

지상5층 구조평면도

SCALE=1/120

PROJECT TITLE
더블에스 목포점
주축 및 유통변경

NOTE
※

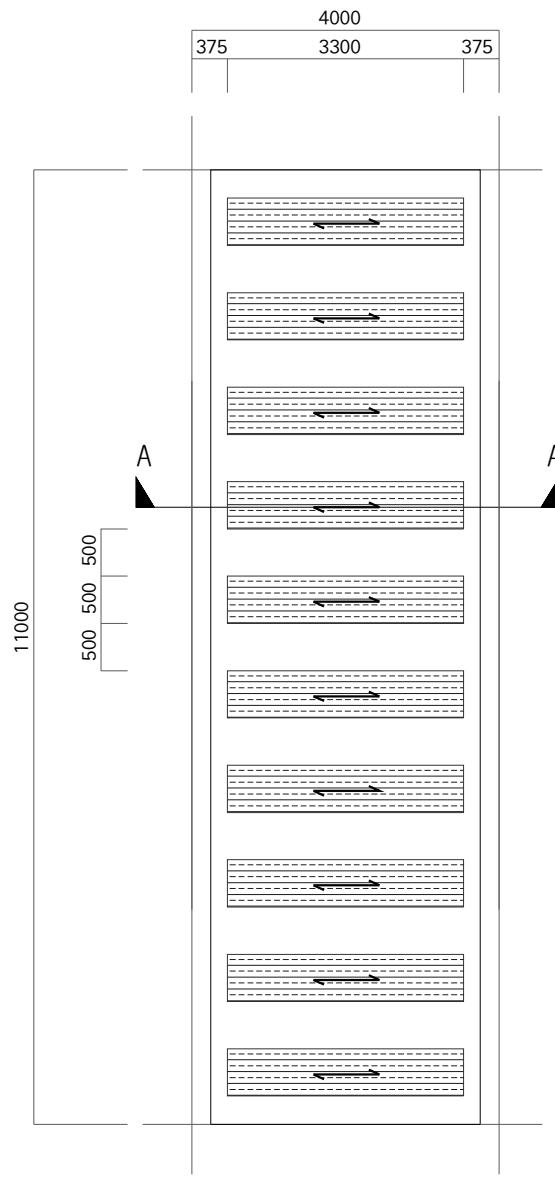
- 주기 -
 - 1. 콘크리트 강도
 - $f_{ck} = 24 \text{ MPa}$
 - 2. 철근
 - $f_y = 400 \text{ MPa} (\text{SD400})$
 - 3. 파일의 허용내력
 - PHC PILE $\Phi 500$ ($F_p = 1,200 \text{ kN/ea}$)
 - 연단거리 : $1.25D(625\text{mm})$ 이상
 - 중심간 거리 : $2.5D(1,250\text{mm})$ 이상
 - 4. 미표기 슬래브는 S1임

KEY PLAN

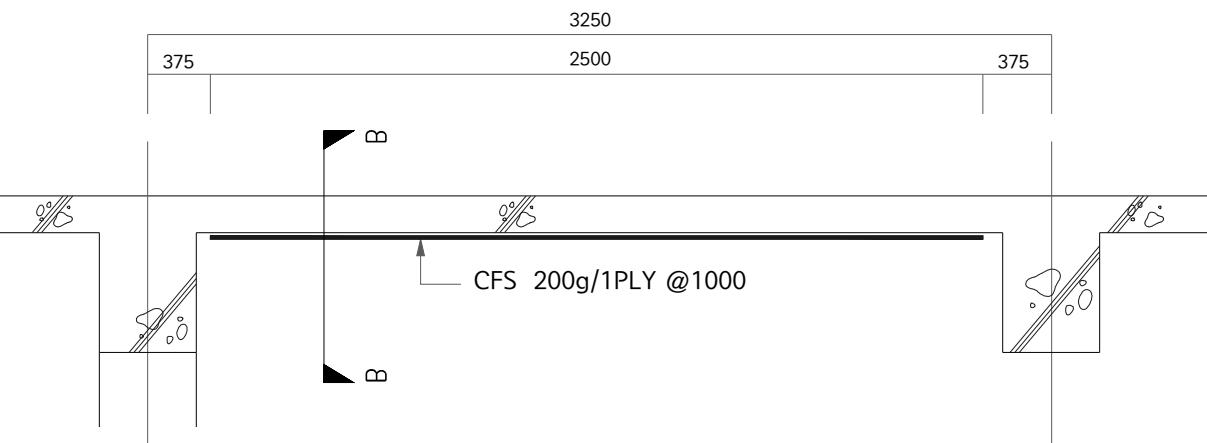
NO	DATE	DESCRIPTION	REVISION	SIGN	APPROV.	CHECK

(주)명성
건축사사무소
TEL: 031-265-2196
FAX: 031-266-2192
경기도 용인시 기흥구
동백3로 11번길 7 (8동)

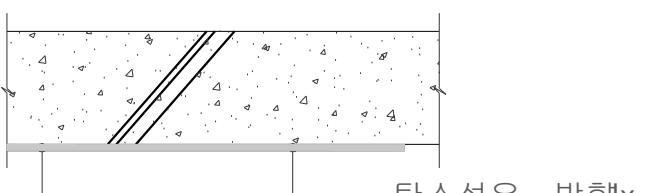
APPROVED 총괄	DATE 2025. 02. .
ARCHITECT 설계	TITLE 지상5층 구조평면도
DESIGNER 설계1	SCALE A3 : 1/120
DRAFTER 설계2	DRAWING NO. S-006
DATE 설계	DRAWING TITLE 지상5층 구조평면도
DESIGNER 설계3	SCALE A3 : 1/120
DRAFTER 설계4	DRAWING NO. S-006
DATE 설계	DRAWING TITLE 지상5층 구조평면도
DESIGNER 설계5	SCALE A3 : 1/120
DRAFTER 설계6	DRAWING NO. S-006
DATE 설계	DRAWING TITLE 지상5층 구조평면도
DESIGNER 설계7	SCALE A3 : 1/120
DRAFTER 설계8	DRAWING NO. S-006
DATE 설계	DRAWING TITLE 지상5층 구조평면도
DESIGNER 설계9	SCALE A3 : 1/120
DRAFTER 설계10	DRAWING NO. S-006
DATE 설계	DRAWING TITLE 지상5층 구조평면도
DESIGNER 설계11	SCALE A3 : 1/120
DRAFTER 설계12	DRAWING NO. S-006
DATE 설계	DRAWING TITLE 지상5층 구조평면도
DESIGNER 설계13	SCALE A3 : 1/120
DRAFTER 설계14	DRAWING NO. S-006
DATE 설계	DRAWING TITLE 지상5층 구조평면도
DESIGNER 설계15	SCALE A3 : 1/120
DRAFTER 설계16	DRAWING NO. S-006
DATE 설계	DRAWING TITLE 지상5층 구조평면도
DESIGNER 설계17	SCALE A3 : 1/120
DRAFTER 설계18	DRAWING NO. S-006
DATE 설계	DRAWING TITLE 지상5층 구조평면도
DESIGNER 설계19	SCALE A3 : 1/120
DRAFTER 설계20	DRAWING NO. S-006
DATE 설계	DRAWING TITLE 지상5층 구조평면도
DESIGNER 설계21	SCALE A3 : 1/120
DRAFTER 설계22	DRAWING NO. S-006
DATE 설계	DRAWING TITLE 지상5층 구조평면도
DESIGNER 설계23	SCALE A3 : 1/120
DRAFTER 설계24	DRAWING NO. S-006
DATE 설계	DRAWING TITLE 지상5층 구조평면도
DESIGNER 설계25	SCALE A3 : 1/120
DRAFTER 설계26	DRAWING NO. S-006
DATE 설계	DRAWING TITLE 지상5층 구조평면도
DESIGNER 설계27	SCALE A3 : 1/120
DRAFTER 설계28	DRAWING NO. S-006
DATE 설계	DRAWING TITLE 지상5층 구조평면도
DESIGNER 설계29	SCALE A3 : 1/120
DRAFTER 설계30	DRAWING NO. S-006
DATE 설계	DRAWING TITLE 지상5층 구조평면도
DESIGNER 설계31	SCALE A3 : 1/120
DRAFTER 설계32	DRAWING NO. S-006
DATE 설계	DRAWING TITLE 지상5층 구조평면도
DESIGNER 설계33	SCALE A3 : 1/120
DRAFTER 설계34	DRAWING NO. S-006
DATE 설계	DRAWING TITLE 지상5층 구조평면도
DESIGNER 설계35	SCALE A3 : 1/120
DRAFTER 설계36	DRAWING NO. S-006
DATE 설계	DRAWING TITLE 지상5층 구조평면도
DESIGNER 설계37	SCALE A3 : 1/120
DRAFTER 설계38	DRAWING NO. S-006
DATE 설계	DRAWING TITLE 지상5층 구조평면도
DESIGNER 설계39	SCALE A3 : 1/120
DRAFTER 설계40	DRAWING NO. S-006
DATE 설계	DRAWING TITLE 지상5층 구조평면도
DESIGNER 설계41	SCALE A3 : 1/120
DRAFTER 설계42	DRAWING NO. S-006
DATE 설계	DRAWING TITLE 지상5층 구조평면도
DESIGNER 설계43	SCALE A3 : 1/120
DRAFTER 설계44	DRAWING NO. S-006
DATE 설계	DRAWING TITLE 지상5층 구조평면도
DESIGNER 설계45	SCALE A3 : 1/120
DRAFTER 설계46	DRAWING NO. S-006
DATE 설계	DRAWING TITLE 지상5층 구조평면도
DESIGNER 설계47	SCALE A3 : 1/120
DRAFTER 설계48	DRAWING NO. S-006
DATE 설계	DRAWING TITLE 지상5층 구조평면도
DESIGNER 설계49	SCALE A3 : 1/120
DRAFTER 설계50	DRAWING NO. S-006
DATE 설계	DRAWING TITLE 지상5층 구조평면도
DESIGNER 설계51	SCALE A3 : 1/120
DRAFTER 설계52	DRAWING NO. S-006
DATE 설계	DRAWING TITLE 지상5층 구조평면도
DESIGNER 설계53	SCALE A3 : 1/120
DRAFTER 설계54	DRAWING NO. S-006
DATE 설계	DRAWING TITLE 지상5층 구조평면도
DESIGNER 설계55	SCALE A3 : 1/120
DRAFTER 설계56	DRAWING NO. S-006
DATE 설계	DRAWING TITLE 지상5층 구조평면도
DESIGNER 설계57	SCALE A3 : 1/120
DRAFTER 설계58	DRAWING NO. S-006
DATE 설계	DRAWING TITLE 지상5층 구조평면도
DESIGNER 설계59	SCALE A3 : 1/120
DRAFTER 설계60	DRAWING NO. S-006
DATE 설계	DRAWING TITLE 지상5층 구조평면도
DESIGNER 설계61	SCALE A3 : 1/120
DRAFTER 설계62	DRAWING NO. S-006
DATE 설계	DRAWING TITLE 지상5층 구조평면도
DESIGNER 설계63	SCALE A3 : 1/120
DRAFTER 설계64	DRAWING NO. S-006
DATE 설계	DRAWING TITLE 지상5층 구조평면도
DESIGNER 설계65	SCALE A3 : 1/120
DRAFTER 설계66	DRAWING NO. S-006
DATE 설계	DRAWING TITLE 지상5층 구조평면도
DESIGNER 설계67	SCALE A3 : 1/120
DRAFTER 설계68	DRAWING NO. S-006
DATE 설계	DRAWING TITLE 지상5층 구조평면도
DESIGNER 설계69	SCALE A3 : 1/120
DRAFTER 설계70	DRAWING NO. S-006
DATE 설계	DRAWING TITLE 지상5층 구조평면도
DESIGNER 설계71	SCALE A3 : 1/120
DRAFTER 설계72	DRAWING NO. S-006
DATE 설계	DRAWING TITLE 지상5층 구조평면도
DESIGNER 설계73	SCALE A3 : 1/120
DRAFTER 설계74	DRAWING NO. S-006
DATE 설계	DRAWING TITLE 지상5층 구조평면도
DESIGNER 설계75	SCALE A3 : 1/120
DRAFTER 설계76	DRAWING NO. S-006
DATE 설계	DRAWING TITLE 지상5층 구조평면도
DESIGNER 설계77	SCALE A3 : 1/120
DRAFTER 설계78	DRAWING NO. S-006
DATE 설계	DRAWING TITLE 지상5층 구조평면도
DESIGNER 설계79	SCALE A3 : 1/120
DRAFTER 설계80	DRAWING NO. S-006
DATE 설계	DRAWING TITLE 지상5층 구조평면도
DESIGNER 설계81	SCALE A3 : 1/120
DRAFTER 설계82	DRAWING NO. S-006
DATE 설계	DRAWING TITLE 지상5층 구조평면도
DESIGNER 설계83	SCALE A3 : 1/120
DRAFTER 설계84	DRAWING NO. S-006
DATE 설계	DRAWING TITLE 지상5층 구조평면도
DESIGNER 설계85	SCALE A3 : 1/120
DRAFTER 설계86	DRAWING NO. S-006
DATE 설계	DRAWING TITLE 지상5층 구조평면도
DESIGNER 설계87	SCALE A3 : 1/120
DRAFTER 설계88	DRAWING NO. S-006
DATE 설계	DRAWING TITLE 지상5층 구조평면도
DESIGNER 설계89	SCALE A3 : 1/120
DRAFTER 설계90	DRAWING NO. S-006
DATE 설계	DRAWING TITLE 지상5층 구조평면도
DESIGNER 설계91	SCALE A3 : 1/120
DRAFTER 설계92	DRAWING NO. S-006
DATE 설계	DRAWING TITLE 지상5층 구조평면도
DESIGNER 설계93	SCALE A3 : 1/120
DRAFTER 설계94	DRAWING NO. S-006
DATE 설계	DRAWING TITLE 지상5층 구조평면도
DESIGNER 설계95	SCALE A3 : 1/120
DRAFTER 설계96	DRAWING NO. S-006
DATE 설계	DRAWING TITLE 지상5층 구조평면도
DESIGNER 설계97	SCALE A3 : 1/120
DRAFTER 설계98	DRAWING NO. S-006
DATE 설계	DRAWING TITLE 지상5층 구조평면도
DESIGNER 설계99	SCALE A3 : 1/120
DRAFTER 설계100	DRAWING NO. S-006
DATE 설계	DRAWING TITLE 지상5층 구조평면도
DESIGNER 설계101	SCALE A3 : 1/120
DRAFTER 설계102	DRAWING NO. S-006
DATE 설계	DRAWING TITLE 지상5층 구조평면도
DESIGNER 설계103	SCALE A3 : 1/120
DRAFTER 설계104	DRAWING NO. S-006
DATE 설계	DRAWING TITLE 지상5층 구조평면도
DESIGNER 설계105	SCALE A3 : 1/120
DRAFTER 설계106	DRAWING NO. S-006
DATE 설계	DRAWING TITLE 지상5층 구조평면도
DESIGNER 설계107	SCALE A3 : 1/120
DRAFTER 설계108	DRAWING NO. S-006
DATE 설계	DRAWING TITLE 지상5층 구조평면도
DESIGNER 설계109	SCALE A3 : 1/120
DRAFTER 설계110	DRAWING NO. S-006
DATE 설계	DRAWING TITLE 지상5층 구조평면도
DESIGNER 설계111	SCALE A3 : 1/120
DRAFTER 설계112	DRAWING NO. S-006
DATE 설계	DRAWING TITLE 지상5층 구조평면도
DESIGNER 설계113	SCALE A3 : 1/120
DRAFTER 설계114	DRAWING NO. S-006
DATE 설계	DRAWING TITLE 지상5층 구조평면도
DESIGNER 설계115	SCALE A3 : 1/120
DRAFTER 설계116	DRAWING NO. S-006
DATE 설계	DRAWING TITLE 지상5층 구조평면도
DESIGNER 설계117	SCALE A3 : 1/120
DRAFTER 설계118	DRAWING NO. S-006
DATE 설계	DRAWING TITLE 지상5층 구조평면도
DESIGNER 설계119	SCALE A3 : 1/120
DRAFTER 설계120	DRAWING NO. S-006
DATE 설계	DRAWING TITLE 지상5층 구조평면도
DESIGNER 설계121	SCALE A3 : 1/120
DRAFTER 설계122	DRAWING NO. S-006
DATE 설계	DRAWING TITLE 지상5층 구조평면도
DESIGNER 설계123	SCALE A3 : 1/120
DRAFTER 설계12	



SECTION - A



SECTION-B



- 마감층과 취약부제거
- 침투성 모체보강재 도포
- 균열부 보수
- 하지접착보강 및 레진 하도
- I x 방향 탄소섬유 접착
- 레진 상도
- 마무리 도장

주기 탄소섬유 (NR73 이상)
 탄소섬유 폭

기존 콘크리트 슬래브 보강 상세도

SCALE : NONE

1

보 강 순서

1 . 마감층과의 취약부제거

2 . 균열부 보수

3 . 침투성 모체보강재
P R I M E R 도포

4 . 하지접착보강 및
레진 하도

5 . 탄소섬유 접착
(t = 0 . 1 1 ~ 0 . 1 6 5 m m)

6 . 레진 상도

7 . 마무리 도장

PROJECT TITLE
3 사 품
더블에스 목포점
증축 및 용도변경

NOTE
※

(주)명성
건축사사무소
HYUNG SUNG architect & engineer
TEL : 031-265-2196
FAX : 031-266-2192
경기도 용인시 기흥구
동백3로 11번길 7 (8층)

APPROVED
승인

DATE

2025. 02.

TITLE

기존 콘크리트 슬래브
보강 상세도

SCALE

A3 : NONE

DRAWING NO.

S-002

HEET NO.

1