



โรงพยาบาลวังทอง

411 หมู่ 10 ตำบลวังทอง อำเภอวังทอง จังหวัดพิษณุโลก  
Waiyaporn Hospital

OWNER :

โรงพยาบาลวังทอง

ที่ตั้งวังทอง อ.วังทอง

จังหวัดพิษณุโลก

PROJECT :

ปรับปรุงห้องทันตกรรม

โรงพยาบาลวังทอง

ARCHITECT :

STRUCTURE ENGINEER :

MECHANICAL ENGINEER :

ELECTRICAL ENGINEER :

DRAWN : นายพิชญ์ ใจดี

แปลแบบ

หน้าปก

SCALE : AS-SHOWN

DATE : 31/5/2565

TOTAL : DRAWING No :

AC-00

REVISIONS :

DATE DESCRIPTION

JOB No.

ระบุชื่อผู้จัดทำแบบและวันที่จัดทำแบบ

# แปลแบบปรับปรุงระบบปรับอากาศและระบบระบายอากาศ สำหรับห้องทันตกรรม จำนวน 1 ห้อง

## โรงพยาบาลวังทอง อำเภอวังทอง จังหวัดพิษณุโลก

ลงชื่อ.....**ประธานกรรมการ**  
ลงชื่อ *ศิริวิภา หงษ์วงศ์*.....**กรรมการ**  
ลงชื่อ *นิตยา อ.*.....**กรรมการ**



โรงพยาบาลวังทอง

401 หมู่ 6 ตำบลวังทอง อำเภอวังทอง จังหวัดพิษณุโลก 65120  
 โทร : 056-2310000 โทรสาร : 056-2310001  
 อีเมล : waiwor@waiwor.com

OWNER : โรงพยาบาลวังทอง  
 ตำแหน่งของ : อาคารรังทอง  
 จังหวัดพิษณุโลก  
 PROJECT : ปรับปรุงพื้นที่ห้องทันตกรรม  
 โรงพยาบาลวังทอง  
 ARCHITECT :

STRUCTURE ENGINEER :

MECHANICAL ENGINEER :  
 วิศวกรประจำโครงการ

ELECTRICAL ENGINEER :  
 วิศวกรประจำโครงการ

DRAWN : นายวิเศษ ใจดี

แสดงรูป

ตารางอุปกรณ์

SCALE : AS-SHOWN  
 DATE : 31/5/2565  
 TOTAL : DRAWING No :

AC-01

REVISIONS :

DATE	DESCRIPTION

JOB No.  
 ระบุชื่อ/เลขที่/ชื่อสถานที่/ชื่อ/ หน่วยงาน

VRV & VRF AIR CONDITIONING UNITS FOR OR ROOM

UNIT NO. / AHU OR FCU / CDU	AREA SERVED	TYPE OF FAN COIL UNIT	AHU POWER SYSTEM (EACH) V/PH/Hz	COOLING CAPACITY (EACH) BTU/h	SUPPLY AIR (EACH) CFM	LIQUID PIPE (EACH) INCH DIA	SUCTION PIPE (EACH) INCH DIA	DRAIN PIPE (EACH) INCH DIA	EXTERNAL STATIC PRESSURE (EACH) P <sub>0</sub>	CDU POWER SYSTEM (EACH) V/PH/Hz
HSI-01	DENTAL ROOM	DUCT TYPE HIGH STATIC	230/1/50	95,000	2,500	3/8	3/8	3/8	250	-
FAU-02	DENTAL ROOM	OUTDOOR AIR PROCESSING	230/1/50	47,000	600	3/8	3/8	3/8	200	-
CDU-01	-	-	-	95,000	-	3/8	3/8	-	-	380/3/50
CDU-02	-	-	-	47,000	-	3/8	3/8	-	-	220/1/50

SCHEDULE OF VENTILATION FAN

UNIT NO.	LOCATION SERVED	QTY	AIR FLOW	EXT. SP. (APPROX.) (in wg.)	POWER SUPPLY (V-PH-HZ)	FAN TYPE
EAF-R-1	DENTAL ROOM	1	300	1.0	220-1-50	SWSI
EAF-R-2	DENTAL ROOM	1	300	1.0	220-1-50	SWSI

1. PP : PROPELLER FAN WITH AUTOMATIC SHUTTER  
 2. FM : FLOOR MOUNTED TYPE  
 3. CM : CEILING MOUNTED TYPE  
 4. WM : WALL MOUNTED TYPE  
 5. FAF : FRESH AIR FAN  
 6. EAF : EXHAUST AIR FAN  
 7. SWSI : Centrifugal Fan Forward Curve

ลงชื่อ.....ประธานกรรมการ  
 ลงชื่อ.....กรรมการ  
 ลงชื่อ.....กรรมการ



โรงพยาบาลวังทอง

สงวนลิขสิทธิ์ในเอกสารนี้โดย  
สำนักงานสาธารณสุขจังหวัดพิษณุโลก

OWNER :  
โรงพยาบาลวังทอง  
ต้นสังกัดของ ช่างเครื่องปรับอากาศ  
จังหวัดพิษณุโลก

PROJECT :  
ปรับปรุงห้องทันตกรรม  
โรงพยาบาลวังทอง

ARCHITECT :  
โรงพยาบาลวังทอง

STRUCTURE ENGINEER :

MECHANICAL ENGINEER :  
*[Signature]*

ELECTRICAL ENGINEER :  
*[Signature]*

DRAWN : นายวิเศษ ใจดี

แสดงแบบ

เพื่อการทำความเป็น

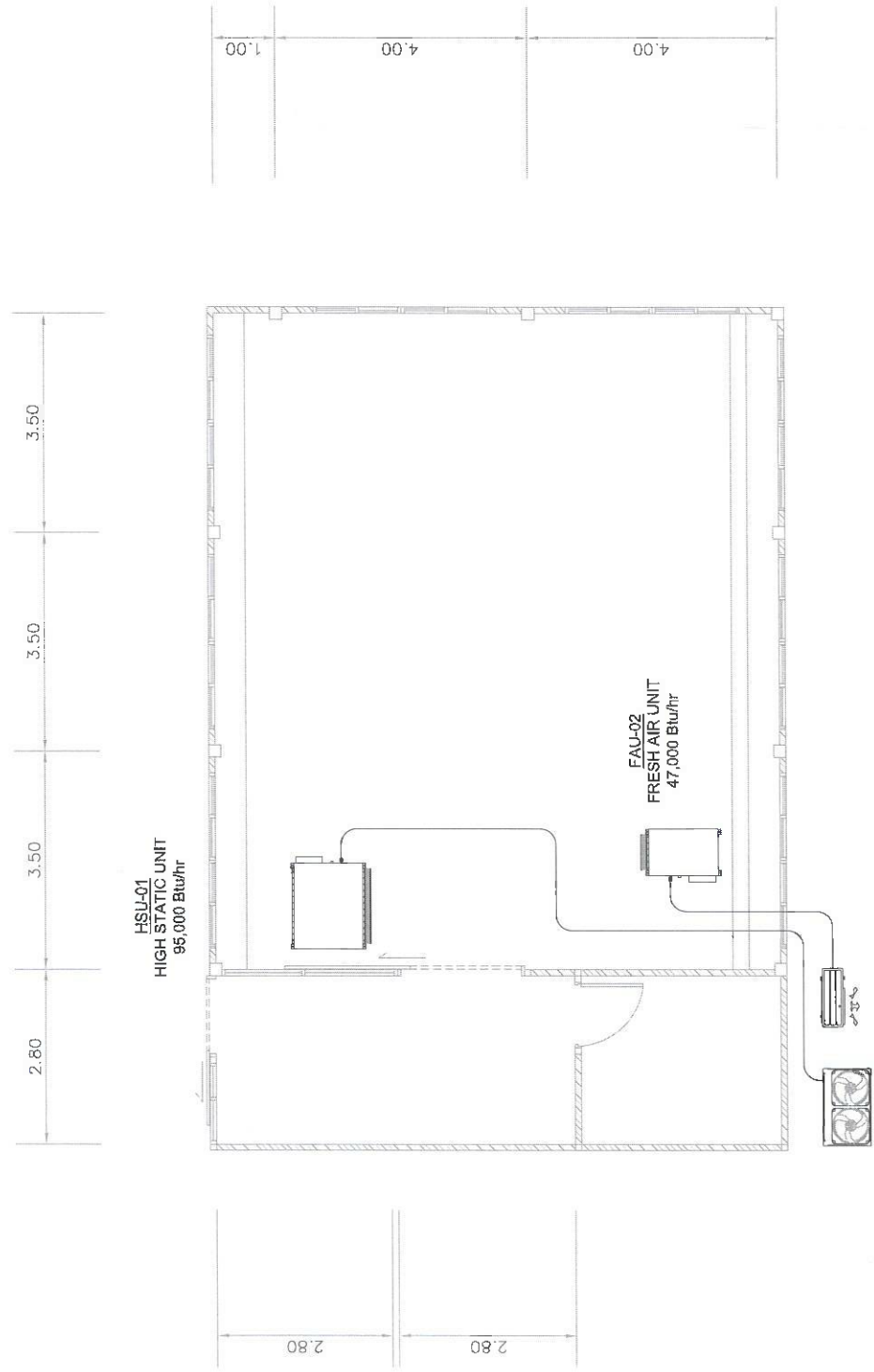
SCALE : AS-SHOWN  
DATE : 31/12/2565

TOTAL : DRAWING No :

AC-02

REVISIONS :  
DATE DESCRIPTION

JOB No.  
เอกสารนี้เป็นเอกสารลิขสิทธิ์ ทรัพย์สินทางปัญญา



ลงชื่อ.....ประธานกรรมการ  
ลงชื่อ.....วิศวกรโครงการ  
ลงชื่อ.....กรรมการ



โรงพยาบาลวังทอง  
 ๑๖1 หมู่ ๕ ตำบลวังทอง อำเภอวังทอง  
 จังหวัดพิษณุโลก ๕๖110

OWNER :  
 โรงพยาบาลวังทอง  
 ตำบลวังทอง อำเภอวังทอง  
 จังหวัดพิษณุโลก

PROJECT :  
 ระบบปรับอากาศรวม  
 โรงพยาบาลวังทอง

ARCHITECT :

STRUCTURE ENGINEER :

MECHANICAL ENGINEER :  
*[Signature]*

ELECTRICAL ENGINEER :  
*[Signature]*

DRAWN : นายพิษณุ ด้ง

แสดงแบบ  
 ฟ้าส่องแสงเย็น

SCALE : AS-SHOWN  
 DATE : 31/05/2565

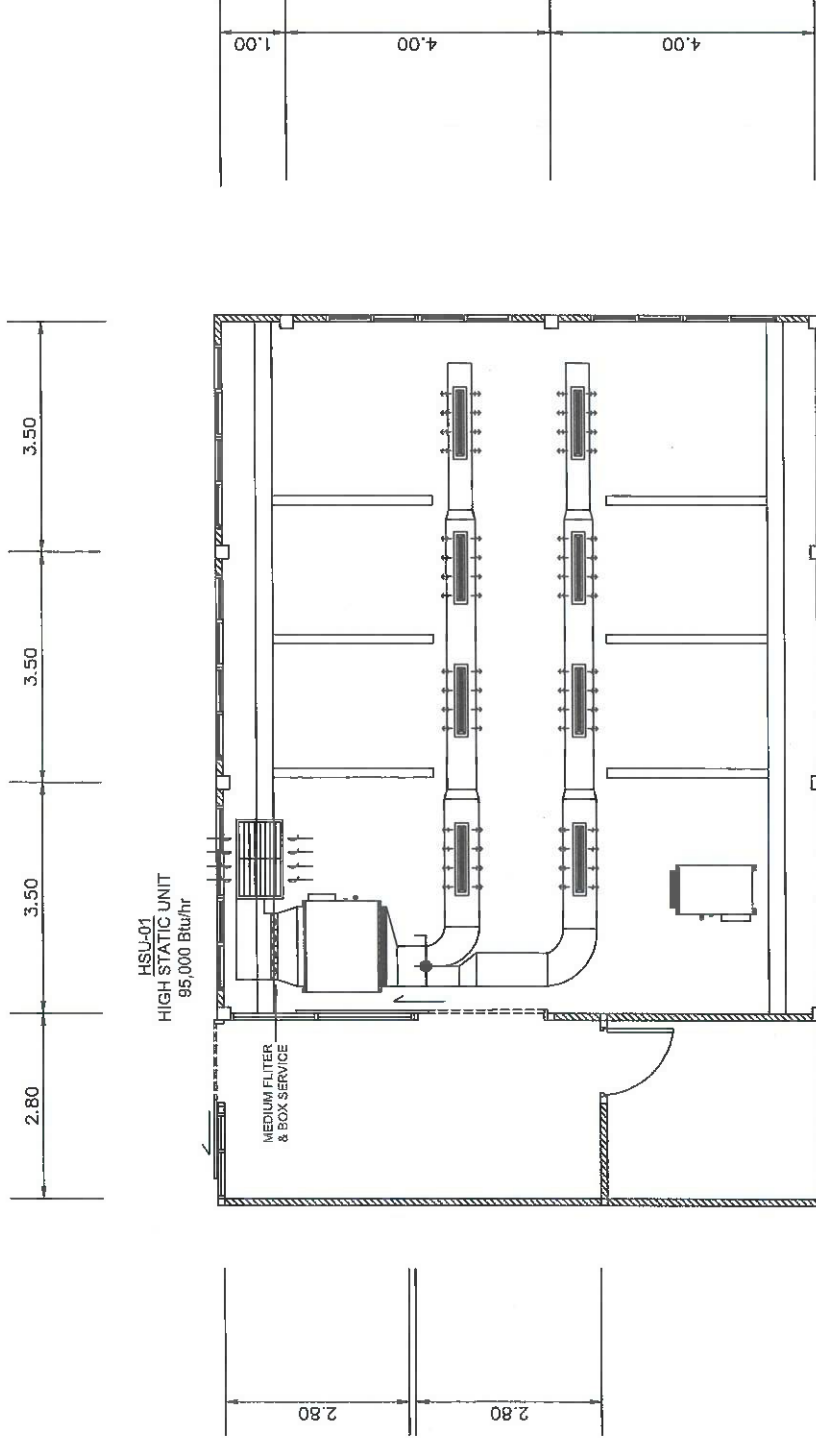
TOTAL : DRAWING No :

AC-03

REVISIONS :

DATE	DESCRIPTION

JOB No.  
 www.thai-engineer.com/ thairama



FAU-02  
 FRESH AIR UNIT  
 47,000 Btu/hr

ลงชื่อ.....ประธานกรรมการ  
 ลงชื่อ.....วิศวกรระบบปรับอากาศ  
 ลงชื่อ.....นักออกแบบ



โรงพยาบาลวังทอง

401 หมู่ 2 ตำบลวังทอง อำเภอวังทอง  
จังหวัดพิษณุโลก 65500

OWNER :  
โรงพยาบาลวังทอง  
ตำบลวังทอง จังหวัดพิษณุโลก

PROJECT :  
ปรับปรุงห้องทันตกรรม  
โรงพยาบาลวังทอง

ARCHITECT :  
[Blank]

STRUCTURE ENGINEER :  
[Blank]

MECHANICAL ENGINEER :  
[Signature]

ELECTRICAL ENGINEER :  
[Signature]

DRAWN : นายวิฑูรย์ ใจดี

UR03111111

ห้องส่งลมเติมอากาศ  
และระบายอากาศ

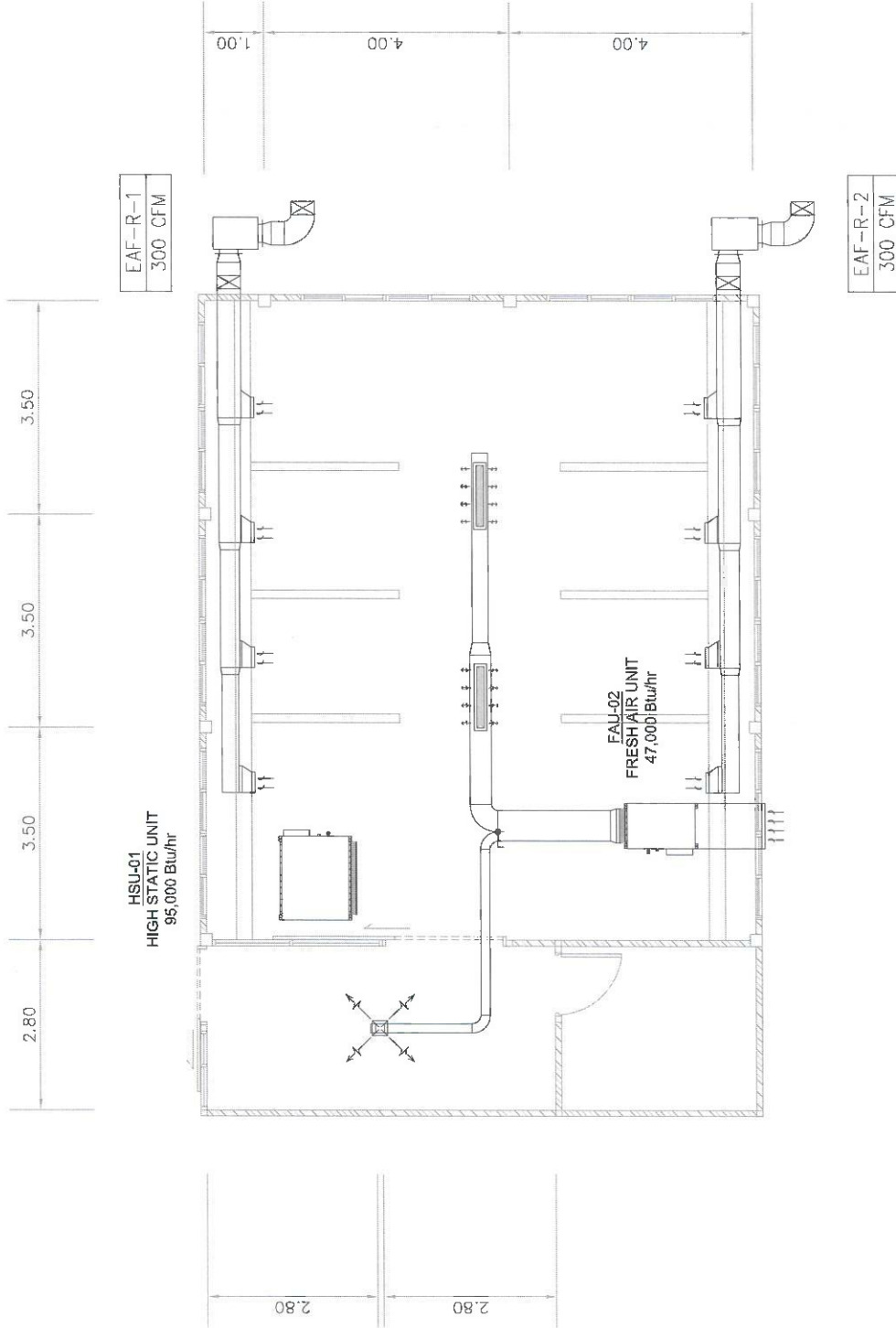
SCALE : AS-SHOW  
DATE : 31/5/2565

TOTAL : DRAWING No :

AC-04

REVISIONS :  
DATE DESCRIPTION

JOB No.  
รหัสสาขาวิชาและเบอร์ของช่างเขียน



ลงชื่อ.....ประธานกรรมการ  
 ลงชื่อ.....วิศวกร.....กรรมการ  
 ลงชื่อ.....นาย.....กรรมการ



โรงพยาบาลวังทอง

404 หมู่ 6 ซอย 10 ตำบลวังทอง อำเภอวังทอง จังหวัดพิษณุโลก 65130

OWNER : โรงพยาบาลวังทอง  
ตำบลวังทอง อำเภอวังทอง  
จังหวัดพิษณุโลก

PROJECT : ปรับปรุงห้องทันตกรรม  
โรงพยาบาลวังทอง

ARCHITECT :

STRUCTURE ENGINEER :

MECHANICAL ENGINEER : *[Signature]*

ELECTRICAL ENGINEER : *[Signature]*

DRAWN : นนทิชญา ใจดี

URBAN PLAN

ภาพตัดประกอบ

SCALE : AS-SHOW  
DATE : 31/5/2565

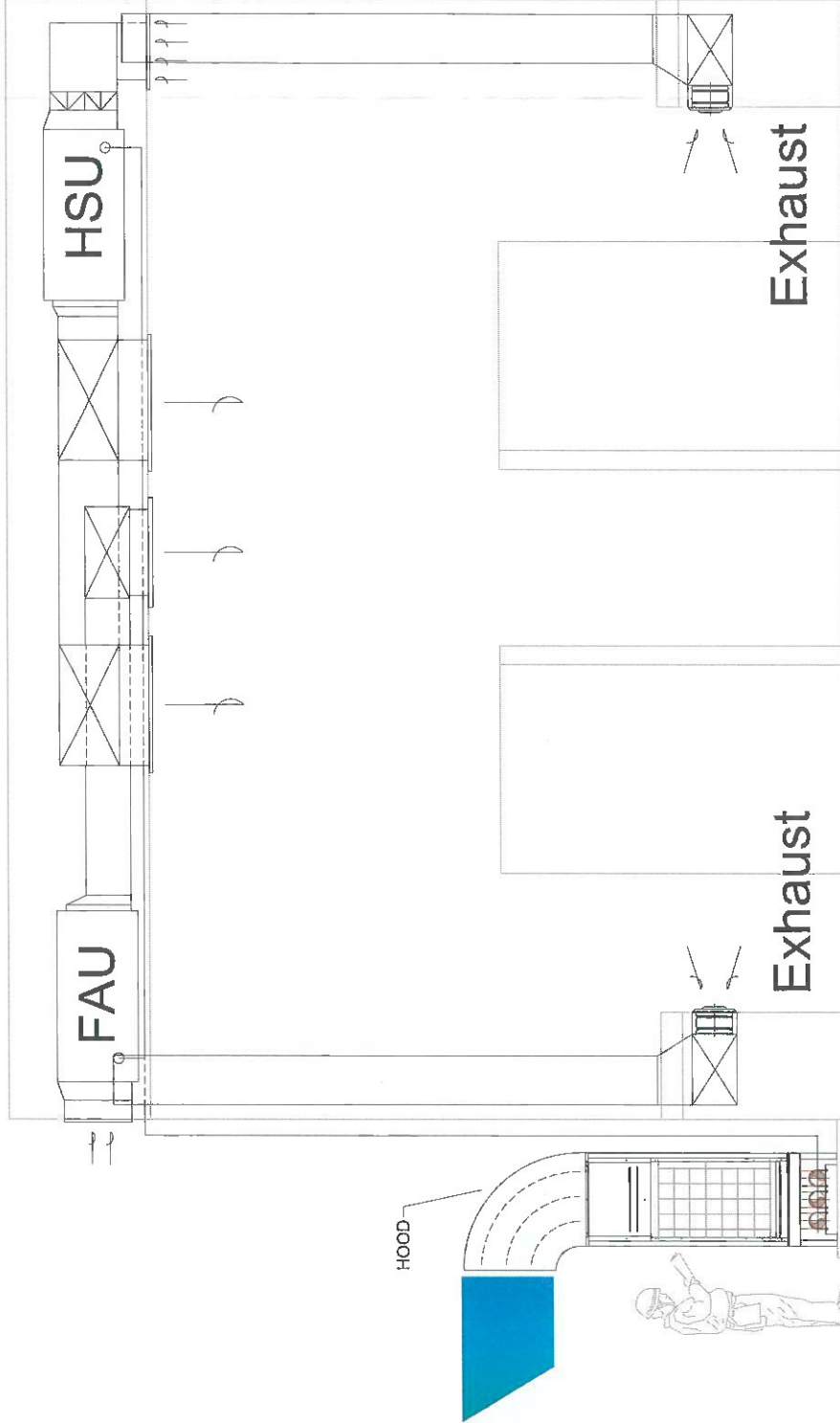
TOTAL : DRAWING NO :

AC-05

REVISIONS :

DATE DESCRIPTION

JOB No.  
รายละเอียดโครงการ: งานปรับปรุง



ลงชื่อ.....ประธานกรรมการ  
 ลงชื่อ..... *[Signature]* .....กรรมการ  
 ลงชื่อ..... *[Signature]* .....กรรมการ



# โรงพยาบาลวังทอง

400 หมู่ 5 ตำบลวังทอง อำเภอวังทอง  
จังหวัดพิษณุโลก 65500 โทร. 056-221000

OWNER : โรงพยาบาลวังทอง  
 ศัลยแพทย์ ชัยณรงค์ทอง  
 จังหวัดพิษณุโลก

PROJECT : ปรับปรุงห้องทันตกรรม  
 โรงพยาบาลวังทอง

ARCHITECT :  
 STRUCTURE ENGINEER :  
 MECHANICAL ENGINEER :  
 ELECTRICAL ENGINEER :

MECHANICAL ENGINEER :  
 ELECTRICAL ENGINEER :

MECHANICAL ENGINEER :  
 ELECTRICAL ENGINEER :

MECHANICAL ENGINEER :  
 ELECTRICAL ENGINEER :

MECHANICAL ENGINEER :  
 ELECTRICAL ENGINEER :

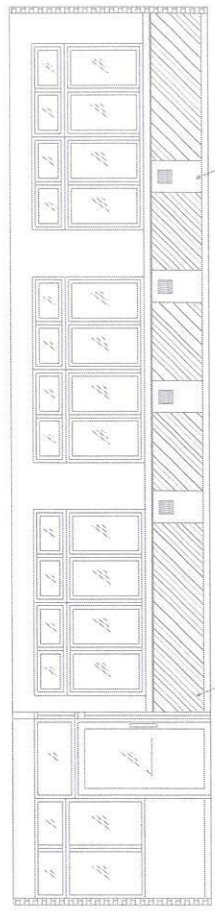
MECHANICAL ENGINEER :  
 ELECTRICAL ENGINEER :

MECHANICAL ENGINEER :  
 ELECTRICAL ENGINEER :

MECHANICAL ENGINEER :  
 ELECTRICAL ENGINEER :

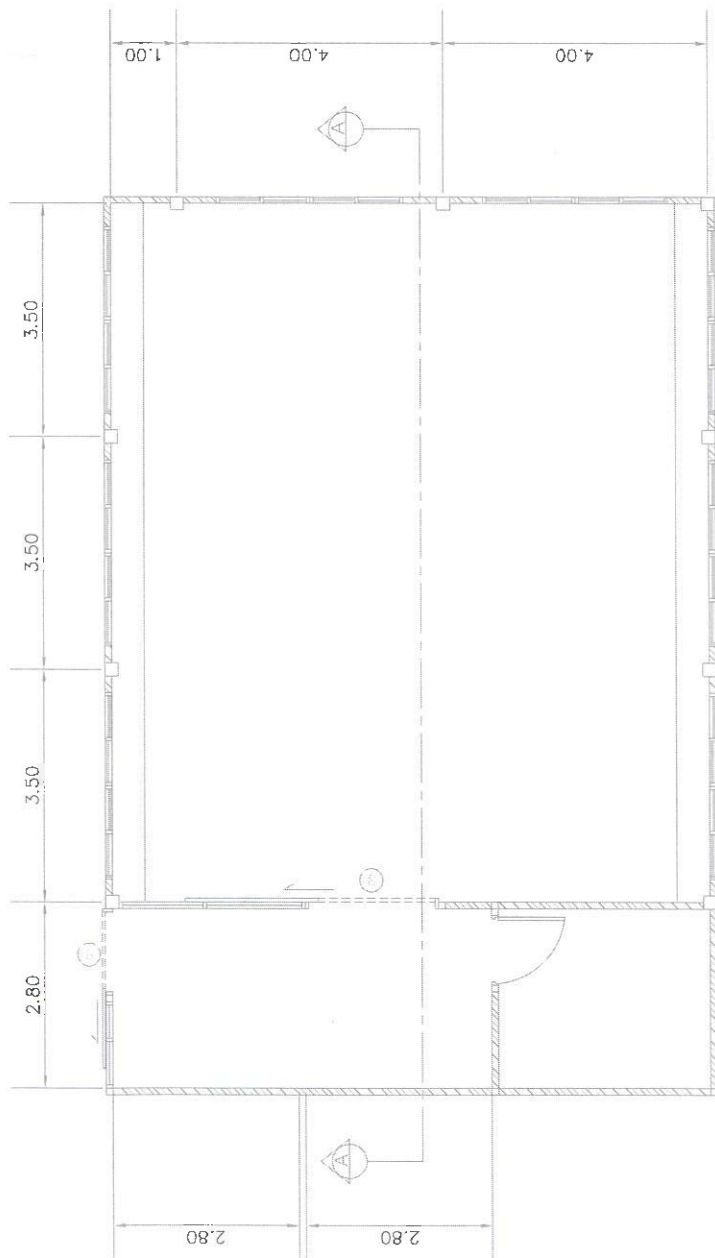
MECHANICAL ENGINEER :  
 ELECTRICAL ENGINEER :

MECHANICAL ENGINEER :  
 ELECTRICAL ENGINEER :



ปรับปรุงประตูไม้เดิม + Support ฝ้าเตาที่เตาตัว  
 ผนังใช้ไม้ลามิเนตเตรียมทาสี

รูปตัด A  
**ลงชื่อ.....ประธานกรรมการ**  
**ลงชื่อ.....กรรมการ**  
**ลงชื่อ.....กรรมการ**



แปลนพื้นที่ 1 ห้องทันตกรรม

บริษัท  
 100 หมู่ 5 ตำบลวังทอง อำเภอวังทอง  
 จังหวัดพิษณุโลก 65500 โทร. 056-221000

บริษัท  
 100 หมู่ 5 ตำบลวังทอง อำเภอวังทอง  
 จังหวัดพิษณุโลก 65500 โทร. 056-221000

บริษัท  
 100 หมู่ 5 ตำบลวังทอง อำเภอวังทอง  
 จังหวัดพิษณุโลก 65500 โทร. 056-221000

บริษัท  
 100 หมู่ 5 ตำบลวังทอง อำเภอวังทอง  
 จังหวัดพิษณุโลก 65500 โทร. 056-221000

บริษัท  
 100 หมู่ 5 ตำบลวังทอง อำเภอวังทอง  
 จังหวัดพิษณุโลก 65500 โทร. 056-221000

บริษัท  
 100 หมู่ 5 ตำบลวังทอง อำเภอวังทอง  
 จังหวัดพิษณุโลก 65500 โทร. 056-221000

บริษัท  
 100 หมู่ 5 ตำบลวังทอง อำเภอวังทอง  
 จังหวัดพิษณุโลก 65500 โทร. 056-221000

บริษัท  
 100 หมู่ 5 ตำบลวังทอง อำเภอวังทอง  
 จังหวัดพิษณุโลก 65500 โทร. 056-221000

บริษัท  
 100 หมู่ 5 ตำบลวังทอง อำเภอวังทอง  
 จังหวัดพิษณุโลก 65500 โทร. 056-221000