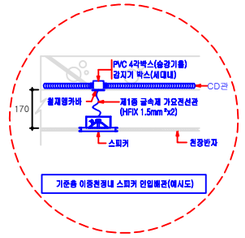
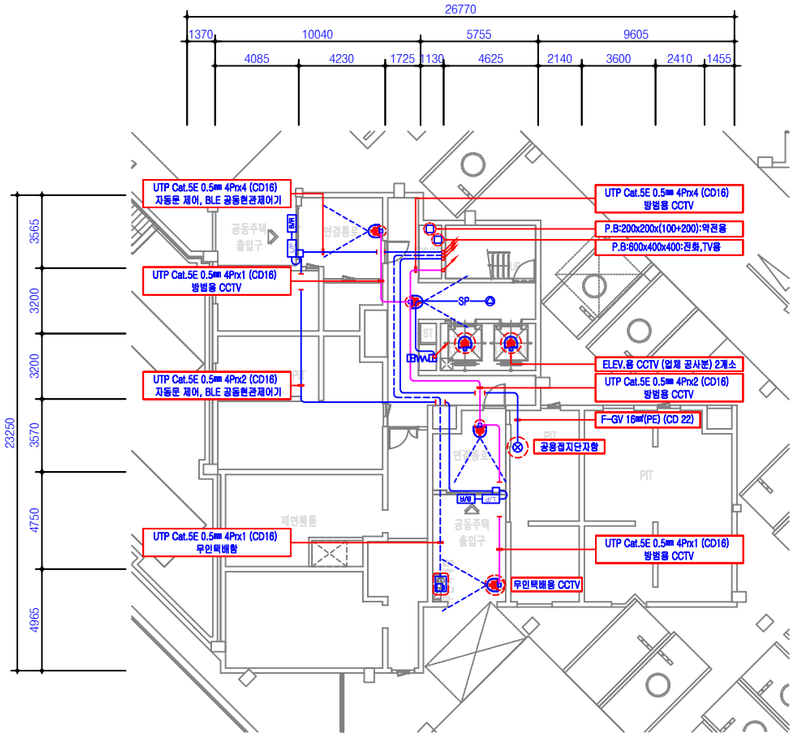
주기사항

1. 세대내 배관,배선은 단위세대 배선도 참조.
2. 행거의 크기는 옥외 인입 배선에 따라 옥외 설계변경 가능함.
3. 정보통신용 통신접지는 공용접지단자함에서 인출.
4. 시공한계 : 접지극에서 공용접지단자함까지 전기공사분이며,
   공용접지단자함 2차측부터 통신공사 공사분임.
5. 주현관 CCTV위치는 현장여건에따라 설계변경 가능함.
6. 최상층 세대의 스피커는 벽부형 설치.
7. 기타 사항은 입상계통도 및 표준상세도 참조.
8. 별도 표기없는 배관배선은 아래와 같다.

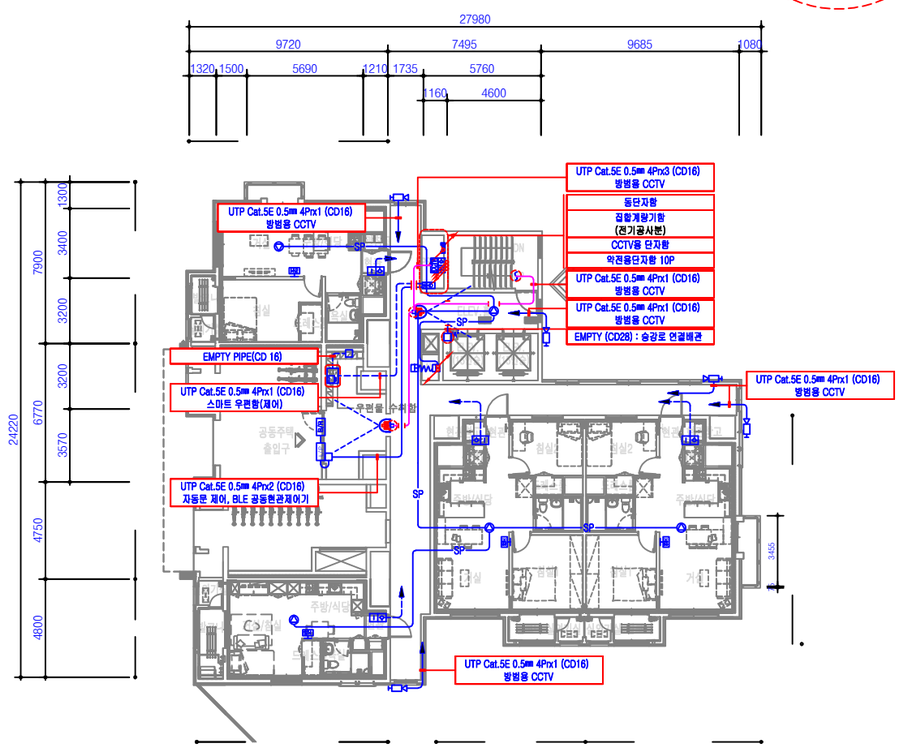
——┬——	UTP Cat.5E 0.5㎜ x 4Pr x 2 광케이블 F/O CABLE (SM4C) x1	(CD 22)
—— SP ——	5C-HFBT (3중차폐) x 2	(CD 22)
—— SP ——	HFIX 1.5㎟ x2	(CD 16)
—— SP ——	HFIX 1.5㎟ x3	(CD 16)



가운층 이중천장내 스피커 인입배관(예시도)



지하1층 정보통신설비 배선도



지상1층 정보통신설비 배선도

지하1층~지상1층 정보통신설비 배선도

SCALE= 1/150(A3:1/300)

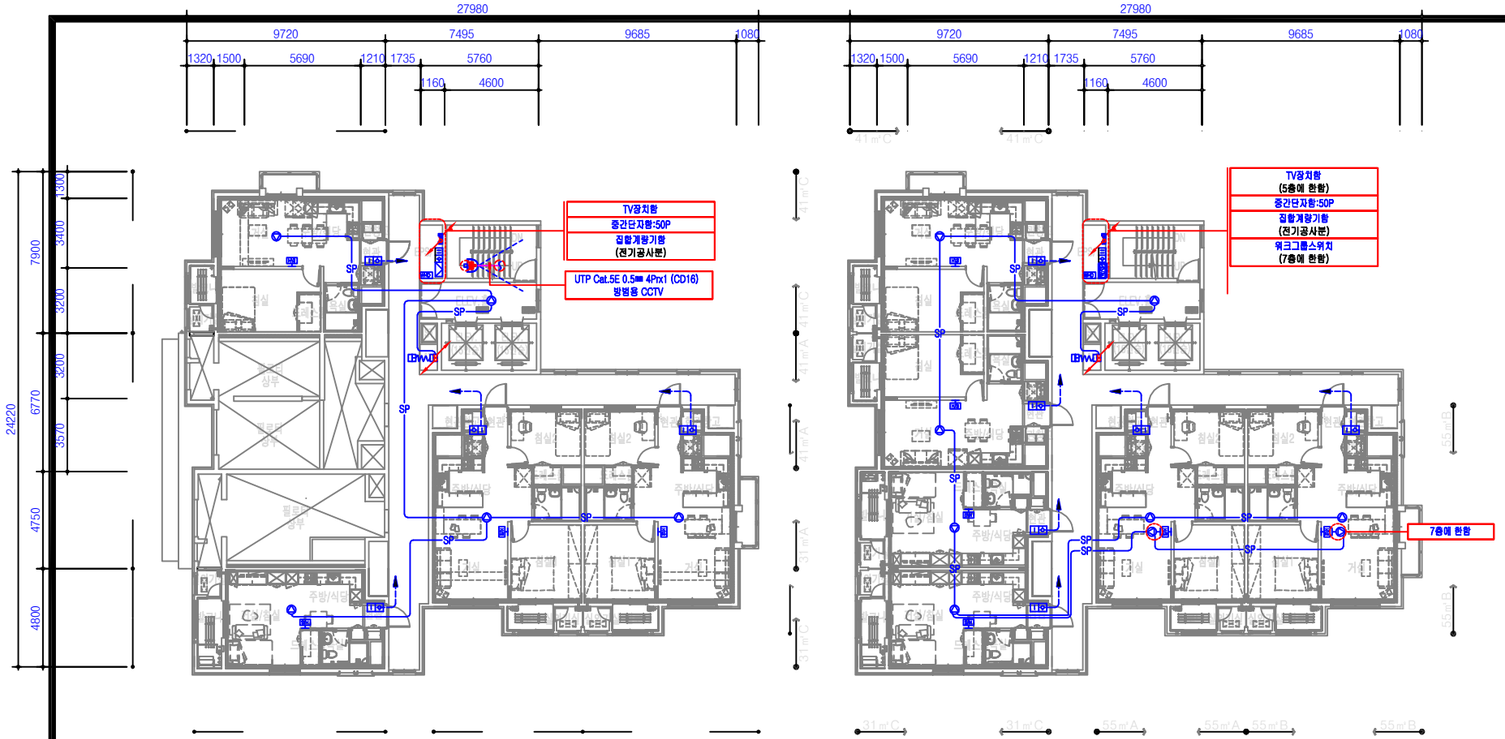
LH

설계명 PROJECT TITLE	'24행정중심복합도시 5-1생 L-3BL 공동주택 건설공사
주기 NOTE	303동
	31A+41A+55A-28+28+24호-12+15F

설 계 변 경
DESCRIPTION OF REVISION

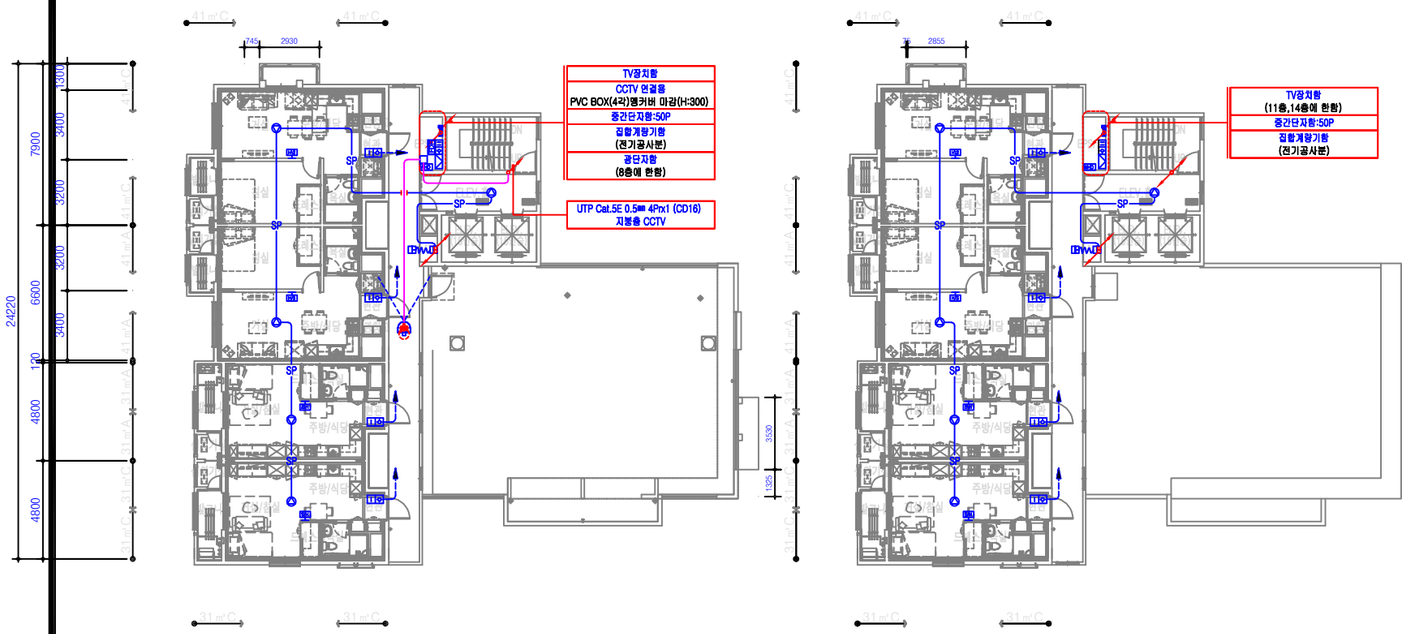
일 자	설계	검토	심사	승인

설계사무소명 DRAWING OFFICE NAME	(주)엠에이피건축종합건축사사무소
책임건축(기술)사 ARCHITECT NAME	정 형 무
참여기술자	팀 장 : 홍 윤 익 부팀장 : 이 다 연
설계사무소명 DRAWING OFFICE NAME	(주)아플랜건축사사무소
책임건축(기술)사 ARCHITECT NAME	양 희 범
참여기술자	상 무 : 손 용 완 선 임 : 김 한 솔
통신사무소명	(주)더월이엔씨 엔지니어링활동주체 : 제E-06-001184호 서울시 가산디지털2로 46 TEL : 02) 6959-1183 FAX : 02) 6959-1391
설계 DESIGN	사업책임기술자 : 박 희 재(02-6959-1183) 책임/참여기술자 : 책임기술자 : 김 윤 희 참여기술자 : 김 경 원 참여기술자 : 안 형 철
감 독	최 정 필
축 척 SCALE	A1 : 150 A3 : 300
일 자 DATE	2025. 4.
설계번호 PROJECT NO.	
도면화일명 DWG. FILE NAME	EC-A-003-004_지하1층~지상1층 정보통신설비 배선도.dwg
도면번호 SHEET NO.	EC-A-303-004
도면명 SUBJECT TITLE	지하1층~지상1층 정보통신설비 배선도



지상2층 정보통신설비 배선도

지상3층~지상7층 정보통신설비 배선도

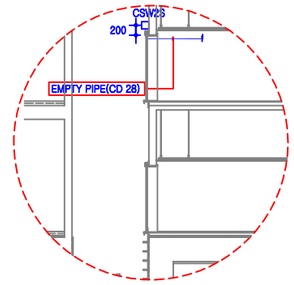


지상8층 정보통신설비 배선도

지상9층~지상14층 정보통신설비 배선도

지상2층~지상14층 정보통신설비 배선도

SCALE= 1/150(A3:1/300)

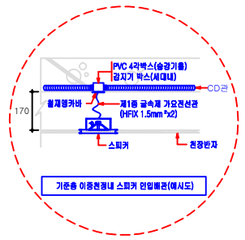


"A" 단면상세도

주기사항

1. 세대내 배관,배선은 단위세대 배선도 참조.
2. 평거의 크기는 옥외 인입 배선에 따라 옥외 설계변경 가능함.
3. 정보통신용 통신접지는 공용접지단자함에서 인출.
4. 시공한계 : 접지극에서 공용접지단자함까지 전기공사분이며, 공용접지단자함 2차측부터 통신공사 공사분임.
5. 주현관 CCTV위치는 현장여건에따라 설계변경 가능함.
6. 최상층 세대의 스피커는 벽부형 설치.
7. 기타 사항은 임상계통도 및 표준상세도 참조.
8. 별도 표기없는 배관배선은 아래와 같다.

T	UTP Cat.5E 0.5㎜ x 4Pr x 2	
	광케이블 F/O CABLE (SM4C) x1	(CD 22)
	5C-HFBT (3중차폐) x 2	(CD 22)
SP	HFIX 1.5㎟ x2	(CD 16)
SP	HFIX 1.5㎟ x3	(CD 16)



설계명 PROJECT TITLE

'24행정중심복합도시 5-1생
L-3BL 공동주택 건설공사

주기 NOTE

303동

31A+41A+55A-28+28+24호-12+15F

설 계 변 경
DESCRIPTION OF REVISION

일 자	설계	검토	심사	승

설계사무소명
DRAWING OFFICE NAME
㈜엠에이피건축종합건축사사무소

책임건축(기술)사
ARCHITECT NAME
정 형 무

참여기술자
팀 장 : 홍 윤 익
부팀장 : 이 다 연

설계사무소명
DRAWING OFFICE NAME
㈜시아플랜건축사사무소

책임건축(기술)사
ARCHITECT NAME
양 희 범

참여기술자
상 무 : 손 용 완
선 임 : 김 한 솔

통신사무소명
(주)더힐이엔씨
엔지니어링활동주체 : 제E-06-001184호
서울시 가산디지털2로 46
TEL : 02) 6959-1183
FAX : 02) 6959-1391

설계 DESIGN	사업책임기술자	박 희 재(02-6959-1183)
	책임/참여기술자	책임기술자 : 김 윤 희 참여기술자 : 김 경 원 참여기술자 : 안 정 철
감 독		최 정 필

축 척 SCALE

A1	150
A3	300

일 자 DATE

2025. 4.

설계번호 PROJECT NO.

도면화일명 DWG. FILE NAME

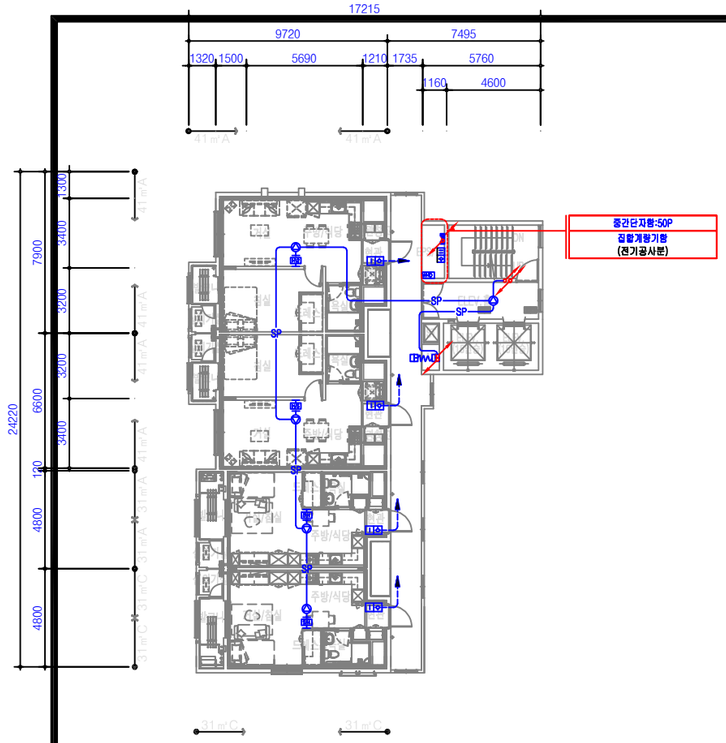
EC-A-303-005_지상2층~지상14층 정보통신설비 배선도.dwg

도면번호 SHEET NO.

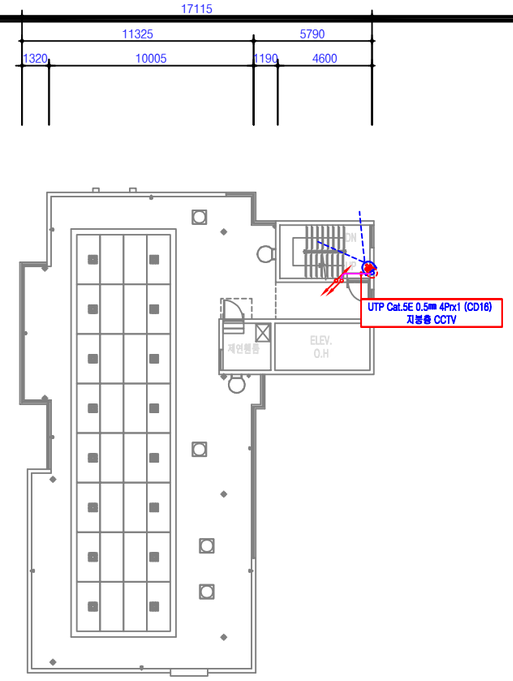
EC-A-303-005

도면명 SUBJECT TITLE

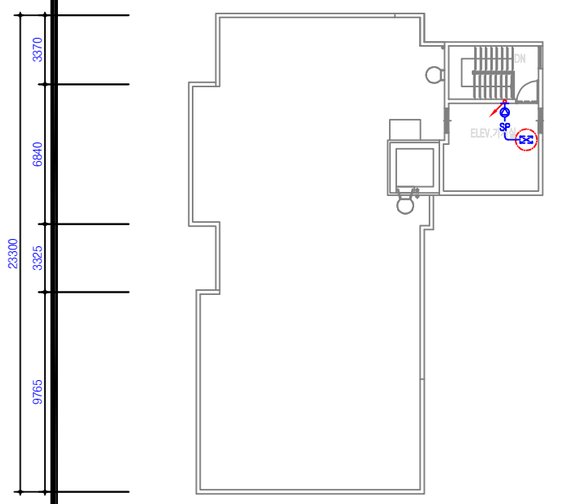
지상2층~지상14층
정보통신설비 배선도



지상15층 정보통신설비 배선도



지붕층 정보통신설비 배선도



옥탑층 정보통신설비 배선도

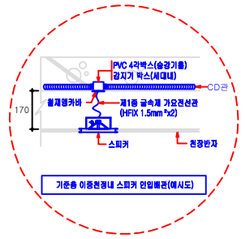
지상15층 및 지붕,옥탑층 정보통신설비 배선도

SCALE= 1/150(A3:1/300)

주기사항

1. 세대내 배관,배선은 단위세대 배선도 참조.
2. 행거의 크기는 옥외 인입 배선에 따라 옥외 설계변경 가능함.
3. 정보통신용 통신접지는 공용접지단자함에서 인출.
4. 시공한계 : 접지극에서 공용접지단자함까지 전기공사분이며, 공용접지단자함 2차측부터 통신공사 공사분임.
5. 주현관 CCTV위치는 현장여건에따라 설계변경 가능함.
6. 최상층 세대의 스피커는 벽부형 설치.
7. 기타 사항은 입상계통도 및 표준상세도 참조.
8. 별도 표기없는 배관배선은 아래와 같다.

T	UTP Cat.5E 0.5㎜ x 4Pr x 2	(CD 22)
	광케이블 F/O CABLE (SM4C) x1	
	5C-HFBT (3중차폐) x 2	(CD 22)
SP	HFIX 1.5㎟ x2	(CD 16)
SP	HFIX 1.5㎟ x3	(CD 16)



LH

설계명 PROJECT TITLE

'24행정중심복합도시 5-1생
L-3BL 공동주택 건설공사

주기 NOTE

303동

31A+41A+55A-28+28+24호-12+15F

설 계 변 경
DESCRIPTION OF REVISION

일 자	설계	검토	심사	승인

설계사무소명
DRAWING OFFICE NAME
㈜엠에이피건축종합건축사사무소

책임건축(기술)사
ARCHITECT NAME
정 형 무

참여기술자
팀 장 : 홍 윤 익
부팀장 : 이 다 연

설계사무소명
DRAWING OFFICE NAME
㈜시아플랜건축사사무소

책임건축(기술)사
ARCHITECT NAME
양 희 범

참여기술자
상 무 : 손 용 완
선 임 : 김 한 솔

통신사무소명
(주)더할이엔씨
엔지니어링활동주체 : 제E-06-001184호
서울시 가산디지털2로 46
TEL : 02) 6959-1183
FAX : 02) 6959-1391

설계 DESIGN	사업책임기술자	박 희 재(02-6959-1183)
	책임/참여기술자	책임기술자 : 김 윤 희 참여기술자 : 김 경 원 참여기술자 : 안 형 철
감 독	최 정 필	

축 척 SCALE

A1	150
A3	300

일 자 DATE

2025. 4.

설계번호 PROJECT NO.

도면화일명 DWG. FILE NAME

EC-A-303-006_지상15층 및 지붕,옥탑층 정보통신설비 배선도.dwg

도면번호 SHEET NO.

EC-A-303-006

도면명 SUBJECT TITLE

지상15층 및 지붕,
옥탑층 정보통신설비 배선도