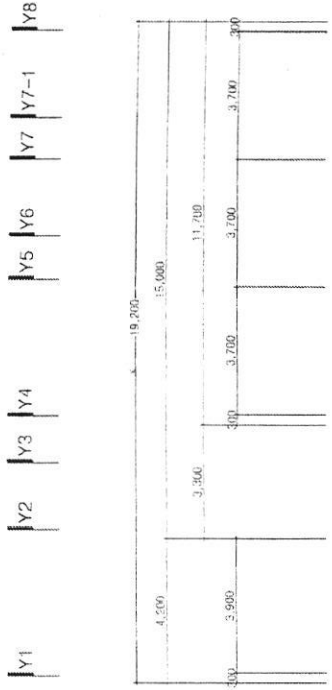
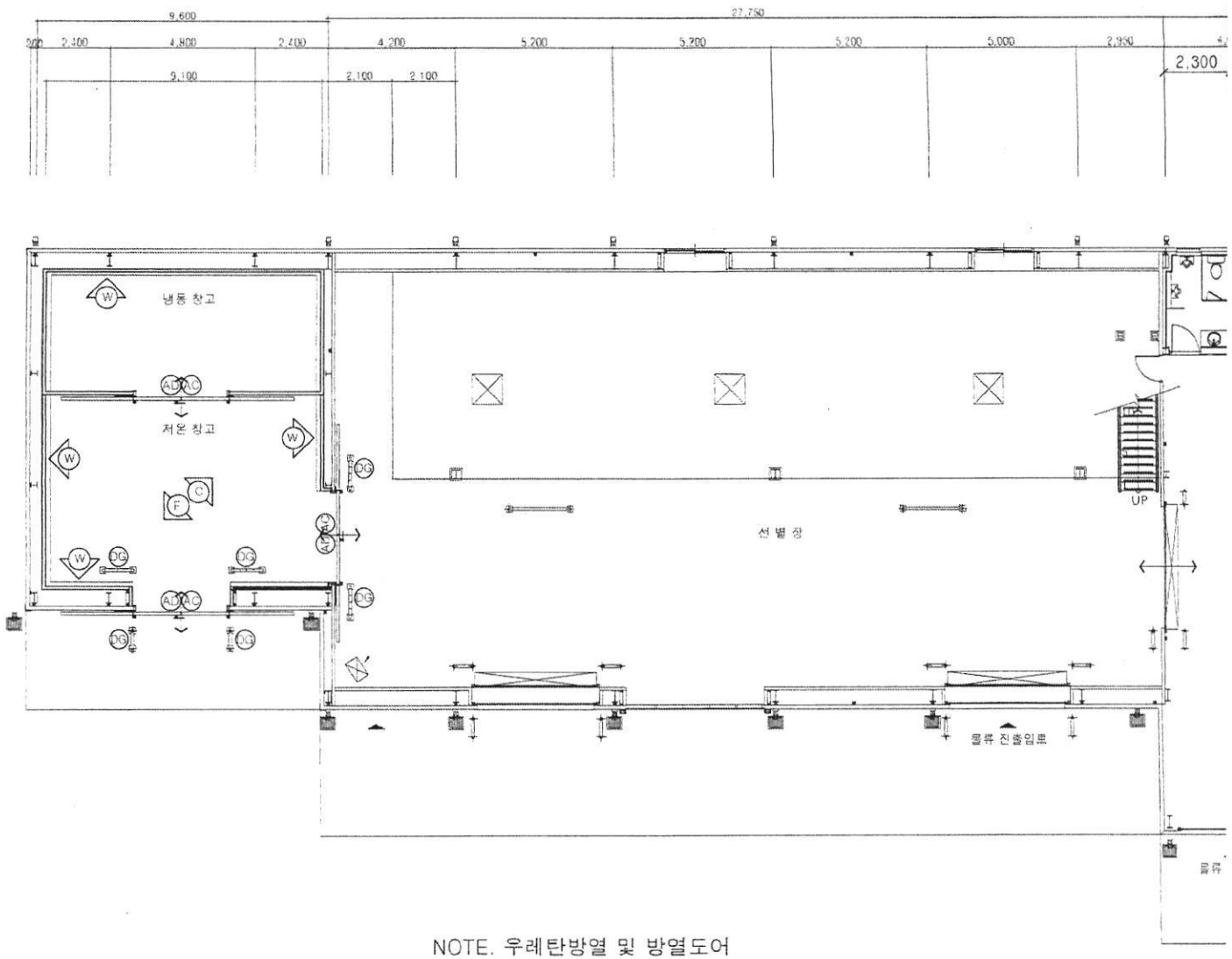




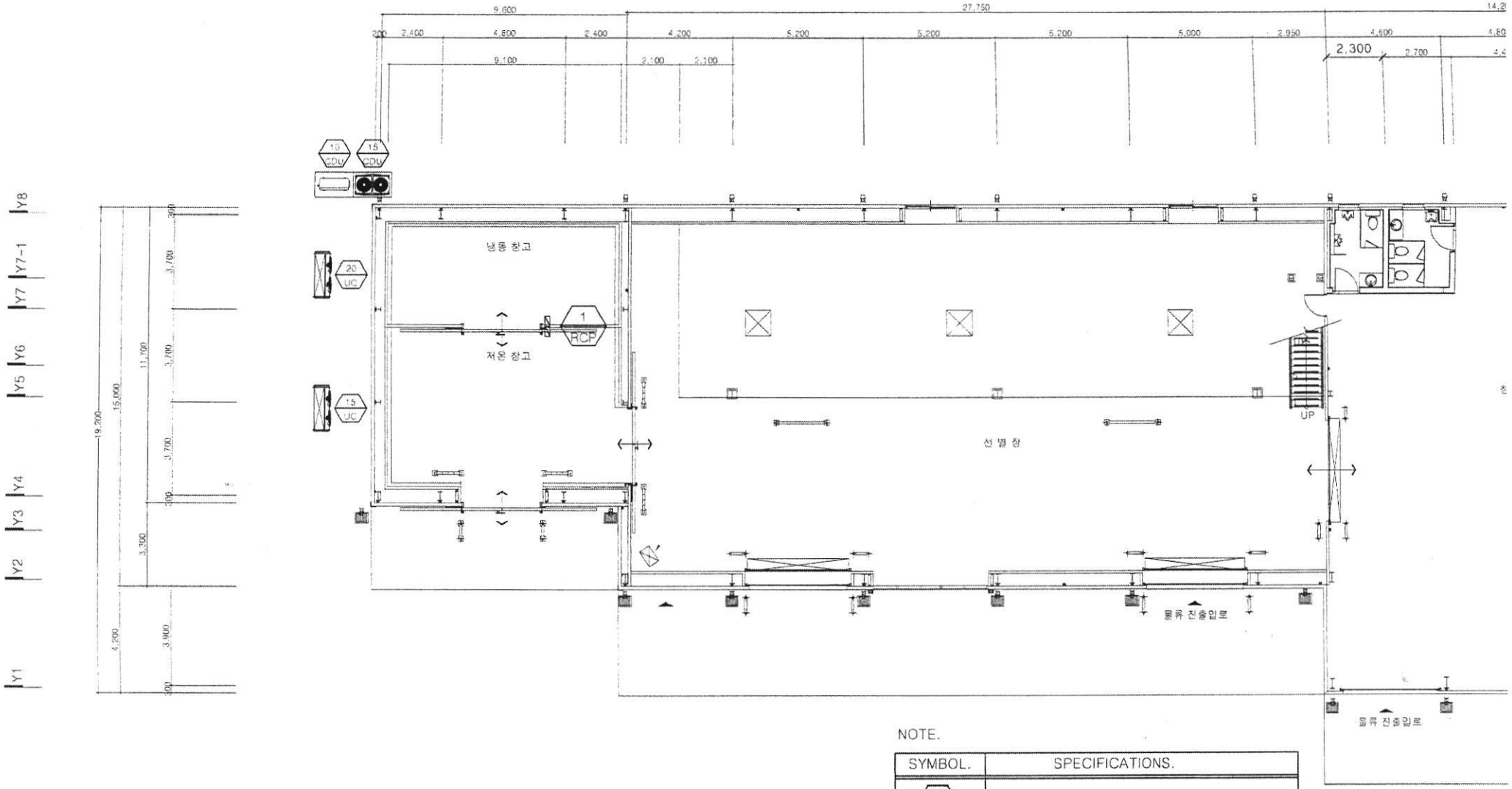
NOTE. 우레탄방열 및 방열도어

SYMBOL.	SPECIFICATIONS.	SYMBOL.	SPECIFICATIONS.
벽체 (W)	THK125 준불연 우레탄화스너 판넬	(AD)	자동슬라이딩 양개도어 3000WX3000HX (냉동도어 바닥히터 열선 시공 포함)
천장 (C)	THK125 준불연 우레탄화스너 판넬	(AC)	산업용 에어커튼 1000L
바닥 (F)	THK100 준불연 우레탄스프레이	(DG)	도어가이드 1500LX1000H

NOTE
주기

PROJECT TITLE
사업명칭
2026년 농산물산지유통센터 지원사업

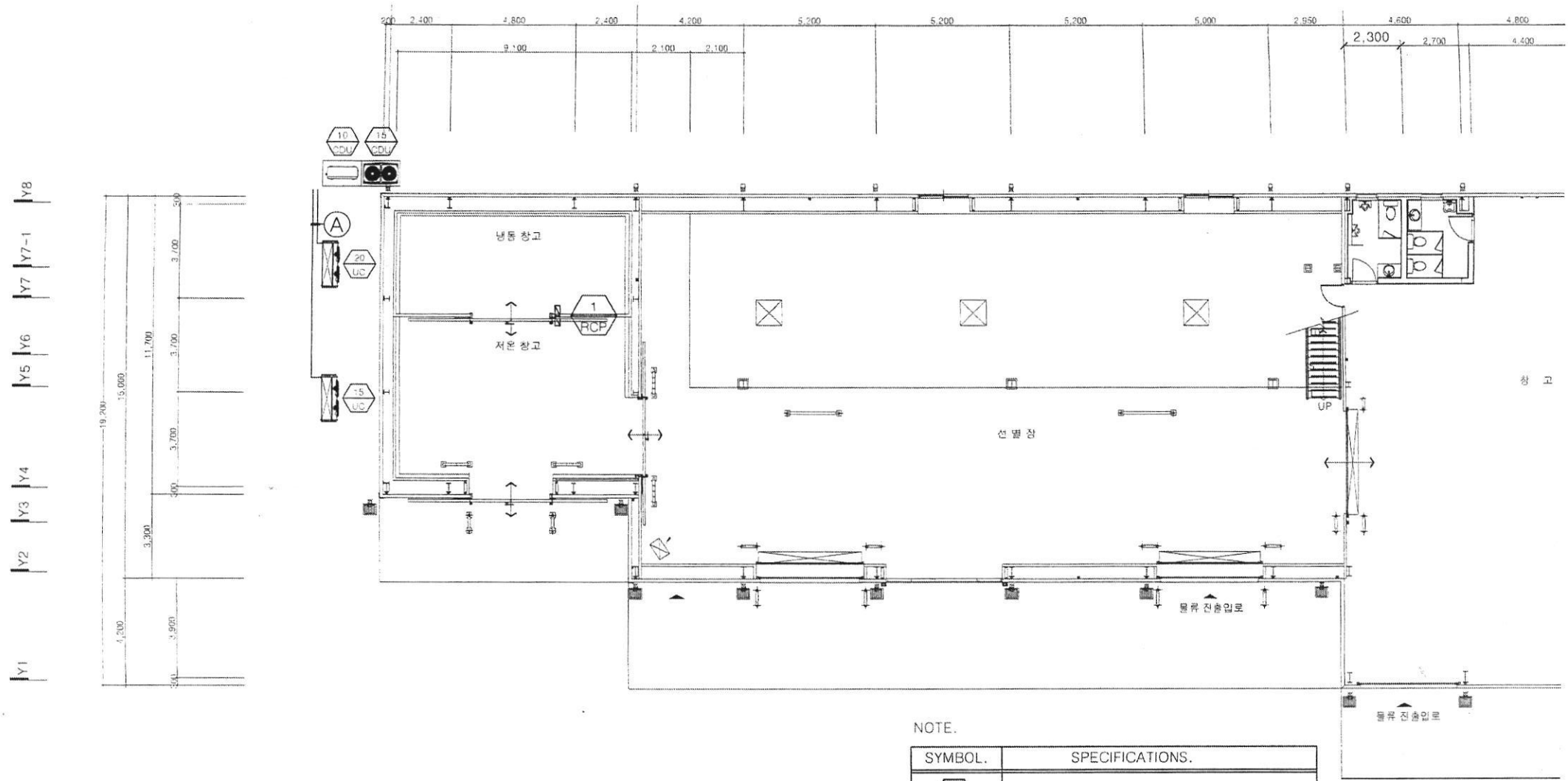
NAME OF DRAWING
도면명
우레탄방열 평면도



NOTE.

SYMBOL.	SPECIFICATIONS.
10 CDU	인버터냉동기 냉장 10HP
15 UC	유니트쿨러 냉장 15HP
15 CDU	인버터냉동기 냉동 15HP
20 UC	유니트쿨러 냉동 20HP
1 RCP	리모트콘트롤 판넬 2EA

NOTE 주 기	PROJECT TITLE 사업명칭 2026년 농산물산지유통센터 지원사업	NAME OF DRAWING 동평면계 설치 평면도	축척 SCALE
			일 자 DATE



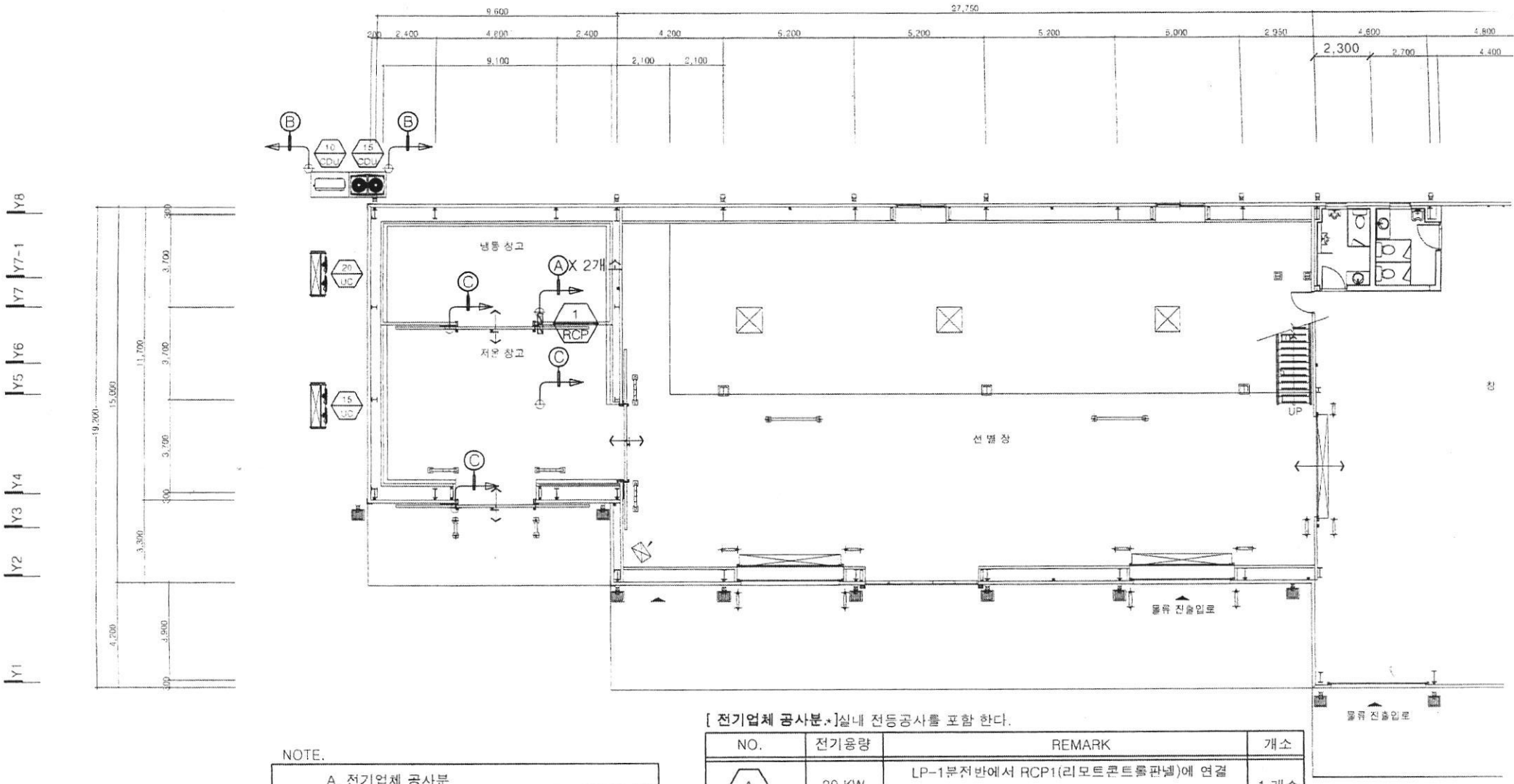
NOTE.

SYMBOL.	SPECIFICATIONS.
10 CDU	인버터냉동기 냉장 10HP
15 UC	유니트쿨러 냉장 15HP
15 CDU	인버터냉동기 냉동 15HP
20 UC	유니트쿨러 냉동 20HP
1 RCP	리모트콘트롤 판넬 2EA

NOTE. 냉동배관 및 드레인 배관

A	10HP	동관 L TYPE : 28.58MM / 12.7MM
	15HP	동관 L TYPE : 28.58MM / 15.88MM
	보온재	동관 : EPDM 40T
	드레인	PVC PIPE : 30A (EPDM 19T)

NOTE 주 기	PROJECT TITLE 사업명칭 2020년 농산물산지유통센터 지원사업	NAME OF DRAWING 동력배관 설치 평면도	축 척 SCALE / 일 자 DATE / DRAWIN 도면번호 / SHEET N 일련번호



NOTE.

A. 전기업체 공사분

1. LP-1분전반에서 RCP까지 1차 전원.
2. RCP에서 CDU(냉동기) 실외기까지 1차 전원.
3. LP-1분전반에서 저온창고 내 전등설치공사.
4. LP-1분전반에서 방열도어 상부 콘트롤판넬까지 1차 전원.

B. 냉동설비업체 공사분

1. 리모트판넬에서 유니트쿨러 까지 2차전원.
2. 실외기 제어반에서 리모트콘트롤 판넬까지 2차제어공사.
3. 실내 온도센서 설치 공사, 에어커튼 자동제어공사.

[**전기업체 공사분**.]실내 전등공사를 포함 한다.

NO.	전기용량	REMARK	개소
A	20 KW	LP-1분전반에서 RCP1(리모트콘트롤판넬)에 연결 16SQ 3상 380V 4C(220V 포함) + 접지	1 개소
A	15 KW	LP-1분전반에서 RCP1(리모트콘트롤판넬)에 연결 6SQ 3상 380V 4C(220V 포함) + 접지	1 개소
B	12 KW	RCP1(리모트콘트롤판넬)에서 CDU(냉동기)에 연결 6SQ 3상 380V 4C(220V 포함) + 접지	1 개소
B	8 KW	RCP1(리모트콘트롤판넬)에서 CDU(냉동기)에 연결 4SQ 3상 380V 4C(220V 포함) + 접지	1 개소
C	2 KW	LP-1분전반에서 단상 220V 2.5SQ 2C + 접지 방열도어 상부 콘트롤판넬에 연결 방열도어 상부 콘트롤판넬에 연결	3 개소

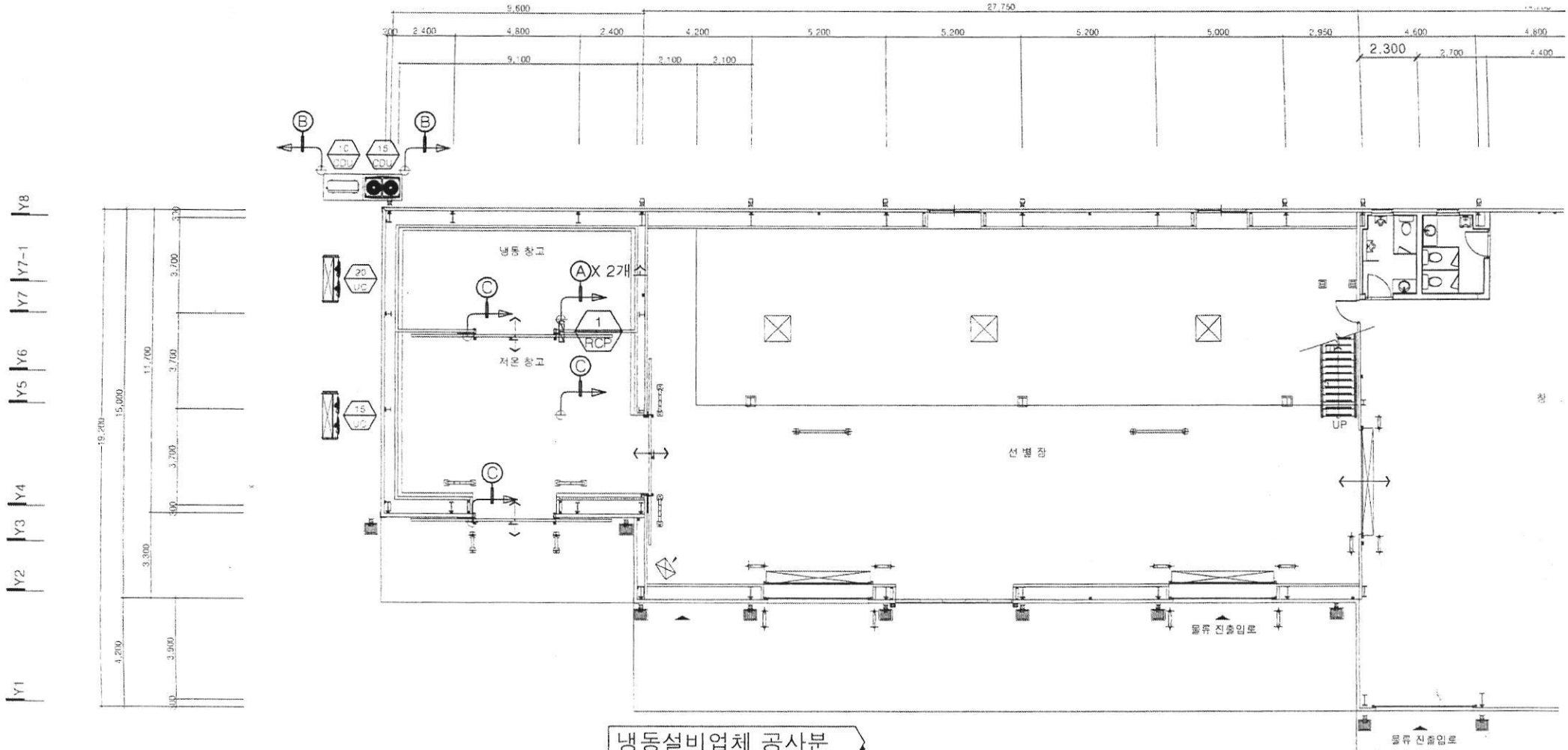
NOTE
주 기

PROJECT TITLE
사업명칭 2020년 농산물산지유통센터 지원사업

NAME OF DRAWING
도면명칭 전기인입 평면도

축 척
SCALE

일 자
DATE



냉동설비업체 공사분

NOTE.

A. 전기업체 공사분

1. LP-1분전반에서 RCP까지 1차 전원.
2. RCP에서 CDU(냉동기) 실외기까지 1차 전원.
3. LP-1분전반에서 저온창고 내 전등설치공사.
4. LP-1분전반에서 방열도어 상부 콘트롤판넬까지 1차 전원.

B. 냉동설비업체 공사분

1. 리모트판넬에서 유니트쿨러 까지 2차전원.
2. 실외기 제어반에서 리모트콘트롤 판넬까지 2차제어공사.
3. 실내 온도센서 설치 공사, 에어커튼 자동제어공사.

SYMBOL	WIRE TYPE	WIRE NUMBER	REMARK	CONDUIT TUBE	BETWEEN 'A' AND 'B'	Q'TY
A	F-CV	2.5SQ x 3C 2LINE	COOLER FAN MOTOR	1종가요전선관 54MM	RCP ~ UNIT COOLER	2 개소
	F-CV	10SQ x 3C	DEFROST HEATER			
	F-CV	2.5SQ x 2C	LEEV VALVE			
	SHIELD AWG24	AWG24 x 6C	Sensor(냉동배관 입구,중간,출구)	28MM		
	F-CVV SB	1.5SQ x 2C	SENSOR OF ROOM TEMPERATURE	22MM		
B	SHIELD AWG24	AWG24 x 2C	COMMUNICATION	22MM	CONDENSING UNIT(CDU) ~ 리모트콘트롤판넬(RCP)	2 개소
C	F-CV	1.5SQ x 2C	AIR CURTAIN	22MM	방열문 제어반 ~ AIR CURTAIN	2 개소

NOTE
주기

PROJECT TITLE
사업명칭 2020년 농산물산지유통센터 지원사업

NAME OF DRAWING
동력제어 평면도

SCALE

DATE