



มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ



บริษัท โอนิส ดีไซน์ จำกัด
361 ลาดพร้าว 27 แขวงคลองจั่น กรุงเทพมหานคร 10310
Tel. (66) 2 396 - 6282 Fax. (66) 2 396 - 6283
E-mail: onis_design@gmail.com P: OnisDesign

ลำดับที่
JOB NO.

TH_2025_001

โครงการ
PROJECT.

ชอกแบบปรับปรุงอาคารบัณฑิตวิทยาลัย

ที่ตั้งโครงการ
LOCATION.

อาคารบัณฑิตวิทยาลัย
มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ(ประสานมิตร)
114 ซอย สุขุมวิท 23 แขวงคลองจั่นเหนือ
เขตวัฒนา กรุงเทพมหานคร 10110

เจ้าของ
OWNER.

บัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ

สถาปนิก
ARCHITECT.

นายปิยะวรงค์ นิธิวาณิชชา 6-40 4111
ที่อยู่ 361 ลาดพร้าว 27 แขวง วัฒนา เขต
เขตวัฒนา กรุงเทพมหานคร 10310

วิศวกร โครงสร้าง
STRUCTURE ENGINEER.

นายศักดิ์ สุทธิพิชัย 4507
เลขที่ 79/55 น.สีลมจตุจักร 4507
จ.สนามราษฏร์, คลองจั่น ก.พ.น.

วิศวกร ไฟฟ้า
ELECTRICAL ENGINEER.

นายณัฏฐ์ ฤทธิพิชัย 5552
เลขที่ 73/105 หมู่ที่ 5 ตำบล บางเขน
อำเภอ บางเขน กรุงเทพมหานคร

แบบแปลน
DRAWING TITLE.

แบบขยายฝ้าสาด 8(ชั้น 2-4)
รูปด้าน 1-2(โครงสร้าง)

มาตราส่วน
SCALE

1 : 100

REVISION : 08 06 69

APPROVED BY :

DATE : 08 06 69

DRAWING NUMBER : FAC.501

TOTAL : 16

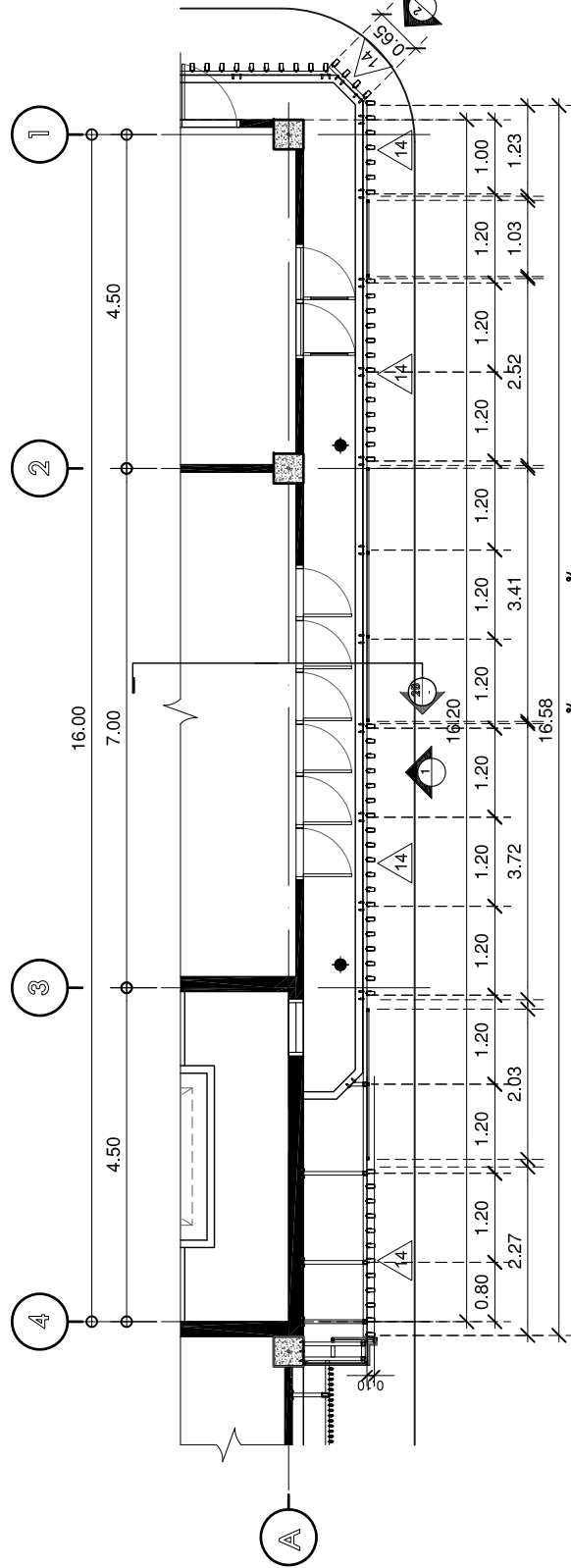
REVISION :

REVISION :

REVISION :

REVISION :

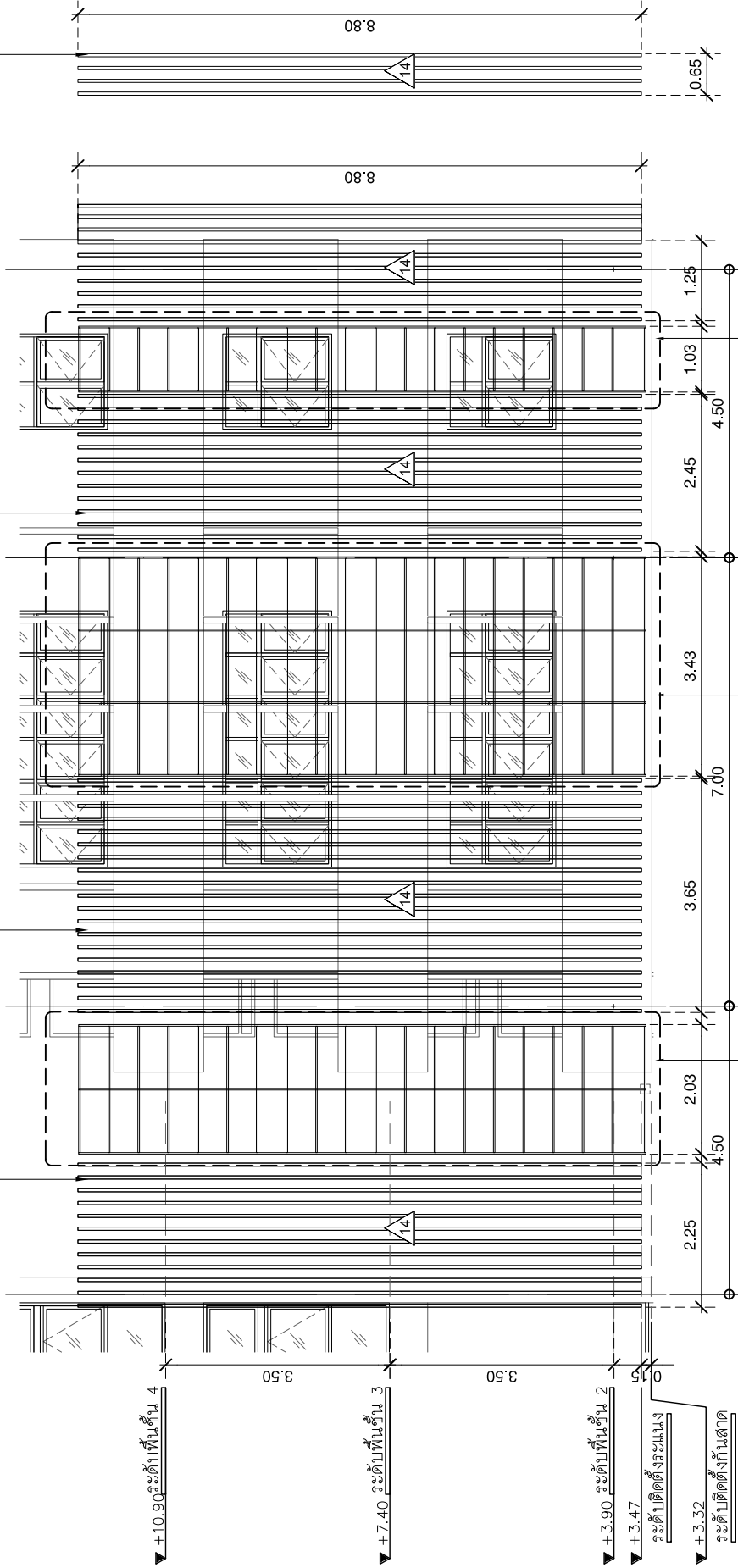
REVISION :



แปลนขยายติดตั้งฝ้าสาด ชั้น 2-4

มาตราส่วน 1:100

ระแนงเหล็กกล่องขนาด 50x100 มม. หนา 1.50 มม. สีเทา หรือเลือกสีเคลือบภายนอกของ Empower-Suntech, FAMELINE, PN inter roof, T.A.T. termsteel หรือเทียบเท่า อุปกรณ์และกรรมวิธีการติดตั้งเป็นไปตามมาตรฐานผู้ผลิต



รูปด้าน 1

มาตราส่วน 1:100

รูปด้าน 2

มาตราส่วน 1:100

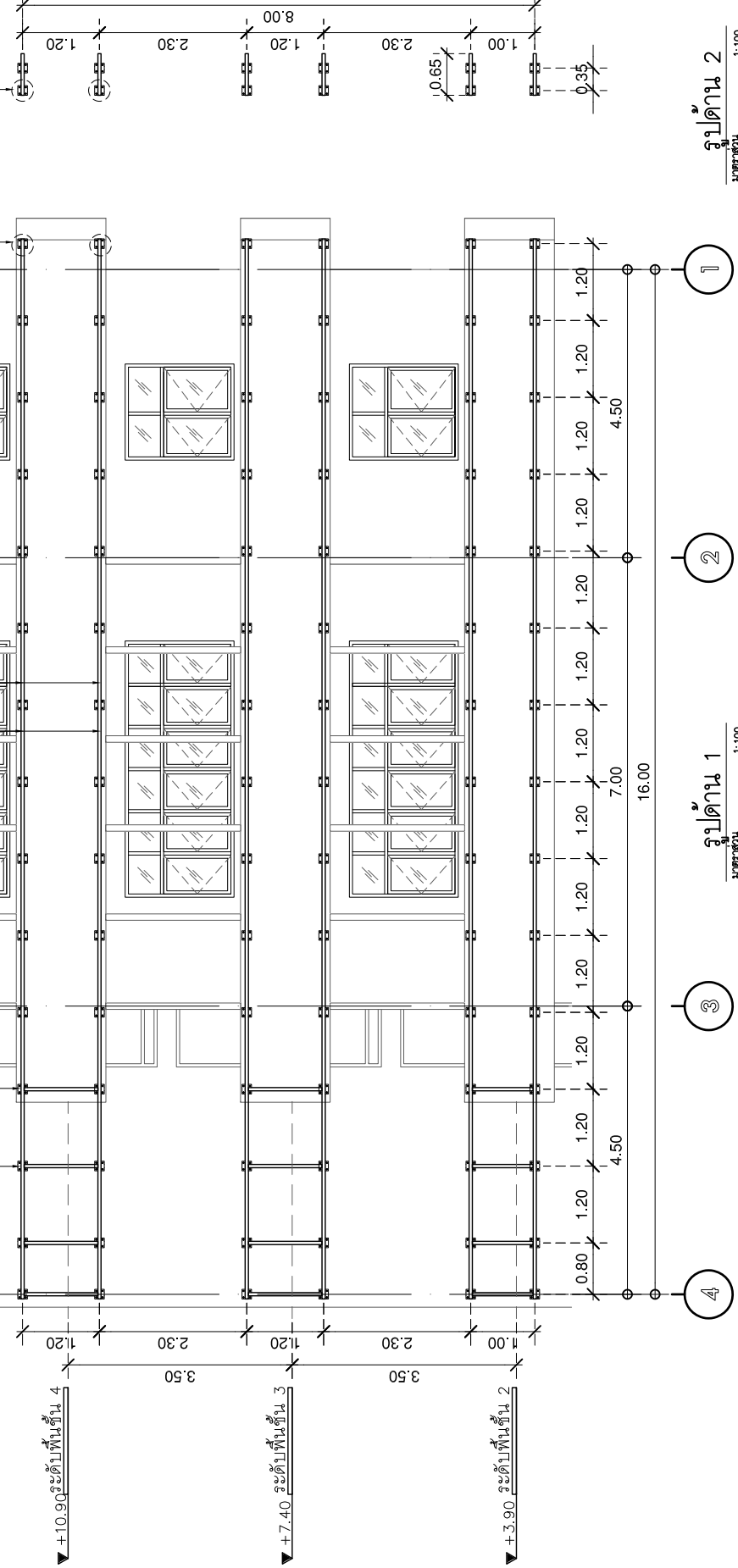
โครงสร้างพร้อมสวนแนวตั้ง
ดูแบบขยายเพิ่มเติม หน้า LS.201

หมายเหตุ : ระยะเวลาการติดตั้งระแนงเหล็กกล่อง ให้ผู้รับจ้างเว้นจากขอบกันสาด
อย่างน้อย 15cm.ตามมาตรฐานของชนิดวัสดุ

เพลาเหล็ก ขนาด 6"x6" หนา 10 มม.
ยึดด้วยพุกตะกั่ว M8(4ตัว)
ในขั้นตอนการติดตั้งทุก

เชื่อมเหล็กกล่อง(ตัวนอน)
ขนาด 2"x2" หนา 3.2 มม.
@ระยะตามแบบ

เหล็กกล่อง(ตัวตั้ง)
ขนาด 2"x2" หนา 3.2 มม.
@ระยะตามแบบ



รูปด้าน 1

มาตราส่วน 1:100

รูปด้าน 2

มาตราส่วน 1:100



มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ



บริษัท โอนิส ดีไซน์ จำกัด
361 ลาดพร้าว 287 แขวงคลองจั่น กรุงเทพมหานคร 10310

ลำดับที่ JOB NO. TH_2025_001

โครงการ PROJECT. ออกแบบปรับปรุงอาคารบริเวณศึกษาลัย

ที่ตั้งโครงการ LOCATION. อาคารนิเทศวิทยลัย มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ(ประสานมิตร) 114 ซอย สุขุมวิท 23 แขวงคลองจั่นเหนือ เขตวัฒนา กรุงเทพมหานคร 10110

เจ้าของ OWNER. บริษัทศึกษาลัย มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ

สถาปนิก ARCHITECT. นายปิยะศักดิ์ ปิ่นวนิชย์ ๑-๕๑ 4111 ไร่ใหญ่ 361 ลาดพร้าว 287 แขวง รัชดาภิเษก เขต รัชดาภิเษก กรุงเทพมหานคร 10310

วิศวกร โครงสร้าง STRUCTURE ENGINEER. นาย ศักดิ์วุฒิ วัฒนศิริ ๕๕๗ เลขที่ 79/51 ม. ๑๑ ซอยสุขุมวิท ๑๑ แขวง รัชดาภิเษก เขต รัชดาภิเษก กรุงเทพมหานคร

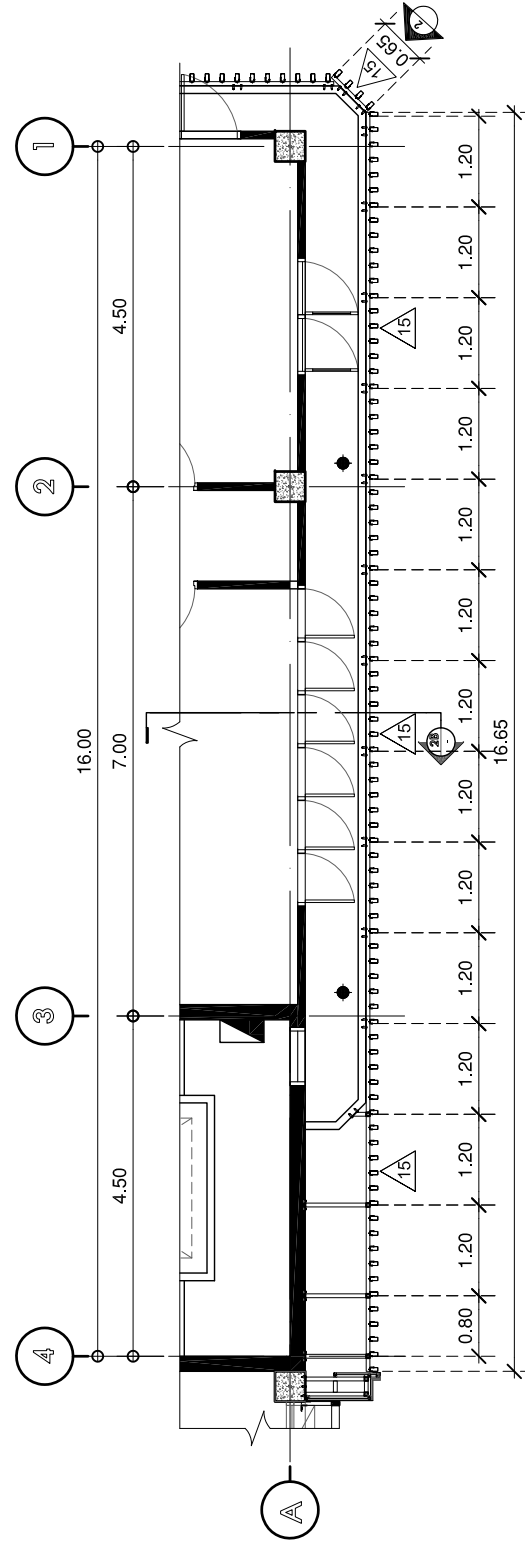
วิศวกร ไฟฟ้า ELECTRICAL ENGINEER. นายอาทิตย์ ฤกษ์สุภาว ๕๕๕๒ เลขที่ 73/105 หมู่ที่ ๕ ตำบล บางเขน แขวง บางเขน กรุงเทพมหานคร

บริษัท วิศวกรที่ปรึกษา วิศวกรที่ปรึกษา ๕๕๕๕๕ เลขที่ 47/15 ถนนสุขุมวิท ซ.ปิ่นเกล้า แขวง รัชดาภิเษก เขต รัชดาภิเษก กรุงเทพมหานคร 10300

แบบแสดง DRAWING TITLE. แบบขยายฟาสาด 8(ชั้น5-6) รูปด้าน 1-2(โครงสร้าง) มาตราส่วน SCALE 1 : 100

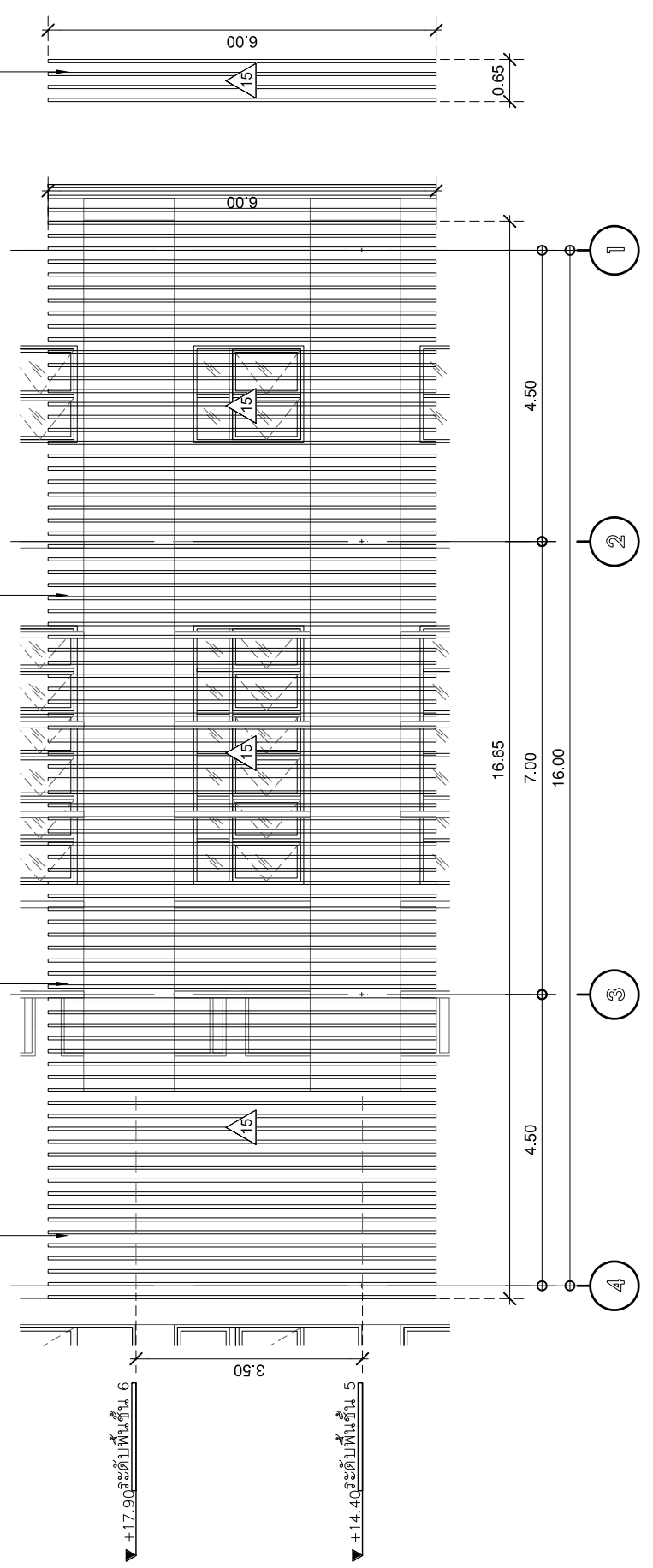
REVISION : 08 06 69
APPROVED BY :
DATE : 08 06 69
DRAWING NUMBER : FAC.502 TOTAL : 16

REVISION :



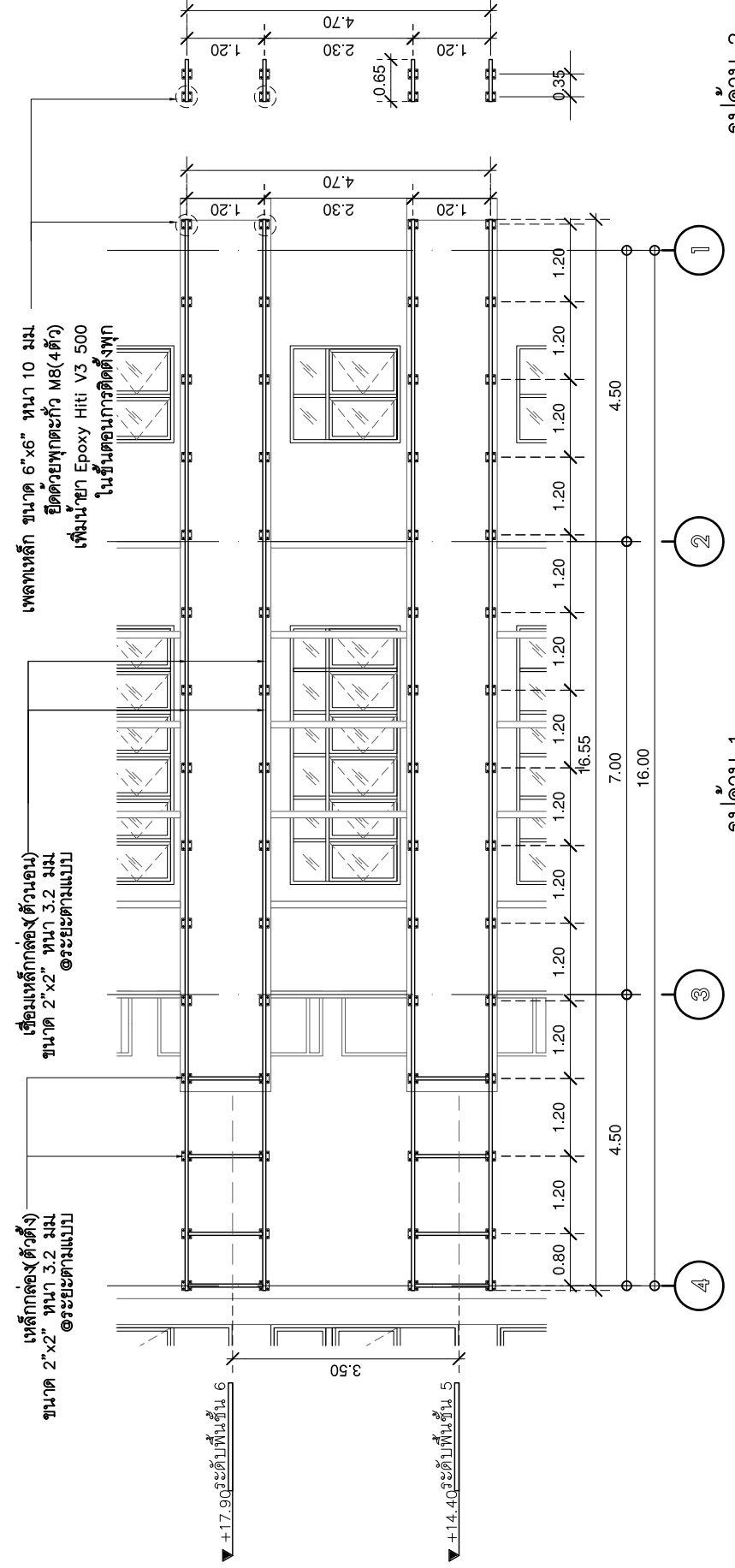
แบบขยายติดตั้งฟาสาด ชั้น5-6 1:100

ระแนงเหล็กกล่องแนทเหล็ก ขนาด 50x100 มม. ๑50mm. ความหนาเหล็ก 0.50 mm. สีลายไม้ หรือเลือกสีเลือกภายใต้ยี่ห้อของ Empower-Suntech,FAMELINE, PN inter roof ,I.A.T. termsteel หรือเทียบเท่า อุปกรณ์และการติดตั้งเป็นไปตามมาตรฐานผู้ผลิต



รูปด้าน 1 1:100

รูปด้าน 2 1:100



รูปด้าน 1 1:100

รูปด้าน 2 1:100



มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ



บริษัท โอนิส ดีไซน์ จำกัด
361 ลาดพร้าว 27 แขวงคลองจั่น กรุงเทพมหานคร 10310

ลำดับที่
JOB NO.

TH_2025_001

โครงการ
PROJECT.

ชอกแบบปรับปรุงอาคารเรียนศรีนครินทรวิโรฒ

ที่ตั้งโครงการ
LOCATION.

อาคารเรียนศรีนครินทรวิโรฒ
มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ ประสานมิตร
114 ซอย สุขุมวิท 23 แขวงคลองนวมเหนือ
เขตวัฒนา กรุงเทพมหานคร 10110

เจ้าของ
OWNER.

บัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ

สถาปนิก
ARCHITECT.

นายปิยะวัฒน์ วัฒนวิเชียร ๑-๕๑ 4111
วิบูลย์ 361 ลาดพร้าว 27 แขวง รัชดาภิเษก
เขต รัชดาภิเษก กรุงเทพมหานคร 10310

วิศวกร โครงสร้าง
STRUCTURE ENGINEER.

นาย ศักดิ์ ฤทธิชัย ๑๕๕ 45๑๗
เลขที่ 79/51 น.วิภาวดีรังสิต
จ.สามวา ร.บ. คลองจั่น ก.ท.บ.

วิศวกร ไฟฟ้า
ELECTRICAL ENGINEER.

นายอภิชาติ ฤกษ์สาร ๑๑๑ ๕๕๕๒
เลขที่ 73/10๑ หมู่ที่ ๑ ตำบล บางเขน
อำเภอ บางใหญ่ จังหวัด นนทบุรี

แบบแสดง
DRAWING TITLE.

แบบขยายฟาสาด 8 (ชั้นดาดฟ้า)
รูปด้าน 1-2 (โครงสร้าง)

มาตราส่วน
SCALE

1 : 100

REVISION : 08 06 69

APPROVED BY :

DATE : 08 06 69

DRAWING NUMBER : FAC.503

TOTAL : 16

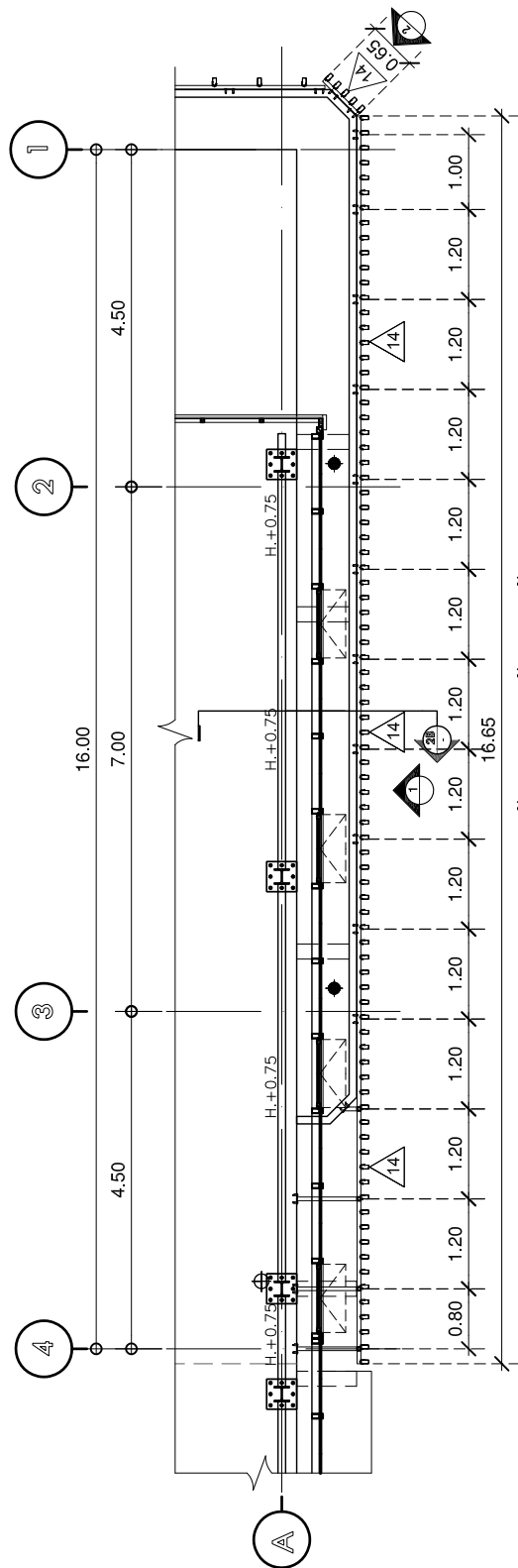
REVISION :

REVISION :

REVISION :

REVISION :

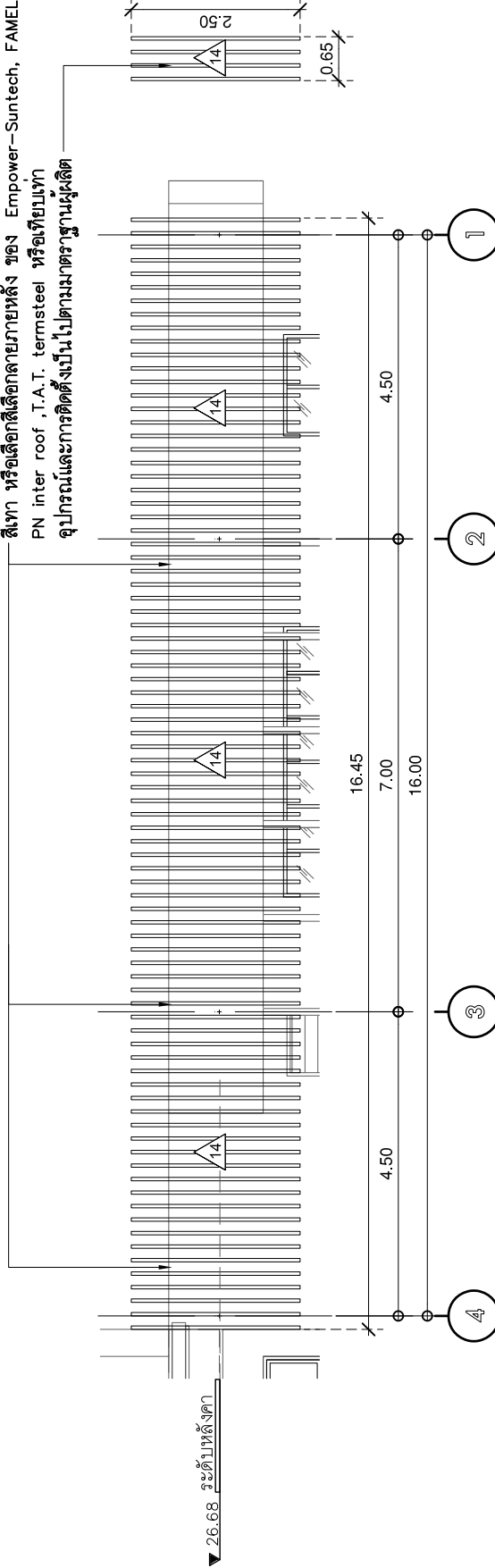
REVISION :



แบบขยายติดตั้งฟาสาด ชั้นดาดฟ้า

1:100

ระแนงเหล็กกล่องเมทัลลิก ขนาด 50x100 มม. @150 มม. ความหนาเหล็ก 0.50 มม.
สีเทา หรือเลือกสีแลกภายใต้ภายหลัง ของ Empower-Suntech, FAMELINE,
PN inter roof ,T.A.T. termsteel หรือเทียบเท่า
อุปกรณ์และการติดตั้งเป็นไปตามมาตรฐานผู้ผลิต



รูปด้าน 1

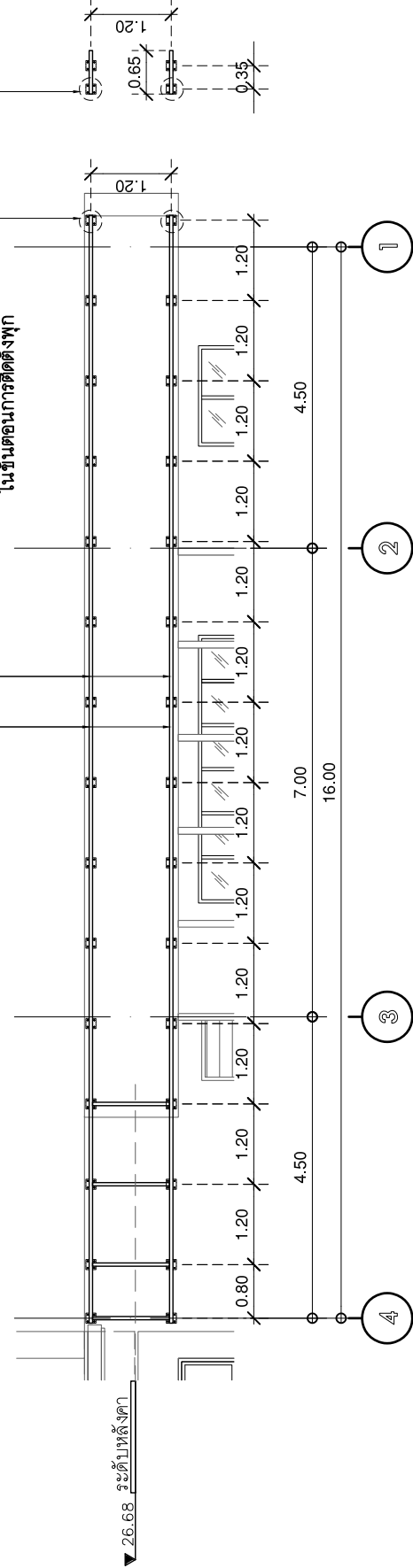
1:100

รูปด้าน 2

1:100

เชื่อมเหล็กกล่องตัวนอน
ขนาด 2"x2" หนา 3.2 มม
อะระยะตามแบบ

เพลาเหล็ก ขนาด 6"x6" หนา 10 มม.
ยึดด้วยทุบตะกั่ว M8(4ตัว)
เพิ่มน้ำยา Epoxy Hiti V3 500
ในขั้นตอนการติดตั้งทุก

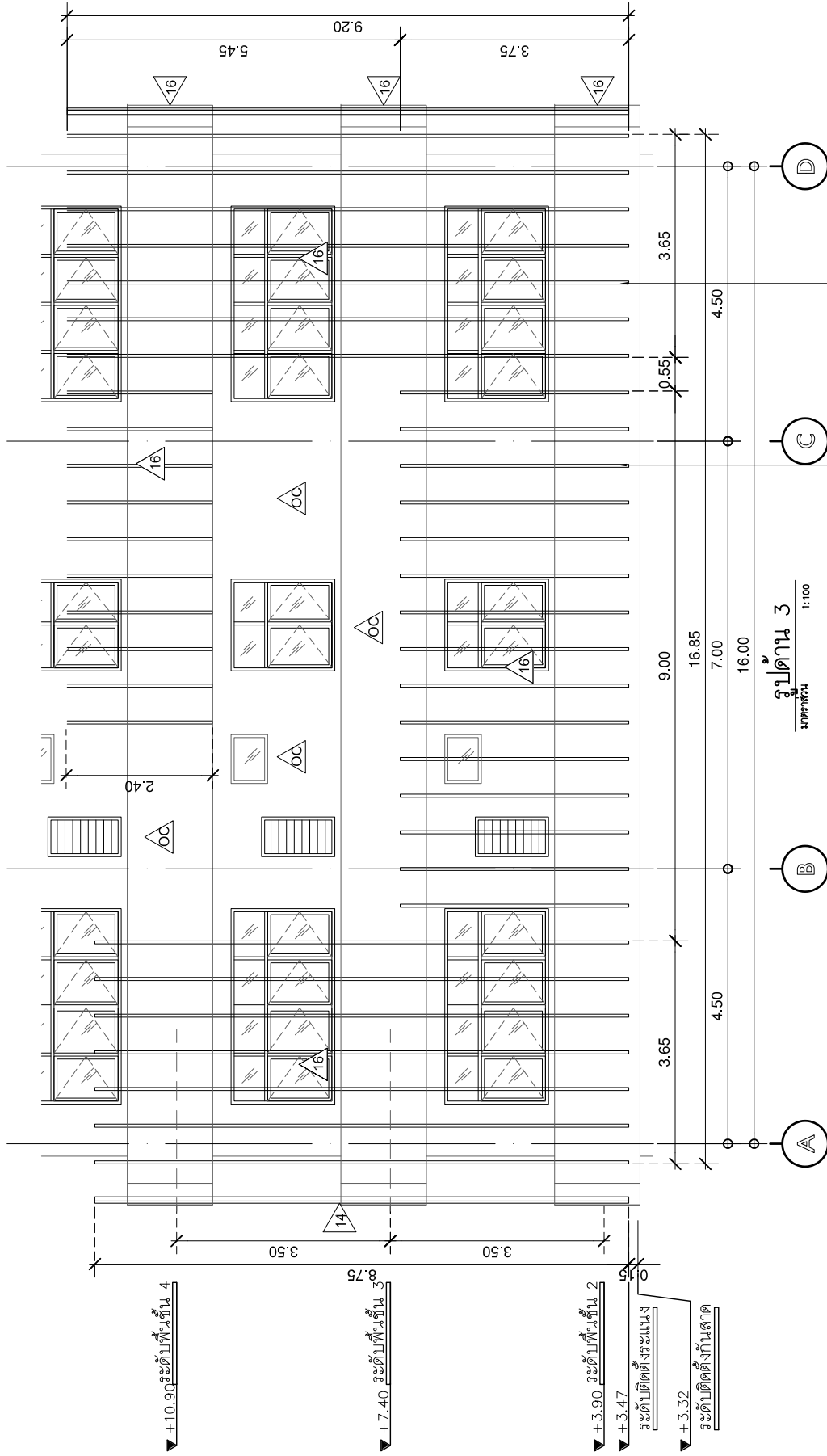
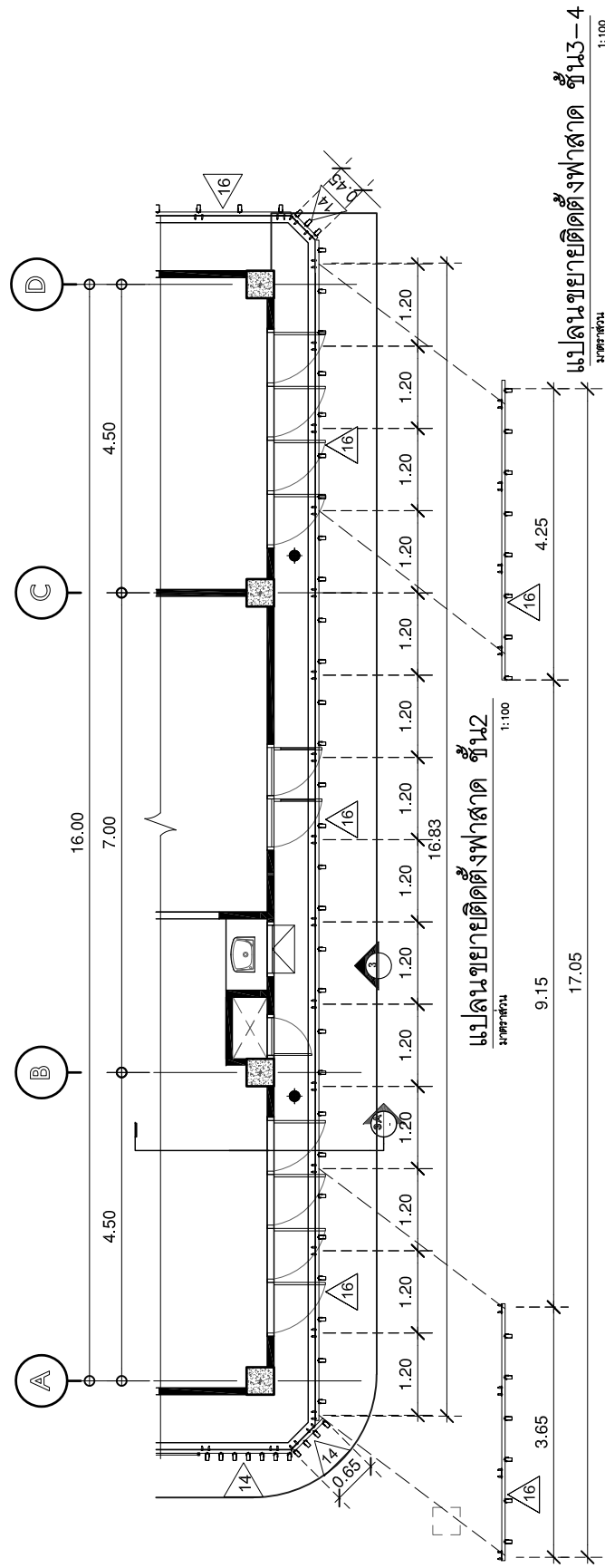


รูปด้าน 1

1:100

รูปด้าน 2

1:100

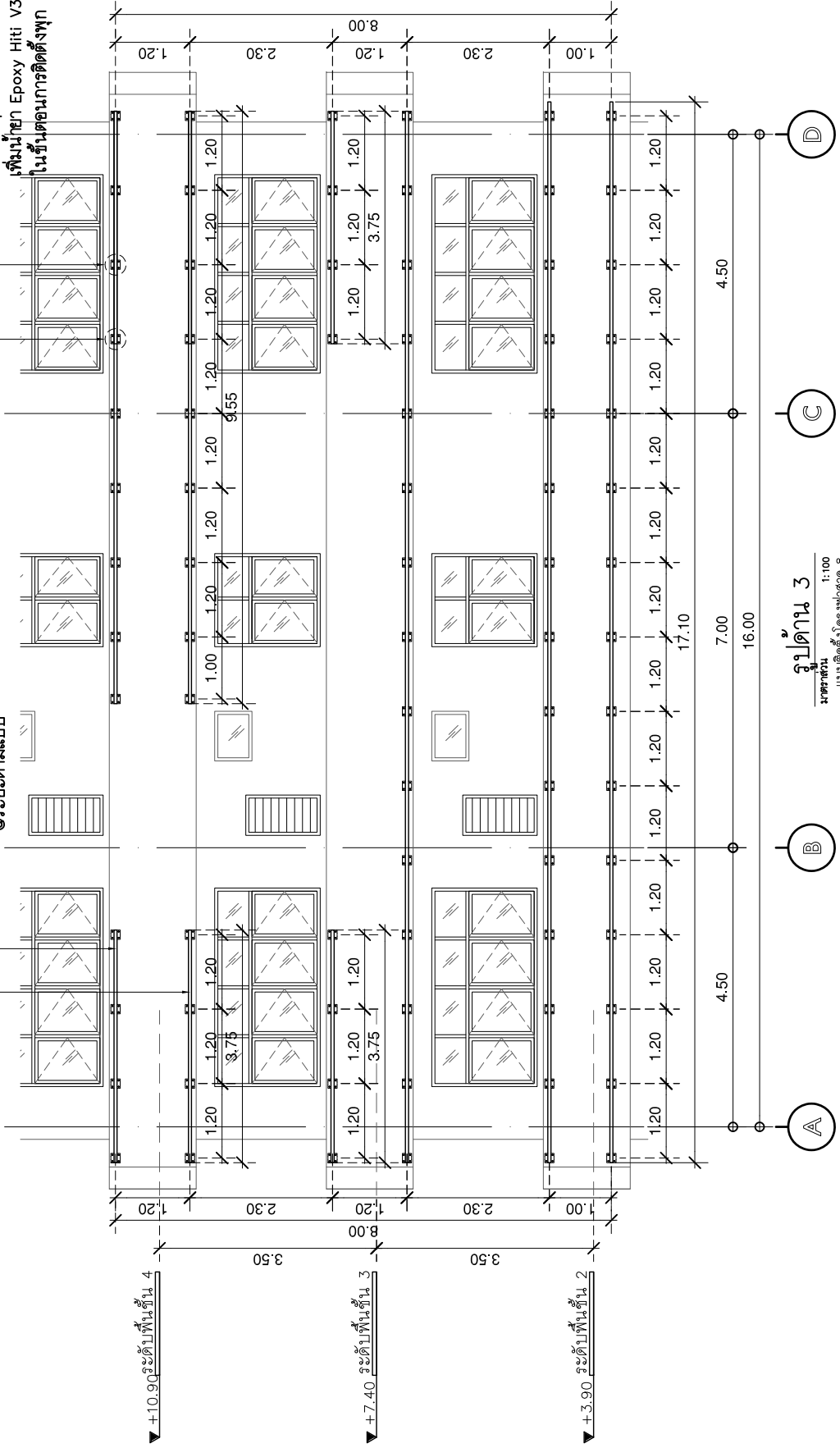


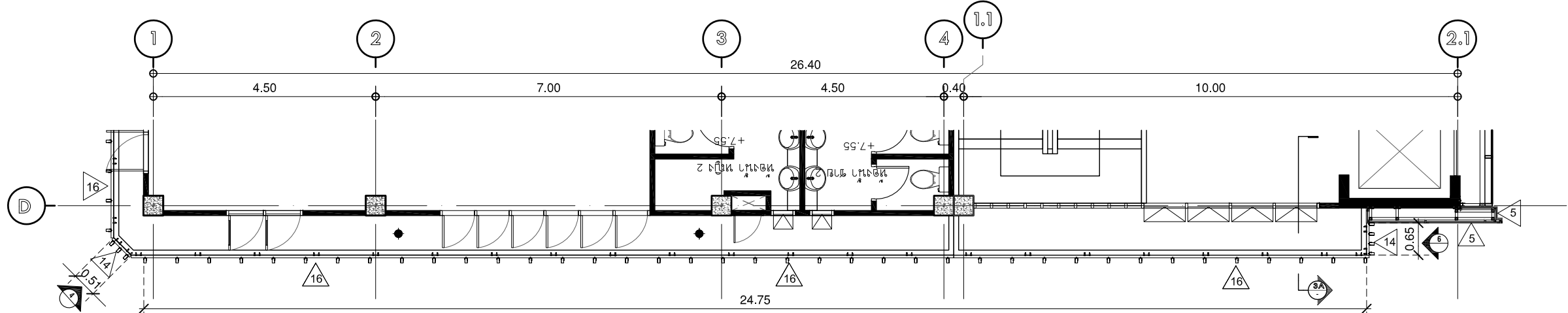
ระแนงเหล็กกล่องมีลักษณะ 50x100 มม. ความหนาเหล็ก 0.50 มม.
สีเทา หรือเลือกสีลอกลายภายหลัง ของ Empower-Suntech,FAMELINE, PN inter roof
.I.A.T. termsteel หรือเทียบเท่า อุปกรณ์และกรรมวิธีเป็นไปตามมาตรฐานผู้ผลิต

หมายเหตุ : ระยะเวลาติดตั้งระแนงเหล็กกล่อง ให้ผู้รับจ้างเว้นจากขอบกันสาด
อย่างน้อย 15cm.ตามมาตรฐานของชนิดแผ่น

เชื่อมต่อเหล็กกล่อง(ตัวนอน)
ขนาด 2"x2" หนา 3.2 มม
@ระยะตามแบบ

เหล็กหลัก ขนาด 6"x6" หนา 10 มม
ยึดด้วยทุกตะกั่ว M8(4ตัว)
เพิ่มน้ำยา Epoxy Hiti V3 500
ในส่วนตอนการติดตั้ง



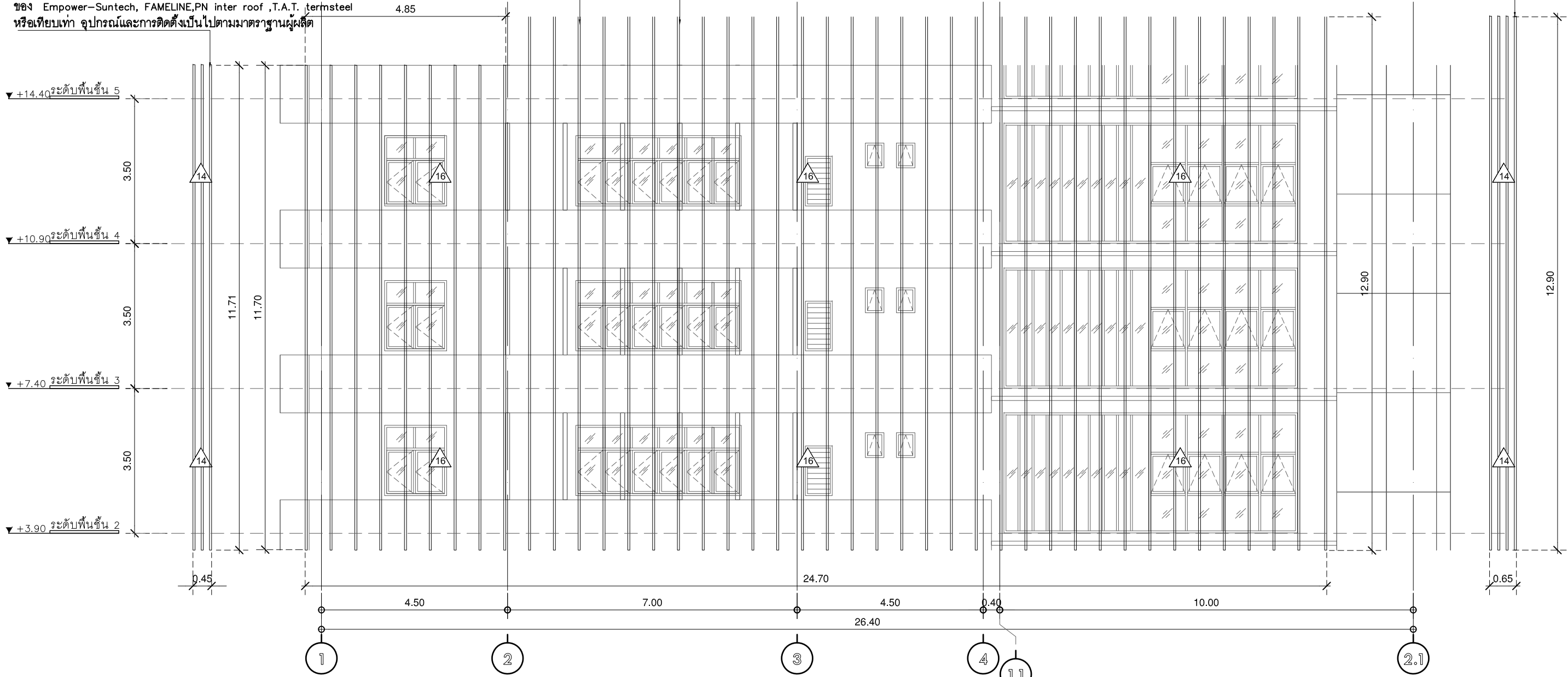


ระแนงเหล็กกล่องเมทัลชีท ขนาด 50x100 mm. @600 mm. ความหนาเหล็ก 0.50 mm. สีเทา หรือเลือกสีเลือกภายหลัง ของ Empower-Suntech, FAMELINE, PN inter roof ,T.A.T. termsteel หรือเทียบเท่า อุปรกรณ์และการติดตั้งเป็นไปตามมาตรฐานผู้ผลิต

แปลนขยายติดตั้งฝ้าสาด ชั้น 2-5
มาตรฐาน 1:100

ระแนงเหล็กกล่องเมทัลชีท ขนาด 50x100 mm. @150mm. ความหนาเหล็ก 0.50 mm. สีเทา หรือเลือกสีเลือกภายหลัง ของ Empower-Suntech, FAMELINE, PN inter roof ,T.A.T. termsteel หรือเทียบเท่า อุปรกรณ์และการติดตั้งเป็นไปตามมาตรฐานผู้ผลิต

ระแนงเหล็กกล่องเมทัลชีท ขนาด 50x100 mm. @150mm. ความหนาเหล็ก 0.50 mm. สีเทา หรือเลือกสีเลือกภายหลัง ของ Empower-Suntech, FAMELINE, PN inter roof ,T.A.T. termsteel หรือเทียบเท่า อุปรกรณ์และการติดตั้งเป็นไปตามมาตรฐานผู้ผลิต



รูปด้าน 4
มาตรฐาน 1:100

รูปด้าน 5
มาตรฐาน 1:100

รูปด้าน 6
มาตรฐาน 1:100



มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ



ONIS DESIGN
COMPANY LIMITED

บริษัท โอนิส ดีไซน์ จำกัด
361 ลาดพร้าว 27 แขวงคลองจั่น กรุงเทพมหานคร 10310
Tel. (66) 2 396-6282 Fax. (66) 2 396-6283
E-mail: onis_design@onisdesign.com P.B. Onisdesign@onisdesign.com

ลำดับที่
JOB NO.

TH_2025_001

โครงการ
PROJECT.

ชอกแบบปรับปรุงอาคารบัณฑิตวิทยาลัย

ที่ตั้งโครงการ
LOCATION.

อาคารบัณฑิตวิทยาลัย
มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ (ประสานมิตร)
114 ซอย สุขุมวิท 23 แขวงคลองจั่นเหนือ
เขตวัฒนา กรุงเทพมหานคร 10110

เจ้าของ
OWNER.

บัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ

สถาปนิก
ARCHITECT.

นาย นิธวัฒน์ มีบริษัฒนวิโรฒ ๓-๓๑ 4111
ที่อยู่ 361 ลาดพร้าว 27 แขวง รัชดาภิเษก
เขต รัชดาภิเษก กรุงเทพมหานคร 10310

วิศวกร โครงสร้าง
STRUCTURE ENGINEER.

นาย อธิวัฒน์ อธิวัฒน์ ๕๕๕๗
เลขที่ ๗๑/๕๓, สมุทรปราการ ก.ท.ม.

วิศวกร ไฟฟ้า
ELECTRICAL ENGINEER.

นาย กิตติศักดิ์ สุขดาต ส.ศ.๕๕๕๕
เลขที่ ๗๑/๑๐๘ หมู่ที่ ๕ ตำบล บางเขน
อำเภอ บางเขน กรุงเทพมหานคร

คำชี้แจงวิธีปฏิบัติ งาน ๕๐๕๕๑
เลขที่ 471/5 ต.วิเศษ อ.วังน้ำเขียว จ.นครราชสีมา ๓๕๐๐๐
นาย กิตติศักดิ์ สุขดาต
นาย อธิวัฒน์ อธิวัฒน์

แบบแสดง
DRAWING TITLE.

แบบขยายฝ้าสาด 8(ชั้น 2-5)
รูปด้าน 4-5-6
มาตรฐาน
SCALE 1 : 100

REVISION : 30 05 67

APPROVED BY :

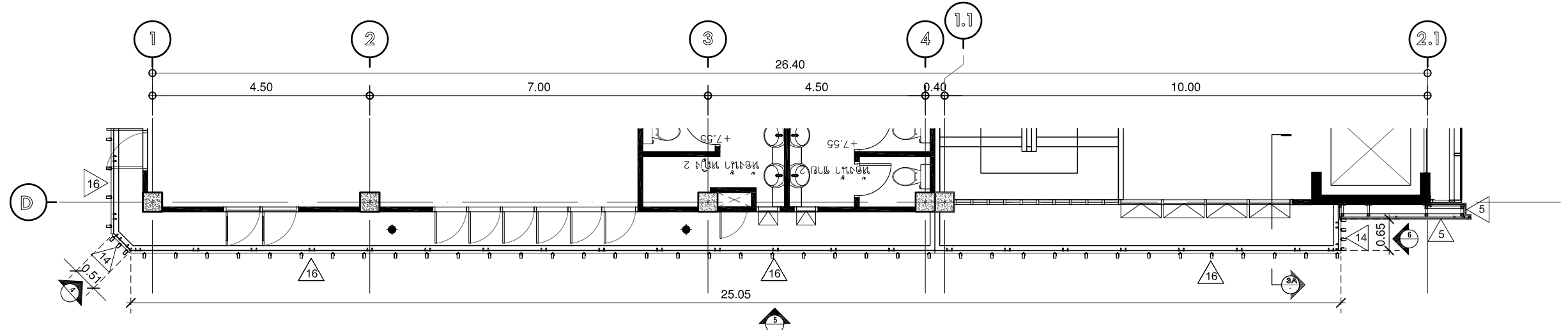
DATE : 30 05 67

DRAWING NUMBER : FAC.507

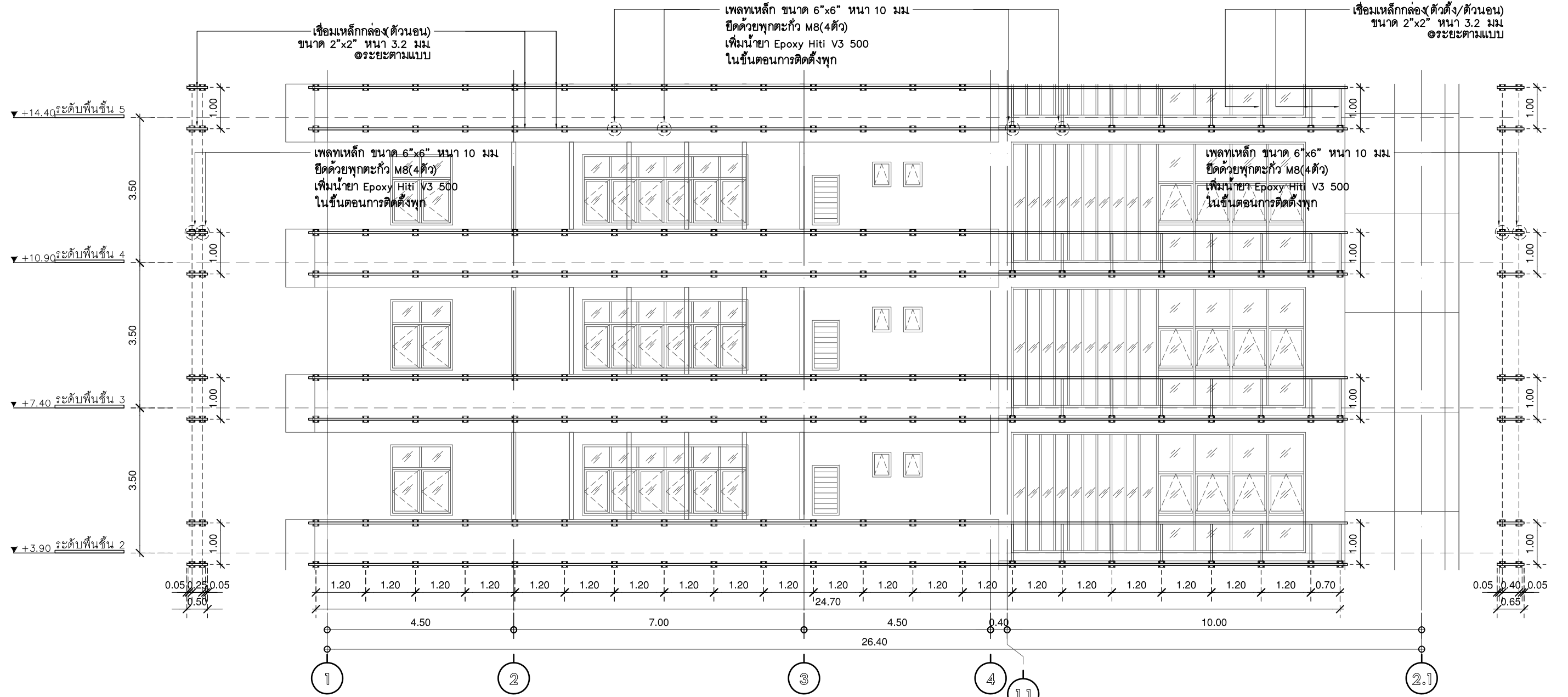
REVISION :

TOTAL :

16



แปลนขยายติดตั้งฟาซาด ชั้น 2-5
 มาตรฐาน 1:100



รูปด้าน 4
 มาตรฐาน 1:100

รูปด้าน 5
 มาตรฐาน 1:100
 แบบติดตั้งโครงสร้างฟาซาด 8

รูปด้าน 6
 มาตรฐาน 1:100



บริษัท โอนิส ดีไซน์ จำกัด
 361 ลาดพร้าว 87 แขวงคลองจั่น กรุงเทพมหานคร 10310
 โทร. (66) 2 396-6282 Fax. (66) 2 396-6283
 E-mail : onis_design@hotmail.com P.B. : OnisDesign

ลำดับที่ JOB NO. TH_2025_001
 โครงการงาน PROJECT. ออกแบบปรับปรุงอาคารบัณฑิตวิทยาลัย

ที่ตั้งโครงการ LOCATION. อาคารบัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ(ประสานมิตร) 114 ซอย สุขุมวิท 23 แขวงคลองจั่นเหนือ เขตวัฒนา กรุงเทพมหานคร 10110

เจ้าของ OWNER. บัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ
 สถาปนิก ARCHITECT. นาย นิธวัฒน์ มีธีวานิชย์ ๑-๑๑ 4111 ซอย 361 ลาดพร้าว 87 แขวง รัชดาภิเษก เขต รัชดา กรุงเทพมหานคร 10310

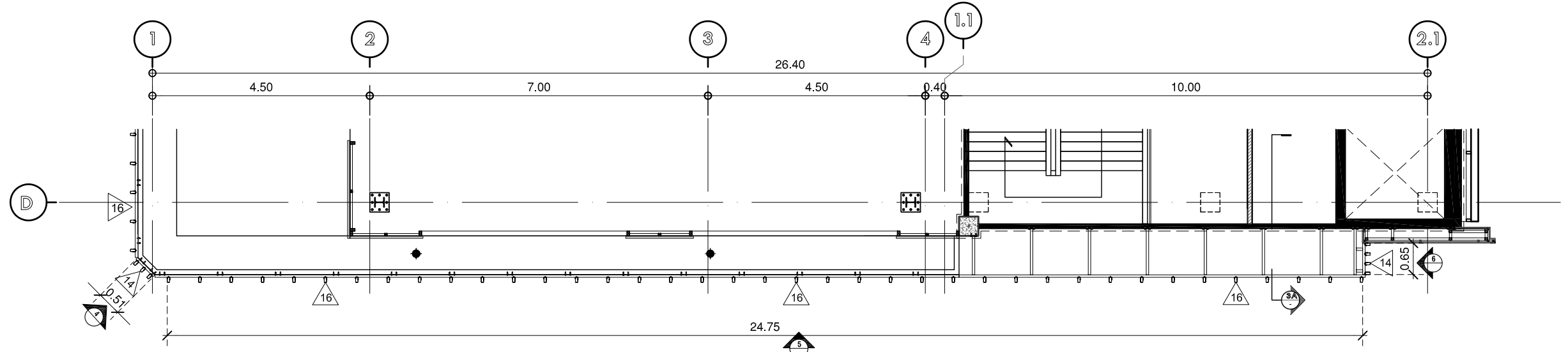
วิศวกร โครงสร้าง STRUCTURE ENGINEER. นาย อังจีน ฤทธิพิสิฐ ๑๕๖7 เลขที่ ๖๖5 ม.คลองจั่น ต.จตุจักร กทม.
 วิศวกร ไฟฟ้า ELECTRICAL ENGINEER. นาย กิตติศักดิ์ สุขดาตย์ ส.๕๕2 เลขที่ ๖๖1๐๑ หมู่ที่ ๕ ตำบล บางเขน อำเภอ บางเขน จังหวัด นนทบุรี

กำกับโดย ภูมิเกียรติ คำวงศ์ กภ.50541 เลขที่ 471/5 ต.วิเศษจางค์ ด.ในเมือง อ.เมืองลือชัย จ.ลือชัย 35000
 กิตติศักดิ์ สุขดาตย์

แบบแสดง DRAWING TITLE. แบบขยายฟาซาด 8(ชั้น 2-5) รูปด้าน 4-5-6(โครงสร้าง)
 มาตรฐาน 1 : 100

REVISION : 08 06 69
 APPROVED BY :
 DATE : 08 06 69
 DRAWING NUMBER : FAC.508
 TOTAL : 16

REVISION :
 TOTAL : 16

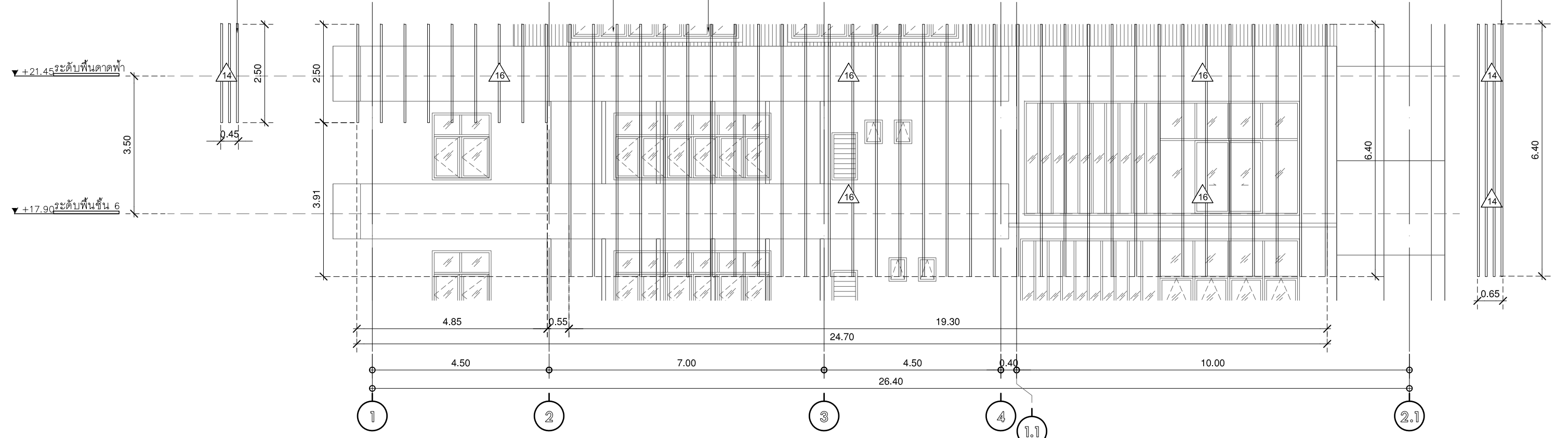


ระแนงเหล็กกล่องเมทัลชีท ขนาด 50x100 mm. @600 mm. ความหนาเหล็ก 0.50 mm.
 สีเทา หรือเลือกสีเลือกภายหลัง ของ Empower-Suntech, FAMELINE, PN inter roof
 ,T.A.T. termsteel หรือเทียบเท่า อุปกรณ์และการติดตั้งเป็นไปตามมาตรฐานผู้ผลิต

แปลนขยายติดตั้งฝ้าสาด ชั้นดาดฟ้า
 มাত্রาส่วน 1:100

ระแนงเหล็กกล่องเมทัลชีท ขนาด 50x100 mm. @150mm.
 ความหนาเหล็ก 0.50 mm. สีเทา หรือเลือกสีเลือกภายหลัง
 ของ Empower-Suntech, FAMELINE, PN inter roof ,T.A.T. termsteel
 หรือเทียบเท่า อุปกรณ์และการติดตั้งเป็นไปตามมาตรฐานผู้ผลิต

ระแนงเหล็กกล่องเมทัลชีท ขนาด 50x100 mm. @150mm.
 ความหนาเหล็ก 0.50 mm. สีเทา หรือเลือกสีเลือกภายหลัง
 ของ Empower-Suntech, FAMELINE, PN inter roof ,T.A.T. termsteel
 หรือเทียบเท่า อุปกรณ์และการติดตั้งเป็นไปตามมาตรฐานผู้ผลิต



รูปด้าน 4
 มাত্রาส่วน 1:100

รูปด้าน 5
 มাত্রาส่วน 1:100
 แบบติดตั้งโครงสร้าง 8

รูปด้าน 6
 มাত্রาส่วน 1:100



บริษัท โอนิส ดีไซน์ จำกัด
 361 ลาดพร้าว 27 แขวงคลองเจ้าคุณสิงห์
 เขตวังทองหลาง กรุงเทพฯ 10310
 Tel. (66) 2 396-6282 Fax. (66) 2 396-6283
 E-mail : onis_design@hotmail.com P.B. : OnisDesign

ลำดับที่
 JOB NO. TH_2025_001
 โครงการ
 PROJECT. ออกแบบปรับปรุงอาคารบัณฑิตวิทยาลัย

ที่ตั้งโครงการ
 LOCATION. อาคารบัณฑิตวิทยาลัย
 มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ(ประสานมิตร)
 114 ซอย สุขุมวิท 23 แขวงคลองมะยมเหนือ
 เขตวัฒนา กรุงเทพมหานคร 10110

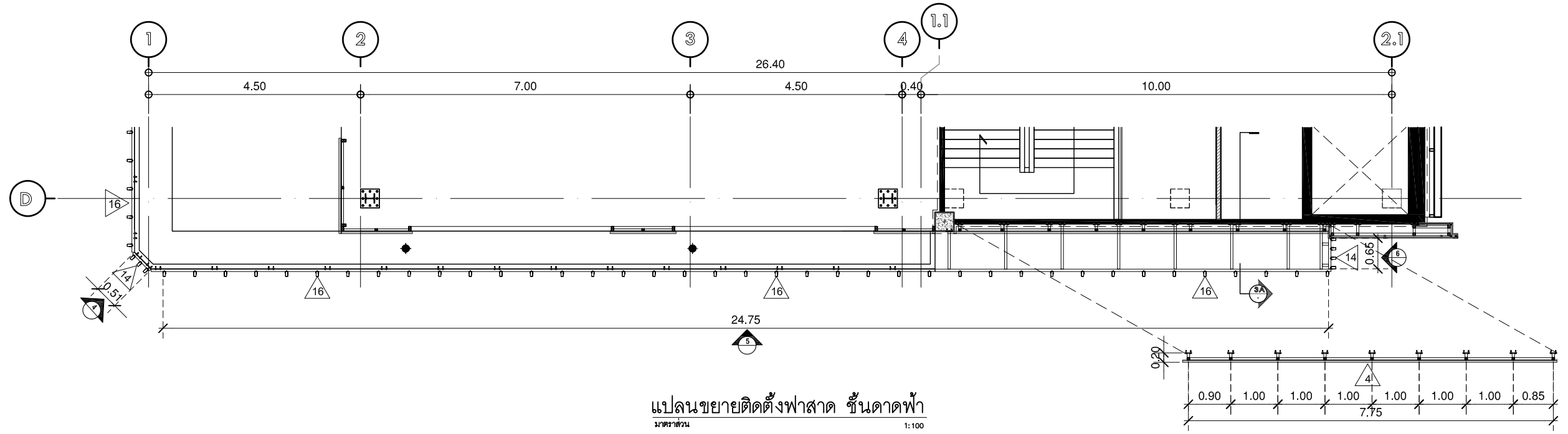
เจ้าของ
 OWNER. บัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ
 สถาปนิก
 ARCHITECT. นาย นิธวัฒน์ มีบริวารนิเทศ ๑-๑๑ 4111
 ที่อยู่ 361 ลาดพร้าว 27 แขวง รัชดาภิเษก
 เขต รัชดาภิเษก กรุงเทพฯ 10310

วิศวกร โครงสร้าง
 STRUCTURE ENGINEER. นาย อัจฉริย ภูมิเกียรติ สาขา 50541
 เลขที่ 471/5 ต.วิเศษ อ.วังน้อย จ.ลพบุรี 35000
 วิศวกร ไฟฟ้า
 ELECTRICAL ENGINEER. นาย กิตติศักดิ์ สุขตา ส.ศ. ๕๕๕๒
 เลขที่ 73106 หมู่ 5 ตำบล เสาธงธานี
 อำเภอ บางใหญ่ จังหวัด นนทบุรี

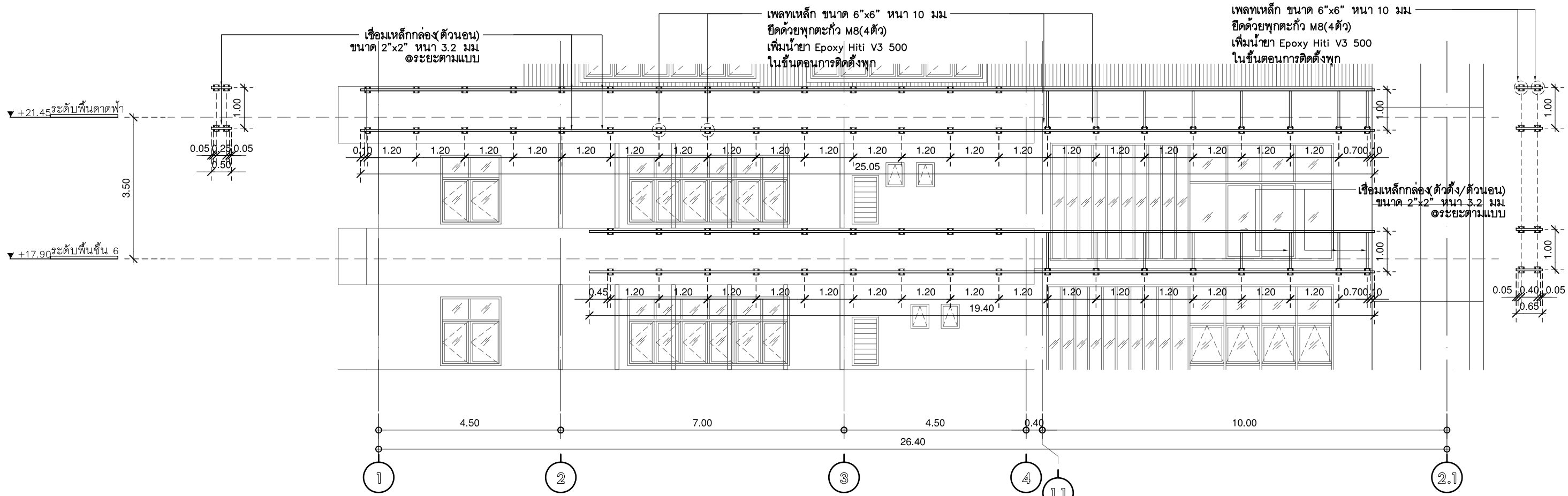
แบบแสดง
 DRAWING TITLE. แบบขยายฝ้าสาด 8 (ชั้น 6-ดาดฟ้า)
 รูปด้าน 4-5-6
 มাত্রาส่วน
 SCALE 1 : 100

REVISION : 08 06 69
 APPROVED BY :
 DATE : 08 06 69
 DRAWING NUMBER : FAC.509
 TOTAL : 16

REVISION :



แปลนขยายติดตั้งฝ้าสาด ชั้นดาดฟ้า
มาตรฐาน 1:100



รูปด้าน 4
มาตรฐาน 1:100

รูปด้าน 5
มาตรฐาน 1:100
แบบติดตั้งโครงสร้าง 8

รูปด้าน 6
มาตรฐาน 1:100



บริษัท โอนิสดesign จำกัด
361 ลาดพร้าว 287 แขวงคลองเจ้าคุณสิงห์ เขตวังทองหลาง กรุงเทพฯ 10310
Tel. (66) 2 956-6282 Fax. (66) 2 956-6283
E-mail : onis_design@hotmail.com P.B. : OnisDesign

ONIS DESIGN
COMPANY LIMITED

ลำดับที่
JOB NO. TH_2025_001

โครงการ
PROJECT. ออกแบบปรับปรุงอาคารบัณฑิตวิทยาลัย

ที่ตั้งโครงการ
LOCATION. อาคารบัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ (ประสานมิตร) 114 ซอย สุขุมวิท 23 แขวงคลองมะยมเหนือ เขตวัฒนา กรุงเทพมหานคร 10110

เจ้าของ
OWNER. บัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ

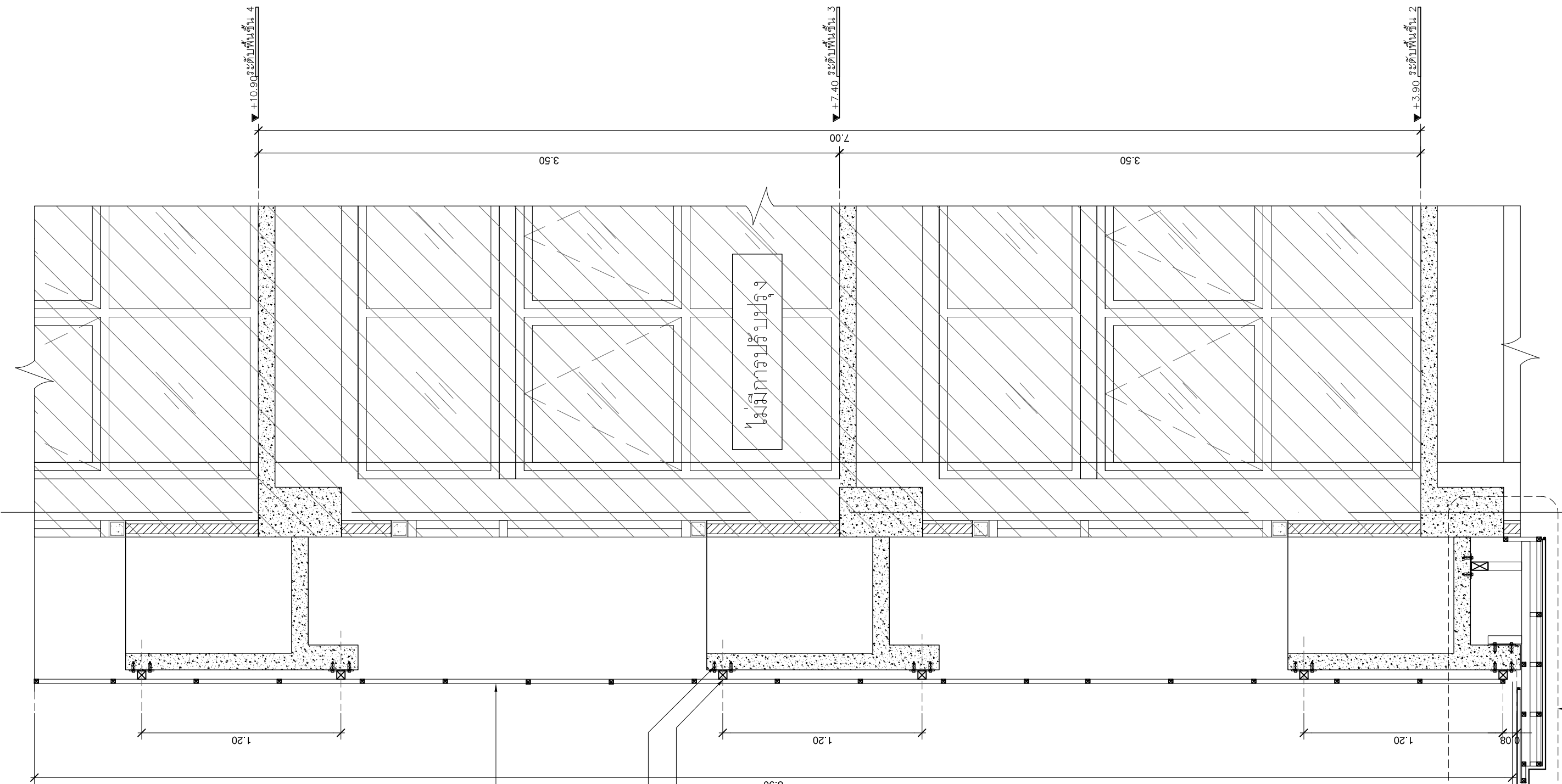
สถาปนิก
ARCHITECT. นาย นิธวัฒน์ มีธีวานันท์ ๘-๕๓ 4111 ซอย 361 ลาดพร้าว 28 แขวง รัชดาภิเษก เขต รัชดา กรุงเทพมหานคร 10310

วิศวกร โครงสร้าง
STRUCTURE ENGINEER. นาย อรรถวิทย์ ภูมิเกียรติ สาขา ๖ กย.50541 เลขที่ 47/15 ต.วิเศษ อ่างทอง จ.อ่างทอง อ.เมือง โทร. ๐๖-๓๖๖๖๖๖๖

วิศวกร ไฟฟ้า
ELECTRICAL ENGINEER. นาย กิตติศักดิ์ สุขตา สาขา ๖ สส.552 เลขที่ 73/105 หมู่ 5 ตำบล เสาะตื้น อำเภอ บางใหญ่ จังหวัด นนทบุรี

แบบแสดง
DRAWING TITLE. แบบขยายฝ้าสาด 8 (ชั้น 6-ดาดฟ้า) รูปด้าน 4-5-6 (โครงสร้าง)
มาตราส่วน
SCALE 1 : 100

REVISION : 08 06 69	REVISION :
APPROVED BY :	
DATE : 08 06 69	
DRAWING NUMBER : FAC.510	TOTAL : 16



โครงสร้างพร้อมแฉกแฉก
ดูแบบขยายเพิ่มเติม หน้า LS.201

เหล็กเหล็ก ขนาด 6"x6" หน้า 10 มม
ยึดด้วยทุกตะกั่ว M8(4ตัว)
เพิ่มน้ำยา Epoxy Hiti V3 500
ในขั้นตอนการติดตั้งทุก

เชื่อมเหล็กกล่อง(ตัวนอน)
ขนาด 2"x2" หน้า 3.2 มม
@ระยะตามแบบ

หมายเหตุ : ระยะเวลาติดตั้งระบบเหล็กกล่อง
ให้รับแจ้งวงจรมอบกับเสาตอช้อย 15cm.
ตามมาตรฐานของผลิตภัณฑ์

รูปตัด 2B
มาตรฐาน
มาตราส่วน 1:25
(ระดับพื้น ชั้น 2-4)

ดูแบบขยายติดตั้งกันสาด
(รูปตัด 2B) หน้า DT.303



บริษัท โอนิส ดีไซน์ จำกัด
361 ลาดพร้าว 287 แขวงคลองจั่น กรุงเทพมหานคร 10310
Tel. (66) 2 396 - 6282 Fax. (66) 2 396 - 6283
E-mail : onis_2019@hotmail.com P.O. : OnisDesign

This Drawing is Copyrighted. All Contractors must show all dimensions on site. Only figured dimensions and grid lines are to be worked from. Discrepancies must be reported immediately to the architect or engineer before proceeding.

ลำดับที่
JOB NO. TH_2025_001

โครงการ
PROJECT. ออกแบบปรับปรุงอาคารบริเวณมหาวิทยาลัย

ที่ตั้งโครงการ
LOCATION. อาคารเนติพิศวิทยาลัย มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ(ประสานมิตร) 114 ซอย สุขุมวิท 23 แขวงคลองจั่นเหนือ เขตวัฒนา กรุงเทพมหานคร 10110

เจ้าของ
OWNER. บริษัทศิววิทยาลัย มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ

สถาปนิก
ARCHITECT. นายปิยะวัฒน์ ธีระวิเชียร ๕-๕๓ 4111 โทร ๓๖1 ลาดพร้าว ๒๗ แขวง รัชดาภิเษก เขต รัชดาภิเษก กรุงเทพฯ 10310

วิศวกร โครงสร้าง
STRUCTURE ENGINEER. นาย สวัสดิ์ สุทธิธรรม ๕๕๖๗ เลขที่ ๗๑๕๓.วิมลมารักมนตรี. อ.สนามกีฬา.คลองจั่นจตุจักร ก.ป.ท.

วิศวกร ไฟฟ้า
ELECTRICAL ENGINEER. นายอาทิตย์ สุทธิธรรม ๕๕๖๗ เลขที่ ๗๑๑๐๘ หมู่ที่ ๕ ตำบล เสาธงหิน อำเภอ บางใหญ่ จังหวัดนนทบุรี

แบบแสดง
DRAWING TITLE. แบบขยายรูปตัด 2B (ชั้น 2-4)

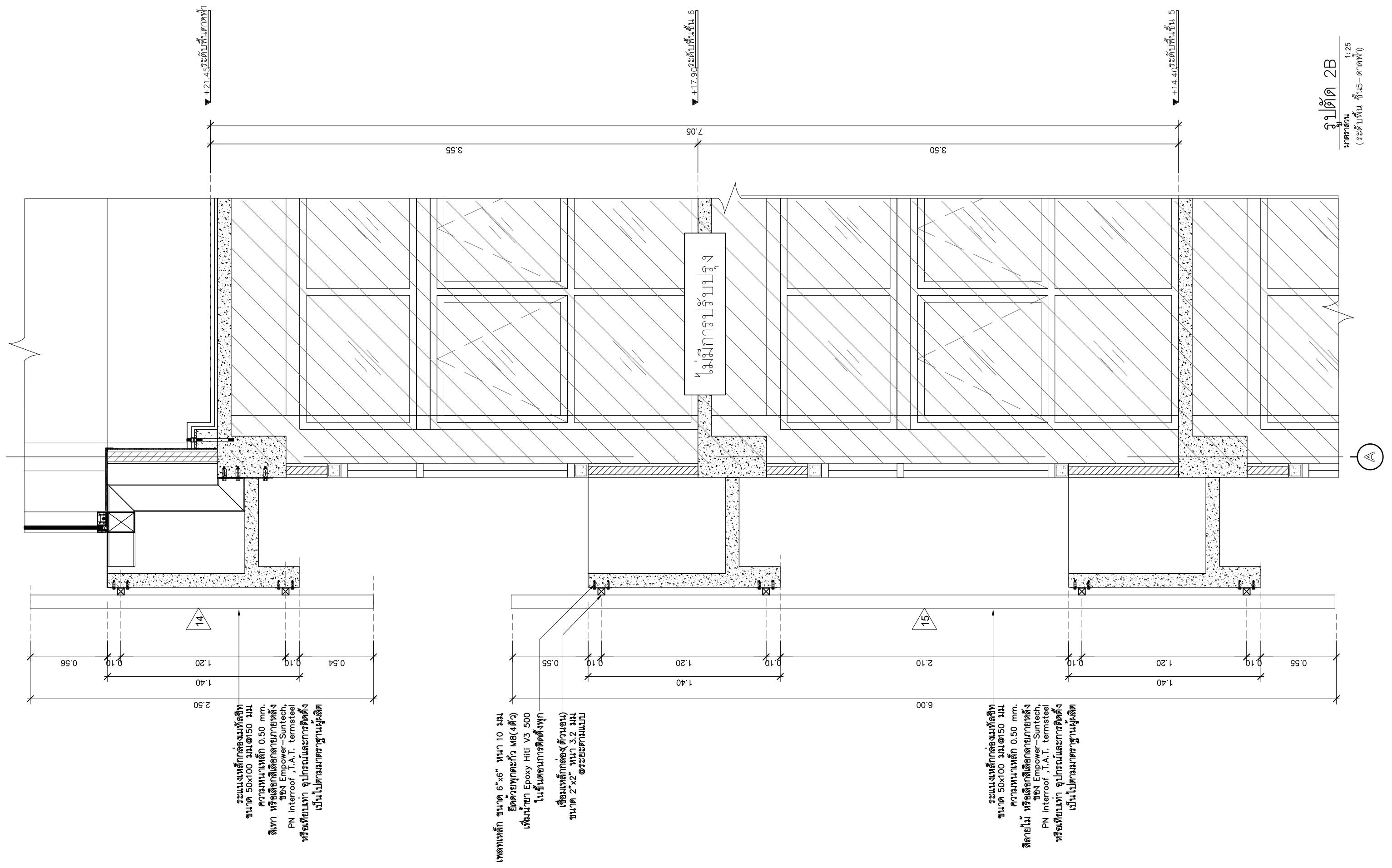
มาตราส่วน
SCALE 1 : 25

REVISION : 08 06 69

APPROVED BY :
DATE : 08 06 69

DRAWING NUMBER : FAC.511 TOTAL : 16

REVISION :



ระแนงเหล็กค้ำตั้งในหลังคา
ขนาด 50x100 มม. @ 150 มม.
ความหนาเหล็ก 0.50 มม.
หรือเลือกสแตนเลสภายหลัง
ของ Empower-Suntech,
PN interroof, T.A.T. termsteel
หรือเทียบเท่า อุปกรณ์และการติดตั้ง
เป็นไปตามมาตรฐานผู้ผลิต

เหล็กเหล็ก ขนาด 6"x6" หนา 10 มม.
ยึดด้วยทุติยตะกั่ว MS(4ตัว)
เพิ่มน้ำยา Epoxy Hiti V3 500
ในขั้นตอนการติดตั้งทุก
ชิ้น
เชื่อมเหล็กค้ำตั้ง(ตัวนอน)
ขนาด 2"x2" หนา 3.2 มม.
@ระยะตามแบบ

ระแนงเหล็กค้ำตั้งในหลังคา
ขนาด 50x100 มม. @ 150 มม.
ความหนาเหล็ก 0.50 มม.
หรือเลือกสแตนเลสภายหลัง
ของ Empower-Suntech,
PN interroof, T.A.T. termsteel
หรือเทียบเท่า อุปกรณ์และการติดตั้ง
เป็นไปตามมาตรฐานผู้ผลิต

รูปตัด 2B
มาตรฐาน
1:25
(ระดับพื้น ชั้น 5-คดฟ้า)



บริษัท โอนิส ดีไซน์ จำกัด
361 ลาดพร้าว 287 แขวงคลองจั่น กรุงเทพมหานคร 10310
Tel. (66) 2 394-6282 Fax. (66) 2 394-6283
E-mail: onis@onisdesign.com P.O. Box: 10310

ลำดับที่
JOB NO. TH_2025_001
โครงการ
PROJECT. ออกแบบปรับปรุงอาคารโรงเรียนเตรียมอุดมศึกษา

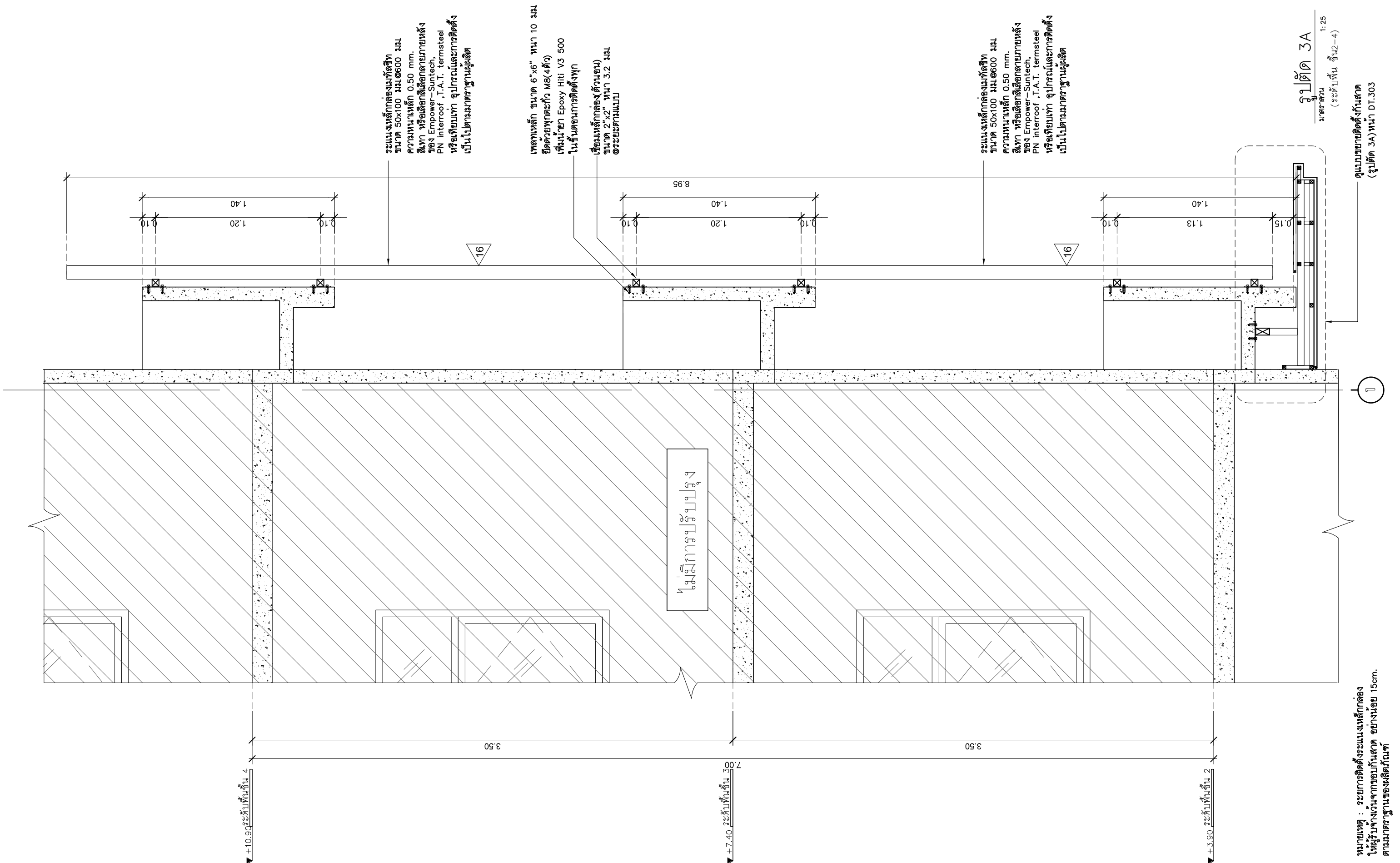
ที่ตั้งโครงการ
LOCATION. อาคารเตรียมอุดมศึกษา
มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ(ประสานมิตร)
114 ซอย สุขุมวิท 23 แขวงคลองนอยเหนือ
เขตวัฒนา กรุงเทพมหานคร 10110

เจ้าของ
OWNER. บริษัทเตรียมอุดมศึกษา
สถาปนิก
ARCHITECT. นายปิยะศักดิ์ ธีระวิเชียร ๑-๑๑ 4111
ที่อยู่ 361 ลาดพร้าว 287 แขวง รัชดาภิเษก
เขต รัชดาภิเษก กรุงเทพมหานคร 10310

วิศวกร โครงสร้าง
STRUCTURE ENGINEER. นาย สันติ ฤทธิชัย ๑๑๑ 45๑7
เลขที่ 79๑5 น. ส. ม. ก. ๕๕๑๗
ถ.สนามราชมังคลากีฬาสถาน ก. พ. น.
วิศวกร ไฟฟ้า
ELECTRICAL ENGINEER. นายอาทิตย์ ฤทธิชัย ๑๑๑ ๕๐๕๔
เลขที่ 73108 น. ส. ก. ๕๕๑๕
ถ.สนามราชมังคลากีฬาสถาน ก. พ. น.

แบบแปลน
DRAWING TITLE. แบบขยายรูปตัด 2B (ชั้น 5-คดฟ้า)
มาตราส่วน
SCALE 1 : 25

REVISION : 08 06 69
APPROVED BY :
DATE : 08 06 69
DRAWING NUMBER : FAC.512 TOTAL : 16



ระแนงเหล็กกล่องเมทัลชีท ขนาด 50x100 มม. ๑600 มม. ความหนาเหล็ก 0.50 มม. สีเทา หรือเลือกสีเลือกตามภายหลัง ของ Empower-Suntech, PN Interroof, T.A.T. termsteel หรือเทียบเท่า อุปกรณ์และการติดตั้ง เป็นไปตามมาตรฐานผู้ผลิต

เพลาเหล็ก ขนาด 6"x6" หนา 10 มม. ยึดด้วยทุกตะกั่ว M8(4ตัว) เพิ่มน้ำยา Epoxy Hiti V3 500 ในขั้นตอนการติดตั้งทุก

เชื่อมเหล็กกล่อง (ตัวนอน) ขนาด 2"x2" หนา 3.2 มม. ระยะเวลาแบบ

ระแนงเหล็กกล่องเมทัลชีท ขนาด 50x100 มม. ๑600 มม. ความหนาเหล็ก 0.50 มม. สีเทา หรือเลือกสีเลือกตามภายหลัง ของ Empower-Suntech, PN Interroof, T.A.T. termsteel หรือเทียบเท่า อุปกรณ์และการติดตั้ง เป็นไปตามมาตรฐานผู้ผลิต

รูปตัด 3A
มาตราส่วน 1:25
(ระดบที่ 3A ชั้น 2-4)

ดูแบบขยายติดตั้งกันสาด (รูปตัด 3A) หน้า DT.303

หมายเหตุ : ระยะเวลาติดตั้งระแนงเหล็กกล่อง ให้ผู้รับจ้างเว้นจากขอบกันสาด อย่างน้อย 15cm. ตามมาตรฐานของผู้ผลิตกันสาด



บริษัท โอนิสดไซน์ จำกัด
361 ลาดพร้าว 287 แขวงคลองจั่น กรุงเทพมหานคร 10310
Tel. (66) 2 394-6282 Fax. (66) 2 394-6283
E-mail: onis@onisdesign.com P.B.: OnisDesign

This Drawing is Copyrighted. All Contractors must show all dimensions on site. Only Reported dimensions and gtd. Also see to be worked from Discrepancies must be reported immediately to the or concerned before proceeding.

ลำดับที่
JOB NO. TH_2025_001

โครงการ
PROJECT. ออกแบบปรับปรุงอาคารบัณฑิตวิทยาลัย

ที่ตั้งโครงการ
LOCATION. อาคารบัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ (ประสานมิตร) 114 ซอย สุขุมวิท 23 แขวงคลองจั่นเหนือ เขตวัฒนา กรุงเทพมหานคร 10110

เจ้าของ
OWNER. บัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ

สถาปนิก
ARCHITECT. นายปิยะวัฒน์ ปิยะวัฒน์ ๑-๑๑ 4111 หมู่ 361 ลาดพร้าว 28 แขวง รัชดาภิเษก เขต รัชดาภิเษก กรุงเทพฯ 10310

วิศวกร โครงสร้าง
STRUCTURE ENGINEER. นาย สันติ ฤทธิชัย ๑๑, 4507 เลขที่ 79/5 ม. ๑๑ แขวงจตุจักร ก.ต.ป.ม.

วิศวกร ไฟฟ้า
ELECTRICAL ENGINEER. นายอัฒจันทร์ สุภคาว ๑๑, ๕๕๕๒ เลขที่ 73/105 หมู่ที่ ๕ ตำบล บางเขน อำเภอ บางใหญ่ จังหวัด นนทบุรี

แบบแสดง
DRAWING TITLE. แบบขยายรูปตัด 3A (ชั้น 2-4)

มาตราส่วน
SCALE 1 : 25

REVISION : 08 06 69

APPROVED BY :
DATE : 08 06 69

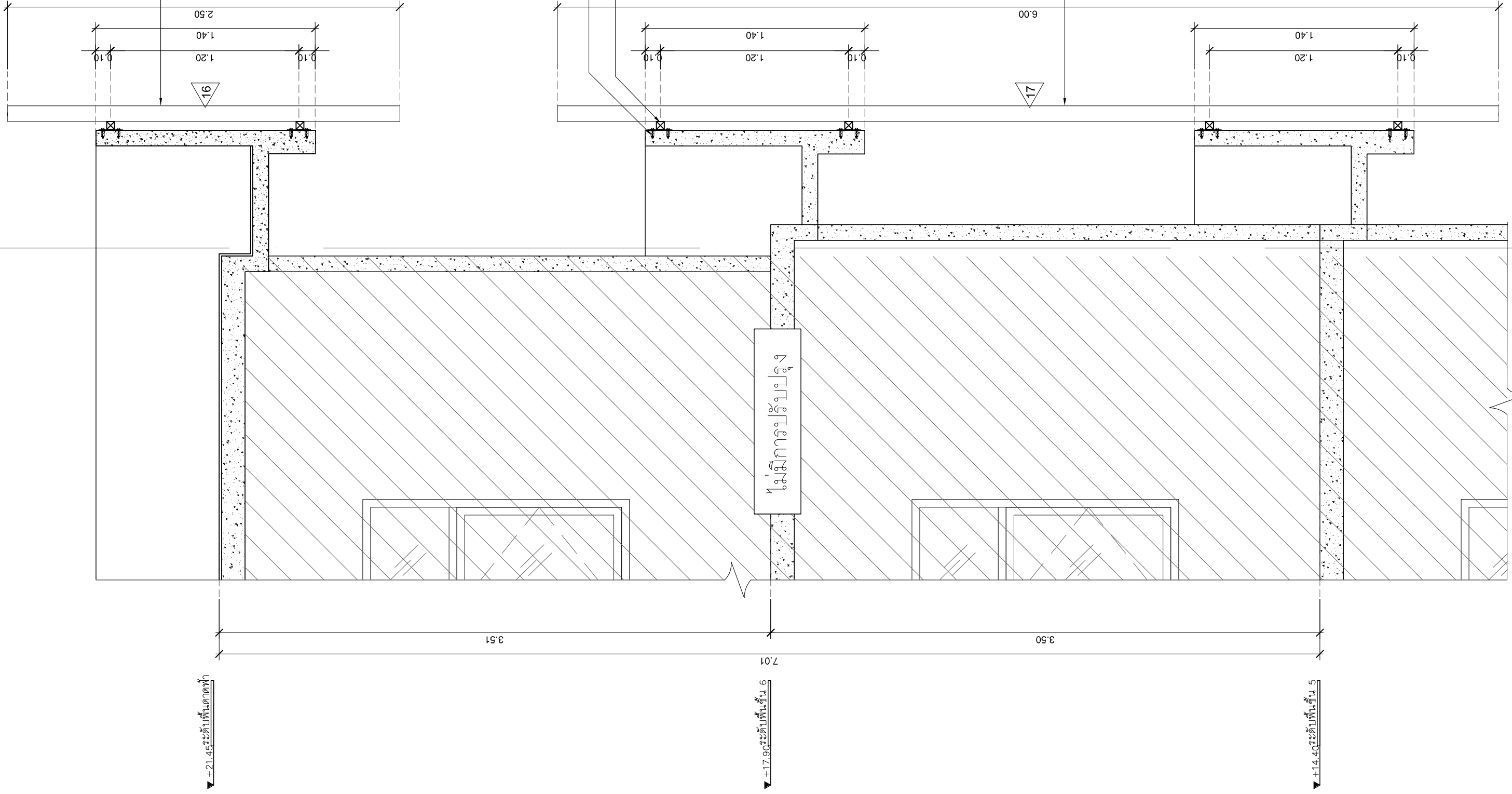
DRAWING NUMBER : FAC.513 TOTAL : 16

REVISION :

ระแนงเหล็กกล่องเมทัลลิก
ขนาด 50x100 มม. @ 600 มม.
ความหนาเหล็ก 0.50 mm.
สีเทา หรือเลือกสีโดยกลางภายหลัง
ของ Empower-Suntech,
PN interroof, T.A.T. termsteel
หรือเทียบเท่า อุปกรณ์และการติดตั้ง
เป็นไปตามมาตรฐานผู้ผลิต

เพดานเหล็ก ขนาด 6"x6" หนา 10 มม.
ยึดด้วยพุกตะกั่ว M8(4ตัว)
เก็บน้ำยา Epoxy Hiti V3 500
ในขั้นตอนการติดตั้งทุก
เชื่อมเหล็กกล่อง(ตัวนอน)
ขนาด 2"x2" หนา 3.2 มม.
@ ระยะตามแบบ

ระแนงเหล็กกล่องเมทัลลิก
ขนาด 50x100 มม. @ 600 มม.
ความหนาเหล็ก 0.50 mm.
สีเทาไม่ หรือเลือกสีโดยกลางภายหลัง
ของ Empower-Suntech,
PN interroof, T.A.T. termsteel
หรือเทียบเท่า อุปกรณ์และการติดตั้ง
เป็นไปตามมาตรฐานผู้ผลิต



รูปตัด 3A
มาตราส่วน 1:25
(ระดับพื้น ชั้น 5 - ดาดฟ้า)



บริษัท โอนิส ดีไซน์ จำกัด
361 ลาดพร้าว 287 แขวงคลองจั่น กรุงเทพมหานคร 10310
Tel. (66) 2 396-6282 Fax. (66) 2 396-6283
E-mail : onis_@onismail.com P.B. : OnisDesign

ลำดับที่ JOB NO. TH_2025_001
โครงการ PROJECT. ออกแบบปรับปรุงอาคารในเขตวิทยาลัย

ที่ตั้งโครงการ LOCATION. อาคารในเขตวิทยาลัย มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ (ประสานมิตร) 114 ซอย สุขุมวิท 23 แขวงคลองจั่นเหนือ เขตวัฒนา กรุงเทพมหานคร 10110

เจ้าของ OWNER. บริษัทวิทยาลัย มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ
สถาปนิก ARCHITECT. นายปิยะวัฒน์ วัฒนวิเชียร 6-60 4111 114 ซอย สุขุมวิท 23 แขวงคลองจั่นเหนือ เขตวัฒนา กรุงเทพมหานคร 10110

วิศวกร โครงสร้าง STRUCTURE ENGINEER. นายศักดิ์ สุทธิชัย 4567 เลขที่ 79/5 น. 5. 114 ซอย สุขุมวิท 23 แขวงคลองจั่นเหนือ เขตวัฒนา กรุงเทพมหานคร 10110
วิศวกร ไฟฟ้า ELECTRICAL ENGINEER. นายอาทิตย์ สุขดาว 5552 เลขที่ 73/105 หมู่ที่ 5 ตำบล บางเขน อำเภอ บางใหญ่ จังหวัด นนทบุรี

แบบแสดง DRAWING TITLE. แบบขยายรูปตัด 3A (ชั้น 5-6-ดาดฟ้า)
มาตราส่วน SCALE 1 : 25

REVISION : 08 06 69
APPROVED BY :
DATE : 08 06 69
DRAWING NUMBER : FAC.514 TOTAL : 16

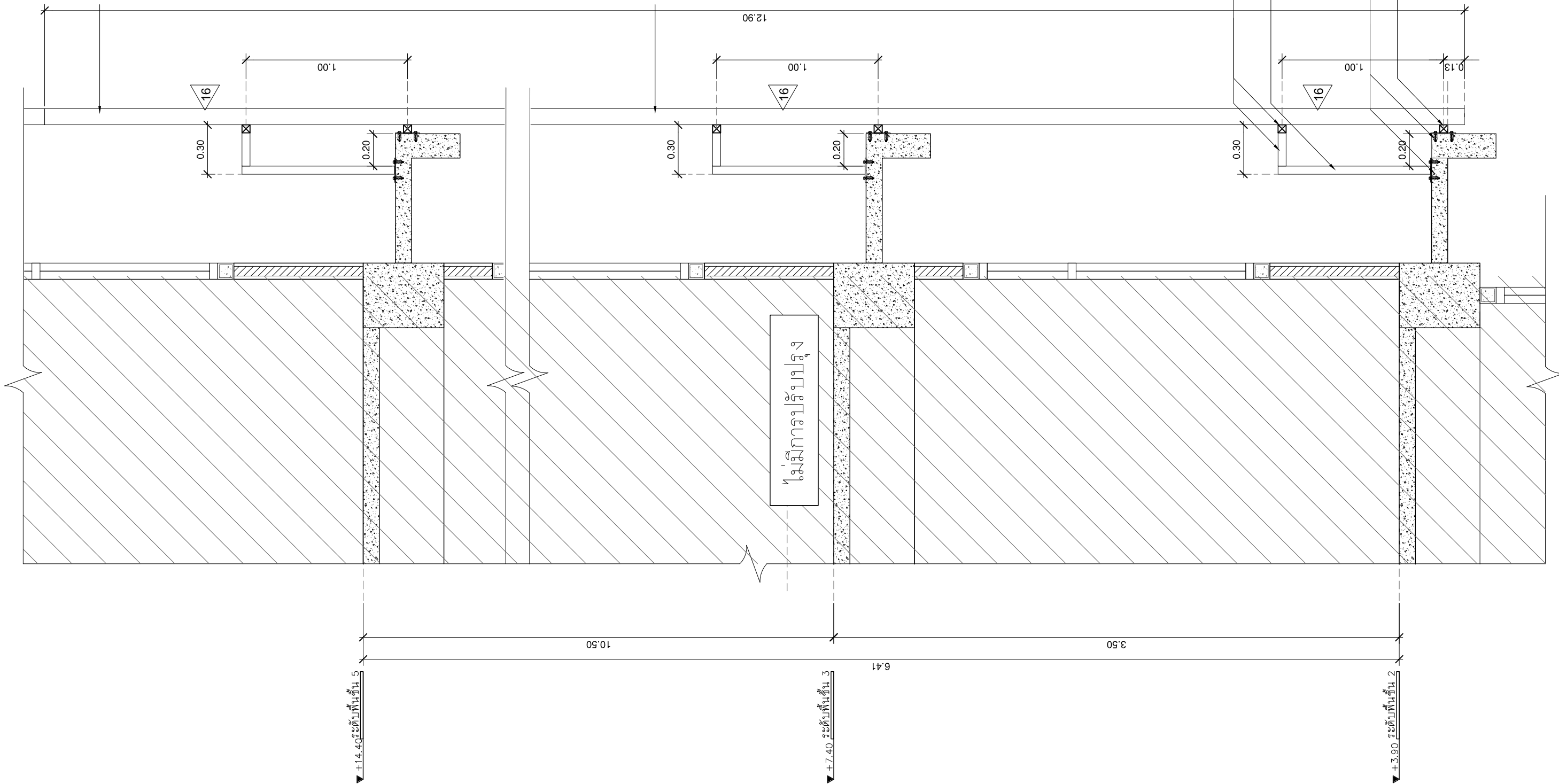
REVISION :
REVISION :
REVISION :

ระแนงเหล็กกล่องมัลติทิว ขนาด 50x100 มม. @ 150 มม. สีเทา หรือเลือกสีลอกลายภายนอกหลัง ของ Empower-Suntech, PN interroof, T.A.T. termsteel หรือเทียบเท่า อุปกรณ์และกรรมวิธีติดตั้ง เป็นไปตามมาตรฐานผู้ผลิต

ระแนงเหล็กกล่องมัลติทิว ขนาด 50x100 มม. @ 150 มม. สีเทา หรือเลือกสีลอกลายภายนอกหลัง ของ Empower-Suntech, PN interroof, T.A.T. termsteel หรือเทียบเท่า อุปกรณ์และกรรมวิธีติดตั้ง เป็นไปตามมาตรฐานผู้ผลิต

เชื่อมเหล็กกล่อง (ตัวนอน) ขนาด 2"x2" หน้า 3.2 มม. @ ระยะตามแบบ
เชื่อมเหล็กกล่อง (ตัวตั้ง) ขนาด 2"x2" หน้า 3.2 มม. @ ระยะตามแบบ

เพลาเหล็ก ขนาด 6"x6" หน้า 10 มม. ยึดด้วยพุกตะกั่ว MB(4ตัว) ใช้น้ำยา Epoxy Hit V3 500 ในขั้นตอนการติดตั้งทุก
เชื่อมเหล็กกล่อง (ตัวนอน) ขนาด 2"x2" หน้า 3.2 มม. @ ระยะตามแบบ



รูปตัด 4
มาตราส่วน (ระดับพื้น ชั้น 2-6)
1:25



มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ



บริษัท โอนิส ดีไซน์ จำกัด
361 ลาดพร้าว 287 แขวงคลองจั่น กรุงเทพมหานคร 10310
Tel. (66) 2 396-6282 Fax. (66) 2 396-6283
E-mail: onis_design@onismail.com P.B. : OnisDesign

ลำดับที่
JOB NO. TH_2025_001

โครงการ
PROJECT. ออกแบบปรับปรุงอาคารโถงศึกษาศาสตร์วิทยาลัย

ที่ตั้งโครงการ
LOCATION.

อาคารโถงศึกษาศาสตร์
มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ (ประสานมิตร)
114 ซอย สุขุมวิท 23 แขวงคลองจั่นเหนือ
เขตวัฒนา กรุงเทพมหานคร 10110

เจ้าของ
OWNER.

บัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ

สถาปนิก
ARCHITECT.

นาย ปิยะพงศ์ ธีรวิวัฒน์ 0-46 4111
114 ซอย สุขุมวิท 23 แขวง รัชดาภิเษก
เขต รัชดาภิเษก กรุงเทพมหานคร 10310

วิศวกร โครงสร้าง
STRUCTURE ENGINEER.

นาย สันติ ฤทธิชัย 0-4597
เลขที่ 79/5 น. 31 ม. 10 ต. บางเขน
จ. นครหลวง กรุงเทพมหานคร

วิศวกร ไฟฟ้า
ELECTRICAL ENGINEER.

นาย อดิศักดิ์ สุขดาว 0-661.5552
เลขที่ 73/108 หมู่ที่ 5 ตำบล บางเขน
อำเภอ บางเขน จังหวัด นครบุรี

บริษัท วิศวกรที่ปรึกษา จำกัด กย. 50541
เลขที่ 47/15 ถนนสุขุมวิท ต. วัฒนา
จ. นครหลวง กรุงเทพมหานคร 35000
กททีเอสที กุศลธรรม

แบบแสดง
DRAWING TITLE.

แบบขยายรูปตัด 4 (ชั้น 2-5)

มาตราส่วน
SCALE 1 : 25

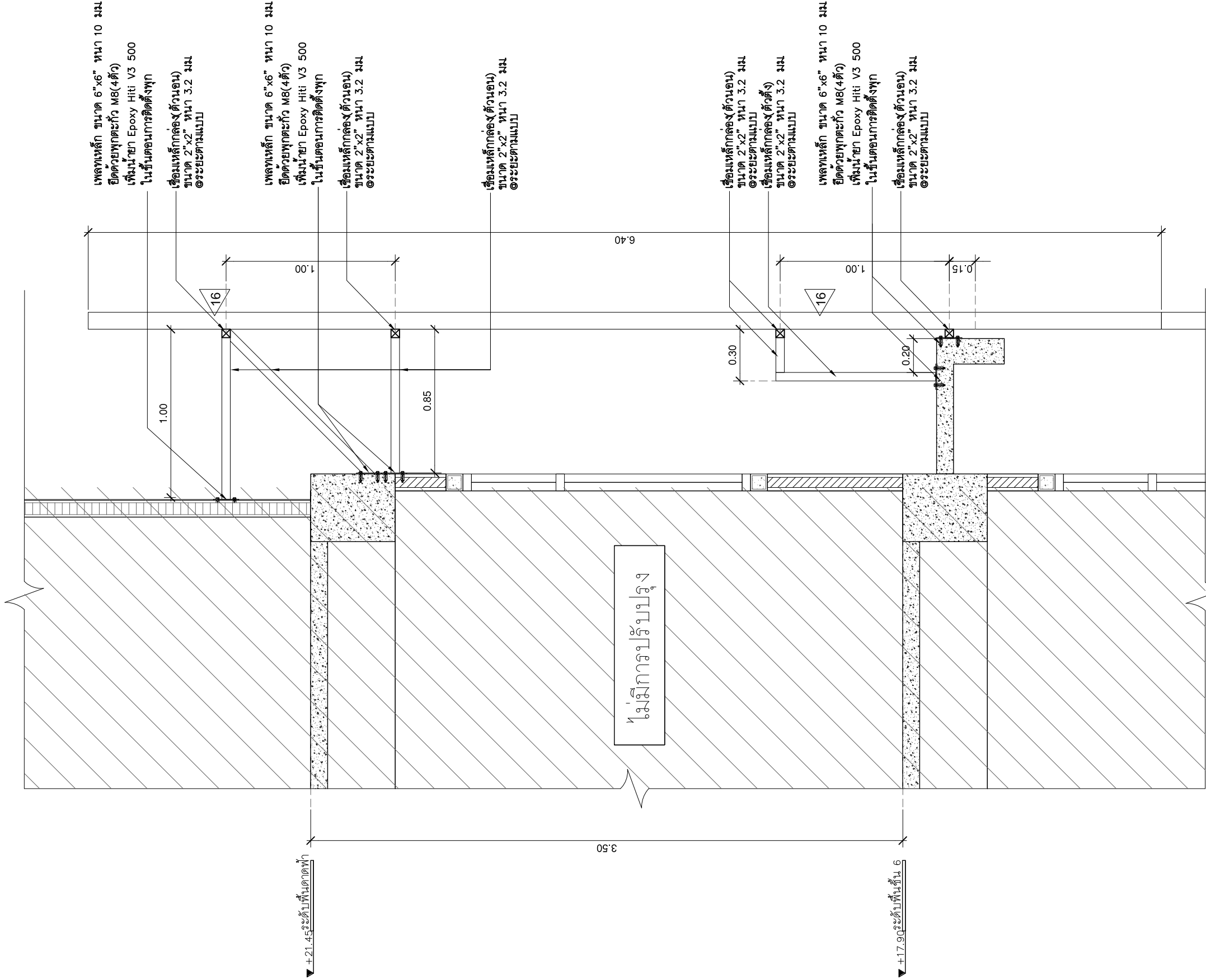
REVISION : 08 06 69

APPROVED BY :

DATE : 08 06 69

DRAWING NUMBER : FAC.515 TOTAL : 16

REVISION :



เหล็กเหล็ก ขนาด 6"x6" หน้า 10 มม
 ปิดด้วยพุกตะกั่ว MB(4ตัว)
 ใช้น้ำยา Epoxy Hiti V3 500
 ในขั้นตอนการติดตั้งทุก
 เชื่อมเหล็กกล่อง(ตัวนอน)
 ขนาด 2"x2" หน้า 3.2 มม
 @ระยะตามแบบ

เหล็กเหล็ก ขนาด 6"x6" หน้า 10 มม
 ปิดด้วยพุกตะกั่ว MB(4ตัว)
 ใช้น้ำยา Epoxy Hiti V3 500
 ในขั้นตอนการติดตั้งทุก
 เชื่อมเหล็กกล่อง(ตัวนอน)
 ขนาด 2"x2" หน้า 3.2 มม
 @ระยะตามแบบ

เชื่อมเหล็กกล่อง(ตัวนอน)
 ขนาด 2"x2" หน้า 3.2 มม
 @ระยะตามแบบ

เชื่อมเหล็กกล่อง(ตัวนอน)
 ขนาด 2"x2" หน้า 3.2 มม
 @ระยะตามแบบ
 เชื่อมเหล็กกล่อง(ตัวตั้ง)
 ขนาด 2"x2" หน้า 3.2 มม
 @ระยะตามแบบ

เหล็กเหล็ก ขนาด 6"x6" หน้า 10 มม
 ปิดด้วยพุกตะกั่ว MB(4ตัว)
 ใช้น้ำยา Epoxy Hiti V3 500
 ในขั้นตอนการติดตั้งทุก
 เชื่อมเหล็กกล่อง(ตัวนอน)
 ขนาด 2"x2" หน้า 3.2 มม
 @ระยะตามแบบ

ไม่มีการปรับปรุง

รูปตัด 4

มาตรฐาน
 (ระดับพื้น ชั้น 6-คดฟ้า)
 1:25



บริษัท โอนิส ดีไซน์ จำกัด
 361 ลาดพร้าว 287 แขวงคลองจั่น กรุงเทพมหานคร 10310
 โทร. (06) 2 396-6282
 E-mail : onis_design@onisdesign.com

ลำดับที่
 JOB NO. TH_2025_001
 โครงการ
 PROJECT. ออกแบบปรับปรุงอาคารโหนดวิทยาลัย

ที่ตั้งโครงการ
 LOCATION. อาคารโหนดวิทยาลัย
 มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ(ประสานมิตร)
 114 ซอย สุขุมวิท 23 แขวงคลองนอยเหนือ
 เขตวัฒนา กรุงเทพมหานคร 10110

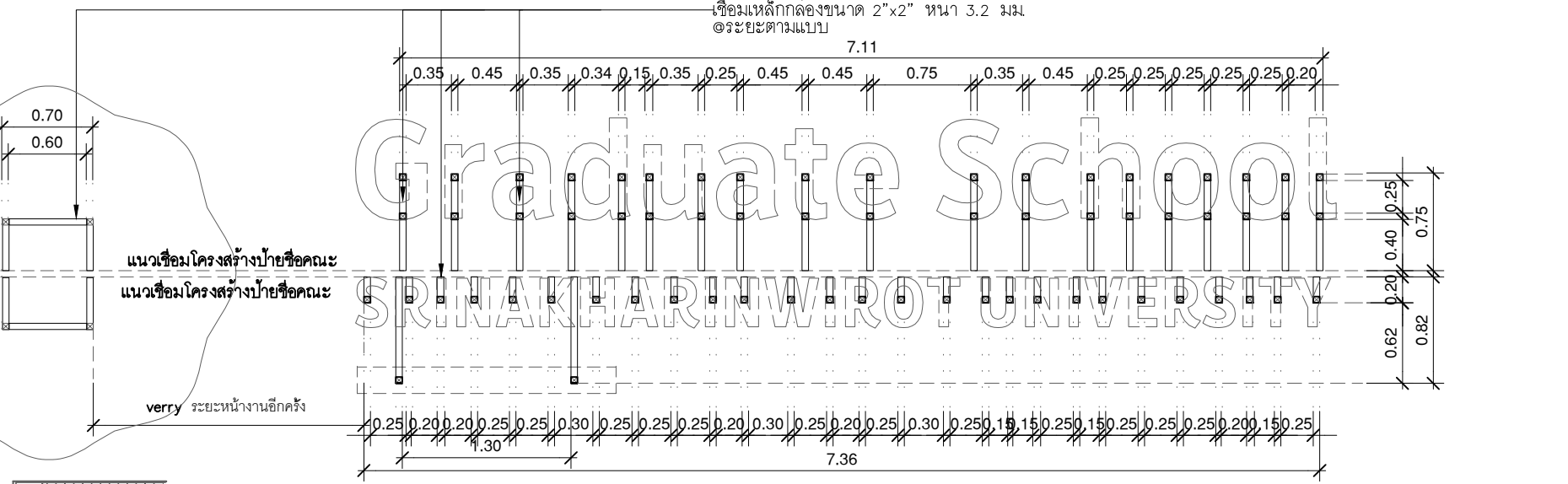
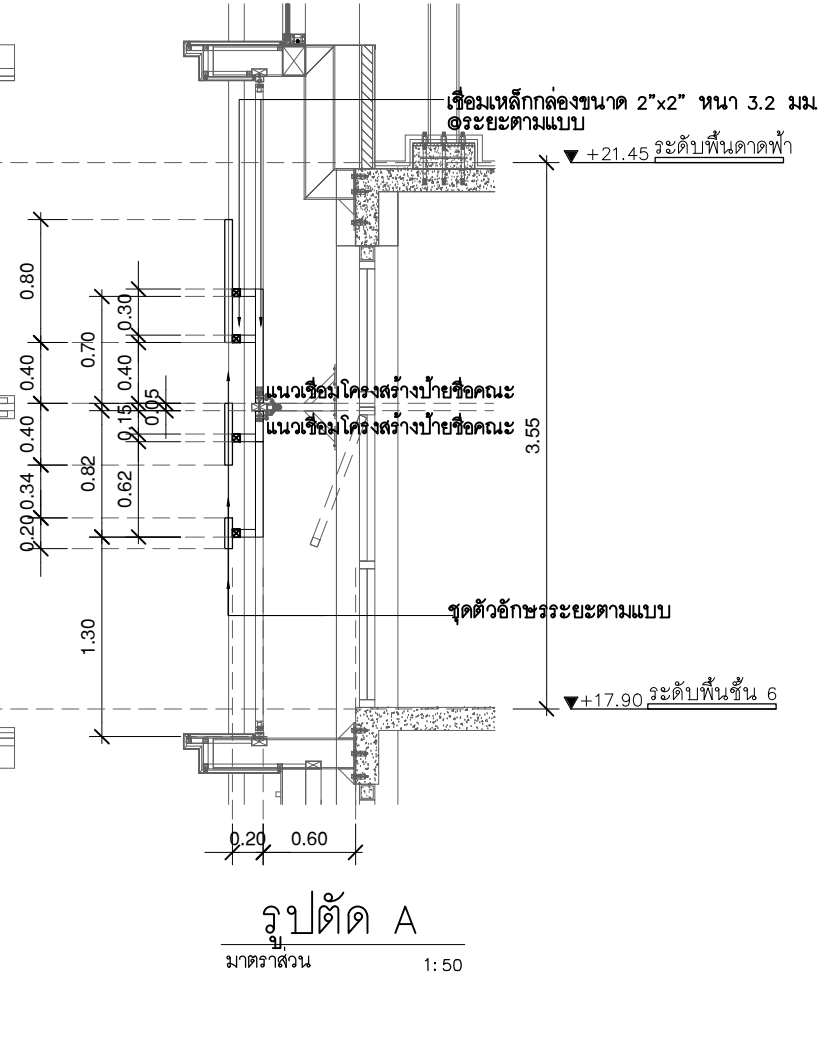
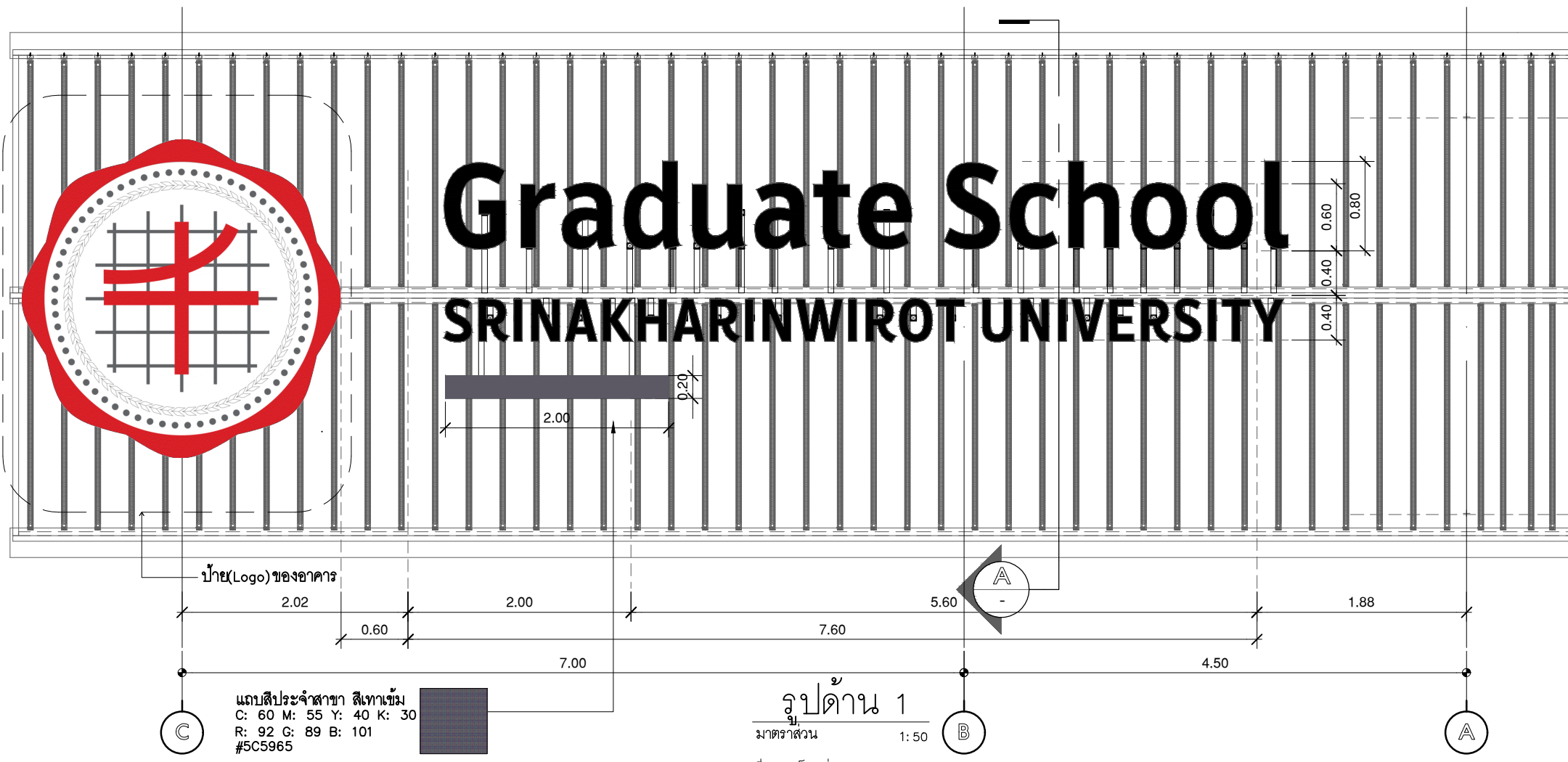
เจ้าของ
 OWNER. บริษัทวิทยาลัย มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ
 สถาปนิก
 ARCHITECT. นายปิยะพงศ์ ปิยะวัฒน์ 0-60 4111
 114 ซอย สุขุมวิท 23 แขวงคลองนอยเหนือ
 เขตวัฒนา กรุงเทพมหานคร 10310

วิศวกร โครงสร้าง
 STRUCTURE ENGINEER. นายศักดิ์ฤทธิ์ ฤทธิชัย 0-60 4507
 79/5 น.สีลมบางรัก ม.ท. 1.
 วิศวกร ไฟฟ้า
 ELECTRICAL ENGINEER. นายอาทิตย์ ฤทธิชัย 0-60 5552
 73/108 หมู่ที่ 5 ตำบล บางเขน
 อำเภอ บางใหญ่ จังหวัด นนทบุรี

แบบแสดง
 DRAWING TITLE. แบบขยายรูปตัด 4(ชั้น6-คดฟ้า)
 มาตราส่วน
 SCALE 1 : 25

REVISION : 08 06 69
 APPROVED BY :
 DATE : 08 06 69
 DRAWING NUMBER : FAC.516
 TOTAL : 16

REVISION :



ป้าย LOGO/ตัวอักษร
 "Graduate School SRINAKHARINWIROT UNIVERSITY" จำนวน 1 ชุด
 วัสดุทำจาก สแตนเลสเงินผิวด้าน หรือเลือกภายหลัง เลเซอร์โคัดท์

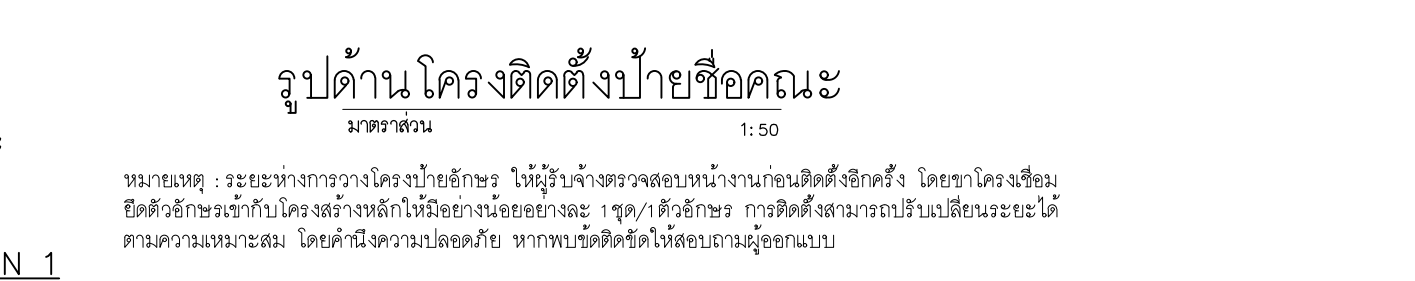
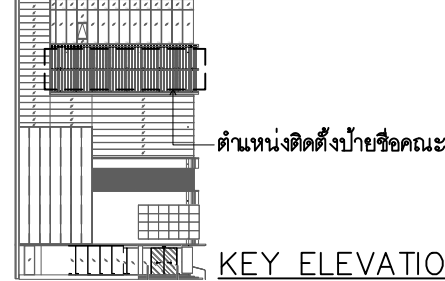
ชุดตัวอักษร "Graduate School"
 ความสูงตัวอักษร ประมาณ 60-80cm. ยกขอบ (หนา)3"

ชุดตัวอักษร "SRINAKHARINWIROT UNIVERSITY"
 ความสูงตัวอักษร ประมาณ 40cm. ยกขอบ (หนา)2"

แถบสีคณณะ ขนาด 2x0.2 เมตร ยกขอบ (หนา)2" (ทำสีตามแบบ)

จบงานด้วยแผ่นอะคริลิค โคัดท์ สีขาวขุ่น หรือเลือกภายหลัง ความหนา 1 ซม.
 แบบ Font ตัวอักษรมาตรฐานหน่วยงาน * นำเสนอก่อนดำเนินการต่อไป

****พร้อมติดตั้งไฟเส้น(led) ที่ชุดตัวอักษร(ซ่อนไฟแสงออกหน้า)**
****พร้อมติดตั้งไฟเส้น(led) ที่ชุดแถบสีคณณะ(ซ่อนไฟแสงไฟออกหลัง)**
****พร้อมติดตั้งไฟเส้น(led) ที่ชุดโลโก้ของมหาวิทยาลัย (เดิม)(ซ่อนไฟแสงไฟออกหลัง)**
 ให้แสงไฟ 6500 K ไม่น้อยกว่า 9w.



แถบสี สีแดง
 RGB : R218, G33, B40
 CMKY : C10, M100, Y100, K0

แถบสี สีเทา
 RGB : R99, G100, B102
 CMKY : CO, MO, YO, K75

รูปแบบป้ายโลโก้
 หมายเหตุ : งานติดตั้งโครงสร้างยึดป้ายอาคารให้ปรึกษาทางผลิตภัณฑ์ (ฟาสาด 06)
 และนำเสนอแบบแก่กรรมการก่อนอีกครั้ง



บริษัท โอนิซ ดีไซน์ จำกัด
 361 ลาดพร้าว 87 แขวงคลองเจ้าคุณสิงห์ เขตวังทองหลาง กรุงเทพฯ 10310
 Tel. (66) 2 936-6282 Fax. (66) 2 936-6283
 E-mail: onis_design@hotmail.com FB : OnisDesign

ลำดับที่ JOB NO.
 TH_2025_001

โครงการ PROJECT.
 ออกแบบมีประภาคารบัณฑิตวิทยาลัย

ที่ตั้งโครงการ LOCATION.
 อาคารบัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ (ประสานมิตร) 114 ซอย สุขุมวิท 23 แขวงคลองบางลำดวน เขตวัฒนา กรุงเทพมหานคร 10110

เจ้าของ OWNER.
 บัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ

สถาปนิก ARCHITECT.
 นาย ปิยะวงศ์ อินทามาศิก 8-80 4111 ซอย 361 ลาดพร้าว 87 แขวง รัชดาภิเษก เขต รัชดาภิเษก กรุงเทพฯ 10310

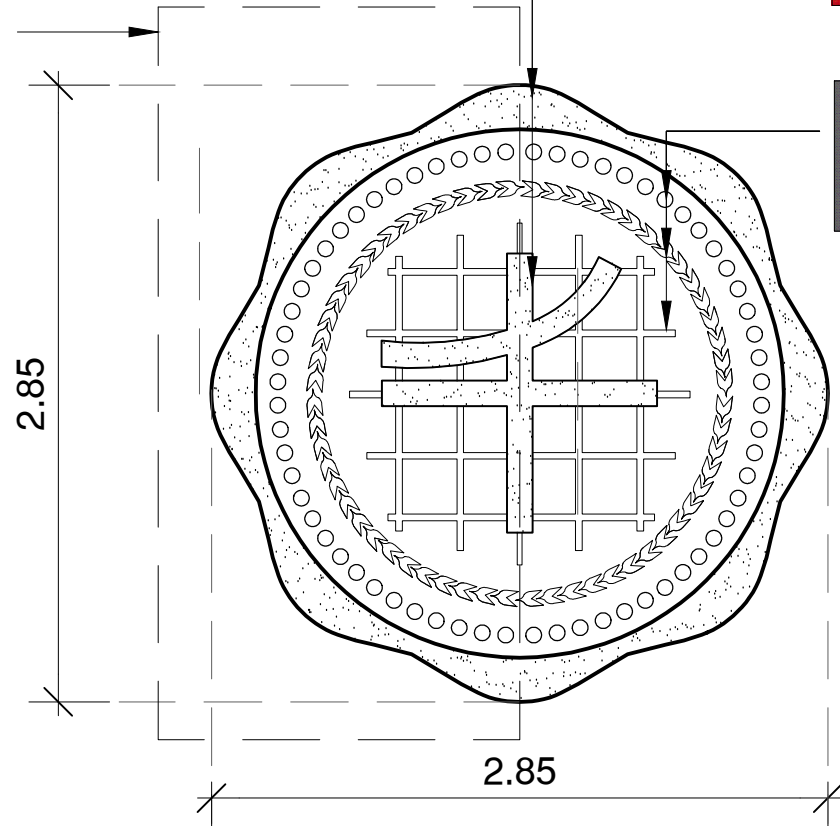
วิศวกร โครงสร้าง STRUCTURE ENGINEER.
 นาย ชัยเชษฐ ฤทธิเกียรติ 4567 เขตที่ 47/1/5 ต.วิเศษจางค์ ต.โม่งเตย อ.สามวา ร.ช. คลองสามวา ก.ท.ม.

วิศวกร ไฟฟ้า ELECTRICAL ENGINEER.
 นาย พิยะวงศ์ อินทามาศิก 8-80 4111 ซอย 361 ลาดพร้าว 87 แขวง รัชดาภิเษก เขต รัชดาภิเษก กรุงเทพฯ 10310

แบบแสดง DRAWING TITLE.
 แบบขยายป้ายอาคาร(1) ป้ายชื่อคณณะ
 มาตรฐาน SCALE 1 : 50

REVISION : 30 05 67	REVISION :
APPROVED BY :	
DATE : 30 05 67	
DRAWING NUMBER : DT.101	TOTAL : 02

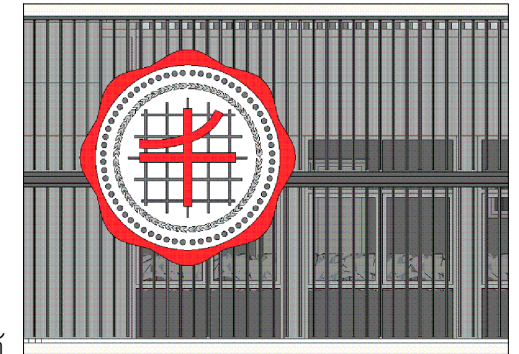
ดูแบบขยายDETAILป้าย



แถบสี สีแดง
 RGB : R218, G33, B40
 CMKY : C10, M100, Y100, K0



แถบสี สีเทา
 RGB : R99, G100, B102
 CMKY : C0, M0, Y0, K75



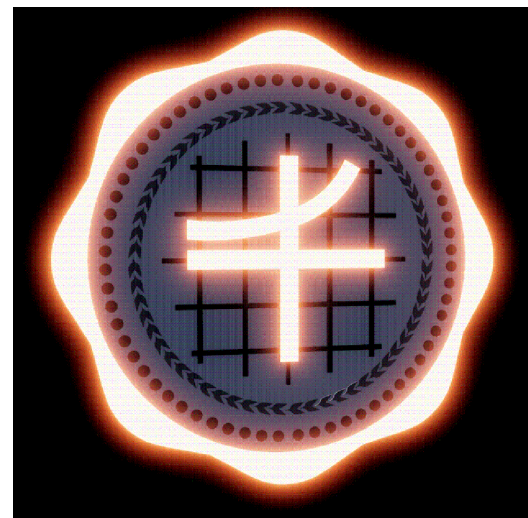
รูปแบบป้ายโลโก้
 หมายเหตุ : งานติดตั้งโครงสร้างยึดป้ายอาคาร
 ให้ปรึกษาทางผลิตภัณฑ์ และนำเสนอแบบแก่กรรมการก่อนอีกครั้ง
 หากพบข้อติดขัดให้สอบถามทางผู้ออกแบบ

ป้าย LOGO มหาวิทยาลัย จำนวน 1 ชุด

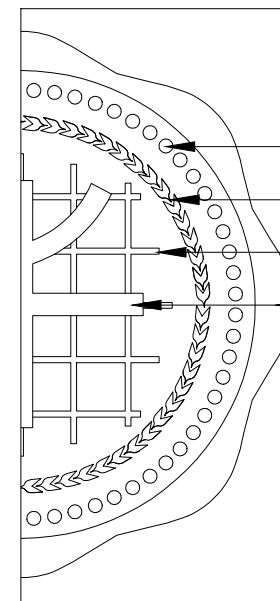
วัสดุทำจาก สแตนเลสสีเงินผิวด้าน หรือเลือกภายหลัง พับขอบ 3”
 เลเซอร์ได้คัท จบงาน(ตามแบบรูปรายการ)

แบบขยายป้ายโลโก้

มาตราส่วน 1:NTS
 ด้านหน้าอาคารชั้น 6



รูปแบบแสงไฟออกหน้า



จุด หรืออื่นๆรอบป้ายทั้งหมดแผ่นสแตนเลส ผิวด้าน หนา 10 มม.
 เลเซอร์ได้คัท(ตามแบบ) จบงานทำสีตามแบบ

สัญลักษณ์ตรงกลาง Logo สแตนเลส พับ 2 ซม.
 จบงานแผ่นอะคริลิกสีแดง(ตามแบบ) หนา 0.50 มม. เลเซอร์ได้คัท(ตามแบบ)

**พร้อมติดตั้งไฟเส้น(led) ที่แผ่นอะคริลิก(ซ่อนไฟแสงไฟออกหน้า)
 ให้แสงไฟ 6500 K ไม่น้อยกว่า 9w.

แบบขยายDETAILป้าย

มาตราส่วน 1:NTS



บริษัท โอนิส ดีไซน์ จำกัด
 361 ลาดพร้าว 87 แขวงคลองเจ้าคุณสิงห์
 เขตวังทองหลาง กรุงเทพฯ 10310
 Tel. (66) 2 936 - 6282 Fax. (66) 2 936 - 6283
 E-mail : onis_d@netmail.com FB : OnisDesign

ลำดับที่
 JOB NO. TH_2025_001

โครงการ
 PROJECT. ออกแบบมีรับประจำอาคารบัณฑิตวิทยาลัย

ที่ตั้งโครงการ
 LOCATION. อาคารบัณฑิตวิทยาลัย
 มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ(ประสานมิตร)
 114 ซอย สุขุมวิท 23 แขวงคลองบางกอกใหญ่
 เขตวัฒนา กรุงเทพมหานคร 10110

เจ้าของ
 OWNER. บัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ

สถาปนิก
 ARCHITECT. นายปิยะวงศ์ อินทามาศิก 8-80 4111
 ที่อยู่ 361 ลาดพร้าว 87 แขวง รัชดาภิเษก
 เขต รัชดาภิเษก กรุงเทพฯ 10130

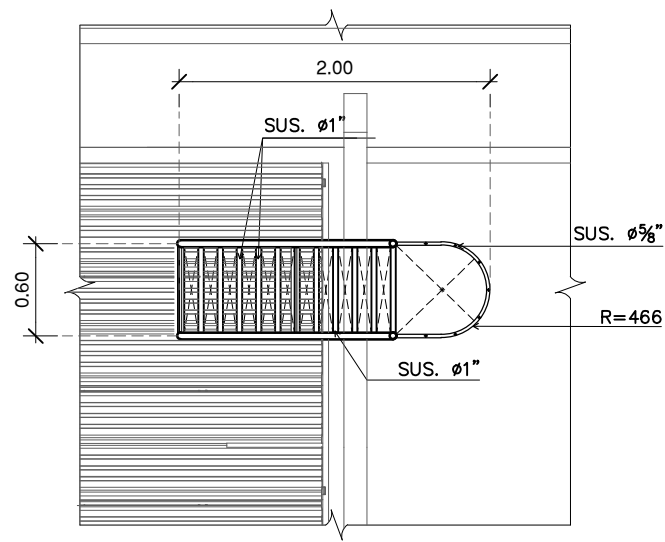
วิศวกร โครงสร้าง
 STRUCTURE ENGINEER. นายสุวิทย์ ภูมิวิเศษ สร้างวงศ์ กย.50541
 นายสุวิทย์ ภูมิวิเศษ ส.ย. 4587
 เลขที่ 471/5 ต.วิเศษจางค์ ต.โนนเมือง
 อ.เมืองร้อย ๙.๖1๒๙ 35000

วิศวกร ไฟฟ้า
 ELECTRICAL ENGINEER. นายเกียรติศักดิ์ สุตาธา ส.ศ. 6552
 เลขที่ 731/05 หมู่ที่ 5 ตำบล เสาธงหิน
 อำเภอ บางใหญ่ จังหวัด นนทบุรี

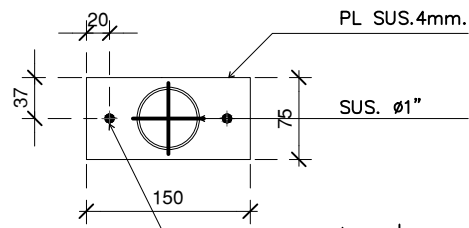
แบบแสดง
 DRAWING TITLE. แบบขยายป้ายโลโก้

มาตราส่วน
 SCALE 1 : 10

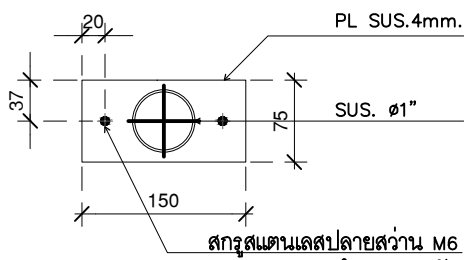
REVISION : 08 06 69	REVISION :
APPROVED BY :	
DATE : 08 06 69	
DRAWING NUMBER : DT.102	TOTAL : 02



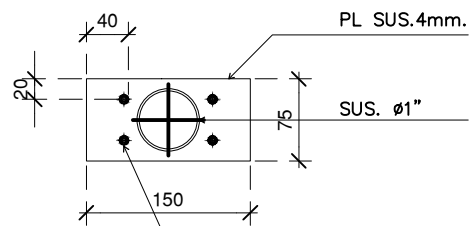
แปลน
SCALE 1 : 50
STAINLESS STEEL LADDER



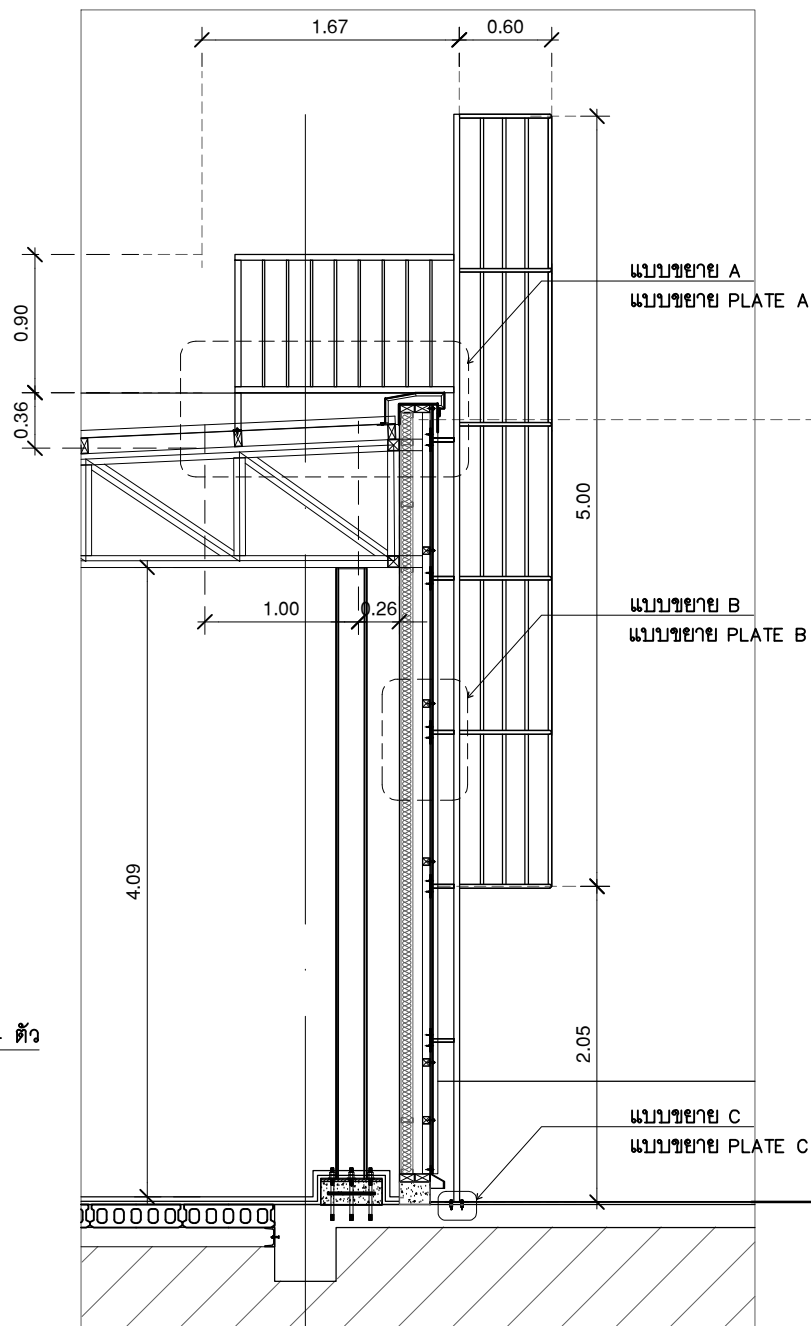
แบบขยาย PLATE A
SCALE 1 : NST
สกรูแบนเลสปลายสว่าน M6 จำนวน 2 ตัว



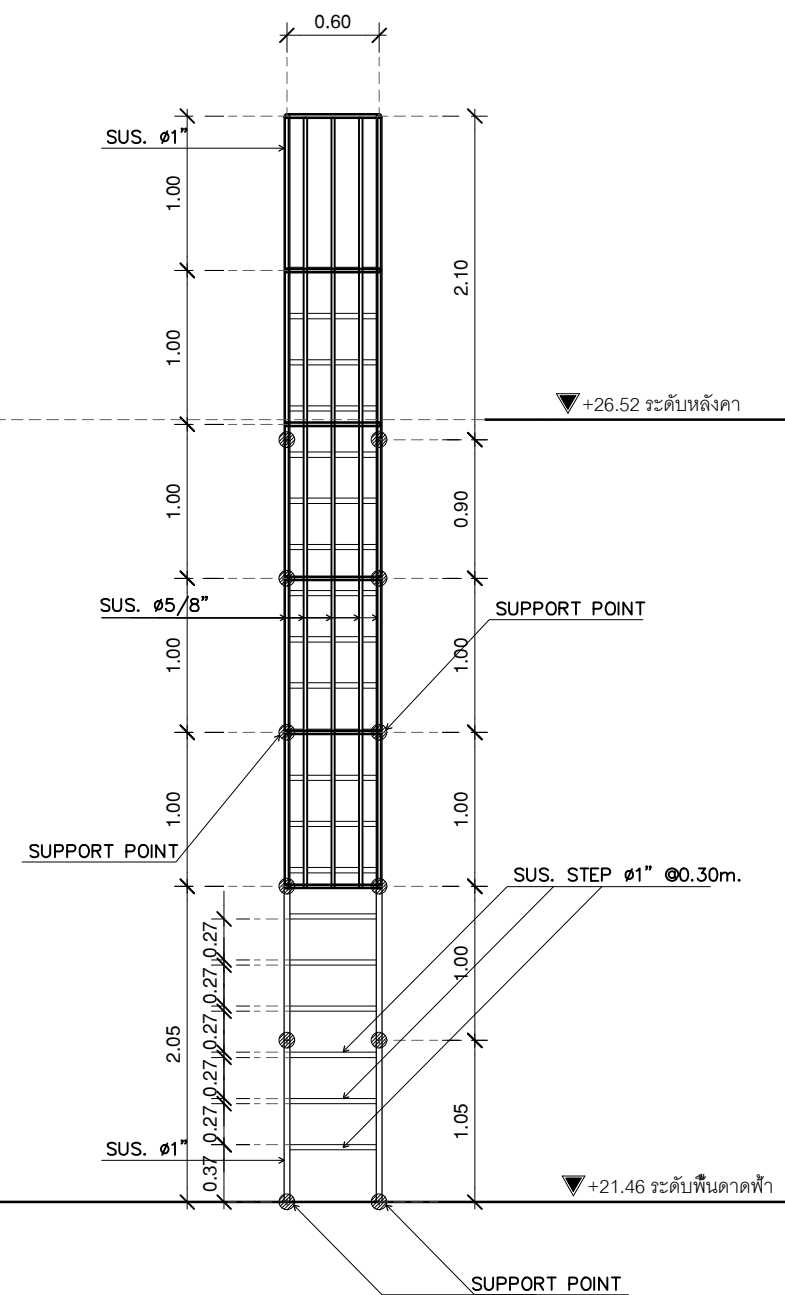
แบบขยาย PLATE B
SCALE 1 : NST
สกรูแบนเลสปลายสว่าน M6 จำนวน 2 ตัว



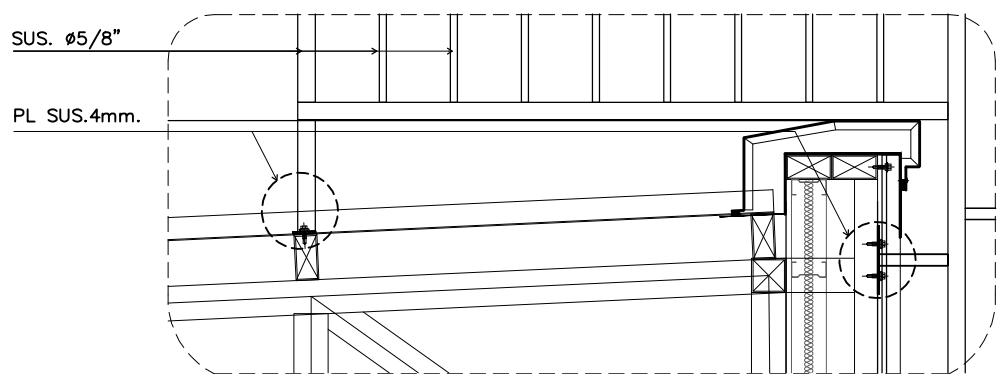
แบบขยาย PLATE C
SCALE 1 : NST
ยึดด้วยพุกตะกั่ว M6 พร้อมสกรูจำนวน 4 ตัว
เสียบ Epoxy Hitli v3/500



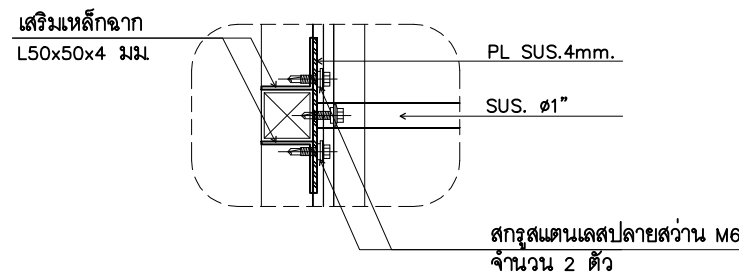
แบบขยายบันไดเซอร์วิส ด้านข้าง
SCALE 1 : 50



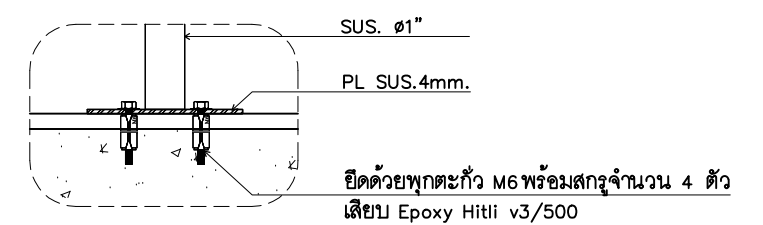
แบบขยายบันไดเซอร์วิส
SCALE 1 : 50



แบบขยาย A
SCALE 1 : NST



แบบขยาย B
SCALE 1 : NST



แบบขยาย C
SCALE 1 : NST



บริษัท โอนิส ดีไซน์ จำกัด
361 ลาดพร้าว 87 แขวงคลองเจ้าคุณสิงห์ เขตวังทองหลาง กรุงเทพฯ 10310
Tel. (66) 2 936-6282 Fax. (66) 2 936-6283
E-mail: onis_d@netmail.com FB : OnisDesign

ลำดับที่ JOB NO. TH_2025_001

โครงการ PROJECT. ออกแบบบันไดระงวดอาคารบัณฑิตวิทยาลัย

ที่ตั้งโครงการ LOCATION.

อาคารบัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ (ประสานมิตร) 114 ซอย สุขุมวิท 23 แขวงคลองบางมดเหนือ เขตวัฒนา กรุงเทพมหานคร 10110

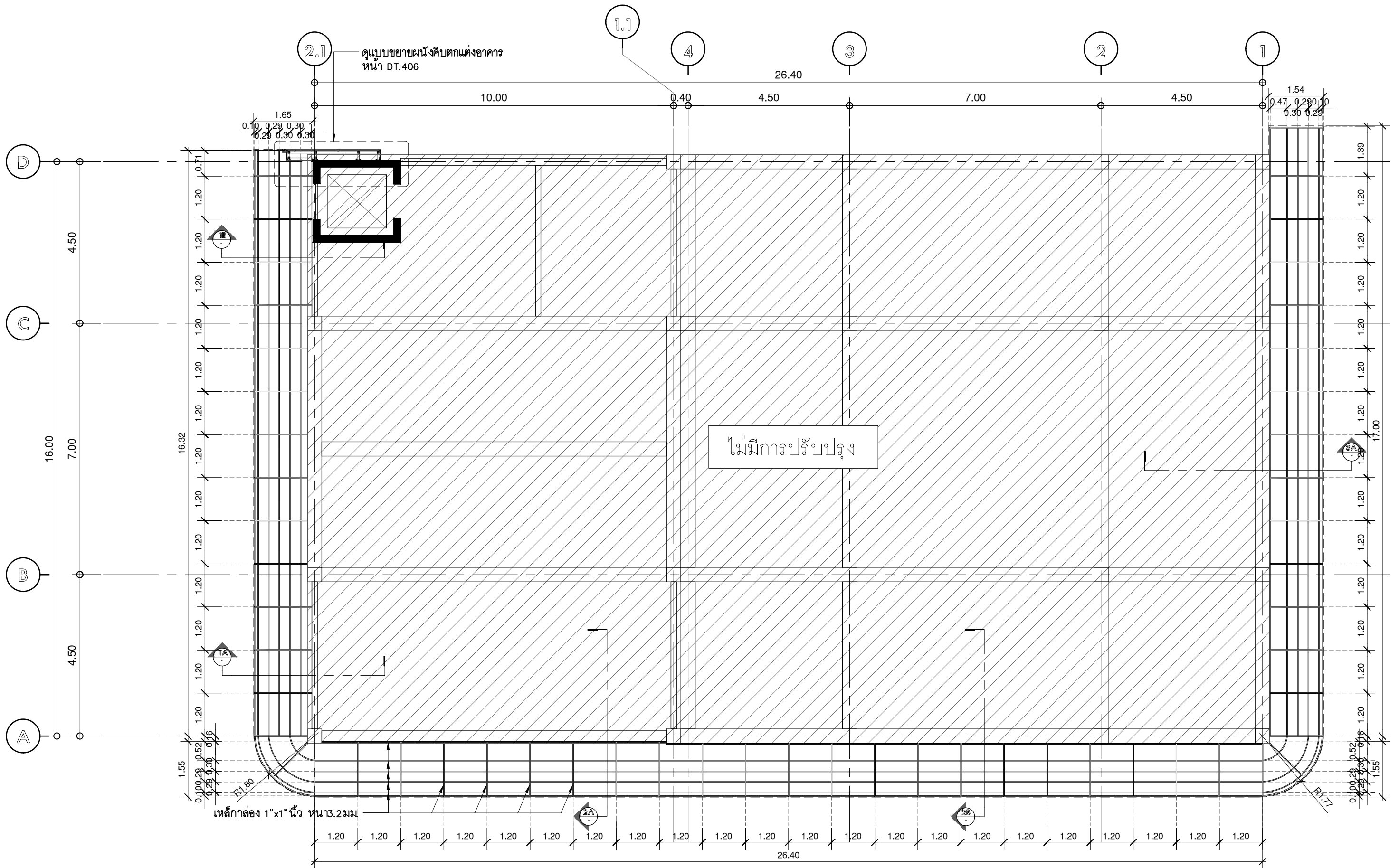
เจ้าของ OWNER. บัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ
สถาปนิก ARCHITECT. นายปิยะวัฒน์ ยี่หวานนิพิศ ๘-๘๐ 4111 ซอย 361 ลาดพร้าว 87 แขวงวังทองหลาง เขตวังทองหลาง กรุงเทพฯ 10310

วิศวกร โครงสร้าง STRUCTURE ENGINEER. นายธีรวัฒน์ ภูมิตวีร์ ๕๕๖7 เลขที่ ๖๖/๒๖ ซ.ลาดพร้าว ๖๖ กรุงเทพฯ ๑๐๓๑๐
วิศวกร ไฟฟ้า ELECTRICAL ENGINEER. นายเกียรติศักดิ์ สุขดาว ๘๕๕๒ เลขที่ ๖๖/๑๐๕ หมู่ ๕ ตำบลลาดพร้าว อำเภอ บางกะปิ กรุงเทพฯ

แบบแสดง DRAWING TITLE. แบบขยายบันไดเซอร์วิส (SERVICE LADDER) มาตราส่วน SCALE 1 : 50

REVISION : 08 06 69
APPROVED BY :
DATE : 08 06 69
DRAWING NUMBER : DT.201 TOTAL : 01

REVISION :



แปลนกันสาดอาคาร
 มาตรฐาน 1:100
 โครงการสร้างกันสาดอาคาร



บริษัท โอนิส ดีไซน์ จำกัด
 361 ซอยลาดพร้าว 87 แขวงคลองจั่นเขตคลองจั่น
 เขตวังทองหลาง กรุงเทพฯ 10310
 Tel. (66) 2 936-6282 Fax. (66) 2 936-6283
 E-mail: onis_design@hotmail.com FB : OnisDesign

ลำดับที่
 JOB NO. TH_2025_001
 โครงการ
 PROJECT. ออกแบบมีปรับปรุงอาคารบัณฑิตวิทยาลัย

ที่ตั้งโครงการ
 LOCATION. อาคารบัณฑิตวิทยาลัย
 มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ(ประสานมิตร)
 114 ซอย สุขุมวิท 23 แขวงคลองจั่นเขต
 คลองจั่น กรุงเทพฯ 10110

เจ้าของ
 OWNER. บัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ
 สถาปนิก
 ARCHITECT. นายปิยะพงศ์ อินทนามิพิทักษ์ ส-๑๑ 4111
 ที่อยู่ 361 ซอยลาดพร้าว 87 แขวง รัชตคลองจั่น
 เขตวังทองหลาง กรุงเทพฯ 10310

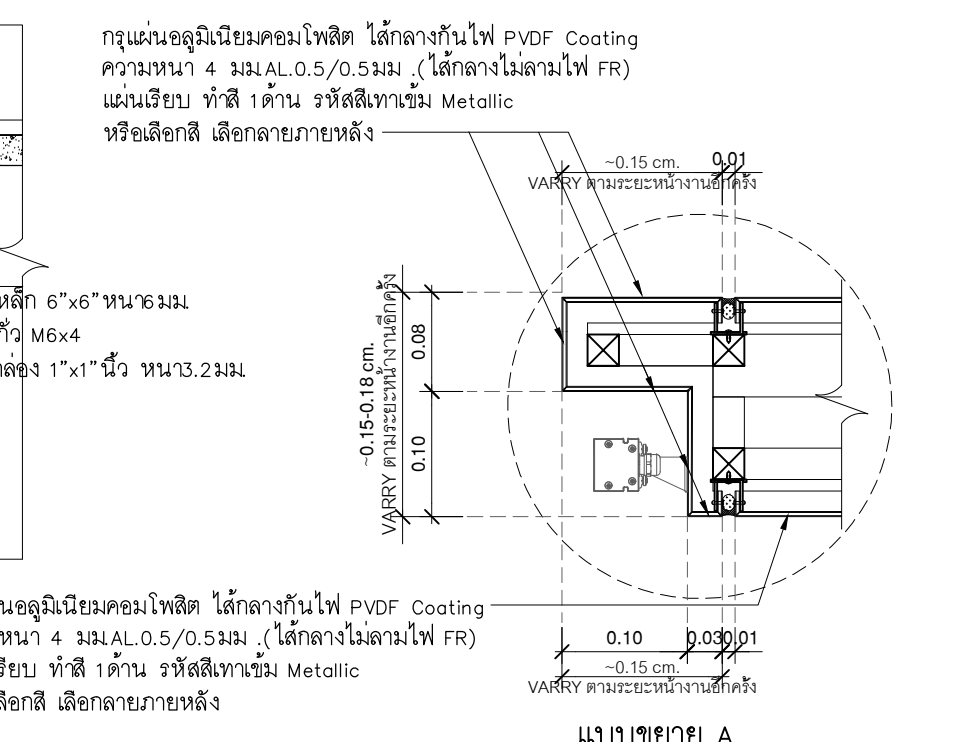
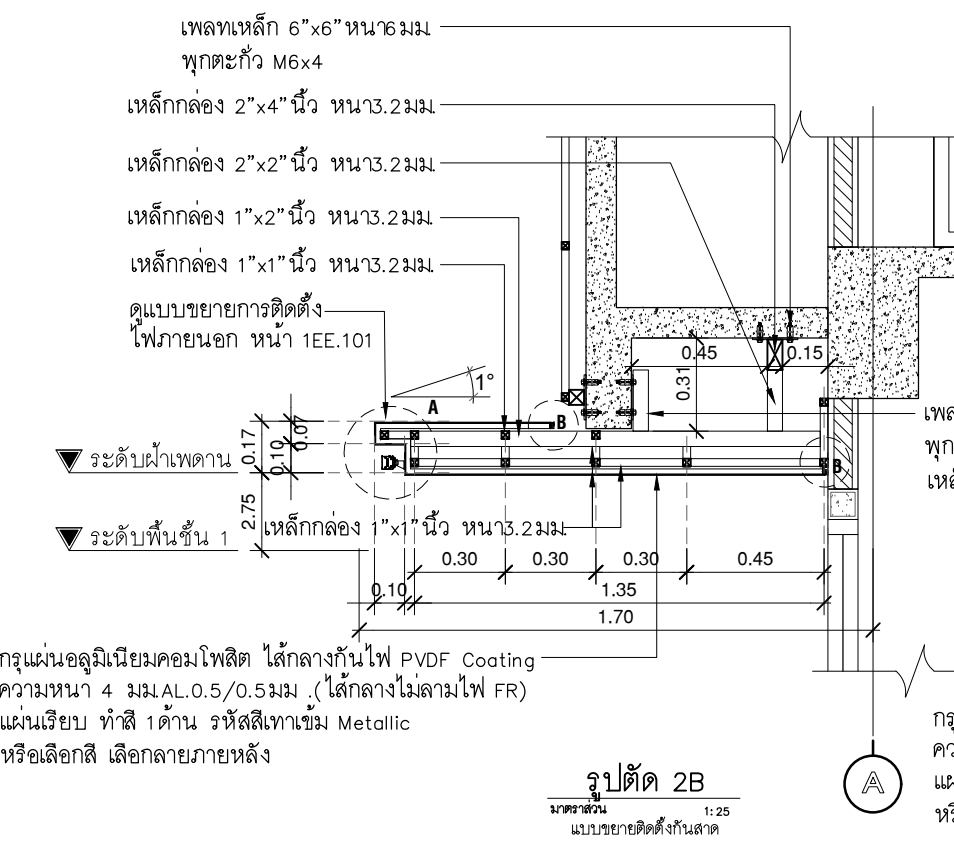
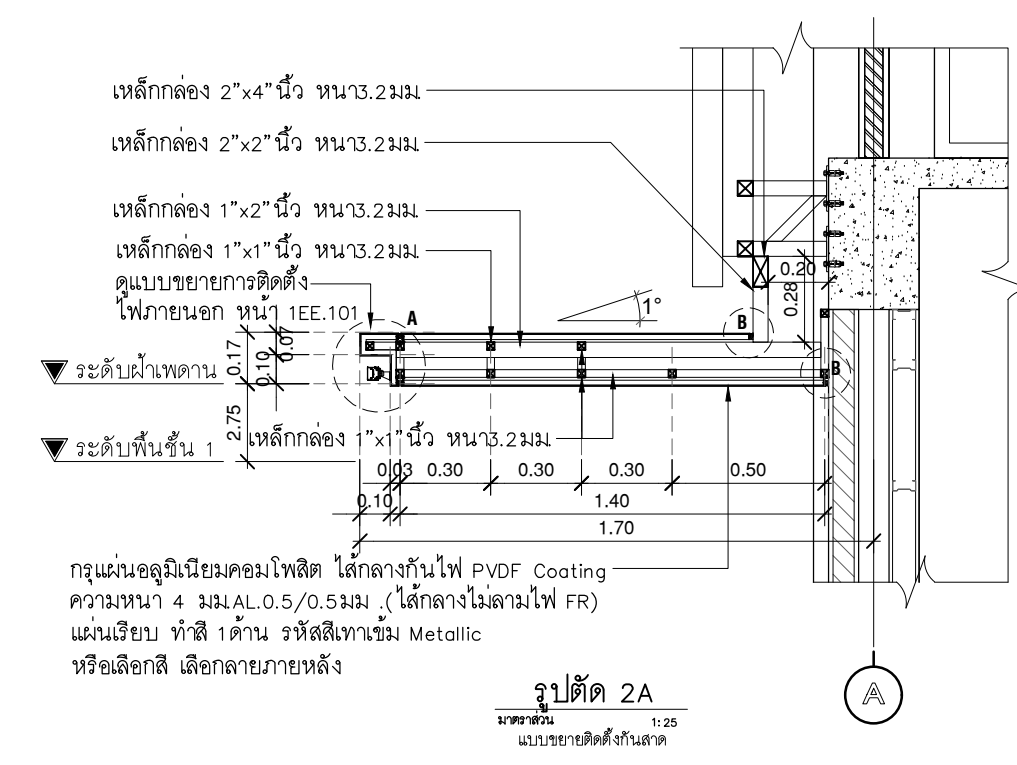
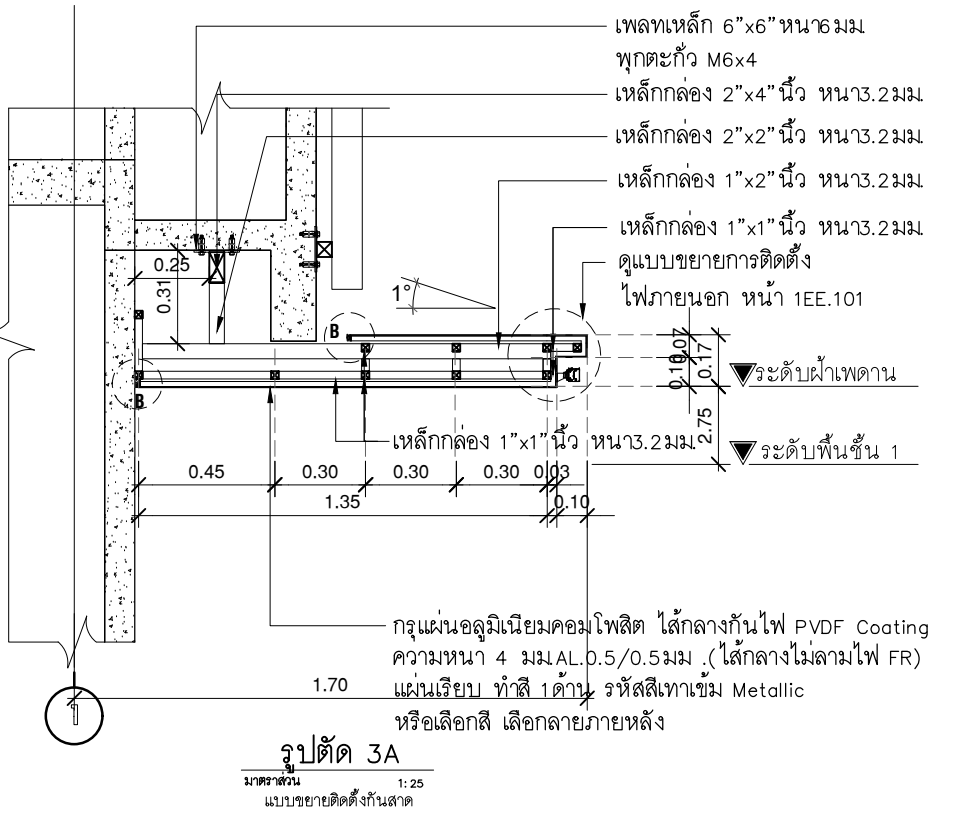
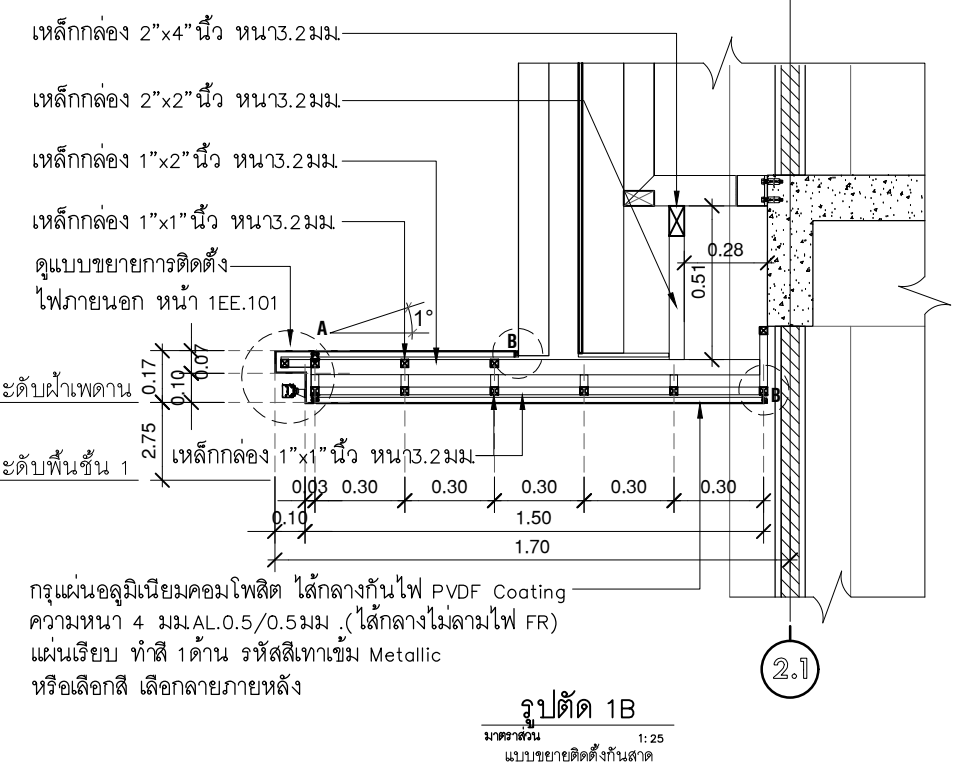
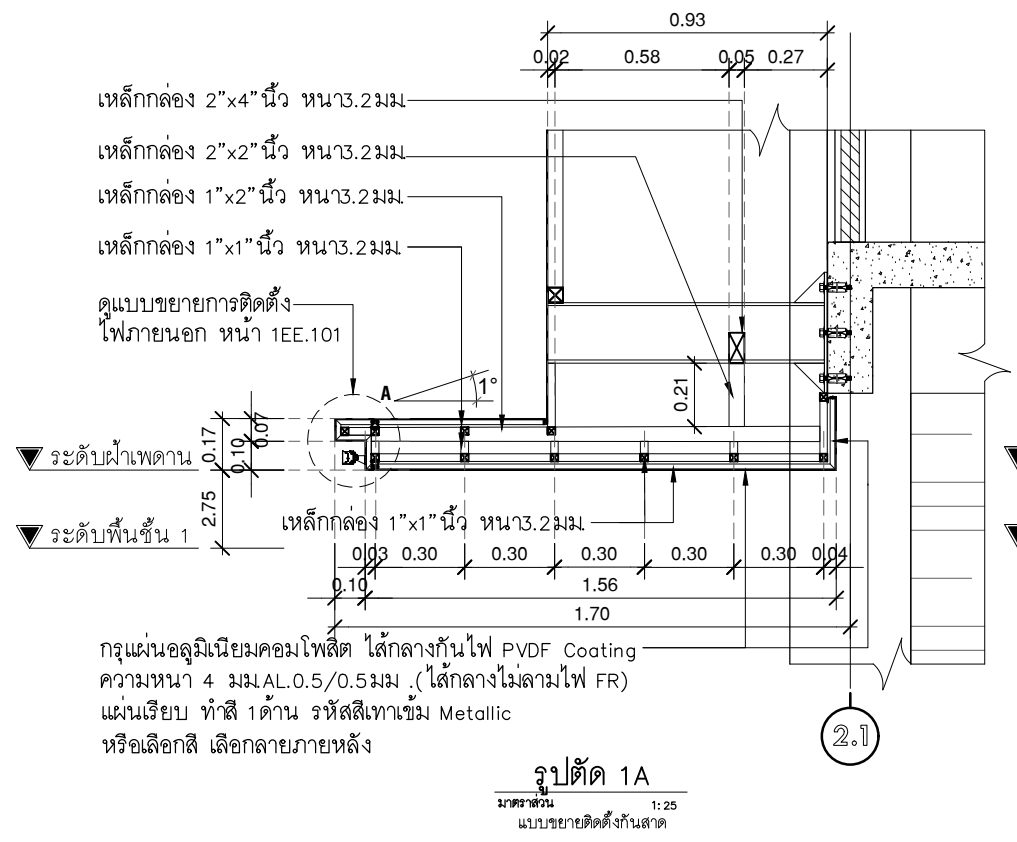
วิศวกร โครงสร้าง
 STRUCTURE ENGINEER. นายสุวิทย์ ชูเกียรติ ส.บ. 4587
 เลขที่ 471/15 ต.วิเศษจางค์ ต.โนนเมือง
 อ.เสนาหวา จ.ช. ๓๑๑๑๑
 วิศวกร ไฟฟ้า
 ELECTRICAL ENGINEER. นายเกียรติศักดิ์ สุขคาร ส.บ. ๕552
 เลขที่ 73/105 หมู่ที่ 5 ตำบล เสาธงหิน
 อำเภอ บางใหญ่ จังหวัดนนทบุรี

แบบแสดง
 DRAWING TITLE. แปลนติดตั้งกันสาดอาคาร
 ระดับชั้นโรงกั้นสาด
 มาตรฐาน
 SCALE 1 : 100

REVISION : 08 06 69
 APPROVED BY :
 DATE : 08 06 69
 DRAWING NUMBER : DT.302 TOTAL : 03

REVISION :
 APPROVED BY :
 DATE :
 DRAWING NUMBER : TOTAL :

B : ตำแหน่งงานจุดซิลิโคน สีเดียวกับแผ่นคอมโพสิต
 : รหัสสีที่เสนอ O22 MT, MA513
 ของ FAMELINE ,MAONE ,ALPOLIC หรือเทียบเท่า
 **ให้ผู้รับจ้างทำการขอตัวอย่างเฉดสี เสนอคณะกรรมการก่อนอีกครั้ง



บริษัท โอนิซ ดีไซน์ จำกัด
 361 ลาดพร้าว 87 แขวงคลองจั่น เขตจตุจักร กรุงเทพฯ 10310
 โทร. (66) 2 936-6282
 E-mail: onis_design@hotmail.com

ONIS DESIGN
 COMPANY LIMITED

ลำดับที่
 JOB NO. TH_2025_001

โครงการ
 PROJECT. ออกแบบมีประฐานะบันไดวิทยาลัย

ที่ตั้งโครงการ
 LOCATION. อาคารบัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ 114 หมู่ 23 แขวงคลองจั่น เขตจตุจักร กรุงเทพฯ 10310

เจ้าของ
 OWNER. บัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ

สถาปนิก
 ARCHITECT. นาย ปิยะพงศ์ อินทนิล 8-80 4111 310/361 ลาดพร้าว 87 แขวง รัชดาภิเษก เขต รัชดาภิเษก กรุงเทพฯ 10310

วิศวกร โครงสร้าง
 STRUCTURE ENGINEER. นาย ชัยเชษฐ ฤทธิเกียรติ 5557 เลขที่ 47/15 ต. รัชดาภิเษก อ. รัชดาภิเษก จ. กรุงเทพฯ 10310

วิศวกร ไฟฟ้า
 ELECTRICAL ENGINEER. นาย พิเศษ ธีรวิทย์ 8552 เลขที่ 73/105 หมู่ 5 ตำบล รัชดาภิเษก อำเภอ รัชดาภิเษก กรุงเทพฯ 10310

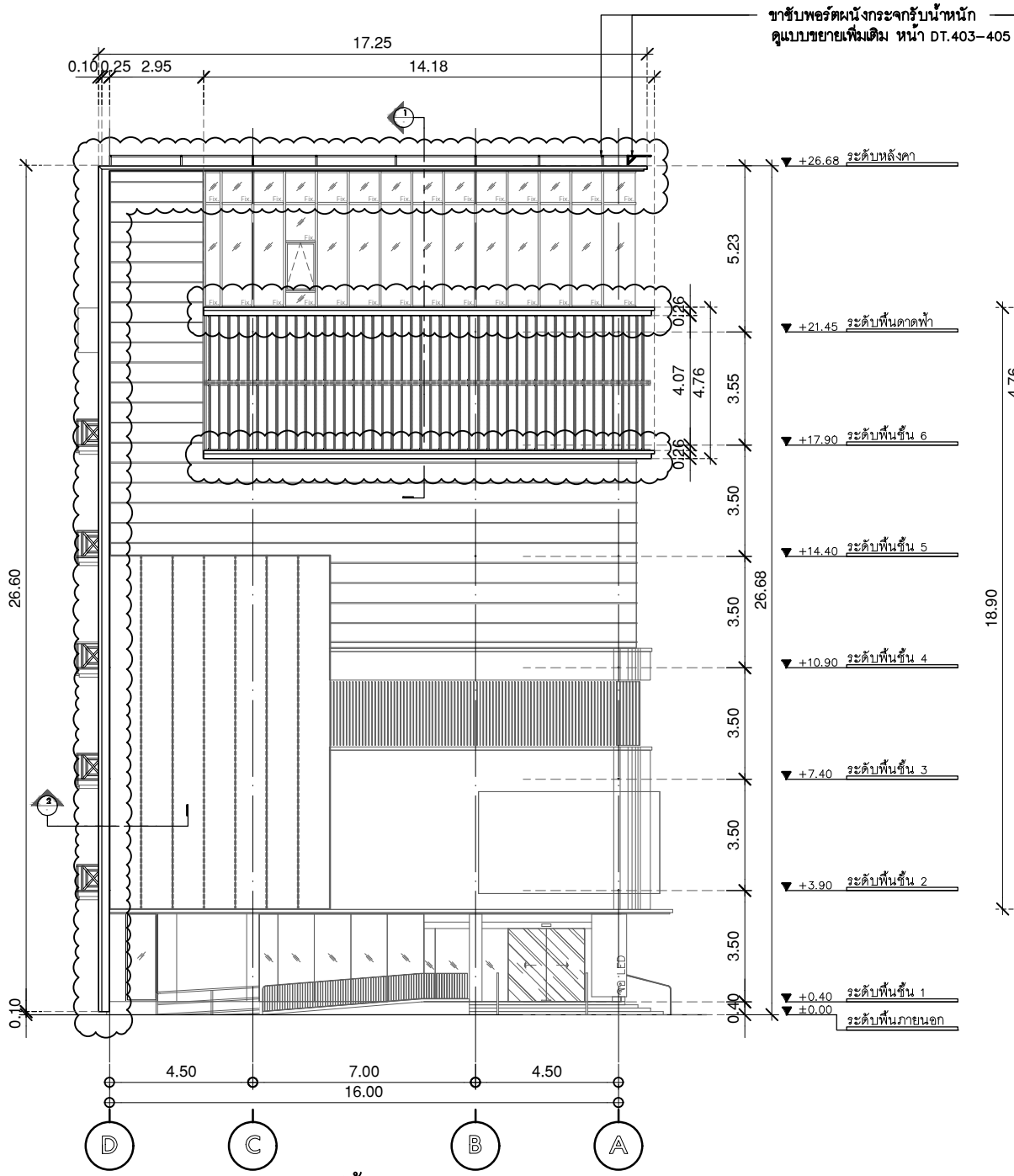
แบบแสดง
 DRAWING TITLE. รูปตัดขยายกันสาด(1)

มาตราส่วน
 SCALE 1 : 25

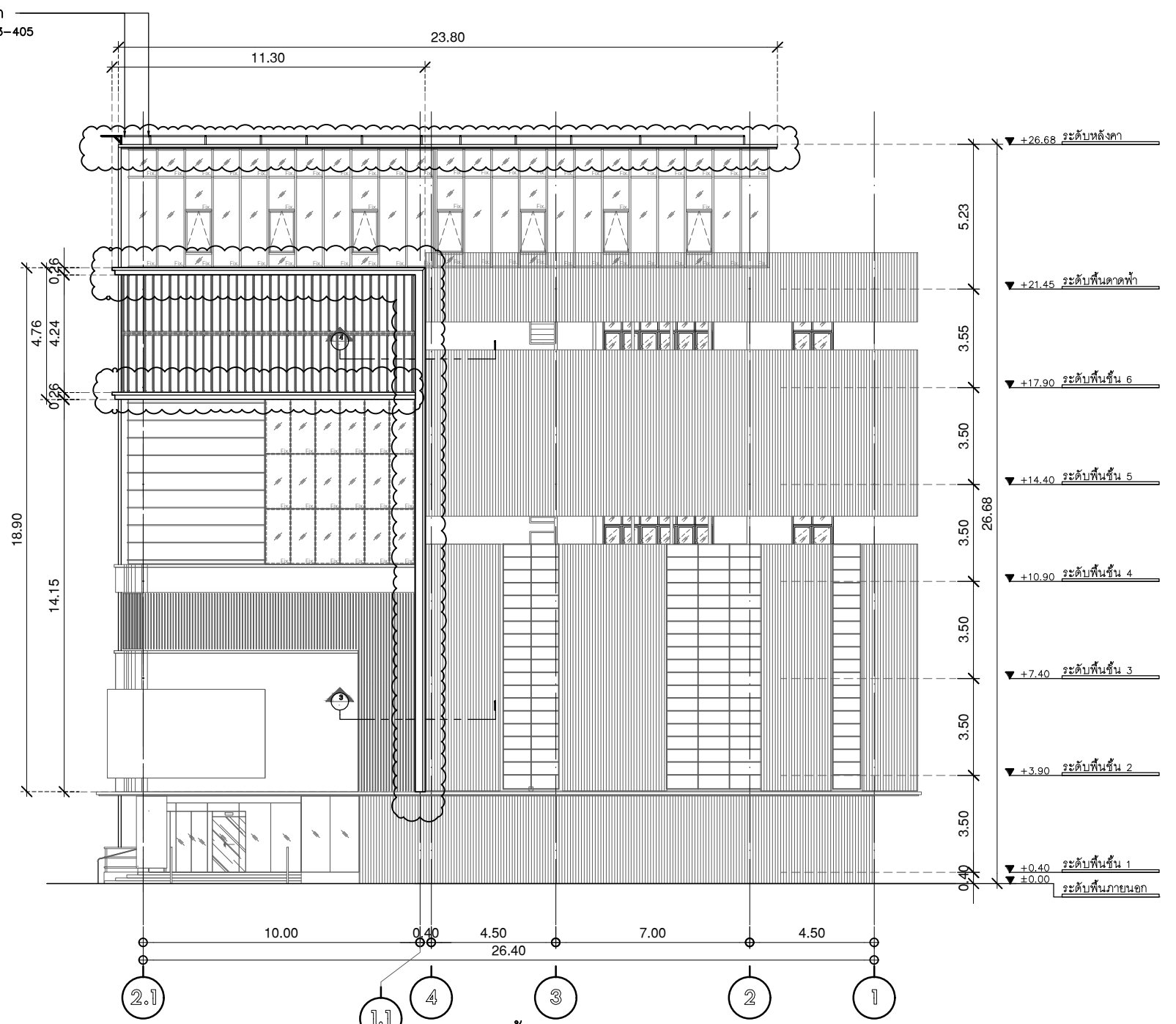
REVISION : 08 06 69

APPROVED BY :
 DATE : 08 06 69

DRAWING NUMBER : DT.303 TOTAL : 03



รูปด้าน 1
 มาตรฐาน
 1:200
 ตำแหน่งที่ตั้งคืบหน้าจากตงอาคาร



รูปด้าน 2
 มาตรฐาน
 1:200
 แบบแสดงตำแหน่งคืบหน้าตงตัว G

วิชาชีพพรตณังกรจะกรับน้ำหนัก
 ดูแบบขยายเพิ่มเติม หน้า DT.403-405



มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ



ONIS DESIGN
 COMPANY LIMITED

บริษัท โอนิส ดีไซน์ จำกัด
 361 ลาดพร้าว 87 แขวงคลองเจ้าคุณสิงห์
 เขตวังทองหลาง กรุงเทพฯ 10310
 Wangthonglang Bangkok 10310
 Tel. (66) 2 936-6282 Fax. (66) 2 936-6283
 E-mail: onis_id@outlook.com FB : OnisDesign
 This Drawing is Copyrighted. All Contractors must check all dimensions
 on site. Only Signed dimensions and grid lines are to be worked from.
 Discrepancies must be reported immediately to the or concerned
 before processing.

ลำดับที่
 JOB NO.
 TH_2025_001

โครงการ
 PROJECT.
 ออกแบบมีประจําอาคารบัณฑิตวิทยาลัย

ที่ตั้งโครงการ
 LOCATION.

อาคารบัณฑิตวิทยาลัย
 มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ(ประสานมิตร)
 114 ซอย สุขุมวิท 23 แขวงคลองจั่นเหนือ
 เขตวัฒนา กรุงเทพมหานคร 10110

เจ้าของ
 OWNER.

บัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ

สถาปนิก
 ARCHITECT.

นาย ปิยะพงศ์ อินทนิลวิทย์ ส.ศบ. 4111
 ที่อยู่ 361 ลาดพร้าว 87 แขวง รัชตงกลาง
 เขต รัชตงกลาง กรุงเทพฯ 10310

วิศวกร โครงสร้าง
 STRUCTURE ENGINEER.

นาย ชัยเชษฐ ฤทธิชัย ส.บ. 4587
 เลขที่ 471/5 ต.วิเศษจางค์ ต.โนนเมือง
 อ.สามวา ร.ช. คลองสามวา ก.ท.ม.

วิศวกร ไฟฟ้า
 ELECTRICAL ENGINEER.

นาย กิตติศักดิ์ สุชาติ ส.บ. 6552
 เลขที่ 73/105 หมู่ที่ 5 ตำบล เสาธงชัย
 อำเภอ บางใหญ่ จังหวัด นนทบุรี

ว่าที่ร้อยตรี ฤทธิชัย ฤทธิชัย ส.บ. 50541
 เลขที่ 471/5 ต.วิเศษจางค์ ต.โนนเมือง
 อ.สามวา ร.ช. คลองสามวา ก.ท.ม.
 กิตติศักดิ์ สุชาติ

แบบแสดง
 DRAWING TITLE.
 รูปด้าน 1-2

ตำแหน่งที่ตั้งคืบหน้าตงอาคาร

มาตราส่วน
 SCALE
 1 : 200

REVISION : 08 06 69

APPROVED BY :

DATE : 08 06 69

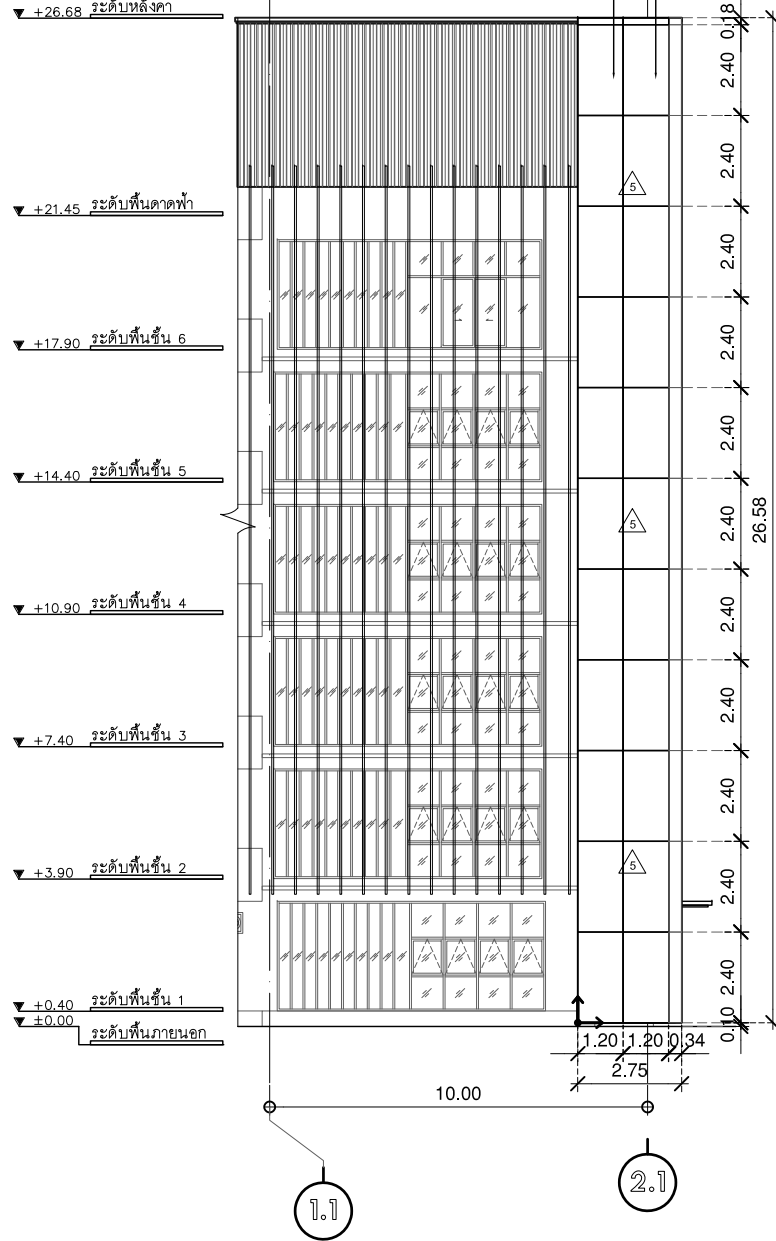
DRAWING NUMBER : DT.401

REVISION :

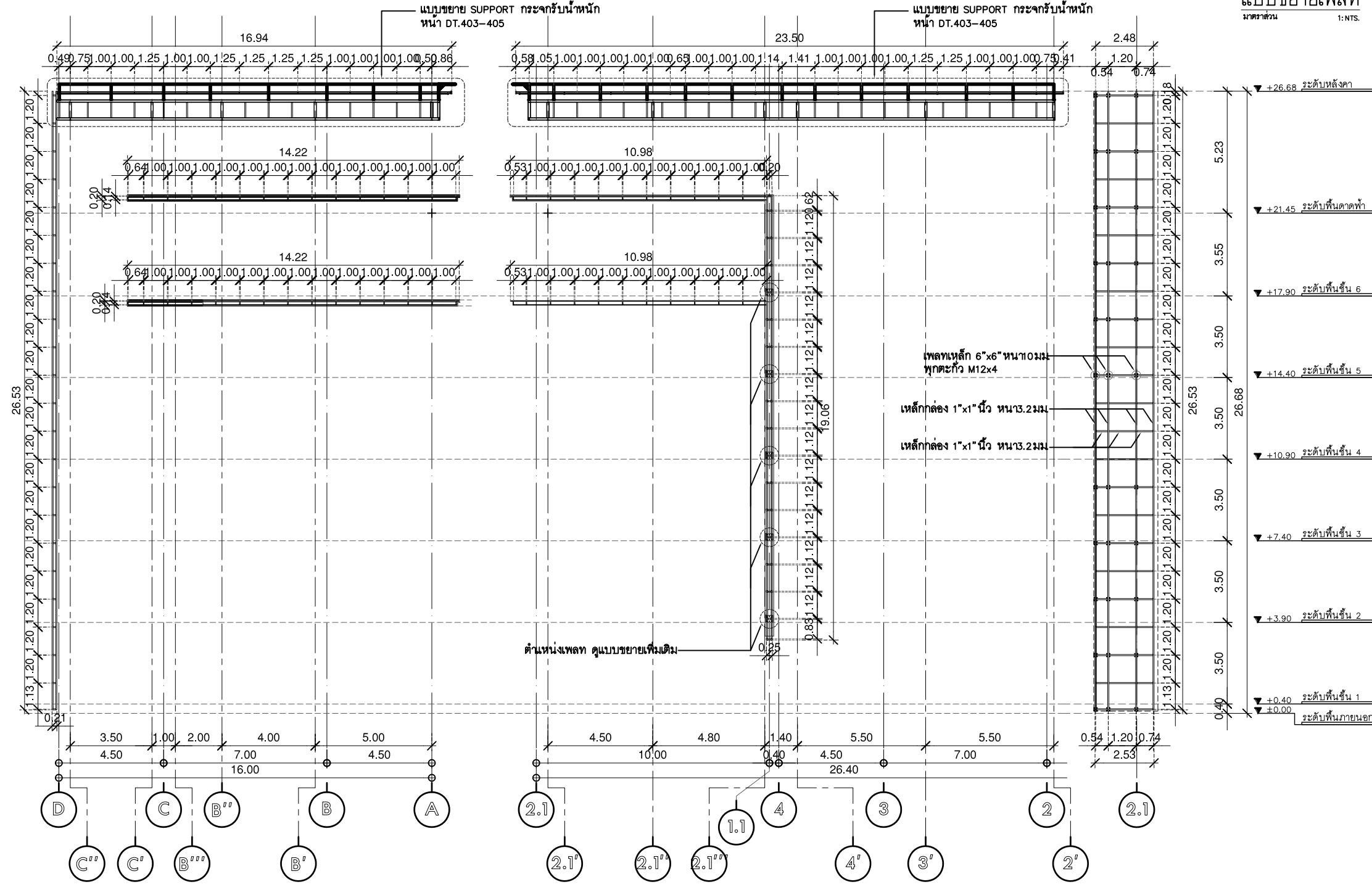
TOTAL :

06

กรุณาดูคุณสมบัติของโพลีเอสเตอร์ ไดคัลแกทิงไฟ PVDF Coating
ความหนา 4 มม. AL.0.5/0.5 มม. แผ่นเรียบ ทาสี 1 ตัน
รหัสสี เทา O22MT-Medium Grey Metallic



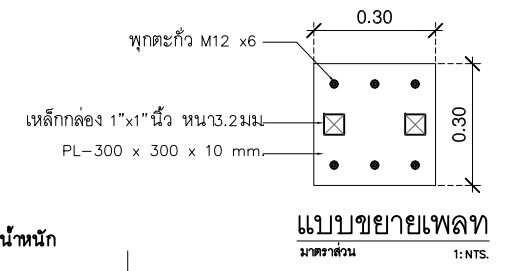
รูปด้าน 4
มาตราส่วน 1:200
แบบแสดงคิบบนผนังตึกแดงอาคาร
*สัญลักษณ์แสดงจุด START ปิดคิบบนโพลีเอสเตอร์



รูปด้าน 1
มาตราส่วน 1:200
แบบแสดงโครงคิบบนผนังตึกแดงอาคาร

รูปด้าน 2
มาตราส่วน 1:200
แบบแสดงโครงคิบบนผนังตึกแดงอาคาร

รูปด้าน 4
มาตราส่วน 1:200
แบบแสดงโครงคิบบนผนังตึกแดงอาคาร



บริษัท โอนิส ดีไซน์ จำกัด
361 ลาดพร้าว 87 แขวงคลองเจ้าคุณสิงห์
เขตวังทองหลาง กรุงเทพฯ 10310
Tel. (66) 2 396-6282 Fax. (66) 2 396-6283
E-mail : onis_design@hotmail.com P.S. : OnisDesign
This Drawing is Copyrighted. All Contractors must check all dimensions on site. Only Right Dimensions and grid lines are to be worked from. Discrepancies must be reported immediately to the architect before processing.

ลำดับที่
JOB NO. TH_2025_001

โครงการ
PROJECT. ออกแบบปรับปรุงอาคารบัณฑิตวิทยาลัย

ที่ตั้งโครงการ
LOCATION. อาคารบัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ (ประสานมิตร) 114 ซอย สุขุมวิท 23 แขวงคลองจั่นเหนือ เขตวัฒนา กรุงเทพมหานคร 10110

เจ้าของ
OWNER. บัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ

สถาปนิก
ARCHITECT. นาย นิธวัฒน์ มีนวัฒนาพิทักษ์ ๑-๑๑ 4111 ซอย 301 ลาดพร้าว 87 แขวง รัชชโยธินเขต รัชชโยธิน กรุงเทพมหานคร 10310

วิศวกร โครงสร้าง
STRUCTURE ENGINEER. นาย อังกร ฤทธิพิทักษ์ ๕557 เลขที่ 79/5 ถนน ล้อมกรุงรัตนโกสินทร์ กรุงเทพมหานคร

วิศวกร ไฟฟ้า
ELECTRICAL ENGINEER. นาย กิตติศักดิ์ สุขตา ๑๑๕๕๕ เลขที่ 73/106 หมู่ที่ 5 ตำบล เสาะตื้น อำเภอ บางใหญ่ จังหวัด นนทบุรี

แบบแสดง
DRAWING TITLE. รูปด้าน 1-2-4 ตำแหน่งติดตั้งโครงคิบบนผนังตึกแดงอาคาร

มาตราส่วน
SCALE 1 : 200

REVISION : 08 06 69

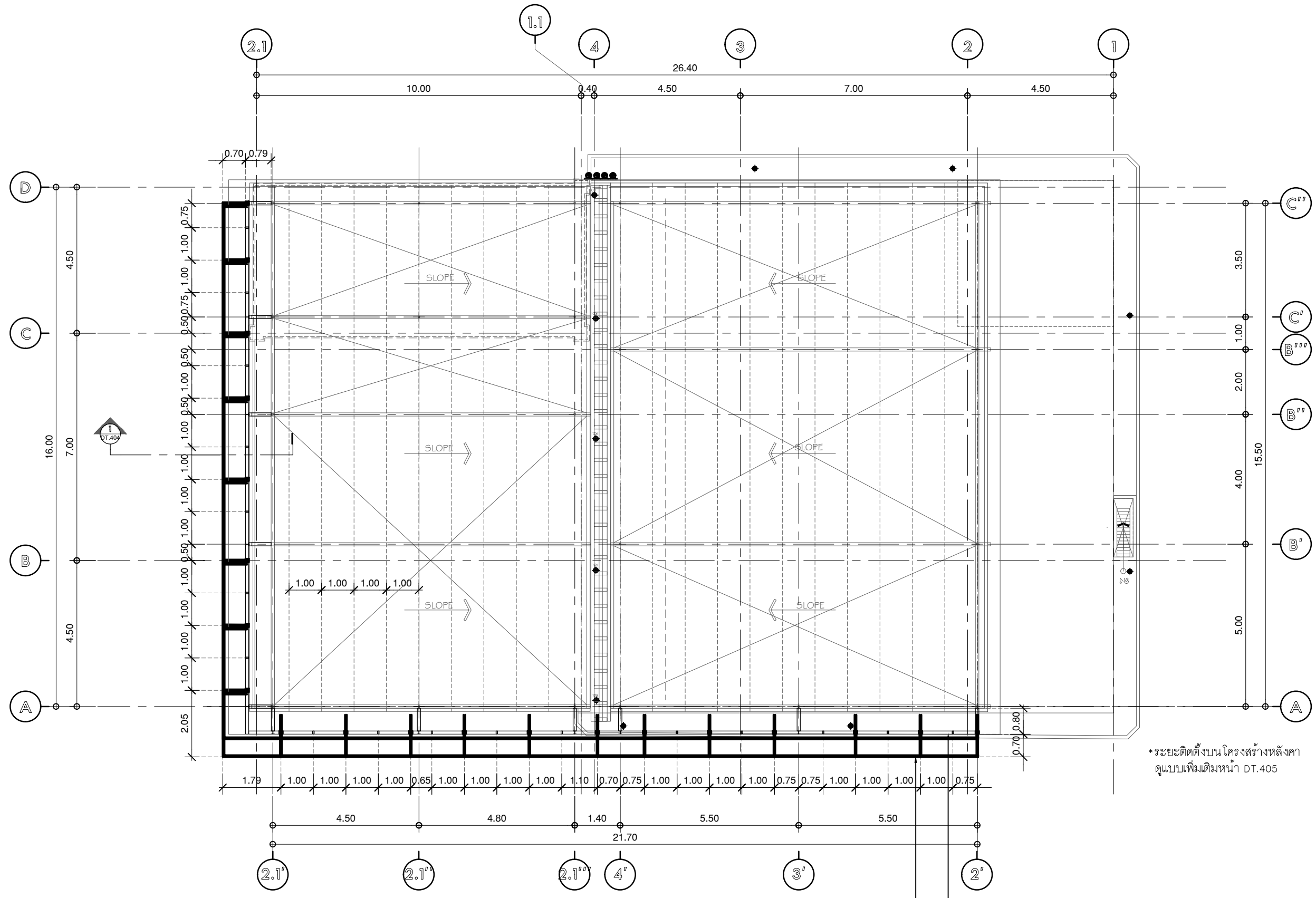
APPROVED BY : _____

DATE : 08 06 69

DRAWING NUMBER : **DT.402** TOTAL : **06**

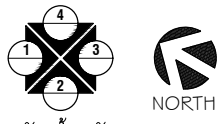
REVISION : _____

REVISION : _____



* ระยะติดตั้งบนโครงสร้างหลังคา
ดูแบบเพิ่มเติมหน้า DT.405

แปลน โครงหลังคา
มาตราส่วน 1:125



จุดพ้อยรอยตัวสำหรับทำความเข้าใจอาคารกระจกรับน้ำหนัก

h-beam 100x100x6x8 มม. 17.20kg/m.

สแตนเลส304 ผิวด้าน ๑50 มม. หน้า 3.916 มม.
ดูแบบขยาย SUPPORT กระจกรับน้ำหนัก
หน้า DT.403-405



บริษัท โอนิส ดีไซน์ จำกัด
361 ลาดพร้าว 87 แขวงคลองเจ้าคุณสิงห์
เขตวังทองหลาง กรุงเทพฯ 10310
Tel: (66) 2 936-6282 Fax: (66) 2 936-6283
E-mail: onis_cdg@hotmail.com FB: OnisDesign

ลำดับที่
JOB NO. TH_2025_001
โครงการ
PROJECT. ออกแบบมีรับราคาจากมหาวิทยาลัย

ที่ตั้งโครงการ
LOCATION. อาคารบัณฑิตวิทยาลัย
มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ (ประสานมิตร)
114 ซอย สุขุมวิท 23 แขวงคลองเตยเหนือ
เขตวัฒนา กรุงเทพมหานคร 10110

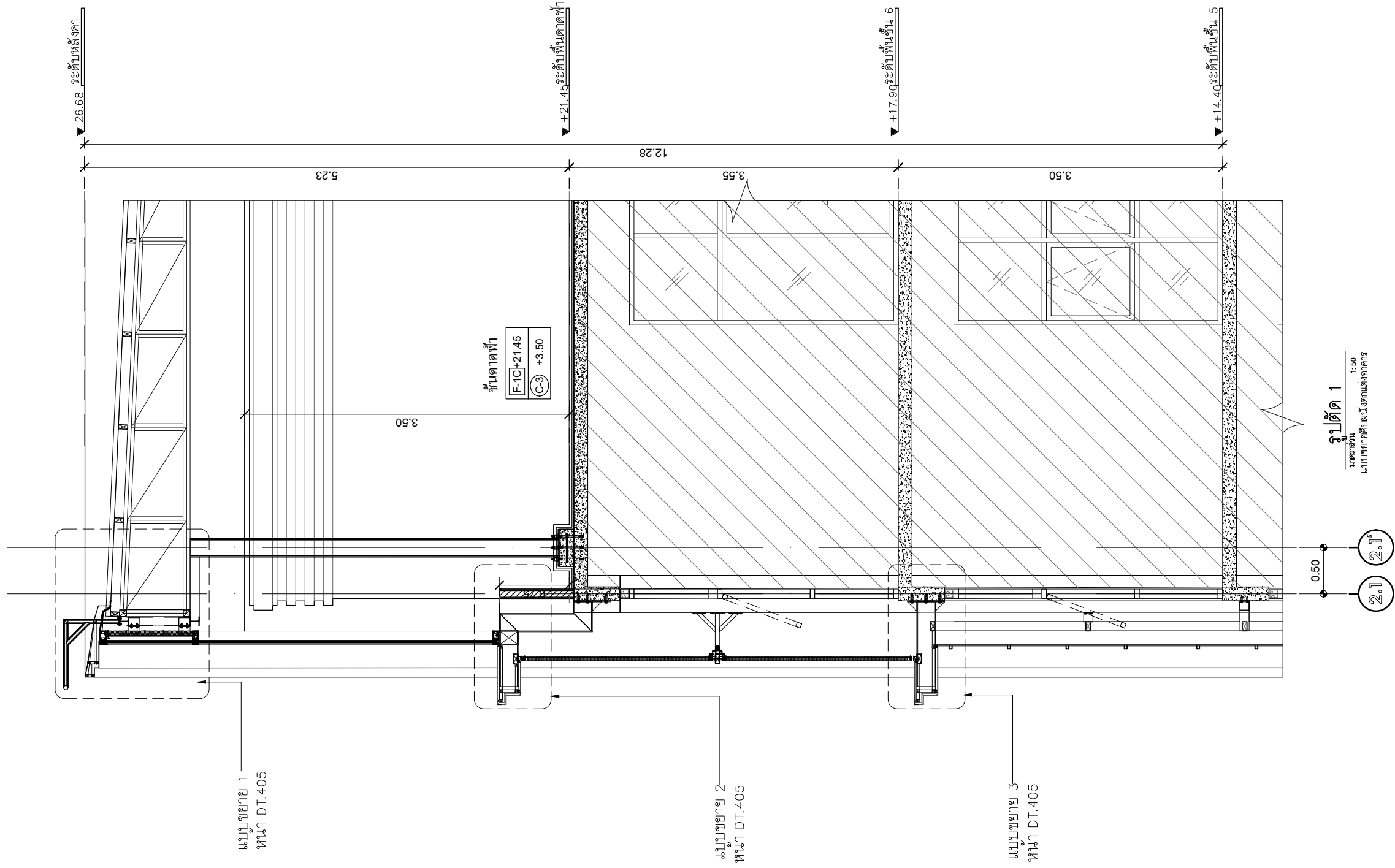
เจ้าของ
OWNER. บัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ
สถาปนิก
ARCHITECT. นายปิยะพงศ์ ยี่ภานุวัฒน์ ส.สถ. 4111
ที่อยู่ 361 ลาดพร้าว 87 แขวง รัชดาภิเษก
เขต วังทองหลาง กรุงเทพฯ 10310

วิศวกร โครงสร้าง
STRUCTURE ENGINEER. นายสุวิทย์ ฤทธิเกียรติ ส.ว. 50541
นายสุวิทย์ ฤทธิเกียรติ ส.ว. 50541
เลขที่ 471/5 ต.วิเศษจางค์ ต.โนนเมือง
อ.เมืองร้อย อ.ร้อย 35000
วิศวกร ไฟฟ้า
ELECTRICAL ENGINEER. นายเกียรติศักดิ์ สุขสาร ส.พ. 6552
เลขที่ 73/105 หมู่ที่ 5 ตำบล เสารักษ์
อำเภอ บางใหญ่ จังหวัด นนทบุรี

แบบแสดง
DRAWING TITLE. แปลนโครงสร้างหลังคา
และส่วนหน้าอาคารกระจกรับน้ำหนัก
มาตราส่วน
SCALE 1 : 125

REVISION : 08 06 69
APPROVED BY :
DATE : 08 06 69
DRAWING NUMBER : DT.403
TOTAL : 06

REVISION :
APPROVED BY :
DATE :
DRAWING NUMBER :
TOTAL :



รูปตัด 1
 มาตรฐาน
 1:50
 แบบขยายเป็นผนังตามอาคาร

0.50
 2.1
 2.1

แบบขยาย 1
 หน้า DT.405

แบบขยาย 2
 หน้า DT.405

แบบขยาย 3
 หน้า DT.405

ชั้นดาดฟ้า
 F-1C+21.45
 C-3 +3.50



บริษัท โอนิส ดีไซน์ จำกัด
 361 ลาดพร้าว 87 แขวงคลองเจ้าคุณสิงห์
 เขตวังทองหลาง กรุงเทพฯ 10310
 Tel. (66) 2 936-6282 Fax. (66) 2 936-6283
 E-mail: onis_cj@outlook.com FB : OnisDesign
 This Drawing is Copyrighted. All Contractors must check all dimensions on site. Only Asigned dimensions and grid lines are to be worked from. Discrepancies must be reported immediately to the or concerned before processing.

ลำดับที่
 JOB NO. TH_2025_001
 โครงการ
 PROJECT. ออกแบบมีประจุอาคารบัณฑิตวิทยาลัย

ที่ตั้งโครงการ
 LOCATION. อาคารบัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ(ประชาวมิตถ) 114 ซอย สุขุมวิท 23 แขวงคลองมะยมเหนือ เขตทวีวัฒนา กรุงเทพมหานคร 10110

เจ้าของ
 OWNER. บัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ
 สถาปนิก
 ARCHITECT. นายปิยะวงศ์ ยี่ภินานันท์จ 8-80 4111 ที่อยู่ 361 ลาดพร้าว 87 แขวง รัชทองกลาง เขต รัชทองกลาง กรุงเทพฯ 10310

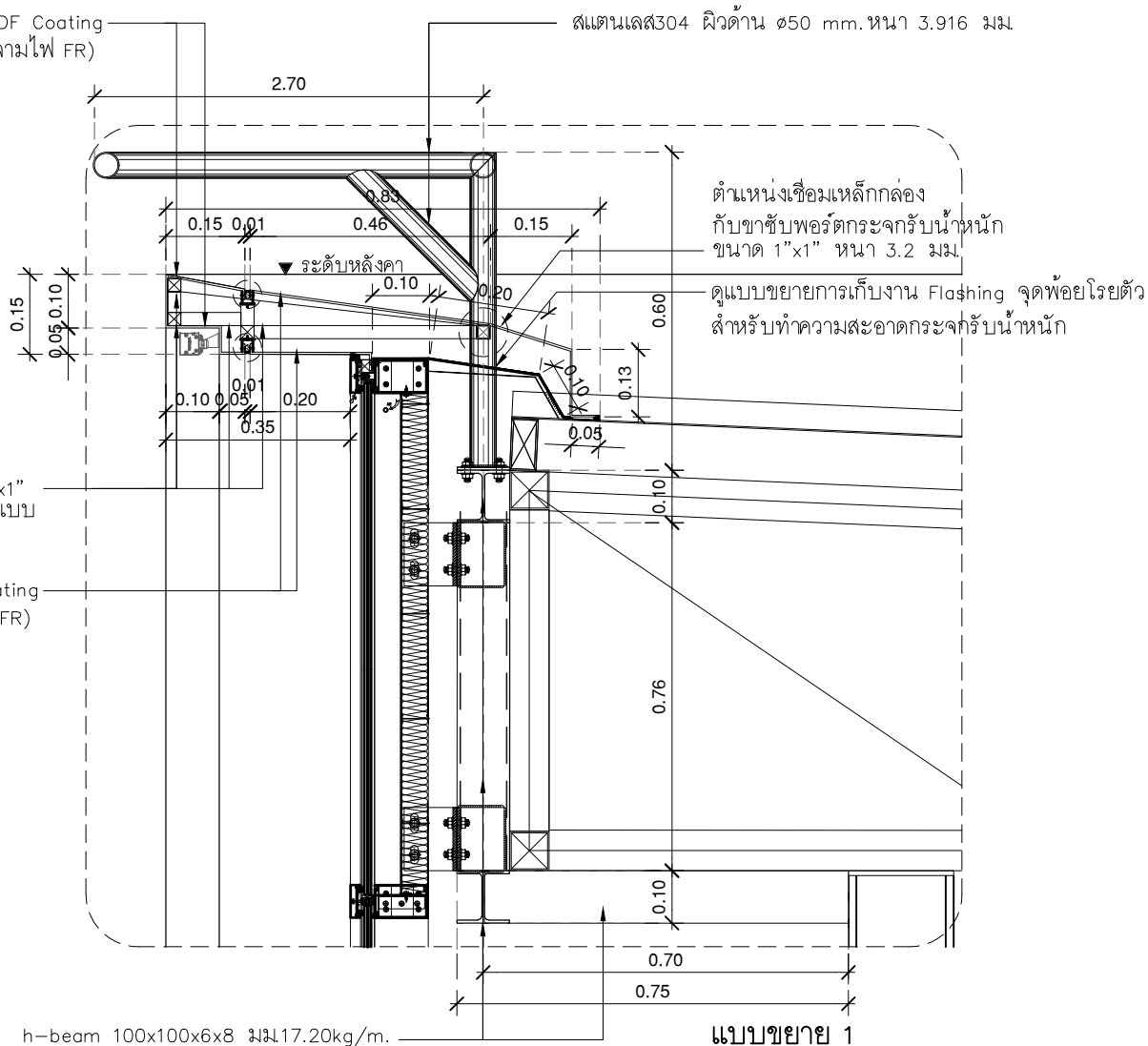
วิศวกร โครงสร้าง
 STRUCTURE ENGINEER. นาย ช.รังษิ์ ฤทธิพิทักษ์ 5557 เลขที่ 47/1/5 ต.วิเศษจางค์ ต.โนนเมือง อ.เมืองร้อย ๙.๖โดย 35000
 วิศวกร ไฟฟ้า
 ELECTRICAL ENGINEER. นายเกียรติศักดิ์ สุขสาร 5552 เลขที่ 73/105 หมู่ที่ 5 ตำบล เสาธงหิน อำเภอ บางใหญ่ จังหวัดนนทบุรี

แบบแสดง
 DRAWING TITLE. รูปตัด 1 แบบขยายเป็นผนังตามอาคาร
 มาตรฐาน
 SCALE 1 : 50

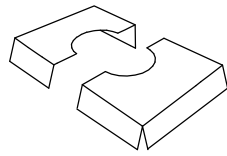
REVISION : 08 06 69
 APPROVED BY :
 DATE : 08 06 69
 DRAWING NUMBER : DT.404 TOTAL : 06

REVISION :

กรุณาดูคู่มือเนยคมคอมโพสิต ใ้กลางกันไฟ PVDF Coating ความหนา 4 มม. AL.0.5/0.5 มม. (ใ้กลางไมลามไฟ FR) แผ่นเรียบ ทำสี 1 ด้าน รหัสสีเทาเข้ม Metallic หรือเลือกสี เลือกภายหลัง

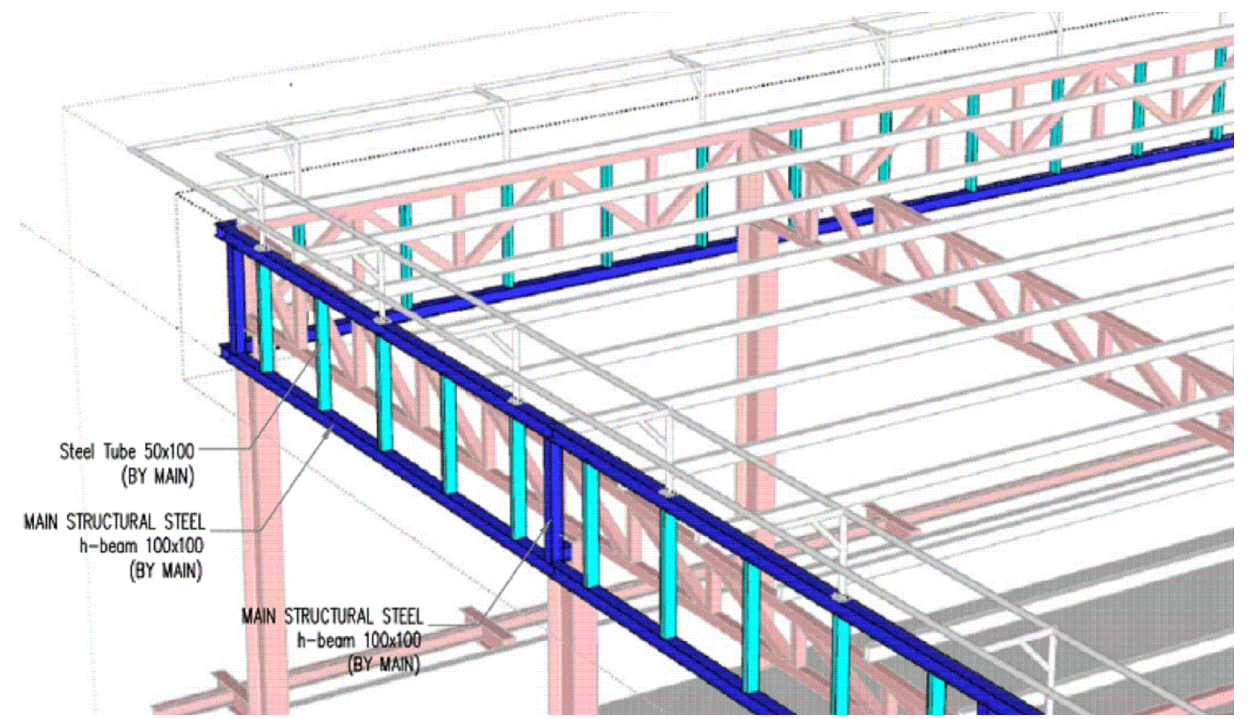


กรุณาดูคู่มือเนยคมคอมโพสิต ใ้กลางกันไฟ PVDF Coating ความหนา 4 มม. AL.0.5/0.5 มม. (ใ้กลางไมลามไฟ FR) แผ่นเรียบ ทำสี 1 ด้าน รหัสสีเทาเข้ม Metallic หรือเลือกสี เลือกภายหลัง

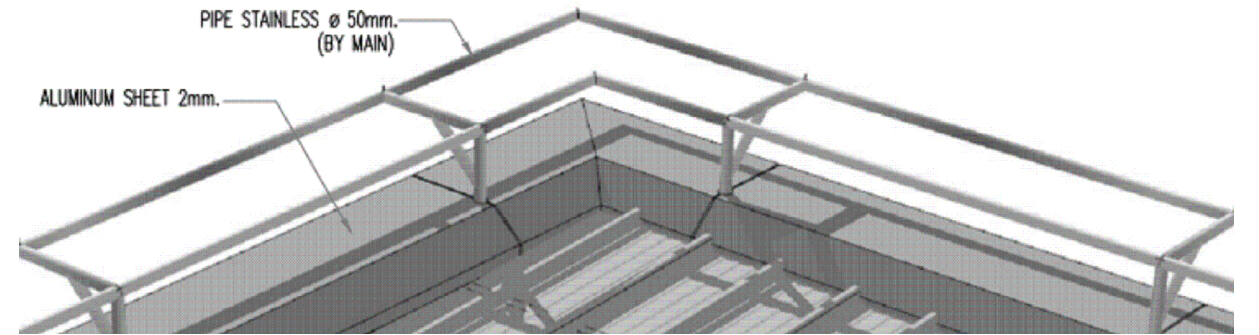


แบบขยาย Flashing

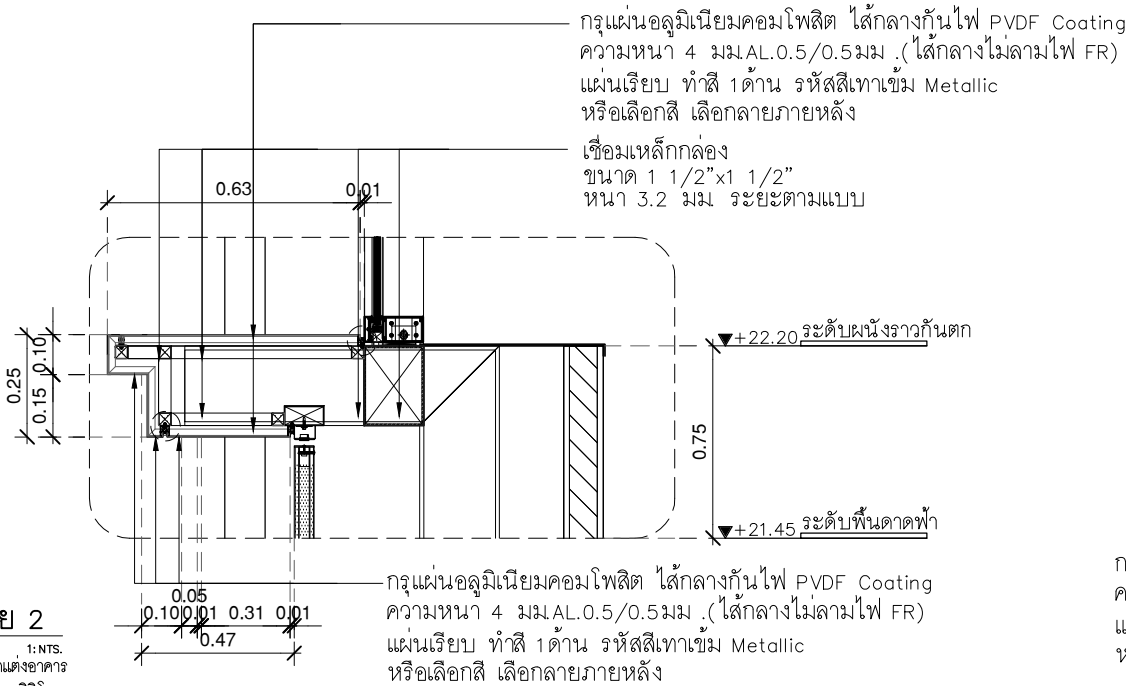
มาตราส่วน 1:NTS.
ภายในปิดด้วยแผ่นดรายเทคกันน้ำ และทำ Flashing แผ่นเหล็ก หน้า 1 มม. ครอบพร้อมซิลด้วย PU



แบบขยาย SUPPORT กระจกรับน้ำหนัก



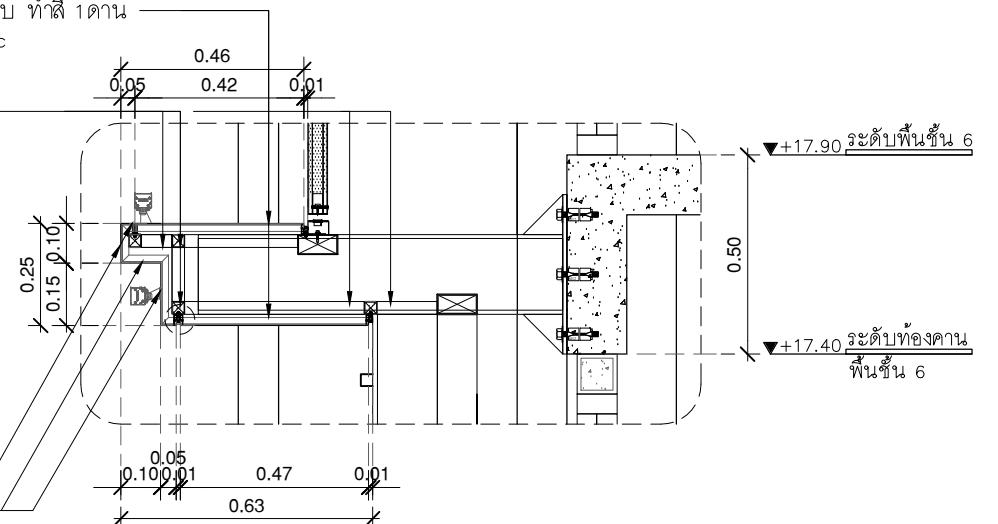
แบบขยาย SUPPORT กระจกรับน้ำหนัก



กรุณาดูคู่มือเนยคมคอมโพสิต ใ้กลางกันไฟ PVDF Coating ความหนา 4 มม. AL.0.5/0.5 มม. (ใ้กลางไมลามไฟ FR) แผ่นเรียบ ทำสี 1 ด้าน รหัสสีเทาเข้ม Metallic หรือเลือกสี เลือกภายหลัง

กรุณาดูคู่มือเนยคมคอมโพสิต ใ้กลางกันไฟ PVDF Coating ความหนา 4 มม. AL.0.5/0.5 มม. แผ่นเรียบ ทำสี 1 ด้าน รหัสสีเทา 022MT-Medium Grey Metallic หรือเลือกสี เลือกภายหลัง

เชื่อมเหล็กกล่อง ขนาด 1 1/2"x1 1/2" หน้า 3.2 มม. ระยะตามแบบ



: รหัสสีแผ่นคอมโพสิต ที่เสนอ 022 MT, MA513 ของ FAMELINE ,MAONE ,ALPOLIC หรือเทียบเท่า
**ให้ผู้รับจ้างทำการขอตัวอย่างเฉดสี เสนอคณะกรรมการก่อนอีกครั้ง

* ซิลิโคนที่ใช้เทียบสีใกล้เคียงกับแผ่นคอมโพสิตให้เป็นแบบเรีกรวด *



บริษัท โอนิส ดีไซน์ จำกัด
361 ลาดพร้าว 87 แขวงคลองจั่น เขตวังทองหลาง กรุงเทพฯ 10310
Tel. (66) 2 936-6282 Fax. (66) 2 936-6283
E-mail: onis_design@hotmail.com FB : OnisDesign

ลำดับที่ JOB NO. TH_2025_001

โครงการ PROJECT. ออกแบบมีระบุอาคารบนที่ดินวัดชัย

ที่ตั้งโครงการ LOCATION. อาคารบัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ 114 ซอย สุขุมวิท 23 แขวงคลองจั่น เขตวังทองหลาง กรุงเทพมหานคร 10310

เจ้าของ OWNER. บัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ

สถาปนิก ARCHITECT. นาย ปิยะพงศ์ ยืนวานิชย์ ๑-๑๐ 4111 ที่อยู่ 361 ลาดพร้าว 87 แขวงวังทองหลาง เขตวังทองหลาง กรุงเทพฯ 10310

วิศวกร โครงสร้าง STRUCTURE ENGINEER. นาย ชัยเชษฐ ฤทธิเกียรติ ๕5๕7 เลขที่ 47/15 ต.วิเศษจางค์ ต.ในเมืง อ.สามวา ร.ช. คลองสามวา ก.ท.ม.

วิศวกร ไฟฟ้า ELECTRICAL ENGINEER. นายเกียรติศักดิ์ สุขดาว ๑๓๓. ๕552 เลขที่ 73/105 หมู่ที่ 5 ตำบลเสาธงหิน อำเภอ บางใหญ่ จังหวัดนนทบุรี

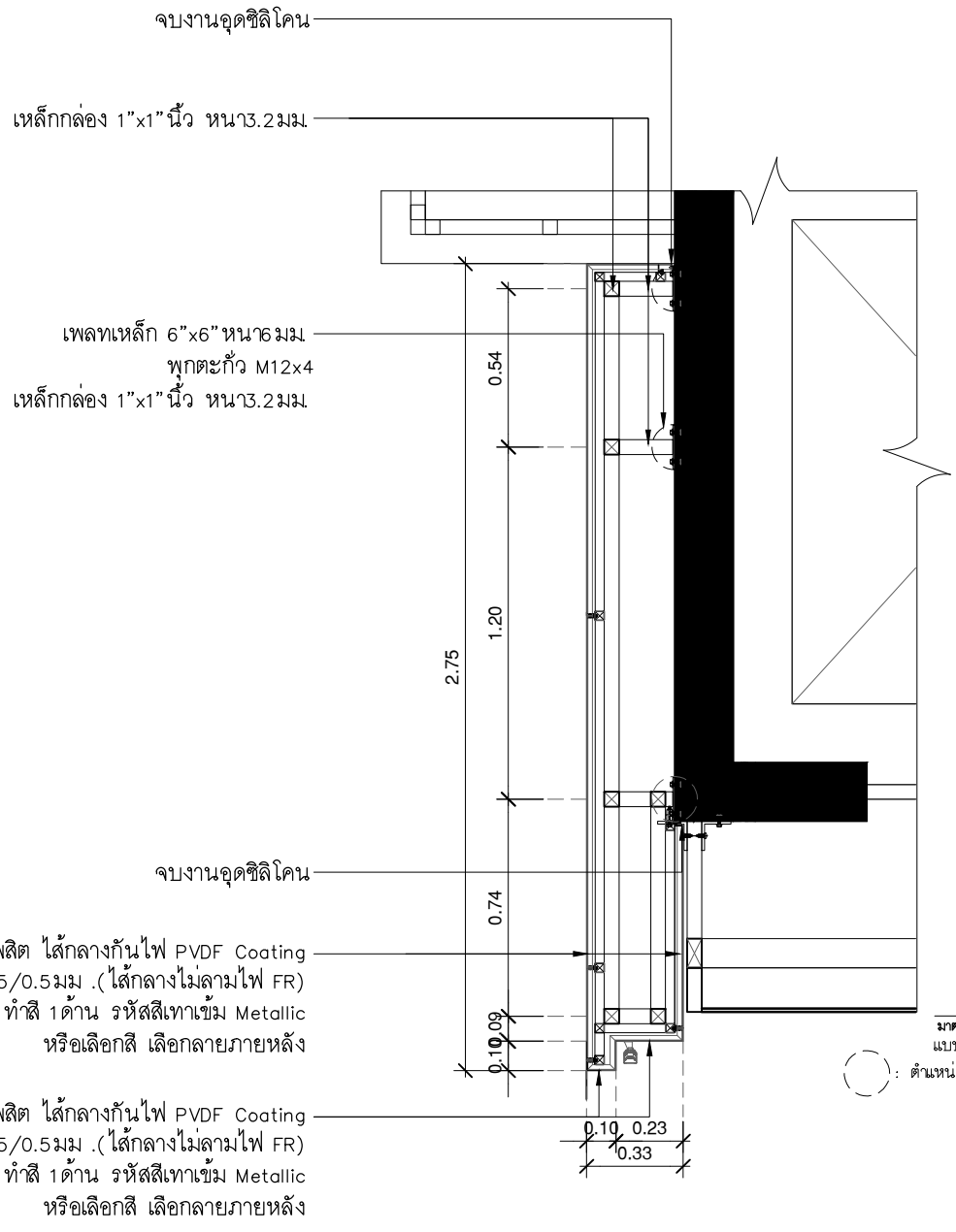
แบบแสดง DRAWING TITLE. แบบขยาย 1-2-3

มาตราส่วน SCALE 1 : 50

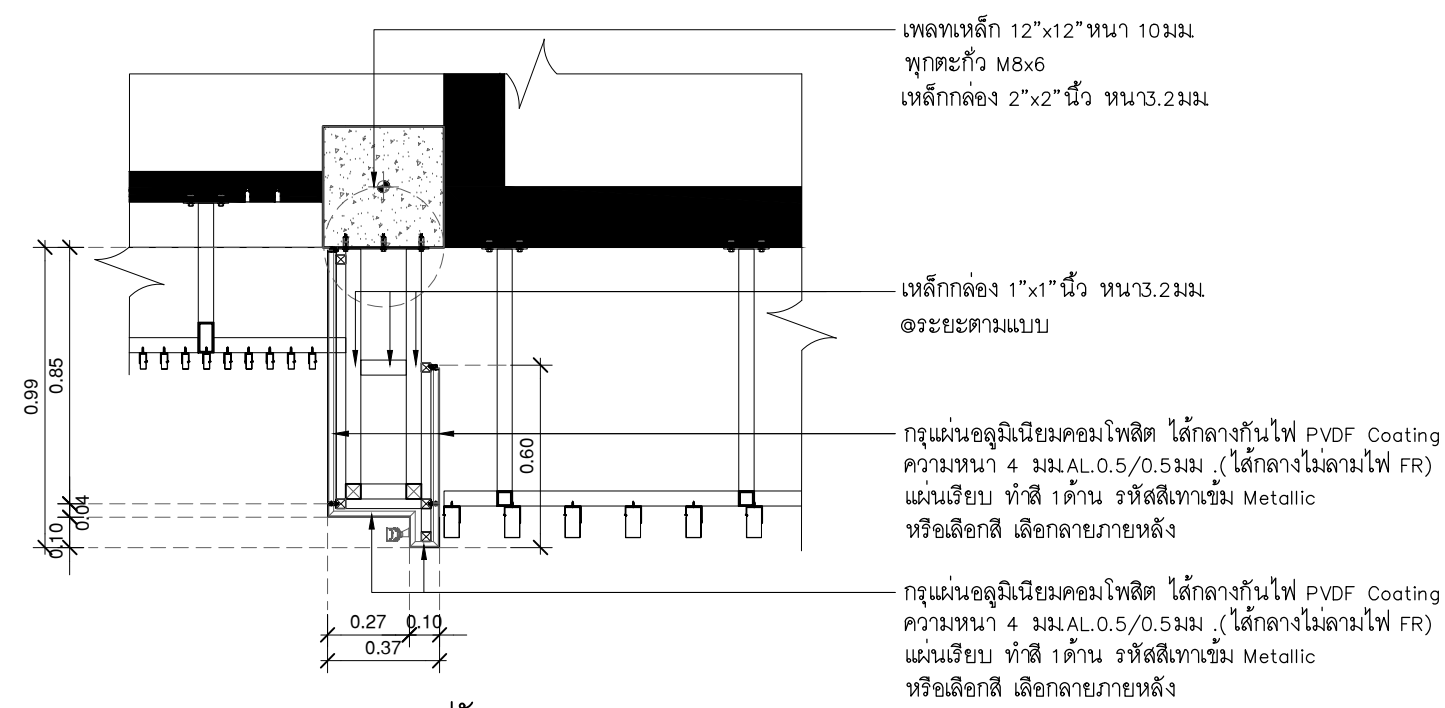
REVISION : 08 06 69

APPROVED BY : DATE : 08 06 69

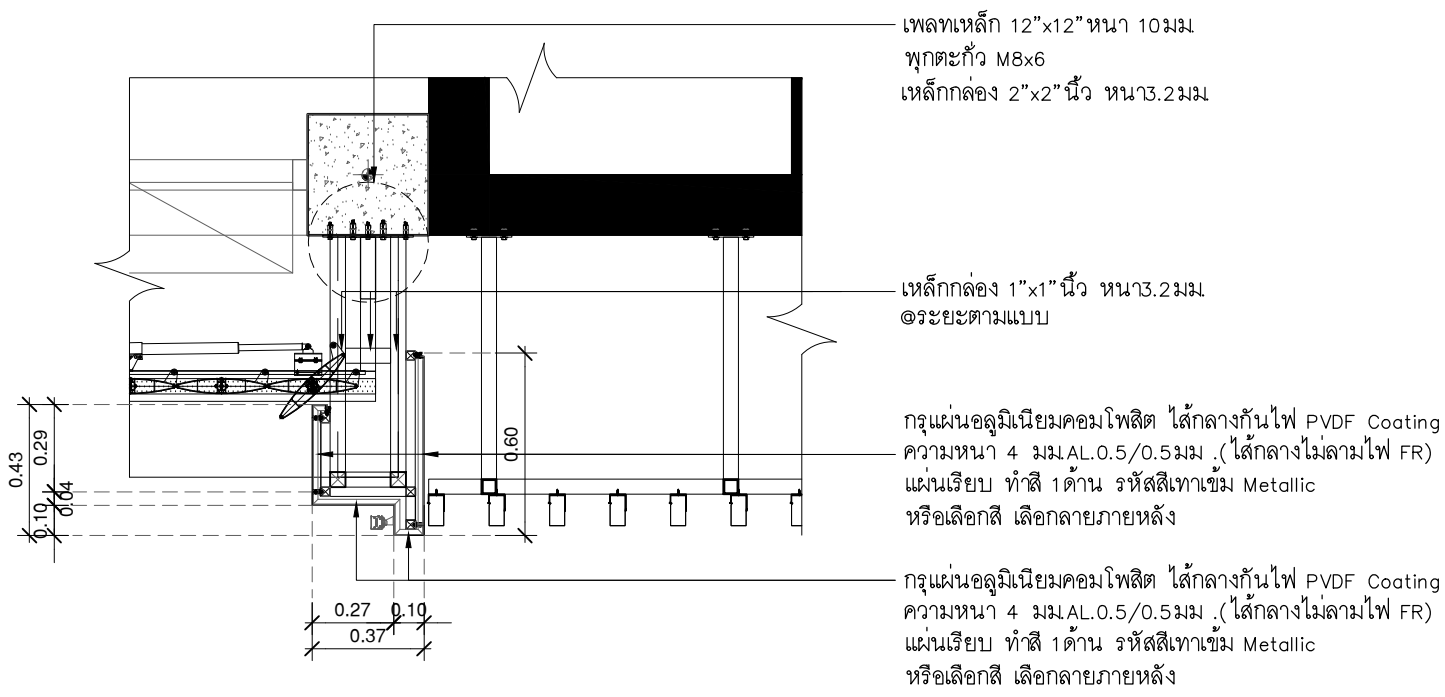
DRAWING NUMBER : DT.405 TOTAL : 06



รูปตัด 2
มาตราส่วน 1:25
แบบขยายคืบผนังตงแดงอาคาร
: ตำแหน่งเพลาเหล็กยึดค้ำผนังอาคารเดิม



รูปตัด 3
มาตราส่วน 1:25
แบบขยายคืบผนังตงแดงอาคาร
: ตำแหน่งเพลาเหล็กยึดค้ำผนังอาคารเดิม



รูปตัด 4
มาตราส่วน 1:25
แบบขยายคืบผนังตงแดงอาคาร
: ตำแหน่งเพลาเหล็กยึดค้ำผนังอาคารเดิม

: รหัสสีที่เสนอ 022 MT, MA513
ของ FAMELINE ,MAONE ,ALPOLIC หรือเทียบเท่า
** ให้ผู้รับจ้างทำการขอตัวอย่างเจดสี เสนอคณะกรรมการก่อนอีกครั้ง
* ซิลิโคนที่ใช้เทียบสีใกล้เคียงกับแผ่นคอมโพสิตใช้เป็นแบบไร้กรด *



บริษัท โอนิส ดีไซน์ จำกัด
361 ลาดพร้าว 87 แขวงคลองจั่นคุณสิงห์
เขตวังทองหลาง กรุงเทพฯ 10310
Tel. (66) 2 936 - 6282 Fax. (66) 2 936 - 6283
E-mail: onis_cdg@hotmail.com FB : OnisDesign

ลำดับที่
JOB NO. TH_2025_001

โครงการ
PROJECT. ออกแบบมีรับปรึกษาอาคารบัณฑิตวิทยาลัย

ที่ตั้งโครงการ
LOCATION. อาคารบัณฑิตวิทยาลัย
มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ(ประสานมิตร)
114 ซอย สุขุมวิท 23 แขวงคลองจั่นเหนือ
เขตวัฒนา กรุงเทพมหานคร 10110

เจ้าของ
OWNER. บัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ

สถาปนิก
ARCHITECT. นายปิยะวงศ์ ยี่ภานุวิชิต 8-80 4111
ที่อยู่ 361 ลาดพร้าว 87 แขวง รัชตงกลาง
เขต รัชตงกลาง กรุงเทพฯ 10310

วิศวกร โครงสร้าง
STRUCTURE ENGINEER. นายสุวิทย์ ภูมิกิตติ 4587
เลขที่ 471/5 ต.วิเศษจางค์ ต.ในเมืง
อ.เมืองลือชัย จ.ลือชัย 35000

วิศวกร ไฟฟ้า
ELECTRICAL ENGINEER. นายเกียรติศักดิ์ สุขคาร 5552
เลขที่ 73/105 หมู่ที่ 5 ตำบล เสาธงหลัก
ตำบล บางใหญ่ จังหวัดนนทบุรี

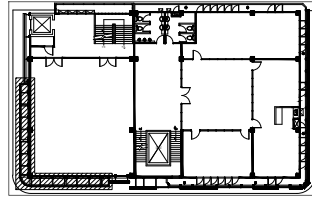
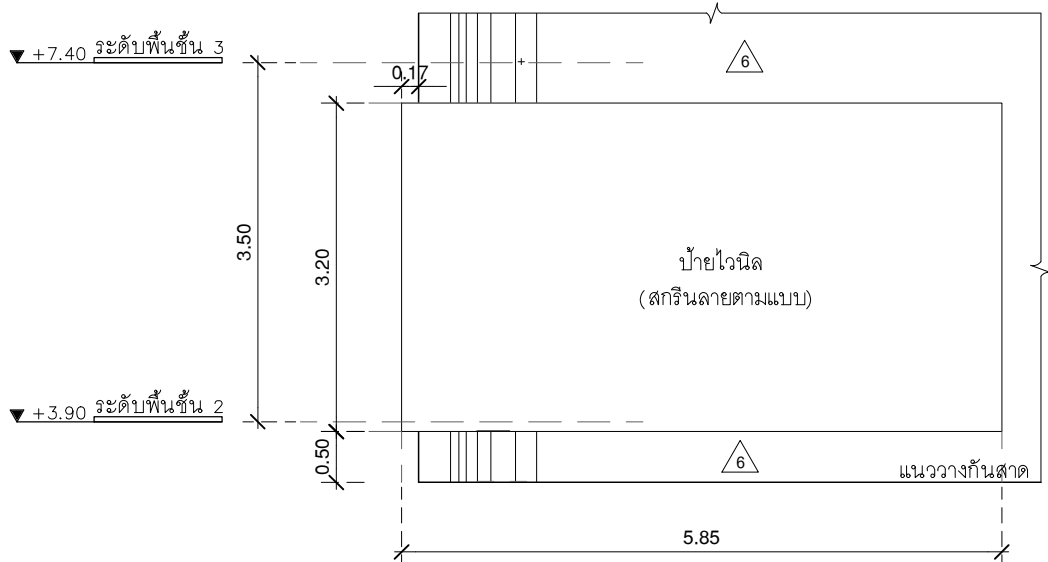
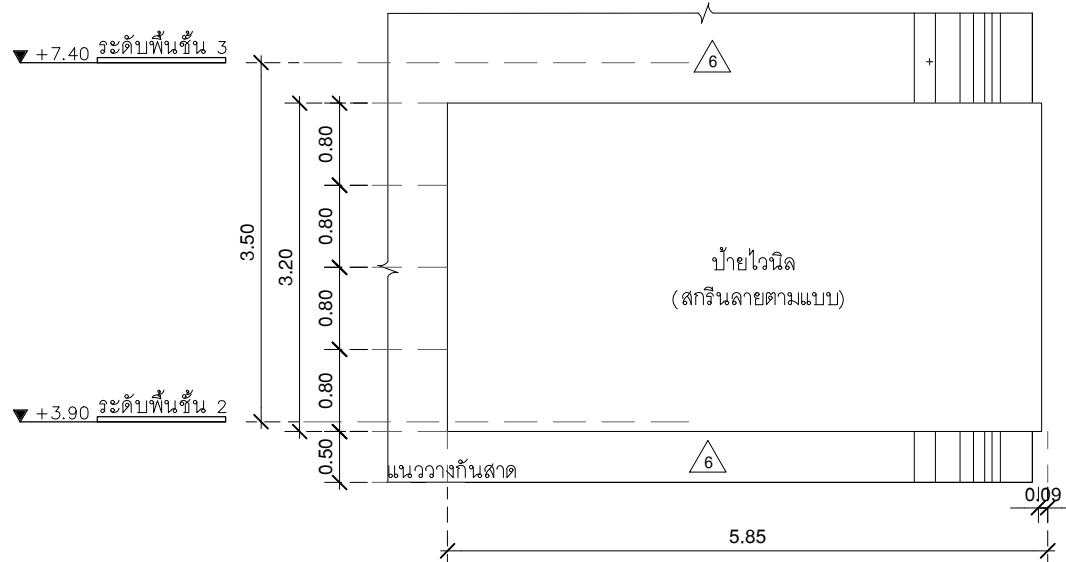
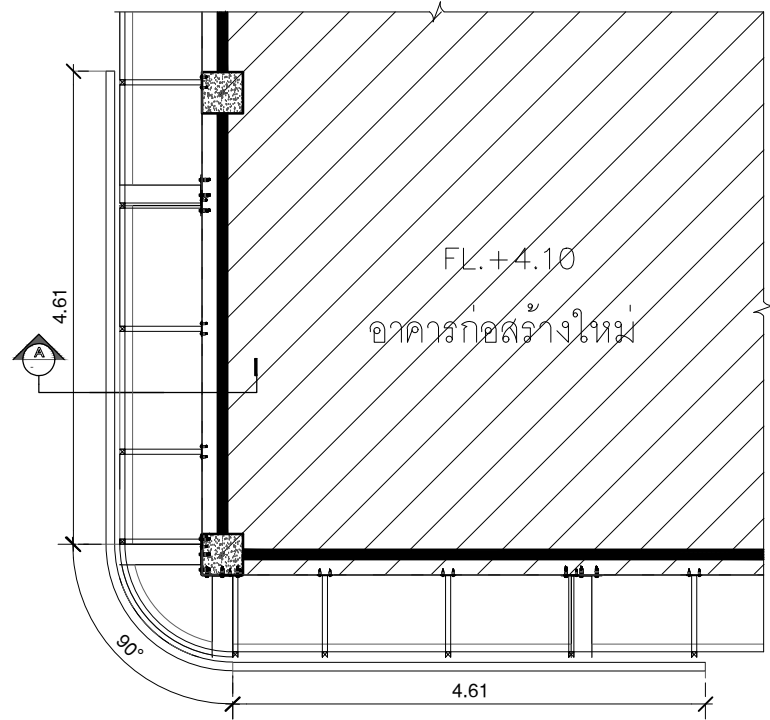
แบบแสดง
DRAWING TITLE. รูปตัด 2-3-4

มาตราส่วน
SCALE 1 : 25

REVISION : 08 06 69

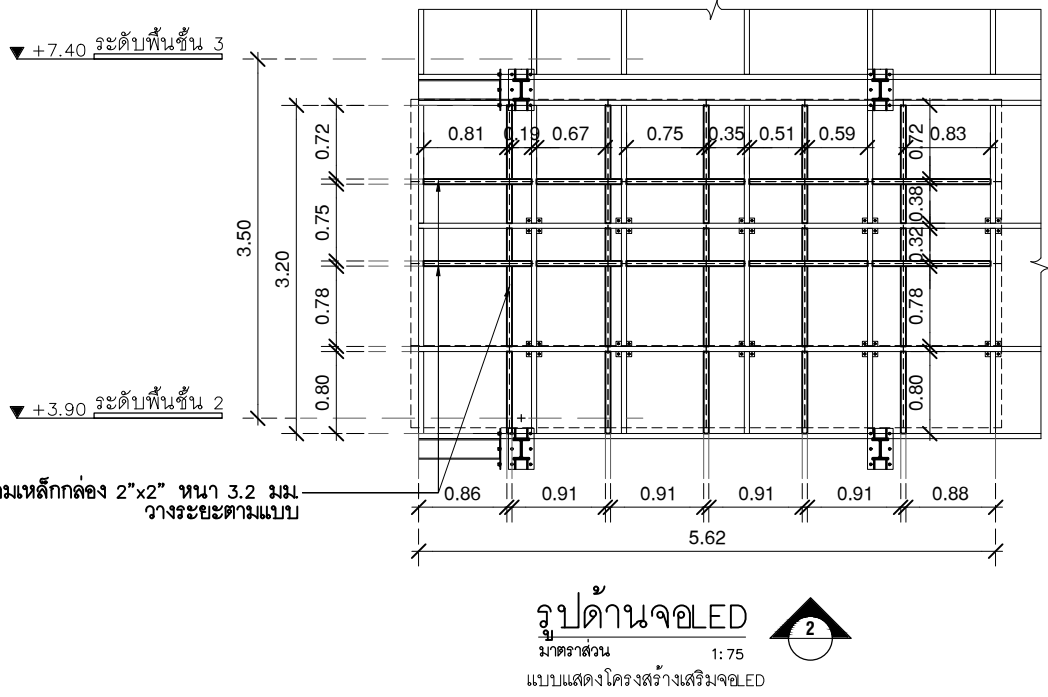
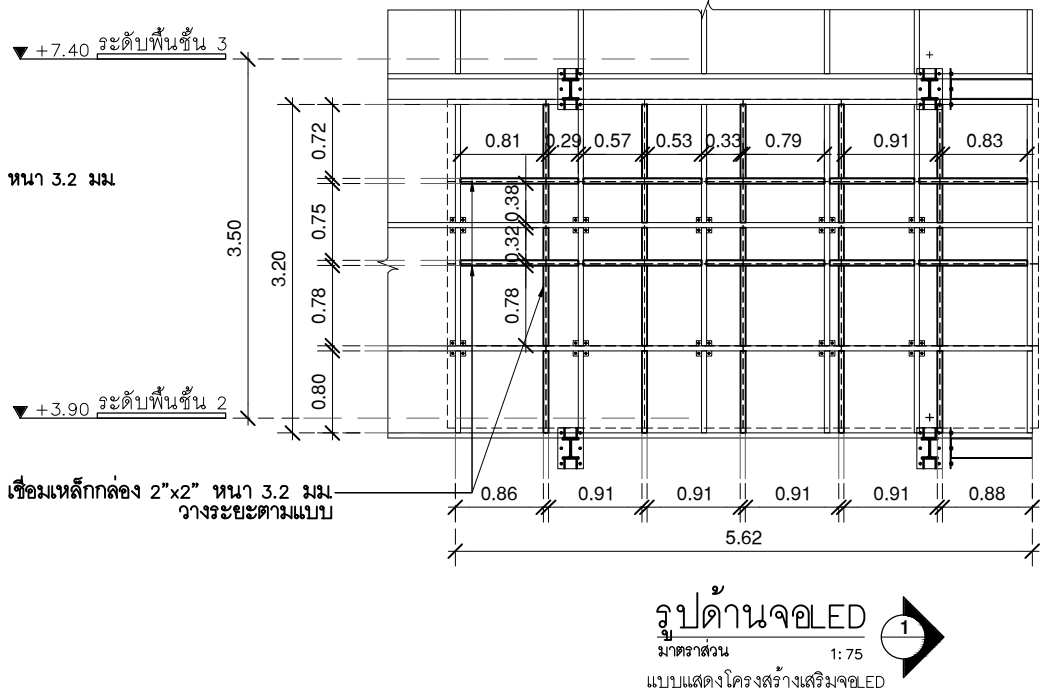
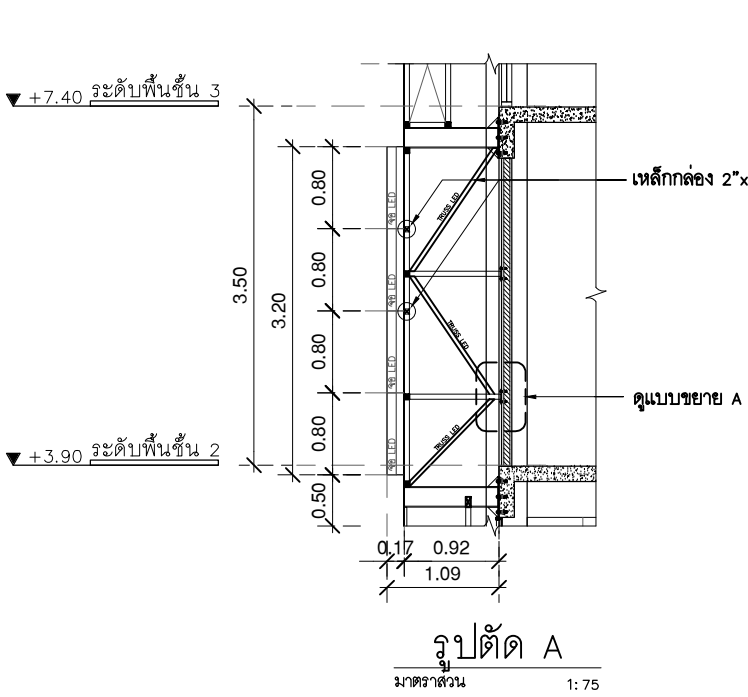
APPROVED BY :
DATE : 08 06 69

DRAWING NUMBER : DT.406 TOTAL : 06



แปลนโครงจอลED ชั้น 2
มาตราส่วน 1:75
แปลนแสดงโครงสร้างจอลED

หมายเหตุ : ให้ผู้รับจ้างทำการจัดหาบ้ายไวเนล ติดตั้งตำแหน่งโครงจอล LED โดยทำแบบนำเสนอเลือกสกรีนแก่คณะกรรมการก่อนอีกครั้ง



TRUSS LED : โครงเหล็กขนาด 2"x2" หนา 3.2 มม (วางระยะตามแบบ)



361 ลาดพร้าว 87 แขวงคลองจั่น เขตวังทองหลาง กรุงเทพฯ 10310
Tel. (66) 2 956-6282 Fax. (66) 2 956-6283
E-mail: onis_design@hotmail.com FB : OnisDesign

ลำดับที่ JOB NO. TH_2025_001
โครงการ PROJECT. ออกแบบมีประจําอาคารบัณฑิตวิทยาลัย

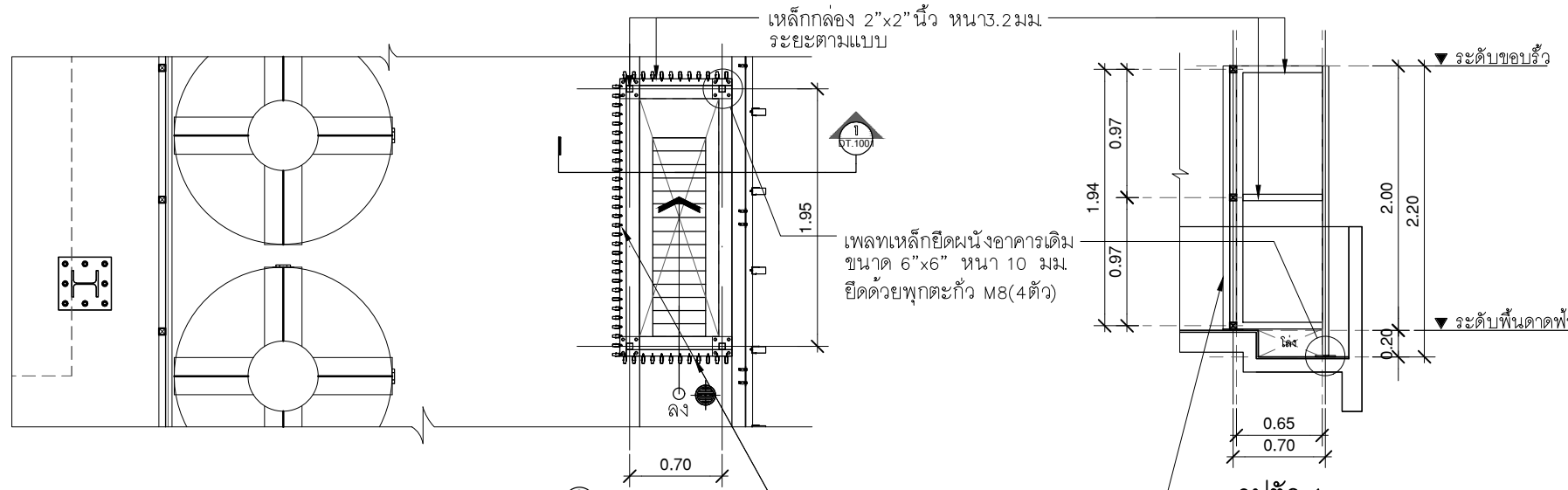
ที่ตั้งโครงการ LOCATION. อาคารบัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ (ประสานมิตร) 114 ซอย สุขุมวิท 23 แขวงคลองจั่น เขตวังทองหลาง กรุงเทพฯ 10310

เจ้าของ OWNER. บัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ
สถาปนิก ARCHITECT. นายปิยะวงศ์ อินทนานิกร ๘-๘๐ 4111 ซอย 361 ลาดพร้าว 87 แขวง รัชทองกลาง เขตวังทองหลาง กรุงเทพฯ 10310

วิศวกร โครงสร้าง STRUCTURE ENGINEER. นาย ชัยเชษฐ ฤทธิเกียรติ สว่างวงศ์ ๕-๕๕๗ เลขที่ 47/15 ต.วิเศษจางค์ ต.โนนเมือง อ.สามวา ร.ช. คลองสามวา ก.ทม.
วิศวกร ไฟฟ้า ELECTRICAL ENGINEER. นายเกียรติศักดิ์ สุขดาว สฟ. ๕552 เลขที่ 73/105 หมู่ที่ 5 ตำบล เสาเกตุรัง อําเภอ บางใหญ่ จังหวัด นครปฐม

แบบแสดง DRAWING TITLE. แบบขยายติดตั้งจอล LED ชั้น 2-3
มาตราส่วน SCALE 1 : 75

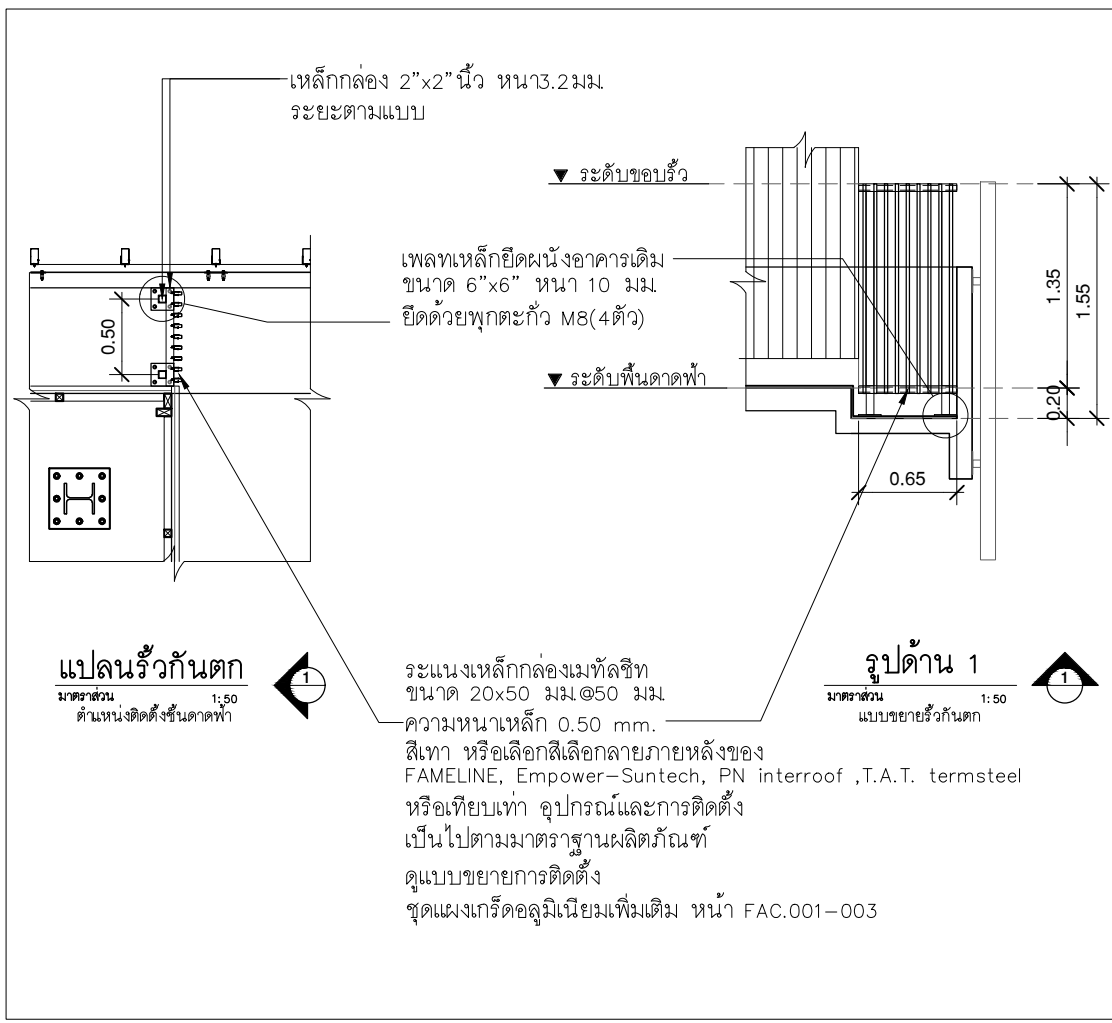
REVISION : 08 06 69
APPROVED BY :
DATE : 08 06 69
DRAWING NUMBER : DT.502 TOTAL : 02



แปลนรี้วทางลงบันได
 มาตรฐาน 1:50
 ตำแหน่งติดตั้งชั้นลาดฟ้า

รูปตัด 1
 มาตรฐาน 1:50
 แบบขยายรี้วทางลงบันได

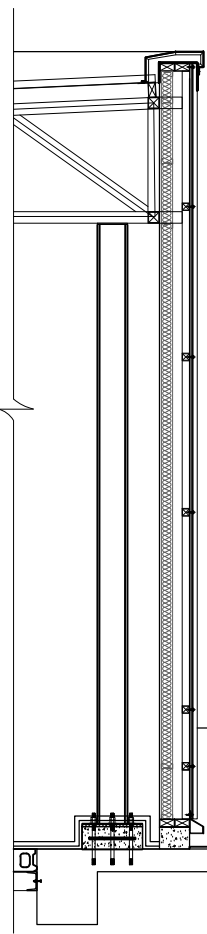
ระแนงเหล็กกล่องเมทัลชีท ขนาด 20x50 มม. @50 มม. ความหนาเหล็ก 0.50 mm. สีเทา หรือเลือกสีเลือกภายหลังของ FAMELINE, Empower-Suntech, PN interroof, T.A.T. termsteel หรือเทียบเท่า อุปกรณ์และการติดตั้งเป็นไปตามมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม การติดตั้ง ดูแบบขยายการติดตั้ง ชุดแผนง์กริดอลูมิเนียมเพิ่มเติม หน้า FAC.001-003



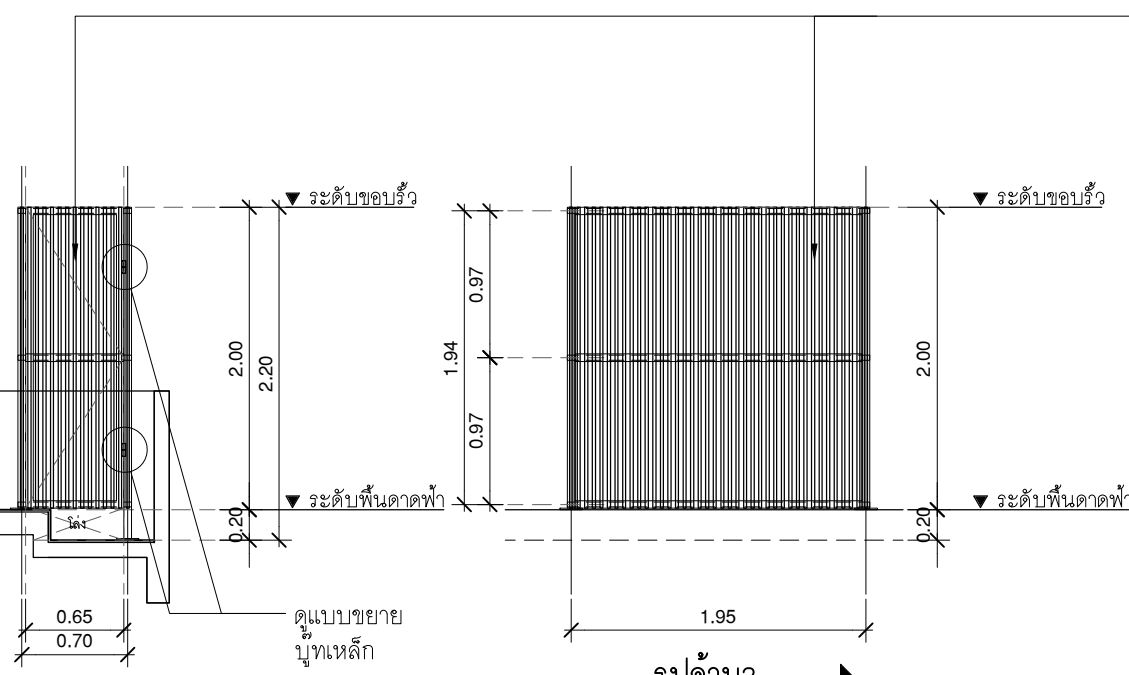
แปลนรี้วกันตก
 มาตรฐาน 1:50
 ตำแหน่งติดตั้งชั้นลาดฟ้า

รูปด้าน 1
 มาตรฐาน 1:50
 แบบขยายรี้วกันตก

ระแนงเหล็กกล่องเมทัลชีท ขนาด 20x50 มม. @50 มม. ความหนาเหล็ก 0.50 mm. สีเทา หรือเลือกสีเลือกภายหลังของ FAMELINE, Empower-Suntech, PN interroof, T.A.T. termsteel หรือเทียบเท่า อุปกรณ์และการติดตั้งเป็นไปตามมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม การติดตั้ง ดูแบบขยายการติดตั้ง ชุดแผนง์กริดอลูมิเนียมเพิ่มเติม หน้า FAC.001-003



รูปด้าน 1
 มาตรฐาน 1:50
 แบบขยายรี้วทางลงบันได



รูปด้าน 2
 มาตรฐาน 1:50
 แบบขยายรี้วทางลงบันได

รูปด้าน 3
 มาตรฐาน 1:50
 แบบขยายรี้วทางลงบันได

แบบขยายน็อตเหล็ก

ระแนงเหล็กกล่องเมทัลชีท ขนาด 20x50 มม. @50 มม. ความหนาเหล็ก 0.50 mm. สีเทา หรือเลือกสีเลือกภายหลังของ FAMELINE, Empower-Suntech, PN interroof, T.A.T. termsteel หรือเทียบเท่า อุปกรณ์และการติดตั้งเป็นไปตามมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม การติดตั้ง ดูแบบขยายการติดตั้ง ชุดแผนง์กริดอลูมิเนียมเพิ่มเติม หน้า FAC.001-003

แผ่นเหล็กหนา 3/8" เชื่อมยึดติดกับกรอบประตูเหล็ก
 ลูกบิดกันความผิด แผ่นเหล็กหนา 3/8" เชื่อมติดกับกรอบประตูเหล็ก
 น็อตเหล็ก Ø2" เวลาติดตั้งวางโดยขึ้น
 กรอบบาน ลูกบิดกันความผิด
 น็อตเหล็ก Ø2" เวลาติดตั้งวางโดยขึ้น
 แผ่นเหล็กหนา 4.5 มม. เชื่อมยึดติดกับเสาเหล็ก

หมายเหตุ : หากมีเศษจากการตัด แผ่นกริดอลูมิเนียม/เมทัลชีทเหลือจากงานฝ้าอาคาร ให้ผู้รับจ้างสามารถนำมาทำงานส่วนนี้ได้ ควรใช้ตามมาตรฐานและระยะตามแบบให้เหมาะสม



บริษัท โอนิส ดีไซน์ จำกัด
 361 ลาดพร้าว 87 แขวงคลองเจ้าคุณสิงห์ เขตวังทองหลาง กรุงเทพฯ 10310
 Tel. (66) 2 936-6282 Fax. (66) 2 936-6283
 E-mail: onis_design@hotmail.com FB : OnisDesign

ลำดับที่
 JOB NO. TH_2025_001

โครงการ
 PROJECT. ออกแบบมีประจุอาคารบันไดวิทยาลัย

ที่ตั้งโครงการ
 LOCATION. อาคารบัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ (ประสานมิตร) 114 ซอย สุขุมวิท 23 แขวงคลองจั่นเหนือ เขตวัฒนา กรุงเทพมหานคร 10110

เจ้าของ
 OWNER. บัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ

สถาปนิก
 ARCHITECT. นาย ปิยะพงศ์ อินทามาศ 8-80 4111 ที่อยู่ 361 ลาดพร้าว 87 แขวง รัชดาภิเษก เขต รัชดาภิเษก กรุงเทพฯ 10310

วิศวกร โครงสร้าง
 STRUCTURE ENGINEER. นาย ชัยเชษฐ ฤทธิเดช ส.ป.ช. 4587 เลขที่ 70/51 ม. 5 คลองจั่น อ.ป.ท.

วิศวกร ไฟฟ้า
 ELECTRICAL ENGINEER. นายเกียรติศักดิ์ สุภาวดี ส.ป.ช. 8552 เลขที่ 73/105 หมู่ที่ 5 ตำบล เสาธงธานี อำเภอ บางใหญ่ จังหวัด นครปฐม

แบบแสดง
 DRAWING TITLE. แบบขยายรี้วทางลงบันไดรี้วกันตก

มาตราส่วน
 SCALE 1 : 50

REVISION : 08 06 69	REVISION :
APPROVED BY :	
DATE : 08 06 69	
DRAWING NUMBER : DT.601	TOTAL : 01