

부천시민회관 대공연장 화물용리프트 교체공사 설계용역

실시설계 도면 [건 축]

2019. 07



A - 001

1. 건축 일반 사항

1) 일반사항

- 모든 공사 및 재료는 관계법령 및 조례, 규정에 적합하여야 하며, 도면 및 특기시방서와 건축공사 표준시방서(건교부제정)에 적합하게 시공 되어야 한다.

- 본 도면은 각 공사에 있어서 위치, 치수, 참조사항, 표준상세를 나타낸 것이다. 본 도면은 기준이 되는 상세를 작성한 것으로 그 외의 부분은 도면을 참조하여 별도의 SHOP DWG을 작성하여 승인을 받은 후 시공되어야 한다.

- 도면을 SCALE로 재서 치수를 정하지 않는다.

- 표시된 치수는 SCALE에 의해 그려진 그림의 크기에 우선한다. 서로 어긋난 사항이 나타났을 때에는 필히 설계자와 협의하여야 한다.

- 층고는 지붕 및 기타 특이한 경우를 제외하고는 한 층의 구조 마감선에서 상부층의 구조 마감선까지의 높이를 표기한다.

- 천정고는 바닥마감선에서 천정 마감선까지의 높이를 표기한다.

- 모든 구조 부재의 정확한 크기 및 위치는 구조도를 참조한다.

2) 도면작성의 기본원칙

- 모든 표기는 지정된 표준기호 및 부호를 사용한다.

- 동일치수, 상세 및 재료명은 반복하지 않는다.

- 재료의 표시는 최소한 간단 명료하게 한다.

- 유사한 도면표현은 가급적 NOTE로 표기한다.

- 기성제품의 표기는 가급적 단순하게 한다.

- 각 도면중 DETAIL이 필요한 부분은 가급적 같은 SHEET에 표현한다.

- 각 부분의 LEVEL은 특별한 부분을 제외하고는 구조 LEVEL을 기준으로 한다.

- 형태가 비슷하고 치수만 다른 경우는 가급적 TYPE화 하여 LIST로 표현한다.

- 무의미하고 불필요한 노력을 배제한다.

- 지나친 설치 상세를 피하고 불필요한 도면은 삭제한다.

3) 공중 분류체계

분 류	도면 분류기호 및 도면순서
1) 건 축	A-000
2) 구 조	S-000
3) 조 경	L-000
4) 토 목	C-000
5) 기계설비	M-000
6) 기계소방	MF-000
7) 전기설비	E-000
8) 통신설비	T-000
9) 전기소방	EF-000
10) 인테리어	I-000
11) 기 타	

2. 재료별 표시기호

구분\축척	~	~	1/100 이상
지반선			
자갈(잡석지장)층			
철근콘크리트			
무근콘크리트			
시멘트 모르타르, 모래			
타일, 석재 (대리석, 화강석등)			
시멘트 벽돌			
시멘트 (콘크리트)블럭			
석고보드			
단열재, 흡음재 (스치로폼, 암면)			
철재(강판, 잡철등)			
유리			
목재(마감재)			
목재(구조재)			
코킹(실란트&백업재)			
FIRE STOPPING			

3. 약어

* 이외의 사항은 건축도면 공동표준화 지침 참조.			
AD 공조 샤프트	AL 알루미늄	AV 알람벨브	
BM 기준점	BOC BOTTOM OF CONCREATE		
C TO C CENTER TO CENTER	CH 천장고/굴뚝	CL 중심선	
CLO 옷장,벽장	CONC 콘크리트	CP 중심점	
D 깊이/직경	DA 드라이에어리어	DN 내려감	
DWG 도면,그림			
E.A 배기	EJ 익스펜션조인트	EL 해발높이	
ELEV. 엘리베이터	EPS 전기파이프 샤프트		
FB 플랫바	FD 바닥드레인	FL 바닥마감레벨	
GALV 아연도금	GL 지표높이	GYP 석고	
HORIZ수평	HT 높이	INT 내부(인테리어)	
L 길이			
MH 맨홀	ML 매치라인,메탈라스	NTS 축척없음	
OA 급기	OP 오일포인트		
PC 기성콘크리트	PE 폴리에틸렌	PH 옥탑층	
R 강판,판재	PS 파이프 샤프트	PVC 염화비닐수지	
R 반경,계단 철판높이	RD 지붕드레인	REV 수정,개정	
SL 골조 기준선	SST 스테인레스 스틸	STL 철재	
T 계단 디딤판높이	TOC TOP OF CONCREATE	THK 두께	
TYP 기준	UP 올라감	VAR 변화	
W 폭	WM 와이어메쉬	WP 작업기준점	
Ø 지름	□ 각파이프	@ 중심간격	
㉔ ㉕ 감,올중방화문	㉔ 재료분리대	㉔ 소화전	
㉔ 핸드레일 유형	㉔ 커튼박스 유형	㉔ 트랜치 유형	
㉔ 개구부,상부 오픈표기	㉔ 하부 오픈표기	㉔ 방화셔터	

4. 기 호

1. 도면명 표기 	2. 단면도 안내
3. 치수선 표기 	4. 전개도, 고저차(평면), 방위표기
6. 실명 표기 	7. 레벨 표기
8. 상세도면 지시 (타 작성도면 참조표기) 	10. 지시선 및 재료표기
9. 창호,문, 주차표기 	11. 창호 구조표현기호
10. 글씨크기 및 스타일 1) 글씨체 공통 맑은고딕	
2) 글씨크기 (SCALE 1/1 기준)	
9	건축일반사항
8	건축일반사항
7	건축일반사항
6	건축일반사항
5	건축일반사항
4	건축일반사항
3	건축일반사항
2	건축일반사항



부천시민회관 대공연장
화물용리프트 교체공사

NOTE

ISSUES & REVISIONS		
NO.	DESCRIPTION	DATE

 해솔건축사사무소 경기도 부천시 길주로 284 메리온메트로타워 822호 TEL. 032-325-2163 / FAX. 032-325-2169	
DRAWING TITLE 건축일반사항	
PROJECT PARTNER	SCALE A1 : 1/ NONE A3 : 1/ NONE
PROJECT MANAGER	SHEET NUMBER
DISCIPLINE REPRESENTATIVE	
DATE 2019. 07.	DRAWING NUMBER A - 002

■ 건축 개요

(단위: ㎡)

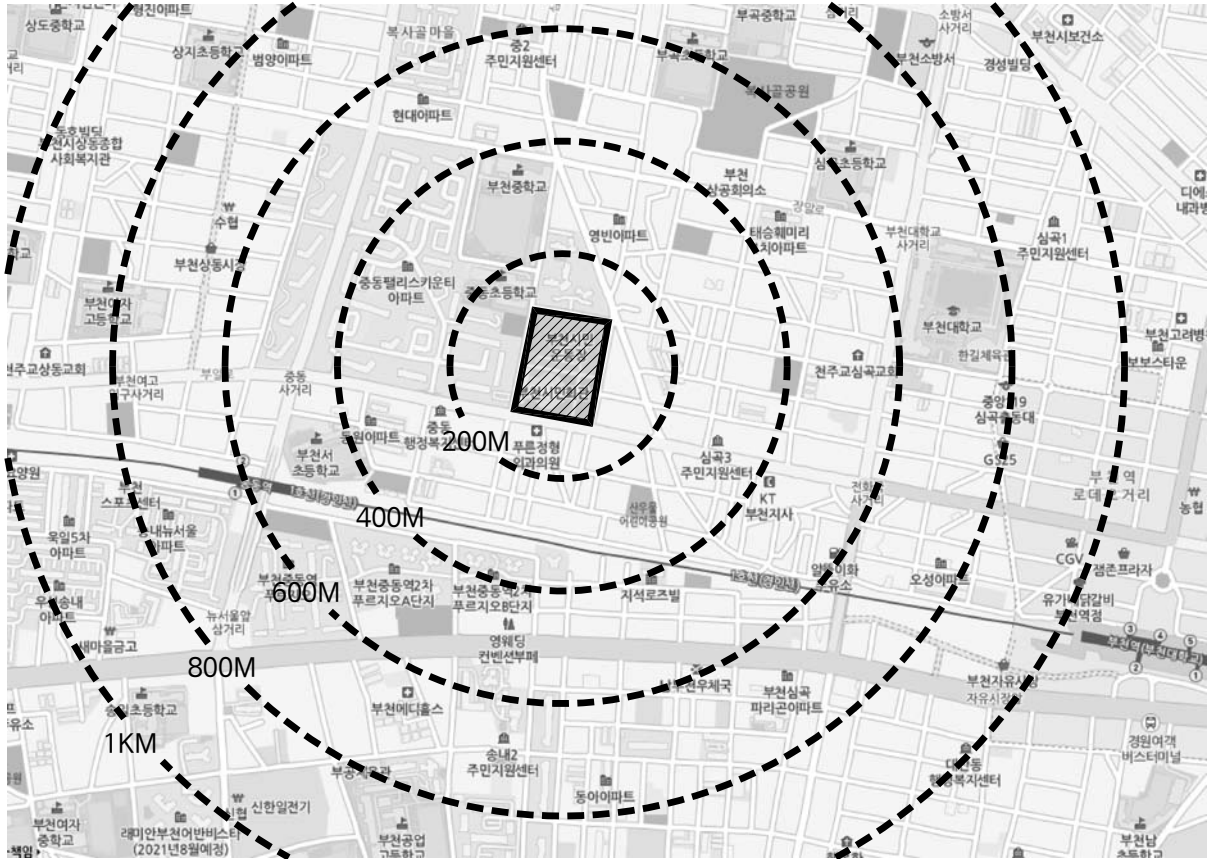
대 지 위 치	경기도 부천시 부일로 365 부천시민회관 내	
대 지 면 적	11,951.50 ㎡	
지 역 지 구	주거지역, 제5토지구획정리사업지구	
도 로	남측 25M도로, 동측 15M도로, 서측,북측 8M도로 접함	
건축물 규모	지하2층/지상3층	
용 도	문화 및 집회시설	
구 조	철근콘크리트 구조	
최 고 높 이	31.8 M	
건 축 면 적	3,422.80 ㎡	
건 폐 율	28.60 %	법정 : 60% 이하
연 면 적	10,201.30 ㎡	
지상연면적	5,365.30 ㎡	
용 적 율	85.30 %	법정 : 210% 이하
주 차 대 수	법정 : 68 대 실제주차대수 : 69 대	
조 경 면 적	1,792.73 M ²	

■ 층 별 개 요

(단위: ㎡)

구 분	면 적	주 요 실
지 하 2 층	1,914.00 ㎡	기계/전기실, 보일러실, 대연습실
지 하 1 층	2,922.00 ㎡	소강당, 사무실, 연습실
지하층 소계	4,836.00 ㎡	
지 상 1 층	2,925.20 ㎡	로비, 대공연장
지 상 2 층	968.60 ㎡	로비, 객석, 휴게실
지 상 3 층	1,471.50 ㎡	로비, 객석, 공조실
지상층 소계	5,365.30 ㎡	
합 계	10,201.30 ㎡	

■ 위 치 도



■ 금 회 공 사 범 위

1. 대공연장 화물용리프트 철거 후 신설
2. 리프트 전면 LOADING DOCK 철거 후 신설(높이 변경)
3. 리프트 출입구 방화도어 설치(지하2층 방화셔터는 추후공사분)



부천문화재단
Bucheon Cultural Foundation

부천시민회관 대공연장
화물용리프트 교체공사

■ NOTE

ISSUES & REVISIONS

NO.	DESCRIPTION	DATE



해솔건축사사무소

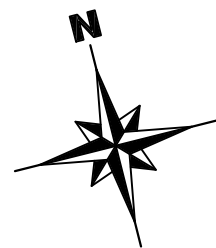
경기도 부천시 길주로 284 메리온에트타워 822호
TEL. 032-325-2163 / FAX. 032-325-2169

DRAWING TITLE

건 축 개 요

PROJECT PARTNER	SCALE
PROJECT MANAGER	A1 : 1/ NONE A3 : 1/ NONE
DISCIPLINE REPRESENTATIVE	SHEET NUMBER
DATE 2019. 07.	
DRAWING NUMBER	

A - 003



부천문화재단
Bucheon Cultural Foundation

부천시민회관 대공연장
화물용리프트 교체공사

■ NOTE

ISSUES & REVISIONS

NO.	DESCRIPTION	DATE



해솔건축사사무소

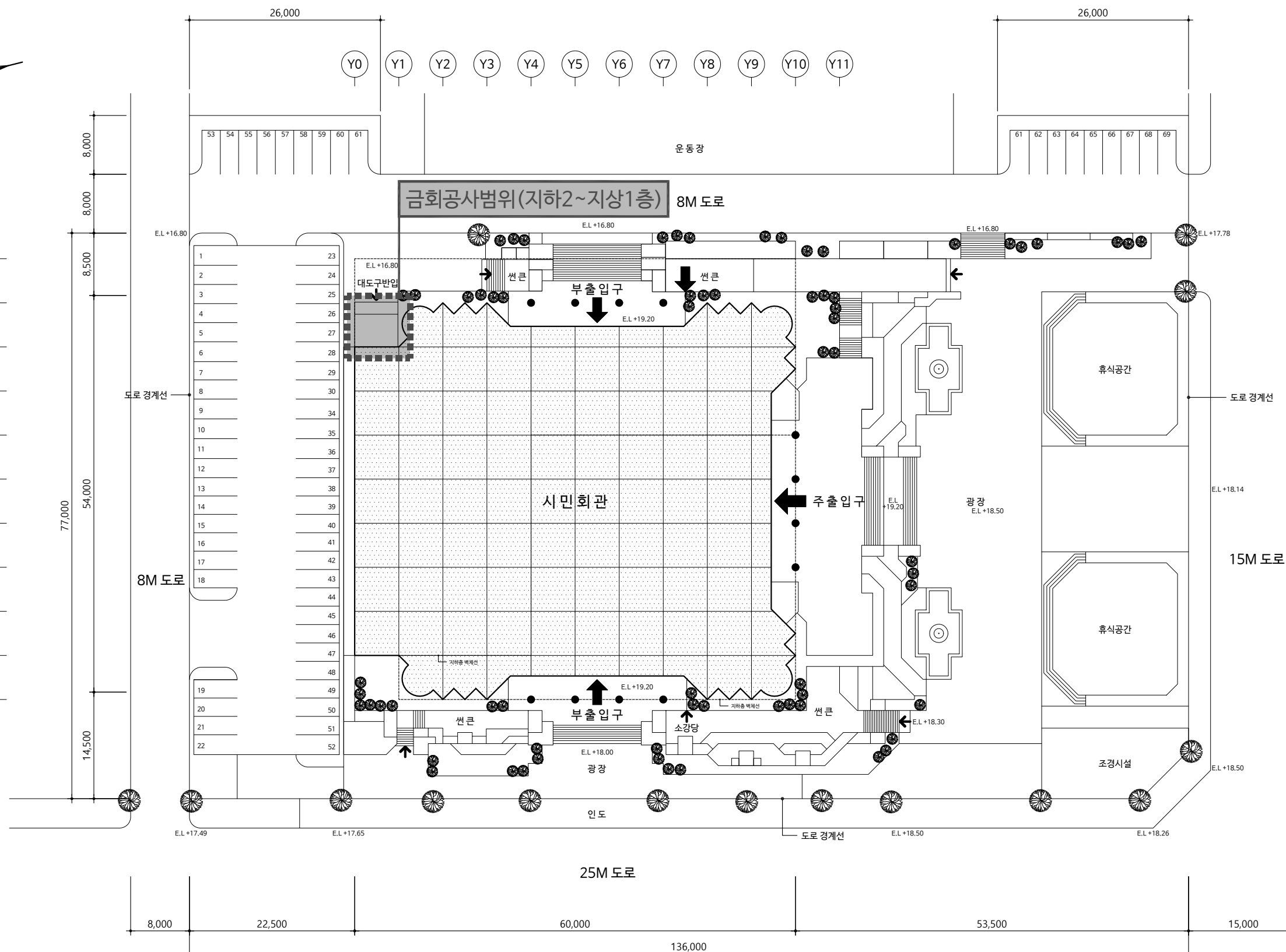
경기도 부천시 길주로 284 메리움에트타워 822호
TEL. 032-325-2163 / FAX. 032-325-2169

DRAWING TITLE

배치도

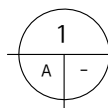
PROJECT PARTNER	SCALE
PROJECT MANAGER	A1 : 1/300 A3 : 1/600
DISCIPLINE REPRESENTATIVE	SHEET NUMBER
DATE	2019. 07.
DRAWING NUMBER	

A - 004



건물 배치도

축척 = 1 : 600 (A3)





부천문화재단
Bucheon Cultural Foundation

부천시민회관 대공연장
화물용리프트 교체공사

■ NOTE

1. 시공시 현장과 도면이 상이할 경우 감리자 및 감독관과 협의후 진행할것.
2. 모든공사는 현장실측후 시공 할 것.

ISSUES & REVISIONS

NO.	DESCRIPTION	DATE



해솔건축사사무소

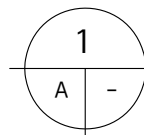
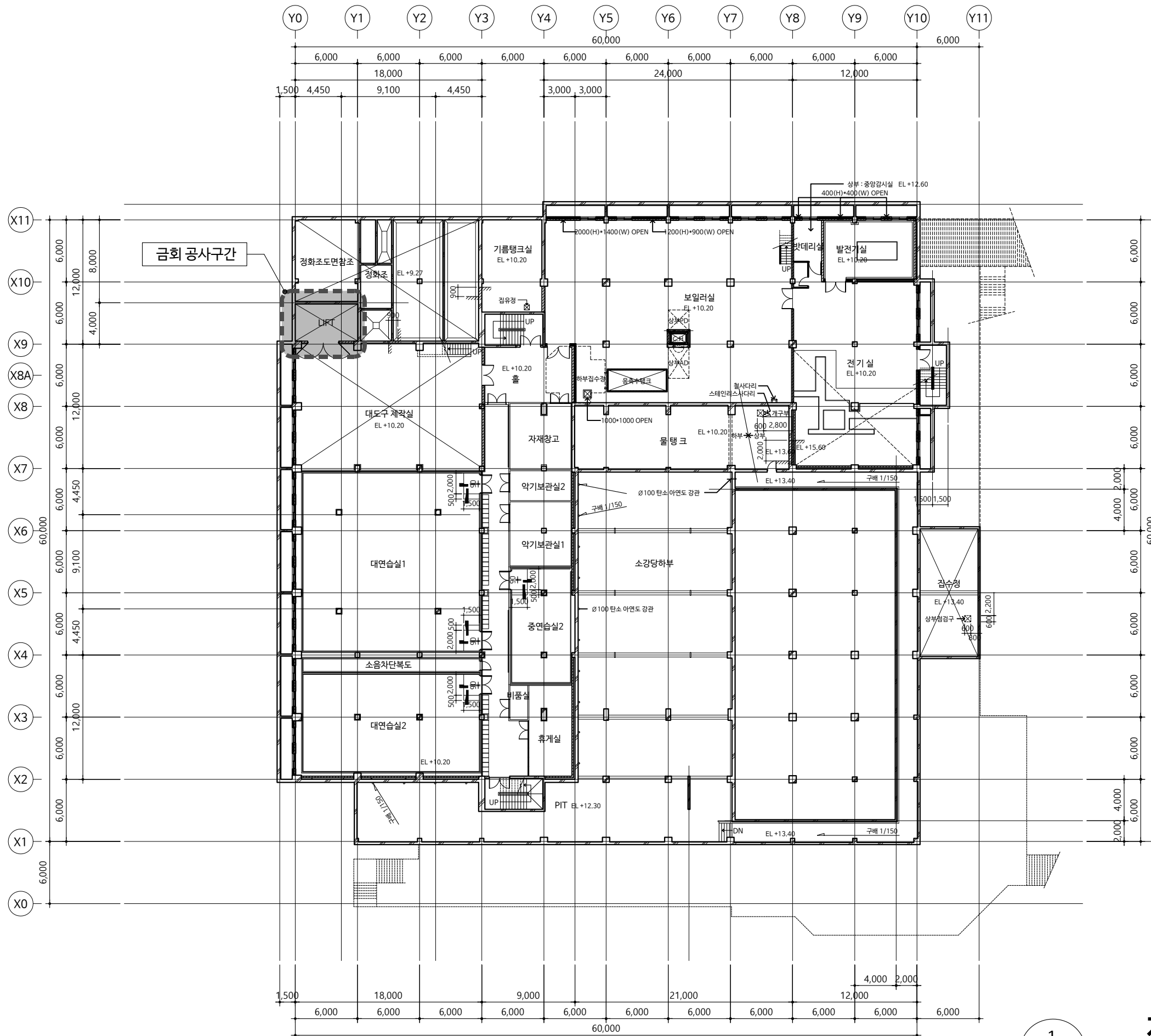
경기도 부천시 길주로 284 메리온에트타워 822호
TEL. 032-325-2163 / FAX. 032-325-2169

DRAWING TITLE

지하2층 평면도

PROJECT PARTNER	SCALE
PROJECT MANAGER	A1 : 1/200 A3 : 1/400
DISCIPLINE REPRESENTATIVE	SHEET NUMBER
DATE	DRAWING NUMBER
2019. 07.	

A - 101



지하2층 평면도

축척 = 1 : 400 (A3)

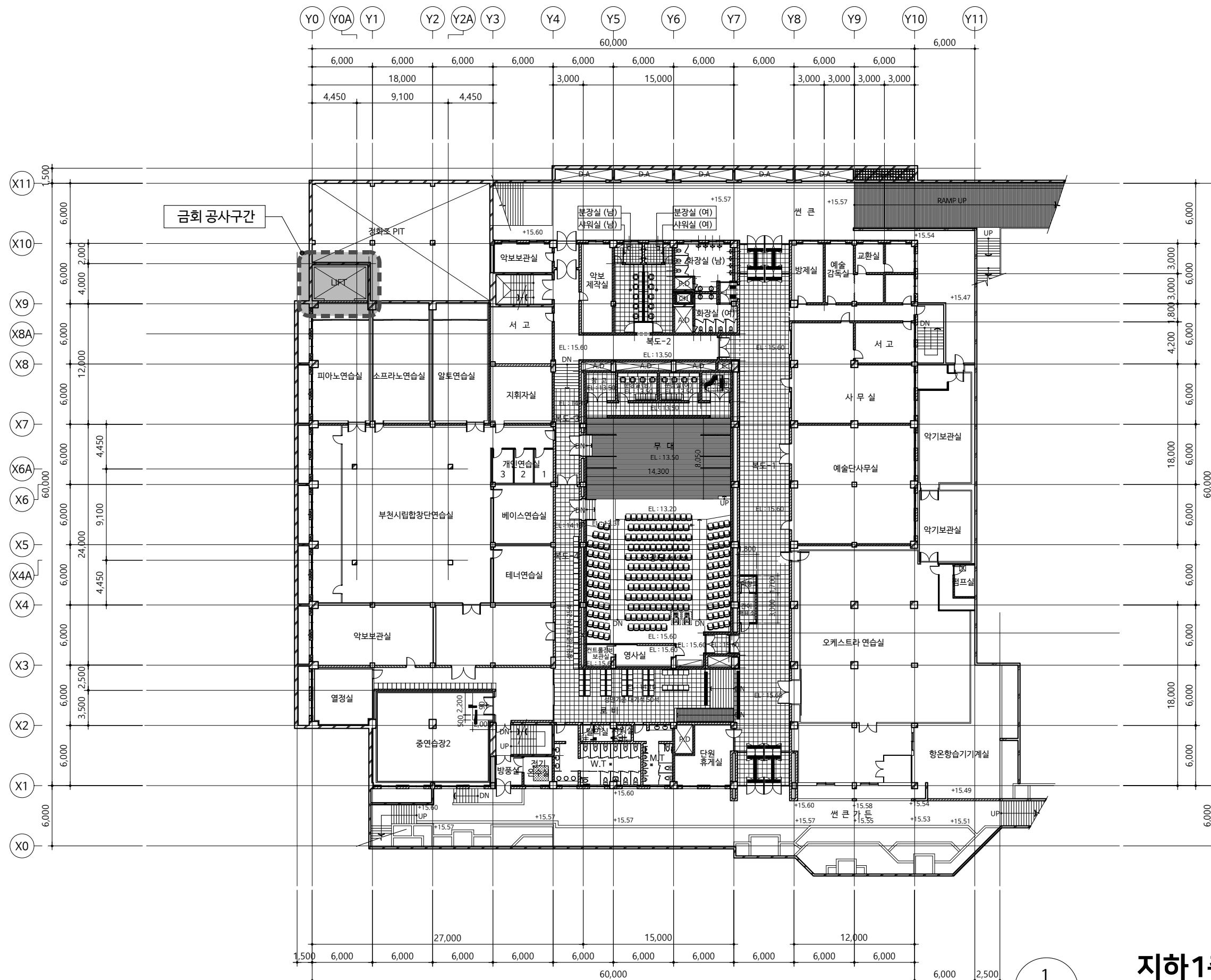


부천문화재단
Bucheon Cultural Foundation

부천시민회관 대공연장 화물용리프트 교체공사

■ NOTE

1. 시공시 현장과 도면이 상이할 경우 감리자 및 감독관과 협의후 진행할것.
2. 모든공사는 현장실측후 시공 할 것.



1
A -

지하1층 평면도

축척 = 1 : 400 (A3)

ISSUES & REVISIONS

NO.	DESCRIPTION	DATE



해솔건축사사무소

경기도 부천시 길주로 284 메리온메트로타워 822호
TEL. 032-325-2163 / FAX. 032-325-2169

DRAWING TITLE

지하1층 평면도

PROJECT PARTNER	SCALE
PROJECT MANAGER	A1 : 1/200 A3 : 1/400
DISCIPLINE REPRESENTATIVE	SHEET NUMBER
DATE	2019. 07.
DRAWING NUMBER	

A - 102

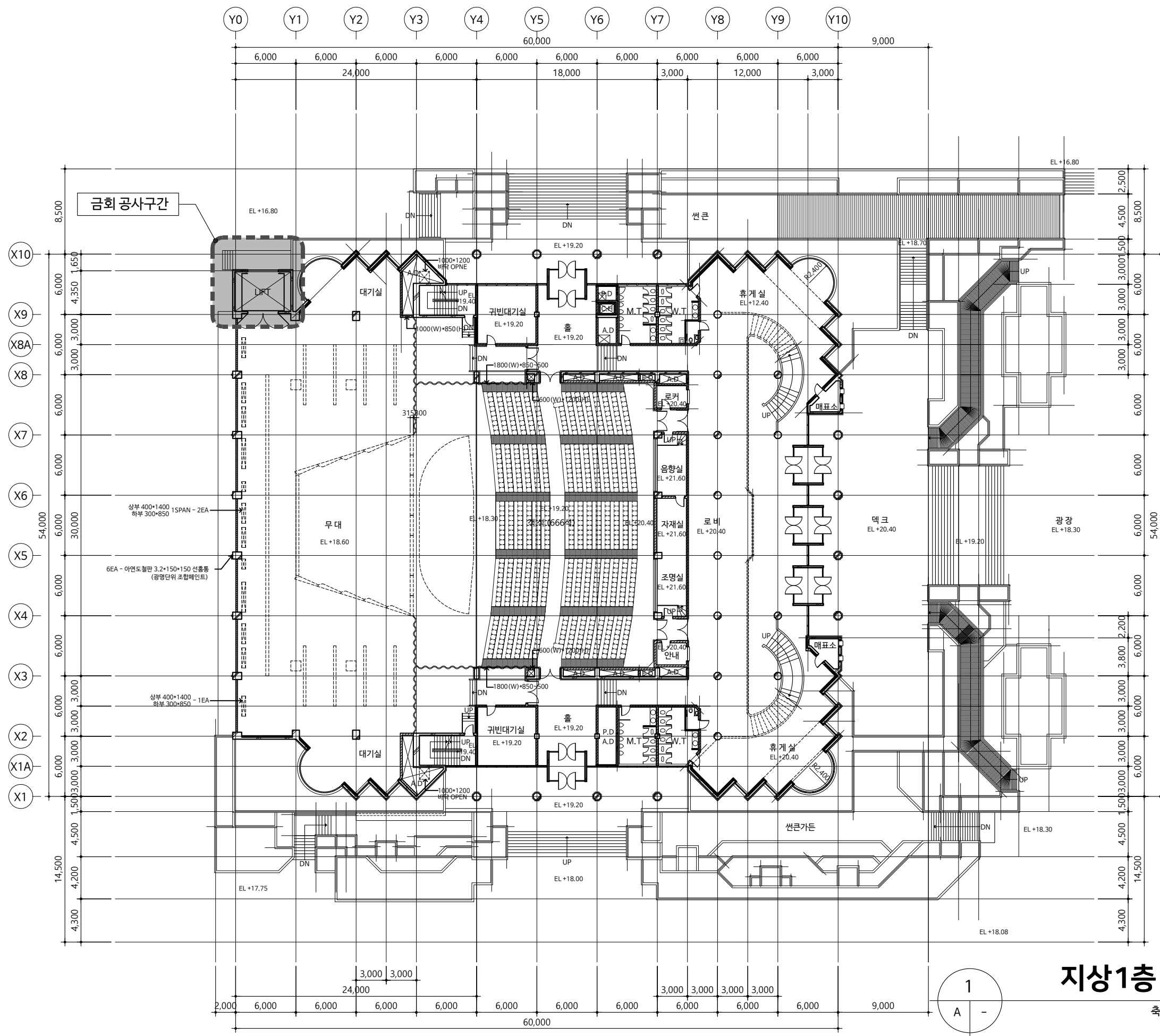


부천문화재단
Bucheon Cultural Foundation

부천시민회관 대공연장
화물용리프트 교체공사

■ NOTE

1. 시공시 현장과 도면이 상이할 경우 감리자 및 감독관과 협의후 진행할것.
2. 모든공사는 현장실측후 시공 할 것.



지상1층 평면도

축척 = 1 : 400 (A3)

ISSUES & REVISIONS		
NO.	DESCRIPTION	DATE

HAESOL
DESIGN GROUP

해솔건축사사무소

경기도 부천시 길주로 284 메리움에르타워 822호
TEL. 032-325-2163 / FAX. 032-325-2169

DRAWING TITLE

지상1층 평면도

PROJECT PARTNER	SCALE
PROJECT MANAGER	A1 : 1 / 200 A3 : 1 / 400
DISCIPLINE REPRESENTATIVE	SHEET NUMBER
DATE	2019. 07.
DRAWING NUMBER	

A - 103



부천문화재단
Bucheon Cultural Foundation

부천시민회관 대공연장
화물용리프트 교체공사

■ NOTE

1. 시공시 현장과 도면이 상이할 경우 감리자 및 감독관과 협의후 진행할것.
2. 모든공사는 현장실측후 시공 할 것.

ISSUES & REVISIONS

NO.	DESCRIPTION	DATE



해솔건축사사무소

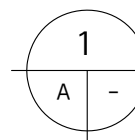
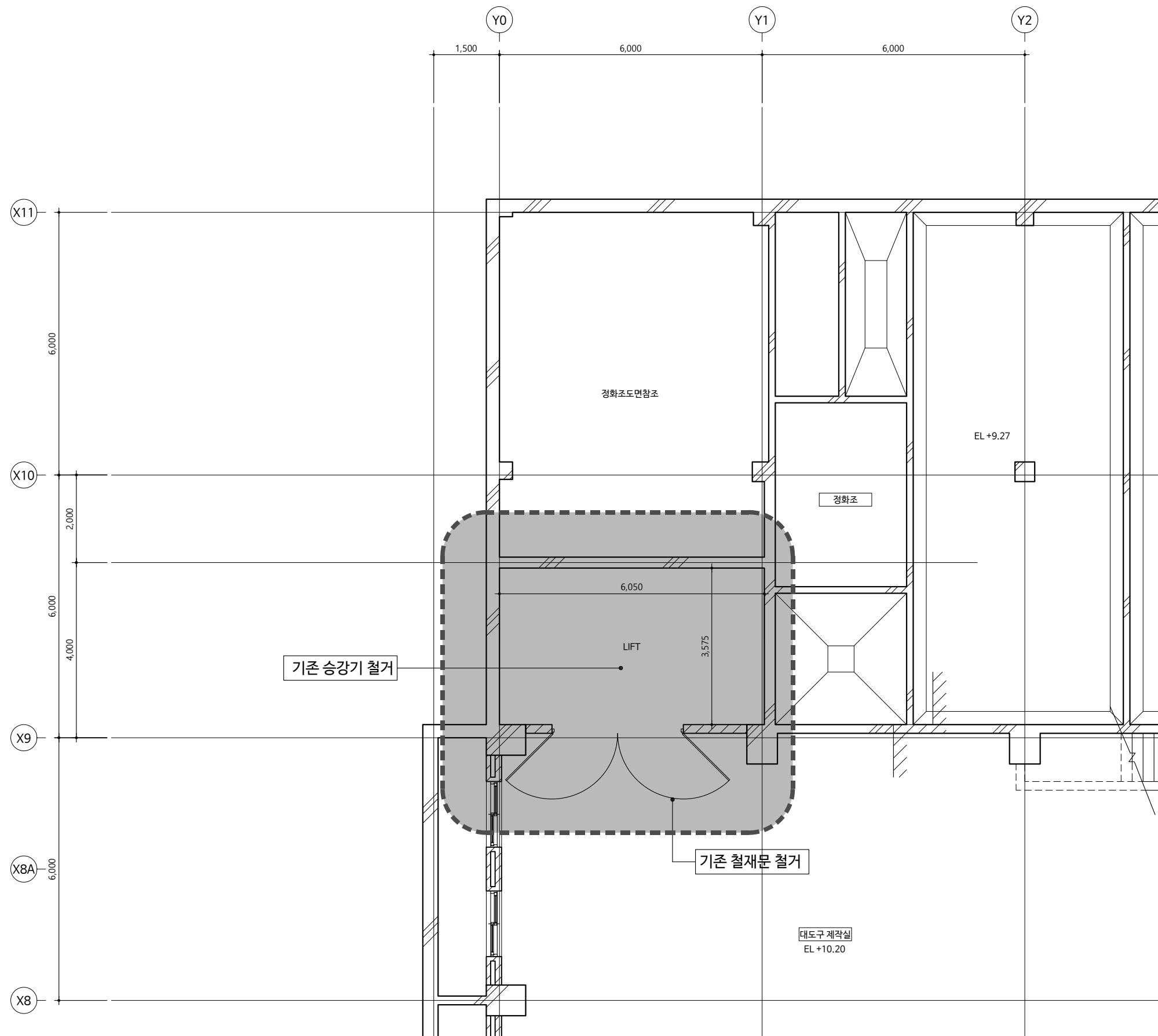
경기도 부천시 길주로 284 메리움에트타워 822호
TEL. 032-325-2163 / FAX. 032-325-2169

DRAWING TITLE

지하2층 확대평면도 (변경전)

PROJECT PARTNER	SCALE
PROJECT MANAGER	A1 : 1/50 A3 : 1/100
DISCIPLINE REPRESENTATIVE	SHEET NUMBER
DATE 2019. 07.	
DRAWING NUMBER	

A - 201



지하2층 확대평면도 (변경전)

축척 = 1 : 100 (A3)



부천문화재단
Bucheon Cultural Foundation

부천시민회관 대공연장
화물용리프트 교체공사

■ NOTE

1. 시공시 현장과 도면이 상이할 경우 감리자 및 감독관과 협의후 진행할것.
2. 모든공사는 현장실측후 시공 할 것.

ISSUES & REVISIONS

NO.	DESCRIPTION	DATE



해솔건축사사무소

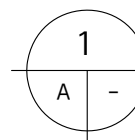
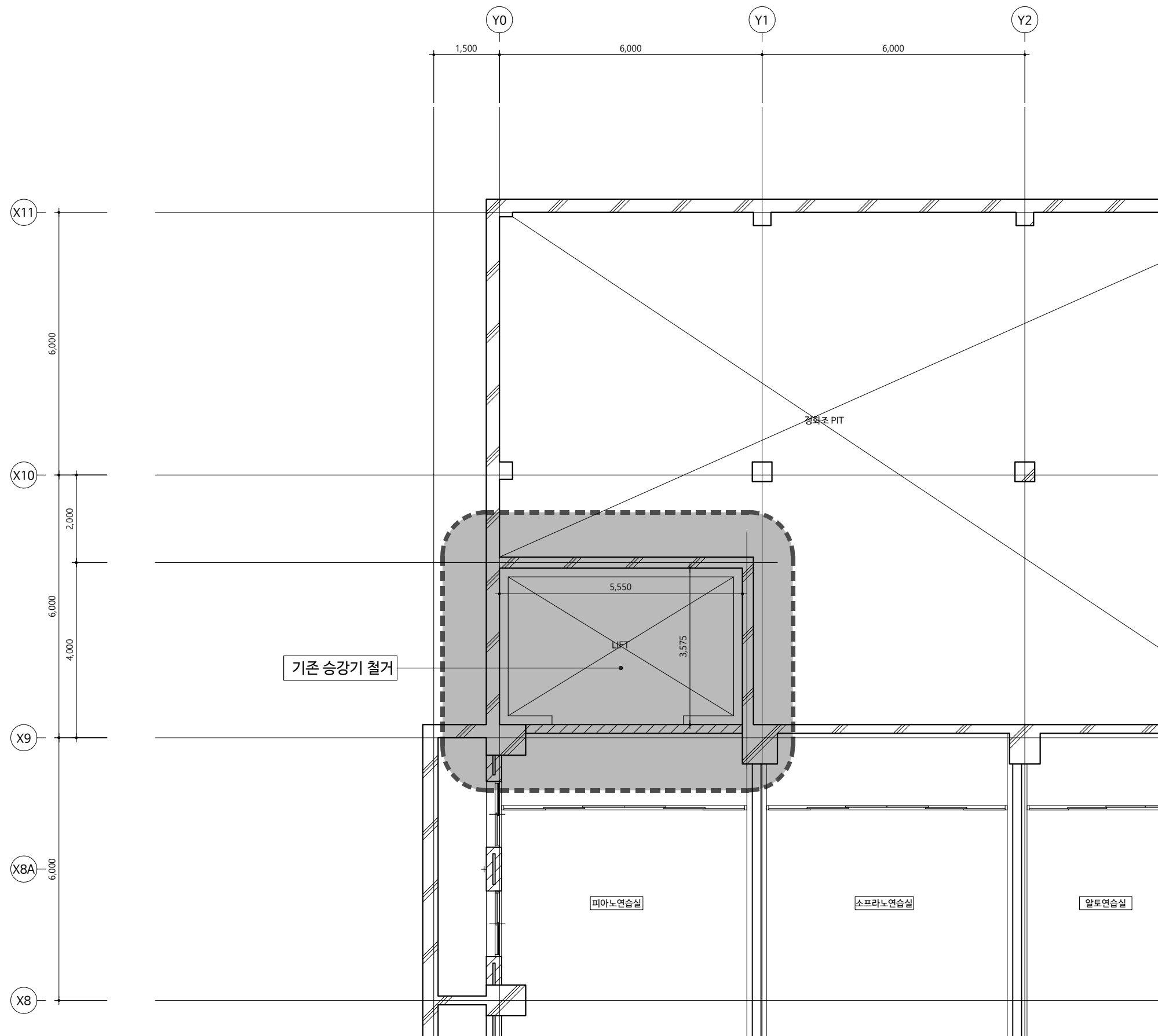
경기도 부천시 길주로 284 메리움에트타워 822호
TEL. 032-325-2163 / FAX. 032-325-2169

DRAWING TITLE

지하1층 확대평면도 (변경전)

PROJECT PARTNER	SCALE
PROJECT MANAGER	A1 : 1 / 50 A3 : 1 / 100
DISCIPLINE REPRESENTATIVE	SHEET NUMBER
DATE 2019. 07.	
DRAWING NUMBER	

A - 202



지하1층 확대평면도 (변경전)

축척 = 1 : 100 (A3)



부천문화재단
Bucheon Cultural Foundation

부천시민회관 대공연장
화물용리프트 교체공사

■ NOTE

1. 시공시 현장과 도면이 상이할 경우 감리자 및 감독관과 협의후 진행할것.
2. 모든공사는 현장실측후 시공 할 것.

ISSUES & REVISIONS

NO.	DESCRIPTION	DATE



해솔건축사사무소

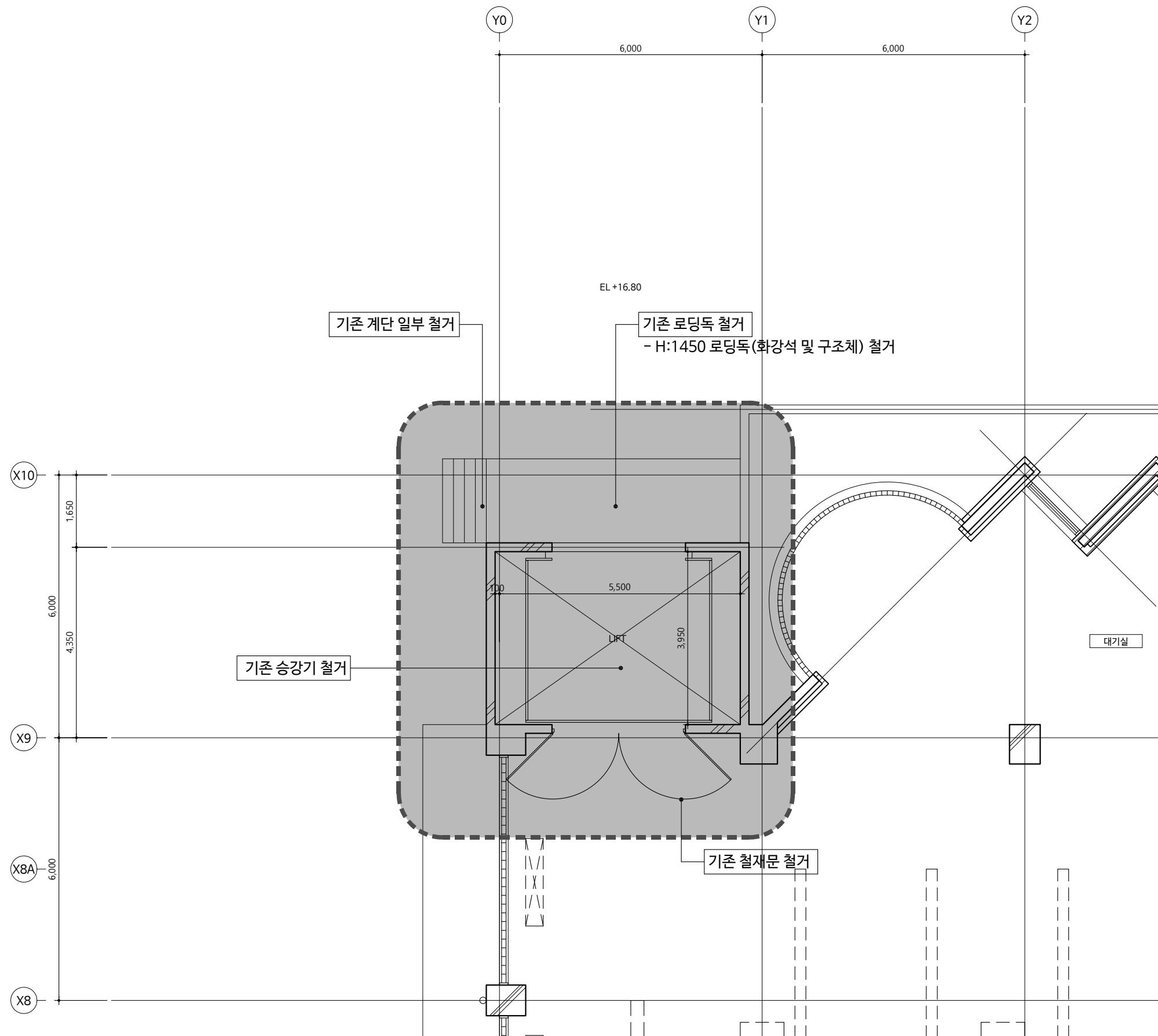
경기도 부천시 길주로 284 메리움에트타워 822호
TEL. 032-325-2163 / FAX. 032-325-2169

DRAWING TITLE

지상1층 확대평면도 (변경전)

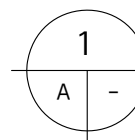
PROJECT PARTNER	SCALE
PROJECT MANAGER	A1 : 1/50 A3 : 1/100
DISCIPLINE REPRESENTATIVE	SHEET NUMBER
DATE 2019. 07.	DRAWING NUMBER

A - 203



지상1층 확대평면도 (변경전)

축척 = 1 : 100 (A3)





부천문화재단
Bucheon Cultural Foundation

부천시민회관 대공연장
화물용리프트 교체공사

■ NOTE

1. 시공시 현장과 도면이 상이할 경우 감리자 및 감독관과 협의후 진행할것.
2. 모든공사는 현장실측후 시공 할 것.

ISSUES & REVISIONS

NO.	DESCRIPTION	DATE



해솔건축사사무소

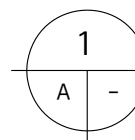
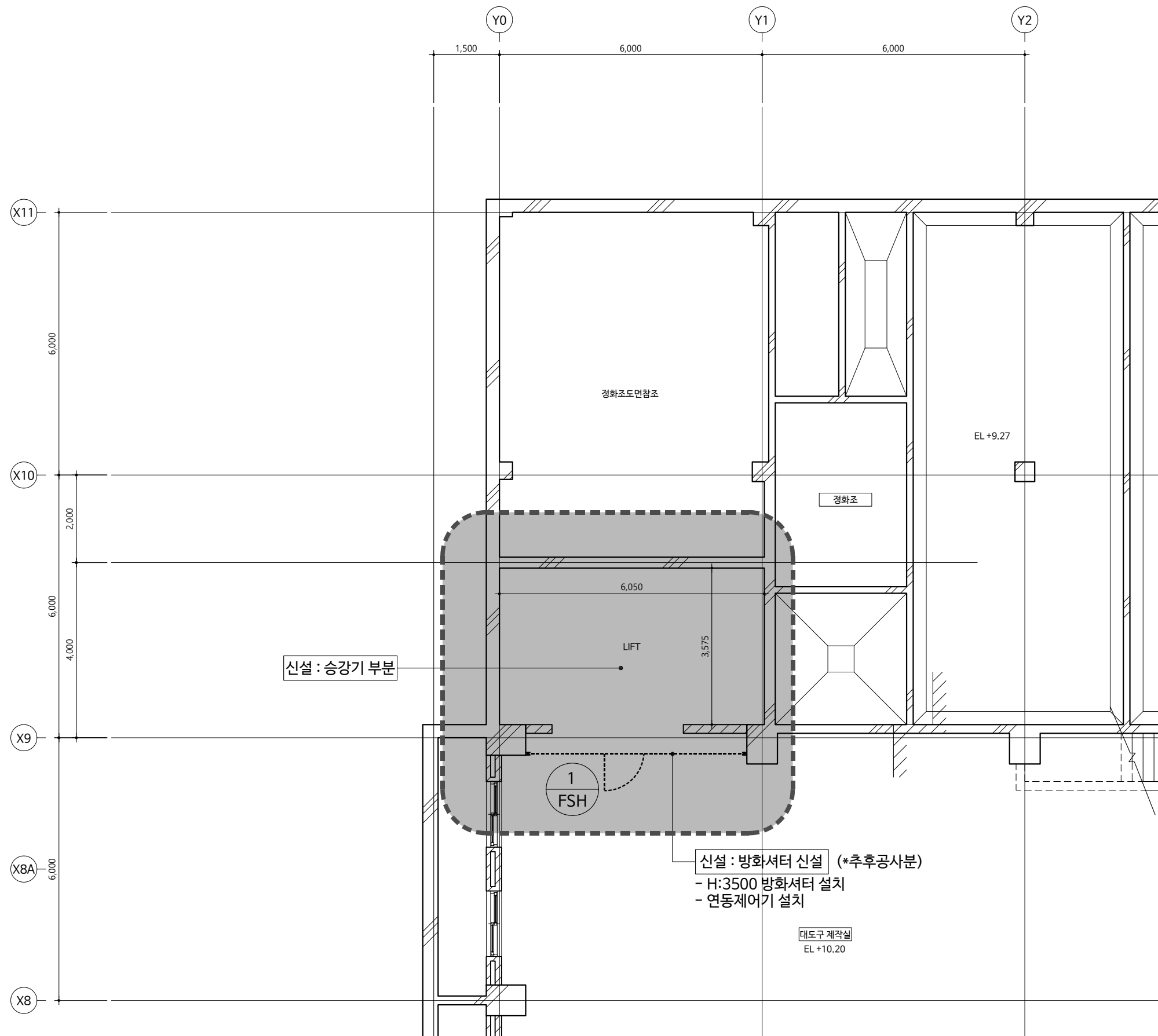
경기도 부천시 길주로 284 메리움에트타워 822호
TEL. 032-325-2163 / FAX. 032-325-2169

DRAWING TITLE

지하2층 확대평면도
(변경 후)

PROJECT PARTNER	SCALE
PROJECT MANAGER	A1 : 1 / 50 A3 : 1 / 100
DISCIPLINE REPRESENTATIVE	SHEET NUMBER
DATE	2019. 07.
DRAWING NUMBER	

A - 211



지하2층 확대평면도 (변경후)

축척 = 1 : 100 (A3)



부천문화재단
Bucheon Cultural Foundation

부천시민회관 대공연장
화물용리프트 교체공사

■ NOTE

1. 시공시 현장과 도면이 상이할 경우 감리자 및 감독관과 협의후 진행할것.
2. 모든공사는 현장실측후 시공 할 것.

ISSUES & REVISIONS

NO.	DESCRIPTION	DATE



해솔건축사사무소

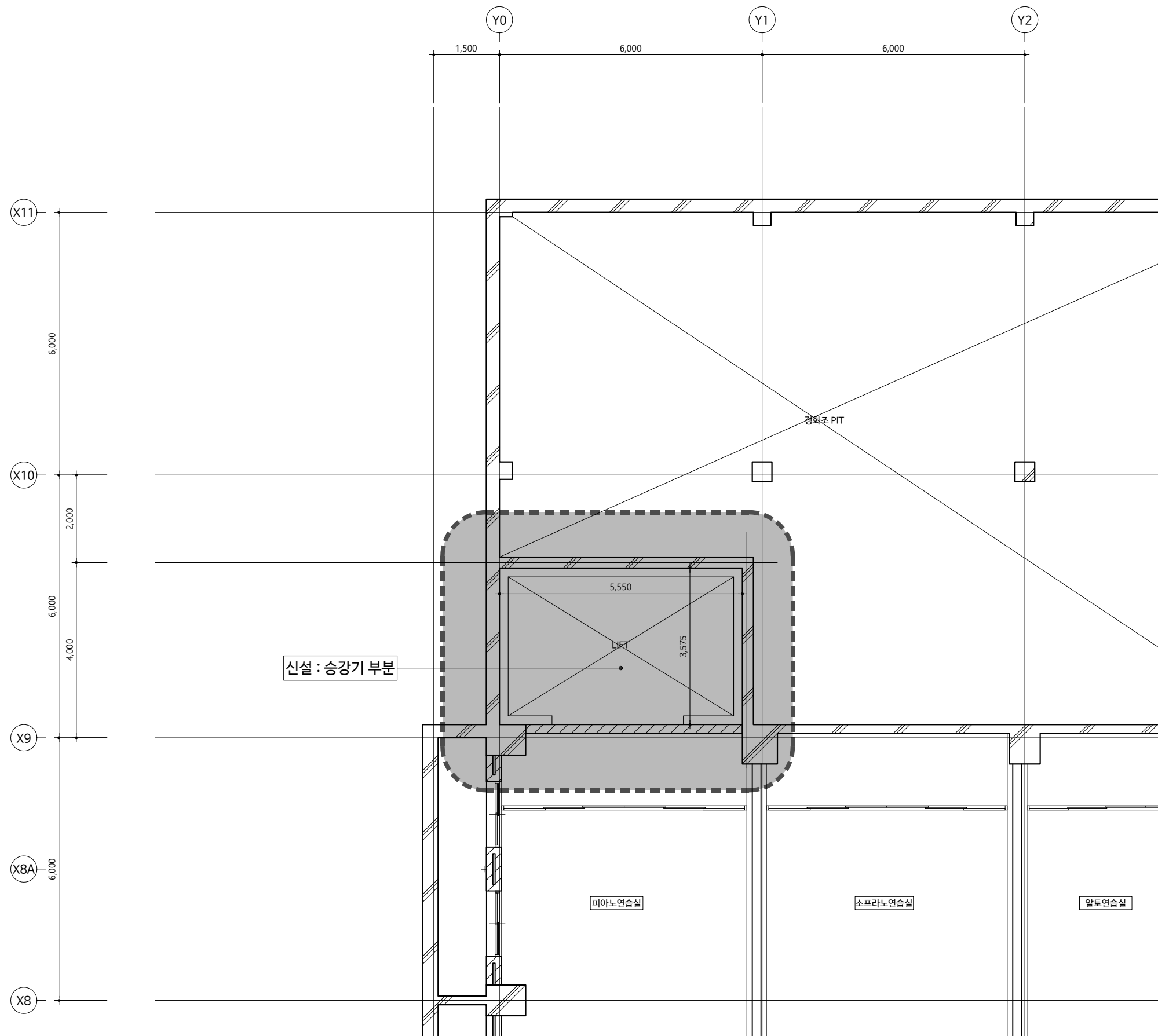
경기도 부천시 길주로 284 메리움에트타워 822호
TEL. 032-325-2163 / FAX. 032-325-2169

DRAWING TITLE

지하1층 확대평면도
(변경후)

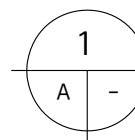
PROJECT PARTNER	SCALE
PROJECT MANAGER	A1 : 1 / 50 A3 : 1 / 100
DISCIPLINE REPRESENTATIVE	SHEET NUMBER
DATE 2019. 07.	DRAWING NUMBER

A - 212



지하1층 확대평면도 (변경후)

축척 = 1 : 100 (A3)





부천문화재단
Bucheon Cultural Foundation

부천시민회관 대공연장
화물용리프트 교체공사

■ NOTE

1. 시공시 현장과 도면이 상이할 경우 감리자 및 감독관과 협의후 진행할것.
2. 모든공사는 현장실측후 시공 할 것.

ISSUES & REVISIONS

NO.	DESCRIPTION	DATE



해솔건축사사무소

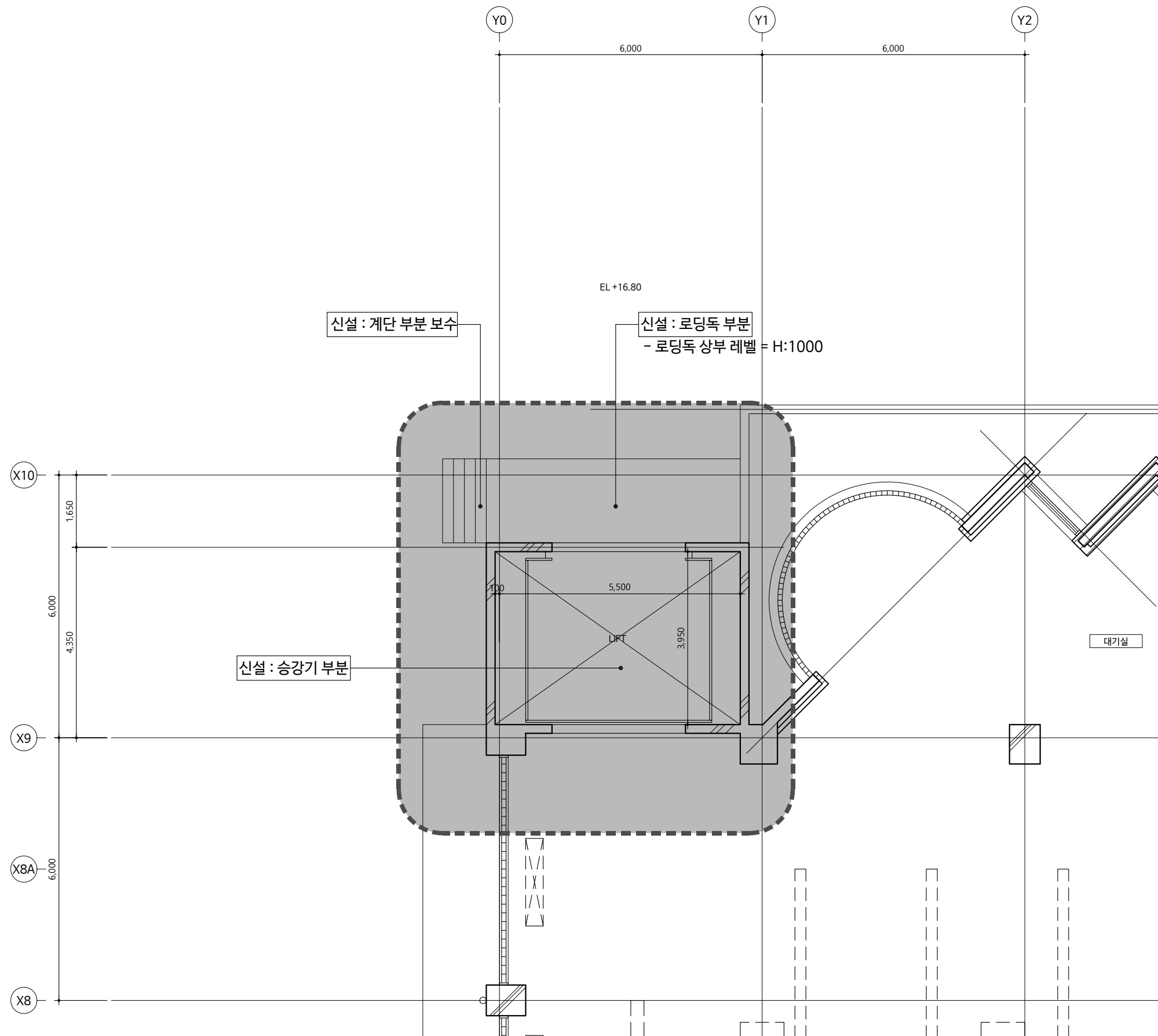
경기도 부천시 길주로 284 메리움에트타워 822호
TEL. 032-325-2163 / FAX. 032-325-2169

DRAWING TITLE

지상1층 확대평면도 (변경후)

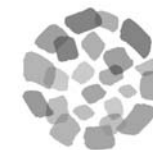
PROJECT PARTNER	SCALE
PROJECT MANAGER	A1 : 1/ 50 A3 : 1/ 100
DISCIPLINE REPRESENTATIVE	SHEET NUMBER
DATE 2019. 07.	DRAWING NUMBER

A - 213



지상1층 확대평면도 (변경후)

축척 = 1 : 100 (A3)



부천문화재단
Bucheon Cultural Foundation

부천시민회관 대공연장
화물용리프트 교체공사

■ NOTE

1. 시공시 현장과 도면이 상이할 경우 감리자 및 감독관과 협의후 진행할것.
2. 모든공사는 현장실측후 시공 할 것.

ISSUES & REVISIONS

NO.	DESCRIPTION	DATE



해솔건축사사무소

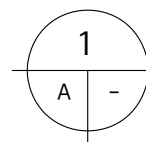
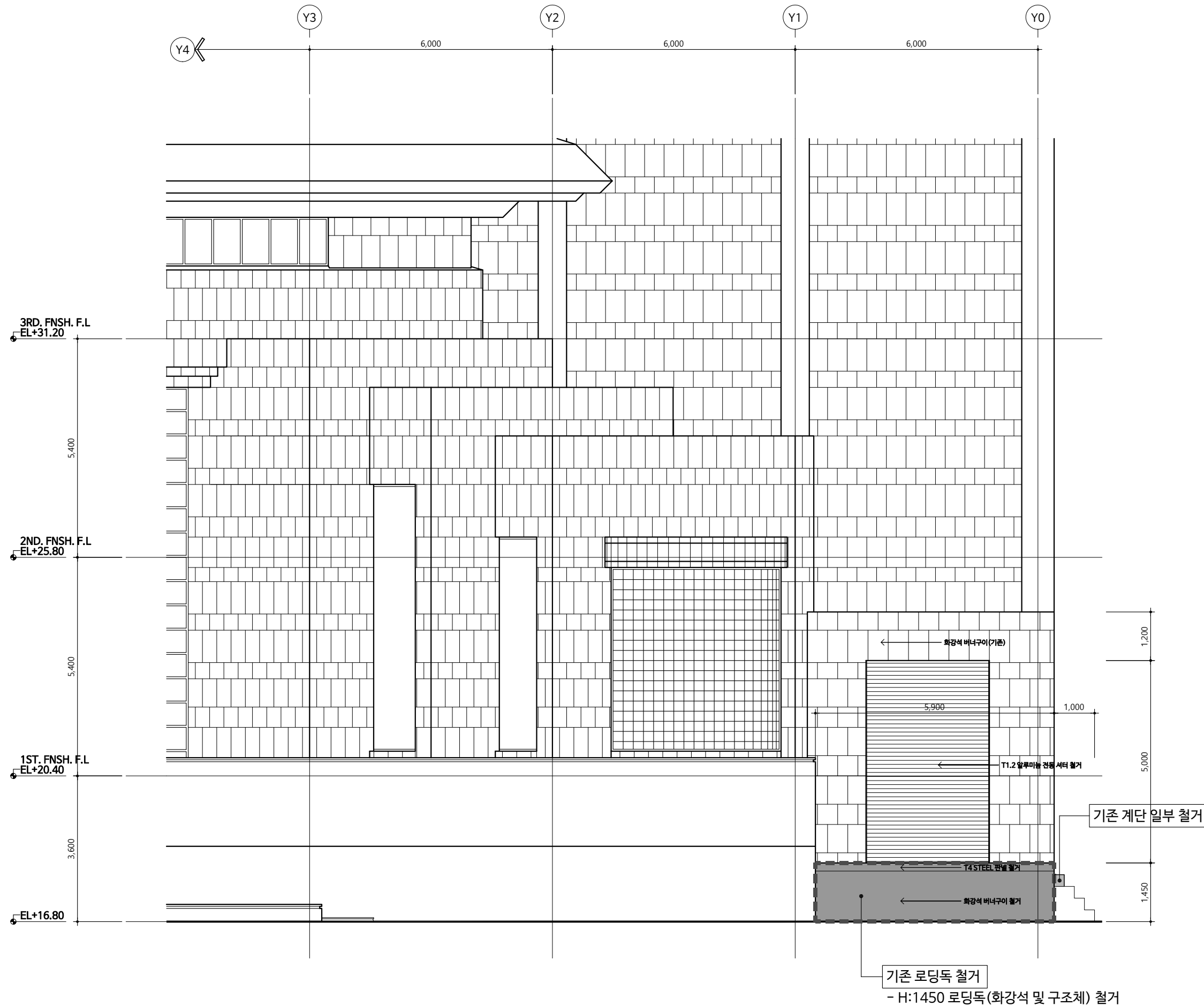
경기도 부천시 길주로 284 메리움에트타워 822호
TEL. 032-325-2163 / FAX. 032-325-2169

DRAWING TITLE

우 측 면 도
(변경전)

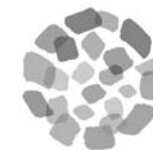
PROJECT PARTNER	SCALE
PROJECT MANAGER	A1 : 1/50 A3 : 1/100
DISCIPLINE REPRESENTATIVE	SHEET NUMBER
DATE	2019. 07.
DRAWING NUMBER	

A - 301



우 측 면 도 (변경전)

축척 = 1 : 100 (A3)



부천문화재단
Bucheon Cultural Foundation

부천시민회관 대공연장
화물용리프트 교체공사

■ NOTE

1. 시공시 현장과 도면이 상이할 경우 감리자 및 감독관과 협의후 진행할것.
2. 모든공사는 현장실측후 시공 할 것.

ISSUES & REVISIONS

NO.	DESCRIPTION	DATE



해솔건축사사무소

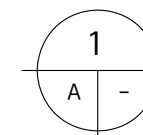
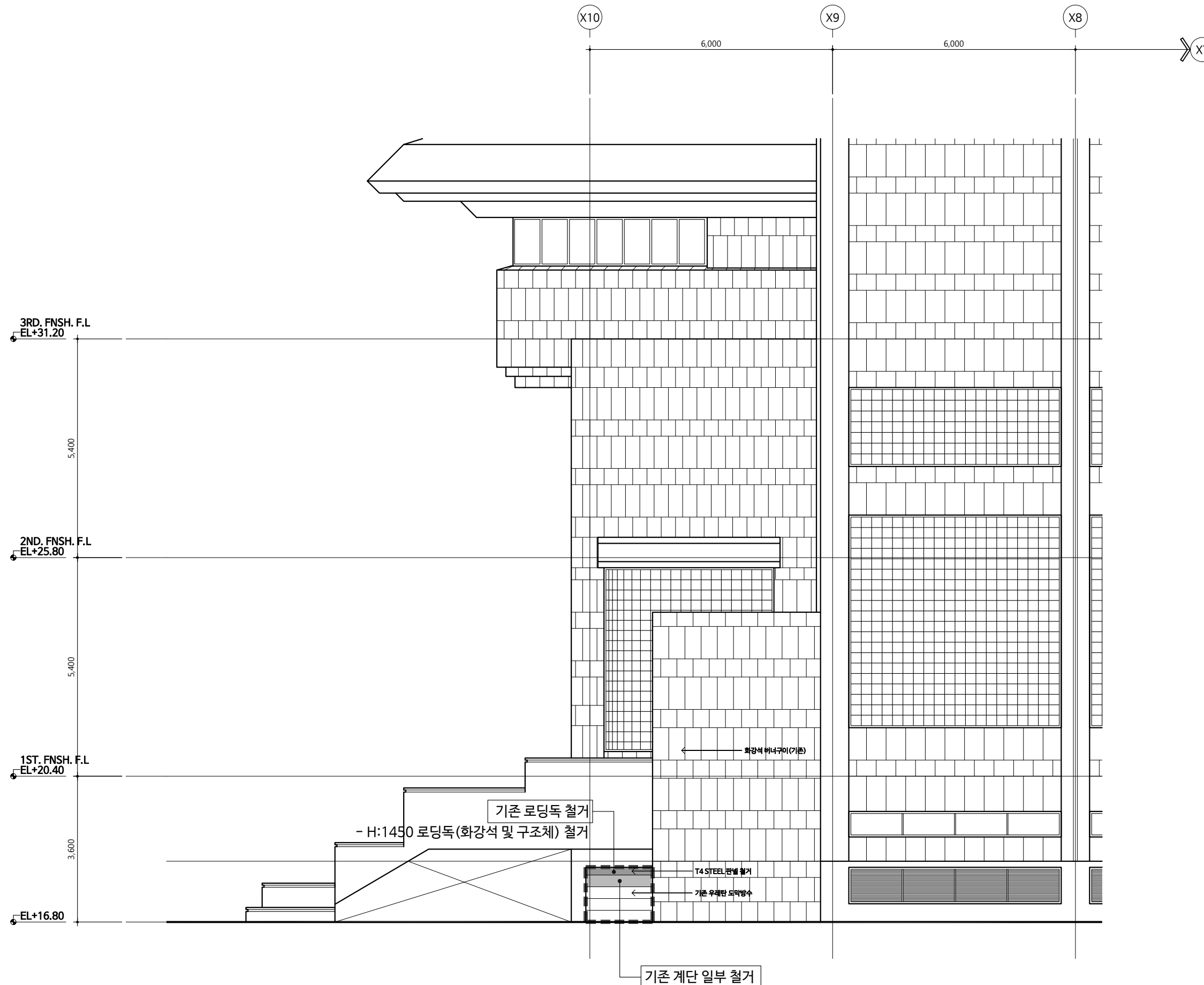
경기도 부천시 길주로 284 메리움에트타워 822호
TEL. 032-325-2163 / FAX. 032-325-2169

DRAWING TITLE

배 면 도
(변경전)

PROJECT PARTNER	SCALE
PROJECT MANAGER	A1 : 1/50 A3 : 1/100
DISCIPLINE REPRESENTATIVE	SHEET NUMBER
DATE	2019. 07.
DRAWING NUMBER	

A - 302



배 면 도(변경전)

축척 = 1 : 100 (A3)

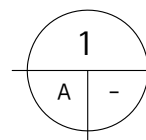
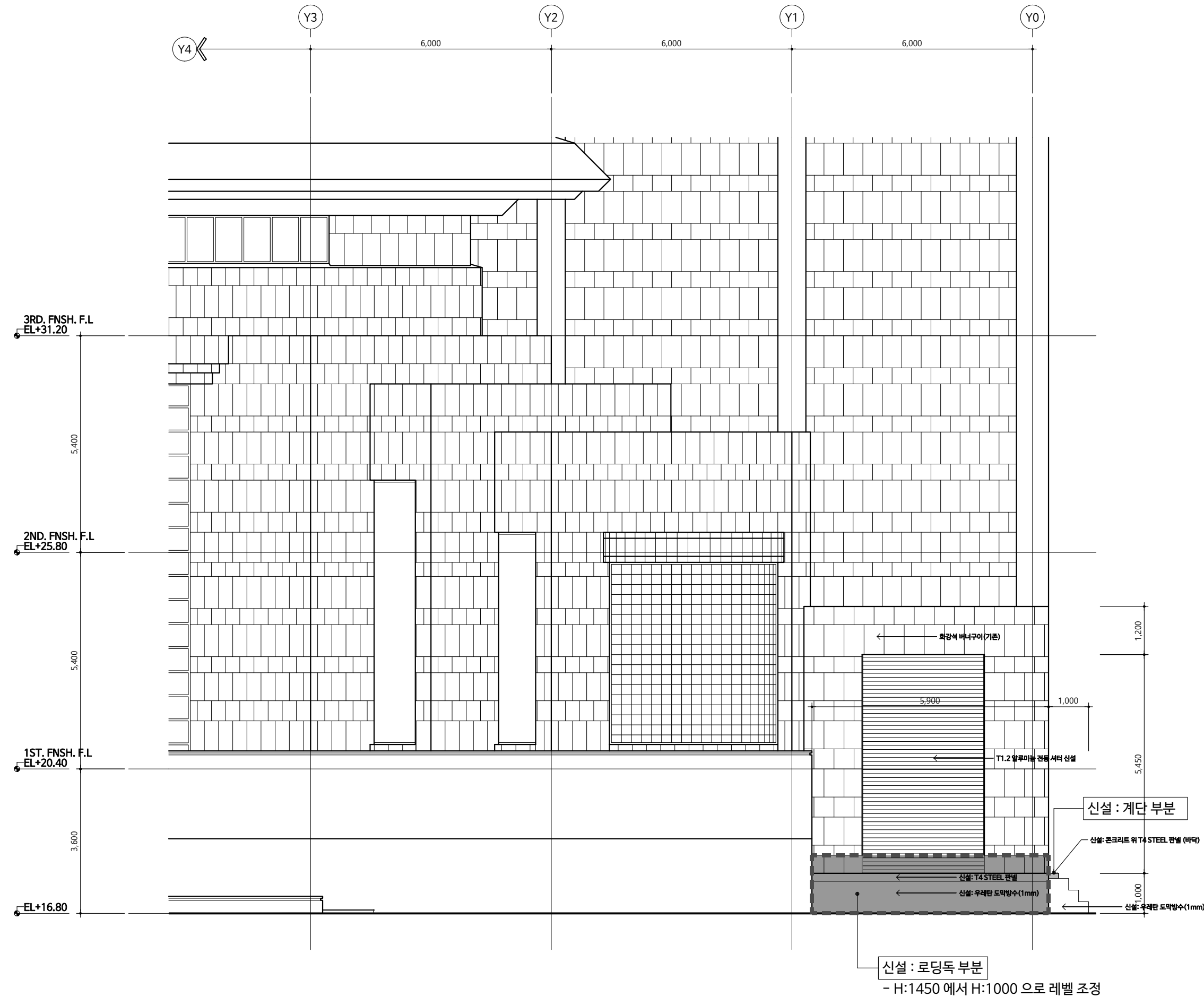


부천문화재단
Bucheon Cultural Foundation

부천시민회관 대공연장
화물용리프트 교체공사

■ NOTE

1. 시공시 현장과 도면이 상이할 경우 감리자 및 감독관과 협의후 진행할것.
2. 모든공사는 현장실측후 시공 할 것.



우 측 면 도 (변경후)

축척 = 1 : 100 (A3)

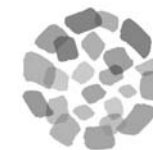
ISSUES & REVISIONS		
NO.	DESCRIPTION	DATE



해솔건축사사무소

경기도 부천시 길주로 284 메리움에트타워 822호
TEL. 032-325-2163 / FAX. 032-325-2169

DRAWING TITLE	
우 측 면 도 (변경후)	
PROJECT PARTNER	SCALE
PROJECT MANAGER	A1 : 1/ 50 A3 : 1/ 100
DISCIPLINE REPRESENTATIVE	SHEET NUMBER
DATE	
2019. 07.	
DRAWING NUMBER	
A - 303	



부천문화재단
Bucheon Cultural Foundation

부천시민회관 대공연장
화물용리프트 교체공사

■ NOTE

1. 시공시 현장과 도면이 상이할 경우 감리자 및 감독관과 협의후 진행할것.
2. 모든공사는 현장실측후 시공 할 것.

ISSUES & REVISIONS

NO.	DESCRIPTION	DATE



해솔건축사사무소

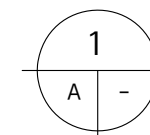
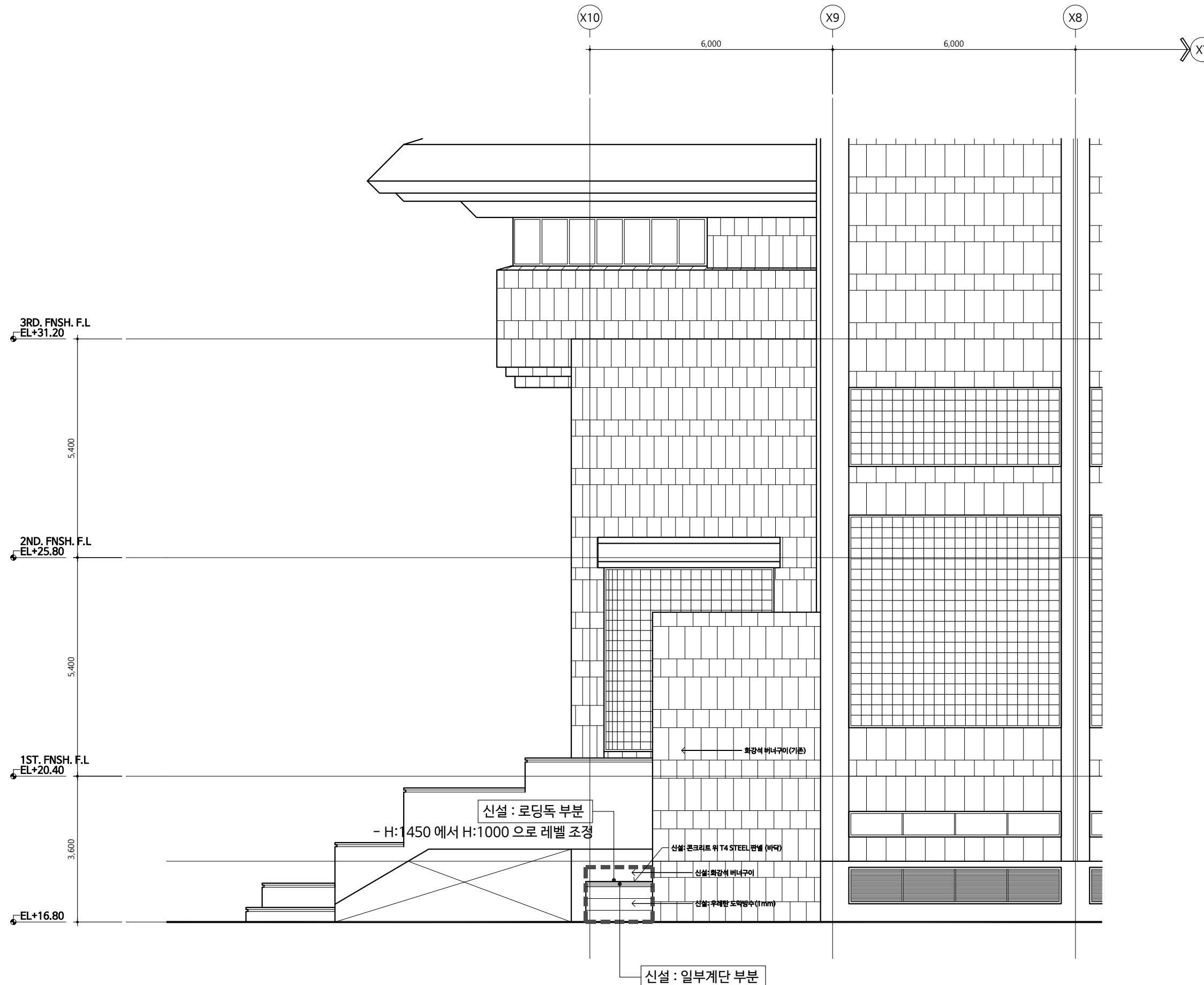
경기도 부천시 길주로 284 해리움에트타워 822호
TEL. 032-325-2163 / FAX. 032-325-2169

DRAWING TITLE

배 면 도
(변경후)

PROJECT PARTNER	SCALE
PROJECT MANAGER	A1 : 1/50 A3 : 1/100
DISCIPLINE REPRESENTATIVE	SHEET NUMBER
DATE 2019. 07.	DRAWING NUMBER

A - 304



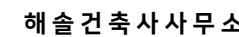
배 면 도 (변경후)

축척 = 1 : 100 (A3)



■ NOTE

1. 시공시 현장과 도면이 상이할 경우 감리자 및 감독관과 협의후 진행할것.
2. 모든공사는 현장실측후 시공 할 것.

[illegible]

경기도 부천시 길주로 284 헤리움메트로타워 822호
TEL. 032-325-2163 / FAX. 032-325-2165

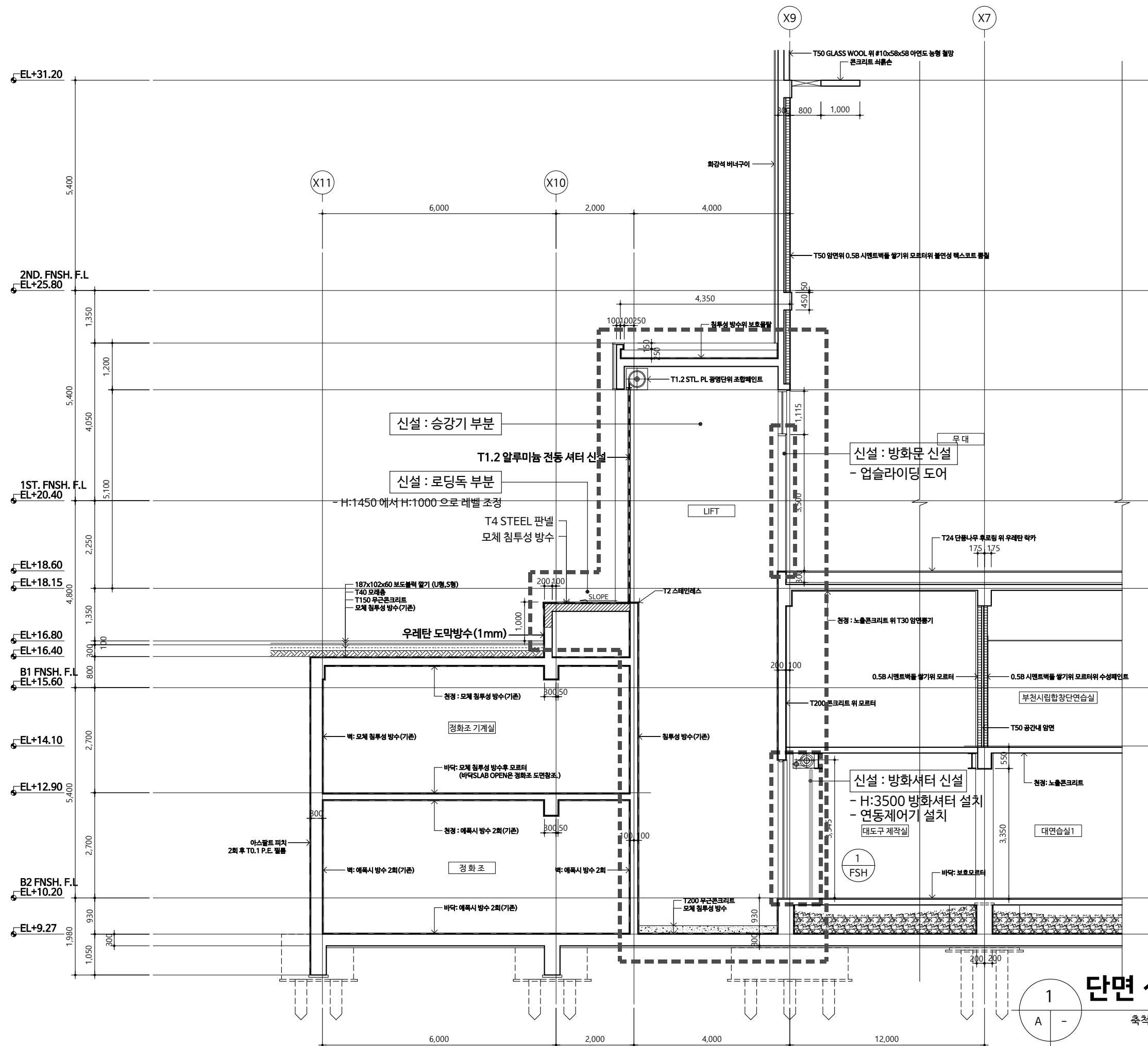
100% 99% 98% 97% 96% 95% 94% 93% 92% 91% 90% 89% 88% 87% 86% 85% 84% 83% 82% 81% 80% 79% 78% 77% 76% 75% 74% 73% 72% 71% 70% 69% 68% 67% 66% 65% 64% 63% 62% 61% 60% 59% 58% 57% 56% 55% 54% 53% 52% 51% 50% 49% 48% 47% 46% 45% 44% 43% 42% 41% 40% 39% 38% 37% 36% 35% 34% 33% 32% 31% 30% 29% 28% 27% 26% 25% 24% 23% 22% 21% 20% 19% 18% 17% 16% 15% 14% 13% 12% 11% 10% 9% 8% 7% 6% 5% 4% 3% 2% 1% 0%

DRAWING TITLE

단면 상세도
(변경 후)

PROJECT PARTNER	SCALE A1 : 1/50 A3 : 1/100
PROJECT MANAGER	
DISCIPLINE REPRESENTATIVE	SHEET NUMBER
DATE 2019. 07.	
DRAWING NUMBER	

A - 402



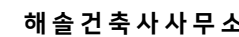
단면 상세도 (변경후)

축척 = 1 : 100 (A3)



■ NOTE

1. 시공시 현장과 도면이 상이할 경우 감리자 및 감독관과 협의후 진행할것.
2. 모든공사는 현장실측후 시공 할 것.

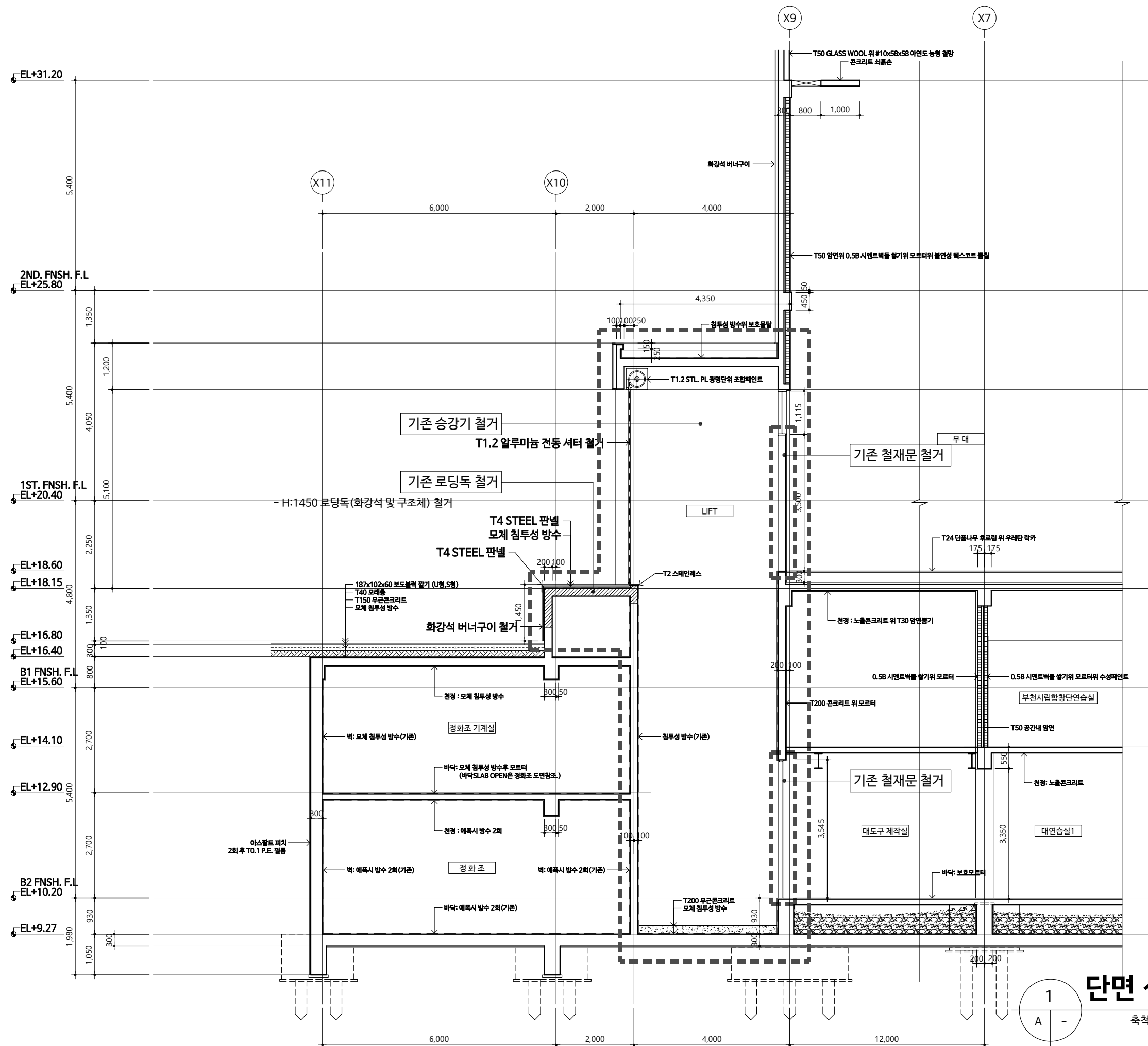
[illegible]

경기도 부천시 길주로 284 헤리움메트로타워 822호
TEL. 032-325-2163 / FAX. 032-325-2165

DRAWING TITLE

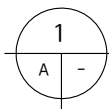
PROJECT PARTNER	SCALE A1: 1/50 A3: 1/10
PROJECT MANAGER	
DISCIPLINE REPRESENTATIVE	SHEET NUMBER

A - 401



단면 상세도 (변경전)

축척 = 1 : 100 (A3)



셔터 일람 표

축척 = 1 : 100 (A3)



부천문화재단
Bucheon Cultural Foundation

부천시민회관 대공연장
화물용리프트 교체공사

■ NOTE

ISSUES & REVISIONS

NO.	DESCRIPTION	DATE



해솔건축사사무소

경기도 부천시 길주로 284 메리온에르타워 822호
TEL. 032-325-2163 / FAX. 032-325-2169

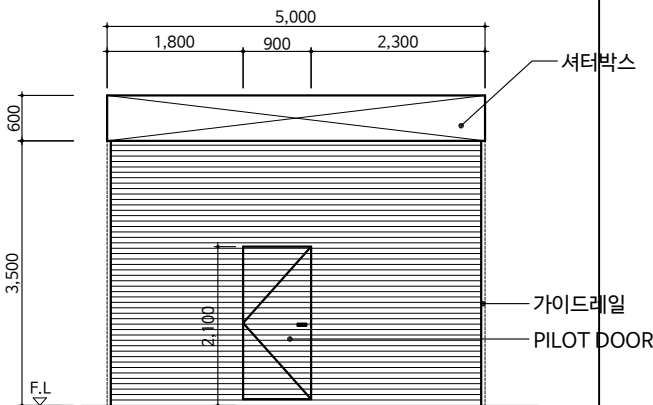
DRAWING TITLE

셔터 일람 표

PROJECT PARTNER	SCALE
PROJECT MANAGER	A1 : 1/ 50 A3 : 1/ 100
DISCIPLINE REPRESENTATIVE	SHEET NUMBER
DATE 2019. 07.	

DRAWING NUMBER

A - 501

부 호	1 FSH 철재 방화 셔터 - 신 설 (*추후공사분)			
형 태				
위치 및 개소	지하2층 대도구제작실(엘리베이터 출입구)	1 개소		
재료 및 유리	T1.5 SST'L P GUIDE RAIL (T-2.0 STL P 보강) / 광명단위 지정색 도장			
부 속 철 물	부속철물 일식			
부 호				
형 태				
위치 및 개소				
재료 및 유리				
부 속 철 물				
부 호				
형 태				
위치 및 개소				
재료 및 유리				
부 속 철 물				

SHUTTER 일반사항

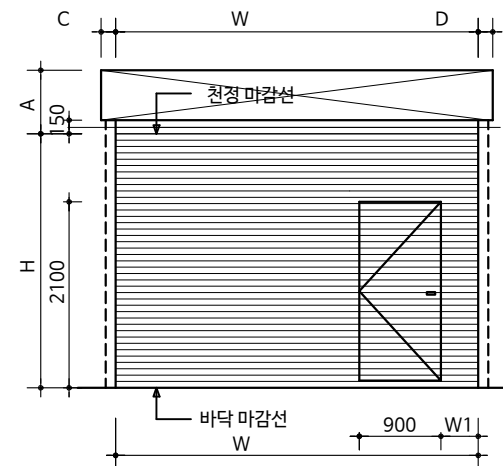
축척 : NONE

1. 셔터의 규격 및 수량은 평면도를 우선으로한다.
2. 셔터 W,H 및 셔터박스는 현장실측후 제작할것
3. 셔터매입 방화문의 계폐방향은 평면도 참조
4. 셔터박스의 설치위치 및 고정방법은 건축 부분 단면도 참조

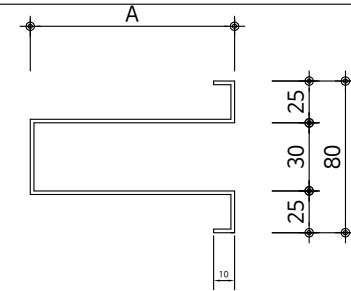
5. 미러판 마감 : 스텔레스 스틸 헤어라인 마감임
6. 모든 철재류는 1차방청도장 후 마감을 원칙으로 한다. (단, 양카철물제외)
7. 셔터박스 및 가이드레일등의 보강재는 모두 아연도금 철판사용
부득이한 철재사용 부위도 광명단(KSM5311)을 현장 2회이상 칠할것

8. 셔터의 재질에 관계없이 가이드레일은 스텔레스 스틸로 한다.
9. 셔터 폭 6m이상일 경우 구조적인 면을 검토후 시공할것
10. 전수동개폐기, 누름스위치, 연동제어기의 위치는 기전부와 협의후 감독원의 승인을 득한다
11. 천장매입형 셔터의 전동개폐기 하부 천장에는 450x450 크기의 점검구를 설치할것

입 면 (일체형 TYPE)

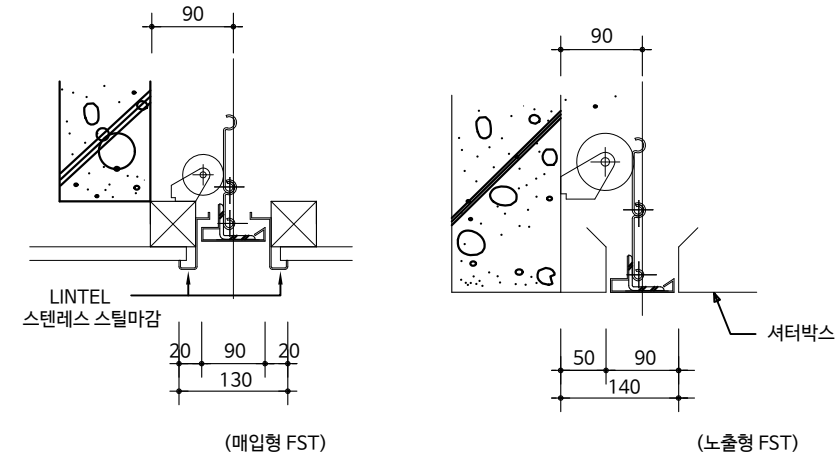


가드레일 SIZE

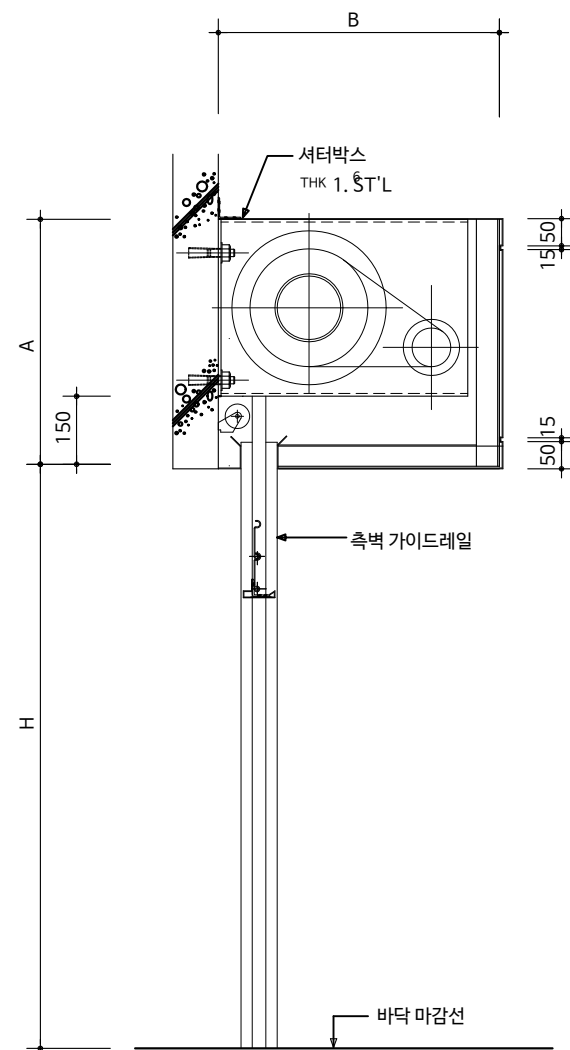


셔터 폭	A (mm)
2M - 6M	60
6M - 6.5M	65

좌판 형태별 기준도

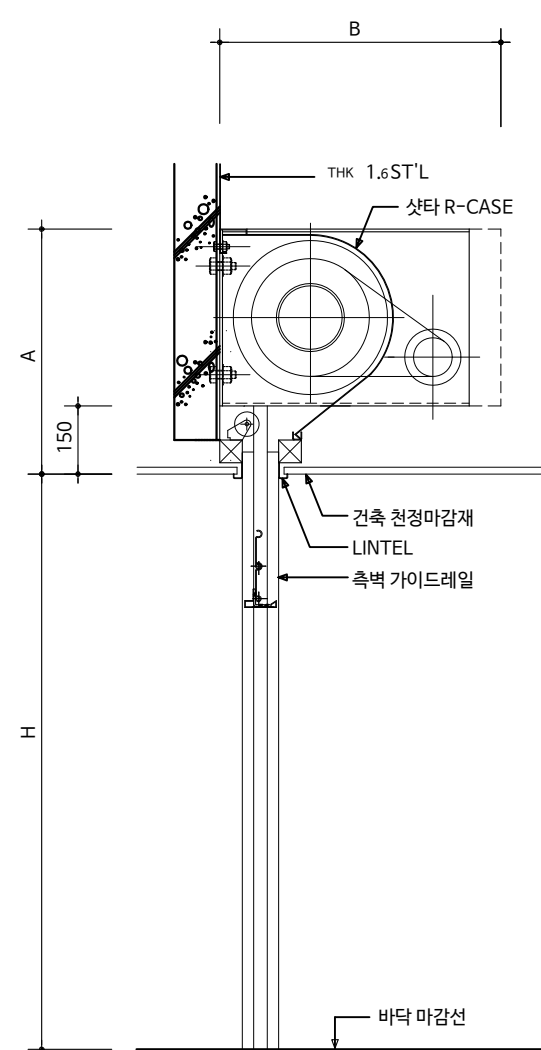


단 면 - 1



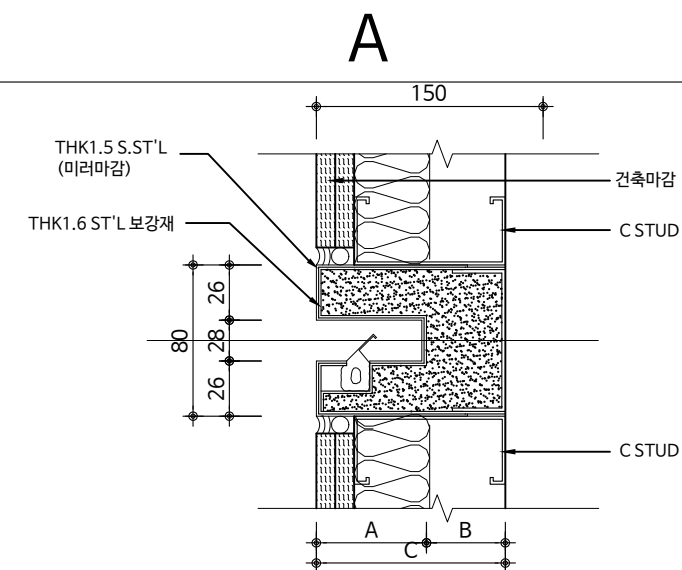
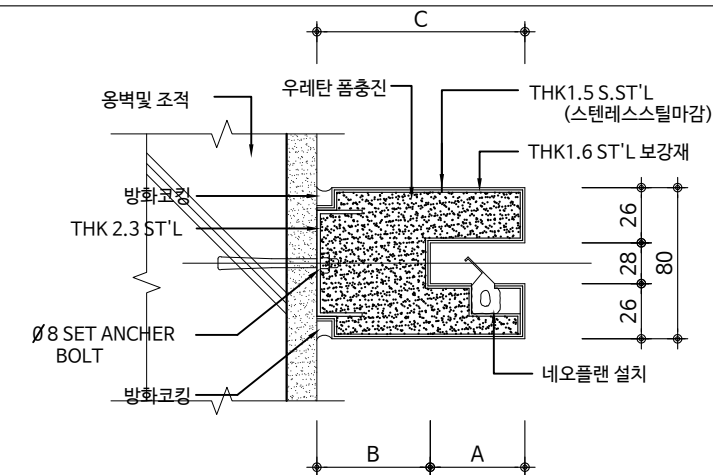
A (노출형 셔터박스 표준형)

단 면 - 2



B (매입형 셔터박스 표준형)

GUIDE RAIL 상세도



B



부천문화재단
Bucheon Cultural Foundation

부천시민회관 대공연장
화물용리프트 교체공사

NOTE

ISSUES & REVISIONS

NO.	DESCRIPTION	DATE



해솔 건축사사무소
경기도 부천시 길주로 284 메리온메트로타워 822호
TEL. 032-325-2163 / FAX. 032-325-2169

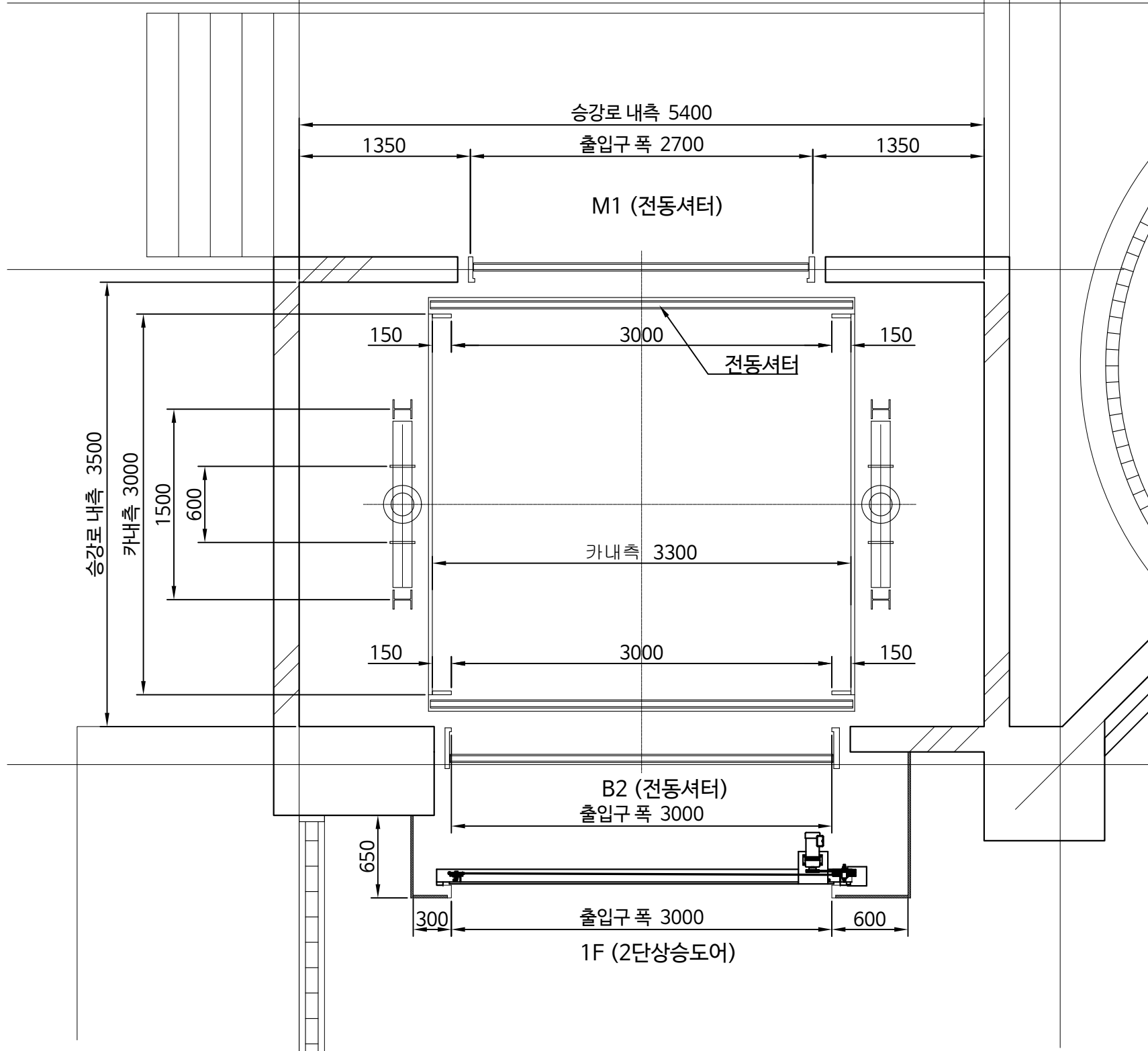
DRAWING TITLE

방화셔터 일반상세도

PROJECT PARTNER	SCALE
PROJECT MANAGER	A1 : 1/ NONE A3 : 1/ NONE
DISCIPLINE REPRESENTATIVE	SHEET NUMBER
DATE	DRAWING NUMBER

A - 502

평면상세도



승강로 평면도

기본 사양

기 종	유압 마스타식
용 도	화물 운반용
적재용량	3000 KG
속 도	7.5 m/min
제어방식	P.L.C
정 지 층	3 층 3S/T(관통형)
권상전동기	15 KW
전 원	380 KW X 3ø
체 인	RS - 100
실 린 더	ø 140 X ST
승강로 구조	콘크리트
가이드 빔	H-100X100
외부 도어	1F: 2단상승도어 (자동, 방화용) (W)3000x(H)3500
	M1: 전동 셔터 (W)2700x(H)5000 B2: 전동 셔터 (W)3000x(H)3500
CAR CAGE 사양	
카 사이즈	(W)3300 X (D)3000 X (H)4000
카 판 넬	SS41 1.6t 분체도장
바 닥 판	강판 무늬철판 4.5t
카 도 어	전동 셔터



부천문화재단
Bucheon Cultural Foundation

부천시민회관 대공연장
화물용리프트 교체공사

■ NOTE

ISSUES & REVISIONS

NO.	DESCRIPTION	DATE



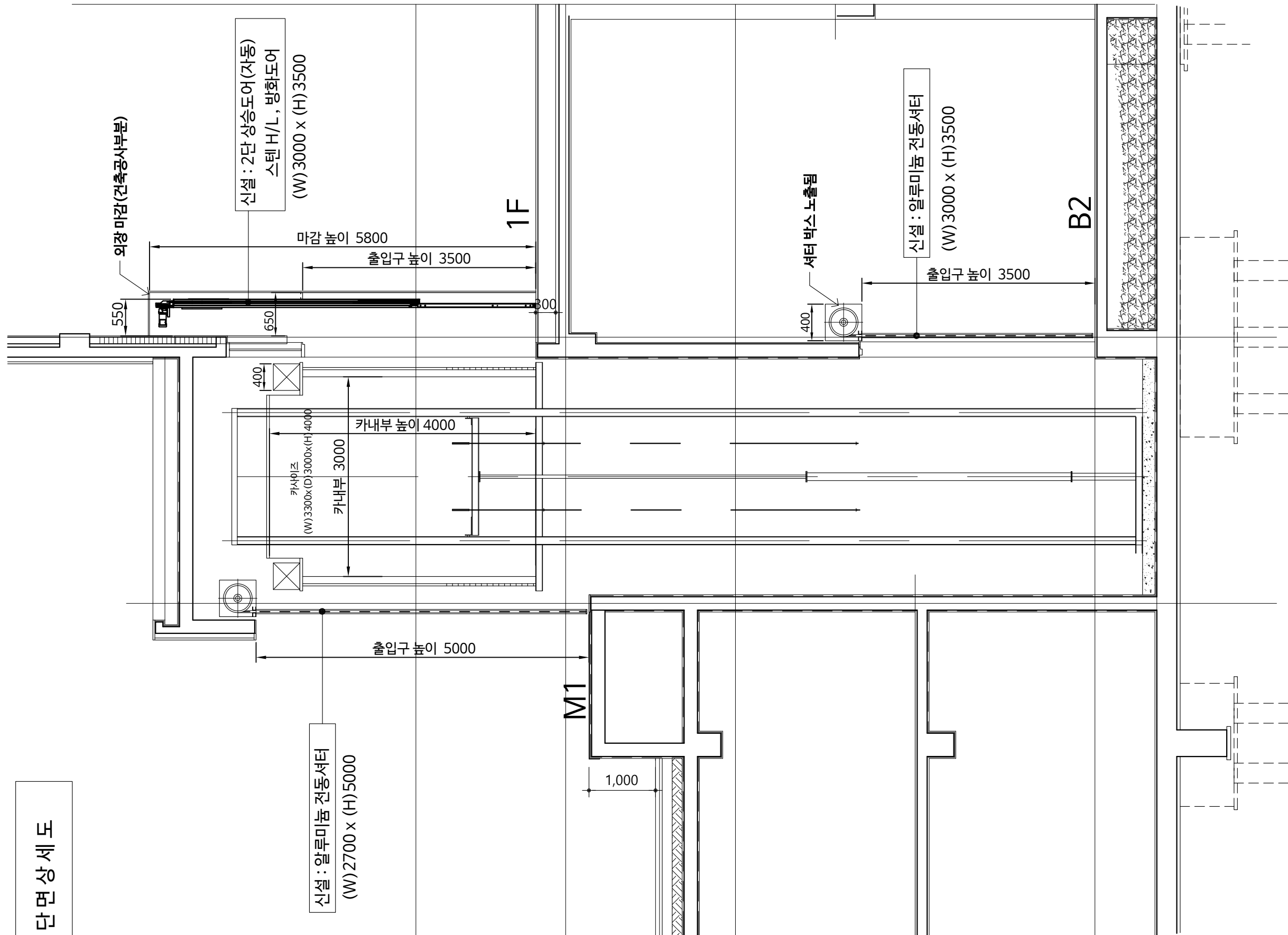
해솔건축사사무소
경기도 부천시 길주로 284 메리움에트타워 822호
TEL. 032-325-2163 / FAX. 032-325-2169

DRAWING TITLE

엘리베이터 상세도 - 1

PROJECT PARTNER	SCALE
PROJECT MANAGER	A1 : 1/20 A3 : 1/40
DISCIPLINE REPRESENTATIVE	SHEET NUMBER
DATE	2019. 07.
DRAWING NUMBER	A - 511

단면 상세도



승강로 단면도



부천문화재단
Bucheon Cultural Foundation

부천시민회관 대공연장
화물용리프트 교체공사

■ NOTE

ISSUES & REVISIONS

NO.	DESCRIPTION	DATE



해솔건축사사무소

경기도 부천시 길주로 284 메리움에트타워 822호
TEL. 032-325-2163 / FAX. 032-325-2169

DRAWING TITLE

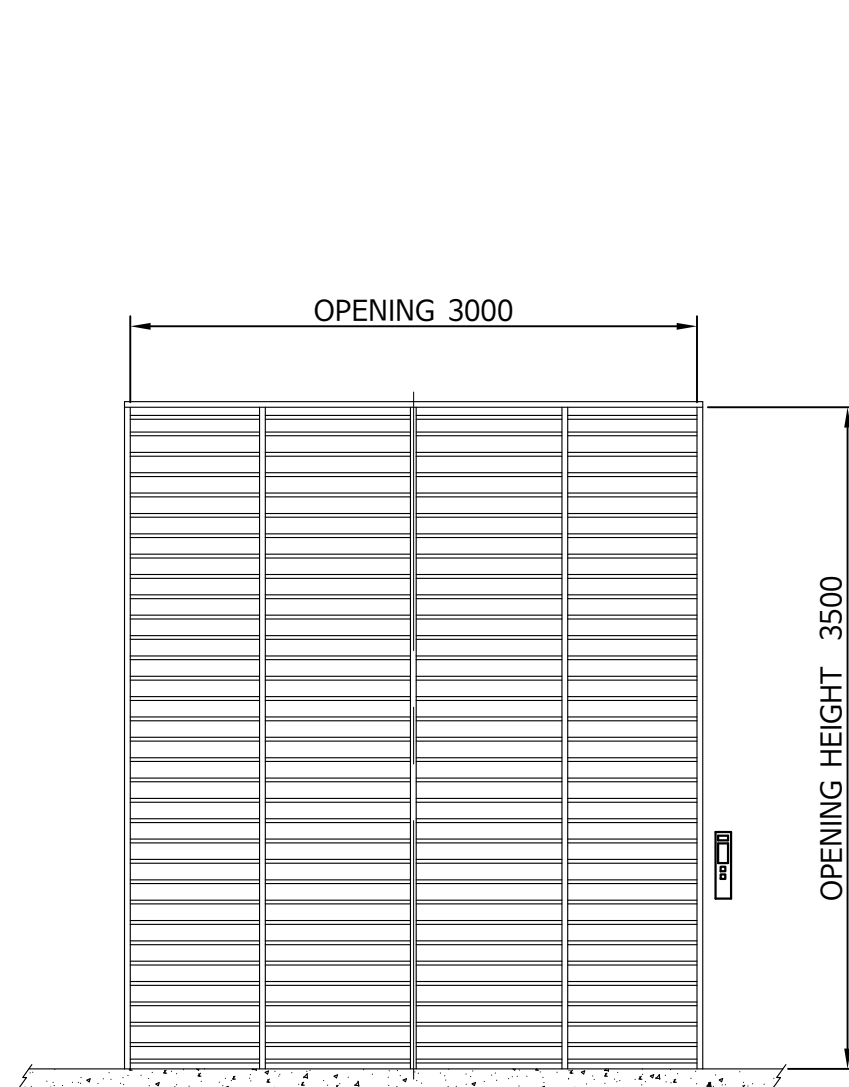
엘리베이터 상세도 - 2

PROJECT PARTNER	SCALE
PROJECT MANAGER	A1 : 1/30 A3 : 1/60
DISCIPLINE REPRESENTATIVE	SHEET NUMBER
DATE	2019. 07.

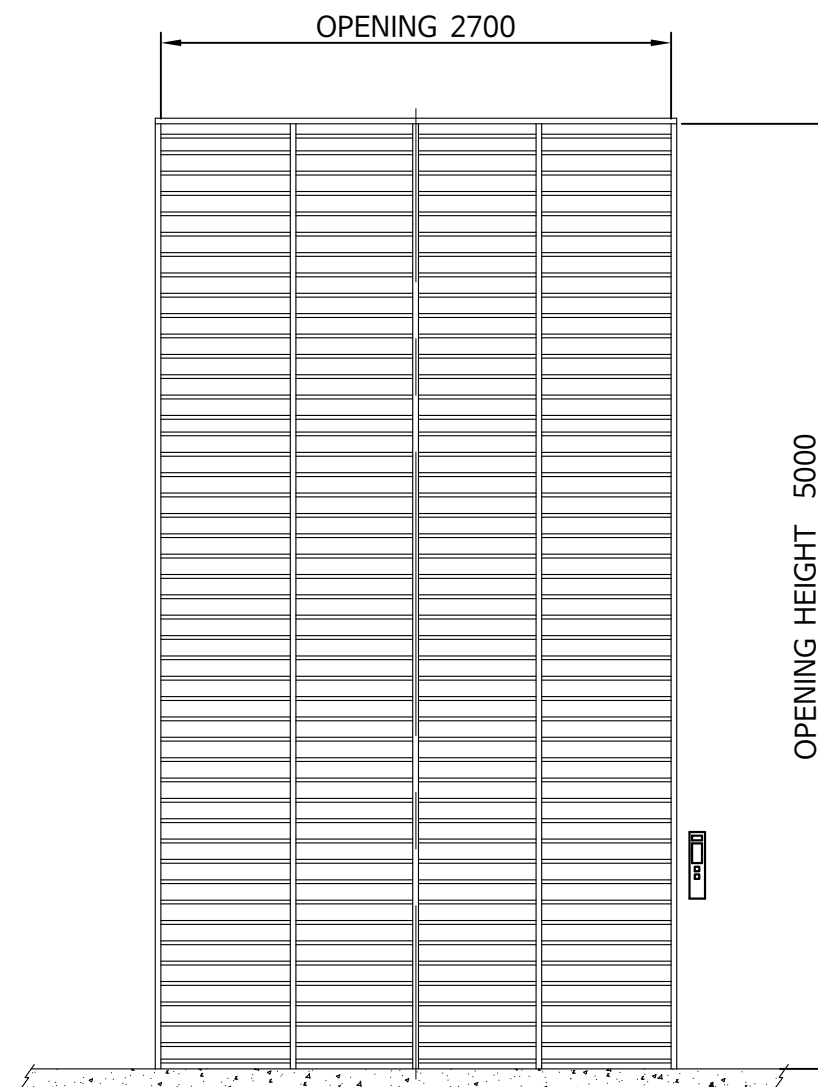
DRAWING NUMBER

A - 512

전동셔터 출입구



B2 (알루미늄 전동셔터)



M1 (알루미늄 전동셔터)

ENTRANCE DESIGN



부천문화재단
Bucheon Cultural Foundation

부천시민회관 대공연장
화물용리프트 교체공사

■ NOTE

ISSUES & REVISIONS

NO.	DESCRIPTION	DATE



해솔건축사사무소
경기도 부천시 길주로 284 메리움에트타워 822호
TEL. 032-325-2163 / FAX. 032-325-2169

DRAWING TITLE

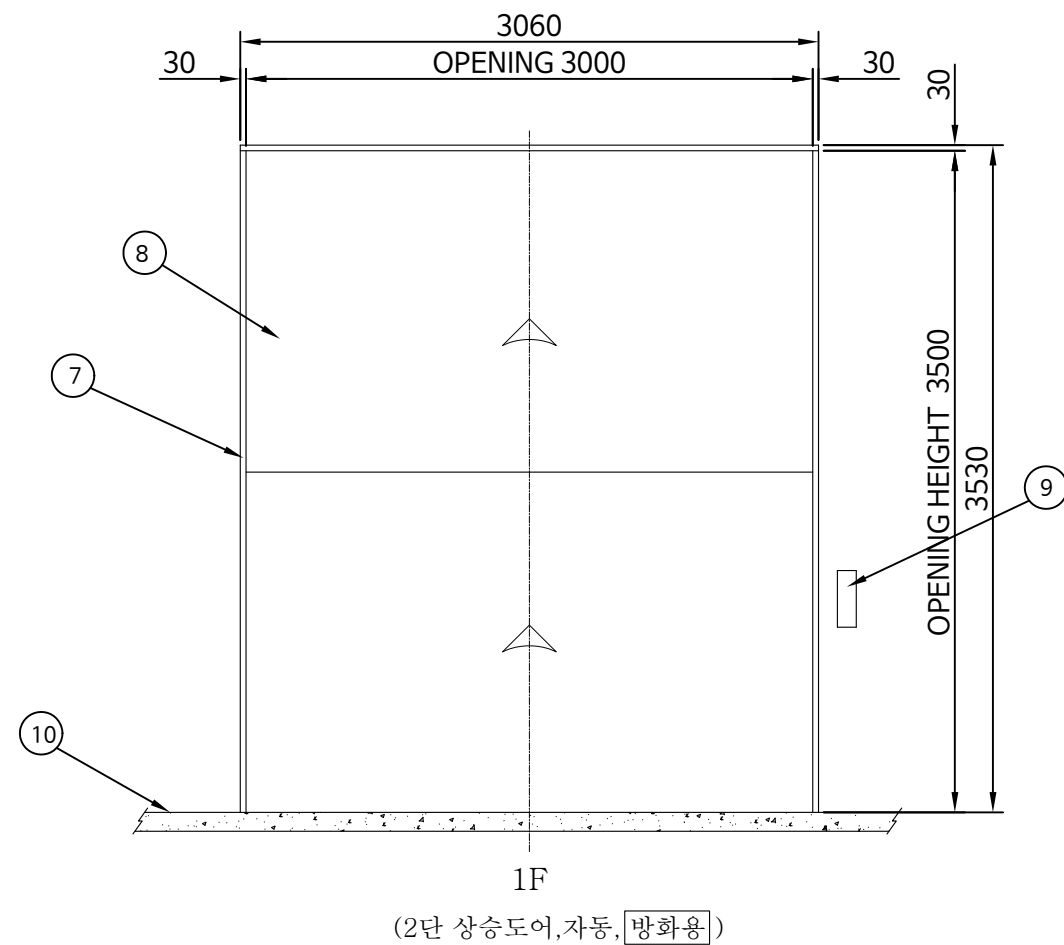
엘리베이터 상세도 - 3

PROJECT PARTNER	SCALE
PROJECT MANAGER	A1 : 1/20 A3 : 1/40
DISCIPLINE REPRESENTATIVE	SHEET NUMBER
DATE 2019. 07.	

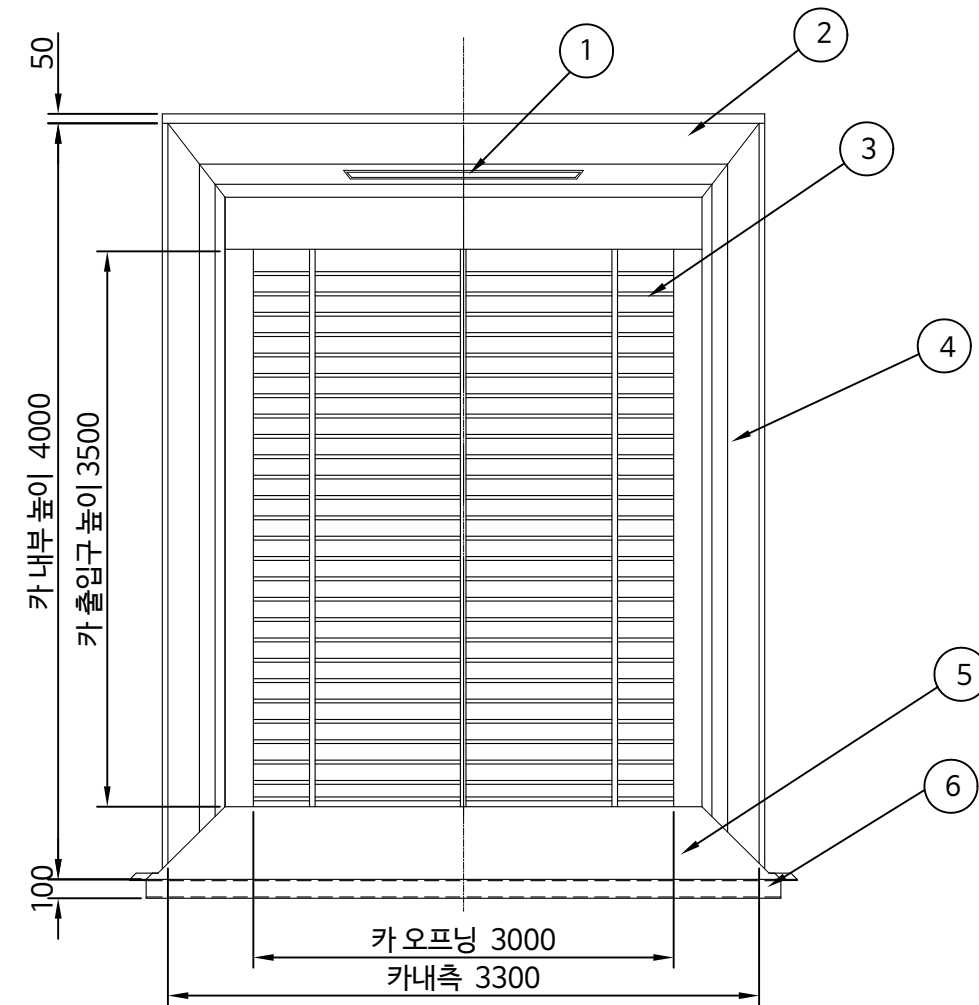
DRAWING NUMBER

A - 513

UP-SLIDING 출입구



ENTRANCE DESIGN



CAR INTERNAL DESIGN

SPECIFICATION AND DATA

NO	NAME	MAT'L	Q'TY	REMARK
1	LIGHT		1EA	40W
2	CEILING PANEL	STEEL	3EA	1.6t 분체도장
3	CAR DOOR	STEEL	2SET	알루미늄 전동셔터
4	SIDE PANEL	STEEL	6EA	1.6t 분체도장
5	FLOOR		1SET	CHECK 4.5t
6	PLATFORM		1SET	□ -100X50
7	HALL JAMB	STS	1SET	H/L 1.5t, 방화용
8	HALL DOOR	STS	1SET	H/L 1.5t, 방화용
9	HALL INDICATOR		3SET	
10	HALL SILL	SS41	3SET	CHECK 4.5t



부천문화재단
Bucheon Cultural Foundation

부천시민회관 대공연장
화물용리프트 교체공사

NOTE

ISSUES & REVISIONS

NO.	DESCRIPTION	DATE



해솔건축사사무소
경기도 부천시 길주로 284 메리움에트타워 822호
TEL. 032-325-2163 / FAX. 032-325-2169

DRAWING TITLE

엘리베이터 상세도 - 4

PROJECT PARTNER	SCALE
PROJECT MANAGER	A1 : 1/20 A3 : 1/40
DISCIPLINE REPRESENTATIVE	SHEET NUMBER
DATE 2019. 07.	DRAWING NUMBER

A - 514



부천문화재단
Bucheon Cultural Foundation

부천시민회관 대공연장
화물용리프트 교체공사

■ NOTE

ISSUES & REVISIONS

NO.	DESCRIPTION	DATE



해솔건축사사무소

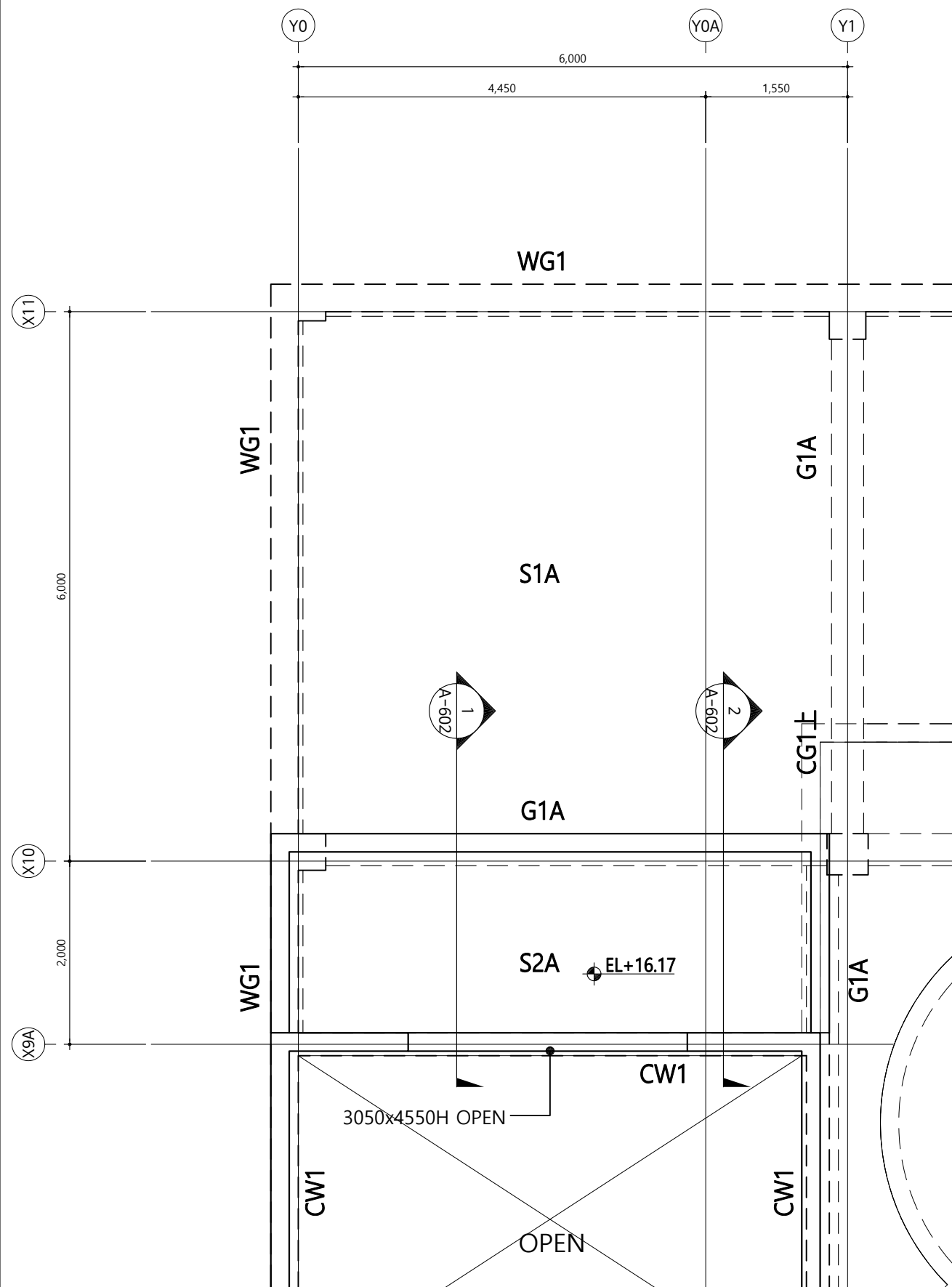
경기도 부천시 길주로 284 메리온메트로타워 822호
TEL. 032-325-2163 / FAX. 032-325-2169

DRAWING TITLE

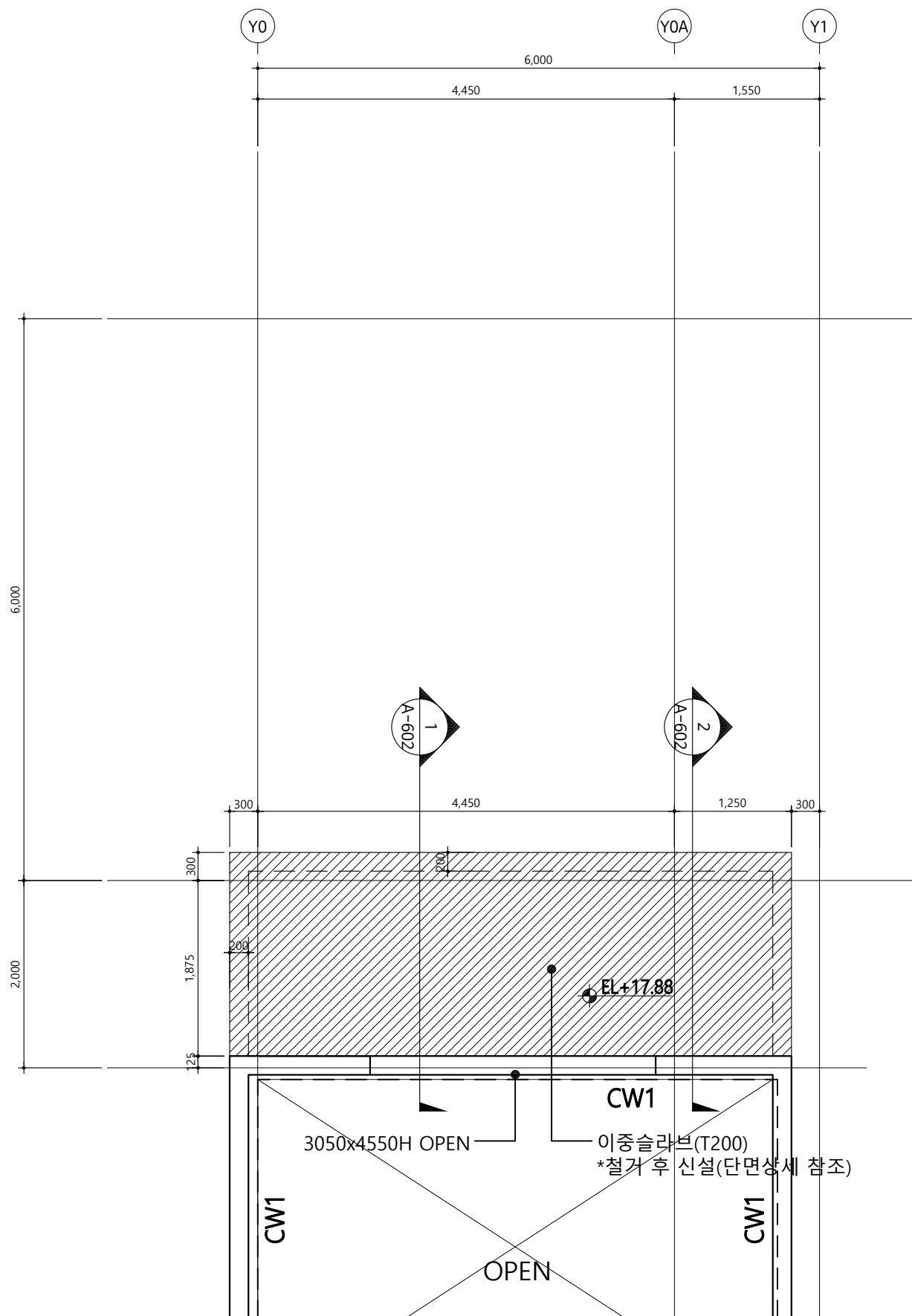
로딩독 부분 구조 상세-1

PROJECT PARTNER	SCALE
PROJECT MANAGER	A1 : 1/ 30 A3 : 1/ 60
DISCIPLINE REPRESENTATIVE	SHEET NUMBER
DATE	DRAWING NUMBER
2019. 07.	

A - 601



1
A - 지상1층 구조바닥평면도
축척 = 1 : 60 (A3)



1
A - 이중슬라브 구조바닥평면도
축척 = 1 : 60 (A3)



부천문화재단
Bucheon Cultural Foundation

부천시민회관 대공연장
화물용리프트 교체공사

■ NOTE

ISSUES & REVISIONS

NO.	DESCRIPTION	DATE



해솔건축사사무소

경기도 부천시 길주로 284 메리움에트타워 822호
TEL. 032-325-2163 / FAX. 032-325-2169

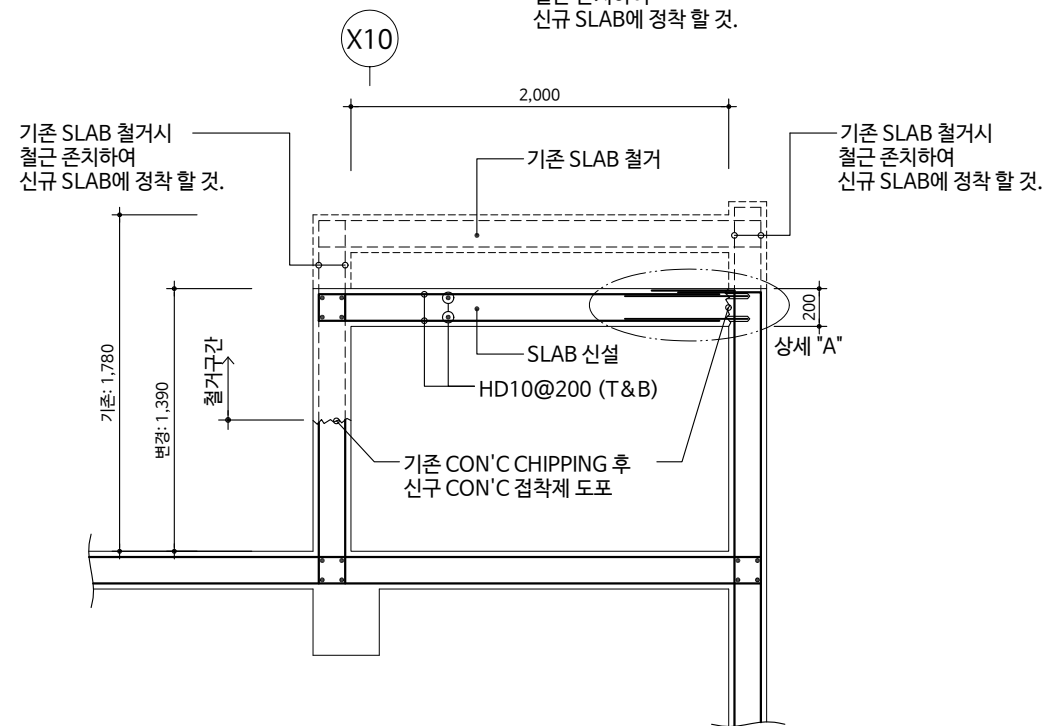
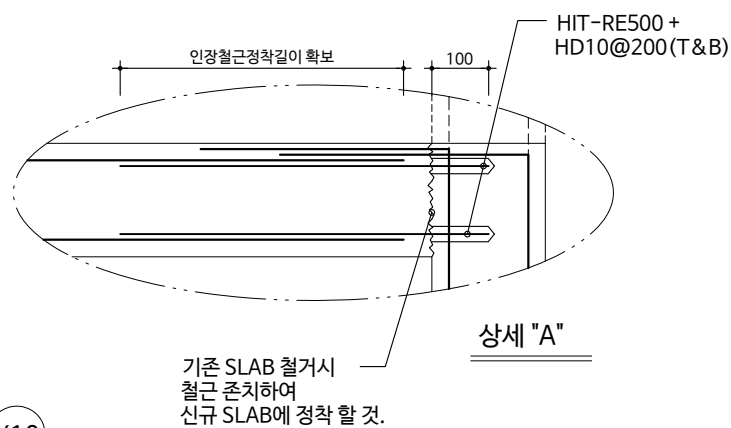
DRAWING TITLE

로딩독 부분 구조 상세-2

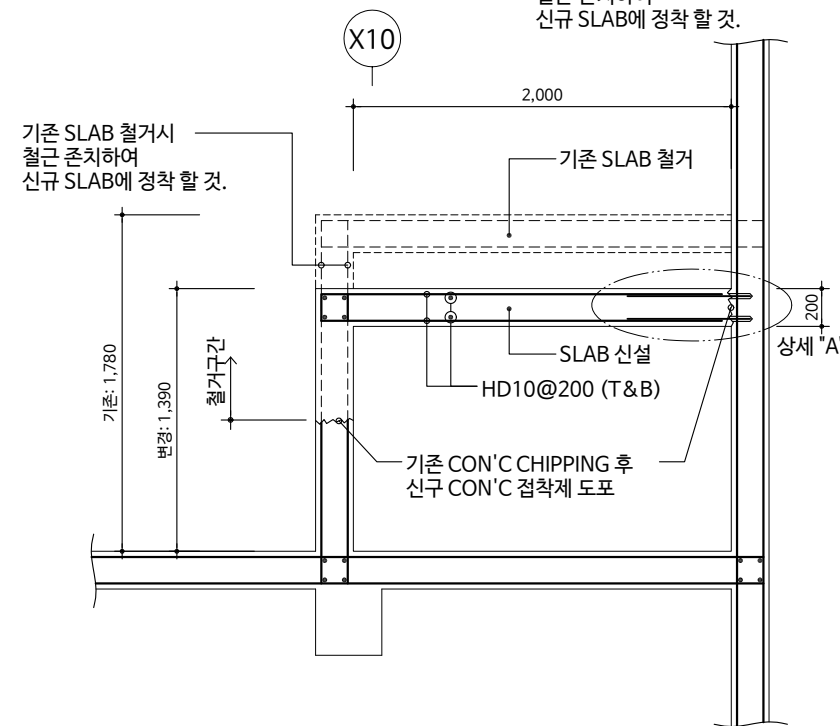
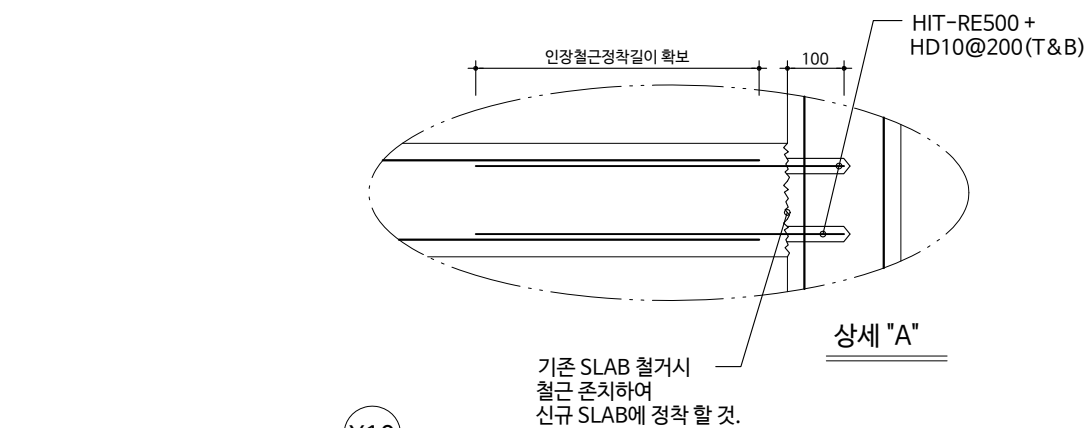
PROJECT PARTNER	SCALE
PROJECT MANAGER	A1 : 1/20 A3 : 1/40
DISCIPLINE REPRESENTATIVE	SHEET NUMBER
DATE	
2019. 07.	

DRAWING NUMBER

A - 602



1 로딩독 부분 철거 및 신설 구조 단면상세-1(출입구부분)



2 로딩독 부분 철거 및 신설 구조 단면상세-2(외벽부분)