

○ 승강기 제조 및 관리에 관한 법률에 의거 건축시 지켜야 할 사항(건축사항)은 다음과 같습니다.

기계실 PART

1. 기계실에는 엘리베이터 관련기기 이외의 것은 설치하지 말것.
2. 관리, 검사에 지장이 없도록 조명 및 환기는 적절하고 자연환기시에는 환기창, 갤러리등을 합한 크기가 기계실 바닥면적의 1/20 이상이어야 하고 40°C 이하를 유지할것.
3. 기계실 출입문의 시간장치는 양호하게 설치 할것.
4. 기계실로 가는 복도, 계단등은 유지 관리상 지장이 없을것.
5. 기계실은 통로로 이용하지 말아야 합니다.
6. 기계실 높이는 2100이상 이여야 합니다.(OPEN 700이상)
7. 메인전기 인입(동력 인입)
분전함 설치 (N.F.B 설치)-바닥면에서 1.2M 위치
8. 기계실 POWER UNIT설치후 테두리 조적작업 (오일누유방지)
9. 조명장치는 (200LUX 이상)으로 설치할것.
10. 기계실 까지의 인터폰 선로공사.
11. 승강로 및 기계실 외부 판넬 마감 - 그리스울판넬 마감(125T 이상)
12. 엘리베이터 설치 후 PIT 바닥 마감공사-건물측공사
13. 엘리베이터 출입문을 설치 후 벽체 마감공사-건물측공사

사양 적용표		
용도	유압식 화물용 엘리베이터	
적재 하중	4000 kg (지게차 사용)	
도어타입(방화도어)	3PANEL UP/DOWN SLIDING	
속도	20 m/min	
총 건물층수	4 층	
총 정지층수	4 STOPS(1,2,3,4F)-1RF	
대 수	1 대	
로프	14 x 8 x 19(Z) x 6 ROPE	
도어크기	W2500 x H2700	
카크기	W2500 x D3600 x H2700	
레일크기	CAR	18 kg/m
	CLY.	18 kg/m
버퍼타입	URETHANE BUFFER	
POWER UNIT	48 Kw	
CYLINDER	245	
가버너	305 - 8	
전원	동력	380V-3
	조명	220V-1
카 바닥	STS 체크 강판	

*1층 내부도어는 방화도어 이며, 그 외는 일반도어 적용 임.

노트 NOTE

REV.	DESCRIPTION	DATE
------	-------------	------

변경/협의사항 REVISION

설계명 PROJECT TITLE

울산 차세대전지종합지원센터
건설공사

설계구분 PROJECT KINDS

실 시 설 계

설계번호 PROJECT NO.

20130177

담당 DRAWN BY: 임서규,김효준,조승희

검토 CHECKED BY: 박시화

PIC APPROVED BY: 김태집, 최광휴

축척 SCALE	A1 : 1/ 20	날짜 DATE	2017. 07.
	A3 : 1/ 40		

도면명칭 DRAWING TITLE

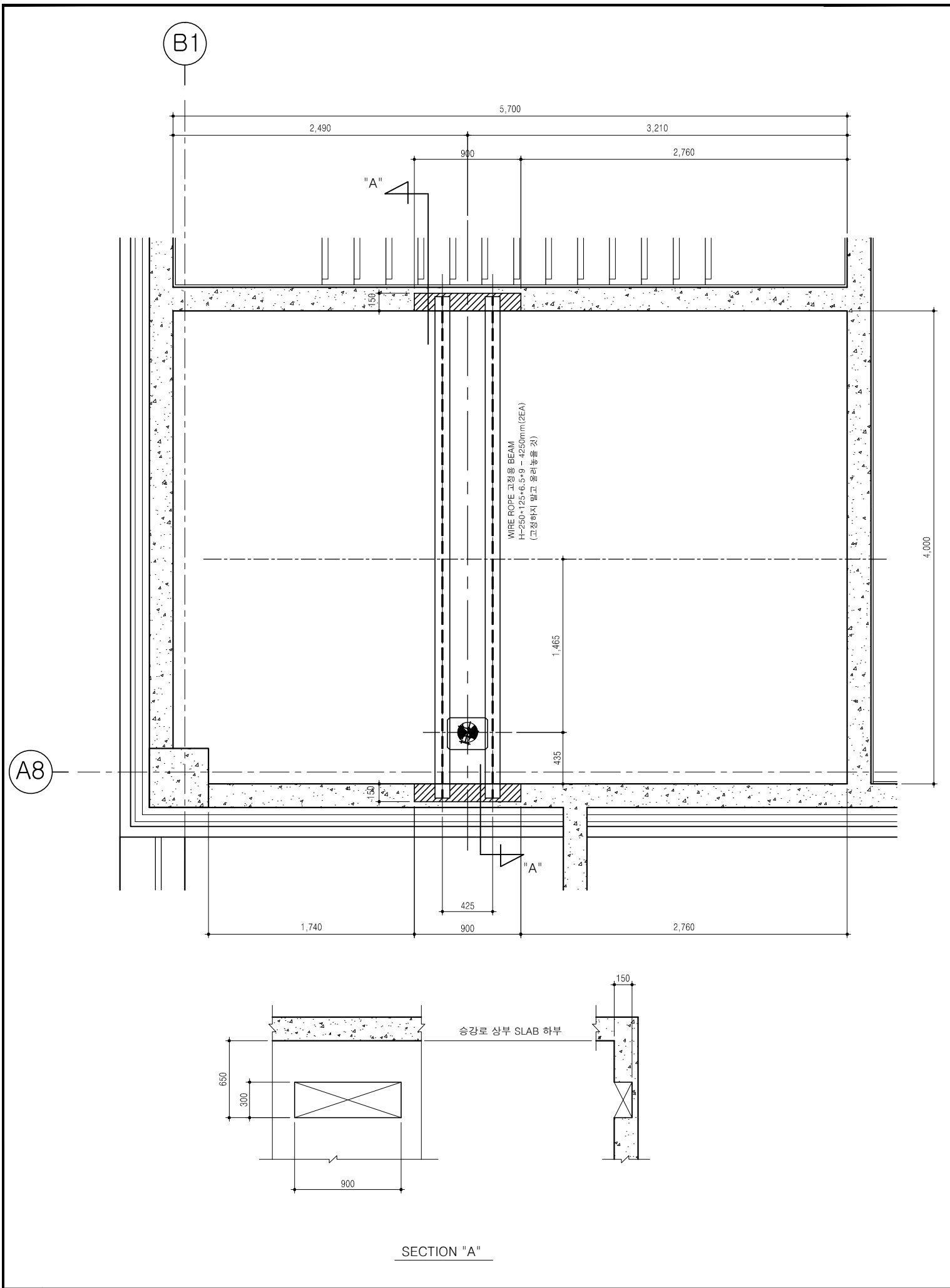
승강로 평면도(화물용)

도면번호 SHEET NO.

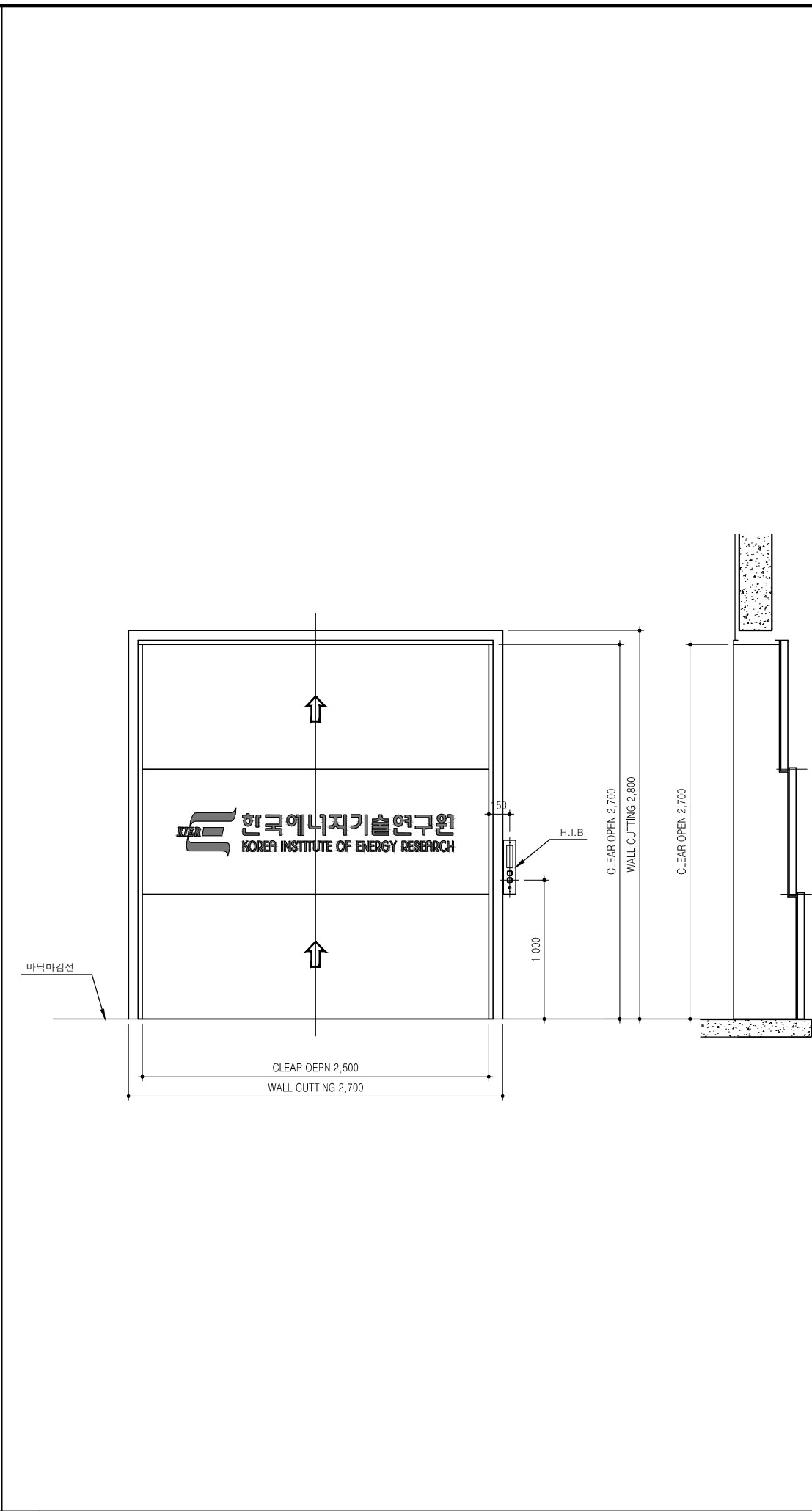
A01 - 904

Gansam
[Architects & Partners]

(주)간삼건축
서울특별시 중구 신당동 407-27 T 02-2250-0000



A TOP BEAM 배치도



B 승강로 출입구도

NOTE

REV.	DESCRIPTION	DATE

변경/협의사항 REVISION

설계명 PROJECT TITLE

울산 차세대전지종합지원센터
건설공사

설계구분 PROJECT KINDS

실시설계

설계번호 PROJECT NO.

20130177

담당 DRAWN BY: 임서규, 김효준, 조승희

검토 CHECKED BY: 박시화

PIC APPROVED BY: 김태집, 최광휴

축척 SCALE

A1 : 1/ 20
A3 : 1/ 40

날짜 DATE

2017. 07.

도면명칭 DRAWING TITLE

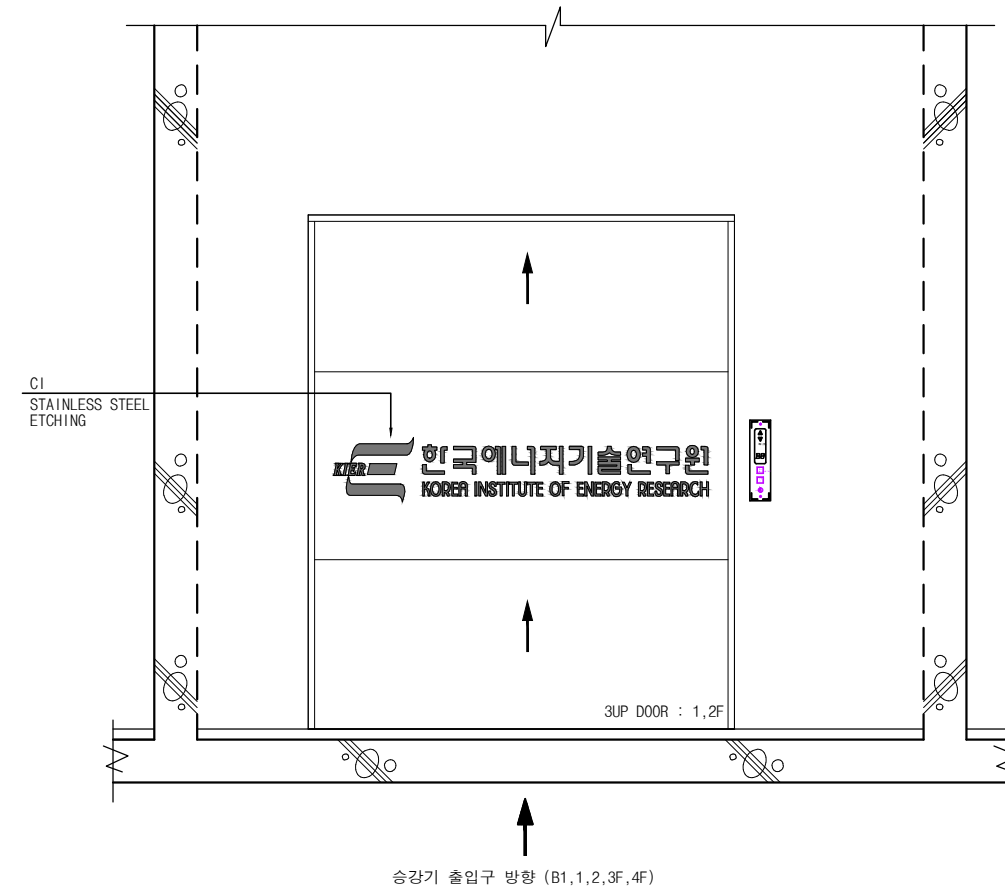
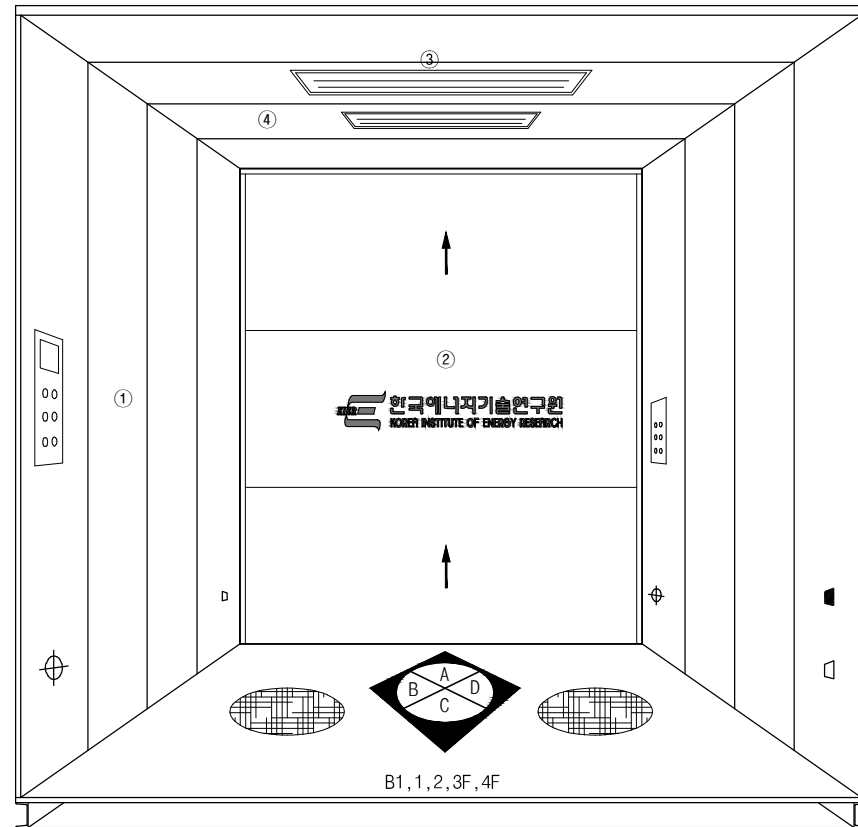
승강로 TOP BEAM 배치도, 출입구도(화물용)

도면번호 SHEET NO.

A01 - 905

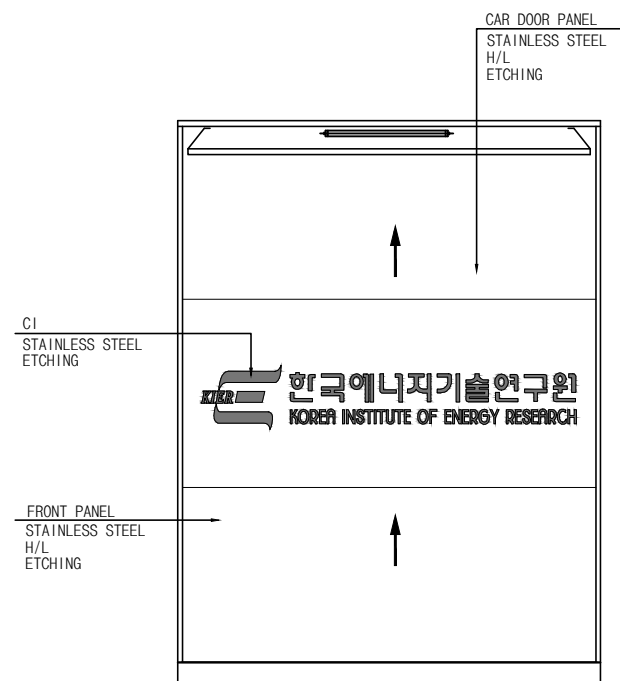
Gansam
[Architects & Partners]

(주)간삼건축
서울특별시 중구 신당동 407-27 T 02-2250-0000

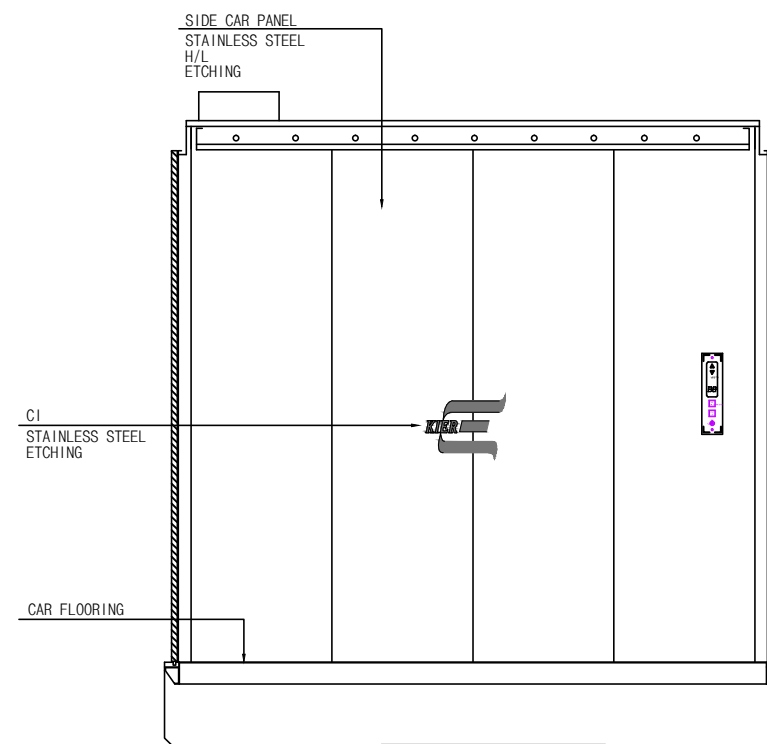


승강기 출입구 방향 (B1, 1, 2, 3F, 4F)

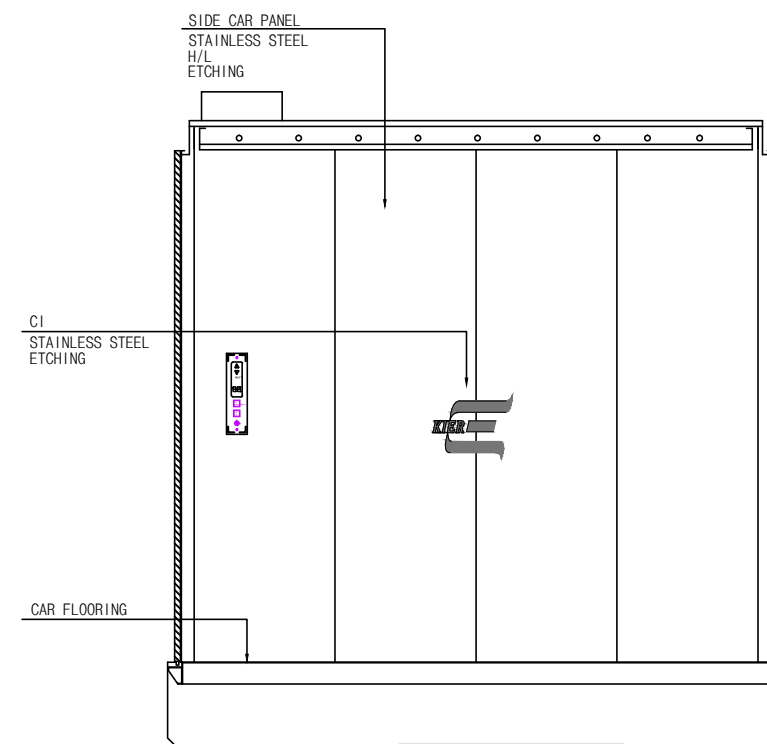
입면도(1층 출입구)
(후면 출입구 동일)



A, C부분 전개도



B부분 전개도



D부분 전개도

노트 NOTE

REV.	DESCRIPTION	DATE

변경/협의사항 REVISION

설계명 PROJECT TITLE

울산 차세대전지종합지원센터
건설공사

설계구분 PROJECT KINDS

실시설계

설계번호 PROJECT NO.

20130177

담당 DRAWN BY: 임서규, 김효준, 조승희

검토 CHECKED BY: 박시화

PIC APPROVED BY: 김태집, 최광휴

축척 SCALE

A1 : 1/20

A3 : 1/40

날짜 DATE

2017. 07.

도면명칭 DRAWING TITLE

의장도

도면번호 SHEET NO.

A01 - 001

Gansam
[Architects & Partners]

(주)간삼건축

서울특별시 중구 신당동 447-27 T 02-2250-0000