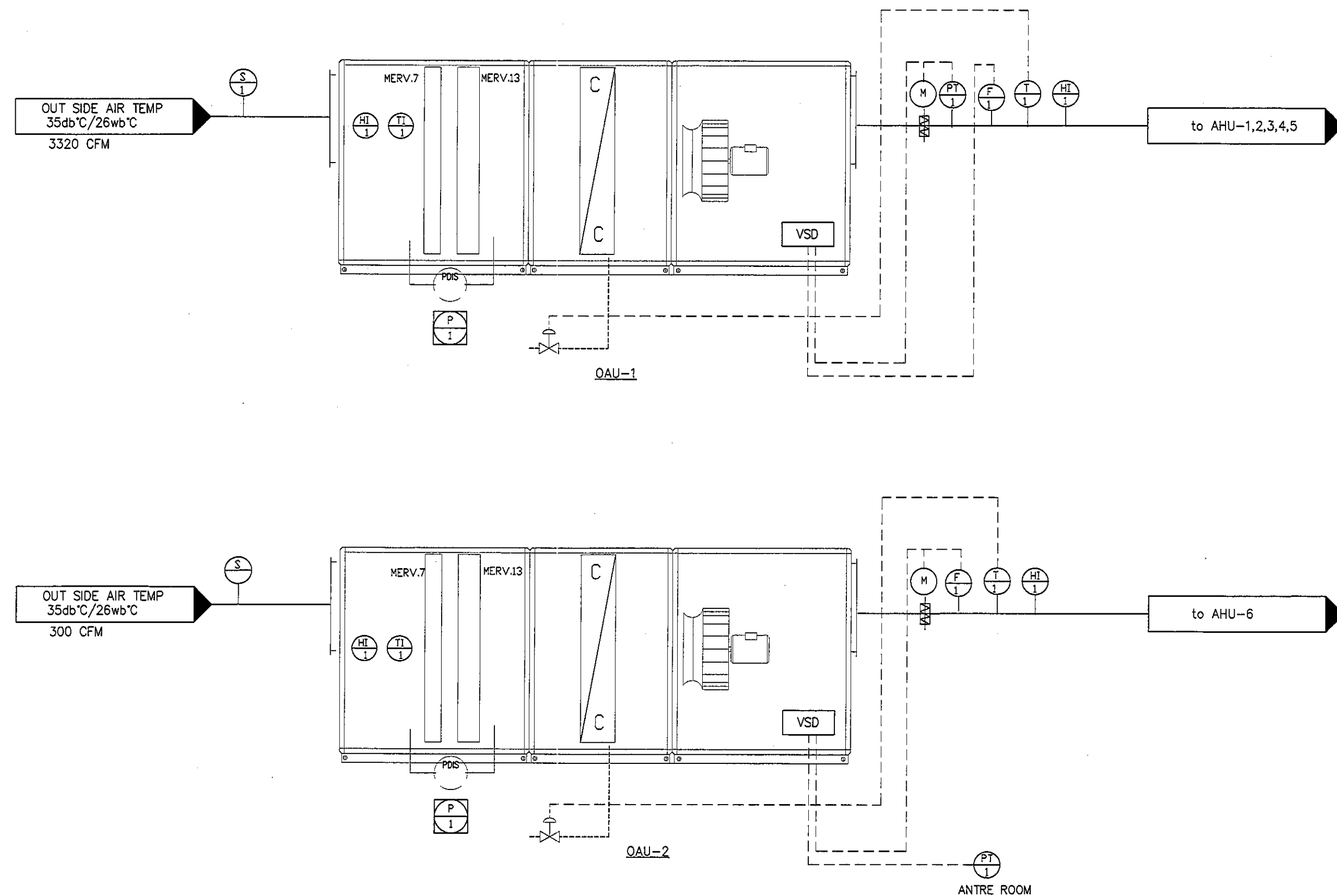




DDC CONTROL POINT SCHEDULE FOR OAU-1,2

ITEM	CONTROL POINT SCHEDULE				REMARK
	DO	DI	AO	AI	
DUCT SMOKE DETECTOR	-	2	-	-	
COOLING COIL VALVE CONTROL	-	-	2	-	
VARIABLE SPEED DRIVE	-	-	2	-	
DUCT TEMP TRANSMITTER	-	-	-	4	
DUCT HUMIDITY TRANSMITTER	-	-	-	-	
AIR FLOW SWITCH STATUS	-	2	-	-	
DUCT PRESSURE TRANSMITTER	-	-	-	2	
ON/OFF FUNCTION	2	2	-	-	
MOTORIZED DAMPER CONTROL ON/OFF	2	-	-	-	
ROOM TEMP INDICATOR	-	-	-	-	
ROOM HUMIDITY INDICATOR	-	-	-	-	
ROOM PRESSURE TRANSMITTER	-	-	-	-	
VAV BOX CONTROL	-	-	-	-	
DIFF PRESSURE TRANSMITTER	-	-	-	-	
TOTAL	4	6	4	6	20

DDC CONTROLLER จะต้องสามารถแสดงผลการควบคุมได้ หน้าจออย่างน้อย 7"

TYPICAL DETAIL OAU-1,2
SCALE NTS.

- (F) FLOW SWITCH STATUS
- (S) SMOKE DETECTOR ON-OFF
- (PT) PRESSURE TRANSMITTER WITH DISPLAY
OUT PUT 4-20 mA or 0-10 V
- (H) HUMIDITY SENSOR WITH DISPLAY
OUT PUT 4-20 mA or 0-10 V
- (T) TEMPERATURE TRANSMITTER WITH DISPLAY
RTD OUT PUT 0-20 mA or 0-10 V
- (M) MOTORIZED DAMPER WITH PID CONTROL
1 AI,1 AO
- (M) ON/OFF DAMPER WITH CONTROLLER
2 DI

VAV BOX
PRESSURE INDEPENDENT TYPE

- (P) DIFF PRESSURE INDICATOR
INDICATOR (WITH DISPLAY)
- (HI) HUMIDITY SENSOR
INDICATOR (WITH DISPLAY)
- (TI) TEMPERATURE TRANSMITTER
INDICATOR (WITH DISPLAY)

REVISION	
NO.	DESCRIPTION
1.	04/12/2563
2.	01/02/2564
3.	
4.	
5.	
6.	
7.	
8.	
9.	



PROJECT :
โครงการพัฒนาระบบปรับอากาศ
พื้นที่ห้องผู้ป่วย ล.9
และพื้นที่ห้องผู้ป่วย ล.9
ฝั่งตะวันออก
(ชั้น 9 NICU)

LOCATION :
สถาบันสุขภาพเด็กแห่งชาติมหาราชินี
420/8 ถนนราชวิถี แขวงทุ่งพญาไท
เขตราชเทวี กรุงเทพมหานคร 10400

CLIENT :
กองทันตกรรมและทันตกรรม
80 พรรษา มหาวชิราวุธ
มูลนิธิโรงพยาบาลเด็ก

ARCHITECT :
จิรายุ พรหมดี รหัส 11944

INTERIOR :
จิรายุ พรหมดี รหัส 11944

ENGINEER :
STRUCTURAL ENGINEER :
พรเทพ น้อยเขตกุล รหัส 54050
วิศวกร ชำนาญพิเศษ สก.12008

ELECTRICAL ENGINEER :
ปริญ นันทศิริ รหัส 5936

SANITARY ENGINEER :
ณัฐพล ประชาพันธ์ รหัส 1816

MECHANICAL ENGINEER :
ณัฐพล ประชาพันธ์ รหัส 3352

DRAWN : 999
CHECK : 999
JOB No : 999

DATE : 99/99/9999
SCALE : NTS.

SHOWING :
TYPICAL DETAIL
OAU 1.2 (1)

AC-15

ALL DESIGN AND DRAWING ARE
THE PROPERTY OF
S2 ALL Co.,Ltd.