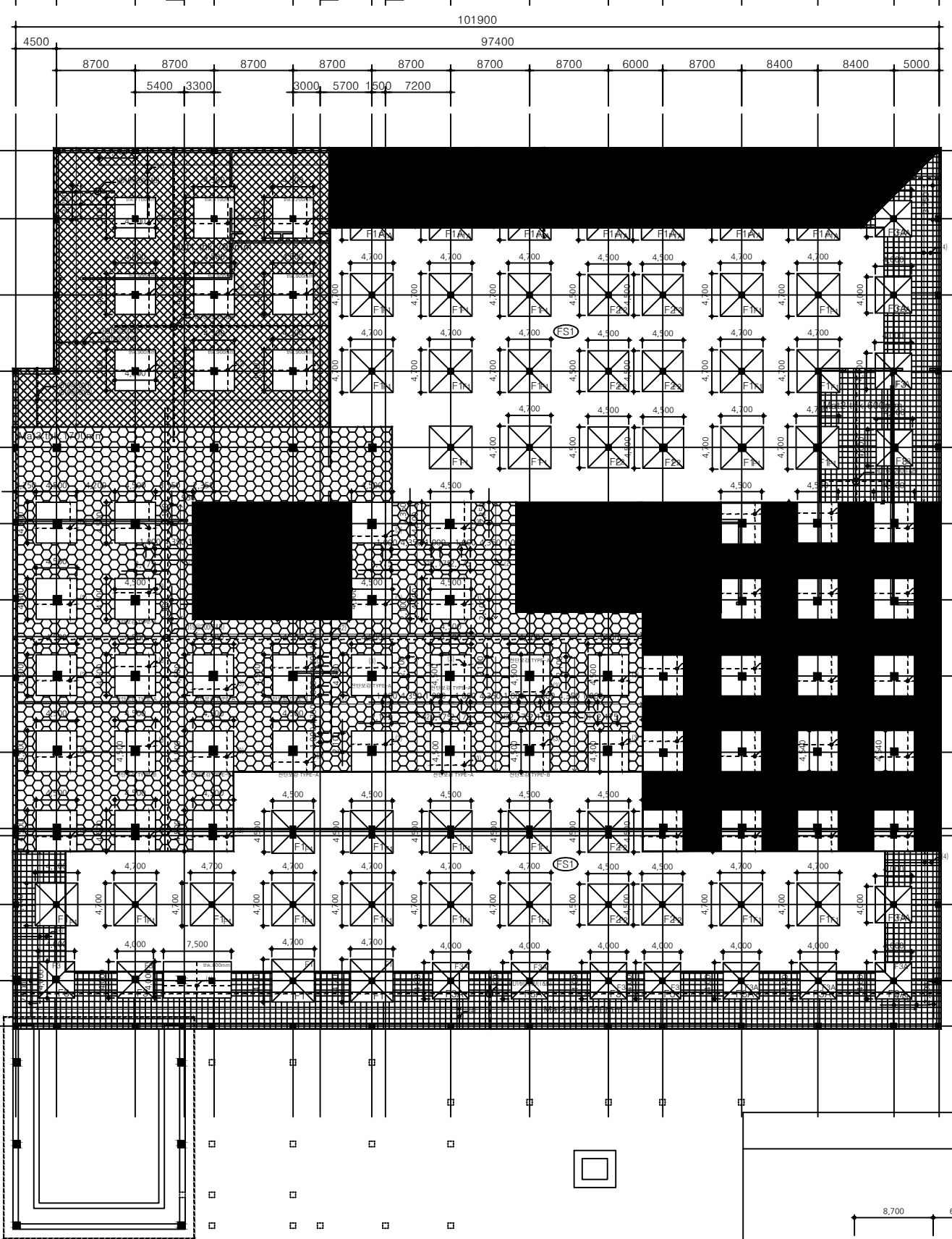


F1	F1A	F2	F3	F3A
4700x4700x1100	4700x4700x1200	4700x4700x1000	4000x4000x800	4000x4000x1000

Y17
Y16
Y15
Y14
Y13
Y12
Y11
Y10
Y9
Y8
Y8a
Y7
Y6
Y5a

X1a X2 X3 X4a X4 X5 X5a X6 X6a X7 X8 X9 X10 X11 X12 X13 X14



1차공사 판
2차공사 판

1차공사 판
2차공사 판

LEVEL	영역
THK400	FS1
THK600	
THK700	
THK1700	
THK1400	

설계명 PROJECT TITLE

익산시

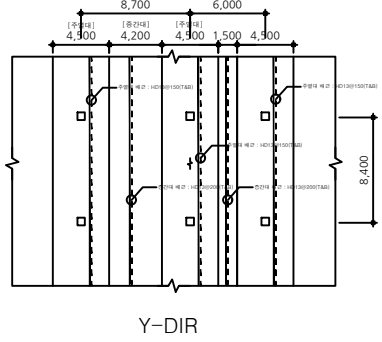
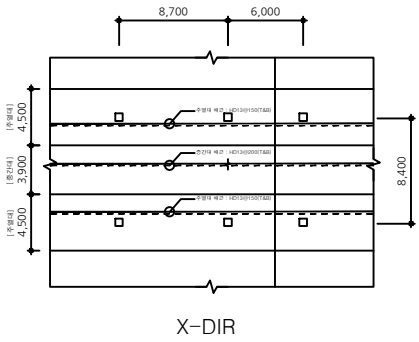
익산시 신청사 건립공사
기본 및 실시설계용역

사업책임기술자
실측조사 및 도면작성자
설 계 DRAWN BY
검 토 CHECKED BY
심 사 SUBMITTED BY
승 인 APPROVED BY

- 특기사항 NOTE
- 재료 규격
- ts = 24 N/mm²
- D13 외경 : ts = 400 N/mm² (SD400)
- D16 외경 : ts = 500 N/mm² (SD500)
 - 복합치내역
- F=500kN/M2이상(분할시)
- F=400kN/M2이상(폐쇄형상시)
- F=300kN/M2이상(지하주차장)
- F=200kN/M2이상(창고 및 주차장사토)
 - 특정기호 설명 : 리스트 참조
 - 보강근
- (1) : HD16@200(ADD)
- (2) : HD19@200(ADD)
- (3) : HD22@200(ADD)
- (4) : HD13@200(ADD)
- 상부근
- 하부근
 - 기초단면
 - MAT 기초내 역합기호 및 배근 및 두께는 리스트 참조 적용함
 - 전단보강은 별도 LIST 참조

1 지하2층 기초 구조 평면도
SCALE: A1:1/300, A3:1/600

FS1 배근
THK.400mm



TOTAL DESIGN ARCHITECTURE

(주)길종합건축사사무소이엔지

전라북도 전주시 완산구 서곡5길 14-3
TEL. 063)276-7200 / FAX. 063)276-7201

도면명	DRAWING TITLE
지하2층 기초 구조 평면도	
일 자 DATE	2020. 06.
축 척 SCALE	A1 1 / 300 A3 1 / 600
도면번호	DRAWING NO. A - 0 0 0

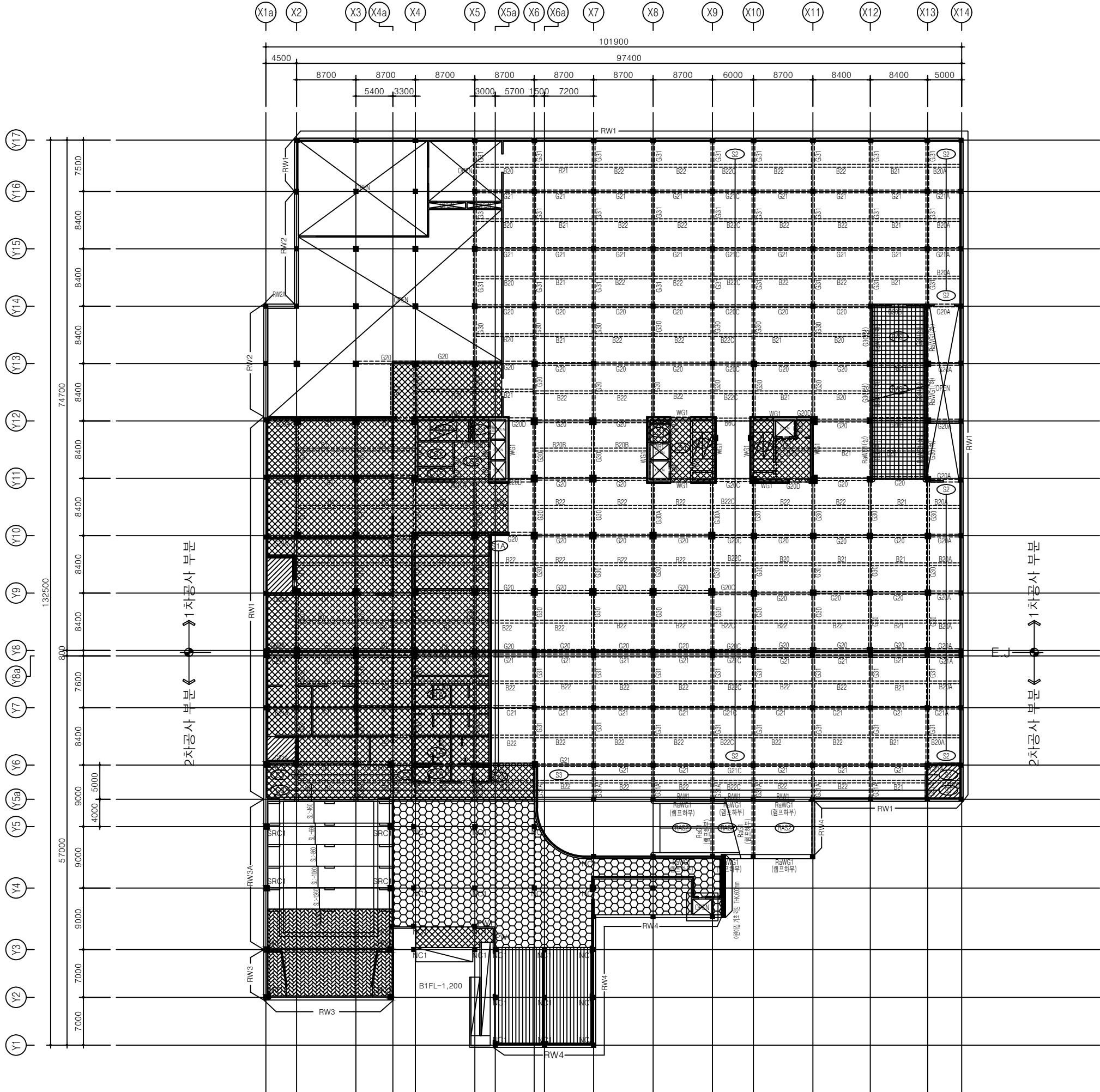


LEVEL	영역
기초격임	
THK900	



도면번호 DRAWING NO.
A - 0 0 0

지하1층 기준레벨	
LEVEL	영역
S.L.±0	
S.L.~60	
S.L.~160	
S.L.~210	
S.L.~260	
S.L.~350	
S.L.~1,460	



1 지하1층 구조 평면도
SCALE: A1:1/300, A3:1/600

설계명 PROJECT TITLE



익산시

익산시 신청사 건립공사
기본 및 실시설계용역

사업책임기술자

실측조사 및 도면작성자

설 계 DRAWN BY

검 토 CHECKED BY

심 사 SUBMITTED BY

승 인 APPROVED BY

특기사항 NOTE

- 기준 레벨
- GL±0=EL20.30~
- 1FL=EL20.30
- 실별 레벨은 각층 레벨 FL±0 기준임.
- 재료 강도
fck = 구조 일반사항 참조
D13 이하 : fy = 400 N/mm² (SD400)
D16 이상 : fy = 500 N/mm² (SD500)
* 주골조(벽체, 기둥, 보)는 내진용 철근을 적용할 것.
- 미표기 벽체 THK.200 : W200 벽체 일람표 참조
- 미표기 슬래브 : S1



(주)길종합건축사사무소이엔지
전라북도 전주시 완산구 서곡5길 14-3
TEL. 063)276-7200 / FAX. 063)276-7201

도면명 DRAWING TITLE

지하1층 구조 평면도

일 자 DATE

2020. 06.

축척 SCALE

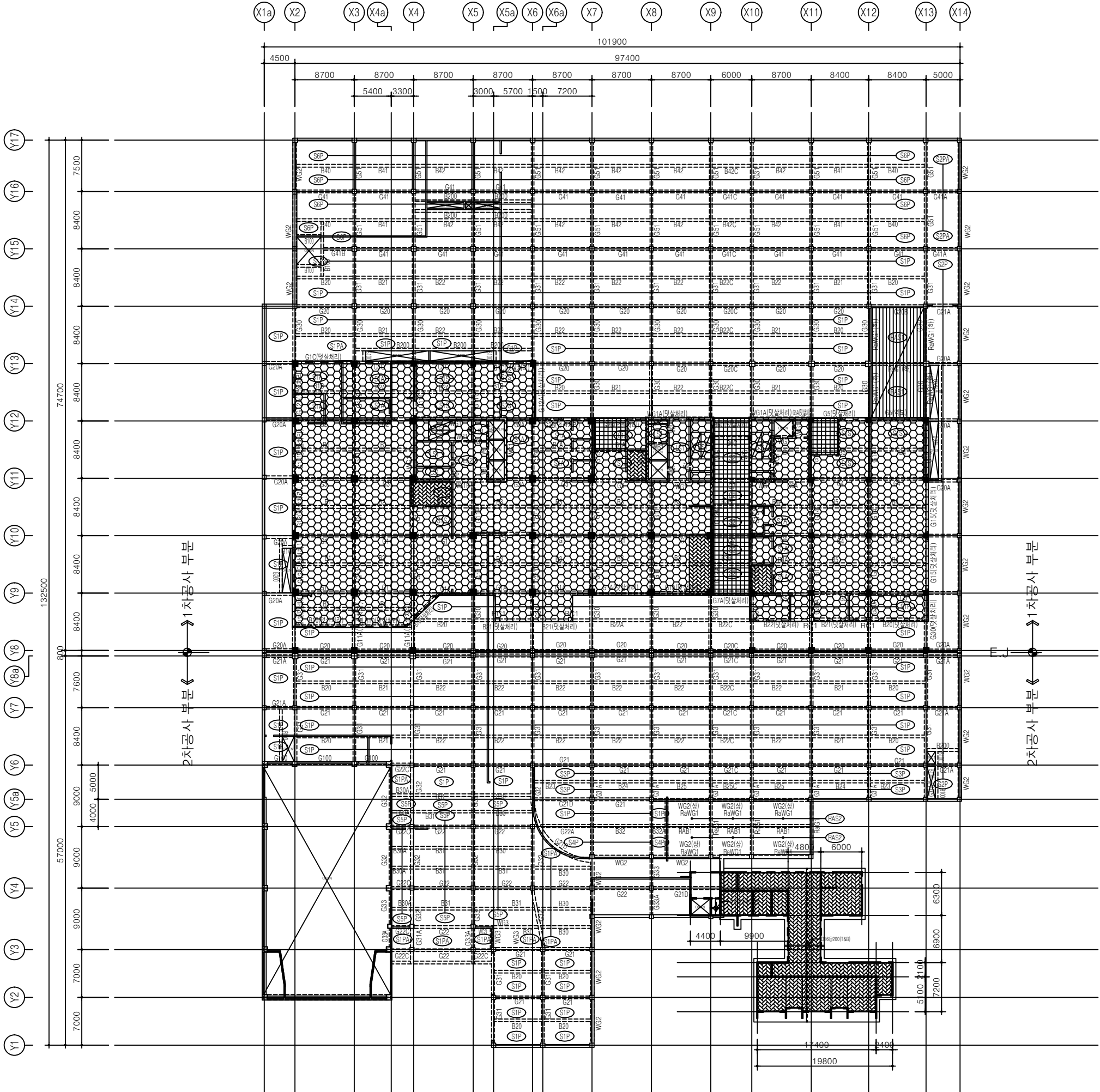
A1 1 / 300

A3 1 / 600

도면번호 DRAWING NO.

A - 0 0 0

지상1층 기준레벨	
LEVEL	영역
S.L.-60	
S.L.-150	
S.L.-200	
S.L.-160	
S.L.-600	
S.L.-950	



1 지상1층 구조 평면도
SCALE: A1:1/300, A3:1/600

설계명 PROJECT TITLE



익산시

익산시 신청사 건립공사
기본 및 실시설계용역

사업책임기술자

실측조사 및 도면작성자

설 계 DRAWN BY

검 토 CHECKED BY

심 사 SUBMITTED BY

승 인 APPROVED BY

특기사항 NOTE

- 기준 레벨
 - GL±0=EL20.30~
 - 1FL=EL20.30
 - 실별 레벨은 각층 레벨 FL±0 기준임.
- 재료 강도
 - fck = 구조 일반사항 참조
 - D13 이하 : fy = 400 N/mm² (SD400)
 - D16 이상 : fy = 500 N/mm² (SD500)
 - * 주골조(벽체, 기둥, 보)는 내진용 철근을 적용할 것.
- 미표기 벽체 THK.200 : W200 벽체 일람표 참조
- 미표기 슬래브 : S1

<어린이집>

- 기준 레벨
 - GL±0=EL20.30~
 - 1FL=EL19.50
 - 실별 레벨은 각층 레벨 FL±0 기준임.
- 재료 강도
 - fck = 구조 일반사항 참조
 - D13 이하 : fy = 400 N/mm² (SD400)
 - D16 이상 : fy = 500 N/mm² (SD500)

3. Slab

R.C SLAB = 150mm

4. 미표기 벽체 W1 (THK.200)

4. 허용지내력 Fe=100kN/m²

5. 미표기 기초두께 THK.600mm



(주)길종합건축사사무소이엔지
전라북도 전주시 완산구 서곡5길 14-3
TEL. 063)276-7200 / FAX. 063)276-7201

도면명 DRAWING TITLE

지상1층 구조 평면도

일 자 DATE

2020. 06.

축 척

SCALE

A1

1 / 300

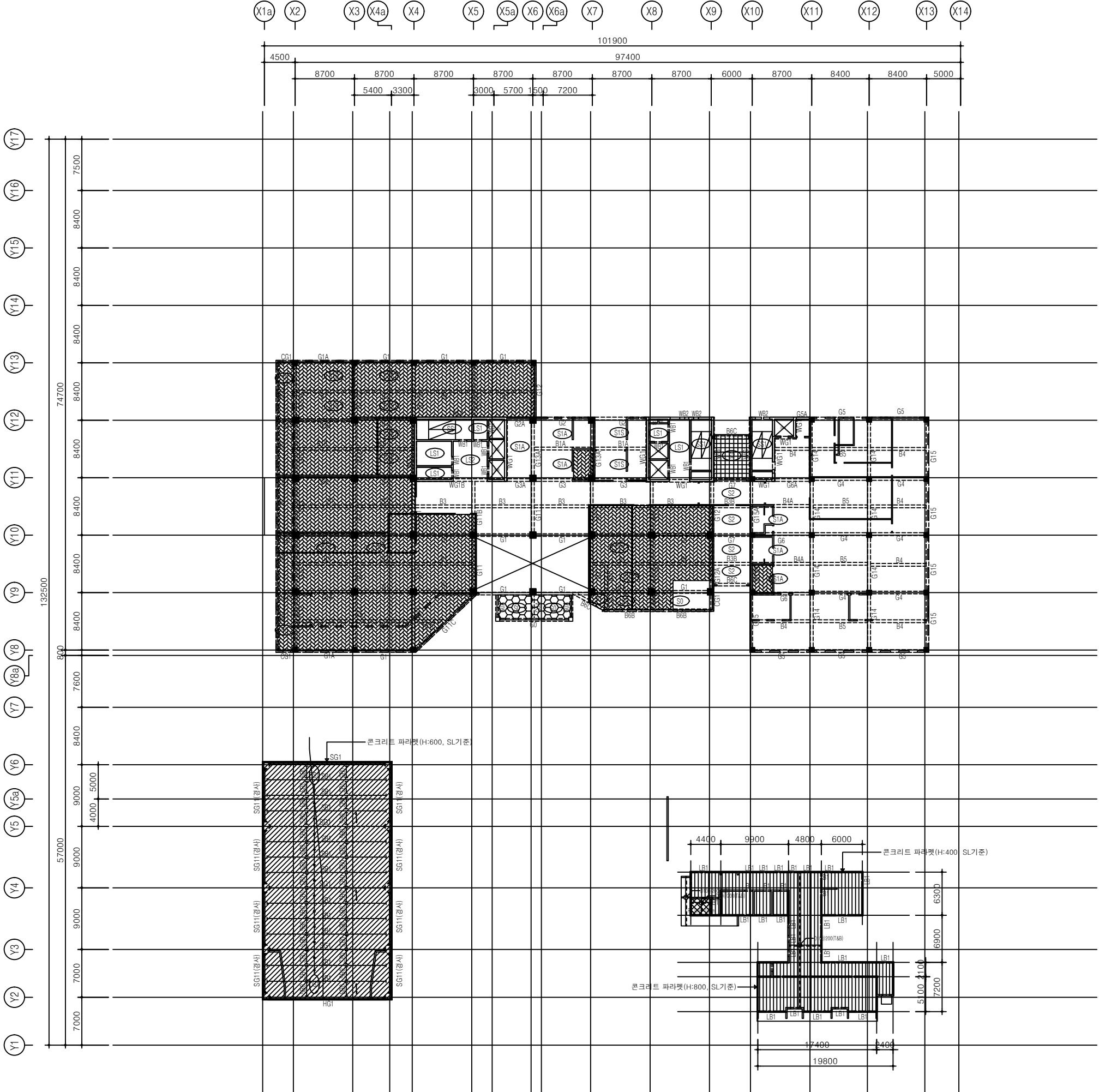
A3

1 / 600

도면번호 DRAWING NO.

A - 0 0 0

지상2층 기준레벨	
LEVEL	영역
S.L.-60	
S.L.-100	
S.L.-150	
S.L.-400	
S.L.-800	
S.L.-2600	
S.L.-3900	



STEEL BEAM&GIRDER MEMBER LIST				
MEMBER	NAME	SIZE	MATERIAL	REMARK
BEAM & GIRDER	SB0	H-300X150X6.5X9	SHN275	
	SB1	H-912X302X18X34	SHN355	
	SG1	H-912X302X18X34	SHN355	
	SG11	H-900X300X16X28	SHN355	

설계명 PROJECT TITLE

익산시

익산시 신청사 건립공사
기본 및 실시설계용역

사업책임기술자
실측조사 및 도면작성자
설 계 DRAWN BY
검 토 CHECKED BY
심 사 SUBMITTED BY
승 인 APPROVED BY

특기사항 NOTE

1. 기준 레벨
- GL±0=EL20.30~
- 1FL=EL20.30
- 실별 레벨은 각층 레벨 FL±0 기준임.

2. 재료 강도
fck = 구조 일반사항 참조
D13 이하 : fy = 400 N/mm² (SD400)
D16 이상 : fy = 500 N/mm² (SD500)
* 주골조(벽체,기둥,보)는 내진용 철근을 적용할 것.

3. 미표기 벽체THK.200 : W200 벽체 일람표 참조

4. 미표기 슬래브 : S1

<여윈이집>

1. 기준 레벨
- GL±0=EL20.30~
- 1FL=EL19.50
- 실별 레벨은 각층 레벨 FL±0 기준임.

2. 재료 강도
fck = 구조 일반사항 참조
D13 이하 : fy = 400 N/mm² (SD400)
D16 이상 : fy = 500 N/mm² (SD500)

3. Slab
R.C SLAB = 180mm

4. 보 SIZE
- LB1, B1 : 200 X 건축치수(MIN.800mm이상)

TOTAL DESIGN ARCHITECTURE

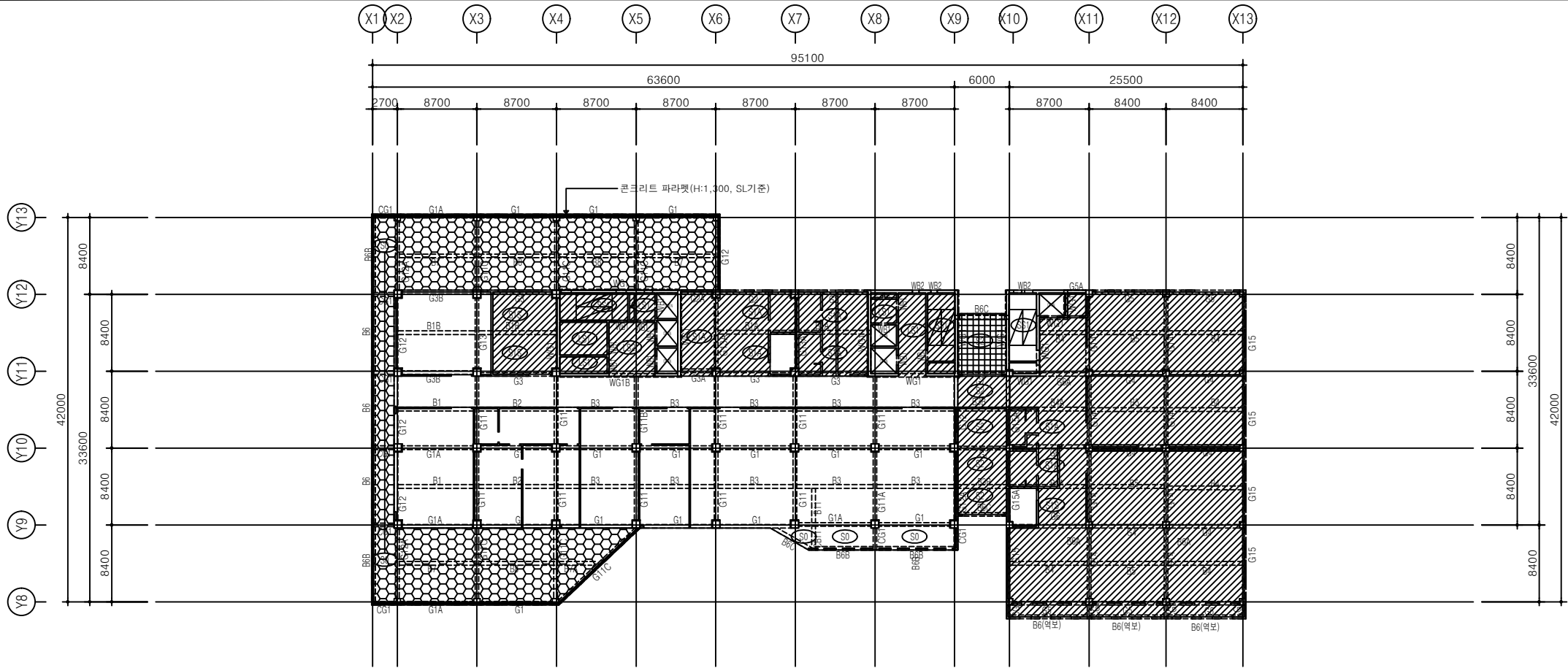
(주)길종합건축사사무소이엔지

전라북도 전주시 완산구 서곡5길 14-3
TEL. 063)276-7200 / FAX. 063)276-7201

도면명	DRAWING TITLE
지상 2층 구조 평면도	
일 자 DATE	2020. 06.
축 척 SCALE	A1 1 / 300 A3 1 / 600
도면번호	DRAWING NO. A - 0 0 0

2 지상 2층 구조 평면도
SCALE: A1:1/300, A3:1/600

■ 지상3층 기준레벨	
LEVEL	영역
S.L.~60	
S.L.~100	
S.L.~150	
S.L.~200	




1 지상 3층 구조 평면도
SCALE: A1:1/300, A3:1/600

■ 지상4층 기준레벨	
LEVEL	영역
S.L.~60	
S.L.~100	
S.L.~150	



2 지상 4층 구조 평면도
SCALE: A1:1/300, A3:1/600

설계명 PROJECT TITLE


익산시

익산시 신청사 건립공사
기본 및 실시설계용역

사업책임기술자

실측조사 및 도면작성자


설 계 DRAWN BY

검 토 CHECKED BY

심 사 SUBMITTED BY

승 인 APPROVED BY

특기사항 NOTE
1. 기준 레벨
- GL±0=EL20.30~
- 1FL=EL20.30
- 실별 레벨은 각층 레벨 FL±0 기준임.
2. 재료 강도
fck = 구조 일반사항 참조
D13 이하 : fy = 400 N/mm² (SD400)
D16 이상 : fy = 500 N/mm² (SD500)
* 주골조(벽체,기둥,보)는 내진용 철근을 적용할 것.
3. 미표기 벽체THK.200 : W200 벽체 일람표 참조
4. 미표기 슬래브 : S1


TOTAL DESIGN ARCHITECTURE
(주)길종합건축사사무소이엔지
전라북도 전주시 완산구 서곡5길 14-3
TEL. 063)276-7200 / FAX. 063)276-7201

도면명 DRAWING TITLE

지상 3, 4층 구조 평면도

일 자 DATE

2020. 06.

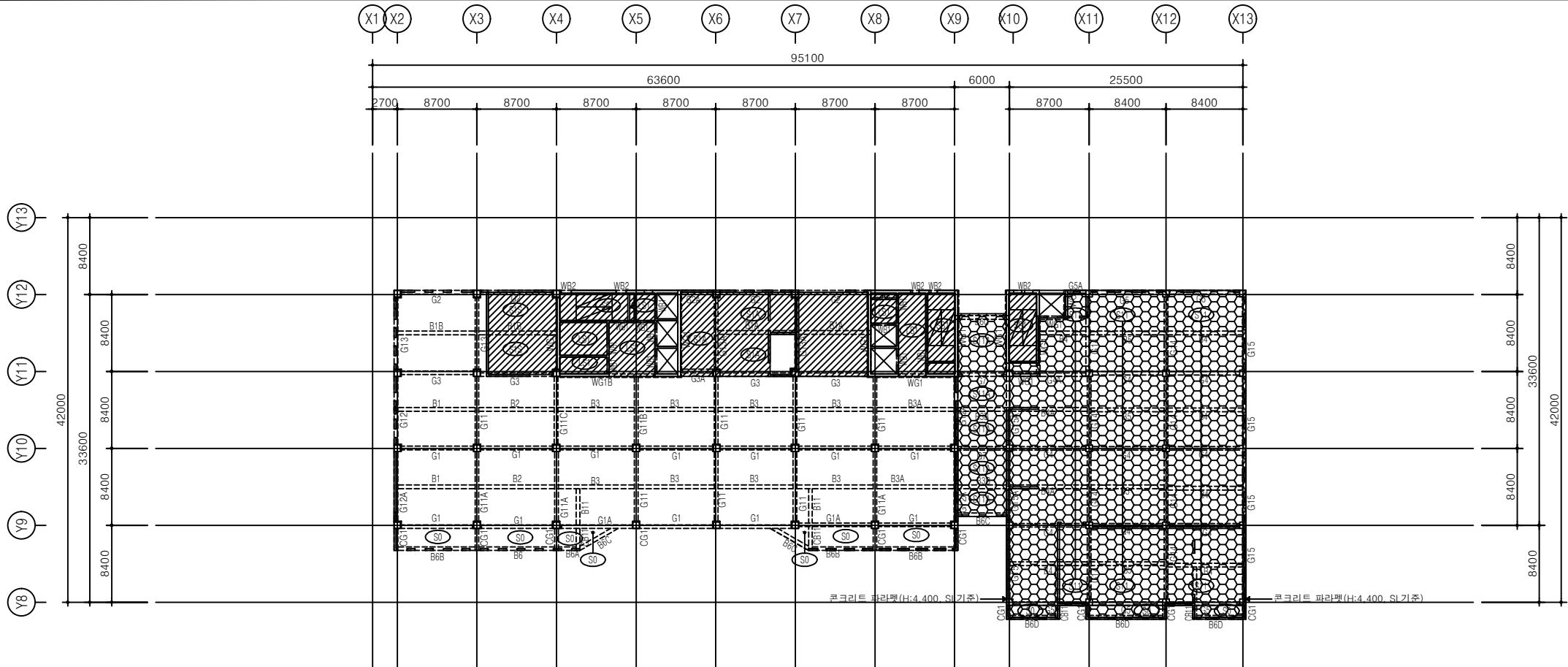
축 척 SCALE

A1 1 / 300
A3 1 / 600

도면번호 DRAWING NO.

A - 0 0 0

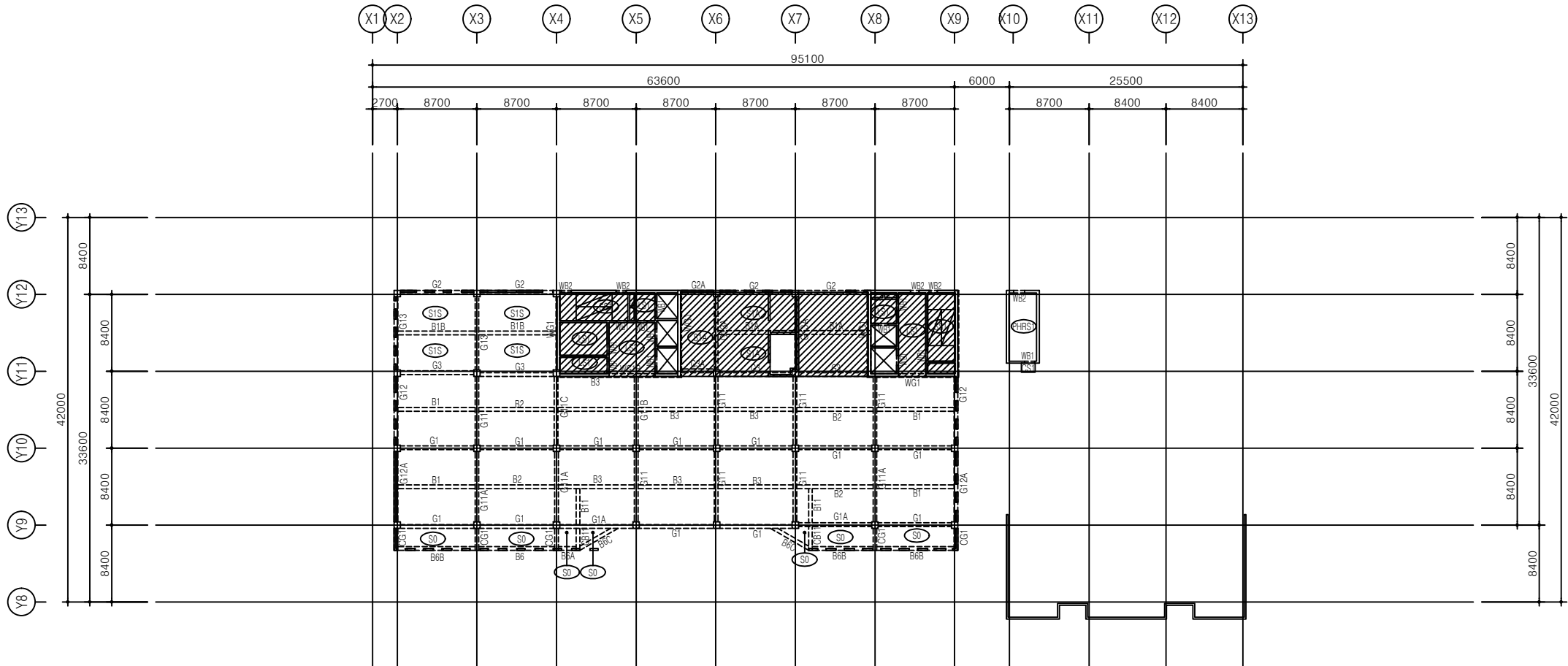
■ 지상5층 기준레벨	
LEVEL	영역
S.L.~60	
S.L.~100	
S.L.~150	



WG2(상)

1 지상 5층 구조 평면도
SCALE: A1:1/300, A3:1/600

■ 지상6층 기준레벨	
LEVEL	영역
S.L.~60	
S.L.~100	
S.L.~150	



2 지상 6층 구조 평면도
SCALE: A1:1/300, A3:1/600

설계명 PROJECT TITLE



익산시

익산시 신청사 건립공사
기본 및 실시설계용역

사업책임기술자

실측조사 및 도면작성자

설 계 DRAWN BY

검 토 CHECKED BY

심 사 SUBMITTED BY

승 인 APPROVED BY

특기사항 NOTE

- 기준 레벨
 - GL±0=EL20.30~
 - 1FL=EL20.30
 - 실별 레벨은 각층 레벨 FL±0 기준임.
- 재료 강도
 - fck = 구조 일반사항 참조
 - D13 이하 : fy = 400 N/mm² (SD400)
 - D16 이상 : fy = 500 N/mm² (SD500)
 - * 주골조(벽체,기둥,보)는 내진용 철근을 적용할 것.
- 미표기 벽체THK.200 : W200 벽체 일람표 참조
- 미표기 슬래브 : S1



(주)길종합건축사사무소이엔지
전라북도 전주시 완산구 서곡5길 14-3
TEL. 063)276-7200 / FAX. 063)276-7201

도면명 DRAWING TITLE

지상 5, 6층 구조 평면도

일 자 DATE

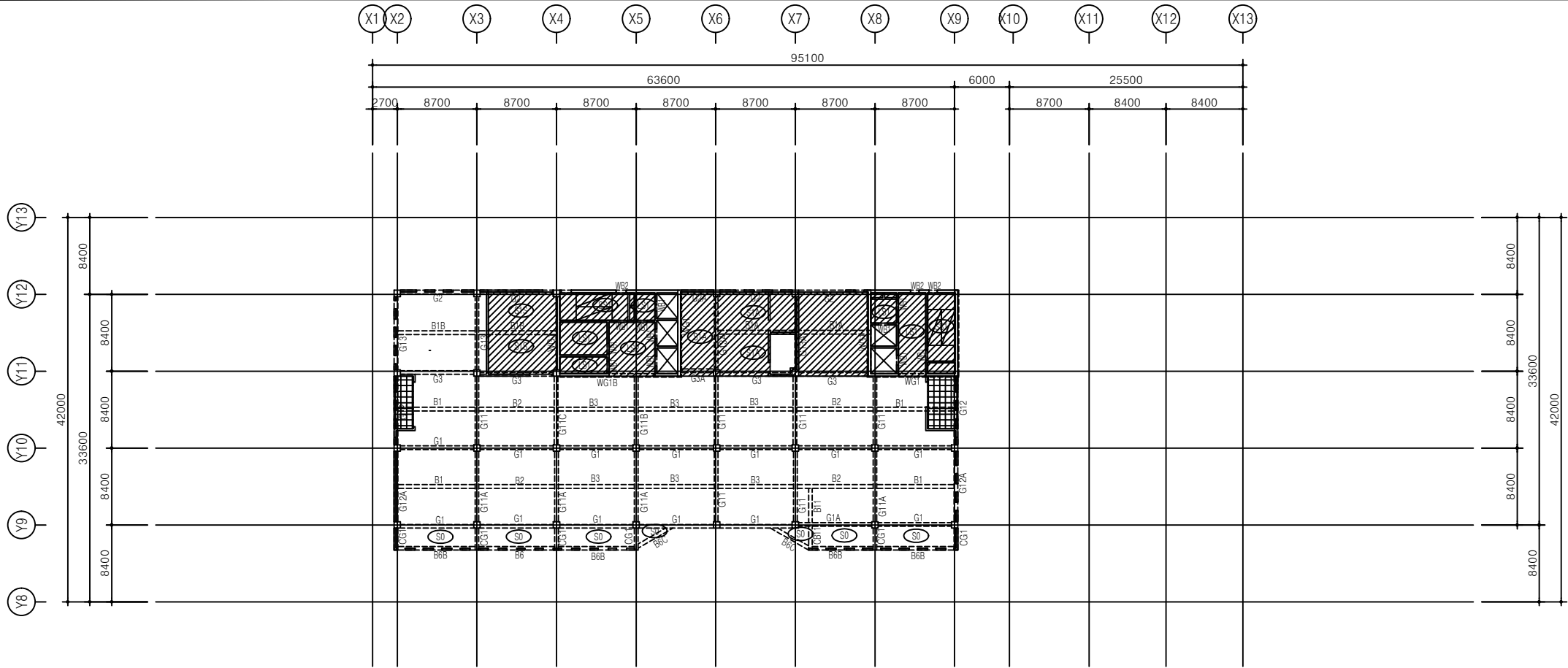
2020. 06.

축척 SCALE	A1	1 / 300
	A3	1 / 600

도면번호 DRAWING NO.

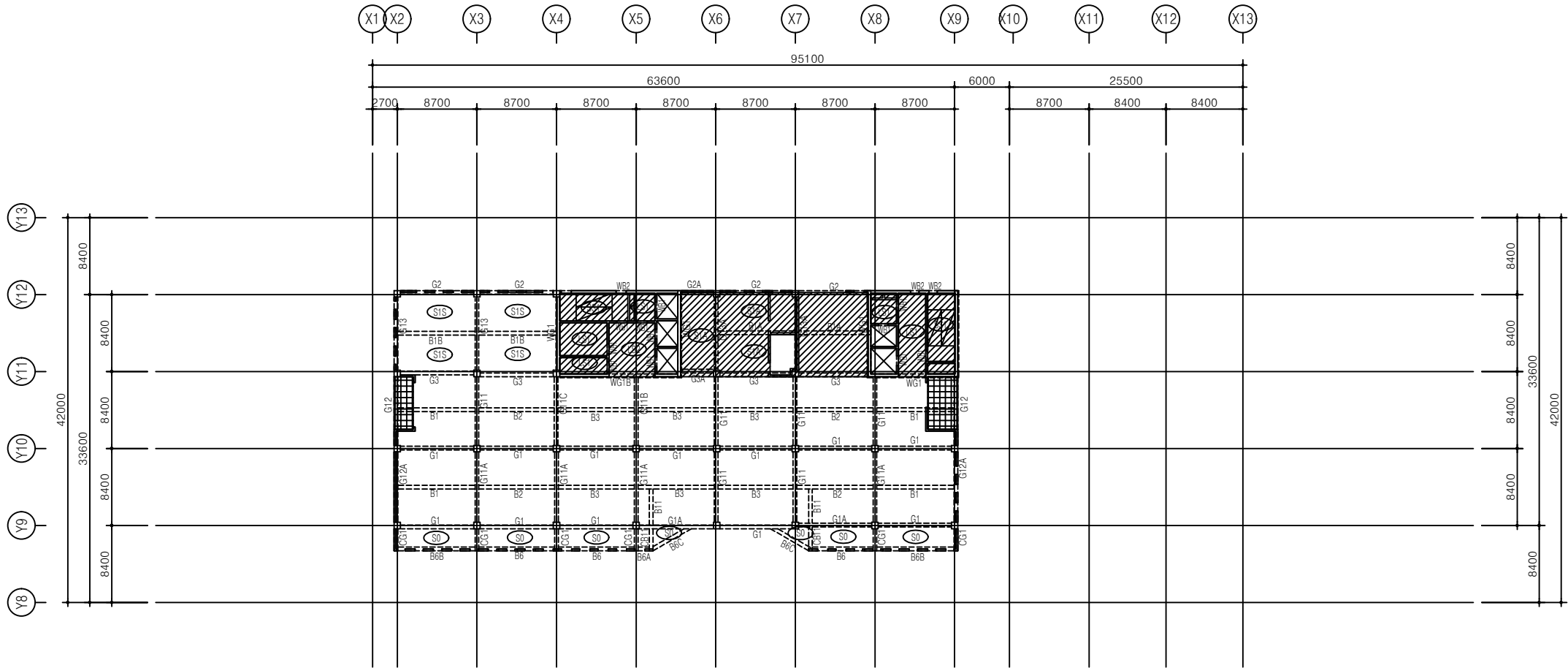
A - 0 0 0

■ 지상7층 기준레벨	
LEVEL	영역
S.L.~60	
S.L.~100	
S.L.~150	



1 지상 7층 구조 평면도
SCALE: A1:1/300, A3:1/600

■ 지상8층 기준레벨	
LEVEL	영역
S.L.~60	
S.L.~100	
S.L.~150	



2 지상 8층 구조 평면도
SCALE: A1:1/300, A3:1/600

설계명 PROJECT TITLE



익산시

익산시 신청사 건립공사
기본 및 실시설계용역

사업책임기술자

실측조사 및 도면작성자

설 계 DRAWN BY

검 토 CHECKED BY

심 사 SUBMITTED BY

승 인 APPROVED BY

특기사항 NOTE



(주)길종합건축사사무소이엔지
전라북도 전주시 완산구 서곡5길 14-3
TEL. 063)276-7200 / FAX. 063)276-7201

도면명 DRAWING TITLE

지상 7, 8층 구조 평면도

일 자 DATE

2020. 06.

축 척

SCALE

A1

A3

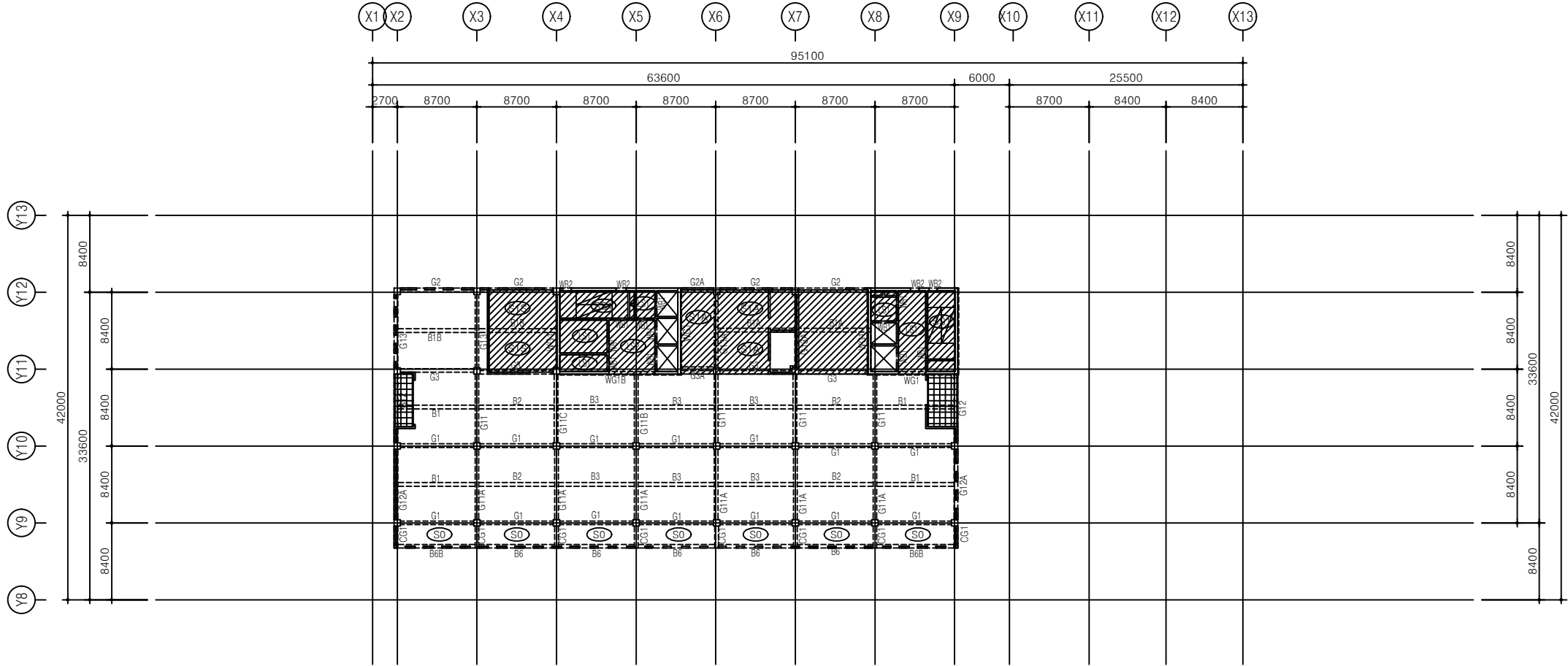
1 / 300

1 / 600

도면번호 DRAWING NO.

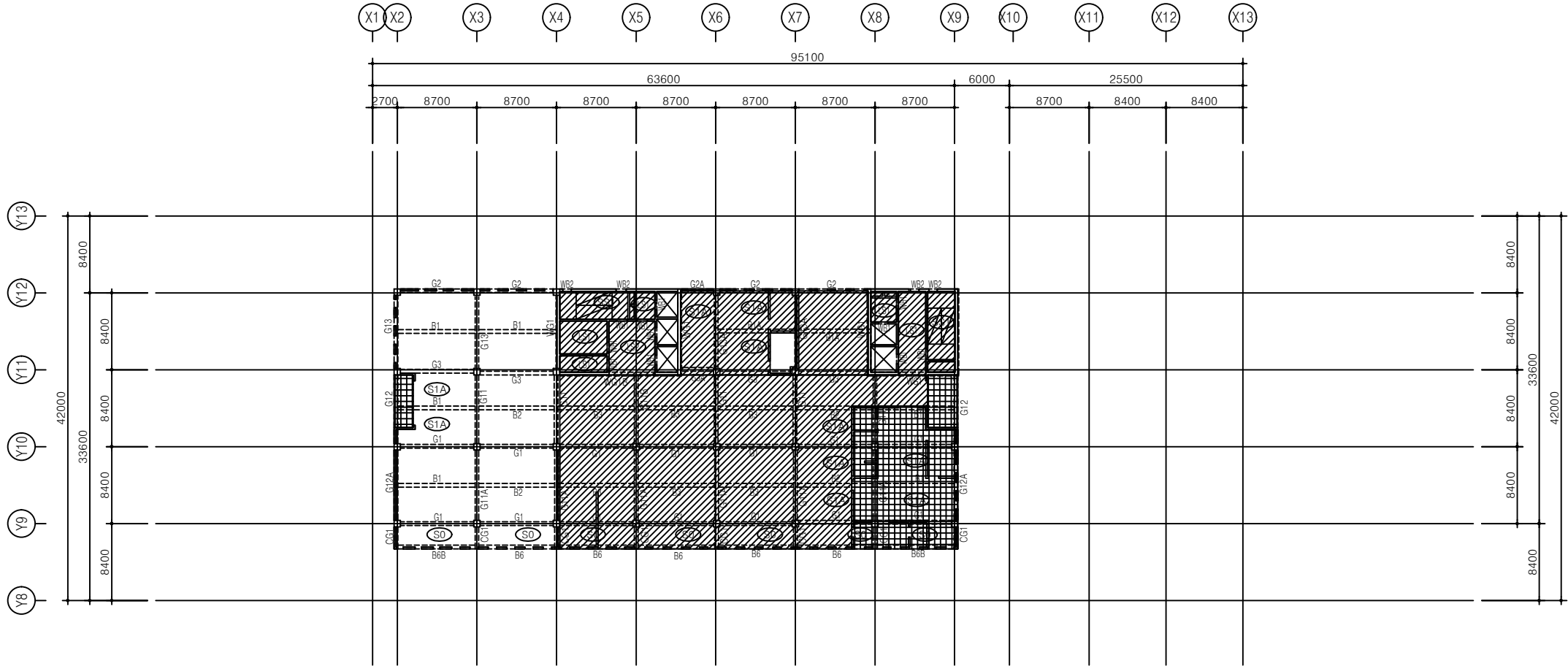
A - 0 0 0

■ 지상9층 기준레벨	
LEVEL	영역
S.L.~60	
S.L.~100	
S.L.~150	



1 지상 9층 구조 평면도
SCALE: A1:1/300, A3:1/600

■ 지상10층 기준레벨	
LEVEL	영역
S.L.~60	
S.L.~100	
S.L.~150	



2 10구조 평면도
SCALE: A1:1/300, A3:1/600

설계명 PROJECT TITLE



익산시

익산시 신청사 건립공사
기본 및 실시설계용역

사업책임기술자

실측조사 및 도면작성자

설 계 DRAWN BY

검 토 CHECKED BY

심 사 SUBMITTED BY

승 인 APPROVED BY

특기사항 NOTE



TOTAL DESIGN ARCHITECTURE

(주)吉종합건축사사무소이엔지

전라북도 전주시 완산구 서곡5길 14-3

TEL. 063)276-7200 / FAX. 063)276-7201

도면명 DRAWING TITLE

지상 9,10층 구조 평면도

일 자 DATE

2020. 06.

축 척

SCALE

A1

A3

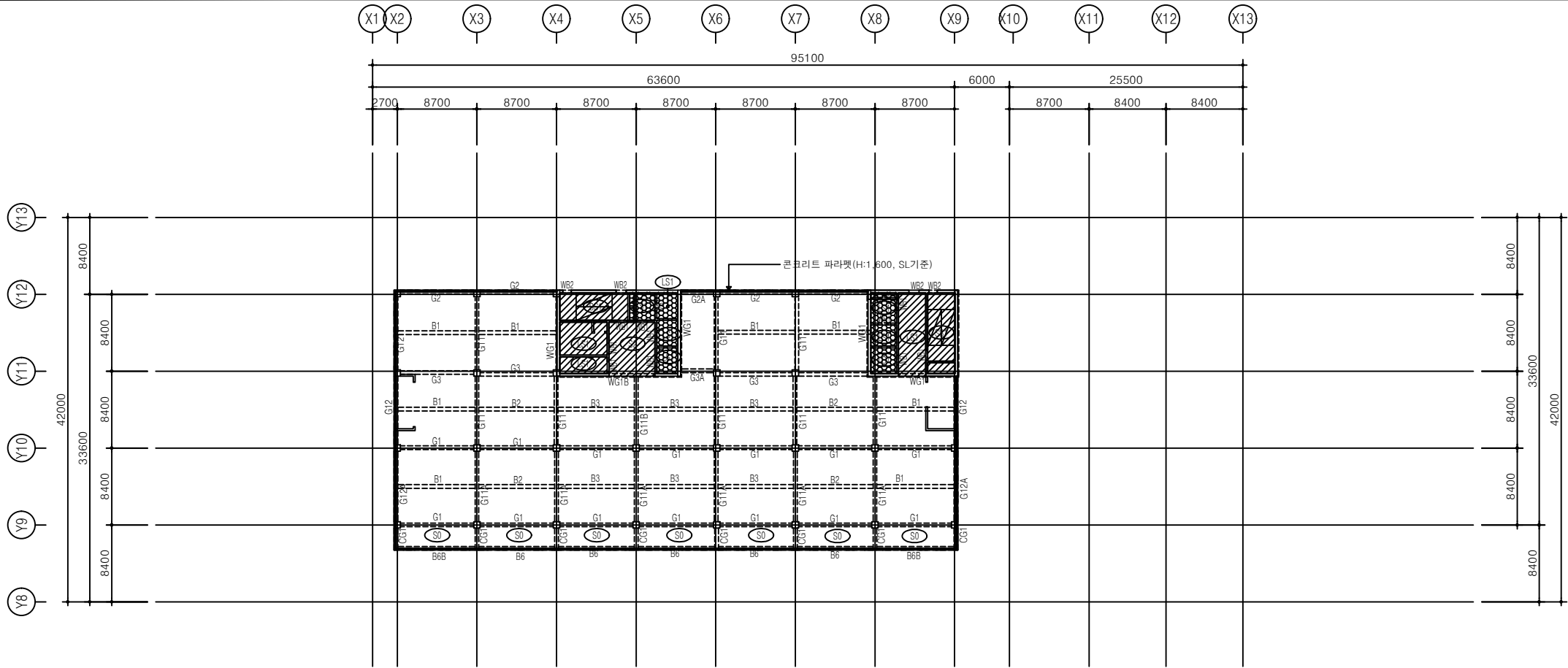
1 / 300

1 / 600

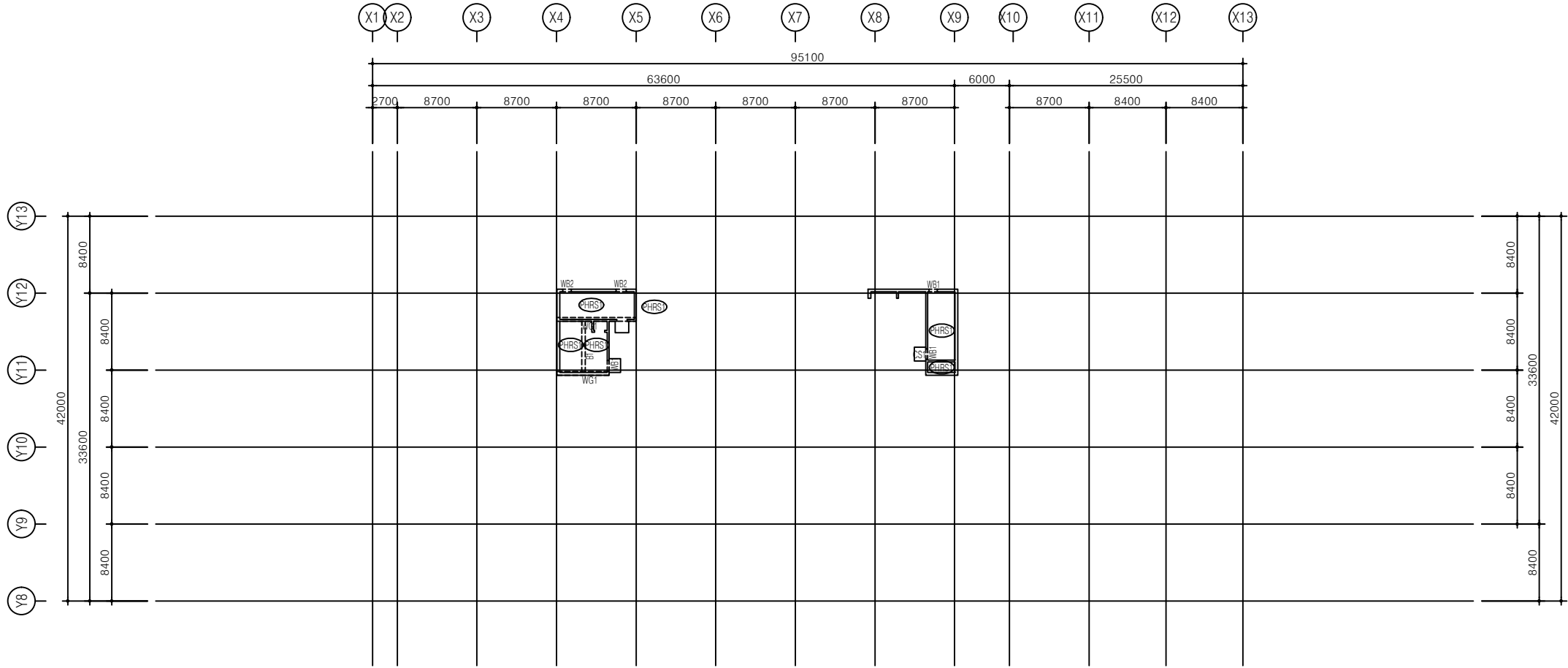
도면번호 DRAWING NO.

A - 0 0 0

지붕층 기준레벨	
LEVEL	영역
S.L:-60	
S.L:-200	
S.L:+500	



1 지붕층 구조 평면도
SCALE: A1:1/300, A3:1/600



2 옥탑지붕 구조 평면도
SCALE: A1:1/300, A3:1/600

설계명 PROJECT TITLE



익산시

익산시 신청사 건립공사
기본 및 실시설계용역

사업책임기술자

실측조사 및 도면작성자

설 계 DRAWN BY

검 토 CHECKED BY

심 사 SUBMITTED BY

승 인 APPROVED BY

특기사항 NOTE



(주)길종합건축사사무소이엔지
전라북도 전주시 완산구 서곡5길 14-3
TEL. 063)276-7200 / FAX. 063)276-7201

도면명 DRAWING TITLE

지붕층 구조 평면도
옥탑지붕 구조 평면도

일 자 DATE

2020. 06.

축 척

SCALE

A1

A3

1 / 300

1 / 600

도면번호 DRAWING NO.

A - 0 0 0