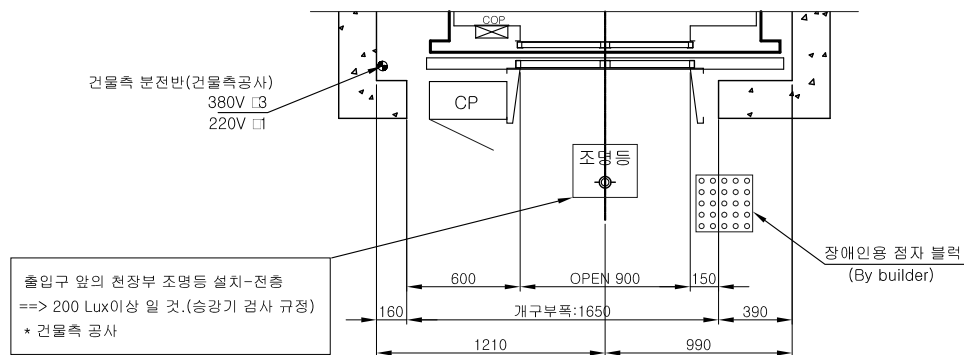


승강로 평면도
(기타층)



승강로 평면도
(최상층)

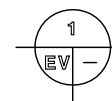
승강기 기본사양

엘리베이터 호기	(1)호기	(1)대
용 도	장애인용 (기계실 없는 승강기)	
정격속도	60 m/min	
정격인승 / 정격하중	15 인승 / 1000 kg	
구동방식 / 운전방식	VVVF (MRL) / SIMPLEX (단독운전)	
건물층수 / 정지층수	건물층수 : 3 / 정지층수 : 3(B1~2F)	
전 고	승강로 단면도 참조	
주 행 거 리	승강로 단면도 참조	
카 내 부 치 수	1600 mm(폭) x 1450 mm(깊이)	
출입문 열림방향	2P-CO (중앙 개폐형)	
출입문 (폭x높이)	900 mm(폭) x 2100 mm(높이)	
전동기 용량(kW)	AC (6.3) kW	
권상 ROPE 규격	16 x (8) WIRES (2:1 ROPING)	
RAIL 규격	CAR측	T-(8)K
	C'WT측	T-(8)K

건물측 전원설비 공사

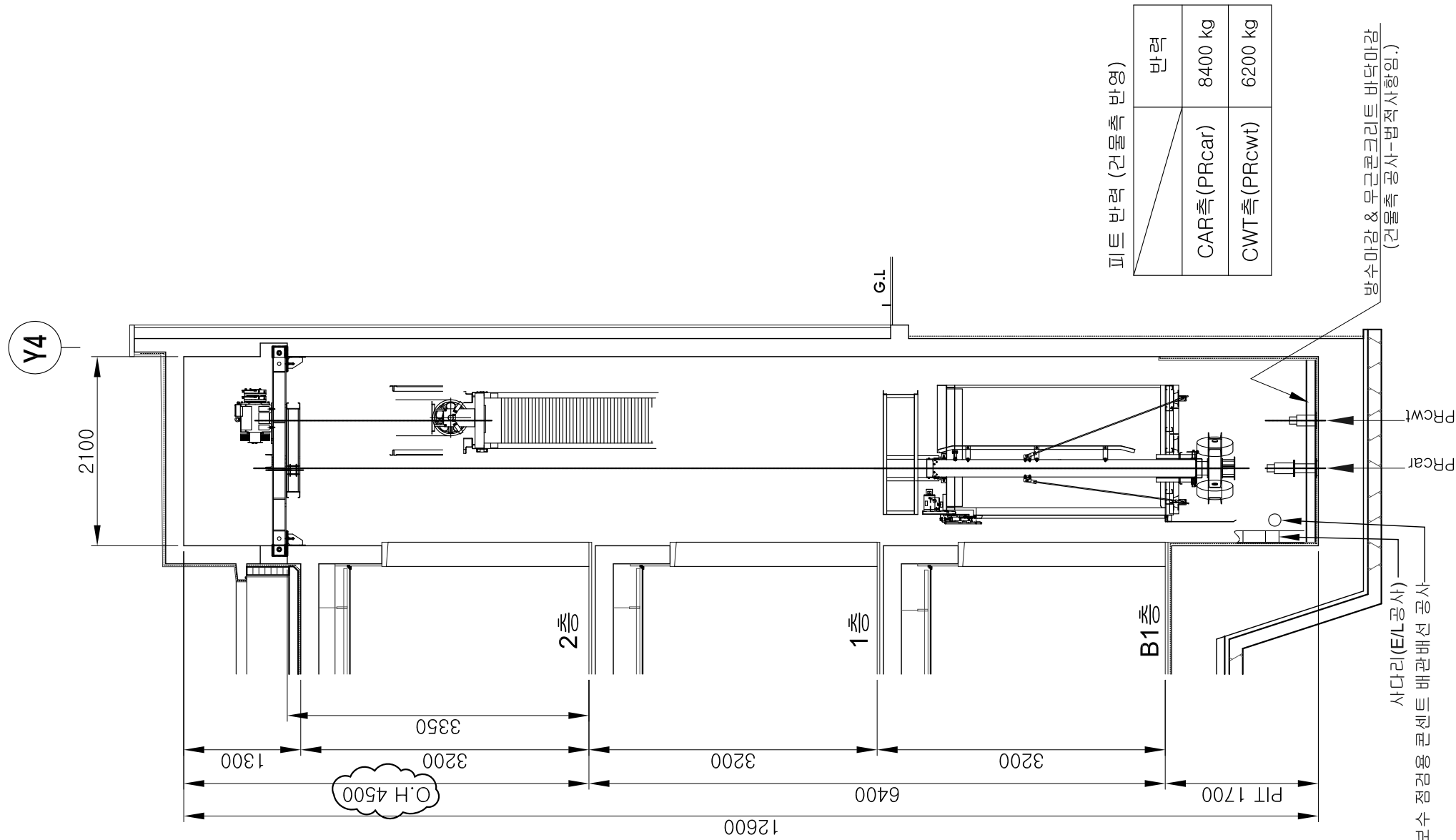
(1대 1기계실 기준)

전 원	동력용(MAIN)	AC 3 380 volts 60 Hz
	조명용(LIGHT)	AC 1 220 volts 60 Hz
인입선 규격 (50m기준)	동력 전원용	TFR - CV (6)sq x 4C
	조명 전원용	TFR - CV (0.75)sq x 2C
접지선 규격	TFR - GV (6)sq x 4C	
인터폰선 규격	UTP(전화 LINE) CPEV : (0.75)sq x 7본 (interphone line) 배관 및 배선 : 건축공사	
건물측 변압기용량	(11.9) kVA	
건물측 차단기(N.F.B)용량	(25) A	
승강기 기계발열량/전체	(1500)kCal/h	



승강로 평면도

A1 - SCALE : 1 / 20
A3 - SCALE : 1 / 40



피트 반력 (건물측 반영)	
반력	
CAR측 (PRcar)	8400 kg
CWT측 (PRcwt)	6200 kg

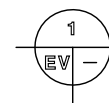
방수마감 & 무근콘크리트 바닥마감
(건물측 공사-법적사항임.)

PRcwt

PRcar

사다리(EL공사)

콘센트 배관배선 공사



송 강 로 단 면 도

A1 - SCALE : 1 / 30
A3 - SCALE : 1 / 60

PROJECT

만촌권 통합커뮤니티센터
건립 공사

NOTE

KEY PLAN

NO	DATE	REVISION	CHECKED
----	------	----------	---------



건축사사무소 가우건축

GAWOO Architects & Engineer Inc.

대구광역시 중구 동덕로30길 85

Tel: 053.621.3252 Fax: 053.255.3252

ARCHITECT BY 건축사 박 태 환

CHECKED BY

DRAWN BY

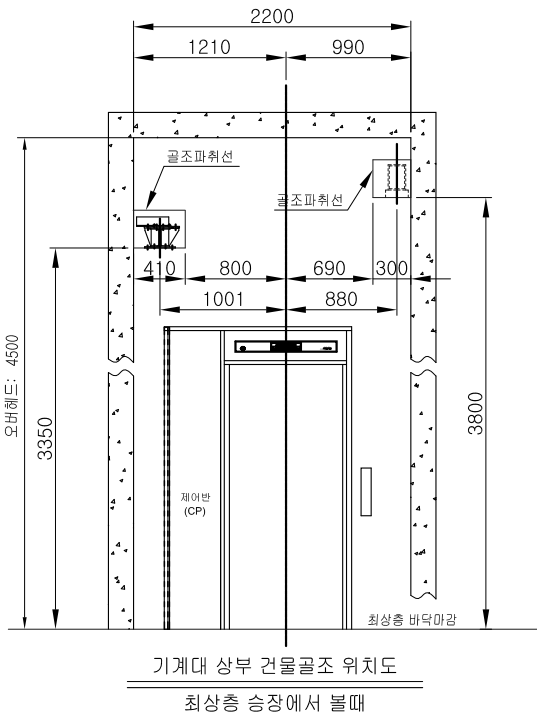
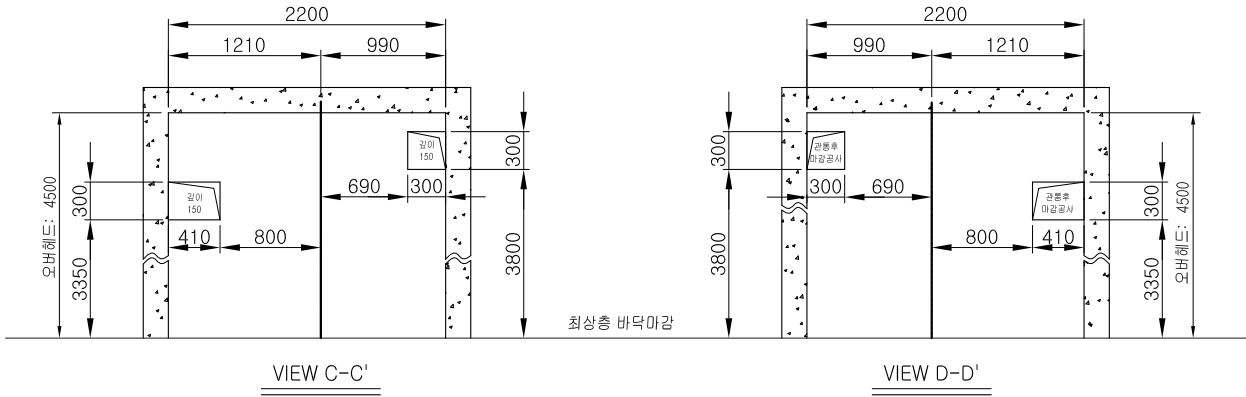
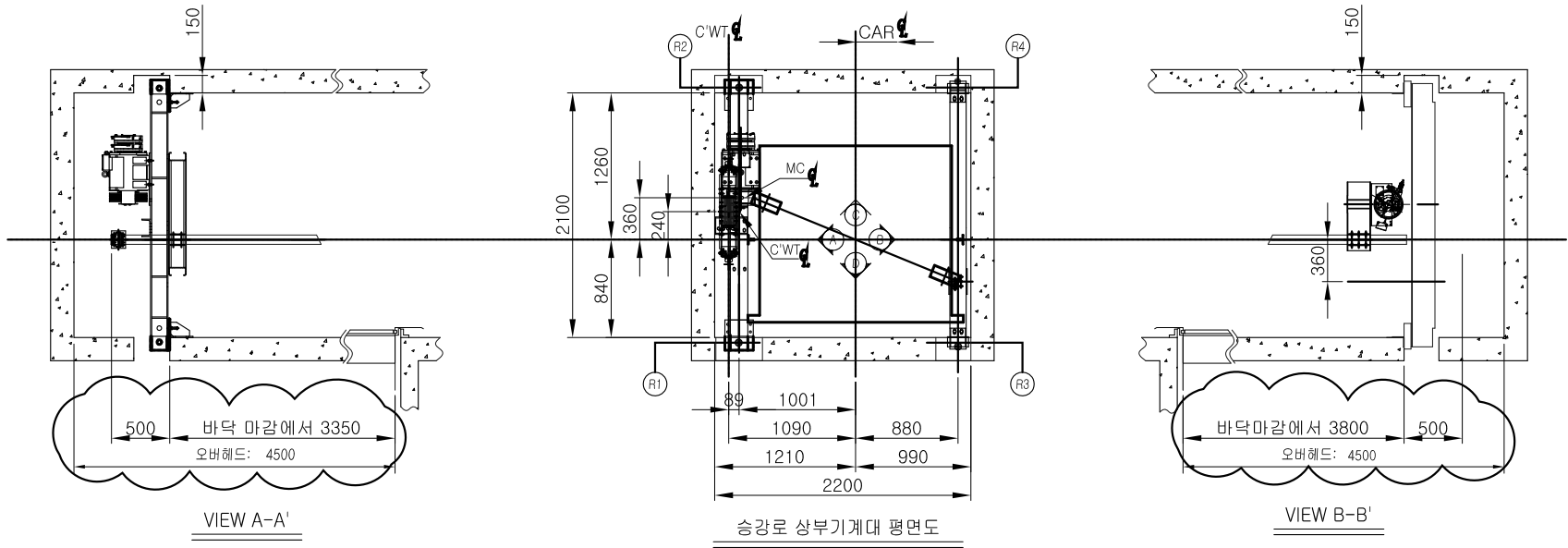
SCALE A1:1/30, A3:1/60

DATE 2017. . .

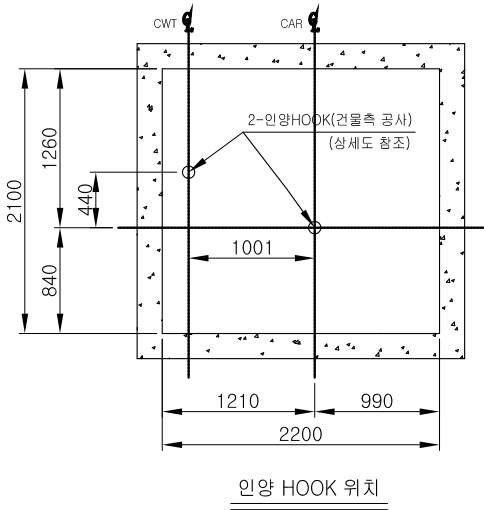
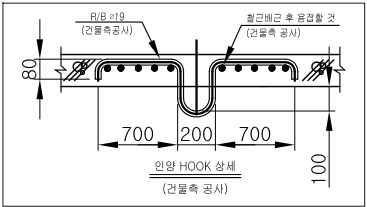
DRAWING NO	SHEET NO
EV - 003	

DRAWING TITLE

승강로 최상부 기계대 평면도



기계대 반력	
반력(REACTION)	
R1	2050 kg
R2	4250 kg
R3	1700 kg
R4	600 kg



1
EV -

승강로 최상부 기계대 평면도

A1 - SCALE : 1 / 30
A3 - SCALE : 1 / 60

승강로 상부 건물골조 필수 반영사항

- 도면에 지정된 위치에 건축골조 필수 반영할 것
- 기계대 BEAM이 건물 주 용벽에 하중이 작용되도록 건물 골조 반영할 것 (골조 파취 치수 및 반력참조)
- 기계대 받 설치 후 벽체 마감공사.

상기 치수는 건축 마감기준임



SUSEONG

대구광역시 수성구청

PROJECT

만촌권 통합커뮤니티센터
건립 공사

NOTE

KEY PLAN

NO. DATE REVISION CHECKED

GAWOO
건축사사무소 가우건축

GAWOO Architects & Engineer Inc.
대구광역시 중구 동덕로30길 85
Tel: 053.621.3252 Fax: 053.255.3252

ARCHITECT BY 건축사 박태환

CHECKED BY

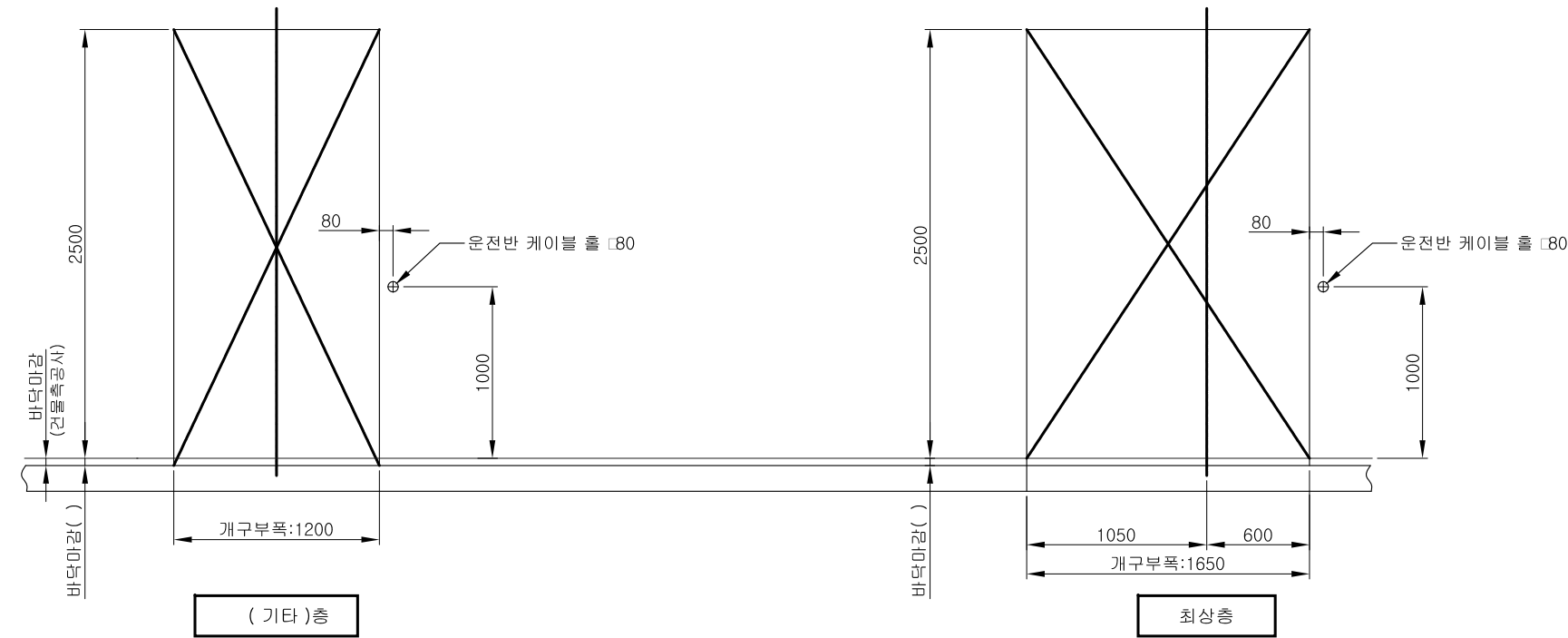
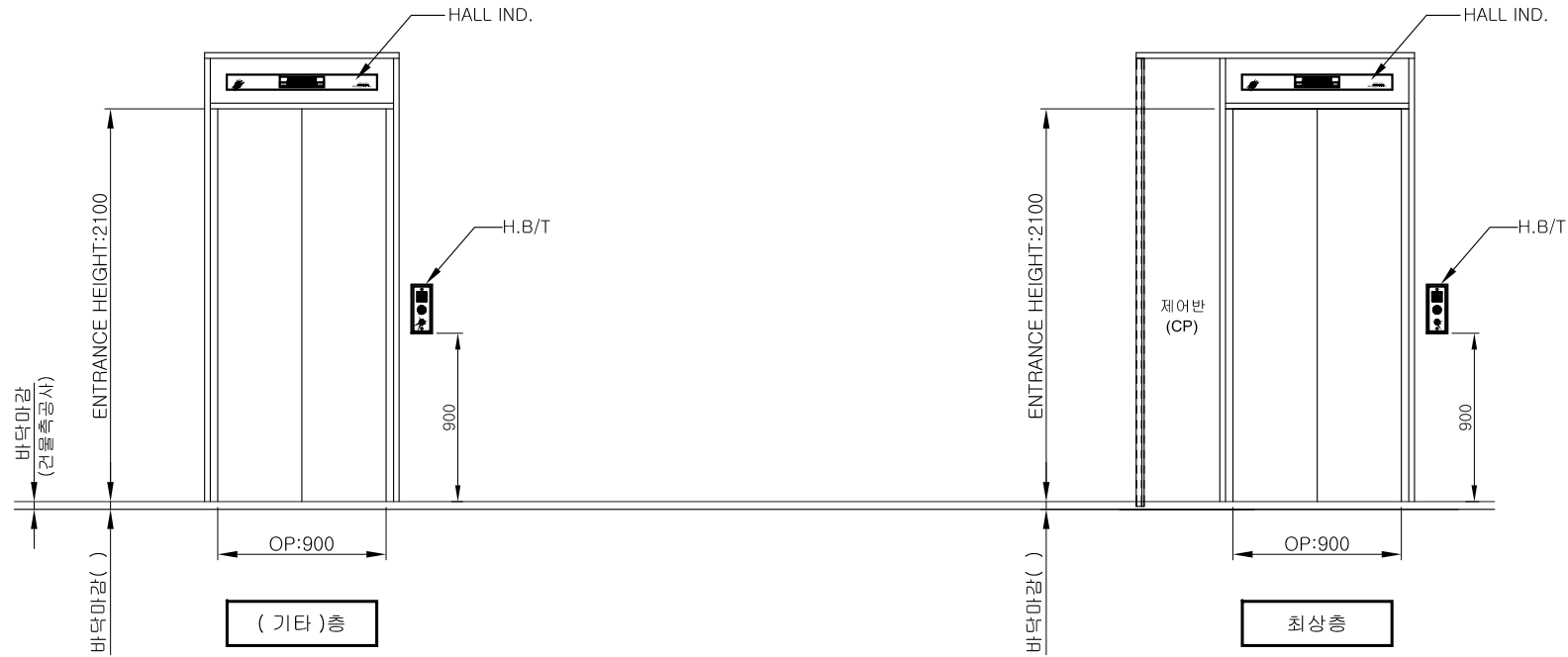
DRAWN BY

SCALE A1:1/20, A3:1/40

DATE 2017. . .

DRAWING NO EV - 004 SHEET NO

DRAWING TITLE
승강기 출입구 도



주) 승강기 출입문 설치 후 벽체 마감공사는 건축공사 임.

1
EV - 승강기 출입구 도
A1 - SCALE : 1 / 20
A3 - SCALE : 1 / 40