



มหาวิทยาลัยจุฬาลงกรณ์ คณะสถาปัตยกรรมศาสตร์ คณะสถาปัตยกรรมศาสตร์

งานระบบปรับอากาศเพื่อพัฒนาคุณภาพของการเรียนการสอนทางเทคนิคการแพทย์แต่ละรัฐสี่เทคนิค

ตำบลศาลายา อำเภอพุทธมณฑล จังหวัดนครปฐม 1 โครงการ



ภาววิฑฒนภค
999 Phatumonthon 4 Road, Salya
Nakhon Pathom, 73170 Thailand
OWNER: ภาววิฑฒนภค

LOCATION: ภาววิฑฒนภค

PROJECT: ภาววิฑฒนภค

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:

งานระบบปรับอากาศเพื่อพัฒนาคุณภาพของการเรียนการสอนทางเทคนิคการแพทย์แต่ละรัฐสี่เทคนิค
ตำบลศาลายา อำเภอพุทธมณฑล จังหวัดนครปฐม
1 โครงการ

SCALE:

DRAWING FILE

DATE DRAWING FILE

ISSUE

TOTAL



บริษัท อภิวัฒน์
999 Phantamonthon 4 Road, Salween
Nakhon Pathom, 73170, Thailand
OWNER: บริษัท อภิวัฒน์

LOCATION: อภิวัฒน์
PROJECT: บริษัท อภิวัฒน์

PROJECT SERIAL NO

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		

IMPORTANT:

DRAWING TITLE:
 การออกแบบโครงสร้างอาคาร
 สถาปัตยกรรมศาสตร์และวิศวกรรมโยธา
 ภาคใต้ของมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าธนบุรี
 กรุงเทพมหานคร 10130

SCALE:

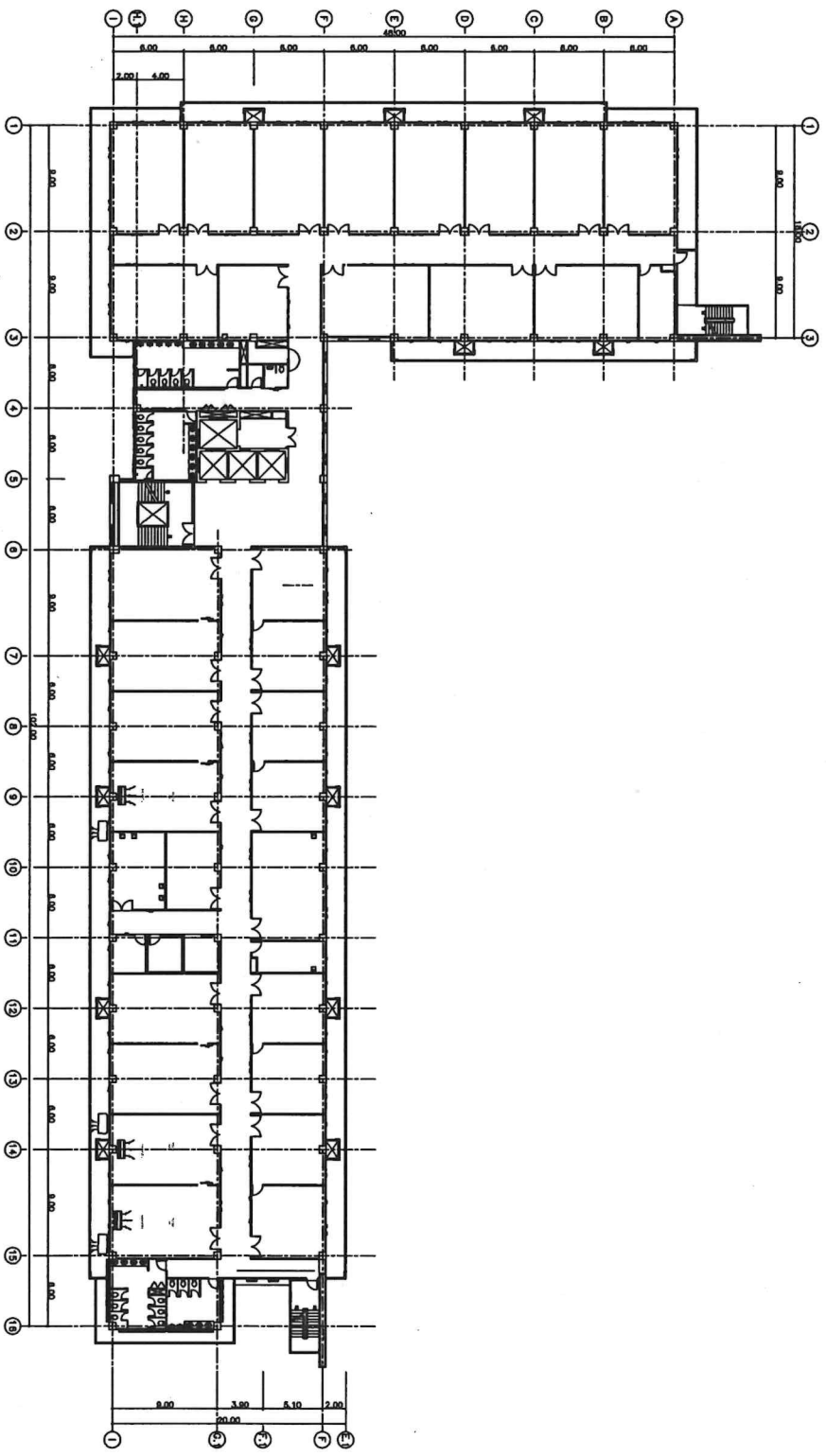
DRAWING FILE

DATE

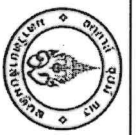
ISSUE

TOTAL

ITEM	EQUIPMENT	COUNTRY OR ORIGIN OF MANUFACTURERS
1	Air - Conditioner 1. Tone 2. Daikin 3. Carrier 4. Mitsubishi	USA Japan USA Japan
2	Ventilation Fan 1. Panasonic 2. Greenheck 3. Mitsubishi	Local Local Local
3	Filter 1.AAF 2. JAF 3. Comfi Four 4. Copper Tube (Type L)	USA Japan Sweden Local
4	PPR PIPE 1. Kembo 2. Mueller 3. Cambridge	Austria USA USA
5	PVC pipe 1. Fujithem 2. Welschem OR EQUAL	Germany Germany
6	PVC pipe 1. Thai Pipe 2. Cement Thai pipe 3. TOA pipe	Local Local Local
7	Galvanized Steel Sheet 1. Thai Galvanized Steel 2. Singho 3. Esocoduct	Local Local Local
8	Flexible Duct 1. Aeroduct 2. Siflex 3. Fadriflex	Local Singapore Singapore
9	Closed Cell Foamed Elastomer Insulation 1. Amirell 2. Aeroflex 3. K-lex	USA Local Italy
10	Diffusers, Grille & Louvers 1. Komfert Flow 2. Rothru 3. ASD 4. Stream Air 5. Escalor	Local Local Local Local Local
11	Fresh Air Unit 1. Uni-Ake OR EQUAL	Local
12	Fire Damper 1. Green Heck 2. Ruskin 3. Palferr	USA USA USA
13	Fire Barrier System 1. JM 2. Funkowo 3. GE 4. HILLI	USA Japan USA Local
14	Metering and Associated Equipment 1. Mitsubishi 2. E-Power 3. Secomec	Japan Local FRANCE
15	Low Voltage Current Breaker 1. Schneider 2. ABB 3. Bichno	France Switzerland Italy
16	Safety Switch 1. ABB 2. Eaton 3. Square-D	Switzerland USA USA
17	Contact and Control Relay 1. Telemecanique OR EQUAL	France
18	Power & Control Cable 1. Phepsedge 2. Thai Yazaki 3. Bangkok Cable	USA Local Local
19	Electrical Conductor 1. Phepsedge 2. Thai Yazaki 3. Bangkok Cable	USA Local Local
20	Conduit 1. Matsushita 2. RSI 3. PANASONIC	Japan Local Local
21	PVC Conduit 1. UPVC Conduit 2. ฐวทีพีซี Conduit 3. NANO PVC Conduit	Local Local Local



7th FLOOR PLAN



บริษัท 7th Floor
 999 Phatthanaonon 4 Road, Saha
 Nakhon Pathom, 73170 Thailand
 OWNER: บริษัท 7th Floor

LOCATION: บริษัท 7th Floor

PROJECT: บริษัท 7th Floor

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:

บริษัท 7th Floor
 999 Phatthanaonon 4 Road, Saha
 Nakhon Pathom, 73170 Thailand
 1 7th Floor

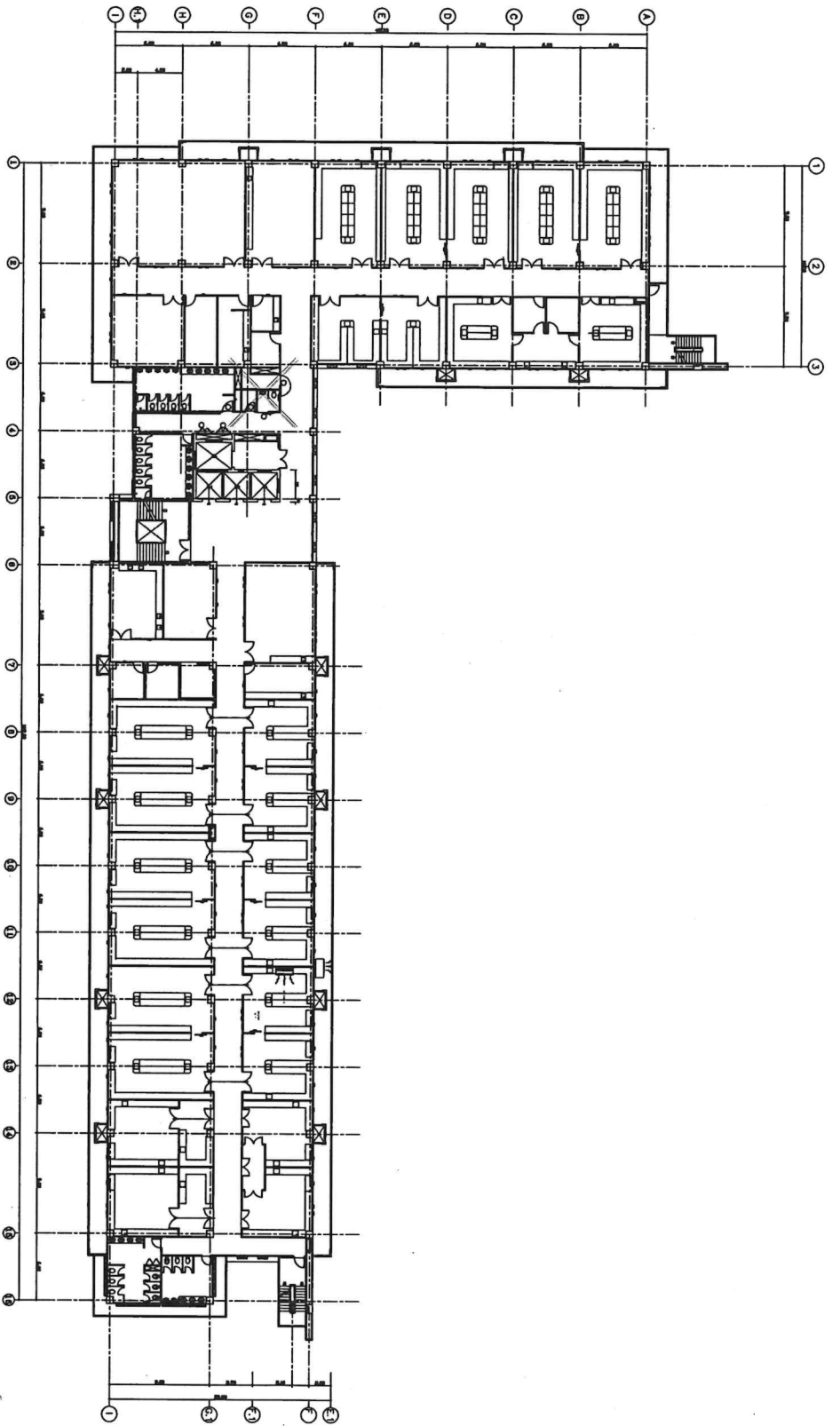
SCALE:

DRAWING FILE

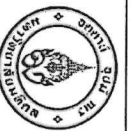
DATE

ISSUE

TOTAL



6th FLOOR PLAN



บริษัทสถาปนิก
 999 Phulthamwong 4 Road, Saha
 Nakhon Pathom 73170 Thailand
 OWNER: บริษัทสถาปนิก

LOCATION:

PROJECT SERIAL NO

TYPE OF CONSTRUCTION

ARCHITECTS

STRUCTURE ENGINEERS

ELECTRICAL ENGINEERS

MECHANICAL ENGINEERS

INTERIOR DESIGNER

CONCEPT DESIGN

LANDSCAPE ARCHITECTS

INTERIOR ARCHITECTS

REVISION DATE BY

NOTE

IMPORTANT:

DRAWING TITLE:

SCALE:

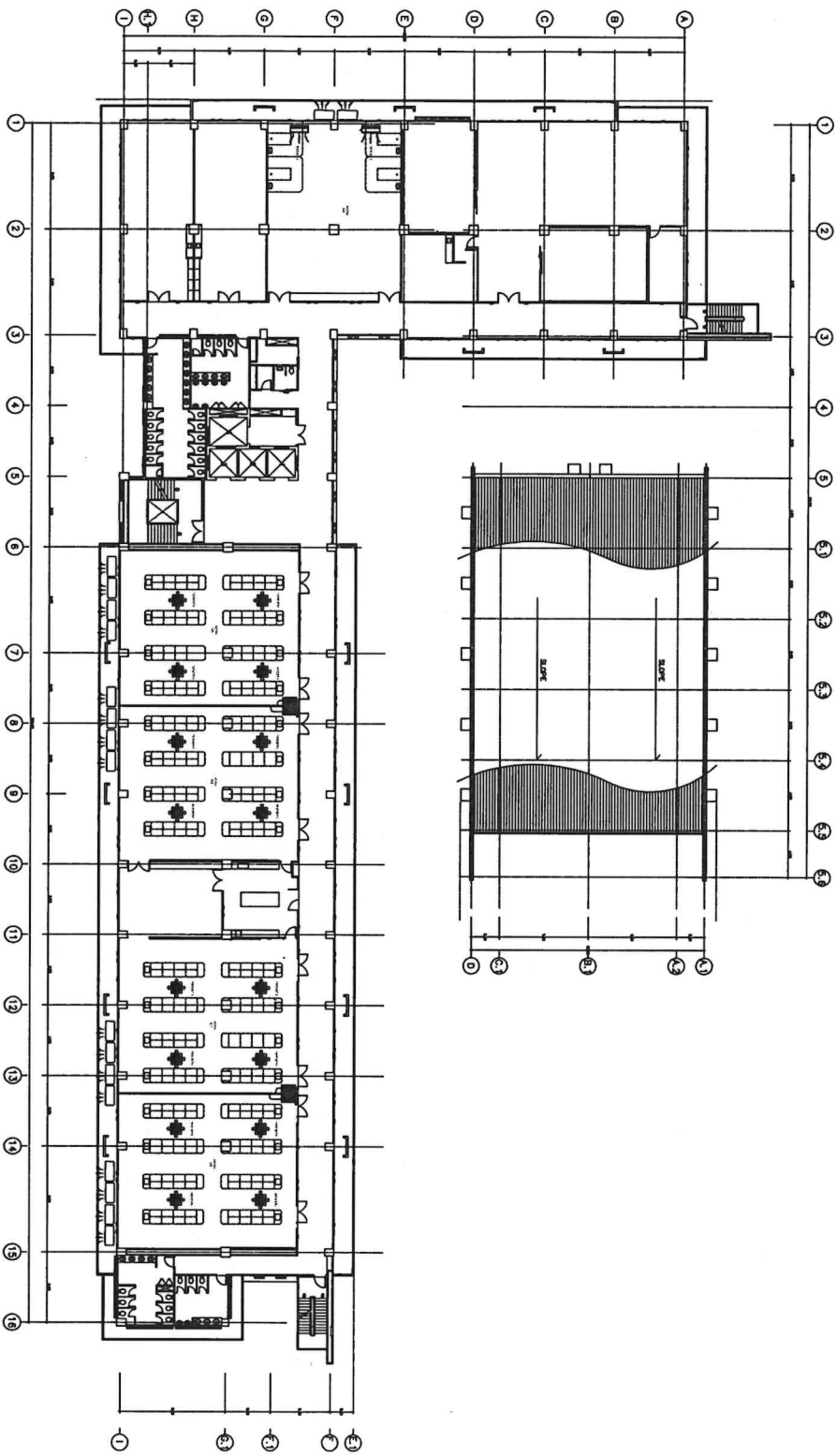
DRAWING FILE

DATE DRAWING FILE

ISSUE

TOTAL

งานสถาปัตย์
 1 ชั้น



4th FLOOR PLAN



บริษัทสถาปนิก
999 Phumimonthon 4 Road, Saha
Nakhon Pathom, 73170 Thailand
OWNER: บริษัทสถาปนิก

LOCATION: บริษัทสถาปนิก
PROJECT: บริษัทสถาปนิก

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:

งานออกแบบสถาปัตย์และวิศวกรรม
การก่อสร้างอาคารพาณิชย์ 4 ชั้น
พื้นที่รวม 6,000 ตารางเมตร 4 ชั้น
1 ชั้น

SCALE:
DRAWING FILE
DATE DRAWING FILE

ISSUE	TOTAL