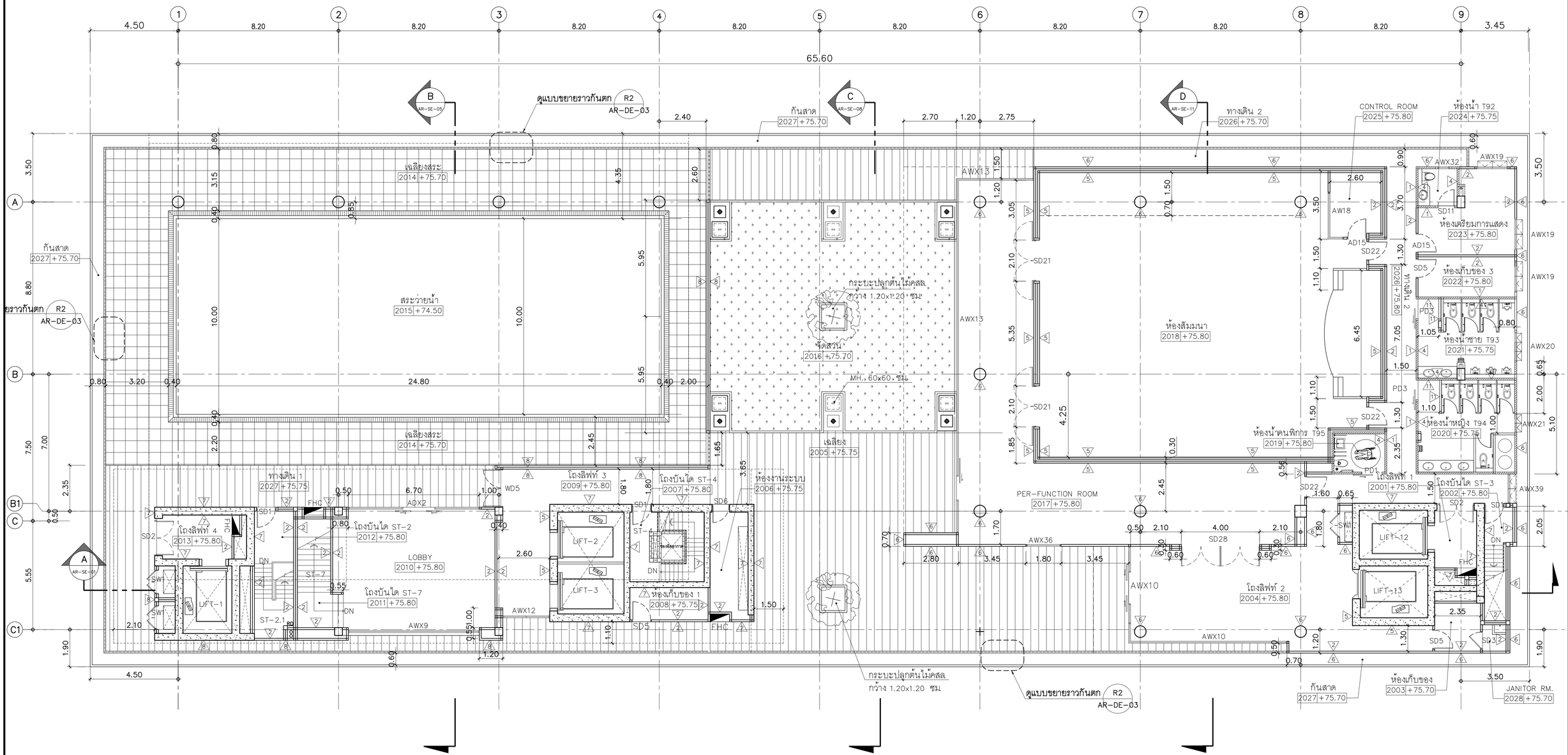
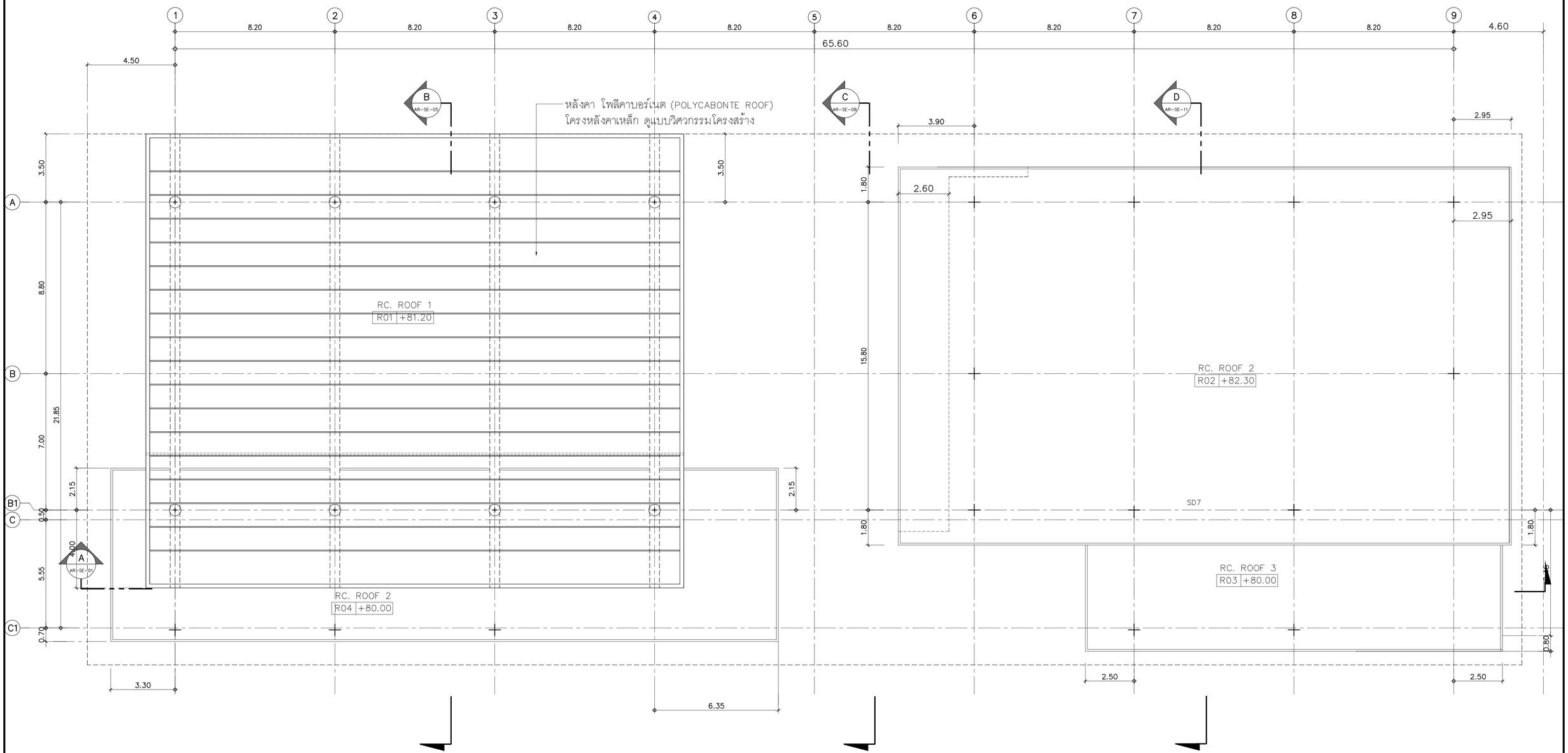


แปลนพื้นชั้นที่ 20

มาตราส่วน 1:100
A3 1:250

คณะแพทยศาสตร์วชิรพยาบาล มหาวิทยาลัยนวมินทราธิราช	SPAN ARCHITECTURE ENGINEERING	SPAN CONSULTANTS CO.,LTD. 247 SENANIKHOM 1 ROAD KHWANG LADPHRAO , KHET LADPHRAO BANGKOK 10230 Tel.0-2942-3691-6 ,Fax.0-2942-3694 E-MAIL : main.span@gmail.com	PROJECT NAME: โครงการออกแบบ อาคารผู้ป่วยในเฉลิมพระเกียรติ คณะแพทยศาสตร์วชิรพยาบาล มหาวิทยาลัยนวมินทราธิราช	ARCHITECTS : นายสลายุทธ เรืองทอง ภสถ. 4384 นายหทัยชนก เอกสุวรรณ ภสถ. 4182 นายวิรยุทธ สมศิริ ภสถ. 19439 นายปรัชญ์ สานุกูล ภสถ. 23820	STRUCTURAL ENGINEERS : นายนัฐสม สงวนวงศ์ วย. 1423 นายศิริชัย รณเกียรติ สย. 5868 นายศุภชัย ชัชดี ภย. 37589	ELECTRICAL ENGINEERS: นายชัยวัฒน์ เหลืองอบอุ่น สพท.3473 นายกรอง กิมเฮียว สพท.5276	MECHANICAL ENGINEERS: นายธันวา ดันเลียะ วก. 797 นายชรพงษ์ สุทธิโสภาอาภรณ์ สก.2544 นายอาณัติ ดิ่งชู สก.4127	SANITARY ENGINEERS : ชนิพฐา สงสกุลชัย วส. 27 วิรวุฒ หงษ์ทอง สส. 253 FIRE PROTECTION ARCHITECTS : ดร.บัณฑิต ประดับสุข สสถ. 1215	INTETIOR DESIGNER : วาสนา เพชรประเสริฐ วรางคณา เศรษฐสุข อภิญญา ยังแย้ม	แบบแสดง : แปลนพื้นชั้นที่ 20 มาตราส่วน 1:100 รวม : แผ่น แบบลงที่ : AR-PL-32

21-07-2563



แปลนพื้นชั้นหลังคา

มาตราส่วน 1:100
A3 1:250

คณะแพทยศาสตร์วชิรพยาบาล
มหาวิทยาลัยนวมินทราธิราช

SPAN CONSULTANTS CO.,LTD.
247 SENANIKHOM 1 ROAD
KHWANG LADPHRAO , KHET LADPHRAO
BANGKOK 10230
Tel.0-2942-3691-6 ,Fax.0-2942-3694
E-MAIL : main.span@gmail.com
ARCHITECTURE ENGINEERING

PROJECT NAME:
โครงการออกแบบ อาคารผู้ป่วยในเฉลิมพระเกียรติ
คณะแพทยศาสตร์วชิรพยาบาล มหาวิทยาลัยนวมินทราธิราช

PROJECT ARCHITECT : สมยงค์ ชจวิทย์ สสถ. 1764

ARCHITECTS :		
นายสลายุทธ เรืองทอง	ภสถ. 4384	
หทัยชนก เอกสูวรรณ	ภสถ. 4182	
วิรยุทธ สมศิริ	ภสถ. 19439	
ปรัชญ์ สานุกูล	ภสถ. 23820	

STRUCTURAL ENGINEERS :		
นายนัฐสม สงวนวงศ์	วย. 1423	
นายศิริชัย รณเกียรติ	สย. 5868	
นายยุภาชัย ชัชดี	ภย. 37589	

ELECTRICAL ENGINEERS:		
นายชัยวัฒน์ เหลืองอบอุ่น	สพก.3473	
นายกรอง ทิมเขียว	สพก.5276	

MECHANICAL ENGINEERS:		
นายธันวา ตันเสถียร	วก. 797	
นายชรพงษ์ สุทธิโสภาอานนท์	สก.2544	
นายอาณัติ ตั้งชู	สก.4127	

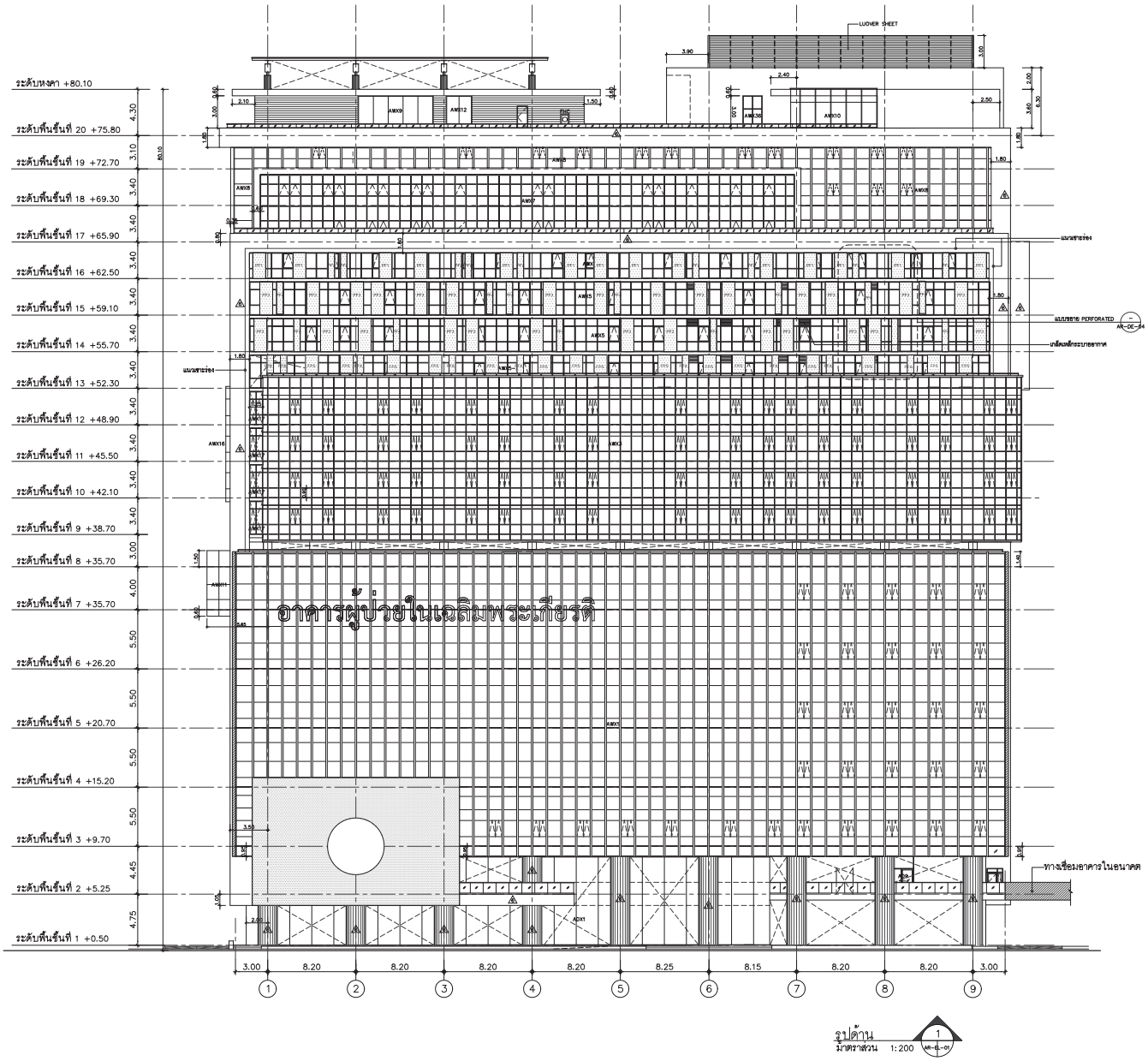
SANITARY ENGINEERS :		
ชนิษฐา ส่งสกุลชัย	วส. 27	
วิรวุฒ หงษ์ทอง	สส. 253	
FIRE PROTECTION ARCHITECTS :		
ดร.บัณฑิต ประดับสุข	สสถ. 1215	

INTETIOR DESIGNER :	
วาสนา เพชรประเสริฐ	
วรางคณา เศรษฐสุข	
อภิญญา ยังแย้ม	

แบบแสดง : แปลนหลังคา

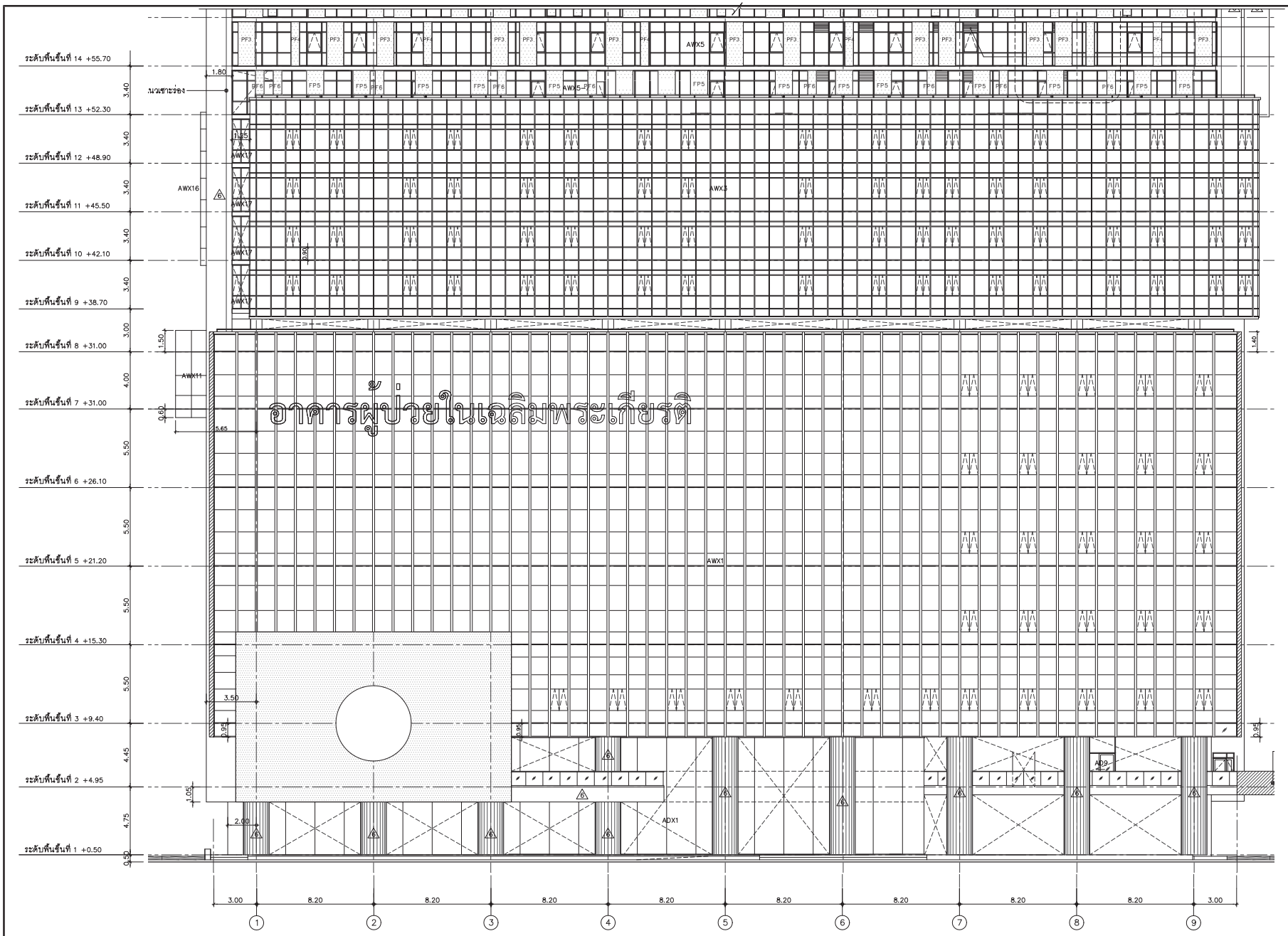
มาตราส่วน 1:100 | แบบลงที่ : AR-PL-33
รวม : แผ่น

21-07-2563



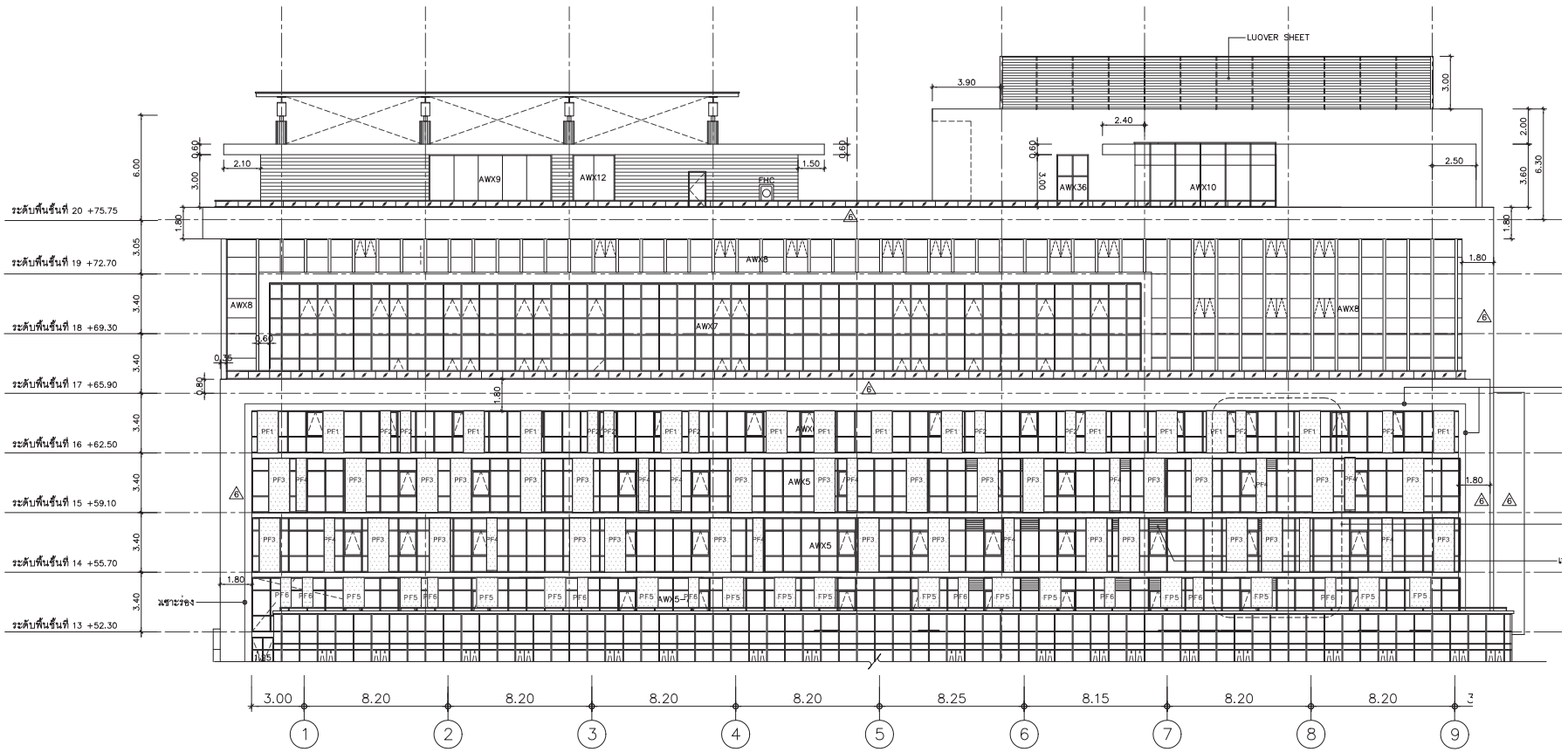
รูปด้าน
มาตราส่วน 1:200

PROJECT NAME: โครงการออกแบบ อาคารผู้ป่วยในเฉลิมพระเกียรติ คณะแพทยศาสตร์วชิรพยาบาล มหาวิทยาลัยนวมินทราธิราช	ARCHITECTS : นายสยาวุทธ เรืองทอง ภสถ. 4384; หทัยชนก เอกสุวรรณ ภสถ. 4182; วิรยุทธ สมศิริ ภสถ. 19439; ปริชญ์ ตานุกูล ภสถ. 23820	STRUCTURAL ENGINEERS : นายบัญชม สงวนวงศ์ วภ. 1423; นายศิริชัย รอดเกิดผล สถ. 5868; นายคุนชัย ชัวตี ภส. 37589
PROJECT ARCHITECT : สยเธจศ์ ชชรวิทย์ สสถ. 1764	ELECTRICAL ENGINEERS: นายอิทัสณ์ เหลืองอบอุ่น สพท.3473; นายกรอง กิ่มเรียว สพท.5276	MECHANICAL ENGINEERS: นายอินวา ตันสถิตย วภ. 797; นายจรพงษ์ อุทธิโสภาธรณ์ สภ.2544; นายชาณิต ตั้งชู สภ.4127
SANITARY ENGINEERS : ชูนิพรา สงฆสุภเสรีย วสถ. 27; วิรวุฒิ จงเจริญทอง สสถ. 253	FIRE PROTECTION ARCHITECTS : ศร. ปิณเฉษิต ประวัติสุข สสถ. 1215	INTERIOR DESIGNER : วาสนา เพชรประสิทธิ์; วรางคณา เตชะธนัชช; อภิญญา อังสมิต
มาตราส่วน : แสดง	แบบแสดง : รูปด้าน 1	แบบลงชื่อ : AR-EL-01



รูปด้าน
มาตราส่วน 1:125
(ส่วนที่ 1)

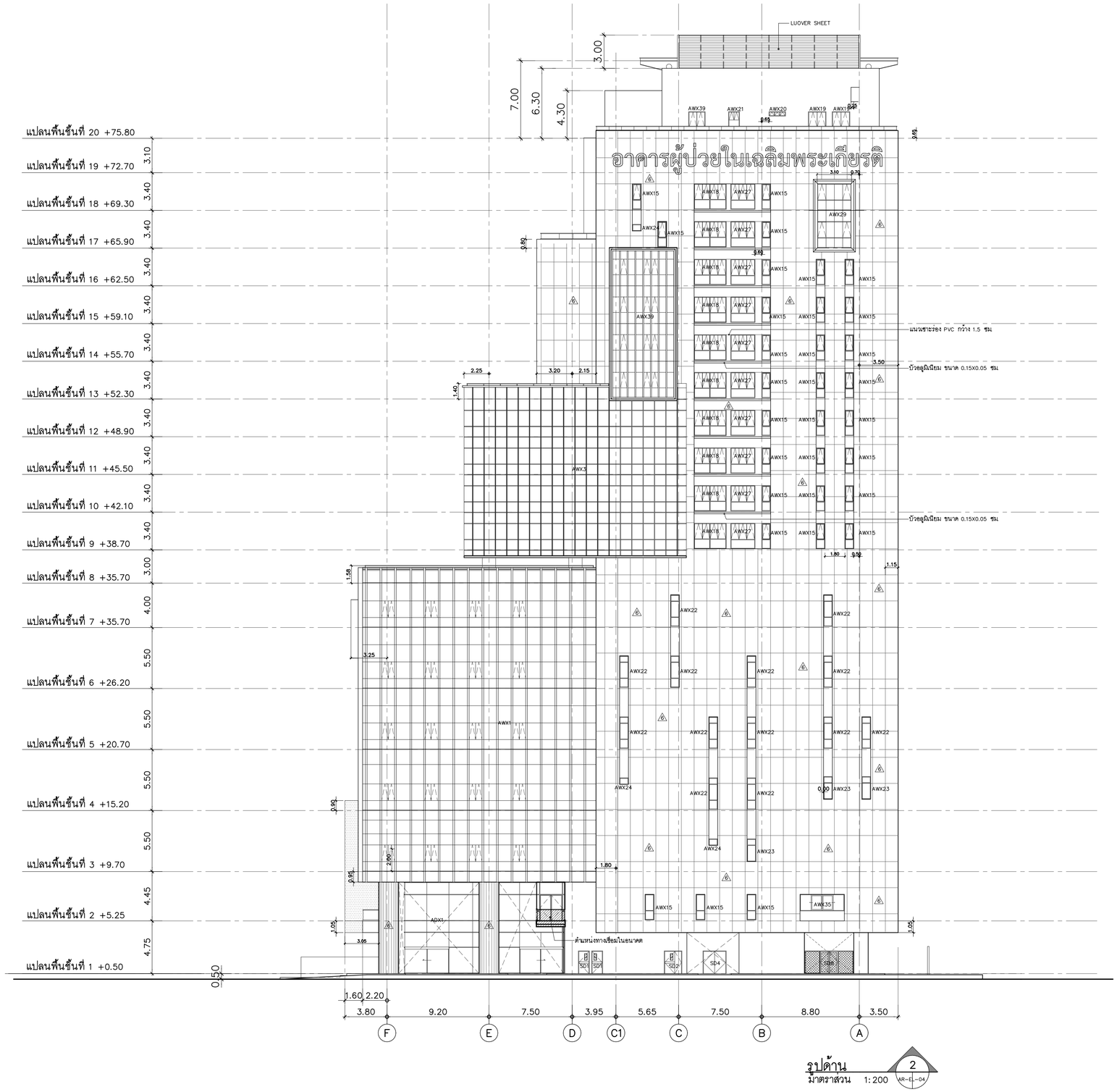
PROJECT NAME: โครงการออกแบบ อาคารผู้ป่วยในเฉลิมพระเกียรติ คณะแพทยศาสตร์วชิรพยาบาล มหาวิทยาลัยนวมินทราธิราช PROJECT ARCHITECT : ศ.ยงยศ ชยะวิทย์ สถ.1764	ARCHITECTS : นายสถาธุช เจียงทอง ภสถ. 4384 หทัยชนก เอกสุวรรณ ภสถ. 4182 วิรยุทธ สรเศรี ภสถ. 19439 ปริชญ์ สานุกูล ภสถ. 23820	STRUCTURAL ENGINEERS : นายณัฐสม สงวนวงศ์ วภ. 1423 นายศิริชัย รอดเกียรติ สถ. 5868 นายคุนชัย ชัชดี ภถ. 37589	ELECTRICAL ENGINEERS: นายอรัฐสิณ เหลืองอ่อนนุช สพท.3473 นายกรอง กิ่นเมือง สพท.5276	MECHANICAL ENGINEERS: นายอำนวร ดีนเสถียร วภ. 797 นายธนพงษ์ อุทธิโสภาธรณ์ สภ.2544 นายธาณิต ดีงงู สภ.4127	SANITARY ENGINEERS : ชูนิพรา ส่งสุกเสถียร วส. 27 วิรวุฒิ จงเจริญทอง สสส. 253 FIRE PROTECTION ARCHITECTS : ศร. ปิยะเจริต ประดับสุข สสถ. 1215	INTERIOR DESIGNER : วาสนา เพชรประเสริฐ วรางคณา เตชะสุสุข อภิญญา อังสมิต	แบบแสดง : รูปด้าน 1 มาตราส่วน : รวม : แผ่น แบบเลขที่ : AR–EL–02



รูปด้าน
มาตราส่วน 1:125

(ส่วนที่ 2)

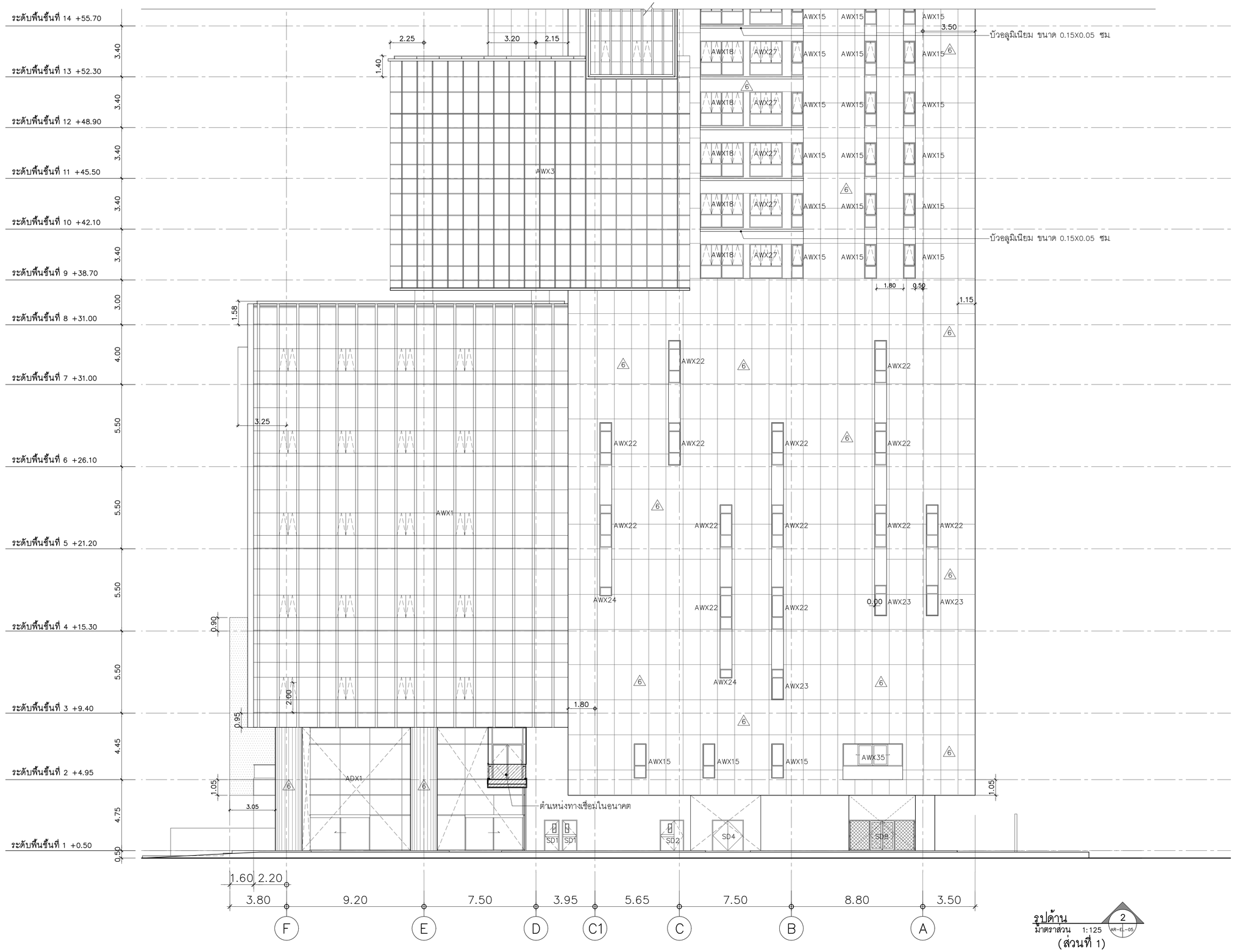
PROJECT NAME: โครงการออกแบบ อาคารผู้ป่วยในและสิ่งพระเกียรติ คณะแพทยศาสตร์วชิรพยาบาล มหาวิทยาลัยนวมินทราธิราช PROJECT ARCHITECT : สมเธียร์ ชยะวิทย์ สถ.1764	ARCHITECTS : นายสมชาญ เรืองทอง ภสถ. 4384 หทัยชนก เอกสุวรรณ ภสถ. 4182 วิรัยทร สมศิริ ภสถ. 19439 ปริชญ์ สานุกูล ภสถ. 23820	STRUCTURAL ENGINEERS : นายบัรูสม ลงนวงศ์ วภ. 1423 นายศิริชัย รอดเกียรติ สถ. 5868 นายคุนชัย ชัชติ ภส. 37589	ELECTRICAL ENGINEERS: นายอรัพิสณ์ เหลืองอบสุข สพท.3473 นายกรอง กิ่งเมือง สพท.5276	MECHANICAL ENGINEERS: นายอำนวา ดีนเสถียร วภ. 797 นายชรพงษ์ อุทธิโสภาษาบรณ์ สถ.2544 นายชาณิต ดีงงู สถ.4127	SANITARY ENGINEERS : ชูนิพรา ส่งสุกลเรือง วส. 27 วิรัญญ์ จงเชิดทอง สส. 253 FIRE PROTECTION ARCHITECTS : ศร. ปิณเชิด ประดับสุข สถ. 1215	INTERIOR DESIGNER : วาสนา เพชรประเสริฐ วรางคณา ศตรสุสุข อภิญญา อังแสม	แบบแสดง : รูปด้าน 1 (ส่วนที่ 2) มาตราส่วน : รวม : แผ่น	แบบเลขที่ : AR-EL-03



รูปด้าน
มาตราส่วน 1:200

2
AR-EL-04

คณะแพทยศาสตร์วชิรพยาบาล มหาวิทยาลัยนวมินทราธิราช	SPAN เจ้าของ: คณะแพทยศาสตร์วชิรพยาบาล 247 ถนนวชิรพยาบาล แขวงสวนจิตรลดา กรุงเทพฯ 10300 E-MAIL : md-span@hotmail.com Tel.0-2942-3691-6 Fax.0-2942-3694	unicorn เจ้าของ: บริษัท ยูนิคอร์น คอร์ปอเรชั่น แอนด์แอสโซซิเอทส์ จำกัด 75/78 ซอยโพธิ์สุวรรณ 18 แขวงสวนจิตรลดา กรุงเทพมหานคร 10300	i lamp บริษัท ไอแลมป์ ดาต้าเซ็นเตอร์ แอนด์ ดีไซน์ จำกัด 480/25 หมู่ที่ 2 ตำบลบ้านกอก อำเภอเมืองนครราชสีมา นครราชสีมา 30000	PROJECT NAME: โครงการออกแบบ อาคารผู้ป่วยในเฉลิมพระเกียรติ คณะแพทยศาสตร์วชิรพยาบาล มหาวิทยาลัยนวมินทราธิราช PROJECT ARCHITECT : สมยงค์ ขจรวิทย์ สสล. 1764	ARCHITECTS : นายสลายุทธ เรืองทอง ภสล. 4384 หทัยชนก เอกสุวรรณ ภสล. 4182 วีรยุทธ สมศิริ ภสล. 19439 ปรัชญ์ สานุกูล ภสล. 23820	STRUCTURAL ENGINEERS : นายนัฐสม สงวนวงศ์ วย. 1423 นายศิริชัย รณเกียรติ สย. 5868 นายยุภารัย ชำติ ภย. 37589	ELECTRICAL ENGINEERS: นายชัยวัฒน์ เหลืองอบอุ่น สพก.3473 นายกรอง กิมเฮียว สพก.5276	MECHANICAL ENGINEERS: นายธันวา ดันเสถียร วก. 797 นายชรพงษ์ สุทธิโสภาอากรณ์ สก.2544 นายอาณัติ ดั่งชู สก.4127	SANITARY ENGINEERS : ชนิษฐา ส่งสุกลชัย วส. 27 วิรวุฒิ หงษ์ทอง สส. 253 FIRE PROTECTION ARCHITECTS : ดร.ปัณฑิต ประดับสุข สสล. 1215	INTERIOR DESIGNER : วาสนา เพชรประไพสิฐ วรางคณา เศรษฐสุข อภิญญา ยังแย้ม	แบบแสดง : รูปด้าน 2 มาตราส่วน รวม : แผ่น แบบแสดงที่ : AR-EL-04



รูปด้าน
มาตราส่วน 1:125
(ส่วนที่ 1)

2
AR-EL-05

คณะแพทยศาสตร์วชิรพยาบาล
มหาวิทยาลัยนวมินทราธิราช

บริษัท สถาปนิก ๒๕ จำกัด
243 ถนนประดิพัทธ์ แขวงสามเสนใน
เขตพญาไท กรุงเทพฯ 10320
E-MAIL : mail.sp25@hotmail.com
Tel.0-2942-3691-6 ,Fax.0-2942-3694

บริษัท ยูนิคอร์น คอร์ปอเรชั่น แอนด์แอสโซซิเอท จำกัด
75/78 ซอยรัชดาภิเษก 18 แขวงดินแดง
เขตดินแดง กรุงเทพมหานคร 10210

บริษัท ไอแลมป์ ดีไซน์ แอนด์ ทีมวุ้ย จำกัด
49/23 หมู่ที่ 2 ต.ช่องแมว
อำเภอเมืองนครราชสีมา นครราชสีมา 30000

PROJECT NAME:
โครงการออกแบบ อาคารผู้ป่วยในเฉลิมพระเกียรติ
คณะแพทยศาสตร์วชิรพยาบาล มหาวิทยาลัยนวมินทราธิราช

PROJECT ARCHITECT : สมยงค์ ชงวิทย์ สสถ. 1764

ARCHITECTS :		
นายสลายุทธ เรืองทอง	ภสถ. 4384	
หทัยชนก เอกสุวรรณ	ภสถ. 4182	
วีรยุทธ สมศิริ	ภสถ. 19439	
ปรัชญ์ สานุกูล	ภสถ. 23820	

STRUCTURAL ENGINEERS :		
นายนัฐสม สงวนวงศ์	วย. 1423	
นายศิริชัย รณเกียรติ	สย. 5868	
นายศุภชัย ชัยดี	ภย. 37589	

ELECTRICAL ENGINEERS:		
นายชัยวัฒน์ เหลืองอบอุ่น	สพก.3473	
นายกรอง ทิมเขียว	สพก.5276	

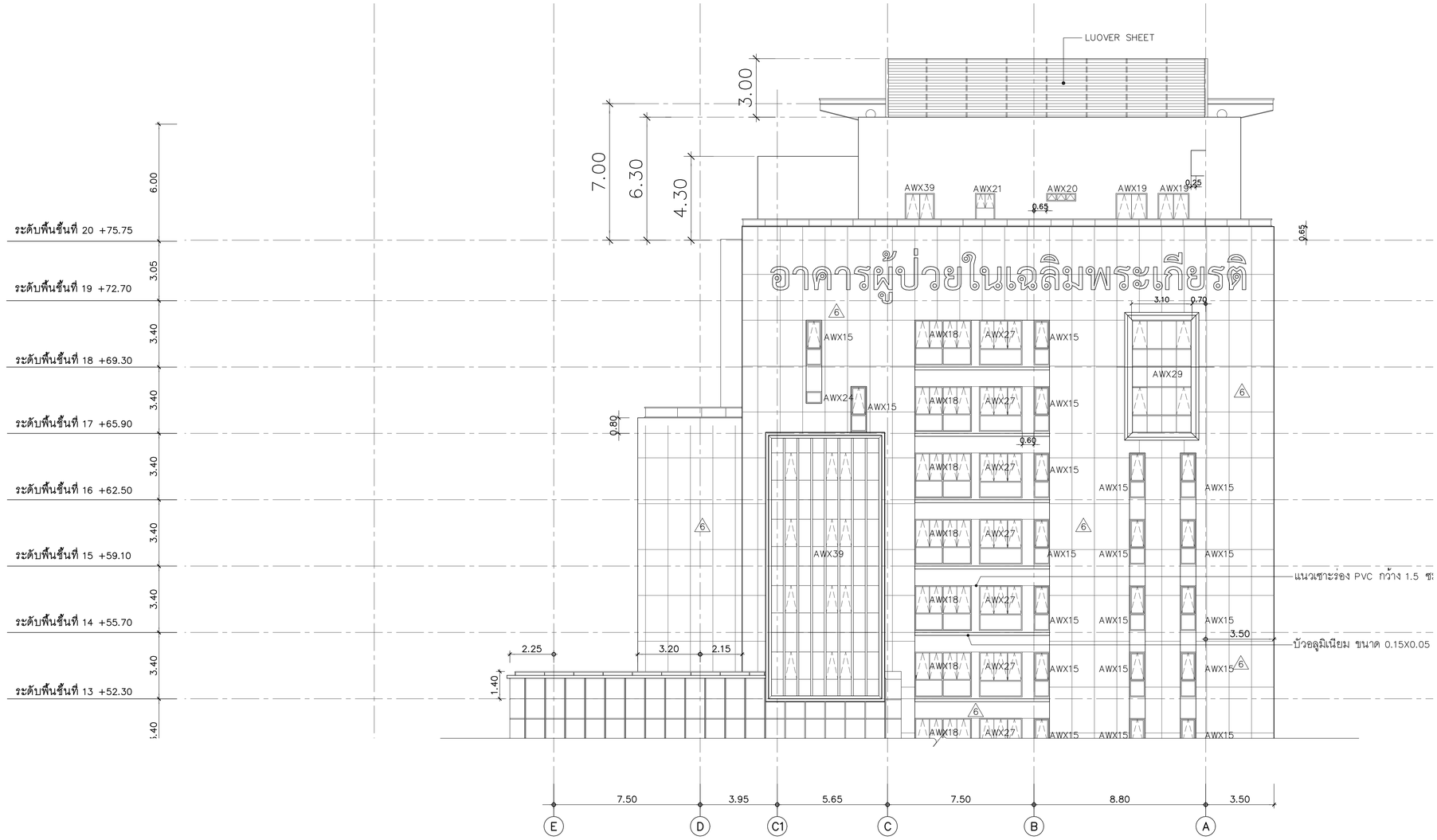
MECHANICAL ENGINEERS:		
นายธันวา ดีนเสถียร	วก 797	
นายชลพงษ์ สุทธิโสภาอาภรณ์	สก.2544	
นายอาณัติ ดิ่งชู	สก.4127	

SANITARY ENGINEERS :		
ชุนิษฐา ส่งสุกลชัย	วส. 27	
วิรวุฒิ หงษ์ทอง	สส. 253	

FIRE PROTECTION ARCHITECTS :
ดร.บัณฑิต ประดับสุข สสถ. 1215

INTERIOR DESIGNER :	
วาสนา เพชรประเสริฐ	
วรางคณา เศรษฐสุข	
อภิญญา ยังแย้ม	

แบบแสดง : รูปด้าน 2 (ส่วนที่ 1)
มาตราส่วน
รวม : แผ่น
แบบลงที่ : AR-EL-05



รูปด้าน
มาตราส่วน 1:125
(ส่วนที่ 2)

2
AR-EL-06

คณะแพทยศาสตร์วชิรพยาบาล
มหาวิทยาลัยนวมินทราธิราช

บริษัท สปาโคนซัลแตนท์ จำกัด
247 ถ.สมเด็จพระปิ่นเกล้า 1 แขวงพาหุรัด
เขตพระนคร กรุงเทพฯ 10200
E-MAIL : main.span@gmail.com
Tel.0-2942-3691-6 Fax.0-2942-3694

บริษัท ยูนิคอร์น คอร์ปอเรชั่น เอนยิเนียงแอนด์เวิร์ค จำกัด
75/78 ซอยรัตนาธิเบศร์ 19 แขวงบางรักน้อย
เขตเมืองนนทบุรี กรุงเทพมหานคร 10210

บริษัท ไอแลมป์ ยาเพ็ทเทค เอนด์ ดีไซน์ จำกัด
400/25 หมู่ที่ 2 ตำบลบางแก้ว
อำเภอเมืองสมุทรปราการ จังหวัดสมุทรปราการ 10000

PROJECT NAME:
โครงการออกแบบ อาคารผู้ป่วยในเฉลิมพระเกียรติ
คณะแพทยศาสตร์วชิรพยาบาล มหาวิทยาลัยนวมินทราธิราช

PROJECT ARCHITECT : สมยงค์ ขจรวิทย์ สสถ 1764

ARCHITECTS :		
นายสลายุทธ เรืองทอง	ภสถ 4384	
หทัยชนก เอกสุวรรณ	ภสถ 4182	
วีรยุทธ สมศิริ	ภสถ 19439	
ปรัชญ์ สานุกูล	ภสถ 23820	

STRUCTURAL ENGINEERS :		
นายนัฐสม สงวนวงศ์	วย 1423	
นายศิริชัย รณเกียรติ	สย 5868	
นายคุภากัย บำดี	ภย 37589	

ELECTRICAL ENGINEERS:		
นายชัยวัฒน์ เหลืองอบอุ่น	สฟท.3473	
นายกรอง กิมเขียว	สฟท.5276	

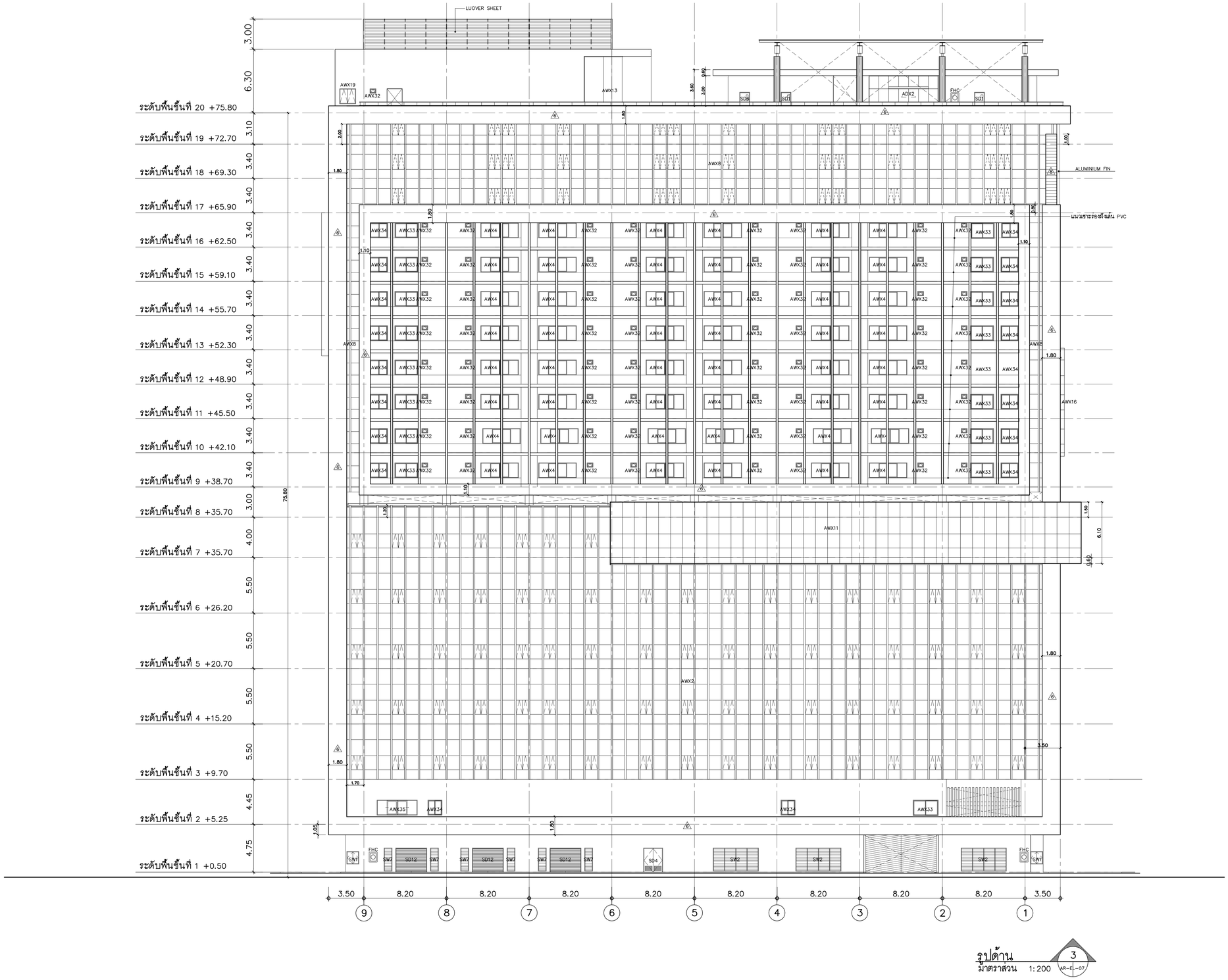
MECHANICAL ENGINEERS:		
นายธันวา ดันเสถียร	วก 797	
นายชรพงษ์ สุทธิโสภาอาภรณ์	สก.2544	
นายอาณัติ ดิ่งชู	สก.4127	

SANITARY ENGINEERS :		
ชูนิพรา สงสูกุลชัย	วส 27	
วิวุฒิ หงษ์ทอง	สส 253	

FIRE PROTECTION ARCHITECTS :		
ดร.บัณฑิต ประดับสุข	สสถ 1215	

INTERIOR DESIGNER :		
วาสนา เพชรประเสริฐ		
วรางคณา เศรษฐสุข		
อภิญญา ยังแย้ม		

แบบแสดง : รูปด้าน 2 (ส่วนที่ 2)
มาตราส่วน :
รวม : แผ่น
แบบแสดงที่ : AR-EL-06



รูปด้าน 3
มาตราส่วน 1:200 AR-EL-07

คณะแพทยศาสตร์วชิรพยาบาล มหาวิทยาลัยนวมินทราธิราช	บริษัท สเปซแพลนเนียมเทค จำกัด 247 ถนนพัฒนา 1 แขวงสวนหลวง เขตสวนหลวง กรุงเทพฯ 10250 E-MAIL : mail.spanplan@gmail.com Tel.0-2942-3691-6 Fax.0-2942-3694	บริษัท ยูนิคอร์น คอร์ปอเรชั่น เอนจิเนียแอนนิเวอร์ จำกัด 75/78 ซอยโพธิ์สุวรรณาราม 18 แขวงตลาดเมือง เขตตลาดเมือง กรุงเทพมหานคร 10210	บริษัท ไอแลมป์ ดาเกิ้ลพล แลมป์ พีทีอู่ จำกัด 480/25 หมู่ที่ 2 ตำบลบ้านกอก อำเภอเมืองนครราชสีมา นครราชสีมา 30000	PROJECT NAME: โครงการออกแบบ อาคารผู้ป่วยในเฉลิมพระเกียรติ คณะแพทยศาสตร์วชิรพยาบาล มหาวิทยาลัยนวมินทราธิราช PROJECT ARCHITECT : สมยงค์ ขจรวิทย์ สสถ. 1764	ARCHITECTS : นายสลายุทธ เรืองทอง ภสถ. 4384 หทัยชนก เอกสุวรรณ ภสถ. 4182 วิรยุทธ สมศิริ ภสถ. 19439 ปรัชญ์ สานุกูล ภสถ. 23820	STRUCTURAL ENGINEERS : นายนัฐสม สงวนวงศ์ วย. 1423 นายศิริชัย รณเกียรติ สย. 5868 นายยุภัย ชำติ ภย. 37589	ELECTRICAL ENGINEERS: นายชัยวัฒน์ เหลืองอบอุ่น สพท.3473 นายกรอง กิมเฮียว สพท.5276	MECHANICAL ENGINEERS: นายธันวา ต้นเลเลีย วก. 797 นายจรพงษ์ สุทธิโสภาอากรณ์ สก.2544 นายอาณัติ ตั้งชู สก.4127	SANITARY ENGINEERS : ชนิษฐา ส่งสุกลชัย วส. 27 วิรวุฒิ หงษ์ทอง สส. 253 FIRE PROTECTION ARCHITECTS : ดร.ปัณฑิต ประดับสุข สสถ. 1215	INTERIOR DESIGNER : วาสนา เพชรประไพสิฐ วรางคณา เศรษฐสุข อภิญญา ยังแย้ม	แบบแสดง : รูปด้าน 3 มาตราส่วน รวม : แผ่น แบบแสดงที่ : AR-EL-07

ระดับพื้นชั้นที่ 14 +55.70
3.40
ระดับพื้นชั้นที่ 13 +52.30
3.40
ระดับพื้นชั้นที่ 12 +48.90
3.40
ระดับพื้นชั้นที่ 11 +45.50
3.40
ระดับพื้นชั้นที่ 10 +42.10
3.40
ระดับพื้นชั้นที่ 9 +38.70
3.00
ระดับพื้นชั้นที่ 8 +31.00
4.00
ระดับพื้นชั้นที่ 7 +31.00
5.50
ระดับพื้นชั้นที่ 6 +26.10
5.50
ระดับพื้นชั้นที่ 5 +21.20
5.50
ระดับพื้นชั้นที่ 4 +15.30
5.50
ระดับพื้นชั้นที่ 3 +9.40
4.45
ระดับพื้นชั้นที่ 2 +4.95
4.75
ระดับพื้นชั้นที่ 1 +0.50
0.50

AWX34 AWX33 AWX32 AWX4 AWX8 AWX16 AWX11 AWX2 AWX35
1.10 1.20 1.80 1.50 6.10 0.60 1.70 1.05 3.50
SW1 FHC SW7 SD12 SD4 SW2

8.20 8.20 8.20 8.20 8.20 8.20 8.20 8.20 8.20
9 8 7 6 5 4 3 2 1

รูปด้าน 3 AR-EL-08
มาตราส่วน (ส่วนที่ 1)

คณะแพทยศาสตร์วชิรพยาบาล มหาวิทยาลัยนวมินทราธิราช

บริษัท สถาปนิกสมยงค์ จำกัด 247 ถนนวิภาวดี 1 แขวงสามเสนใน เขตพญาไท กรุงเทพฯ 10230 E-MAIL : main.spa@yahoo.com Tel.0-2942-3691-6 Fax.0-2942-3694

บริษัท ยูนิคอร์น คอร์ปอเรชั่น เอนยิเนียรอเนอร์ จำกัด 75/78 ซอยรัตนาธิเบศร์ 19 แขวงบางรักน้อย เขตบางกอกน้อย กรุงเทพมหานคร 10210

บริษัท ไอแลมป์ จำกัด(มหาชน) ชั้น 6 ห้อง 602/23 หมู่ที่ 8 ตำบลบางกระสอ อำเภอเมืองนนทบุรี จังหวัดนนทบุรี 30000

PROJECT NAME:
โครงการออกแบบ อาคารผู้ป่วยในเฉลิมพระเกียรติ คณะแพทยศาสตร์วชิรพยาบาล มหาวิทยาลัยนวมินทราธิราช
PROJECT ARCHITECT : สมยงค์ ขจรวิทย์ สถล 1764

ARCHITECTS :		
นายสถาปุทธ เรืองทอง	ภสถ. 4384	
หทัยชนก เอกสุวรรณ	ภสถ. 4182	
วีรยุทธ สมศิริ	ภสถ. 19439	
ปรัชญ์ สานุกูล	ภสถ. 23820	

STRUCTURAL ENGINEERS :		
นายนัฐสม สงวนวงศ์	วย. 1423	
นายศิริชัย รณเกียรติ	สย. 5868	
นายคุภัย ชัติ	ภย. 37589	

ELECTRICAL ENGINEERS:		
นายชัยวัฒน์ เหลืองอบอุ่น	สพก.3473	
นายกรอง ภิงเขียว	สพก.5276	

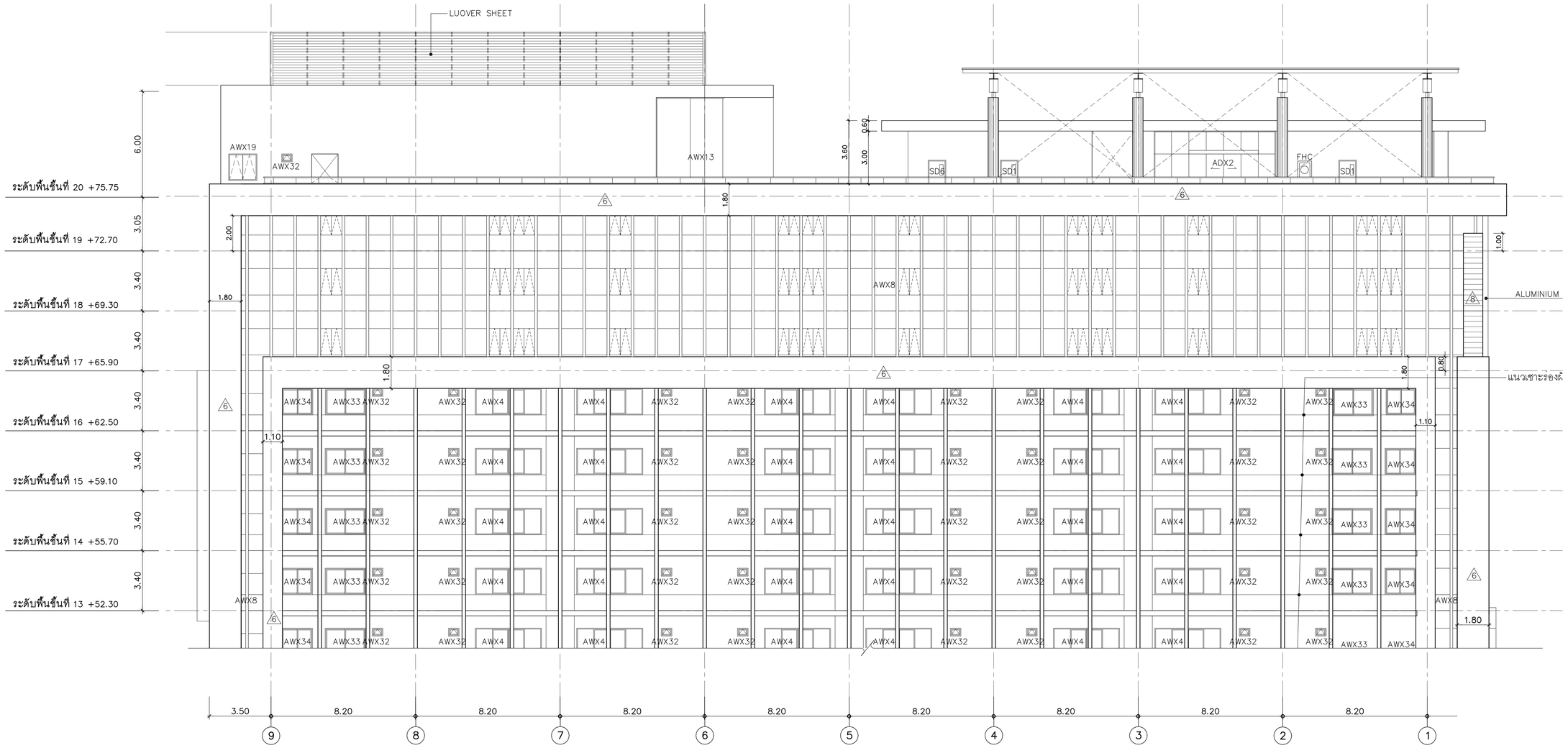
MECHANICAL ENGINEERS:		
นายธันวา ดันเสถียร	วก. 797	
นายพรพงษ์ สุทธิโสภาอาภรณ์	สก.2544	
นายอาณัติ ตั้งชู	สก.4127	

SANITARY ENGINEERS :		
ชนิษฐา ส่งสุกลชัย	วส. 27	
วิรวุฒิ หงษ์ทอง	สส. 253	

FIRE PROTECTION ARCHITECTS :	
ดร.บัณฑิต ประดับสุข	สสถ. 1215

INTERIOR DESIGNER :	
วาสนา เพชรประเสริฐ	
วรางคณา เตรษฐสุข	
อภิญญา ยังแย้ม	

แบบแสดง : รูปด้าน 3 (ส่วนที่ 1)
มาตราส่วน
แบบแสดงที่ : AR-EL-08
รวม : แผ่น



รูปด้าน
มาตราส่วน 1:125 (3 / AR-EL-09)

(ส่วนที่ 2)

คณะแพทยศาสตร์วชิรพยาบาล มหาวิทยาลัยนวมินทราธิราช

บริษัท สปานคอนซัลแตนท์ จำกัด
247 ถ.เสนานิคม 1 แขวงลาดพร้าว เขตลาดพร้าว กรุงเทพฯ 10230
E-MAIL : main.span@gmail.com
Tel.0-2942-3691-6 ,Fax.0-2942-3694

บริษัท ยูนิคอร์น คอร์ปอเรชั่น แอนด์แอสโซซิเอ้ท จำกัด
75/78 ซอยรัตนาธิเบศร์ถนนบางรักน้อย 18 แขวงบางรักน้อย เขตบางรัก กรุงเทพมหานคร 10210

บริษัท ไอแลมป์ ดาต้าเซ็นเตอร์ แอนด์ ทีวีบูธ จำกัด
450/20 หมู่ที่ 2 ตำบลบ้านเกาะ อำเภอเมืองนครราชสีมา นครราชสีมา 30000

PROJECT NAME:
โครงการออกแบบ อาคารผู้ป่วยในเฉลิมพระเกียรติ คณะแพทยศาสตร์วชิรพยาบาล มหาวิทยาลัยนวมินทราธิราช

PROJECT ARCHITECT : สมยงค์ ชจวิทย์ สสถ. 1764

ARCHITECTS :
นายสสาธุทธ เรืองทอง ภสถ. 4384
หทัยชนก เอกสุวรรณ ภสถ. 4182
วีรยุทธ สมศิริ ภสถ. 19439
ปรัชญ์ สานุกูล ภสถ. 23820

STRUCTURAL ENGINEERS :
นายนัฐสม สงวนวงศ์ วย. 1423
นายศิริชัย รณเกียรติ สย. 5868
นายคุภัย ขัติ ภย. 37589

ELECTRICAL ENGINEERS:
นายชัยวัฒน์ เหลืองอบอุ่น สพท.3473
นายกรอง ทิมเขียว สพท.5276

MECHANICAL ENGINEERS:
นายธันวา ต้นเสถียร วก. 797
นายชรพงษ์ สุทธิโสภาอาภรณ์ สก.2544
นายอาณัติ ตั้งชู สก.4127

SANITARY ENGINEERS :
ชูนิษฐา สงสุกลชัย วส. 27
วิรวุฒิ หงษ์ทอง สส. 253

FIRE PROTECTION ARCHITECTS :
ดร.บัณฑิต ประดับสุข สสถ. 1215

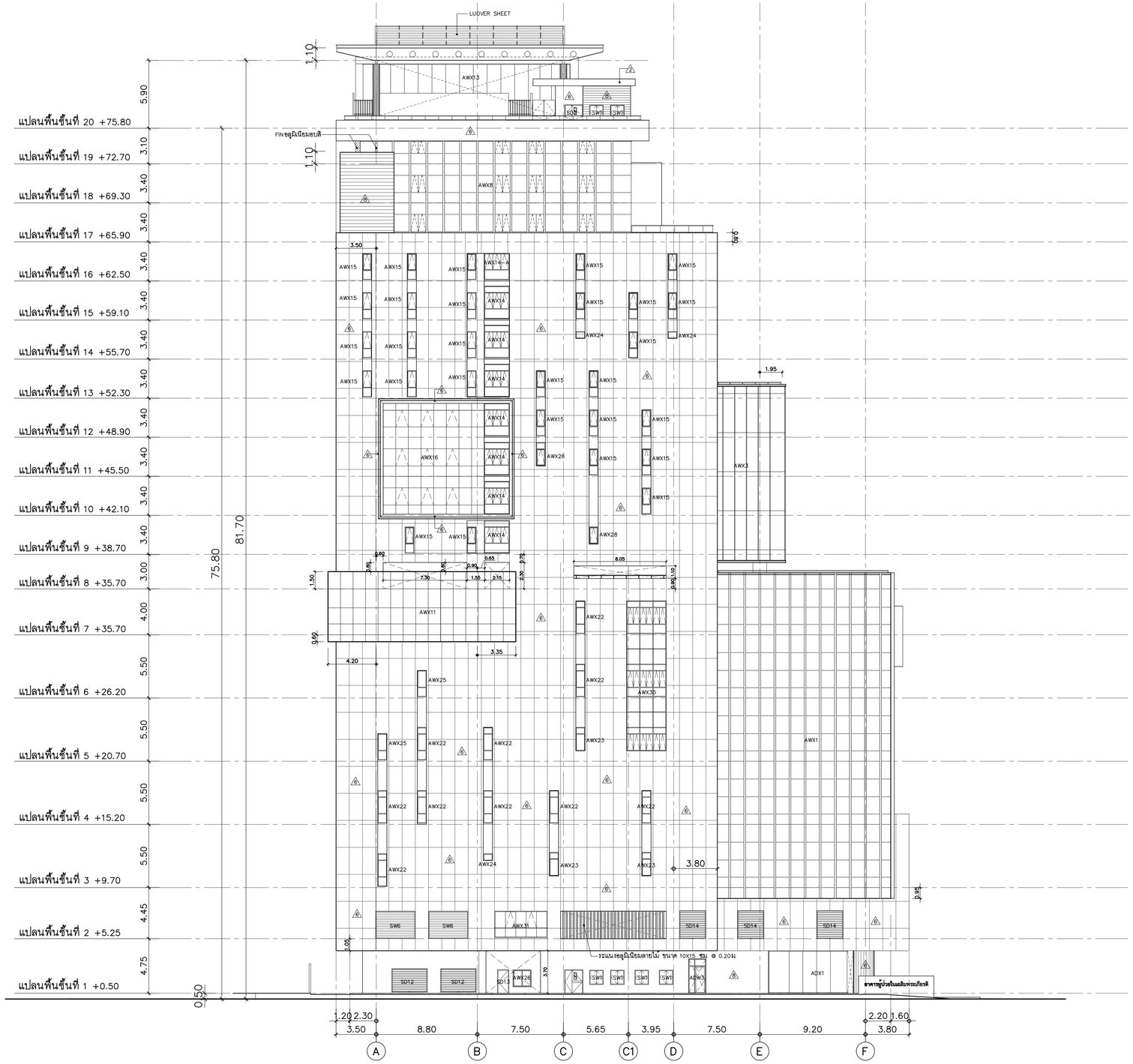
INTERIOR DESIGNER :
วาสนา เพชรประเสริฐ
วรางคณา เศรษฐสุข
อภิญญา ยังแย้ม

แบบแสดง : รูปด้าน 3 (ส่วนที่ 2)

มาตราส่วน

แบบลำดับที่ : AR-EL-09

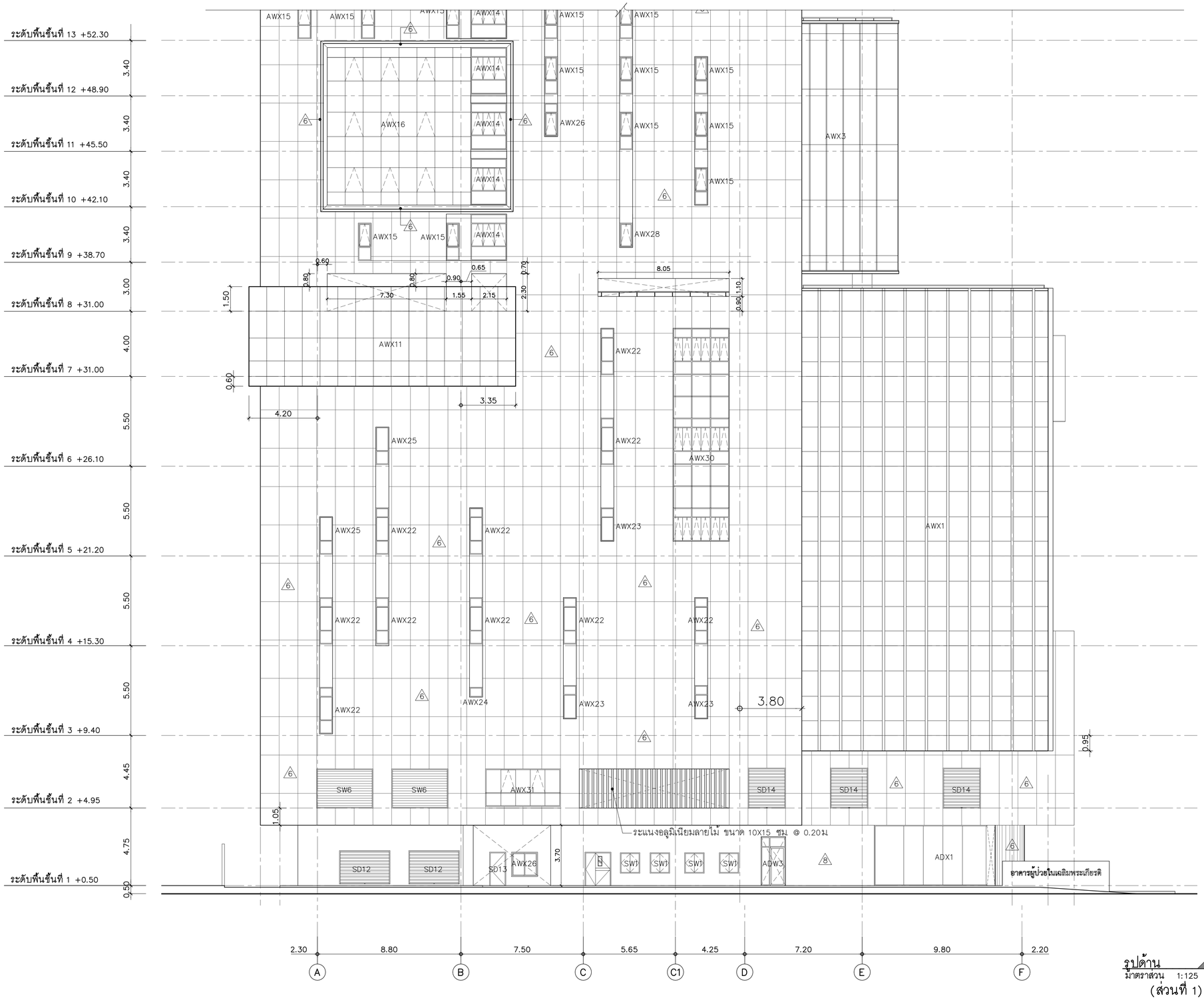
รวม : แผ่น



รูปด้าน
มาตราส่วน 1:200

4
AR-EL-10

คณะแพทยศาสตร์วชิรพยาบาล มหาวิทยาลัยนวมินทราธิราช	บริษัท สถาปนิกอนุรักษ์ จำกัด 247 ถ.สามัคคีชัย 1 แขวงพระบรมมหาราชวัง เขตพระนคร กรุงเทพฯ 10200 E-MAIL : main.spa@gmail.com Tel.0-2942-3691-4 ,Fax.0-2942-3694	บริษัท ยูนิคอร์น คอร์ปอเรชั่น เอนเนี่ยแนนซ์เนี่ยร์ จำกัด 75/78 ซอยรัตนาธิเบศร์ 18 แขวงบางเมือง เทศบาลเมือง นนทบุรี 11000	บริษัท ไอแลมป์ ดาวิศเทค เอนเนี่ยร์ จำกัด 480/25 หมู่ที่ 2 ตำบลบางแก้ว อำเภอเมืองสมุทรสมุทร จังหวัดสมุทรสาคร 30000	PROJECT NAME: โครงการออกแบบ อาคารผู้ป่วยในเฉลิมพระเกียรติ คณะแพทยศาสตร์วชิรพยาบาล มหาวิทยาลัยนวมินทราธิราช PROJECT ARCHITECT : สมยงค์ ชจรวิทย์ สสถ. 1764	ARCHITECTS : นายสลายุทธ เรืองทอง ภสถ. 4384 หทัยชนก เอกสุวรรณ ภสถ. 4182 วีรยุทธ สมศิริ ภสถ. 19439 ปรัชญ์ สานุกูล ภสถ. 23820	STRUCTURAL ENGINEERS : นายนัฐสม สงวนวงศ์ วย. 1423 นายศิริชัย รณเกียรติ สย. 5868 นายคุงชัย ชำดี ภย. 37589	ELECTRICAL ENGINEERS: นายชัยวัฒน์ เหลืองอรุณ สพท.3473 นายกรอง กิมเยียว สพท.5276	MECHANICAL ENGINEERS: นายธันวา ต้นเสถียร วก. 797 นายธรพงษ์ สุทธิโสภาอาภรณ์ สถ.2544 นายอณัติ ตั้งชู สถ.4127	SANITARY ENGINEERS : ชุนิษฐา ส่งสุกลชัย วส. 27 วิรวุฒิ หงษ์ทอง สส. 253 FIRE PROTECTION ARCHITECTS : ดร.บัณฑิต ประดับสุข สสถ. 1215	INTERIOR DESIGNER : วาสนา เพชรประเสริฐ วรางคณา เศรษฐสุข อภิญญา ยังแย้ม	แบบแสดง : รูปด้าน 4 มาตราส่วน รวม : แผ่น แบบเลขที่ : AR-EL-10



รูปด้าน
มาตราส่วน 1:125
(ส่วนที่ 1)

4
AR–EL–11

คณะแพทยศาสตร์วชิรพยาบาล
มหาวิทยาลัยนวมินทราธิราช

SPAN
บริษัท สเปนคอนซัลแตนท์ จำกัด
247 ถนนประชาชื่น 1 แขวงทหารบก
เขตหลักสี่ กรุงเทพฯ 10210
E-MAIL : main.span@gmail.com
Tel.0-2942-3691-6 Fax.0-2942-3694

unicorn
บริษัท ยูนิคอร์น คอร์ปอเรชั่น แอนด์แอสโซซิเอทส์ จำกัด
75/78 ซอยโพธิ์ทองธานา 18 แขวงทหารเรือ
เขตหนองจอก กรุงเทพมหานคร 10210

i lamp
บริษัท ไอแลมป์ ดาต้าเทค แคนซ์ ดีไซน์ จำกัด
480/25 หมู่ที่ 2 ตำบลบ้านกาย
อำเภอเมืองสกลนคร จังหวัด นครราชสีมา 30000

PROJECT NAME:
โครงการออกแบบ อาคารผู้ป่วยในเฉลิมพระเกียรติ
คณะแพทยศาสตร์วชิรพยาบาล มหาวิทยาลัยนวมินทราธิราช
PROJECT ARCHITECT : สมยงค์ ขจรวิทย์ สสถ. 1764

ARCHITECTS :
นายสลายุทธ เรืองทอง ภสถ. 4384
หทัยชนก เอกสุวรรณ ภสถ. 4182
วีรยุทธ สมศิริ ภสถ. 19439
ปรัชญ์ สานุกูล ภสถ. 23820

STRUCTURAL ENGINEERS :
นายนัฐสม สงวนวงศ์ วย. 1423
นายศิริชัย รณเกียรติ สย. 5868
นายยุภัชัย ชำติ ภย. 37589

ELECTRICAL ENGINEERS:
นายชัยวัฒน์ เหลืองอบอุ่น สพท.3473
นายกรอง กิมเหียว สพท.5276

MECHANICAL ENGINEERS:
นายธันวา ดันเสถียร วก. 797
นายชลพงษ์ สุทธิโสภาอาภรณ์ สก.2544
นายอานัติ ตั้งชู สก.4127

SANITARY ENGINEERS :
ชนิษฐา ส่งสุกลชัย วส. 27
วิรวุฒิ หงษ์ทอง สส. 253

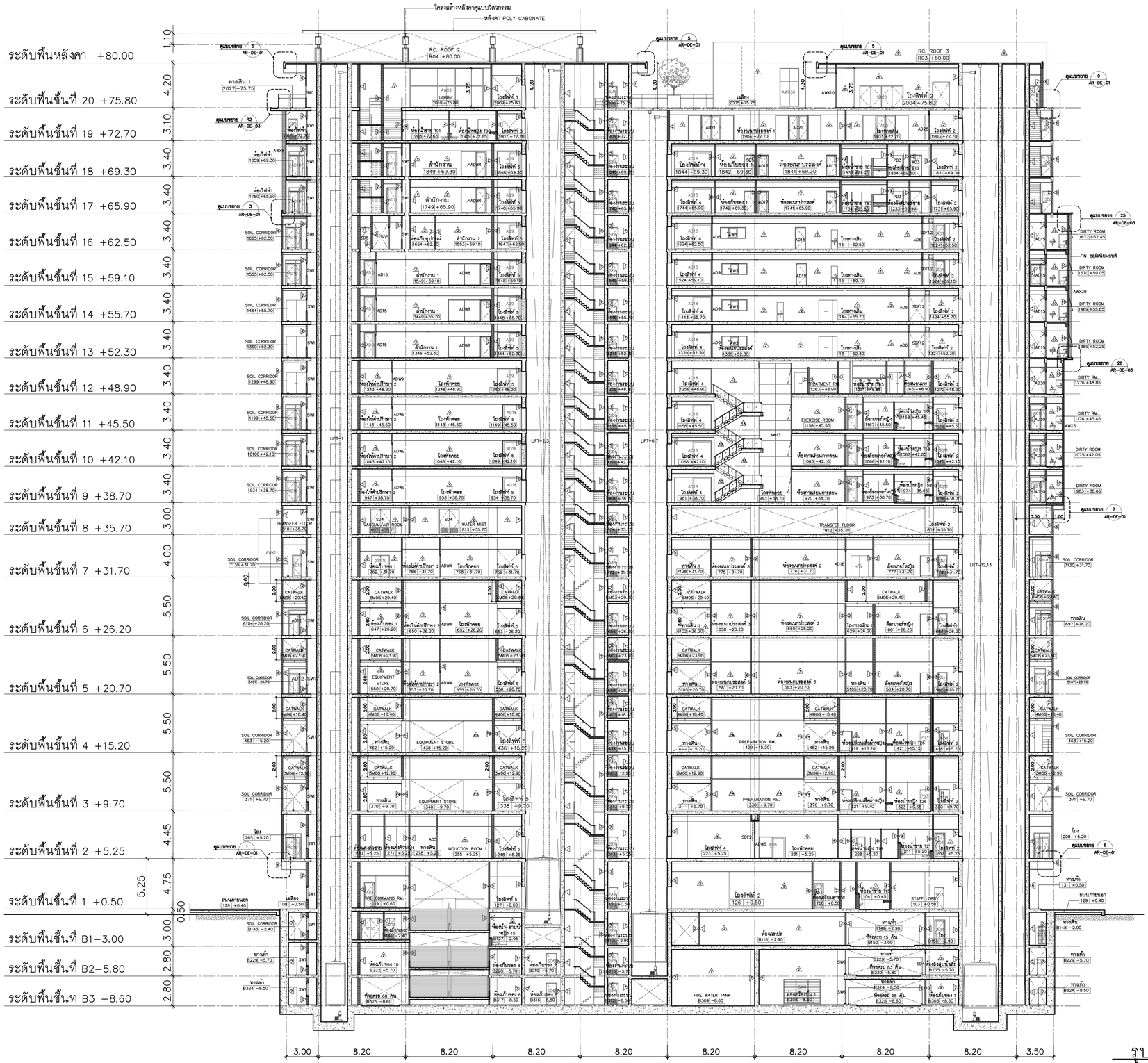
FIRE PROTECTION ARCHITECTS :
ดร.ปิณฑิต ประดับสุข สสถ. 1215

INTERIOR DESIGNER :
วาสนา เพชรประเสริฐ
วรางคณา เศรษฐสุข
อภิญญา ยังแย้ม

แบบแสดง :
รูปด้าน 4 (ส่วนที่ 1)
มาตราส่วน
รวม : แผ่น
แบบลงที่ : AR–EL–11

รูปด้าน 4
มาตราส่วน 1:125 AR-EL-12
(ส่วนที่ 1)

คณะแพทยศาสตร์วชิรพยาบาล มหาวิทยาลัยนวมินทราธิราช	บริษัท สถาปนิก ๙๑ จำกัด 247 ถ.สันติภาพ 1 แขวงพระบรมมหาราชวัง เขตพระนคร กรุงเทพฯ 10200 E-MAIL : main.spa@gmail.com Tel.0-2942-3691-6 Fax.0-2942-3694	บริษัท ยูนิคอร์น คอร์ปอเรชั่น เอนยิเนียงแอนด์เทค จำกัด 75/78 ซอยรัตนาธิเบศร์ 18 แขวงบางเสือธร เขตบางกรวย กรุงเทพมหานคร 10210	บริษัท ไอแลมป์ ทาสีเทค เอนยิ่ ทีวัยญ์ จำกัด 480/25 หมู่ที่ 3 ตำบลบางแก้ว อำเภอเมืองสมุทรสาคร จังหวัด สมุทรสาคร 30000	PROJECT NAME: โครงการออกแบบ อาคารผู้ป่วยในเฉลิมพระเกียรติ คณะแพทยศาสตร์วชิรพยาบาล มหาวิทยาลัยนวมินทราธิราช PROJECT ARCHITECT : สมยงค์ ชจรวิทย์ สสถ. 1764	ARCHITECTS : นายสลายุทธ เรืองทอง ภสถ. 4384 หทัยชนก เอกสุวรรณ ภสถ. 4182 วีรยุทธ สมศิริ ภสถ. 19439 ปรัชญ์ สำนุกูล ภสถ. 23820	STRUCTURAL ENGINEERS : นายนัฐสม สงวนวงศ์ วย. 1423 นายศิริชัย รณเกียรติ สย. 5868 นายคุรุกรัย ชำดี ภย. 37589	ELECTRICAL ENGINEERS: นายชัยวัฒน์ เหลืองอบอุ่น สพท.3473 นายกรอง กิมเขียว สพท.5276	MECHANICAL ENGINEERS: นายธันวา ดันเสถียร วก. 797 นายชรพงษ์ สุทธิโสภาอากรณ์ สถ.2544 นายอณัติ ดิ่งชู สถ.4127	SANITARY ENGINEERS : ชูนิพรา ส่งสุกลชัย วส. 27 วิวรุฒ หงษ์ทอง สส. 253 FIRE PROTECTION ARCHITECTS : ดร.บัณฑิต ประดับสุข สสถ. 1215	INTERIOR DESIGNER : วาสนา เพชรประเสริฐ วรางคณา เศรษฐสุข อภิญญา ยังแย้ม	แบบแสดง : รูปด้าน 4 (ส่วนที่ 2) มาตราส่วน รวม : แผ่น แบบแสดงที่ : AR-EL-12



รูปตัด A–A
มาตราส่วน 1: 200

คณะแพทยศาสตร์วชิรพยาบาล มหาวิทยาลัยนวมินทราธิราช	PROJECT NAME: โครงการออกแบบ อาคารผู้ป่วยในเฉลิมพระเกียรติ คณะแพทยศาสตร์วชิรพยาบาล มหาวิทยาลัยนวมินทราธิราช PROJECT ARCHITECT : สมยงค์ ชจวรัทย์ สสล 1764	ARCHITECTS : นายสลายุทธ เรืองทอง ภสล 4384 หทัยชนก เอกสุวรรณ ภสล 4182 วีรยุทธ สมศิริ ภสล 19439 ปรัชญ์ สานุกูล ภสล 23820	STRUCTURAL ENGINEERS : นายนัฐสม สงวนวงศ์ วย 1423 นายศิริชัย รณเกียรติ สย 5868 นายศุภัยย์ ชัติ ภย 37589	ELECTRICAL ENGINEERS: นายธัชวัฒน์ เหลืองอบอุ่น สพท.3473 นายกรอง ทิมเขียว สพท.5276	MECHANICAL ENGINEERS: นายธันวา ดีนเสถียร วก 797 นายชรงรงษ์ สุทธิโสภาอาภรณ์ สก.2544 นายอาณิติ ดิ่งชู สก.4127	SANITARY ENGINEERS : ชูนิษฐา สังฆกุลชัย วส 27 วิรวุฒิ หงษ์ทอง สส 253 FIRE PROTECTION ARCHITECTS : ดร.บัณฑิต ประดับสุข สสล 1215	INTERIOR DESIGNER : วาสนา เพชรประเสริฐ วรางคณา เศรษฐสุสุข อภิญญา ยังแย้ม	แบบแสดง : รูปตัด A มาตราส่วน รวม : แผ่น แบบลงที่ : AR-SE-01

คณะแพทยศาสตร์วชิรพยาบาล มหาวิทยาลัยนวมินทราธิราช

SPAN
บริษัท สถาปนิก๑๑สถาปนิก จำกัด
247 ถนนประชาชื่น 1 แขวงทางบัว เขตหลักสี่ กรุงเทพฯ 10210
E-MAIL: mail.span@gmail.com
Tel.0-2942-3691-6 Fax.0-2942-3694

unicorn
บริษัท ยูนิคอร์น คอร์ปอเรชั่น แอนด์แอสโซซิเอท จำกัด
75/78 ซอยรัชดาภิเษก 18 แขวงดินแดง เขตดินแดง กรุงเทพมหานคร 10210

i lamp
บริษัท ไอแลมป์ ดวงโคมและแสงสว่าง จำกัด
48/20 หมู่ที่ 2 ตำบลบางกระทึก อำเภอสามพราน นครปฐม 73110

ระดับพื้นชั้นที่ 8 +35.70
ระดับพื้นชั้นที่ 7 +31.70
ระดับพื้นชั้นที่ 6 +26.20
ระดับพื้นชั้นที่ 5 +20.70
ระดับพื้นชั้นที่ 4 +15.20
ระดับพื้นชั้นที่ 3 +9.70
ระดับพื้นชั้นที่ 2 +5.25
ระดับพื้นชั้นที่ 1 +0.50
+0.00
ระดับพื้นชั้นที่ −0.30
ระดับพื้นชั้นที่ −5.80
ระดับพื้นชั้นที่ −8.60

4.00 5.50 5.50 5.50 5.50 4.45 4.75 0.50 3.00 2.80 2.80

TRANSFER FLOOR 810 +35.70
SD4 VACCUM/AIR ROOM 807 +35.70
SD4 WATER MIST 813 +35.70
SOIL CORRIDOR 7130 +31.70
ห้องเก็บของ 1 762 +31.70
ห้องให้คำปรึกษา 2 766 +31.70
ADW4 โถงพักคอย 768 +31.70
โถงลิฟท์ 5 769 +31.70
CATWALK 6M06 +29.40
SOIL CORRIDOR 6104 +26.20
ห้องเก็บของ 1 647 +26.20
ห้องให้คำปรึกษา 2 650 +26.20
ADW4 โถงพักคอย 652 +26.20
โถงลิฟท์ 5 653 +26.20
CATWALK 5M06 +23.90
SOIL CORRIDOR 5107 +20.70
EQUIPMENT STORE 550 +20.70
ห้องให้คำปรึกษา 2 553 +20.70
ADW4 โถงพักคอย 555 +20.70
โถงลิฟท์ 5 556 +20.70
CATWALK 4M06 +18.40
SOIL CORRIDOR 463 +15.20
ทางเดิน 462 +15.20
EQUIPMENT STORE 438 +15.20
โถงลิฟท์ 5 436 +15.20
CATWALK 3M06 +12.90
SOIL CORRIDOR 371 +9.70
ทางเดิน 370 +9.70
EQUIPMENT STORE 340 +9.70
โถงลิฟท์ 5 338 +9.70
โถง 265 +5.20
ดูแบบขยาย 1 AR-DE-01
ห้องแต่งตัวชาย 270 +5.25
ห้องแต่งตัวหญิง 271 +5.25
ทางเดิน 278 +5.25
AD5 INDUCTION ROOM 1 255 +5.25
โถงลิฟท์ 5 248 +5.25
ถนนภายนอก 129 +0.40
เฉลียง 108 +0.50
FIRE COMMAND RM. 119 +0.60
โถงลิฟท์ 5 127 +0.50
SOIL CORRIDOR B143 −2.40
ห้องล็อกเกอร์ 5141 −2.40
ห้องน้ำ อาบน้ำ หญิง T5 B127 −2.95
ทางเท้า B229 −5.70
ห้องเก็บของ 10 B222 −5.70
ห้องเก็บของ 8 B220 −5.70
ห้องเก็บของ 7 B219 −5.70
ทางเท้า B324 −8.50
ที่จอดรถ 68 คัน B325 −8.60
ห้องเก็บของ 6 B317 −8.50
ห้องเก็บของ 5 B316 −8.50

ห้องงานระบบ 804 +35.70
ห้องงานระบบ 772 +31.70
ห้องงานระบบ 6M03 +29.40
ห้องงานระบบ 656 +26.20
ห้องงานระบบ 5M03 +23.90
ห้องงานระบบ 559 +20.70
ห้องงานระบบ 4M03 +18.40
ห้องงานระบบ 432 +15.20
ห้องงานระบบ 3M03 12.90
ห้องงานระบบ 334 +9.70
ห้องงานระบบ 243 +5.25
ห้องงานระบบ 15 +0.50
ห้องงานระบบ B119 −2.90
ห้องงานระบบ B215 −5.70
ห้องงานระบบ B312 −8.50

TRANSFER FLOOR 810 +35.70
ทางเดิน 1 7128 +31.70
ห้องอเนกประสงค์ 3 775 +31.70
ห้องอเนกประสงค์ 2 776 +31.70
AD16
CATWALK 6M06 +29.40
ทางเดิน 1 6102 +26.20
ห้องอเนกประสงค์ 3 658 +26.20
ห้องอเนกประสงค์ 2 660 +26.20
CATWALK 5M06 +23.90
ทางเดิน 1 5105 +20.70
ห้องอเนกประสงค์ 5 561 +20.70
ห้องอเนกประสงค์ 3 563 +20.70
CATWALK 4M06 +18.40
ทางเดิน 1 4−− +15.20
PREPARATION RM. 429 +15.20
ทางเดิน 462 +15.20
CATWALK 3M06 +12.90
ทางเดิน 1 3−− +9.70
PREPARATION RM. 330 +9.70
ทางเดิน 370 +9.70
โถงลิฟท์ 4 223 +5.25
SDF2 ADW5 AD6
โถงพักคอย 231 +5.25
โถงลิฟท์ 2 126 +0.50
AD4 ห้องเตรียมอาหาร 106 +0.50
ห้องเวรเปล B116 −2.90
FIRE WATER TANK B309 −8.60
ห้องเครื่องปั๊ม 1 B308 −8.50

3.00 8.20 8.20 8.20 8.20 8.20 8.20 8.20
65.60
1 2 3 4 5 6 7

รูปตัด
มาตราส่วน 1:100
(ส่วนที่ 1)
A AR-SE-02

คณะแพทยศาสตร์วชิรพยาบาล มหาวิทยาลัยนวมินทราธิราช

บริษัท สปาน คอนซัลแตนซ์ แอนด์ เอนจิเนียริ่ง จำกัด (มหาชน) 247 ถ.สุขุมวิท 1 แขวงพระโขนงเหนือ เขตวัฒนา กรุงเทพฯ 10110 E-MAIL : main.span@gmail.com Tel.0-2942-3691-6 Fax.0-2942-3694

บริษัท ยูนิคอร์น คอร์ปอเรชั่น เอเชีย(ประเทศไทย) จำกัด 75/78 ซอยวิภาวดีรังสิต 19 แขวงสนามบิน เขตดอนเมือง กรุงเทพมหานคร 10210

บริษัท ไอแลมป์ ทาสิคส เอเชีย จำกัด (มหาชน) 140/29 หมู่ที่ 3 ตำบลบ้านกรด อำเภอเมืองพระนครศรีฯ พระนครศรีฯ 30000

PROJECT NAME:
โครงการออกแบบ อาคารผู้ป่วยในเฉลิมพระเกียรติ
คณะแพทยศาสตร์วชิรพยาบาล มหาวิทยาลัยนวมินทราธิราช
PROJECT ARCHITECT : สมยงค์ ขจรวิทย์ สสถ. 1764

ARCHITECTS :
นายสลายุทธ เรืองทอง ภสถ. 4384
หทัยชนก เอกสุวรรณ ภสถ. 4182
วีรยุทธ สมสิริ ภสถ. 19439
ปรัชญ์ สำนุกูล ภสถ. 23820

STRUCTURAL ENGINEERS :
นายนัฐสม สงวนวงศ์ วศ. 1423
นายศิริชัย รณเกียรติ สถ. 5868
นายศุภกร ชำติ ภย. 37589

ELECTRICAL ENGINEERS:
นายชัยวัฒน์ เหลืองอบอุ่น สพท.3473
นายกรอง กิมเชียว สพท.5276

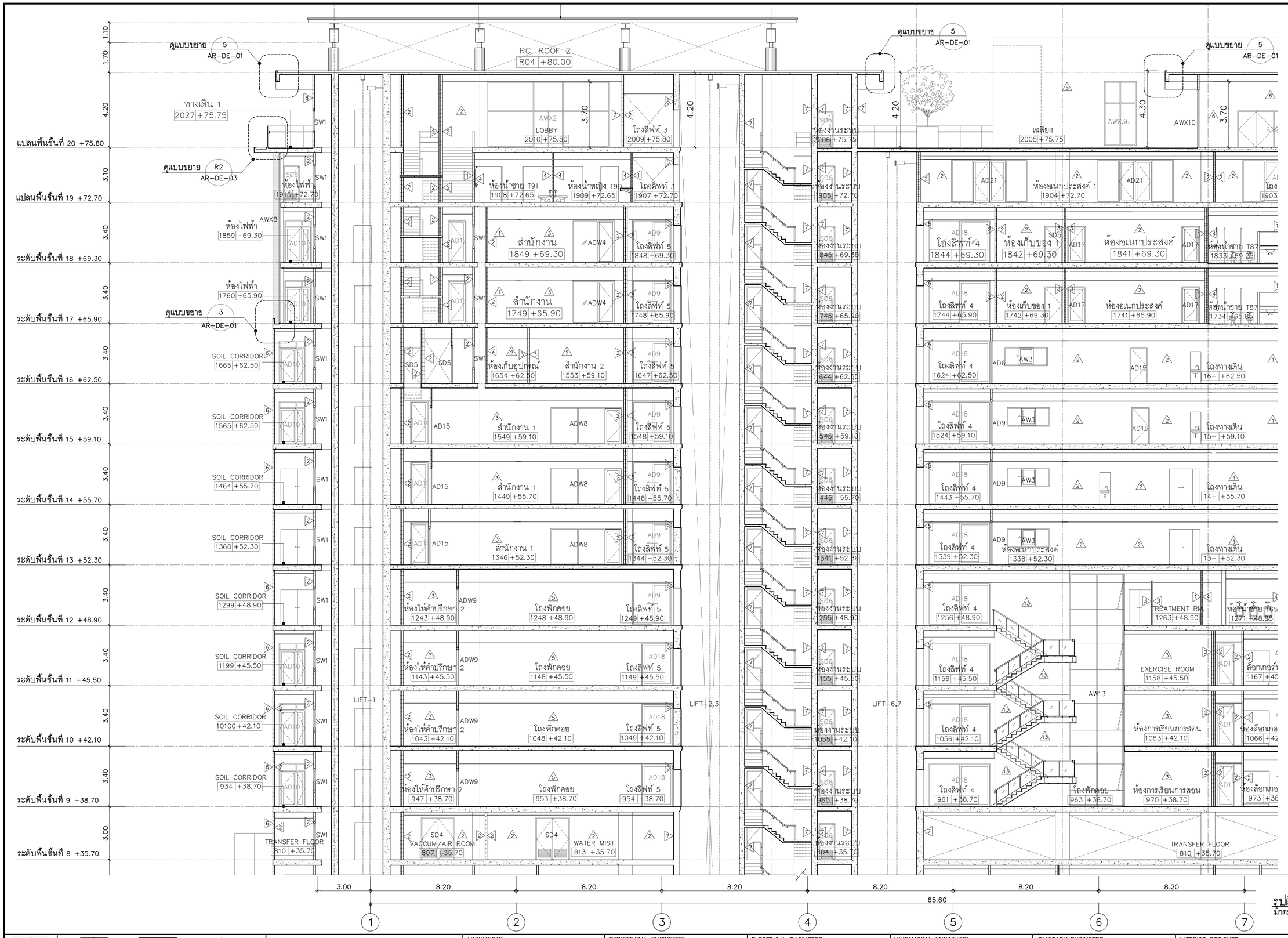
MECHANICAL ENGINEERS:
นายธันวา ดันเสถียร วก. 797
นายชรพงษ์ สุทธิโสภาอากรณ์ สถ.2544
นายอาณัติ ดิ่งชู สถ.4127

SANITARY ENGINEERS :
ชุนิษฐา สงสกุลชัย วส. 27
วิรวุฒิ หงษ์ทอง สส. 253

FIRE PROTECTION ARCHITECTS :
ดร.ปณิชิต ประดับสุข สสถ. 1215

INTERIOR DESIGNER :
วาสนา เพชรประเสริฐ
วรางคณา เครษฐสุข
อภิญญา ยังแย้ม

แบบแสดง : รูปตัด A (ส่วนที่ 1)
มาตราส่วน 1:100
แบบลงที่ : AR-SE-02
รวม : แผ่น



รูปตัด A (ส่วนที่ 2)

มาตราส่วน 1:100

A AR-SE-03

(ส่วนที่ 2)

คณะแพทยศาสตร์วชิรพยาบาล มหาวิทยาลัยนวมินทราธิราช

SPAN บริษัท สแปนอนชิเอเตท์ จำกัด 247 อาคารเอ็มเอ็ม 1 ชั้นที่ 4 ซอยสุขุมวิท 33 แขวงคลองตันเหนือ เขตวัฒนา กรุงเทพฯ 10110 E-MAIL: mm.span@hotmail.com Tel.0-2942-3691-6 Fax.0-2942-3694

unicorn บริษัท ยูนิคอร์น คอร์ปอเรชั่น แอนด์แอสโซซิเอท์ จำกัด 75/78 ซอยรัชดาภิเษก 18 แขวงดินแดง เขตดินแดง กรุงเทพมหานคร 10320

i lamp บริษัท ไอแลมป์ ดีไซน์ แอนด์ คอนซัลแตนท์ จำกัด (มหาชน) 48/23 หมู่ที่ 2 ตำบลบางกระสั้น อำเภอเมืองปทุมธานี ปทุมธานี 30000

PROJECT NAME:
โครงการออกแบบ อาคารผู้ป่วยในเฉลิมพระเกียรติ
คณะแพทยศาสตร์วชิรพยาบาล มหาวิทยาลัยนวมินทราธิราช

PROJECT ARCHITECT : สมยงค์ ชจรวิทย์ สสถ. 1764

ARCHITECTS :
นายสลายุทธ เรืองทอง ภสถ. 4384
หทัยชนก เอกสุวรรณ ภสถ. 4182
วีรยุทธ สมศิริ ภสถ. 19439
ปรัชญ์ สานุกูล ภสถ. 23820

STRUCTURAL ENGINEERS :
นายนัฐสม สงวนวงศ์ วย. 1423
นายศิริชัย รณเกียรติ สถ. 5868
นายศุภัชย์ ขำดี ภย. 37589

ELECTRICAL ENGINEERS:
นายธัชวัฒน์ เหลืองอบอุ่น สพท.3473
นายกรอง ทิมเที่ยว สพท.5276

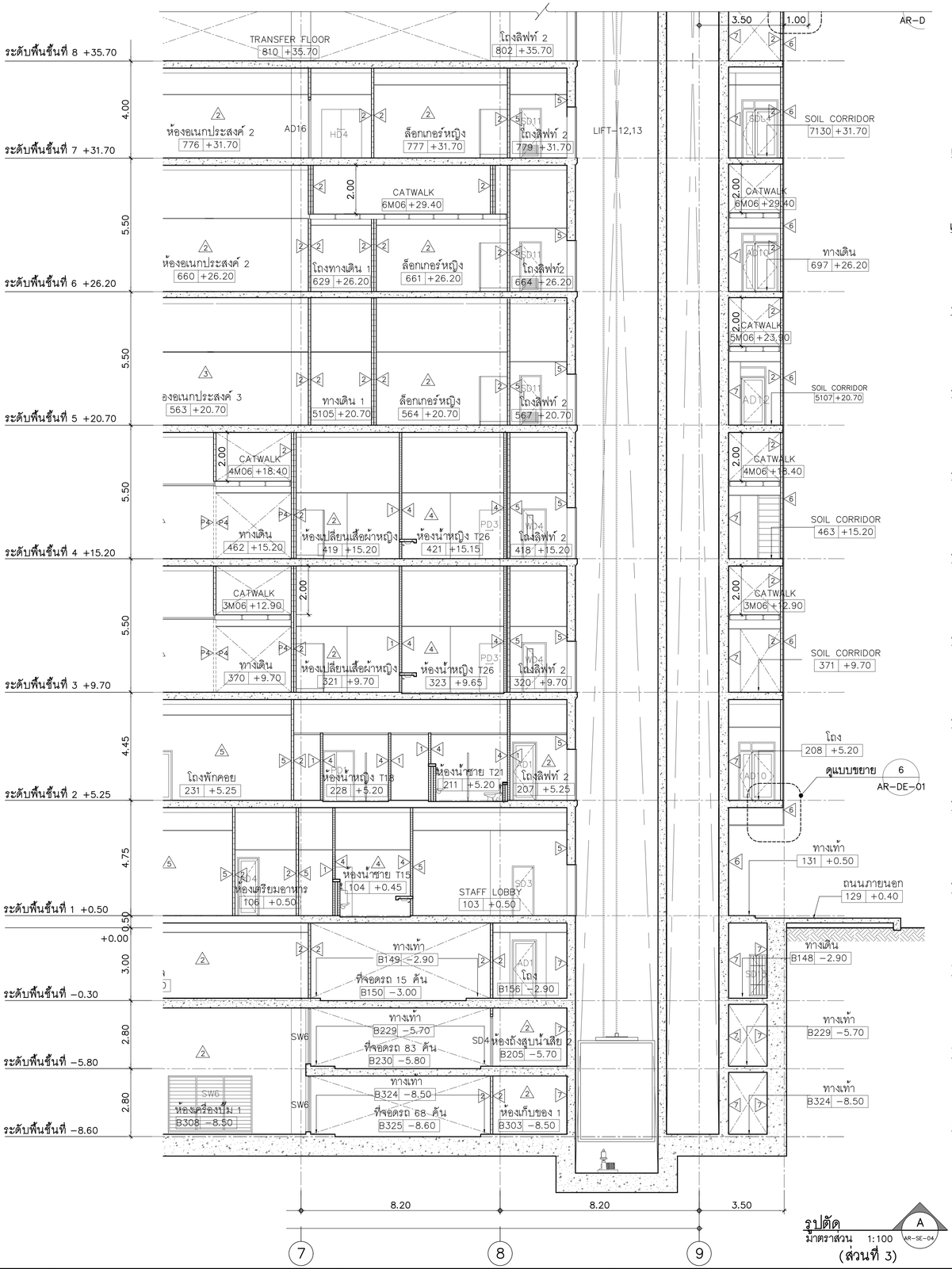
MECHANICAL ENGINEERS:
นายธันวา ดีนเสถียร วก. 797
นายชลพงษ์ สุทธิโสภาอาภรณ์ สก.2544
นายอาณัติ ดิ่งชู สก.4127

SANITARY ENGINEERS :
ชุนิษฐา ส่งสุกลธัย วส. 27
วิรวุฒิ หงษ์ทอง สส. 253

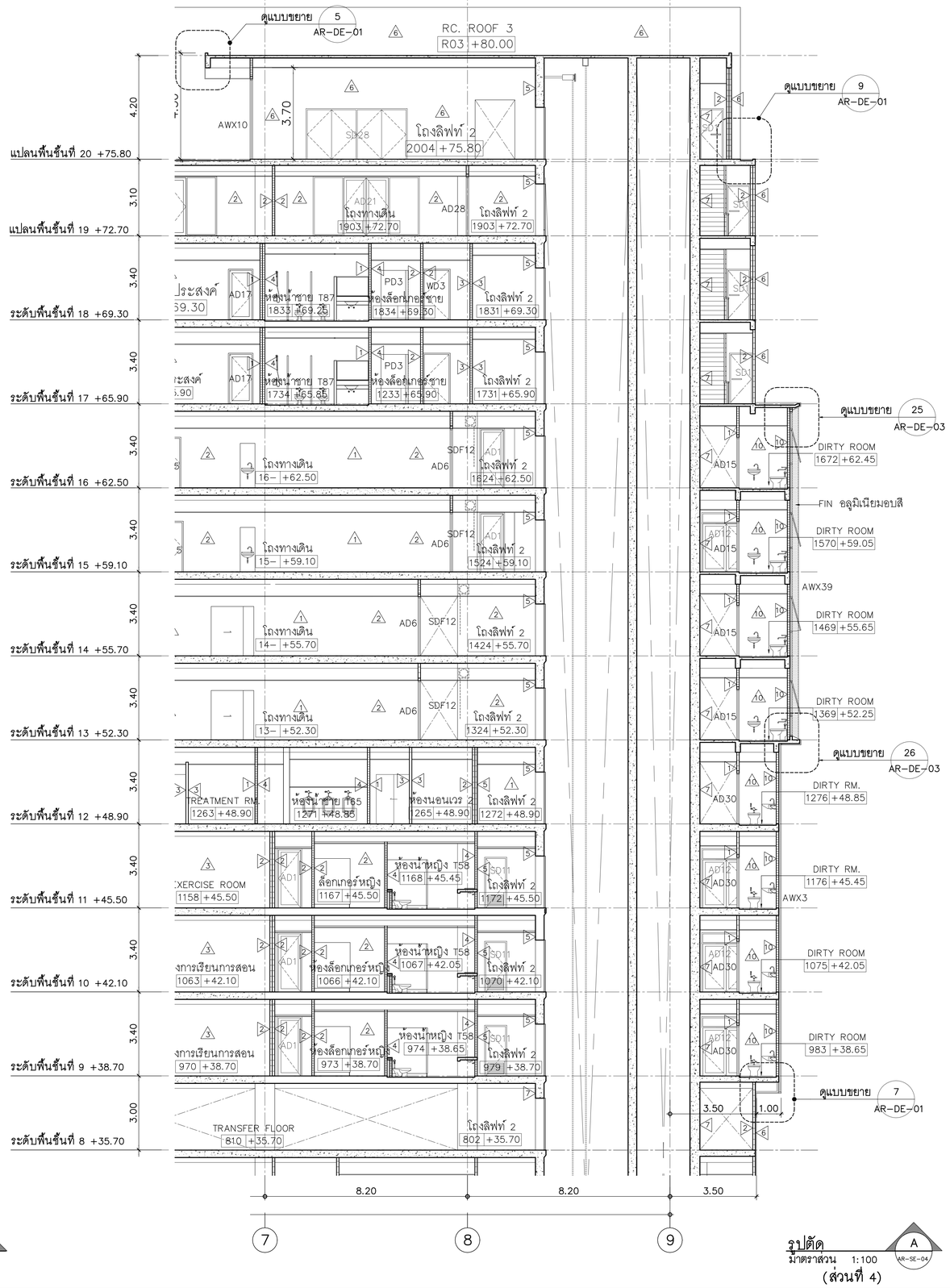
FIRE PROTECTION ARCHITECTS :
ดร.บัณฑิต ประดับสุข สสถ. 1215

INTERIOR DESIGNER :
วาสนา เพชรประเสริฐ
วรางคณา เศรษฐสุข
อภิญญา ยังแย้ม

แบบแสดง : รูปตัด A (ส่วนที่ 2)
มาตราส่วน
รวม : แผ่น
แบบลงที่ : AR-SE-03



รูปตัด A (ส่วนที่ 3)
มาตราส่วน 1:100



รูปตัด A (ส่วนที่ 4)
มาตราส่วน 1:100

คณะแพทยศาสตร์วชิรพยาบาล มหาวิทยาลัยนวมินทราธิราช

บริษัท เอสพีเอน คอนซัลแตนท์ จำกัด
247 อาคารบีบีดูโอ 1 ชั้นพาณิชย์ชั้น 1 ถนนพหลโยธิน แขวงพญาไท เขตพญาไท กรุงเทพฯ 10400
E-MAIL : main.span@gmail.com
Tel.0-2642-2665-6 , Fax.0-2642-3694

บริษัท ยูนิคอร์น คอร์ปอเรชั่น เอเชีย(ประเทศไทย) จำกัด
75/76 ซอยรัชดาภิเษก 18 แขวงดินแดง เขตดินแดง กรุงเทพมหานคร 10320

บริษัท ไอแลมป์ จำกัด (มหาชน) เลขที่ 40/20 หมู่ที่ 8 ตำบลบ้านกาง อำเภอเมืองนครราชสีมา นครราชสีมา 30000

PROJECT NAME:
โครงการออกแบบ อาคารผู้ป่วยในเฉลิมพระเกียรติ
คณะแพทยศาสตร์วชิรพยาบาล มหาวิทยาลัยนวมินทราธิราช

PROJECT ARCHITECT : สมยงค์ ชจวิทย์ สสถ 1764

ARCHITECTS :
นายสลายุทธ เรืองทอง ภสถ 4384
หทัยชนก เอกสุวรรณ ภสถ 4182
วีรยุทธ สมศิริ ภสถ 19439
ปรัชญ์ สานุกูล ภสถ 23820

STRUCTURAL ENGINEERS :
นายนัฐสม สงวนวงศ์ วย 1423
นายศิริชัย รณเดียรดิ สย 5868
นายสุวกร์ชัย ชัติ ภย 37589

ELECTRICAL ENGINEERS:
นายชัยวัฒน์ เหลืองอบอุ่น สพท.3473
นายกรอง ทิมเขียว สพท.5276

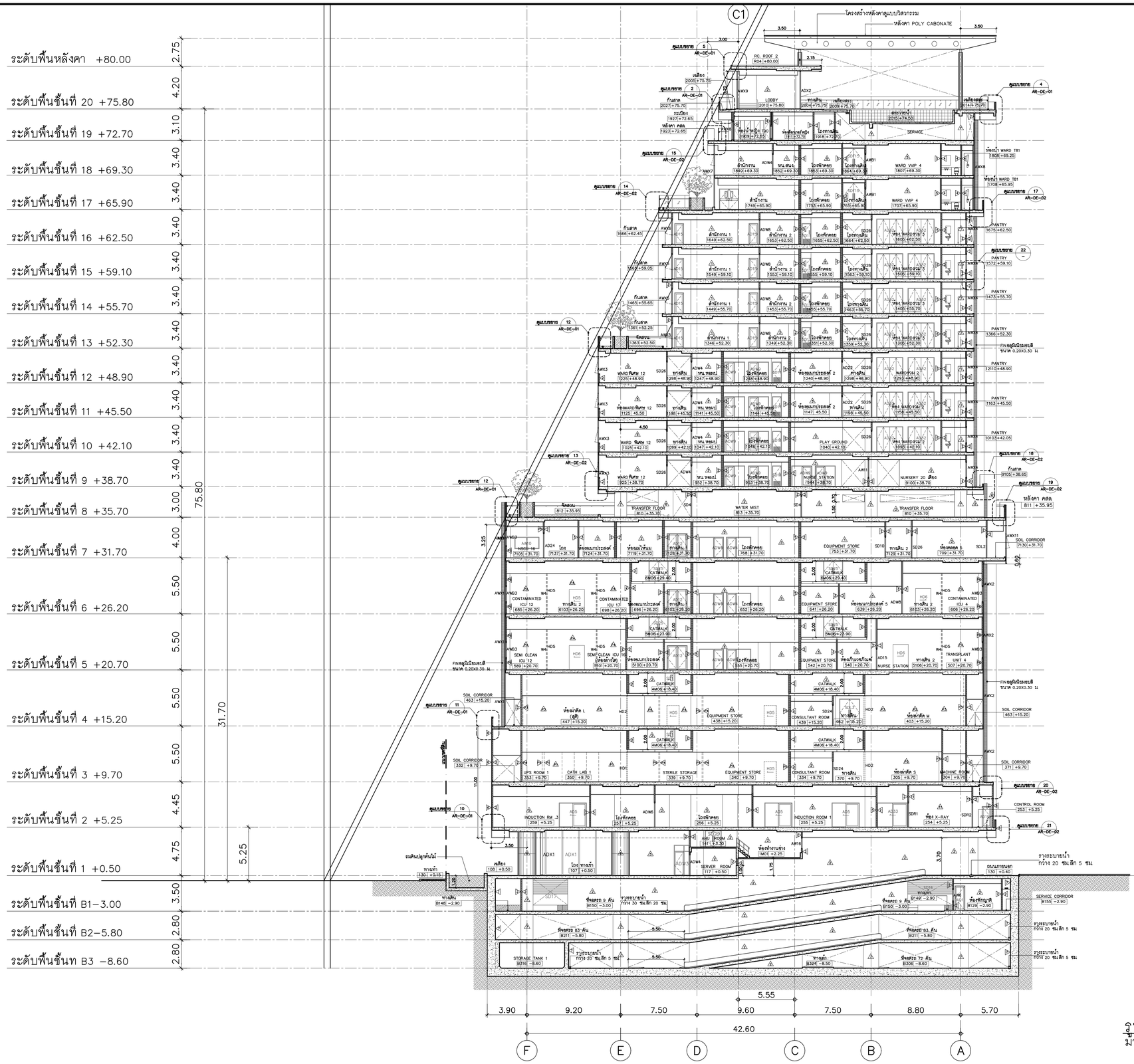
MECHANICAL ENGINEERS:
นายธันวา ตันเสถียร วก 797
นายชรพงษ์ สุทธิโสภาอาภรณ์ สก.2544
นายอาณัติ ดีงู สก.4127

SANITARY ENGINEERS :
ชูนิพฐา ส่งสุกลชัย วส 27
วิรวุฒิ หงษ์ทอง สส 253

FIRE PROTECTION ARCHITECTS :
ดร.บัณฑิต ประดับสุข สสถ 1215

INTERIOR DESIGNER :
วาสนา เพชรประเสริฐ
วรางคณา เศรษฐสุข
อภิญญา ยังแย้ม

แบบแสดง : รูปตัด A (ส่วนที่ 1)
มาตราส่วน 1:100
แบบลงที่ : AR−SE−04
รวม : แผ่น



รูปตัด B–B

มาตราส่วน 1: 200

คณะแพทยศาสตร์วชิรพยาบาล มหาวิทยาลัยนวมินทราธิราช	บริษัท สถาปนิก 247 จำกัด 247 ถ.สุขุมวิท 1 แขวงพระโขนงเหนือ เขตวัฒนา กรุงเทพฯ 10230 E-MAIL : main.arch@gmail.com Tel.0-2662-2828-9 , Fax.0-2662-3694	บริษัท ยูนิคอร์น คอร์ปอเรชั่น เอนยิเนียงแอนด์เน็ทวิร์ค จำกัด 75/79 ซอยโชคชัยร่วมมิตร 18 แขวงลาดยาว เขตจตุจักร กรุงเทพมหานคร 10230	บริษัท ไอแลมป์ จากัดมหาชน เอเนอร์ยี่ คอมเพล็กซ์ อาคาร 2 ชั้น 20 ชั้นที่ 3 ตำบลบางกระสือ อำเภอเมืองนนทบุรี นนทบุรี 11000	PROJECT NAME: โครงการออกแบบ อาคารผู้ป่วยในเฉลิมพระเกียรติ คณะแพทยศาสตร์วชิรพยาบาล มหาวิทยาลัยนวมินทราธิราช PROJECT ARCHITECT : สมยงค์ ชจวิทย์ สสล 1764	ARCHITECTS : นายสลายุทธ เรืองทอง ภสล. 4384 หทัยชนก เอกสุวรรณ ภสล. 4182 วีรยุทธ สมศิริ ภสล. 19439 ปรัชญ์ สานุกูล ภสล. 23820	STRUCTURAL ENGINEERS : นายนัฐสม สงวนวงศ์ วส 1423 นายศิริชัย รณเกียรติ สล 5868 นายศุภชัย ชัศิ ภย 37589	ELECTRICAL ENGINEERS: นายชัยวัฒน์ เหลืองอบอุ่น สพท.3473 นายกรอง ก้งเกียว สพท.5276	MECHANICAL ENGINEERS: นายนันวา ตันเสถียร วก 797 นายชรพงษ์ สุทธิโสภาอาภรณ์ สก.2544 นายอาณัติ ตั้งชู สก.4127	SANITARY ENGINEERS : ชูนิพจูา สังสูกุลชัย วส. 27 วิรวุฒิ หงษ์ทอง สส. 253 FIRE PROTECTION ARCHITECTS : ดร.บัณฑิต ประดับสุข สสล. 1215	INTERIOR DESIGNER : วาสนา เพชรประเสริฐ วรางคณา เศรษฐสุข อภิญญา ยังแย้ม	แบบแสดง : รูปตัด A (ส่วนที่ 1) มาตราส่วน รวม : แผ่น แบบลงที่ : AR–SE–05

ระดับพื้นชั้นที่ 8 +35.70
ระดับพื้นชั้นที่ 7 +31.70
ระดับพื้นชั้นที่ 6 +26.20
ระดับพื้นชั้นที่ 5 +20.70
ระดับพื้นชั้นที่ 4 +15.20
ระดับพื้นชั้นที่ 3 +9.70
ระดับพื้นชั้นที่ 2 +5.25
ระดับพื้นชั้นที่ 1 +0.50
+0.00
ระดับพื้นชั้นที่ −0.30
ระดับพื้นชั้นที่ −5.80
ระดับพื้นชั้นที่ −8.60
4.00
5.50
5.50
5.50
5.50
4.45
4.75
0.50
3.00
2.80
2.80
3.25
11.00
3.50
1.20
1.50
0.70
0.60
2.00
1.75
1.00
3.70
0.80
5.50
5.50
จัดสวน 812 +35.95
TRANSFER FLOOR 810 +35.70
WATER MIST 813 +35.70
TRANSFER FLOOR 810 +35.70
หลังคา คสล. 811 +35.95
AWX11 SOIL CORRIDOR 7130 +31.70
AW10 NSCU 16 7105 +31.70
AD24 โถง 7137 +31.70
ห้องอเนกประสงค์ 1 7124 +31.70
ห้องแม่ให้นม 7119 +31.70
AD12 ทางเดิน 1 7128 +31.70
โถงพักคอย 768 +31.70
EQUIPMENT STORE 753 +31.70
ทางเดิน 2 7129 +31.70
ห้องคลอด 5 709 +31.70
SD25 CATWALK 6M06 +29.40
CONTAMINATED ICU 12 685 +26.20
ทางเดิน 2 6103 +26.20
CONTAMINATED ICU 17 698 +26.20
ห้องอเนกประสงค์ 696 +26.20
ทางเดิน 1 6102 +26.20
โถงพักคอย 652 +26.20
EQUIPMENT STORE 641 +26.20
ห้องอเนกประสงค์ 5 639 +26.20
ทางเดิน 2 6103 +26.20
CONTAMINATED ICU 4 606 +26.20
SD25 CATWALK 5M06 +23.90
SEMI CLEAN ICU 12 589 +20.70
SEMI CLEAN ICU 16 (ห้องล่างไต) 5101 +20.70
ห้องอเนกประสงค์ 1 5100 +20.70
โถงพักคอย 555 +20.70
EQUIPMENT STORE 542 +20.70
ห้องเก็บเวชภัณฑ์ 540 +20.70
NURSE STATION
ทางเดิน 2 5106 +20.70
TRANSPLANT UNIT 4 507 +20.70
FIN อลูมิเนียมอบสี ขนาด 0.20X0.30 ม.
SD1 CATWALK 4M06 +18.40
SOIL CORRIDOR 463 +15.20
ดูแบบขยาย 11 AR-DE-01
ห้องผ่าตัด L (สูติ) 447 +15.20
EQUIPMENT STORE 438 +15.20
CONSULTANT ROOM 439 +15.20
ทางเดิน 462 +15.20
ห้องผ่าตัด M 403 +15.20
SOIL CORRIDOR 332 +9.70
UPS ROOM 1 353 +9.70
CATH LAB 1 350 +9.70
STERILE STORAGE 339 +9.70
EQUIPMENT STORE 340 +9.70
CONSULTANT ROOM 334 +9.70
ทางเดิน 370 +9.70
ห้องผ่าตัด S 305 +9.70
MACHINE ROOM 304 +9.70
SOIL CORRIDOR 371 +9.70
ดูแบบขยาย 20 AR-DE-02
แนวเขตที่ดิน
ดูแบบขยาย 10 AR-DE-01
INDUCTION RM .3 259 +5.25
โถงพักคอย 257 +5.25
โถงพักคอย 256 +5.25
INDUCTION ROOM 1 255 +5.25
ห้อง X-RAY 254 +5.25
CONTROL ROOM 253 +5.25
ดูแบบขยาย 21 AR-DE-02
AHU ROOM 141 +3.30
ห้องทำงานช่าง 1M01 +2.25
SERVER ROOM 117 +0.50
ถมดินปลูกต้นไม้
ทางเท้า 130 +0.15
เฉลียง 108 +0.50
โถง ทางเข้า 107 +0.50
ทางเดิน B148 −2.90
ที่จอดรถ 9 คัน B150 −3.00
รางระบายน้ำ กว้าง 30 ซม.ลึก 20 ซม.
ที่จอดรถ 83 คัน B211 −5.80
รางระบายน้ำ กว้าง 20 ซม.ลึก 5 ซม.
STORAGE TANK 1 B316 −8.60
ทางเท้า B324 −8.50
ที่จอดรถ 72 คัน B306 −8.60
ทางเท้า B149 −2.90
ที่จอดรถ 9 คัน B150 −3.00
ห้องพักญาติ B129 −2.90
ถนนภายนอก 130 +0.40
SERVICE CORRIDOR B155 −2.90
รางระบายน้ำ กว้าง 20 ซม.ลึก 5 ซม.
รางระบายน้ำ กว้าง 20 ซม.ลึก 5 ซม.
รางระบายน้ำ กว้าง 20 ซม.ลึก 5 ซม.
3.90 9.20 7.50 9.60 7.50 8.80 3.90
42.60
F E D C B A
รูปตัด B มาตราส่วน 1:100 (ส่วนที่ 1)
AR-SE-06

PROJECT NAME:
โครงการออกแบบ อาคารผู้ป่วยในเฉลิมพระเกียรติ คณะแพทยศาสตร์วชิรพยาบาล มหาวิทยาลัยนวมินทราธิราช
PROJECT ARCHITECT : สมยงค์ ชจรวิทย์ สสถ. 1764

ARCHITECTS :
นายสลายุทธ เรืองทอง ภสถ. 4384
หทัยชนก เอกสุวรรณ ภสถ. 4182
วีรยุทธ สมศิริ ภสถ. 19439
ปรัชญ์ สานุกูล ภสถ. 23820

STRUCTURAL ENGINEERS :
นายนัฐสม สงวนวงศ์ วย. 1423
นายศิริชัย รณเกียรติ สย. 5868
นายศุภชัย ชำติ ภย. 37589

ELECTRICAL ENGINEERS:
นายชัยวัฒน์ เหลืองอบอุ่น สฟท.3473
นายกรอง กิมเยียว สฟท.5276

MECHANICAL ENGINEERS:
นายธันวา ดันเสถียร วก. 797
นายธรรพงษ์ สุทธิโสภาอาภรณ์ สก.2544
นายอาณัติ ดิ่งชู สก.4127

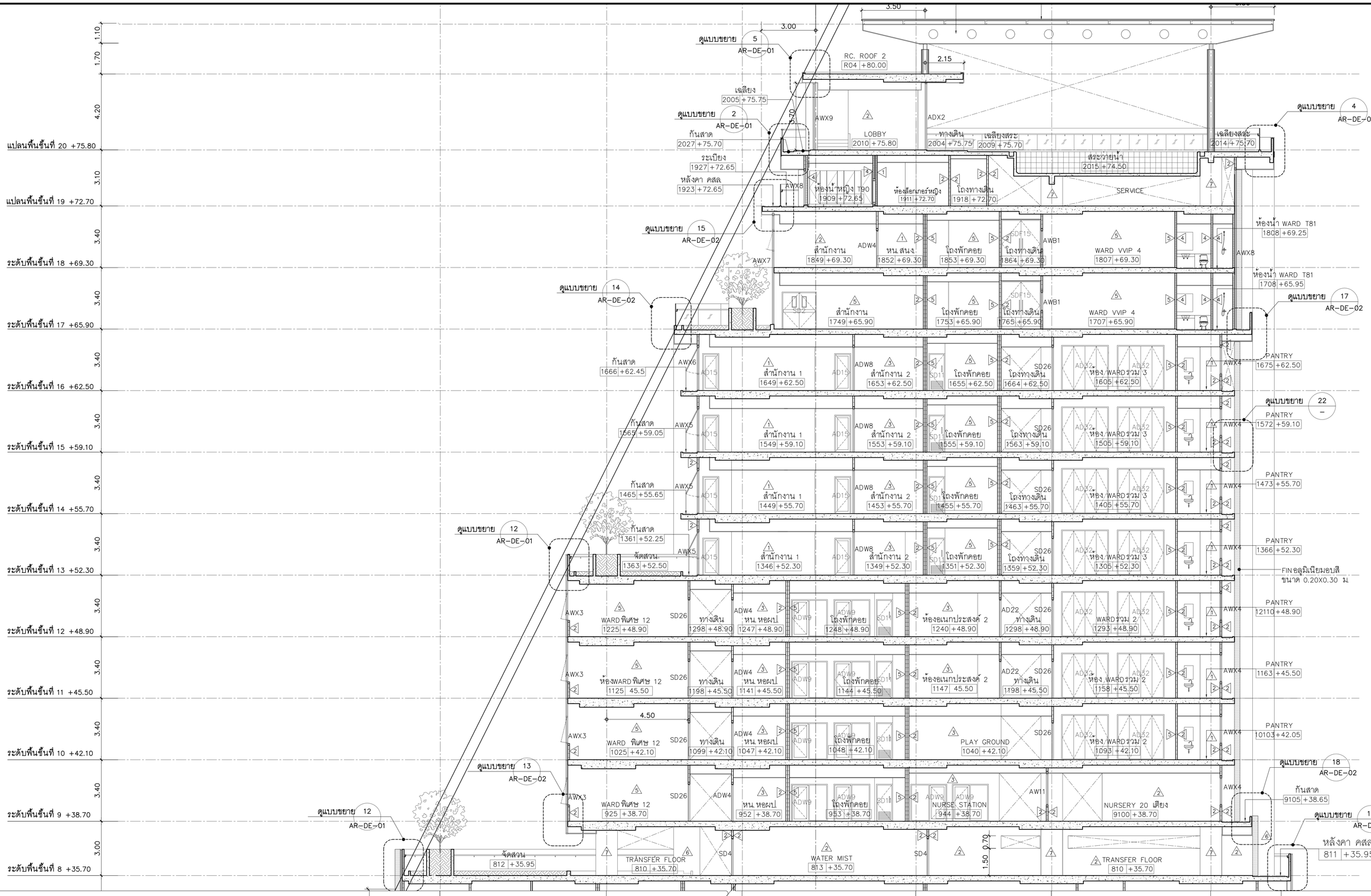
SANITARY ENGINEERS :
ชูนิษฐา ส่งสุกลชัย วส. 27
วิรวุฒิ หงษ์ทอง สส. 253

FIRE PROTECTION ARCHITECTS :
ดร.บัณฑิต ประดับสุข สสถ. 1215

INTERIOR DESIGNER :
วาสนา เพชรประเสริฐ
วรางคณา เศรษฐสุข
อภิญญา ยังแย้ม

แบบแสดง : รูปตัด B (ส่วนที่ 1)
มาตราส่วน :
รวม : แผ่น
แบบลงที่ : AR-SE-06

คณะแพทยศาสตร์วชิรพยาบาล มหาวิทยาลัยนวมินทราธิราช
บริษัท สถาปนิกพยัคฆ์ จำกัด 247 ถ.สุขุมวิท 1 แขวงคลองเตย เขตคลองเตย กรุงเทพฯ 10330 โทร.0-2942-3691-6 โทรสาร.0-2942-3694
บริษัท ยูนิคอร์น คอร์ปอเรชั่น เอนจิเนียแอนด์ท์ จำกัด 73/78 ซอยโพธิ์สุวรรณา 18 แขวงพลับพลา เขตพระนคร กรุงเทพมหานคร 10210
บริษัท ไอแอลเอ็ม ดีไซน์ แอนด์ พัฒนา จำกัด 480/25 หมู่ที่ 2 ตำบลบ้านกาย อำเภอเมืองเชียงราย เชียงราย 50000



รูปตัด B (ส่วนที่ 2)
มาตราส่วน 1:100
(ส่วนที่ 2)
B AR-SE-07

คณะแพทยศาสตร์วชิรพยาบาล มหาวิทยาลัยนวมินทราธิราช

บริษัท สเปซเพลนนิ่งแอนด์ ดีไซน์ จำกัด
247 ถ.เสนานิคม 1 แขวงลาดยาว เขตจตุจักร กรุงเทพฯ 10230
E-MAIL : mail.spa@hotmail.com
Tel.0-2942-3691-6 ,Fax.0-2942-3694

บริษัท ยูนิคอร์น คอร์ปอเรชั่น แอนด์แอสโซซิเอท จำกัด
75/78 ซอยรัชดาภิเษก 18 แขวงดินแดง เขตดินแดง กรุงเทพมหานคร 10210

บริษัท ไอแลมป์ ดีไซน์ แอนด์ คัลซัลท์ จำกัด
48/20 หมู่ที่ 2 ตำบลบ้านกรด อำเภอเมืองนครราชสีมา นครราชสีมา 30000

PROJECT NAME:
โครงการออกแบบ อาคารผู้ป่วยในเฉลิมพระเกียรติ
คณะแพทยศาสตร์วชิรพยาบาล มหาวิทยาลัยนวมินทราธิราช
PROJECT ARCHITECT : สมยงค์ ชจวิทย์ สสถ. 1764

ARCHITECTS :		
นายสลายุทธ เรืองทอง	ภสถ. 4384	
หทัยชนก เอกสุวรรณ	ภสถ. 4182	
วีรยุทธ สมศิริ	ภสถ. 19439	
ปรัชญ์ สานุกูล	ภสถ. 23820	

STRUCTURAL ENGINEERS :		
นายนัฐสม สงวนวงศ์	วย. 1423	
นายศิริชัย รณเกียรติ	สย. 5868	
นายศุภชัย ชัชดี	ภย. 37589	

ELECTRICAL ENGINEERS:		
นายธัชวัฒน์ เหลืองอบุญ	สพท.3473	
นายกรอง ทิมเขียว	สพท.5276	

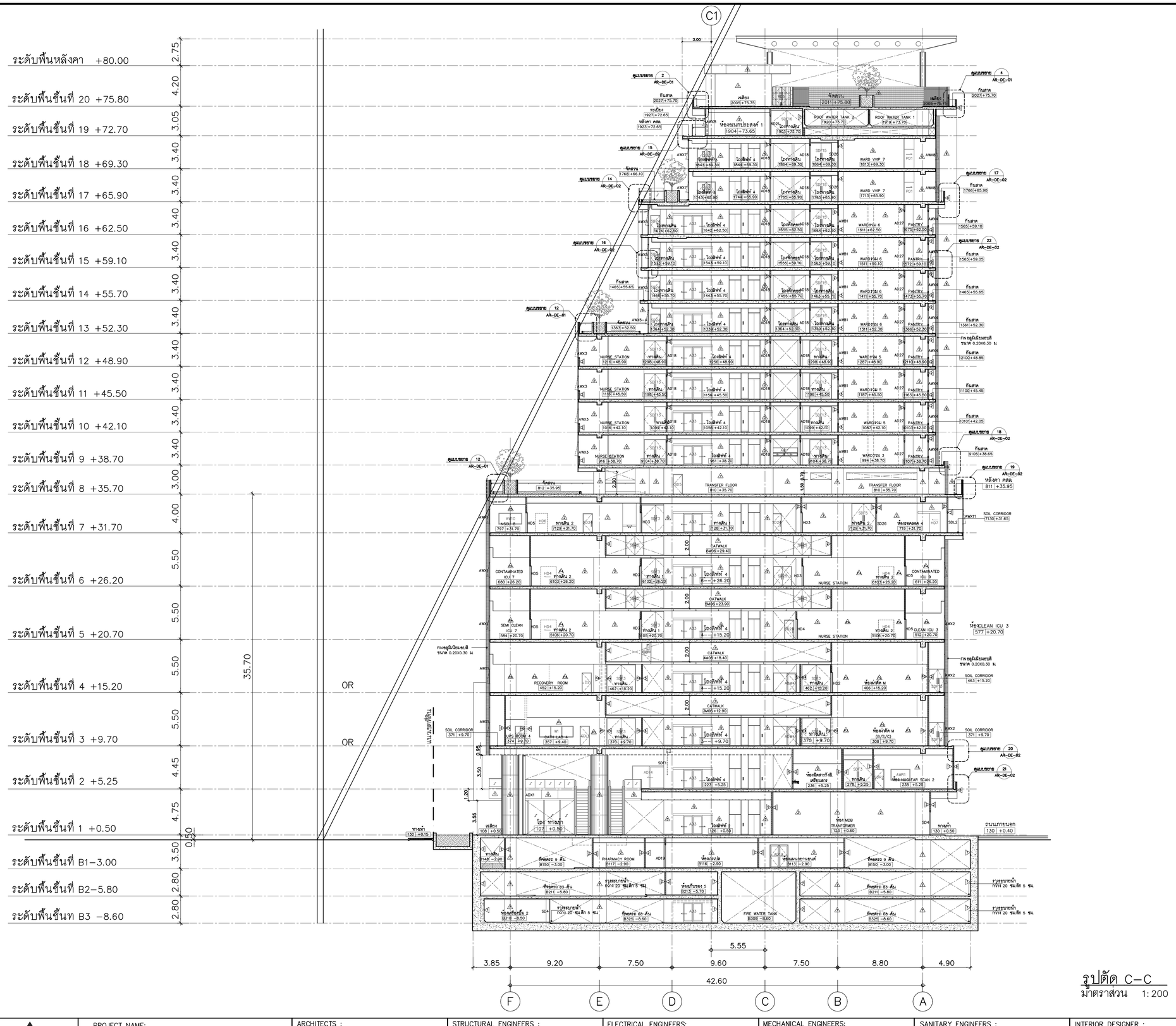
MECHANICAL ENGINEERS:		
นายธันวา ดีนเสถียร	วก 797	
นายชรพงษ์ สุทธิโสภาอาภรณ์	สก.2544	
นายอาณัติ ตั้งชู	สก.4127	

SANITARY ENGINEERS :		
ชนิษฐา ส่งสุกลชัย	วส. 27	
วิรวุฒิ หงษ์ทอง	สส. 253	

FIRE PROTECTION ARCHITECTS :	
ดร.บัณฑิต ประดับสุข	สสถ. 1215

INTERIOR DESIGNER :	
วาสนา เพชรประเสริฐ	
วรางคณา เศรษฐสุข	
อภิญญา ยังแย้ม	

แบบแสดง : รูปตัด B (ส่วนที่ 2)
มาตราส่วน
รวม : แผ่น
แบบลงที่ : AR-SE-07



รูปตัด C–C

มาตราส่วน 1:200

คณะแพทยศาสตร์วชิรพยาบาล มหาวิทยาลัยนวมินทราธิราช	บริษัท สถาปนิกสิงสถาปัตย์ จำกัด 247 ถนนประชาชื่น 1 แขวงทุ่งสองห้อง เขตหลักสี่ กรุงเทพฯ 10210 E-MAIL : mail.sapan@gmail.com Tel.0-2942-3691-6 Fax.0-2942-3694	บริษัท ยูนิคอร์น คอร์ปอเรชั่น เอนยิเนียแอนด์เวิร์ค จำกัด 75/78 ซอยรัตนาธิเบศร์ 18 แขวงบางเขน เขตเมืองนนทบุรี กรุงเทพมหานคร 10210	บริษัท ไอแลมป์ จำกัด (มหาชน) i lamp 480/25 หมู่ที่ 2 ตำบลบ้านกระทุ่ม จังหวัดนครปฐม 73000

PROJECT NAME:
โครงการออกแบบ อาคารผู้ป่วยในเฉลิมพระเกียรติ
คณะแพทยศาสตร์วชิรพยาบาล มหาวิทยาลัยนวมินทราธิราช

PROJECT ARCHITECT : สมยงค์ ชจรวิทย์ สสถ. 1764

ARCHITECTS :		
นายสลายุทธ เรืองทอง	ภสถ. 4384	
หทัยชนก เอกสุวรรณ	ภสถ. 4182	
วิรยุทธ สมศิริ	ภสถ. 19439	
ปรัชญ์ สานุกูล	ภสถ. 23820	

STRUCTURAL ENGINEERS :		
นายนัฐสม สงวนวงศ์	วย. 1423	
นายศิริชัย รณเกียรติ	สย. 5868	
นายคุรักษ์ ชัชดี	ภย. 37589	

ELECTRICAL ENGINEERS:		
นายชัยวัฒน์ เหลืองอรุณ	สพก.3473	
นายกรอง กิมเฮียว	สพก.5276	

MECHANICAL ENGINEERS:		
นายธันวา ดันเลียะ	วก. 797	
นายชรพงษ์ สุทธิโสภาอาภรณ์	สก.2544	
นายอาณัติ ตั้งชู	สก.4127	

SANITARY ENGINEERS :		
ชนิษฐา สังสุกลชัย	วส. 27	
วิรวุฒิ หงษ์ทอง	สส. 253	

FIRE PROTECTION ARCHITECTS :	
ดร.บัณฑิต ประดับสุข	สสถ. 1215

INTERIOR DESIGNER :	
วาสนา เพชรประเสริฐ	
วรางคณา เศรษฐสุข	
อภิญญา ยังแย้ม	

แบบแสดง : รูปตัด B

มาตราส่วน

รวม : แผ่น

แบบลงที่ : AR–SE–08

ระดับพื้นชั้นที่ 8 +35.70
ระดับพื้นชั้นที่ 7 +31.70
ระดับพื้นชั้นที่ 6 +26.20
ระดับพื้นชั้นที่ 5 +20.70
ระดับพื้นชั้นที่ 4 +15.20
ระดับพื้นชั้นที่ 3 +9.70
ระดับพื้นชั้นที่ 2 +5.25
ระดับพื้นชั้นที่ 1 +0.50
+0.00
ระดับพื้นชั้นที่ −0.30
ระดับพื้นชั้นที่ −5.80
ระดับพื้นชั้นที่ −8.60

3.00 | 4.00 | 5.50 | 5.50 | 5.50 | 5.50 | 5.50 | 4.45 | 4.75 | 0.50 | 3.00 | 2.80 | 2.80

จัดสวน 812 +35.95
TRANSFER FLOOR 810 +35.70
TRANSFER FLOOR 810 +35.70
หลังคา คสล. 811 +35.95
SOIL CORRIDOR 7130 +31.65
AW10 NSCU 8 797 +31.70
ทางเดิน 2 7129 +31.70
ทางเดิน 1 7128 +31.70
ทางเดิน 2 7129 +31.70
ห้องรอคลอด 4 719 +31.70
CATWALK 6M06 +29.40
CONTAMINATED ICU 7 680 +26.20
ทางเดิน 2 6103 +26.20
ทางเดิน 1 6102 +26.20
โถงลิฟท์ 4 6−− +26.20
NURSE STATION
ทางเดิน 2 6103 +26.20
CONTAMINATED ICU 9 611 +26.20
CATWALK 5M06 +23.90
SEMI CLEAN ICU 7 584 +20.70
ทางเดิน 2 5106 +20.70
ทางเดิน 1 5105 +20.70
โถงลิฟท์ 4 4−− +15.20
NURSE STATION
ทางเดิน 2 5106 +20.70
CLEAN ICU 3 512 +20.70
ห้องCLEAN ICU 3 577 +20.70
FIN อลูมิเนียมอบสี ขนาด 0.20X0.30 ม.
CATWALK 4M06 +18.40
RECOVERY ROOM 452 +15.20
ทางเดิน 462 +15.20
โถงลิฟท์ 4 4−− +15.20
ทางเดิน 462 +15.20
ห้องผ่าตัด M 406 +15.20
FIN อลูมิเนียมอบสี ขนาด 0.20X0.30 ม.
SOIL CORRIDOR 463 +15.20
CATWALK 3M06 +12.90
SOIL CORRIDOR 371 +9.70
UPS ROOM 4 374 +9.70
CATH LAB 4 357 +9.40
ทางเดิน 370 +9.70
โถงลิฟท์ 4 3−− +9.70
ทางเดิน 370 +9.70
ห้องผ่าตัด M (B/S/C) 308 +9.70
SOIL CORRIDOR 371 +9.70
ดูแบบขยาย 20 AR−DE−02
ดูแบบขยาย 21 AR−DE−02
ห้องฉีดสารรังสี เตรียมสาร 236 +5.25
โถงลิฟท์ 4 223 +5.25
ทางเดิน 278 +5.25
ห้อง NUCLEAR SCAN 2 238 +5.25
โถง ทางเข้า 107 +0.50
เฉลียง 108 +0.50
โถงลิฟท์ 2 126 +0.50
ห้อง MDB TRANFORMER 123 +0.60
ทางเท้า 130 +0.50
ถนนภายนอก 130 +0.40
ทางเท้า 130 +0.15
ทางเดิน B148 −2.90
ที่จอดรถ 9 คัน B150 −3.00
PHARMACY ROOM B117 −2.90
ห้องเวรเปล B116 −2.90
ห้องแผนกยานยนต์ B113 −2.90
ที่จอดรถ 9 คัน B150 −3.00
ที่จอดรถ 83 คัน B211 −5.80
รางระบายน้ำ กว้าง 20 ซม.ลึก 5 ซม.
ห้องเก็บของ 5 B213 −5.70
ที่จอดรถ 83 คัน B211 −5.80
รางระบายน้ำ กว้าง 20 ซม.ลึก 5 ซม.
ห้องเครื่องปั๊ม 2 B310 −8.50
รางระบายน้ำ กว้าง 20 ซม.ลึก 5 ซม.
ที่จอดรถ 68 คัน B325 −8.60
FIRE WATER TANK B309 −8.60
ที่จอดรถ 68 คัน B325 −8.60
รางระบายน้ำ กว้าง 20 ซม.ลึก 5 ซม.
รางระบายน้ำ กว้าง 20 ซม.ลึก 5 ซม.

3.90 | 9.20 | 7.50 | 9.60 | 7.50 | 8.80 | 4.90
42.60
F | E | D | C | B | A

รูปตัด C (ส่วนที่ 1)
มาตราส่วน 1:100
(ส่วนที่ 1)
C AR−SE−09

คณะแพทยศาสตร์วชิรพยาบาล มหาวิทยาลัยนวมินทราธิราช

บริษัท สถาปนิก 1 แอสโซซิเอทส์ จำกัด (มหาชน) 247 ถ.สุขุมวิท แขวงพระโขนง เขตพระโขนง กรุงเทพฯ 10260 E-MAIL: main.apa@gmail.com Tel.0-2942-3691-6 Fax.0-2942-3694

บริษัท ยูนิคอร์น คอร์ปอเรชั่น เอนยิเนียริ่ง จำกัด 75/19 ซอยวัดสุทัศนาราม 18 แขวงดอกไม้ เขตดอกไม้ กรุงเทพมหานคร 10210

บริษัท ไอแลมป์ ดีไซน์ แอนด์ พัฒนา จำกัด 480/25 หมู่ที่ 2 ตำบลบ้านกอก อำเภอเมืองนครราชสีมา นครราชสีมา 30000

PROJECT NAME:
โครงการออกแบบ อาคารผู้ป่วยในเฉลิมพระเกียรติ คณะแพทยศาสตร์วชิรพยาบาล มหาวิทยาลัยนวมินทราธิราช

PROJECT ARCHITECT : สมยงค์ ชจรวิทย์ สสถ. 1764

ARCHITECTS :		STRUCTURAL ENGINEERS :		ELECTRICAL ENGINEERS:		MECHANICAL ENGINEERS:		SANITARY ENGINEERS :		INTERIOR DESIGNER :	
นายสลายุทธ เรืองทอง	ภสถ. 4384	นายนัฐสม สงวนวงศ์	วย. 1423	นายชัยวัฒน์ เหลืองอบอุ่น	สฟท.3473	นายธันวา ดีนเลียะ	วก. 797	ชูนิพรา สงสูกุลชัย	วส. 27	วาสนา เพชรประเสริฐ	
หทัยชนก เอกสุวรรณ	ภสถ. 4182	นายศิริชัย รณเกียรติ	สย. 5868	นายกรอง กิมเขียว	สฟท.5276	นายชรพงษ์ สุทธิโสภาอาภรณ์	สถ.2544	วิรวุฒิ หงษ์ทอง	สส. 253	วรางคณา เศรษฐสุข	
วีรยุทธ สมศิริ	ภสถ. 19439	นายศุภรัช ชำดี	ภย. 37589			นายอาณัติ ดิ้งขุ	สถ.4127	FIRE PROTECTION ARCHITECTS :		อภิญญา ยังแย้ม	
ปรัชญ์ สำนุกูล	ภสถ. 23820							ดร.ปิณฑิต ประดับสุข	สสถ. 1215		

แบบแสดง : รูปตัด C (ส่วนที่ 1)
มาตราส่วน :
รวม : แผ่น
แบบเลขที่ : AR−SE−09

รูปตัด
มาตราส่วน 1:100
(ส่วนที่ 2)

C
AR–SE–10

คณะแพทยศาสตร์วชิรพยาบาล
มหาวิทยาลัยนวมินทราธิราช

SPAN
บริษัท สแปนคอนซัลแตนท์ จำกัด
247 ถ.สันติภาพ 1 แขวงพลศึกษา
เขตพญาไท กรุงเทพฯ 10230
E-MAIL : main.span@gmail.com
Tel.0-2942-3691-6 ,Fax.0-2942-3694

unicorn
บริษัท ยูนิคอร์น คอร์ปอเรชั่น เอนยิเนียงแอนด์เทคโนโลยี จำกัด
75/78 ซอยรัชดาภิเษก 18 แขวงดินแดง
เขตดินแดง กรุงเทพมหานคร 10210

i lamp
บริษัท ไอแลมป์ จากัดมหาชน แอนด์ ดีไซน์ จำกัด
480/25 หมู่ที่ 2 ตำบลบ้านกอก
อำเภอเมืองนครราชสีมา นครราชสีมา 30000

PROJECT NAME:
โครงการออกแบบ อาคารผู้ป่วยในเฉลิมพระเกียรติ
คณะแพทยศาสตร์วชิรพยาบาล มหาวิทยาลัยนวมินทราธิราช
PROJECT ARCHITECT : สมยงค์ ชจรวิทย์ สสถ. 1764

ARCHITECTS :		
นายสลายุทธ เรืองทอง	ภสถ. 4384	
หทัยชนก เอกสุวรรณ	ภสถ. 4182	
วีรยุทธ สมศิริ	ภสถ. 19439	
ปรัชญ์ สำนุกูล	ภสถ. 23820	

STRUCTURAL ENGINEERS :		
นายพีรสม สงวนวงศ์	วส. 1423	
นายศิริชัย รณเกียรติ	สย. 5868	
นายศุภวัธ ชำดี	ภย. 37589	

ELECTRICAL ENGINEERS:	
นายชัยวัฒน์ เหลืองอรุณ	สพท.3473
นายกรอง กิมเขียว	สพท.5276

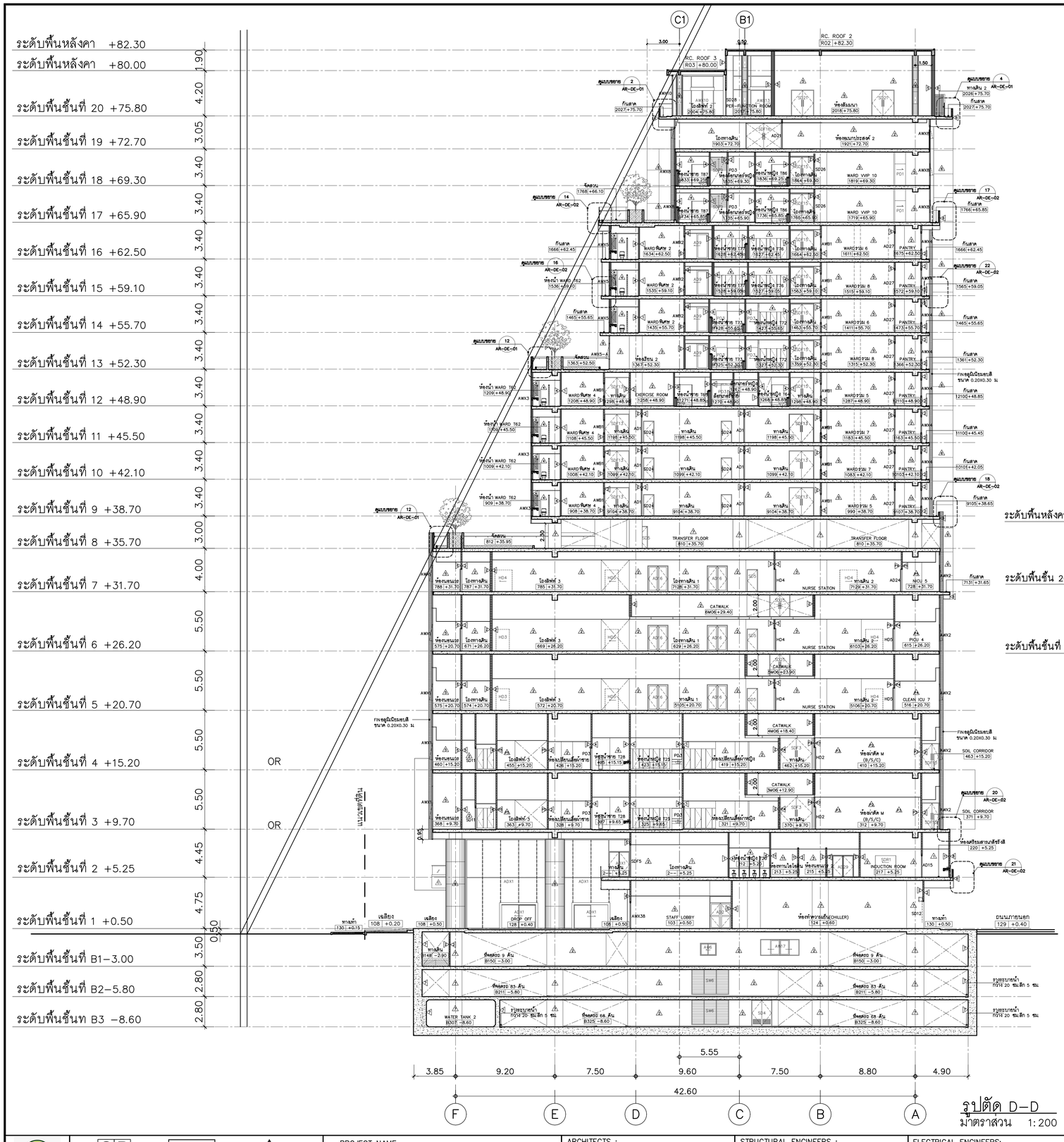
MECHANICAL ENGINEERS:	
นายธันวา ดีนเลียะ	วก. 797
นายชรพงษ์ สุทธิโสภาอาภรณ์	สก.2544
นายอาณัติ ตั้งชู	สก.4127

SANITARY ENGINEERS :	
ชูนิพรา สงสุกุลชัย	วส. 27
วิรวุฒิ หงษ์ทอง	สส. 253

FIRE PROTECTION ARCHITECTS :	
ดร.บัณฑิต ประดับสุข	สสถ. 1215

INTERIOR DESIGNER :	
วาสนา เพชรประเสริฐ	
วรางคณา เศรษฐสุข	
อภิญญา ยังแย้ม	

แบบแสดง :	รูปตัด C (ส่วนที่ 2)
มาตราส่วน :	แบบแสดงที่ : AR–SE–10
รวม : แผ่น	



คณะแพทยศาสตร์วชิรพยาบาล มหาวิทยาลัยนวมินทราธิราช

SPAN
บริษัท สแปนคอนซัลแตนท์ จำกัด
247 ถนนประชาชื่น 1 แขวงทางบัว เขตหลักสี่ กรุงเทพฯ 10210
E-MAIL : mail.span@gmail.com
Tel.0-2942-3691-6 Fax.0-2942-3694

unicorn
บริษัท ยูนิคอร์น คอร์ปอเรชั่น แอนด์แอนนิเมชั่น จำกัด
75/78 ซอยโพธิ์ประทานทาน 18 แขวงทุ่งสองห้อง เขตหลักสี่ กรุงเทพมหานคร 10210

i lamp
บริษัท ไอแลมป์ ทาวเซ็นเตอร์ แอนด์ ดีไซน์ จำกัด
140/25 หมู่ที่ 2 ตำบลบ้านกาย อำเภอเมืองลำพูน จังหวัดลำพูน 51000

PROJECT NAME:
โครงการออกแบบ อาคารผู้ป่วยในเฉลิมพระเกียรติ
คณะแพทยศาสตร์วชิรพยาบาล มหาวิทยาลัยนวมินทราธิราช

PROJECT ARCHITECT : สมยงค์ ชงวิทย์ สสล. 1764

ARCHITECTS :		STRUCTURAL ENGINEERS :		ELECTRICAL ENGINEERS:		MECHANICAL ENGINEERS:		SANITARY ENGINEERS :		INTERIOR DESIGNER :	
นายสลายุทธ เรืองทอง	ภสถ. 4384	นายบัรสม สงวนวงศ์	วย. 1423	นายชัยวัฒน์ เหลืองบอยุน	สพท.3473	นายธันวา ดันเสถียร	วก. 797	ชูนิษฐา ส่งสกุลชัย	วส. 27	วาสนา เพชรประเสริฐ	
หทัยชนก เอกสุวรรณ	ภสถ. 4182	นายศิริชัย รณเกียรติ	สย. 5868	นายกรอง กิมเหียว	สพท.5276	นายชลพงษ์ สุทธิโสภาอากรณ์	สถ.2544	วิรวุฒิ หงษ์ทอง	สส. 253	วรางคณา เศรษฐสุข	
วิรยุทธ สมศิริ	ภสถ. 19439	นายคุภชัย ชัยดี	ภย. 37589			นายอาณัติ ตั้งชู	สถ.4127	FIRE PROTECTION ARCHITECTS :		อภิญญา ยังแย้ม	
ปรัชญ์ สานุกูล	ภสถ. 23820							ดร.บัณฑิต ประดับสุข	สสล. 1215		

แบบแสดง :	
รูปตัด D,รูปตัด E	
มาตราส่วน	แบบลงที่ : AR-SE-11
รวม : แผ่น	

ระดับพื้นชั้นที่ 8 +35.70
ระดับพื้นชั้นที่ 7 +31.70
ระดับพื้นชั้นที่ 6 +26.20
ระดับพื้นชั้นที่ 5 +20.70
ระดับพื้นชั้นที่ 4 +15.20
ระดับพื้นชั้นที่ 3 +9.70
ระดับพื้นชั้นที่ 2 +5.25
ระดับพื้นชั้นที่ 1 +0.50
+0.00
ระดับพื้นชั้นที่ −0.30
ระดับพื้นชั้นที่ −5.80
ระดับพื้นชั้นที่ −8.60

4.00 | 5.50 | 5.50 | 5.50 | 5.50 | 4.45 | 4.75 | 0.50 | 3.00 | 2.80 | 2.80

812 +35.95
TRANSFER FLOOR 810 +35.70
TRANSFER FLOOR 810 +35.70

AWX1 AWX2 AWX38

ห้องนอนเวร 788 +31.70 | โถงทางเดิน 787 +31.70 | โถงลิฟท์ 3 785 +31.70 | โถงทางเดิน 1 7128 +31.70 | ทางเดิน 2 7129 +31.70 | NICU 5 728 +31.70
CATWALK 6M06 +29.40

ห้องนอนเวร 575 +20.70 | โถงทางเดิน 671 +26.20 | โถงลิฟท์ 3 669 +26.20 | โถงทางเดิน 1 629 +26.20 | ทางเดิน 2 6103 +26.20 | PICU 4 615 +26.20
CATWALK 5M06 +23.90

ห้องนอนเวร 575 +20.70 | โถงทางเดิน 574 +20.70 | โถงลิฟท์ 3 572 +20.70 | ทางเดิน 1 5105 +20.70 | ทางเดิน 2 5106 +20.70 | CLEAN ICU 7 516 +20.70
CATWALK 4M06 +18.40

FIN อลูมิเนียมอบสี ขนาด 0.20X0.30 ม

ห้องนอนเวร 460 +15.20 | โถงลิฟท์ 3 455 +15.20 | ห้องเปลี่ยนเสื้อผ้าชาย 426 +15.20 | ห้องน้ำชาย T28 425 +15.15 | ห้องน้ำหญิง T25 423 +15.15 | ห้องเปลี่ยนเสื้อผ้าหญิง 419 +15.20 | ทางเดิน 462 +15.20 | ห้องผ่าตัด M (B/S/C) 410 +15.20 | SOIL CORRIDOR 463 +15.20
CATWALK 3M06 +12.90

ห้องนอนเวร 368 +9.70 | โถงลิฟท์ 3 363 +9.70 | ห้องเปลี่ยนเสื้อผ้าชาย 328 +9.70 | ห้องน้ำชาย T28 327 +9.65 | ห้องน้ำหญิง T25 325 +9.65 | ห้องเปลี่ยนเสื้อผ้าหญิง 321 +9.70 | ทางเดิน 370 +9.70 | ห้องผ่าตัด M (B/S/C) 312 +9.70 | SOIL CORRIDOR 371 +9.70

ดูแบบขยาย 20 AR-DE-02

ห้องเตรียมสารเภสัชรังสี 220 +5.25

ดูแบบขยาย 21 AR-DE-02

ADX1 ทางเดิน 2-- +5.25 | โถงทางเดิน 2-- +5.25 | ห้องน้ำหญิง T28 212 +5.20 | ห้องทานไอโอดีน 213 +5.25 | ห้องนอนเวร 2 215 +5.25 | INDUCTION ROOM 217 +5.25

ADX1 DROP OFF 128 +0.40

ทางเท้า 130 +0.15 | เฉลียง 108 +0.20 | เฉลียง 108 +0.50 | เฉลียง 108 +0.50 | STAFF LOBBY 103 +0.50 | ห้องทำความเย็น(CHILLER) 124 +0.60 | ทางเท้า 130 +0.50 | ถนนภายนอก 129 +0.40

ทางเดิน B148 −2.90 | ที่จอดรถ 9 คัน B150 −3.00 | ที่จอดรถ 83 คัน B211 −5.80 | ที่จอดรถ 68 คัน B325 −8.60 | ที่จอดรถ 9 คัน B150 −3.00 | ที่จอดรถ 83 คัน B211 −5.80 | ที่จอดรถ 68 คัน B325 −8.60

WATER TANK 2 B307 −8.60
รางระบายน้ำ กว้าง 20 ซม.ลึก 5 ซม

รางระบายน้ำ กว้าง 20 ซม.ลึก 5 ซม
รางระบายน้ำ กว้าง 20 ซม.ลึก 5 ซม

5.55
3.90 | 9.20 | 7.50 | 9.60 | 7.50 | 8.80 | 4.90
42.60
F E D C B A

รูปตัด D
มาตราส่วน 1:100 (AR-SE-12)
(ส่วนที่ 1)

คณะแพทยศาสตร์วชิรพยาบาล มหาวิทยาลัยนวมินทราธิราช

SPAN บริษัท สเปนคอนซัลแตนท์ จำกัด 247 ถนนประชาชื่น 1 แขวงทหารหน่า เขตดอนเมือง กรุงเทพฯ 10210 E-MAIL : main.span@gmail.com Tel.0-2942-3691-6 Fax.0-2942-3694

unicorn บริษัท ยูนิคอร์น คอร์ปอเรชั่น แอนด์แอสโซซิเอทส์ จำกัด 75/78 ซอยโพธิ์สุวรรณ 18 แขวงทหารเรือ เขตพระโขนง กรุงเทพมหานคร 10210

i lamp บริษัท ไอแลมป์ ดราฟติ้ง แอนด์ ดีไซน์ จำกัด 160/25 หมู่ที่ 2 ตำบลบ้านกอก อำเภอเมืองนครราชสีมา นครราชสีมา 30000

PROJECT NAME:
โครงการออกแบบ อาคารผู้ป่วยในเฉลิมพระเกียรติ คณะแพทยศาสตร์วชิรพยาบาล มหาวิทยาลัยนวมินทราธิราช

PROJECT ARCHITECT : สมยงค์ ชจรวิทย์ สสถ. 1764

ARCHITECTS :
นายสลายุทธ เรืองทอง ภสถ. 4384
หทัยชนก เอกสุวรรณ ภสถ. 4182
วิรยุทธ สมศิริ ภสถ. 19439
ปรัชญ์ สานุกูล ภสถ. 23820

STRUCTURAL ENGINEERS :
นายบัรสม สงวนวงศ์ วย. 1423
นายศิริชัย รณเกียรติ สย. 5868
นายยุภัชย์ ชำติ ภย. 37589

ELECTRICAL ENGINEERS:
นายชัยวัฒน์ เหลืองอบอุ่น สพท.3473
นายกรอง กิมเชียว สพท.5276

MECHANICAL ENGINEERS:
นายธันวา ต้นเสถียร วก. 797
นายชลพงษ์ สุทธิโสภาอาภรณ์ สก.2544
นายอาณัติ ตั้งชู สก.4127

SANITARY ENGINEERS :
ชูนิชฐา ส่งสกุลชัย วส. 27
วิรวุฒิ หงษ์ทอง สสส. 253

FIRE PROTECTION ARCHITECTS :
ดร.บัณฑิต ประดับสุข สสส. 1215

INTERIOR DESIGNER :
วาสนา เพชรประเสริฐ
วรางคณา เศรษฐสุข
อภิญญา ยังแย้ม

แบบแสดง : รูปตัด C (ส่วนที่ 1)
มาตราส่วน | แบบลงที่ : AR-SE-12
รวม : แผ่น

ระดับพื้นหลังคา +81.90
1.95
ระดับพื้นหลังคา +80.00
4.15
แปลนพื้นชั้นที่ 20 +75.80
3.10
แปลนพื้นชั้นที่ 19 +72.70
3.40
ระดับพื้นชั้นที่ 18 +69.30
3.40
ระดับพื้นชั้นที่ 17 +65.90
3.40
ระดับพื้นชั้นที่ 16 +62.50
3.40
ระดับพื้นชั้นที่ 15 +59.10
3.40
ระดับพื้นชั้นที่ 14 +55.70
3.40
ระดับพื้นชั้นที่ 13 +52.30
3.40
ระดับพื้นชั้นที่ 12 +48.90
3.40
ระดับพื้นชั้นที่ 11 +45.50
3.40
ระดับพื้นชั้นที่ 10 +42.10
3.40
ระดับพื้นชั้นที่ 9 +38.70
3.00
ระดับพื้นชั้นที่ 8 +35.70

3.00 0.50 1.50

RC. ROOF 2
R02 +82.30
RC. ROOF 3
R03 +80.00

ดูแบบขยาย 2 AR-DE-01
ดูแบบขยาย 4 AR-DE-01
ดูแบบขยาย 14 AR-DE-02
ดูแบบขยาย 17 AR-DE-02
ดูแบบขยาย 16 AR-DE-02
ดูแบบขยาย 22 AR-DE-02
ดูแบบขยาย 12 AR-DE-01
ดูแบบขยาย 18 AR-DE-02
ดูแบบขยาย 12 AR-DE-01

กันสาด 2027 +75.70
ทางเดิน 2 2026 +75.70
กันสาด 2027 +75.70
จัดสวน 1768 +66.10
กันสาด 1666 +62.45
กันสาด 1666 +62.45
ห้องน้ำ WARD T62 1536 +59.10
กันสาด 1565 +59.05
กันสาด 1465 +55.65
กันสาด 1465 +55.65
จัดสวน 1363 +52.50
กันสาด 1361 +52.30
ห้องน้ำ WARD T62 1209 +48.90
FIN อลูมิเนียมอบสี ขนาด 0.20X0.30 ม.
กันสาด 1210 0 +48.85
ห้องน้ำ WARD T62 1109 +45.50
กันสาด 1110 0 +45.45
ห้องน้ำ WARD T62 1009 +42.10
กันสาด 1010 1 +42.05
ห้องน้ำ WARD T62 909 +38.70
กันสาด 9105 +38.65
จัดสวน 812 +35.95

AWX10 AWX13 SD28 SD21 SD21 AWX8 AWX8 AWX8 AWX8 AWX8 AWX5 AWX5 AWX5 AWX5-A AWX3 AWX3 AWX3 AWX4 AWX4 AWX4 AWX4 AWX4 AWX4

โถงลิฟท์ 2 2004 +75.80
PER-FUNCTION ROOM 2017 +75.80
ห้องสัมมนา 2018 +75.80
โถงทางเดิน 1903 +72.70
ห้องอเนกประสงค์ 2 1921 +72.70
ห้องน้ำชาย T87 1833 +69.25
ห้องน้ำหญิง T86 1836 +69.25
โถงทางเดิน 1864 +69.30
WARD VVIP 10 1819 +69.30
ห้องน้ำชาย T87 1734 +65.85
ห้องน้ำหญิง T86 1736 +65.85
โถงทางเดิน 1765 +65.90
WARD VVIP 10 1719 +65.90
WARD พิเศษ 2 1634 +62.50
ห้องน้ำชาย T77 1628 +62.45
ห้องน้ำหญิง T76 1627 +62.45
โถงทางเดิน 1664 +62.50
WARD รวม 6 1611 +62.50
PANTRY 1675 +62.50
WARD พิเศษ 2 1535 +59.10
ห้องน้ำชาย T77 1528 +59.05
ห้องน้ำหญิง T76 1527 +59.05
โถงทางเดิน 1563 +59.10
WARD รวม 8 1515 +59.10
PANTRY 1572 +59.10
WARD พิเศษ 2 1435 +55.70
ห้องน้ำชาย T73 1428 +55.65
ห้องน้ำหญิง T72 1427 +55.65
โถงทางเดิน 1463 +55.70
WARD รวม 6 1411 +55.70
PANTRY 1473 +55.70
ห้องเรียน 2 1367 +52.30
ห้องน้ำชาย T73 1325 +52.30
ห้องน้ำหญิง T72 1327 +52.30
โถงทางเดิน 1359 +52.30
WARD รวม 8 1315 +52.30
PANTRY 1366 +52.30
WARD พิเศษ 4 1208 +48.90
ทางเดิน 1298 +48.90
EXERCISE ROOM 1258 +48.90
ห้องน้ำชาย T65 1271 +48.85
ล็อกเกอร์หญิง 1267 +48.90
ล็อกเกอร์ชาย 1270 +48.90
ห้องน้ำหญิง T64 1268 +48.85
ทางเดิน 1298 +48.90
WARD รวม 5 1287 +48.90
PANTRY 1210 0 +48.90
WARD พิเศษ 4 1108 +45.50
ทางเดิน 1198 +45.50
ทางเดิน 1198 +45.50
ทางเดิน 1198 +45.50
WARD รวม 7 1183 +45.50
PANTRY 1163 +45.50
WARD พิเศษ 4 1008 +42.10
ทางเดิน 1099 +42.10
ทางเดิน 1099 +42.10
ทางเดิน 1099 +42.10
WARD รวม 7 1083 +42.10
PANTRY 1010 3 +42.10
WARD พิเศษ 4 908 +38.70
ทางเดิน 9104 +38.70
ทางเดิน 9104 +38.70
ทางเดิน 9104 +38.70
WARD รวม 5 990 +38.70
PANTRY 9107 +38.70
TRANSFER FLOOR 810 +35.70
TRANSFER FLOOR 810 +35.70

SDF16 AD21 SDF9 PD3 SDF15 SD26 PD1 SDF13 AD1 SD24 AWB1 AWB2 AD9 AD27 SD5 2.30

3.90 9.20 7.50 9.60 7.50 8.80 4.90
42.60
F E D C B A

รูปตัด D
มาตราส่วน 1:100 (ส่วนที่ 2)
AR-SE-13

คณะแพทยศาสตร์วชิรพยาบาล มหาวิทยาลัยนวมินทราธิราช

SPAN บริษัท สถาปนิก๓ จำกัด 247 ถนนวิภาวดี 1 แขวงลาดยาว เขตจตุจักร กรุงเทพฯ 10230 E-MAIL : main.span@gmail.com Tel.0-2942-3691-6 Fax.0-2942-3694

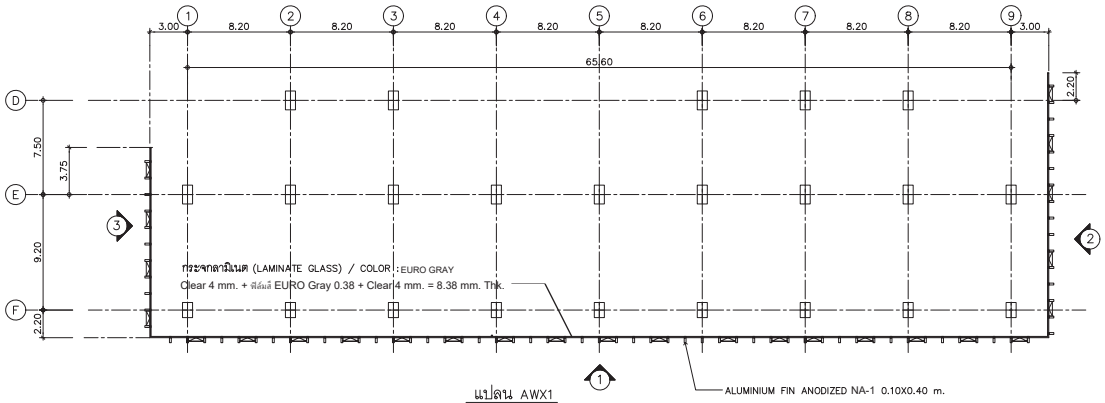
unicorn บริษัท ยูนิคอร์น คอร์ปอเรชั่น เอนยิเนียงแอนด์ จำกัด 75/78 ซอยวิภาวดีรังสิต 18 แขวงตลาดบางเขน เขตหลักสี่ กรุงเทพมหานคร 10210

i lamp บริษัท ไอแลมป์ ทรานิ้ง แอนด์ ดีไซน์ จำกัด 400/25 หมู่ที่ 2 ตำบลบ้านกระทุ่ม อำเภอเมืองนครปฐม จังหวัดนครปฐม 73000

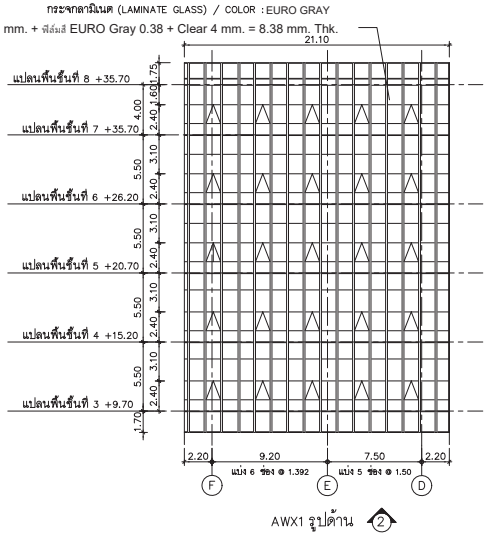
PROJECT NAME:
โครงการออกแบบ อาคารผู้ป่วยในเฉลิมพระเกียรติ คณะแพทยศาสตร์วชิรพยาบาล มหาวิทยาลัยนวมินทราธิราช
PROJECT ARCHITECT : สมยงค์ ชจรวิทย์ สสถ. 1764

ARCHITECTS :	
นายสลายุทธ เรืองทอง	ภสถ. 4384
หทัยชนก เอกสุวรรณ	ภสถ. 4182
วีรยุทธ สมศิริ	ภสถ. 19439
ปรัชญ์ สานกุล	ภสถ. 23820
STRUCTURAL ENGINEERS :	
นายนัฐสม สงวนวงศ์	วย. 1423
นายศิริชัย รณเกียรติ	สย. 5868
นายยุภรัช ชำติ	ภย. 37589
ELECTRICAL ENGINEERS:	
นายชัยวัฒน์ เหลืองอบอุ่น	สพท.3473
นายกรอง กิมเขียว	สพท.5276
MECHANICAL ENGINEERS:	
นายธันวา ดันเสถียร	วก. 797
นายชรพงษ์ สุทธิโสภาอาภรณ์	สก.2544
นายอาณัติ ดิ่งชู	สก.4127
SANITARY ENGINEERS :	
ชูนิพรา สงสูกุลชัย	วส. 27
วิรวุฒิ หงษ์ทอง	สส. 253
FIRE PROTECTION ARCHITECTS :	
ดร.บัณฑิต ประดับสุข	สสถ. 1215
INTERIOR DESIGNER :	
วาสนา เพชรประเสริฐ	
วรางคณา เศรษฐสุธร	
อภิญญา ยังแย้ม	

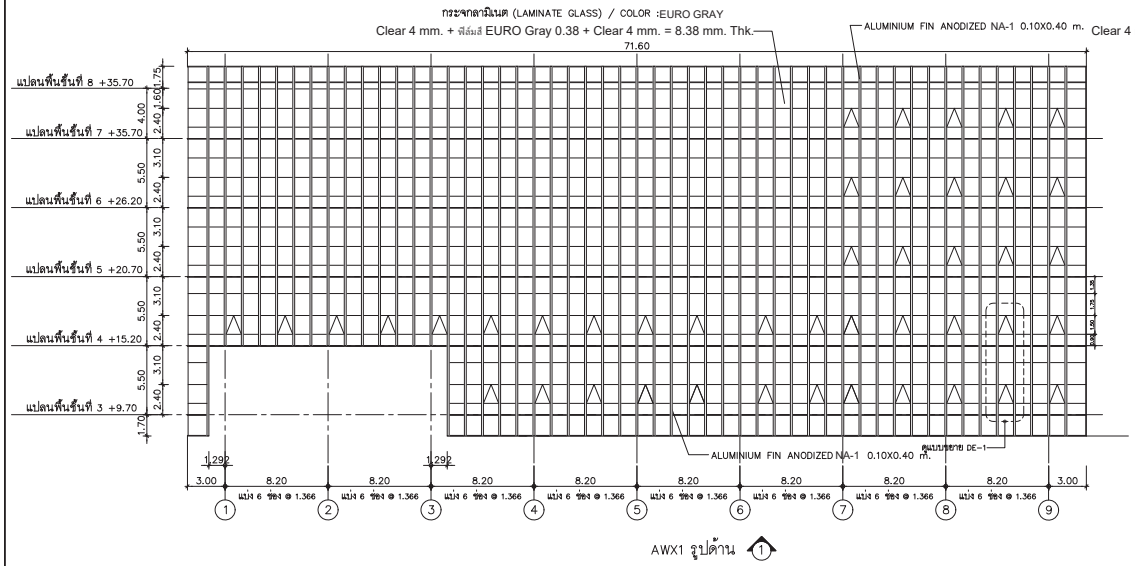
แบบแสดง : รูปตัด D (ส่วนที่ 2)
มาตราส่วน :
รวม : แผ่น
แบบเลขที่ : AR-SE-13



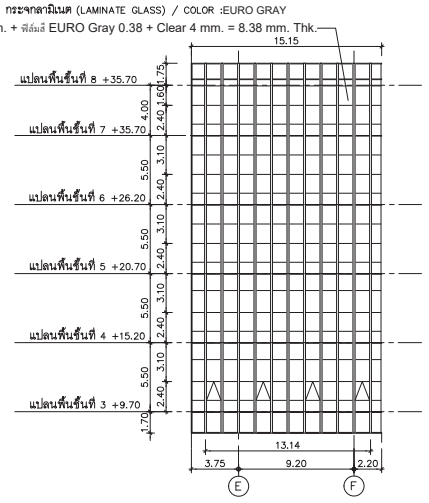
แปลน AWX1
มาตราส่วน 1:200



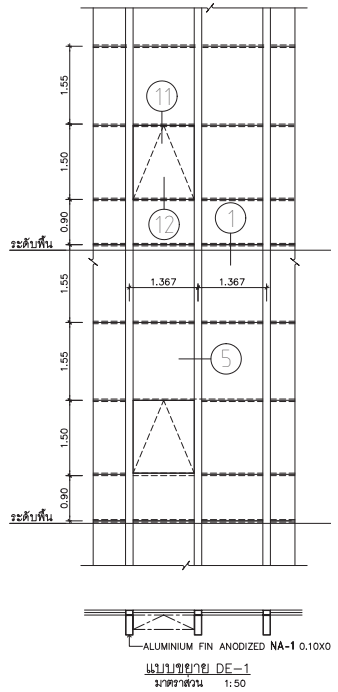
AWX1 รูปด้าน ②



AWX1 รูปด้าน ①



AWX1 รูปด้าน ③

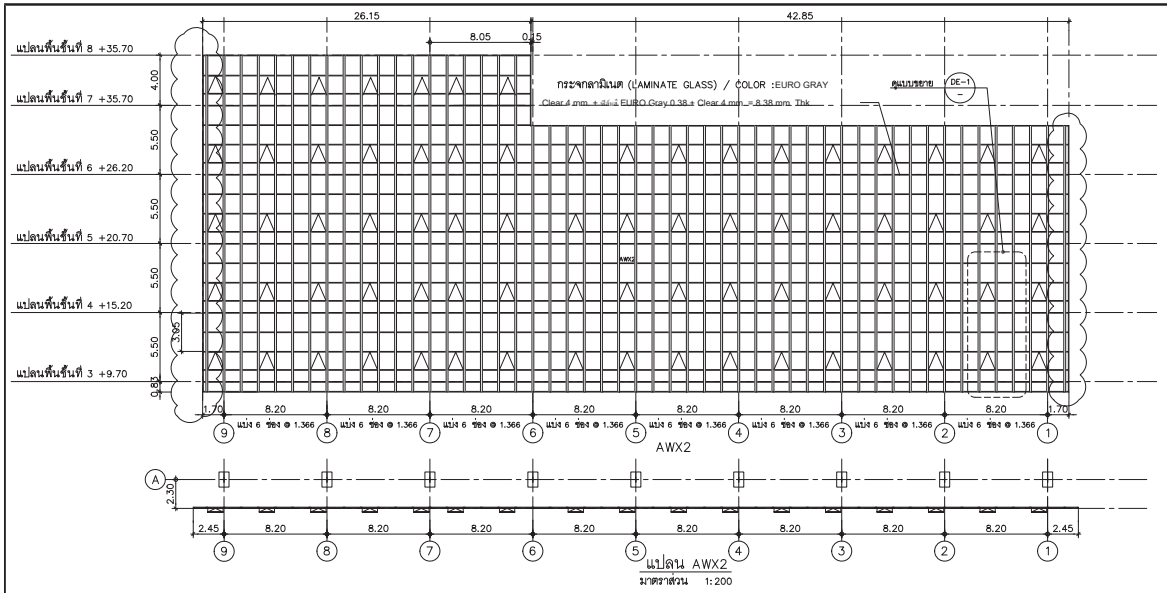


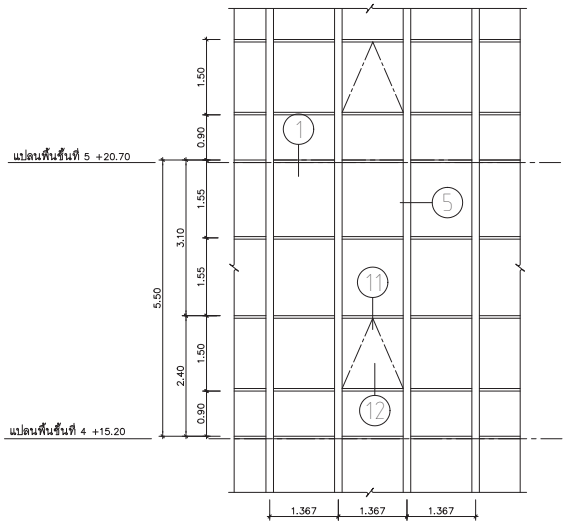
แบบขยาย DE-1
มาตราส่วน 1:50

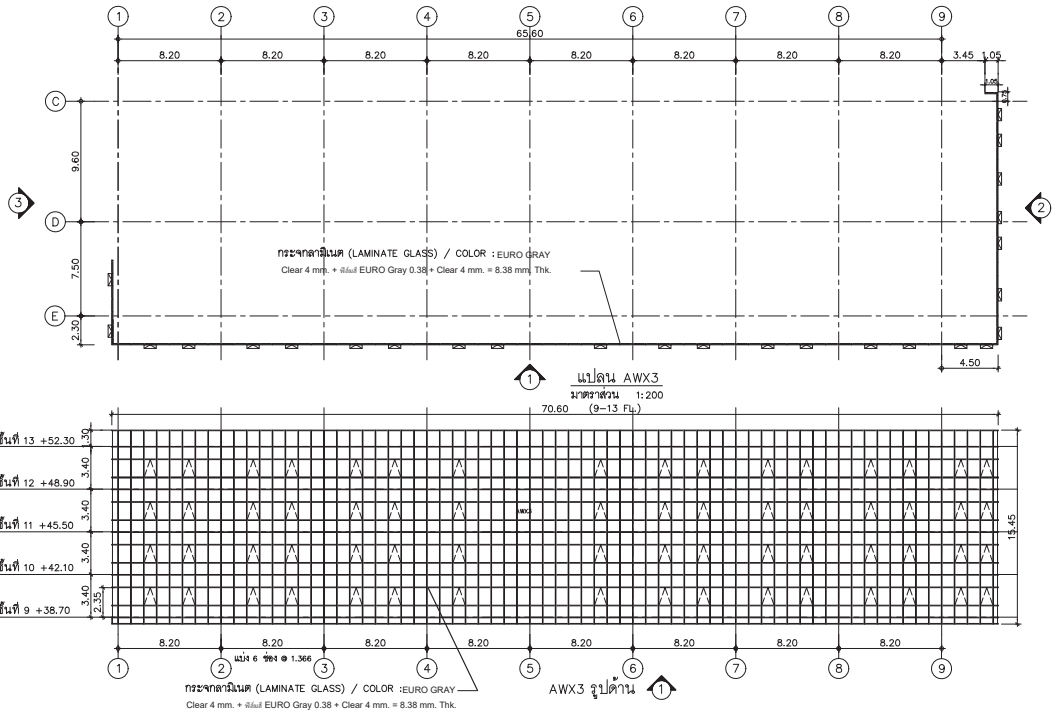
PROJECT NAME: โครงการออกแบบ อาคารผู้ป่วยในเฉลิมพระเกียรติ คณะแพทยศาสตร์วชิรพยาบาล มหาวิทยาลัยนวมินทราธิราช	ARCHITECTS : นายสลาสุทธ เรืองทอง ภสถ. 4384	STRUCTURAL ENGINEERS : นายบัญชม สงวนวงศ์ วภ. 1423	ELECTRICAL ENGINEERS: นายธีรัตน์ เหลืองอบอุ่น สฟท.3473
	นายศิริชนก เอกสุวรรณน ภสถ. 4182	นายศิริชัย รอดเกิดศิลป์ สถ. 5868	นายกรอง ก้วมเขียว สฟท.5276
	วิรยุทธ สงศิริ ภสถ. 19439	นายคุณชัย ชำติ ภถ. 37589	
PROJECT ARCHITECT : สมยงค์ ชยวิทย์ สถก. 1764	ปริชญ์ ธานุกูล ภสถ. 23820		

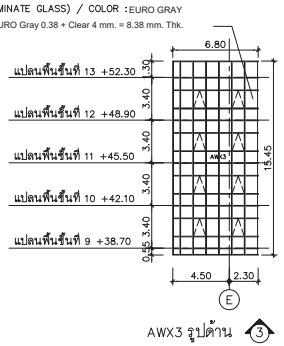
MECHANICAL ENGINEERS: นายธีนวา ตันเสถียร วภ. 797	SANITARY ENGINEERS : ชนิพฐา ส่งสกุลชัย วส. 27	INTETIOR DESIGNER : วาสนา เพชรประเสริฐ
นายพรพงษ์ สุทธิโสภาคารณ์ สถ.2544	วิรวุฒ ชงช่างทอง สส. 253	วรางคณา เศรษฐสูตร
นายอาณัติ ตั้งรุ่ง สก.4127	FIRE PROTECTION ARCHITECTS :	อภิญญา อังแสม
	ดร.บัณฑิต ประดับสุข สสถ. 1215	

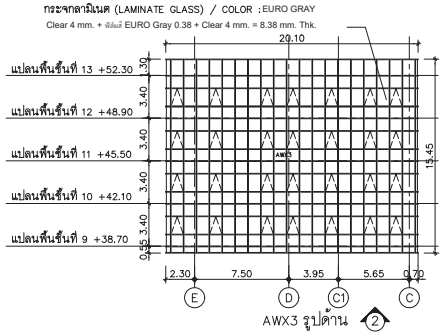
แบบแสดง : แบบขยายประตู- หน้าต่าง (แผ่นที่ 1)	
มาตราส่วน	แบบเลขที่ : AR-DW-01
รวม : แผ่น	











PROJECT NAME:
โครงการออกแบบ อาคารผู้ป่วยในเฉลิมพระเกียรติ
คณะแพทยศาสตร์วชิรพยาบาล มหาวิทยาลัยนวมินทราธิราช

PROJECT ARCHITECT : สมยงค์ ชยะวิทย์ สสถ. 1764

ARCHITECTS :		
นายสลาฤทธ เรืองทอง	ภสถ. 4384	
หทัยชนก เลกสุวรรณ	ภสถ. 4182	
วิรยุทธ สงศิริ	ภสถ. 19439	
ปรีชญ์ ธานุกูล	ภสถ. 23820	

STRUCTURAL ENGINEERS :		
นายบัญชม สงวนวงศ์	วส. 1423	
นายศิริชัย รวมเกียรติ	สย. 5868	
นายคุนชัย ขำดี	ภย. 37589	

ELECTRICAL ENGINEERS:	
นายธีรวัฒน์ เหลืองธนานุน	ผท.ก.3473
นายกรอง ก้องเสียง	ผท.ก.5276

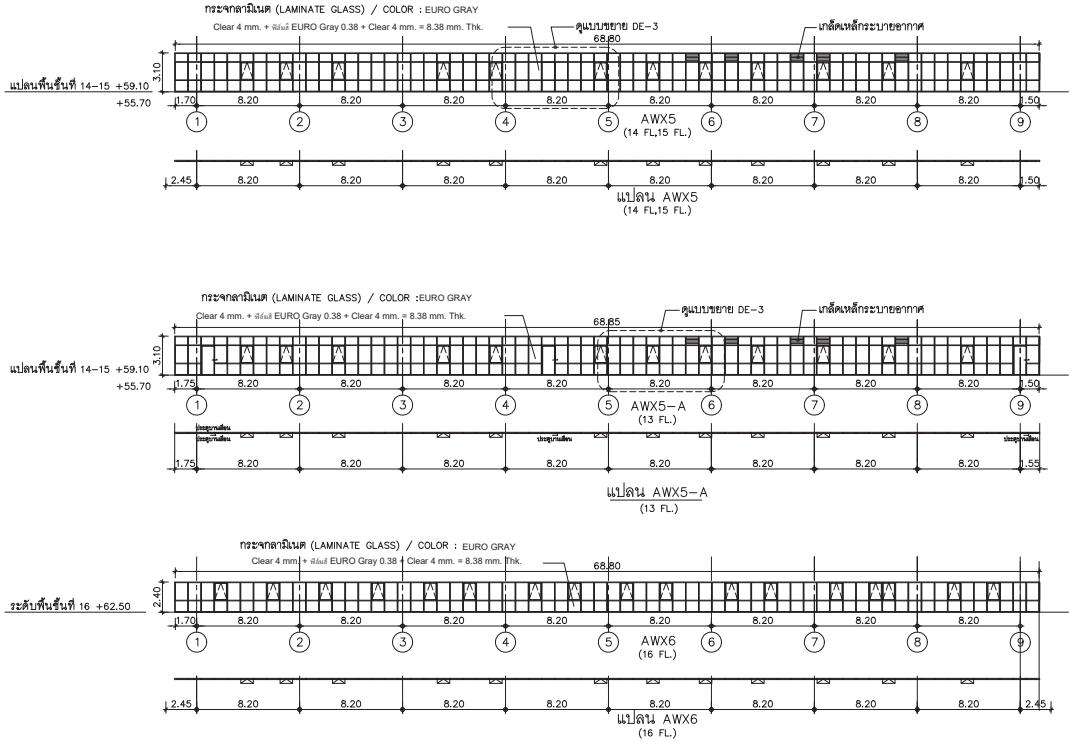
MECHANICAL ENGINEERS:	
นายธีนา ดีแสเถียร	วก. 797
นายชนพงษ์ ลุกซิโสภาพรรณ์	สก.2544
นายอาณัติ ตั้งรุ่ง	สก.4127

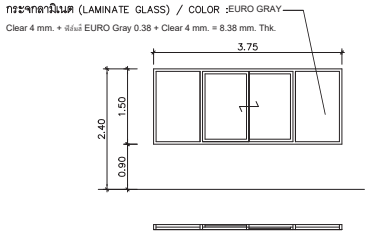
SANITARY ENGINEERS :	
ชนิพฐา ส่งสกุลชัย	วส. 27
วิรวุฒ ทองทอง	สส. 253

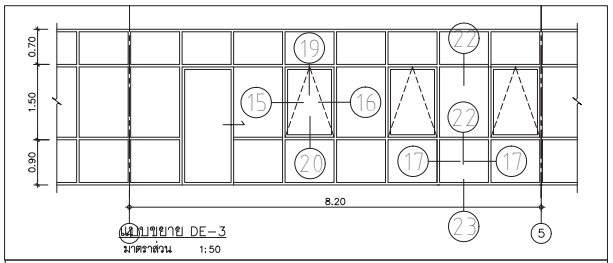
FIRE PROTECTION ARCHITECTS :
ดร.บัณฑิต ประดับสุข สสถ. 1215

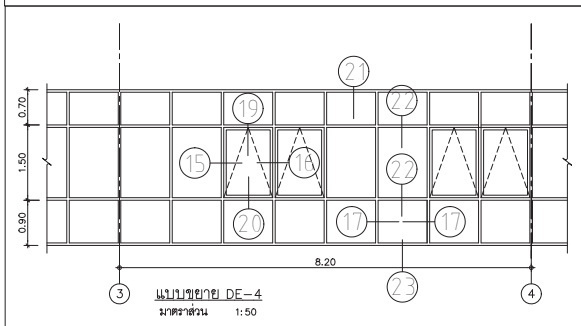
INTETIOR DESIGNER :
วาสนา เพชรประเสริฐ
วรางคณา เตชะพูสุข
อภิญญา อ้นอ่อน

แบบแสดง : แบบขยายประตู- หน้าต่าง (แผ่นที่ 2)
มาตราส่วน :
รวม : แผ่น
แบบเลขที่ : AR-DW-02

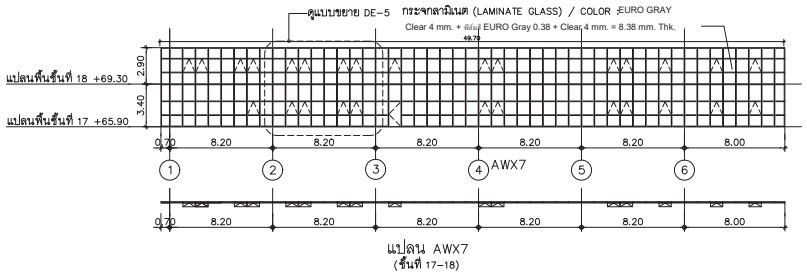


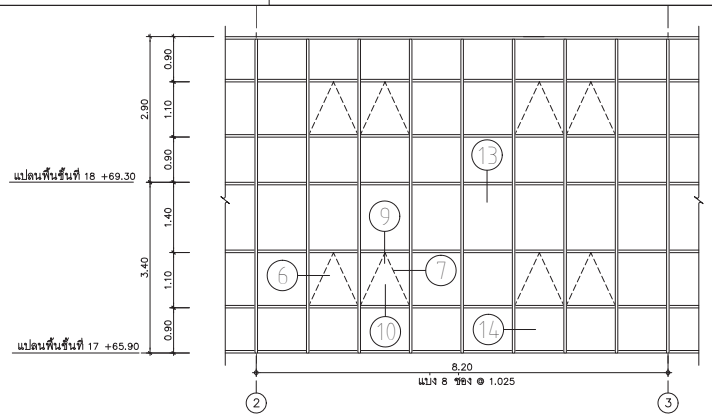




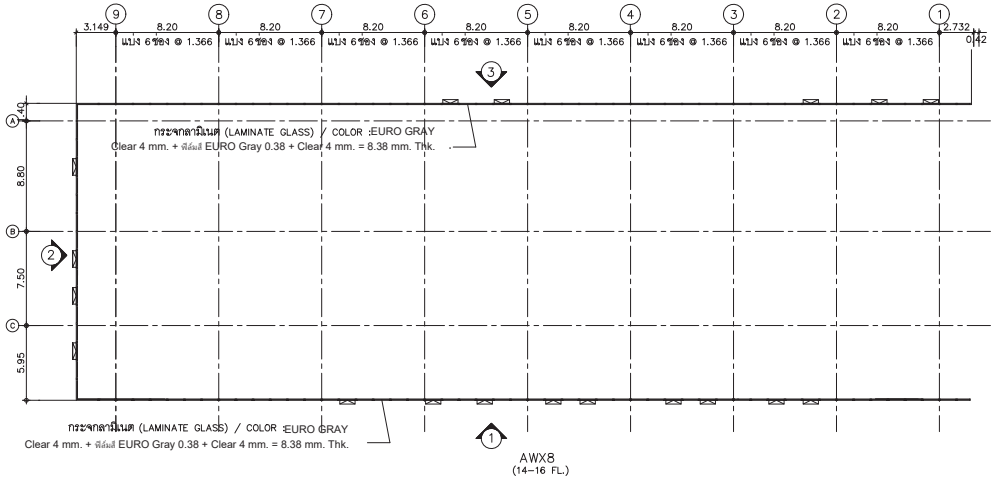


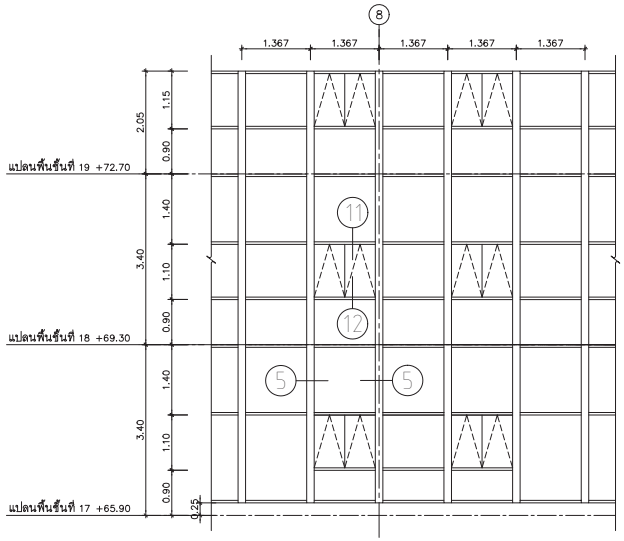
AWX7



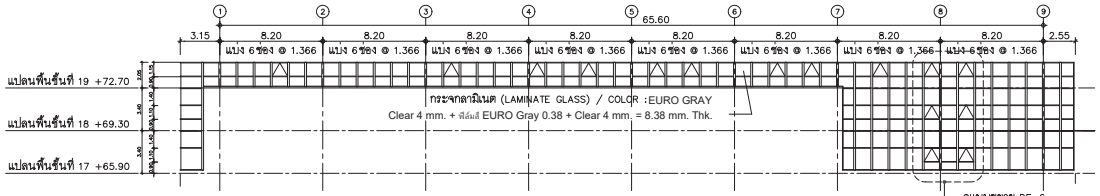


PROJECT NAME: โครงการออกแบบ อาคารผู้ป่วยในเฉลิมพระเกียรติ คณะแพทยศาสตร์วชิรพยาบาล มหาวิทยาลัยนวมินทราธิราช PROJECT ARCHITECT : สมยงค์ ชรจิวิทย์ สสถ. 1764	ARCHITECTS : นายสยาธุทธ เรืองทอง ภสถ. 4384 หทัยชนก เอกสุวรรณน ภสถ. 4182 วิรยุทธ สงศิริ ภสถ. 19439 ปริชญ์ ธานุกูล ภสถ. 23820	STRUCTURAL ENGINEERS : นายชัยสม สงวนวงศ์ วส. 1423 นายศิริชัย รอดเกียรติ สถ. 5868 นายสุเทียร ชัวตี ภส. 37589	ELECTRICAL ENGINEERS: นายชัยรัตน์ เหลืองอบอุ่น สพท.3473 นายกรอง ก้วมเขียว สพท.5276	MECHANICAL ENGINEERS: นายธันวา ตันเสถียร วก. 797 นายพรพงษ์ สุทธิโสภาธรณ์ สถ.2544 นายอาณัติ ตั้งรุ่ง สท.4127	SANITARY ENGINEERS : ชนิพฐา ส่งสกุลเจีย วส. 27 วิรวุฒ ชงษ์ทอง สส. 253 FIRE PROTECTION ARCHITECTS : ดร.บัณฑิต ประดับสุข สสถ. 1215	INTETIOR DESIGNER : วาสนา เพชรประเสริฐ วรางคณา เศรษฐสุข ธนัญญา อังแสม	แบบแสดง : แบบขยายประตู- หน้าต่าง (แผ่นที่ 3) มาตราส่วน : รวม : แผ่น แบบเลขที่ : AR-DW-03

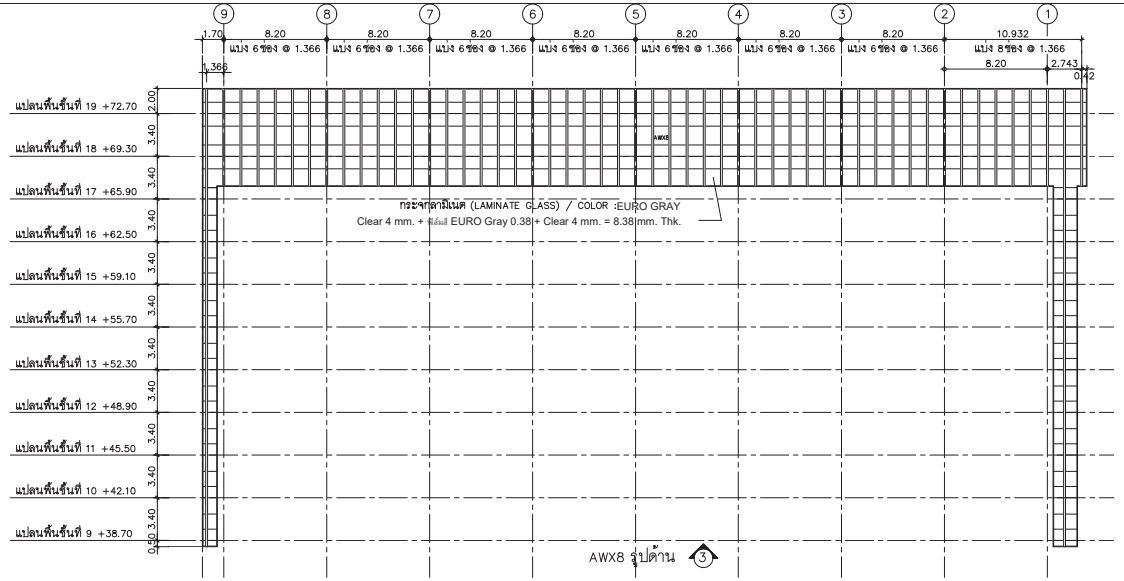




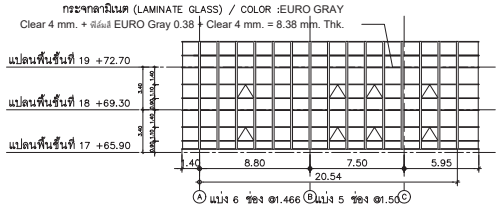
แบบขยาย DE-6
มาตราส่วน 1:50



AWX8 รูปด้าน 1

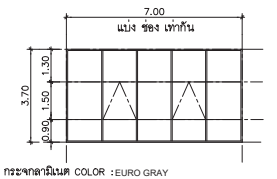


AWX8 รูปด้าน 3



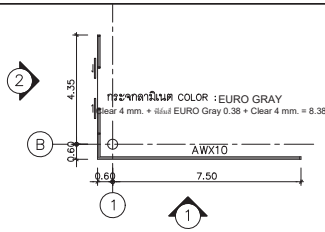
AWX8 รูปด้าน 2

PROJECT NAME: โครงการออกแบบ อาคารผู้ป่วยในผสมผสานวิทยาศิ คณะแพทยศาสตร์วชิรพยาบาล มหาวิทยาลัยนวมินทราธิราช PROJECT ARCHITECT : สมยศ ชยวิทย์ สถก. 1764	ARCHITECTS : นายสถาธร เรืองทอง ภสถ. 4384 พชิรชนก เลกสุวรรณ ภสถ. 4182 วิรยุทธ สงศิริ ภสถ. 19439 ปริชญ์ ธานุวล ภสถ. 23820	STRUCTURAL ENGINEERS : นายปฐมพงศ์ สงวนวงศ์ วส. 1423 นายพีรชัย รอดเกิดศิ สส. 5868 นายสุกฤช ชำดี กส. 37589	ELECTRICAL ENGINEERS: นายชัยวัฒน์ เหลืองอบสุน สสท.3473 นายกรอง ทิมเมือง สสท.5276	MECHANICAL ENGINEERS: นายอินวา ตันเสถียร วก. 797 นายพรพรหม์ อุทธิโลกาทรณ์ สก.2544 นายอนวัฒ ตั้งรุ่ง สก.4127	SANITARY ENGINEERS : ชนิษฐา ส่งสกุลชัย วส. 27 วิรวุฒ ชงษ์ทอง สส. 253 FIRE PROTECTION ARCHITECTS : ดร.บัณฑิต ประดับสุข สสถ. 1215	INTETIOR DESIGNER : วาสนา เพชรประเสริฐ วรางคณา เศรษฐสุข อภิญญา อังแสม	แบบแสดง : แบบขยายประตู- หน้าต่าง (แผ่นที่ 4) มาตราส่วน : รวม : แผ่น แบบแสดงที่ : AR-DW-04



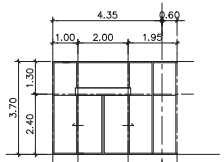
กระจกลามิเนต COLOR :EURO GRAY
Clear 4 mm. + ฟิล์มสี EURO Gray 0.38 + Clear 4 mm. = 8.38 mm. Thk.

AWX9

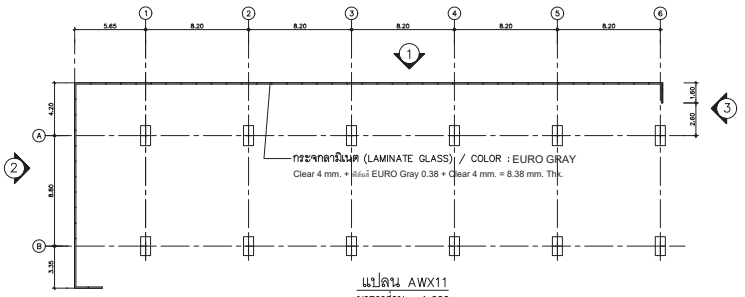


แปลน AWX10
(โถงลิฟท์ชั้นที่ 20)

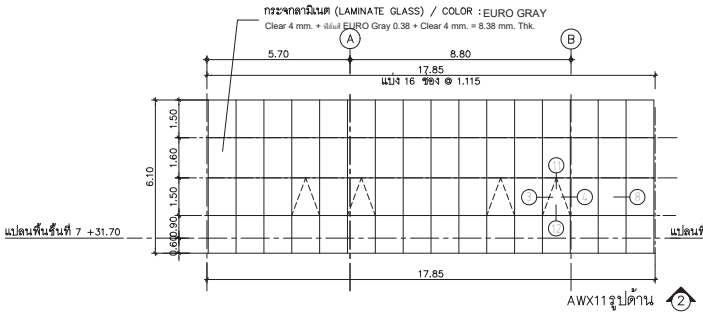
AWX10
(ชั้น 20)
รูปด้าน 1



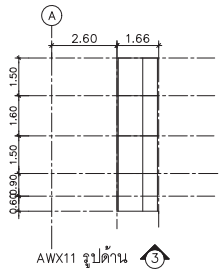
AWX10
AUTOSLIDE DOOR
รูปด้าน 2



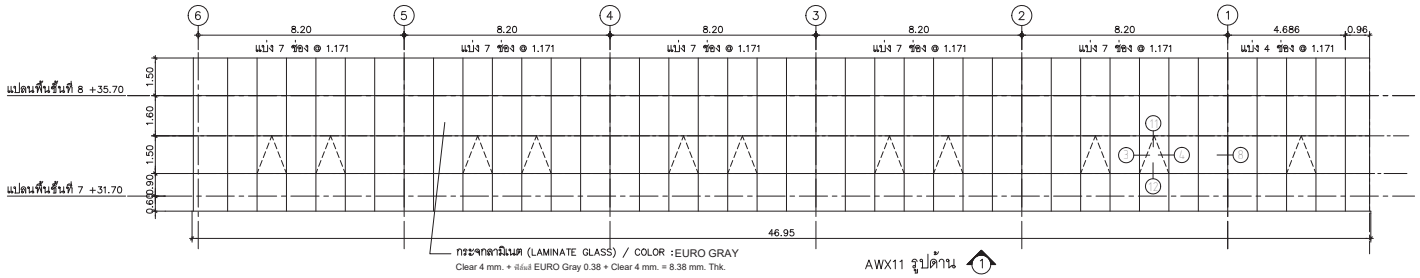
แปลน AWX11
มาตราส่วน 1:200



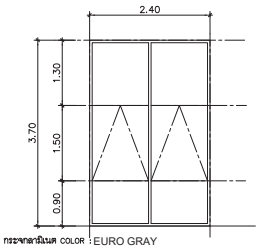
AWX11 รูปด้าน 2



AWX11 รูปด้าน 3

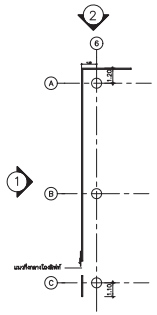


AWX11 รูปด้าน 1

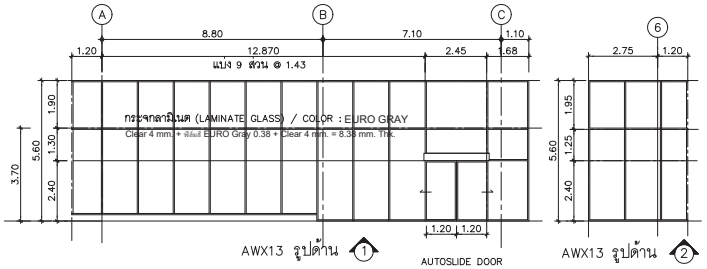


กระจกลามิเนต COLOR :EURO GRAY
Clear 4 mm. + ฟิล์มสี EURO Gray 0.38 + Clear 4 mm. = 8.38 mm. Thk.

AWX12
ห้องพักผ่อนชั้น 20



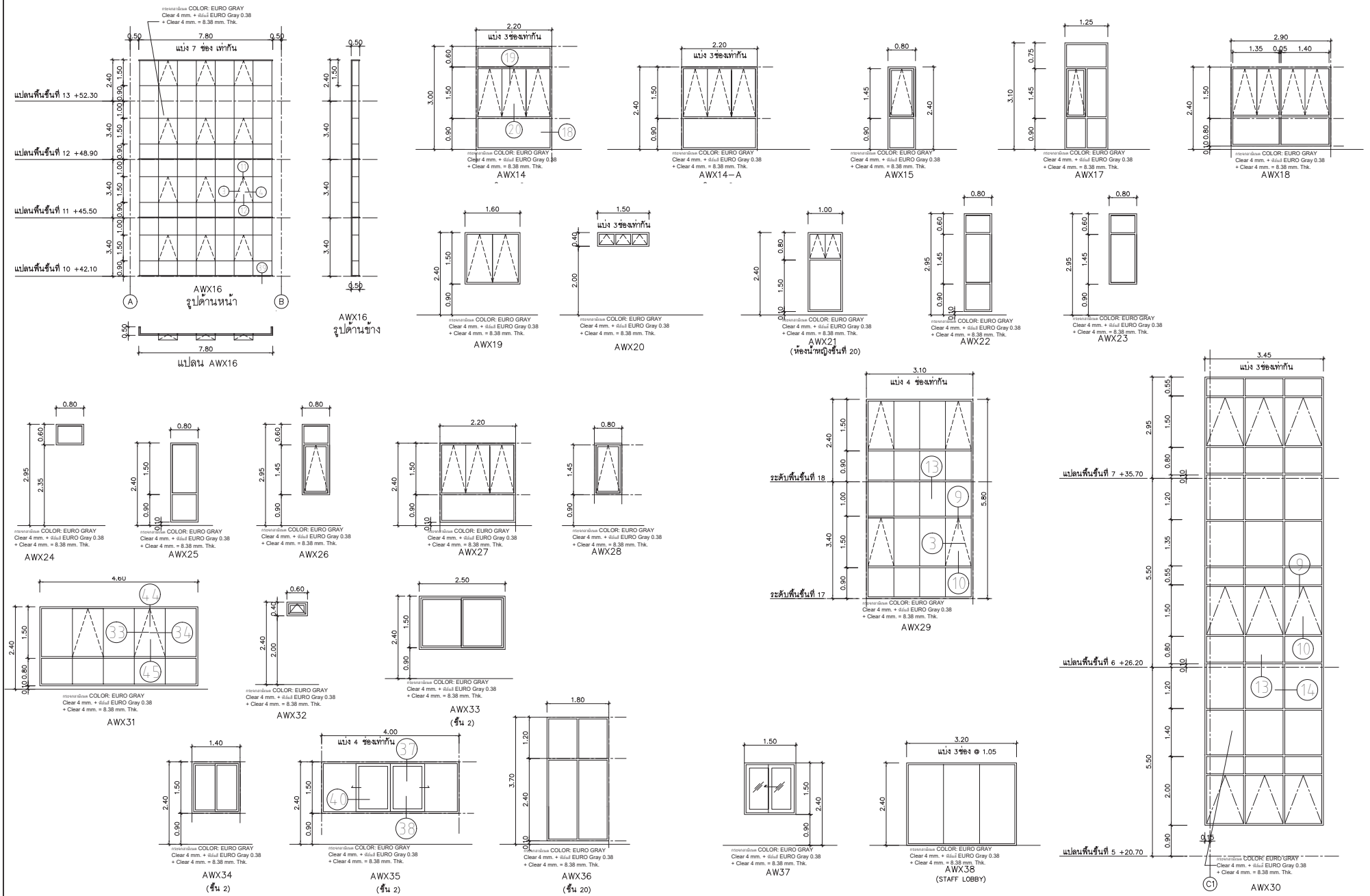
แปลน AWX13
มาตราส่วน 1:200



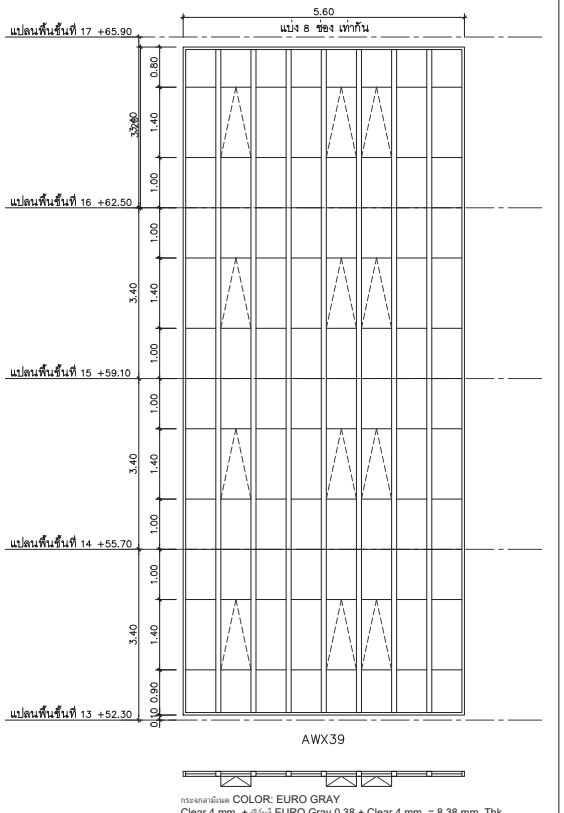
AWX13 รูปด้าน 1

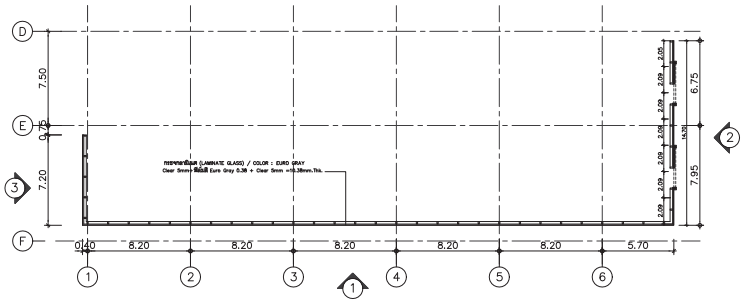
AWX13 รูปด้าน 2

PROJECT NAME: โครงการออกแบบ อาคารผู้ป่วยในเฉลิมพระเกียรติ คณะแพทยศาสตร์วชิรพยาบาล มหาวิทยาลัยนวมินทราธิราช	ARCHITECTS : นายสลาลุทธ เรืองทอง ภสถ. 4384; หทัยชนก เอกสุวรรณน ภสถ. 4182; วิรยุทธ สงศิริ ภสถ. 19439; ปรีชญ์ อานุกูล ภสถ. 23820	STRUCTURAL ENGINEERS : นายบัญชม สงวนวงศ์ วภ. 1423; นายศิริชัย รอดเกียรติ สถ. 5868; นายสุเทียร ชำดี ภถ. 37589	ELECTRICAL ENGINEERS: นายชัยวัฒน์ เหลืองอรุณ สพท.3473; นายกรอง ทิมเขียว สพท.5276	MECHANICAL ENGINEERS: นายธำนวา ตันเสถียร วภ. 797; นายพรพงษ์ สุทธิโสภาธารณ์ สถ.2544; นายอาณัติ ตั้งรุ่ง สถ.4127	SANITARY ENGINEERS : ชนิษฐา สงสกุลเรือง วส. 27; วิรวุฒ หงษ์ทอง สส. 253; FIRE PROTECTION ARCHITECTS : ดร.บัณฑิต ประดับสุข สสถ. 1215	INTETIOR DESIGNER : วาสนา เพชรประเสริฐ; วรางคณา เศรษฐสุธร; อภิญญา อังแสม	แบบแสดง : แบบขยายประตู- หน้าต่าง (แผ่นที่ 5)	
PROJECT ARCHITECT : สมยงค์ ชยวัทธ์ สสถ. 1764							มาตราส่วน :	แบบเลขที่ : AR-DW-05
							รวม : แผ่น	

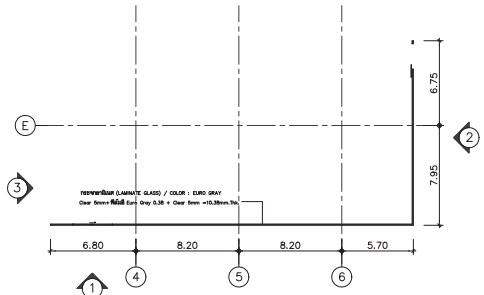


PROJECT NAME: โครงการออกแบบ อาคารผู้ป่วยในเฉลิมพระเกียรติ คณะแพทยศาสตร์วชิรพยาบาล มหาวิทยาลัยนวมินทราธิราช	ARCHITECTS : นายสยาสุรทร เรืองทอง ภสถ. 4384; หทัยชนก เอกสุวรรณ ภสถ. 4182; วิรยุทธ สงศิริ ภสถ. 19439; ปริชญ์ ธานุกูล ภสถ. 23820	STRUCTURAL ENGINEERS : นายชัยสม สงวนวงศ์ วส. 1423; นายศิริชัย รอดเกียรติ สถ. 5868; นายคุนชัย ชัวติ ภย. 37589	ELECTRICAL ENGINEERS: นายธีรัฒน์ เหลืองอนุนุน สฟท.3473; นายกรอง ก้วมเรียว สฟท.5276	MECHANICAL ENGINEERS: นายธำนง ดันแสเรือง วก. 797; นายพรพงษ์ สุทธิโสภาธรรม สถ.2544; นายอาณิติ ตั้งรุ่ง สถ.4127	SANITARY ENGINEERS : ชนิษฐา ส่งสกุลเรือง วส. 27; วิรวุฒ ทองย์ทอง สส. 253	INTETIOR DESIGNER : วาสนา เพชรประเสริฐ; วรางคณา เศรษฐสุข; อภิญญา อั๋นอ่อม	แบบแสดง : แบบขยายประตู– หน้าต่าง (แผ่นที่ 6)
PROJECT ARCHITECT : สมยงค์ รัชวโรทัย สถ. 1764					FIRE PROTECTION ARCHITECTS : ศ.ร.บัณฑิต ประดับสุข สถ. 1215		มาตราส่วน : แผ่น; แบบเลขที่ : AR–DW–06

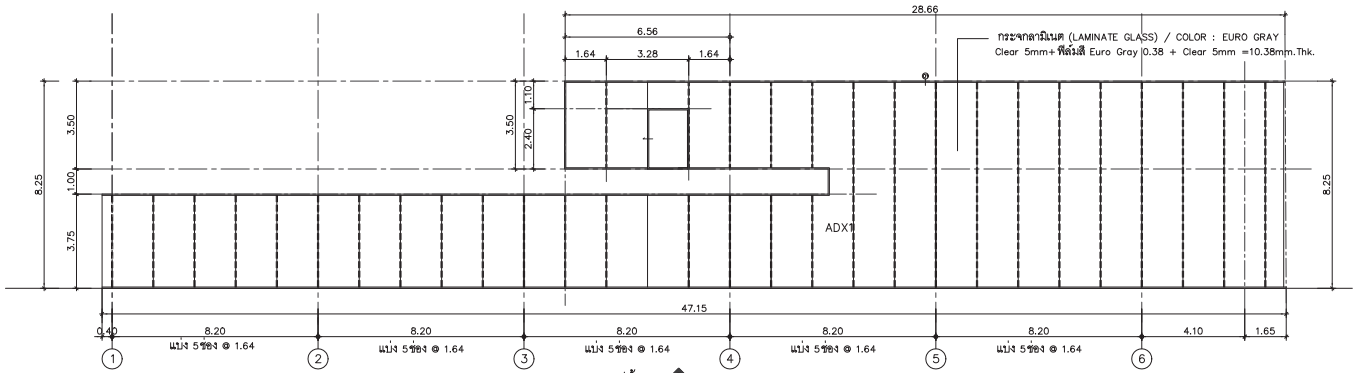




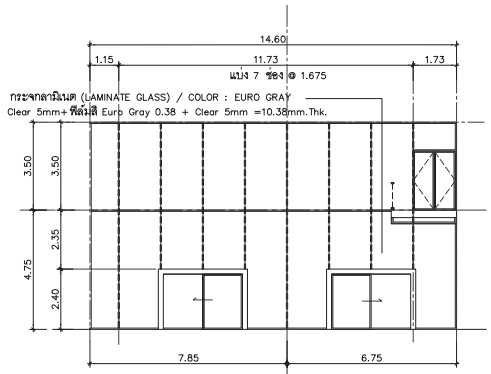
ADX1 แปลนชั้นที่ 1
(โถงทางเข้า)



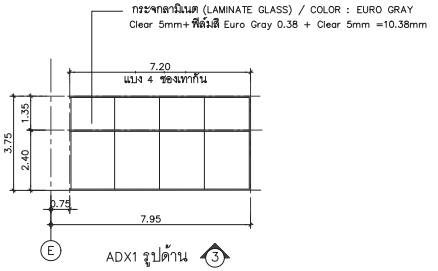
ADX1 แปลนชั้นที่ 2
(โถงทางเข้า)



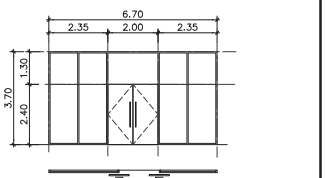
ADX1 รูปด้าน ①
AUTOSLIDE DOOR



ADX1 รูปด้าน ②
AUTOSLIDE DOOR

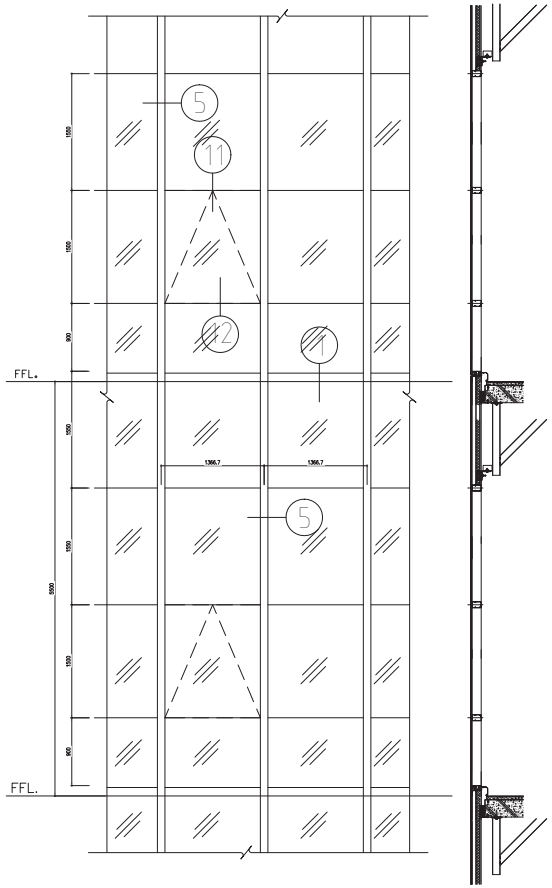


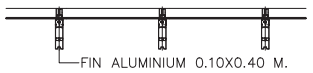
ADX1 รูปด้าน ③



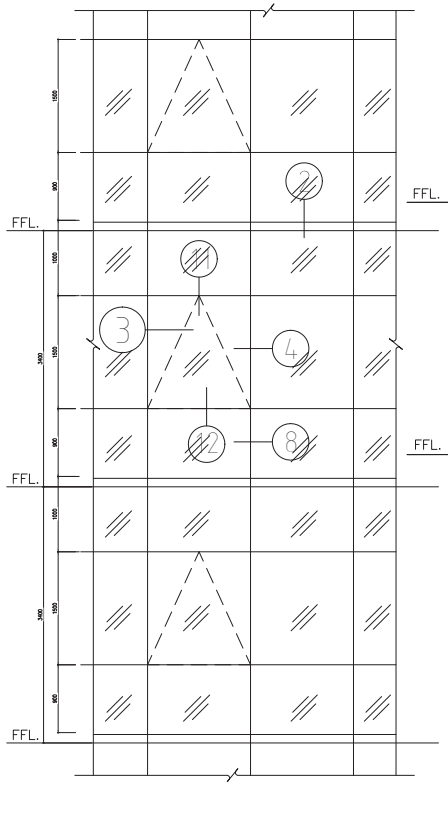
กระจกลามิเนต (LAMINATE GLASS) / COLOR : EURO GRAY
Clear 5mm+ ฟิล์มสี Euro Gray 0.38 + Clear 5mm =10.38mm.Thk
ADX2
(LOBBY ชั้น 20)

PROJECT NAME: โครงการออกแบบ อาคารผู้ป่วยในจตุรมิตพระเกียรติ คณะแพทยศาสตร์วชิรพยาบาล มหาวิทยาลัยนวมินทราธิราช	ARCHITECTS : นายสถาธุช เมืองทอง ภสถ. 4384; หทัยชนก เอกสุวรรณ ภสถ. 4182; วิรยุทธ สมศิริ ภสถ. 19439; ปริชญ์ ลานุกูล ภสถ. 23820	STRUCTURAL ENGINEERS : นายบัญชม สงวนวงศ์ วภ. 1423; นายศิริชัย รอดเกียรติ สถ. 5868; นายสุเทียร ชัวตี ภย. 37589	ELECTRICAL ENGINEERS: นายอัชฌัณ เหลืองอบสุน สพท.3473; นายกรอง กิ่มเรียว สพท.5276	MECHANICAL ENGINEERS: นายอินวา คันแสยิยะ วก. 797; นายจตพงษ์ อุทธิโสภาอาภรณ์ สก.2544; นายชาณิต ตั้งงู สก.4127	SANITARY ENGINEERS : ชูนิพรา ส่งสุกลเรือง วส. 27; วิรวุฒิ จงรักทอง สส. 253	INTERIOR DESIGNER : วาสนา เพชรประสิทธิ์; วรางคณา เตชะสุข; อภิญญา อังสุแสง	แบบแสดง : แบบขยายประตู- หน้าต่าง (แผ่นที่ 7)
PROJECT ARCHITECT : สมเธียร์ ชยะวิทย์ สถ. 1764					FIRE PROTECTION ARCHITECTS : ศ.ร.ปิณฑิต ประดับสุข สถ. 1215		มาตราส่วน : แผ่น / รวม : แผ่น	แบบแสดงที่ : AR-DW-07

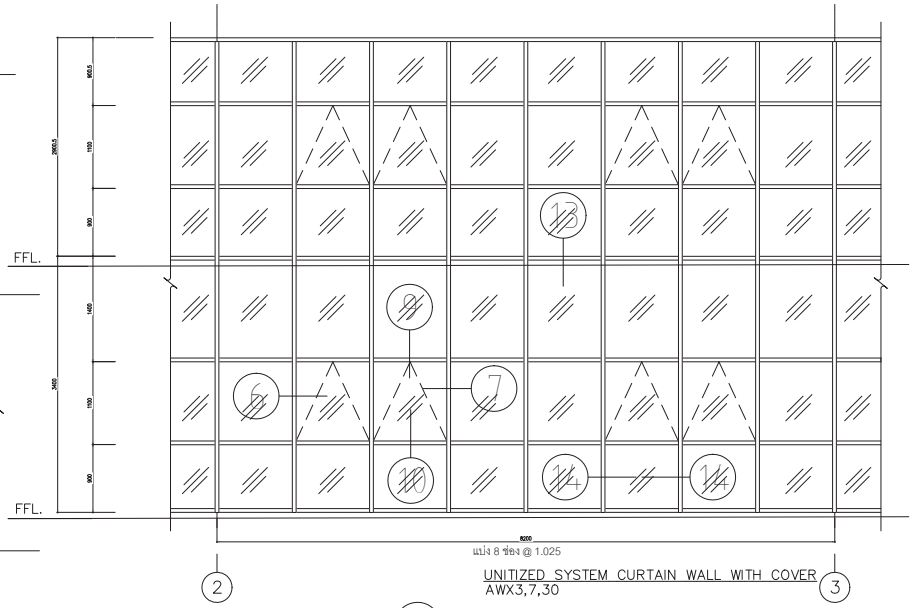




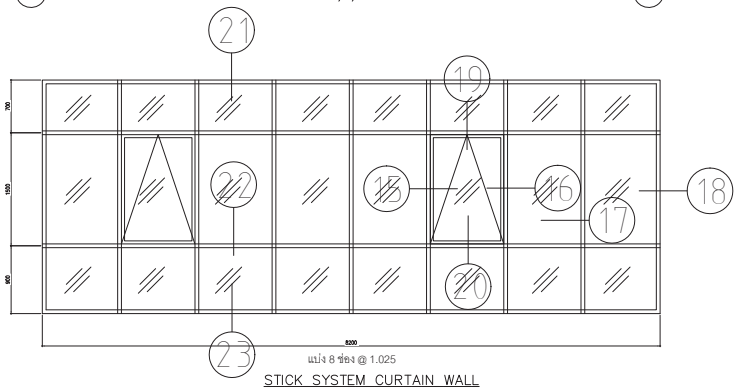
UNITIZED SYSTEM CURTAIN WALL WITH ALUMINIUM FIN: ANODIZED NA-1
AWX1,2,8,39



UNITIZE SYSTEM CURTAIN WALL WITHOUT FIN:
AWX11,16,29,AW13

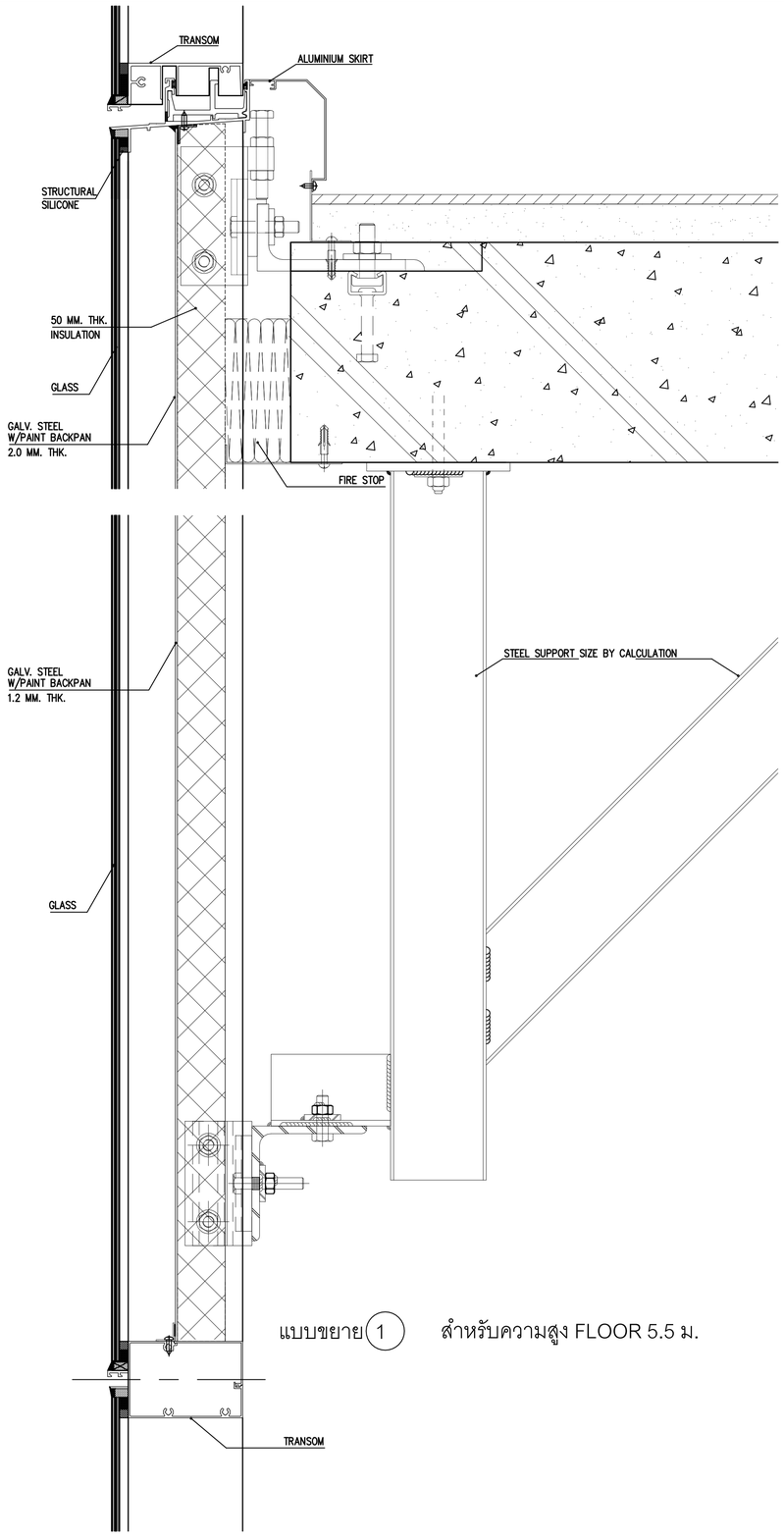


UNITIZED SYSTEM CURTAIN WALL WITH COVER
AWX3,7,30

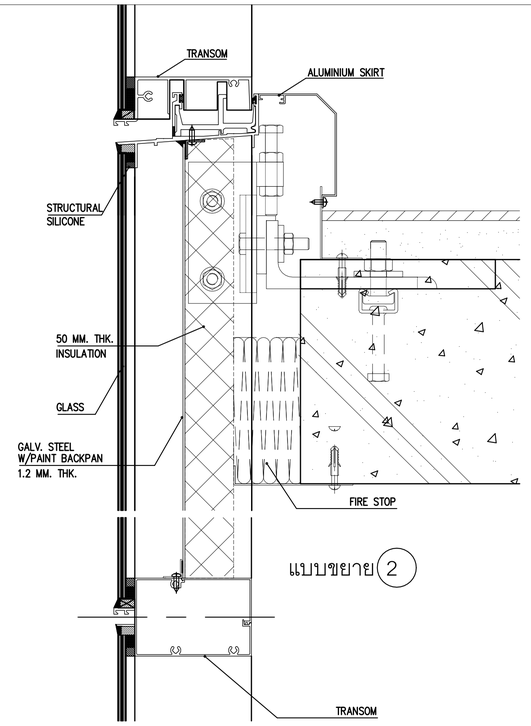


STICK SYSTEM CURTAIN WALL
AWX5,5A,6,9,10,12,13,14,15,17,18,19,26,27,28,31,36,ADX2

PROJECT NAME: โครงการออกแบบ อาคารผู้ป่วยในและสิ่งพระเกียรติ คณะแพทยศาสตร์วชิรพยาบาล มหาวิทยาลัยนวมินทราธิราช PROJECT ARCHITECT : สมเธียร์ ชรวิทย์ สถก. 1764	ARCHITECTS : นายสถาสุทธ์ เรืองทอง ภสถ. 4384 หทัยชนก เอกสุวรรณน ภสถ. 4182 วิรยุทธ สงศิริ ภสถ. 19439 ปริชญ์ ธานุกูล ภสถ. 23820	STRUCTURAL ENGINEERS : นายบัญชม สงวนวงศ์ วภ. 1423 นายศิริชัย รอดเกียรติ สถ. 5868 นายสุกฤช ชำติ ภย. 37589	ELECTRICAL ENGINEERS: นายธีรวัฒน์ เหลืองอบอุ่น สฟท.3473 นายกรอง ก้วมเรียง สฟท.5276	MECHANICAL ENGINEERS: นายธำนา ต้นแสนียะ วภ. 797 นายพรพงษ์ สุทธิโสภาธารณ์ สถ.2544 นายอาณิ ตั้งรุ่ง สถ.4127	SANITARY ENGINEERS : ชนิพฐา สงสกุลชัย วส. 27 วิรวุฒ ทองช่วยทอง สส. 253 FIRE PROTECTION ARCHITECTS : ดร.บัณฑิต ประดับสุข สสถ. 1215	INTETIOR DESIGNER : วาสนา เพชรประเสริฐ วรางคณา เศรษฐสุข อภิญญา อ้นแดง	แบบแสดง : แบบขยายประตู- หน้าต่าง (แผ่นที่ 8) มาตราส่วน : รวม : แผ่น แบบแสดงที่ : AR-DW-08

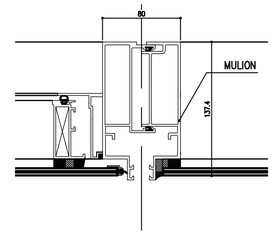


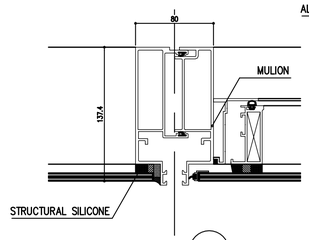
แบบขยาย 1 สำหรับความสูง FLOOR 5.5 ม.



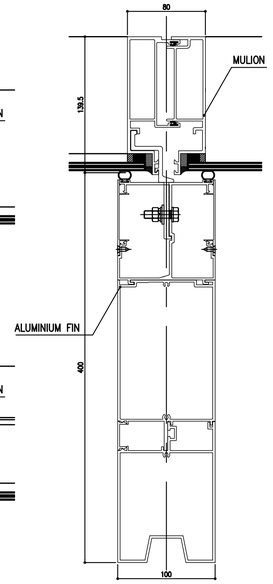
แบบขยาย 2

แบบขยาย 3

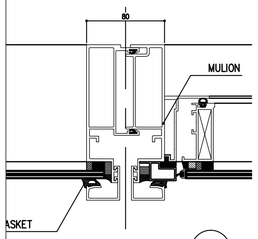




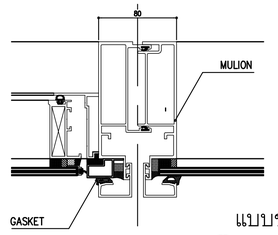
แบบขยาย 4



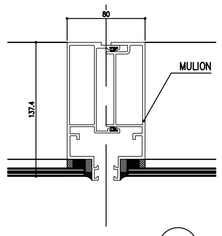
แบบขยาย 5



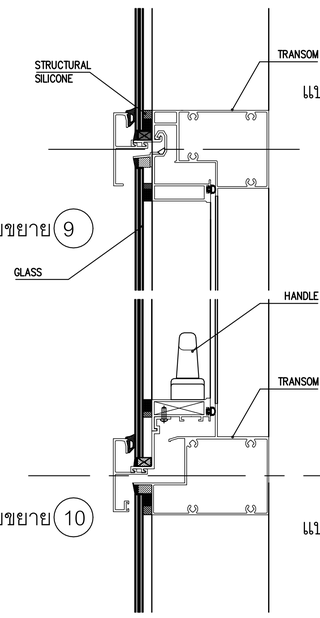
แบบขยาย 6



แบบขยาย 7



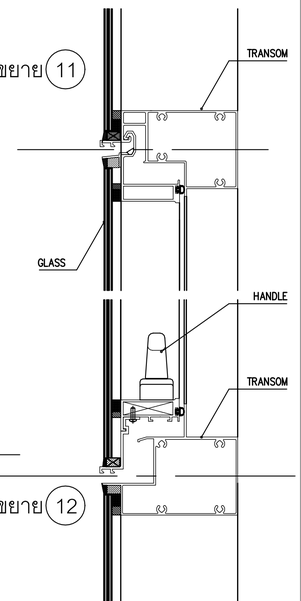
แบบขยาย 8



แบบขยาย 9

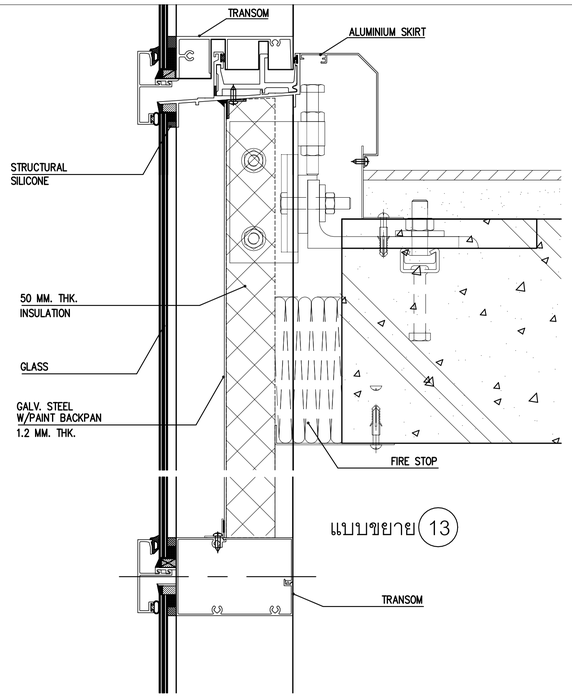
แบบขยาย 10

แบบขยาย 11

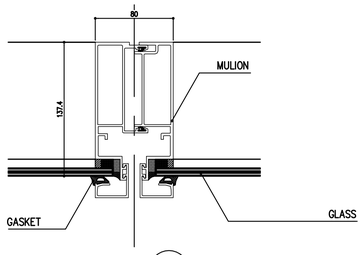


แบบขยาย 12

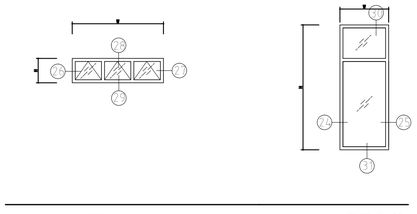
คณะแพทยศาสตร์วชิรพยาบาล มหาวิทยาลัยนวมินทราธิราช	SPAN / unicorn / i lamp	PROJECT NAME: โครงการออกแบบ อาคารผู้ป่วยในเฉลิมพระเกียรติ คณะแพทยศาสตร์วชิรพยาบาล มหาวิทยาลัยนวมินทราธิราช PROJECT ARCHITECT : สมยงค์ ขจรวิทย์ สถก. 1764	ARCHITECTS : นายสถาพุทธ เรืองทอง ภสถ. 4384 หทัยชนก เอกสุวรรณ ภสถ. 4182 วิรยุทธ สมศิริ ภสถ. 19439 ปรัชญ์ สานุกูล ภสถ. 23820	STRUCTURAL ENGINEERS : นายนัฐสม สงวนวงศ์ วย. 1423 นายศิริชัย รณเกียรติ สย. 5868 นายศุภชัย ชัชดี ภย. 37589	ELECTRICAL ENGINEERS: นายชัยวัฒน์ เหลืองอบอุ่น สพก.3473 นายกรอง กิมเฮียว สพก.5276	MECHANICAL ENGINEERS: นายธันวา ตันเสถียร วก. 797 นายชวพงษ์ อุทธิโสภาอารณ์ สก.2544 นายอานิติ ตั้งชู สก.4127	SANITARY ENGINEERS : ชนิษฐา สงสกุลชัย วส. 27 วีรวุฒ หงษ์ทอง สส. 253 FIRE PROTECTION ARCHITECTS : ดร.บัณฑิต ประดับสุข สสถ. 1215	INTETIOR DESIGNER : วาสนา เพชรประเสริฐ วรางคณา เศรษฐสุข อภิญญา ยังแย้ม	แบบแสดง : แบบขยาย AWX (แผ่นที่ 9) มาตราส่วน : รวม : แผ่น แบบเลขที่ : AR–DW–09

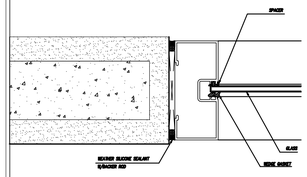


แบบขยาย 13

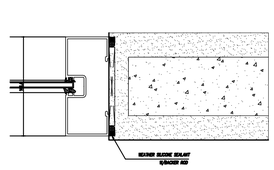


แบบขยาย 14

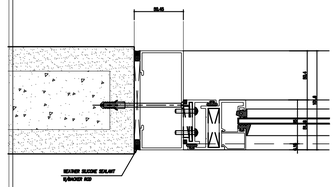




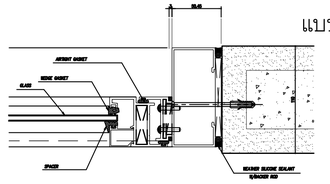
แบบขยาย 24



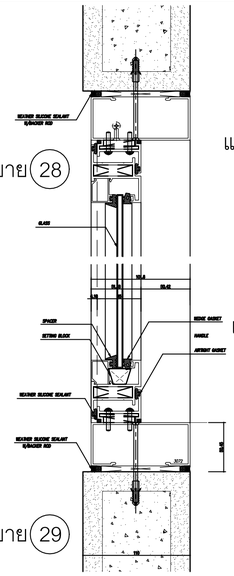
แบบขยาย 25



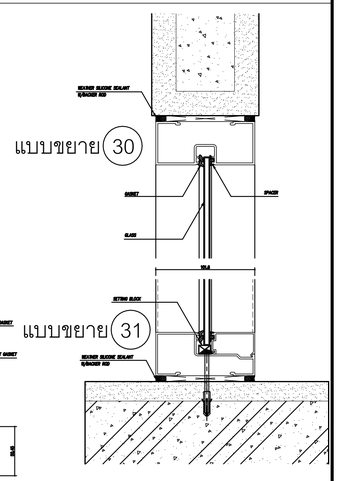
แบบขยาย 26



แบบขยาย 27



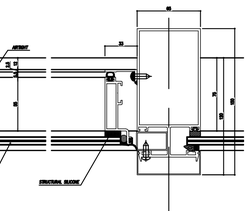
แบบขยาย 28



แบบขยาย 29

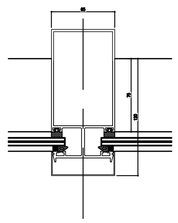
แบบขยาย 30

แบบขยาย 31

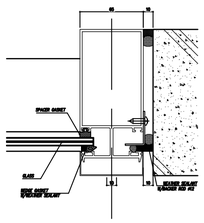


แบบขยาย 15

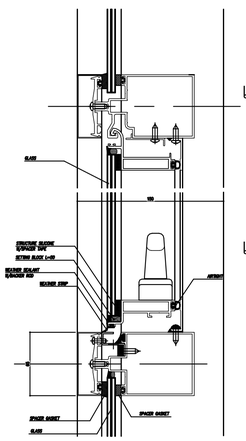
แบบขยาย 16



แบบขยาย 17

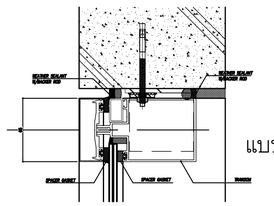


แบบขยาย 18

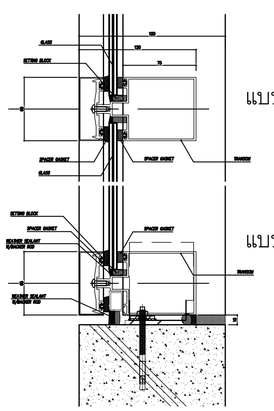


แบบขยาย 19

แบบขยาย 20

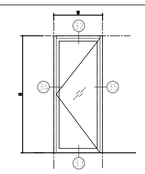


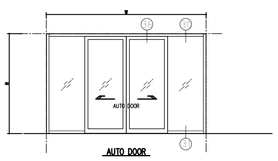
แบบขยาย 21

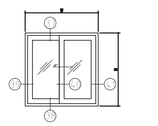


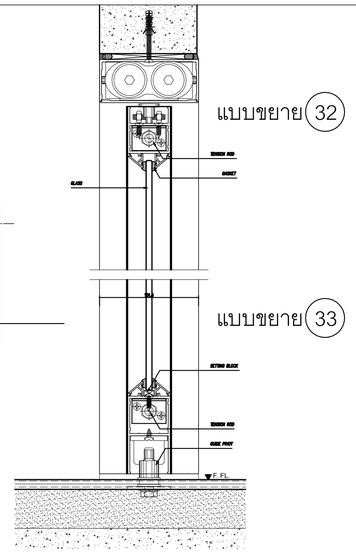
แบบขยาย 22

แบบขยาย 23



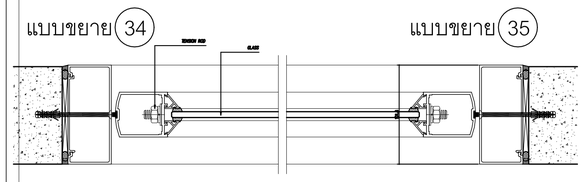






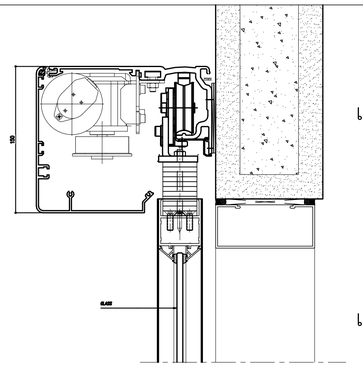
แบบขยาย 32

แบบขยาย 33

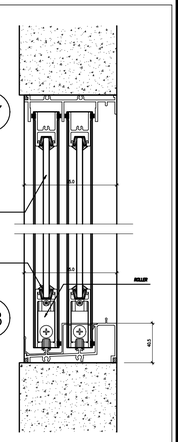


แบบขยาย 34

แบบขยาย 35



แบบขยาย 36



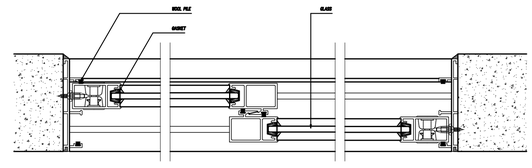
แบบขยาย 37

แบบขยาย 38

แบบขยาย 39

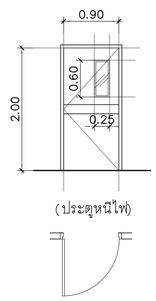
แบบขยาย 40

แบบขยาย 41



PROJECT NAME: โครงการออกแบบ อาคารผู้ป่วยในเฉลิมพระเกียรติ คณะแพทยศาสตร์วชิรพยาบาล มหาวิทยาลัยนวมินทราธิราช	ARCHITECTS : นายสลายุทธ เรืองทอง ภสถ. 4384; นายบัฐสม สงวนวงศ์ วย. 1423; นายสิริชัย รณเกียรติ สย. 5868; นายศุภชัย ชัชดี ภย. 37589	STRUCTURAL ENGINEERS : นายนิธิ ศรีพงษ์ศักดิ์; นายศิริชัย รณเกียรติ; นายศุภชัย ชัชดี
PROJECT ARCHITECT : สมยงค์ ขจรวิทย์ สสถ. 1764	ELECTRICAL ENGINEERS: นายชัยวัฒน์ เหลืองอบอุ่น สพท.3473; นายกรอง กิมเขียว สพท.5276	MECHANICAL ENGINEERS: นายธันวา ต้นเสถียร วก. 797; นายชวพงษ์ สุทธิไสภาดาภรณ์ สก.2544; นายอาณัติ ดิ้งขุ สก.4127
	SANITARY ENGINEERS : ชนิษฐา ส่งสกุลชัย วส. 27; วิรวุฒ หงษ์ทอง สส. 253 FIRE PROTECTION ARCHITECTS : ดร.บัณฑิต ประดับสุข สสถ. 1215	INTETIOR DESIGNER : วาสนา เพชรประเสริฐ; วรางคณา เศรษฐสุข; อภิญญา ยังแย้ม
	แบบแสดง : แบบขยาย AWX (แผ่นที่ 10)	มาตราส่วน: รวม : แผ่น; แบบเลขที่ : AR–DW–10

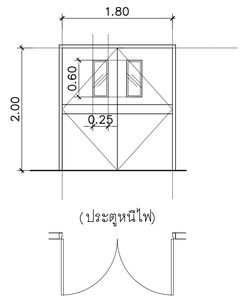
SD1



(ประตูหนีไฟ)

ลักษณะการเปิด		ประตูบานเปิด	หมายเหตุ
บานประตู	วัสดุ	STL.2	เหล็กหนา 1.6มม
ตัวบาน	ขนาด (WxH)	0.90x2.00	กระจกกันไฟหนา 5 มม
	หนา	40 มม	
	ผิวสำเร็จ	F8	
กรอบบาน	วัสดุ	–	
	กรอบบานบน, ข้าง	–	
	กรอบบานกลาง	–	
	กรอบบานล่าง	–	
	ผิวสำเร็จ	–	
วงกบ	วัสดุ	STL.2	เหล็กหนา 1.6มม
	วงกบบน	มาตรฐานผู้ผลิต	
	วงกบข้าง	มาตรฐานผู้ผลิต	
	ธรณีประตู	STL.2 หนา 1.5มม สูง 30มม	ป้องกันไฟลาม
	ผิวสำเร็จ	F8	
วัสดุพรางแสง		–	
อุปกรณ์		HW.1	

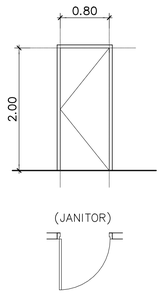
SD2



(ประตูหนีไฟ)

ลักษณะการเปิด		ประตูบานเปิดคู่	หมายเหตุ
บานประตู	วัสดุ	STL.2	เหล็กหนา 1.6มม
ตัวบาน	ขนาด (WxH)	1.80x2.00	กระจกกันไฟหนา 5 มม
	หนา	40 มม	
	ผิวสำเร็จ	F8	
กรอบบาน	วัสดุ	–	
	กรอบบานบน, ข้าง	–	
	กรอบบานกลาง	–	
	กรอบบานล่าง	–	
	ผิวสำเร็จ	–	
วงกบ	วัสดุ	STL.2	เหล็กหนา 1.6มม
	วงกบบน	มาตรฐานผู้ผลิต	
	วงกบข้าง	มาตรฐานผู้ผลิต	
	ธรณีประตู	STL.2 หนา 1.5มม สูง 30มม	ป้องกันไฟลาม
	ผิวสำเร็จ	F8	
วัสดุพรางแสง		–	
อุปกรณ์		HW.2	

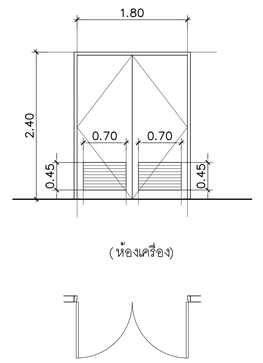
SD3



(JANITOR)

ลักษณะการเปิด		ประตูบานเปิด	หมายเหตุ
บานประตู	วัสดุ	STL.1	เหล็กหนา 1.6มม
ตัวบาน	ขนาด (WxH)	0.80x2.00	
	หนา	40 มม	
	ผิวสำเร็จ	F8	
กรอบบาน	วัสดุ	–	
	กรอบบานบน, ข้าง	–	
	กรอบบานกลาง	–	
	กรอบบานล่าง	–	
	ผิวสำเร็จ	–	
วงกบ	วัสดุ	STL.1	เหล็กหนา 1.6มม
	วงกบบน	2"x4"	
	วงกบข้าง	2"x4"	
	ธรณีประตู	–	
	ผิวสำเร็จ	F8	
วัสดุพรางแสง		–	
อุปกรณ์		HW.3	

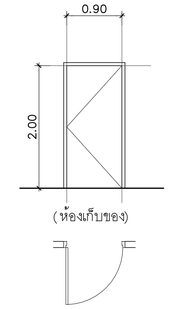
SD4



(ห้องเครื่อง)

ลักษณะการเปิด		ประตูบานเปิดคู่	หมายเหตุ
บานประตู	วัสดุ	STL.1	เหล็กหนา 1.6มม
ตัวบาน	ขนาด (WxH)	1.80x2.00	เกล็ดเหล็กเสียง 52องศา
	หนา	40 มม	
	ผิวสำเร็จ	F8	
กรอบบาน	วัสดุ	–	
	กรอบบานบน, ข้าง	–	
	กรอบบานกลาง	–	
	กรอบบานล่าง	–	
	ผิวสำเร็จ	–	
วงกบ	วัสดุ	STL.1	เหล็กหนา 1.6มม
	วงกบบน	2"x4"	
	วงกบข้าง	2"x4"	
	ธรณีประตู	–	
	ผิวสำเร็จ	F8	
วัสดุพรางแสง		–	
อุปกรณ์		HW.4	

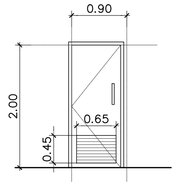
SD5



(ห้องเก็บของ)

ลักษณะการเปิด		ประตูบานเปิด	หมายเหตุ
บานประตู	วัสดุ	STL.1	เหล็กหนา 1.6มม
ตัวบาน	ขนาด (WxH)	0.90x1.00	
	หนา	40 มม	
	ผิวสำเร็จ	F8	
กรอบบาน	วัสดุ	–	
	กรอบบานบน, ข้าง	–	
	กรอบบานกลาง	–	
	กรอบบานล่าง	–	
	ผิวสำเร็จ	–	
วงกบ	วัสดุ	STL.1	เหล็กหนา 1.6มม
	วงกบบน	2"x4"	
	วงกบข้าง	2"x4"	
	ธรณีประตู	–	
	ผิวสำเร็จ	F8	
วัสดุพรางแสง		–	
อุปกรณ์		HW.3	

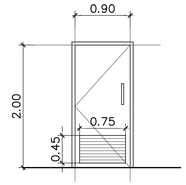
SD6



(ห้องไฟฟ้า)

ลักษณะการเปิด		ประตูบานเปิด	หมายเหตุ
บานประตู	วัสดุ	STL.1	เหล็กหนา 1.6มม
ตัวบาน	ขนาด (WxH)	0.90x2.00	เกล็ดเหล็กเสียง 52องศา
	หนา	40 มม	
	ผิวสำเร็จ	F8	
กรอบบาน	วัสดุ	–	
	กรอบบานบน, ข้าง	–	
	กรอบบานกลาง	–	
	กรอบบานล่าง	–	
	ผิวสำเร็จ	–	
วงกบ	วัสดุ	STL.1	เหล็กหนา 1.6มม
	วงกบบน	2"x4"	
	วงกบข้าง	2"x4"	
	ธรณีประตู	–	
	ผิวสำเร็จ	F8	
วัสดุพรางแสง		–	
อุปกรณ์		HW.6	

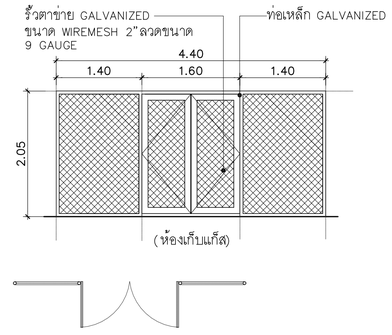
SD7



(ห้องน้ำ)

ลักษณะการเปิด		ประตูบานเปิด	หมายเหตุ
บานประตู	วัสดุ	STL.1	เหล็กหนา 1.6มม
ตัวบาน	ขนาด (WxH)	0.90x2.00	เกล็ดเหล็กเสียง 52องศา
	หนา	40 มม	
	ผิวสำเร็จ	F8	
กรอบบาน	วัสดุ	–	
	กรอบบานบน, ข้าง	–	
	กรอบบานกลาง	–	
	กรอบบานล่าง	–	
	ผิวสำเร็จ	–	
วงกบ	วัสดุ	STL.1	เหล็กหนา 1.6มม
	วงกบบน	2"x4"	
	วงกบข้าง	2"x4"	
	ธรณีประตู	–	
	ผิวสำเร็จ	F8	
วัสดุพรางแสง		–	
อุปกรณ์		HW.1	

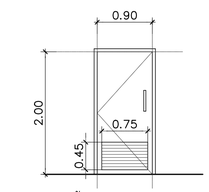
SD8



(ห้องเก็บแก๊ส)

ลักษณะการเปิด		ประตูบานเปิดคู่	หมายเหตุ
บานประตู	วัสดุ	WIREMESH 2"#	
ตัวบาน	ขนาด (WxH)	ตามแบบ	
	หนา	ตามแบบ	
	ผิวสำเร็จ	พ่นสี POLYURETHANT	
กรอบบาน	วัสดุ	ท่อเหล็ก GALVANIZED	
	กรอบบานบน, ข้าง	ø2"	
	กรอบบานกลาง	ø2"	
	กรอบบานล่าง	ø2"	
	ผิวสำเร็จ	พ่นสี POLYURETHANT	
วงกบ	วัสดุ	ท่อเหล็ก GALVANIZED	เหล็กหนา 1.6มม
	วงกบบน	ø2"	
	วงกบข้าง	ø2"	
	ธรณีประตู	ø2"	
	ผิวสำเร็จ	พ่นสี POLYURETHANT	
วัสดุพรางแสง		–	
อุปกรณ์		ตามมาตรฐานผู้ผลิต	

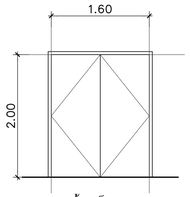
SD9



(ห้อง CONTROL/UPS)

ลักษณะการเปิด		ประตูบานเปิด	หมายเหตุ
บานประตู	วัสดุ	STL.1	เหล็กหนา 1.6มม
ตัวบาน	ขนาด (WxH)	1.00x2.00	เกล็ดเหล็กเสียง 52องศา
	หนา	40 มม	
	ผิวสำเร็จ	F8	
กรอบบาน	วัสดุ	–	
	กรอบบานบน, ข้าง	–	
	กรอบบานกลาง	–	
	กรอบบานล่าง	–	
	ผิวสำเร็จ	–	
วงกบ	วัสดุ	STL.1	เหล็กหนา 1.6มม
	วงกบบน	2"x4"	
	วงกบข้าง	2"x4"	
	ธรณีประตู	–	
	ผิวสำเร็จ	F8	
วัสดุพรางแสง		–	
อุปกรณ์		HW.3	

SD10



(ห้องเก็บของ)

ลักษณะการเปิด		ประตูบานเปิดคู่	หมายเหตุ
บานประตู	วัสดุ	STL.1	เหล็กหนา 1.6มม
ตัวบาน	ขนาด (WxH)	1.60x2.00	
	หนา	40 มม	
	ผิวสำเร็จ	F8	
กรอบบาน	วัสดุ	–	
	กรอบบานบน, ข้าง	–	
	กรอบบานกลาง	–	
	กรอบบานล่าง	–	
	ผิวสำเร็จ	–	
วงกบ	วัสดุ	STL.1	เหล็กหนา 1.6มม
	วงกบบน	2"x4"	
	วงกบข้าง	2"x4"	
	ธรณีประตู	–	
	ผิวสำเร็จ	F8	
วัสดุพรางแสง		–	
อุปกรณ์		HW.4	

คณะแพทยศาสตร์วชิรพยาบาล มหาวิทยาลัยนวมินทราธิราช

บริษัท สปาเคอเทคนิคแพทน์ จำกัด
247 ถ.สนามบิน 1 แขวงสามเสนใน เขตพระนคร กรุงเทพฯ 10330
E-MAIL : main.span@gmail.com
Tel.0-2942-3691-6 Fax.0-2942-3694

บริษัท ยูนิคอร์น คอร์ปอเรชั่น เอเชีย(ประเทศไทย) จำกัด (มหาชน)
75/19 ซอยรัชดาภิเษก 18 แขวงดินแดง เขตดินแดง กรุงเทพมหานคร 10320

บริษัท ไอแลมป์ ยาเทียน เอเชีย จำกัด
450/20 หมู่ที่ 3 ตำบลบ้านเกาะ อำเภอเมืองนครราชสีมา นครราชสีมา 30000

PROJECT NAME:

โครงการออกแบบ อาคารผู้ป่วยในเฉลิมพระเกียรติ
คณะแพทยศาสตร์วชิรพยาบาล มหาวิทยาลัยนวมินทราธิราช

PROJECT ARCHITECT : สมยงค์ ชจรวิทย์ สสถ. 1764

ARCHITECTS :
นายสิลาษุทธ เรืองทอง ภสถ. 4384
หทัยชนก เอกสุวรรณ ภสถ. 4182
วีรยุทธ สมศิริ ภสถ. 19439
ปรัชญ์ สานุกูล ภสถ. 23820

STRUCTURAL ENGINEERS :
นายนัฐพล สงวนวงศ์ วย. 1423
นายศิริชัย รณเกียรติ สถ. 5868
นายศุภชัย ขัติ ภย. 37589

ELECTRICAL ENGINEERS:
นายชัยวัฒน์ เหลืองอบอุ่น สฟท.3473
นายกรอง ทิมเขียว สฟท.5276

MECHANICAL ENGINEERS:
นายธันวา ต้นเสถียร วก. 797
นายชลรพงษ์ สุทธิโสภาอากรณ์ สถ.2544
นายอณัติ ตั้งชู สถ.4127

SANITARY ENGINEERS :
ชูนิษฐา สงสุกลชัย วส. 27
วิรวุฒิ หงษ์ทอง สส. 253

FIRE PROTECTION ARCHITECTS :
ดร.บัณฑิต ประดับสุข สสถ. 1215

INTERIOR DESIGNER :
วาสนา เพชรประเสริฐ
วรางคณา เศรษฐสุข
อภิญญา ยังแย้ม

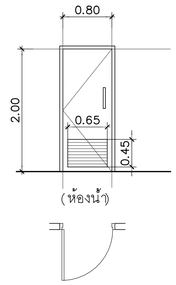
แบบแสดง : **แบบขยายประตู- หน้าต่าง (แผ่นที่ 18)**

มาตราส่วน

รวม : แผ่น

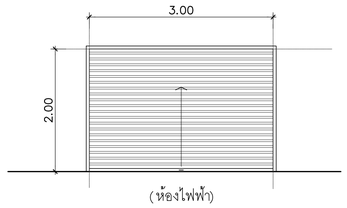
แบบลงที่ : AR-DW-18

SD11



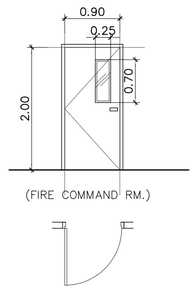
ลักษณะการเปิด	ประตูบานเปิด	หมายเหตุ
บานประตู ตัวบาน วัสดุ	STL.1	เหล็กหนา 1.6มม
บานประตู ตัวบาน ขนาด (WxH)	0.80x2.00	เกล็ดเหล็กเยียง 52องศา
บานประตู ตัวบาน หนา	40 มม	
บานประตู ตัวบาน ผิวสำเร็จ	F8	
บานประตู กรอบบาน วัสดุ	–	
บานประตู กรอบบาน กรอบบานบน, ข้าง	–	
บานประตู กรอบบาน กรอบบานกลาง	–	
บานประตู กรอบบาน กรอบบานล่าง	–	
บานประตู กรอบบาน ผิวสำเร็จ	–	
วงกบ วัสดุ	STL.1	เหล็กหนา 1.6มม
วงกบ วงกบบน	2"x4"	
วงกบ วงกบข้าง	2"x4"	
วงกบ ธรณีประตู	STL.2 1หนา 1.5มมสูง 30มม	ป้องกันไฟลาม
วงกบ ผิวสำเร็จ	F8	
วัสดุพรางแสง	–	
อุปกรณ์	HW.1	

SD12



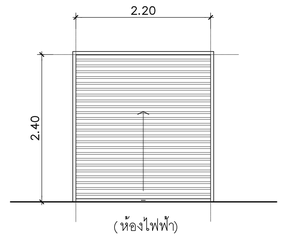
ลักษณะการเปิด	ประตูบานม้วนเหล็ก	หมายเหตุ
บานประตู ตัวบาน วัสดุ	STL.3	เหล็ก GALVANIZTD
บานประตู ตัวบาน ขนาด (WxH)	3.00x2.00	
บานประตู ตัวบาน หนา	ตามรายการประกอบแบบหรือ 0.7มม	
บานประตู ตัวบาน ผิวสำเร็จ	F8	
บานประตู กรอบบาน วัสดุ	–	
บานประตู กรอบบาน กรอบบานบน, ข้าง	–	
บานประตู กรอบบาน กรอบบานกลาง	–	
บานประตู กรอบบาน กรอบบานล่าง	–	
บานประตู กรอบบาน ผิวสำเร็จ	–	
วงกบ วัสดุ	STL.3	เหล็ก GALVANIZTD 1.6มม
วงกบ วงกบบน	–	
วงกบ วงกบข้าง	ตามมาตรฐานผู้ผลิต	
วงกบ ธรณีประตู	–	
วงกบ ผิวสำเร็จ	F8	
วัสดุพรางแสง	–	
อุปกรณ์	ตามมาตรฐานผู้ผลิต	

SD13



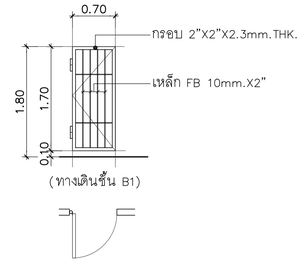
ลักษณะการเปิด	ประตูบานเปิด	หมายเหตุ
บานประตู ตัวบาน วัสดุ	STL.2	เหล็กหนา 1.6มม
บานประตู ตัวบาน ขนาด (WxH)	0.90x2.00	กระจกกันไฟหนา 12 มม
บานประตู ตัวบาน หนา	40 มม	
บานประตู ตัวบาน ผิวสำเร็จ	F8	
บานประตู กรอบบาน วัสดุ	–	
บานประตู กรอบบาน กรอบบานบน, ข้าง	–	
บานประตู กรอบบาน กรอบบานกลาง	–	
บานประตู กรอบบาน กรอบบานล่าง	–	
บานประตู กรอบบาน ผิวสำเร็จ	–	
วงกบ วัสดุ	STL.2	เหล็กหนา 1.6มม
วงกบ วงกบบน	2"x4"	
วงกบ วงกบข้าง	2"x4"	
วงกบ ธรณีประตู	STL.2 1หนา 1.5มมสูง 30มม	ป้องกันไฟลาม
วงกบ ผิวสำเร็จ	F8	
วัสดุพรางแสง	–	
อุปกรณ์	HW.1	

SD14



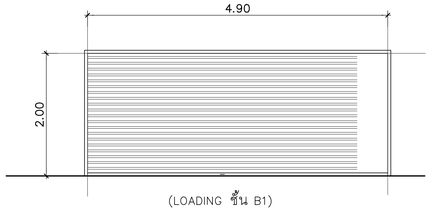
ลักษณะการเปิด	ประตูบานม้วนเหล็ก	หมายเหตุ
บานประตู ตัวบาน วัสดุ	STL.3	เหล็ก GALVANIZTD
บานประตู ตัวบาน ขนาด (WxH)	2.20x2.40	
บานประตู ตัวบาน หนา	ตามรายการประกอบแบบหรือ 0.5มม	
บานประตู ตัวบาน ผิวสำเร็จ	F8	
บานประตู กรอบบาน วัสดุ	–	
บานประตู กรอบบาน กรอบบานบน, ข้าง	–	
บานประตู กรอบบาน กรอบบานกลาง	–	
บานประตู กรอบบาน กรอบบานล่าง	–	
บานประตู กรอบบาน ผิวสำเร็จ	–	
วงกบ วัสดุ	STL.3	เหล็ก GALVANIZTD 1.6มม
วงกบ วงกบบน	–	
วงกบ วงกบข้าง	ตามมาตรฐานผู้ผลิต	
วงกบ ธรณีประตู	–	
วงกบ ผิวสำเร็จ	F8	
วัสดุพรางแสง	–	
อุปกรณ์	ตามมาตรฐานผู้ผลิต	

SD15



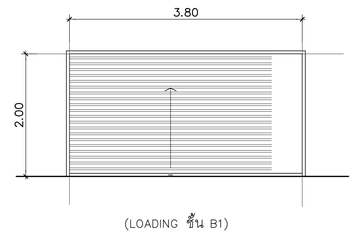
ลักษณะการเปิด	ประตูบานเปิด	หมายเหตุ
บานประตู ตัวบาน วัสดุ	ตามแบบ	
บานประตู ตัวบาน ขนาด (WxH)	0.70x1.70	
บานประตู ตัวบาน หนา	–	
บานประตู ตัวบาน ผิวสำเร็จ	F1	
บานประตู กรอบบาน วัสดุ	ตามแบบ	
บานประตู กรอบบาน กรอบบานบน, ข้าง	ตามแบบ	
บานประตู กรอบบาน กรอบบานกลาง	ตามแบบ	
บานประตู กรอบบาน กรอบบานล่าง	ตามแบบ	
บานประตู กรอบบาน ผิวสำเร็จ	F1	
วงกบ วัสดุ	–	
วงกบ วงกบบน	–	
วงกบ วงกบข้าง	–	
วงกบ ธรณีประตู	–	
วงกบ ผิวสำเร็จ	–	
วัสดุพรางแสง	–	
อุปกรณ์	ตามมาตรฐานผู้ผลิต	

SD16



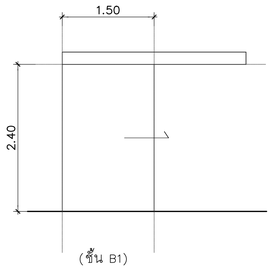
ลักษณะการเปิด	ประตูบานม้วนเหล็ก	หมายเหตุ
บานประตู ตัวบาน วัสดุ	STL.3	เหล็ก GALVANIZTD
บานประตู ตัวบาน ขนาด (WxH)	4.40x2.00	
บานประตู ตัวบาน หนา	ตามรายการประกอบแบบหรือ 0.9มม	
บานประตู ตัวบาน ผิวสำเร็จ	F8	
บานประตู กรอบบาน วัสดุ	–	
บานประตู กรอบบาน กรอบบานบน, ข้าง	–	
บานประตู กรอบบาน กรอบบานกลาง	–	
บานประตู กรอบบาน กรอบบานล่าง	–	
บานประตู กรอบบาน ผิวสำเร็จ	–	
วงกบ วัสดุ	STL.3	GALVANIZTD
วงกบ วงกบบน	–	
วงกบ วงกบข้าง	ตามมาตรฐานผู้ผลิต	
วงกบ ธรณีประตู	–	
วงกบ ผิวสำเร็จ	F8	
วัสดุพรางแสง	–	
อุปกรณ์	ตามมาตรฐานผู้ผลิต	

SD17



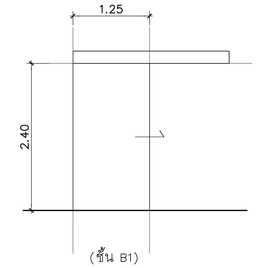
ลักษณะการเปิด	ประตูบานม้วนเหล็ก	หมายเหตุ
บานประตู ตัวบาน วัสดุ	STL.3	เหล็ก GALVANIZTD
บานประตู ตัวบาน ขนาด (WxH)	4.40x2.00	
บานประตู ตัวบาน หนา	ตามรายการประกอบแบบหรือ 0.7มม	
บานประตู ตัวบาน ผิวสำเร็จ	F8	
บานประตู กรอบบาน วัสดุ	–	
บานประตู กรอบบาน กรอบบานบน, ข้าง	–	
บานประตู กรอบบาน กรอบบานกลาง	–	
บานประตู กรอบบาน กรอบบานล่าง	–	
บานประตู กรอบบาน ผิวสำเร็จ	–	
วงกบ วัสดุ	STL.3	เหล็ก GALVANIZTD 1.6มม
วงกบ วงกบบน	–	
วงกบ วงกบข้าง	ตามมาตรฐานผู้ผลิต	
วงกบ ธรณีประตู	–	
วงกบ ผิวสำเร็จ	F8	
วัสดุพรางแสง	–	
อุปกรณ์	ตามมาตรฐานผู้ผลิต	

SD18



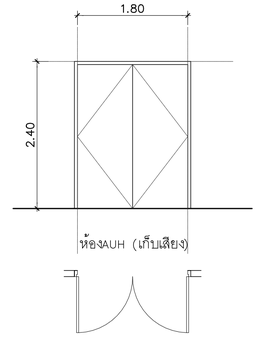
ลักษณะการเปิด	ประตูบานเลื่อน	หมายเหตุ
บานประตู ตัวบาน วัสดุ	STL.1	เหล็กหนา 1.6มม
บานประตู ตัวบาน ขนาด (WxH)	1.50x2.00	
บานประตู ตัวบาน หนา	40 มม	
บานประตู ตัวบาน ผิวสำเร็จ	F8	
บานประตู กรอบบาน วัสดุ	–	
บานประตู กรอบบาน กรอบบานบน, ข้าง	–	
บานประตู กรอบบาน กรอบบานกลาง	–	
บานประตู กรอบบาน กรอบบานล่าง	–	
บานประตู กรอบบาน ผิวสำเร็จ	–	
วงกบ วัสดุ	STL.1	เหล็กหนา 1.6มม
วงกบ วงกบบน	2"x4"	
วงกบ วงกบข้าง	2"x4"	
วงกบ ธรณีประตู	–	
วงกบ ผิวสำเร็จ	F8	
วัสดุพรางแสง	–	
อุปกรณ์	HW.5	

SD19



ลักษณะการเปิด	ประตูบานเลื่อน	หมายเหตุ
บานประตู ตัวบาน วัสดุ	STL.1	เหล็กหนา 1.6มม
บานประตู ตัวบาน ขนาด (WxH)	1.25x2.00	
บานประตู ตัวบาน หนา	40 มม	
บานประตู ตัวบาน ผิวสำเร็จ	F8	
บานประตู กรอบบาน วัสดุ	–	
บานประตู กรอบบาน กรอบบานบน, ข้าง	–	
บานประตู กรอบบาน กรอบบานกลาง	–	
บานประตู กรอบบาน กรอบบานล่าง	–	
บานประตู กรอบบาน ผิวสำเร็จ	–	
วงกบ วัสดุ	STL.1	เหล็กหนา 1.6มม
วงกบ วงกบบน	2"x4"	
วงกบ วงกบข้าง	2"x4"	
วงกบ ธรณีประตู	–	
วงกบ ผิวสำเร็จ	F8	
วัสดุพรางแสง	–	
อุปกรณ์	HW.5	

SD20



ลักษณะการเปิด	ประตูบานเปิดคู่	หมายเหตุ
บานประตู ตัวบาน วัสดุ	STL.1	เหล็กหนา 1.6มม
บานประตู ตัวบาน ขนาด (WxH)	1.25x2.00	
บานประตู ตัวบาน หนา	40 มม	
บานประตู ตัวบาน ผิวสำเร็จ	F8	
บานประตู กรอบบาน วัสดุ	–	
บานประตู กรอบบาน กรอบบานบน, ข้าง	–	
บานประตู กรอบบาน กรอบบานกลาง	–	
บานประตู กรอบบาน กรอบบานล่าง	–	
บานประตู กรอบบาน ผิวสำเร็จ	–	
วงกบ วัสดุ	STL.1	เหล็กหนา 1.6มม
วงกบ วงกบบน	2"x4"	
วงกบ วงกบข้าง	2"x4"	
วงกบ ธรณีประตู	–	
วงกบ ผิวสำเร็จ	F8	
วัสดุพรางแสง	–	
อุปกรณ์	HW.5	

คณะแพทยศาสตร์วชิรพยาบาล มหาวิทยาลัยนวมินทราธิราช

บริษัท สปานคอนซัลแตนท์ จำกัด 247 ถนนพัฒนา แขวงสวนหลวง เขตสวนหลวง กรุงเทพฯ 10250 E-MAIL : main.span@gmail.com Tel.0-2942-3691-6 ,Fax.0-2942-3694

บริษัท ยูนิคอร์น คอร์ปอเรชั่น เอเชีย(ประเทศไทย) จำกัด (มหาชน) 75/76 ซอยรัชดาภิเษก 18 แขวงดินแดง เขตดินแดง กรุงเทพมหานคร 10400

บริษัท ไอแลมป์ ยานพัฒนา เอเชีย จำกัด 450/20 หมู่ที่ 2 ตำบลบ้านเกาะ อำเภอเมืองนครราชสีมา นครราชสีมา 30000

PROJECT NAME:

โครงการออกแบบ อาคารผู้ป่วยในเฉลิมพระเกียรติ
คณะแพทยศาสตร์วชิรพยาบาล มหาวิทยาลัยนวมินทราธิราช

PROJECT ARCHITECT : สมยงค์ ขจรวิทย์ สสถ. 1764

ARCHITECTS :
นายสิลาธุทธ เรืองทอง สสถ. 4384
หทัยชนก เอกสุวรรณ สสถ. 4182
วีรยุทธ สมศิริ สสถ. 19439
ปรัชญ์ สานุกูล สสถ. 23820

STRUCTURAL ENGINEERS :
นายนัฐสม สงวนวงศ์ วย. 1423
นายศิริชัย รณเกียรติ สย. 5868
นายศุภกร ขำดี ภย. 37589

ELECTRICAL ENGINEERS:
นายชัยวัฒน์ เหลืองอบอุ่น สพท.3473
นายกรอง ทิมเขียว สพท.5276

MECHANICAL ENGINEERS:
นายธันวา ต้นเสถียร วก. 797
นายชลรพงษ์ สุทธิโสภาอากาศ สก.2544
นายอาณัติ ตั้งชู สก.4127

SANITARY ENGINEERS :
ชูนิษฐา สังสุกลชัย วส. 27
วิรวุฒิ หงษ์ทอง สส. 253

FIRE PROTECTION ARCHITECTS :
ดร.บัณฑิต ประดับสุข สสถ. 1215

INTERIOR DESIGNER :
วาสนา เพชรประเสริฐ
วรางคณา เศรษฐสุข
อภิญญา ยังแย้ม

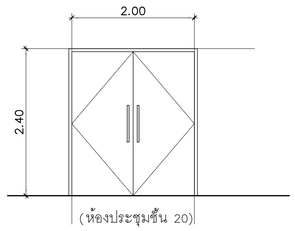
แบบแสดง : แบบขยายประตู- หน้าต่าง (แผ่นที่ 19)

มาตราส่วน

รวม : แผ่น

แบบลงที่ : AR-DW-19

SD21

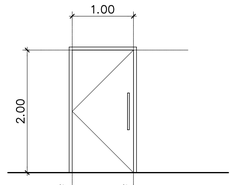


(ห้องประชุมชั้น 20)

(ประตูเหล็กปิดทับด้วยลามิเนตลายไม้)
ทนไฟ 2 ชม

ลักษณะการเปิด	ประตูบานเปิดคู่		หมายเหตุ
บานประตู ตัวบาน	วัสดุ	STL.2	เหล็กหนา 1.6มม
	ขนาด (WxH)	2.00x2.40	
	หนา	40 มม	
	ผิวสำเร็จ	F10	
กรอบบาน	วัสดุ	–	
	กรอบบานบน, ข้าง	–	
	กรอบบานกลาง	–	
	กรอบบานล่าง	–	
	ผิวสำเร็จ	–	
วงกบ	วัสดุ	STL.2	เหล็กหนา 1.6มม
	วงกบบน	2"x4"	
	วงกบข้าง	2"x4"	
	ธรณีประตู	–	
	ผิวสำเร็จ	F8	
วัสดุพรางแสง		–	
อุปกรณ์		HW.7	

SD22

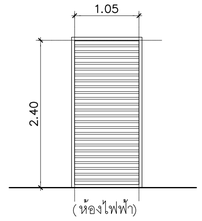


(ห้องประชุมชั้น 20)

(ประตูเหล็กปิดทับด้วยลามิเนตลายไม้)
ทนไฟ 2 ชม

ลักษณะการเปิด	ประตูบานเปิด		หมายเหตุ
บานประตู ตัวบาน	วัสดุ	STL.2	เหล็กหนา 1.6มม
	ขนาด (WxH)	2.00x2.40	
	หนา	40 มม	
	ผิวสำเร็จ	F10	
กรอบบาน	วัสดุ	–	
	กรอบบานบน, ข้าง	–	
	กรอบบานกลาง	–	
	กรอบบานล่าง	–	
	ผิวสำเร็จ	–	
วงกบ	วัสดุ	STL.2	เหล็กหนา 1.6มม
	วงกบบน	2"x4"	
	วงกบข้าง	2"x4"	
	ธรณีประตู	–	
	ผิวสำเร็จ	F8	
วัสดุพรางแสง		–	
อุปกรณ์		HW.7	

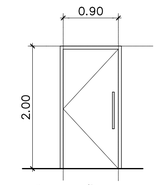
SD23



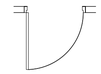
(ห้องไฟฟ้า)

ลักษณะการเปิด	ประตูบานเกล็ดติดตาย		หมายเหตุ
บานประตู ตัวบาน	วัสดุ	AL.1	
	ขนาด (WxH)	ตามแบบ	
	หนา	2 มม	
	ผิวสำเร็จ	F2	
กรอบบาน	วัสดุ	–	
	กรอบบานบน, ข้าง	–	
	กรอบบานกลาง	–	
	กรอบบานล่าง	–	
	ผิวสำเร็จ	–	
วงกบ	วัสดุ	AL.1	
	วงกบบน	ตามมาตรฐานผู้ผลิต	
	วงกบข้าง	ตามมาตรฐานผู้ผลิต	
	ธรณีประตู	ตามมาตรฐานผู้ผลิต	
	ผิวสำเร็จ	F2	
วัสดุพรางแสง		–	
อุปกรณ์		–	

SD24

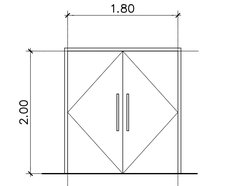


(ประตูเหล็กปิดทับด้วยลามิเนตลายไม้)
ทนไฟ 2 ชม



ลักษณะการเปิด	ประตูบานเปิด		หมายเหตุ
บานประตู ตัวบาน	วัสดุ	STL.2	เหล็กหนา 1.6มม
	ขนาด (WxH)	0.90x2.00	
	หนา	40 มม	
	ผิวสำเร็จ	F10	
กรอบบาน	วัสดุ	–	
	กรอบบานบน, ข้าง	–	
	กรอบบานกลาง	–	
	กรอบบานล่าง	–	
	ผิวสำเร็จ	–	
วงกบ	วัสดุ	STL.2	เหล็กหนา 1.6มม
	วงกบบน	2"x4"	
	วงกบข้าง	2"x4"	
	ธรณีประตู	–	
	ผิวสำเร็จ	F8	
วัสดุพรางแสง		–	
อุปกรณ์		HW.8	

SD25

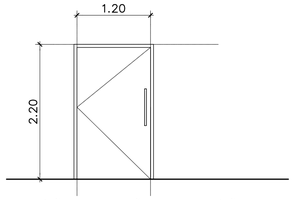


(ประตูเหล็กปิดทับด้วยลามิเนตลายไม้)
ทนไฟ 2 ชม

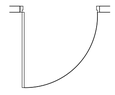
รายละเอียดประตูเหล็กบานเลื่อน

ลักษณะการเปิด	ประตูบานเปิดคู่		หมายเหตุ
บานประตู ตัวบาน	วัสดุ	STL.2	เหล็กหนา 1.6มม
	ขนาด (WxH)	1.80x2.00	
	หนา	40 มม	
	ผิวสำเร็จ	F10	
กรอบบาน	วัสดุ	–	
	กรอบบานบน, ข้าง	–	
	กรอบบานกลาง	–	
	กรอบบานล่าง	–	
	ผิวสำเร็จ	–	
วงกบ	วัสดุ	STL.2	เหล็กหนา 1.6มม
	วงกบบน	2"x4"	
	วงกบข้าง	2"x4"	
	ธรณีประตู	=	
	ผิวสำเร็จ	F8	
วัสดุพรางแสง		–	
อุปกรณ์		HW.7	

SD26

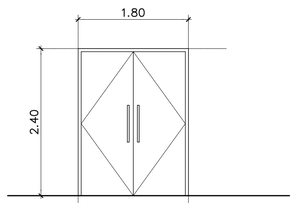


(ประตูไม้อัดยางปิดทับด้วยลามิเนตลายไม้)



ลักษณะการเปิด	ประตูบานเปิด		หมายเหตุ
บานประตู ตัวบาน	วัสดุ	PLY.1	
	ขนาด (WxH)	1.20x2.20	
	หนา	35 มม	
	ผิวสำเร็จ	F10	
กรอบบาน	วัสดุ	–	
	กรอบบานบน, ข้าง	–	
	กรอบบานกลาง	–	
	กรอบบานล่าง	–	
	ผิวสำเร็จ	–	
วงกบ	วัสดุ	WD.1	
	วงกบบน	2"x4"	
	วงกบข้าง	2"x4"	
	ธรณีประตู	–	
	ผิวสำเร็จ	F3	
วัสดุพรางแสง		–	
อุปกรณ์		HW.3	

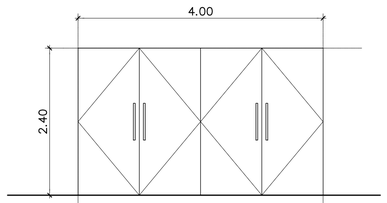
SD27



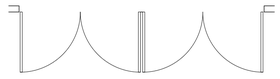
ทนไฟ 2 ชม
(ประตูเหล็กปิดทับด้วยลามิเนตลายไม้)

ลักษณะการเปิด	ประตูบานเปิดคู่		หมายเหตุ
บานประตู ตัวบาน	วัสดุ	STL.2	เหล็กหนา 1.6มม
	ขนาด (WxH)	1.80x2.40	
	หนา	40 มม	
	ผิวสำเร็จ	F10	
กรอบบาน	วัสดุ	–	
	กรอบบานบน, ข้าง	–	
	กรอบบานกลาง	–	
	กรอบบานล่าง	–	
	ผิวสำเร็จ	–	
วงกบ	วัสดุ	STL.2	เหล็กหนา 1.6มม
	วงกบบน	2"x4"	
	วงกบข้าง	2"x4"	
	ธรณีประตู	–	
	ผิวสำเร็จ	F8	
วัสดุพรางแสง		–	
อุปกรณ์		HW.7	

SD28

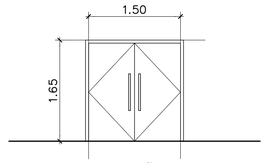


(ห้องประชุมชั้น 20)
(ประตูเหล็กปิดทับด้วยลามิเนตลายไม้)
ทนไฟ 2 ชม
บานพับชนิดฝังพื้น



ลักษณะการเปิด	ประตูบานเปิดคู่		หมายเหตุ
บานประตู ตัวบาน	วัสดุ	STL.2	
	ขนาด (WxH)	4.00x2.40	
	หนา	40 มม	
	ผิวสำเร็จ	F10	
กรอบบาน	วัสดุ	–	
	กรอบบานบน, ข้าง	–	
	กรอบบานกลาง	–	
	กรอบบานล่าง	–	
	ผิวสำเร็จ	–	
วงกบ	วัสดุ	STL.2	
	วงกบบน	2"x4"	
	วงกบข้าง	2"x4"	
	ธรณีประตู	–	
	ผิวสำเร็จ	F8	
วัสดุพรางแสง		–	
อุปกรณ์		HW.7	

SD29



(AHU ROOM ชั้นลอยที่ 1)
ทนไฟ 2 ชม

ลักษณะการเปิด	ประตูบานเปิดคู่		หมายเหตุ
บานประตู ตัวบาน	วัสดุ	STL.2	เหล็กหนา 1.6มม
	ขนาด (WxH)	1.50x1.65	
	หนา	40 มม	
	ผิวสำเร็จ	F10	
กรอบบาน	วัสดุ	–	
	กรอบบานบน, ข้าง	–	
	กรอบบานกลาง	–	
	กรอบบานล่าง	–	
	ผิวสำเร็จ	–	
วงกบ	วัสดุ	STL.2	เหล็กหนา 1.6มม
	วงกบบน	2"x4"	
	วงกบข้าง	2"x4"	
	ธรณีประตู	–	
	ผิวสำเร็จ	F8	
วัสดุพรางแสง		–	
อุปกรณ์		HW.3	

คณะแพทยศาสตร์วชิรพยาบาล มหาวิทยาลัยนวมินทราธิราช

SPAN CONSULTANTS CO.,LTD.
247 SENANIKHOM 1 ROAD
KHWANG LADPHRAO , KHET LADPHRAO
BANGKOK 10230
Tel.0-2942-3691-6 ,Fax.0-2942-3694
E-MAIL : main.span@gmail.com
ARCHITECTURE ENGINEERING

PROJECT NAME:
โครงการออกแบบ อาคารผู้ป่วยในเฉลิมพระเกียรติ
คณะแพทยศาสตร์วชิรพยาบาล มหาวิทยาลัยนวมินทราธิราช
PROJECT ARCHITECT : สมยงค์ ขจรวิทย์ สสถ. 1764

ARCHITECTS :
นายสลายุทธ เรืองทอง ภสถ. 4384
หทัยชนก เอกสุวรรณ ภสถ. 4182
วีรยุทธ สมศิริ ภสถ. 19439
ปรัชญ์ สานกุล ภสถ. 23820

STRUCTURAL ENGINEERS :
นายนัฐพน สงวนวงศ์ วย. 1423
นายศิริชัย รณเกียรติ สย. 5868
นายศุภชัย ช่าติ ภย. 37589

ELECTRICAL ENGINEERS:
นายชัยวัฒน์ เหลืองอบอุน สพท.3473
นายกรอง กิมเชียว สพท.5276

MECHANICAL ENGINEERS:
นายธันวา ตันเสถียร วก. 797
นายชรพงษ์ สุทธิโสภาอากรณ์ สก.2544
นายอาณัติ ตั้งชู สก.4127

SANITARY ENGINEERS :
ชนิษฐา สงสกุลชัย วส. 27
วิรวุฒ หงษ์ทอง สส. 253

FIRE PROTECTION ARCHITECTS :
ดร.บัณฑิต ประดับสุข สสถ. 1215

INTETIOR DESIGNER :
วาสนา เพชรประเสริฐ
วรางคณา เศรษฐสุข
อภิญญา ยังแย้ม

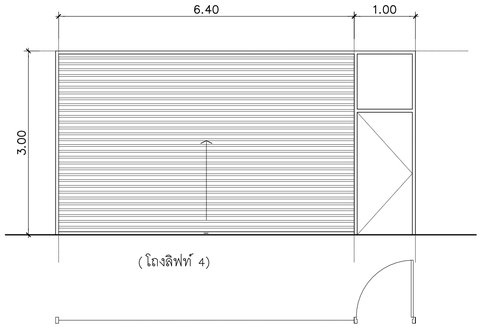
แบบแสดง : แบบขยายประตู- หน้าต่าง (แผ่นที่ 20)

มาตราส่วน

รวม : แผ่น

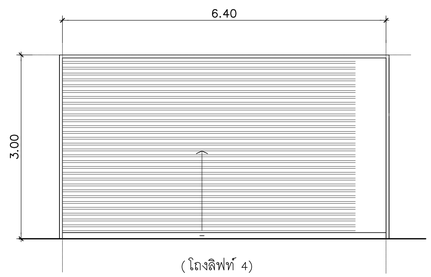
แบบลงที่ : AR-DW-20

SDF1



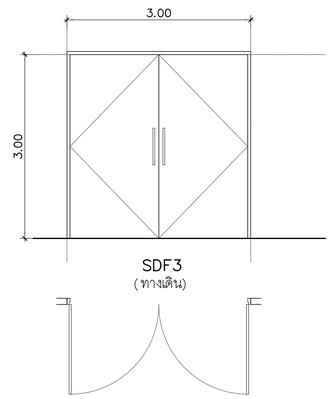
ลักษณะการเปิด ประตูบานม้วนเหล็ก			หมายเหตุ
บานประตู ตัวบาน	วัสดุ	STL.3	เหล็ก GALVANIZTD
	ขนาด (WxH)	6.40x3.00	
	หนา	ตามรายการประกอบแบบหรือ 0.9มม	
	ผิวสำเร็จ	F8	
กรอบบาน	วัสดุ	–	
	กรอบบานบน, ข้าง	–	
	กรอบบานกลาง	–	
	กรอบบานล่าง	–	
	ผิวสำเร็จ	–	
วงกบ	วัสดุ	STL.3	GALVANIZTD
	วงกบบน	–	
	วงกบข้าง	ตามมาตรฐานผู้ผลิต	
	ธรณีประตู	–	
	ผิวสำเร็จ	F8	
วัสดุพรางแสง		–	
อุปกรณ์		ตามมาตรฐานผู้ผลิต	

SDF2



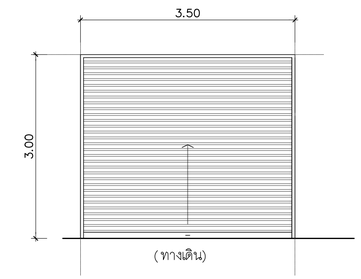
ลักษณะการเปิด ประตูบานม้วนเหล็ก			หมายเหตุ
บานประตู ตัวบาน	วัสดุ	STL.3	เหล็ก GALVANIZTD
	ขนาด (WxH)	6.40x3.00	
	หนา	ตามรายการประกอบแบบหรือ 0.9มม	
	ผิวสำเร็จ	F8	
กรอบบาน	วัสดุ	–	
	กรอบบานบน, ข้าง	–	
	กรอบบานกลาง	–	
	กรอบบานล่าง	–	
	ผิวสำเร็จ	–	
วงกบ	วัสดุ	STL.3	เหล็ก GALVANIZTD
	วงกบบน	–	
	วงกบข้าง	ตามมาตรฐานผู้ผลิต	
	ธรณีประตู	–	
	ผิวสำเร็จ	F8	
วัสดุพรางแสง		–	
อุปกรณ์		ตามมาตรฐานผู้ผลิต	

SDF3



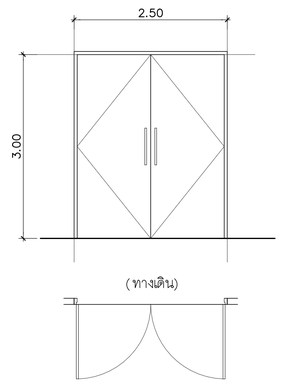
ลักษณะการเปิด ประตูบานเปิด			หมายเหตุ
บานประตู ตัวบาน	วัสดุ	STL.2	เหล็กหนา 1.6มม
	ขนาด (WxH)	3.00x3.00	
	หนา	40 มม	
	ผิวสำเร็จ	F10	
กรอบบาน	วัสดุ	–	
	กรอบบานบน, ข้าง	–	
	กรอบบานกลาง	–	
	กรอบบานล่าง	–	
	ผิวสำเร็จ	–	
วงกบ	วัสดุ	STL.2	เหล็กหนา 1.6มม
	วงกบบน	2"x4"	
	วงกบข้าง	2"x4"	
	ธรณีประตู	–	
	ผิวสำเร็จ	F8	
วัสดุพรางแสง		–	
อุปกรณ์		HW.12	

SDF4



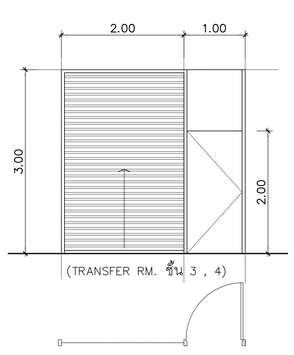
ลักษณะการเปิด ประตูบานม้วนเหล็ก			หมายเหตุ
บานประตู ตัวบาน	วัสดุ	STL.3	เหล็ก GALVANIZTD
	ขนาด (WxH)	3.50x3.00	
	หนา	ตามรายการประกอบแบบหรือ 0.7มม	
	ผิวสำเร็จ	F8	
กรอบบาน	วัสดุ	–	
	กรอบบานบน, ข้าง	–	
	กรอบบานกลาง	–	
	กรอบบานล่าง	–	
	ผิวสำเร็จ	–	
วงกบ	วัสดุ	STL.3	เหล็ก GALVANIZTD
	วงกบบน	–	
	วงกบข้าง	ตามมาตรฐานผู้ผลิต	
	ธรณีประตู	–	
	ผิวสำเร็จ	F8	
วัสดุพรางแสง		–	
อุปกรณ์		ตามมาตรฐานผู้ผลิต	

SDF5



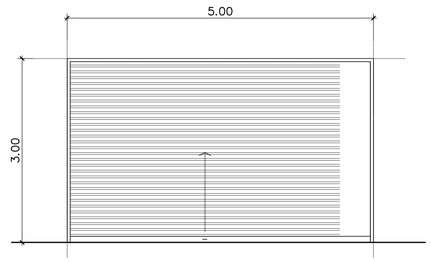
ลักษณะการเปิด ประตูบานเปิด			หมายเหตุ
บานประตู ตัวบาน	วัสดุ	STL.2	เหล็กหนา 1.6มม
	ขนาด (WxH)	2.50x3.00	
	หนา	40 มม	
	ผิวสำเร็จ	F10	
กรอบบาน	วัสดุ	–	
	กรอบบานบน, ข้าง	–	
	กรอบบานกลาง	–	
	กรอบบานล่าง	–	
	ผิวสำเร็จ	–	
วงกบ	วัสดุ	STL.2	เหล็กหนา 1.6มม
	วงกบบน	2"x4"	
	วงกบข้าง	2"x4"	
	ธรณีประตู	–	
	ผิวสำเร็จ	F8	
วัสดุพรางแสง		–	
อุปกรณ์		HW.8	

SDF6



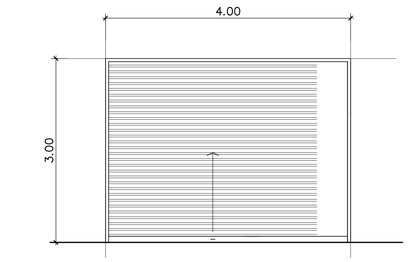
ลักษณะการเปิด ประตูบานม้วนเหล็ก			หมายเหตุ
บานประตู ตัวบาน	วัสดุ	STL.3	เหล็ก GALVANIZTD
	ขนาด (WxH)	2.00x3.00	
	หนา	ตามรายการประกอบแบบหรือ 0.5มม	
	ผิวสำเร็จ	F8	
กรอบบาน	วัสดุ	–	
	กรอบบานบน, ข้าง	–	
	กรอบบานกลาง	–	
	กรอบบานล่าง	–	
	ผิวสำเร็จ	–	
วงกบ	วัสดุ	STL.3	เหล็ก GALVANIZTD
	วงกบบน	–	
	วงกบข้าง	ตามมาตรฐานผู้ผลิต	
	ธรณีประตู	–	
	ผิวสำเร็จ	F8	
วัสดุพรางแสง		–	
อุปกรณ์		ตามมาตรฐานผู้ผลิต	

SDF7



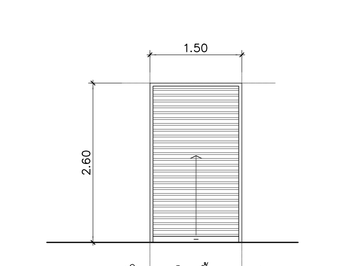
ลักษณะการเปิด ประตูบานม้วนเหล็ก			หมายเหตุ
บานประตู ตัวบาน	วัสดุ	STL.3	เหล็ก GALVANIZTD
	ขนาด (WxH)	6.40x3.00	
	หนา	ตามรายการประกอบแบบหรือ 0.9มม	
	ผิวสำเร็จ	F8	
กรอบบาน	วัสดุ	–	
	กรอบบานบน, ข้าง	–	
	กรอบบานกลาง	–	
	กรอบบานล่าง	–	
	ผิวสำเร็จ	–	
วงกบ	วัสดุ	STL.3	เหล็ก GALVANIZTD
	วงกบบน	–	
	วงกบข้าง	ตามมาตรฐานผู้ผลิต	
	ธรณีประตู	–	
	ผิวสำเร็จ	F8	
วัสดุพรางแสง		–	
อุปกรณ์		ตามมาตรฐานผู้ผลิต	

SDF8



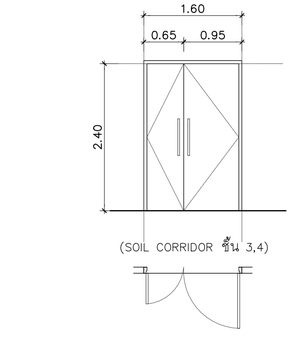
ลักษณะการเปิด ประตูบานม้วนเหล็ก			หมายเหตุ
บานประตู ตัวบาน	วัสดุ	STL.3	เหล็ก GALVANIZTD
	ขนาด (WxH)	3.50x3.00	
	หนา	ตามรายการประกอบแบบหรือ 0.7มม	
	ผิวสำเร็จ	F8	
กรอบบาน	วัสดุ	–	
	กรอบบานบน, ข้าง	–	
	กรอบบานกลาง	–	
	กรอบบานล่าง	–	
	ผิวสำเร็จ	–	
วงกบ	วัสดุ	STL.3	เหล็ก GALVANIZTD
	วงกบบน	–	
	วงกบข้าง	ตามมาตรฐานผู้ผลิต	
	ธรณีประตู	–	
	ผิวสำเร็จ	F8	
วัสดุพรางแสง		–	
อุปกรณ์		ตามมาตรฐานผู้ผลิต	

SDF9



ลักษณะการเปิด ประตูบานม้วนเหล็ก			หมายเหตุ
บานประตู ตัวบาน	วัสดุ	STL.3	เหล็ก GALVANIZTD
	ขนาด (WxH)	6.40x3.00	
	หนา	ตามรายการประกอบแบบหรือ 0.5มม	
	ผิวสำเร็จ	F8	
กรอบบาน	วัสดุ	–	
	กรอบบานบน, ข้าง	–	
	กรอบบานกลาง	–	
	กรอบบานล่าง	–	
	ผิวสำเร็จ	–	
วงกบ	วัสดุ	STL.3	เหล็ก GALVANIZTD
	วงกบบน	–	
	วงกบข้าง	ตามมาตรฐานผู้ผลิต	
	ธรณีประตู	–	
	ผิวสำเร็จ	F8	
วัสดุพรางแสง		–	
อุปกรณ์		ตามมาตรฐานผู้ผลิต	

SDF10



ลักษณะการเปิด ประตูบานเปิดคู่			หมายเหตุ
บานประตู ตัวบาน	วัสดุ	STL.2	เหล็กหนา 1.6มม
	ขนาด (WxH)	1.60x2.40	
	หนา	40 มม	
	ผิวสำเร็จ	F8	
กรอบบาน	วัสดุ	–	
	กรอบบานบน, ข้าง	–	
	กรอบบานกลาง	–	
	กรอบบานล่าง	–	
	ผิวสำเร็จ	–	
วงกบ	วัสดุ	STL.2	เหล็กหนา 1.6มม
	วงกบบน	2"x4"	
	วงกบข้าง	2"x4"	
	ธรณีประตู	–	
	ผิวสำเร็จ	F8	
วัสดุพรางแสง		–	
อุปกรณ์		HW.3	

คณะแพทยศาสตร์วชิรพยาบาล มหาวิทยาลัยนวมินทราธิราช

SPAN — บริษัท สแปนดรอปเมนท์ จำกัด 247 อาคารวัฒนา 1 ถนนพหลโยธิน แขวงพญาไท เขตพญาไท กรุงเทพฯ 10330 E-MAIL : main.span@gmail.com Tel.0-2642-3691-8 ,Fax.0-2642-3694

unicorn — บริษัท ยูนิคอร์น คอร์ปอเรชั่น แอนด์แมเนจเม้นท์ จำกัด 75/76 ซอยวัดศรีบุญเรือง 18 แขวงสะพานสูง เขตสะพานสูง กรุงเทพมหานคร 10240

i lamp — บริษัท ไอแลมป์ จำกัด (มหาชน) 480/23 หมู่ที่ 2 ตำบลบางกระสั้น อำเภอเมืองปทุมธานี ปทุมธานี 30000

PROJECT NAME:

โครงการออกแบบ อาคารผู้ป่วยในเฉลิมพระเกียรติ คณะแพทยศาสตร์วชิรพยาบาล มหาวิทยาลัยนวมินทราธิราช

PROJECT ARCHITECT : สมยงค์ ขจรวิทย์ สสณ 1764

ARCHITECTS :
นายสลายุทธ เรืองทอง ภสณ 4384
หทัยชนก เอกสุวรรณ ภสณ 4182
วิรยุทธ สงเคริ ภสณ 19439
ปรัชญ์ สานุกูล ภสณ 23820

STRUCTURAL ENGINEERS :
นายนัฐสม สงวนวงศ์ วย 1423
นายศิริชัย รณเกียรติ สย 5868
นายศุภชัย ขำดี ภย 37589

ELECTRICAL ENGINEERS:
นายชัยวัฒน์ เหลืองอบอุ่น สฟก.3473
นายกรอง ทิมเชียว สฟก.5276

MECHANICAL ENGINEERS:
นายธันวา ต้นเลียง วก 797
นายชรพงษ์ สุทธิโสภาอาภรณ์ สก.2544
นายอาณัติ ตั้งชู สก.4127

SANITARY ENGINEERS :
ชนิษฐา ส่งสุกุลชัย วส 27
วีรวุฒิ หงษ์ท่อง สส 253

FIRE PROTECTION ARCHITECTS :
ดร. ปิณฑิต ประดับสุข สสณ 1215

INTERIOR DESIGNER :
วาสนา เพชรประเสริฐ
วรางคณา เศรษฐสูข
อภิญญา ยังแย้ม

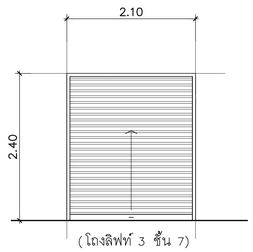
แบบแสดง **แบบขยายประตู– หน้าต่าง (แผ่นที่ 21)**

มาตราส่วน

แบบลงที่ : AR–DW–21

รวม : แผ่น

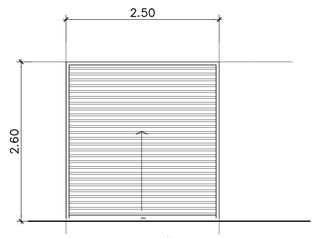
SDF11



(โถงลิฟท์ 3 ชั้น 7)

ลักษณะการเปิด ประตูบานม้วนเหล็ก			หมายเหตุ
บานประตู ตัวบาน	วัสดุ	STL.3	เหล็ก GALVANIZTD
	ขนาด (WxH)	2.10x2.40	
	หนา	ตามรายการประกอบแบบหรือ 0.5มม	
	ผิวสำเร็จ	F8	
กรอบบาน	วัสดุ	–	
	กรอบบานบน, ข้าง	–	
	กรอบบานกลาง	–	
	กรอบบานล่าง	–	
	ผิวสำเร็จ	–	
วงกบ	วัสดุ	STL.3	GALVANIZTD
	วงกบบน	–	
	วงกบข้าง	ตามมาตรฐานผู้ผลิต	
	ธรณีประตู	–	
	ผิวสำเร็จ	F8	
วัสดุพรางแสง		–	
อุปกรณ์		ตามมาตรฐานผู้ผลิต	

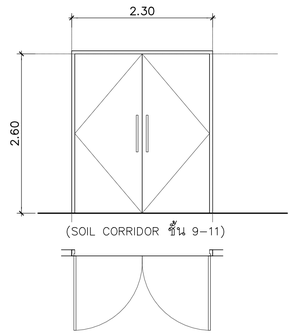
SDF12



(โถงทางเดิน ชั้น 13)

ลักษณะการเปิด ประตูบานม้วนเหล็ก			หมายเหตุ
บานประตู ตัวบาน	วัสดุ	STL.3	เหล็ก GALVANIZTD
	ขนาด (WxH)	6.40x3.00	
	หนา	ตามรายการประกอบแบบหรือ 0.7มม	
	ผิวสำเร็จ	F8	
กรอบบาน	วัสดุ	–	
	กรอบบานบน, ข้าง	–	
	กรอบบานกลาง	–	
	กรอบบานล่าง	–	
	ผิวสำเร็จ	–	
วงกบ	วัสดุ	STL.3	เหล็ก GALVANIZTD
	วงกบบน	–	
	วงกบข้าง	ตามมาตรฐานผู้ผลิต	
	ธรณีประตู	–	
	ผิวสำเร็จ	F8	
วัสดุพรางแสง		–	
อุปกรณ์		ตามมาตรฐานผู้ผลิต	

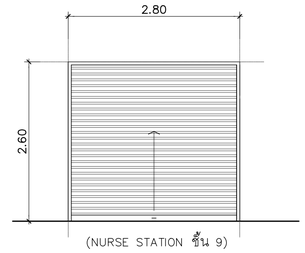
SDF13



(SOIL CORRIDOR ชั้น 9–11)

ลักษณะการเปิด ประตูบานเปิดคู่			หมายเหตุ
บานประตู ตัวบาน	วัสดุ	STL.2	เหล็กหนา 1.6มม
	ขนาด (WxH)	3.00x3.00	
	หนา	40 มม	
	ผิวสำเร็จ	F10	
กรอบบาน	วัสดุ	–	
	กรอบบานบน, ข้าง	–	
	กรอบบานกลาง	–	
	กรอบบานล่าง	–	
	ผิวสำเร็จ	–	
วงกบ	วัสดุ	STL.2	เหล็กหนา 1.6มม
	วงกบบน	2"x4"	
	วงกบข้าง	2"x4"	
	ธรณีประตู	–	
	ผิวสำเร็จ	F8	
วัสดุพรางแสง		–	
อุปกรณ์		HW.12	

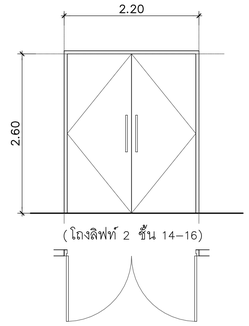
SDF14



(NURSE STATION ชั้น 9)

ลักษณะการเปิด ประตูบานม้วนเหล็ก			หมายเหตุ
บานประตู ตัวบาน	วัสดุ	STL.3	เหล็ก GALVANIZTD
	ขนาด (WxH)	3.50x3.00	
	หนา	ตามรายการประกอบแบบหรือ 0.7มม	
	ผิวสำเร็จ	F8	
กรอบบาน	วัสดุ	–	
	กรอบบานบน, ข้าง	–	
	กรอบบานกลาง	–	
	กรอบบานล่าง	–	
	ผิวสำเร็จ	–	
วงกบ	วัสดุ	STL.3	เหล็ก GALVANIZTD
	วงกบบน	–	
	วงกบข้าง	ตามมาตรฐานผู้ผลิต	
	ธรณีประตู	–	
	ผิวสำเร็จ	F8	
วัสดุพรางแสง		–	
อุปกรณ์		ตามมาตรฐานผู้ผลิต	

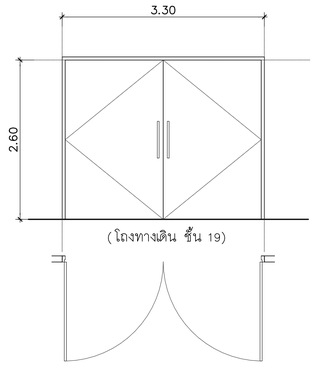
SDF15



(โถงลิฟท์ 2 ชั้น 14–16)

ลักษณะการเปิด ประตูบานเปิดคู่			หมายเหตุ
บานประตู ตัวบาน	วัสดุ	STL.2	เหล็กหนา 1.6มม
	ขนาด (WxH)	2.20x2.60	
	หนา	40 มม	
	ผิวสำเร็จ	F8	
กรอบบาน	วัสดุ	–	
	กรอบบานบน, ข้าง	–	
	กรอบบานกลาง	–	
	กรอบบานล่าง	–	
	ผิวสำเร็จ	–	
วงกบ	วัสดุ	STL.2	เหล็กหนา 1.6มม
	วงกบบน	2"x4"	
	วงกบข้าง	2"x4"	
	ธรณีประตู	–	
	ผิวสำเร็จ	F8	
วัสดุพรางแสง		–	
อุปกรณ์		HW.8	

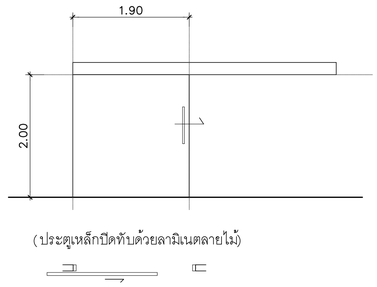
SDF16



(โถงทางเดิน ชั้น 19)

ลักษณะการเปิด ประตูบานเปิดคู่			หมายเหตุ
บานประตู ตัวบาน	วัสดุ	STL.2	เหล็กหนา 1.6มม
	ขนาด (WxH)	3.30x2.60	
	หนา	40 มม	
	ผิวสำเร็จ	F8	
กรอบบาน	วัสดุ	–	
	กรอบบานบน, ข้าง	–	
	กรอบบานกลาง	–	
	กรอบบานล่าง	–	
	ผิวสำเร็จ	–	
วงกบ	วัสดุ	STL.2	เหล็กหนา 1.6มม
	วงกบบน	2"x4"	
	วงกบข้าง	2"x4"	
	ธรณีประตู	–	
	ผิวสำเร็จ	F8	
วัสดุพรางแสง		–	
อุปกรณ์		HW.8	

SDR1

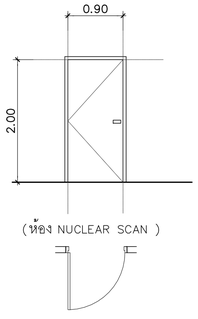


(ประตูเหล็กปิดทับด้วยลามิเนตลายไม้)

รายละเอียดประตูเหล็กบานเลื่อน

ลักษณะการเปิด ประตูบานเลื่อน			หมายเหตุ
บานประตู ตัวบาน	วัสดุ	STL.1	เหล็กหนา 1.6มม
	ขนาด (WxH)	1.25x2.00	
	หนา	40 มม	
	ผิวสำเร็จ	F8	
กรอบบาน	วัสดุ	–	
	กรอบบานบน, ข้าง	–	
	กรอบบานกลาง	–	
	กรอบบานล่าง	–	
	ผิวสำเร็จ	–	
วงกบ	วัสดุ	STL.1	เหล็กหนา 1.6มม
	วงกบบน	2"x4"	
	วงกบข้าง	2"x4"	
	ธรณีประตู	–	
	ผิวสำเร็จ	F8	
วัสดุพรางแสง		–	
อุปกรณ์		HW.5	

SDR2



(ห้อง NUCLEAR SCAN)

รายละเอียดประตูเหล็กบานเปิด

ลักษณะการเปิด ประตูบานเปิด			หมายเหตุ
บานประตู ตัวบาน	วัสดุ	STL.1	เหล็กหนา 1.6มม
	ขนาด (WxH)	1.25x2.00	
	หนา	40 มม	
	ผิวสำเร็จ	F8	
กรอบบาน	วัสดุ	–	
	กรอบบานบน, ข้าง	–	
	กรอบบานกลาง	–	
	กรอบบานล่าง	–	
	ผิวสำเร็จ	–	
วงกบ	วัสดุ	STL.1	เหล็กหนา 1.6มม
	วงกบบน	2"x4"	
	วงกบข้าง	2"x4"	
	ธรณีประตู	–	
	ผิวสำเร็จ	F8	
วัสดุพรางแสง		–	
อุปกรณ์		HW.13	

คณะแพทยศาสตร์วชิรพยาบาล มหาวิทยาลัยนวมินทราธิราช

บริษัท สปานคอนซัลแตนท์ จำกัด
247 ถนนพัฒนา 1 แขวงสามเสนนอก เขตห้วยขวาง กรุงเทพฯ 10230
E-MAIL : main.span@gmail.com
Tel.0-2943-3691-6 ,Fax.0-2943-3694

บริษัท ยูนิคอร์น คอร์ปอเรชั่น เอเชีย(ประเทศไทย) จำกัด (มหาชน)
75/76 ซอยรัชดาภิเษก 18 แขวงสามเสนใน เขตพญาไท กรุงเทพมหานคร 10320

บริษัท ไอแลมป์ ทาสิคส แอนด์ ดีไซน์ จำกัด
450/20 หมู่ที่ 2 ตำบลบ้านเกาะ อำเภอเมืองนครราชสีมา นครราชสีมา 30000

PROJECT NAME:

โครงการออกแบบ อาคารผู้ป่วยในเฉลิมพระเกียรติ
คณะแพทยศาสตร์วชิรพยาบาล มหาวิทยาลัยนวมินทราธิราช

PROJECT ARCHITECT : สมยงค์ ชจรวิทย์ สสถ. 1764

ARCHITECTS :
นายสลายุทธ เรืองทอง สสถ. 4384
หทัยชนก เอกสุวรรณ สสถ. 4182
วีรยุทธ สมสิริ สสถ. 19439
ปรัชญ์ สานุกูล สสถ. 23820

STRUCTURAL ENGINEERS :
นายนัฐสม สงวนวงศ์ วย. 1423
นายศิริชัย รณเกียรติ สย. 5868
นายศุภชัย ชำติ สย. 37589

ELECTRICAL ENGINEERS:
นายชัยวัฒน์ เหลืองอบอุ่น สพท.3473
นายกรอง ทิมเอียว สพท.5276

MECHANICAL ENGINEERS:
นายธันวา ต้นเสถียร วก. 797
นายชรพงษ์ สุทธิโสภาอาภรณ์ สก.2544
นายอาณัติ ตั้งชู สก.4127

SANITARY ENGINEERS :
ชูนิษฐา สังสุกลชัย วส. 27
วิรวุฒิ หงษ์ทอง สส. 253

FIRE PROTECTION ARCHITECTS :
ดร.บัณฑิต ประดับสุข สสถ. 1215

INTERIOR DESIGNER :
วาสนา เพชรประเสริฐ
วรางคณา เศรษฐสุข
อภิญญา ยังแย้ม

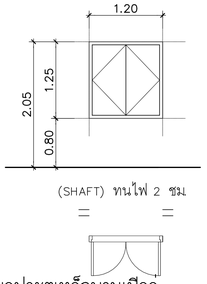
แบบแสดง : **แบบขยายประตู- หน้าต่าง (แผ่นที่ 22)**

มาตราส่วน

รวม : แผ่น

แบบลงที่ : AR–DW–22

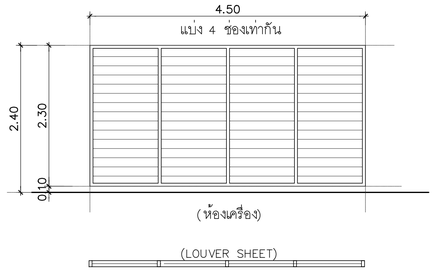
SW1



รายละเอียดประตูเหล็กบานเปิดคู่

ลักษณะการเปิด		ประตูบานเปิดคู่	หมายเหตุ
บานประตู ตัวบาน	วัสดุ	STL.1	เหล็กหนา 1.6มม
	ขนาด (WxH)	0.50x1.00	
	หนา	40 มม	
	ผิวสำเร็จ	F8	
กรอบบาน	วัสดุ	STL.1	
	กรอบบานบน, ข้าง		
	กรอบบานกลาง		
	กรอบบานล่าง		
	ผิวสำเร็จ		
วงกบ	วัสดุ	STL.1	เหล็กหนา 1.6มม
	วงกบบน	2"x4"	
	วงกบข้าง	2"x4"	
	ธรณีประตู	2"x4"	
	ผิวสำเร็จ	F3	
วัสดุพรางแสง		–	
อุปกรณ์		HW.5	

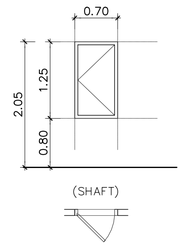
SW2



รายละเอียดประตูเหล็กเกล็ดระบายอากาศ

ลักษณะการเปิด		ประตูบานเกล็ดติดตาย	หมายเหตุ
บานประตู ตัวบาน	วัสดุ	AL.1	
	ขนาด (WxH)	ตามแบบ	
	หนา	2 มม	
	ผิวสำเร็จ	F2	
กรอบบาน	วัสดุ	–	
	กรอบบานบน, ข้าง	–	
	กรอบบานกลาง	–	
	กรอบบานล่าง	–	
	ผิวสำเร็จ	–	
วงกบ	วัสดุ	AL.1	
	วงกบบน	ตามมาตรฐานผู้ผลิต	
	วงกบข้าง	ตามมาตรฐานผู้ผลิต	
	ธรณีประตู	ตามมาตรฐานผู้ผลิต	
	ผิวสำเร็จ	F2	
วัสดุพรางแสง		–	
อุปกรณ์		–	

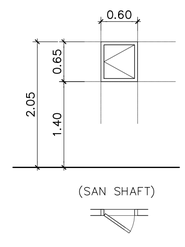
SW3



รายละเอียดประตูเหล็กบานเปิดคู่

ลักษณะการเปิด		ประตูบานเกล็ดติดตาย	หมายเหตุ
บานประตู ตัวบาน	วัสดุ	AL.1	
	ขนาด (WxH)	ตามแบบ	
	หนา	2 มม	
	ผิวสำเร็จ	F2	
กรอบบาน	วัสดุ	–	
	กรอบบานบน, ข้าง	–	
	กรอบบานกลาง	–	
	กรอบบานล่าง	–	
	ผิวสำเร็จ	–	
วงกบ	วัสดุ	AL.1	
	วงกบบน	ตามมาตรฐานผู้ผลิต	
	วงกบข้าง	ตามมาตรฐานผู้ผลิต	
	ธรณีประตู	ตามมาตรฐานผู้ผลิต	
	ผิวสำเร็จ	F2	
วัสดุพรางแสง		–	
อุปกรณ์		–	

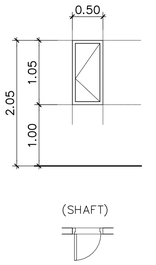
SW4



รายละเอียดประตูเหล็กบานเปิด

ลักษณะการเปิด		ประตูบานเกล็ดติดตาย	หมายเหตุ
บานประตู ตัวบาน	วัสดุ	AL.1	
	ขนาด (WxH)	ตามแบบ	
	หนา	2 มม	
	ผิวสำเร็จ	F2	
กรอบบาน	วัสดุ	–	
	กรอบบานบน, ข้าง	–	
	กรอบบานกลาง	–	
	กรอบบานล่าง	–	
	ผิวสำเร็จ	–	
วงกบ	วัสดุ	AL.1	
	วงกบบน	ตามมาตรฐานผู้ผลิต	
	วงกบข้าง	ตามมาตรฐานผู้ผลิต	
	ธรณีประตู	ตามมาตรฐานผู้ผลิต	
	ผิวสำเร็จ	F2	
วัสดุพรางแสง		–	
อุปกรณ์			

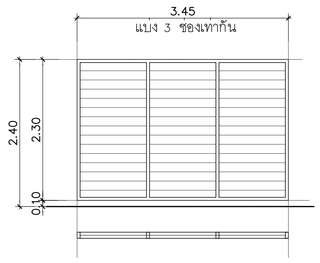
SW5



รายละเอียดประตูเหล็กบานเปิด

ลักษณะการเปิด		ประตูบานเปิด	หมายเหตุ
บานประตู ตัวบาน	วัสดุ	STL.1	เหล็กหนา 1.6มม
	ขนาด (WxH)	0.50x1.00	
	หนา	40 มม	
	ผิวสำเร็จ	F8	
กรอบบาน	วัสดุ	STL.1	
	กรอบบานบน, ข้าง		
	กรอบบานกลาง		
	กรอบบานล่าง		
	ผิวสำเร็จ		
วงกบ	วัสดุ	STL.1	เหล็กหนา 1.6มม
	วงกบบน	2"x4"	
	วงกบข้าง	2"x4"	
	ธรณีประตู	2"x4"	
	ผิวสำเร็จ	F3	
วัสดุพรางแสง		–	
อุปกรณ์		HW.5	

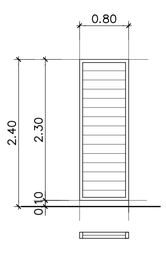
SW6



รายละเอียดประตูเหล็กเกล็ดระบายอากาศ

ลักษณะการเปิด		ประตูบานเกล็ดติดตาย	หมายเหตุ
บานประตู ตัวบาน	วัสดุ	AL.1	
	ขนาด (WxH)	ตามแบบ	
	หนา	2 มม	
	ผิวสำเร็จ	F2	
กรอบบาน	วัสดุ	–	
	กรอบบานบน, ข้าง	–	
	กรอบบานกลาง	–	
	กรอบบานล่าง	–	
	ผิวสำเร็จ	–	
วงกบ	วัสดุ	AL.1	
	วงกบบน	ตามมาตรฐานผู้ผลิต	
	วงกบข้าง	ตามมาตรฐานผู้ผลิต	
	ธรณีประตู	ตามมาตรฐานผู้ผลิต	
	ผิวสำเร็จ	F2	
วัสดุพรางแสง		–	
อุปกรณ์		–	

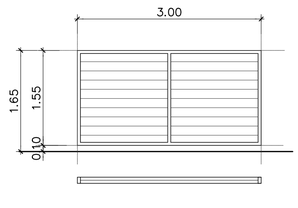
SW7



รายละเอียดประตูเหล็กเกล็ดระบายอากาศ

ลักษณะการเปิด		ประตูบานเกล็ดติดตาย	หมายเหตุ
บานประตู ตัวบาน	วัสดุ	AL.1	
	ขนาด (WxH)	ตามแบบ	
	หนา	2 มม	
	ผิวสำเร็จ	F2	
กรอบบาน	วัสดุ	–	
	กรอบบานบน, ข้าง	–	
	กรอบบานกลาง	–	
	กรอบบานล่าง	–	
	ผิวสำเร็จ	–	
วงกบ	วัสดุ	AL.1	
	วงกบบน	ตามมาตรฐานผู้ผลิต	
	วงกบข้าง	ตามมาตรฐานผู้ผลิต	
	ธรณีประตู	ตามมาตรฐานผู้ผลิต	
	ผิวสำเร็จ	F2	
วัสดุพรางแสง		–	
อุปกรณ์		–	

SW8



ลักษณะการเปิด		ประตูบานเกล็ดติดตาย	หมายเหตุ
บานประตู ตัวบาน	วัสดุ	AL.1	
	ขนาด (WxH)	ตามแบบ	
	หนา	2 มม	
	ผิวสำเร็จ	F2	
กรอบบาน	วัสดุ	–	
	กรอบบานบน, ข้าง	–	
	กรอบบานกลาง	–	
	กรอบบานล่าง	–	
	ผิวสำเร็จ	–	
วงกบ	วัสดุ	AL.1	
	วงกบบน	ตามมาตรฐานผู้ผลิต	
	วงกบข้าง	ตามมาตรฐานผู้ผลิต	
	ธรณีประตู	ตามมาตรฐานผู้ผลิต	
	ผิวสำเร็จ	F2	
วัสดุพรางแสง		–	
อุปกรณ์		–	

คณะแพทยศาสตร์วชิรพยาบาล มหาวิทยาลัยนวมินทราธิราช

บริษัท สถาปนิก ๒๕ จำกัด
247 ถ.สุขุมวิท 1 แขวงพระโขนงเหนือ เขตวัฒนา กรุงเทพฯ 10230
E-MAIL : main.asa@gmail.com
Tel.0-2942-3691-6 ,Fax.0-2942-3694

บริษัท ศูนย์ควบคุมระบบเครื่องกลและไฟฟ้า จำกัด
75/78 ซอยรัชดาภิเษก 18 แขวงดินแดง เขตดินแดง กรุงเทพมหานคร 10320

บริษัท ไอแลมป์ ยากลิพล เลคเน่ จำกัด (มหาชน)
450/20 หมู่ที่ 3 ตำบลบ้านเกาะ อำเภอเมืองนครราชสีมา นครราชสีมา 30000

PROJECT NAME:

โครงการออกแบบ อาคารผู้ป่วยในเฉลิมพระเกียรติ
คณะแพทยศาสตร์วชิรพยาบาล มหาวิทยาลัยนวมินทราธิราช

PROJECT ARCHITECT : สมยงค์ ขจรวิทย์ สสถ. 1764

ARCHITECTS :
นายสลายุทธ เรืองทอง สสถ. 4384
หทัยชนก เอกสุวรรณ สสถ. 4182
วีรยุทธ สมศิริ สสถ. 19439
ปรัชญ์ สานุกูล สสถ. 23820

STRUCTURAL ENGINEERS :
นายนัฐสม สงวนวงศ์ วย. 1423
นายศิริชัย รณเกียรติ สย. 5868
นายศุภชัย ชำติ ภย. 37589

ELECTRICAL ENGINEERS:
นายชัยวัฒน์ เหลืองอบอุ่น สพท.3473
นายกรอง ทิมเขียว สพท.5276

MECHANICAL ENGINEERS:
นายธันวา ต้นเลเลีย วก. 797
นายชรพงษ์ สุทธิโสภาอาภรณ์ สก.2544
นายอาณัติ ตั้งชู สก.4127

SANITARY ENGINEERS :
ชูนิษฐา สงสุกลชัย วส. 27
วิรวุฒิ หงษ์ทอง สส. 253

FIRE PROTECTION ARCHITECTS :
ดร.บัณฑิต ประดับสุข สสถ. 1215

INTERIOR DESIGNER :
วาสนา เพชรประเสริฐ
วรางคณา เศรษฐสุข
อภิญญา ยังแย้ม

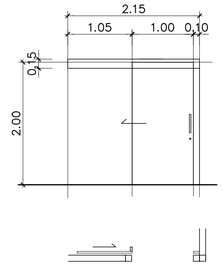
แบบแสดง : แบบขยายประตู- หน้าต่าง (แผ่นที่ 23)

มาตราส่วน

รวม : แผ่น

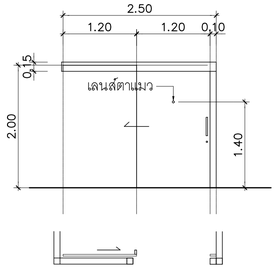
แบบลงที่ : AR-DW-23

PD1



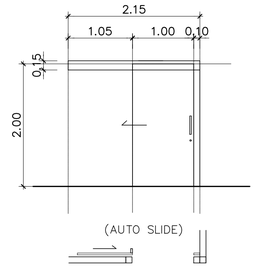
ลักษณะการเปิด ประตูบานเลื่อน			หมายเหตุ
บานประตู ตัวบาน	วัสดุ	FB.1	
	ขนาด (WxH)		
	หนา	40 มม	
	ผิวสำเร็จ	F10	
บานประตู กรอบบาน	วัสดุ	–	
	กรอบบานบน, ข้าง	–	
	กรอบบานกลาง	–	
	กรอบบานล่าง	–	
	ผิวสำเร็จ	–	
วงกบ	วัสดุ	WD.1	
	วงกบบน	2"x4"	
	วงกบข้าง	2"x4"	
	ธรณีประตู	–	
	ผิวสำเร็จ	F3	
วัสดุพรางแสง		–	
อุปกรณ์		HW.5	

PD2



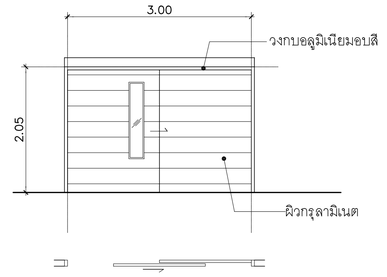
ลักษณะการเปิด ประตูบานเลื่อน			หมายเหตุ
บานประตู ตัวบาน	วัสดุ	FB.1	
	ขนาด (WxH)	1.20x2.00	
	หนา	40 มม	
	ผิวสำเร็จ	F10	
บานประตู กรอบบาน	วัสดุ	–	
	กรอบบานบน, ข้าง	–	
	กรอบบานกลาง	–	
	กรอบบานล่าง	–	
	ผิวสำเร็จ	–	
วงกบ	วัสดุ	WD.1	
	วงกบบน	2"x4"	
	วงกบข้าง	2"x4"	
	ธรณีประตู	–	
	ผิวสำเร็จ	F3	
วัสดุพรางแสง		–	
อุปกรณ์		HW.5	

PD3



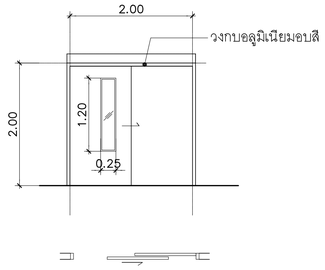
ลักษณะการเปิด ประตูบานเลื่อน			หมายเหตุ
บานประตู ตัวบาน	วัสดุ	FB.1	
	ขนาด (WxH)	1.00x2.00	
	หนา	40 มม	
	ผิวสำเร็จ	F10	
บานประตู กรอบบาน	วัสดุ	–	
	กรอบบานบน, ข้าง	–	
	กรอบบานกลาง	–	
	กรอบบานล่าง	–	
	ผิวสำเร็จ	–	
วงกบ	วัสดุ	WD.1	
	วงกบบน	2"x4"	
	วงกบข้าง	2"x4"	
	ธรณีประตู	–	
	ผิวสำเร็จ	F3	
วัสดุพรางแสง		–	
อุปกรณ์		HW.5	

WD1



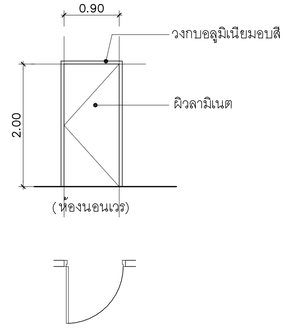
ลักษณะการเปิด ประตูบานเลื่อน			หมายเหตุ
บานประตู ตัวบาน	วัสดุ	PLY.1	
	ขนาด (WxH)	3.00x2.00	
	หนา	40 มม	
	ผิวสำเร็จ	F10	
บานประตู กรอบบาน	วัสดุ	–	
	กรอบบานบน, ข้าง	–	
	กรอบบานกลาง	–	
	กรอบบานล่าง	–	
	ผิวสำเร็จ	–	
วงกบ	วัสดุ	AL.1	
	วงกบบน	ตามมาตรฐานผู้ผลิต	
	วงกบข้าง	ตามมาตรฐานผู้ผลิต	
	ธรณีประตู	ตามมาตรฐานผู้ผลิต	
	ผิวสำเร็จ	F2	
วัสดุพรางแสง		–	
อุปกรณ์		HW.5	

WD2



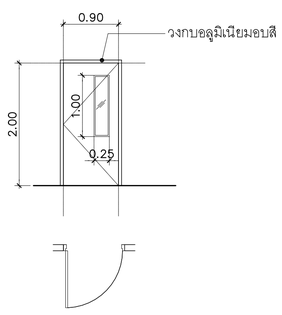
ลักษณะการเปิด ประตูบานเลื่อน			หมายเหตุ
บานประตู ตัวบาน	วัสดุ	PLY.1	กระจกใสหนา 6มม
	ขนาด (WxH)	1.00x2.00	
	หนา	35 มม	
	ผิวสำเร็จ	F10	
บานประตู กรอบบาน	วัสดุ	AL.1	
	กรอบบานบน, ข้าง	2"x4"	
	กรอบบานกลาง	2"x4"	
	กรอบบานล่าง	–	
	ผิวสำเร็จ	–	
วงกบ	วัสดุ	WD.1	
	วงกบบน	2"x4"	
	วงกบข้าง	2"x4"	
	ธรณีประตู	–	
	ผิวสำเร็จ	F3	
วัสดุพรางแสง		–	
อุปกรณ์		HW.5	

WD3



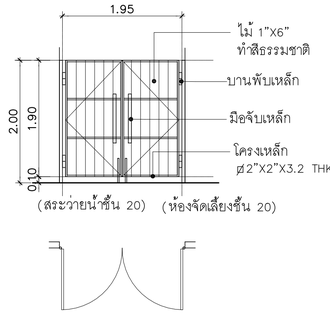
ลักษณะการเปิด ประตูบานเปิด			หมายเหตุ
บานประตู ตัวบาน	วัสดุ	PLY.1	
	ขนาด (WxH)	0.90x2.00	
	หนา	35 มม	
	ผิวสำเร็จ	F10	
บานประตู กรอบบาน	วัสดุ	–	
	กรอบบานบน, ข้าง	–	
	กรอบบานกลาง	–	
	กรอบบานล่าง	–	
	ผิวสำเร็จ	–	
วงกบ	วัสดุ	WD.1	
	วงกบบน	2"x4"	
	วงกบข้าง	2"x4"	
	ธรณีประตู	–	
	ผิวสำเร็จ	F3	
วัสดุพรางแสง		–	
อุปกรณ์		HW.3	

WD4



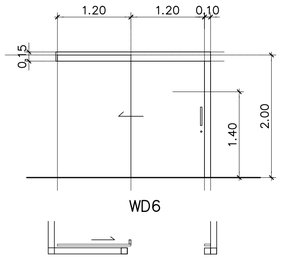
ลักษณะการเปิด ประตูบานเปิด			หมายเหตุ
บานประตู ตัวบาน	วัสดุ	PLY.1	กระจกใสหนา 6มม
	ขนาด (WxH)	0.90x2.00	
	หนา	35 มม	
	ผิวสำเร็จ	F10	
บานประตู กรอบบาน	วัสดุ	–	
	กรอบบานบน, ข้าง	–	
	กรอบบานกลาง	–	
	กรอบบานล่าง	–	
	ผิวสำเร็จ	–	
วงกบ	วัสดุ	WD.1	
	วงกบบน	2"x4"	
	วงกบข้าง	2"x4"	
	ธรณีประตู	–	
	ผิวสำเร็จ	F3	
วัสดุพรางแสง		–	
อุปกรณ์		HW.3	

WD5



ลักษณะการเปิด ประตูบานเปิดคู่			หมายเหตุ
บานประตู ตัวบาน	วัสดุ	WD.3	ไม้ 1"X6"
	ขนาด (WxH)	1.95x1.90	
	หนา	ตามแบบ	
	ผิวสำเร็จ	F4	
บานประตู กรอบบาน	วัสดุ	–	
	กรอบบานบน, ข้าง	–	
	กรอบบานกลาง	–	
	กรอบบานล่าง	–	
	ผิวสำเร็จ	–	
วงกบ	วัสดุ	STL.1	
	วงกบบน	–	
	วงกบข้าง	2"x4"	
	ธรณีประตู	–	
	ผิวสำเร็จ	F1	
วัสดุพรางแสง		–	
อุปกรณ์		ตามมาตรฐานผู้ผลิต	

WD6



ลักษณะการเปิด ประตูบานเลื่อน			หมายเหตุ
บานประตู ตัวบาน	วัสดุ	WD.2	
	ขนาด (WxH)	1.20x2.00	
	หนา	40 มม	
	ผิวสำเร็จ	F10	
บานประตู กรอบบาน	วัสดุ	–	
	กรอบบานบน, ข้าง	–	
	กรอบบานกลาง	–	
	กรอบบานล่าง	–	
	ผิวสำเร็จ	–	
วงกบ	วัสดุ	WD.1	
	วงกบบน	2"x4"	
	วงกบข้าง	2"x4"	
	ธรณีประตู	–	
	ผิวสำเร็จ	F1	
วัสดุพรางแสง		–	
อุปกรณ์		HW.5	

คณะแพทยศาสตร์วชิรพยาบาล มหาวิทยาลัยนวมินทราธิราช

SPAN CONSULTANTS CO.,LTD.
247 SENANIKHOM 1 ROAD
KHWANG LADPHRAO , KHET LADPHRAO
BANGKOK 10230
Tel.0-2942-3691-6 ,Fax.0-2942-3694
E-MAIL : main.span@gmail.com
ARCHITECTURE ENGINEERING

PROJECT NAME:
โครงการออกแบบ อาคารผู้ป่วยในเฉลิมพระเกียรติ
คณะแพทยศาสตร์วชิรพยาบาล มหาวิทยาลัยนวมินทราธิราช

PROJECT ARCHITECT : สมยงค์ ขจรวิทย์ สสถ 1764

ARCHITECTS :
นายสิลายุทธ เรืองทอง ภสถ 4384
หทัยชนก เอกสูวรรณ ภสถ 4182
วีรยุทธ สมศิริ ภสถ 19439
ปรัชญ์ สานกุล ภสถ 23820

STRUCTURAL ENGINEERS :
นายนัฐสม สงวนวงศ์ วย 1423
นายศิริชัย รณเกียรติ สย 5868
นายศุภชัย ชำติ ภย 37589

ELECTRICAL ENGINEERS:
นายชัยวัฒน์ เหลืองอบอุ่น สพท.3473
นายกรอง กิมเขียว สพท.5276

MECHANICAL ENGINEERS:
นายธันวา ดันเสถียร วก 797
นายชรพงษ์ สุทธิโสภาอากรณ์ สก.2544
นายอาณัติ ตั้งชู สก.4127

SANITARY ENGINEERS :
ชนิพฐา สงสกุลชัย วส 27
วิวรุฒ หงษ์ทอง สส 253

FIRE PROTECTION ARCHITECTS :
ดร.บัณฑิต ประดับสุข สสถ 1215

INTETIOR DESIGNER :
วาสนา เพชรประเสริฐ
วรางคณา เศรษฐสุข
อภิญญา ยังแย้ม

แบบแสดง : แบบขยายประตู- หน้าต่าง (แผ่นที่ 24)

มาตราส่วน

รวม : แผ่น

แบบลงที่ : AR-DW-24

ตารางชุดอุปกรณ์ล็อคสำหรับอาคาร

อุปกรณ์หมายเลข	อุปกรณ์ล็อค	จำนวนชุด	รายละเอียดอุปกรณ์ล็อค	รายละเอียด	รายละเอียดและที่ตั้ง
HW.1	1. บานพับ (HINGE)	3		ตามมาตรฐานผู้ผลิตประตูเหล็ก	1.ประตูบานเดียว,เปิดทางเดียว เป็นประตูหนีไฟ –ช่องแสงกระจกใส 2.มีธรณีประตู –เหล็ก
	2. มือจับก้านโยก (LEVER HANDLE) พร้อมจานรองแบบกลม	1	ด้านนอกประตู	ก้านผลักประตูพร้อมเพลทรับกลอน แกนล็อคแนวตั้ง และอุปกรณ์ขนาดตามความกว้างของประตูพร้อม มือจับก้านโยกครบชุด ได้รับเครื่องหมาย UL (มาตรฐานทนไฟ) และมาตรฐาน EN1125 หรือเทียบเท่า	
	3. ก้านผลักประตู (TOUCH BAR)	1			
	4. เพลทรับกลอน	1			
	5. โช๊คอัพ (DOOR CLOSER)	1	ตัวโช๊คอัพติดลอย (ไม่ตั้งค้าง)	โช๊คติดผิวประตูรับบน.80–120 กก.สี SILVER พร้อมอุปกรณ์	
	6. ซีลประตูทนไฟ (FIRE RATED DOOR SEAL)	โดยรอบ	ทนไฟได้นาน 90 นาที	สีน้ำตาลเข้ม ทำด้วยวัสดุ POLYURETHANE	
HW.2	1. บานพับ (HINGE)	6		ตามมาตรฐานผู้ผลิตประตูเหล็ก	1.ประตูบานคู่ เปิดทางเดียว เป็นประตูหนีไฟ –ช่องแสงกระจกใส 2.มีธรณีประตู –เหล็ก
	2. มือจับก้านโยก (LEVER HANDLE) พร้อมจานรองแบบกลม	1	ด้านนอกประตู	ก้านผลักประตูพร้อมเพลทรับกลอน แกนล็อคแนวตั้ง และอุปกรณ์ขนาดตามความกว้างของประตูพร้อม มือจับก้านโยกครบชุด ได้รับเครื่องหมาย UL (มาตรฐานทนไฟ) และมาตรฐาน EN1125 หรือเทียบเท่า	
	3. ก้านผลักประตู (TOUCH BAR)	1			
	4. เพลทรับกลอน	1			
	5. โช๊คอัพ (DOOR CLOSER)	1	ตัวโช๊คอัพติดลอย (ไม่ตั้งค้าง)	โช๊คติดผิวประตูรับบน.80–120 กก.สี SILVER พร้อมอุปกรณ์	
	6. กลอนประตู	1		ก้านผลักประตูพร้อมเพลทรับกลอน แกนล็อคแนวตั้ง และอุปกรณ์ขนาดตามความกว้างของประตูพร้อม มือจับก้านโยกครบชุด	
	7. ชุดบังคับเปิด ปิด	1	ชุดบังคับเปิด ปิดติดลอย		
	8. ซีลประตูทนไฟ (FIRE RATED DOOR SEAL)	โดยรอบ	ทนไฟได้นาน 90 นาที (ใช้เฉพาะกับประตูทนไฟเท่านั้น)	สีน้ำตาลเข้ม ทำด้วยวัสดุ POLYURETHANE	
HW.3	1. บานพับ (HINGE)	3		ตามมาตรฐานผู้ผลิตประตูเหล็ก	1.ประตูบานเดียว,เปิดทางเดียว –เหล็ก –ช่องแสงกระจกใส
	2. มือจับก้านโยก (LEVER HANDLE)	1		กุญแจก้านบิด (เขาควาย) แบบฝังในบาน (MORTISE LOCKS) ระบบกุญแจลูกปืนทองเหลือง 6ร่องพิน ทำจากสแตนเลส สามารถทำ MASTER KEY ได้ ปรับได้ตามการใช้งาน	
	3. ตลับกุญแจ (LOCKING SYSTEM) เพลทรับกลอน (STRIKING PLATE)	1 1			
	4. ไส้กุญแจ (CYLINDER)	1	ไส้กุญแจไข 2ทางพร้อมหางปลาปิด		
	5. โช๊คอัพ (DOOR CLOSER)	1	ตัวโช๊คอัพติดลอย (ตั้งค้าง)	โช๊คติดผิวประตูรับบน.80–120 กก.สี SILVER พร้อมอุปกรณ์	
HW.4	1. บานพับ (HINGE)	6		บานพับสแตนเลส ขนาด 4"x3"ชนิดบอลแบริ่ง หนา 3มม.	1.ประตูบานเดียว,เปิดทางเดียว –ไม้ –เหล็ก
	2. มือจับก้านโยก (LEVER HANDLE)	2		กุญแจก้านบิด (เขาควาย) แบบฝังในบาน (MORTISE LOCKS) ระบบกุญแจลูกปืนทองเหลือง 6ร่องพิน ทำจากสแตนเลส สามารถทำ MASTER KEY ได้ ปรับได้ตามการใช้งาน	
	3. ตลับกุญแจ (LOCKING SYSTEM) เพลทรับกลอน (STRIKING PLATE)	1 1			
	4. ตลับกุญแจ (LOCKING SYSTEM)	1	ไส้กุญแจ 2ทาง		
	5. ไส้กุญแจ (CYLINDER)	1	ไส้กุญแจทางเดียว		
	6. โช๊คอัพ (DOOR CLOSER)	1	ตัวโช๊คอัพติดลอย (ตั้งค้าง)	โช๊คติดผิวประตูรับบน.80–120กก.สีSILVERพร้อมอุปกรณ์	
	7. เบ่ารับพื้น	1			
	8. กลอน	2		กลอนฝังความยาวเดือยล็อค 304มม.สีสแตนเลสด้าน	
HW.5	1. อุปกรณ์บานเลื่อน	1	อุปกรณ์ครบชุด ไม่รวมรางบน	สำหรับประตูทั่วไปรับบน.ได้ 80กก. ยกเว้นบานใหญ่พิเศษพร้อมอุปกรณ์ครบชุด	1.ประตูบานเลื่อนเดียว –เหล็ก –ไม้
	2. รางบน (TRACK)	1			
	3. กันชน	1	ตัวหยุดบนพร้อมยางกันชน		
	4. มือจับ	1	ติดด้านใน–ด้านนอก	มือจับสแตนเลส ขนาด 32(D)x300มม	
	5. ตลับกุญแจ (LOCKING SYSTEM)	1		กุญแจสำหรับบานเลื่อนไม้ (MORTISE LOCKS) สิ้นกุญแจแบบวง	
	6. เพลทรับกลอน (STRIKING PLATE)	1			
	7. ไส้กุญแจ (CYLINDER)	1	ไส้กุญแจ 2 ทาง พร้อมหางปลาปิด		
	8. แผ่นปิดไส้กุญแจ(ESCUTCH)	2	แผ่นปิด 2 ด้าน	สแตนเลส 52mm.	

อุปกรณ์หมายเลข	อุปกรณ์ล็อค	จำนวนชุด	รายละเอียดอุปกรณ์ล็อค	รายละเอียด	รายละเอียดและที่ตั้ง
HW.6	1. บานพับ (HINGE)			ตามมาตรฐานผู้ผลิตประตูเหล็ก	1.ประตูบานคู่ ,เปิดทางเดียว –เหล็ก
	2. มือจับก้านโยก (LEVER HANDLE)	1		กุญแจก้านบิด (เขาควาย) แบบฝังในบาน (MORTISE LOCKS) ระบบกุญแจลูกปืนทองเหลือง 6ร่องพิน ทำจากสแตนเลส สามารถทำ MASTER KEY ได้ ปรับได้ตามการใช้งาน	
	3. ตลับกุญแจ (LOCKING SYSTEM) เพลทรับกลอน (STRIKING PLATE)	1 1			
	4. ไส้กุญแจ (CYLINDER)	1	ไส้กุญแจ 2 ทาง พร้อมหางปลาปิด		
	5.แผ่นปิดไส้กุญแจ(ESCUTCH)		แผ่นปิด 2 ด้าน	สแตนเลส 52mm.	
	6. กันชน (STOPER)	2	อลูมิเนียมพร้อมยางกันชน		
	7. เบ่ารับพื้น	1			
	8. กลอนประตู	2	8.1 รางกลอน	กลอนฝังครบชุดสำหรับประตูบานเปิดคู่ ความยาวเดือยล็อค 304มม.สีสแตนเลสด้าน	
HW.7	1. บานพับ (HINGE)			ตามมาตรฐานผู้ผลิตประตูเหล็ก	1.ประตูบานเดียว,เปิดทางเดียว –เหล็ก
	2. มือจับ(LEVER HANDLE)	2		มือจับสแตนเลส 32x1000x1200mm.	
	3. ตลับกุญแจ (LOCKING SYSTEM) เพลทรับกลอน (STRIKING PLATE)	1 1		กุญแจ แบบฝังในบาน (MORTISE LOCKS) ระบบกุญแจลูกปืนทองเหลือง 6ร่องพิน ทำจากสแตนเลส สามารถทำ MASTER KEY ได้ ปรับได้ตามการใช้งาน	
	4. ไส้กุญแจ (CYLINDER)	1	ไส้กุญแจ 2 ทาง พร้อมหางปลาปิด		
	5.แผ่นปิดไส้กุญแจ(ESCUTCH)		แผ่นปิด 2 ด้าน	สแตนเลส 52mm.	
	6. โช๊คอัพ (DOOR CLOSER)	1	ตัวโช๊คอัพฝังประตู (ตั้งค้าง)	โช๊คติดประตู รับบน.80–120 กก.สี SILVER พร้อมอุปกรณ์	
	7. เบ่ารับพื้น	1			
	8. กลอนประตู	2	8.1 รางกลอน	กลอนฝัง/กลอนลอยครบชุดสำหรับประตูบานเปิดคู่ ความยาวเดือยล็อค 304มม.สีสแตนเลสด้าน	
HW.8	1. บานพับ (HINGE)			ตามมาตรฐานผู้ผลิตประตูเหล็ก	1.ประตูบานเดียว,เปิดทางเดียว –เหล็ก
	2. มือจับ(LEVER HANDLE)	1		มือจับสแตนเลส 32x1000x1200mm.	
	3. ตลับกุญแจ (LOCKING SYSTEM) เพลทรับกลอน (STRIKING PLATE)	1 1		กุญแจ แบบฝังในบาน (MORTISE LOCKS) ระบบกุญแจลูกปืนทองเหลือง 6ร่องพิน ทำจากสแตนเลส สามารถทำ MASTER KEY ได้ ปรับได้ตามการใช้งาน	
	4. ตลับกุญแจ (LOCKING SYSTEM)	1			
	5.ไส้กุญแจ (CYLINDER)	1	ไส้กุญแจ 2 ทาง พร้อมหางปลาปิด		
	6.แผ่นปิดไส้กุญแจ(ESCUTCH)	2	แผ่นปิด 2 ด้าน	สแตนเลส 52mm.	
	7. โช๊คอัพ (DOOR CLOSER)	1	ตัวโช๊คอัพฝังประตู (ตั้งค้าง)	โช๊คติดประตูรับบน.80–120 กก.สี SILVER พร้อมอุปกรณ์	
HW.9	1. บานพับ (HINGE)			ตามมาตรฐานผู้ผลิตประตูเหล็ก	1.ประตูบานเดียว,เปิดทางเดียว, –เหล็ก
	2. มือจับก้านโยก (LEVER HANDLE)	2		กุญแจก้านบิด (เขาควาย) แบบฝังในบาน (MORTISE LOCKS) ระบบกุญแจลูกปืนทองเหลือง 6ร่องพิน ทำจากสแตนเลส สามารถทำ MASTER KEY ได้ ปรับได้ตามการใช้งาน	
	3. ตลับกุญแจ (LOCKING SYSTEM) เพลทรับกลอน (STRIKING PLATE)	1 1			
	4. ไส้กุญแจ (CYLINDER)	1	ไส้กุญแจ 2ทางพร้อมหางปลาปิด		
	5. โช๊คอัพ (DOOR CLOSER)	1	ตัวโช๊คอัพฝังประตู (ตั้งค้าง)	โช๊คติดประตูรับบน.80–120 กก.พร้อมอุปกรณ์	

อุปกรณ์หมายเลข	อุปกรณ์ล็อค	จำนวน	รายละเอียดอุปกรณ์ล็อค	รายละเอียด	รายละเอียดและที่ตั้ง
HW.10	1. บานพับ (HINGE)	6		บานพับสแตนเลส ขนาด 4"x3"ชนิดบอลแบริ่ง หนา 3มม	1.ประตูบานเดียว,เปิดทางเดียว –เหล็ก
	2. มือจับ(LEVER HANDLE)	2		มือจับสแตนเลส 32x1000x1200mm.	
	3. ตลับกุญแจ (LOCKING SYSTEM) เพลทรับกลอน (STRIKING PLATE)	1 1		กุญแจ แบบฝังในบาน (MORTISE LOCKS) ระบบกุญแจลูกปืนทองเหลือง 6ร่องพิน ทำจากสแตนเลส สามารถทำ MASTER KEY ได้ ปรับได้ตามการใช้งาน	
	4.ไส้กุญแจ (CYLINDER)	1	ไส้กุญแจ 2 ทาง พร้อมหางปลาปิด		
	5.แผ่นปิดไส้กุญแจ(ESCUTCH)	1	แผ่นปิด 2 ด้าน	สแตนเลส 52mm.	
	6. กันชน (STOPER)	2	อลูมิเนียมพร้อมยางกันชน		
	7. เบ่ารับพื้น	1			
	8. กลอนประตู	2 2 2	8.1 รางกลอน 8.2 ตัวกลอน 8.3 ตัวรับกลอน	กลอนฝัง/กลอนลอยครบชุดสำหรับประตูบานเปิดคู่ ความยาวเดือยล็อค 25มม.สีสแตนเลสด้าน	
HW.11	1.โช๊คอัพฝังพื้น (FLOOR SPRING) ฝาครอบ (COVER PLATE)	4 4		โช๊คชนิดฝังพื้น สามารถเปิดตั้งค้างได้ 90°รับบน.บานได้ 100 กก. แบบ HEAVY DUTY ใช้สำหรับบานประตูไม้ ตามมาตรฐาน มอก.1101–2535	1.ประตูบานคู่ เปิดทางเดียว –เหล็ก
	2. จุดหมุนบน	4			
	3. ฝาครอบบนจุดหมุนบน	4			
	4. จุดหมุนล่าง	4			
	5. มือจับ (PULL HANDLE)	4		มือจับสแตนเลส ขนาด 32(D)x400–600มม	
	6. ตลับกุญแจ (LOCKING SYSTEM)	2		กุญแจแบบฝังในบาน (MORTISE LOCKS) ระบบกุญแจลูกปืนทองเหลือง 6ร่องพิน ทำจากสแตนเลส สามารถทำ MASTER KEY ได้ ปรับได้ตามการใช้งาน	
	7. ไส้กุญแจ (CYLINDER)	2	ไส้กุญแจ 2ทางพร้อมหางปลาปิด		
	8. แผ่นปิดไส้กุญแจ(ESCUTCH)	1	แผ่นปิด 2 ด้าน	สแตนเลส 52mm.	
	9. ฝาปิดโช๊คอัพ(COVER PLATE)	4		สแตนเลส	
	10.กลอนประตูฝังล้นบาน	1 1 1	10.1 รางกลอน 10.2 ตัวกลอน 10.3 ตัวรับกลอน	กลอนครบชุดสำหรับประตูบานคู่ สีสแตนเลสด้าน ความยาวเดือยล็อค 304มม	
	11. เบ่ารับพื้น	1			
HW.12	1. บานพับ (HINGE)			ตามมาตรฐานผู้ผลิตประตูเหล็ก	1.ประตูบานเดียว,เปิดทางเดียว –เหล็ก
	2. มือจับ(LEVER HANDLE)	2		มือจับสแตนเลส 32x1000x1200mm.	
	3. ตลับกุญแจ (LOCKING SYSTEM) เพลทรับกลอน (STRIKING PLATE)	1 2		กุญแจ แบบฝังในบาน (MORTISE LOCKS) ระบบกุญแจลูกปืนทองเหลือง 6ร่องพิน ทำจากสแตนเลส สามารถทำ MASTER KEY ได้ ปรับได้ตามการใช้งาน	
	4. ไส้กุญแจ (CYLINDER)	1	ไส้กุญแจ 2 ทาง พร้อมหางปลาปิด		
	5.แผ่นปิดไส้กุญแจ(ESCUTCH)	1	แผ่นปิด 2 ด้าน	สแตนเลส 52mm.	
	6. โช๊คอัพ (DOOR CLOSER)	2	ตัวโช๊คอัพฝังติดลอย (ตั้งค้าง)	โช๊คติดประตู รับบน.80–120 กก.สี SILVER พร้อมอุปกรณ์	
	7. กลอนประตู	2	7.1 รางกลอน	กลอนฝัง/กลอนลอยครบชุดสำหรับประตูบานเปิดคู่ ความยาวเดือยล็อค 25มม.สีสแตนเลสด้าน	
	8. เบ่ารับพื้น	1			
HW.13	1. บานพับ (HINGE)			ตามมาตรฐานผู้ผลิตประตูเหล็ก	1.ประตูบานเดียว,เปิดทางเดียว –เหล็ก
	2. มือจับก้านโยก (LEVER HANDLE)	1		กุญแจก้านบิด (เขาควาย) แบบฝังในบาน (MORTISE LOCKS) ระบบกุญแจลูกปืนทองเหลือง 6ร่องพิน ทำจากสแตนเลส สามารถทำ MASTER KEY ได้ ปรับได้ตามการใช้งาน	
	3. ตลับกุญแจ (LOCKING SYSTEM) เพลทรับกลอน (STRIKING PLATE)	1 1			
	4. ไส้กุญแจ (CYLINDER)	1	ไส้กุญแจ 2ทางพร้อมหางปลาปิด		
	5. โช๊คอัพ (DOOR CLOSER)	1	ตัวโช๊คอัพฝังประตู (ตั้งค้าง)	โช๊คติดประตูรับบน.80–120 กก.สี SILVER พร้อมอุปกรณ์	

คณะแพทยศาสตร์วชิรพยาบาล มหาวิทยาลัยนวมินทราธิราช

บริษัท สแปนกรุงเทพ จำกัด 247 ถ.เพชรบุรีตัดใหม่ แขวงมักกะสัน เขตราชเทวี กรุงเทพฯ 10330 E-MAIL: main.span@gmail.com Tel.0-2642-3691-8 Fax.0-2642-3694

บริษัท ยูนิคอร์น คอร์ปอเรชั่น เอเชีย(ประเทศไทย) จำกัด 75/78 ซอยโพธิ์แก้วบางรัก 18 แขวงสี่พระยา เขตสัมพันธวงศ์ กรุงเทพมหานคร 10120

บริษัท ไอแลมพ์ อาคิเทค แอนด์ ดีไซน์ จำกัด 480/25 หมู่ที่ 3 ตำบลบ้านกอก อำเภอเมืองนครราชสีมา นครราชสีมา 30000

PROJECT NAME:
โครงการออกแบบ อาคารผู้ป่วยในเฉลิมพระเกียรติ คณะแพทยศาสตร์วชิรพยาบาล มหาวิทยาลัยนวมินทราธิราช

PROJECT ARCHITECT : สมยงค์ ขจรวิทย์ สสล 1764

ARCHITECTS :
นายสลายุทธ เรืองทอง ภสถ. 4384
หทัยชนก เอกสุวรรณ ภสถ. 4182
วีรยุทธ สมคิริ ภสถ. 19439
ปรัชญ์ สานุกูล ภสถ. 23820

STRUCTURAL ENGINEERS :
นายนิรุสม สงวนวงศ์ วย. 1423
นายศิริชัย รณเกียรติ สย. 5868
นายศุภชัย ชัชดี ภย. 37589

ELECTRICAL ENGINEERS:
นายชัยวัฒน์ เหลืองอบอุ่น สพท.3473
นายกรอง กิมเชียว สพท.5276

MECHANICAL ENGINEERS:
นายธันวา ต้นเสถียร วก. 797
นายชรพงษ์ สุทธิโสภาอาภรณ์ สก.2544
นายอานัติ ตั้งชู สก.4127

SANITARY ENGINEERS :
ชูนิษฐา ส่งสุกลชัย วส. 27
วีรวุฒิ หงษ์ทอง สส. 253

FIRE PROTECTION ARCHITECTS :
ดร.บัณฑิต ประดับสุข สสล. 1215

INTERIOR DESIGNER :
วาสนา เพชรประเสริฐ
วรางคณา เศรษฐสูงข
อภิญญา ยังแย้ม

แบบแสดง : แบบขยายประตู– หน้าต่าง (แผ่นที่ 25)
มาตราส่วน
รวม : แผ่น
แบบแสดงที่ : AR–DW–25