처의 승인을 득할것.



1 3층 냉방 평면도(변경전) A3 : 1/200

A3 : 1/300

3층 냉방 평면도 (변경전)

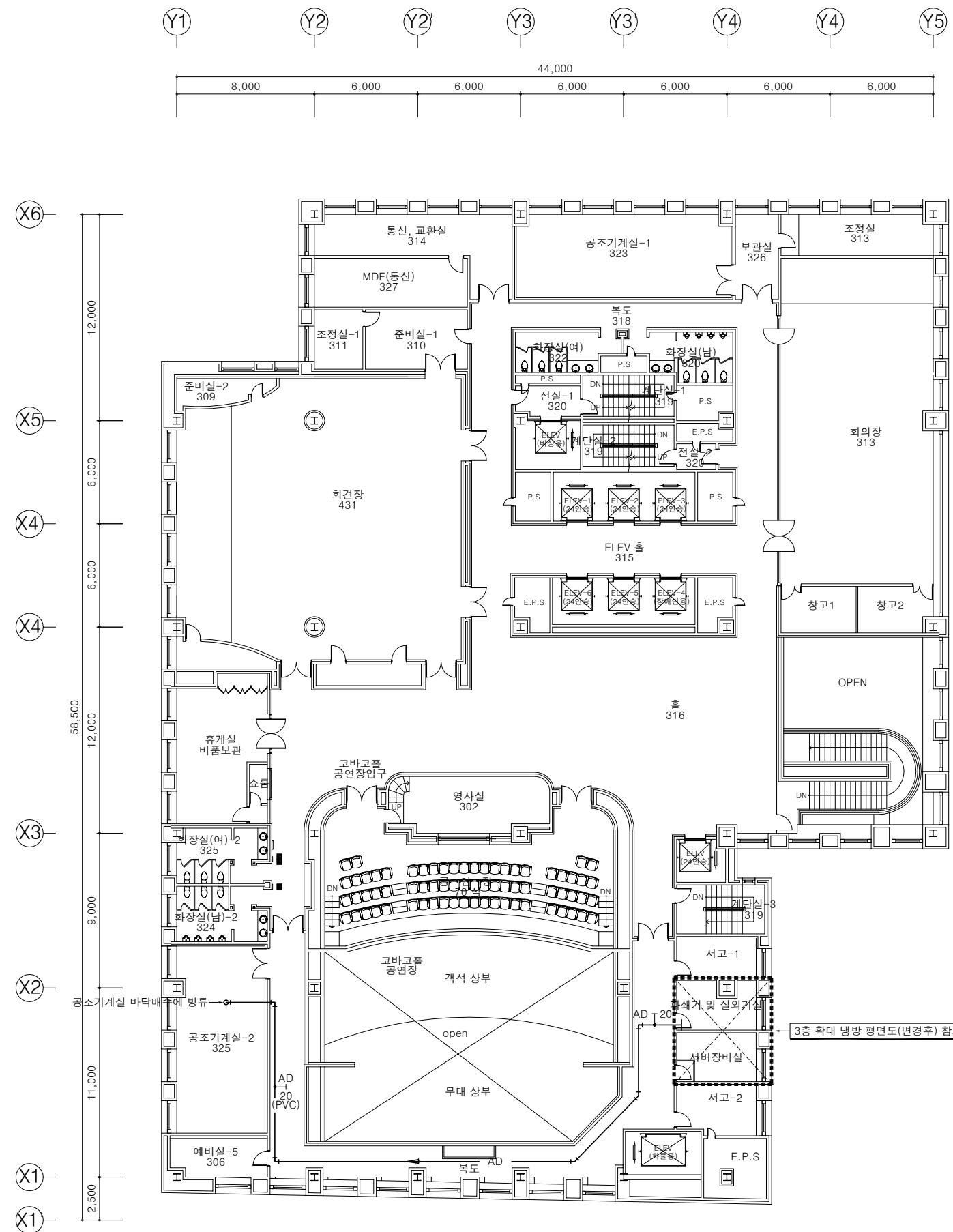
번호 DRAWING NO.

M-101

한국방송회관 8층
업무시설 구축
인테리어 공사

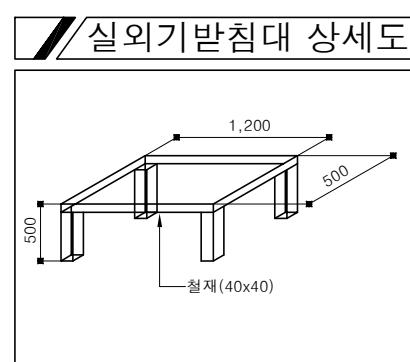
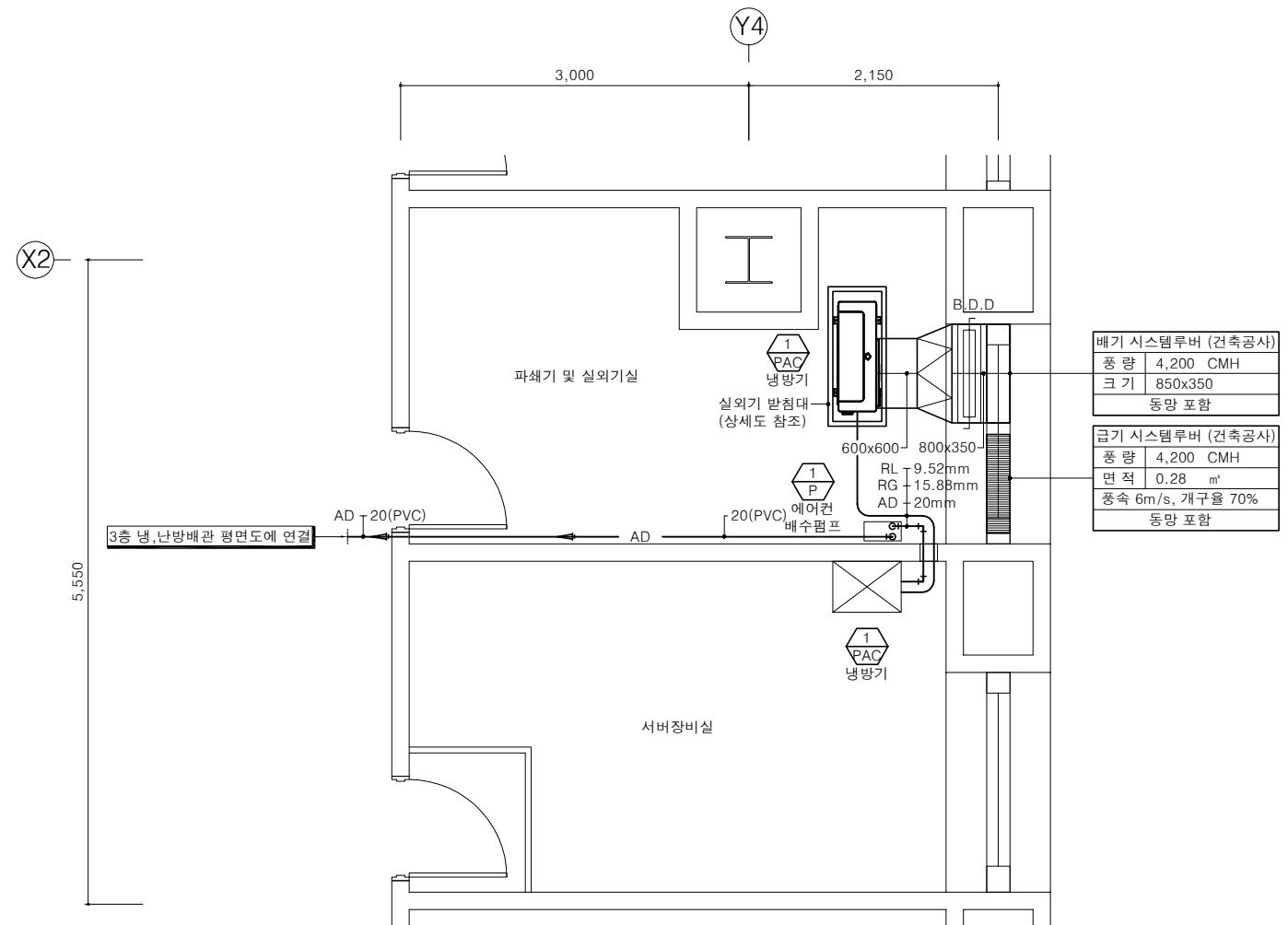
주기 NOTE

- 설계 도서가 상이한 경우에는 현장여건에 맞게 시공하여 발주처의 승인을 득할것.
- 스탠드형 냉방기 신설.
- 에어컨 드레인 배관은 아티론 10t 설치.
- 냉방기 배수배관 신설에 따른 천정 마감 철거 후 신설은 건축공사.



주기 NOTE

- 설계 도서가 상이한 경우에는 현장여건에 맞게 시공하여 발주처의 승인을 득할것.
- 스탠드형 냉방기 신설.
- 실외기용 배기루버(밸러리창)는 건축공사.
- 실외기용 급기루버(시스템루버)는 건축공사.



3층 확대 냉방 평면도(변경후)
A3 : 1/60

1
M -

NO.	Revision	Date	APPRV.
1	허가	19.07.15	SM
2	설계변경	19.10.21	SM
3	설계변경	20.01.10	SM
4	설계변경	20.02.21	SM
NO.	REVISION	DATE	APPRV.

SMA ARCHITECTURE
INTERIOR CITY PLAN
(주)에스엠건축사사무소
TEL. 02) 588-1096 FAX. 02) 588-1097

건축사 ARCHITECT
신민

설계 DRAWN 축척 SCALE
A3 : 1/60

검사 CHECK 일자 DATE

승인 APPROVE 설계번호 PROJECT NO.

도면명 DRAWING TITLE

3층 확대 냉방 평면도
(변경후)

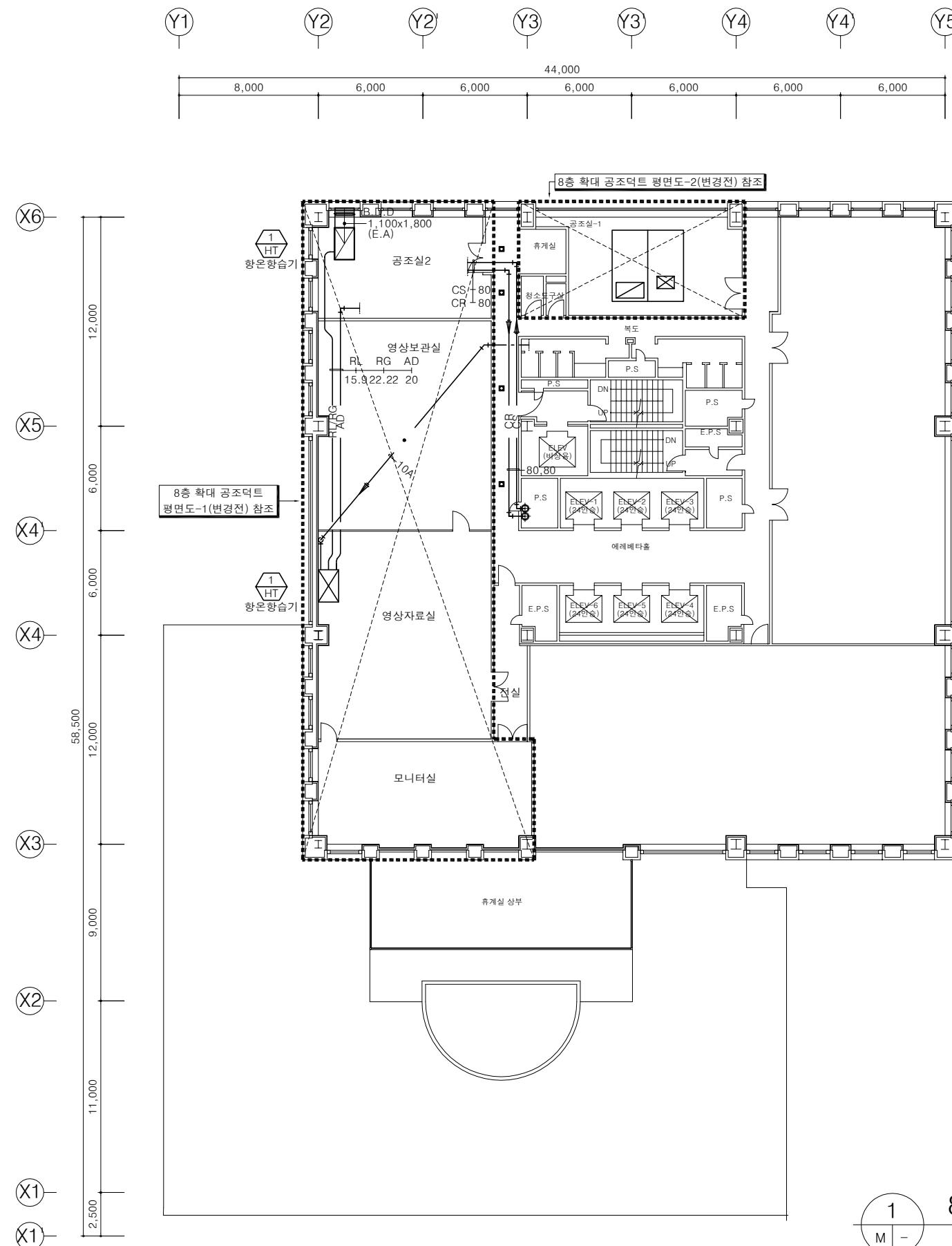
도면번호 DRAWING NO.

M-103

설계명 PROJECT TITLE

한국방송회관 8층
업무시설 구축
인테리어 공사

주기 NOTE
설계 도서가 상이한 경우에는 현장여건에 맞게 시공하되 발주처의 승인을 득할것.



8층 공조덕트 평면도(변경전)

NO.	REVISION	DATE	APPRV.
1	허가	19.07.15	SM
2	설계변경	19.10.21	SM
3	설계변경	20.01.10	SM
4	설계변경	20.02.21	SM

SMA ARCHITECTURE
INTERIOR
CITY PLAN
(주)에스엠건축사사무소
TEL. (02) 588-1096 FAX. (02)588-1097

축사 ARCHITECT
신민
제 DRAWN 축척 SCALE

AS : 1/300

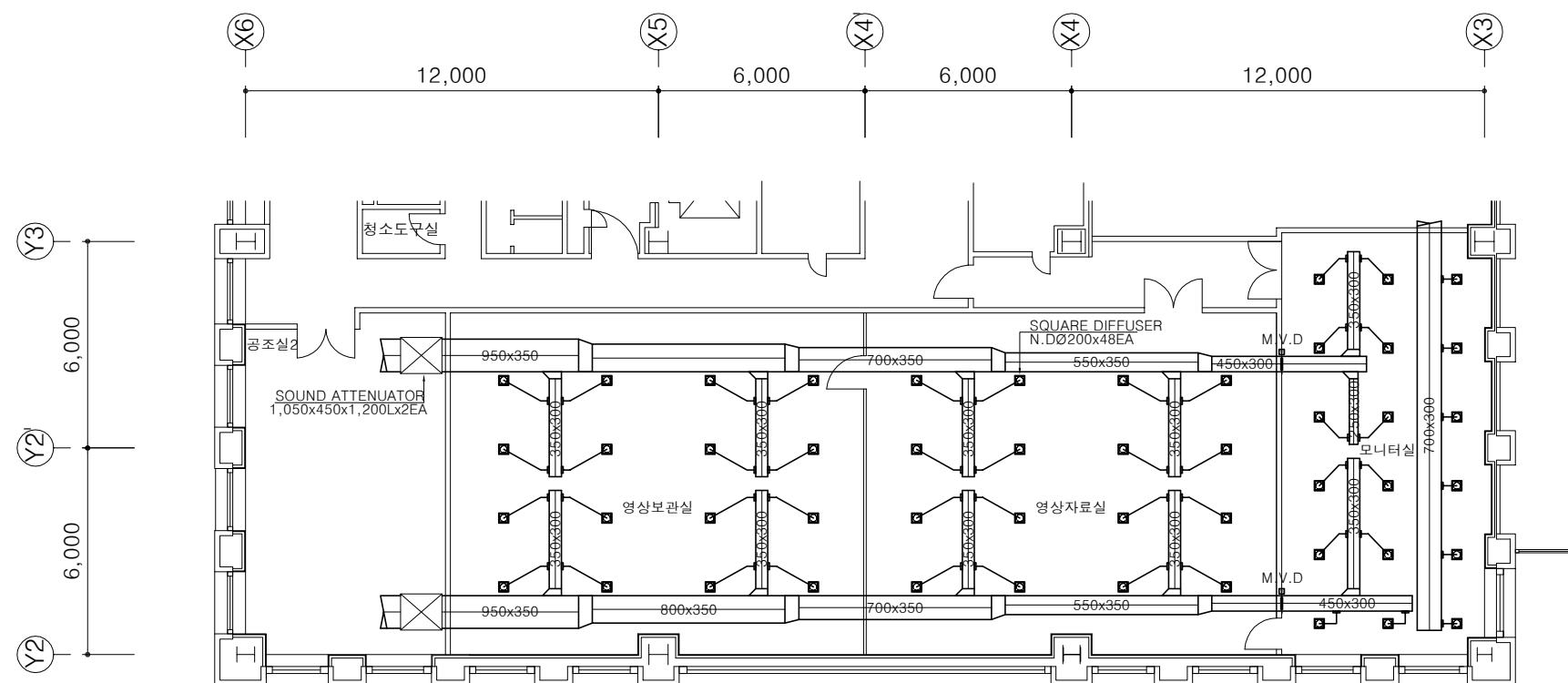
인 APPROVE 설계번호 PROJECT NO.
면명 DRAWING TITLE

3층 공조덕트 평면도
(H1~H4)

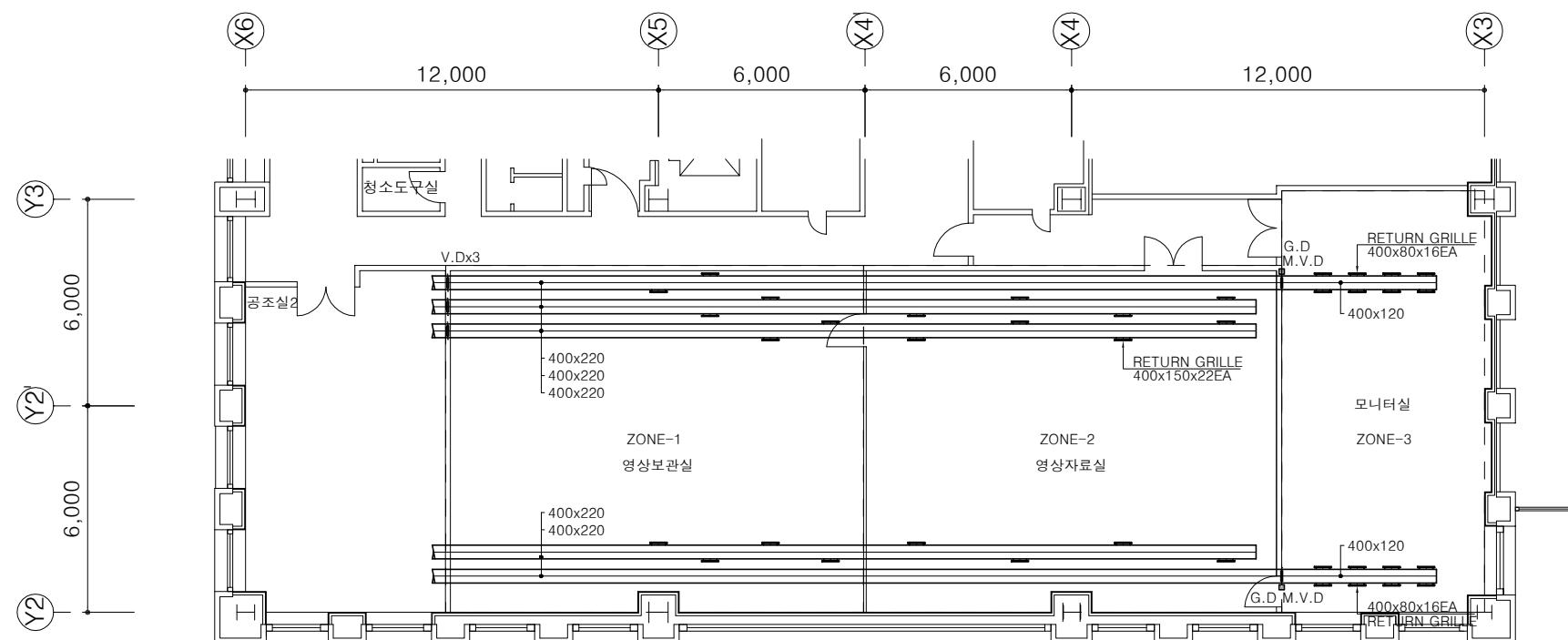
면번호 DRAWING NO.
M-201

주기 NOTE

설계 도서가 상이한 경우에는 현장여건에 맞게 시공하여 발주처의 승인을 득할 것.



8층 확대 공조덕트 평면도(급기)



8층 확대 공조덕트 평면도(리턴)

RETURN 기구 일람표

설명	규격	수량 (EA)	비고
ZONE-1	3,000x150	1	GRILLE
	400x150	10	GRILLE
ZONE-2	400x150	12	GRILLE
ZONE-3	400x80	16	GRILLE

1
M -

8층 확대 공조덕트 평면도-1,(변경전)

A3 : 1/200

SMA ARCHITECTURE
INTERIOR CITY PLAN
(주)에스엠건축사사무소
TEL. 02) 588-1096 FAX. 02) 588-1097

건축사 ARCHITECT
신민

설계 DRAWN 축척 SCALE
A3 : 1/200

검사 CHECK 일자 DATE

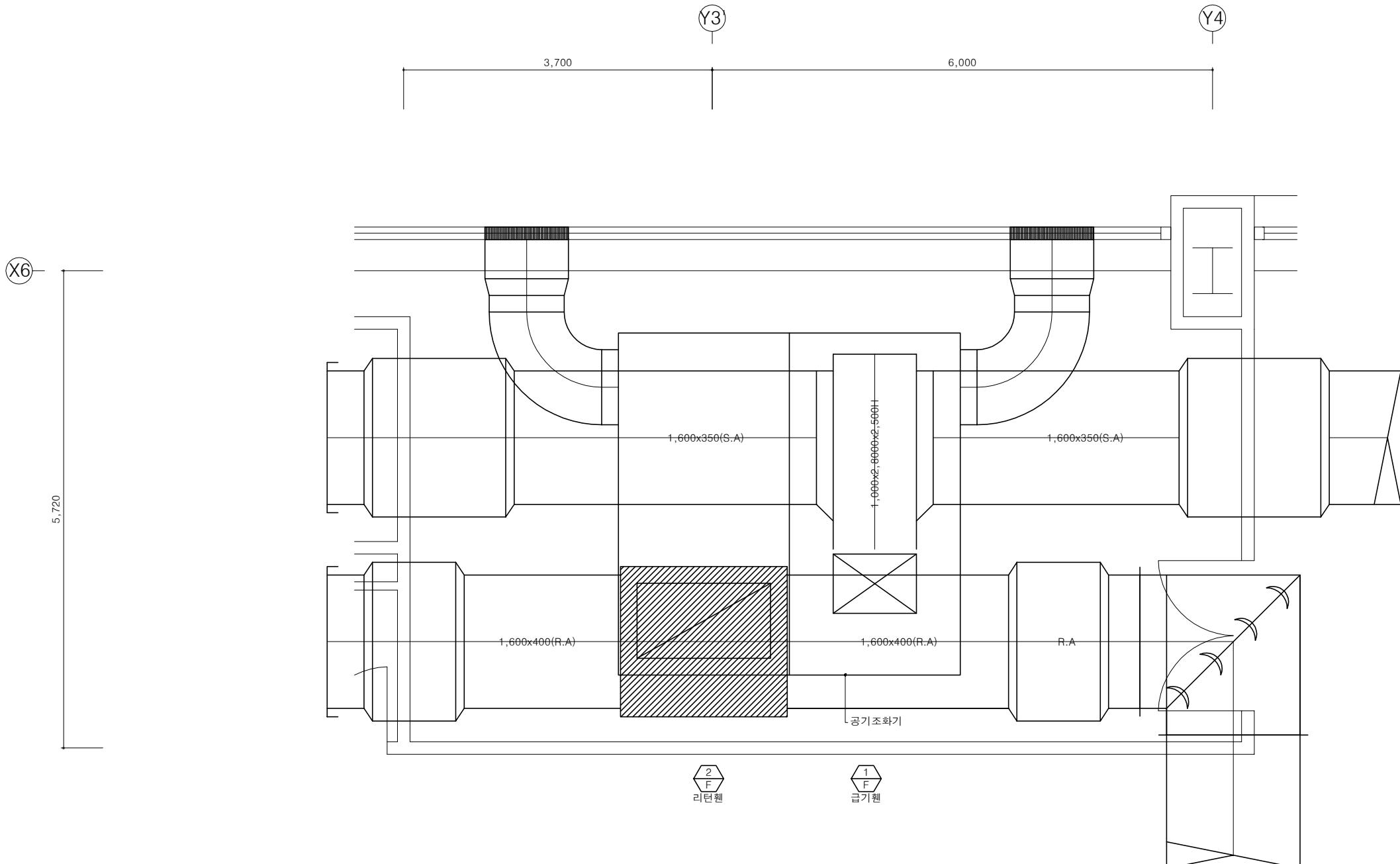
승인 APPROVE 설계번호 PROJECT NO.

도면명 DRAWING TITLE

8층 확대 공조덕트
평면도-1(변경전)

도면번호 DRAWING NO.

M-202



1
M -
8층 확대 공조덕트 평면도-2(변경전)
A3 : 1/60

SMA ARCHITECTURE
INTERIOR
CITY PLAN
(주)에스엠건축사사무소
TEL. 02) 588-1096 FAX. 02)588-1097

건축사 ARCHITECT
신민

설계 DRAWN 축척 SCALE
A3 : 1/60

검사 CHECK 일자 DATE

승인 APPROVE 설계번호 PROJECT NO.

도면명 DRAWING TITLE

8층 확대 공조덕트
평면도-2(변경전)

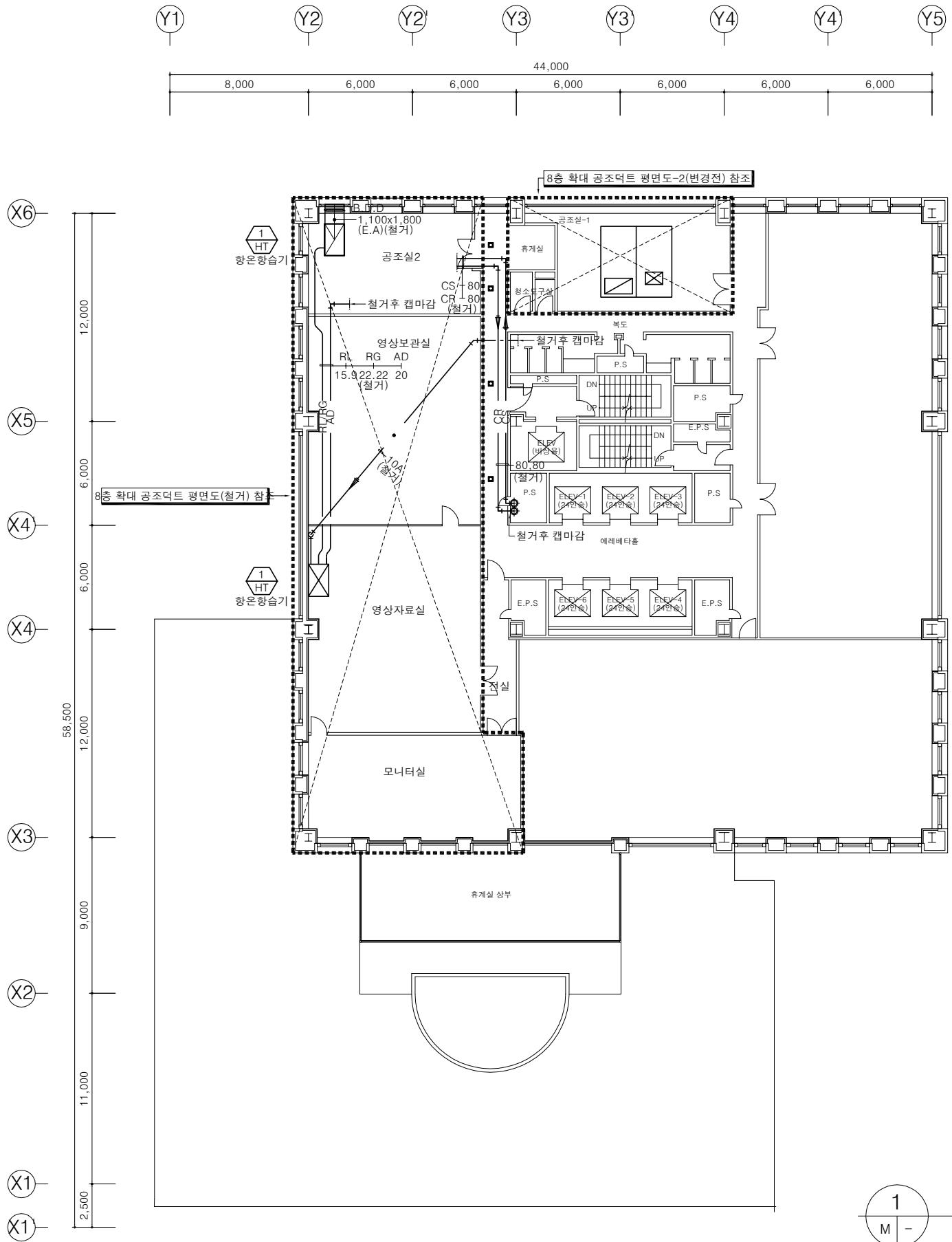
도면번호 DRAWING NO.

M-203

한국방송회관 8층
업무시설 구축
인테리어 공사

주기 NOTE

- 설계 도서가 상이한 경우에는 현장여건에 맞게 시공하여 발주처의 승인을 득할것.
- 항온항습기, 덕트, 배관 철거.(발주처 반납)
- 급수, 냉각수, 배수배관은 철거후 캡마감.
- 공기초화기 내부 금기, 리턴원 철거.
- 냉,난방용 전열판 가립철판 (2,000x600) 철거.
- 금기원 토출 캔버스(1,000x670) 철거.
- 리턴원 토출 캔버스(870x620) 철거.
- 복도 사각디퓨저 철거(덕트는 기존재 사용)
- 악세스플로어 그릴 및 벽체 그릴 철거는 건축공사.
- 항온항습기는 발주처 반납.



8층 공조덕트 평면도(철거)

A3 : 1/300

NO.	REVISION	DATE	APPRV.
1	허가	19.07.15	SM
2	설계변경	19.10.21	SM
3	설계변경	20.01.10	SM
4	설계변경	20.02.21	SM
NO.	REVISION	DATE	APPRV.

SMA ARCHITECTURE
INTERIOR CITY PLAN
(주)에스엠건축사사무소
TEL. 02) 588-1096 FAX. 02)588-1097

건축사 ARCHITECT

신민

설계 DRAWN	축척 SCALE
	A3 : 1/300

검사 CHECK	일자 DATE
----------	---------

승인 APPROVE	설계번호 PROJECT NO.
------------	------------------

도면명 DRAWING TITLE

8층 공조덕트 평면도
(철거)

도면번호 DRAWING NO.

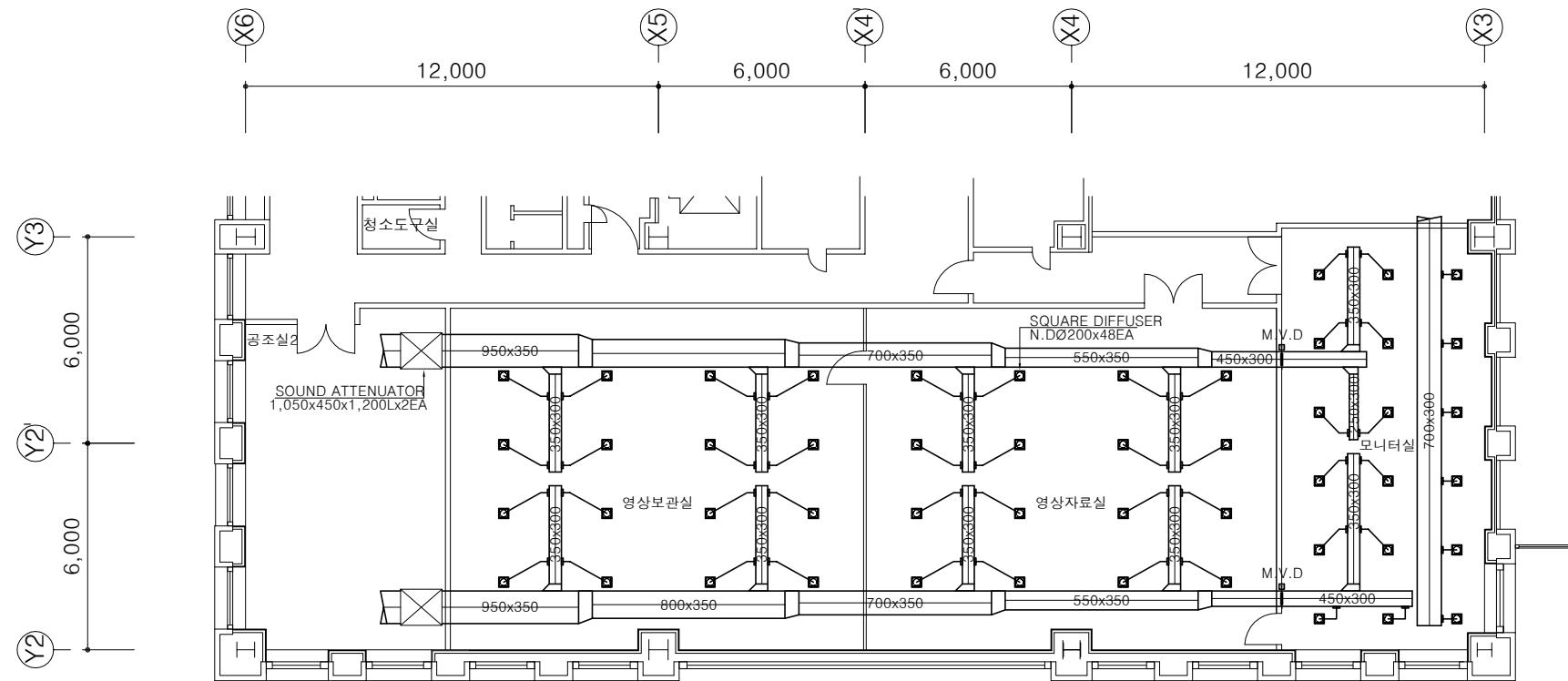
M-204

디퓨저 일람 표

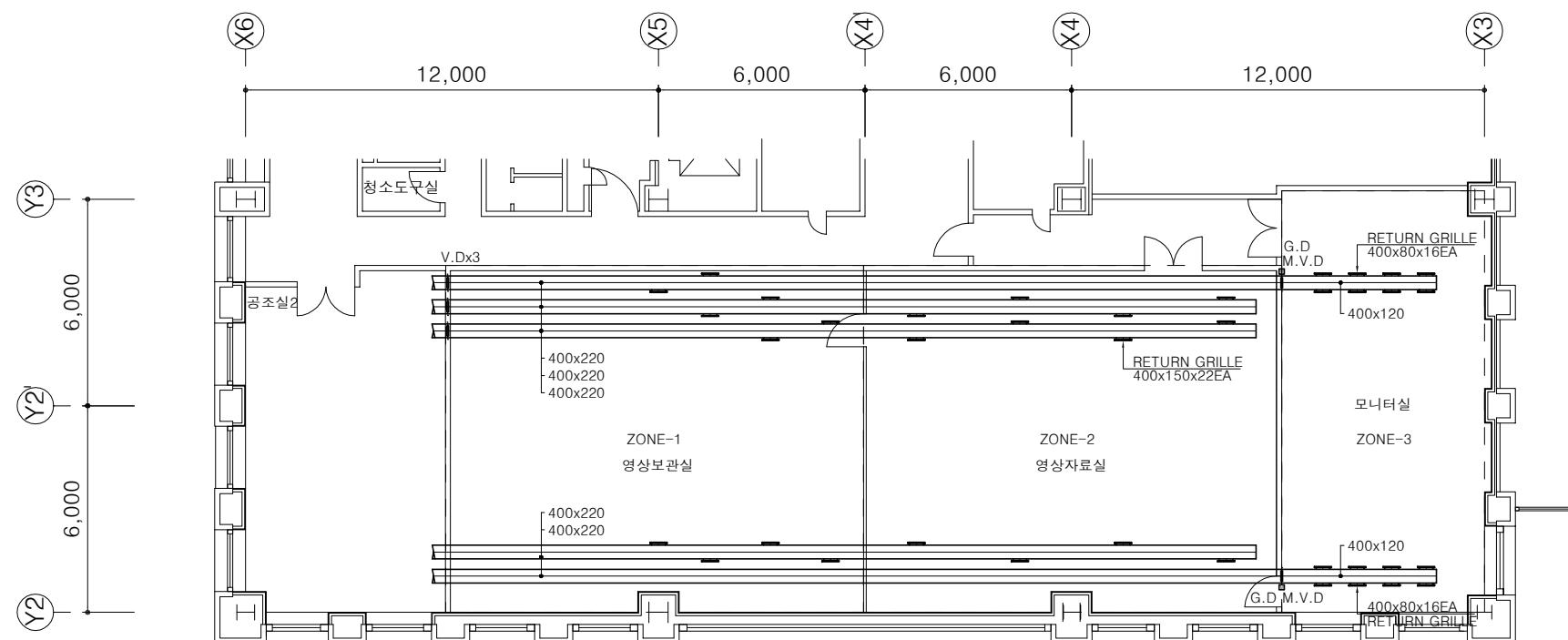
ZONE	송풍량 (CMH)	풍량 (CMH)	수량 (EA)	규격	비고
①	-	200	4	N.D 150	Square Diffuser

주기 NOTE

- 설계 도서가 상이한 경우에는 현장여건에 맞게 시공하여 발주처의 승인을 득할것.
- 항운형습기, 덕트, 배관 철거.
- 급수, 냉각수, 배수배관은 철거후 캡마감.
- 액세스플로어 그릴 및 벽체 그릴 철거는 건축공사.
- 항운형습기는 발주처 반납.



8층 확대 공조덕트 평면도(급기)



8층 확대 공조덕트 평면도(리턴)

RETURN 기구 일람표

설명	규격	수량 (EA)	비고
ZONE-1	3,000x150	1	GRILLE
	400x150	10	GRILLE
ZONE-2	400x150	12	GRILLE
ZONE-3	400x80	16	GRILLE

1
M -

8층 확대 공조덕트 평면도-1(철거)

A3 : 1/200

8층 확대 공조덕트
평면도-1(철거)

도면번호 DRAWING NO.

M-205

SMA ARCHITECTURE
INTERIOR
CITY PLAN
(주)에스엠건축사사무소
TEL. 02) 588-1096 FAX. 02) 588-1097

건축사 ARCHITECT
신민

설계 DRAWN 축척 SCALE
A3 : 1/200

검사 CHECK 일자 DATE

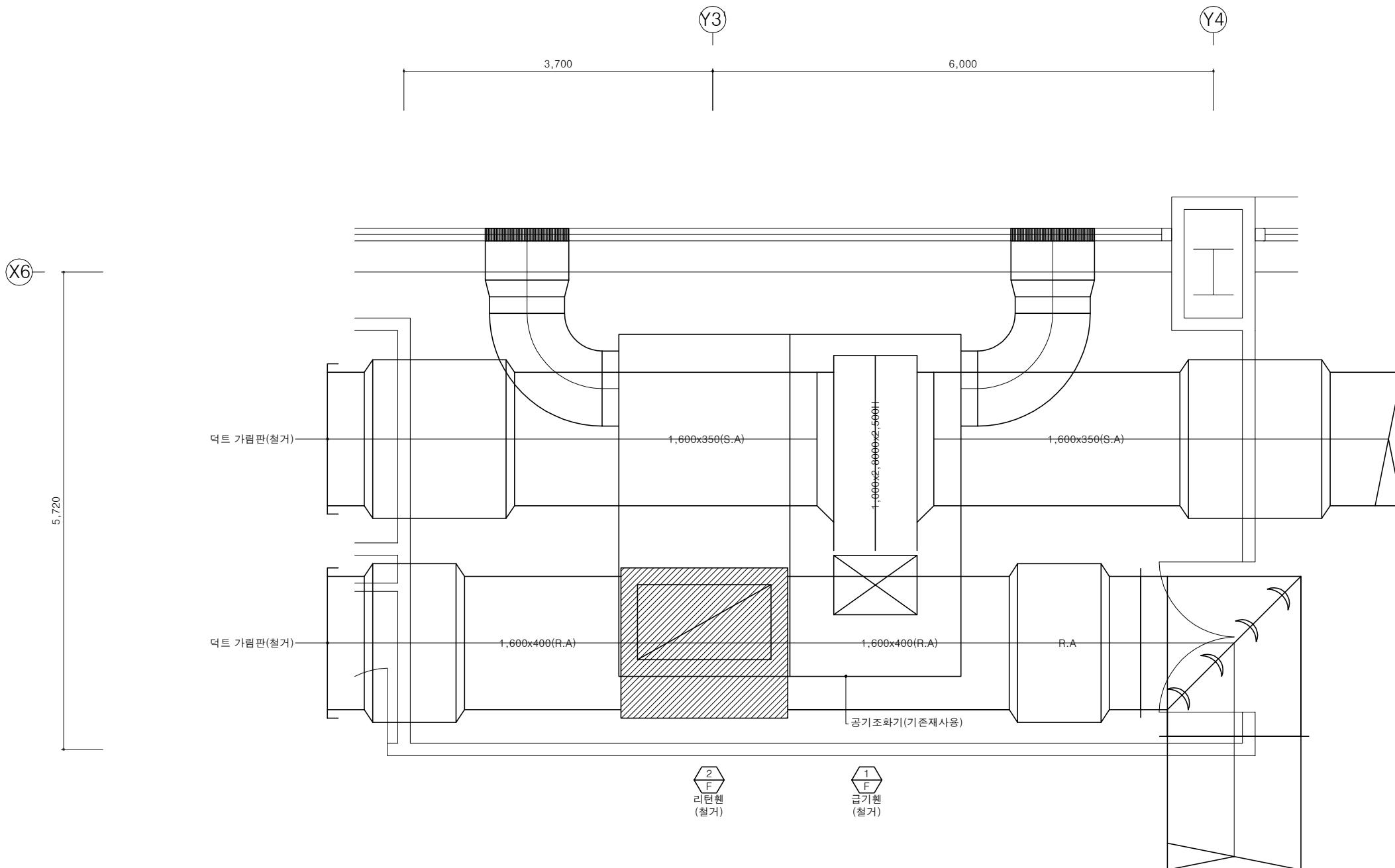
승인 APPROVE 설계번호 PROJECT NO.

도면명 DRAWING TITLE

8층 확대 공조덕트
평면도-1(철거)

주기 NOTE

- 설계 도서가 상이한 경우에는 현장여건에 맞게 시공하여 발주처의 승인을 득할것.
- 공기조화기은 기존재사용.(내부휀은 철거)
- 공조실 내부 둑트는 기존재사용.
- 덕트 가림판 철거.
- 냉,난방용 전열판 가림판
(2,000x600) 철거.
- 급기휀 토출 캔버스(1,000x670) 철거.
- 리던휀 토출 캔버스(870x620) 철거.



8층 확대 공조덕트 평면도-2(철거)
A3 : 1/60

8층 확대 공조덕트
평면도-2(철거)

도면번호 DRAWING NO.

M-206

NO.	REVISION	DATE	APPRV.
1	허가	19.07.15	SM
2	설계변경	19.10.21	SM
3	설계변경	20.01.10	SM
4	설계변경	20.02.21	SM
NO.	REVISION	DATE	APPRV.

SMA ARCHITECTURE
INTERIOR
CITY PLAN
(주)에스엠건축사사무소
TEL. 02) 588-1096 FAX. 02) 588-1097

건축사 ARCHITECT

신 민

설계 DRAWN	축척 SCALE
	A3 : 1/60

검사 CHECK	일자 DATE
----------	---------

승인 APPROVE	설계번호 PROJECT NO.
------------	------------------

도면명 DRAWING TITLE

8층 확대 공조덕트
평면도-2(철거)

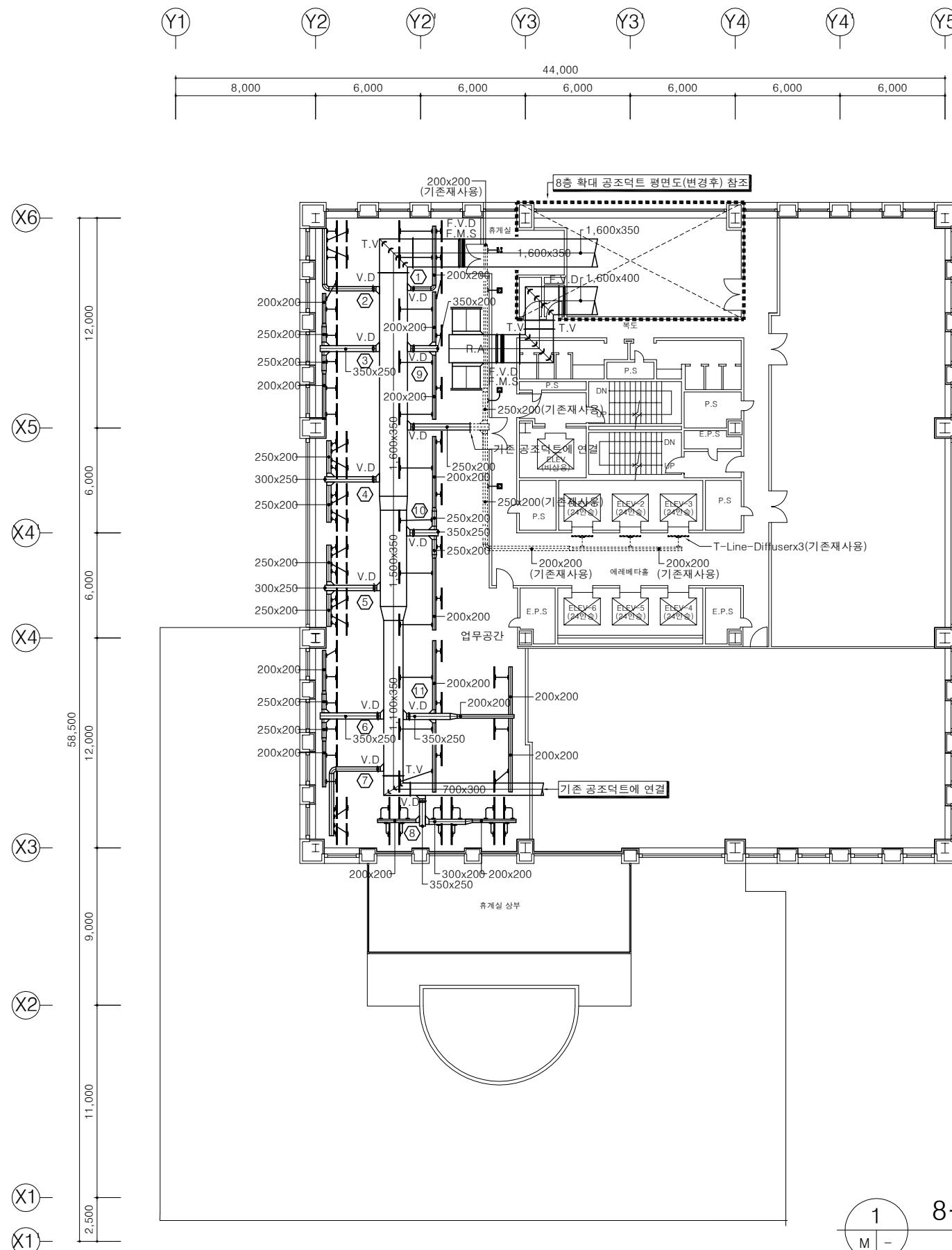
도면번호 DRAWING NO.

M-206

한국방송회관 8층
업무시설 구축
인테리어 공사

주기 NOTE

- 설계 도서가 상이한 경우에는 현장여건에 맞게 시공하여 발주처의 승인을 득할것.
- : 기존재 사용
- : 신설더트
- 기존 항온항습기 및 덕트 철거후 공조덕트 신설.
- 복도 사각디퓨저 교체.
(덕트는 기존재 사용)



1
M -

8층 공조덕트 평면도(변경후)

A3 : 1/300

디퓨저 일람표

ZONE	송풍량 (CMH)	풍량 (CMH)	수량 (EA)	규격	비고
①	500	83	2	20Wx600Lx1SLOT	T-Line-Diffuser
		167	2	20Wx1,200Lx1SLOT	T-Line-Diffuser
②	600	100	2	20Wx600Lx1SLOT	T-Line-Diffuser
		200	2	20Wx1,200Lx1SLOT	T-Line-Diffuser
③	1,500	250	6	20Wx1,200Lx1SLOT	T-Line-Diffuser
④	1,250	156	8	20Wx1,200Lx1SLOT	T-Line-Diffuser
⑤	1,250	156	8	20Wx1,200Lx1SLOT	T-Line-Diffuser
⑥	1,500	250	6	20Wx1,200Lx1SLOT	T-Line-Diffuser
⑦	700	130	2	20Wx600Lx1SLOT	T-Line-Diffuser
		220	2	20Wx1,200Lx1SLOT	T-Line-Diffuser
⑧	1,400	83	6	20Wx600Lx1SLOT	T-Line-Diffuser
		150	6	20Wx1,200Lx1SLOT	T-Line-Diffuser
⑨	1,000	167	6	20Wx1,200Lx1SLOT	T-Line-Diffuser
⑩	1,400	175	8	20Wx1,200Lx1SLOT	T-Line-Diffuser
⑪	1,000	145	9	20Wx1,200Lx1SLOT	T-Line-Diffuser
⑫	1,400	200	4	N.D 150	Square Diffuser

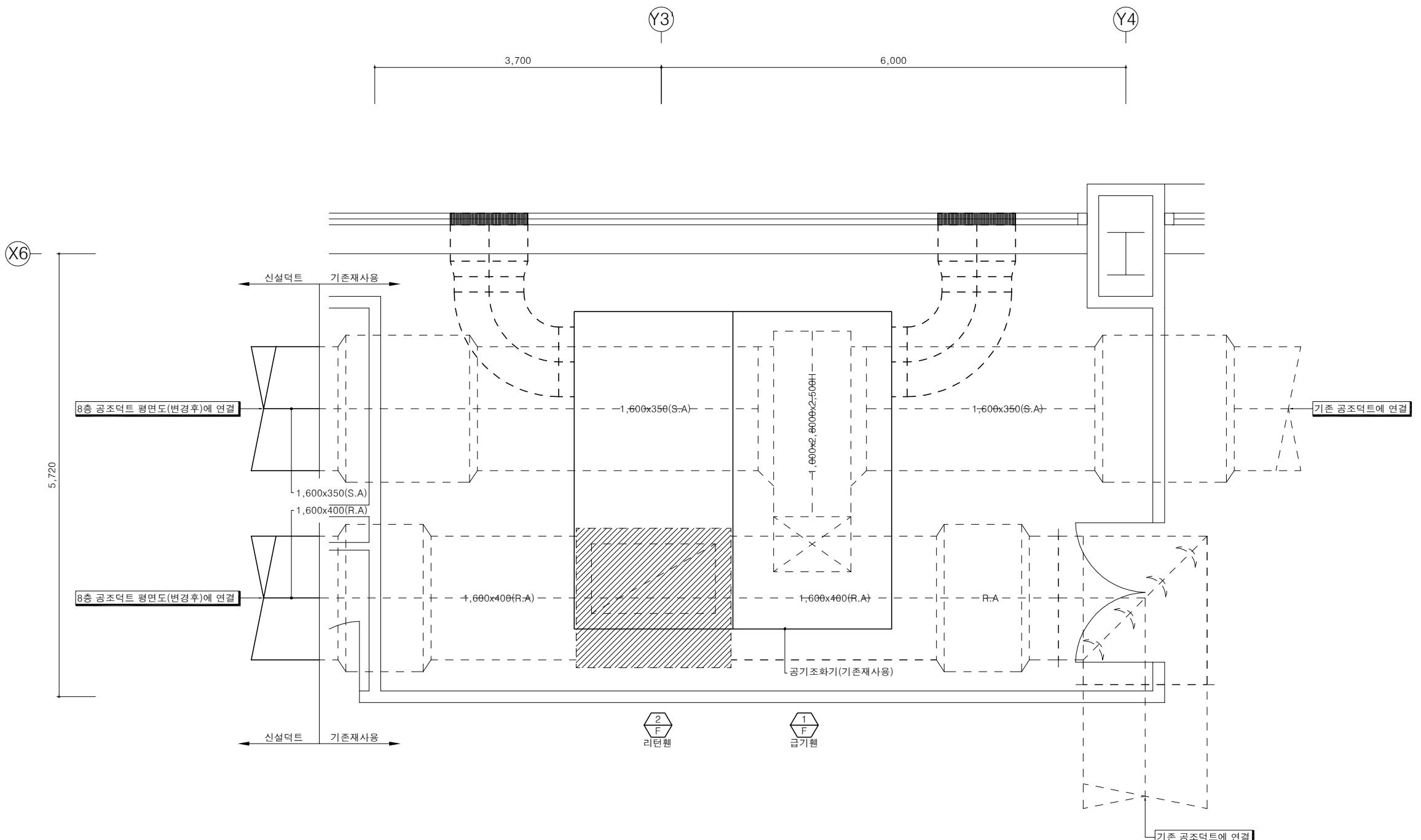
NO.	REVISION	DATE APPRV.
1	허가	19.07.15 SM
2	설계변경	19.10.21 SM
3	설계변경	20.01.10 SM
4	설계변경	20.02.21 SM
NO.	REVISION	DATE APPRV.

SMA ARCHITECTURE
INTERIOR
CITY PLAN
(주)에스엠건축사무소
TEL. 02) 588-1096 FAX. 02) 588-1097

건축사 ARCHITECT
신민
설계 DRAWN 축척 SCALE
A3 : 1/300
검사 CHECK 일자 DATE
승인 APPROVE 설계번호 PROJECT NO.
도면명 DRAWING TITLE
8층 공조덕트 평면도
(변경후)
도면번호 DRAWING NO.
M-207

주기 NOTE

- 설계 도서가 상이한 경우에는 현장여건에 맞게 시공하되 발주처의 승인을 득할것.
- : 기존재사용
- : 신설덕트
- 공기조화기은 기존재사용.(내부원은 교체)
- 공조실 내부 덕트는 기존재사용.
- 급기원 토출 캔버스(1,000x670) 교체.
- 리턴원 토출 캔버스(870x620) 교체.



NO.	REVISION	DATE	APPRV.
1	허가	19.07.15	SM
2	설계변경	19.10.21	SM
3	설계변경	20.01.10	SM
4	설계변경	20.02.21	SM
NO.			

SMA ARCHITECTURE
INTERIOR
CITY PLAN
(주)에스엠건축사사무소
TEL. 02) 588-1096 FAX. 02)588-1097

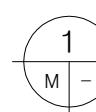
건축사 ARCHITECT	
신 민	
설계 DRAWN	축척 SCALE A3 : 1/60
검사 CHECK	일자 DATE
승인 APPROVE	설계번호 PROJECT NO.

도면명 DRAWING TITLE

8층 확대 공조덕트
평면도(변경후)

도면번호 DRAWING NO.

M-208



8층 확대 공조덕트 평면도(변경후)
A3 : 1/60

// 도면 목록 표 //

도면 번호	도 면 명	축 척	
		A1	A3
E - 001	도면목록, 범례표	NONE	NONE
E - 101	분전반 결선도	NONE	NONE
E - 201	3층 전열 및 전력간선설비 평면도	1/150	1/300
E - 202	3층 전열 및 동력설비 확대 평면도	1/30	1/60
E - 203	8층 전열 및 전력간선설비 평면도	1/150	1/300
E - 204	8층 전등설비 평면도	1/150	1/300
E - 205	8층 전열 및 전등설비 확대 평면도	1/100	1/200
E - 301	8층 전등설비 평면도 (철거)	1/150	1/300
E - 302	8층 전력간선설비 평면도 (철거)	1/150	1/300
ET - 101	8층 정보통신설비 평면도	1/150	1/300
ET - 102	8층 정보통신설비 확대 평면도	1/100	1/200

// 범례 //

심볼	사양 및 규격	비고
□○	형광등 조명기구 (FL 2/32W, W450 xL1200) -일반등	기존 보관용 재사용
□●	형광등 조명기구 (FL 2/32W, W450 xL1200) -비상등	기존 보관용 재사용
□□	형광등 조명기구 (FL 2/20W, W450 xL 600) -일반등	기존 보관용 재사용
⊕	전열콘센트 2P 250V 15A -2구용	
◎	기존 SYSTEM BOX (W/전열 -2구, 통신M/J-2구) SYSTEM BOX(BODY:재사용, 전열 및 통신M/J:통신공사)	
□	TEL/LAN용 MODULAR JACK 4Pr x2 구용	
○		
=====	기존 HEAD DUCT 구간	
▨▨▨▨	기존 CELLULAR DUCT 구간	

SMA ARCHITECTURE
INTERIOR CITY PLAN
(주)에스엠건축사사무소
TEL. 02) 588-1096 FAX. 02)588-1097

건축사 ARCHITECT

신 민

설계 DRAWN 축척 SCALE

검사 CHECK 일자 DATE

승인 APPROVE 설계번호 PROJECT NO.

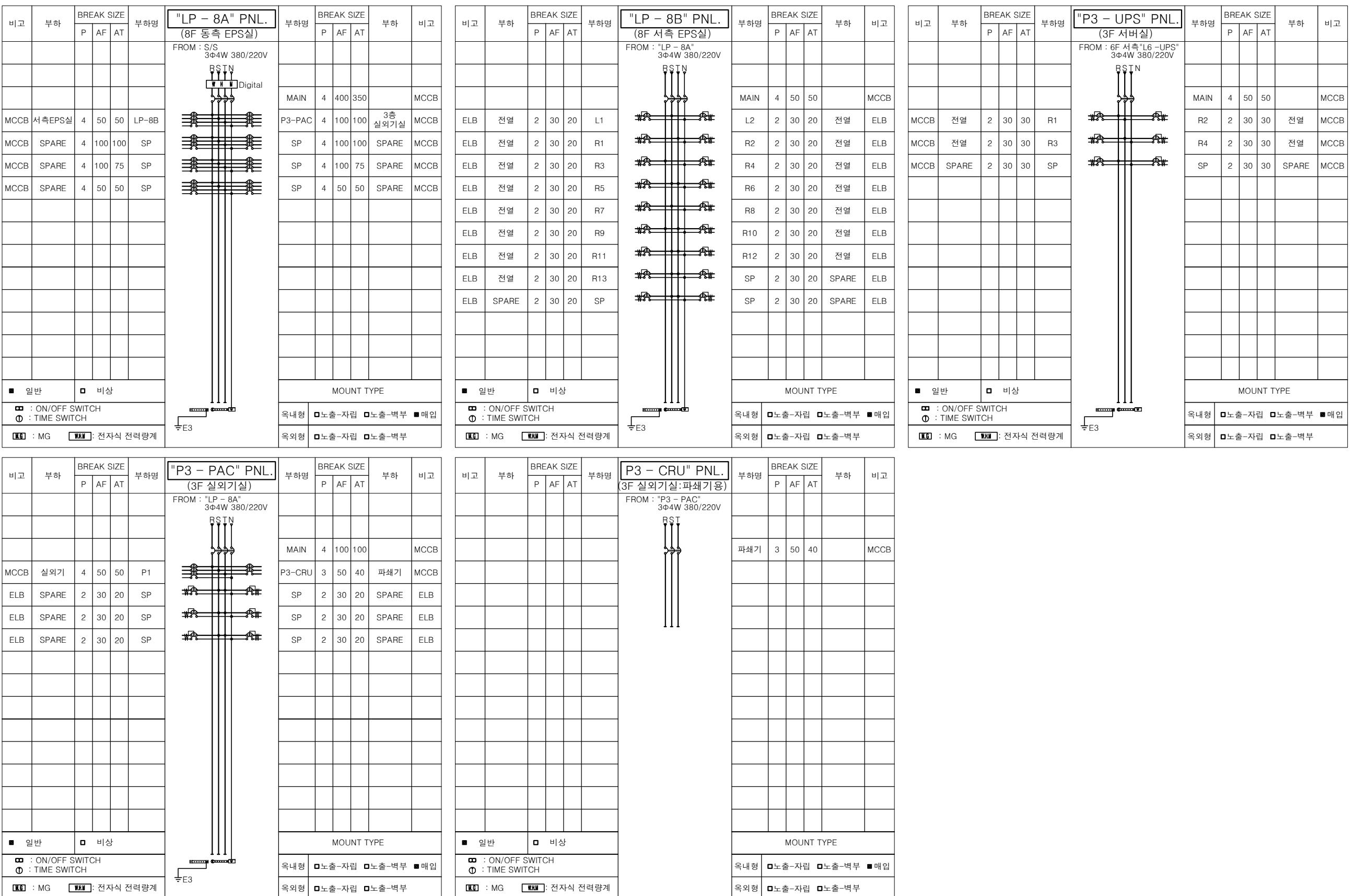
도면명 DRAWING TITLE

도면목록, 범례표

도면번호 DRAWING NO.

E - 001

주기 NOTE



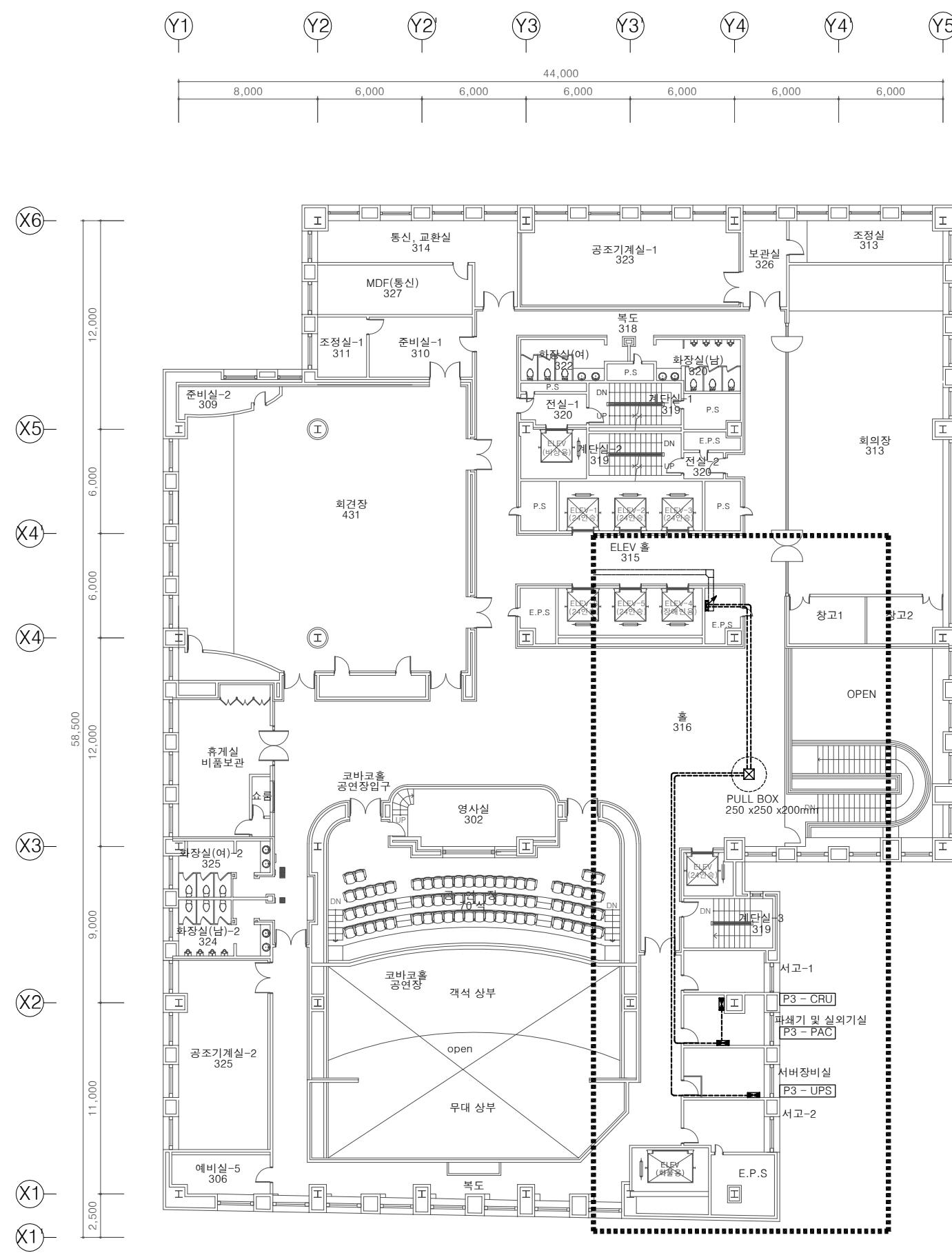
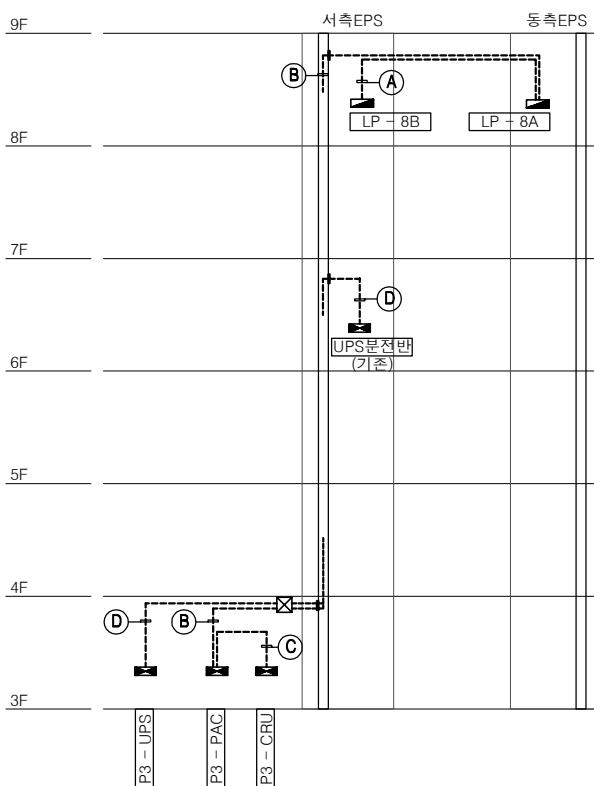
주기 NOTE

1. 설계 도서가 상이한 경우에는 현장여건에 맞게 시공되어 발주처의 승인을 득할것.

CABLE SCHEDULE

심볼	FROM	TO	CABLE SCHEDULE	REMARK
(A)	LP - 8A	LP - 8B	GW 42C(TFCV 1~4C/10mm ² , E-10mm ²)	
(B)	P3 - PAC	P3 - PAC	GW 54C(TFCV 1~4C/25mm ² , E-16mm ²)	
(C)	P3 - PAC	P3 - CRU	GW 36C(TFCV 1~4C/ 6mm ² , E- 6mm ²)	
(D)	UPS분전반 (6F서측)	P3 - UPS	GW 42C(TFCV 1~3C/16mm ²) GW 22C(F-GV 1~25mm ²)	

1. CABLE TRAY 내에서는 전선관은 제외 함.



1
E -

3층 전열 및 전력간선설비 평면도

SCALE : (A3)1/300

SMA ARCHITECTURE
INTERIOR CITY PLAN
(주)에스엠건축사사무소
TEL. 02) 588-1096 FAX. 02)588-1097

건축사 ARCHITECT
신민

설계 DRAWN 축척 SCALE
A3 : 1/300

검사 CHECK 일자 DATE

승인 APPROVE 설계번호 PROJECT NO.

도면명 DRAWING TITLE

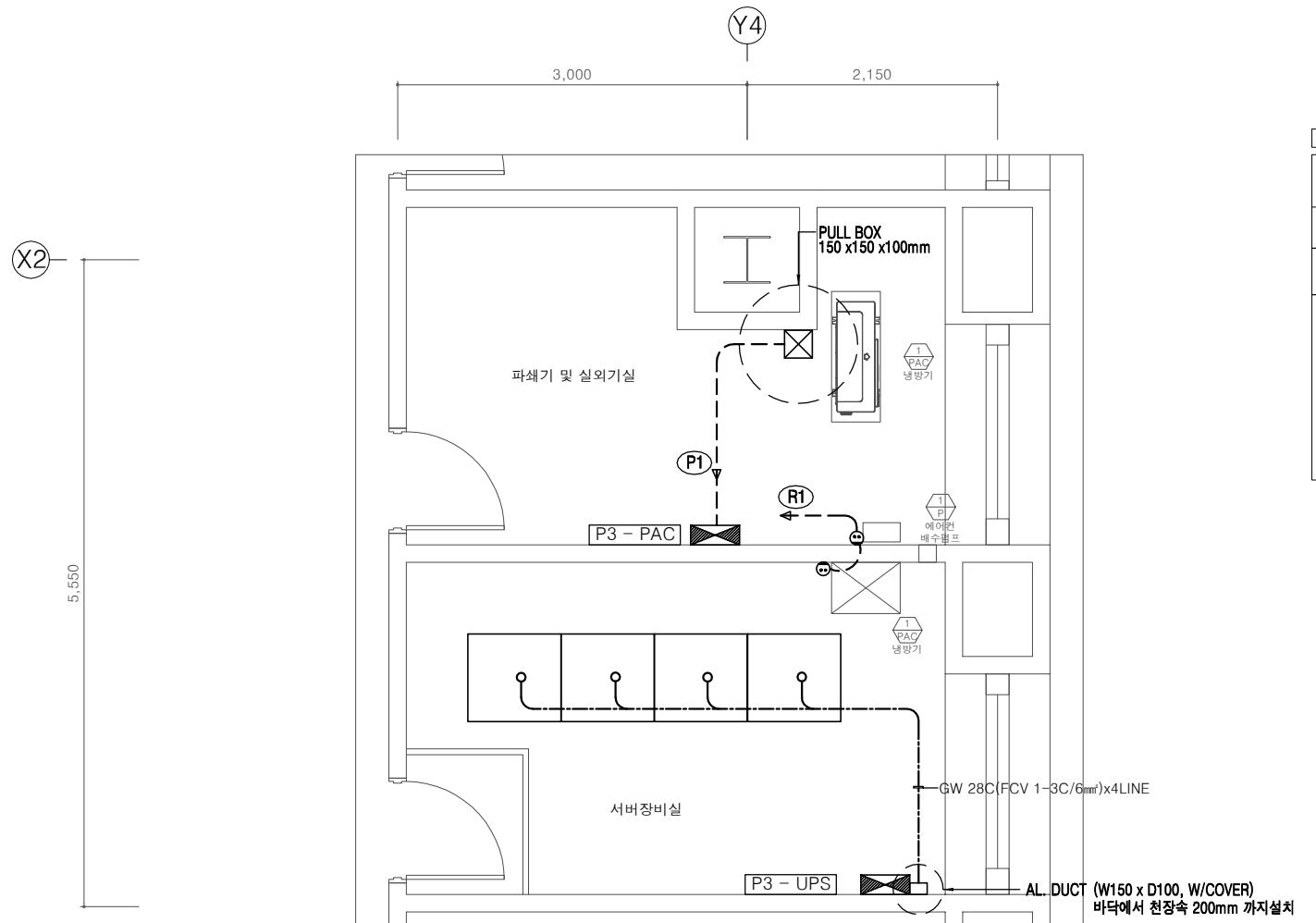
3층 전열 및
전력간선설비 평면도

도면번호 DRAWING NO.

E - 201

주기 NOTE

1. 설계 도서가 상이한 경우에는 현장여건에 맞게공하되 발주처의 승인을 득할것.



□ 동력 CABLE SCHEDULE

NO.	FROM	TO	전압 및 부하용량(KW)		전선관	CABLE SCHEDULE	비고
			1상220V	3상380V			
(P1)	P3-PAC	PAC-1 냉방기 실외기	4.8	-	GW 36C	TF-CV, 1-4C/6.0mm ² , E-6.0mm ²	

1. 별도 표기하지 않은 배관배선의 규격은 다음을 기준으로 한다.

— GW 16C(HFIX 2-2.5mm², E-2.5mm²)

2. 서버 장비실의 기타 필요 장비류 확보물량

1. 380V용 인입콘넥타 -3구(접지포함) : 4EA
2. 접지용전선 : 50M,

NO.	REVISION	DATE	APPRV.
1	허가	19.07.15	SM
2	설계변경	19.10.21	SM
3	설계변경	20.01.10	SM
4	설계변경	20.02.21	SM

SMA ARCHITECTURE
INTERIOR CITY PLAN
(주)에스엠건축사사무소
TEL. 02) 588-1096 FAX. 02)588-1097

건축사 ARCHITECT

신민

설계 DRAWN 축척 SCALE
A3 : 1/60

검사 CHECK 일자 DATE

승인 APPROVE 설계번호 PROJECT NO.

도면명 DRAWING TITLE

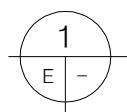
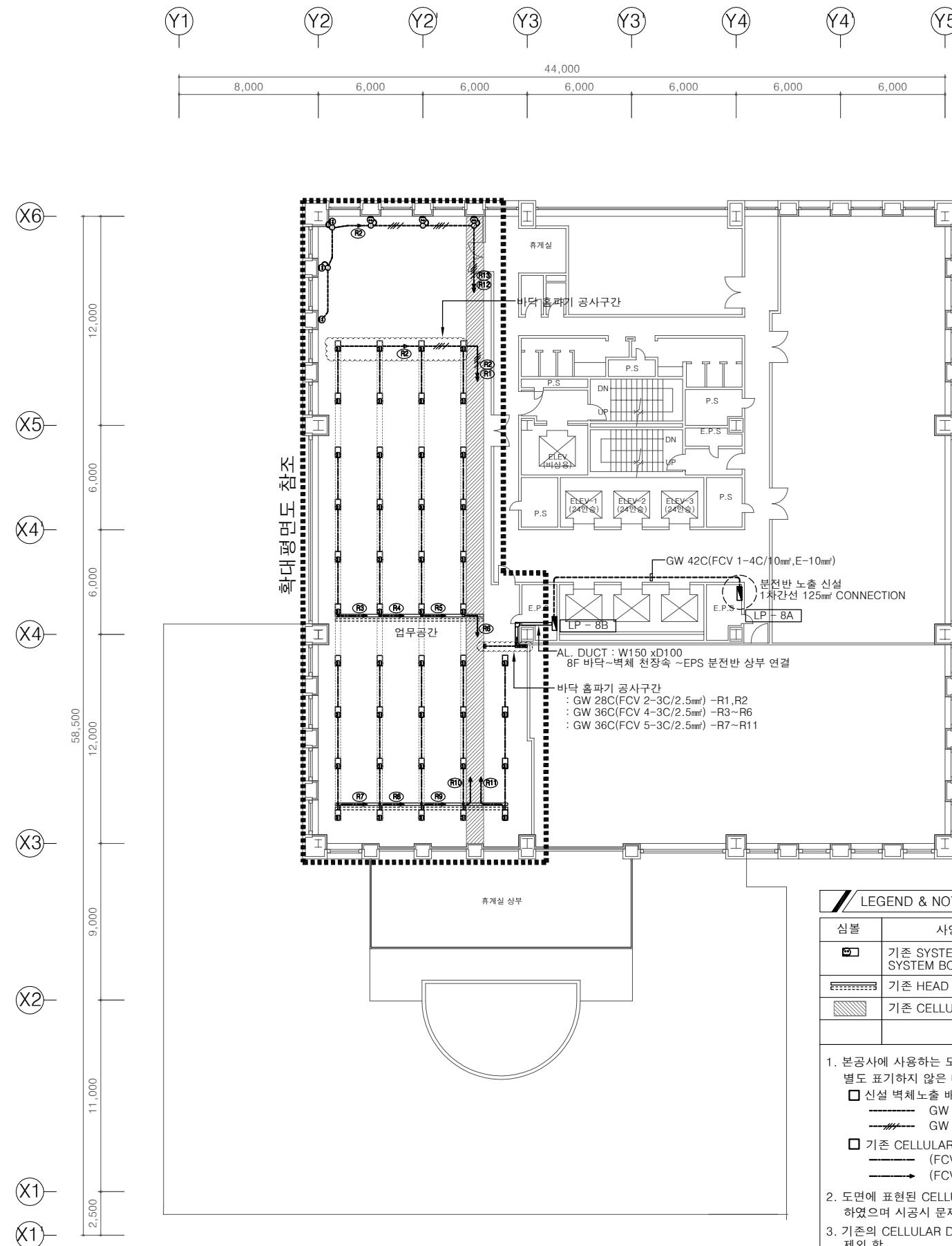
3층 전열 및
동력설비 확대 평면도

도면번호 DRAWING NO.

E - 202

주기 NOTE

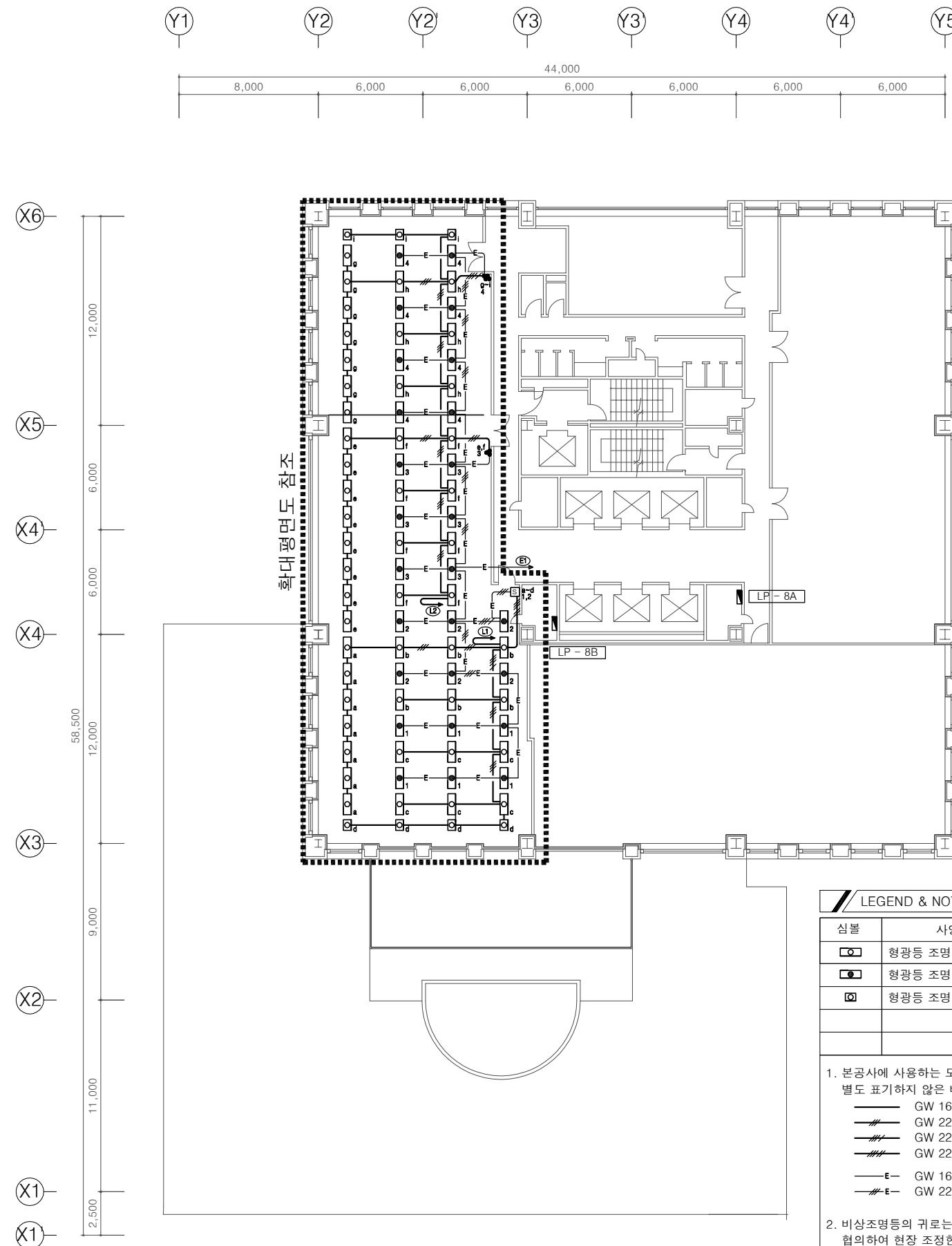
1. 설계 도서가 상이한 경우에는 현장여건에 맞게 시공되어 발주처의 승인을 득할것.



8층 전열 및 전력간선설비 평면도
SCALE : (A3)1/300

주기 NOTE

1. 설계 도서가 상이한 경우에는 현장여건에 맞게 시공되어 발주처의 승인을 득할것.



1
E —

8층 전등설비 평면도

SCALE : (A3)1/300

SMA ARCHITECTURE
INTERIOR CITY PLAN
(주)에스엠건축사사무소
TEL. 02) 588-1096 FAX. 02)588-1097

건축사 ARCHITECT
신민

설계 DRAWN 축척 SCALE
A3 : 1/300

검사 CHECK 일자 DATE

승인 APPROVE 설계번호 PROJECT NO.

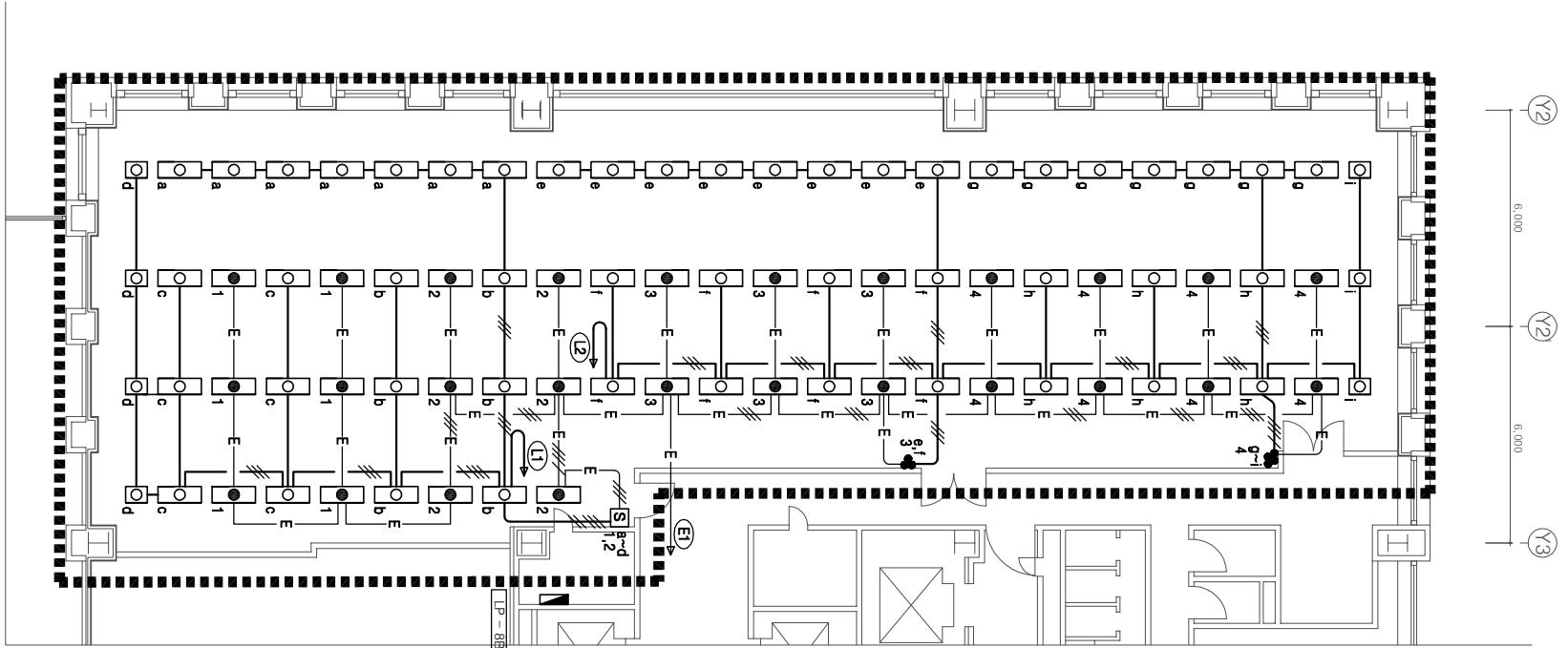
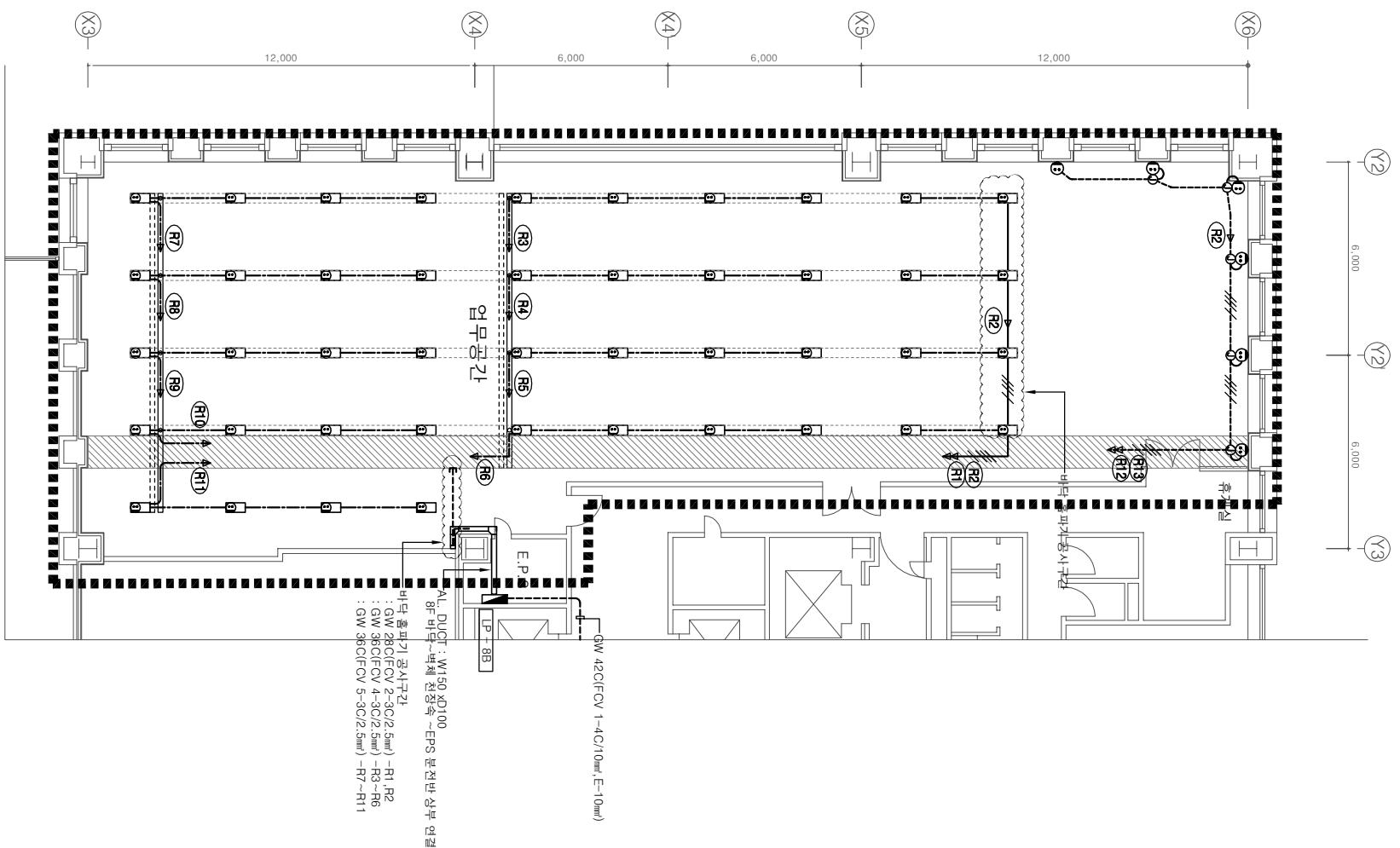
도면명 DRAWING TITLE

8층 전등설비 평면도

도면번호 DRAWING NO.

E - 204

주기 NOTE
1. 설계 도서가 상이한 경우에는 현장여건에 맞게 시공하여 발주처의 승인을 득할것.



1
E -

8층 전열 & 전등설비 확대 평면도

SCALE : (A3)1/200

NO.	REVISION	DATE APPROV.
1	허가	19.07.15 SM
2	설계변경	19.10.21 SM
3	설계변경	20.01.10 SM
4	설계변경	20.02.21 SM

SMA ARCHITECTURE
INTERIOR CITY PLAN
(주)에스엠건축사사무소
TEL. 02) 588-1096 FAX. 02)588-1097

건축사 ARCHITECT
신민

설계 DRAWN
축척 SCALE
A3 : 1/200

검사 CHECK
일자 DATE

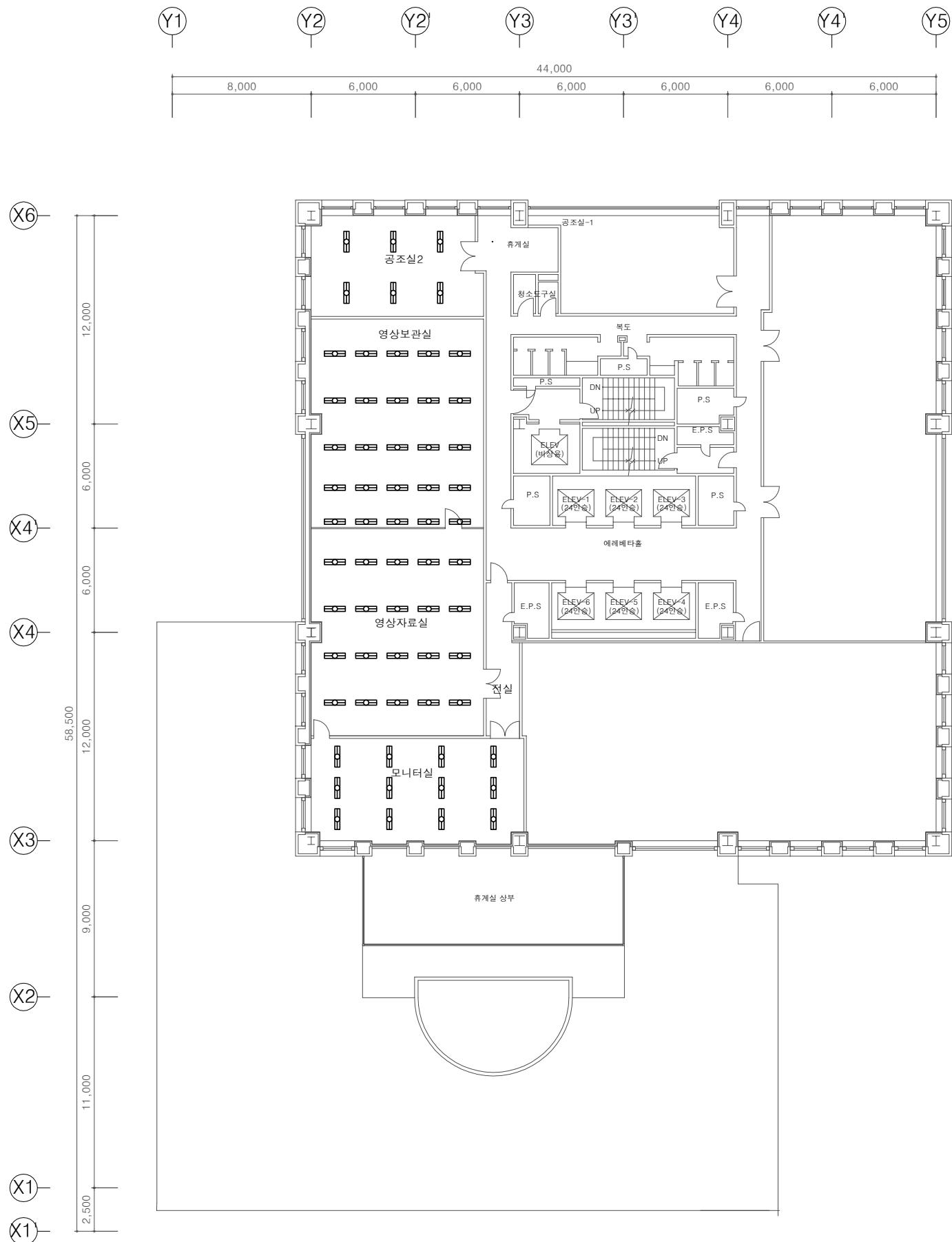
승인 APPROVE
설계번호 PROJECT NO.

도면명 DRAWING TITLE

8층 전열 및
전등설비 확대 평면도

도면번호 DRAWING NO.

주기 NOTE



철거공사 범위		
심볼	사양 및 규격	비고
■■■	형광등 매입, FL 2/32W	57EA
■■■	형광등 펜단트, FL 2/32W	10EA

1. 조명기구는 철거하여 보관할수 있도록 조치한다.
: 보관 관련부분은 감독원과 협의 한다.

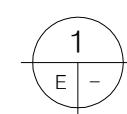
NO.	REVISION	DATE	APPRV.
1	허가	19.07.15	SM
2	설계변경	19.10.21	SM
3	설계변경	20.01.10	SM
4	설계변경	20.02.21	SM
	NO.	REVISION	DATE APPRV.

SMA ARCHITECTURE
INTERIOR CITY PLAN
(주)에스엠건축사사무소
TEL. 02) 588-1096 FAX. 02)588-1097

건축사 ARCHITECT	
신민	
설계 DRAWN	축척 SCALE
	A3 : 1/300
검사 CHECK	일자 DATE
승인 APPROVE	설계번호 PROJECT NO.
도면명 DRAWING TITLE	

8층 전등설비 평면도
(철거)

도면번호 DRAWING NO.

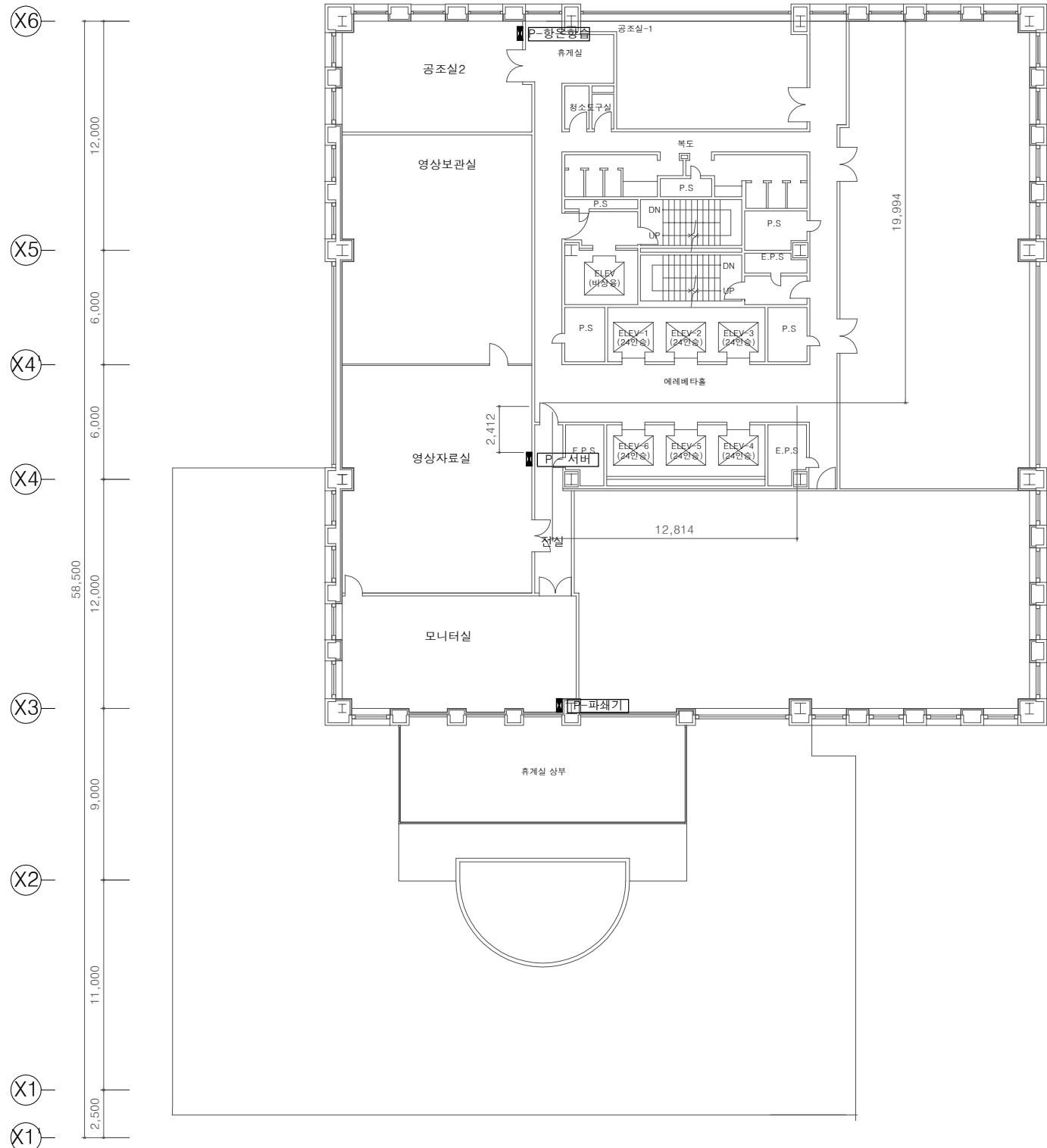
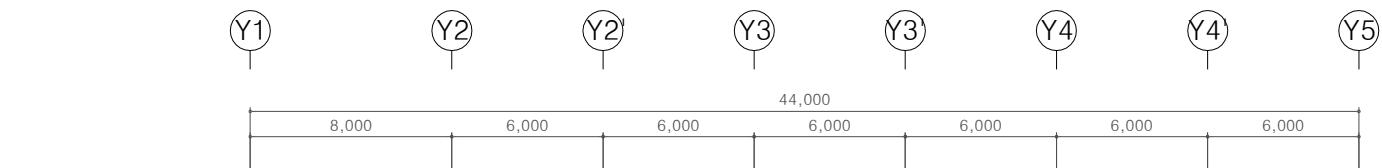


8층 전등설비 평면도(철거)

SCALE : (A3)1/300

주기 NOTE

1. 설계 도서가 상이한 경우에는 현장여건에 맞게 시공되어 발주처의 승인을 득할것.



철거공사 범위		
심볼	사양 및 규격	비고
■	동력분전반, 벽체노출형	철거
1. 각 분진반 전력간선 철거물량		
P-항온항습	- ST 42C : 8M	- FCV 4C/16SQ
P-서버	- ST 42C : 20M	- FCV 3C/16SQ
P-파쇄기	- ST 36C : 28M	- FCV 4C/6SQ

NO.	REVISION	DATE	APPRV.
1	허가	19.07.15	SM
2	설계변경	19.10.21	SM
3	설계변경	20.01.10	SM
4	설계변경	20.02.21	SM
NO.	REVISION	DATE	APPRV.

SMA ARCHITECTURE
INTERIOR CITY PLAN
(주)에스엠건축사사무소
TEL. 02) 588-1096 FAX. 02)588-1097

건축사 ARCHITECT	
신민	
설계 DRAWN	축척 SCALE
	A3 : 1/300
검사 CHECK	일자 DATE
승인 APPROVE	설계번호 PROJECT NO.
도면명 DRAWING TITLE	

8층 전력간선설비 평면도
(철거)

도면번호 DRAWING NO.

E - 302

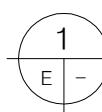
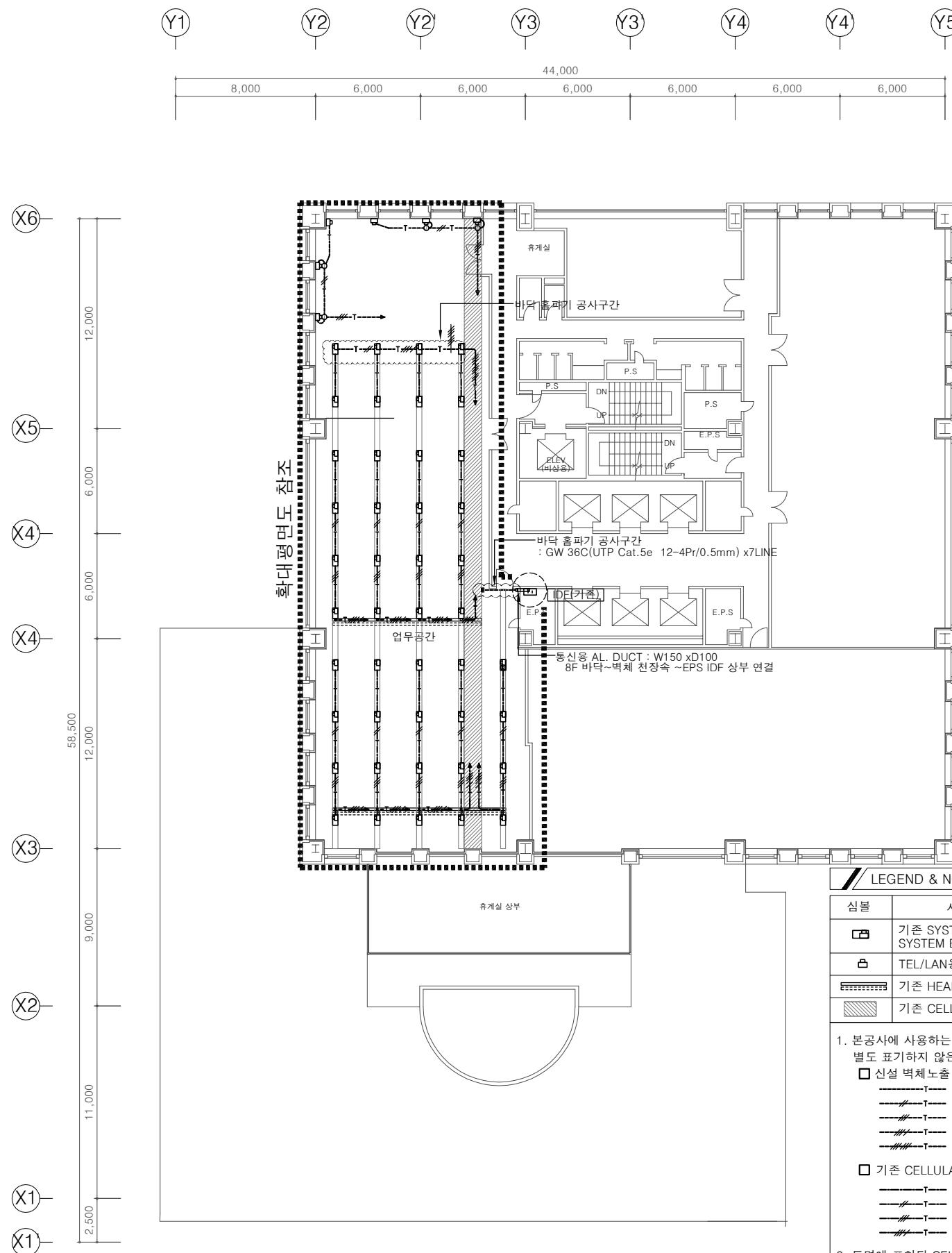
1
E -

8층 전력간선설비 평면도(철거)

SCALE : (A3)1/300

주기 NOTE

1. 설계 도서가 상이한 경우에는 현장여건에 맞게 시공되어 발주처의 승인을 득할것.



8층 정보통신설비 평면도

SCALE : (A3)1/300

LEGEND & NOTE

심볼	사양 및 규격	비고
□	기존 SYSTEM BOX (W/전열 -2구, 통신M/J-2구) SYSTEM BOX(BODY:재사용, 전열 및 통신M/J:통신공사)	
凸	TEL/LAN용 MODULAR JACK 4Pr x2 구용	
▨▨▨▨▨▨▨	기존 HEAD DUCT 구간	
▨▨▨▨▨▨▨	기존 CELLULAR DUCT 구간	

1. 본공사에 사용하는 모든 전선관은 "GW 고장력 방수 후렉시블" 전선관을 사용한다.
별도 표기하지 않은 배관선의 규격은 다음을 기준으로 한다.

□ 신설 벽체 노출 배관배선

- T — GW 22C(UTP Cat.5e 2-4Pr/0.5mm)
- T — GW 22C(UTP Cat.5e 4-4Pr/0.5mm)
- T — GW 28C(UTP Cat.5e 6-4Pr/0.5mm)
- T — GW 36C(UTP Cat.5e 8-4Pr/0.5mm)
- T — GW 36C(UTP Cat.5e 12-4Pr/0.5mm)

□ 기존 CELLULAR DUCT + HEAD DUCT 내 배선

- T — (UTP Cat.5e 2-4Pr/0.5mm)

2. 도면에 표현된 CELLULAR DUCT 및 HEAD DUCT는 기준도면을 기준으로 표현하였으며 시공시 문제되는 부분은 감독원과 협의하여 현장 조정 하여야 한다.

3. 기존의 CELLULAR DUCT 및 HEAD DUCT, 신설 AL DUCT 내에서는 전선관은 제외 함.

1	허가	19.07.15	SM
2	설계변경	19.10.21	SM
3	설계변경	20.01.10	SM
4	설계변경	20.02.21	SM
NO.	REVISION	DATE	APPRV.

SMA ARCHITECTURE
INTERIOR CITY PLAN
(주)에스엠건축사사무소
TEL. 02-588-1096 FAX. 02-588-1097

건축사 ARCHITECT	신 민
설계 DRAWN	축척 SCALE
	A3 : 1/300
검사 CHECK	일자 DATE
승인 APPROVE	설계번호 PROJECT NO.
도면명 DRAWING TITLE	

8층
정보통신설비 평면도

도면번호 DRAWING NO.

ET -101

주기 NOTE

화대 평면도 참조

입구 공간

E.P.

통신용 AI DUCT : W150 xD100 8F 바닥~벽체 전장 속 ~EPS IDF 상부 연결

바닥 출입구

비단 출입구 : GW 36C(UFP Cat.5e 12~4Pr/0.5mm) x7LINE

(Y3) 12,000 (Y4) 6,000 (Y5) 6,000 (Y6) 12,000 (Y2) 6,000 (Y3) 6,000

LEGEND & NOTE

심볼	사양 및 규격	비고
	기존 SYSTEM BOX (W/전열 -2구, 통신M/J-2구) SYSTEM BOX(BODY:재사용, 전열 및 통신M/J:통신공사)	
	TEL/LAN용 MODULAR JACK 4Pr x2 구용	
	기존 HEAD DUCT 구간	
	기존 CELLULAR DUCT 구간	

1. 본공사에 사용하는 모든 전선관은 "GW 고장력 방수 후렉시일" 전선관을 사용한다.
별도 표기하지 않은 배관배선의 규격은 다음을 기준으로 한다.
 - 신설 벽체노출 배관배선
 - T---- GW 22C(UTP Cat.5e 2~4Pr/0.5mm)
 - T---- GW 22C(UTP Cat.5e 4~4Pr/0.5mm)
 - T---- GW 28C(UTP Cat.5e 6~4Pr/0.5mm)
 - T---- GW 36C(UTP Cat.5e 8~4Pr/0.5mm)
 - T---- GW 36C(UTP Cat.5e 12~4Pr/0.5mm)
 - 기존 CELLULAR DUCT + HEAD DUCT 내 배선
 - T---- (UTP Cat.5e 2~4Pr/0.5mm)
 - T---- (UTP Cat.5e 2~4Pr/0.5mm)
 - T---- (UTP Cat.5e 2~4Pr/0.5mm)
 - T---- (UTP Cat.5e 2~4Pr/0.5mm)
 2. 도면에 표현된 CELLULAR DUCT 및 HEAD DUCT는 기준도면을 기준으로 표현하였으며 시공시 문제되는 부분은 감독원과 협의하여 현장 조정하여야 한다.
 3. 기존의 CELLULAR DUCT 및 HEAD DUCT, 신설 AL DUCT 내에서는 전선관은 제외 할

1	허가	19.07.15	SM
2	설계변경	19.10.21	SM
3	설계변경	20.01.10	SM
4	설계변경	20.02.21	SM
NO.	REVISION	DATE	APPLY

SMA ARCHITECTURE
INTERIOR
CITY PLAN
(주)에스엠건축사사무소
TEL. 02-598-1098 FAX. 02)598-1007

건축사 ARCHITECT	
신 민	
설계 DRAWN	축척 SCALE A3 : 1/200
검사 CHECK	일자 DATE
승인 APPROVE	설계번호 PROJECT NO.
도면명 DRAWING TITLE	

8층

도면번호 DRAWING NO

FT -102

8층 정보통신설비 확대 평면도

SCALE : (A3)1/200