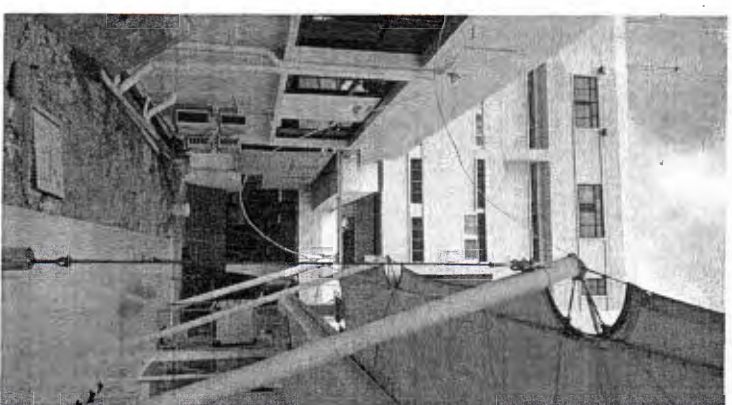


เลขที่..... 3 24ประเภทการรวม
เลขที่..... ๑๒๓โครงการ
เลขที่..... ๔๕การรวม



PROJECT : ปรับปรุงต่อเติมอาคาร ARI
OWNER : โรงพยาบาลวชิระภูเก็ต
DATE : --/03/2025

สารบัญแบบ (INDEX OF DRAWINGS)							
ลำดับ		รายละเอียด	ลำดับ		รายละเอียด	ลำดับ	
01	A1-1	สารบัญแบบ					
02	A2-1	รายการประกอบแบบ					
03	A3-1	แปลนพื้นที่ 1, 2					
04	A3-2	แปลนคหังคา					
05	A3-3	รูปตัด A					
06	A3-4	รูปตัด B					
07	A3-5	แบบขยายประตูหน้าต่าง 1					
08	A3-6	แบบขยายประตูหน้าต่าง 2					
09	A3-7	แบบขยายประตูหน้าต่าง 3					
10	A4-1	รูปทัศนียภาพ 1					
11	A4-2	รูปทัศนียภาพ 2					
12	A4-3	รูปทัศนียภาพ 3					
13	A4-4	รูปทัศนียภาพ 4					
14	A4-5	รูปทัศนียภาพ 5					
15	A5-1	ผังแสดงระบบไฟฟ้าสองช่วงชั้นที่ 1					
16	A5-2	ผังแสดงระบบไฟฟ้าสองช่วงชั้นที่ 2					
17	A5-3	ผังแสดงตำแหน่งตู้กับชั้นที่ 1 และตำแหน่งเครื่องปรับอากาศ					
18	A5-4	ผังแสดงตำแหน่งตู้กับชั้นที่ 2					
19	A5-5	ผังแสดงตำแหน่งวางคอมเพรสเซอร์แอร์ขึ้นคาคฟ้า					
20	A6-1	ผังโครงสร้างพื้นที่ 1, 2					
21	A6-2	ผังโครงสร้างคานอะเสและโครงสร้างคังคา					
22	A6-3	ผังโครงสร้างคานอะเสและโครงสร้างคังคา					
23	A6-4	ภาพแสดงโครงสร้าง 3d					

ลงชื่อ..... ๓ ๒๓ประธานกรรมการ

ลงชื่อ..... ๒๓กรรมการ

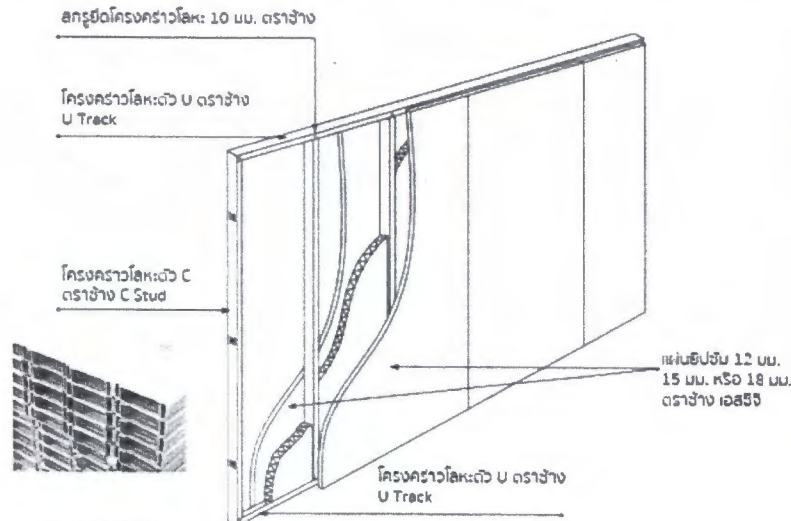
ลงชื่อ..... ๒๕กรรมการ

PROJECT NAME :	
งานปรับปรุงพื้นที่ อาคารแผนก ARI (โรงพยาบาล วีระกิต)	
PROJECT OWNER :	
โรงพยาบาล วีระกิต 363 ถนนสายราชดำเนิน กรุงเทพมหานคร	
DESIGNER :	
SKETCHROOM	
ARCHITECTS :	
นายสุร นฤดิษฐ์	089-8722816
LANDSCAPE :	
STRUCTURAL ENGINEERS :	
นายวิชัย วัฒนวิ	087-9456897
ELECTRICAL ENGINEERS :	
SANITARY ENGINEERS :	
GENERAL NOTES :	
PROJECT NO. :	
REVISIONS	
REV.	DATE
-	10/03/25
DRAWING TITLE :	
สารบัญแบบ	
DRAWING NO. :	SHEET :
A1-1	
DRAWN BY :	
CHECKED BY :	
APPROVED BY :	
REF. FILE :	

รายการประกอบแบบ

รายการประกอบวัสดุพื้น (FLOOR FINISHING)	
F1	พื้นปูกระเบื้องเซรามิค ขนาด สี และลาย (เขียนเท่าอาคารเดิม)
รายการประกอบวัสดุผนัง (WALL FINISHING)	
1	ผนังโครงเคร่าเหล็ก กรุสปรอตบอร์ดหนา 12 มม. ทาสีขาว TOA 8260
รายการประกอบวัสดุฝ้า (WALL FINISHING)	
C1	ฉาบเรียบบอร์ด หนา 9 มม. ชนิดธรรมดา ฉาบรอยต่อเรียบ ทาสีขาว TOA 8260

ผนัง P1 ผนังโครงเคร่าเหล็ก กรุสปรอตบอร์ด หนา 12 มม ระบบโครงคร่าวโลหะฝ้าผนัง เอสซีจี



ส่วนประกอบของระบบ โครงคร่าวโลหะฝ้าผนัง โปร-วอลล์ ทรายขาว

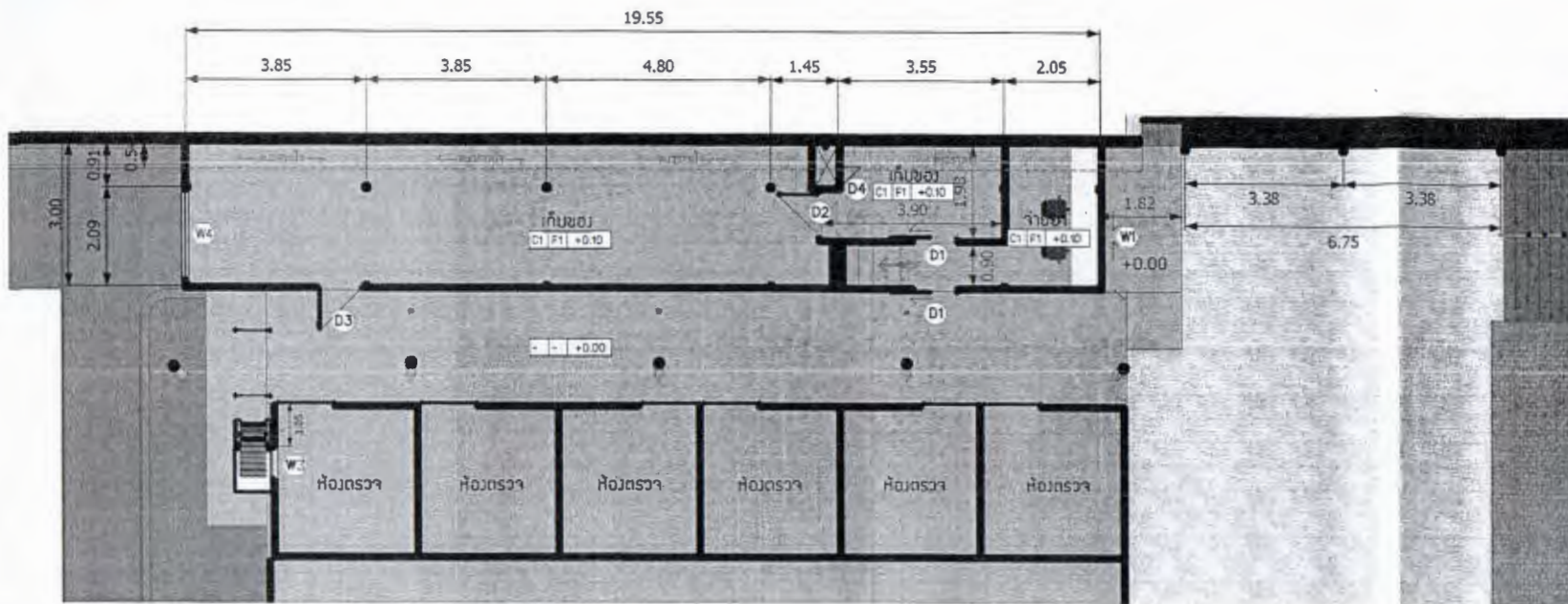
1. โครงคร่าวโลหะตัว C ทรายขาว (C-Steel)
2. โครงคร่าวโลหะตัว U ทรายขาว (U-Track)
3. สกรูยึดโครงคร่าวโลหะ ทรายขาว
4. แผ่นยิปซัม 12 มม. 15 มม. หรือ 18 มม. ทรายขาว

ส่วนประกอบของระบบ โครงคร่าวโลหะฝ้าผนัง พลัส-วอลล์ ทรายขาว

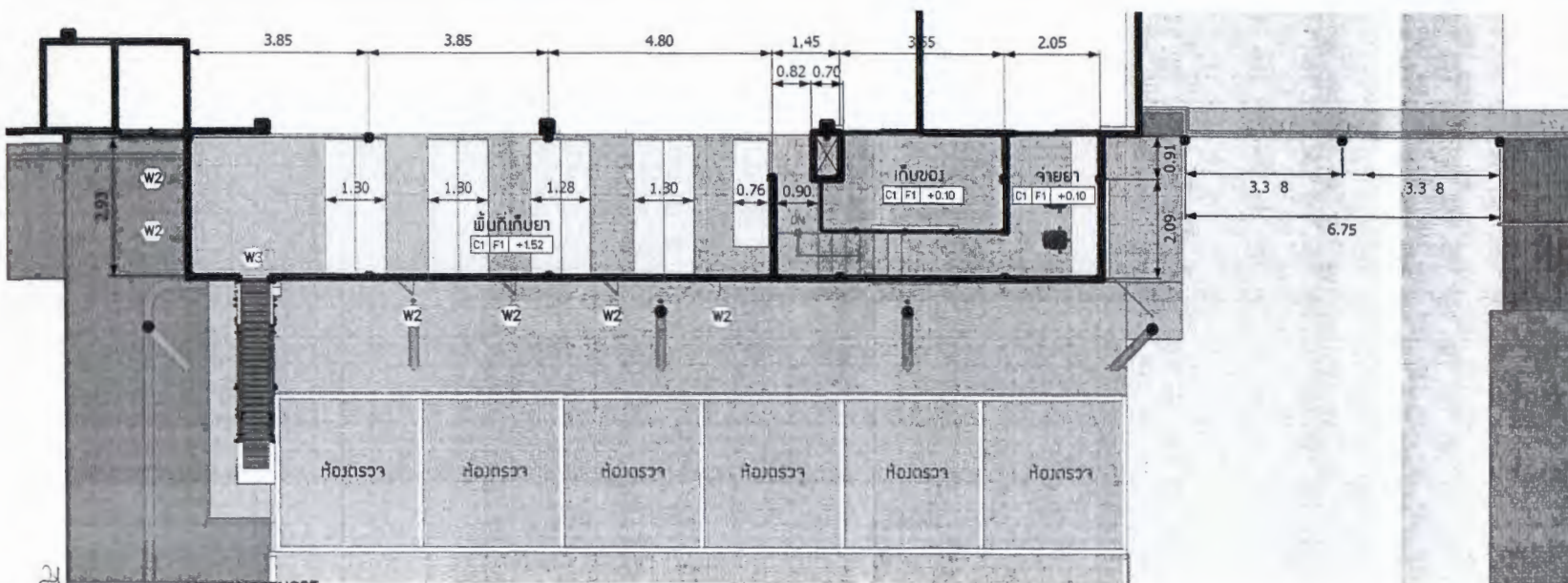
1. โครงคร่าวโลหะตัว C ทรายขาว (C-Steel)
2. โครงคร่าวโลหะตัว U ทรายขาว (U-Track)
3. สกรูยึดโครงคร่าวโลหะ ทรายขาว
4. แผ่นยิปซัม 12 มม. 15 มม. หรือ 18 มม. ทรายขาว

ลงชื่อ..... ๒ ๒๑.....ประธานกรรมการ
ลงชื่อ..... ๗๖๗.....กรรมการ
ลงชื่อ..... ๖๕๕.....กรรมการ

PROJECT NAME :		
แบบงานปรับปรุงห้องผ่าตัด ห้องจ่ายยาชั้น ๓ อาคารสำนักงาน (เก่า) และห้องฉุกเฉินใช้หน่วย และระบบทางเดินภายใน (ARJ) โรงพยาบาลสุราษฎร์ธานี สำนักงานสาธารณสุขจังหวัดสุราษฎร์ธานี		
PROJECT OWNER :		
โรงพยาบาล สุราษฎร์ธานี 363 ถนนวิทยุ ตำบลเมืองเก่า อำเภอเมือง สุราษฎร์ธานี		
DESIGNER :		
SKETCHROOM		
ARCHITECTS :		
นายสุภากร บุญศิริรักษ์ 099-972561	๖-๑๐-๖๕๖	
LANDSCAPES :		
STRUCTURAL ENGINEERS :		
นาย วิวัฒน์ วัฒนกิจ 097-945097	๖-๑๐-๖๕๖	
ELECTRICAL ENGINEERS :		
SANITARY ENGINEERS :		
GENERAL NOTES :		
PROJECT NO. :		
REVISIONS		
REV.	DATE	DESCRIPTION
-	10/03/25	-
DRAWING TITLE :		
รายการประกอบแบบ		
DRAWING NO. :	SHEET :	
A2-1		
DRAWN BY :		
CHECKED BY :		
APPROVED BY :		
REV. FILE :		



1st FLOOR PLAN



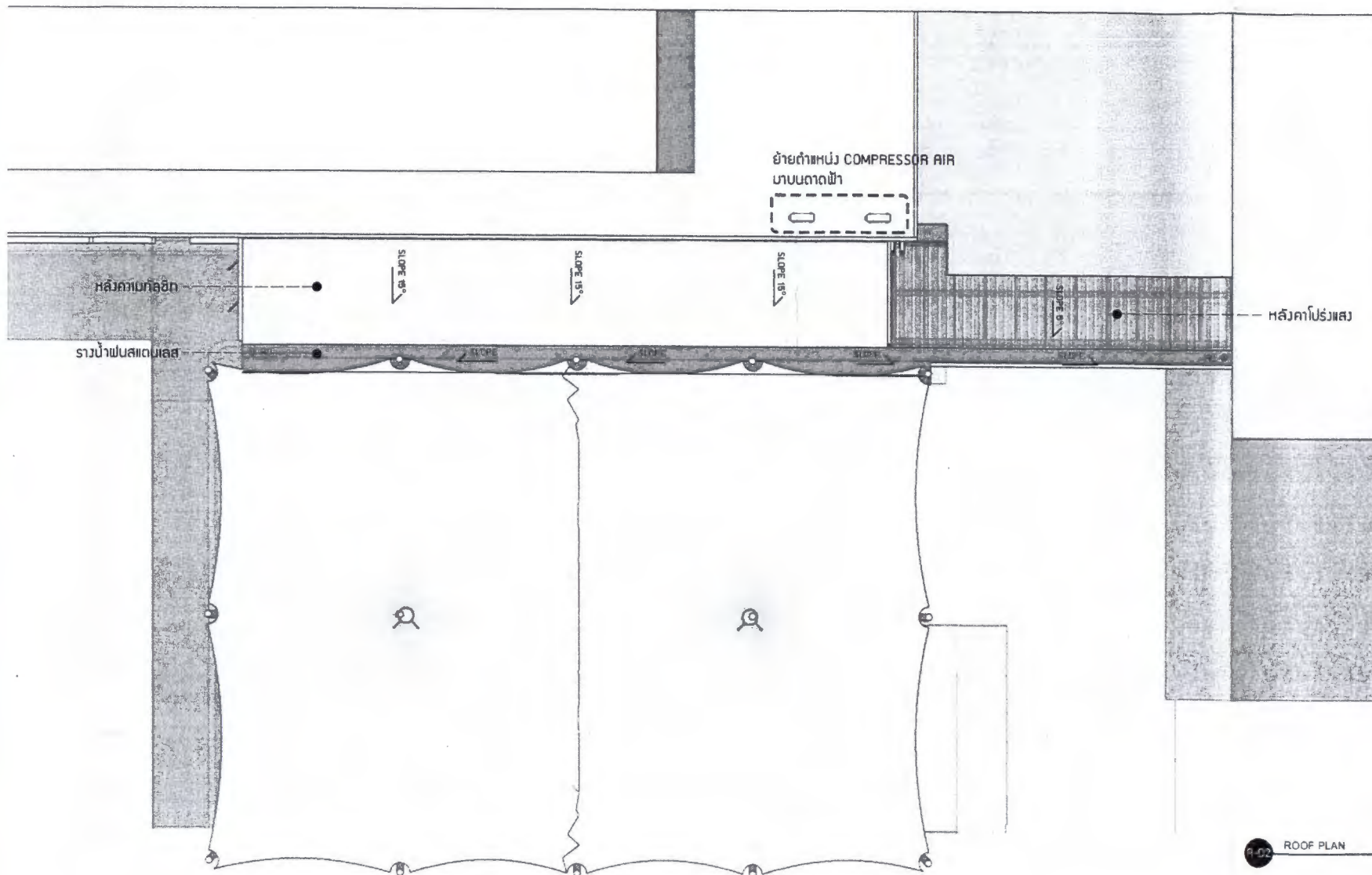
2nd FLOOR PLAN

PROJECT NAME :		
งานปรับปรุงพื้นที่ อาคารแผนก ARI (โรงพยาบาล วีระกวี)		
PROJECT OWNER :		
โรงพยาบาล วีระกวี 333 ถนน สาธารณ ราษฎร์ กรุงเทพฯ		
DESIGNER :		
SKETCHROOM		
ARCHITECTS :		
นายสุภากร บุญศิริกุล	099-972816	099-972816
LANDSCAPE :		
STRUCTURAL ENGINEERS :		
นายวิศิษฐ์ สอนแก้ว	097-9456997	097-9456997
ELECTRICAL ENGINEERS :		
MECHANICAL ENGINEERS :		
GENERAL NOTES :		
PROJECT NO. :		
REVISIONS :		
REV.	DATE	DESCRIPTION
-	10/03/25	-
DRAWING TITLE :		
แปลนพื้นที่ 1, 2		
DRAWING NO. :		SHEET :
A3-1		
DRAWN BY :		
CHECKED BY :		
APPROVED BY :		
REV. FILE :		

ลงชื่อ.....ประธานกรรมการ

ลงชื่อ.....กรรมการ

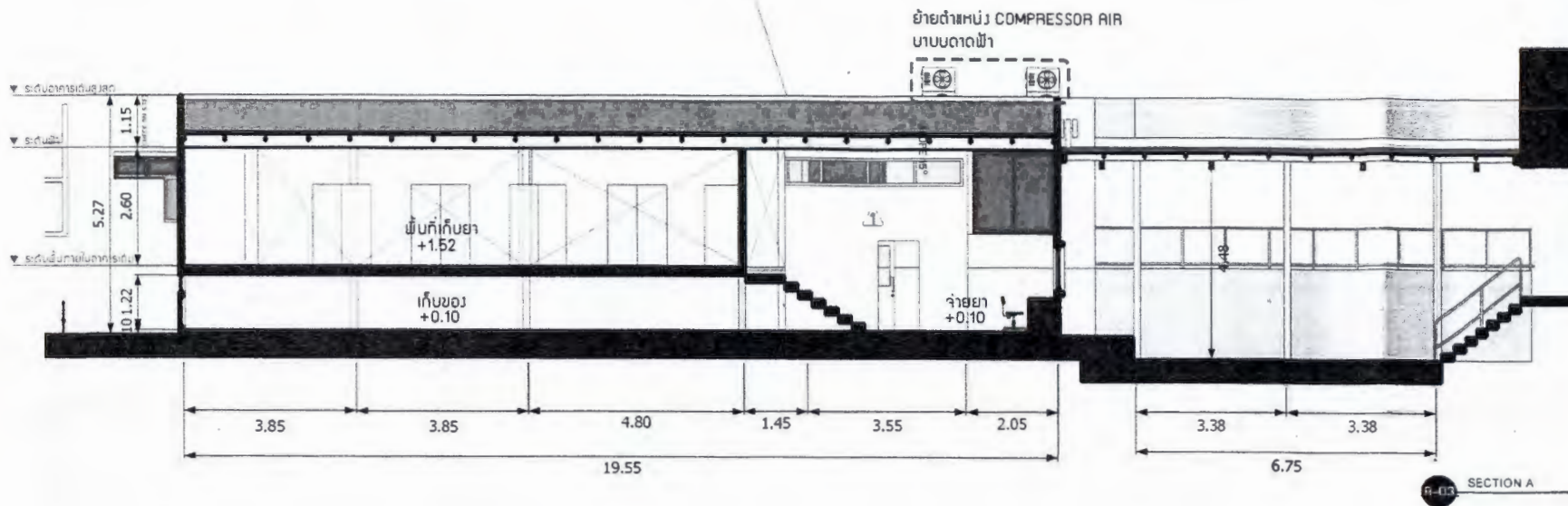
ลงชื่อ.....กรรมการ



9-02 ROOF PLAN

ส่งชื่อ..... ๗ ๒๔ประธานกรรมการ
 ลงชื่อ..... ๗๕๗กรรมการ
 ลงชื่อ..... ๕๕๗กรรมการ

PROJECT NAME :		
งานปรับปรุงพื้นที่ อาคารแผนก ARI (โรงพยาบาล วชิรภูเก็ต)		
PROJECT OWNER :		
โรงพยาบาล วชิรภูเก็ต 353 ถนน มหาราชา อำเภอเมือง ภูเก็ต		
DESIGNER :		
SKETCHROOM		
ARCHITECTS :		
นายคุณ ภูมิคุ้ม	ภ.ศ. 7824	
080-9728916		
LANDSCAPE :		
STRUCTURAL ENGINEERS :		
นาย วิเศษ รัตนวิ	ภ.ศ. 65288	
087-8456997		
ELECTRICAL ENGINEERS :		
SANITARY ENGINEERS :		
GENERAL NOTES :		
PROJECT NO. :		
REVISIONS		
REV.	DATE	DESCRIPTION
-	10/03/25	-
DRAWING TITLE :		
แปลนหลังคา		
DRAWING NO. :		SHEET :
A3-2		
DRAWN BY :		
CHECKED BY :		
APPROVED BY :		
REF. FILE :		



PROJECT NAME :

งานปรับปรุงพื้นที่
อาคารแผนก ARI
(โรงพยาบาล วีระกิต)

PROJECT OWNER :

โรงพยาบาล วีระกิต
883 ถนนสายวิภาวดีรังสิต บางเขน กรุงเทพฯ

DESIGNER :

SKETCHROOM

ARCHITECT :

นายสุวิทย์ บุญวิเศษ 7-60.7624

086-972386

LANDSCAPE :

STRUCTURAL ENGINEER :

นายวิทย์ วัฒนวิทย์ 7-60.6209

087-945697

ELECTRICAL ENGINEER :

SANITARY ENGINEER :

GENERAL NOTES :

PROJECT NO :

REVISIONS

REV.	DATE	DESCRIPTION
-	10/03/25	-

DRAWING TITLE :

รูปตัด A

DRAWING NO :

A3-3

SHEET :

DRAWN BY :

CHECKED BY :

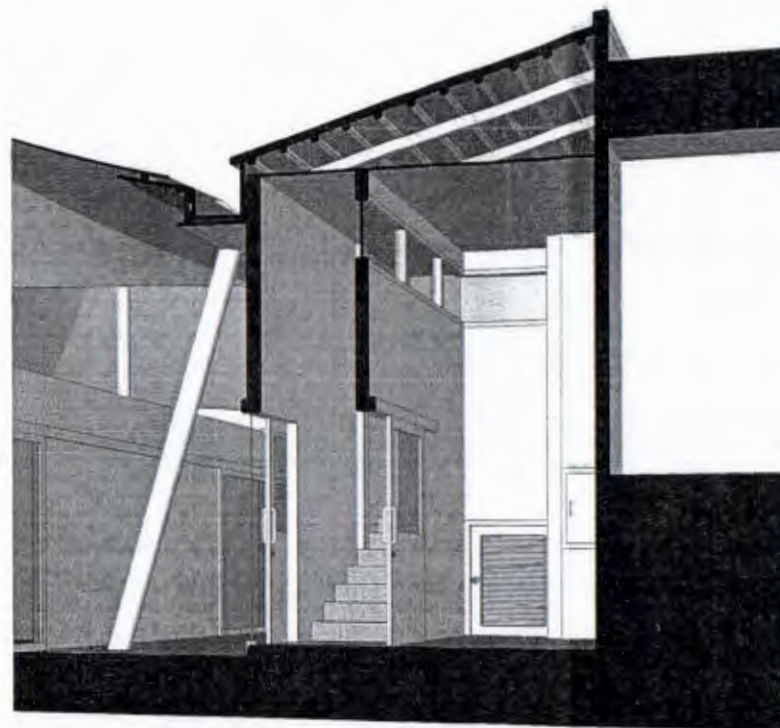
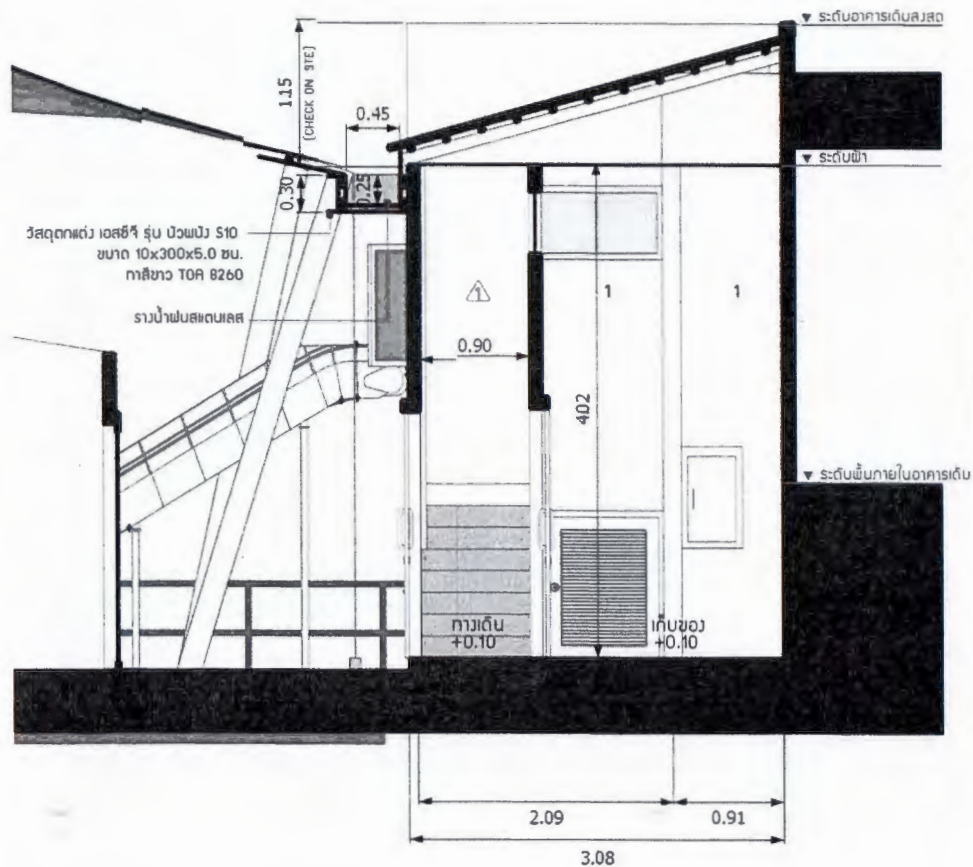
APPROVED BY :

REV. FILE :

ลงชื่อ..... 24ประธานกรรมการ

ลงชื่อ..... 24กรรมการ

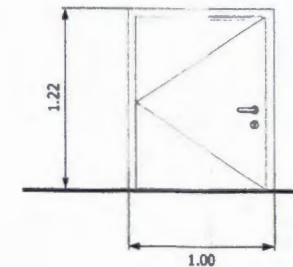
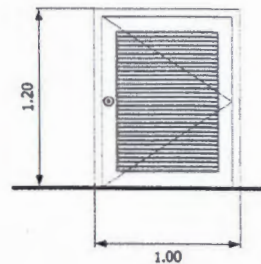
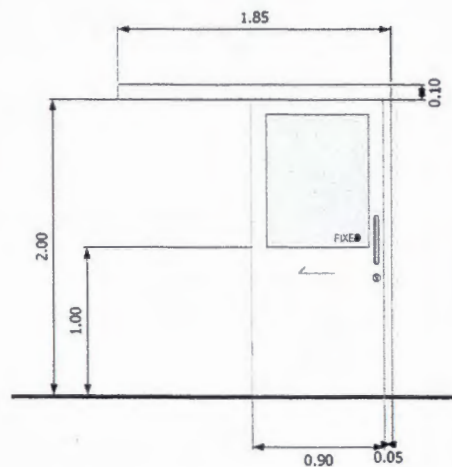
ลงชื่อ..... 24กรรมการ



SECTION B

ลงชื่อ..... ๒ ๒๐ประธานกรรมการ
ลงชื่อ..... ๑๖๗กรรมการ
ลงชื่อ..... ๒๕๖กรรมการ

PROJECT NAME :		
งานปรับปรุงพื้นที่ อาคารแผนก ARI (โรงพยาบาล วชิรภูเก็ต)		
PROJECT OWNER :		
โรงพยาบาล วชิรภูเก็ต 353 ถนน ราษฎร์ราษฎร์ ตำบลเมืองเก่า จังหวัดภูเก็ต		
DESIGNER :		
SKETCHROOM		
ARCHITECT :		
นายสุชาติ บุญเรือง	PI-BL.7334	
089-9725816		
LANDSCAPE :		
STRUCTURAL ENGINEERS :		
นายวิศิษฐ์ วัฒนศิริ	PI-BL.7334	
007-9456897		
ELECTRICAL ENGINEERS :		
SANITARY ENGINEERS :		
GENERAL NOTES :		
PROJECT NO. :		
REVISIONS		
REV.	DATE	DESCRIPTIONS
-	18/03/25	-
DRAWING TITLE :		
รูปตัด B		
DRAWING NO. :		SHEET :
A3-4		
DRAWN BY :		
CHECKED BY :		
APPROVED BY :		
REF. FILE :		



รายการ
ลักษณะบาน
ฉากกั้น
กรอบบาน
ลูกบิด
อุปกรณ์

①

บานเลื่อนแนวราบ พร้อมกระจกติดตาย
อลูมิเนียม สีอบขาว
อลูมิเนียม สีอบขาว
กระจกใส ขนาด 6 มม.
อุปกรณ์ครบชุด

②

บานเปิดเดี่ยว
อลูมิเนียม สีอบขาว
อลูมิเนียม สีอบขาว
อลูมิเนียมบานเกล็ดระบายอากาศ
อุปกรณ์ครบชุด

③

บานเปิดเดี่ยว
เหล็กกล่อง 2"x4" ทาสีกันสนิมสีขาว

โครงค้ำเหล็กกล่อง 1"x2" ปิดทับด้วยเหล็กแผ่นดำ ขนาด 1.6 มม. ทาสีกันสนิมสีขาว
อุปกรณ์ครบชุด

ลงชื่อ..... 2 3ประธานกรรมการ

ลงชื่อ..... 3กรรมการ

ลงชื่อ..... 3กรรมการ

PROJECT NAME :

งานปรับปรุงพื้นที่
อาคารแผนก ARI
(โรงพยาบาล วีระกวี)

PROJECT OWNER :

โรงพยาบาล วีระกวี
255 หมู่ 10 ต.บ้านใหม่ อ.เมือง จ.บุรีรัมย์

DESIGNER :

SKETCHROOM

ARCHITECT :

นายสุวิทย์ บุญเรือง 089-9725818 08-60.7024

LANDSCAPE :

STRUCTURAL ENGINEER :

นายวิทย์ วัฒนวิทย์ 087-9456987 08-60.7024

ELECTRICAL ENGINEER :

SANITARY ENGINEER :

GENERAL NOTES :

PROJECT NO. :

REVISION

REV	DATE	DESCRIPTION
-	10/03/25	-

DRAWING FILE :

แบบขยายประตู-หน้าต่าง 1

DRAWING NO. :

A3-5

SHEET :

DRAWN BY :

CHECKED BY :

APPROVED BY :

REV. FILE :

PROJECT NAME :
งานปรับปรุงพื้นที่
อาคารเมก ARI
(ปรับปรุงพื้นที่)

PROJECT OWNER :
กรมการปกครอง
251 หมู่ 10 ตำบลบ้านใหม่ อำเภอเมือง
จังหวัดนนทบุรี

DESIGNER :

SKETCH ROOM

APPROVER :

วันที่ 10/02/25
001-9725818
001-465887

STRUCTURE DRAWING :

วันที่ 10/02/25
001-465887

ELECTRICAL DRAWING :

MECHANICAL DRAWING :

GENERAL NOTES :

PROJECT NO. :

REVISIONS :

REV. DATE REVISIONS

10/02/25

DATE :

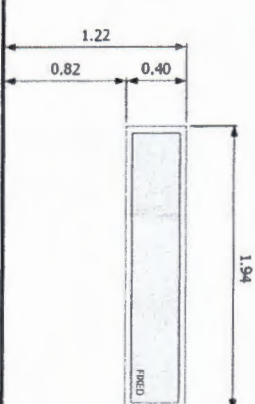
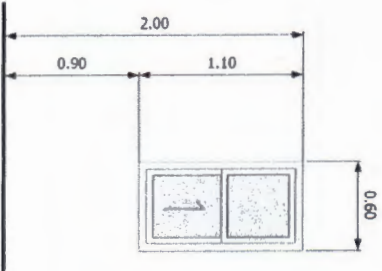
แบบขยายประตู-หน้าต่าง 3

DRAWING NO. : A3-7

SHEET :

DATE : 10/02/25

APP. : 10/02/25



1. วัสดุที่ใช้
ประตูไม้เนื้อแข็ง สีน้ำตาล
บานประตูไม้เนื้อแข็ง สีน้ำตาล
บานประตูไม้เนื้อแข็ง สีน้ำตาล
บานประตูไม้เนื้อแข็ง สีน้ำตาล



1. วัสดุที่ใช้
ประตูไม้เนื้อแข็ง สีน้ำตาล
บานประตูไม้เนื้อแข็ง สีน้ำตาล
บานประตูไม้เนื้อแข็ง สีน้ำตาล
บานประตูไม้เนื้อแข็ง สีน้ำตาล

รายการ
วัสดุ
ประตูไม้เนื้อแข็ง
บานประตูไม้เนื้อแข็ง
บานประตูไม้เนื้อแข็ง
บานประตูไม้เนื้อแข็ง

2

ประตูไม้เนื้อแข็ง

10/02/25

ประตูไม้เนื้อแข็ง

ประตูไม้เนื้อแข็ง

ประตูไม้เนื้อแข็ง

ประตูไม้เนื้อแข็ง

งานแปลสูงพื้นที่
อาคารแผนก ARI
(โรงพยาบาล อภิบาล)

DESIGNER :

ABSTRACTS

UNIVERSITY OF	095-8725618	095-8725618
UNIVERSITY OF		

STRUCTURAL	ENGINEERING
------------	-------------

007-0456907	007-0456907
-------------	-------------

CLINICAL PARAMETERS:	
----------------------	--

STABILITY EXPERIMENTS:

GENERAL NOTES

THE SOUTHERN

รูปทัศนียภาพ ๑

DRAWING NO :	SHEET :
--------------	---------

A4-1

Column ID: _____

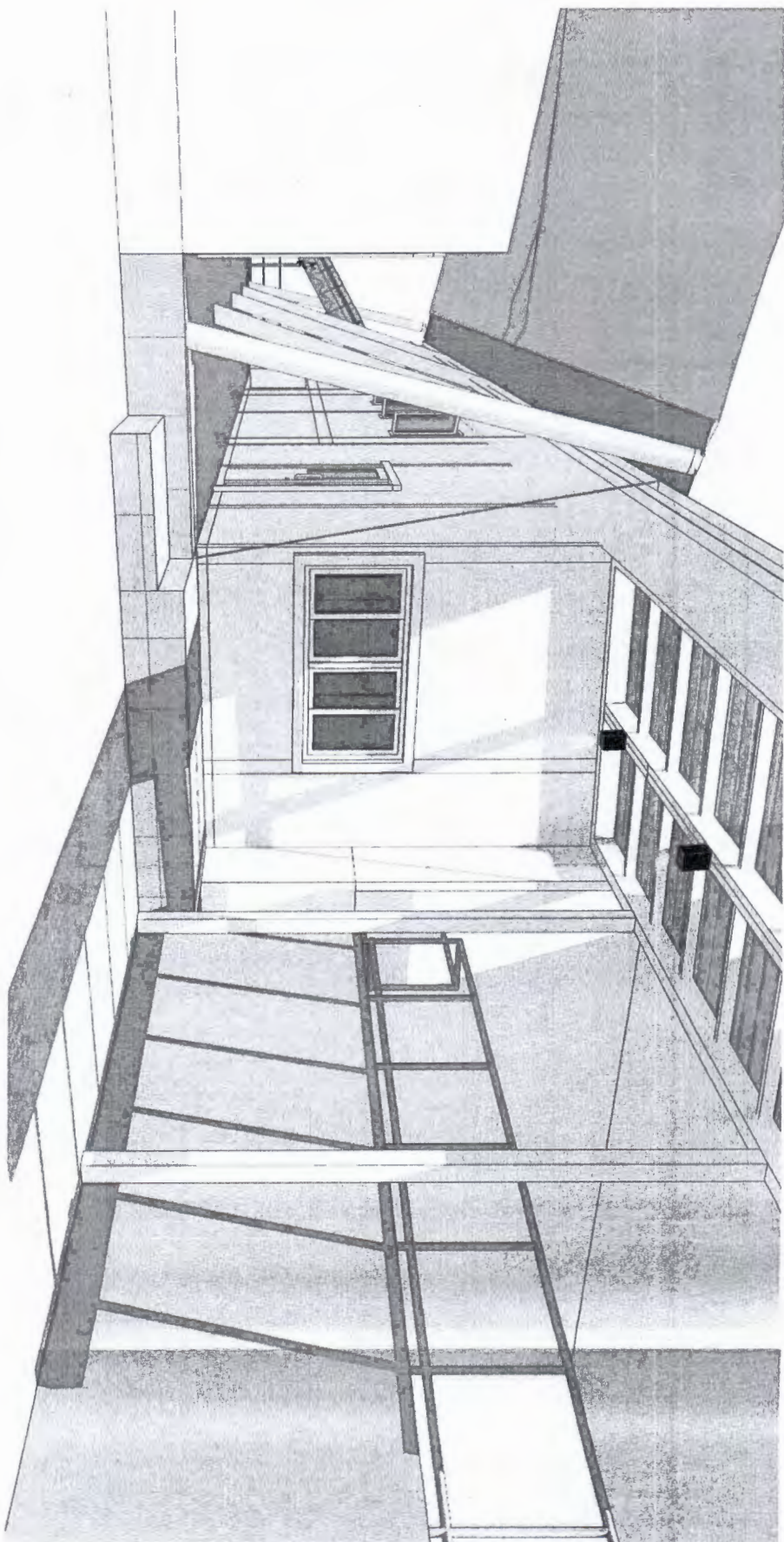
APPROVED BY:

REV. 1/20

การดำเนินงาน

[illegible]

સાચી જાણ

[illegible]

งานแปลของพื้นที่
อาคารแผนก ARI
(โรงเรียนภาษา อริสตะ)

ໂຄງການການສຶກສາ ຈັດຕັ້ງດັ່ງນີ້

SKETCHROOM

089-9725816

007-6456987	007-6456987	007-6456987
-------------	-------------	-------------

GENERAL NOTES :

REV	DATE	DESCRIPTION
-----	------	-------------

รูปทัศนนิมิตภาพ 2

: 1336

A4-2

APPENDIX I

REF. FILE:

အမှတ်..... **၁၃၂** **ပြည်ထောင်စုကောလိပ်**

အမှတ်..... **၈၆၅၇၄** **ကျောက်တော်**

အမှတ်..... **၉၆၄** **ကျောက်တော်**

PROJECT NAME :
งานปรับปรุงพื้นที่
อาคารพาณิชย์ ARI
(โรงแรมเอเชีย)

PROJECT OWNER :
โรงแรมเอเชีย จำกัด
201 Rama 9 Road, Bangkok 10330

DESIGNER :

SKETCHROOM

ADDRESS :
เลขที่ 10 ถนนรัชดาภิเษก แขวงจตุจักร เขตจตุจักร กรุงเทพมหานคร 10330

DATE :
08-07-2018

PROJECT NO. :
007-045897

PROJECT OWNER :
นางสาว อรุณรัตน์ นาคผ่อง
007-045897

PROJECT NO. :
007-045897

PROJECT NO. :
007-045897

PROJECT NO. :
007-045897

PROJECT NO. :
007-045897

PROJECT NO. :
007-045897

PROJECT NO. :
007-045897

PROJECT NO. :
007-045897

PROJECT NO. :
007-045897

PROJECT NO. :
007-045897

PROJECT NO. :
007-045897

PROJECT NO. :
007-045897

PROJECT NO. :
007-045897

PROJECT NO. :
007-045897

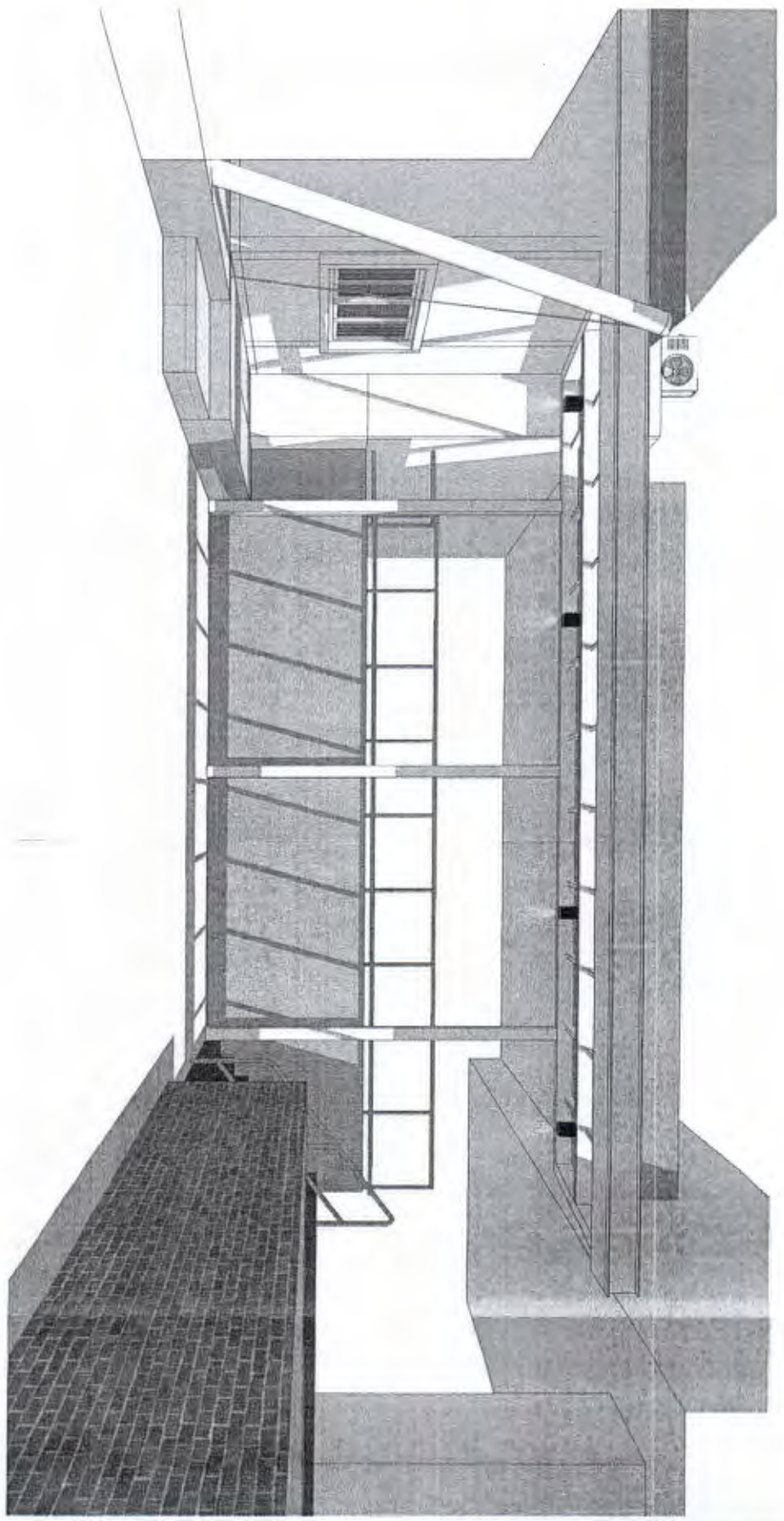
PROJECT NO. :
007-045897

PROJECT NO. :
007-045897

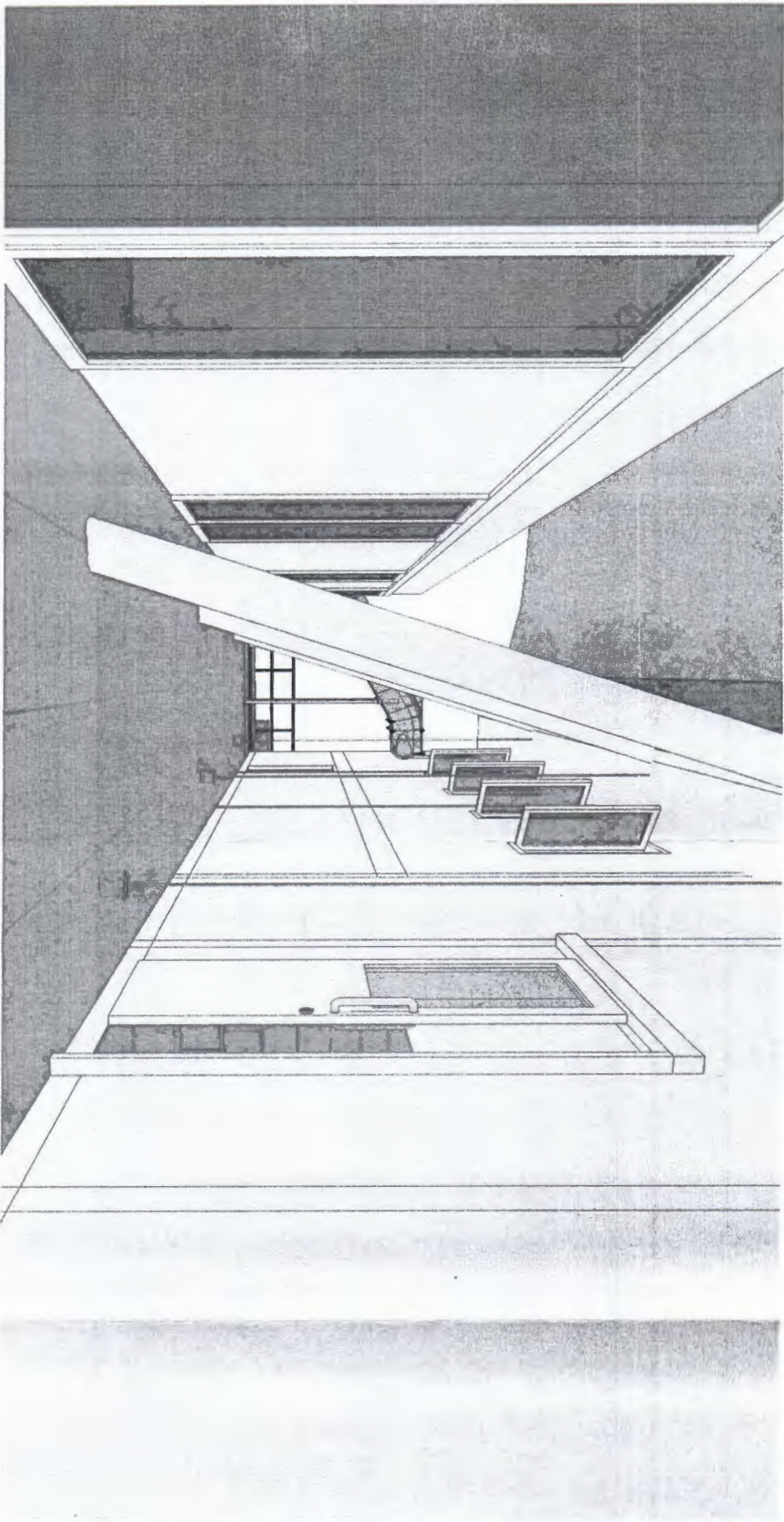
PROJECT NO. :
007-045897

PROJECT NO. :
007-045897

PROJECT NO. :
007-045897



งานออกแบบสถาปัตย์
อาคารพาณิชย์
เลขที่ 10 ถนนรัชดาภิเษก แขวงจตุจักร เขตจตุจักร กรุงเทพมหานคร 10330



PROJECT NAME :
งานปรับปรุงพื้นที่
อาคารแผนก ARI
(ส่วนงาน สหกรณ์)

PROJECT OWNER :
สำนักงาน สหกรณ์
201 หมู่ 10 ตำบล คลองเตย อำเภอ คลองเตย

DESIGNER :
SKETCHROOM
Co., Ltd.

APPROVED :
นายสุวิทย์ นิลสุโขทัย
089-9729816
[Signature]

STRUCTURAL ENGINEER :
นายสุวิทย์ นิลสุโขทัย
089-9729816
[Signature]

ELECTRICAL ENGINEER :
[Blank]

MECHANICAL ENGINEER :
[Blank]

GENERAL NOTES :

PROJECT NO. :	
REVISION :	
REV. DATE. DESCRIPTION	
- 10/01/25 -	

DRAWING TITLE :
แปลนอาคาร 4

DRAWING NO. :	SHEET :
A4-4	
DRAWN BY :	
CHECKED BY :	
APPROVED BY :	
REV. REF. :	

แผ่นที่ 3

ชื่อโครงการ : ปรับปรุงอาคาร

ชื่อผู้จัดทำ : สหกรณ์

PROJECT NAME :
งานปรับปรุงพื้นที่
อาคารพาณิชย์ ARI
(สำนักงาน อีเซียฟิม)

PROJECT OWNER :
โอบิโนะ ฟูจิโกะ
300 หมู่ 10 ตำบลบ้านใหม่ อำเภอเมือง
จังหวัดภูเก็ต 83000

DESIGNER :

SKETCHROOM
by P.A. 2564

REGISTERED :

ใบอนุญาต ภูเก็ต ๒๕๖๓-๒๕๖๔
009-972916

DATE :

SYMBOLS :

วันที่ ๒๕/๑/๒๕๖๔
007-9458987 ๐๐๗

ELECTRICAL SYMBOLS :

WATER SUPPLY SYMBOLS :

GENERAL NOTES :

PROJECT NO. :

REVISIONS :

NO. DATE DESCRIPTION

1 10/03/25 -

DATE :

รูปทัศนียภาพ 5

DRAWING NO. :

A4-5

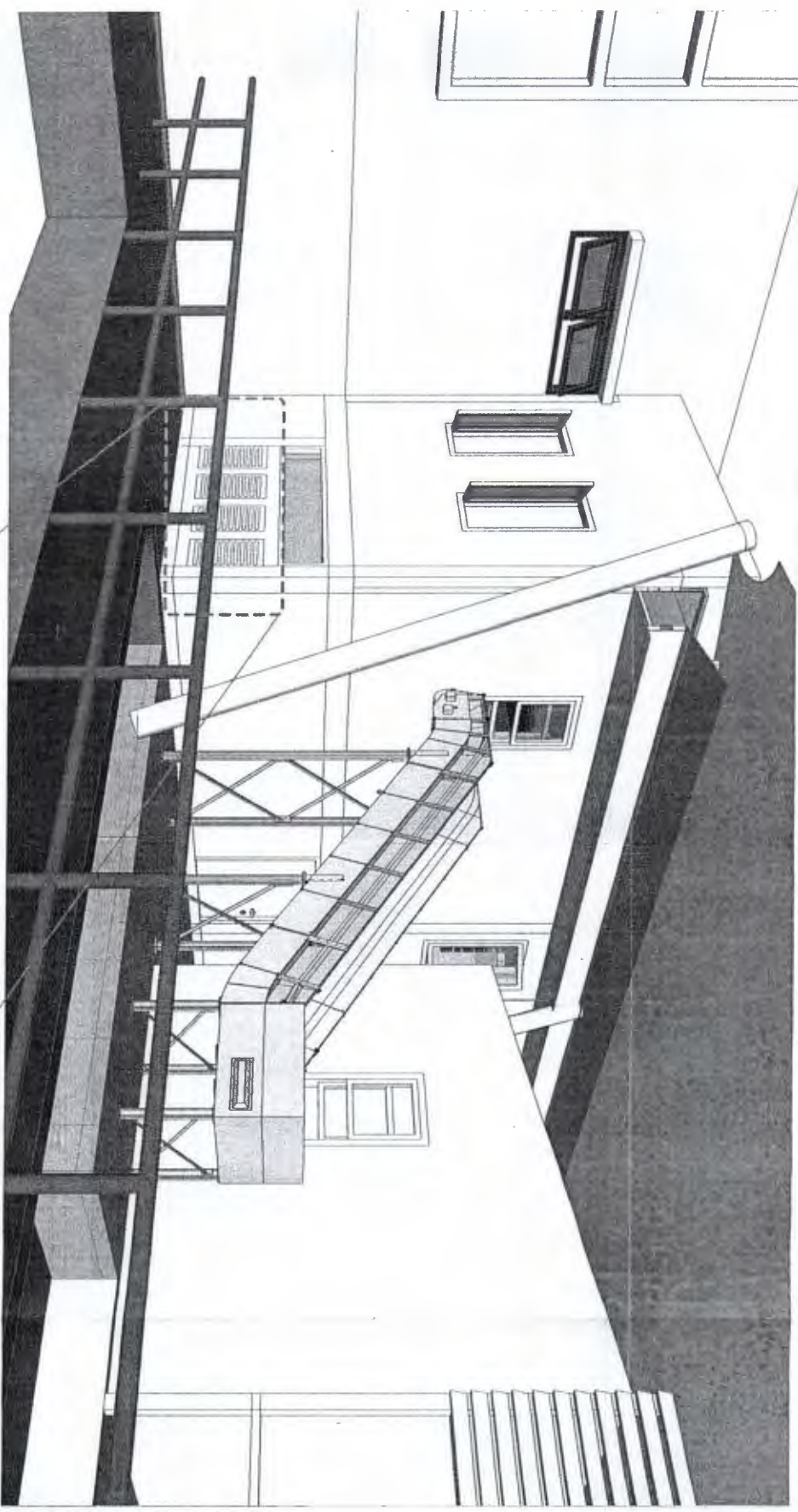
SHEET :

DATE :

CHECKED BY :

APPROVED BY :

REV. NO. :

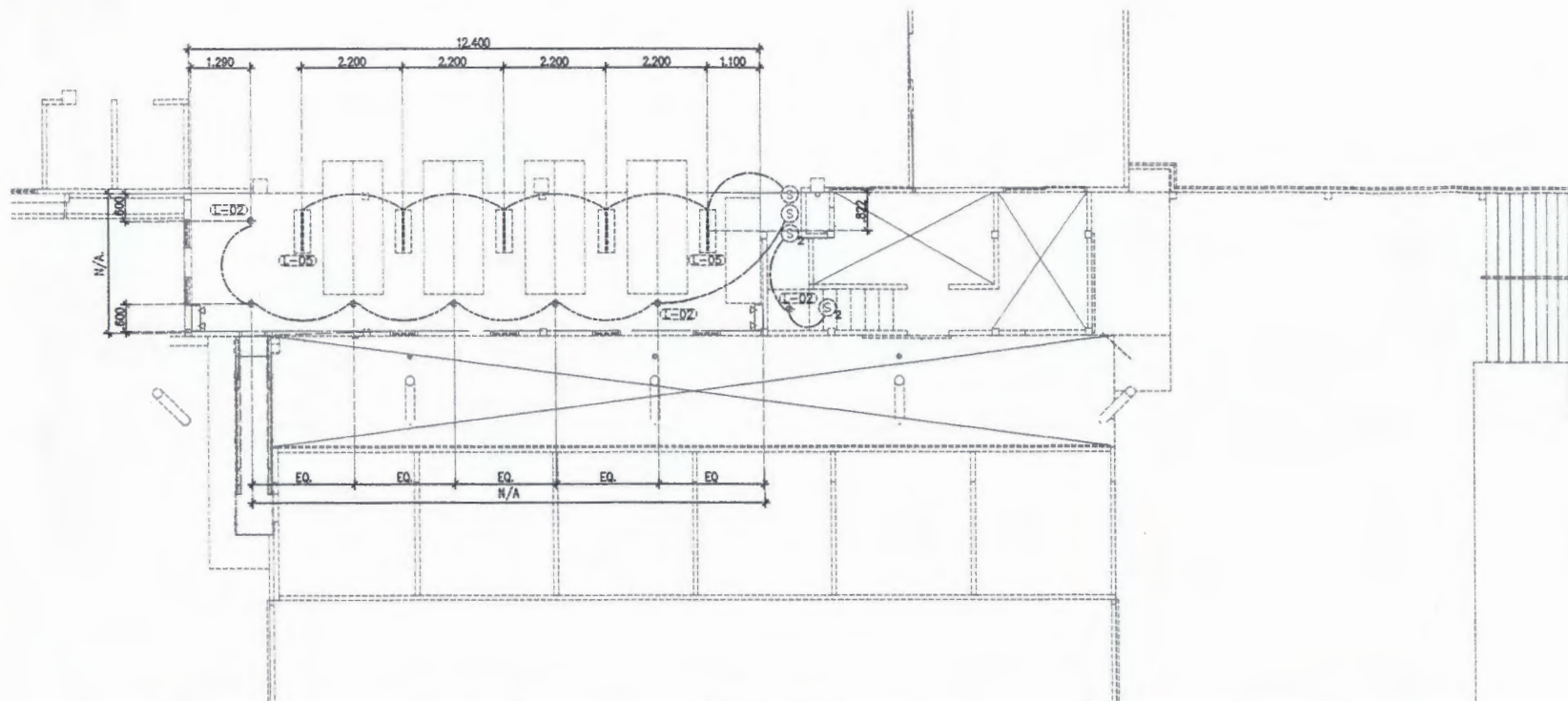


ช่วงระบายน้ำจากถนนหน้า 1V04
60x40 ซม. สีขาว

บริษัท ๒๕๖๔ กรุงเทพมหานคร

บริษัท ๒๕๖๔ กรุงเทพมหานคร

บริษัท ๒๕๖๔ กรุงเทพมหานคร



เลข	สัญลักษณ์	รายละเอียด	จำนวน	หมายเหตุ	Supplier
L-01		โคมไฟแบบฝังเพดาน LED 12W BEC แบบกลม	12		Thailandstar
L-02		โคมไฟแบบฝังเพดาน LED 40W Daylight BEC แบบกลม	3		Thailandstar
L-03		โคมไฟแบบฝังเพดาน LED 40W Daylight BEC แบบกลม	3		Thailandstar
L-04		โคมไฟแบบฝังเพดาน LED 40W Daylight BEC แบบกลม	3		Thailandstar
L-05		โคมไฟแบบฝังเพดาน LED 40W Daylight BEC แบบกลม	3		Thailandstar
S-01		สวิตช์ 1 ทาง	1		Thailandstar
S-02		สวิตช์ 1 ทาง	1		Thailandstar
S-03		สวิตช์ 1 ทาง	1		Thailandstar
S-04		สวิตช์ 1 ทาง	1		Thailandstar
S-05		สวิตช์ 1 ทาง	1		Thailandstar

ELECTRICAL SYMBOLS



L-01



L-02



L-03



L-04

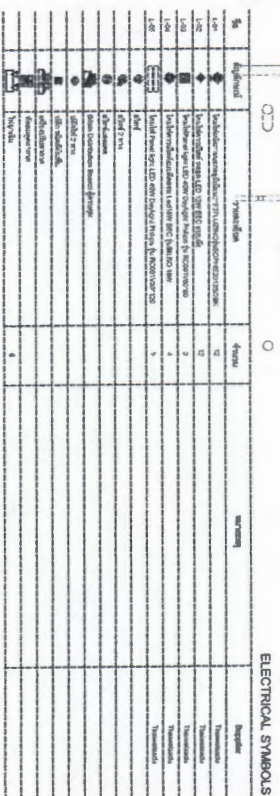


L-05

PROJECT NAME :		
งานปรับปรุงพื้นที่ อาคารมณฑก ARI (โรงพยาบาล วีระกิตติ)		
PROJECT OWNER :		
โรงพยาบาล วีระกิตติ 253 หมู่ 4 ตำบล อำเภอเมือง จังหวัดภูเก็ต		
DESIGNER :		
SKETCHROOM		
ARCHITECT :		
นายสุภากร งามกิจ	080-0723896	080-0723896
LANDSCAPE :		
ELECTRICAL ENGINEER :		
นาย วิวัฒน์ วัฒนศิริ	087-8458887	087-8458887
ELECTRICAL ENGINEER :		
SANITARY ENGINEER :		
GENERAL NOTES :		
PROJECT NO :		
REV	DATE	DESCRIPTION
-	10/03/25	-
DRAWING TITLE :		
ผังแสดงระบบไฟฟ้าส่องสว่างชั้นบน		
DRAWING NO :		SHEET :
A5-2		
DRAWN BY :		
CHECKED BY :		
APPROVED BY :		
NOT FILE :		

ลงชื่อ..... 2 24ประธานกรรมการ
ลงชื่อ..... 1/ริชกรรมการ
ลงชื่อ..... 245กรรมการ

ผังแสดงระบบไฟฟ้าส่องสว่างชั้นที่ 2
หน้าปกหน้า A3 1:100

[illegible]

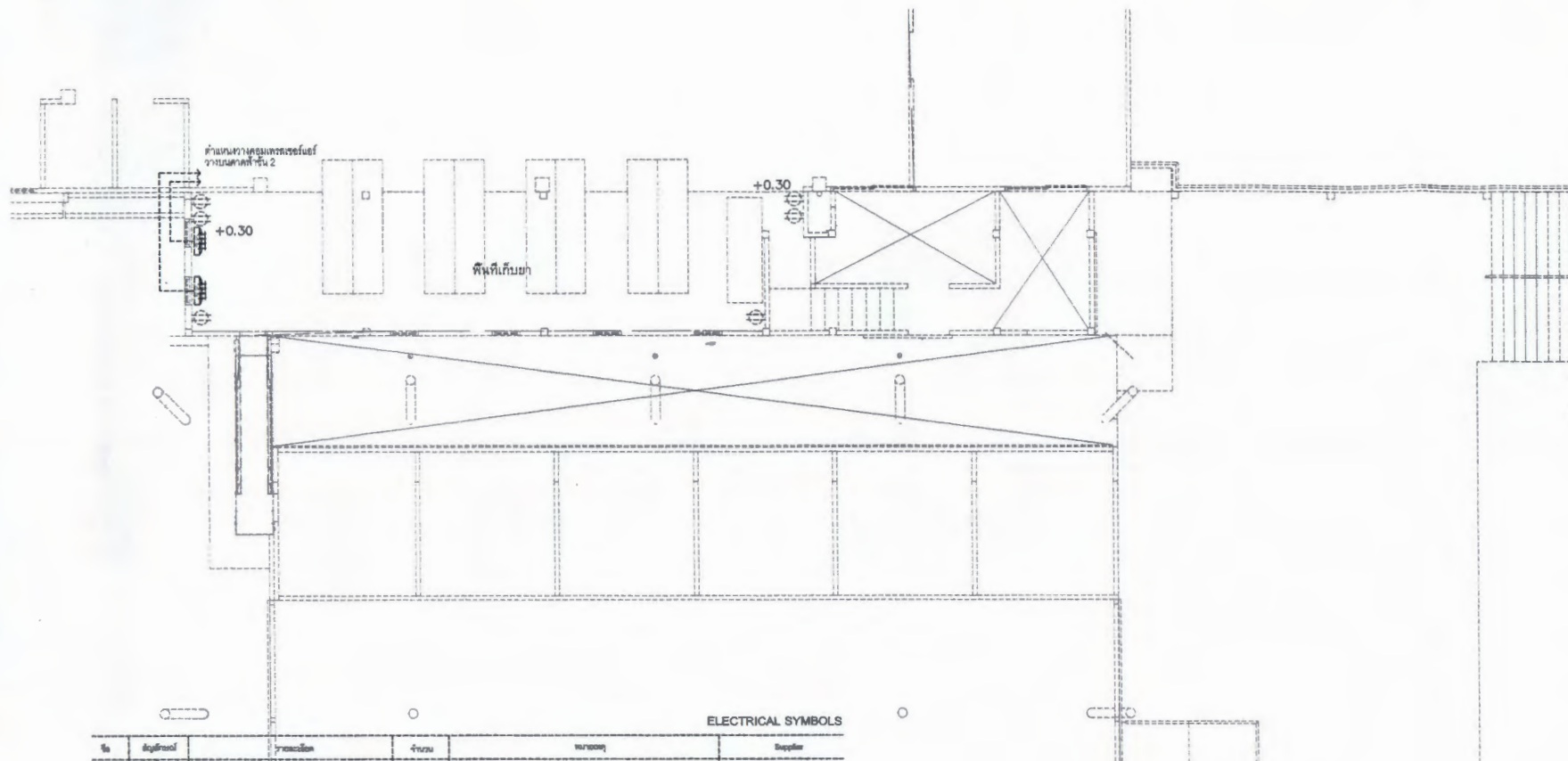
GENERAL NOTES :

[illegible]

A3 / 1:100

A5-3

ฝั่งและจุดท่าแบ่งเข้าตัวอื่นแล้ว
และตำแหน่งเครื่องปรับอากาศ



ELECTRICAL SYMBOLS

รหัสนิรเทศ	สัญลักษณ์	รายละเอียด	จำนวน	หมายเหตุ	ผู้เขียน
L-01	●	โคมไฟฝังเพดานแบบรีดิวซ์แสง LED 12W RGC 3000K	12		Thammasak
L-02	◆	โคมไฟฝังเพดานแบบรีดิวซ์แสง LED 12W RGC 3000K	12		Thammasak
L-03	■	โคมไฟฝังเพดานแบบรีดิวซ์แสง LED 40W Daylight Philips (R/C001V60°90)	3		Thammasak
L-04	●	โคมไฟฝังเพดานแบบรีดิวซ์แสง LED 18W RGC (R/C001V60°90)	4		Thammasak
L-05	●	โคมไฟฝังเพดานแบบรีดิวซ์แสง LED 40W Daylight Philips (R/C001V60°90)	3		Thammasak
	○	ปลั๊กไฟ			
	○	สวิตช์ 2 ทาง			
	○	สวิตช์ 3 ทาง			
	○	สวิตช์ 4 ทาง			
	○	สวิตช์ 5 ทาง			
	○	สวิตช์ 6 ทาง			
	○	สวิตช์ 7 ทาง			
	○	สวิตช์ 8 ทาง			
	○	สวิตช์ 9 ทาง			
	○	สวิตช์ 10 ทาง			
	○	สวิตช์ 11 ทาง			
	○	สวิตช์ 12 ทาง			
	○	สวิตช์ 13 ทาง			
	○	สวิตช์ 14 ทาง			
	○	สวิตช์ 15 ทาง			
	○	สวิตช์ 16 ทาง			
	○	สวิตช์ 17 ทาง			
	○	สวิตช์ 18 ทาง			
	○	สวิตช์ 19 ทาง			
	○	สวิตช์ 20 ทาง			

PROJECT NAME :
งานปรับปรุงพื้นที่
อาคารแผนก ARI
(โรงพยาบาล วัชรภูมิ)

PROJECT OWNER :
โรงพยาบาล วัชรภูมิ
253 หมู่ 10 ตำบล วัชรภูมิ จังหวัด หนองบัวลำภู

DESIGNER :
SKETCHROOM

ARCHITECT :
นายสุภากร บุญศิริกุล
089-9725816

STRUCTURAL ENGINEER :
นาย วิศิษฐ์ รัตนวิทย์
087-9456997

ELECTRICAL ENGINEER :
นาย วิศิษฐ์ รัตนวิทย์
087-9456997

GENERAL NOTES :

PROJECT NO :
REV :
DATE :
DESCRIPTION :

DRAWING TITLE :
ผังแสดงตำแหน่ง
เครื่องปรับอากาศ

DRAWING NO :
A5-4

SHEET :
1

DATE :
10/03/25

APPROVED BY :
REV. FILE :

ลงชื่อ.....ประธานกรรมการ

ลงชื่อ.....กรรมการ

ลงชื่อ.....กรรมการ

ผังแสดงตำแหน่งเครื่องปรับอากาศ
และตำแหน่งเครื่องปรับอากาศ

หน้ากระดาษ ขนาด A3 1:100

[illegible][illegible]

.....การรวมการ.....

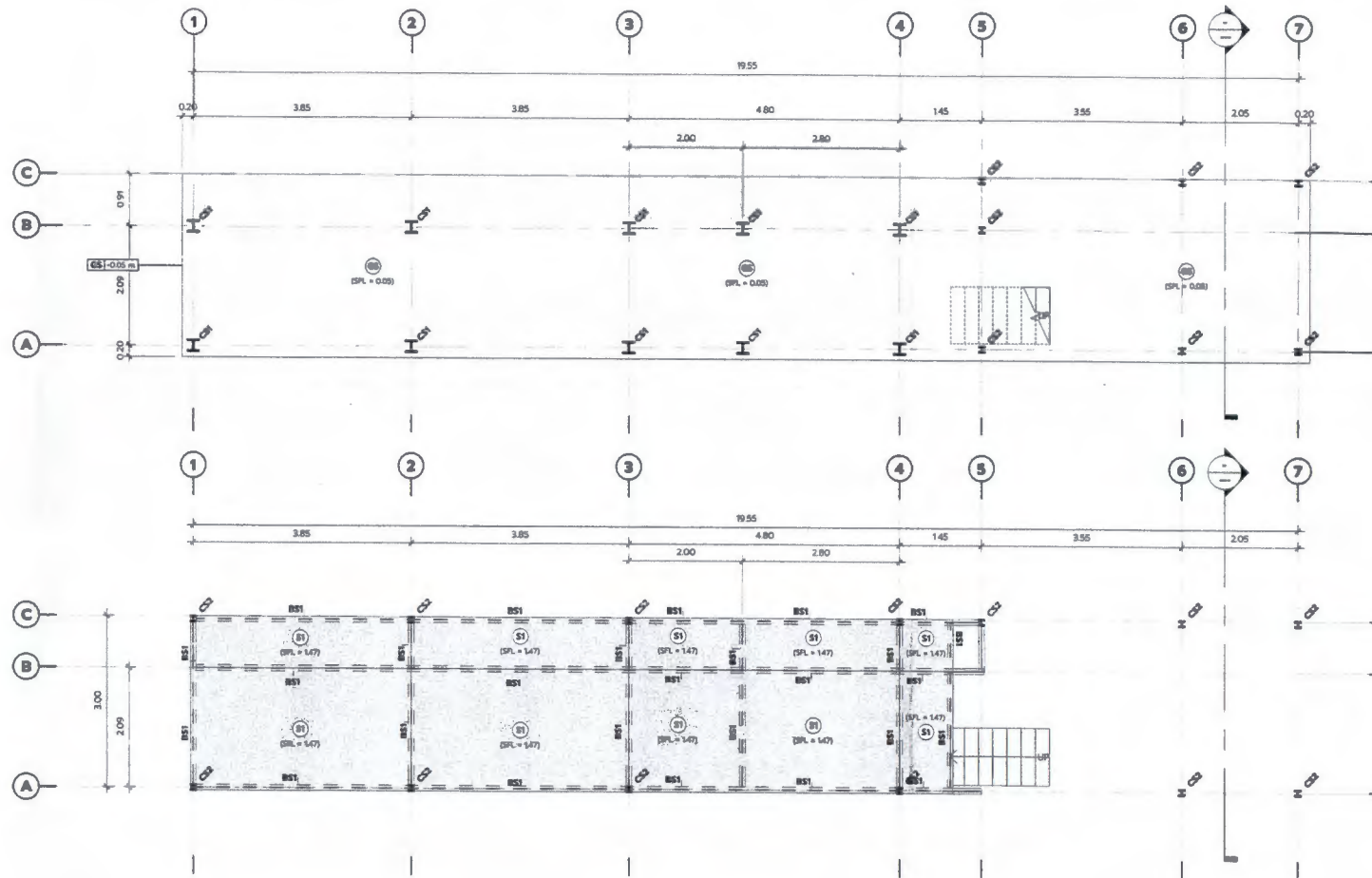
2/3/21

การรวมการ

ผู้แต่งตำราแห่งวงการแพทย์และเภสัชกรรมในศาสนาพราหมณ์

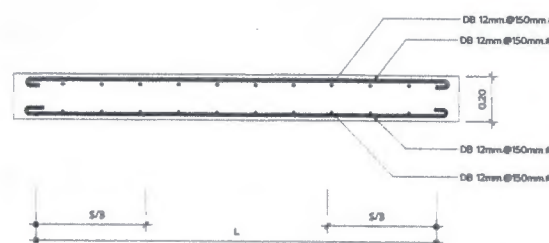
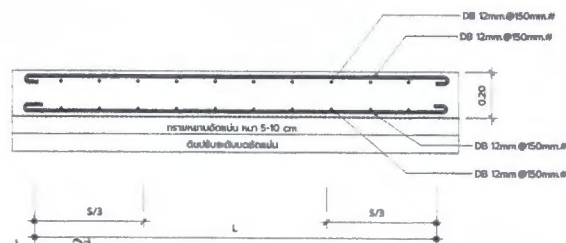
THE JOURNAL OF THE

A3/1:100



แบบโครงสร้างพื้น ชั้นที่ 1
SCALE (A3) 1:75

แบบโครงสร้างคาน, พื้น ชั้นที่ 2
SCALE (A3) 1:75



รายการประกอบแบบ

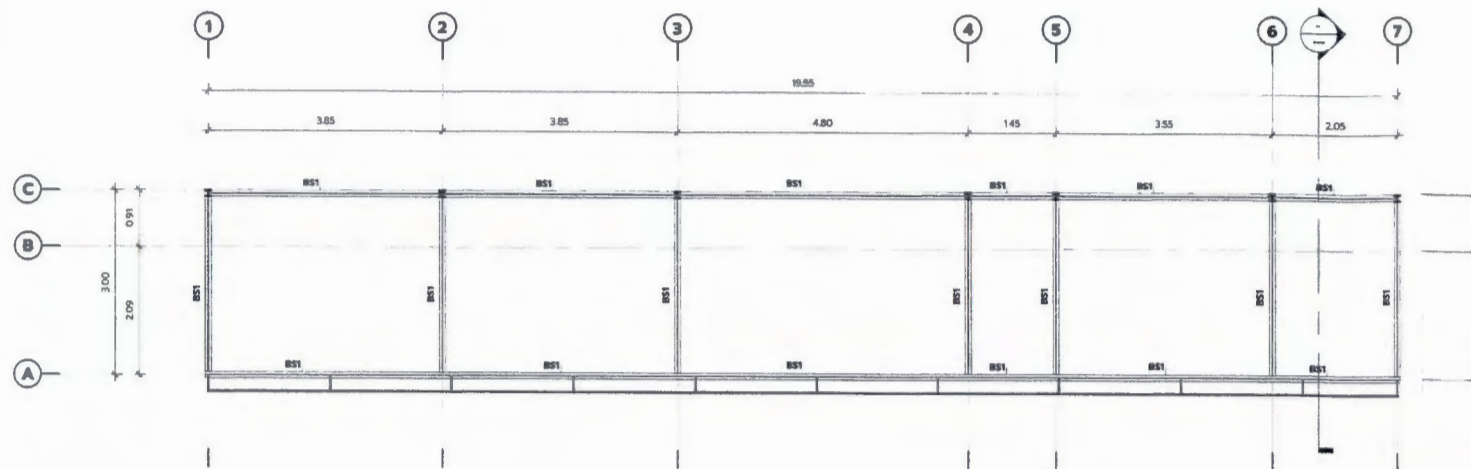
- BS1 - คานเหล็ก H Beam 200 x 100 x 18.2 mm
- BS2 - ชิ้นกันเหล็ก C 100 x 50 x 20 x 2.3 mm. @ 1.15 m.
- BS3 - แผ่นเหล็กถ่วง 50 x 50 x 2.3 mm
- CS1 - เสาเหล็ก H Beam 200 x 200 mm
- CS2 - เสาเหล็ก H Beam 100 x 100 mm

PROJECT NAME :			
งานปรับปรุงพื้นที่ อาคารแผนก ARI (โรงพยาบาล วชิรภูเก็ต)			
PROJECT OWNER :			
โรงพยาบาล วชิรภูเก็ต 553 ถนน ราษฎร์ราช ท่านะสิทธิ์ จ.ภูเก็ต			
DESIGNER :			
SKETCHROOM			
ARCHITECT :			
นายสุชาติ บุญดีรุ่ง 089-4725916			
LANDSCAPE :			
STRUCTURAL ENGINEERS :			
นายวิศิษฐ์ วัฒนศิริ 087-9456997			
ELECTRICAL ENGINEERS :			
SANITARY ENGINEERS :			
GENERAL NOTES :			
PROJECT NO.:			
REVISIONS			
REV.	DATE	DESCRIPTION	
-	10/03/25	-	
DRAWING TITLE :			
ผู้ร่างโครงสร้างพื้นที่ 1,2			
DRAWING NO.:		SHEET :	
A6-1			
DRAWN BY :			
CHECKED BY :			
APPROVED BY :			
REV. FILE :			

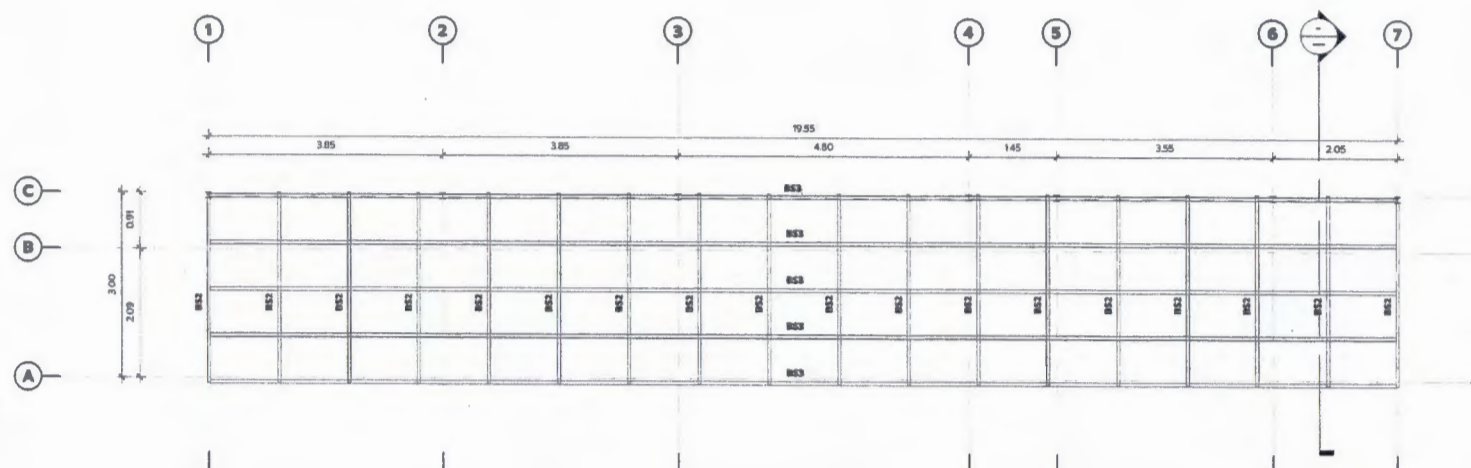
ลงชื่อ.....
ลงชื่อ.....
ลงชื่อ.....

กรรมการ
กรรมการ
กรรมการ

แบบขยายโครงสร้างพื้น
SCALE (A3) 1:20



แปลนโครงสร้างคานอะเส
SCALE (A3) 1: 75



แปลนโครงสร้างหลังคา
SCALE (A3) 1: 75

รายการประกอบแบบ

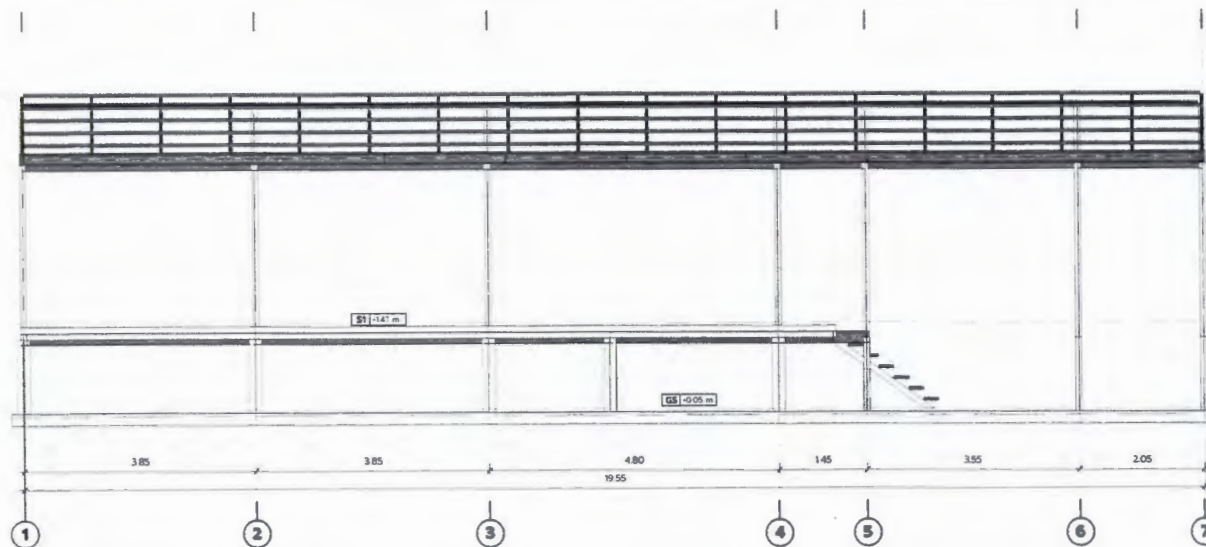
- BS1 - คานเหล็ก H Beam 200 x 100 x 18.2 mm
- BS2 - ชนกันเหล็ก C 100 x 50 x 20 x 2.3 mm. @ 115 m.
- BS3 - แปเหล็กกล่อง 50 x 50 x 2.3 mm
- CS1 - เสาเหล็ก H Beam 200 x 200 mm
- CS2 - เสาเหล็ก H Beam 100 x 100 mm

PROJECT NAME :		
งานปรับปรุงพื้นที่ อาคารแผนก ARI (โรงพยาบาล วชิรภูเก็ต)		
PROJECT OWNER :		
โรงพยาบาล วชิรภูเก็ต 253 ถนน ๘ กรกฎาคม ตำบลเมืองเก่า จังหวัดภูเก็ต		
DESIGNER :		
SKETCHROOM		
ARCHITECTS :		
นายสุชาติ บุญศรีวงศ์ () ๖-๕๐.7324 080-9725816		
LANDSCAPE :		
STRUCTURAL ENGINEERS :		
นาย วิสิทธิ์ วัฒนวิ 067-0409007 ๖๕.๕3289		
ELECTRICAL ENGINEERS :		
SANITARY ENGINEERS :		
GENERAL NOTES :		
PROJECT NO. :		
REVISIONS :		
REV.	DATE	DESCRIPTION
-	10/03/25	-
DRAWING TITLE :		
ผังโครงสร้างคานอะเสและ ผังโครงสร้างหลังคา		
DRAWING NO. :	SHEET :	
A6-2		
DRAWN BY :		
CHECKED BY :		
APPROVED BY :		
REV. FILE :		

ลงชื่อ.....ประธานกรรมการ

ลงชื่อ.....กรรมการ

ลงชื่อ.....กรรมการ



▼ ระดับหลังคาชั้นสูงสุด
+5.27 m

▼ Plan โครงสร้างคานบริเวณคาน
+4.12 m

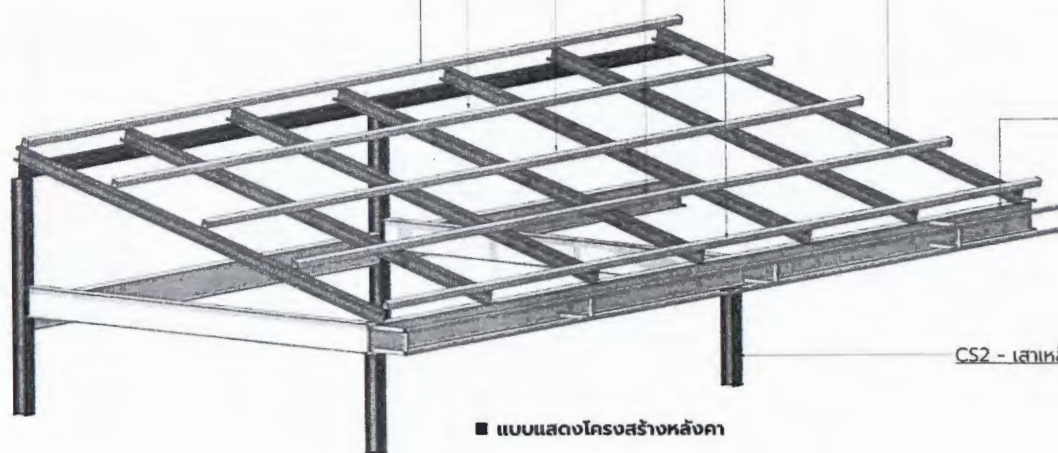
▼ ระดับพื้นชั้นที่ 2
+1.52 m

▼ ระดับพื้นชั้นที่ 1
+0.10 m

▼ ระดับพื้นอ้างอิง
+0.00 m

BS3 - แปเหล็กถล่อง 50 x 50 x 2.3 mm

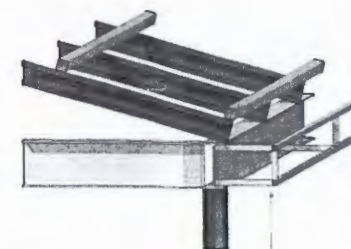
BS2 - จันทันเหล็ก C 100 x 50 x 20 x
2.3 mm @ 1.15 m.



■ แบบแสดงโครงสร้างหลังคา

BS1 - คานเหล็ก H Beam 200 x 100 x 18.2 mm

CS2 - เสาคานเหล็ก H Beam 100 x 100 mm



เหล็กถล่อง 25x25x1.8

แบบแสดงโครงสร้างรับรางน้ำ
SCALE (A3)

PROJECT NAME : งานปรับปรุงพื้นที่ อาคารแผนก ARI (โรงพยาบาล วชิรพยาบาล)		
PROJECT OWNER : โรงพยาบาล วชิรพยาบาล 363 ถนน ซาฟารี ตำบลคูคต อำเภอลำลูกกา จังหวัดปทุมธานี		
DESIGNER : SKETCHROOM		
ARCHITECTS : นายสุร นนธิ์ 089-9725816 089-9725816		
LANDSCAPE :		
STRUCTURAL ENGINEERS : นายวิชัย วัฒนกิจ 067-8456997 067-8456997		
ELECTRICAL ENGINEERS :		
SANITARY ENGINEERS :		
GENERAL NOTES :		
PROJECT NO :		
REVISIONS :		
REV.	DATE	DESCRIPTION
-	10/03/25	-
DRAWING TYPE :		
ผังโครงสร้างรับรางน้ำฝน		
DRAWING NO : A6-3		SHEET :
DRAWN BY :		
CHECKED BY :		
APPROVED BY :		
REF. FILE :		

ลงชื่อ..... ๒ ๕ประธานกรรมการ

ลงชื่อ..... ๗/๖๓กรรมการ

ลงชื่อ..... ๖๕กรรมการ

งานแปลสูงพื้นที่
อาคารแผนก ARI
(โรงพยาบาลอ.วชิรเมธี)

2025 PIMA COUNTY ELECTIONS CONFERENCE

SKETCHROOM

060-87725814

STRUCTURAL	DIAGRAMS
	FIG. 33

WILLIAM D. SMITH
PH 6528

Country: _____

GENERAL NOTES :

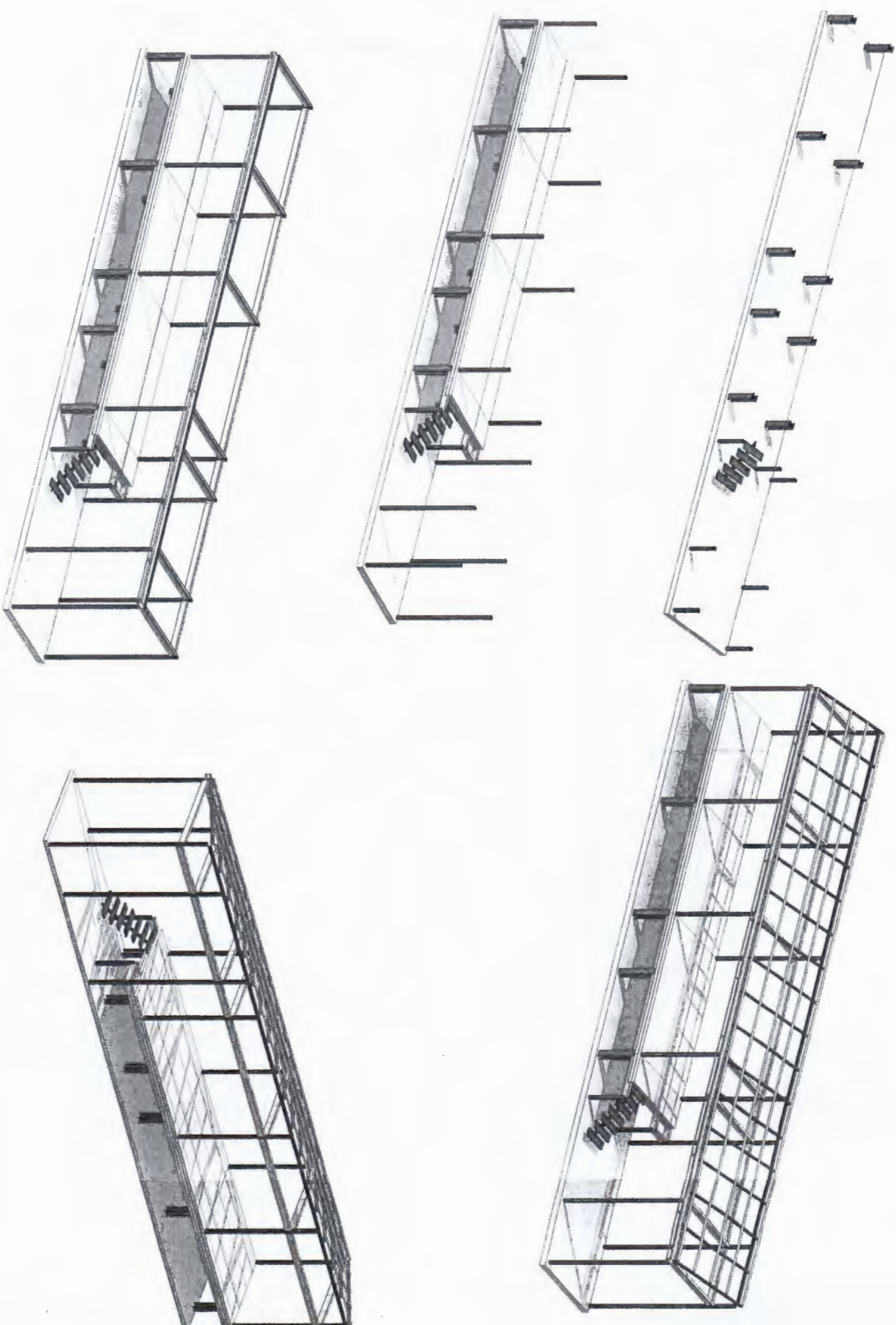
ภาพแสดงโครงร่าง 3d

DRAWING NO :	SHEET :
--------------	---------

A6-4

continued on p. 11

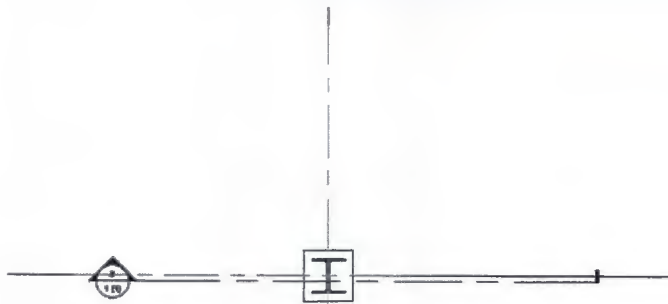
NOTES:



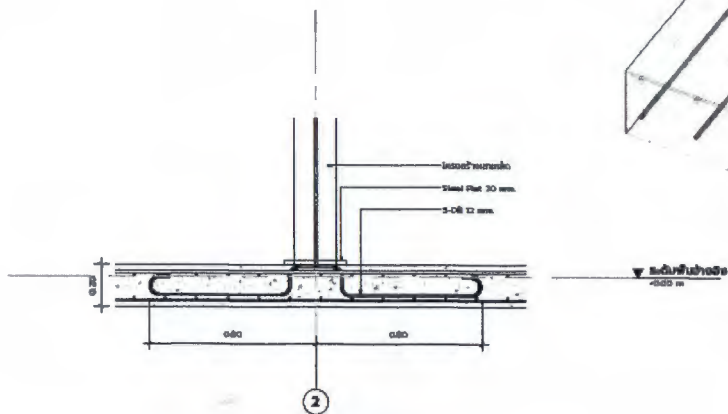
AND..... 72

..... ၂၃၄၇

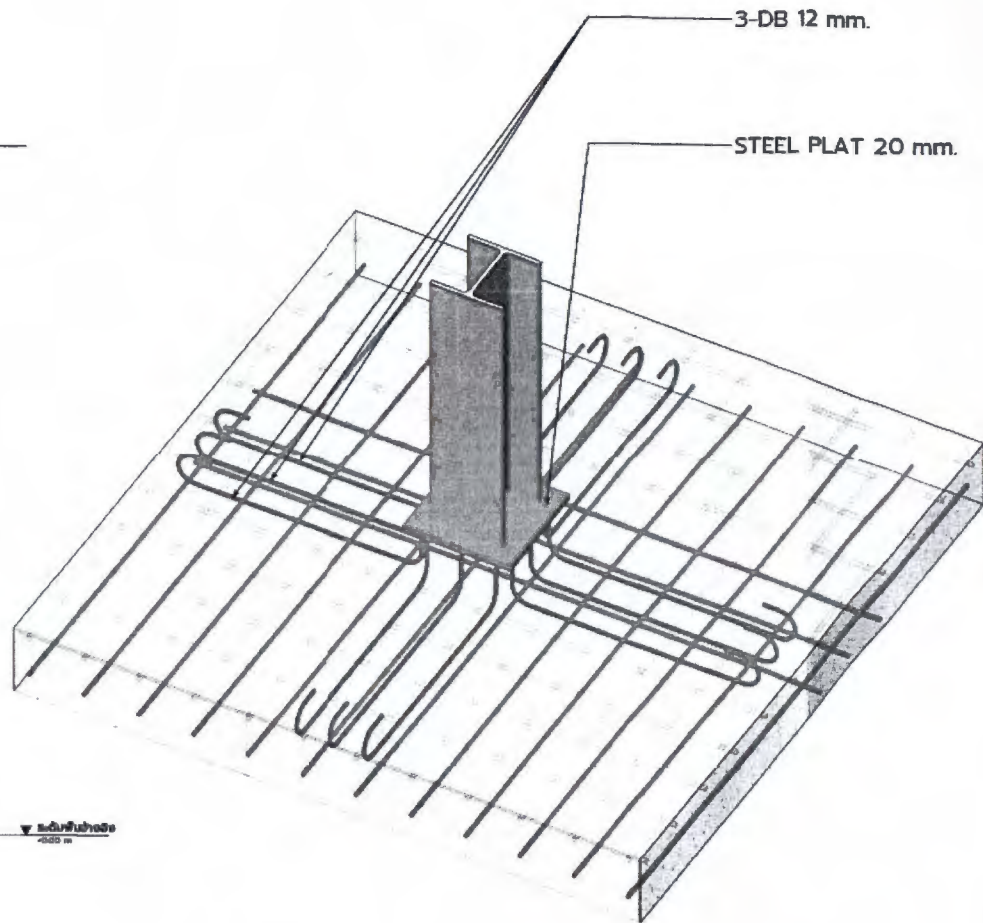
សាក្សី ៧ ពន្ធដារ



แบบโครงสร้างพื้น ชั้นที่ 1 - Dependent 1
SCALE (A3) 1:25



รูปตัดแสดงจุดต่อเสากับพื้น



3D-แสดงจุดรองรับโครงสร้างเสาเหล็ก
SCALE (A3)

PROJECT NAME :		
แผนงานปรับปรุงบริเวณลำน้ำ ที่องจ่ายน้ำขึ้น อาคารสำนักงาน (เก่า) และลำน้ำเดิมเดิมใช้รับน้ำ และระบบทางเดินอากาศ (ARI) ภายใต้งานระบบสุขาภิบาล สำนักงานสาธารณสุขจังหวัดภูเก็ต		
PROJECT OWNER :		
โรงพยาบาล ภูเก็ต 333 ถนนสายเก่า ตำบลเมืองเก่า อำเภอเมืองภูเก็ต		
DESIGNER :		
SKETCHROOM		
ARCHITECTS :		
นายสุร วัฒนกิจ	ท-80.7524	
089-9222616		
LANDSCAPES :		
STRUCTURAL ENGINEERS :		
นาย วิเชียร วัฒนกิจ	ท-80.7524	
087-9456997 / 087-9456997		
ELECTRICAL ENGINEERS :		
SANITARY ENGINEERS :		
GENERAL NOTES :		
PROJECT NO :		
REVISIONS		
REV.	DATE	DESCRIPTION
-	10/03/25	-
DRAWING TITLE :		
ภาพแสดงโครงสร้างพื้น กับโครงสร้างเสาเหล็ก		
DRAWING NO :		SHEET :
A6-5		
DRAWN BY :		
CHECKED BY :		
APPROVED BY :		
REF. FILE :		

ลงชื่อ..... 3 21ประธานกรรมการ
ลงชื่อ..... ปรังทกรรมการ
ลงชื่อ..... 265กรรมการ