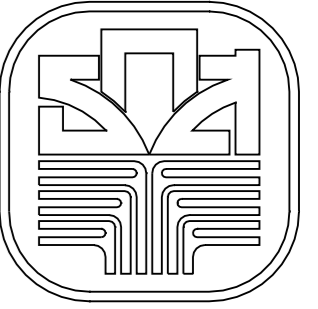


## SPLIT TYPE AIR CONDITIONING UNIT SCHEDULE.

UNIT No.	QTY SET(S)	AREA SERVED	TYPE OF FAN COIL UNIT	UNIT DATA (EACH)						REMARK.
				MATCHING CAPACITY (MBH.)	SUPPLY AIR (CFM.)	REFRIGERANT LINE SIZING		DRAIN PIPE SIZE (INCH Ø)	ELECTRICAL SYSTEM (V/Ø/HZ.)	
						LIQUID (INCH Ø)	SUCTION (INCH Ø)			
CDU/EV-201	1	COMP.	W	12.0	400	3/8"	5/8"	3/4"	220/1/50	WITH WIRELESS REMOTE CONTROL
CDU/EV-202 TO 204	3	สำนักงาน	C	36.0	1,200	1/2"	7/8"	1"	220/1/50	
CDU/EV-205,206	2	ผู้จัดการ , รับแขก	C	18.0	600	3/8"	5/8"	3/4"	220/1/50	WITH WIRELESS REMOTE CONTROL
CDU/EV-301 TO 304	4	สำนักงาน	C	36.0	1,200	1/2"	7/8"	1"	220/1/50	
<p><b>NOTE.</b></p> <p>1.) DESIGN TEMP. OUT SIDE 95°FDB ROOM 75±2°FDB / 55±5%RH</p> <p>2.) AIR ENTERING CONDENSER COIL 95°FDB , ENTERING COOLING COIL 80°FDB / 67°FDB</p> <p>3.) SATURATED SUCTION TEMP. 40-45°F</p> <p>4.) TYPE OF FAN COIL UNIT , C = CEILING TYPE , W = WALL TYPE</p> <p>5.) REFRIGERANT LINE (SUCTION LINE) ให้หุ้มฉนวนอย่างความหนาไม่น้อยกว่า 3/4" ,DRAIN PIPE ให้หุ้มฉนวนอย่างความหนาไม่น้อยกว่า 1/2"</p> <p>6.) CONDENSING UNIT ของเครื่องปรับอากาศที่มีขนาดตั้งแต่ 36,000 บีทียู ขึ้นไป ทุกเครื่องต้องเป็นชนิดมีพัดลมระบายความร้อนเดียว เป่าลมร้อนขึ้นด้านบน</p>										

## VENTILATION FAN UNITS SCHEDULE.

UNIT No.	QTY SET(S)	TYPE OF FAN	AREA SERVED	UNIT DATA (EACH)				REMARK.
				AIR DELIVERY (CFM.)	APPROX EXT. STATIC (INCH, WG)	APPROX POWER MOTOR (KW.)	ELECTRICAL SYSTEM (V/Ø/HZ.)	
V-201,202	2	PFW	ห้องมั่นคง , สำนักงาน	200	-	0.05	220/1/50	
V-203,204	2	PFW	ผู้จัดการ , สำนักงาน	100	-	0.03	220/1/50	
V-301,303,304	3	PFW	ห้องน้ำ , สำนักงาน	200	-	0.05	220/1/50	
<p><b>NOTE.</b></p> <p>1.) TYPE OF FAN , PFW = PROPELLER FAN WALL OR WINDOW MOUNTED</p> <p>2.) ทางผู้รับจ้างระบบไฟฟ้า จะเป็นผู้จัดเตรียมตู้รับพร้อมลวดวิทย์ เปิด-ปิด พัดลมไว้ในบริเวณใกล้เคียงกับที่พัดลมติดตั้งอยู่</p>								



แผนกวิศวกรรมเครื่องกล คณะวิศวกรรมศาสตร์

กองบริหารอาคารสำนักงาน

แบบ  
ก่อสร้างอาคาร ส่นง.

สาขา  
มาตรฐาน

สถาปนิก  
นายบุญชัย เจริญราษฎร์ สสจ.102ส.  
นายวิษณุ เจริญธีรบูรณ์ สสจ.1782  
นายศรีวัฒน์ พรหมสุวรรณ สสจ.3543ก.

วิศวกร  
นายสิทธิชัย อุ่นะพันธ์ สสจ.ภายใน  
นางอริสรา ฤๅษะพรต สสจ.

วิศวกรโยธา  
นายสัมพันธ์ บุราณนท์ สสจ. 6270  
นายนิพนธ์ ทอณา สสจ. 4933

วิศวกรไฟฟ้า  
นายชัยวัฒน์ ชัยตรง กพท. 5414  
นายนิพนธ์ พลกล้า กพท. 4998  
นายเสฐียร น้อยวิสัย กพท. 14080

สุขาภิบาล  
นายธรรมโรจน์ อุดมประภาม  
นายสิทธิชัย ชิววาลย์รักษา

เขียนแบบ

ตรวจแบบ      อนุมัติแบบ

แก้ไขแบบ  
ครั้งที่ 1

วันที่ มกราคม 2545

แบบแสดง  
ตารางเครื่องปรับอากาศ  
และ พัดลมระบายอากาศ

FILES NO.      แผนที่  
sum d\มาตรฐานชั้น      AC-02

เลขที่แบบ      รวม  
5

