



설계명 PROJECT TITLE
 화성남양 뉴타운
 공동주택 건설공사
 [B-10BL]

주기 NOTE

26A-140-14F

1001동

설 계 변 경
 DESCRIPTION OF REVISION

일 자 설 계 검토 심사 승인

설 계 사무소명
 DRAWING OFFICE NAME
 (주) 지 화 기 술 단
 책임기술사
 PROFESSIONAL ENGINEER NAME
 신 윤 용

축 척 SCALE
 A1 1/30
 A3 1/60

일 자 DATE
 2019. 11.

설계번호 PROJECT NO.

도면화일명 DWG. FILE NAME
 100428-EI-1001-23_승강로기계실배치도.dwg

도면번호 SHEET NO.
 100428-EI-1001-23

도면명 SUBJECT TITLE
 1001동
 승강로 기계실 배치도

NOTE

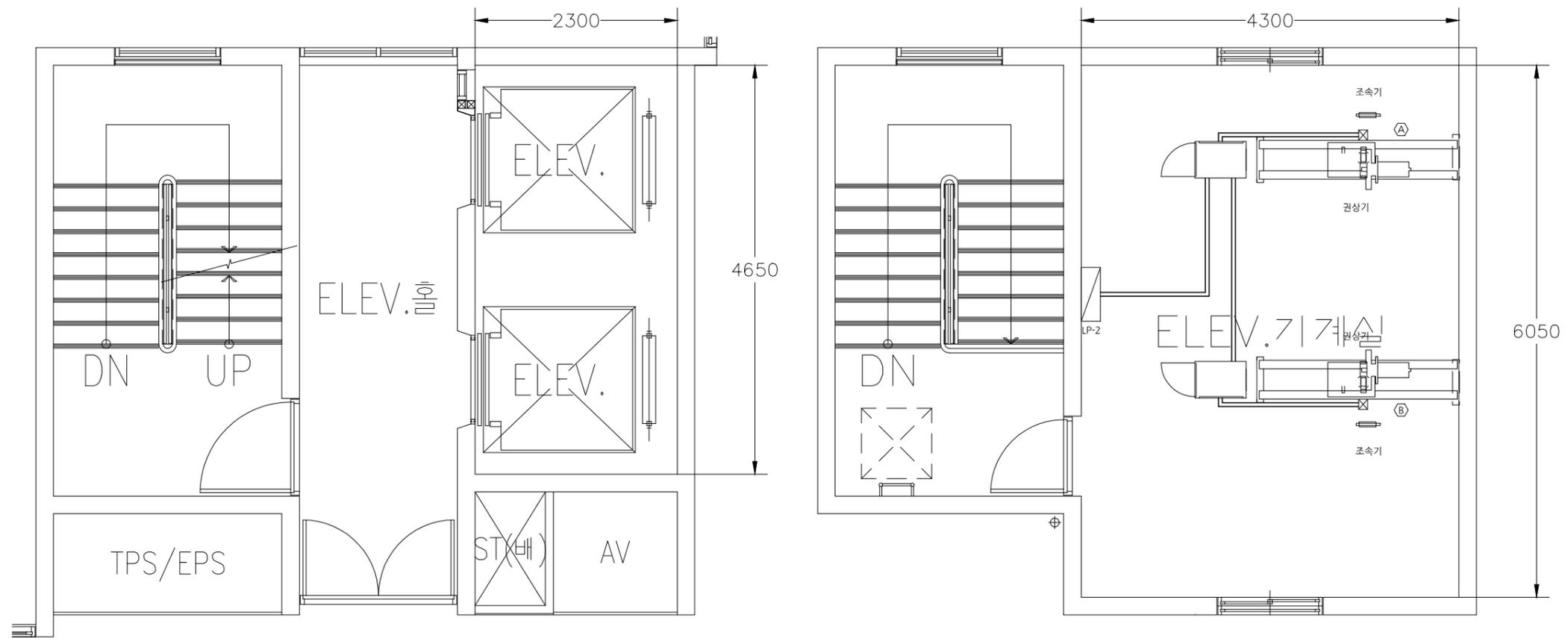
. 권상기등 장비배치 및 승강기용 차단기규격은 제작승인시 변동가능

1. 승강기 규격

구분	인승	속도(m/min)	제어반	LP-2	비고
(A)	15	90	100AF/80AT	225AF/150AT	
(B)	15	90	100AF/80AT	225AF/150AT	

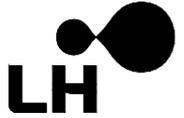
2. 승강로 및 기계실 규격

구분	승강로(폭x깊이)(mm)	기계실(폭x깊이)(mm)
(A)(B)	4,650x2,300	4,300x6,050



승강로 기계실 배치도

SCALE : NONE



설계명 PROJECT TITLE
 화성남양 뉴타운
 공동주택 건설공사
 [B-10BL]

주기 NOTE

26A-140-14F

1001동

설 계 변 경
 DESCRIPTION OF REVISION

일 자 설 계 검토 심사 승인

설 계 사무소명
 DRAWING OFFICE NAME
 (주) 지 화 기 술 단
 책임기술사
 PROFESSIONAL ENGINEER NAME
 신 윤 용

축 척 SCALE
 A1 1/50
 A3 1/100

일 자 DATE
 2019. 11.

설계번호 PROJECT NO.

도면화일명 DWG. FILE NAME
 100428-1001-24_승강로단면및출입문설치도.dwg

도면번호 SHEET NO.
 100428-EI-1001-24

도면명 SUBJECT TITLE
 1001동
 승강로 단면 및 출입문 설치도

1. 승강카

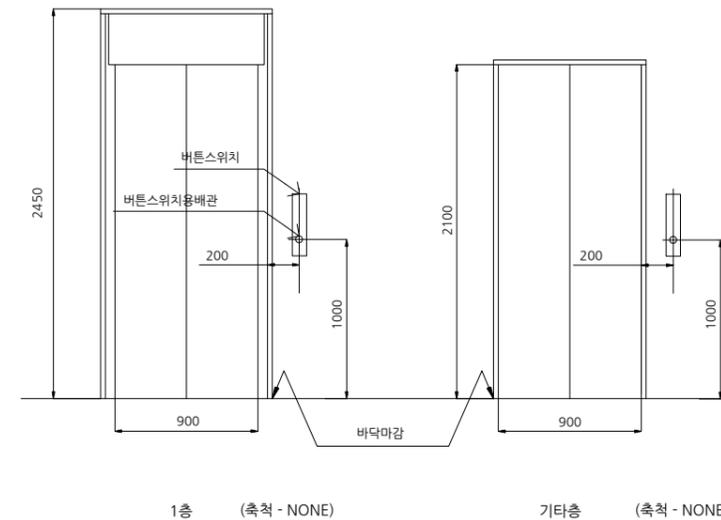
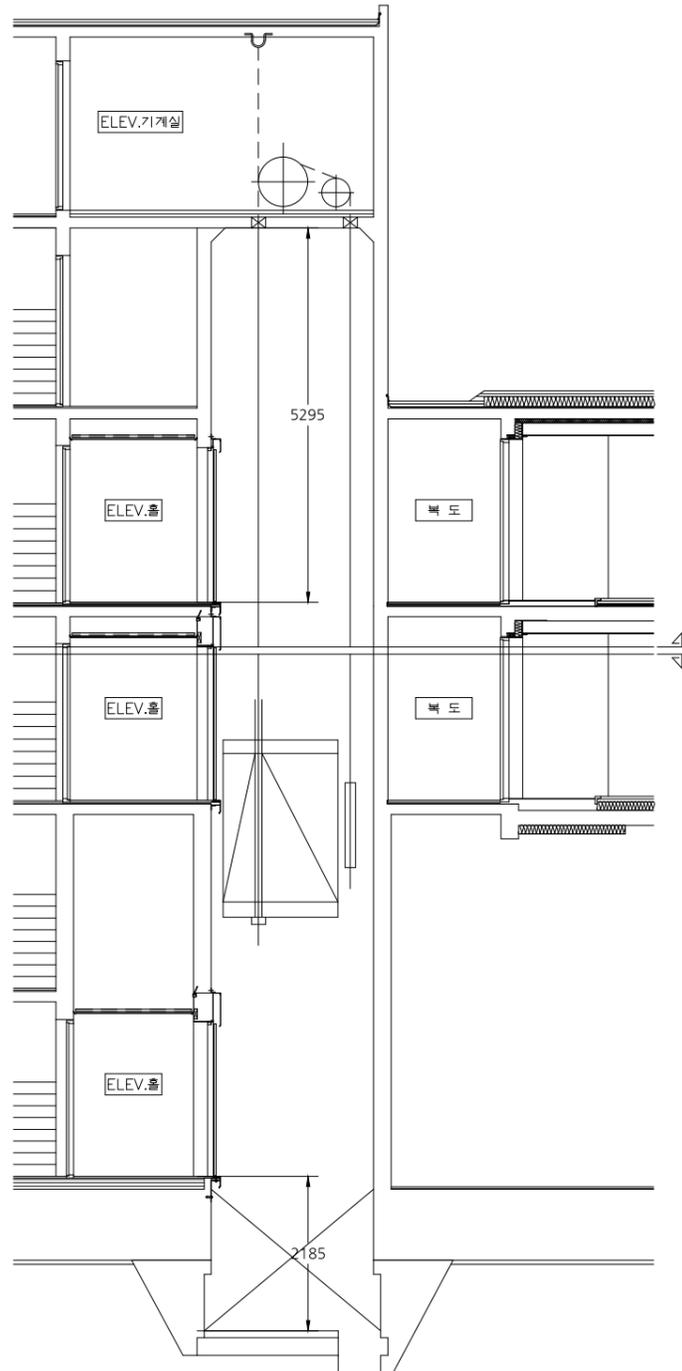
	인승	운행층수	카크기(폭x깊이)	속도(m/min)
△	15	14	1,600x1,500	90
⊕	15	14	1,600x1,500	90

2. 승강로

구분	규격(폭x깊이)[mm]	오버헤드(mm)	피트깊이(mm)	
△/⊕	기준	4,350x2,300	5,000 이상	1,800 이상
	적용	4,650x2,300	5,295	2,185

NOTE

- 기계실높이 : 바닥마감면에서 천정(보의 하부)까지 높이
- 오버헤드 : 최상층 승강장 바닥 마감면에서 승강로 천장하부까지의 수직거리
- 피트깊이 : 무근콘크리트 마감면에서 최하층 승강장 바닥까지의 수직거리
- 승강로 배수 : 자연배수 또는 집수경 설치
- 승강로 피트는 현장 건축 감독관과 협의후 건축 설계 변경 할것

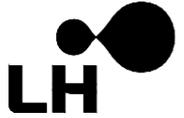


1층 (축척 - NONE)

기타층 (축척 - NONE)

승강로 단면 및 출입문 설치도

SCALE : 1/50



설계명 PROJECT TITLE
 화성남양 뉴타운
 공동주택 건설공사
 [B-10BL]

주기 NOTE

26B-146-15F

1002동

설 계 변 경
 DESCRIPTION OF REVISION

일 자 설 계 검토 심사 승인

설계사무소명
 DRAWING OFFICE NAME

(주) 지화 기술 단

책임기술사
 PROFESSIONAL ENGINEER NAME

신 윤 용

축 척 SCALE

A1 1/30

A3 1/60

일 자 DATE

2019. 11.

설계번호 PROJECT NO.

도면화일명 DWG. FILE NAME

100428-EI-1002-23_승강로기계실배치도.dwg

도면번호 SHEET NO.

100428-EI-1002-23

도면명 SUBJECT TITLE

1002동
 승강로 기계실 배치도

NOTE

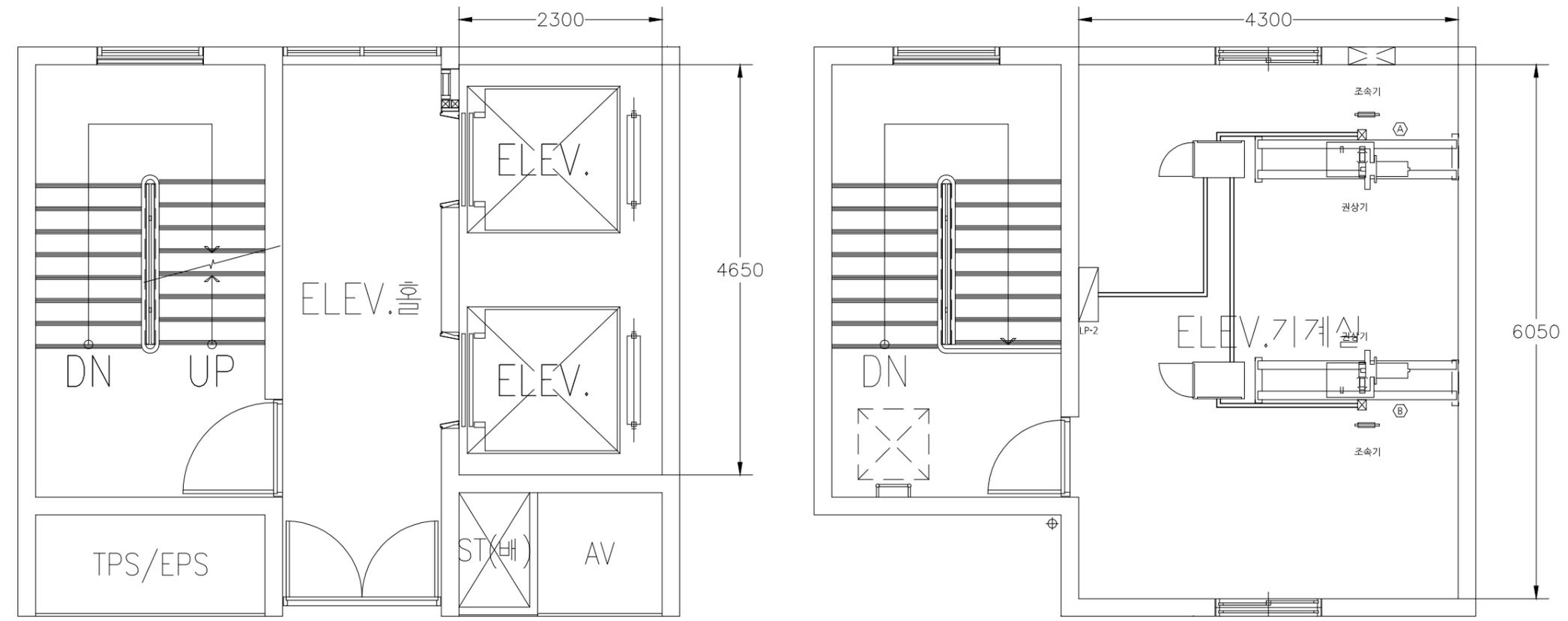
. 권상기등 정비배치 및 승강기용 차단기규격은 제작승인시 변동가능

1. 승강기 규격

구분	인승	속도(m/min)	제어반	LP-2	비고
(A)	15	105	100AF/80AT	225AF/150AT	
(B)	15	105	100AF/80AT	225AF/150AT	

2. 승강로 및 기계실 규격

구분	승강로(폭x깊이)(mm)	기계실(폭x깊이)(mm)
(A)(B)	4,650x2,300	4,300x6,050



승강로 기계실 배치도

SCALE : NONE



설계명 PROJECT TITLE
 화성남양 뉴타운
 공동주택 건설공사
 [B-10BL]

주기 NOTE

26B-146-15F

1002동

설 계 변 경
 DESCRIPTION OF REVISION

일 자 설 계 검토 심사 승인

설계사무소명
 DRAWING OFFICE NAME

(주) 지 화 기 술 단

책임기술사
 PROFESSIONAL ENGINEER NAME

신 윤 용

축 척 SCALE

A1 1/50

A3 1/100

일 자 DATE

2019. 11.

설계번호 PROJECT NO.

도면화일명 DWG. FILE NAME

100428-타-1002-24_승강로단면출입문설치도.dwg

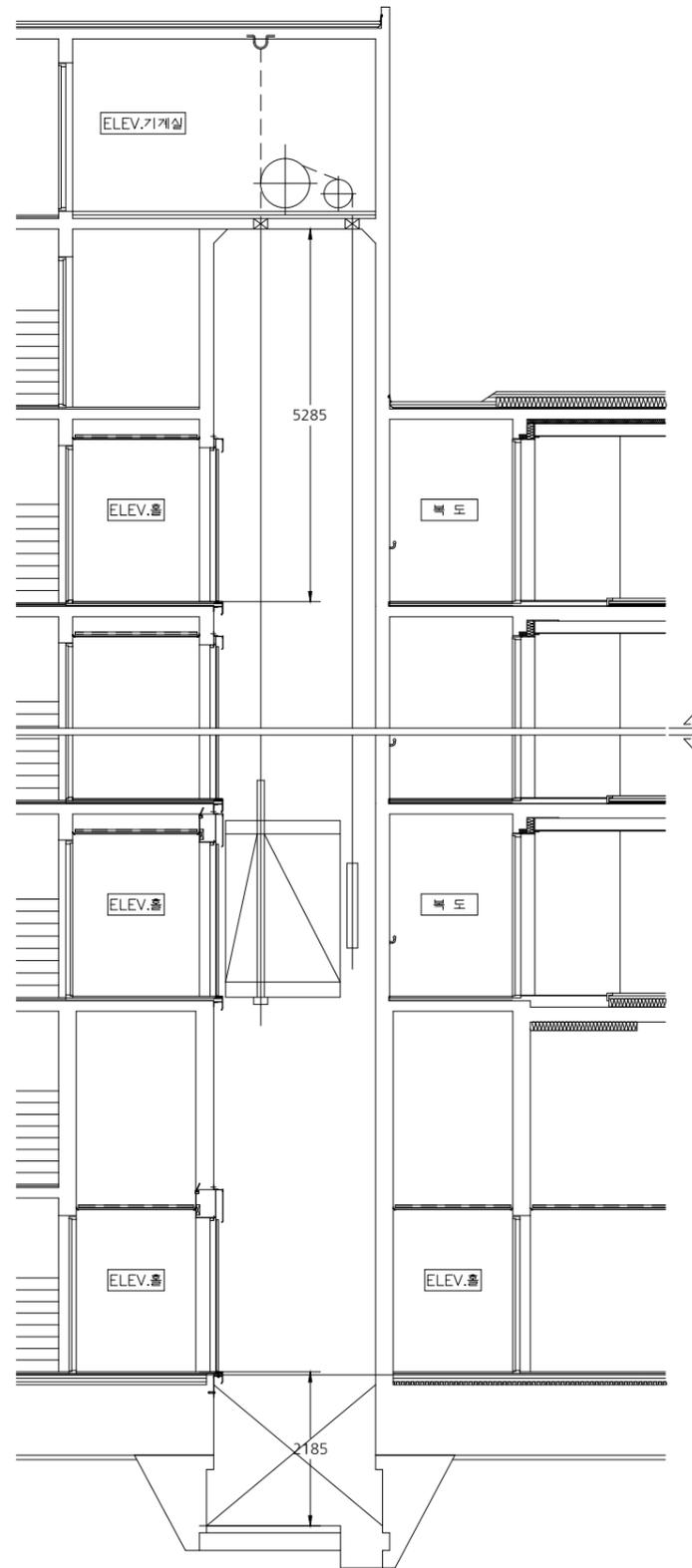
도면번호 SHEET NO.

100428-EI-1002-24

도면명 SUBJECT TITLE

1002동

승강로 단면 및 출입문 설치도



1. 승강카

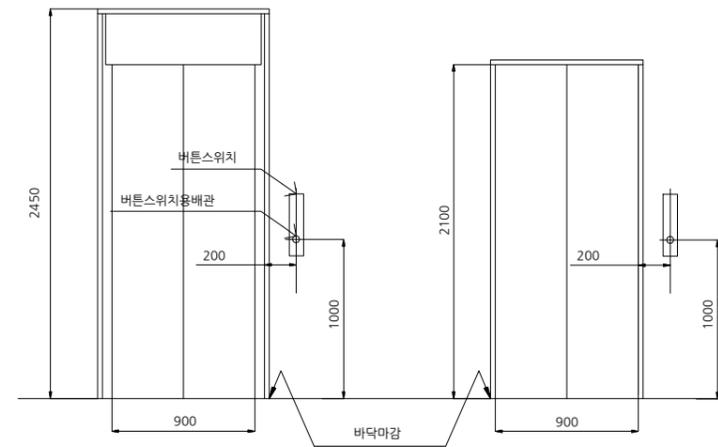
	인승	운행층수	카크기(폭x깊이)	속도(m/min)
(A)	15	15	1,600x1,500	105
(B)	15	15	1,600x1,500	105

2. 승강로

구분	규격(폭x깊이)[mm]	오버헤드(mm)	피트깊이(mm)
(A/B) 기준	4,350x2,300	5,200 이상	2,100 이상
적용	4,650x2,300	5,285	2,185

NOTE

- 기계실높이 : 바닥마감면에서 천정(보의 하부)까지 높이
- 오버헤드 : 최상층 승강장 바닥 마감면에서 승강로 천장하부까지의 수직거리
- 피트깊이 : 무근콘크리트 마감면에서 최하층 승강장 바닥까지의 수직거리
- 승강로 배수 : 자연배수 또는 집수경 설치
- 승강로 피트는 현장 건축 감독관과 협의후 건축 설계 변경 할것



1층 (축척 - NONE)

기타층 (축척 - NONE)

승강로 단면 및 출입문 설치도

SCALE : 1/50



설계명 PROJECT TITLE
 화성남양 뉴타운
 공동주택 건설공사
 [B-10BL]

주기 NOTE

29A+37A-200-20F

1003동

설계 변경

DESCRIPTION OF REVISION

일 자 설계 검토 심사 승인

설계사무소명 DRAWING OFFICE NAME

(주) 지 화 기 술 단

설계 DESIGN

책임기술사 PROFESSIONAL ENGINEER NAME

신 은 용

속 력 SCALE

A1 1/30

A3 1/60

일 자 DATE

2019. 11.

설계번호 PROJECT NO.

도면파일명 DWG. FILE NAME

100428-EI-1003-25 승강로기계실배치도.dwg

도면번호 SHEET NO.

100428-EI-1003-25

도면명 SUBJECT TITLE

1003동

승강로 기계실 배치도

NOTE

권상기등 장비배치 및 승강기용 차단기규격은 제작승인시 변동가능

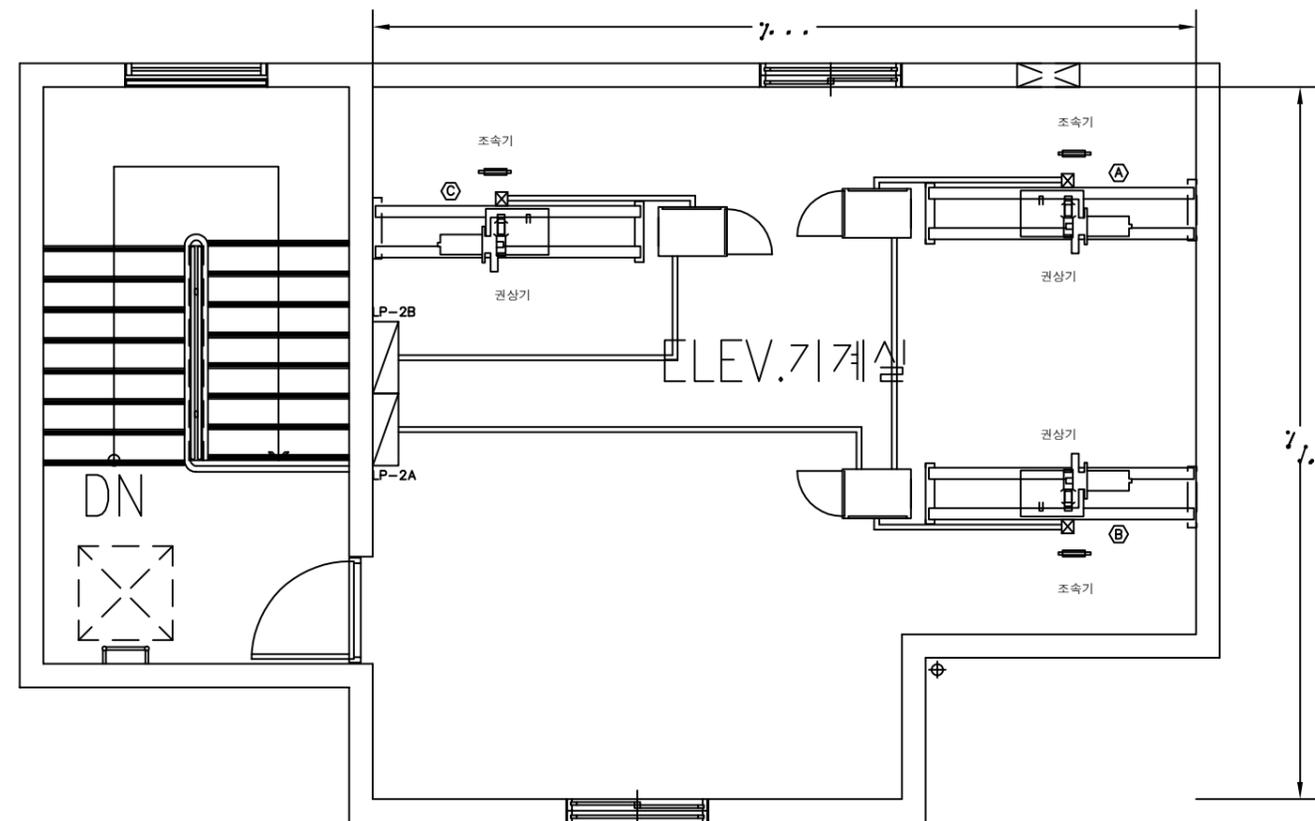
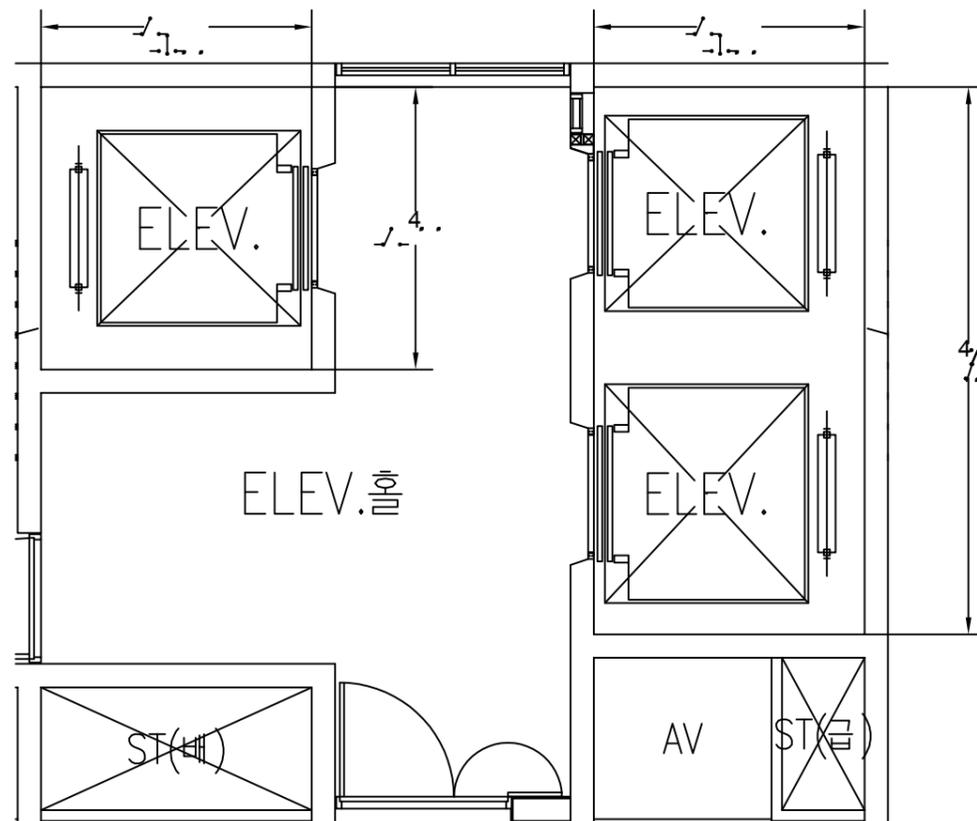
1. 승강기 규격

구분	인승	속도(m/min)	제어반	LP-2A	비고
(A)	17	105	100AF/80AT	225AF/150AT	
(B)	15	105	100AF/80AT	225AF/150AT	

구분	인승	속도(m/min)	제어반	LP-2B	비고
(C)	15	105	100AF/80AT	100AF/80AT	

2. 승강로 및 기계실 규격

구분	승강로(폭x깊이)[mm]	기계실(폭x깊이)[mm]
(A/B)	4,650x2,300	7,000x6,050
(C)	2,400x2,300	7,000x6,050



승강로 기계실 배치도

SCALE : NONE



설계명 PROJECT TITLE
 화성남양 뉴타운
 공동주택 건설공사
 [B-10BL]

주기 NOTE

29A+37A-200-20F

1003동

설계 변경
 DESCRIPTION OF REVISION

일 자 설계 검토 심사 승인

설계사무소명
 DRAWING OFFICE NAME

(주) 지 화 기 설 단

책임기술사
 PROFESSIONAL ENGINEER NAME

신 은 용

축 척 SCALE

A1 1/50

A3 1/100

일 자 DATE

2019. 11.

설계번호 PROJECT NO.

도면파일명 DWG. FILE NAME

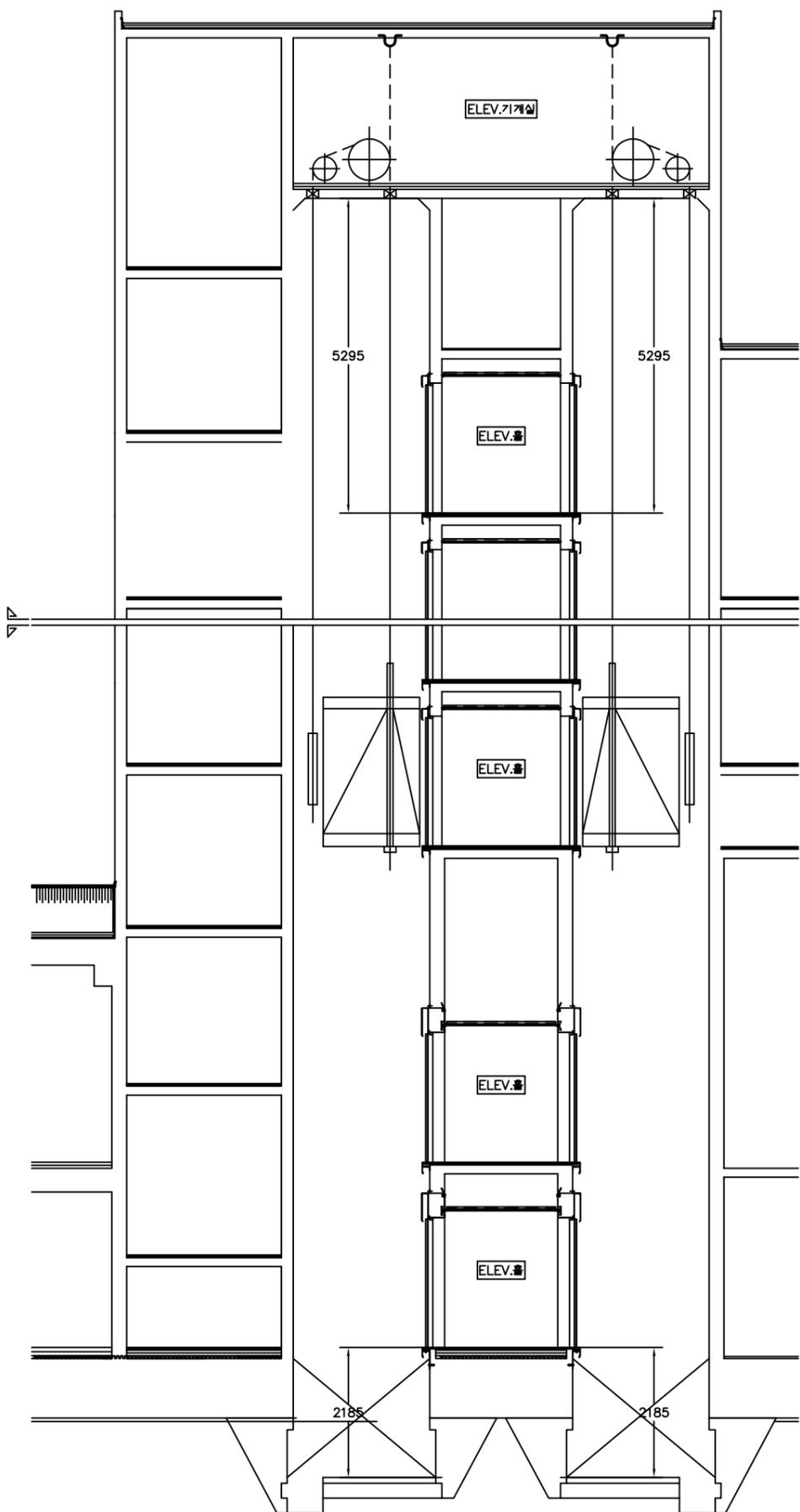
100428-단1003-경.승강로단면및출입문설치도.dwg

도면번호 SHEET NO.

100428-EI-1003-26

도면명 SUBJECT TITLE

1003동
 승강로 단면 및 출입문 설치도



1. 승강카

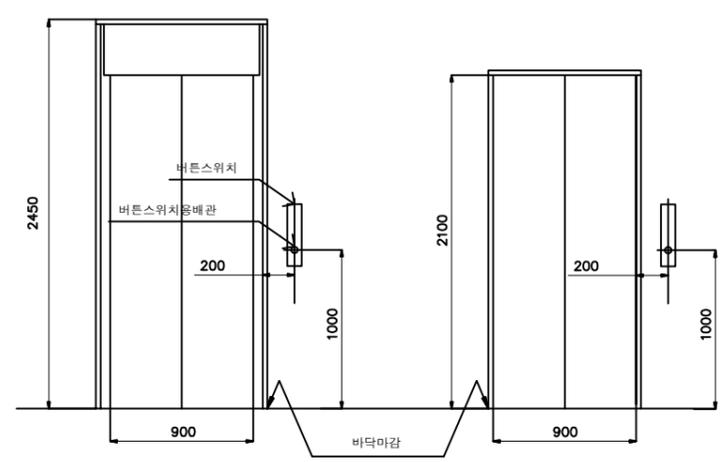
	인승	운행층수	카크기(폭x깊이)	속도(m/min)
Ⓐ	17	19	1,800x1,500	105
Ⓑ	15	19	1,600x1,500	105
Ⓒ	15	19	1,600x1,500	105

2. 승강로

구분	규격(폭x깊이)(mm)	오버헤드(mm)	피트깊이(mm)	
Ⓐ, Ⓑ	기준	4,350x2,300	5,200 이상	2,100 이상
	적용	4,650x2,300	5,295	2,185
Ⓒ	기준	2,400x2,300	5,200 이상	2,100 이상
	적용	2,400x2,300	5,295	2,185

NOTE

- 기계실높이 : 바닥마감면에서 천정(보의 하부)까지 높이
- 오버헤드 : 최상층 승강장 바닥 마감면에서 승강로 천장하부까지의 수직거리
- 피트깊이 : 무근콘크리트 마감면에서 최하층 승강장 바닥까지의 수직거리
- 승강로 배수 : 자연배수 또는 집수정 설치
- 승강로 피트는 현장 건축 감독관과 협의후 건축 설계 변경 할것

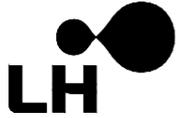


1층 (축척 - NONE)

기타층 (축척 - NONE)

승강로 단면 및 출입문 설치도

SCALE : 1/50



설계명 PROJECT TITLE
 화성남양 뉴타운
 공동주택 건설공사
 [B-10BL]

주기 NOTE

21A+37A-190-19F

1004동

설 계 변 경
 DESCRIPTION OF REVISION

일 자 설 계 경 토 심 사 승 인

일 자 설 계 경 토 심 사 승 인

일 자 설 계 경 토 심 사 승 인

일 자 설 계 경 토 심 사 승 인

일 자 설 계 경 토 심 사 승 인

일 자 설 계 경 토 심 사 승 인

일 자 설 계 경 토 심 사 승 인

일 자 설 계 경 토 심 사 승 인

일 자 설 계 경 토 심 사 승 인

일 자 설 계 경 토 심 사 승 인

일 자 설 계 경 토 심 사 승 인

일 자 설 계 경 토 심 사 승 인

일 자 설 계 경 토 심 사 승 인

일 자 설 계 경 토 심 사 승 인

일 자 설 계 경 토 심 사 승 인

일 자 설 계 경 토 심 사 승 인

일 자 설 계 경 토 심 사 승 인

일 자 설 계 경 토 심 사 승 인

일 자 설 계 경 토 심 사 승 인

일 자 설 계 경 토 심 사 승 인

일 자 설 계 경 토 심 사 승 인

NOTE

. 권상기등 정비배치 및 승강기용 차단기규격은 제작승인시 변동가능

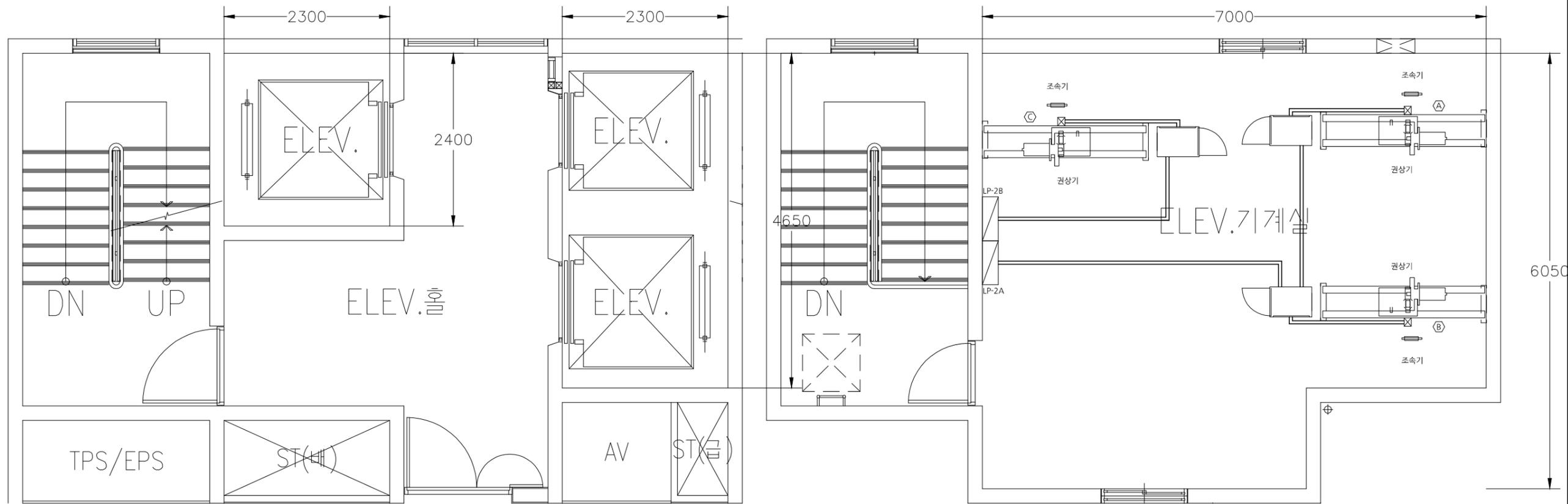
1. 승강기 규격

구분	인승	속도(m/min)	제어반	LP-2A	비고
(A)	17	105	100AF/80AT	225AF/150AT	
(B)	15	105	100AF/80AT	225AF/150AT	

구분	인승	속도(m/min)	제어반	LP-2B	비고
(C)	15	105	100AF/80AT	100AF/80AT	

2. 승강로 및 기계실 규격

구분	승강로(폭x깊이)(mm)	기계실(폭x깊이)(mm)
(A)(B)	4,650x2,300	7,000x6,050
(C)	2,400x2,300	7,000x6,050



승강로 기계실 배치도

SCALE : NONE

설계사무소명
 DRAWING OFFICE NAME

(주) 지화 기술 단

책임기술사
 PROFESSIONAL ENGINEER NAME

신 윤 용

축 척 SCALE

A1 1/30

A3 1/60

일 자 DATE

2019. 11.

설계번호 PROJECT NO.

도면화일명 DWG. FILE NAME

100428-EI-1004-25_승강로기계실배치도.dwg

도면번호 SHEET NO.

100428-EI-1004-25

도면명 SUBJECT TITLE

1004동

승강로 기계실 배치도



설계명 PROJECT TITLE
 화성남양 뉴타운
 공동주택 건설공사
 [B-10BL]

주기 NOTE
 21A+37A-190-19F
 1004동

설계 변경
 DESCRIPTION OF REVISION

일자 설계 검토 심사 승인

설계사무소명
 DRAWING OFFICE NAME
 (주) 지화 기술 단
 책임기술사
 PROFESSIONAL ENGINEER NAME
 신 윤 용

축척 SCALE
 A1 1/50
 A3 1/100

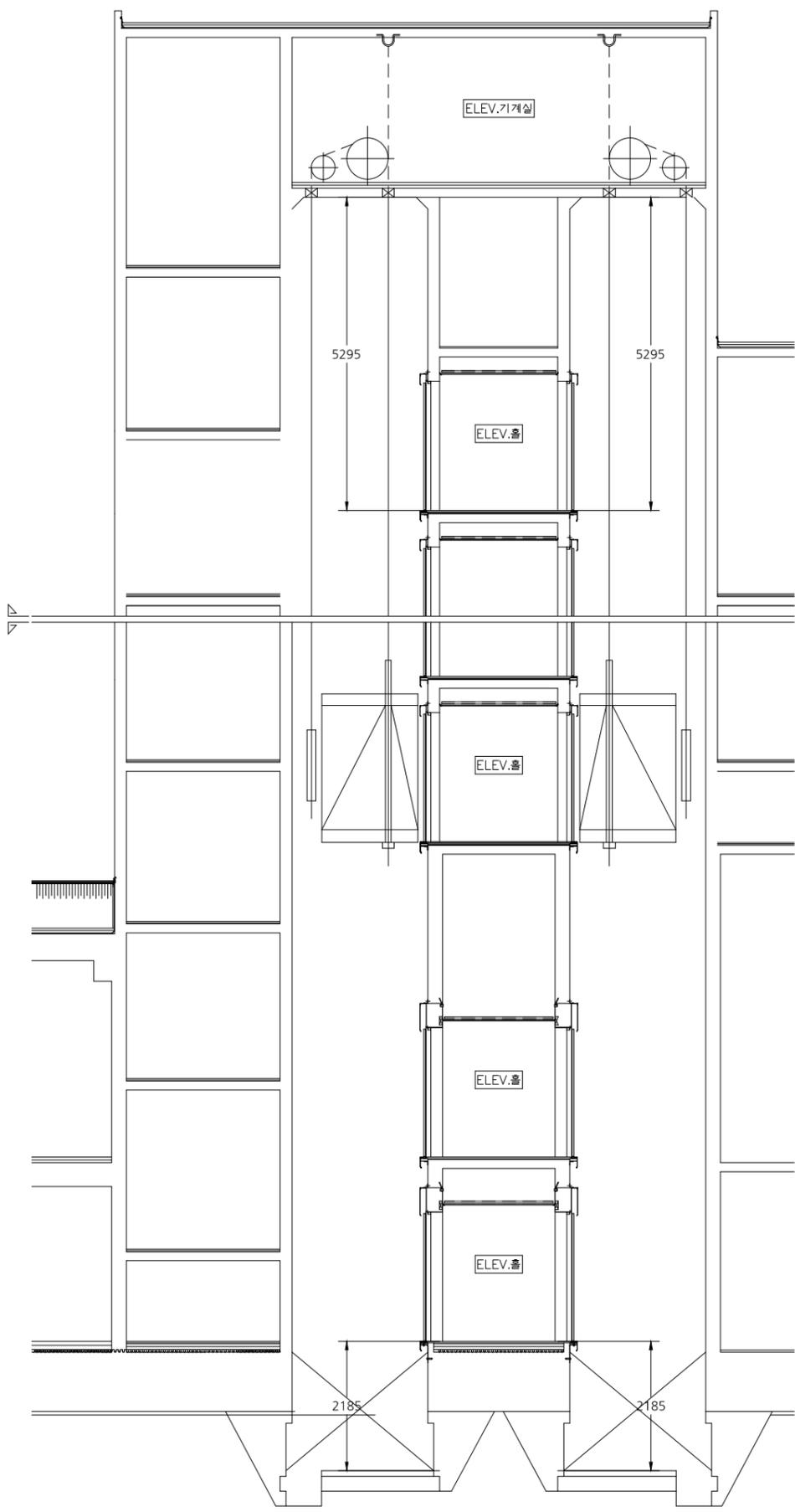
일자 DATE
 2019. 11.

설계번호 PROJECT NO.

도면화일명 DWG. FILE NAME
 100428-1004-26_승강로단면및출입문설치도.dwg

도면번호 SHEET NO.
 100428-EI-1004-26

도면명 SUBJECT TITLE
 1004동
 승강로 단면 및 출입문 설치도



1. 승강카

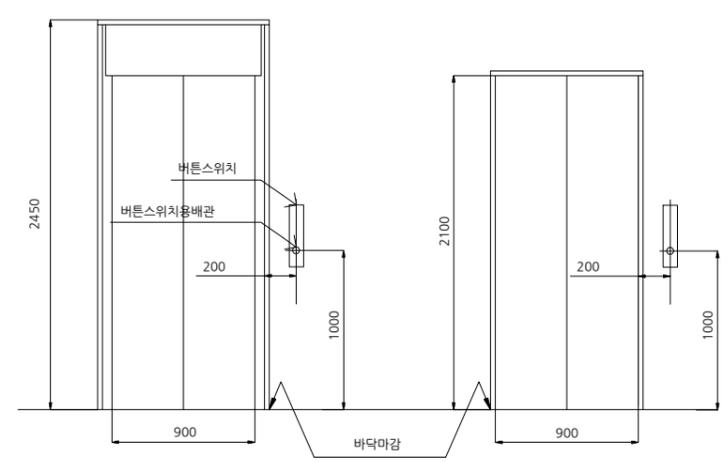
	인승	운행층수	카크기(폭x깊이)	속도(m/min)
(A)	17	19	1,800x1,500	105
(B)	15	19	1,600x1,500	105
(C)	15	19	1,600x1,500	105

2. 승강로

구분	규격(폭x깊이)[mm]	오버헤드(mm)	피트깊이(mm)	
(A)(B)	기준	4,350x2,300	5,200 이상	2,100 이상
	격용	4,650x2,300	5,295	2,185
(C)	기준	2,400x2,300	5,200 이상	2,100 이상
	격용	2,400x2,300	5,295	2,185

NOTE

. 기계실높이 : 바닥마감면에서 천정(보의 하부)까지 높이
 . 오버헤드 : 최상층 승강장 바닥 마감면에서 승강로 천장하부까지의 수직거리
 . 피트깊이 : 무근콘크리트 마감면에서 최하층 승강장 바닥까지의 수직거리
 . 승강로 배수 : 자연배수 또는 집수정 설치
 . 승강로 피트는 현장 건축 감독관과 협의후 건축 설계 변경 할것



1층 (축척 - NONE) 기타층 (축척 - NONE)

승강로 단면 및 출입문 설치도

SCALE : 1/50



설계명 PROJECT TITLE
 화성남양 뉴타운
 공동주택 건설공사
 [B-10BL]

주기 NOTE
 21A+37A-190-19F
 1005동

설계 변경
 DESCRIPTION OF REVISION

일 자 설계 검토 심사 승인

설계사사무소명 DRAWING OFFICE NAME
 (주) 지 화 기 설 단
 책임기술사 PROFESSIONAL ENGINEER NAME
 신 은 용

속 력 SCALE
 A1 1/30
 A3 1/60

일 자 DATE
 2019. 11.

설계번호 PROJECT NO.

도면파일명 DWG. FILE NAME
 100428-EI-1005-25-승강로기계실배치도.dwg

도면번호 SHEET NO.
 100428-EI-1005-25

도면명 SUBJECT TITLE
 1005동
 승강로 기계실 배치도

NOTE

. 권상기등 장비배치 및 승강기용 차단기규격은 제작승인시 변동가능

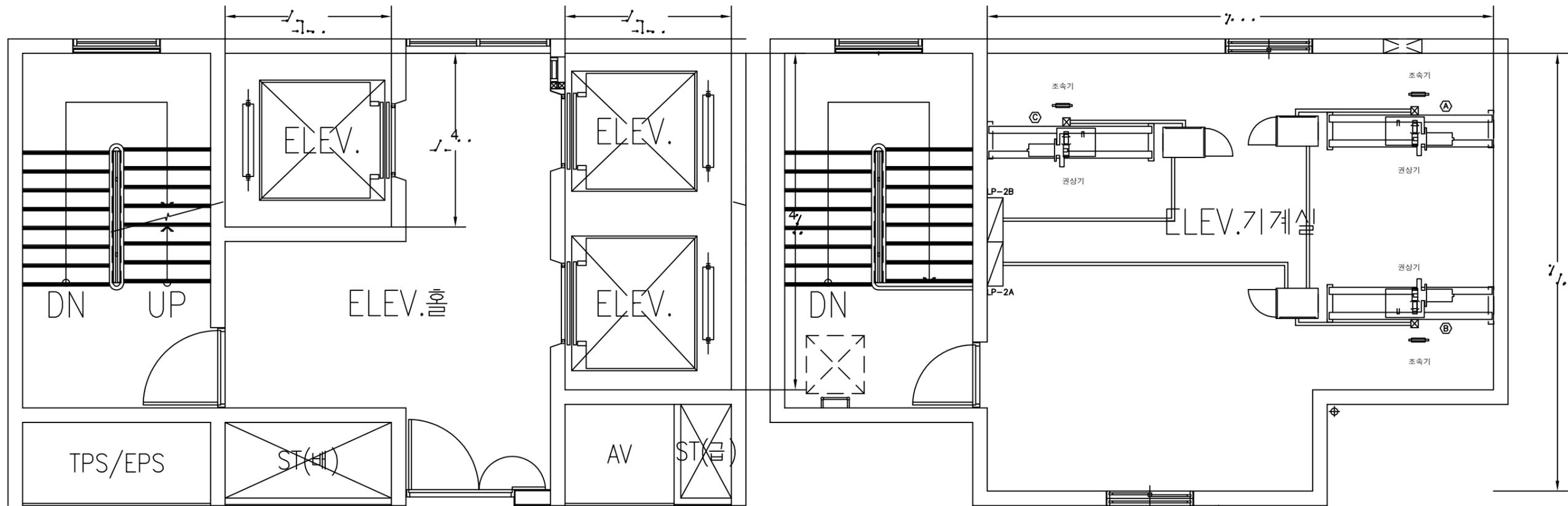
1. 승강기 규격

구분	인승	속도(m/min)	제어반	LP-2A	비고
Ⓐ	17	105	100AF/80AT	225AF/150AT	
Ⓑ	15	105	100AF/80AT	225AF/150AT	

구분	인승	속도(m/min)	제어반	LP-2B	비고
Ⓒ	15	105	100AF/80AT	100AF/80AT	

2. 승강로 및 기계실 규격

구분	승강로(폭x깊이)[mm]	기계실(폭x깊이)[mm]
Ⓐ/Ⓑ	4,650x2,300	7,000x6,050
Ⓒ	2,400x2,300	7,000x6,050



승강로 기계실 배치도

SCALE : NONE



설계명 PROJECT TITLE
 화성남양 뉴타운
 공동주택 건설공사
 [B-10BL]

주기 NOTE

21A+37A-190-19F

1005동

설계 변경
 DESCRIPTION OF REVISION

일 자 설계 검토 심사 승인

설계사무소명
 DRAWING OFFICE NAME

(주) 지 화 기 설 단

책임기술사
 PROFESSIONAL ENGINEER NAME

신 은 용

축 척 SCALE

A1 1/50

A3 1/100

일 자 DATE

2019. 11.

설계번호 PROJECT NO.

도면파일명 DWG. FILE NAME

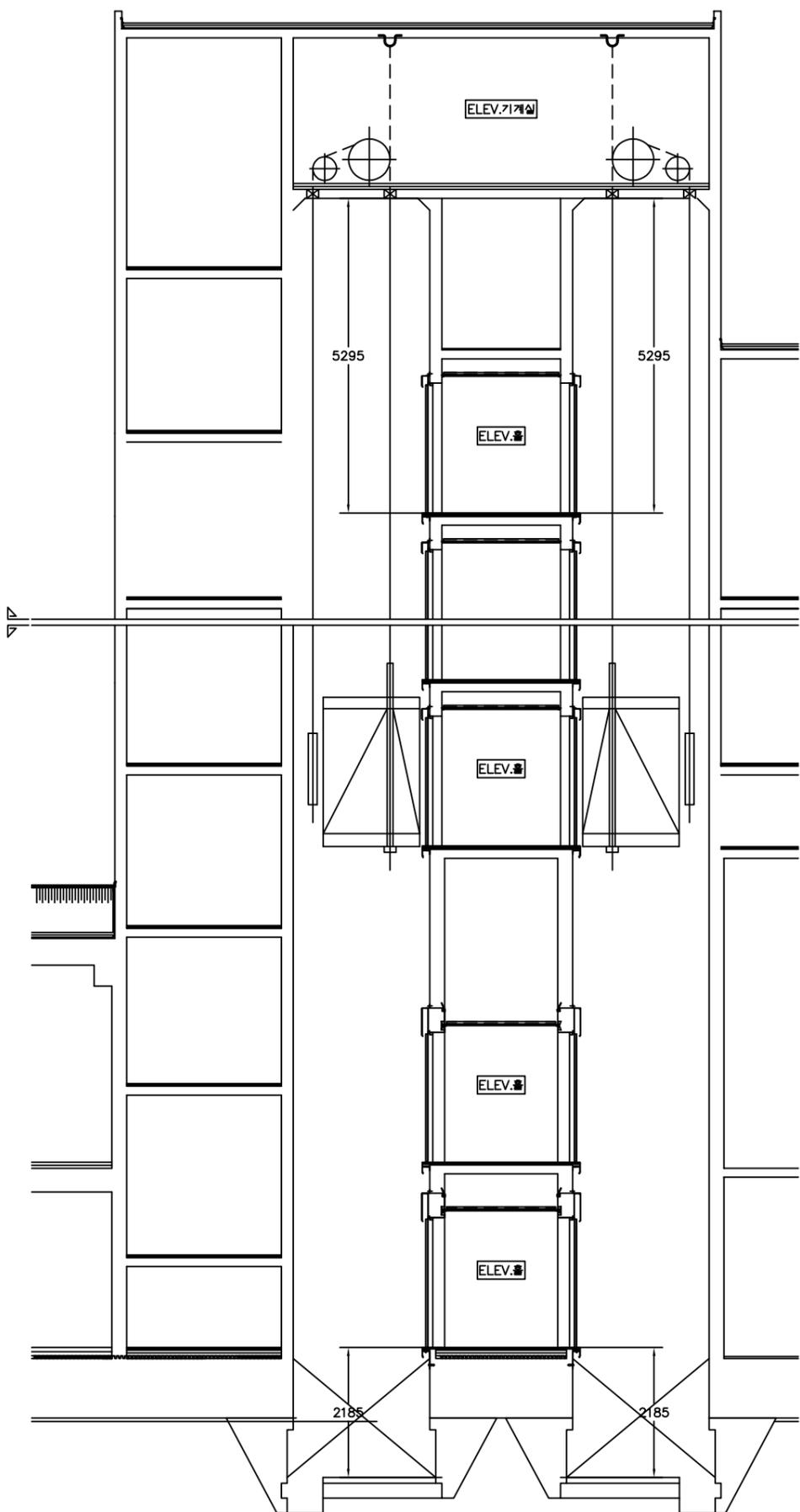
100428-단1005-26.승강로단면및출입문설치도.dwg

도면번호 SHEET NO.

100428-EI-1005-26

도면명 SUBJECT TITLE

1005동
 승강로 단면 및 출입문 설치도



1. 승강카

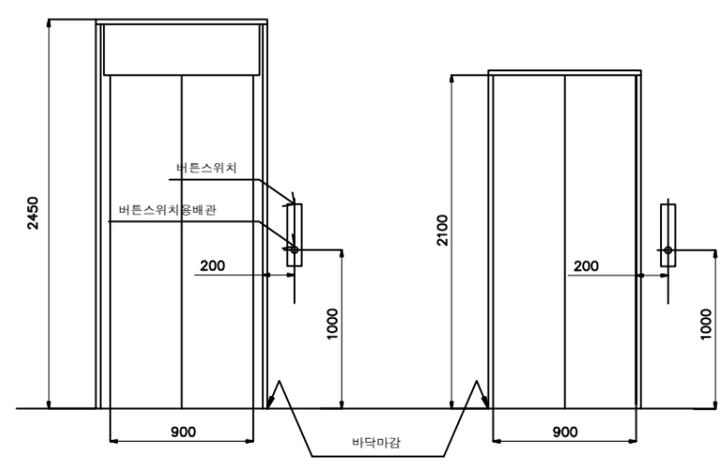
	인승	운행층수	카크기(폭x깊이)	속도(m/min)
(A)	17	19	1,800x1,500	105
(B)	15	19	1,600x1,500	105
(C)	15	19	1,600x1,500	105

2. 승강로

구분	규격(폭x깊이)[mm]	오버헤드(mm)	피트깊이(mm)	
(A)(B)	기준	4,350x2,300	5,200 이상	2,100 이상
	적용	4,650x2,300	5,295	2,185
(C)	기준	2,400x2,300	5,200 이상	2,100 이상
	적용	2,400x2,300	5,295	2,185

NOTE

- . 기계실높이 : 바닥마감면에서 천정(모의 하부)까지 높이
- . 오버헤드 : 최상층 승강장 바닥 마감면에서 승강로 천장하부까지의 수직거리
- . 피트깊이 : 무근콘크리트 마감면에서 최하층 승강장 바닥까지의 수직거리
- . 승강로 배수 : 자연배수 또는 집수정 설치
- . 승강로 피트는 현장 건축 감독관과 협의후 건축 설계 변경 할것



1층 (축척 - NONE)

기타층 (축척 - NONE)

승강로 단면 및 출입문 설치도

SCALE : 1/50



설계명 PROJECT TITLE
 화성남양 뉴타운
 공동주택 건설공사
 [B-10BL]

주기 NOTE

46A-156-20F

1006동

설계 변경
 DESCRIPTION OF REVISION

일자 설계 검토 심사 승인

설계사무소명
 DRAWING OFFICE NAME
 (주) 지화기술단
 책임기술사
 PROFESSIONAL ENGINEER NAME
 신윤용

축척 SCALE
 A1 1/30
 A3 1/60

일자 DATE
 2019. 11.

설계번호 PROJECT NO.

도면화일명 DWG. FILE NAME
 100428-타-1006-23_승강로기계실배치도.dwg

도면번호 SHEET NO.
 100428-타-1006-23

도면명 SUBJECT TITLE
 1006동
 승강로 기계실 배치도

NOTE

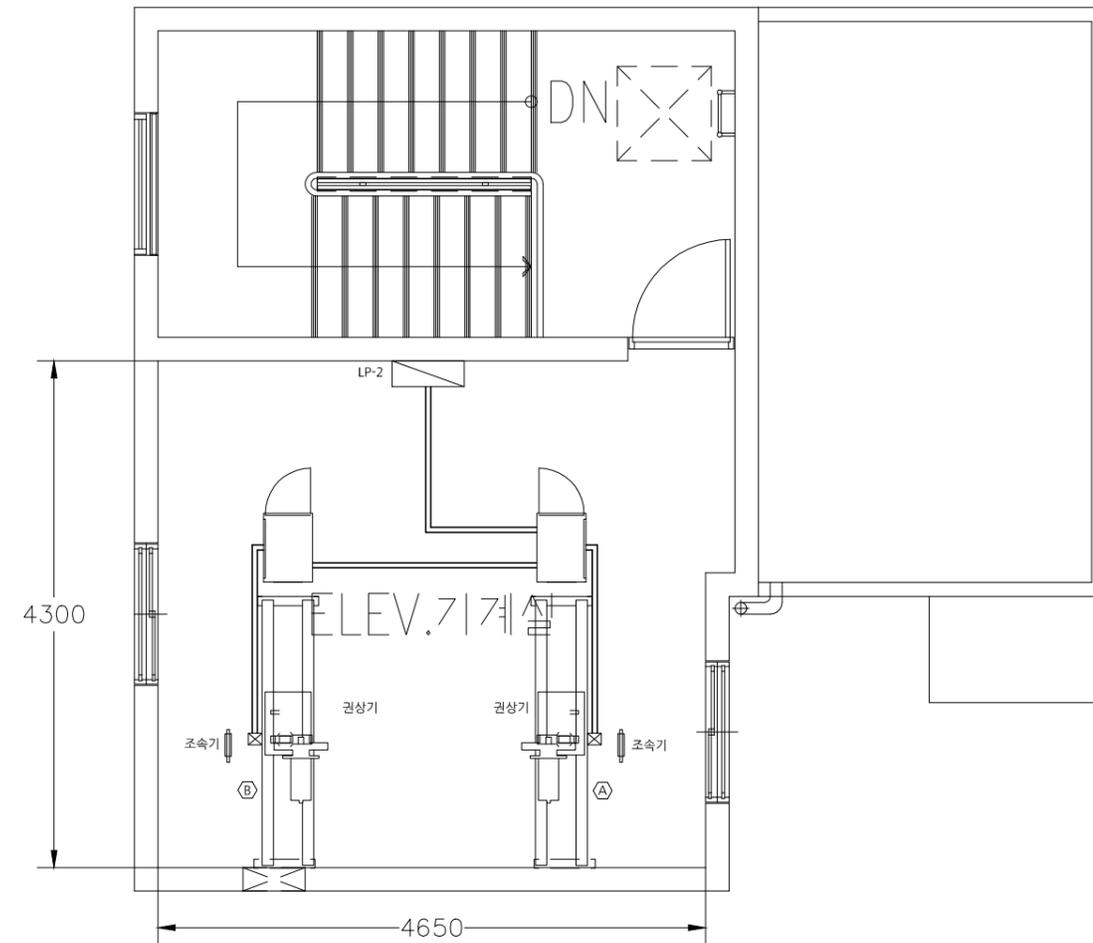
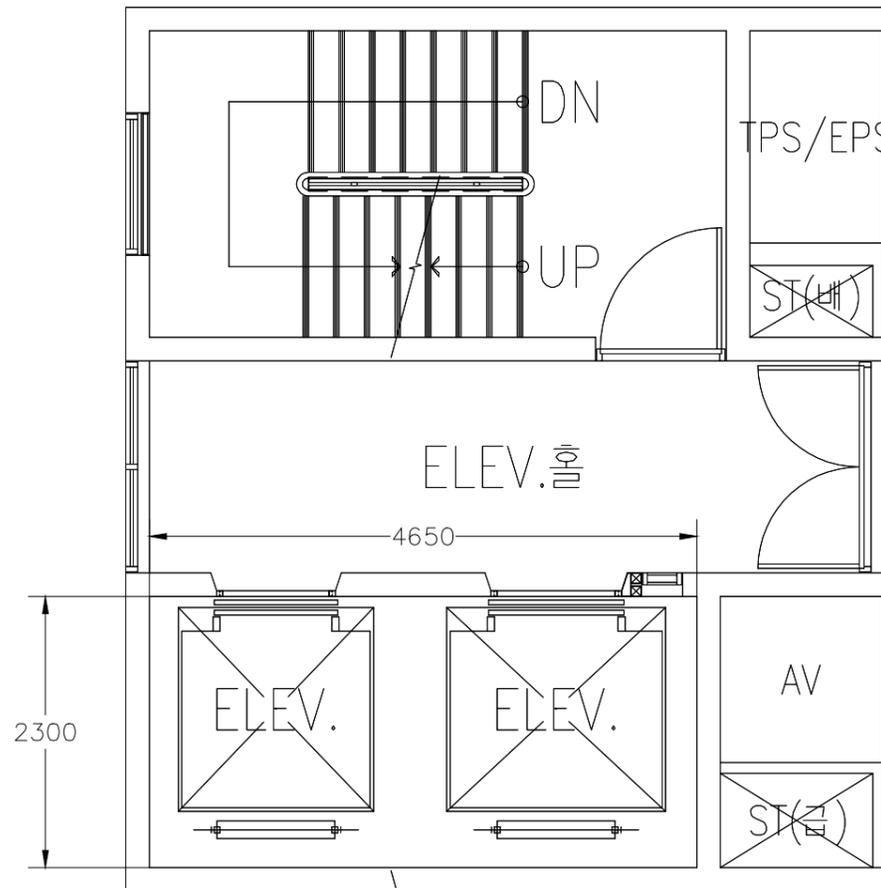
. 권상기등 장비배치 및 승강기용 차단기규격은 제작승인시 변동가능

1. 승강기 규격

구분	인승	속도(m/min)	제어반	LP-2	비고
(A)	17	105	100AF/80AT	225AF/150AT	
(B)	15	105	100AF/80AT	225AF/150AT	

2. 승강로 및 기계실 규격

구분	승강로(폭x깊이)(mm)	기계실(폭x깊이)(mm)
(A)(B)	4,650x2,300	4,300x4,650



승강로 기계실 배치도

SCALE : NONE



설계명 PROJECT TITLE
 화성남양 뉴타운
 공동주택 건설공사
 [B-10BL]

주기 NOTE

46A-156-20F

1006동

설 계 변 경
 DESCRIPTION OF REVISION

일 자 설 계 검토 심사 승인

설계사무소명
 DRAWING OFFICE NAME

(주) 지 화 기 술 단

책임기술사
 PROFESSIONAL ENGINEER NAME

신 윤 용

축 척 SCALE

A1 1/50

A3 1/100

일 자 DATE

2019. 11.

설계번호 PROJECT NO.

도면화일명 DWG. FILE NAME

100428-타-1006-24_승강로단면출입문설치도.dwg

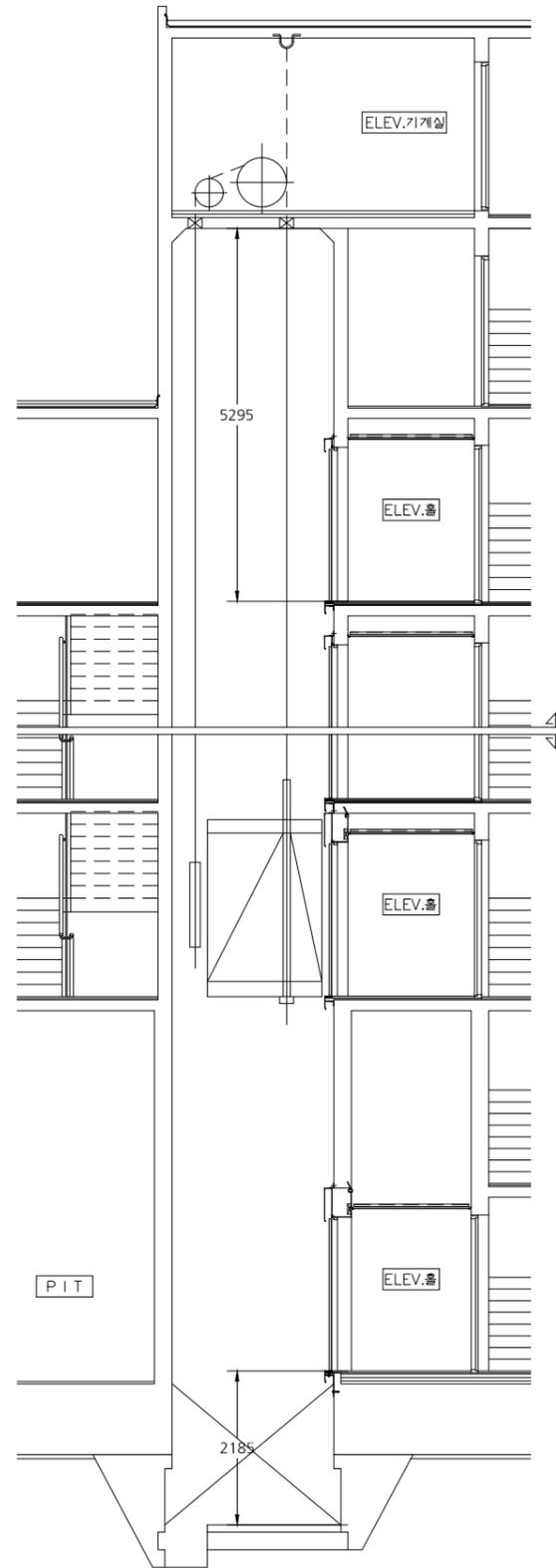
도면번호 SHEET NO.

100428-EI-1006-24

도면명 SUBJECT TITLE

1006동

승강로 단면 및 출입문 설치도



1. 승강카

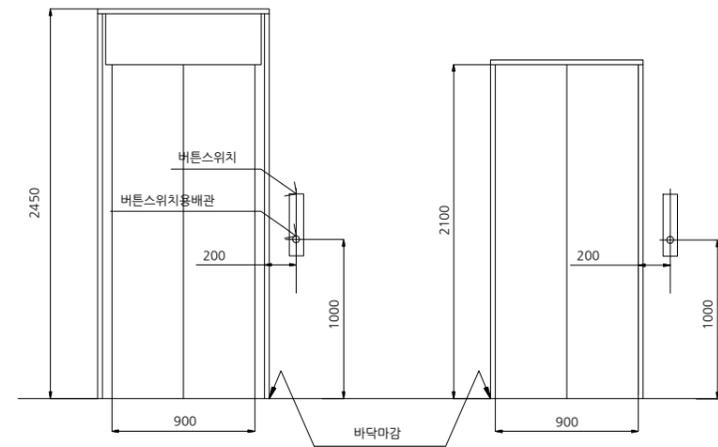
	인승	운행층수	카크기(폭x깊이)	속도(m/min)
△	17	20	1,800x1,500	105
⊕	15	20	1,600x1,500	105

2. 승강로

구분	규격(폭x깊이)[mm]	오버헤드(mm)	피트깊이(mm)
△/⊕ 기준	4,650x2,300	5,200 이상	2,100 이상
△/⊕ 적용	4,650x2,300	5,295	2,185

NOTE

- 기계실높이 : 바닥마감면에서 천정(보의 하부)까지 높이
- 오버헤드 : 최상층 승강장 바닥 마감면에서 승강로 천장하부까지의 수직거리
- 피트깊이 : 무근콘크리트 마감면에서 최하층 승강장 바닥까지의 수직거리
- 승강로 배수 : 자연배수 또는 집수경 설치
- 승강로 피트는 현장 건축 감독관과 협의후 건축 설계 변경 할것



1층 (축척 - NONE)

기타층 (축척 - NONE)

승강로 단면 및 출입문 설치도

SCALE : 1/50



설계명 PROJECT TITLE
 화성남양 뉴타운
 공동주택 건설공사
 [B-10BL]

주기 NOTE

46A-160-20F

1007동

설 계 변 경
 DESCRIPTION OF REVISION

일 자 설 계 검토 심사 승인

설계사무소명
 DRAWING OFFICE NAME

(주) 지 화 기 술 단

책임기술사
 PROFESSIONAL ENGINEER NAME

신 윤 용

축 척 SCALE

A1 1/30

A3 1/60

일 자 DATE

2019. 11.

설계번호 PROJECT NO.

도면화일명 DWG. FILE NAME

100428-EI-1007-24_승강로기계실배치도.dwg

도면번호 SHEET NO.

100428-EI-1007-24

도면명 SUBJECT TITLE

1007동
 승강로 기계실 배치도

NOTE

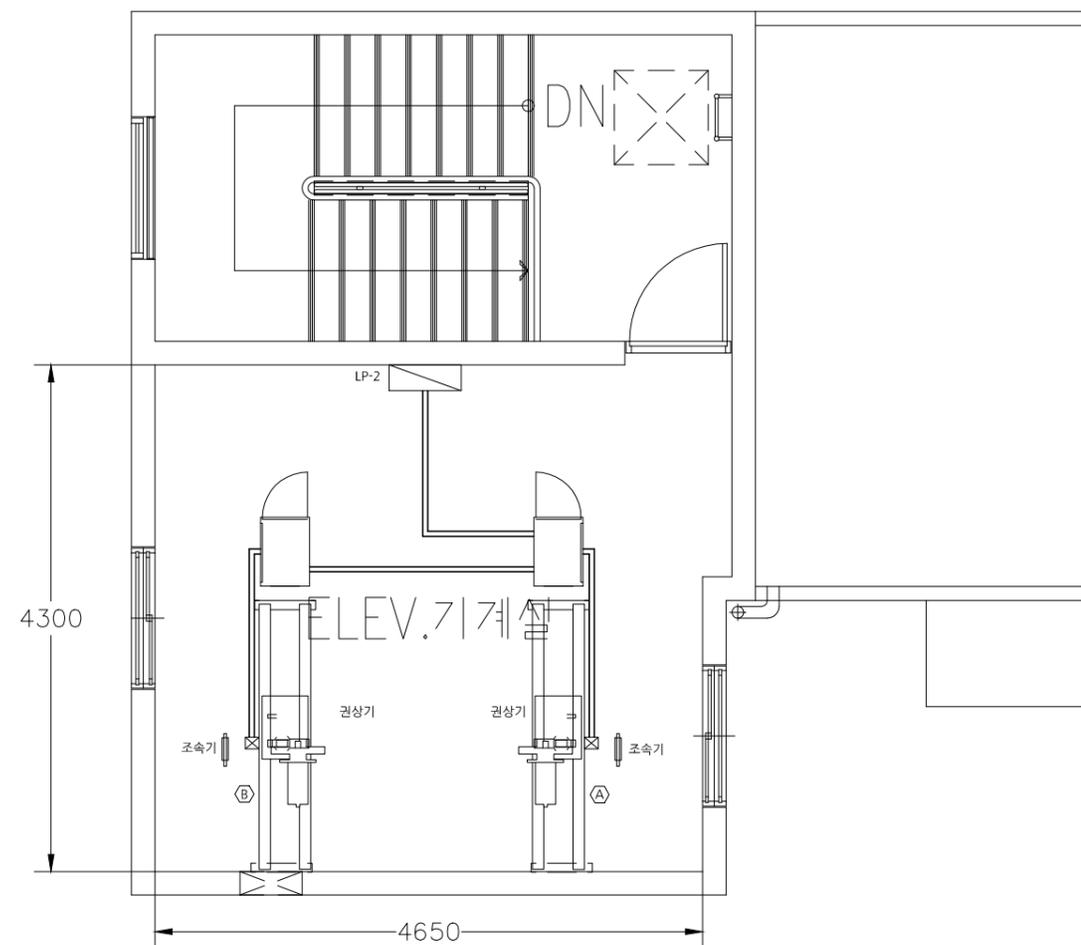
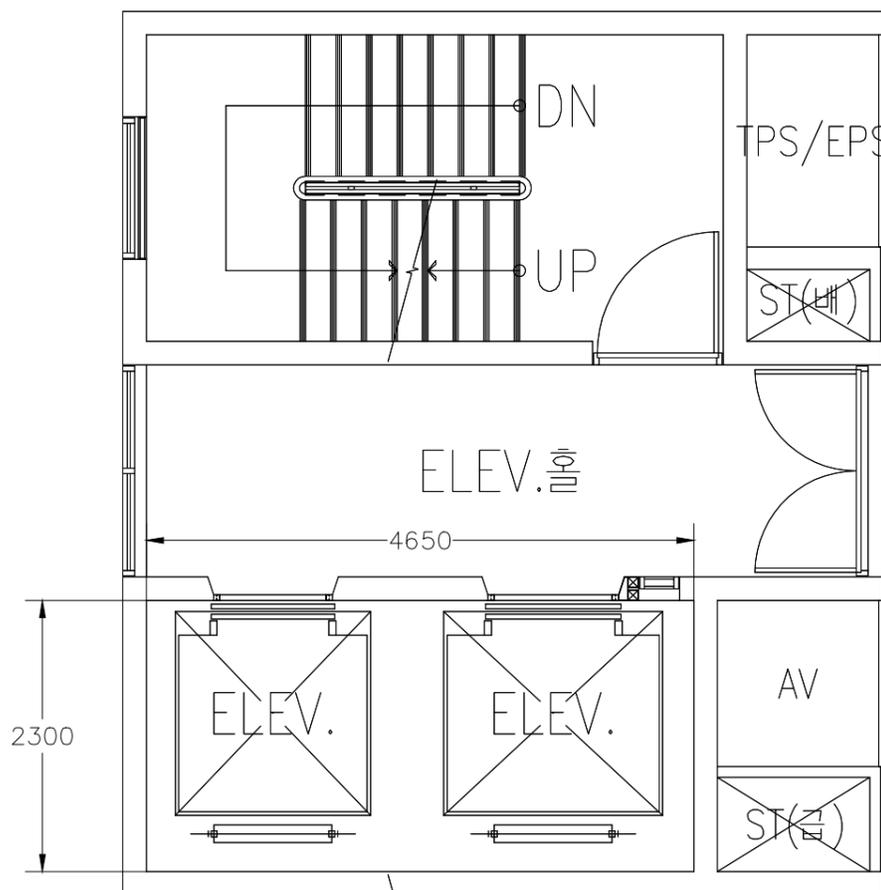
. 권상기등 장비배치 및 승강기용 차단기규격은 제작승인시 변동가능

1. 승강기 규격

구분	인승	속도(m/min)	제어반	LP-2	비고
(A)	17	105	100AF/80AT	225AF/150AT	
(B)	15	105	100AF/80AT	225AF/150AT	

2. 승강로 및 기계실 규격

구분	승강로(폭x깊이)(mm)	기계실(폭x깊이)(mm)
(A)(B)	4,650x2,300	4,300x4,650



승강로 기계실 배치도

SCALE : NONE



설계명 PROJECT TITLE
 화성남양 뉴타운
 공동주택 건설공사
 [B-10BL]

주기 NOTE

46A-160-20F

1007동

설 계 변 경
 DESCRIPTION OF REVISION

일 자 설 계 검토 심사 승인

설 계 사무소명
 DRAWING OFFICE NAME
 (주) 지 화 기 술 단
 책임기술사
 PROFESSIONAL ENGINEER NAME
 신 윤 용

축 척 SCALE
 A1 1/50
 A3 1/100

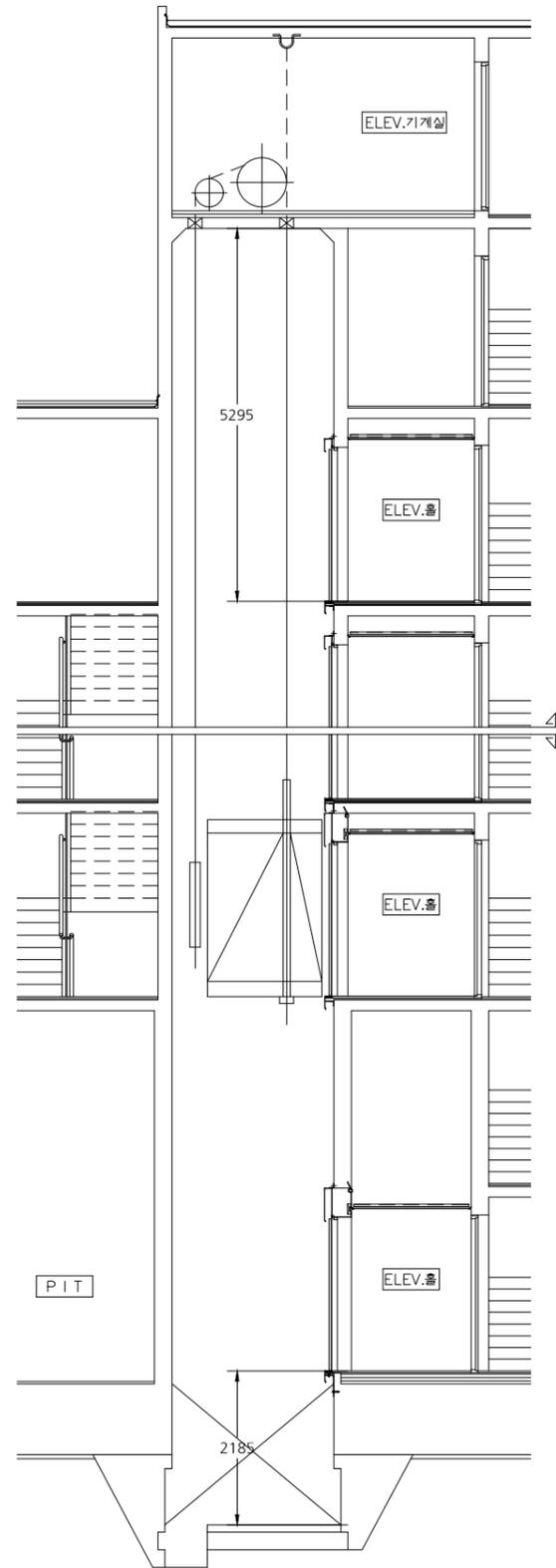
일 자 DATE
 2019. 11.

설계번호 PROJECT NO.

도면화일명 DWG. FILE NAME
 100428-1007-25_승강로단면출입문설치도.dwg

도면번호 SHEET NO.
 100428-EI-1007-25

도면명 SUBJECT TITLE
 1007동
 승강로 단면 및 출입문 설치도



1. 승강카

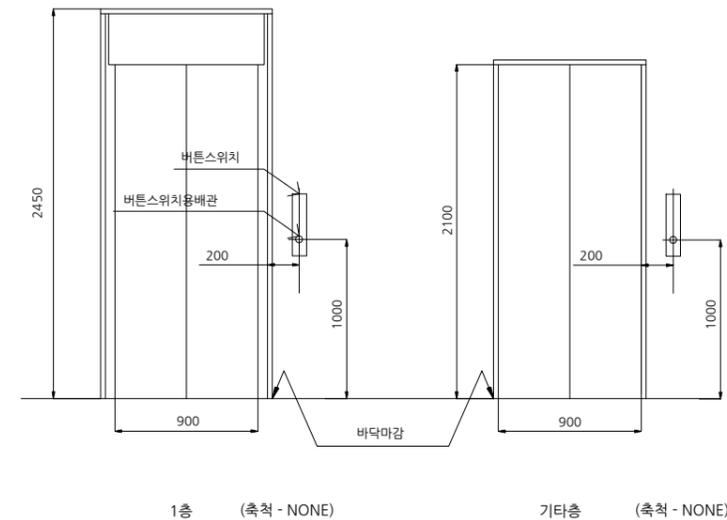
	인승	운행층수	카크기(폭x깊이)	속도(m/min)
△	17	20	1,800x1,500	105
⊕	15	20	1,600x1,500	105

2. 승강로

구분	규격(폭x깊이)[mm]	오버헤드(mm)	피트깊이(mm)	
△/⊕	기준	4,650x2,300	5,200 이상	2,100 이상
	적용	4,650x2,300	5,295	2,185

NOTE

- 기계실높이 : 바닥마감면에서 천정(보의 하부)까지 높이
- 오버헤드 : 최상층 승강장 바닥 마감면에서 승강로 천장하부까지의 수직거리
- 피트깊이 : 무근콘크리트 마감면에서 최하층 승강장 바닥까지의 수직거리
- 승강로 배수 : 자연배수 또는 집수경 설치
- 승강로 피트는 현장 건축 감독관과 협의후 건축 설계 변경 할것



승강로 단면 및 출입문 설치도

SCALE : 1/50



설계명 PROJECT TITLE
 화성남양 뉴타운
 공동주택 건설공사
 [B-10BL]

주기 NOTE

46A-156-20F

1008동

설계 변경
 DESCRIPTION OF REVISION

일자 설계 검토 심사 승인

설계사무소명
 DRAWING OFFICE NAME
 (주) 지화기술단
 책임기술사
 PROFESSIONAL ENGINEER NAME
 신윤용

축척 SCALE

A1 1/30
 A3 1/60

일자 DATE

2019. 11.

설계번호 PROJECT NO.

도면화일명 DWG. FILE NAME
 100428-EI-1008-26_승강로기계실배치도.dwg

도면번호 SHEET NO.
 100428-EI-1008-26

도면명 SUBJECT TITLE
 1008동
 승강로 기계실 배치도

NOTE

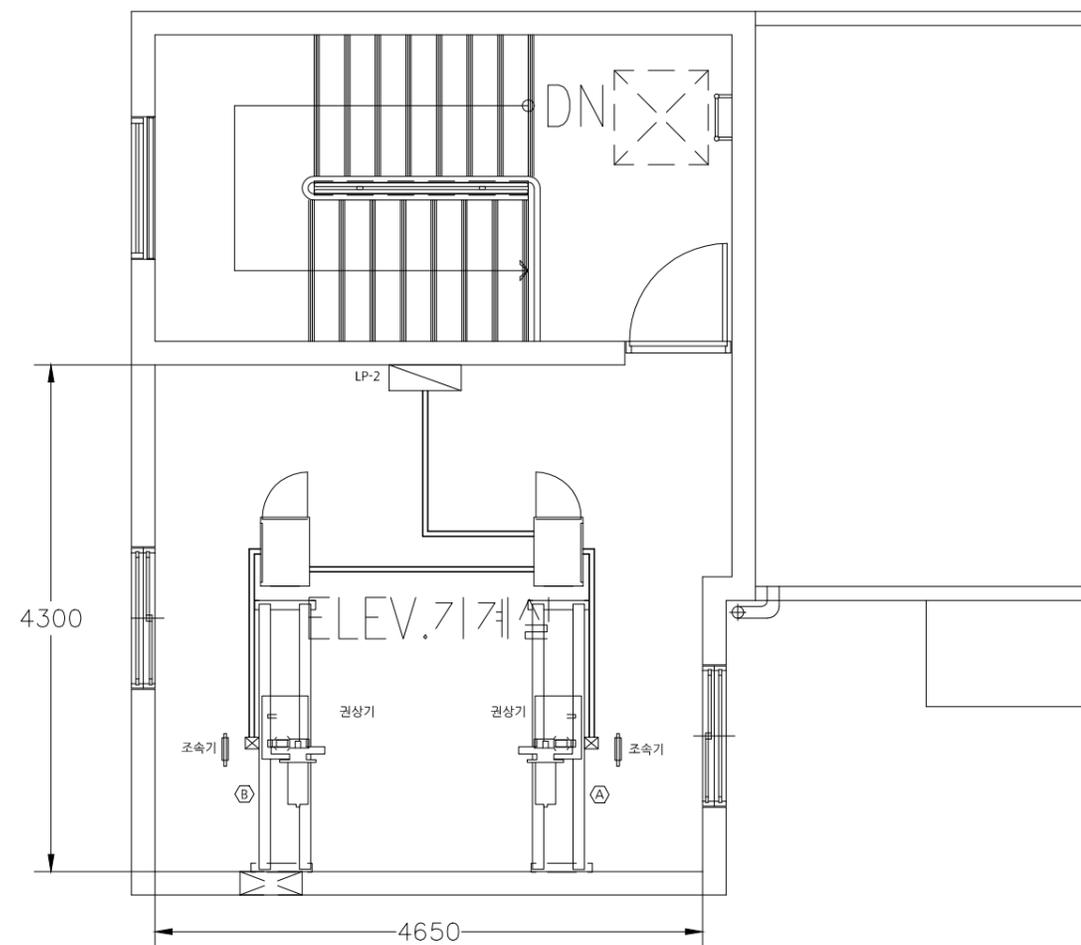
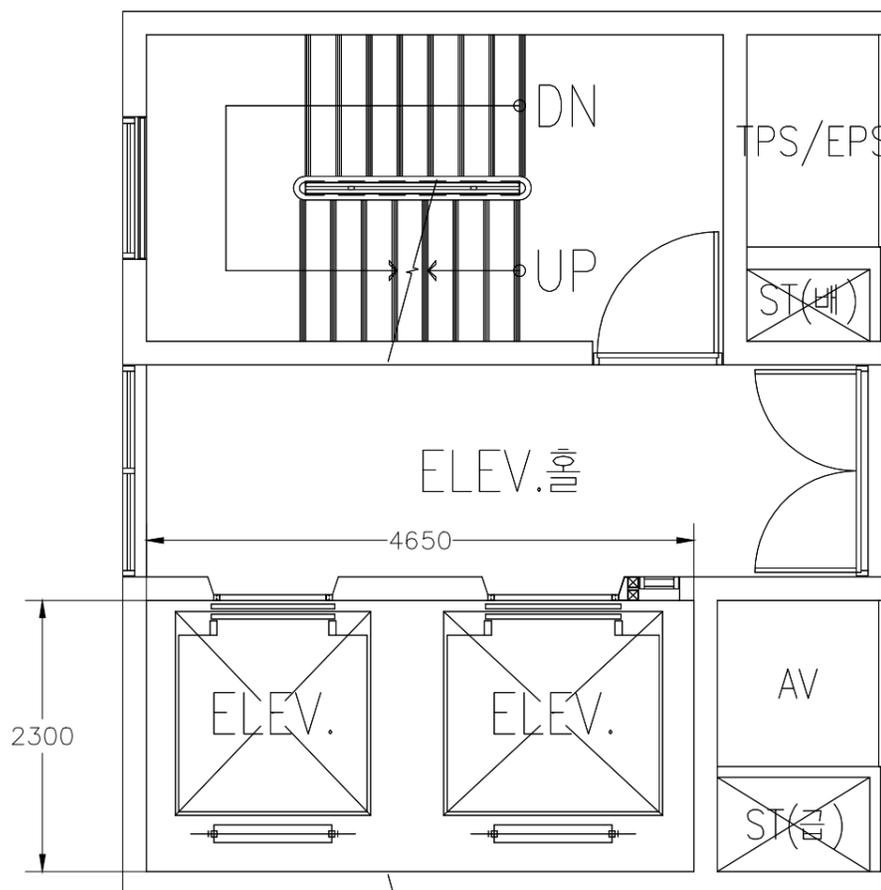
. 권상기등 장비배치 및 승강기용 차단기규격은 제작승인시 변동가능

1. 승강기 규격

구분	인승	속도(m/min)	제어반	LP-2	비고
(A)	17	105	100AF/80AT	225AF/150AT	
(B)	15	105	100AF/80AT	225AF/150AT	

2. 승강로 및 기계실 규격

구분	승강로(폭x깊이)(mm)	기계실(폭x깊이)(mm)
(A)(B)	4,650x2,300	4,300x4,650



승강로 기계실 배치도

SCALE : NONE



설계명 PROJECT TITLE
 화성남양 뉴타운
 공동주택 건설공사
 [B-10BL]

주기 NOTE

46A-156-20F

1008동

설 계 변 경
 DESCRIPTION OF REVISION

일 자 설 계 검토 심사 승인

설계사무소명
 DRAWING OFFICE NAME

(주) 지 화 기 술 단

책임기술사
 PROFESSIONAL ENGINEER NAME

신 윤 용

축 척 SCALE

A1 1/50

A3 1/100

일 자 DATE

2019. 11.

설계번호 PROJECT NO.

도면화일명 DWG. FILE NAME

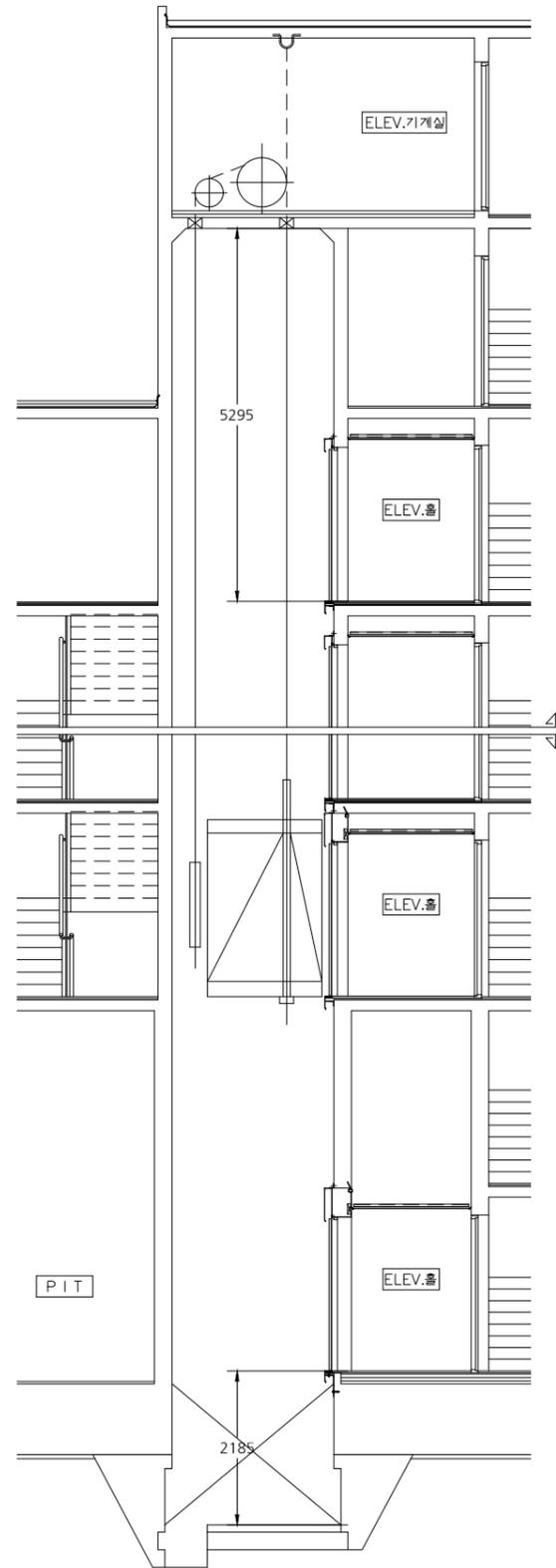
100428-타-1008-27_승강로단면출입문설치도.dwg

도면번호 SHEET NO.

100428-EI-1008-27

도면명 SUBJECT TITLE

1008동
 승강로 단면 및 출입문 설치도



1. 승강카

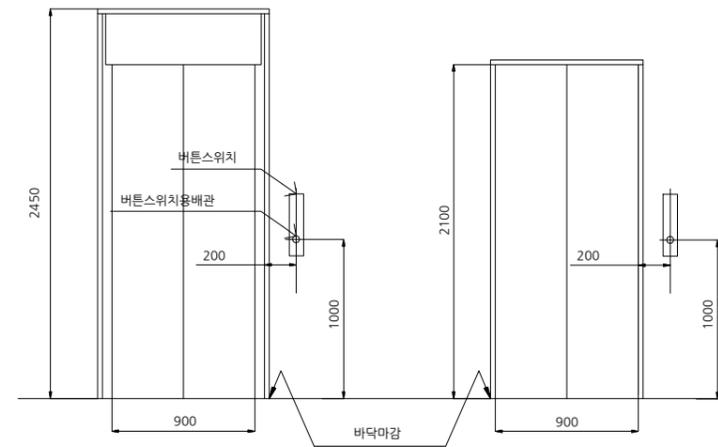
	인승	운행층수	카크기(폭x깊이)	속도(m/min)
△	17	20	1,800x1,500	105
⊕	15	20	1,600x1,500	105

2. 승강로

구분	규격(폭x깊이)[mm]	오버헤드(mm)	피트깊이(mm)	
△/⊕	기준	4,650x2,300	5,200 이상	2,100 이상
	적용	4,650x2,300	5,295	2,185

NOTE

- 기계실높이 : 바닥마감면에서 천정(보의 하부)까지 높이
- 오버헤드 : 최상층 승강장 바닥 마감면에서 승강로 천장하부까지의 수직거리
- 피트깊이 : 무근콘크리트 마감면에서 최하층 승강장 바닥까지의 수직거리
- 승강로 배수 : 자연배수 또는 집수경 설치
- 승강로 피트는 현장 건축 감독관과 협의후 건축 설계 변경 할것



1층 (축척 - NONE)

기타층 (축척 - NONE)

승강로 단면 및 출입문 설치도

SCALE : 1/50



설계명 PROJECT TITLE
 화성남양 뉴타운
 공동주택 건설공사
 [B-10BL]

주기 NOTE

37A+46A-200-20F

1009동

설계 변경
 DESCRIPTION OF REVISION

일자 설계 검토 심사 승인

설계사무소명
 DRAWING OFFICE NAME

(주) 지화기술단

책임기술사
 PROFESSIONAL ENGINEER NAME

신윤용

축척 SCALE

A1 1/30

A3 1/60

일자 DATE

2019. 11.

설계번호 PROJECT NO.

도면화일명 DWG. FILE NAME

100428-타-1009-25_승강로기계실배치도.dwg

도면번호 SHEET NO.

100428-타-1009-25

도면명 SUBJECT TITLE

1009동

승강로 기계실 배치도

NOTE

. 권상기등 정비배치 및 승강기용 차단기규격은 제작승인시 변동가능

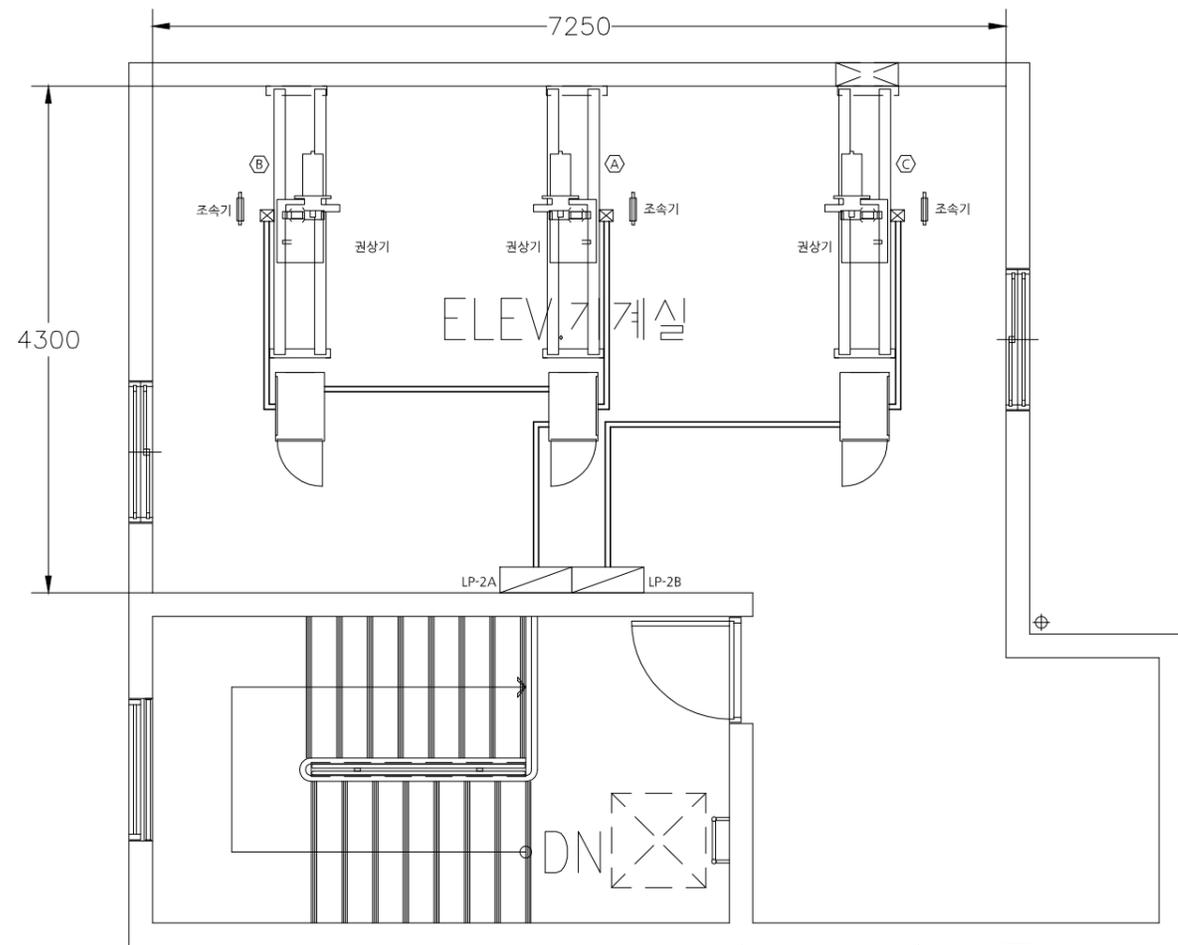
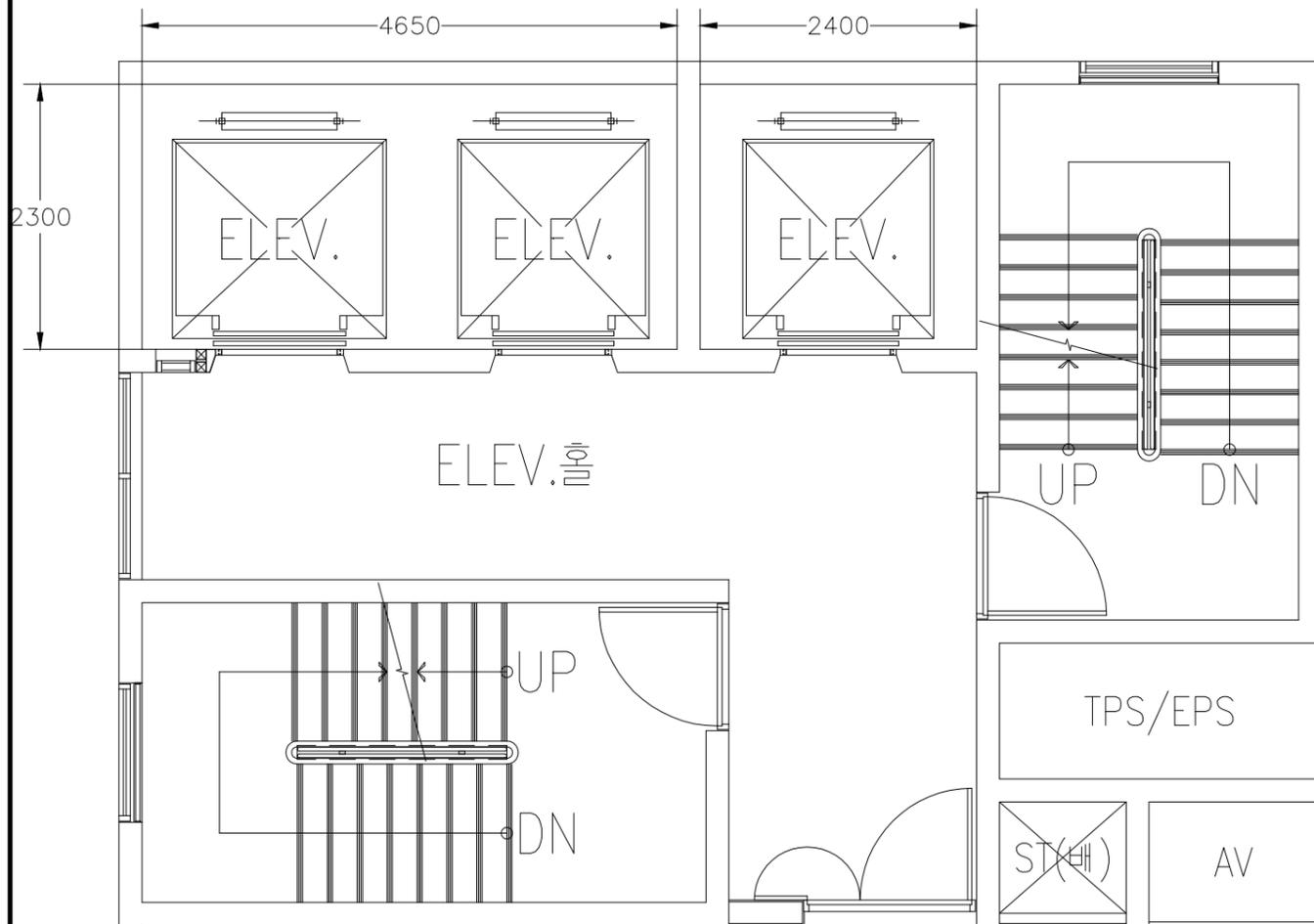
1. 승강기 규격

구분	인승	속도(m/min)	제어반	LP-2A	비고
(A)	17	105	100AF/80AT	225AF/150AT	
(B)	15	105	100AF/80AT	225AF/150AT	

구분	인승	속도(m/min)	제어반	LP-2B	비고
(C)	15	105	100AF/80AT	100AF/80AT	

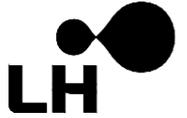
2. 승강로 및 기계실 규격

구분	승강로(폭x깊이)(mm)	기계실(폭x깊이)(mm)
(A)(B)	4,650x2,300	7,250x4,300
(C)	2,400x2,300	7,250x4,300



승강로 기계실 배치도

SCALE : NONE



설계명 PROJECT TITLE
 화성남양 뉴타운
 공동주택 건설공사
 [B-10BL]

주기 NOTE

37A+46A-200-20F

1009동

설 계 변 경
 DESCRIPTION OF REVISION

일 자 설 계 검토 심사 승인

설계사무소명
 DRAWING OFFICE NAME

(주) 지 화 기 술 단

책임기술사
 PROFESSIONAL ENGINEER NAME

신 윤 용

축 척 SCALE

A1 1/50

A3 1/100

일 자 DATE

2019. 11.

설계번호 PROJECT NO.

도면화일명 DWG. FILE NAME

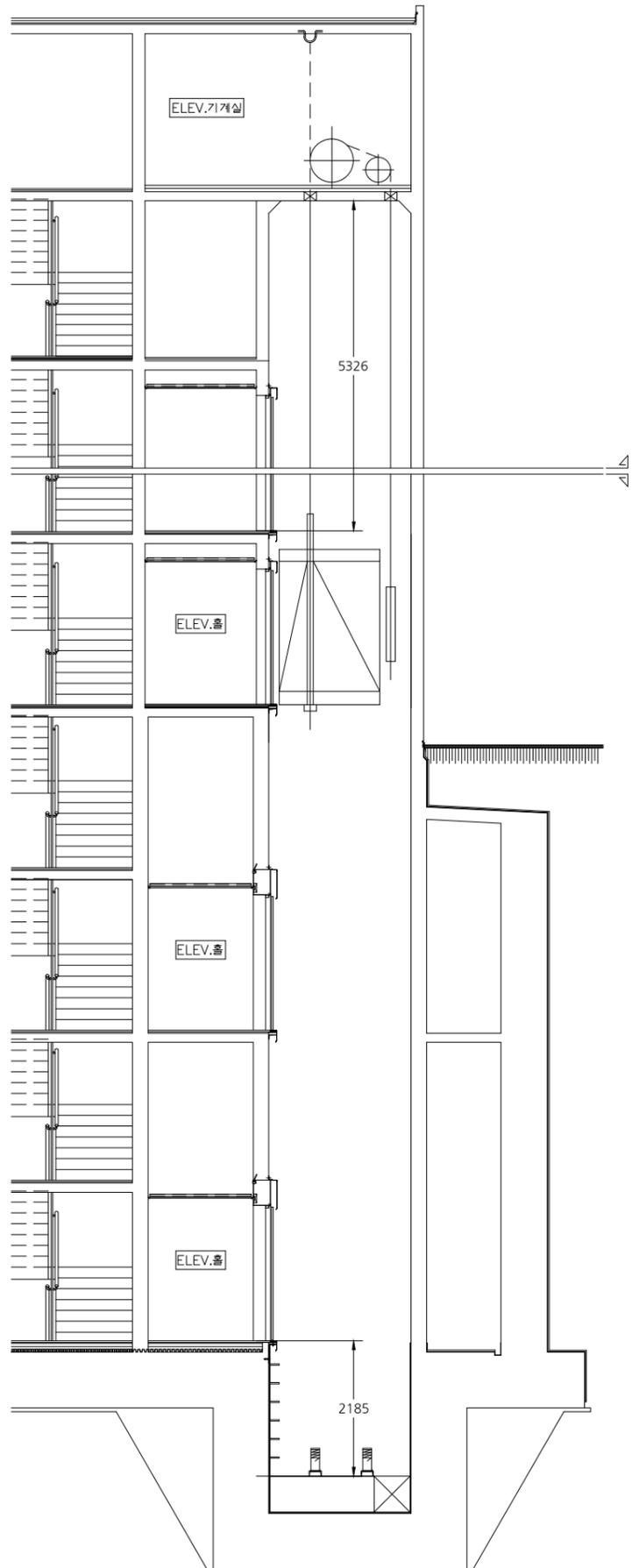
100428-타-1009-26_승강로단면및출입문설치도.dwg

도면번호 SHEET NO.

100428-EI-1009-26

도면명 SUBJECT TITLE

1009동
 승강로 단면 및 출입문 설치도



1. 승강카

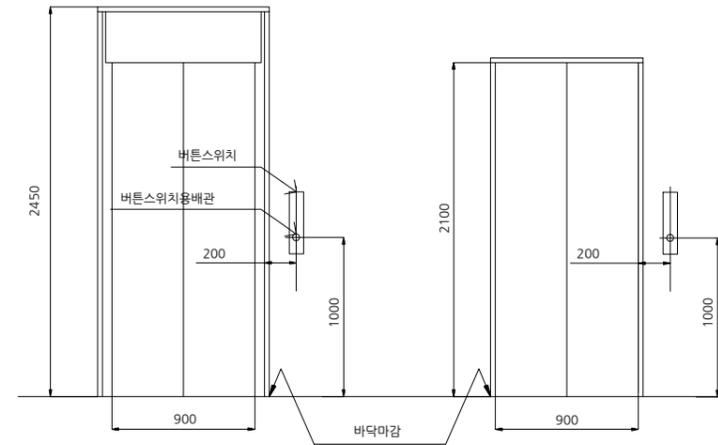
	인승	운행층수	카크기(폭x깊이)	속도(m/min)
(A)	17	20	1,800x1,500	105
(B)	15	20	1,600x1,500	105
(C)	15	20	1,600x1,500	105

2. 승강로

구분	규격(폭x깊이)[mm]	오버헤드(mm)	피트깊이(mm)	
(A)(B)	기준	4,350x2,300	5,200 이상	2,100 이상
	격용	4,650x2,300	5,326	2,185
(C)	기준	2,400x2,300	5,200 이상	2,100 이상
	격용	2,400x2,300	5,326	2,185

NOTE

- . 기계실높이 : 바닥마감면에서 천정(보의 하부)까지 높이
- . 오버헤드 : 최상층 승강장 바닥 마감면에서 승강로 천장하부까지의 수직거리
- . 피트깊이 : 무근콘크리트 마감면에서 최하층 승강장 바닥까지의 수직거리
- . 승강로 배수 : 자연배수 또는 집수정 설치
- . 승강로 피트는 현장 건축 감독관과 협의후 건축 설계 변경 할것



1층 (축척 - NONE)

기타층 (축척 - NONE)

승강로 단면 및 출입문 설치도

SCALE : 1/50



설계명 PROJECT TITLE
 화성남양 뉴타운
 공동주택 건설공사
 [B-10BL]

주기 NOTE

29A+37A-240-20F

1010동

설 계 변 경
 DESCRIPTION OF REVISION

일 자 설 계 검토 심사 승인

설계사무소명
 DRAWING OFFICE NAME

(주) 지 화 기 술 단

책임기술사
 PROFESSIONAL ENGINEER NAME

신 윤 용

축 척 SCALE

A1 1/30
 A3 1/60

일 자 DATE

2019. 11.

설계번호 PROJECT NO.

도면화일명 DWG. FILE NAME

100428-타-1010-25_승강로기계실배치도.dwg

도면번호 SHEET NO.

100428-타-1010-25

도면명 SUBJECT TITLE

1010동

승강로 기계실 배치도

NOTE

. 권상기등 정비배치 및 승강기용 차단기규격은 제작승인시 변동가능

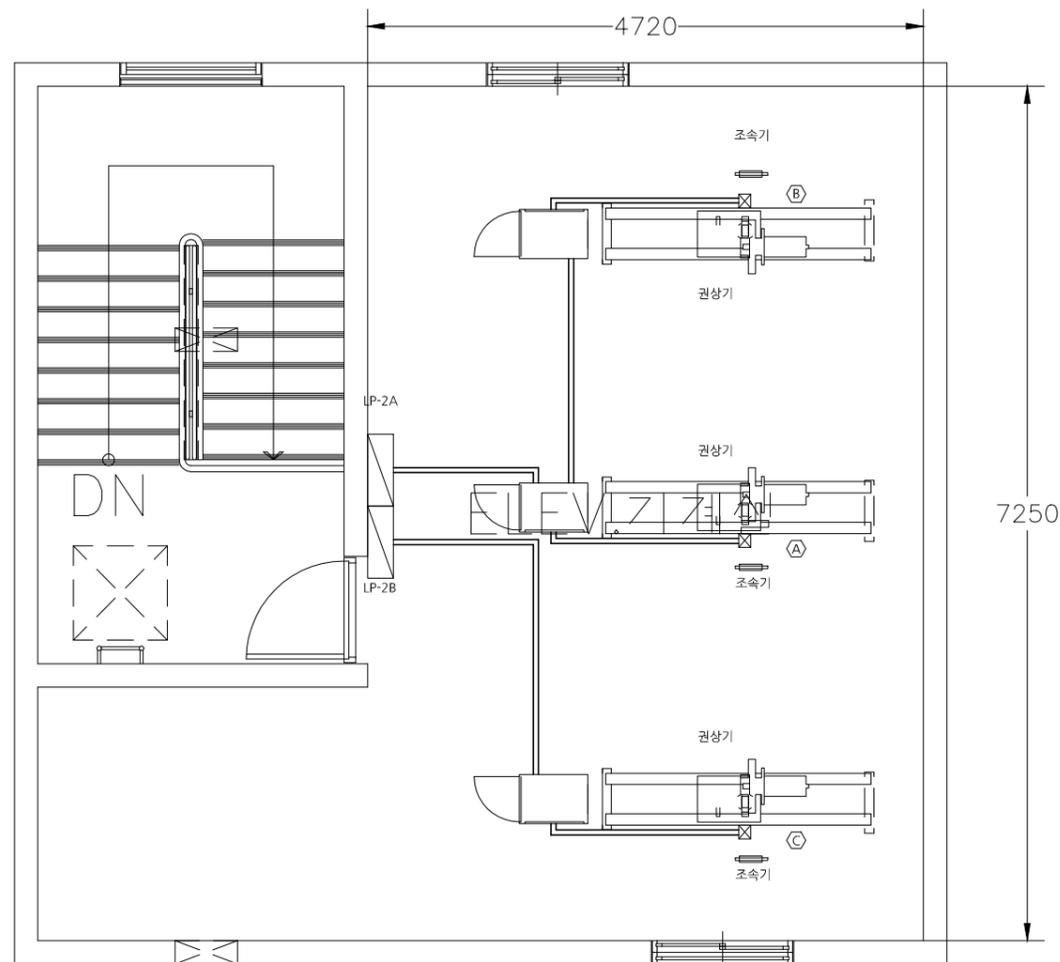
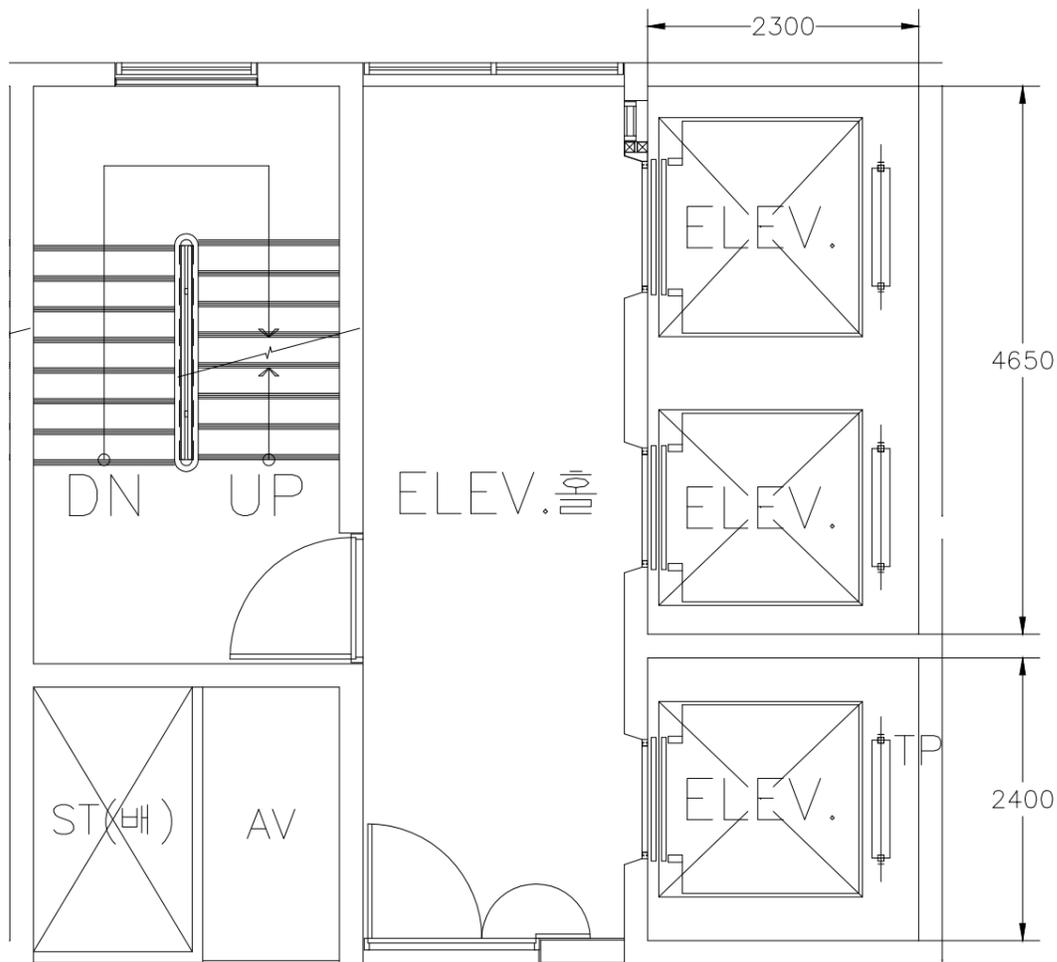
1. 승강기 규격

구분	인승	속도(m/min)	제어반	LP-2A	비고
(A)	17	105	100AF/80AT	225AF/150AT	
(B)	15	105	100AF/80AT	225AF/150AT	

구분	인승	속도(m/min)	제어반	LP-2B	비고
(C)	15	105	100AF/80AT	100AF/80AT	

2. 승강로 및 기계실 규격

구분	승강로(폭x깊이)(mm)	기계실(폭x깊이)(mm)
(A)(B)	4,650x2,300	7,250x4,720
(C)	2,400x2,300	7,250x4,720



승강로 기계실 배치도

SCALE : NONE



설계명 PROJECT TITLE
 화성남양 뉴타운
 공동주택 건설공사
 [B-10BL]

주기 NOTE

29A+37A-240-20F

1010동

설 계 변 경
 DESCRIPTION OF REVISION

일 자 설 계 검토 심사 승인

설 계 사무소명
 DRAWING OFFICE NAME
 (주) 지 화 기 술 단
 책임기술사
 PROFESSIONAL ENGINEER NAME
 신 윤 용

축 척 SCALE
 A1 1/50
 A3 1/100

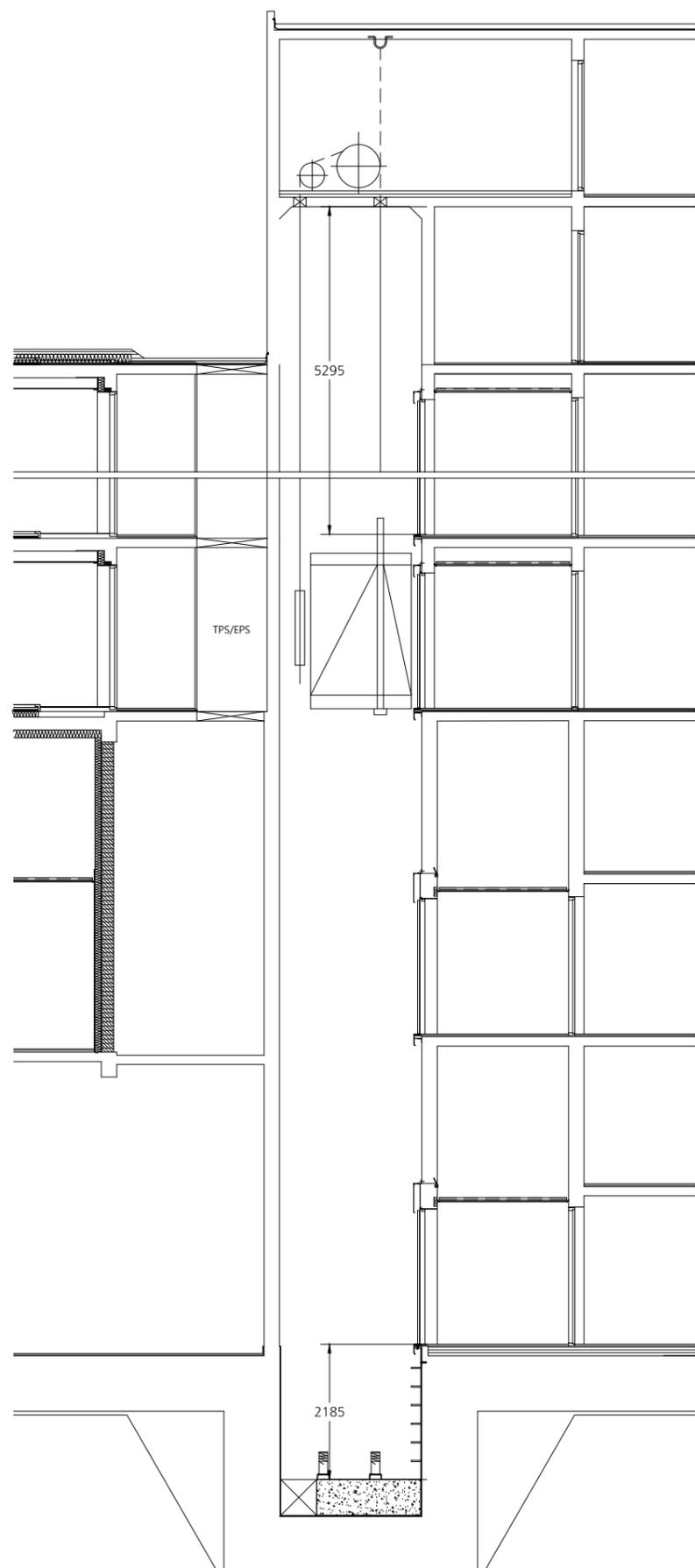
일 자 DATE
 2019. 11.

설계번호 PROJECT NO.

도면화일명 DWG. FILE NAME
 100428-1010-26_승강로단면및출입문설치도.dwg

도면번호 SHEET NO.
 100428-EI-1010-26

도면명 SUBJECT TITLE
 1010동
 승강로 단면 및 출입문 설치도



1. 승강카

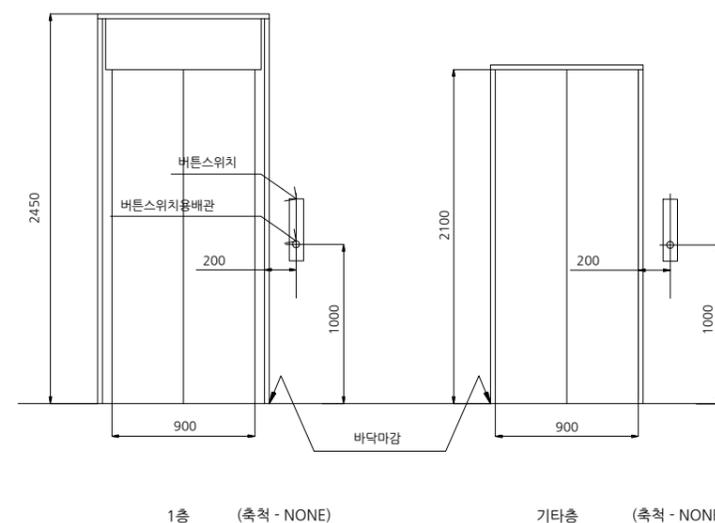
	인승	운행층수	카크기(폭x깊이)	속도(m/min)
Ⓐ	17	20	1,800x1,500	105
Ⓑ	15	20	1,600x1,500	105
Ⓒ	15	20	1,600x1,500	105

2. 승강로

구분	규격(폭x깊이)[mm]	오버헤드(mm)	피트깊이(mm)	
Ⓐ/Ⓑ	기준	4,350x2,300	5,200 이상	2,100 이상
	격용	4,650x2,300	5,295	2,185
Ⓒ	기준	2,400x2,300	5,200 이상	2,100 이상
	격용	2,400x2,300	5,295	2,185

NOTE

. 기계실높이 : 바닥마감면에서 천정(보의 하부)까지 높이
 . 오버헤드 : 최상층 승강장 바닥 마감면에서 승강로 천장하부까지의 수직거리
 . 피트깊이 : 무근콘크리트 마감면에서 최하층 승강장 바닥까지의 수직거리
 . 승강로 배수 : 자연배수 또는 집수정 설치
 . 승강로 피트는 현장 건축 감독관과 협의후 건축 설계 변경 할것



1층 (축척 - NONE)

기타층 (축척 - NONE)

승강로 단면 및 출입문 설치도

SCALE : 1/50