

SPLIT TYPE AIR CONDITIONING UNIT SCHEDULE.

UNIT No.	QTY SET	AERA SERVED	TYPE OF FAN COIL UNIT	UNIT DATA						REMARK.
				MATCHING CAPACITY (MBH)	SUPPLY (CFM)	REFRIGERANT LINE SIZE (INCH Ø)		DRAIN LINE SIZE (INCH Ø)	ELECTRICAL SYSTEM (V/Ø/Hz.)	
						LIQUID (INCH Ø)	SUCTION (INCH Ø)			
CDU/EV 201	1	ผู้จัดการ	CD	180	530	3/8"	5/8"	1/2"	220/1/50	DIGITAL WIRE CONTROL W / DISPLAY
CDU/EV 202-204	3	ที่ทำการสาขา	CD	420	1200	3/8"	5/8"	3/4"	380/3/50	
CDU/EV 205	1	ห้องคอมพิวเตอร์	W	90	400	1/4"	1/2"	1/2"	220/1/50	REMOTE WIRELESS
CDU/EV 301	1	ห้องประชุม	C	360	1130	3/8"	5/8"	3/4"	380/3/50	DIGITAL WIRE CONTROL W / DISPLAY
CDU/EV 302-303	2	ที่ทำการ	C	320	1130	3/8"	5/8"	3/4"	380/3/50	

NOTE.


- DESIGN TEMP. OUT SIDE 95°FDB ROOM 75 ±2° FDB / 55 ±5% RH
- AIR ENTERING CONDENSER COIL 95°FDB , ENTERING COOLING COIL 80°FDB / 67°FWB
- SATURATED SUCTION TEMP. 40-45°F
- TYPE OF FAN COIL UNIT , C = CEILING TYPE , W = WALL TYPE CASSETTE TYPE , CD = CEILING WITH DUCT TYPE.
- REFRIGERANT LINE (SUCTION LINE) ให้หุ้มฉนวนยางความหนาไม่น้อยกว่า 3/4,"DRAIN ให้หุ้มฉนวนยางความหนาไม่น้อยกว่า 1/2"

VENTILATION FAN UNITS SCHEDULE.

UNIT No.	QTY SET(S)	TYPE OF FAN	AREA SERVED	UNIT DATA (EACH)				REMARK.
				AIR DELIVERY (CFM.)	APPROX STATIC (INCH, WG)	APPROX MOTOR POWER (KW.)	ELECTRICAL SYSTEM (V/Ø/HZ.)	
V - 201	1	CC	ผู้จัดการ	200	-	0.05	220/1/50	
V - 202 - 204	3	PFW	-	200	-	0.05	220/1/50	
V - 205	1	CC	ที่ทำการสาขา	200	-	0.05	220/1/50	
V - 301	1	PEW	ห้องประชุม	200		0.05	220/1/50	
V - 302 - 303	2	PEW	ที่ทำการหน่วย	200		0.05	220/1/50	

NOTE.

- TYPE OF FAN , PFW = PROPELLER FAN WALL OR WINDOW MOUNTED , CC = มังในฝ้าเพดาน
- ทางผู้รับจ้างระบบไฟฟ้า จะเป็นผู้จัดเตรียมตัวรับพร้อมลวดที่ เปิด-ปิด พัดลมให้ระบบบริเวณใกล้เคียงกับที่พัดลมติดตั้งอยู่

OWNER :  ราชการเพื่อการศึกษา และสภามหาวิทยาลัย

DESIGNER : 

บริษัท มาสคอนาย จำกัด
199/20 ถนนพิษณุโลก แขวง สวนจิตรลดา เขต คูสิต ถนน 10300
Tel. 02-282-3455 Fax : 02-281-6837

สถาปนิก

บุบง วัฒนสิน	ร.ศ. 499
สมพงษ์ วัฒนศักดิ์	ร.ศ. 2775
รัฐ ฤทธิพันธ์	ร.ศ. 8777

วิศวกรโครงสร้าง

โชติภร ไชยวิจารณ์	ตย. 4632
-------------------	----------

วิศวกรสุขาภิบาล

วิศวกรไฟฟ้า

บุญช่วย ศรีบุญจันทร์	ร.ศ. 2679
----------------------	-----------

ภูมิสถาปนิก

ภาวิมล อารักษ์ วัฒนสิน	ร.ศ. 4446
------------------------	-----------

มีนาคม

ณรงค์กร ไชยรัตน์	
------------------	--

เขียนแบบ

ธนาภูมิ ชัยศรีดำรงเดช	
-----------------------	--

CHECKED : DATE :

APPROVED

โครงการ

แบบอาคารมาตรฐานสำนักงานสาขา
อาคาร ค.ส.ล. สูง 3 ชั้น

สถานที่ตั้ง

แบบแสดง

แบบมาตรฐาน " Type - A "

ตารางเครื่องปรับอากาศ
และพัดลมระบายอากาศ

SCALE : DATE :
31 ตุลาคม 2548

CHECKED :
JOB NO : 2005-02
FILE NAME : 2005-AC02
DRAWING NO :

AC1-02

ALL RIGHT RESERVED :
ผลงานออกแบบเป็นกรรมสิทธิ์ของผู้ออกแบบ แบบที่
หมดหรือส่วนใดของแบบ ไม่อนุญาตให้นำไปใช้ในโครงการ
อื่นหรือเพื่ออื่นใดโดยไม่ได้รับอนุญาตจากผู้ออกแบบ

REVISIONS : DATE :

