

엘레베이터 시설물도-1
(승강기 개요 및 기본사양)

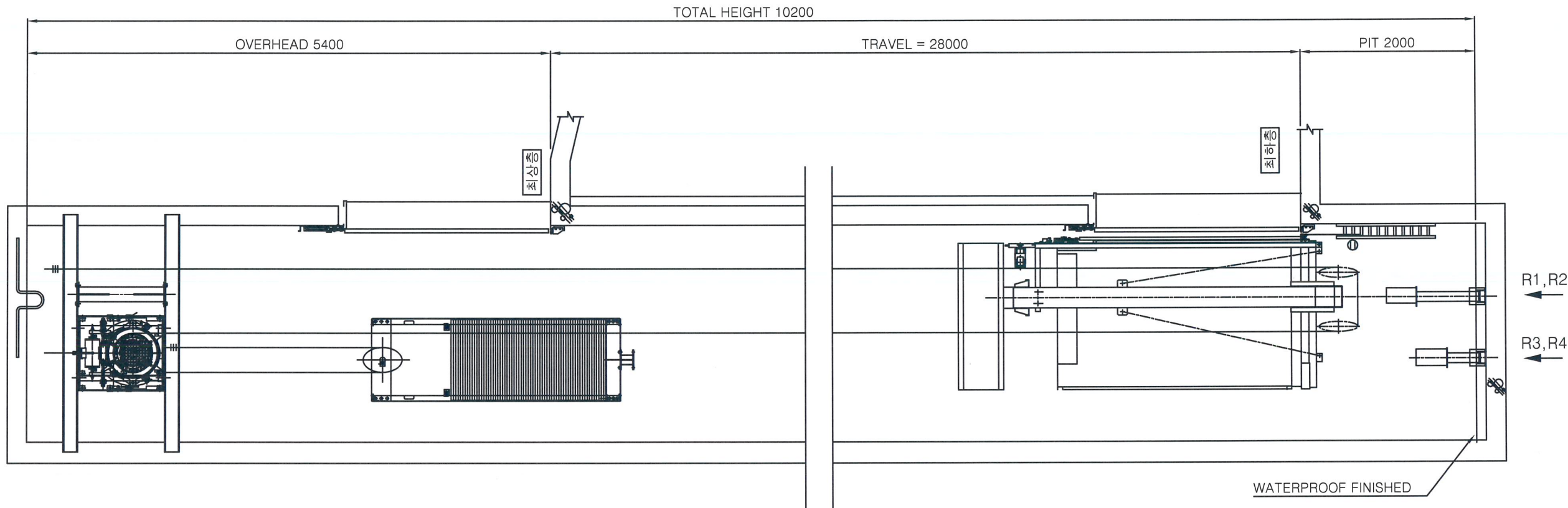
승강기 개요 및 기본사양(NO 1)				
고 객 명		M O D E L		MRLP30-CO-90 2/2
설 치 장 소		용 도		승객+장애자용
승강기 NO.		작 성 일 자		2017-11-20
구분	항 목	단 위	기 본 사 양	비 고
01	적 재 용 량	KG / PER	2000 KG / 30 인승	
02	모 터 용 량	Kw	27.2 KW x 4P	
03	동 력 전 원	V	☎ 3 - 380 - 60 HZ	
04	운 행 속 도	M/min	90 M/min	
05	FL / ENT	FLOOR	2FL/2SOPT(1.2FL)	
06	행 정 거 리	mm	28000mm	
07	출입문 구동방식	TYPE	2 PANEL CENTER OPEN	
08	카 크기 (INSIDE)	(WxDxH)mm	2000 W x 2100 D x 2400 H	
09	출입문 크기	(WxH)mm	1100 W x 2100 H	
10	주로프 규격	☎ x 본	☎ 10 8xS(19)x 10 nos	
11	GOV. 로프규격	☎ x 본	☎ 8 x 1 nos	PCD : ☎ 240
12	유압펌프 정격압력	Kg / Cm		
사 용 전 원				
구분	항 목	단 위	기 본 사 양	비 고
01	건물측 입력전원	V	☎ 3 - 380 - 60 HZ	수 전 일 :
02	제 어 회 로	V	DC 24 V	
03	신 호 회 로	V	DC 24 V	
04	조 명 회 로	V	☎ 1 - 220 - 60 HZ	

승강기 승인사양				
구분	항 목	단 위	기 본 사 양	비 고
01	구 동 방 식	방 식	MACHINE ROOMLESS	
02	운 전 방 식	방 식	SELECTIVE & COLLECTIVE	
03	제 어 방 식	방 식	VV - F	
04	비상정지장치	장 치	GOVERNOR	
05	조 명 장 치	장 치	36W x 2	DOUBLE
06	카 레 일	Kg/m	18 Kg/m	
07	C/W, C/Y 레일	Kg/m	8 Kg/m	
08	유압 실린더			
09	카 판 넬	재 질	고객사양결정	
10	카 천 정	재 질	고객사양결정	
11	카 도어 판넬	재 질	고객사양결정	
12	외부도어 판넬	재 질	고객사양결정	
13	카 바 닥	재 질	고객사양결정	
14	잠 (JAMB)	재 질	고객사양결정	
15	쉴 (SILL)	재 질	경질 알루미늄	
16	카 색 상	NO.	CAR 천정 및 외부 DOOR 색상은 승인도 승인시 결정 요망 [-]	
17	도 어 색 상	NO.		
18	완충기 형식	형 식	URETHANE BUFFER	
19	기타 악세사리	형 식		

"성능에 대한 기준은 승강기 검사기준에 준함"

공 사 명	시 행 청	용 역 회 사	촉 척	설 계 일 자	도 면 명			도 면 번 호
동해 도째비골 스카이밸리 조성사업	 동 해 시	 (주)정원엔지니어링	NONE(A1) NONE(A3)	2018. 04	서 현 중 	이 기 우 	윤 해 정 	엘레베이터 시설물도-1 S-103

엘레베이터 시설물도-2
(SECTION OF HOISTWAY)



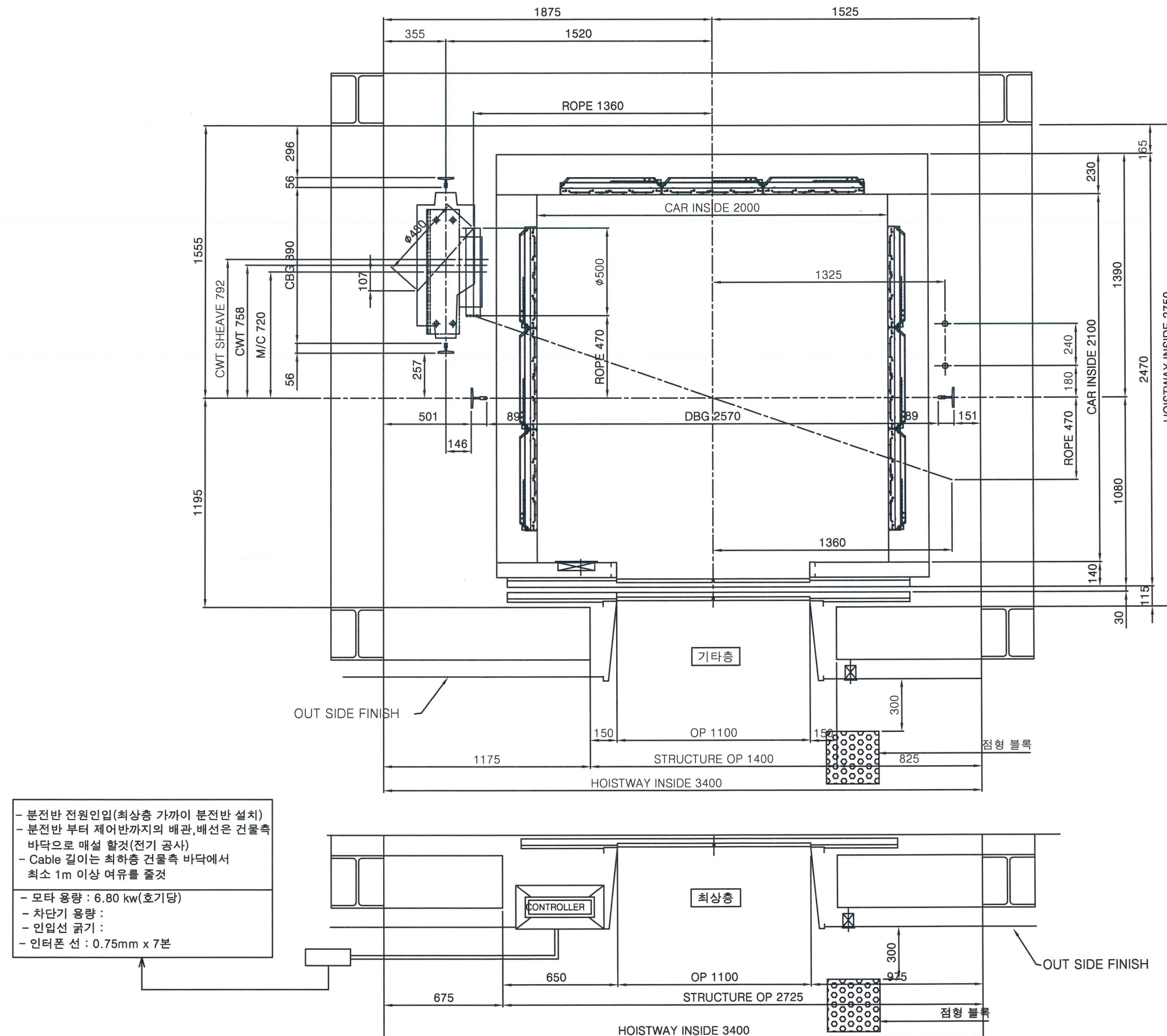
구 분	총 고
2 FL	5200
1 FL	28000

공 사 명	시 행 청	용 역 회 사	축 착	설 계 일 자	과 임 직 임 자			도 면 명	도 면 번 호
동해 도폐비굴 스카이블리 조성사업	동 해 시	(주)정원엔지니어링	NONE(A1) NONE(A3)	2018. 04	서 현 중	이 기 우	윤 혜 정	엘레베이터 시설물도-2	S-104

(출입구 골조도-최상층)

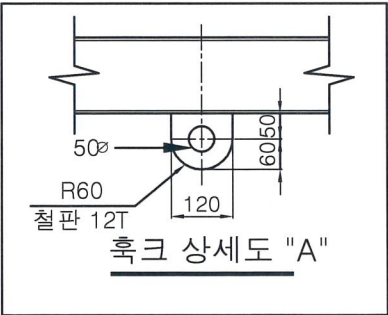
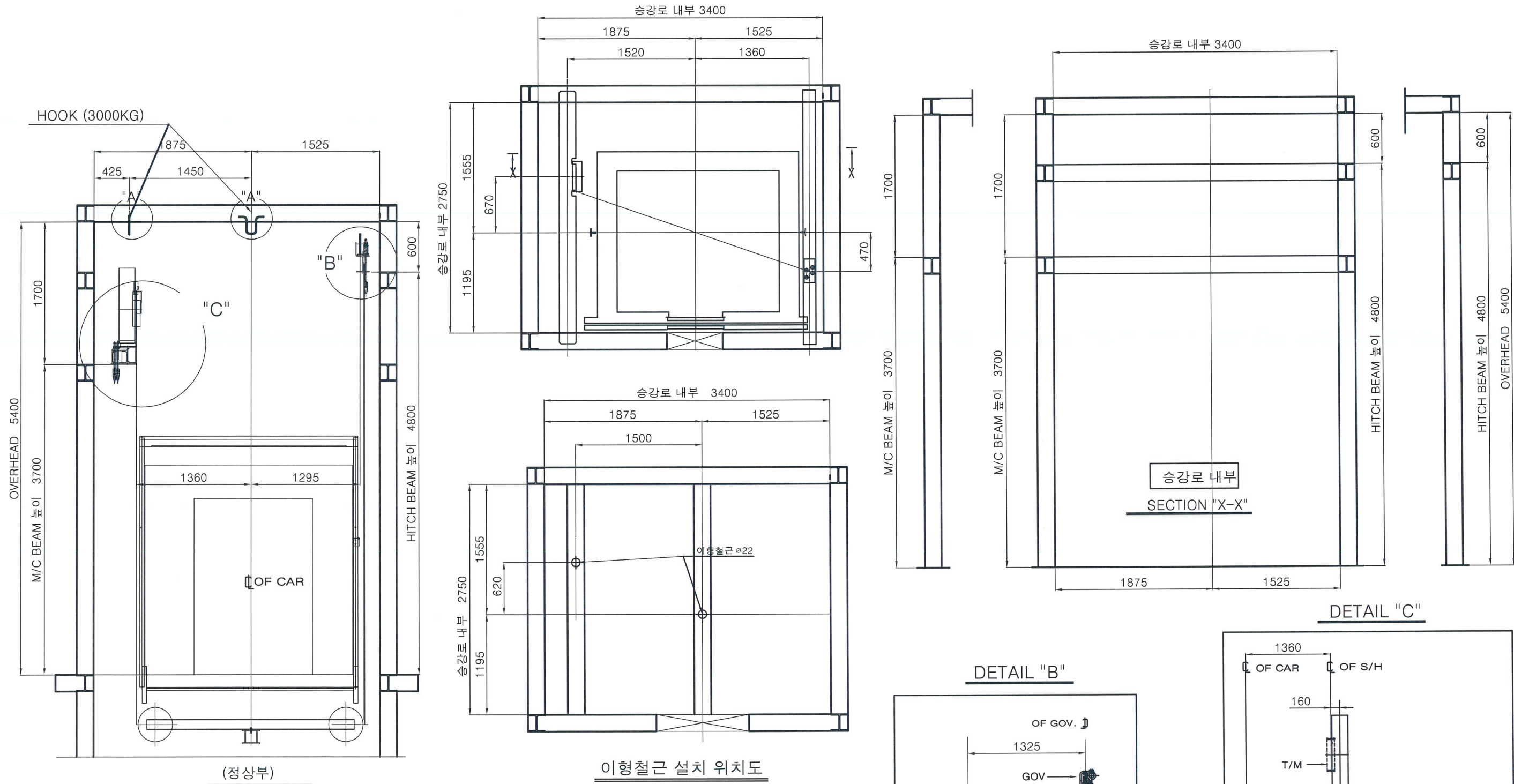
NOTE

1. 내부벽에 영상전시용 시설 설치공간을 고려하여 공간을 확보할 것.
2. 감독관과 협의하에 내장마감처리를 하여 이용에 문제 없도록 할 것.



공 사 명	시 행 청	응 역 회 사	축 척	설 계 일 자	과 원 장 여 자			도 면 명	도 면 번 호
					과 원 책 임 자	부 아 열 책 임 자	설 계 자		
동해 도폐비굴 스카이블리 조성사업	 동 해 시	 (주)정원엔지니어링	NONE(A1) NONE(A3)	2018. 04	서 현 중 	이 기 우 	윤 혜 정 	엘레베이터 시설물도-3	S-105

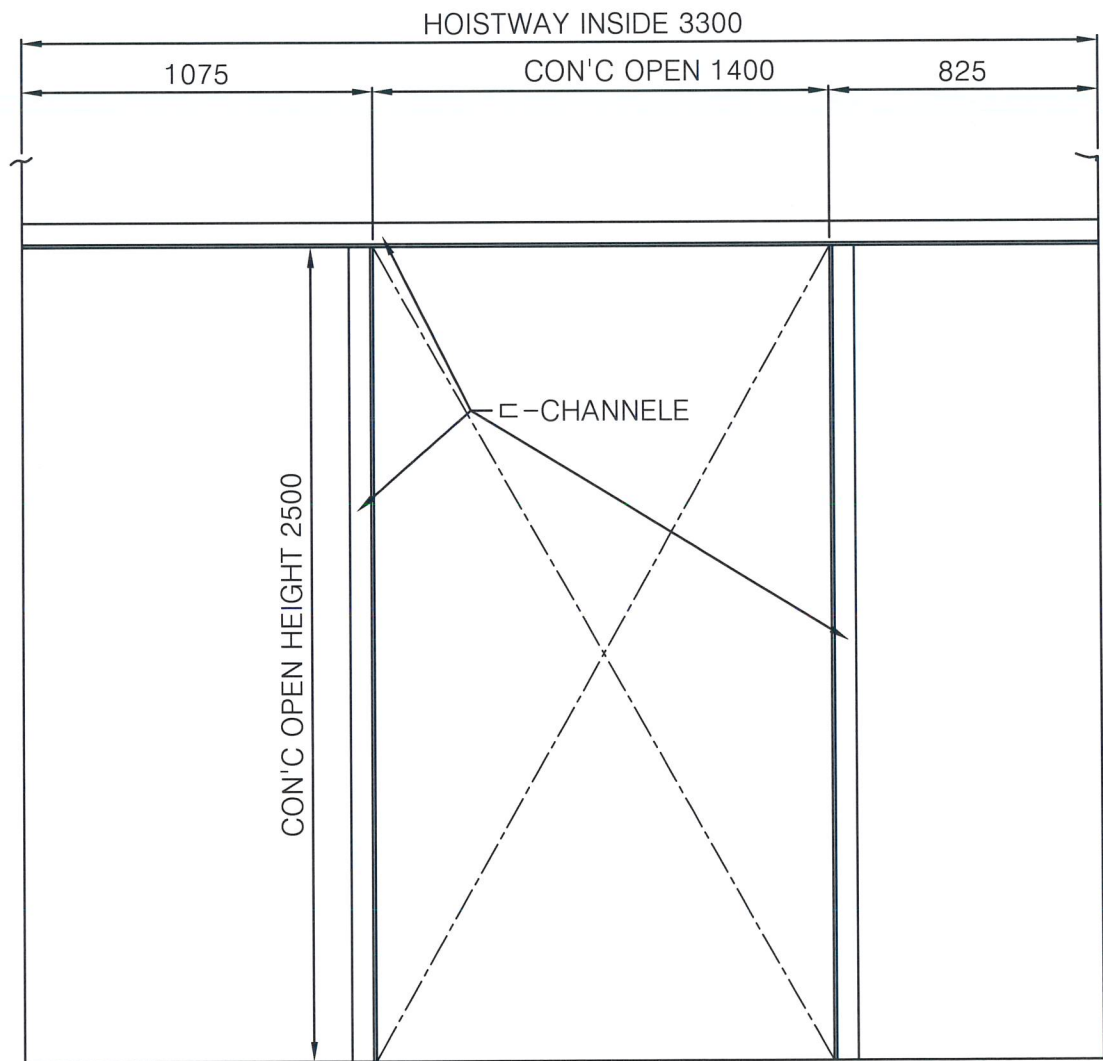
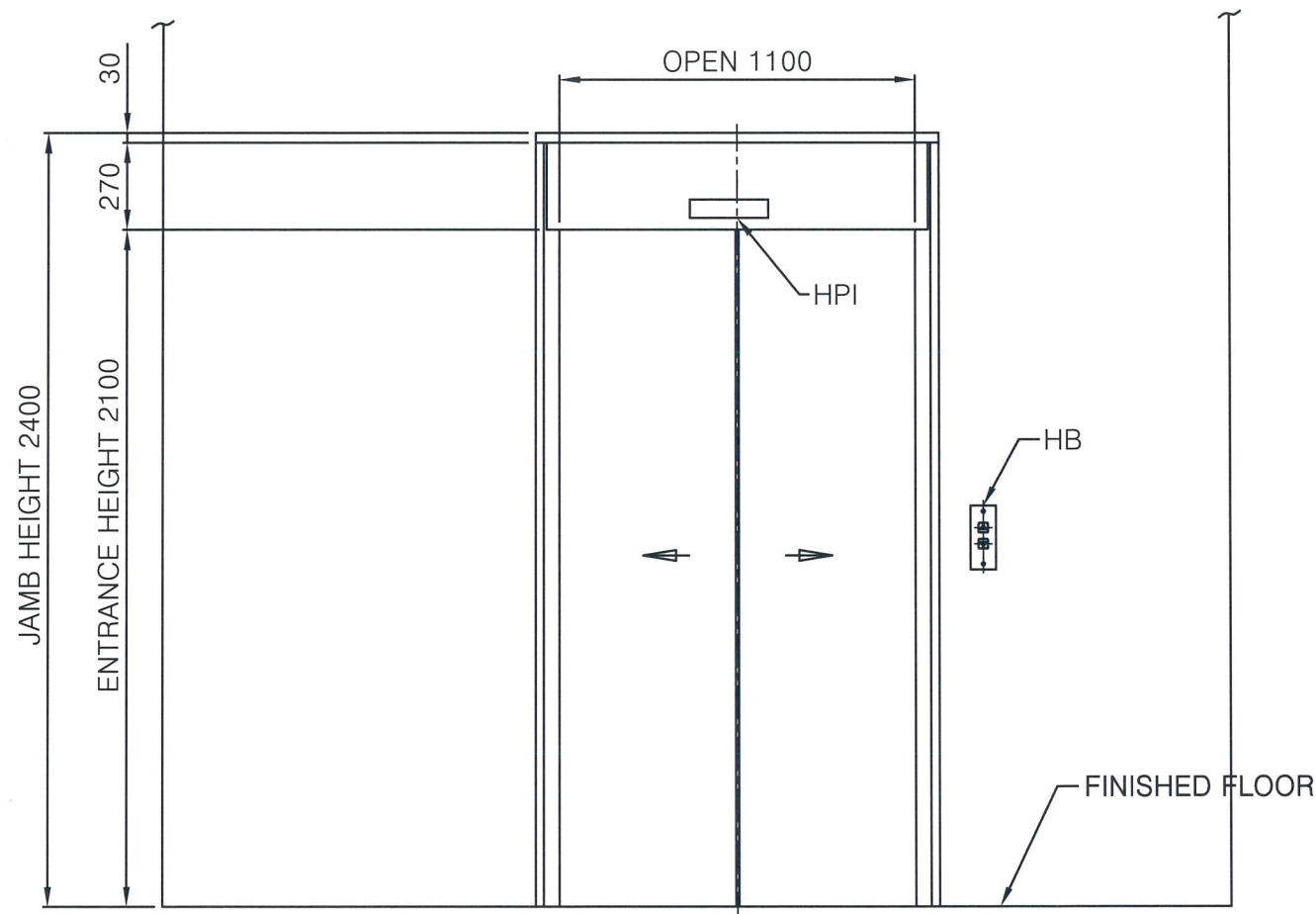
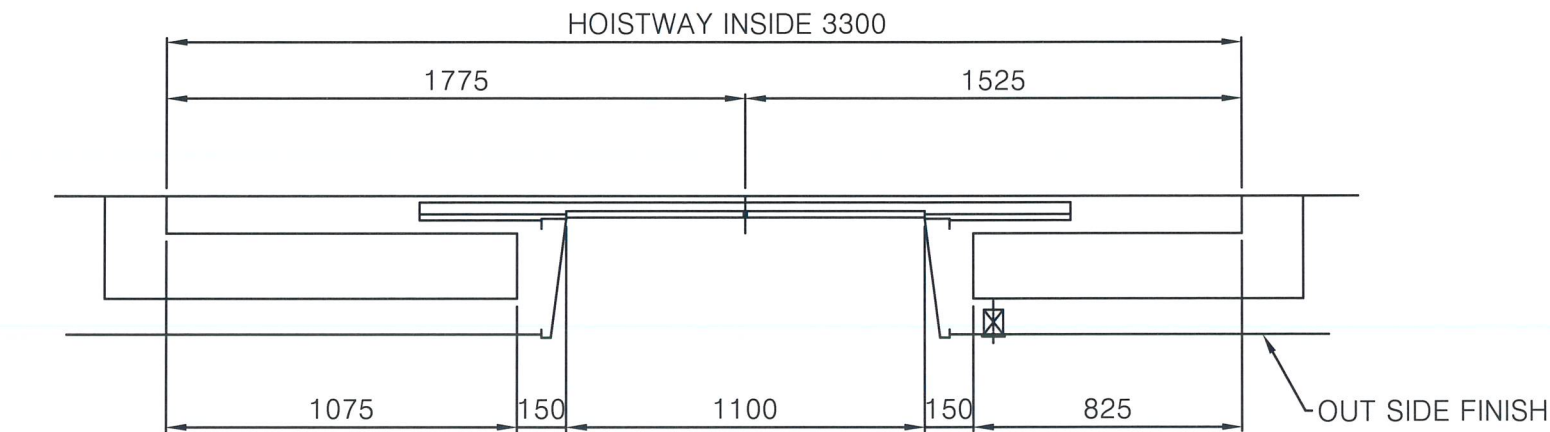
엘레베이터 시설물도-4 (PLAN OF OVER HEAD)



공 사 명	시 행 청	용 역 회 사	축 척	설 계 일 자	교 압 책 임 자	교 압 상 여 자	설 계 자	도 면 명	도 면 번 호
동해 도폐비굴 스카이블리 조성사업	동 해 시	(주)정원엔지니어링	NONE(A1) NONE(A3)	2018. 04	서 현 중	이 기 우	윤 혜 정	엘레베이터 시설물도-4	S-106

엘레베이터 시설물도-5

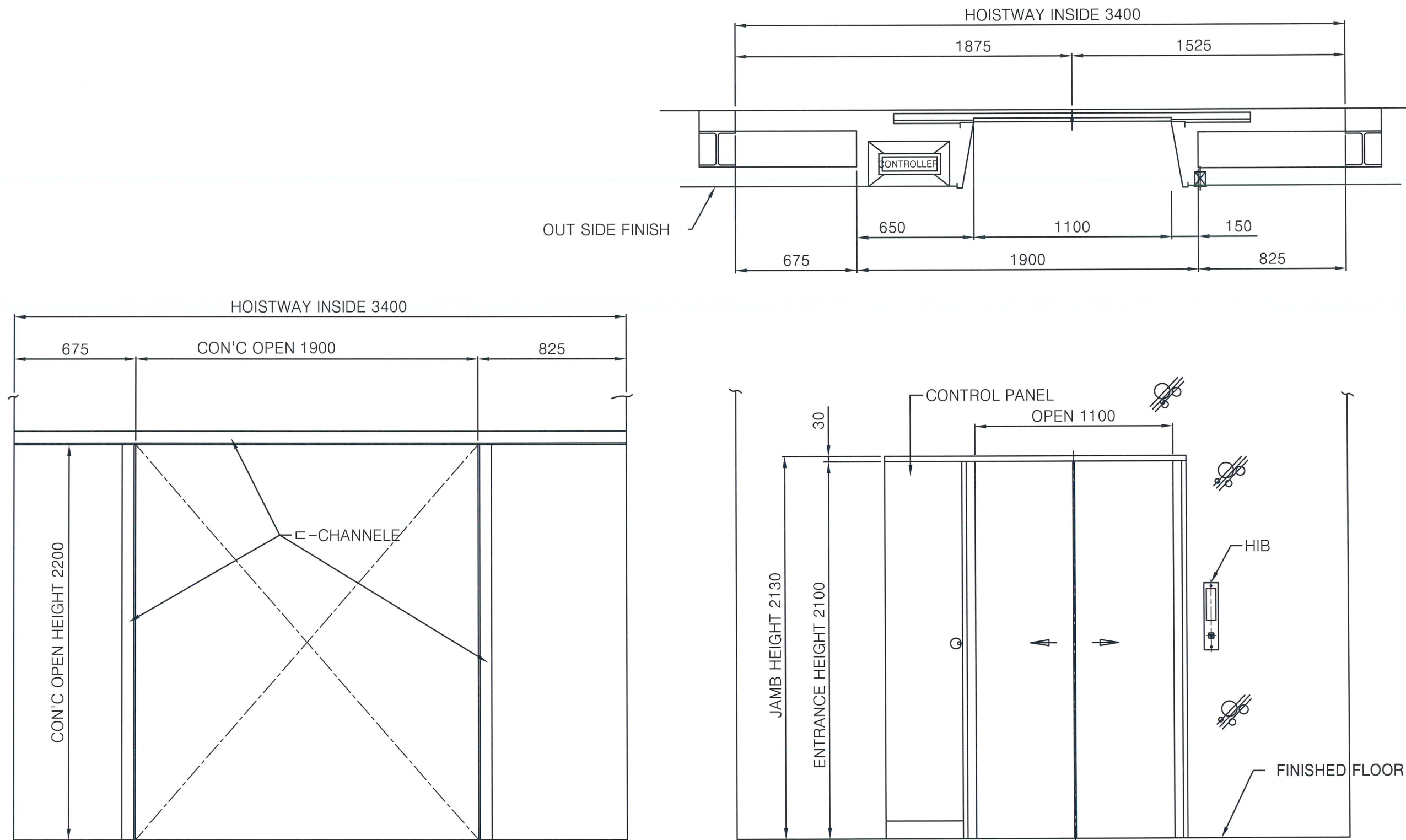
〈출입구 골조도-기준층〉



기준층

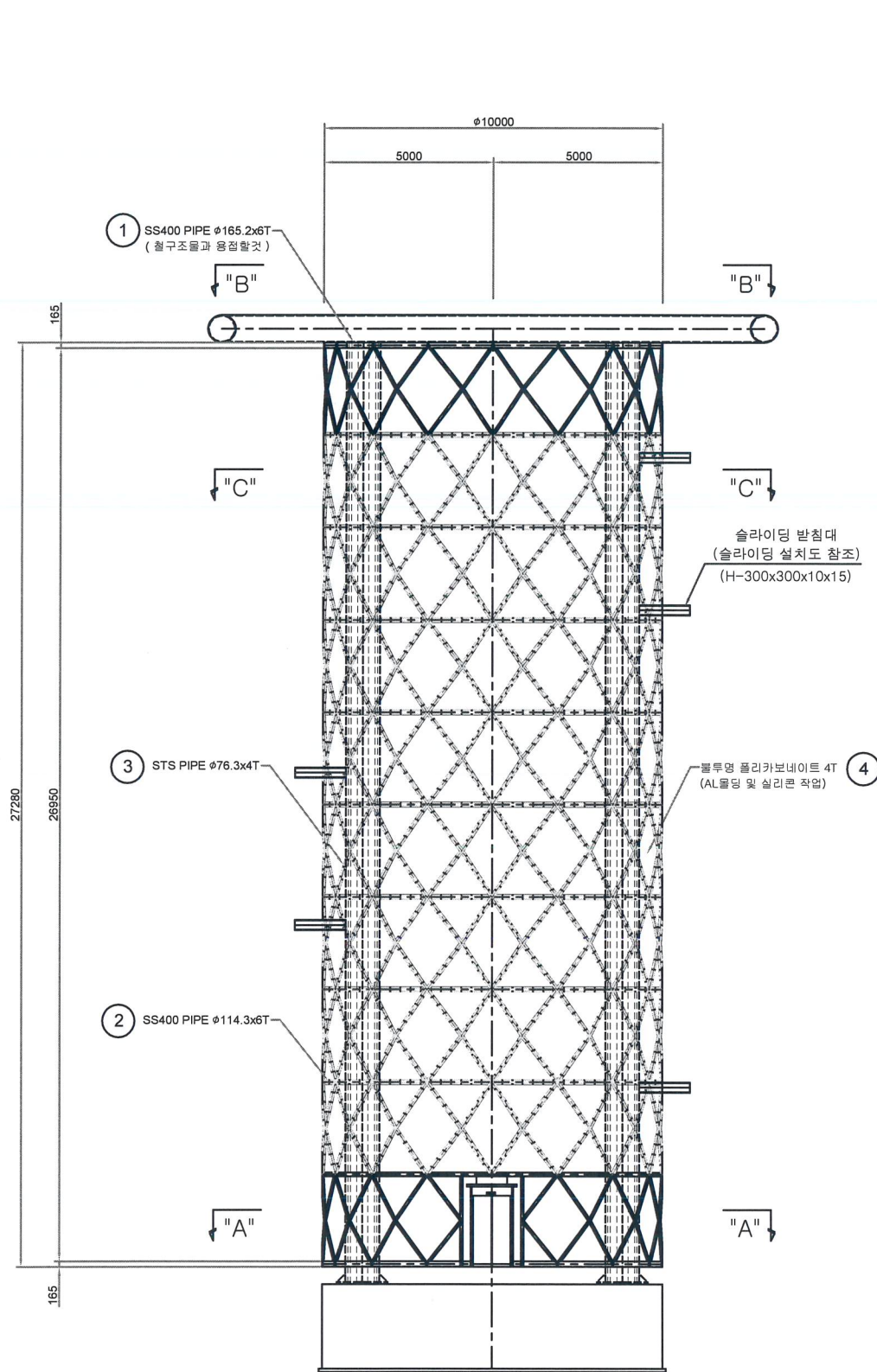
공사명	시행청	용역회사	축척	설계일자	교안책임자	교안검核者	설계자	도면명	도면번호
동해 도패비굴 스카이블리 조성사업	 동해시	 (주)정원엔지니어링	NONE(A1) NONE(A3)	2018. 04	서현중 	이기우 	윤해정 	엘레베이터 시설물도-5	S-107

엘레베이터 시설물도-6
(출입구 골조도-최상층)

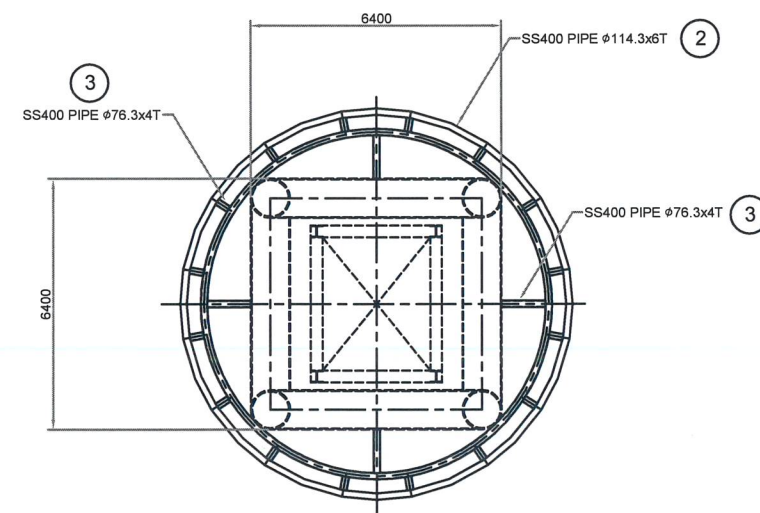


최상층

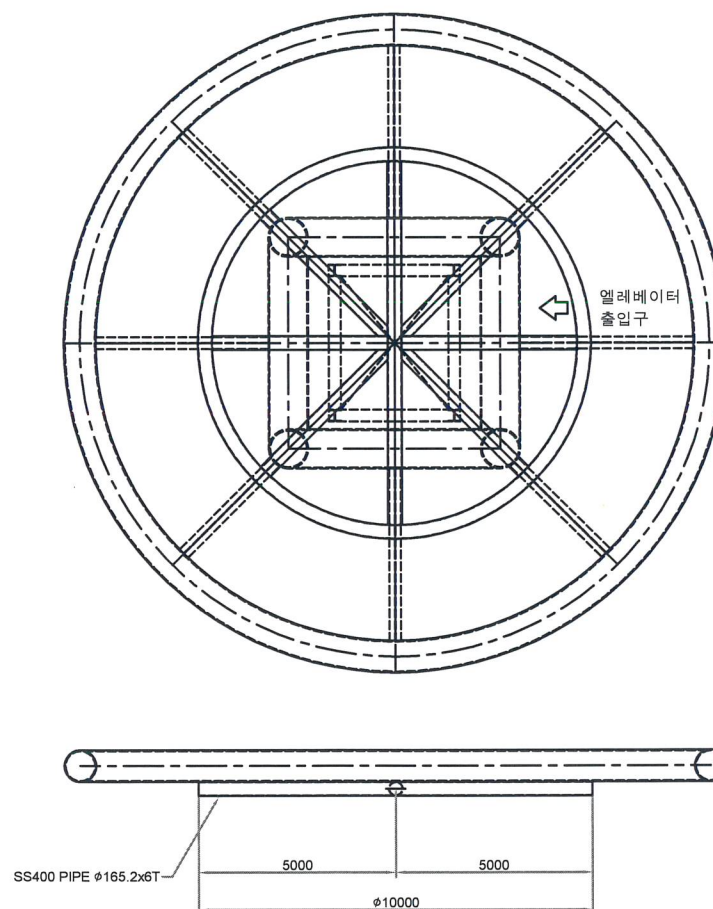
공사명	시행청	용역회사	축척	설계일자	과업책임자	과업참여자	설계자	도면명	도면번호
동해 도폐비굴 스카이블리 조성사업	 동해시	 (주)정원엔지니어링	NONE(A1) NONE(A3)	2018. 04	서현중 	이기우 	윤혜정 	엘레베이터 시설물도-6	S-108



엘레베이터 기둥 외장재



SECTION "C - C"



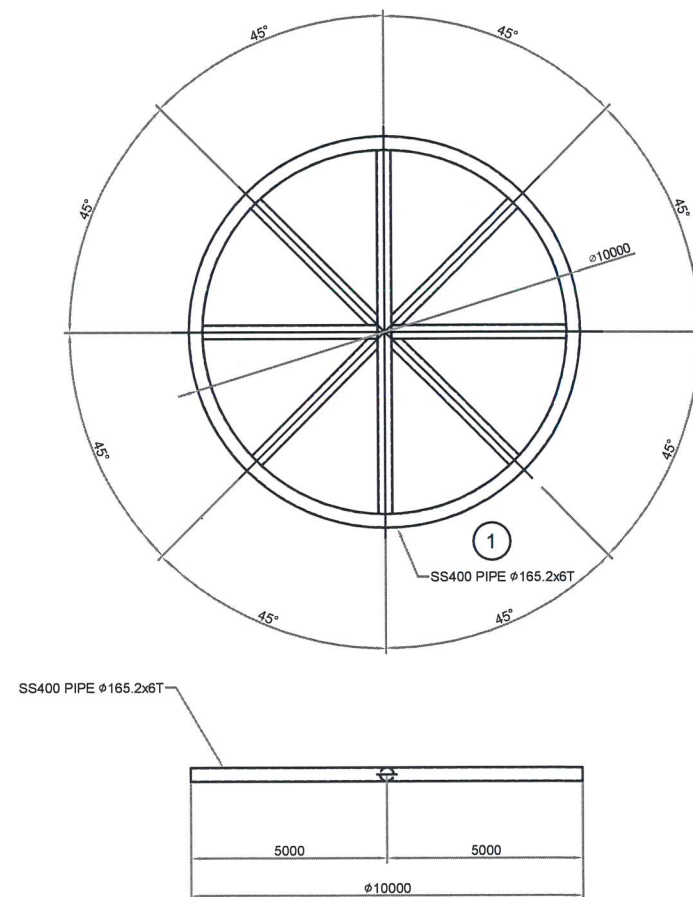
SECTION "B - B"

재 료 표

품번	품 명	규 격	재 질	수 량	단 위	비 고
1	PIPE	φ165.2 x 6T	SS400	3396.73	kg	
2	PIPE	φ114.3 x 6T	SS400	4575.38	kg	
3	PIPE	φ76.3 x 4T	STS	16515.13	kg	
4	폴리카보네이트	불투명 PC 4T		846.76	m ²	
5	ANGLE	L100 x 100 x 9T	SS400	53.9	kg	

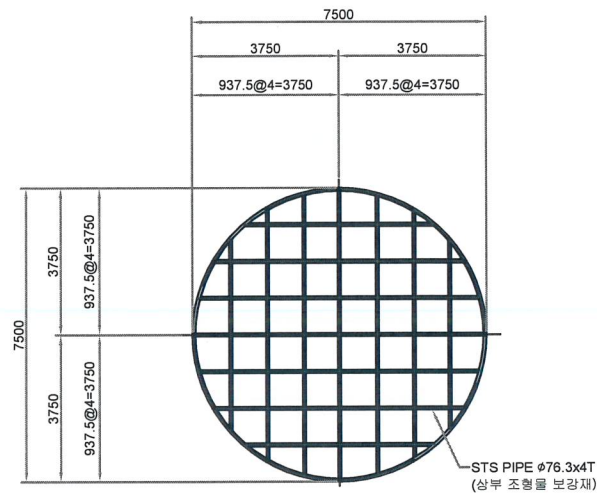
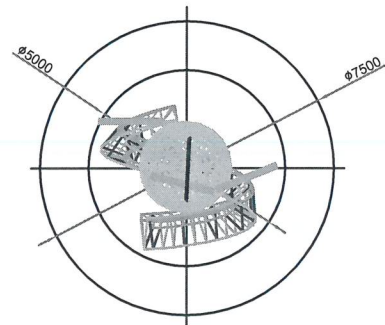
NOTE

* 시공시 슬라이딩 받침대의 위치 확인을 위해 체험시설 시공관련자와 정확한 받침대 위치를 확인하여 시공토록 한다.

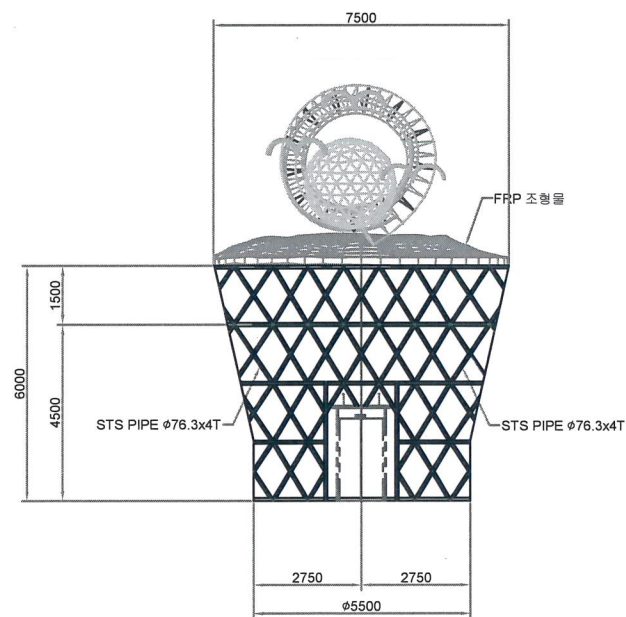


SECTION "A - A"

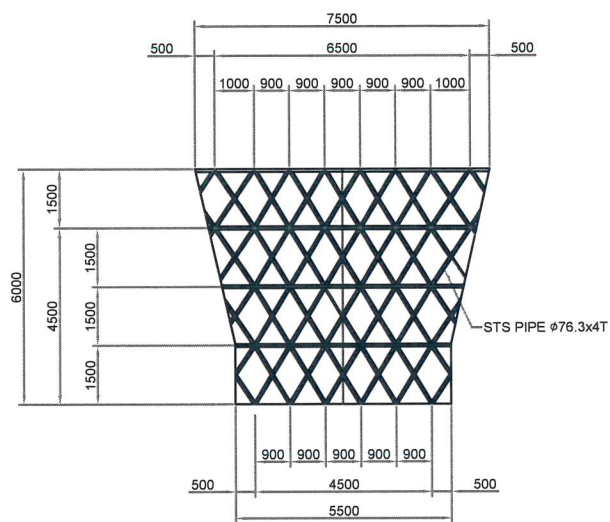
공 사 명	시 행 청	용 역 회 사	축 척	설 계 일 자	도 면 명			도 면 번 호
동해 도재비굴 스카이블리 조성사업	동 해 시	(주)정원엔지니어링	NONE(A1) NONE(A3)	2018. 04	서 현 중	이 기 우	윤 해 정	엘리베이터외장조형물 상세도-1S-098



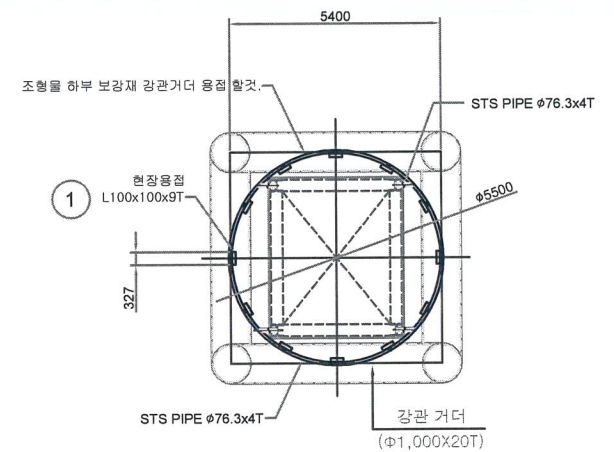
SECTION "A - A"



엘레베이터 상부 외장재 상세도



엘레베이터 상부 외장재 상세도
(엘레베이터 입,출구 방향 확인후 제작할 것.)



엘레베이터 조형물 하부 고정 상세도

NOTE

1. 본 상세도는 외장 조형물 개념도로써 시공시 공사비 및 형상구현여부를 판단하고자 작성된 도면이므로 실 시공시 엘레베이터 출입구의 위치 및 출입구 규모, 출입구 상단 캐노피 설치등 시공상세도를 작성후 감독원의 승인을 득하여 시공이 이루어 질수 있도록 하여야 한다.

공 사 명	시 행 정	용 역 회 사	축 척	설 계 일 자	과 압 책 일 자			도 면 명	도 면 번 호
동해 도패비굴 스카이밸리 조성사업	 동 해 시	 (주)정원엔지니어링	NONE(A1) NONE(A3)	2018. 04	서 현 중 	이 기 우 	윤 해 정 	엘리베이터외장조형물 상세도-3	S-100