



มหาวิทยาลัยนเรศวร
999 Phutamonthon 4 Road, Salsaya
Nakhon Pathom 73170 Thailand

OWNER:
คณบดีคณะสถาปัตยกรรมศาสตร์

LOCATION:
อาคารวิชาชีวศึกษาและเทคโนโลยีอุตสาหกรรม

PROJECT:

PROJECT SERIAL NO:

TYPE OF CONSTRUCTION:

ARCHITECTS:

STRUCTURE ENGINEERS:

ELECTRICAL ENGINEERS:

MECHANICAL ENGINEERS:

INTERIOR DESIGNER:

CONCEPT DESIGN:

LANDSCAPE ARCHITECTS:

INTERIOR ARCHITECTS:

REVISION	DATE	BY
01		
02		
03		
04		
05		
06		
07		
08		
09		
10		

NOTE:

IMPORTANT:

DRAWING TITLE:
งานระบบปรับอากาศเพื่อพัฒนาคุณภาพของการเรียนการสอนทางเทคโนโลยีการแพทย์และรังสีเทคนิค^๑
ก่อสร้างห้องเรียน จำนวน ๑๕๐ ตารางเมตร ๑ ชั้น

SCALE:

DRAWING FILE:

DATE	DRAWING FILE
ISSUE	
TOTAL	



มหาวิทยาลัยมหิดล

คณะเทคโนโลยีการแพทย์

งานระบบปรับอากาศเพื่อพัฒนาคุณภาพของการเรียนการสอนทางเทคโนโลยีการแพทย์และรังสีเทคนิค

ตำบลศาลายา อำเภอพทุมธานี จังหวัดนครปฐม ๑ โครงการ

๔๙

จำนวน 16 เครื่อง



มารทีฟนกสัจจะพิสด

999 Phutamonthon 4 Road, Salaya
Nakhon Pathom, 73170 Thailand

OWNER:

คณฑ์พนิคกรแพทย์

LOCATION:

ชาดวิทยาศาสตร์ และเทคโนโลยีการแพทย์

PROJECT

PROJECT SERIAL NO

TYPE OF CONSTRUCTION

ARCHITECTS

STRUCTURE ENGINEERS

ELECTRICAL ENGINEERS

MECHANICAL ENGINEERS

INTERIOR DESIGNER

CONCEPT DESIGN

LANDSCAPE ARCHITECTS

INTERIOR ARCHITECTS

REVISION DATE BY

01

02

03

04

05

06

07

08

09

10

NOTE

IMPORTANT:

DRAWING TITLE:

งานระบบปริมาณอากาศเพื่อพัฒนาศูนย์ภาค
ภาคเรียนภาษาและเทคโนโลยีการแพทย์และรังสิตพัฒนา
ศูนย์สหกิจฯ อันเนื่องมาจาก จังหวัดนนทบุรี
1. โรงพยาบาล

SCALE

DRAWING FILE

DATE DRAWING FILE

ISSUE

TOTAL

LIST OF APPROVED MANUFACTURERS

ITEM	EQUIPMENT	COUNTRY OR ORIGINAL	MANUFACTURER
1	Air - Conditioner		
1.	Trane	USA	
2.	Daikin	Japan	
3.	Carrier	USA	
4.	Mitsubishi	Japan	
5.	YORK		
2	Ventilation Fan		
1.	Panasonic	Local	
2.	Greenheck	Local	
3.	Mitsubishi	Local	
3	Filter		
1.	AAF	USA	
2.	JAF	Japan	
3.	Comfil Farr	Sweden	
4.	เจ้าของผู้ผลิตในประเทศไทย	Local	
4	Copper Tube (Type L)		
1.	Kembla	Australia	
2.	Mueller	USA	
3.	Cambridge	USA	
5	PPR, PIPE		
1.	Fujiotherm	Germany	
2.	Wefatherm	Germany	
	OR EQUAL		
6	PVC. pipe		
1.	Thai Pipe	Local	
2.	Cement thai pipe	Local	
3.	TOA pipe	Local	
7	Galvanized Steel Sheet		
1.	Thai Galvanized Steel	Local	
2.	Singha	Local	
3.	Escoduct	Local	

Flexible Duct

1. Aeroduct	Local
2. Sirriflex	Singapore
3. Fabriflex	Singapore

Closed Cell Foamed Elastomer insulation

1. Armacell	USA
2. Aeroflex	Local
3. K-flex	Italy

Diffusers,Grille & Louvers

1. Komfort Flow	Local
2. Flothru	Local
3. AG&D	Local
4. Stream Air	Local
5. Escoflow	Local

Fresh Air Unit

1. UHL-Aire	Local
OR EQUAL	

Fire Damper

1. Green Heck	USA
2. Ruskin	USA
3. Pottorff	USA

Fire Barrier System

1. 3M	USA
2. Furukawa	Japan
3. GE	USA
4. Hilti	Local

Metering and Associated Equipment

1. Mitsubishi	Japan
2. E-Power	Local
3. Socomec	FRANCE

Low Voltage Current Breaker

1. Schneider	France
2. ABB	Switzerland
3. Blicino	Italy

Safety Switch

1. ABB	Switzerland
2. Eaton	USA
3. Square-D	USA

Contactor and Control Relay

1. Telemecanique	France
OR EQUAL	

Power & Control Cable

1. Phelps Dodge	USA
2. Thai Yazaki	Local
3. Bangkok Cable	Local

Electrical Conductor

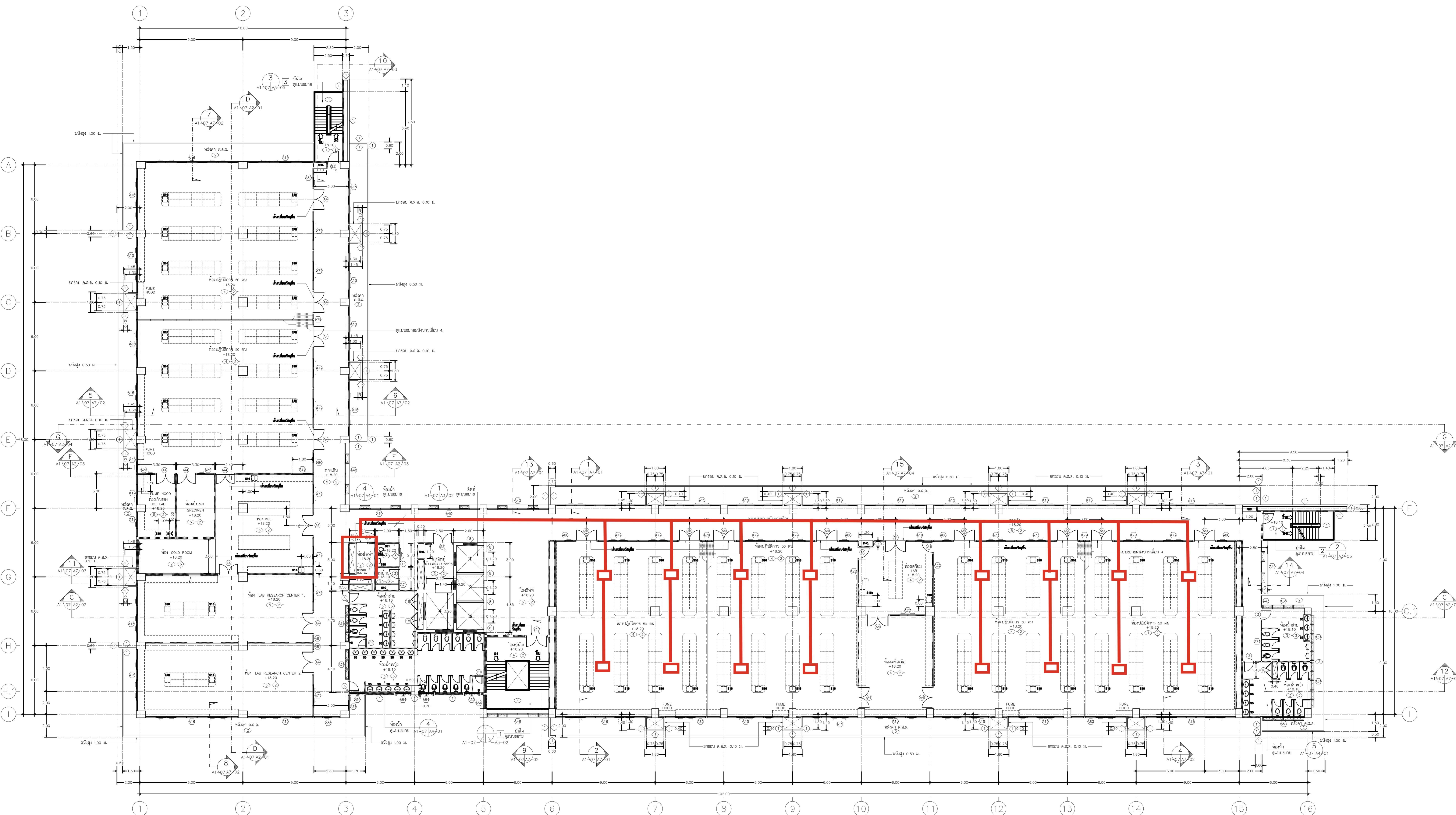
1. Phelps Dodge	USA
2. Thai Yazaki	Local
3. Bangkok Cable	Local

Conduit

1. Matsushita	Japan
2. RSI	Local
3. PANASONIC	Local

PVC Conduit

1. UPVC Conduit	Local
2. ตราช้าง PVC Conduit	Local
3. NANO PVC Conduit	Local



แบบแปลนชั้นที่ 5
1:100 DIRECTION OF ELEVATION

PROJECT TITLE
โครงการ
อาคารวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีอิเล็กทรอนิกส์
ของคณะวิศวกรรมศาสตร์
มหาวิทยาลัยเชียงใหม่

100
ARCHITECT: ONE HUNDRED AND TEN CO., LTD.
DESIGNER: THE TEAM OF THE ARCHITECTURE AND THE ENGINEERS

ARCHITECT	
สถาปัตย์	นายวิจิตร แสง ภูริษา
สถาปัตย์	นายพงษ์ พันธุ์คง
สถาปัตย์	นายวิวัฒน์ พันธุ์คง
สถาปัตย์	นายวิวัฒน์ พันธุ์คง
STRUCTURE ENG.	
โครงสร้าง	นายวิวัฒน์ พันธุ์คง
เครื่องจักร	นายวิวัฒน์ พันธุ์คง
ระบบไฟฟ้า	นายวิวัฒน์ พันธุ์คง
ระบบประปา	นายวิวัฒน์ พันธุ์คง
MECHANICAL ENG.	
ระบบทำความเย็น	นายวิวัฒน์ พันธุ์คง
ระบบไฟฟ้า	นายวิวัฒน์ พันธุ์คง
ELECTRICAL ENG.	
ระบบไฟฟ้า	นายวิวัฒน์ พันธุ์คง
ระบบประปา	นายวิวัฒน์ พันธุ์คง
SANITARY ENG.	
ระบบประปา	นายวิวัฒน์ พันธุ์คง
ระบบทำความเย็น	นายวิวัฒน์ พันธุ์คง

NO.	DATE	DESCRIPTION

JOB NO.	SCALE
DRAWN	CHECKED
DATE DRAWN	DATE ISSUED
APPROVED	DATE
DWG. NO.	TOTAL

A1-07