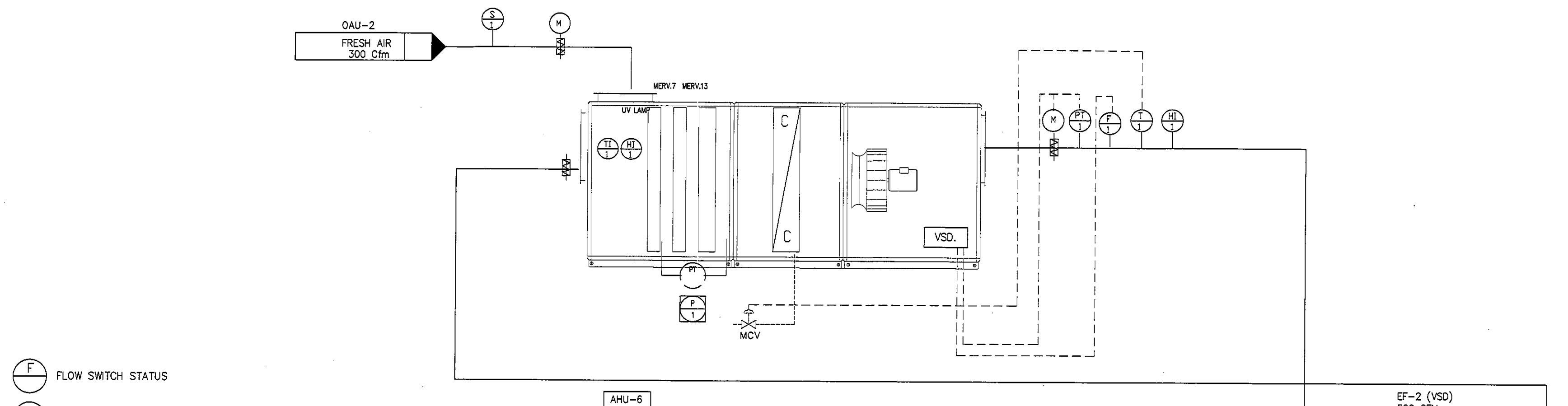




- (F) FLOW SWITCH STATUS
 (S) SMOKE DETECTOR ON-OFF
 (PT) PRESSURE TRANSMITTER WITH DISPLAY
 OUT PUT 4-20 mA or 0-10 V
 (H) HUMIDITY SENSOR WITH DISPLAY
 OUT PUT 4-20 mA or 0-10 V
 (T) TEMPERATURE TRANSMITTER WITH DISPLAY
 RTD OUT PUT 0-20 mA or 0-10 V
 (M) MOTORIZED DAMPER WITH PID CONTROL
 1 AI, 1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

DDC CONTROL POINT SCHEDULE FOR AHU-6

ITEM	CONTROL POINT SCHEDULE				REMARK
	DO	DI	AO	AI	
DUCT SMOKE DETECTOR	-	1	-	-	
COOLING COIL VALVE CONTROL	-	-	1	-	
VARIABLE SPEED DRIVE	-	-	3	-	
DUCT TEMP TRANSMITTER	-	-	-	1	
DUCT HUMIDITY TRANSMITTER	-	-	-	-	
AIR FLOW SWITCH STATUS	-	1	-	-	
DUCT PRESSURE TRANSMITTER	-	-	-	1	
ON/OFF FUNCTION	3	3	-	-	
MOTORIZED DAMPER CONTROL ON/OFF	2	-	-	-	
ROOM HUMIDITY TRANSMITTER	-	-	-	2	
ROOM TEMP TRANSMITTER	-	-	-	2	
ROOM PRESSURE TRANSMITTER	-	-	-	2	
VAV BOX CONTROL	-	-	2	-	
SCR HEATER	-	-	2	-	
MOTORIZED DAMPER CONTROL PROPORTIONAL	-	-	-	-	
TOTAL	5	5	8	8	26

DDC CONTROLLER จะต้องสามารถแสดงผลการควบคุมได้ หน้าจออย่างน้อย 7"

TYPICAL DETAIL OAU-1,2
SCALE NTS.

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

S2 ALL
 S2 all co.,ltd.

PROJECT :
 โครงการพัฒนาระบบปรับอากาศ
 พื้นที่ห้องประชุม 50
 และพื้นที่ห้องประชุม 50
 (ชั้น 9, NICU)

LOCATION :
 สถาบันสุขภาพเด็กแห่งชาติมหาราชินี
 420/8 ถนนราชวิถี แขวงทุ่งพญาไท
 เขตราชเทวี กรุงเทพมหานคร 10400

CLIENT :
 กองทุนสุขภาพเด็กแห่งชาติ
 80 พรรษา มหาราชินี
 มูลนิธิโรงพยาบาลเด็ก

ARCHITECT :
 จิรายุ พรหมดี ภาสดี 11944

INTERIOR :
 จิรายุ พรหมดี ภาสดี 11944

ENGINEER :
 STRUCTURAL ENGINEER :
 วิศวกร ธีระศักดิ์ ภาสดี 54050
 วิศวกร ธีระศักดิ์ ภาสดี 12008
 ELECTRICAL ENGINEER :
 วิศวกร ธีระศักดิ์ ภาสดี 5936
 SANITARY ENGINEER :
 วิศวกร ธีระศักดิ์ ภาสดี 1816
 MECHANICAL ENGINEER :
 วิศวกร ธีระศักดิ์ ภาสดี 3352

DRAWN : 999
 CHECK : 999
 JOB No : 999

DATE : 99/99/9999
 SCALE : NTS.
 SHOWING :
 TYPICAL DETAIL
 OAU 1,2 (2)

AC-16
 ALL DESIGN AND DRAWING ARE
 THE PROPERTY OF
 S2 ALL Co.,Ltd.