

한국만화영상진흥원 LED전등 교체공사

(전 기)

2022. 8 . .

대아기술단

도면 목록표

도면 번호	도 면 명	축 척		구 분	비 고
		A1	A3		
E - 000	도 면 목 록 표	1/NONE	1/NONE		
E - 001	범례 및 주기사항	1/NONE	1/NONE		
E - 002	조명기구 상세도-1	1/NONE	1/NONE		
E - 003	지상2층 전등설비 전체평면도(전시동)	1/200	1/400		
E - 004	지상2층 아동열람실 전등설비 확대평면도(전시동)	1/40	1/80		
E - 005	지상2층 철거설비 전체평면도(전시동)	1/200	1/400		
E - 005	지상2층 아동열람실 철거설비 확대평면도(전시동)	1/40	1/80		



대아 기술단

TEL : (032) 324 - 1538
FAX : (032) 324 - 1539

PROJECT TITLE
설 계 명
만화진흥원 LED 교체
전기공사

NOTE
주 기

설 계 변 경
DESCRIPTION OF REVISION

일 자	설 계	검 토	심 사	승 인

DESIGNED BY 설 계	CHECK BY 검 토
--------------------	-----------------

CHECKED BY 심 사	APPROVED BY 승 인
-------------------	--------------------

축 척 SCALE
A1:1 / NONE

일 자 DATE
2022 . . .

설 계 번호 PROJECT NO.

도면파일명 DWG. FILE NAME

도면명 SUBJECT TITLE

도면목록표

도면번호 DRAWING NO.

E - 000

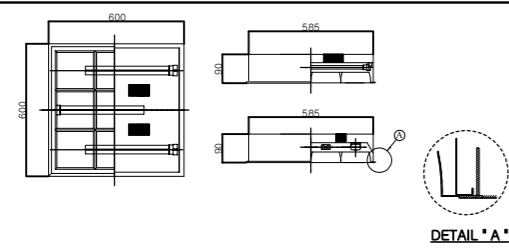
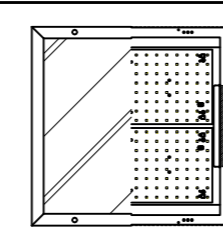
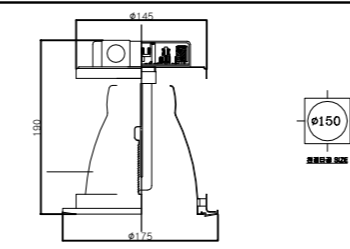
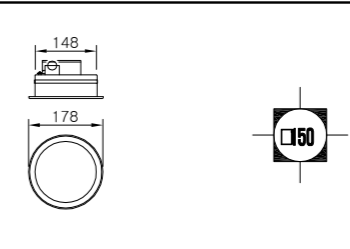
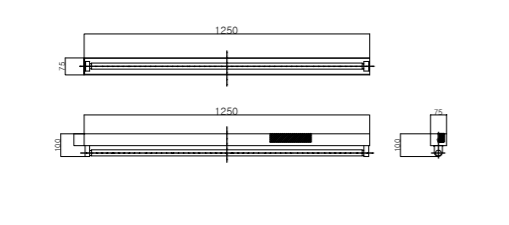

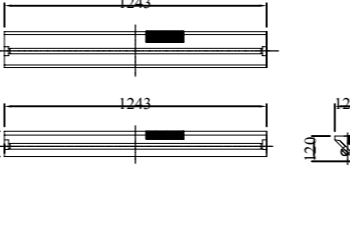
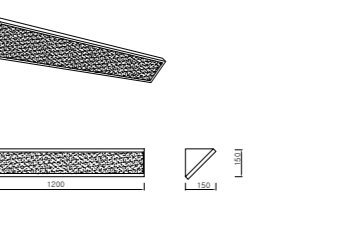
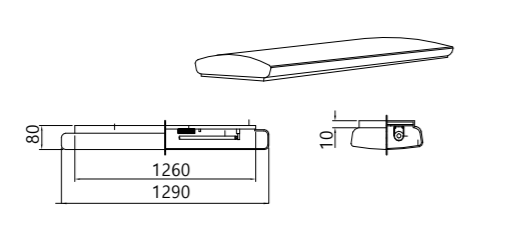
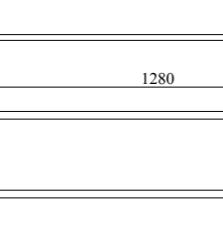
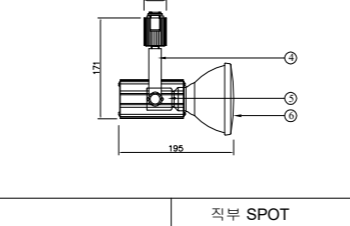
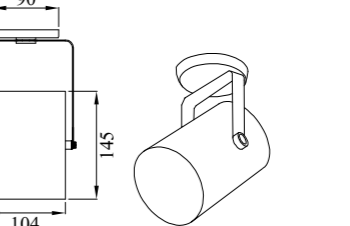
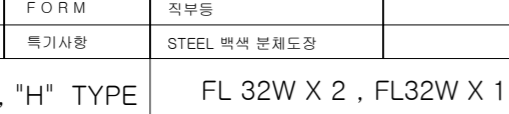
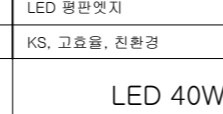
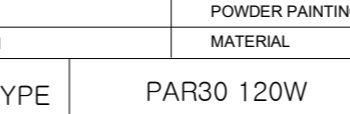
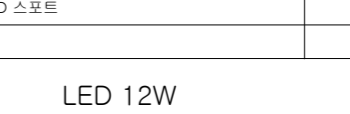
일련번호 SHEET NO.

□□ - □□□

조명기구상세도-1



대아 기술단
TEL : (032) 324 - 1538
FAX : (032) 324 - 1539

변경전				변경후				변경전				변경후			
															
NO	DESCRIPTION	MATERIAL	REMARK	NO.	DESCRIPTION	MATERIAL/DETAIL	비고	NO	DESCRIPTION	MATERIAL	REMARK	NO.	DESCRIPTION	MATERIAL/DETAIL	비고
1	B O D Y	STEEL 0.7T 백색분체도장		1	B O D Y	0.7t STEEL/백색정전분체도장		1	B O D Y	STEEL 0.7T 백색분체도장		1	B O D Y	0.7t STEEL/백색정전분체도장	
2	BALLAST	전자식 36WX1 KS		2	BALLAST	SMPS		2	BALLAST	전자식 18W X 1 소켓일체형		2	BALLAST	SMPS	
3	RAMP	FPL 36W		3	COVER	광확산 SHEET		3	RAMP	FPL 18W (4PIN)		3	COVER	PC 아크릴	
4	F O R M	매입등		4	F O R M	LED 슬림매입등		4	F O R M	다운라이트		4	F O R M	LED 다운라이트	
5	특기사항	AL.고조도반사갓 95%		5	특기사항	친환경인증품,KS,고효율제품		5	특기사항	ALUMINUM 1.0T		5	특기사항	친환경인증품,KS,고효율제품	
"T" TYPE FPL 36W X 3				"LA" TYPE LED 40W				"L" ,L-1, DN-1 TYPE FPL 18W X 1, FPL 18W X 2				"LB" TYPE LED 12W			
															
NO	DESCRIPTION	MATERIAL	REMARK	NO.	DESCRIPTION	MATERIAL/DETAIL	비고	NO	DESCRIPTION	MATERIAL	REMARK	NO.	DESCRIPTION	MATERIAL/DETAIL	비고
1	B O D Y	STEEL 0.7T 백색분체도장		1	B O D Y	0.7t STEEL/백색정전분체도장		1	B O D Y	STEEL 0.7T 백색분체도장		1	B O D Y	STEEL/백색정전분체도장	
2	BALLAST	전자식 32W X 1 KS+"고"마크		2	BALLAST	SMPS		2	BALLAST	전자식 32W X 1 KS+"고"마크		2	BALLAST	SMPS	
3	RAMP	FL 32W		3	COVER	광확산 SHEET		3	RAMP	FL 32W		3	COVER	PC	
4	F O R M	간접등		4	F O R M	LED BAR(간접등)		4	F O R M	코너등		4	F O R M	LED 코너등	
5	특기사항	STEEL 0.7T 백색분체도장		5	특기사항	친환경인증품,KS		5	특기사항	STEEL 0.7T 백색분체도장		5	특기사항	친환경인증품,KS	
"J,LF1,LF2" TYPE FL 32W X 1				"LC" TYPE LED 20W				"K" TYPE FL 32W X 1				"LD" TYPE LED 20W			
															
NO	DESCRIPTION	MATERIAL	REMARK	NO.	DESCRIPTION	MATERIAL/DETAIL	비고	7	TYPE	직부 SPOT		NO.	DESCRIPTION	MATERIAL/DETAIL	
1	B O D Y	STEEL 0.7T 백색분체도장		1	B O D Y	알루미늄/백색정전분체도장		6	LAMP	PAR30 75W		1	B O D Y	STEEL	
2	BALLAST	전자식 32W X 1 KS+"고"마크		2	BALLAST	SMPS		5	SOCKET	CERAMIC E-27		2	BALLAST	SMPS	
3	RAMP	FL 32W		3	COVER	광확산 SHEET		4	BODY	AL. DIE CASTING		3	COVER	PC	
4	F O R M	직부등		4	F O R M	LED 평판앳지		3	HANGER	STEEL		4	F O R M	LED 스포트	
5	특기사항	STEEL 백색 분체도장		5	특기사항	KS, 고효율, 친환경		2	FLANGE	STEEL		5	특기사항		
"G", "H" TYPE FL 32W X 2 , FL32W X 1				"LE" TYPE LED 40W				"TR-1" TYPE PAR30 120W				"LF" TYPE LED 12W			
															

PROJECT TITLE
설 계 명

만화진흥원 LED 교체
전기공사

NOTE
주 기

설 계 변 경
DESCRIPTION OF REVISION

일 자	설 계	감 도	심 사	승 인

DESIGNED BY
설 계

CHECK BY
감 도

CHECKED BY
심 사

APPROVED BY
승 인

축 척 SCALE
A1:1 / NONE

일 자 DATE

2022

설 계번호 PROJECT NO.

도면파일명 DWG. FILE NAME

도면명 SUBJECT TITLE

조명기구상세도

도면번호 DRAWING NO.

E - 0 0 2

일련번호 SHEET NO.

□□ - □□□□



대아 기술단

TEL : (032) 324 - 1538
FAX : (032) 324 - 1539

PROJECT TITLE
설 계 명

만화진흥원 LED 교체
전기공사

NOTE
주 기

설 계 변 경
DESCRIPTION OF REVISION

일 자 설 계 감 토 심 사 승 인

DESIGNED BY
설 계

CHECK BY
감 도

CHECKED BY
심 사

APPROVED BY
승 인

속 력 SCALE

A1:1 / 200(A3:400)

일 자 DATE

2022

설 계 번 호 PROJECT NO.

도면 파일명 DWG. FILE NAME

도면명 SUBJECT TITLE

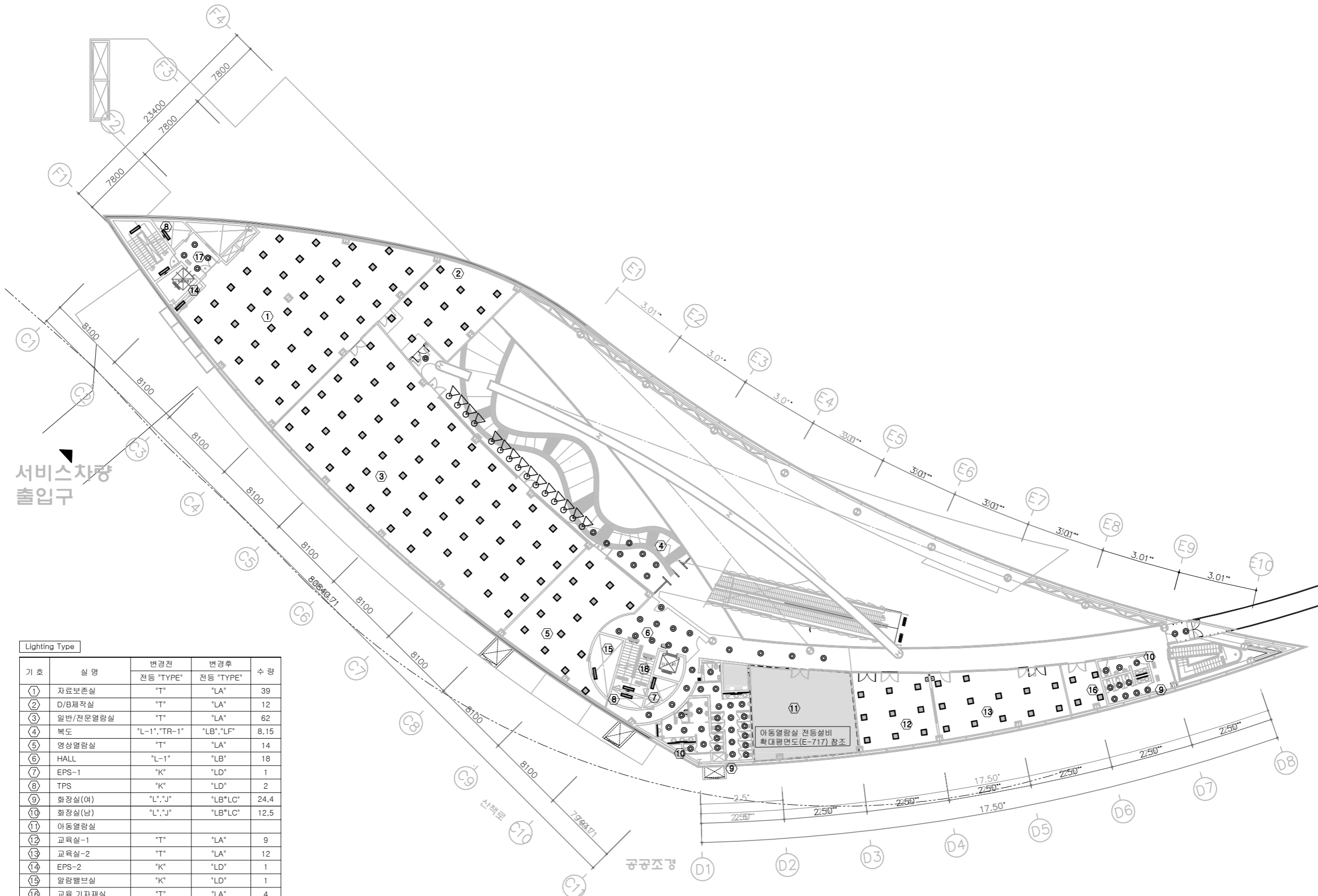
지상2층 전등설비
전체평면도 전시동

도면번호 DRAWING NO.

E - 003

일련번호 SHEET NO.

□□ - □□□□



Lighting Type

기 호	실 명	변경전	변경후	수 량
		전등 *TYPE*	전등 *TYPE*	
①	자료보존실	"T"	"LA"	39
②	D/B제작실	"T"	"LA"	12
③	일반/전문열람실	"T"	"LA"	62
④	복도	"L-1", "TR-1"	"LB", "LF"	8, 15
⑤	영상열람실	"T"	"LA"	14
⑥	HALL	"L-1"	"LB"	18
⑦	EPS-1	"K"	"LD"	1
⑧	TPS	"K"	"LD"	2
⑨	화장실(여)	"L", "J"	"LB*LC"	24, 4
⑩	화장실(남)	"L", "J"	"LB*LC"	12, 5
⑪	아동열람실			
⑫	교육실-1	"T"	"LA"	9
⑬	교육실-2	"T"	"LA"	12
⑭	EPS-2	"K"	"LD"	1
⑮	알람벨부실	"K"	"LD"	1
⑯	교육 기자재실	"T"	"LA"	4
⑰	ELEV. HALL	"L-1"	"LB"	4
⑱	계단실	"G", "H"	"LE"	1, 2

지상2층 전등설비 전체평면도(전시동)

속 력 : A1 1/200
A3 1/400



대아 기술단

TEL : (032) 324 - 1538
FAX : (032) 324 - 1539

PROJECT TITLE
설 계 명

만화진흥원 LED 교체
전기공사

NOTE
주 기

설 계 변경
DESCRIPTION OF REVISION

일 자 설 계 감 토 심 사 승 인

DESIGNED BY
설 계

CHECK BY
감 토

CHECKED BY
심 사

APPROVED BY
승 인

축 척 SCALE

A1:1 / 40(A3:80)

일 자 DATE

2022 . . .

설 계 번호 PROJECT NO.

도면파일명 DWG. FILE NAME

도면명 SUBJECT TITLE

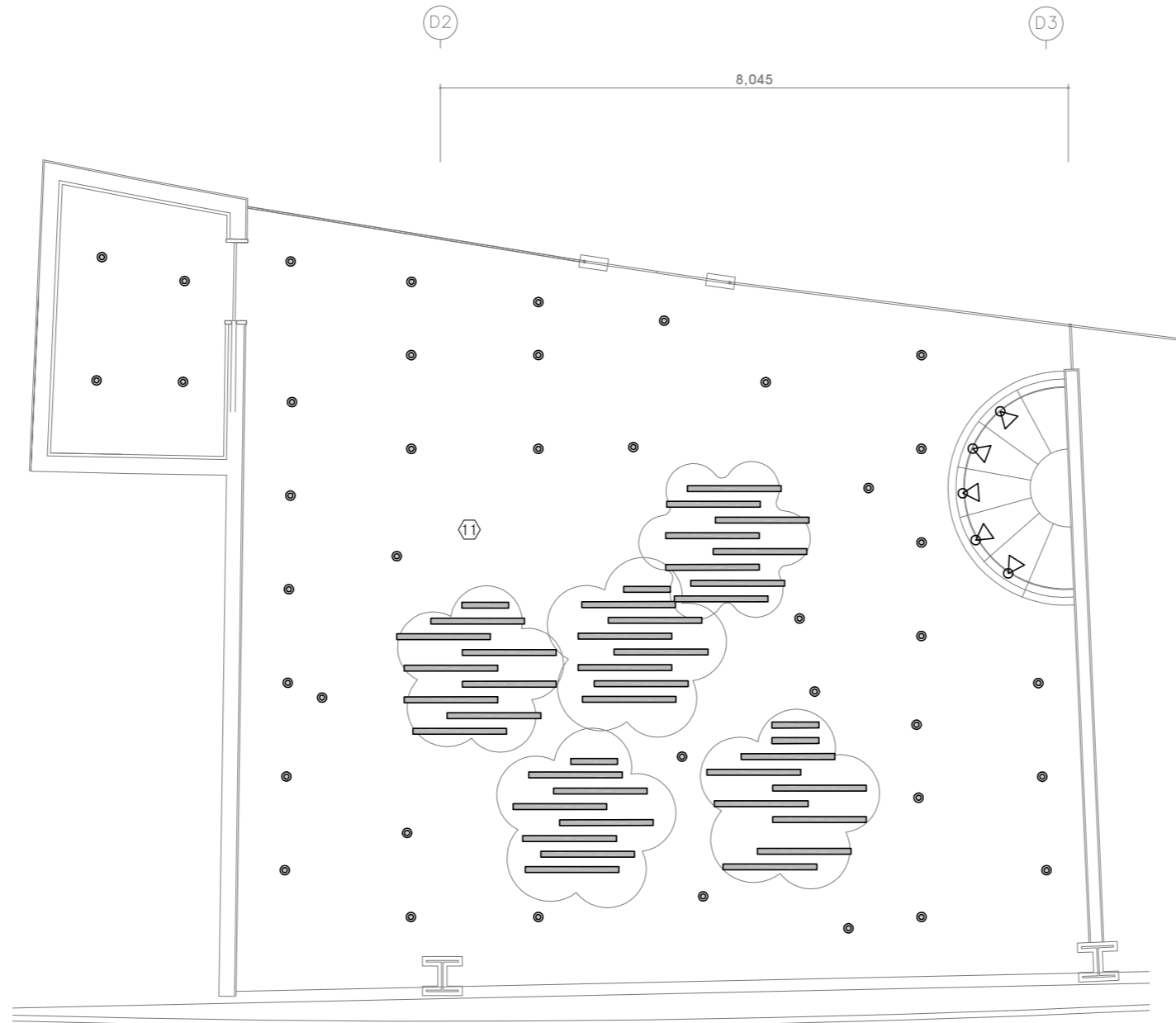
지상2층 아동열람실
전등설비 확대평면도

도면번호 DRAWING NO.

E - 004

일련번호 SHEET NO.

□□ - □□□□



Lighting Type

기 호	실 명	심 볼	변경전	변경후	수 량
			전 등 "TYPE"	전 등 "TYPE"	
①	아동열람실	●	DN-1	"LB"	43
		⊙	TR-5	"LF"	5
		—	LF-1	"LC"	38
		—	LF-2	"LC"	7

지상2층 아동열람실 전등설비 확대평면도(전시동)

축척 : A1 1/40
A3 1/80



대아 기술단

TEL : (032) 324 - 1538
FAX : (032) 324 - 1539

PROJECT TITLE
설 계 명
만화진흥원 LED 교체
전기공사

NOTE
주 기

설 계 변경
DESCRIPTION OF REVISION

일 자 설 계 감 토 심 사 승 인

DESIGNED BY
설 계

CHECK BY
감 도

CHECKED BY
상 사

APPROVED BY
승 인

축 척 SCALE
A1:1 / 200(A3:400)

일 자 DATE
2022

설 계 번호 PROJECT NO.

도면파일명 DWG. FILE NAME

도면명 SUBJECT TITLE

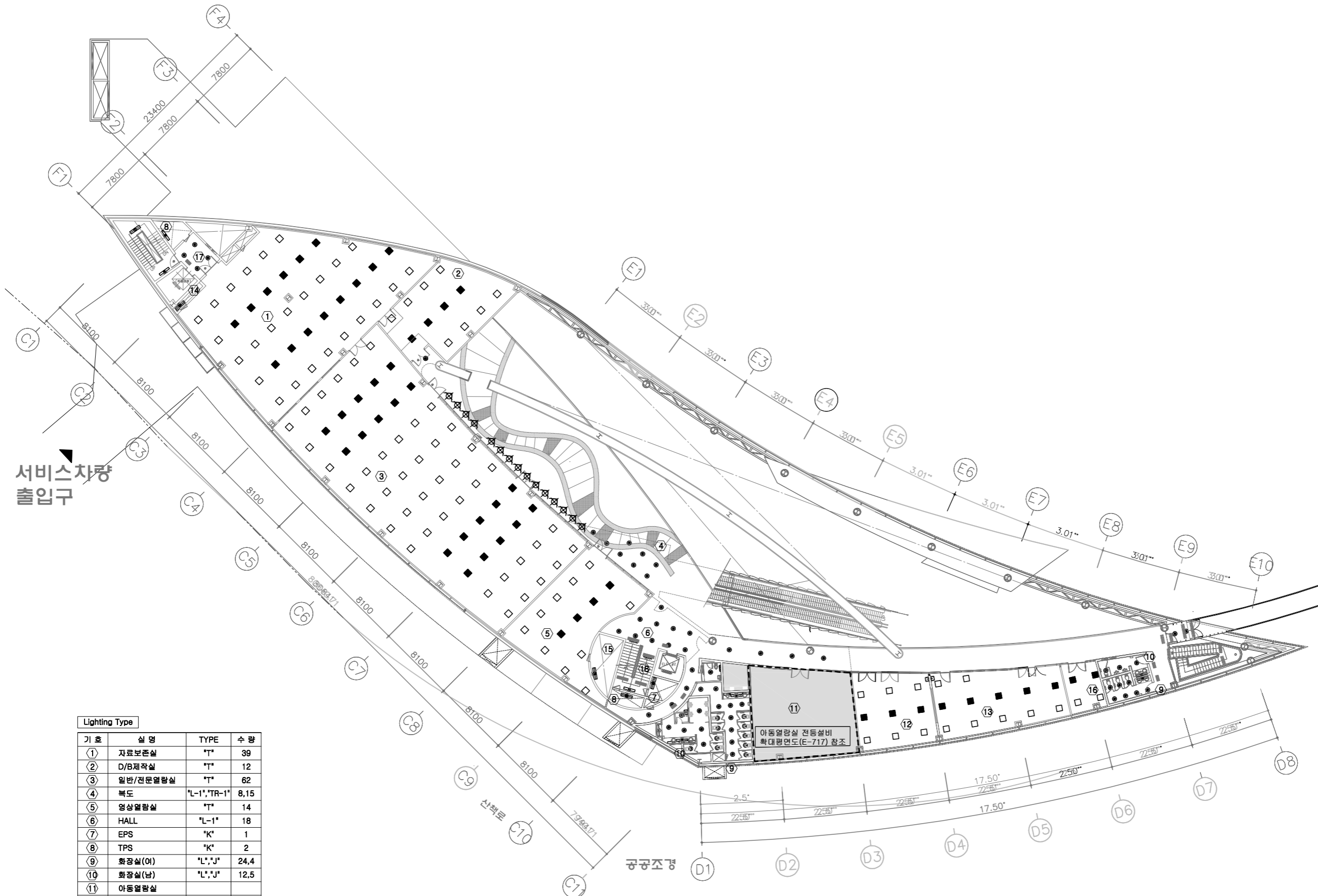
지상2층 철거설비
전체평면도 전시동

도면번호 DRAWING NO.

E - 005

일련번호 SHEET NO.

□□ - □□□



Lighting Type			
기 호	실 명	TYPE	수 량
①	자료보존실	"T"	39
②	D/B제작실	"T"	12
③	일반/전문열람실	"T"	62
④	복도	"L-1", "TR-1"	8,15
⑤	영상열람실	"T"	14
⑥	HALL	"L-1"	18
⑦	EPS	"K"	1
⑧	TPS	"K"	2
⑨	화장실(여)	"L", "J"	24,4
⑩	화장실(남)	"L", "J"	12,5
⑪	아동열람실		
⑫	교육실-1	"T"	9
⑬	교육실-2	"T"	12
⑭	EPS	"K"	1
⑮	알람벨브실	"K"	1
⑯	교육 기자재실	"T"	4
⑰	ELEV. HALL	"L-1"	4
⑱	계단실	"G", "H"	1,2

지상2층 철거설비 전체평면도(전시동)

축척 : A1 1/200
A3 1/400



대아 기술단

TEL : (032) 324 - 1538
FAX : (032) 324 - 1539

PROJECT TITLE
설 계 명

만화진흥원 LED 교체
전기공사

NOTE
주 기

설 계 변경
DESCRIPTION OF REVISION

일 자 설 계 감 도 심 사 승 인

DESIGNED BY
설 계

CHECK BY
감 도

CHECKED BY
심 사

APPROVED BY
승 인

축 척 SCALE

A1:1 / 40(A3:80)

일 자 DATE

2022 . . .

설 계 번호 PROJECT NO.

도면파일명 DWG. FILE NAME

도면명 SUBJECT TITLE

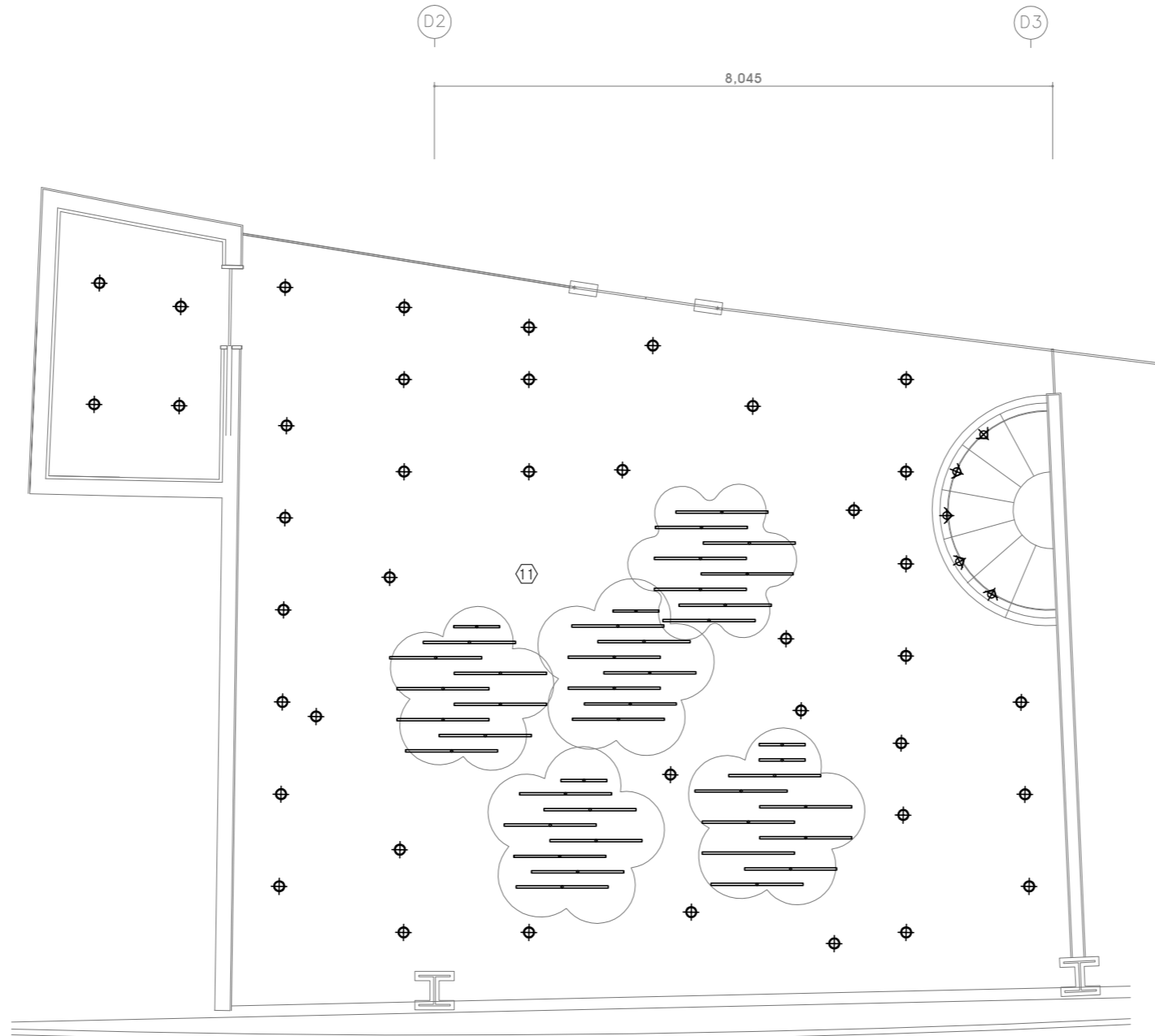
지상2층 아동열람실
철거설비 확대평면도

도면번호 DRAWING NO.

E - 006

일련번호 SHEET NO.

□□ - □□□□



NO	SYMBOL	TYPE	W	EA
DN-1	⊕	CFL(U-LAMP)	18W x 2	43
TR-5	⊙	SPOT LIGHT'G	120W	5
LF-1	—	FLUORESCENT	32W	38
LF-2	—	FLUORESCENT	[T5] 14W	7

지상2층 아동열람실 철거설비 확대평면도(전시동)

축척 : A1 1/40
A3 1/80