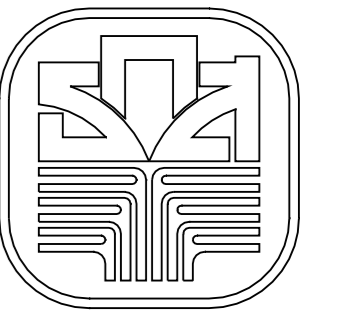


# ธนาคารเพื่อการเกษตรและสหกรณ์การเกษตร อาคารสำนักงาน

## แปลนระบบระบายอากาศ และระบบปรับอากาศ



ธนาคารเพื่อการเกษตรและสหกรณ์การเกษตร

กองบริหารอาคารสำนักงาน

แบบ  
ก่อสร้างอาคาร ส.น.ง.  
สาขา มาตรฐาน 2 ชั้น  
(บันไดขวา)

สถาปนิก  
นายวิบูลย์ เจริญราษฎร์ ส.น.ง.ส.  
นายศิริวัฒน์ พรหมสุวรรณ ส.น.ง.อ.  
นายวิษณุ เจริญราษฎร์ ส.น.ง.อ.

วิศวกร  
นายสิทธิชัย อุริยะพันธ์ ส.น.ง.น.  
นางอริสรา ฤๅษะพรต ค.น.น.

วิศวกรโยธา  
นายสัมพันธ์ บุราณนท์ ส.น.ง.อ.  
นายนิพนธ์ ทอณา ส.น.ง.อ.

วิศวกรไฟฟ้า  
นายธีรวัฒน์ ชัยตรง ภ.พ.น. 5414  
นายนิพนธ์ พลกล้า ภ.พ.น. 4998  
นายเสฐียร น้อยวิสัย ภ.พ.น. 14080

สุขาภิบาล  
นายอรุณโรจน์ อุดมประภาม  
นายสิทธิชัย ชีวาลักษณ์

เขียนแบบ

ตรวจแบบ      อนุมัติแบบ

แก้ไขแบบ  
ครั้งที่ 1

วันที่ พฤศจิกายน 2544

แบบแสดง

ลักรูปแบบ และ สัญลักษณ์

FILES NO.      แผนที่  
AC1-01

เลขที่แบบ      รวม  
5

### ลักรูปแบบ

เลขที่แบบ	รายละเอียด	มาตราส่วน
AC1-01	ลักรูปแบบ และ สัญลักษณ์	-
AC1-02	ตารางเครื่องปรับอากาศและระบายอากาศ	-
AC1-03	แปลนติดตั้งระบบระบายอากาศ ,เครื่องปรับอากาศ	1 : 100
AC1-04	แบบมาตรฐานทั่วไป	-

### SYMBOLS AND ABBREVIATION

LETTER SYMBOLS.		FITTING SYMBOLS.	
ABBREVIATION.	DESCRIPTION.	ABBREVIATION.	DESCRIPTION.
AMCC.	AIR CONDITIONING MOTOR CONTROL CENTER.		ELBOW 90°
°C	DEGREE CELCIUS.		ELBOW 45°
CD.	CEILING DIFFUSER WITH VOLUME DAMPER.		ELBOW LOOKING UP.
Cm.	CENTIMETRE.		ELBOW LOOKING DOWN.
D.	DRAIN.		ELBOW REDUCING.
DN.	DOWN.		LONG RADIUS ELBOW.
EAG.	EXHAUST AIR GRILLE.		TEE LOOKING UP.
°F.	DEGREE FAHRENHEIT.		TEE LOOKING DOWN.
FAG.	FRESH AIR GRILLE WITH VOLUME DAMPER AND INSECT SCREEN.		CONNECTION TOP.
FD.	FLOOR DRAIN.		CONNECTION BOTTOM.
FRD.	FIRE DAMPER.		TEE.
GRD.	GRAVITY DAMPER.		REDUCER.
IAG.	INTAKE AIR GRILLE WITH INSECT SCREEN.		REDUCER CONCENTRIC.
IN.WG.	INCH WATER GAUGE.		REDUCER ECCENTRIC STRAIGHT INVERT.
KW.	KILOWATT.		REDUCER ECCENTRIC STRAIGHT CROWN.
LEV.	LEVEL.		LATERAL.
LSD.	LINEAR SLOT DIFFUSER.		FLANGE.
MAX.	MAXIMUM.		UNION.
MBH.	1000 BTUH		REMOVABLE CAP END.
MIN.	MINIMUM.		BLIND FLANGE END.
m.	METRE.		CLEANOUT OR PLUG.
mm.	MILLIMETRE.		STRAINER WITH BLOW-OFF.
ND.	NEAREST DRAIN.		FLOOR DRAIN BY OTHER.
PVC.	POLYVINYL CHLORIDE.		
RAG.	RETURN AIR GRILLE.		
RD.	ROOF DRAIN.		
SAG.	SUPPLY AIR GRILLE WITH VOLUME DAMPER.		
SP.	SERVICE PANEL.		
TAG.	TRANSFER AIR GRILLE.		
VD.	VOLUME DAMPER.		
CFM.	CUBIC FEET PER MINUTE.		
APB-201	PANELBOARD FOR AIR CONDITION ( 2 = No. OF FLOOR , 01 = No. OF PANELBOARD.)		
VPB-104	PANELBOARD FOR VENTILATION FAN ( 1 = No. OF FLOOR , 04 = No. OF UNIT.)		
CDU-101	AIR COOLED CONDENSING UNIT ( 1 = No. OF FLOOR , 01 = No. OF UNIT )		
EV-101	EVAPORATOR UNIT FOR DIRECT EXPANSION ( 1 = No. OF FLOOR , 01 = No. OF UNIT )		
V-302	VENTILATION FAN ( 3 = No. OF FLOOR , 02 = No. OF UNIT.)		

