

แบบขออนุญาตก่อสร้าง
โครงการ งานออกแบบปรับปรุงห้องสำนักงานคณะบดี
และห้องพักอาจารย์อาคาร 6 ชั้น 3 และชั้น 4
เจ้าของโครงการ
มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ
โดย วิทยาลัยอุตสาหกรรมสร้างสรรค์

- ARCHITECTURE
- STRUCTURE
- SANITARY AND FIRE PROTECTION SYSTEM
- ELECTRICAL SYSTEM
- LANDSCAPE
- INTERIOR

NO.	DATE	DESCRIPTION
DRAWING/PICTURE		

รายการประกอบแบบ

สัญลักษณ์ประกอบแบบ

สัญลักษณ์	ความหมาย
	ทิศแสดงการมองรูปด้าน 1. แสดงชื่อรูปด้าน 2. แสดงแผ่นที่รูปด้านปรากฏ
	ทิศแสดงการมองรูปตัดอาคาร 1. แสดงชื่อรูปตัด 2. แสดงแผ่นที่รูปตัดปรากฏ
	แสดงตำแหน่งแนวกึ่งกลางเสาทางตั้ง ให้ใช้ตัวเลขเรียงลำดับไป
	แสดงตำแหน่งแนวกึ่งกลางเสาทางนอน ให้ใช้ตัวอักษรเรียงลำดับไป
	แสดงตำแหน่งศูนย์กลางถึงศูนย์กลาง
	แสดงตำแหน่งศูนย์กลางถึงริม
	แสดงระยะตำแหน่งริมถึงริม
	แสดงระดับพื้นในรูปตัด, รูปด้าน
	แสดงผนังก่ออิฐ
	แสดงเหล็ก, โลหะ
	แสดงแนวตัดผนังก่ออิฐ
	แสดงผนังเบา
	แสดงผิววัสดุเป็นคอนกรีต
	แสดงผิววัสดุเป็นกระเบื้อง
	แสดงผิววัสดุเป็นไม้
	แสดงสัญลักษณ์ดินในรูปตัด
	1. ชื่อห้อง 4. วัสดุฝ้า 2. ระดับพื้น 5. ระดับฝ้า 3. วัสดุพื้น
	แสดงสัญลักษณ์พื้นและวัสดุพื้น
	แสดงสัญลักษณ์ผนังและวัสดุผนัง
	แสดงสัญลักษณ์ฝ้าและวัสดุฝ้า
	แสดงสัญลักษณ์ประตูและเบอร์ดอร์ประตู
	แสดงสัญลักษณ์หน้าต่างและเบอร์ดอร์หน้าต่าง
	smoke alarms ระบบสัญญาณเตือนเพลิงไหม้
	ถังดับเพลิงแบบมือถือชนิดผงเคมีแห้งขนาดบรรจุ ไม่น้อยกว่า 3 กก.
	พัดลมดูดอากาศ

สัญลักษณ์ประกอบแบบ

แผ่นที่	แบบสถาปัตยกรรม	แผ่นที่	แบบสถาปัตยกรรม	แผ่นที่	แบบวิศวกรรมสุขภิบาล
A0-01	สัญลักษณ์ประกอบแบบ, สารบัญประกอบแบบ	A7-01	แบบขยายตำแหน่งระบบปรับอากาศ ชั้น 3	SN-01	แปลนสุขาภิบาลพื้นที่ชั้น 4
A0-02	รายการประกอบแบบ	A7-02	แบบขยายตำแหน่งระบบปรับอากาศ ชั้น 4-1	SN-02	แปลนขยายระบบสุขาภิบาลชั้น 4
A0-03	รายการประกอบแบบ	A7-03	แบบขยายตำแหน่งระบบปรับอากาศ ชั้น 4-2		
A0-04	รายการประกอบแบบ				
A0-05	รายการประกอบแบบ	A8-01	แปลนงานตำแหน่งกล่องวงจรปิด		
A0-06	รายการประกอบแบบ	A9-01	แปลนระบบสัญญาณแจ้งเหตุเพลิงไหม้		
A1-01	แปลนเสาเดิมและรูปตัด			แผ่นที่	แบบวิศวกรรมไฟฟ้า
A1-02	แปลนพื้นที่ชั้น 3 และ 4	A10-01	แปลนขยายกระถางต้นไม้	EE-01	รายการประกอบแบบไฟฟ้า
A1-03	แปลนขยายแสดงระยะผนัง ชั้น 3	A10-02	แปลนขยายกระถางต้นไม้ ห้องพักคนละบติ	EE-02	แบบขยายตำแหน่งไฟ ชั้น 3
A1-04	แปลนขยายแสดงระยะผนัง ชั้น 4-1			EE-03	แบบขยายตำแหน่งไฟ ชั้น 4-1
A1-05	แปลนขยายแสดงระยะผนัง ชั้น 4-2			EE-04	แบบขยายตำแหน่งไฟ ชั้น 4-2
A1-06	แปลนขยายรายละเอียดการก่อผนัง ชั้น 3			EE-05	แบบขยายกำลังไฟ ชั้น 3
A1-07	แปลนขยายรายละเอียดการก่อผนัง ชั้น 4-1			EE-06	แบบขยายกำลังไฟ ชั้น 4-1
A1-08	แปลนขยายรายละเอียดการก่อผนัง ชั้น 4-2			EE-07	แบบขยายกำลังไฟ ชั้น 4-2
A1-09	แปลนขยายรายละเอียดผิวพื้น ชั้น 3			EE-08	แบบขยายตำแหน่งปลั๊กไฟ ชั้น 3
A1-10	แปลนขยายรายละเอียดผิวพื้น ชั้น 4-1			EE-09	แบบขยายตำแหน่งปลั๊กไฟ ชั้น 4-1
A1-11	แปลนขยายรายละเอียดผิวพื้น ชั้น 4-2			EE-10	แบบขยายตำแหน่งปลั๊กไฟ ชั้น 4-2
A2-01	รูปด้าน 1, 2, 3 และ 4			EE-11	ตารางโหลด LC
A3-01	แบบขยายบันไดชั้น 4			EE-12	ตารางโหลด LC.AC1
A3-02	แบบขยายรายละเอียดราวบันได			EE-13	ตารางโหลด LC.AC2
A4-01	แปลนขยายห้องน้ำ ชาย				
A4-02	รูปด้าน A, B ห้องน้ำชาย	แผ่นที่	แบบวิศวกรรมโครงสร้าง	แผ่นที่	แบบปรับปรุงโครงหลังคาและรางน้ำ
A4-03	รูปด้าน C, D ห้องน้ำชาย				
A4-04	แปลนขยายห้องน้ำ หญิง	ST1-01	สารบัญแบบโครงสร้าง	01	แปลนหลังคาเดิม
A4-05	รูปด้าน A, B ห้องน้ำหญิง		และสัญลักษณ์ประกอบแบบโครงสร้าง	02	แปลนหลังคาใหม่
A4-06	รูปด้าน C, D ห้องน้ำหญิง	ST1-02	รายละเอียดประกอบแบบโครงสร้าง 1	03	แปลนเสา
A5-01	แบบขยายประตู 1	ST1-03	รายละเอียดประกอบแบบโครงสร้าง 2	04	แปลนโครงสร้างเหล็กหลังคา
A5-02	แบบขยายประตู 2	ST1-04	แปลนโครงสร้างค้ำเสา เพิ่มเสา	05	รูปตัดขยายโครงสร้าง
A5-03	แบบขยายประตู 3		และแปลนโครงสร้างเสาชั้น 4		
A5-04	แบบขยายประตู 4	ST1-05	แปลนโครงสร้างพื้นที่ชั้น 4		
A5-05	แบบขยายประตู 5		และแปลน โครงสร้างเสริมพิเศษอะเส		
A5-06	แบบขยายหน้าต่าง 1	ST1-06	SECTION A,B,C		
A5-07	แบบขยายหน้าต่าง 2	ST1-07	SECTION D,E		
A5-08	แบบขยายหน้าต่าง 3	ST1-08	แบบขยายโครงสร้างบันไดและเสาเหล็ก		
A5-09	แบบขยายหน้าต่าง 4	ST1-09	แบบขยายโครงสร้างบันไดและเสาเหล็ก		
A6-01	แบบขยายฝ้าเพดาน ชั้น 3	ST1-10	แปลน โครงสร้างพื้นที่ชั้น 4		
A6-02	แบบขยายฝ้าเพดาน ชั้น 4-1	ST1-11	แปลนเสริมพื้น ชั้น 4-1		
A6-03	แบบขยายฝ้าเพดาน ชั้น 4-2	ST1-12	แปลนเสริมพื้น ชั้น 4-2		
		ST1-13	แปลนขยายโครงสร้างพื้น ชั้น 4-1		
		ST1-14	แปลนขยายโครงสร้างพื้น ชั้น 4-2		

Project name :
โครงการ งานออกแบบปรับปรุงห้องสำนักงานคนบติ
และห้องพักอาจารย์อาคาร 6 ชั้น3 และชั้น4

Project Location :
114 ซ. สุขุมวิท 23
แขวงคลองเตยเหนือ เขตวัฒนา
กรุงเทพมหานคร 10110

Owner :
มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ
ประสานมิตร

Architect :
นายเฉลิมพล แก้วแกมเสื่อ ภ-สถ5620

Interior Designer :
นายจตุรนต์ พิบูลย์ ภ-สน 897

Structural Engineer :
นาย วิทยา ดอนเกิด สย11211

Electrical Engineer :
นางสาววิลาสินี บุญประคม ภพท 33132

Sanitary Engineer :
นายเฉลิมพล โชควิเศษชัยสิทธิ์ สส 241

Drawing Title
รายการประกอบแบบ

General Notes
1. THIS DRAWING IS THE PROPERTY OF THE ARCHITECT DESIGN AUTOMATION OR ONE OF AFFILIATES. IT IS ISSUED SUBJECT TO RETURN UPON DEMAND AND IS NOT TO BE USED EXCEPT IN CONNECTION WITH THE PROJECT FOR WHICH IT IS INTENDED.
2. DO NOT SCALE THIS DRAWING, USE FIGURED DIMENSIONS ONLY.

ให้ใช้คำต่อเติมที่กำหนดไว้เท่านั้นห้ามวิจจากแบบ

Drawn By

Checked By

Date 31.07.2024

SCALE Sheet No. A0-01

รายการประกอบแบบ

รายละเอียดการก่อผนัง			
สัญลักษณ์	รายการ	ชื่อผลิตภัณฑ์	ตำแหน่ง
1	ผนังเบาฉาบเรียบ ทาสี		ผนังภายใน
	แผ่นบอร์ดไฟเบอร์ซีเมนต์ หนา 8 มม	SCG - แผ่นสมาร์ทบอร์ด SCG รุ่น ขอบเรียบ หรือ เมอรา หรือ ห้าหวง หรือ เทียบเท่า หรือ สูงกว่า (ทั้งด้านคุณภาพและราคา)	
	สีทาภายใน ทาสีรองพื้น (ผลิตภัณฑ์ TOA) 1 รอบ ทาสีจริง 2 รอบ	TOA 4 Season สีน้ำอะคริลิก ภายในนอกและภายใน ชนิดกึ่งเงา (K7036 White As Snow) หรือ Beger หรือ Nipponpaint หรือ เทียบเท่า หรือ สูงกว่า (ทั้งด้านคุณภาพและราคา)	
	ผนังเบา ทาสี ติดตั้งฉนวนกันเสียง		
2	ผนังเบา ทาสี ติดตั้งฉนวนกันเสียง		ผนังภายใน
	แผ่นบอร์ดไฟเบอร์ซีเมนต์ หนา 8 มม	SCG - แผ่นสมาร์ทบอร์ด SCG รุ่น ขอบเรียบ หรือ เมอรา หรือ ห้าหวง หรือ เทียบเท่า หรือ สูงกว่า (ทั้งด้านคุณภาพและราคา)	
	สีทาภายใน ทาสีรองพื้น (ผลิตภัณฑ์ TOA) 1 รอบ ทาสีจริง 2 รอบ	TOA 4 Season สีน้ำอะคริลิก ภายในนอกและภายใน ชนิดกึ่งเงา (K7036 White As Snow) หรือ Beger หรือ Nipponpaint หรือ เทียบเท่า หรือ สูงกว่า (ทั้งด้านคุณภาพและราคา)	
	ฉนวนกันเสียง	SCG - วัสดุอะคูสติค เอสซีจี รุ่น cyence zoundblock s050 หรือ MPE หรือ American Sound หรือ เทียบเท่า หรือ สูงกว่า (ทั้งด้านคุณภาพและราคา)	
3	ผนังก่ออิฐฉาบเรียบ ทาสี		ผนังภายนอก
	อิฐมวลเบา ขนาด 20 x 60 x 7.5 ซม	อิฐมวลเบาไทคอน (THAICON) หรือ อิฐมวลเบาคิวคอน (QCON) หรือ อิฐมวลเบาตราเพชร (Diamond Block) หรือ เทียบเท่า หรือ สูงกว่า (ทั้งด้านคุณภาพและราคา)	
	สีทาภายนอก-ภายใน ทาสีรองพื้น (ผลิตภัณฑ์ TOA) 1 รอบ ทาสีจริง 2 รอบ	TOA 4 Season สีน้ำอะคริลิก ภายนอกและภายใน ชนิดกึ่งเงา (K7036 White As Snow) หรือ Beger หรือ Nipponpaint หรือ เทียบเท่า หรือ สูงกว่า (ทั้งด้านคุณภาพและราคา)	
	ผนังเดิม ทาสี		
4	สีทาภายนอก-ภายใน ทาสีรองพื้น (ผลิตภัณฑ์ TOA) 1 รอบ ทาสีจริง 2 รอบ	TOA 4 Season สีน้ำอะคริลิก ภายนอกและภายใน ชนิดกึ่งเงา (K7036 White As Snow) หรือ Beger หรือ Nipponpaint หรือ เทียบเท่า หรือ สูงกว่า (ทั้งด้านคุณภาพและราคา)	ผนังภายนอก
	ผนังเดิม ทาสี		
	ผนังเบาฉาบเรียบ ทาสี		
	แผ่นบอร์ดไฟเบอร์ซีเมนต์ หนา 8 มม	SCG - แผ่นสมาร์ทบอร์ด SCG รุ่น ขอบเรียบ หรือ เมอรา หรือ ห้าหวง หรือ เทียบเท่า หรือ สูงกว่า (ทั้งด้านคุณภาพและราคา)	
6	สีทาภายใน ทาสีรองพื้น (ผลิตภัณฑ์ TOA) 1 รอบ ทาสีจริง 2 รอบ	TOA 4 Season สีน้ำอะคริลิก ภายนอกและภายใน ชนิดกึ่งเงา (TOA 01037 Citrus Marmalade) หรือ Beger หรือ Nipponpaint หรือ เทียบเท่า หรือ สูงกว่า (ทั้งด้านคุณภาพและราคา)	ผนังภายใน
	ผนังเบาฉาบเรียบ ทาสี		
	ผนังเดิม ทาสี		
	แผ่นบอร์ดไฟเบอร์ซีเมนต์ หนา 8 มม	SCG - แผ่นสมาร์ทบอร์ด SCG รุ่น ขอบเรียบ หรือ เมอรา หรือ ห้าหวง หรือ เทียบเท่า หรือ สูงกว่า (ทั้งด้านคุณภาพและราคา)	

รายละเอียดผิวพื้น			
สัญลักษณ์	วัสดุ	ชื่อผลิตภัณฑ์	ตำแหน่ง
F1	กระเบื้อง SPC		พื้นภายใน
	พื้นกระเบื้อง SPC ลายไม้ รุ่นคลิกล็อก หนา 5.3 มิล Wear Layer 0.3 มิล	NS CREATIVE - สี NRB-97B หรือ : UNIX BY SCG หรือ COTTO หรือ เทียบเท่า หรือ สูงกว่า (ทั้งด้านคุณภาพและราคา)	
	กระเบื้อง SPC		
	พื้นกระเบื้อง SPC ลายไม้ รุ่นคลิกล็อก หนา 5.3 มิล Wear Layer 0.3 มิล	NS CREATIVE - สี NRB-87B หรือ : UNIX BY SCG หรือ COTTO หรือ เทียบเท่า หรือ สูงกว่า (ทั้งด้านคุณภาพและราคา)	
F2	กระเบื้อง SPC		พื้นภายใน
	พื้นกระเบื้อง SPC ลายไม้ รุ่นคลิกล็อก หนา 5.3 มิล Wear Layer 0.3 มิล	NS CREATIVE - สี NRB-29B หรือ : UNIX BY SCG หรือ COTTO หรือ เทียบเท่า หรือ สูงกว่า (ทั้งด้านคุณภาพและราคา)	
	กระเบื้อง SPC		
	พื้นกระเบื้อง SPC ลายไม้ รุ่นคลิกล็อก หนา 5.3 มิล Wear Layer 0.3 มิล	NS CREATIVE - สี NRB-29B หรือ : UNIX BY SCG หรือ COTTO หรือ เทียบเท่า หรือ สูงกว่า (ทั้งด้านคุณภาพและราคา)	
F3	กระเบื้อง SPC		พื้นภายใน
	พื้นกระเบื้อง SPC ลายไม้ รุ่นคลิกล็อก หนา 5.3 มิล Wear Layer 0.3 มิล	NS CREATIVE - สี NRB-29B หรือ : UNIX BY SCG หรือ COTTO หรือ เทียบเท่า หรือ สูงกว่า (ทั้งด้านคุณภาพและราคา)	
	กระเบื้องพื้น		
	กระเบื้องพื้น 60 x 60 CM สีขาว	COTTO - โลโม ขาว (NAT) R/T หรือ PARISCASA หรือ BASIQ หรือ เทียบเท่า หรือ สูงกว่า (ทั้งด้านคุณภาพและราคา)	
F4	ยาแนวสีขาวมุก	จระเข้ - Premium Plus สี ขาวมุก 0710 หรือ BRAVO หรือ REDFOX หรือ เทียบเท่า หรือ สูงกว่า (ทั้งด้านคุณภาพและราคา)	พื้นห้องน้ำ
	กระเบื้องพื้น		
	กระเบื้องพื้น 60 x 60 CM สีขาว	COTTO - โลโม ขาว (NAT) R/T หรือ PARISCASA หรือ BASIQ หรือ เทียบเท่า หรือ สูงกว่า (ทั้งด้านคุณภาพและราคา)	
	ยาแนวสีขาวมุก	จระเข้ - Premium Plus สี ขาวมุก 0710 หรือ BRAVO หรือ REDFOX หรือ เทียบเท่า หรือ สูงกว่า (ทั้งด้านคุณภาพและราคา)	
F6	หญ้าเทียม		พื้นภายนอก
	หญ้าเทียมสีเขียวอ่อน 20 มม 2x1 ม	SPRING - หญ้าเทียมม้วนมนิลดา หรือ FONTE หรือ HARU หรือ เทียบเท่า หรือ สูงกว่า (ทั้งด้านคุณภาพและราคา)	
	หญ้าเทียม		
	หญ้าเทียมสีเขียวอ่อน 20 มม 2x1 ม	SPRING - หญ้าเทียมม้วนมนิลดา หรือ FONTE หรือ HARU หรือ เทียบเท่า หรือ สูงกว่า (ทั้งด้านคุณภาพและราคา)	

รายละเอียดผิวพื้นบันได			
สัญลักษณ์	วัสดุ	ชื่อผลิตภัณฑ์	ตำแหน่ง
	ไม้บันไดลูกนอน		บันได
	สีเบจ		
	ขนาด 30 x 120 x 2.4 ซม สีเบจ	ตราเพชร - ไม้บันได SPC-FC รุ่น ลูกนอน ขนาด 30 x 120 x 2.4 ซม สีเบจ หรือ SMARTMATT หรือ FloorD หรือ เทียบเท่า หรือ สูงกว่า (ทั้งด้านคุณภาพและราคา)	
	ไม้บันไดลูกตั้ง		
	สีเบจ		บันได
	ขนาด 30 x 120 x 2.4 ซม สีเบจ	ตราเพชร - ไม้บันได SPC-FC รุ่น ลูกตั้ง ขนาด 20 x 120 x 1 ซม สีเบจ หรือ SMARTMATT หรือ FloorD หรือ เทียบเท่า หรือ สูงกว่า (ทั้งด้านคุณภาพและราคา)	
	สีทากันสนิม		
	สีทากันสนิม	TOA 4 Season (สีสูตรน้ำมัน) สีรองพื้นทากันสนิม หรือ Beger หรือ Nipponpaint หรือ เทียบเท่า หรือ สูงกว่า (ทั้งด้านคุณภาพและราคา)	

Project name :
โครงการ งานออกแบบปรับปรุงห้องสำนักงานคอมพิวเตอร์
และห้องพักอาจารย์อาคาร 6 ชั้น3 และชั้น4

Project Location :
114 ซ. สุขุมวิท 23
แขวงคลองเตยเหนือ เขตวัฒนา
กรุงเทพมหานคร 10110

Owner :
มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ
ประสานมิตร

Architect :
นายเฉลิมพล แก้วแกมเสื่อ ภ-สถ5620

Interior Designer :
นายจตุรนต์ พิบูลย์ ภ-สน 897

Structural Engineer :
นาย วิทยา ดอนเกิด สย11211

Electrical Engineer :
นางสาววิลาสินี บุญประคม ภพท 33132

Sanitary Engineer :
นายเฉลิมพล โชคดีชัยสิทธิ์ สส 241

Drawing Title
รายการประกอบแบบ

General Notes
1. THIS DRAWING IS THE PROPERTY OF THE ARCHITECT DESIGN AUTOMATION OR ONE OF AFFILIATES. IT IS ISSUED SUBJECT TO RETURN UPON DEMAND AND IS NOT TO BE USED EXCEPT IN CONNECTION WITH THE PROJECT FOR WHICH IT IS INTENDED.
2. DO NOT SCALE THIS DRAWING, USE FIGURED DIMENSIONS ONLY.
ให้ใช้ค่าตัวเลขที่กำหนดไว้เท่านั้นห้ามวัดจากแบบ

Drawn By

Checked By

Date 31.07.2024

SCALE Sheet No. A0-02

รายการประกอบแบบ

รายการประกอบแบบสุขภัณฑ์ห้องน้ำชาย			
สัญลักษณ์	รายการ	ชื่อผลิตภัณฑ์	ตำแหน่ง
1	อ่างล้างหน้าชนิดแขวนผนัง สีขาว	COTTO – C00687	ห้องน้ำชาย
		หรือ American Standard	
		หรือ KOHLER	
		หรือ เทียบเท่า หรือ สูงกว่า (ทั้งด้านคุณภาพและราคา)	
2	ก๊อกน้ำอ่างล้างหน้า สีโครเมียม	COTTO – CT1160AN(HM)	ห้องน้ำชาย
		หรือ American Standard	
		หรือ KOHLER	
		หรือ เทียบเท่า หรือ สูงกว่า (ทั้งด้านคุณภาพและราคา)	
3	สะดืออ่าง สีโครเมียม	COTTO – CT6704(HM)	ห้องน้ำชาย
		หรือ American Standard	
		หรือ KOHLER	
		หรือ เทียบเท่า หรือ สูงกว่า (ทั้งด้านคุณภาพและราคา)	
4	โถสุขภัณฑ์ สีขาว	COTTO – C11000	ห้องน้ำชาย
		หรือ American Standard	
		หรือ KOHLER	
		หรือ เทียบเท่า หรือ สูงกว่า (ทั้งด้านคุณภาพและราคา)	
5	หัวฉีดชำระ สีโครเมียม	COTTO – CT9911#CR(HM)	ห้องน้ำชาย
		หรือ American Standard	
		หรือ KOHLER	
		หรือ เทียบเท่า หรือ สูงกว่า (ทั้งด้านคุณภาพและราคา)	
6	ที่แขวนกระดาษชำระ สีโครเมียม	COTTO – CT0294#SA(HM)	ห้องน้ำชาย
		หรือ American Standard	
		หรือ KOHLER	
		หรือ เทียบเท่า หรือ สูงกว่า (ทั้งด้านคุณภาพและราคา)	
7	Stop Valve สีโครเมียม	COTTO – CT179N(HM)	ห้องน้ำชาย
		หรือ American Standard	
		หรือ KOHLER	
		หรือ เทียบเท่า หรือ สูงกว่า (ทั้งด้านคุณภาพและราคา)	
8	Stop Valve 1 In 2 Out สีโครเมียม	COTTO – CT1053N(HM)	ห้องน้ำชาย
		หรือ American Standard	
		หรือ KOHLER	
		หรือ เทียบเท่า หรือ สูงกว่า (ทั้งด้านคุณภาพและราคา)	
9	ท่อน้ำทิ้ง	COTTO – CT683(HM)	ห้องน้ำชาย
		หรือ American Standard	
		หรือ KOHLER	
		หรือ เทียบเท่า หรือ สูงกว่า (ทั้งด้านคุณภาพและราคา)	
10	สายน้ำดียว 16 นิ้ว	COTTO – Z402(HM)	ห้องน้ำชาย
		หรือ American Standard	
		หรือ KOHLER	
		หรือ เทียบเท่า หรือ สูงกว่า (ทั้งด้านคุณภาพและราคา)	
11	ก๊อกเดี่ยวติดผนัง สีโครเมียม	COTTO – CT1252(HM)	ห้องน้ำชาย
		หรือ American Standard	
		หรือ KOHLER	
		หรือ เทียบเท่า หรือ สูงกว่า (ทั้งด้านคุณภาพและราคา)	
12	โถปัสสาวะชาย สีขาว	COTTO – C307P	ห้องน้ำชาย
		หรือ American Standard	
		หรือ KOHLER	
		หรือ เทียบเท่า หรือ สูงกว่า (ทั้งด้านคุณภาพและราคา)	
FD.	อ่างล้างหน้าชนิดแขวนผนัง สเตนเลส	COTTO – CT697Z1P(HM)	ห้องน้ำชาย
		หรือ American Standard	
		หรือ KOHLER	
		หรือ เทียบเท่า หรือ สูงกว่า (ทั้งด้านคุณภาพและราคา)	

รายละเอียดผิวพื้น – ผิวผนังห้องน้ำชาย			
สัญลักษณ์	รายการ	ชื่อผลิตภัณฑ์	ตำแหน่ง
F4	กระเบื้องพื้น กระเบื้องพื้น 60 x 60 CM สีขาว	COTTO – โลโม ขาว (NAT) R/T	พื้นห้องน้ำชาย
		หรือ PARISCASA	
		หรือ BASIQ	
		หรือ เทียบเท่า หรือ สูงกว่า (ทั้งด้านคุณภาพและราคา)	
1	ยาแนวสีขาวมุก	จระเข้ – Premium Plus สี ขาวมุก 0710	ผนังห้องน้ำชาย
		หรือ BRAVO	
		หรือ REDFOX	
		หรือ เทียบเท่า หรือ สูงกว่า (ทั้งด้านคุณภาพและราคา)	
2	กระเบื้องผนัง กระเบื้องพื้น 5X20 CM สีน้ำตาล	GELATO – KITKAT CARAMEL M. (Y4B052100)	ผนังห้องน้ำชาย
		หรือ PARISCASA	
		หรือ COTTO	
		หรือ เทียบเท่า หรือ สูงกว่า (ทั้งด้านคุณภาพและราคา)	
3	กระเบื้องผนัง กระเบื้องพื้น 60X60 CM สีเทาอ่อน	GALAXY – CLASSIQUE BIANCO (0104.3103)	ผนังห้องน้ำชาย
		หรือ PARISCASA	
		หรือ COTTO	
		หรือ เทียบเท่า หรือ สูงกว่า (ทั้งด้านคุณภาพและราคา)	
3	ผนังฉาบเรียบ ทาสี สีทาภายใน ทาสีรองพื้น (ผลิตภัณฑ์ TOA) 1 รอบ ทาสีจริง 2 รอบ	จระเข้ – Premium Plus สี เทาประการัง 0711	ผนังห้องน้ำชาย
		หรือ BRAVO	
		หรือ REDFOX	
		หรือ เทียบเท่า หรือ สูงกว่า (ทั้งด้านคุณภาพและราคา)	
3	ผนังฉาบเรียบ ทาสี สีทาภายใน ทาสีรองพื้น (ผลิตภัณฑ์ TOA) 1 รอบ ทาสีจริง 2 รอบ	TOA 4 Season สีน้ำอะคริลิก ภายนอกและภายใน ชนิดกึ่งเงา (01037 Citrus Marmalade)	ผนังห้องน้ำชาย
		หรือ Beger	
		หรือ Nipponpaint	
		หรือ เทียบเท่า หรือ สูงกว่า (ทั้งด้านคุณภาพและราคา)	

Project name :
โครงการ งานออกแบบปรับปรุงห้องสำนักงานคอมพิวเตอร์ และห้องพักอาจารย์อาคาร 6 ชั้น3 และชั้น4

Project Location :
114 ซ. สุขุมวิท 23
แขวงคลองเตยเหนือ เขตวัฒนา
กรุงเทพมหานคร 10110

Owner :
มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ
ประสานมิตร

Architect :
นายเฉลิมพล แก้วแก้ว สก-สถ5620

Interior Designer :
นายจตุรนต์ พิบูลย์ ภ-สน 897

Structural Engineer :
นาย วิทยา ดอนเกิด สย11211

Electrical Engineer :
นางสาววิลาสินี บุญประคม ภพท 33132

Sanitary Engineer :
นายเฉลิมพล โชควิเศษชัยสิทธิ์ สส 241

Drawing Title
รายการประกอบแบบ

General Notes
1. THIS DRAWING IS THE PROPERTY OF THE ARCHITECT DESIGN AUTOMATION OR ONE OF AFFILIATES. IT IS ISSUED SUBJECT TO RETURN UPON DEMAND AND IS NOT TO BE USED EXCEPT IN CONNECTION WITH THE PROJECT FOR WHICH IT IS INTENDED.
2. DO NOT SCALE THIS DRAWING, USE FIGURED DIMENSIONS ONLY.

ให้ใช้คำต่อเติมที่กำหนดไว้เท่านั้นห้ามวิงวอนจากแบบ

Drawn By

Checked By

Date 31.07.2024

SCALE Sheet No. A0-03

รายการประกอบแบบ

รายการประกอบแบบสุขภัณฑ์หญิง			
สัญลักษณ์	รายการ	ชื่อผลิตภัณฑ์	ตำแหน่ง
1	อ่างล้างหน้าชนิดแขวนผนัง สีขาว	COTTO – C005907	ห้องน้ำหญิง
		หรือ American Standard	
		หรือ KOHLER	
		หรือ เทียบเท่า หรือ สูงกว่า (ทั้งด้านคุณภาพและราคา)	
2	ก๊อกน้ำอ่างล้างหน้า สีโครเมียม	COTTO – CT1160AN(HM)	ห้องน้ำหญิง
		หรือ American Standard	
		หรือ KOHLER	
		หรือ เทียบเท่า หรือ สูงกว่า (ทั้งด้านคุณภาพและราคา)	
3	สະดืออ่าง สีโครเมียม	COTTO – CT6704(HM)	ห้องน้ำหญิง
		หรือ American Standard	
		หรือ KOHLER	
		หรือ เทียบเท่า หรือ สูงกว่า (ทั้งด้านคุณภาพและราคา)	
4	โถสุขภัณฑ์ สีขาว	COTTO – C11000	ห้องน้ำหญิง
		หรือ American Standard	
		หรือ KOHLER	
		หรือ เทียบเท่า หรือ สูงกว่า (ทั้งด้านคุณภาพและราคา)	
5	หัวฉีดชำระ สีโครเมียม	COTTO – CT9911#CR(HM)	ห้องน้ำหญิง
		หรือ American Standard	
		หรือ KOHLER	
		หรือ เทียบเท่า หรือ สูงกว่า (ทั้งด้านคุณภาพและราคา)	
6	ที่แขวนกระดาษชำระ สีโครเมียม	COTTO – CT0294#SA(HM)	ห้องน้ำหญิง
		หรือ American Standard	
		หรือ KOHLER	
		หรือ เทียบเท่า หรือ สูงกว่า (ทั้งด้านคุณภาพและราคา)	
7	Stop Valve สีโครเมียม	COTTO – CT179N(HM)	ห้องน้ำหญิง
		หรือ American Standard	
		หรือ KOHLER	
		หรือ เทียบเท่า หรือ สูงกว่า (ทั้งด้านคุณภาพและราคา)	
8	Stop Valve 1 In 2 Out สีโครเมียม	COTTO – CT1053N(HM)	ห้องน้ำหญิง
		หรือ American Standard	
		หรือ KOHLER	
		หรือ เทียบเท่า หรือ สูงกว่า (ทั้งด้านคุณภาพและราคา)	
9	ท่อน้ำทิ้ง	COTTO – CT683(HM)	ห้องน้ำหญิง
		หรือ American Standard	
		หรือ KOHLER	
		หรือ เทียบเท่า หรือ สูงกว่า (ทั้งด้านคุณภาพและราคา)	
10	สายน้ำดียว 16 นิ้ว	COTTO – Z402(HM)	ห้องน้ำหญิง
		หรือ American Standard	
		หรือ KOHLER	
		หรือ เทียบเท่า หรือ สูงกว่า (ทั้งด้านคุณภาพและราคา)	
11	ก๊อกเดี่ยวติดผนัง สีโครเมียม	COTTO – CT1252(HM)	ห้องน้ำหญิง
		หรือ American Standard	
		หรือ KOHLER	
		หรือ เทียบเท่า หรือ สูงกว่า (ทั้งด้านคุณภาพและราคา)	
FD.	ตะแกรงดักกลิ่น สแตนเลส	COTTO – CT697Z1P(HM)	ห้องน้ำหญิง
		หรือ American Standard	
		หรือ KOHLER	
		หรือ เทียบเท่า หรือ สูงกว่า (ทั้งด้านคุณภาพและราคา)	

รายละเอียดผิวพื้น – ผิวผนังห้องน้ำหญิง			
สัญลักษณ์	รายการ	ชื่อผลิตภัณฑ์	ตำแหน่ง
F4	กระเบื้องพื้น กระเบื้องพื้น 60 x 60 CM สีขาว	COTTO – โลโม ขาว (NAT) R/T	ห้องน้ำหญิง
		หรือ PARISCASA	
		หรือ BASIQ	
		หรือ เทียบเท่า หรือ สูงกว่า (ทั้งด้านคุณภาพและราคา)	
1	ยาแนวสีขาวมุก	จระเข้ – Premium Plus สี ขาวมุก 0710	ห้องน้ำหญิง
		หรือ BRAVO	
		หรือ REDFOX	
		หรือ เทียบเท่า หรือ สูงกว่า (ทั้งด้านคุณภาพและราคา)	
2	กระเบื้องผนัง กระเบื้องพื้น 5X20 CM สีขาว	GELATO – KITKAT MILK M. (Y1B052002)	ห้องน้ำหญิง
		หรือ PARISCASA	
		หรือ COTTO	
		หรือ เทียบเท่า หรือ สูงกว่า (ทั้งด้านคุณภาพและราคา)	
3	ยาแนวสีอิฐดินเผา	จระเข้ – Premium Plus สี อิฐดินเผา 0765	ห้องน้ำหญิง
		หรือ BRAVO	
		หรือ REDFOX	
		หรือ เทียบเท่า หรือ สูงกว่า (ทั้งด้านคุณภาพและราคา)	
2	กระเบื้องผนัง กระเบื้องพื้น 60X60 CM สีเทาอ่อน	GALAXY – CLASSIQUE BIANCO (0104.3103)	ห้องน้ำหญิง
		หรือ PARISCASA	
		หรือ COTTO	
		หรือ เทียบเท่า หรือ สูงกว่า (ทั้งด้านคุณภาพและราคา)	
3	ผนังฉาบเรียบ ทาสี สีทาภายใน ทาสีรองพื้น (ผลิตภัณฑ์ TOA) 1 รอบ ทาสีจริง 2 รอบ	จระเข้ – Premium Plus สี เทาประก้าง 0711	ห้องน้ำหญิง
		หรือ BRAVO	
		หรือ REDFOX	
		หรือ เทียบเท่า หรือ สูงกว่า (ทั้งด้านคุณภาพและราคา)	
3	ผนังฉาบเรียบ ทาสี สีทาภายนอก สีน้ำอะคริลิก ภายนอกและภายใน ชนิดกึ่งเงา (01037 Citrus Marmalade) 1 รอบ หรือ Beger หรือ Nipponpaint หรือ เทียบเท่า หรือ สูงกว่า (ทั้งด้านคุณภาพและราคา)	TOA 4 Season สีน้ำอะคริลิก ภายนอกและภายใน ชนิดกึ่งเงา (01037 Citrus Marmalade)	ห้องน้ำหญิง
		หรือ Beger	
		หรือ Nipponpaint	
		หรือ เทียบเท่า หรือ สูงกว่า (ทั้งด้านคุณภาพและราคา)	

Project name :
โครงการ งานออกแบบปรับปรุงห้องสำนักงานคอมพิวเตอร์ และห้องพักอาจารย์อาคาร 6 ชั้น3 และชั้น4

Project Location :
114 ซ. สุขุมวิท 23
แขวงคลองเตยเหนือ เขตวัฒนา กรุงเทพมหานคร 10110

Owner :
มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ
ประสานมิตร

Architect :
นายเฉลิมพล แก้วแก้วเสื่อ ภ-สถ5620

Interior Designer :
นายจตุรันต์ พิบูลย์ ภ-สน 897

Structural Engineer :
นาย วิทยา ดอนเกิด สย11211

Electrical Engineer :
นางสาววิลาสินี บุญประคม ภพท 33132

Sanitary Engineer :
นายเฉลิมพล โชคดีชัยสิทธิ์ สส 241

Drawing Title
รายการประกอบแบบ

General Notes
1. THIS DRAWING IS THE PROPERTY OF THE ARCHITECT DESIGN AUTOMATION OR ONE OF AFFILIATES. IT IS ISSUED SUBJECT TO RETURN UPON DEMAND AND IS NOT TO BE USED EXCEPT IN CONNECTION WITH THE PROJECT FOR WHICH IT IS INTENDED.
2. DO NOT SCALE THIS DRAWING, USE FIGURED DIMENSIONS ONLY.
ให้ใช้คำตัวเลขที่กำหนดไว้เท่านั้นห้ามวัดจากแบบ

Drawn By

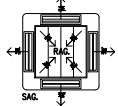
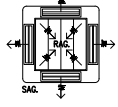
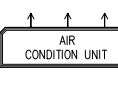
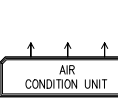
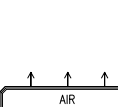
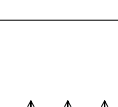
Checked By

Date 31.07.2024

SCALE Sheet No. A0-04

รายการประกอบแบบ

รายละเอียดฝ้าเพดาน			
สัญลักษณ์	รายการ	ชื่อผลิตภัณฑ์	ตำแหน่ง
CL1	ฝ้าเพดาน		ฝ้าเพดาน
	ฝ้าเพดาน โครงโครงเหล็กชุบสังกะสี กรุแผ่นยิปซัมบอร์ดชนิดธรรมดาขอบลาด 9 มม. ฉาบรอยต่อเรียบทาสี ฉนวนกันความร้อน STAY COOL	SCG หรือ GYPROC หรือ TOA หรือ เทียบเท่า หรือ สูงกว่า (ทั้งด้านคุณภาพและราคา)	
	สีขาวทากายใน	TOA Supershield Duraclean Matt (K7036 White As Snow) หรือ Beger หรือ Nipponpaint หรือ เทียบเท่า หรือ สูงกว่า (ทั้งด้านคุณภาพและราคา)	
	ทาสีรองพื้น (ผลิตภัณฑ์ TOA) 1 รอบ ทาสีจริง 2 รอบ		
CL2	ฝ้าเพดาน		ฝ้าเพดาน
	ฝ้าเพดาน โครงโครงเหล็กชุบสังกะสี กรุแผ่นยิปซัมบอร์ดชนิดธรรมดาขอบลาด 9 มม. ฉาบรอยต่อเรียบทาสี ฉนวนกันความร้อน STAY COOL	SCG หรือ GYPROC หรือ TOA หรือ เทียบเท่า หรือ สูงกว่า (ทั้งด้านคุณภาพและราคา)	
	สีส้มทากายใน	TOA Supershield Duraclean Matt (CITRUS MARMALADE) หรือ Beger หรือ Nipponpaint หรือ เทียบเท่า หรือ สูงกว่า (ทั้งด้านคุณภาพและราคา)	
	ทาสีรองพื้น (ผลิตภัณฑ์ TOA) 1 รอบ ทาสีจริง 2 รอบ		
CL3	ฝ้าเพดาน		ฝ้าเพดาน
	ฝ้าเพดาน โครงโครงเหล็กชุบสังกะสี กรุแผ่นยิปซัมบอร์ดชนิดกันชื้นขอบลาด 9 มม. ฉาบรอยต่อเรียบทาสี ฉนวนกันความร้อน STAY COOL	SCG หรือ GYPROC หรือ TOA หรือ เทียบเท่า หรือ สูงกว่า (ทั้งด้านคุณภาพและราคา)	
	สีขาวทากายใน	TOA Supershield Duraclean Matt (K7036 White As Snow) หรือ Beger หรือ Nipponpaint หรือ เทียบเท่า หรือ สูงกว่า (ทั้งด้านคุณภาพและราคา)	
	ทาสีรองพื้น (ผลิตภัณฑ์ TOA) 1 รอบ ทาสีจริง 2 รอบ		
CL4	ฝ้าเพดาน		ฝ้าเพดาน
	ระแนงไม้เทียม WALLBOARD	TREECONCEPT – รหัส W01 สี G-Printed Maple หรือ เมอรา หรือ Infinitefloor หรือ เทียบเท่า หรือ สูงกว่า (ทั้งด้านคุณภาพและราคา)	

รายละเอียดระบบปรับอากาศ			
สัญลักษณ์	รายการ	ชื่อผลิตภัณฑ์	ตำแหน่ง
	แอร์ Heavy Duty ฝั่งฝ้า 4 ทิศทาง สีขาว	MITSUBISHI – PLY-SM48EA2 48,000 บีทียู อินเวอร์เตอร์ หรือ HAIER หรือ LG หรือ เทียบเท่า หรือ สูงกว่า (ทั้งด้านคุณภาพและราคา)	
	แอร์ Heavy Duty ฝั่งฝ้า 4 ทิศทาง สีขาว	MITSUBISHI – PLY-SM30EA2 30,026 บีทียู อินเวอร์เตอร์ หรือ HAIER หรือ LG หรือ เทียบเท่า หรือ สูงกว่า (ทั้งด้านคุณภาพและราคา)	
	แอร์ Heavy Duty ติดตั้ง สีขาว	MITSUBISHI – HEAVY DUTY รุ่น DXK13CXV-W1 12,262 BTU หรือ HAIER หรือ LG หรือ เทียบเท่า หรือ สูงกว่า (ทั้งด้านคุณภาพและราคา)	
	แอร์ Heavy Duty ติดตั้ง สีขาว	MITSUBISHI – HEAVY DUTY รุ่น DXK10YYP-W1 Inverter 9,585 BTU หรือ HAIER หรือ LG หรือ เทียบเท่า หรือ สูงกว่า (ทั้งด้านคุณภาพและราคา)	
	แอร์ Heavy Duty ติดตั้ง สีขาว	MITSUBISHI – HEAVY DUTY รุ่น SRK90YA-W1 Inverter 30,700 BTU หรือ HAIER หรือ LG หรือ เทียบเท่า หรือ สูงกว่า (ทั้งด้านคุณภาพและราคา)	
	แอร์ Heavy Duty ติดตั้ง สีขาว	MITSUBISHI – HEAVY DUTY รุ่น DXK18CXV-W1 Inverter 18,447 BTU หรือ HAIER หรือ LG หรือ เทียบเท่า หรือ สูงกว่า (ทั้งด้านคุณภาพและราคา)	

Project name :
โครงการ งานออกแบบปรับปรุงห้องสำนักงานคอมพิวเตอร์
และห้องพักอาจารย์อาคาร 6 ชั้น3 และชั้น4

Project Location :
114 ซ. สุขุมวิท 23
แขวงคลองเตยเหนือ เขตวัฒนา
กรุงเทพมหานคร 10110

Owner :
มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ
ประสานมิตร

Architect :
นายเฉลิมพล แก้วแกมเลื้อ ภา-สถ5620

Interior Designer :
นายจตุรนต์ พิบูลย์ ภา-สน 897

Structural Engineer :
นาย วิทยา ดอนเกิด สย11211

Electrical Engineer :
นางสาววิลาสินี บุญประคม ภาทก 33132

Sanitary Engineer :
นายเฉลิมพล โชควิเศษชัยสิทธิ์ สส 241

Drawing Title
รายการประกอบแบบ

General Notes
1. THIS DRAWING IS THE PROPERTY OF THE ARCHITECT DESIGN AUTOMATION OR ONE OF AFFILIATES. IT IS ISSUED SUBJECT TO RETURN UPON DEMAND AND IS NOT TO BE USED EXCEPT IN CONNECTION WITH THE PROJECT FOR WHICH IT IS INTENDED.
2. DO NOT SCALE THIS DRAWING, USE FIGURED DIMENSIONS ONLY.

ให้ใช้คำต่อเติมที่กำหนดไว้เท่านั้นห้ามวัดจากแบบ


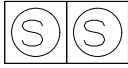






Drawn By






Checked By

Date 31.07.2024

SCALE Sheet No. A0-05

รายการประกอบแบบ

รายละเอียดสวิตช์ - ปลั๊กไฟ			
สัญลักษณ์	รายการ	ชื่อผลิตภัณฑ์	ตำแหน่ง
	สวิตช์		
	SWITCH 1GANG	PANASONIC – BSW1101 1 GANG WHITE	
	สีขาว	หรือ SCHNEIDER	
		หรือ BTICINO	
		หรือ เทียบเท่า หรือ สูงกว่า (ทั้งด้านคุณภาพและราคา)	
	สวิตช์		
	SWITCH 2GANG	PANASONIC – BSW1201 2 GANG	
	สีขาว	หรือ SCHNEIDER	
		หรือ BTICINO	
		หรือ เทียบเท่า หรือ สูงกว่า (ทั้งด้านคุณภาพและราคา)	
	สวิตช์		
	SWITCH 3 GANG	PANASONIC – BSW 1301 3 GANG	
	สีขาว	หรือ SCHNEIDER	
		หรือ BTICINO	
		หรือ เทียบเท่า หรือ สูงกว่า (ทั้งด้านคุณภาพและราคา)	
	ปลั๊กไฟ		
	2PIN&3PIN	PANASONIC – BSW 1392	
	สีขาว	หรือ SCHNEIDER	
		หรือ BTICINO	
		หรือ เทียบเท่า หรือ สูงกว่า (ทั้งด้านคุณภาพและราคา)	
WP 	ปลั๊กไฟ + ฝาครอบกันน้ำ		
	2PIN&3PIN	PANASONIC – BSW 1392 + WEG 8963 SW	
	WEATHER PROOF	หรือ SCHNEIDER	
	สีขาว	หรือ BTICINO	
		หรือ เทียบเท่า หรือ สูงกว่า (ทั้งด้านคุณภาพและราคา)	
CL 	ปลั๊กไฟ		
	2PIN&3PIN ติดตั้งบนฝาเพดาน	PANASONIC – BSW 1392 + WEG 8963 SW	
	WEATHER PROOF	หรือ SCHNEIDER	
	สีขาว	หรือ BTICINO	
		หรือ เทียบเท่า หรือ สูงกว่า (ทั้งด้านคุณภาพและราคา)	
	ปลั๊กไฟ		
	Junction Box	PANASONIC – FS Box รุ่นพิเศษ	
		สำหรับฝา Panasonic (แนวนอน) 2x4 3/4"	
		หรือ SCHNEIDER	
		หรือ BTICINO	
		หรือ เทียบเท่า หรือ สูงกว่า (ทั้งด้านคุณภาพและราคา)	
POP UP 	ปลั๊กไฟ		
	2PIN&3PIN	PANASONIC – BSW 1392 + DUF1200LT9	
	Pop Up Floor Outlet Blank	หรือ SCHNEIDER	
	สีขาว	หรือ BTICINO	
		หรือ เทียบเท่า หรือ สูงกว่า (ทั้งด้านคุณภาพและราคา)	

รายละเอียดดวงไฟ			
สัญลักษณ์	รายการ	ชื่อผลิตภัณฑ์	ตำแหน่ง
	ดวงไฟ		
	DOWN LIGHT	LAMP & LIGHT รุ่น HL77	
	LED	หรือ PANASONIC	
		หรือ BTICINO	
		หรือ เทียบเท่า หรือ สูงกว่า (ทั้งด้านคุณภาพและราคา)	ฝังในฝ้า
	ดวงไฟ		
	DOWN LIGHT	LAMP & LIGHT รุ่น PP-601SQ 12W	
	LED	หรือ PANASONIC	
		หรือ BTICINO	
		หรือ เทียบเท่า หรือ สูงกว่า (ทั้งด้านคุณภาพและราคา)	ฝังในฝ้าห้องน้ำ
	ดวงไฟ ติดลอย		
	DOWN LIGHT	LAMP & LIGHT รุ่น HL54	
	LED	หรือ PANASONIC	
		หรือ BTICINO	
		หรือ เทียบเท่า หรือ สูงกว่า (ทั้งด้านคุณภาพและราคา)	ติดเพดาน
	ไฟเส้น		
	STRIP LIGHT	LAMP & LIGHT รุ่น Tron 6	
	LED	24V 4000K – IP20 – LED Striplight	
		+PW-CASW-042	
		หรือ LUMENCRAFT LIGHTING	
		หรือ LEDLIGHTING	
		หรือ เทียบเท่า หรือ สูงกว่า (ทั้งด้านคุณภาพและราคา)	BUILT IN
	โคมฝังฝ้า		
	FLUORESCENT	LIGHTINGSHOPONLINE	
	LED	LED,L&E#LRCRM300/FO/2L/OT-XXLED-T8	
		(LDN: 60440-25-01)	
		หรือ PANASONIC	
		หรือ RACER	
		หรือ เทียบเท่า หรือ สูงกว่า (ทั้งด้านคุณภาพและราคา)	ห้องประชุม

Project name :
โครงการ งานออกแบบปรับปรุงห้องสำนักงานคอมพิวเตอร์
และห้องพักอาจารย์อาคาร 6 ชั้น3 และชั้น4

Project Location :
114 ซ. สุขุมวิท 23
แขวงคลองเตยเหนือ เขตวัฒนา
กรุงเทพมหานคร 10110

Owner :
มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ
ประสานมิตร

Architect :
นายเฉลิมพล แก้วแก้ว สก-สถ5620

Interior Designer :
นายจาตุรงค์ พิบูลย์ ภ-สน 897

Structural Engineer :
นาย วิทยา ดอนเกิด สย11211

Electrical Engineer :
นางสาววิลาสินี บุญประคม ภพท 33132

Sanitary Engineer :
นายเฉลิมพล โชควิเศษชัยสิทธิ์ สส 241

Drawing Title
รายการประกอบแบบ

General Notes
1. THIS DRAWING IS THE PROPERTY OF THE ARCHITECT DESIGN AUTOMATION OR ONE OF AFFILIATES. IT IS ISSUED SUBJECT TO RETURN UPON DEMAND AND IS NOT TO BE USED EXCEPT IN CONNECTION WITH THE PROJECT FOR WHICH IT IS INTENDED.
2. DO NOT SCALE THIS DRAWING, USE FIGURED DIMENSIONS ONLY.
ให้ใช้คำตัวเลขที่กำหนดไว้เท่านั้นห้ามวัดจากแบบ

Drawn By

Checked By

Date 31.07.2024

SCALE Sheet No. A0-06

Project name :

โครงการ งานออกแบบปรับปรุงห้องสำนักงานคอมพิวเตอร์ และห้องพักอาจารย์อาคาร 6 ชั้น3 และชั้น4

Project Location :

114 ซ. สุขุมวิท 23
แขวงคลองเตยเหนือ เขตวัฒนา
กรุงเทพมหานคร 10110

Owner :

มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ
ประสานมิตร

Architect :

นายเฉลิมพล แก้วแกมเสื่อ ภ-สถ5620

Interior Designer :

นายจตุรันต์ พิบูลย์ ภ-สน 897

Structural Engineer :

นาย วิทยา ดอนเกิด สย11211

Electrical Engineer :

นางสาววิลาสินี บุญประคม ภพท 33132

Sanitary Engineer :

นายเฉลิมพล โชควิเศษชัยสิทธิ์ สส 241

Drawing Title

แปลนแสดงตำแหน่งเสาเดิม

General Notes

- THIS DRAWING IS THE PROPERTY OF THE ARCHITECT DESIGN AUTOMATION OR ONE OF AFFILIATES. IT IS ISSUED SUBJECT TO RETURN UPON DEMAND AND IS NOT TO BE USED EXCEPT IN CONNECTION WITH THE PROJECT FOR WHICH IT IS INTENDED.
- DO NOT SCALE THIS DRAWING, USE FIGURED DIMENSIONS ONLY.

ให้ใช้ค่าตัวเลขที่กำหนดไว้เท่านั้นห้ามวัดจากแบบ

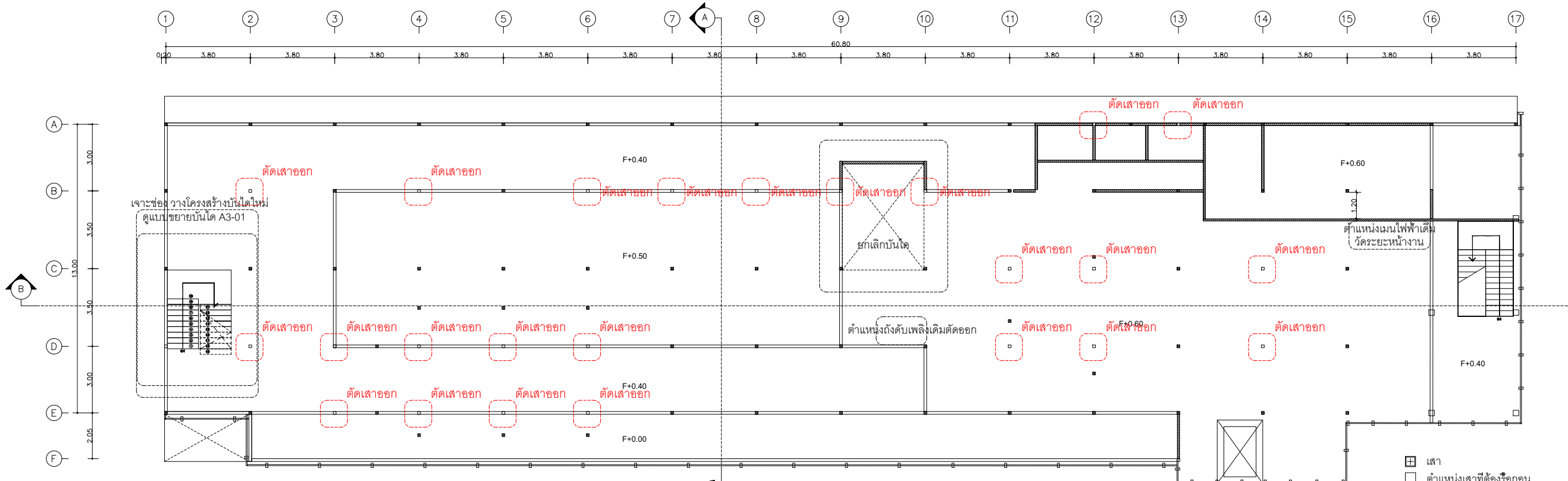
Drawn By

Checked By

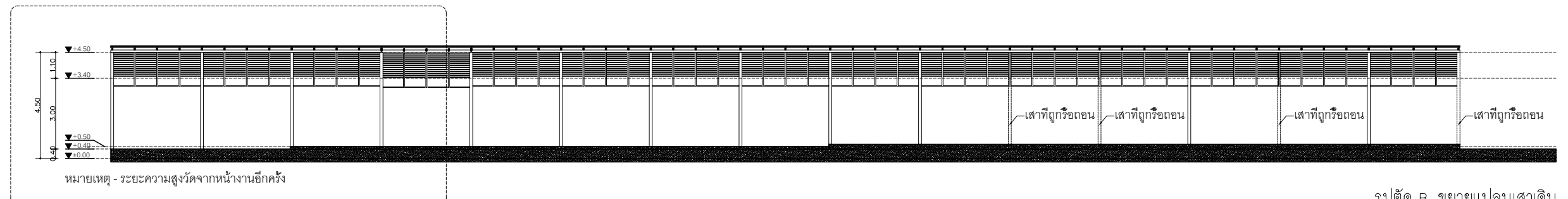
Date 31.07.2024

SCALE 1:200

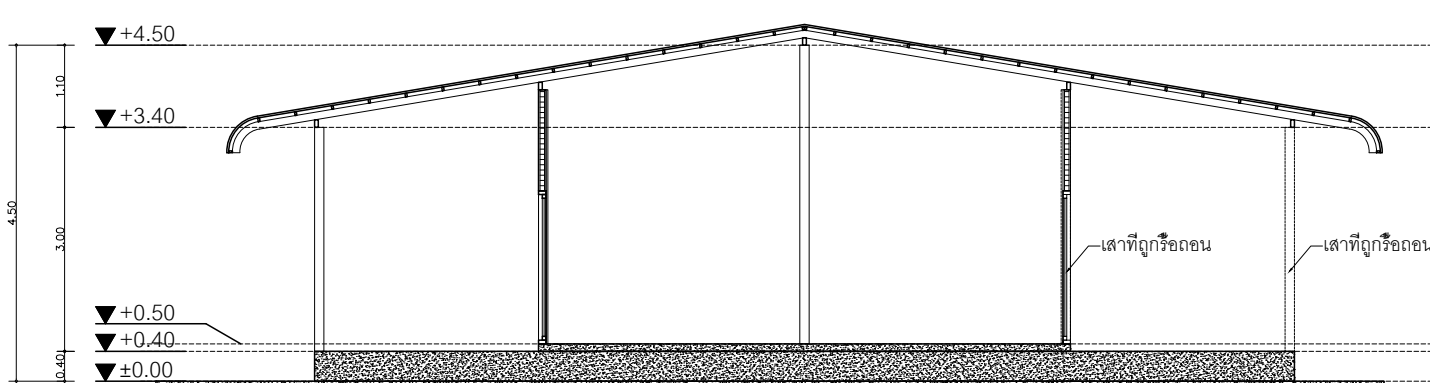
Sheet No. A1-01



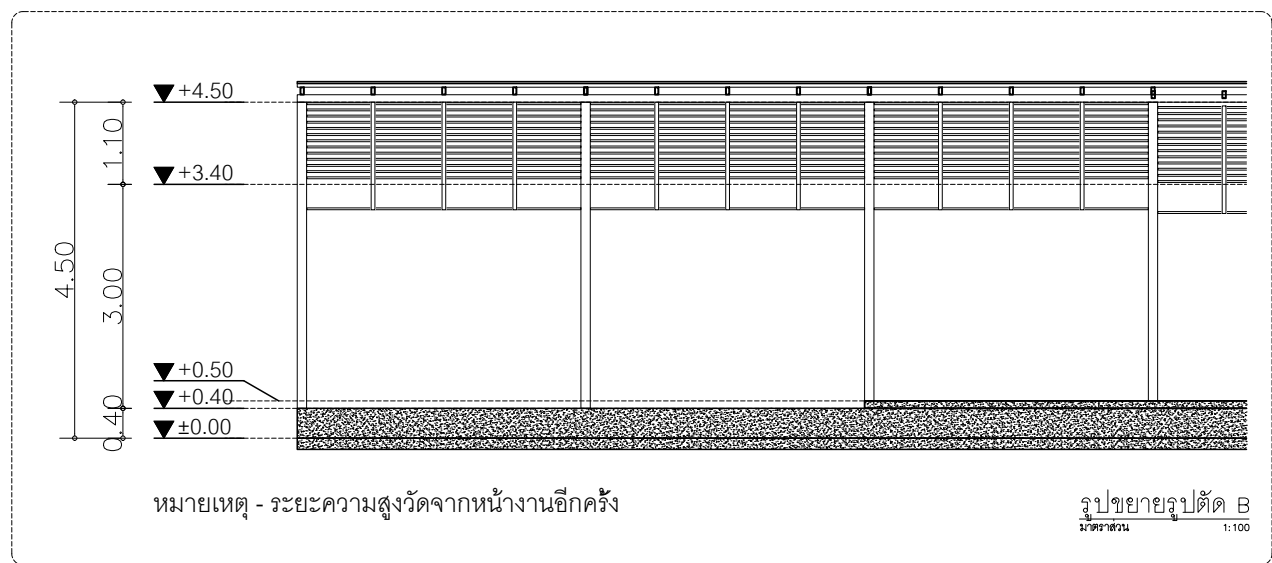
แปลนแสดงตำแหน่งเสาเดิม
มาตราส่วน 1:200



รูปตัด B ขยายแปลนเสาเดิม
มาตราส่วน 1:200



รูปตัด A ขยายแปลนเสาเดิม
มาตราส่วน 1:100



หมายเหตุ - ระยะความสูงวัดจากหน้างานอีกครั้ง
รูปขยายรูปตัด B
มาตราส่วน 1:100

แปลนแสดงตำแหน่งเสาเดิม

Project name :

โครงการ งานออกแบบปรับปรุงห้องสำนักงานคอมพิวเตอร์ และห้องพักอาจารย์อาคาร 6 ชั้น 3 และชั้น 4

Project Location :

114 ซ. สุขุมวิท 23
แขวงคลองเตยเหนือ เขตวัฒนา
กรุงเทพมหานคร 10110

Owner :

มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ
ประสานมิตร

Architect :

นายเฉลิมพล แก้วแก้วเสด็จ ภ-สถ 5620

[Signature]

Interior Designer :

นายจาตุรนต์ พิบูลย์ ภ-สน 897

[Signature]

Structural Engineer :

นาย วิทยา ดอนเกิด สย 11211

[Signature]

Electrical Engineer :

นางสาววิลาสินี บุญประคม ภพท 33132

[Signature]

Sanitary Engineer :

นายเฉลิมพล โชคดีชัยสิทธิ์ สส 241

[Signature]

Drawing Title

แปลนพื้นที่ 3 และ 4

General Notes

- THIS DRAWING IS THE PROPERTY OF THE ARCHITECT DESIGN AUTOMATION OR ONE OF AFFILIATES. IT IS ISSUED SUBJECT TO RETURN UPON DEMAND AND IS NOT TO BE USED EXCEPT IN CONNECTION WITH THE PROJECT FOR WHICH IT IS INTENDED.
- DO NOT SCALE THIS DRAWING, USE FIGURED DIMENSIONS ONLY.

ให้ใช้คำตัวเลขที่กำหนดไว้เท่านั้นห้ามวัดจากแบบ

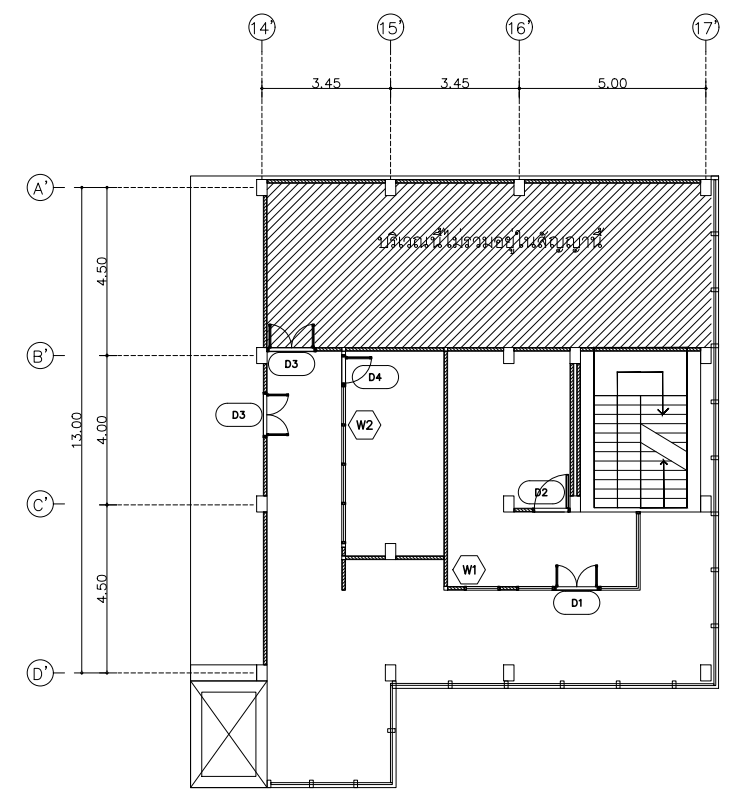
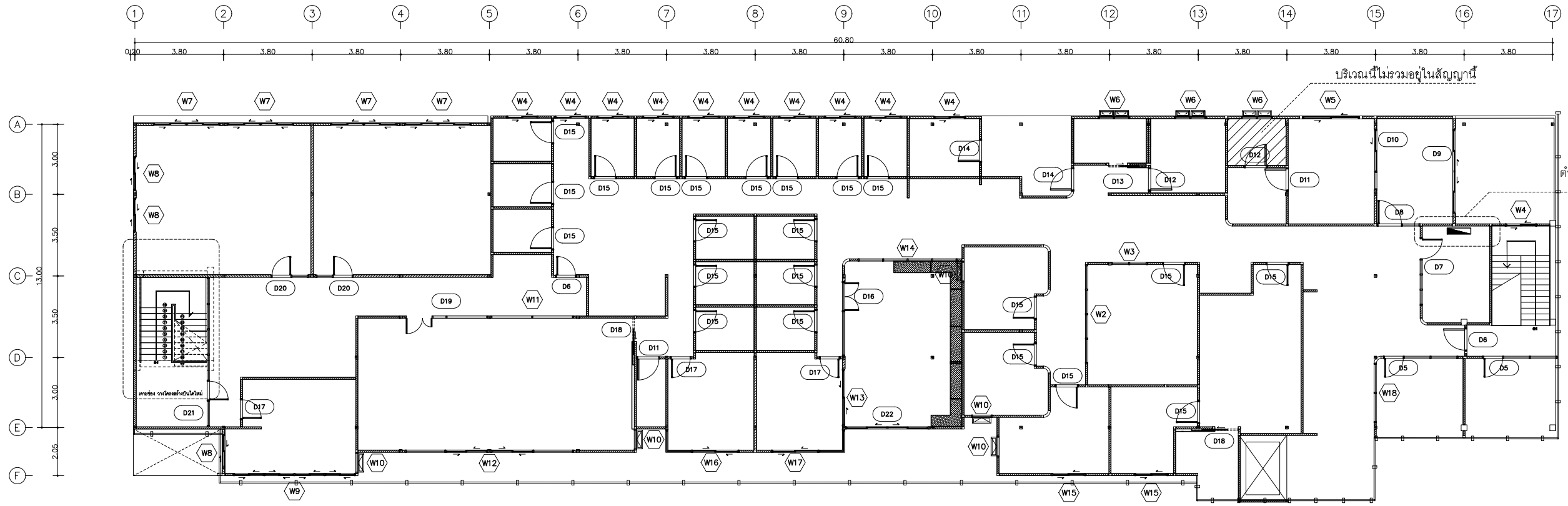
Drawn By

Checked By

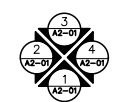
Date 31.07.2024

SCALE 1:200

Sheet No. A1-02



แปลนพื้นที่ 3 และ 4



Project name :

โครงการ งานออกแบบปรับปรุงห้องสำนักงานคนแคบ
และห้องพักอาจารย์อาคาร 6 ชั้น3 และชั้น4

Project Location :

114 ซ. สุขุมวิท 23
แขวงคลองเตยเหนือ เขตวัฒนา
กรุงเทพมหานคร 10110

Owner :

มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ
ประสานมิตร

Architect :

นายเฉลิมพล แก้วแก้วเสื่อ ภ-สถ5620

Interior Designer :

นายจตุรันต์ พิบูลย์ ภ-สน 897

Structural Engineer :

นาย วิทยา ดอนเกิด สย11211

Electrical Engineer :

นางสาววิลาสินี บุญประคม ภพท 33132

Sanitary Engineer :

นายเฉลิมพล โชคดีชัยสิทธิ์ สส 241

Drawing Title

แปลนขยายแสดงระยะผนัง ชั้น 3

General Notes

1. THIS DRAWING IS THE PROPERTY OF THE ARCHITECT DESIGN AUTOMATION OR ONE OF AFFILIATES. IT IS ISSUED SUBJECT TO RETURN UPON DEMAND AND IS NOT TO BE USED EXCEPT IN CONNECTION WITH THE PROJECT FOR WHICH IT IS INTENDED.
2. DO NOT SCALE THIS DRAWING, USE FIGURED DIMENSIONS ONLY.

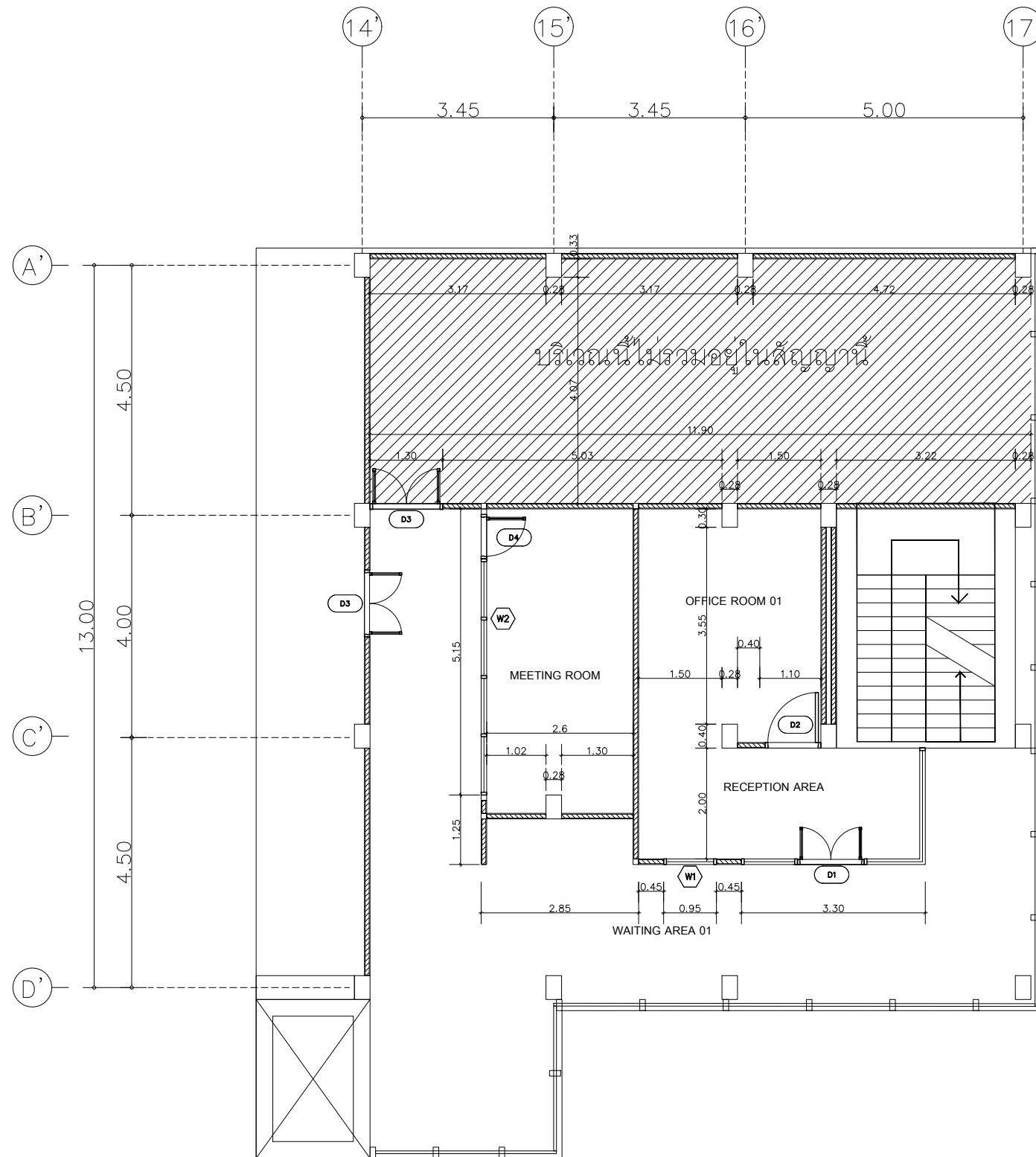
ให้ใช้คำตัวเลขที่กำหนดไว้เท่านั้นห้ามวัดจากแบบ

Drawn By

Checked By

Date 31.07.2024

SCALE 1:100 Sheet No. A1-03



แปลนขยายแสดงระยะผนัง ชั้น 3
มาตราส่วน 1:100

แปลนขยายแสดงระยะผนัง ชั้น 3

Project name :
โครงการ งานออกแบบปรับปรุงห้องสำนักงานคณะ
และห้องพักอาจารย์อาคาร 6 ชั้น3 และชั้น4

Project Location :
114 ซ. สุขุมวิท 23
แขวงคลองเตยเหนือ เขตวัฒนา
กรุงเทพมหานคร 10110

Owner :
มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ
ประสานมิตร

Architect :
นายเฉลิมพล แก้วแก้วเสถียร ภา-สถ5620

Interior Designer :
นายจตุรนต์ พิบูลย์ ภา-สน 897

Structural Engineer :
นาย วิทยา ดอนเกิด สย11211

Electrical Engineer :
นางสาววิลาสินี บุญประคม ภาทค 33132

Sanitary Engineer :
นายเฉลิมพล โชควิเศษชัยสิทธิ์ สส 241

Drawing Title

แปลนขยายแสดงระยะผนัง ชั้น 4-1

General Notes
1. THIS DRAWING IS THE PROPERTY OF THE ARCHITECT DESIGN AUTOMATION OR ONE OF AFFILIATES. IT IS ISSUED SUBJECT TO RETURN UPON DEMAND AND IS NOT TO BE USED EXCEPT IN CONNECTION WITH THE PROJECT FOR WHICH IT IS INTENDED.
2. DO NOT SCALE THIS DRAWING, USE FIGURED DIMENSIONS ONLY.

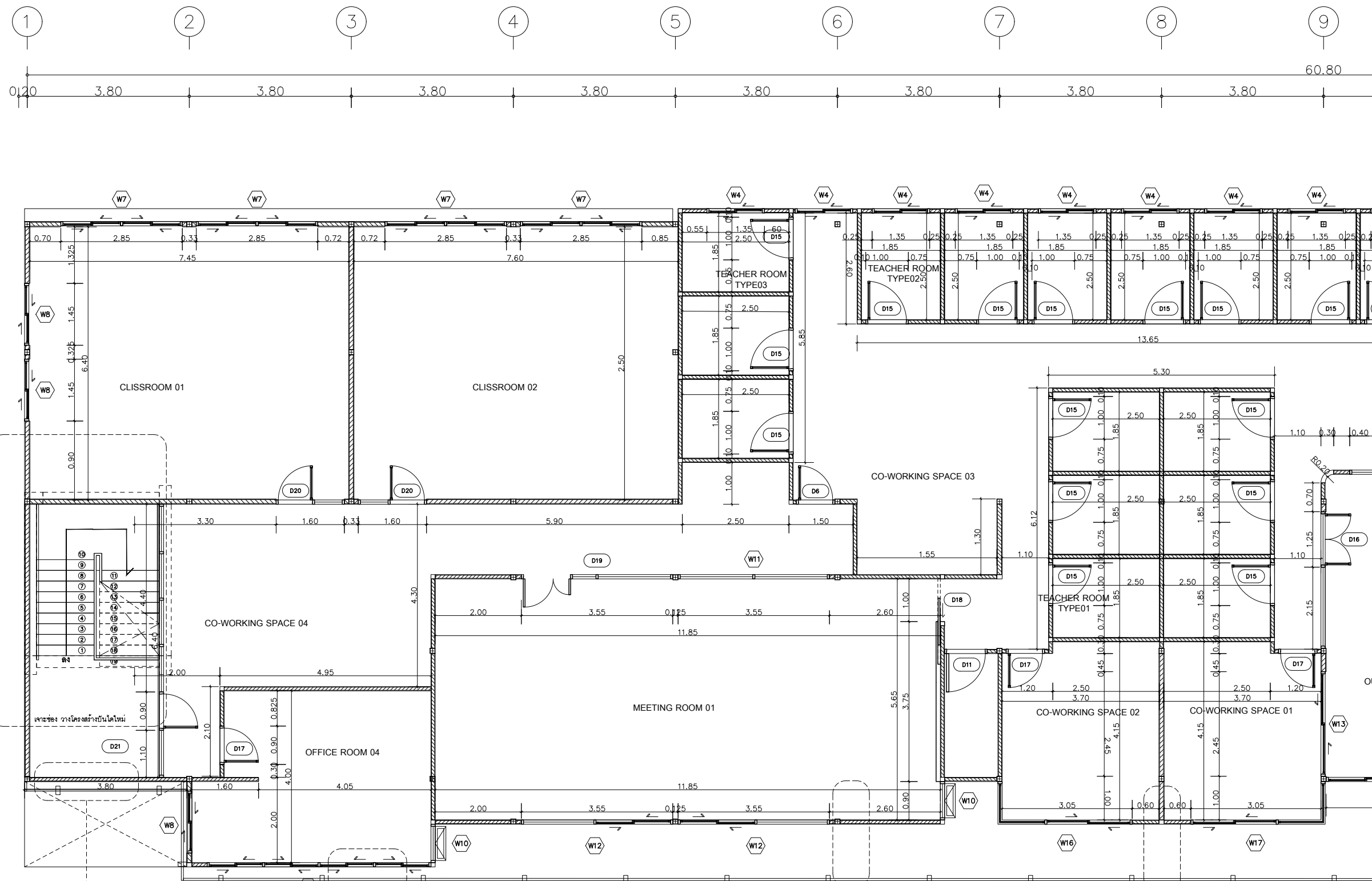
ให้ใช้ค่าตัวเลขที่กำหนดไว้เท่านั้นห้ามวัดจากแบบ

Drawn By

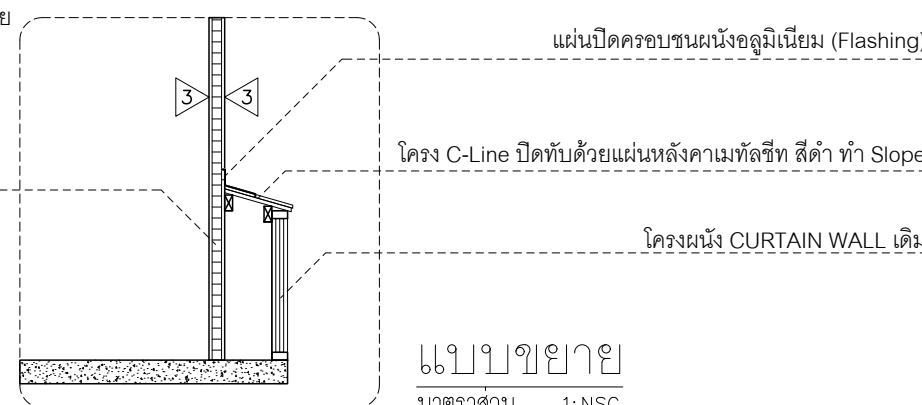
Checked By

Date 31.07.2024

SCALE 1:100 Sheet No. A1-04



แปลนขยายแสดงระยะผนัง ชั้น 4-1



แปลนขยายแสดงระยะผนัง ชั้น 4-1
มาตราส่วน 1:100

Project name :

โครงการ งานออกแบบปรับปรุงห้องสำนักงานคณะ
และห้องพักอาจารย์อาคาร 6 ชั้น3 และชั้น4

Project Location :

114 ซ. สุขุมวิท 23
แขวงคลองเตยเหนือ เขตวัฒนา
กรุงเทพมหานคร 10110

Owner :

มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ
ประสานมิตร

Architect :

นายเฉลิมพล แก้วแกมเสื่อ ภ-สถ5620

Interior Designer :

นายจตุรนต์ พิบูลย์ ภ-สน 897

Structural Engineer :

นาย วิทยา ดอนเกิด สย11211

Electrical Engineer :

นางสาววิลาสินี บุญประคม กพท 33132

Sanitary Engineer :

นายเฉลิมพล โชคดีชัยสิทธิ์ สส 241

Drawing Title

แปลนขยายแสดงระยะผนัง ชั้น 4-2

General Notes

- THIS DRAWING IS THE PROPERTY OF THE ARCHITECT DESIGN AUTOMATION OR ONE OF AFFILIATES. IT IS ISSUED SUBJECT TO RETURN UPON DEMAND AND IS NOT TO BE USED EXCEPT IN CONNECTION WITH THE PROJECT FOR WHICH IT IS INTENDED.
- DO NOT SCALE THIS DRAWING, USE FIGURED DIMENSIONS ONLY.

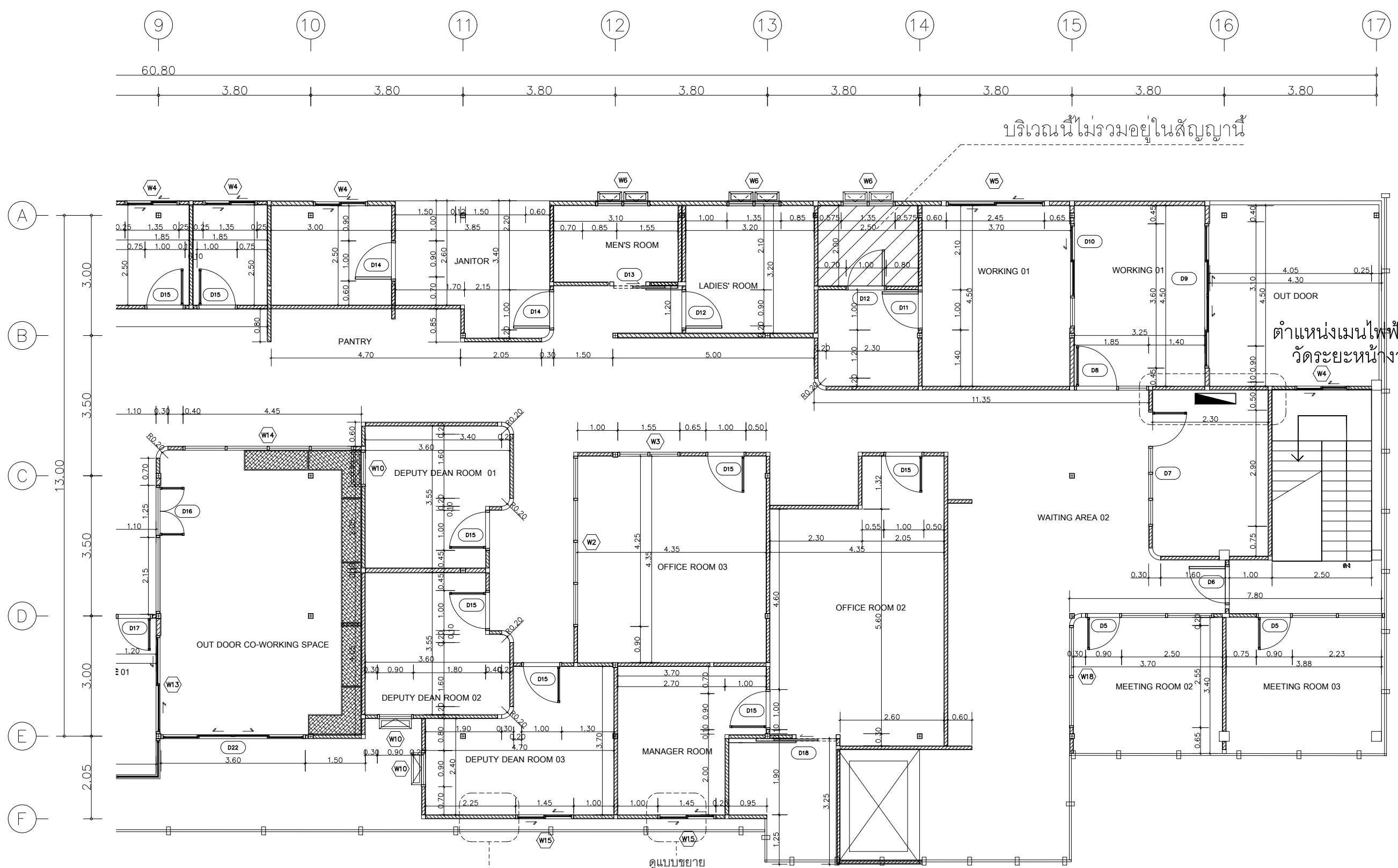
ให้ใช้คำต่อเติมที่กำหนดไว้เท่านั้นห้ามวิจจากแบบ

Drawn By

Checked By

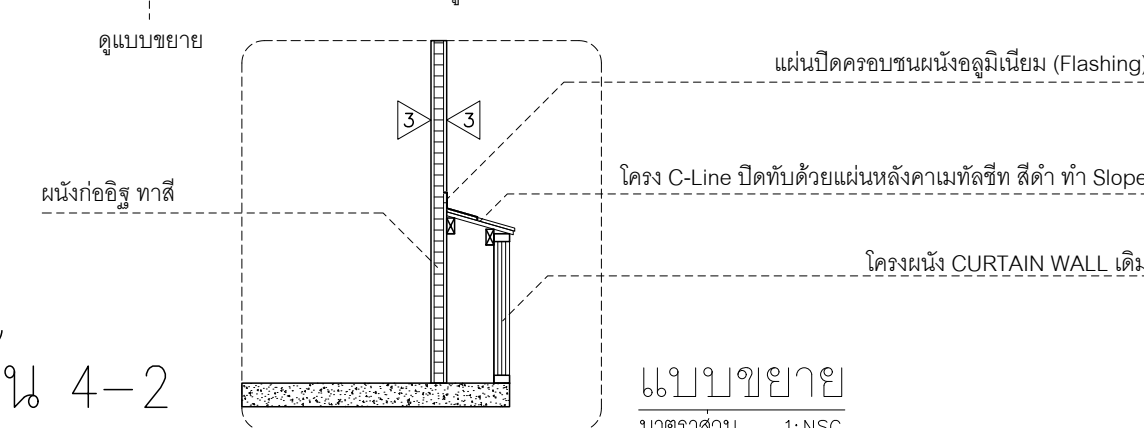
Date 31.07.2024

SCALE 1:100 Sheet No. A1-05



บริเวณนี้ไม่รวมอยู่ในสัญญา

ตำแหน่งเมนไฟฟ้าเดิม
วัดระยะหน้างาน



แปลนขยายแสดงระยะผนัง ชั้น 4-2
มาตราส่วน 1:100

แปลนขยายแสดงระยะผนัง ชั้น 4-2

Project name :

โครงการ งานออกแบบปรับปรุงห้องสำนักงานคณะนิติ
และห้องพักอาจารย์อาคาร 6 ชั้น3 และชั้น4

Project Location :

114 ซ. สุขุมวิท 23
แขวงคลองเตยเหนือ เขตวัฒนา
กรุงเทพมหานคร 10110

Owner :

มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ
ประสานมิตร

Architect :

นายเฉลิมพล แก้วแกมเสื่อ ภ-สถ5620

Interior Designer :

นายจตุรนต์ พิบูลย์ ภ-สน 897

Structural Engineer :

นาย วิทยา ดอนเกิด สย11211

Electrical Engineer :

นางสาววิลาสินี บุญประคม ภพท 33132

Sanitary Engineer :

นายเฉลิมพล โชควิเศษชัยสิทธิ์ สส 241

Drawing Title

แปลนขยาย
รายละเอียดการก่อผนัง ชั้น 3

General Notes

- THIS DRAWING IS THE PROPERTY OF THE ARCHITECT DESIGN AUTOMATION OR ONE OF AFFILIATES. IT IS ISSUED SUBJECT TO RETURN UPON DEMAND AND IS NOT TO BE USED EXCEPT IN CONNECTION WITH THE PROJECT FOR WHICH IT IS INTENDED.
- DO NOT SCALE THIS DRAWING, USE FIGURED DIMENSIONS ONLY.

ให้ใช้คำต่อเติมที่กำหนดไว้เท่านั้นห้ามวิดจากแบบ

Drawn By

Checked By

Date

31.07.2024

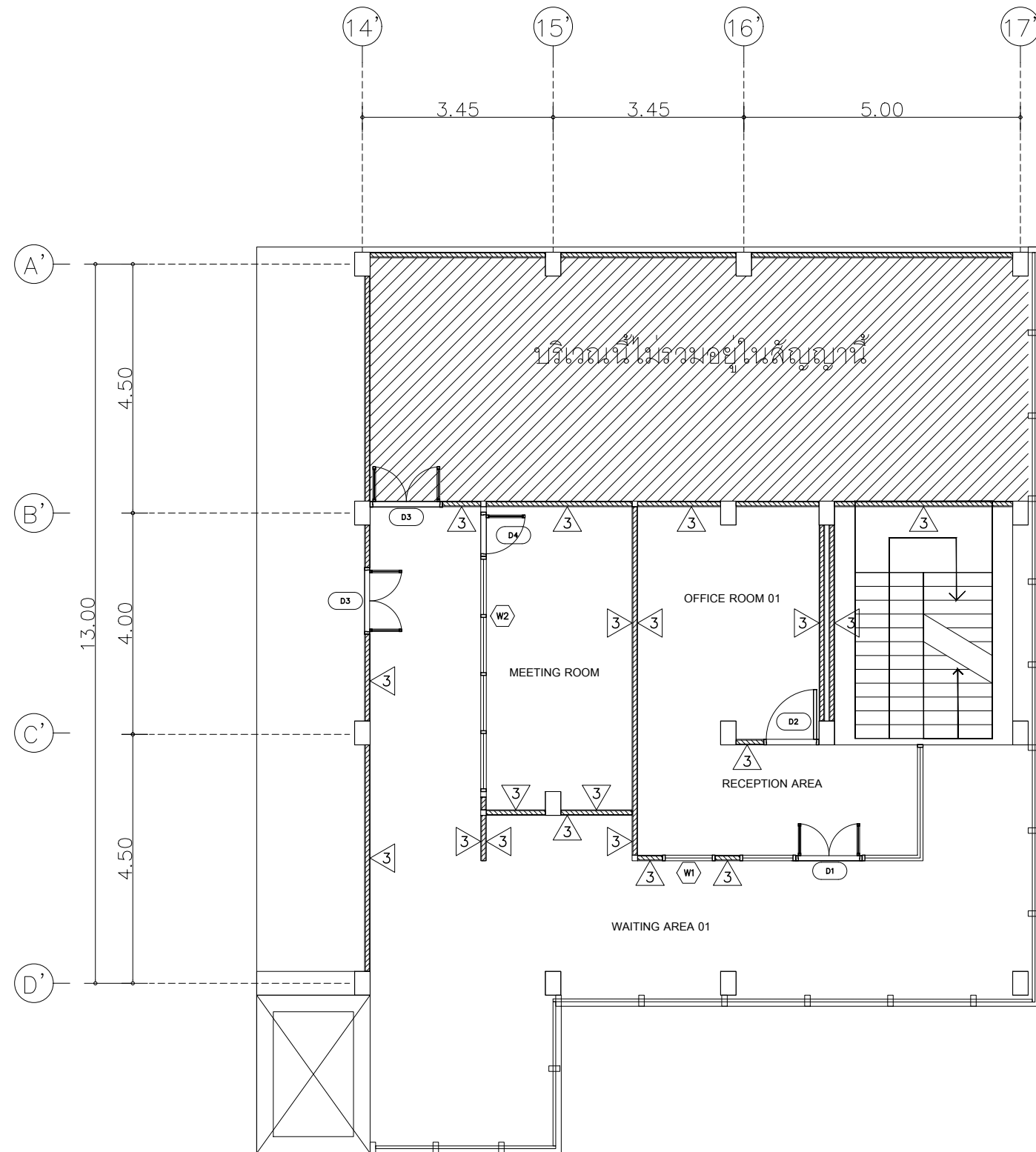
SCALE

1:100

Sheet No.

A1-06

รายละเอียดการก่อผนัง			
สัญลักษณ์	รายการ	ชื่อผลิตภัณฑ์	ตำแหน่ง
1	ผนังเบาฉาบเรียบ ทาสี		ผนังภายใน
	แผ่นบอร์ดไฟเบอร์ซีเมนต์ หนา 8 มม.	SCG - แผ่นสมาร์ทบอร์ด SCG รุ่น ขอบเรียบ หรือ เมอรา หรือ ห้าหวง หรือ เทียบเท่า หรือ สูงกว่า (ทั้งด้านคุณภาพและราคา)	
	สีทาภายใน ทาสีรองพื้น (ผลิตภัณฑ์ TOA) 1 รอบ	TOA 4 Season สีน้ำอะคริลิก ภายนอกและภายใน ชนิดกึ่งเงา (K7036 White As Snow) หรือ Beger	
	ทาสีจริง 2 รอบ	หรือ Nipponpaint หรือ เทียบเท่า หรือ สูงกว่า (ทั้งด้านคุณภาพและราคา)	
2	ผนังเบา ทาสี ติดตั้งฉนวนกันเสียง		ผนังภายใน
	แผ่นบอร์ดไฟเบอร์ซีเมนต์ หนา 8 มม.	SCG - แผ่นสมาร์ทบอร์ด SCG รุ่น ขอบเรียบ หรือ เมอรา หรือ ห้าหวง หรือ เทียบเท่า หรือ สูงกว่า (ทั้งด้านคุณภาพและราคา)	
	สีทาภายใน ทาสีรองพื้น (ผลิตภัณฑ์ TOA) 1 รอบ	TOA 4 Season สีน้ำอะคริลิก ภายนอกและภายใน ชนิดกึ่งเงา (K7036 White As Snow) หรือ Beger	
	ทาสีจริง 2 รอบ	หรือ Nipponpaint หรือ เทียบเท่า หรือ สูงกว่า (ทั้งด้านคุณภาพและราคา)	
3	ผนังก่ออิฐฉาบเรียบ ทาสี		ผนังภายนอก
	อิฐมวลเบา ขนาด 20 x 60 x 7.5 ซม.	อิฐมวลเบาไทคอน (THAICON) หรือ อิฐมวลเบาควิคคอน (QCON) หรือ อิฐมวลเบาตราเพชร (Diamond Block) หรือ เทียบเท่า หรือ สูงกว่า (ทั้งด้านคุณภาพและราคา)	
	สีทาภายนอก-ภายใน ทาสีรองพื้น (ผลิตภัณฑ์ TOA) 1 รอบ	TOA 4 Season สีน้ำอะคริลิก ภายนอกและภายใน ชนิดกึ่งเงา (K7036 White As Snow) หรือ Beger	
	ทาสีจริง 2 รอบ	หรือ Nipponpaint หรือ เทียบเท่า หรือ สูงกว่า (ทั้งด้านคุณภาพและราคา)	
4	ผนังเดิม ทาสี		ผนังภายนอก
	สีทาภายนอก-ภายใน ทาสีรองพื้น (ผลิตภัณฑ์ TOA) 1 รอบ	TOA 4 Season สีน้ำอะคริลิก ภายนอกและภายใน ชนิดกึ่งเงา (K7036 White As Snow) หรือ Beger	
	ทาสีจริง 2 รอบ	หรือ Nipponpaint หรือ เทียบเท่า หรือ สูงกว่า (ทั้งด้านคุณภาพและราคา)	
6	ผนังเบาฉาบเรียบ ทาสี		ผนังภายใน
	แผ่นบอร์ดไฟเบอร์ซีเมนต์ หนา 8 มม.	SCG - แผ่นสมาร์ทบอร์ด SCG รุ่น ขอบเรียบ หรือ เมอรา หรือ ห้าหวง หรือ เทียบเท่า หรือ สูงกว่า (ทั้งด้านคุณภาพและราคา)	
	สีทาภายใน ทาสีรองพื้น (ผลิตภัณฑ์ TOA) 1 รอบ	TOA 4 Season สีน้ำอะคริลิก ภายนอกและภายใน ชนิดกึ่งเงา (TOA 01037 Citrus Marmalade) หรือ Beger	
	ทาสีจริง 2 รอบ	หรือ Nipponpaint หรือ เทียบเท่า หรือ สูงกว่า (ทั้งด้านคุณภาพและราคา)	



แปลนขยายรายละเอียดการก่อผนัง ชั้น 3
มาตราส่วน 1:100

แปลนขยายรายละเอียดการก่อผนัง ชั้น 3

Project name :

โครงการ งานออกแบบปรับปรุงห้องสำนักงานคณบดี
และห้องพักอาจารย์อาคาร 6 ชั้น3 และชั้น4

Project Location :

114 ซ. สุขุมวิท 23
แขวงคลองเตยเหนือ เขตวัฒนา
กรุงเทพมหานคร 10110

Owner :

มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ
ประสานมิตร

Architect :

นายเฉลิมพล แก้วแก้วเสื่อ ภ-สถ5620

Interior Designer :

นายจตุรันต์ พิบูลย์ ภ-สน 897

Structural Engineer :

นาย วิทยา ดอนเกิด สย11211

Electrical Engineer :

นางสาววิลาสินี บุญประคม ภพท 33132

Sanitary Engineer :

นายเฉลิมพล โชคดีชัยสิทธิ์ สส 241

Drawing Title

แปลนขยาย
รายละเอียดการก่อผนัง ชั้น 4-1

General Notes

1. THIS DRAWING IS THE PROPERTY OF THE ARCHITECT DESIGN AUTOMATION OR ONE OF AFFILIATES. IT IS ISSUED SUBJECT TO RETURN UPON DEMAND AND IS NOT TO BE USED EXCEPT IN CONNECTION WITH THE PROJECT FOR WHICH IT IS INTENDED.
2. DO NOT SCALE THIS DRAWING, USE FIGURED DIMENSIONS ONLY.

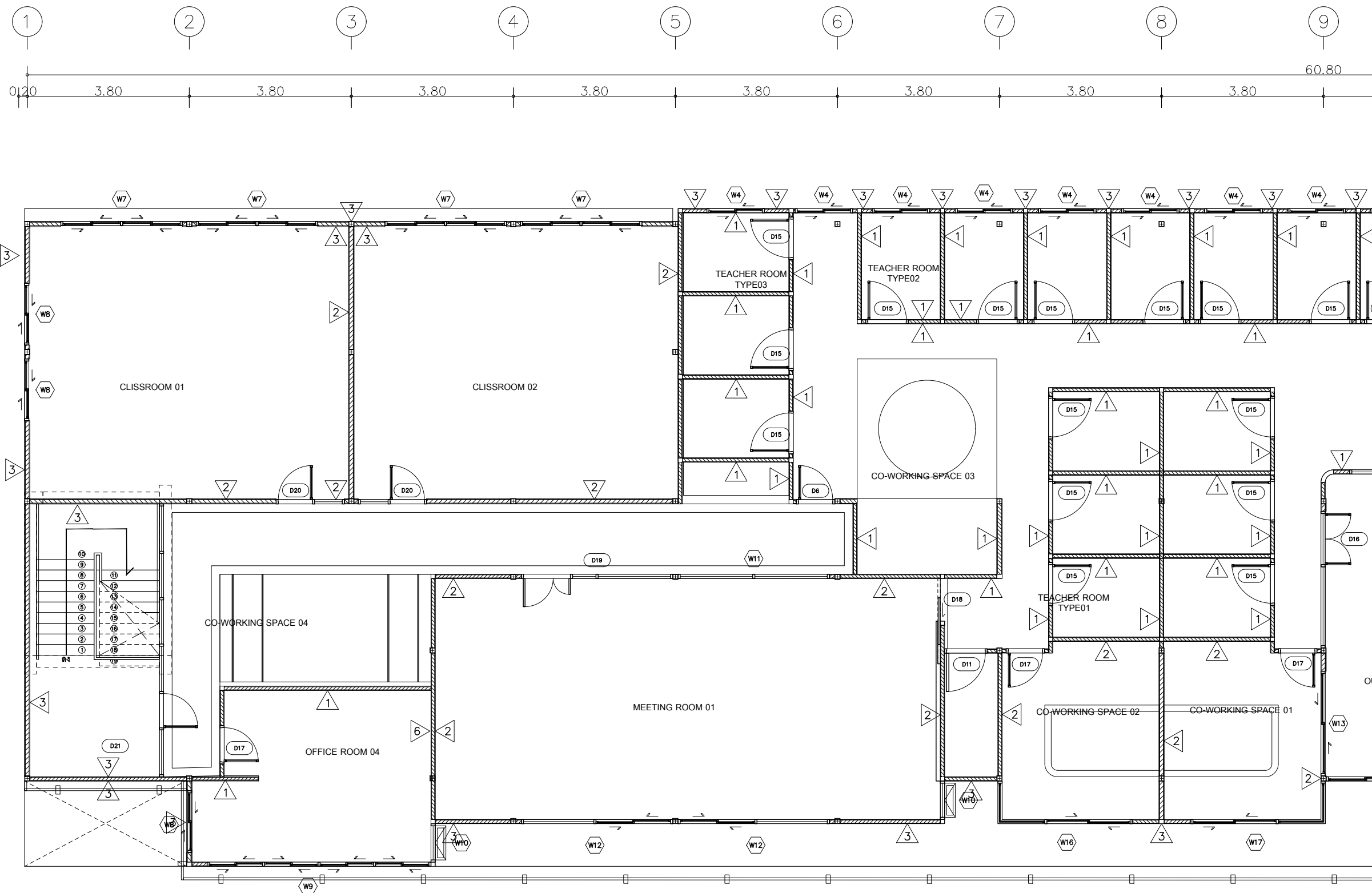
ให้ใช้คำต่อเติมที่กำหนดไว้เท่านั้นห้ามวิดจากแบบ

Drawn By

Checked By

Date 31.07.2024

SCALE 1:100 Sheet No. A1-07



แปลนขยายรายละเอียดการก่อผนัง ชั้น 4-1

แปลนขยายรายละเอียดการก่อผนัง ชั้น 4-1
มาตราส่วน 1:100

Project name :

โครงการ งานออกแบบปรับปรุงห้องสำนักงานคณะบดี
และห้องพักอาจารย์อาคาร 6 ชั้น3 และชั้น4

Project Location :

114 ซ. สุขุมวิท 23
แขวงคลองเตยเหนือ เขตวัฒนา
กรุงเทพมหานคร 10110

Owner :

มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ
ประสานมิตร

Architect :

นายเฉลิมพล แก้วแก้วเสื่อ ภ-สถ5620

Interior Designer :

นายจตุรนต์ พิบูลย์ ภ-สน 897

Structural Engineer :

นาย วิทยา ดอนเกิด สย11211

Electrical Engineer :

นางสาววิลาสินี บุญประคม ภพท 33132

Sanitary Engineer :

นายเฉลิมพล โชควิเศษชัยสิทธิ์ สส 241

Drawing Title

แปลนขยาย
รายละเอียดการก่อสร้าง ชั้น 4-2

General Notes

1. THIS DRAWING IS THE PROPERTY OF THE ARCHITECT DESIGN AUTOMATION OR ONE OF AFFILIATES. IT IS ISSUED SUBJECT TO RETURN UPON DEMAND AND IS NOT TO BE USED EXCEPT IN CONNECTION WITH THE PROJECT FOR WHICH IT IS INTENDED.
2. DO NOT SCALE THIS DRAWING, USE FIGURED DIMENSIONS ONLY.

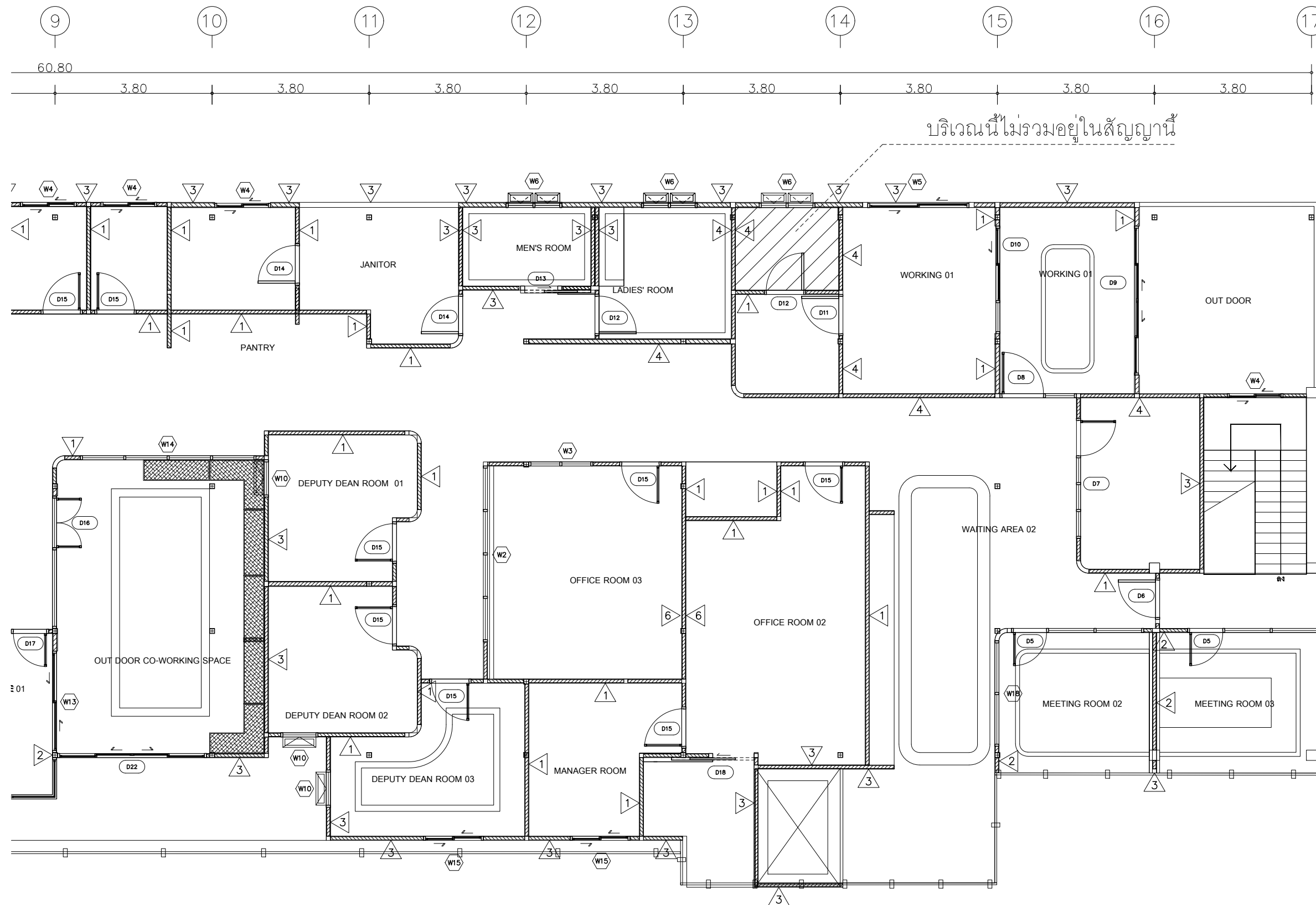
ให้ใช้คำต่อเติมที่กำหนดไว้เท่านั้นห้ามวัดจากแบบ

Drawn By

Checked By

Date 31.07.2024

SCALE 1:100 Sheet No. A1-08



แปลนขยายรายละเอียดการก่อสร้าง ชั้น 4-2
มาตราส่วน 1:100

แปลนขยายรายละเอียดการก่อสร้าง ชั้น 4-2

Project name :

โครงการ งานออกแบบปรับปรุงห้องสำนักงานคณะบดี
และห้องพักอาจารย์อาคาร 6 ชั้น3 และชั้น4

Project Location :

114 ซ. สุขุมวิท 23
แขวงคลองเตยเหนือ เขตวัฒนา
กรุงเทพมหานคร 10110

Owner :

มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ
ประสานมิตร

Architect :

นายเฉลิมพล แก้วมงคล ฎ-ศด5620

Interior Designer :

นายจตุรงค์ พิบูลย์ ฎ-สน 897

Structural Engineer :

นาย วิทยา คณภักดิ์ สย11211

Electrical Engineer :

นางสาววิลาสินี บุญประคม กทศ 33132

Sanitary Engineer :

นายเฉลิมพล โชติวิเศษชัยสิทธิ์ สศ 241

Drawing Title

แปลนขยาย
รายละเอียดผิวพื้น ชั้น 3

General Notes

- THIS DRAWING IS THE PROPERTY OF THE ARCHITECT DESIGN AUTOMATION OR ONE OF AFFILIATES. IT IS ISSUED SUBJECT TO RETURN UPON DEMAND AND IS NOT TO BE USED EXCEPT IN CONNECTION WITH THE PROJECT FOR WHICH IT IS INTENDED.
- DO NOT SCALE THIS DRAWING, USE FIGURED DIMENSIONS ONLY.

ให้ใช้คำตัวเลขที่กำหนดใช้เท่านั้นห้ามวัดจากแบบ

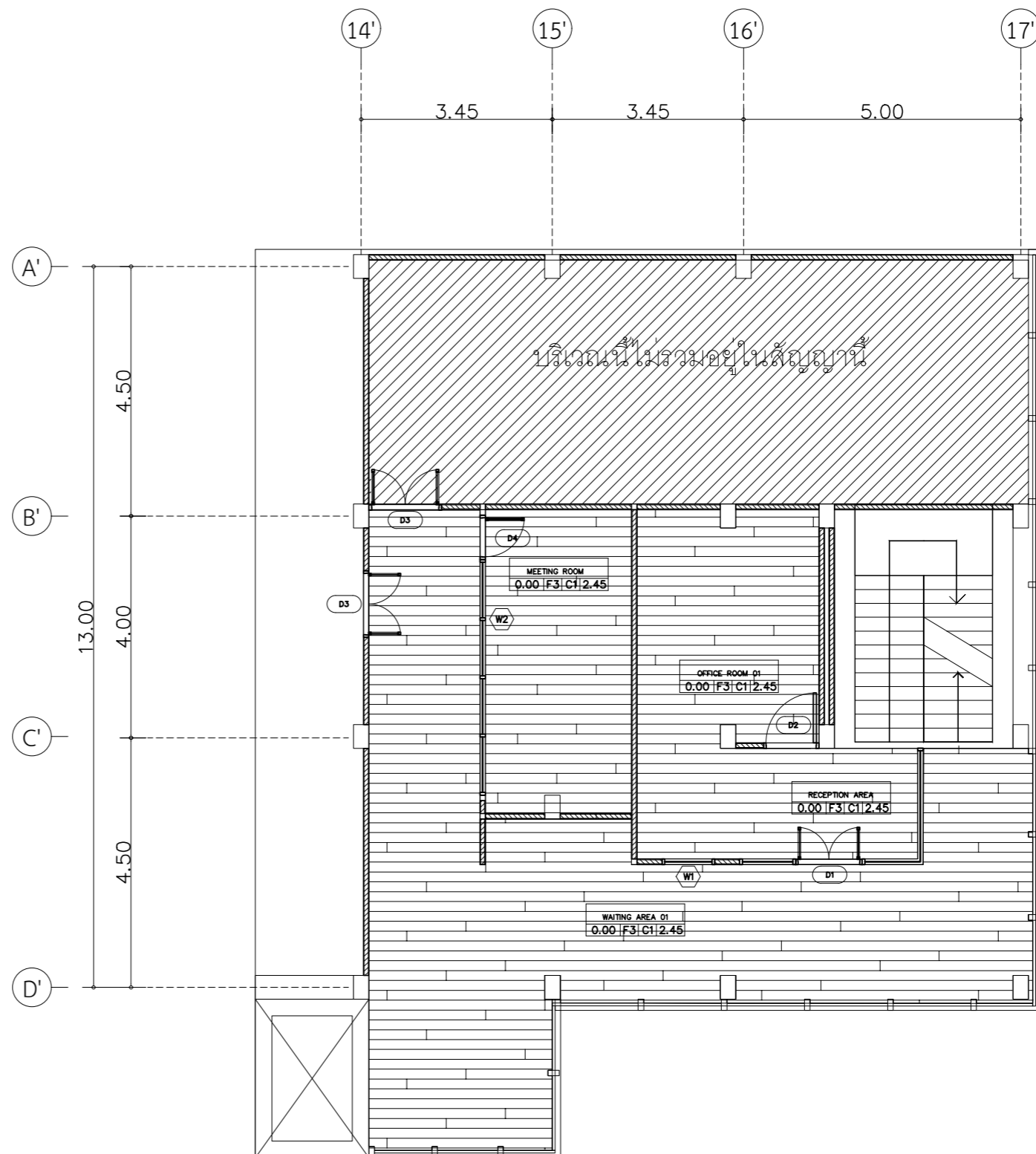
Drawn By

Checked By

Date 31.07.2024

SCALE 1:100 Sheet No. A1-09

รายละเอียดผิวพื้น			
สัญลักษณ์	วัสดุ	ชื่อผลิตภัณฑ์	ตำแหน่ง
F1	กระเบื้อง SPC		พื้นภายใน
	พื้นกระเบื้อง SPC ลายไม้ รุ่นคลัสสิก ล็อค หน้า 5.3 มิล Wear Layer 0.3 มิล	NS CREATIVE - สี NRB-97B หรือ : UNIX BY SCG หรือ COTTO หรือ เทียบเท่า หรือ สูงกว่า (ทั้งด้านคุณภาพและราคา)	
	กระเบื้อง SPC		
	พื้นกระเบื้อง SPC ลายไม้ รุ่นคลัสสิก ล็อค หน้า 5.3 มิล Wear Layer 0.3 มิล	NS CREATIVE - สี NRB-87B หรือ : UNIX BY SCG หรือ COTTO หรือ เทียบเท่า หรือ สูงกว่า (ทั้งด้านคุณภาพและราคา)	
F3	กระเบื้อง SPC		พื้นภายใน
	พื้นกระเบื้อง SPC ลายไม้ รุ่นคลัสสิก ล็อค หน้า 5.3 มิล Wear Layer 0.3 มิล	NS CREATIVE - สี NRB-29B หรือ : UNIX BY SCG หรือ COTTO หรือ เทียบเท่า หรือ สูงกว่า (ทั้งด้านคุณภาพและราคา)	
	กระเบื้องพื้น		
	กระเบื้องพื้น 60 x 60 CM สีขาว	COTTO - โลโม ขาว (NAT) R/T หรือ PARISCASA หรือ BASIQ หรือ เทียบเท่า หรือ สูงกว่า (ทั้งด้านคุณภาพและราคา)	
F4	ยาแนวสีขาวมุก	จระเข้ - Premium Plus สี ขาวมุก 0710 หรือ BRAVO หรือ REDFOX หรือ เทียบเท่า หรือ สูงกว่า (ทั้งด้านคุณภาพและราคา)	พื้นห้องน้ำ
	หญ้าเทียม		
	หญ้าเทียมสีเขียวอ่อน 20 มม 2x1 ม	SPRING - หญ้าเทียมม้วนมินิลา หรือ FONTE หรือ HARU หรือ เทียบเท่า หรือ สูงกว่า (ทั้งด้านคุณภาพและราคา)	
	(ไม่รวมอยู่ในสัญญาฉบับนี้)		
F6			พื้นภายนอก



แปลนขยายรายละเอียดผิวพื้น ชั้น 3
มาตราส่วน 1:100

แปลนขยายรายละเอียดผิวพื้น ชั้น 3

Project name :

โครงการ งานออกแบบปรับปรุงห้องสำนักงานคณบดี
และห้องพักอาจารย์อาคาร 6 ชั้น3 และชั้น4

Project Location :

114 ซ. สุขุมวิท 23
แขวงคลองเตยเหนือ เขตวัฒนา
กรุงเทพมหานคร 10110

Owner :

มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ
ประสานมิตร

Architect :

นายเฉลิมพล แก้วแกมเสื่อ ภ-สถ5620

Interior Designer :

นายจตุรนต์ พิบูลย์ ภ-สน 897

Structural Engineer :

นาย วิทยา ดอนเกิด สย11211

Electrical Engineer :

นางสาววิลาสินี บุญประคม ภพท 33132

Sanitary Engineer :

นายเฉลิมพล โชควิเศษชัยสิทธิ์ สส 241

Drawing Title

แปลนขยาย
รายละเอียดผิวพื้น ชั้น 4-1

General Notes

1. THIS DRAWING IS THE PROPERTY OF THE ARCHITECT DESIGN AUTOMATION OR ONE OF AFFILIATES. IT IS ISSUED SUBJECT TO RETURN UPON DEMAND AND IS NOT TO BE USED EXCEPT IN CONNECTION WITH THE PROJECT FOR WHICH IT IS INTENDED.
2. DO NOT SCALE THIS DRAWING, USE FIGURED DIMENSIONS ONLY.

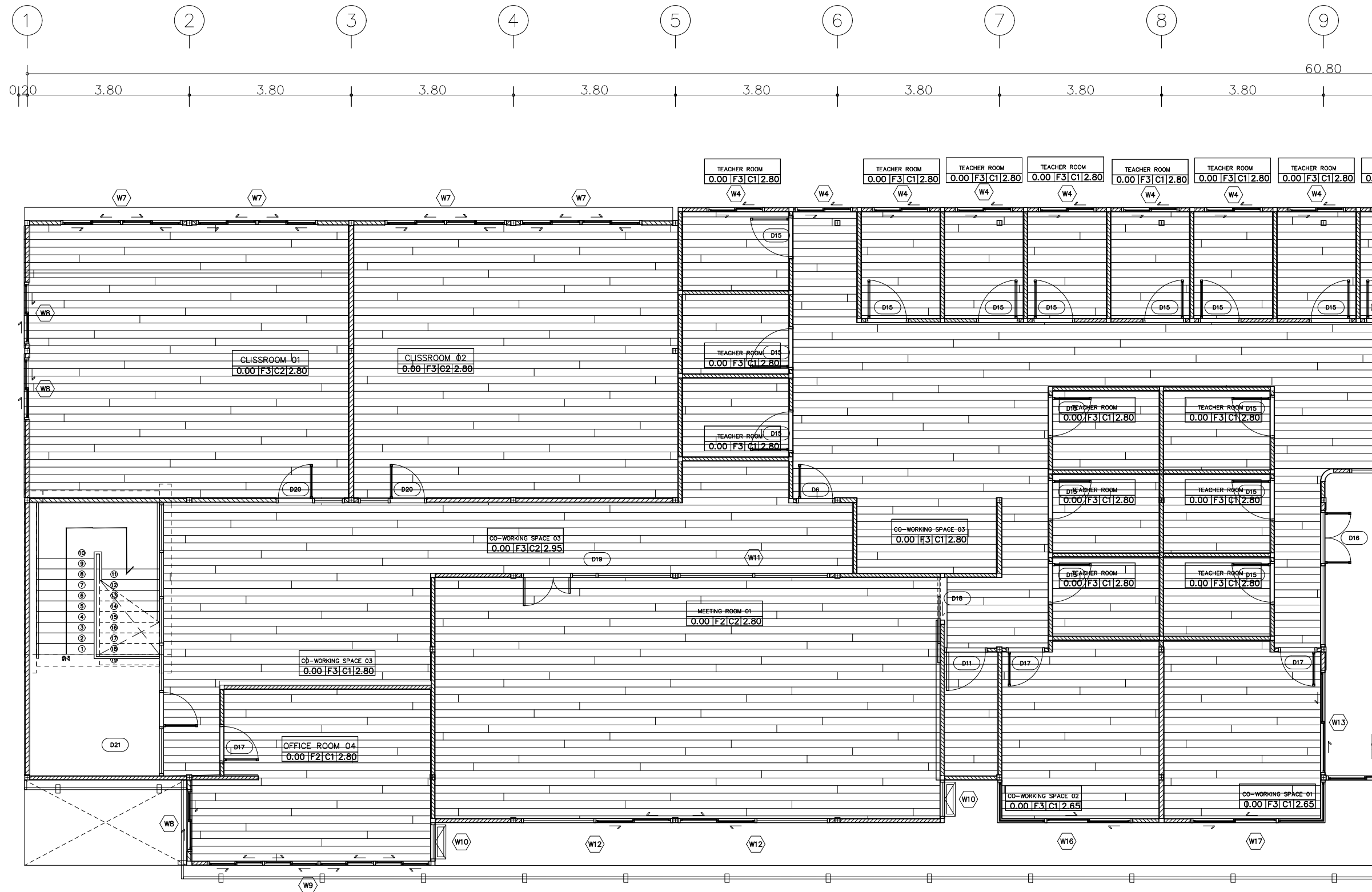
ให้ใช้คำตัวเลขที่กำหนดไว้เท่านั้นห้ามวัดจากแบบ

Drawn By

Checked By

Date 31.07.2024

SCALE 1:100 Sheet No. A1-10



A 3.00
B 3.50
C 13.00
D 3.50
E 3.00
F 2.05

1 2 3 4 5 6 7 8 9
0.20 3.80 3.80 3.80 3.80 3.80 3.80 3.80 3.80 60.80

แปลนขยายรายละเอียดผิวพื้น ชั้น 4-1

แปลนขยายรายละเอียดผิวพื้น ชั้น 4-1
มาตราส่วน 1:100

Project name :

โครงการ งานออกแบบปรับปรุงห้องสำนักงานคณะบดี
และห้องพักอาจารย์อาคาร 6 ชั้น3 และชั้น4

Project Location :

114 ซ. สุขุมวิท 23
แขวงคลองเตยเหนือ เขตวัฒนา
กรุงเทพมหานคร 10110

Owner :

มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ
ประสานมิตร

Architect :

นายเฉลิมพล แก้วแกมเสื่อ ภ-สถ5620

Interior Designer :

นายจตุรันต์ พิบูลย์ ภ-สน 897

Structural Engineer :

นาย วิทยา ดอนเกิด สย11211

Electrical Engineer :

นางสาววิลาสินี บุญประคม ภพท 33132

Sanitary Engineer :

นายเฉลิมพล โชควิเศษชัยสิทธิ์ สส 241

Drawing Title

แปลนขยาย
รายละเอียดผิวพื้น ชั้น 4-2

General Notes

- THIS DRAWING IS THE PROPERTY OF THE ARCHITECT DESIGN AUTOMATION OR ONE OF AFFILIATES. IT IS ISSUED SUBJECT TO RETURN UPON DEMAND AND IS NOT TO BE USED EXCEPT IN CONNECTION WITH THE PROJECT FOR WHICH IT IS INTENDED.
- DO NOT SCALE THIS DRAWING, USE FIGURED DIMENSIONS ONLY.

ให้ใช้คำต่อเติมที่กำหนดไว้เท่านั้นห้ามวาดจากแบบ

Drawn By

Checked By

Date 31.07.2024

SCALE 1:100 Sheet No. A1-11



แปลนขยายรายละเอียดผิวพื้น ชั้น 4-2
มาตราส่วน 1:100

แปลนขยายรายละเอียดผิวพื้น ชั้น 4-2

Project name :

โครงการ งานออกแบบปรับปรุงห้องสำนักงานคอมพิวเตอร์ และห้องพักอาจารย์อาคาร 6 ชั้น3 และชั้น4

Project Location :

114 ซ. สุขุมวิท 23
แขวงคลองเตยเหนือ เขตวัฒนา
กรุงเทพมหานคร 10110

Owner :

มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ
ประสานมิตร

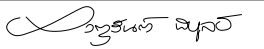
Architect :

นายเฉลิมพล แก้วแก้วเสื่อ ภ-สถ5620




Interior Designer :

นายจตุรนต์ พิบูลย์ ภ-สน 897



Structural Engineer :

นาย วิทยา ดอนเกิด สย11211



Electrical Engineer :

นางสาววิลาสินี บุญประคัม ภพท 33132



Sanitary Engineer :

นายเฉลิมพล โชคดีชัยสิทธิ์ สส 241



Drawing Title

รูปด้าน 1 , 2 , 3 และ 4

General Notes

1. THIS DRAWING IS THE PROPERTY OF THE ARCHITECT DESIGN AUTOMATION OR ONE OF AFFILIATES. IT IS ISSUED SUBJECT TO RETURN UPON DEMAND AND IS NOT TO BE USED EXCEPT IN CONNECTION WITH THE PROJECT FOR WHICH IT IS INTENDED.
2. DO NOT SCALE THIS DRAWING, USE FIGURED DIMENSIONS ONLY.

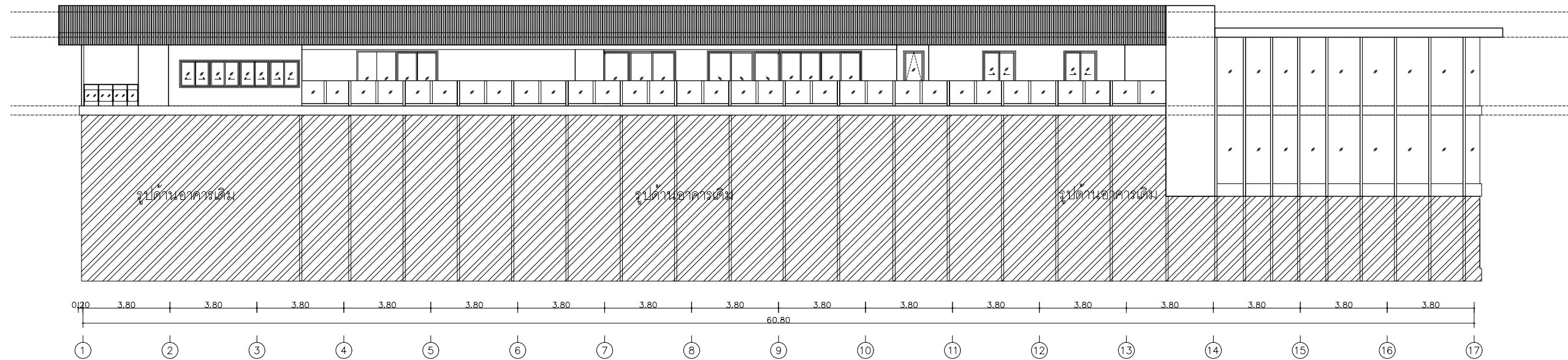
ให้ใช้ค่าตัวเลขที่กำหนดไว้เท่านั้นห้ามวัดจากแบบ

Drawn By

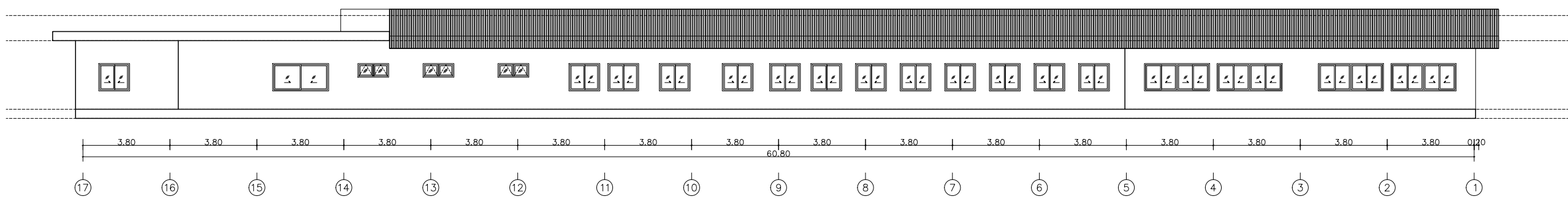
Checked By

Date 31.07.2024

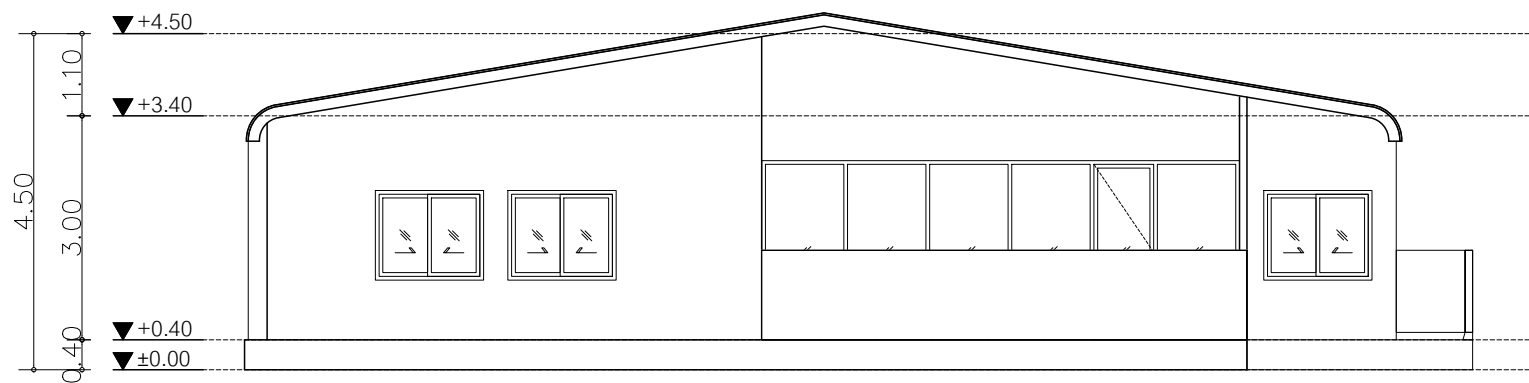
SCALE 1:200 Sheet No. A2-01



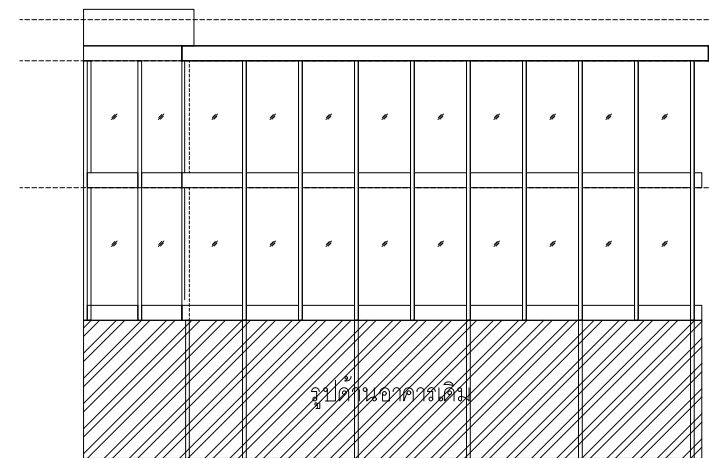
รูปด้าน 1
มาตราส่วน 1:200



รูปด้าน 2
มาตราส่วน 1:200

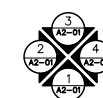


รูปด้าน 3
มาตราส่วน 1:100



รูปด้าน 4
มาตราส่วน 1:200

รูปด้าน 1 , 2 , 3 และ 4



รูปด้าน 4
มาตราส่วน 1:200

Project name :

โครงการ งานออกแบบปรับปรุงห้องสำนักงานคนปกติ และห้องพักอาจารย์อาคาร 6 ชั้น3 และชั้น4

Project Location :

114 ซ. สุขุมวิท 23
แขวงคลองเตยเหนือ เขตวัฒนา
กรุงเทพมหานคร 10110

Owner :

มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ
ประสานมิตร

Architect :

นายเฉลิมพล แก้วแกมเสื่อ ภ-สถ5620

Interior Designer :

นายจาตุรนต์ พิบูลย์ ภ-สน 897

Structural Engineer :

นาย วิทยา ดอนเกิด สย11211

Electrical Engineer :

นางสาววิลาสินี บุญประคม ภพท 33132

Sanitary Engineer :

นายเฉลิมพล โชคดีชัยสิทธิ์ สส 241

Drawing Title

แบบขยายบันไดชั้น 4

General Notes

- THIS DRAWING IS THE PROPERTY OF THE ARCHITECT DESIGN AUTOMATION OR ONE OF AFFILIATES. IT IS ISSUED SUBJECT TO RETURN UPON DEMAND AND IS NOT TO BE USED EXCEPT IN CONNECTION WITH THE PROJECT FOR WHICH IT IS INTENDED.
- DO NOT SCALE THIS DRAWING, USE FIGURED DIMENSIONS ONLY.

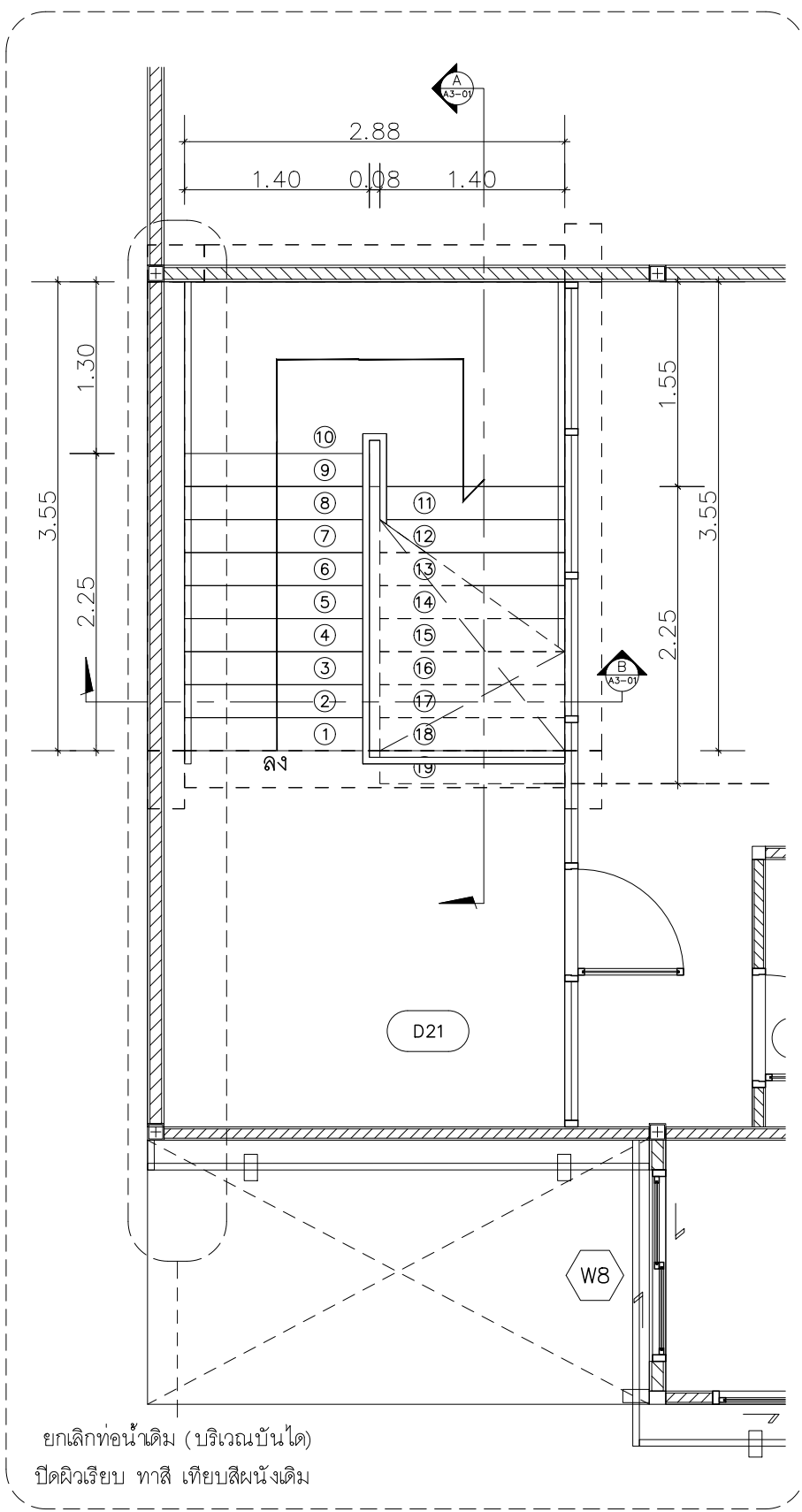
ให้ใช้คำตัดสินหากพบข้อขัดแย้งกันทั้งหมดจากแบบ

Drawn By

Checked By

Date 31.07.2024

SCALE 1:50 Sheet No. A3-01

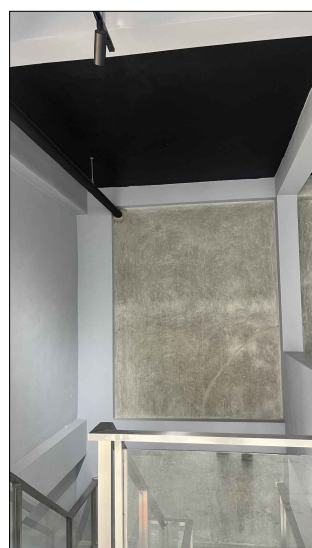
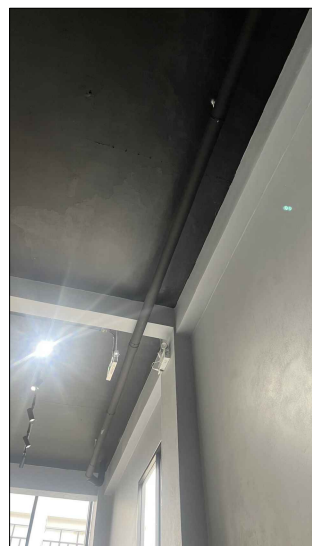


แปลนบันไดชั้น 4
มาตรฐาน 1:50

แบบขยายบันไดชั้น 4

หมายเหตุ

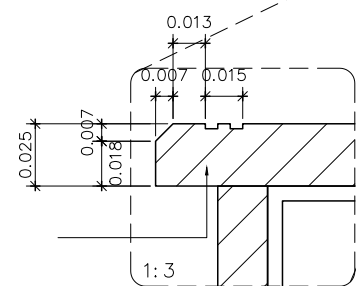
- รายละเอียดโครงสร้างบันได ดูที่แบบขยาย ST1-08



ยกเล็กท่อน้ำดื่ม (บริเวณบันได)
ปิดผิวเรียบ ทาสี เทียบสีผนังเดิม

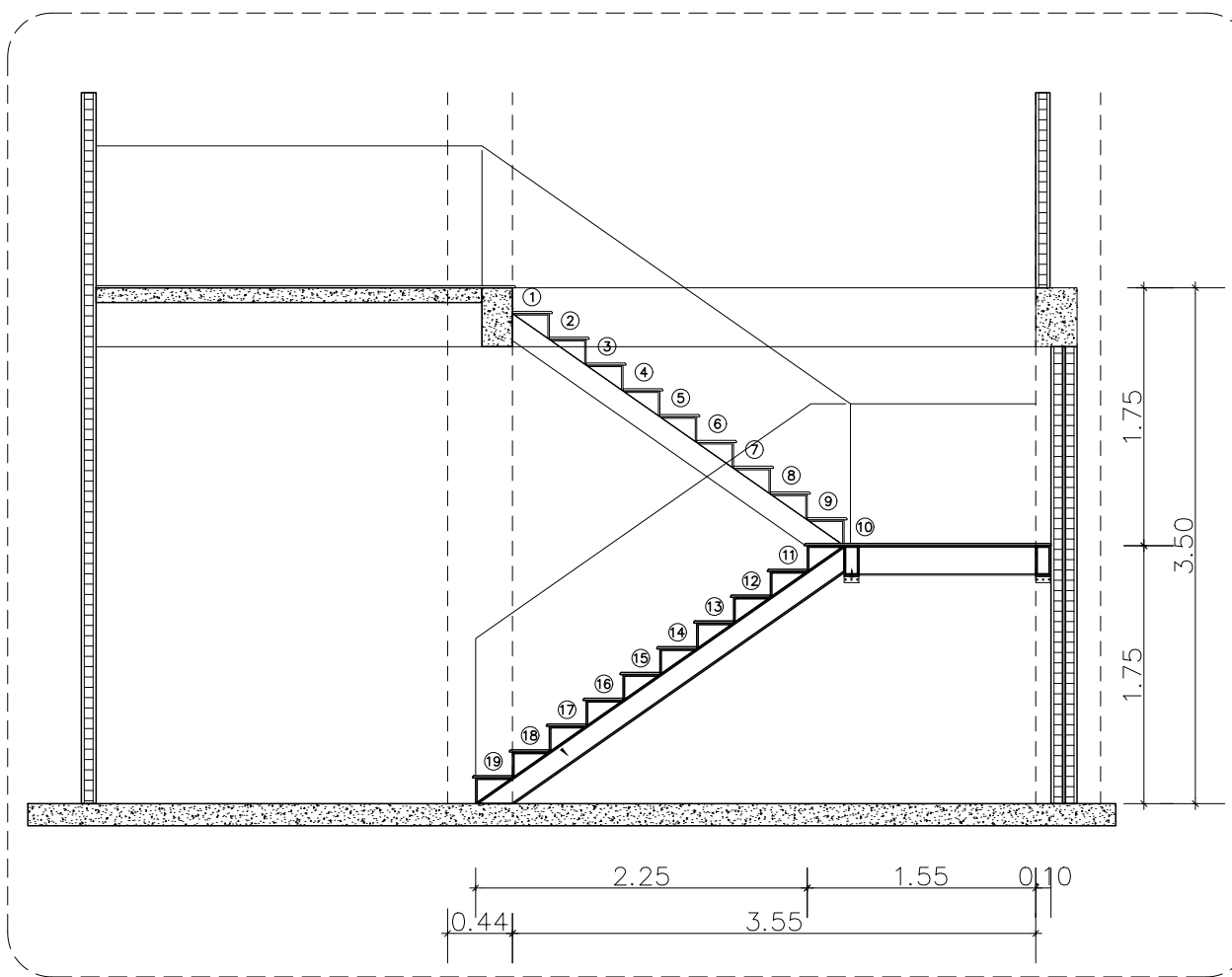
ลูกนอนไม้สำเร็จรูปหนา 2.4 ซม.
ลูกตั้งไม้สำเร็จรูป หนา 1.0 ซม.
รายละเอียด
ดูที่รายการประกอบแบบ

ลูกนอนไม้สำเร็จรูป
ขนาด 30 x 120 x 2.4 ซม.

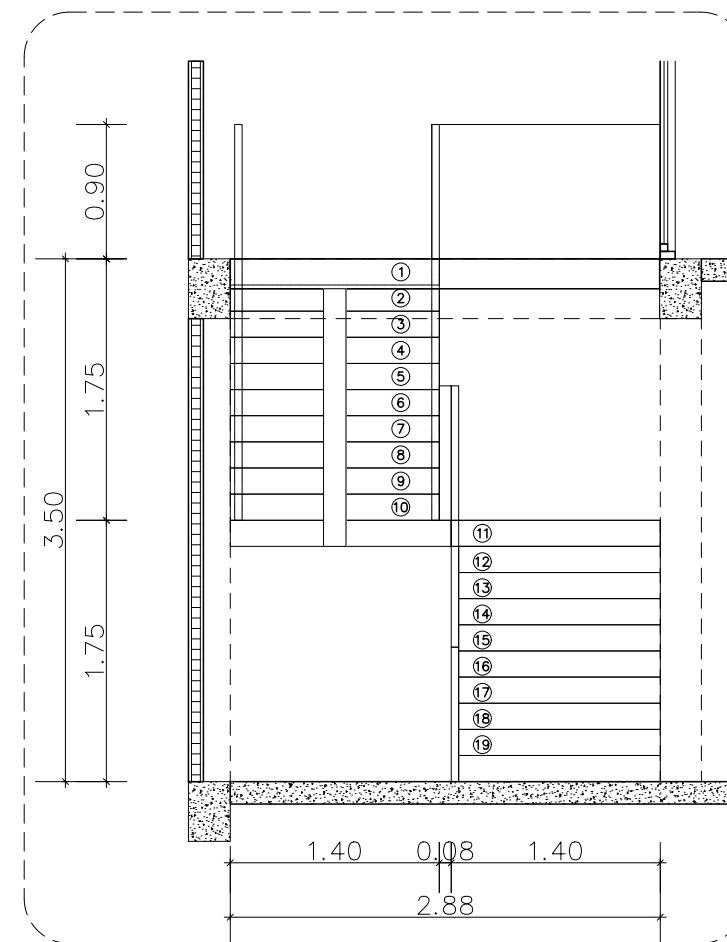


แบบขยายลูกบันได
มาตรฐาน 1:NSC.

รูปตัดขยายบันได B
มาตรฐาน 1:50



รูปตัดขยายบันได A
มาตรฐาน 1:50



รูปตัดขยายบันได B
มาตรฐาน 1:50

Project name :

โครงการ งานออกแบบปรับปรุงห้องสำนักงานคอมพิวเตอร์ และห้องพักอาจารย์อาคาร 6 ชั้น3 และชั้น4

Project Location :

114 ซ. สุขุมวิท 23
แขวงคลองเตยเหนือ เขตวัฒนา
กรุงเทพมหานคร 10110

Owner :

มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ
ประสานมิตร

Architect :

นายเฉลิมพล แก้วแกมเสื่อ ภ-สถ5620

Interior Designer :

นายจตุรันต์ พิบูลย์ ภ-สน 897

Structural Engineer :

นาย วิทยา ดอนเกิด สย11211

Electrical Engineer :

นางสาววิลาสินี บุญประคม ภพท 33132

Sanitary Engineer :

นายเฉลิมพล โชคดีชัยสิทธิ์ สส 241

Drawing Title

แบบขยายรายละเอียดราวบันได

General Notes

1. THIS DRAWING IS THE PROPERTY OF THE ARCHITECT DESIGN AUTOMATION OR ONE OF AFFILIATES. IT IS ISSUED SUBJECT TO RETURN UPON DEMAND AND IS NOT TO BE USED EXCEPT IN CONNECTION WITH THE PROJECT FOR WHICH IT IS INTENDED.
2. DO NOT SCALE THIS DRAWING, USE FIGURED DIMENSIONS ONLY.

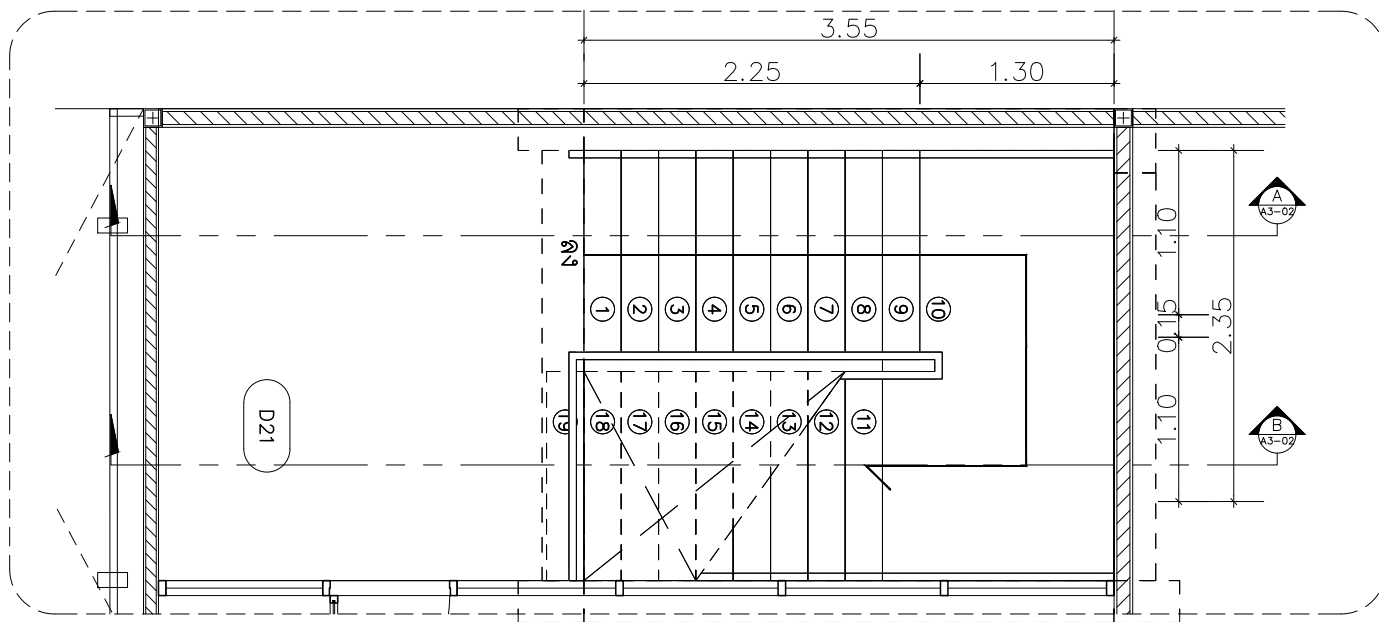
ให้ใช้ค่าตัวเลขที่กำหนดไว้เท่านั้นห้ามวัดจากแบบ

Drawn By

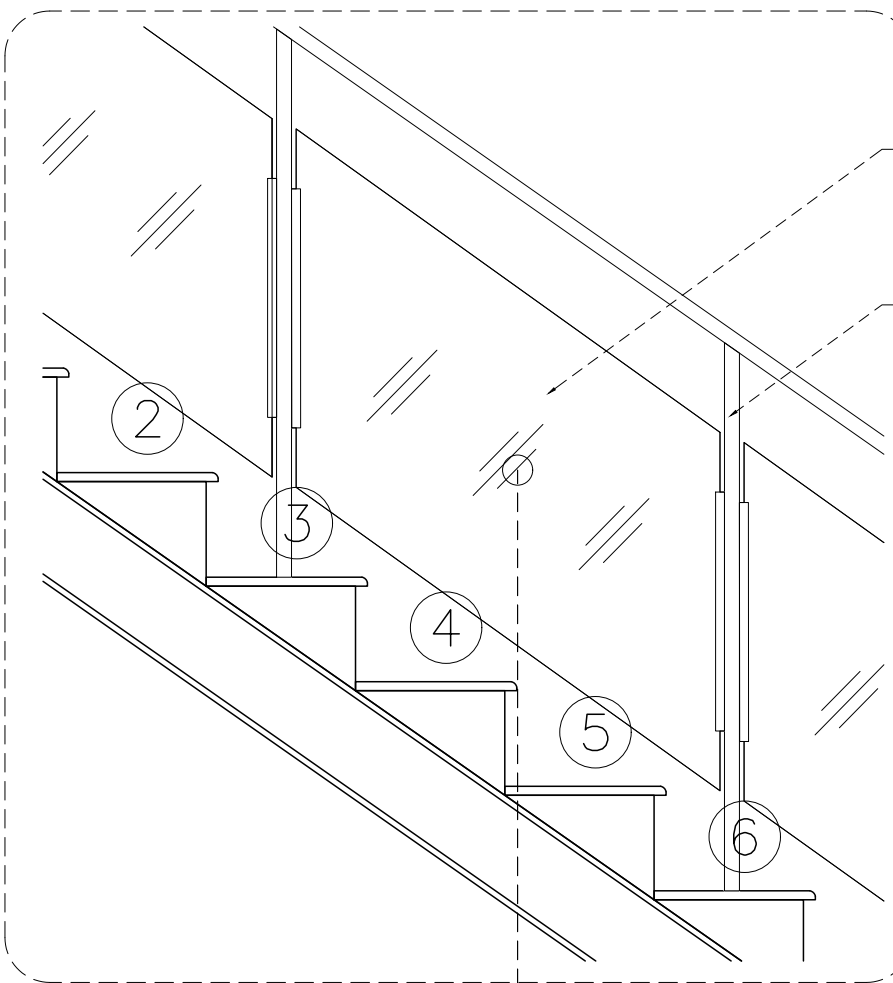
Checked By

Date 31.07.2024

SCALE 1:50 Sheet No. A3-02



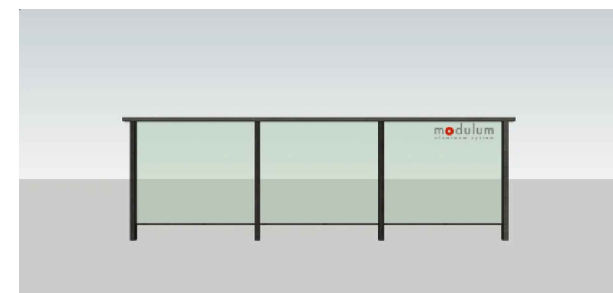
แปลนขยายราวจับบันได A
มาตรฐาน 1:50



กระจกเทมเปอร์ หน้า 12 มม
สแตนเลสกล่อง ขนาด 2" x 4" สูง 90 ซม.

แบบขยายราวจับบันได
มาตรฐาน 1:NSC

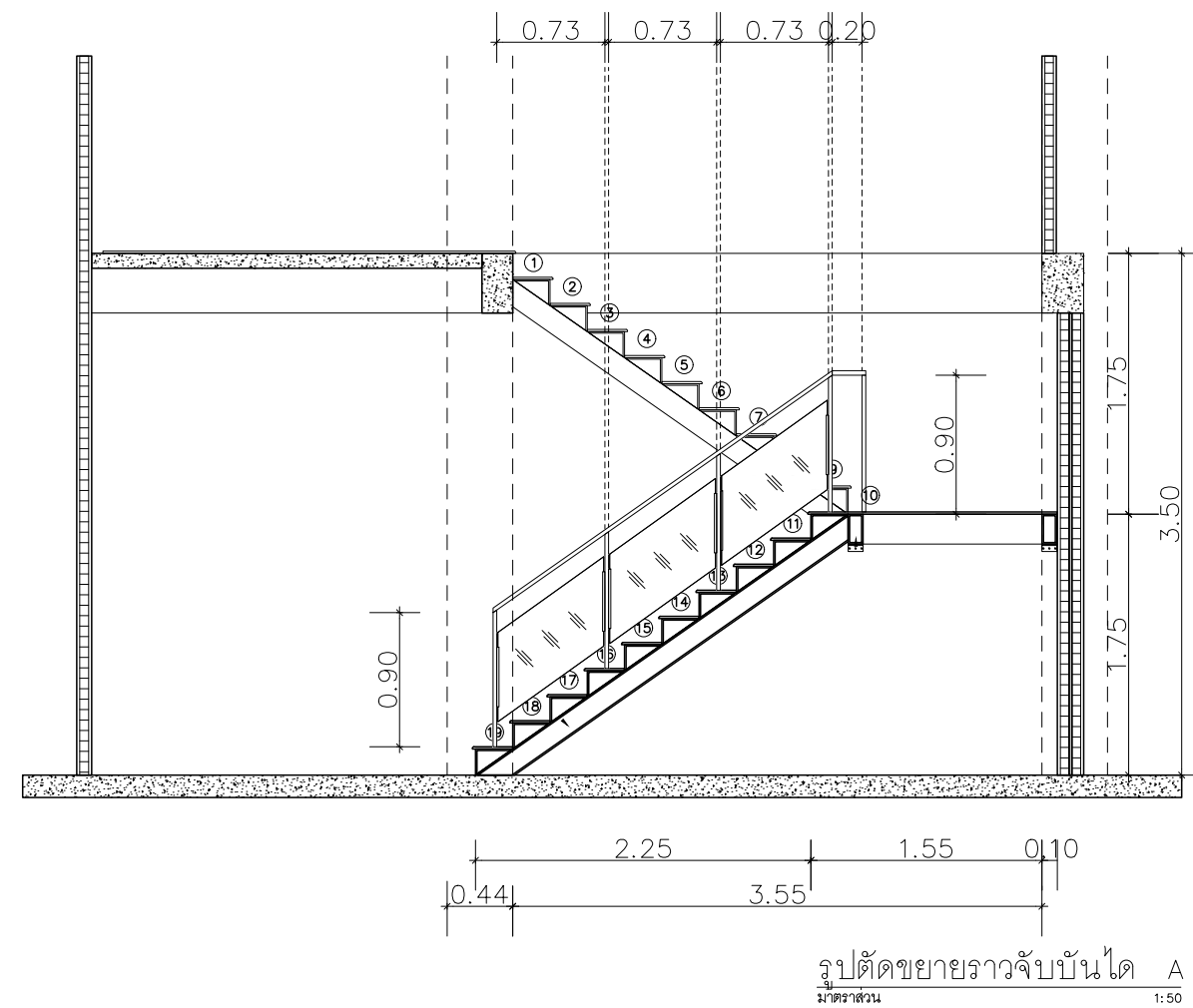
ราวกันตกและราวบันได สแตนเลสกล่องกระจกเทมเปอร์ หน้า 12 มม



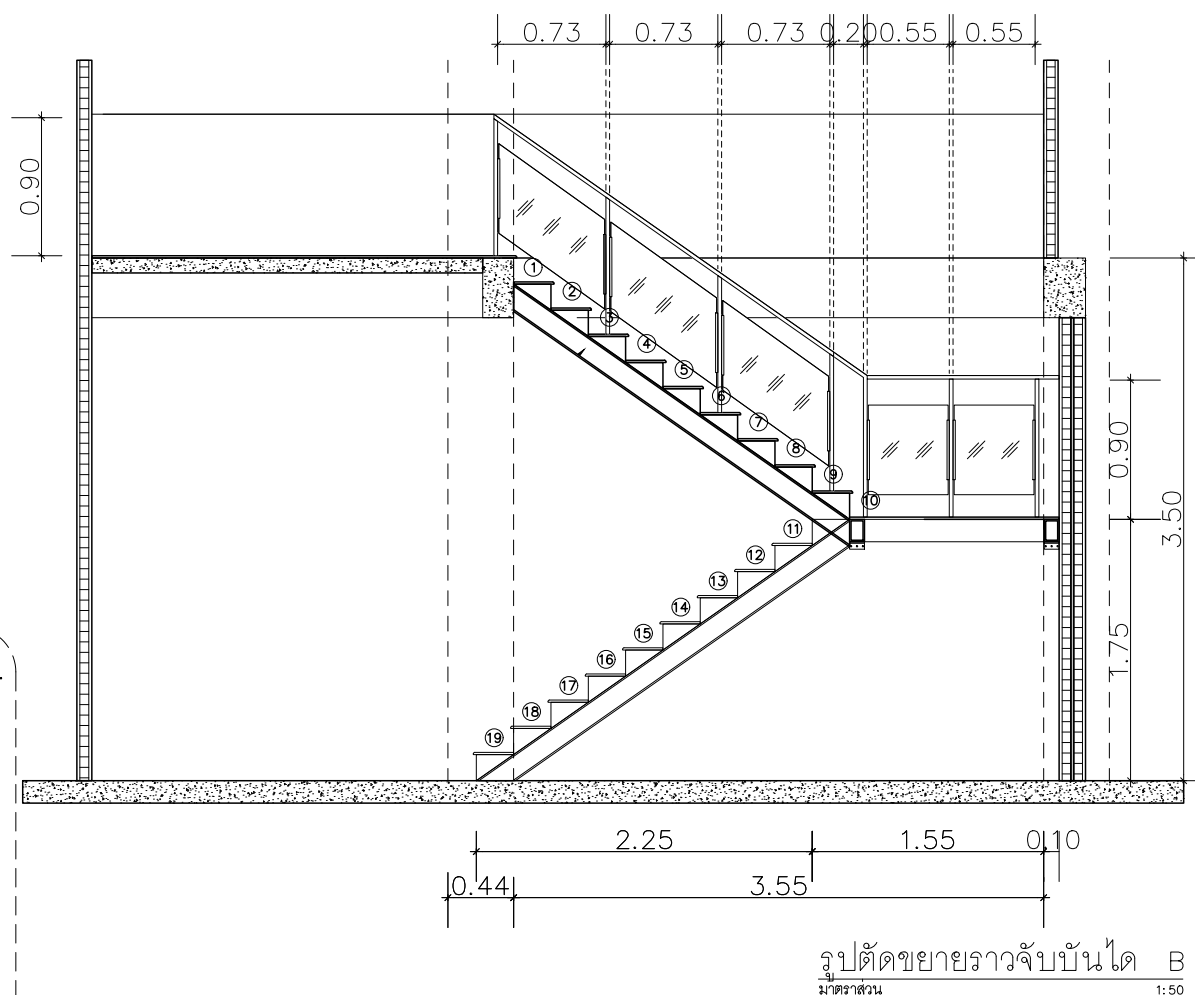
แบบขยายรายละเอียดราวบันได

หมายเหตุ

- รายละเอียดโครงสร้างบันได ดูที่แบบขยาย ST1-08



รูปตัดขยายราวจับบันได A
มาตรฐาน 1:50



รูปตัดขยายราวจับบันได B
มาตรฐาน 1:50

แบบขยายห้องน้ำชาย

ผนังห้องน้ำสำเร็จรูป ของ VALOR TOILET PARTITION
หรือ dB Toilet Partition หรือ DOLPHIN TOILET PARTITION
หรือ เทียบเท่า หรือ สูงกว่า ทั้งด้านคุณภาพและราคา

Project name :

โครงการ งานออกแบบปรับปรุงห้องสำนักงานคนดี
และห้องพักอาจารย์อาคาร 6 ชั้น 3 และชั้น 4

Project Location :

114 ซ. สุขุมวิท 23
แขวงคลองเตยเหนือ เขตวัฒนา
กรุงเทพมหานคร 10110

Owner :

มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ
ประสานมิตร

Architect :

นายเฉลิมพล แก้วแกมเดือ ภา-สถ.5620

Interior Designer :

นายจตุรนต์ พิบูลย์ ภา-สน.897

Structural Engineer :

นาย วิทยา ดอนเกิด สย.11211

Electrical Engineer :

นางสาววิลาสินี บุญประคม ภาท. 33132

Sanitary Engineer :

นายเฉลิมพล โชควิเศษชัยสิทธิ์ สส. 241

Drawing Title

แบบขยายห้องน้ำชาย

General Notes

- THIS DRAWING IS THE PROPERTY OF THE ARCHITECT DESIGN AUTOMATION OR ONE OF AFFILIATES. IT IS ISSUED SUBJECT TO RETURN UPON DEMAND AND IS NOT TO BE USED EXCEPT IN CONNECTION WITH THE PROJECT FOR WHICH IT IS INTENDED.
- DO NOT SCALE THIS DRAWING, USE FIGURED DIMENSIONS ONLY.

ให้ใช้คำต่อเติมที่กำหนดไว้เท่านั้นห้ามวาดจากแบบ

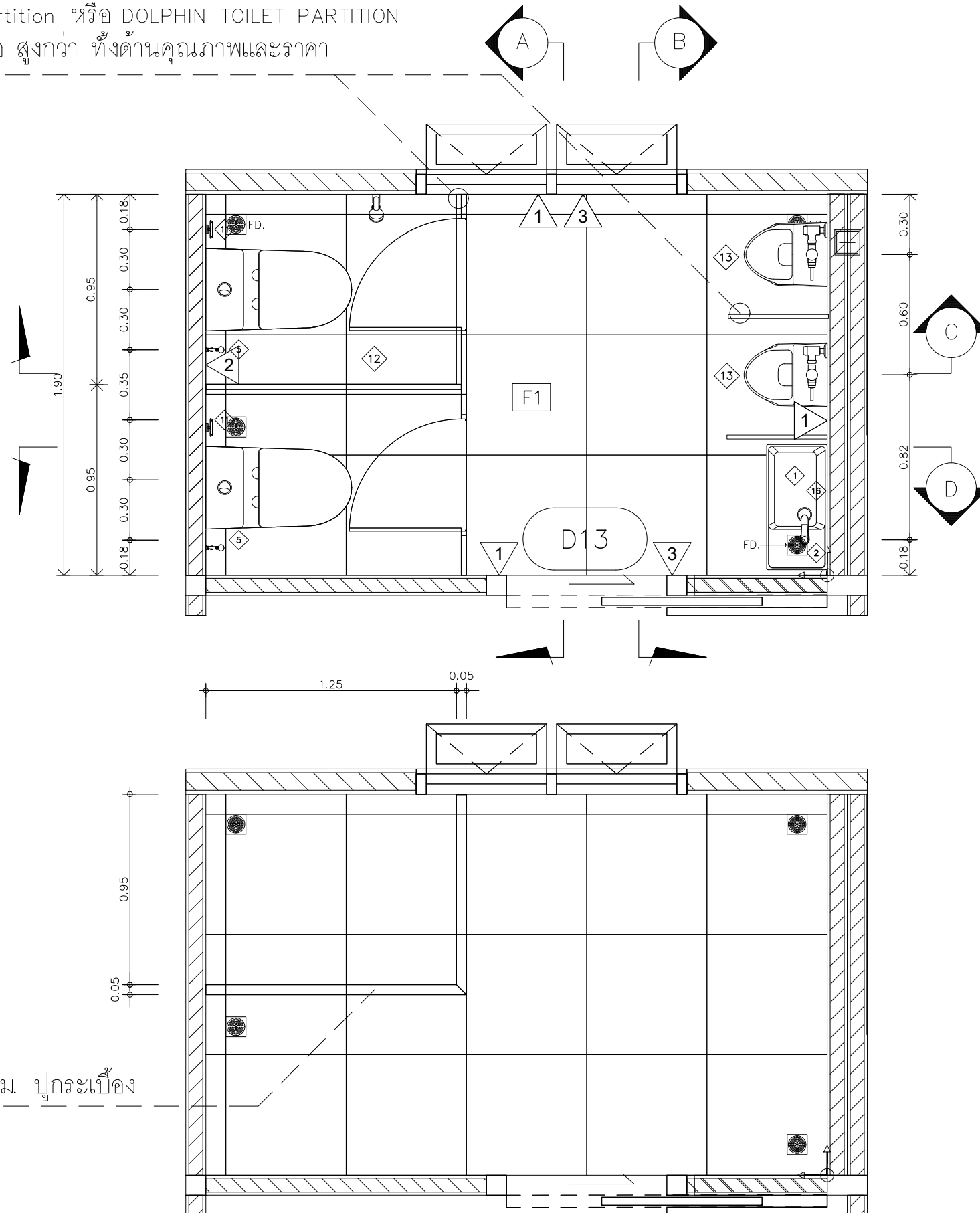
Drawn By

Checked By

Date 31.07.2024

SCALE 1:25 Sheet No. A4-01

ลำดับ	รายการ
	ห้องน้ำ
1	อ่างล้างหน้าชนิดแขวนผนัง
2	ก๊อกน้ำอ่างล้างหน้า
3	สະดืออ่าง
4	โถสุขภัณฑ์
5	หัวฉีดชำระ
6	ที่แขวนกระดาษชำระ
7	Stop Valve
8	Stop Valve 1 In 2 Out
9	ท่อน้ำทิ้ง
10	สายน้ำดียว 16 นิ้ว
11	ก๊อกเดี่ยวติดผนัง
12	ฝักบัว
13	โถปัสสาวะชาย
14	-
15	ฉากกั้นโถปัสสาวะชาย ขนาด 1.10 x 60 m.
16	กระจกเงา ขนาด 1.5 x 0.60 m.
FD.	ตะแกรงดักกลิ่น



กรณีพื้นก่อกั้นน้ำ สูง 5 ซม. ปูกระเบื้อง

หมายเหตุ

- รายละเอียดสุขภัณฑ์และกระเบื้องดูที่รายการประกอบแบบ
- ติดตั้งวาล์วประคบน้ำก่อนเข้าสุขภัณฑ์ทุกชิ้น
- ตำแหน่งติดตั้งสุขภัณฑ์ที่แสดงในแบบ เป็นเพียงตำแหน่งโดยประมาณ สามารถปรับเปลี่ยนได้ โดยทั้งนี้ต้องโดยสถาปนิก หรือวิศวกร ผู้ออกแบบ เป็นผู้วินิจฉัยให้
- รุ่นและยี่ห้อ ของสุขภัณฑ์ที่ระบุในแบบ สามารถปรับเปลี่ยนได้ แต่ต้องอยู่ภายในความตกลงของผู้ว่าจ้าง หรือทางผู้ออกแบบ ทั้งนี้ราคาและคุณภาพแบบสุขภัณฑ์ต้องไม่น้อยไปกว่าของเดิม

แปลนขยายห้องน้ำ
มาตราส่วน

ชาย
1:25

แบบขยายห้องนชาย

Project name :

โครงการ งานออกแบบปรับปรุงห้องสำนักงานคนบดี
และห้องพักอาจารย์อาคาร 6 ชั้น3 และชั้น4

Project Location :

114 ซ. สุขุมวิท 23
แขวงคลองเตยเหนือ เขตวัฒนา
กรุงเทพมหานคร 10110

Owner :

มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ
ประสานมิตร

Architect :

นายเฉลิมพล แก้วแก้ว สก-สถ.5620

Interior Designer :

นายจตุรนต์ พิบูลย์ สก-สน.897

Structural Engineer :

นาย วิทยา ดอนเกิด สย.11211

Electrical Engineer :

นางสาววิลาสินี บุญประคม ภพท. 33132

Sanitary Engineer :

นายเฉลิมพล ไชยเดชชัยสิทธิ์ สส. 241

Drawing Title

รูปด้าน A , B ห้องนชาย

General Notes

1. THIS DRAWING IS THE PROPERTY OF THE ARCHITECT DESIGN AUTOMATION OR ONE OF AFFILIATES. IT IS ISSUED SUBJECT TO RETURN UPON DEMAND AND IS NOT TO BE USED EXCEPT IN CONNECTION WITH THE PROJECT FOR WHICH IT IS INTENDED.
2. DO NOT SCALE THIS DRAWING, USE FIGURED DIMENSIONS ONLY.

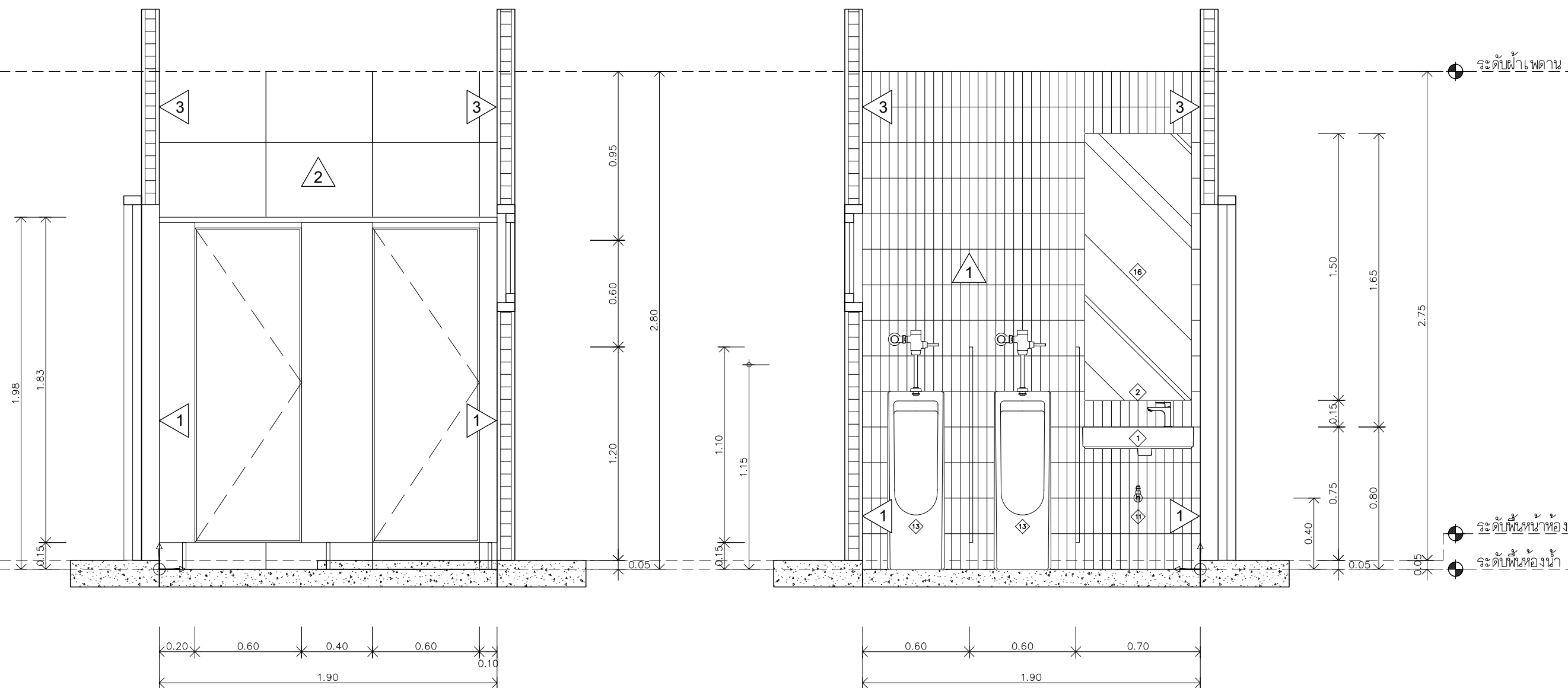
ให้ใช้ค่าตัวเลขที่กำหนดไว้เท่านั้นห้ามวัดจากแบบ

Drawn By

Checked By

Date 31.07.2024

SCALE 1:25 Sheet No. A4-02



รูปด้าน A
มาตราส่วน 1:25

รูปด้าน B
มาตราส่วน 1:25

แบบขยายห้องน้ำชาย

Project name :

โครงการ งานออกแบบปรับปรุงห้องสำนักงานคนแคบต์ และห้องพักอาจารย์อาคาร 6 ชั้น3 และชั้น4

Project Location :

114 ซ. สุขุมวิท 23
แขวงคลองเตยเหนือ เขตวัฒนา
กรุงเทพมหานคร 10110

Owner :

มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ
ประสานมิตร

Architect :

นายเฉลิมพล แก้วแก้วเสื่อ ภ-สถ5620

(Signature)

Interior Designer :

นายจตุรันต์ พิบูลย์ ภ-สน 897

(Signature)

Structural Engineer :

นาย วิทยา ดอนเกิด สย11211

(Signature)

Electrical Engineer :

นางสาววิลาสินี บุญประคม ภพค 33132

(Signature)

Sanitary Engineer :

นายเฉลิมพล ไชยศิริชัยสิทธิ์ สศ 247

(Signature)

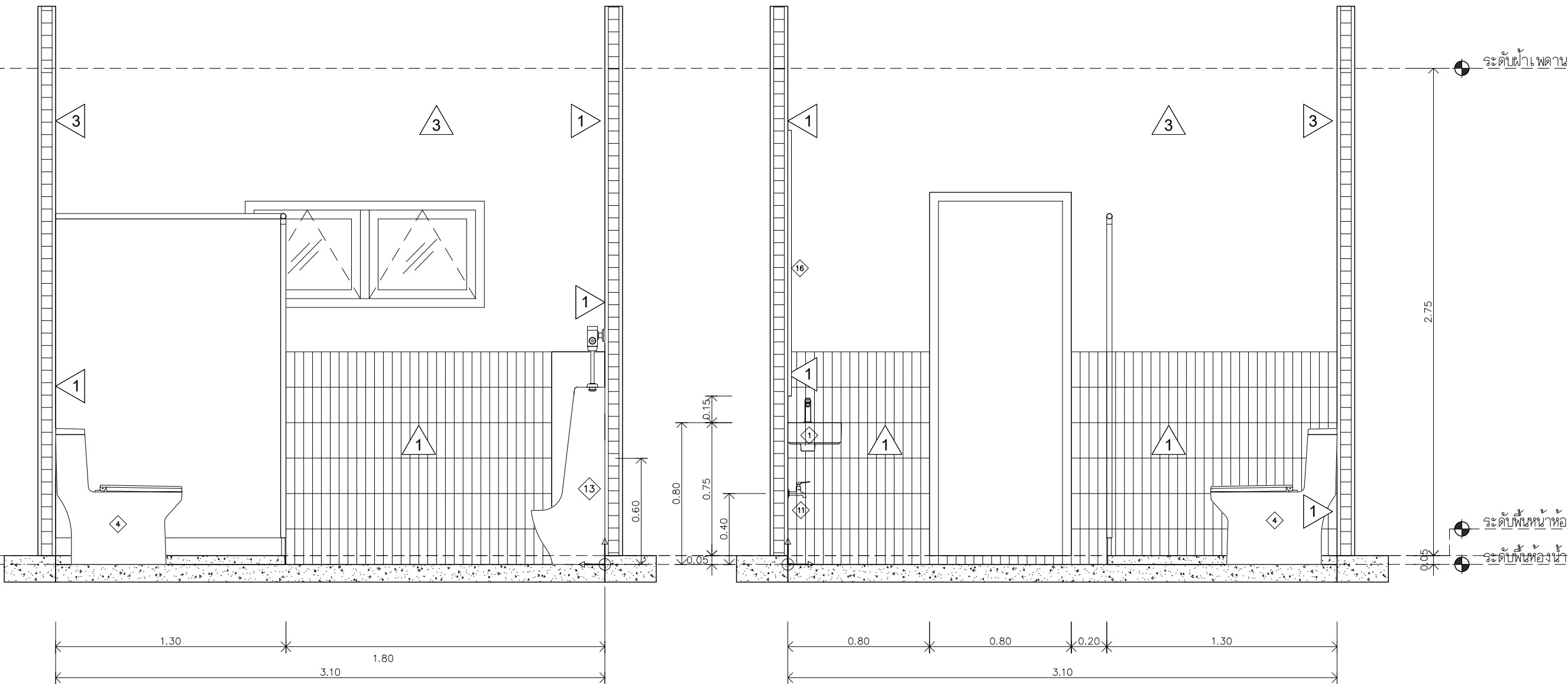
Drawing Title

รูปด้าน C , D ห้องน้ำชาย

General Notes

1. THIS DRAWING IS THE PROPERTY OF THE ARCHITECT DESIGN AUTOMATION OR ONE OF AFFILIATES. IT IS ISSUED SUBJECT TO RETURN UPON DEMAND AND IS NOT TO BE USED EXCEPT IN CONNECTION WITH THE PROJECT FOR WHICH IT IS INTENDED.
2. DO NOT SCALE THIS DRAWING, USE FIGURED DIMENSIONS ONLY.

ให้ใช้คำตัวเลขที่กำหนดไว้เท่านั้นห้ามวัดจากแบบ



รูปด้าน C
มาตราส่วน 1:25

รูปด้าน D
มาตราส่วน 1:25

Drawn By

Checked By

Date 31.07.2024

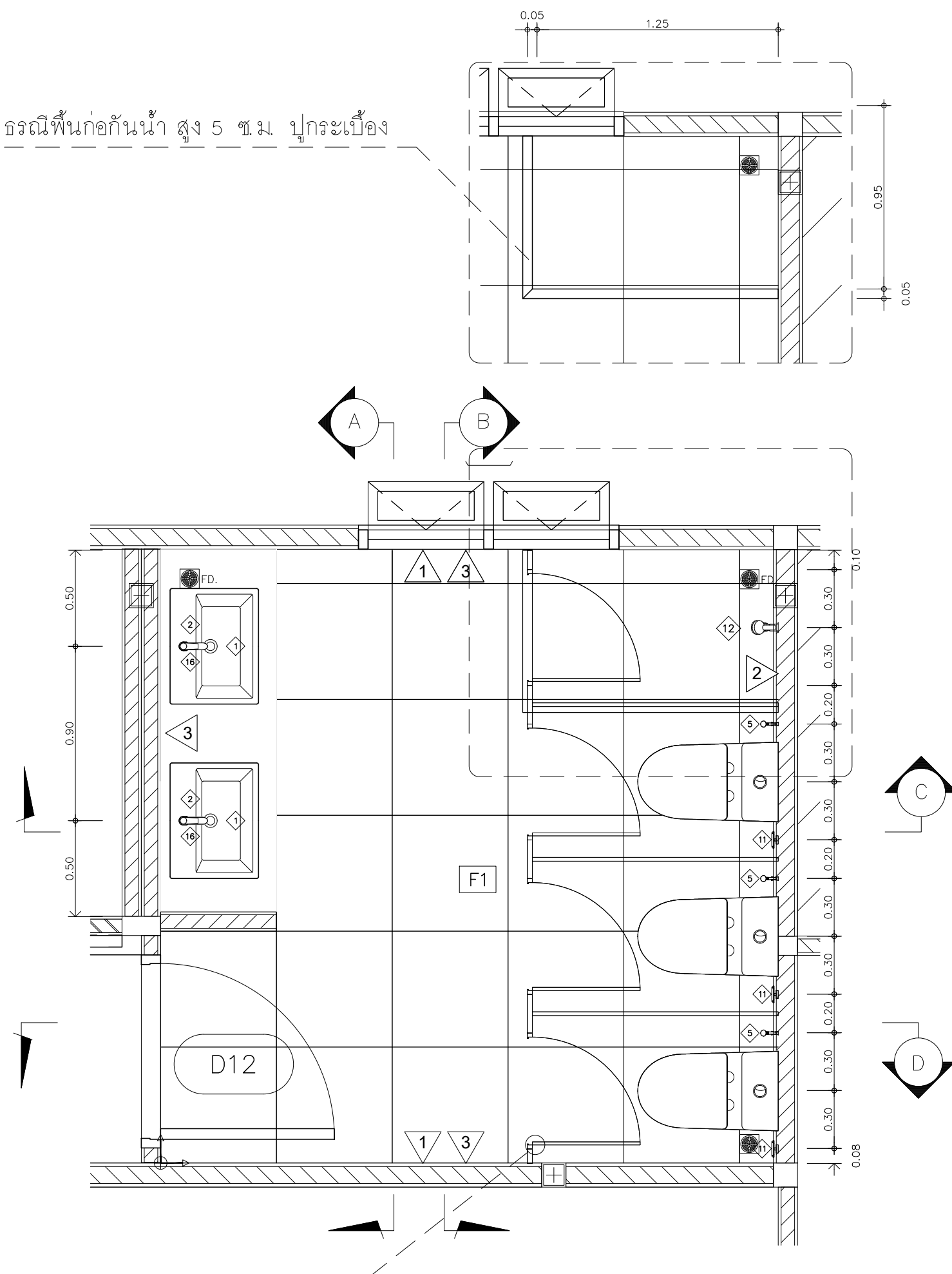
SCALE 1:25

Sheet No. A4-03

แบบขยายห้องน้ำหญิง

ลำดับ	รายการ
	ห้องน้ำ
1	อ่างล้างหน้าชนิดแขวนผนัง
2	ก๊อกน้ำอ่างล้างหน้า
3	สະดืออ่าง
4	โถสุขภัณฑ์
5	หัวฉีดชำระ
6	ที่แขวนกระดาษชำระ
7	Stop Valve
8	Stop Valve 1 In 2 Out
9	ท่อน้ำทิ้ง
10	สายน้ำดียว 16 นิ้ว
11	ก๊อกเดี่ยวติดผนัง
12	ฝักบัว
13	-
14	-
15	-
16	กระจกเงา ขนาด 1.5 x 0.60 m.
FD.	ตะแกรงดักกลิ่น

ธรณีพื้นก่อกันน้ำ สูง 5 ซม. ปูกระเบื้อง



- หมายเหตุ**
- รายละเอียดสุขภัณฑ์และกระเบื้องที่รายการประกอบแบบ
 - ติดตั้งวาล์วประคบน้ำก่อนเข้าสุขภัณฑ์ทุกชิ้น
 - ตำแหน่งติดตั้งสุขภัณฑ์ที่แสดงในแบบ เป็นเพียงตำแหน่งโดยประมาณ สามารถปรับเปลี่ยนได้ โดยที่นี้ต้องโดยสถาปนิก หรือวิศวกร ผู้ออกแบบ เป็นผู้วินิจฉัยให้
 - รุ่นและยี่ห้อ ของสุขภัณฑ์ที่ระบุในแบบ สามารถปรับเปลี่ยนได้ แต่ต้องอยู่ภายในความตกลงของผู้ว่าจ้าง หรือทางผู้ออกแบบ ทั้งนี้ราคาและคุณภาพแบบสุขภัณฑ์ต้องไม่น้อยไปกว่าของเดิม

ผนังห้องน้ำสำเร็จรูป ของ VALOR TOILET PARTITION หรือ dB Toilet Partition หรือ DOLPHIN TOILET PARTITION หรือ เทียบเท่า หรือ สูงกว่า ทั้งด้านคุณภาพและราคา

แปลนขยายห้องน้ำ หญิง
มาตราส่วน 1:25



Project name :
โครงการ งานออกแบบปรับปรุงห้องสำนักงานคนตรี และห้องพักอาจารย์อาคาร 6 ชั้น3 และชั้น4

Project Location :
114 ซ. สุขุมวิท 23
แขวงคลองเตยเหนือ เขตวัฒนา กรุงเทพมหานคร 10110

Owner :
มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ ประสานมิตร

Architect :
นายเฉลิมพล แก้วแก้วเสื่อ ภ-สถ5620

Interior Designer :
นายจตุรนต์ พิบูลย์ ภ-สน 897

Structural Engineer :
นาย วิทยา ดอนเกิด สย11211

Electrical Engineer :
นางสาววิลาสินี บุญประคอง ภพท 33132

Sanitary Engineer :
นายเฉลิมพล โชควิเศษชัยสิทธิ์ สส 241

Drawing Title
แปลนขยายห้องน้ำหญิง

General Notes
1. THIS DRAWING IS THE PROPERTY OF THE ARCHITECT DESIGN AUTOMATION OR ONE OF AFFILIATES. IT IS ISSUED SUBJECT TO RETURN UPON DEMAND AND IS NOT TO BE USED EXCEPT IN CONNECTION WITH THE PROJECT FOR WHICH IT IS INTENDED.
2. DO NOT SCALE THIS DRAWING, USE FIGURED DIMENSIONS ONLY.
ให้ใช้คำต่อเติมที่กำหนดไว้เท่านั้นห้ามวาดจากแบบ

Drawn By

Checked By

Date 31.07.2024

SCALE 1:25 Sheet No. A4-04

แบบขยายห้องน้ำหญิง

Project name :

โครงการ งานออกแบบปรับปรุงห้องสำนักงานคนตรี
และห้องพักอาจารย์อาคาร 6 ชั้น3 และชั้น4

Project Location :

114 ซ. สุขุมวิท 23
แขวงคลองเตยเหนือ เขตวัฒนา
กรุงเทพมหานคร 10110

Owner :

มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ
ประสานมิตร

Architect :

นายเฉลิมพล แก้วแก้วเสื่อ ภ-สถ5620

Interior Designer :

นายจตุรันต์ พิบูลย์ ภ-สน 897

Structural Engineer :

นาย วิทยา ดอนเกิด สย11211

Electrical Engineer :

นางสาววิลาสินี บุญประคม ภพท 33132

Sanitary Engineer :

นายเฉลิมพล ไชยศิษย์สิทธิ์ สส 241

Drawing Title

รูปด้าน A , B ห้องน้ำหญิง

General Notes

- THIS DRAWING IS THE PROPERTY OF THE ARCHITECT DESIGN AUTOMATION OR ONE OF AFFILIATES. IT IS ISSUED SUBJECT TO RETURN UPON DEMAND AND IS NOT TO BE USED EXCEPT IN CONNECTION WITH THE PROJECT FOR WHICH IT IS INTENDED.
- DO NOT SCALE THIS DRAWING, USE FIGURED DIMENSIONS ONLY.

ให้ใช้คำตัวเลขที่กำหนดไว้เท่านั้นห้ามวัดจากแบบ

Drawn By

Checked By

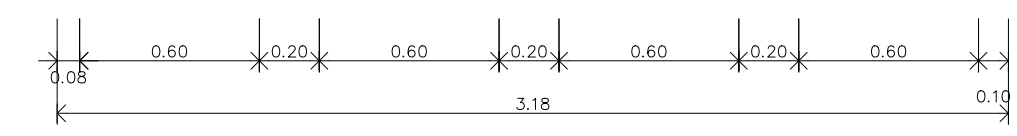
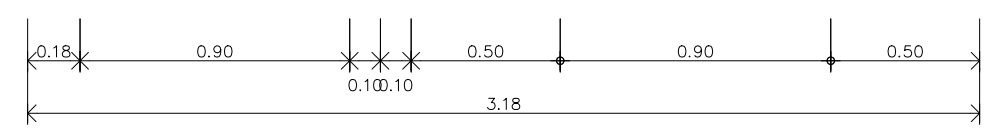
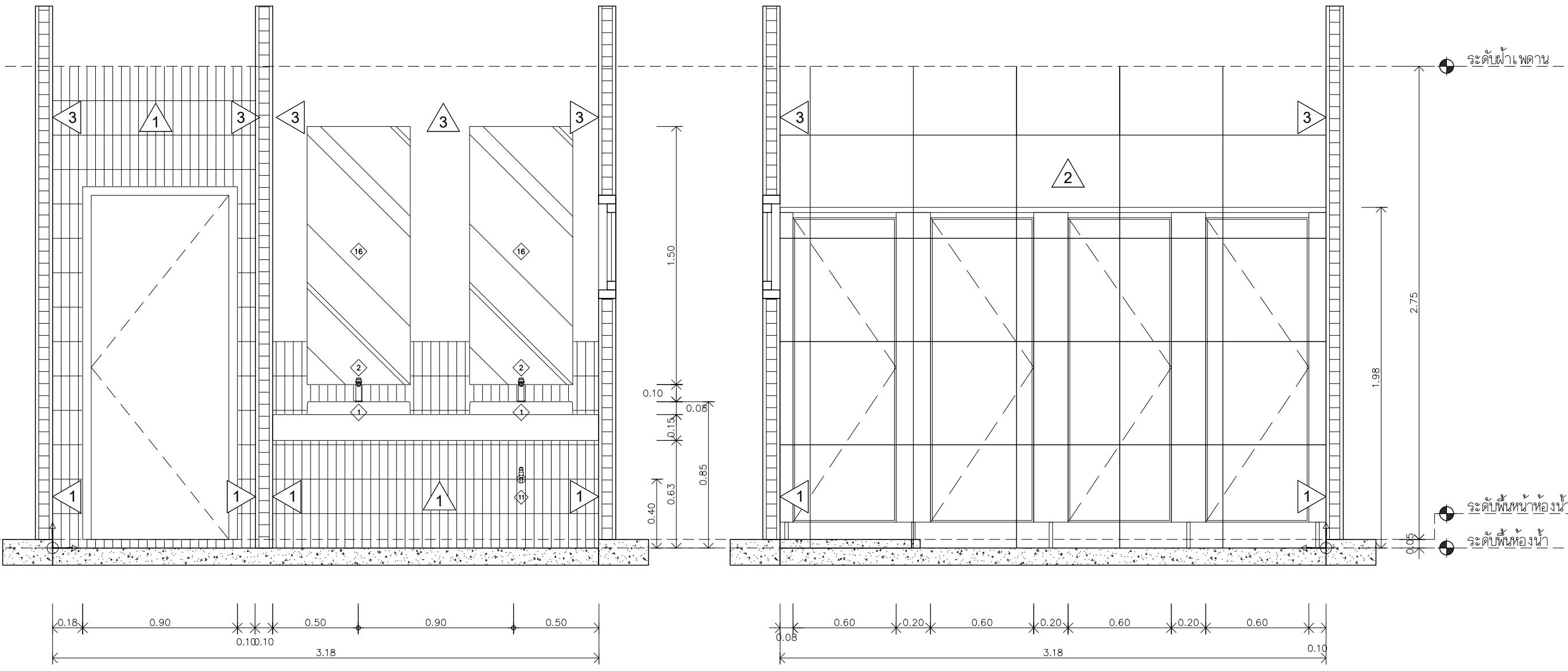
Date 31.07.2024

SCALE

1:25

Sheet No.

A4-05



รูปด้าน A
มาตราส่วน 1:25

รูปด้าน B
มาตราส่วน 1:25

แบบขยายห้องน้ำหญิง

Project name :

โครงการ งานออกแบบปรับปรุงห้องสำนักงานคณบดี
และห้องพักอาจารย์อาคาร 6 ชั้น3 และชั้น4

Project Location :

114 ซ. สุขุมวิท 23
แขวงคลองเตยเหนือ เขตวัฒนา
กรุงเทพมหานคร 10110

Owner :

มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ
ประสานมิตร

Architect :

นายเฉลิมพล แก้วแก้วเสื่อ ภ-สถ5620

Interior Designer :

นายจตุรนต์ พิบูลย์ ภ-สน 897

Structural Engineer :

นาย วิทยา ดอนเกิด สย11211

Electrical Engineer :

นางสาววิลาสินี บุญประคม ภพท 33132

Sanitary Engineer :

นายเฉลิมพล ไชยศิริชัยสิทธิ์ สส 241

Drawing Title

รูปด้าน C , D ห้องน้ำหญิง

General Notes

1. THIS DRAWING IS THE PROPERTY OF THE ARCHITECT DESIGN AUTOMATION OR ONE OF AFFILIATES. IT IS ISSUED SUBJECT TO RETURN UPON DEMAND AND IS NOT TO BE USED EXCEPT IN CONNECTION WITH THE PROJECT FOR WHICH IT IS INTENDED.
2. DO NOT SCALE THIS DRAWING, USE FIGURED DIMENSIONS ONLY.

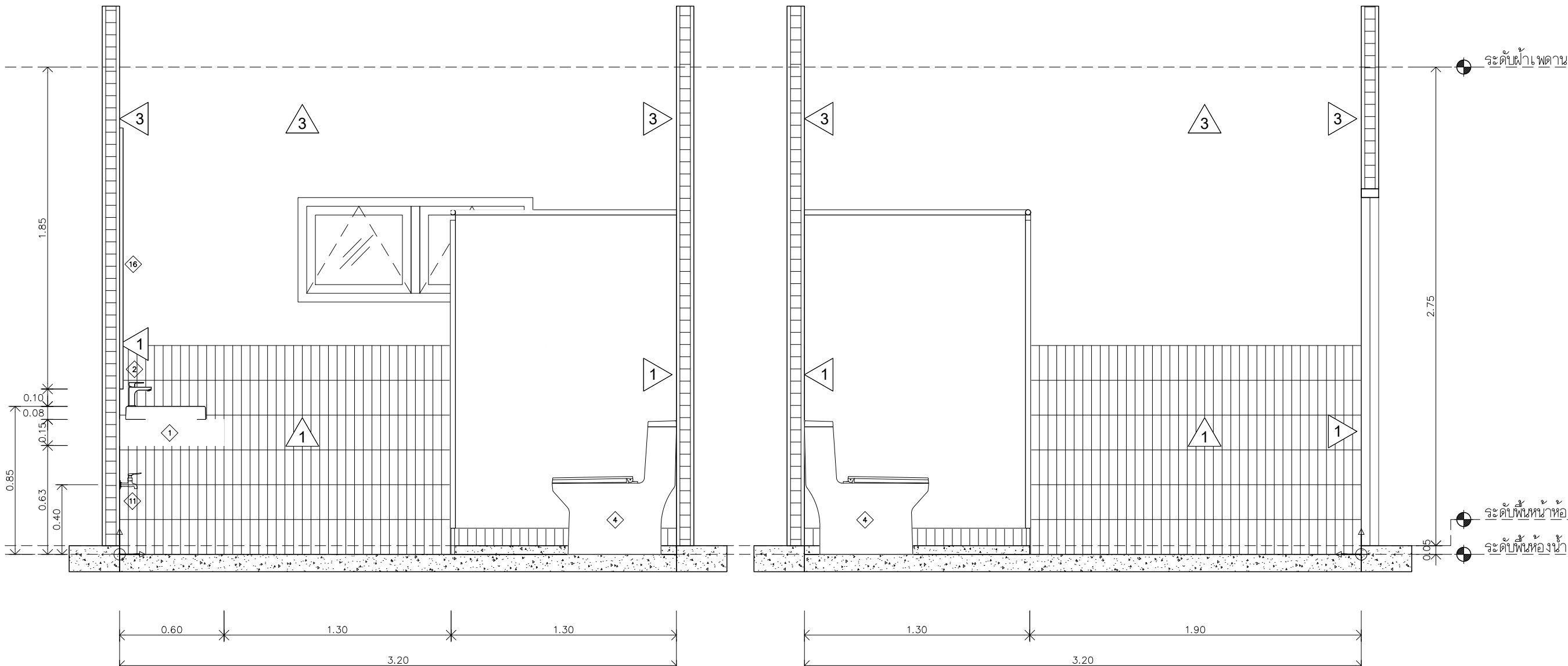
ให้ใช้คำตัวเลขที่กำหนดไว้เท่านั้นห้ามวัดจากแบบ

Drawn By

Checked By

Date 31.07.2024

SCALE 1:25 Sheet No. A4-06



รูปด้าน C
มาตราส่วน 1:25

รูปด้าน D
มาตราส่วน 1:25

Project name :

โครงการ งานออกแบบปรับปรุงห้องสำนักงานคณะบดี
และห้องพักอาจารย์อาคาร 6 ชั้น3 และชั้น4

Project Location :

114 ซ. สุขุมวิท 23
แขวงคลองเตยเหนือ เขตวัฒนา
กรุงเทพมหานคร 10110

Owner :

มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ
ประสานมิตร

Architect :

นายเฉลิมพล แก้วแกมเสื่อ ภ-สถ5620

Interior Designer :

นายจตุรนต์ พิบูลย์ ภ-สน 897

Structural Engineer :

นาย วิทยา ดอนเกิด สย11211

Electrical Engineer :

นางสาววิลาสินี บุญประคัม ภพท 33132

Sanitary Engineer :

นายเฉลิมพล โชคดีชัยสิทธิ์ สส 241

Drawing Title

แบบขยายประตู 1

General Notes

- THIS DRAWING IS THE PROPERTY OF THE ARCHITECT DESIGN AUTOMATION OR ONE OF AFFILIATES. IT IS ISSUED SUBJECT TO RETURN UPON DEMAND AND IS NOT TO BE USED EXCEPT IN CONNECTION WITH THE PROJECT FOR WHICH IT IS INTENDED.
- DO NOT SCALE THIS DRAWING. USE FIGURED DIMENSIONS ONLY.

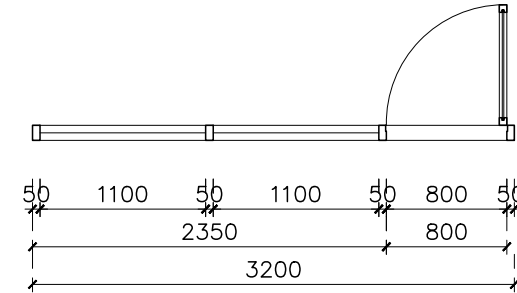
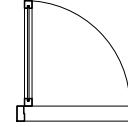
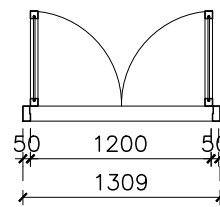
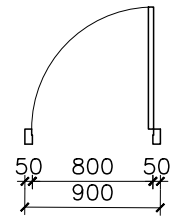
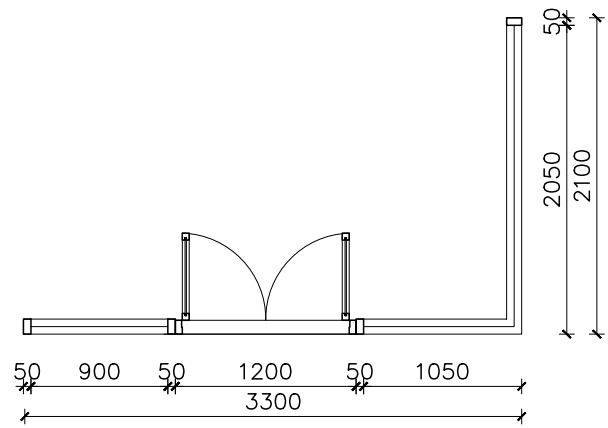
ให้ใช้คำตัวเลขที่กำกับหน้างานไว้เท่านั้นห้ามวัดจากแบบ

Drawn By

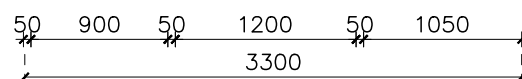
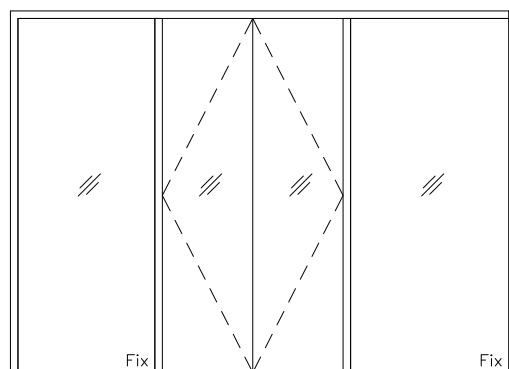
Checked By

Date 31.07.2024

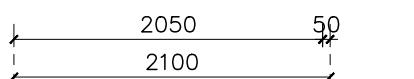
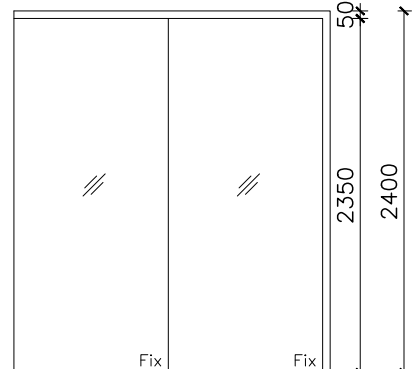
SCALE 1:50 Sheet No. A5-01



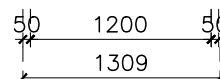
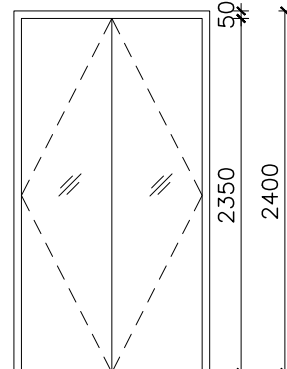
D1



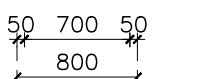
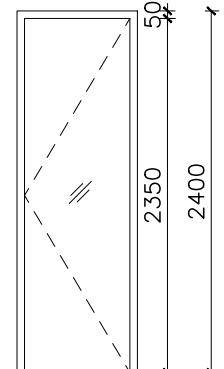
D2



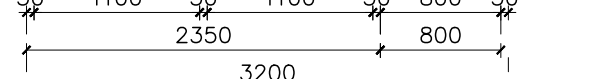
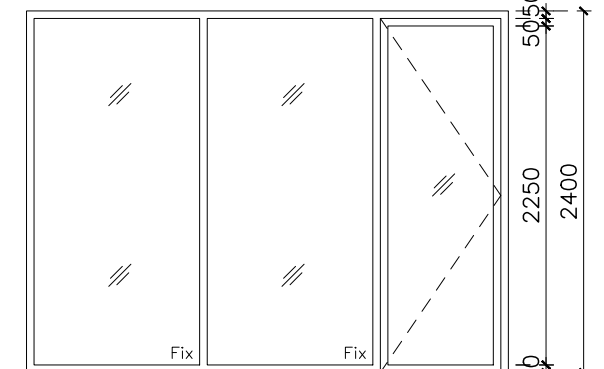
D3



D4



D5



รายการประกอบแบบหน้าต่าง

หมายเลขหน้าต่าง	ชนิด-ขนาด (HxW)	วงกบ	กรอบบาน	ลูกพัก	อุปกรณ์ยึดจุดหมุนบน - ล่างบานพับ	มือจับ	ล๊อค
D1	ประตูบานเปิด พร้อมช่องแสงปิดตาย	อะลูมิเนียม สีเทาชาฮาร์ว	อะลูมิเนียม สีเทาชาฮาร์ว	กระจกเทมเปอร์ หน้า 10 มม	VVP - AT140 จุดหมุนบน VVP - FC49 โชคฝังพื้น VVP - FT60 ยึดหนีบกระจก 4 มุม	VVP HD158 - PULL HANDLE ขนาด 21 x 54 x 4.5 cm. หรือ HAFELE หรือ SOLEX หรือเทียบเท่า หรือ สูงกว่า (ทั้งด้านคุณภาพและราคา)	VVP FL52,53 - สีเงา หรือ HAFELE หรือ SOLEX หรือเทียบเท่า หรือ สูงกว่า (ทั้งด้านคุณภาพและราคา)
D2	ประตูบานเปิด	วงกบ WPC สำเร็จรูป สีขาว ทาสีเดียวกับผนัง	วงกบ WPC สำเร็จรูป สีขาว ทาสีเดียวกับผนัง	โครงไม้กฤษ ไม้อัดยาง ปิดผิวลามิเนต FORMICA 0867NT SAND CHERRY หรือ LAMITAK หรือ GREEN LAM หรือ เทียบเท่า หรือสูงกว่า ทั้งคุณภาพและราคา	VVP - SS5430-FT บานพับแบบสองปีกสำหรับบานไม้บานเหล็ก	มือจับก้านโยกห้องทั่วไป Mortise HAFELE รุ่น 499.10.122 หรือ VVP หรือ SOLEX หรือเทียบเท่า หรือสูงกว่า	—
D3	ประตูบานเปิด	อะลูมิเนียม สีเทาชาฮาร์ว	อะลูมิเนียม สีเทาชาฮาร์ว	กระจกเทมเปอร์ หน้า 10 มม	VVP - AT140 จุดหมุนบน VVP - FC49 โชคฝังพื้น VVP - FT60 ยึดหนีบกระจก 4 มุม	VVP HD158 - PULL HANDLE ขนาด 21 x 54 x 4.5 cm. หรือ HAFELE หรือ SOLEX หรือเทียบเท่า หรือ สูงกว่า (ทั้งด้านคุณภาพและราคา)	VVP V59 - บานสวิง แบบที่ 1 สีเงิน หรือ HAFELE หรือ SOLEX หรือเทียบเท่า หรือ สูงกว่า (ทั้งด้านคุณภาพและราคา)
D4	ประตูบานเปิด	อะลูมิเนียม สีเทาชาฮาร์ว	อะลูมิเนียม สีเทาชาฮาร์ว	กระจกใส หน้า 6 มม	VVP - AT140 จุดหมุนบน VVP - FC49 โชคฝังพื้น	VVP HD158 - PULL HANDLE ขนาด 21 x 54 x 4.5 cm. หรือ HAFELE หรือ SOLEX หรือเทียบเท่า หรือ สูงกว่า (ทั้งด้านคุณภาพและราคา)	VVP V59 - บานสวิง แบบที่ 1 สีเงิน หรือ HAFELE หรือ SOLEX หรือเทียบเท่า หรือ สูงกว่า (ทั้งด้านคุณภาพและราคา)
D5	ประตูบานเปิด พร้อมช่องแสงปิดตาย	อะลูมิเนียม สีเทาชาฮาร์ว	อะลูมิเนียม สีเทาชาฮาร์ว	กระจกใส หน้า 6 มม	VVP - AT140 จุดหมุนบน VVP - FC49 โชคฝังพื้น	VVP HD158 - PULL HANDLE ขนาด 21 x 54 x 4.5 cm. หรือ HAFELE หรือ SOLEX หรือเทียบเท่า หรือ สูงกว่า (ทั้งด้านคุณภาพและราคา)	VVP V59 - บานสวิง แบบที่ 1 สีเงิน หรือ HAFELE หรือ SOLEX หรือเทียบเท่า หรือ สูงกว่า (ทั้งด้านคุณภาพและราคา)

Project name :

โครงการ งานออกแบบปรับปรุงห้องสำนักงานคณะบดี
และห้องพักอาจารย์อาคาร 6 ชั้น3 และชั้น4

Project Location :

114 ซ. สุขุมวิท 23
แขวงคลองเตยเหนือ เขตวัฒนา
กรุงเทพมหานคร 10110

Owner :

มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ
ประสานมิตร

Architect :

นายเฉลิมพล แก้วแกมเสื่อ ภ-สถ5620

Interior Designer :

นายจตุรนต์ พิบูลย์ ภ-สน 897

Structural Engineer :

นาย วิทยา ดอนเกิด สย11211

Electrical Engineer :

นางสาววิลาสินี บุญประคม ภพท 33132

Sanitary Engineer :

นายเฉลิมพล โชคดีชัยสิทธิ์ สส 241

Drawing Title

แบบขยายประตู 2

General Notes

- THIS DRAWING IS THE PROPERTY OF THE ARCHITECT DESIGN AUTOMATION OR ONE OF AFFILIATES. IT IS ISSUED SUBJECT TO RETURN UPON DEMAND AND IS NOT TO BE USED EXCEPT IN CONNECTION WITH THE PROJECT FOR WHICH IT IS INTENDED.
- DO NOT SCALE THIS DRAWING. USE FIGURED DIMENSIONS ONLY.

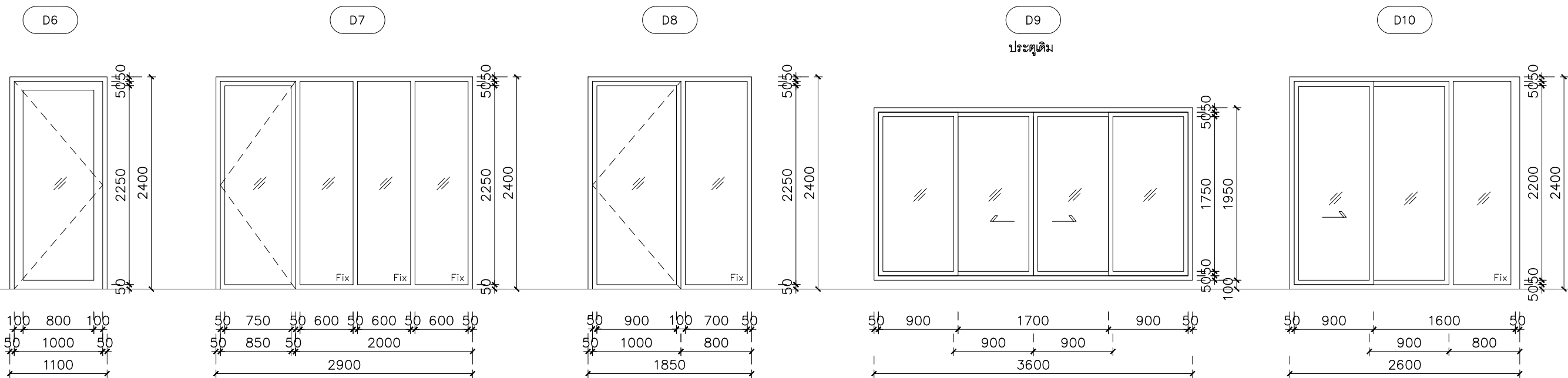
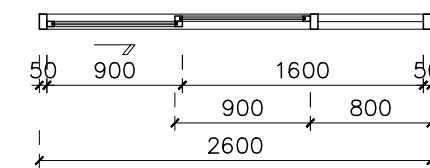
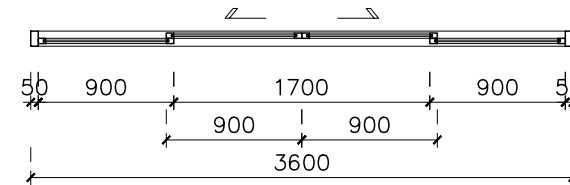
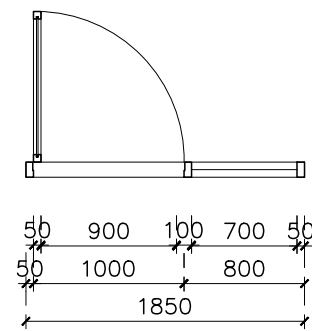
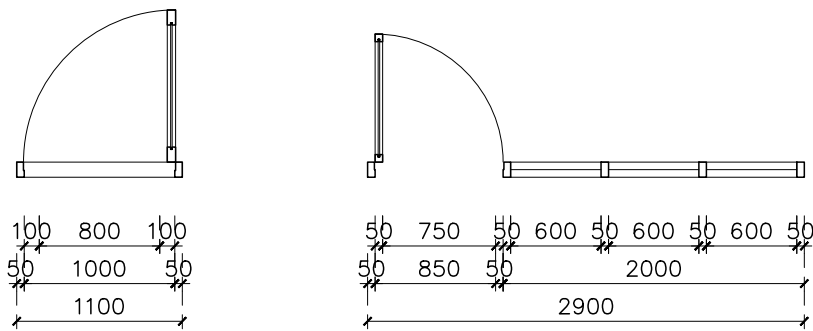
ให้ใช้คำวัดเลขที่กำกับหน้าไว้ก่อนทุกครั้งจากแบบ

Drawn By

Checked By

Date 31.07.2024

SCALE 1:50 Sheet No. A5-02



รายการประกอบแบบหน้าต่าง

หมายเลขหน้าต่าง	ชนิด-ขนาด (HxW)	วงกบ	กรอบบาน	ลูกพับ	อุปกรณ์ยึดจุดหมุนบน - ล่างบานพับ	มือจับ	ล๊อค
D6	ประตูบานเปิด	อะลูมิเนียมสีเทาชาฮาร์ว	อะลูมิเนียมสีเทาชาฮาร์ว	กระจกใสหนา 6 มม	VVP - AT140 จุดหมุนบน VVP - FC49 โช๊คฝั่งพื้น	VVP HD158 - PULL HANDLE ขนาด 21 x 54 x 4.5 cm. หรือ HAFELE หรือ SOLEX หรือเทียบเท่า หรือ สูงกว่า (ทั้งด้านคุณภาพและราคา)	VVP V59 - บานสวิง แบบที่ 1 สีเงิน หรือ HAFELE หรือ SOLEX หรือเทียบเท่า หรือ สูงกว่า (ทั้งด้านคุณภาพและราคา)
D7	ประตูบานเปิด พร้อมช่องแสงปิดตาย	อะลูมิเนียมสีเทาชาฮาร์ว	อะลูมิเนียมสีเทาชาฮาร์ว	กระจกใสหนา 6 มม	VVP - AT140 จุดหมุนบน VVP - FC49 โช๊คฝั่งพื้น	VVP HD158 - PULL HANDLE ขนาด 21 x 54 x 4.5 cm. หรือ HAFELE หรือ SOLEX หรือเทียบเท่า หรือ สูงกว่า (ทั้งด้านคุณภาพและราคา)	VVP V59 - บานสวิง แบบที่ 1 สีเงิน หรือ HAFELE หรือ SOLEX หรือเทียบเท่า หรือ สูงกว่า (ทั้งด้านคุณภาพและราคา)
D8	ประตูบานเปิด พร้อมช่องแสงปิดตาย	อะลูมิเนียมสีเทาชาฮาร์ว	อะลูมิเนียมสีเทาชาฮาร์ว	กระจกใสหนา 6 มม	VVP - AT140 จุดหมุนบน VVP - FC49 โช๊คฝั่งพื้น	VVP HD158 - PULL HANDLE ขนาด 21 x 54 x 4.5 cm. หรือ HAFELE หรือ SOLEX หรือเทียบเท่า หรือ สูงกว่า (ทั้งด้านคุณภาพและราคา)	VVP V59 - บานสวิง แบบที่ 1 สีเงิน หรือ HAFELE หรือ SOLEX หรือเทียบเท่า หรือ สูงกว่า (ทั้งด้านคุณภาพและราคา)
D9	ประตูบานเลื่อนคู่ พร้อมช่องแสงปิดตาย	อะลูมิเนียมสีเทาชาฮาร์ว	อะลูมิเนียมสีเทาชาฮาร์ว	กระจกใสหนา 6 มม	—	VVP HD158 - PULL HANDLE ขนาด 21 x 54 x 4.5 cm. หรือ HAFELE หรือ SOLEX หรือเทียบเท่า หรือ สูงกว่า (ทั้งด้านคุณภาพและราคา)	VVP V59 - บานเลื่อน แบบที่ 1 สีเงิน หรือ HAFELE หรือ SOLEX หรือเทียบเท่า หรือ สูงกว่า (ทั้งด้านคุณภาพและราคา)
D10	ประตูบานเลื่อนเดี่ยว พร้อมช่องแสงปิดตาย	อะลูมิเนียมสีเทาชาฮาร์ว	อะลูมิเนียมสีเทาชาฮาร์ว	กระจกใสหนา 6 มม	—	VVP HD158 - PULL HANDLE ขนาด 21 x 54 x 4.5 cm. หรือ HAFELE หรือ SOLEX หรือเทียบเท่า หรือ สูงกว่า (ทั้งด้านคุณภาพและราคา)	VVP V59 - บานเลื่อน แบบที่ 1 สีเงิน หรือ HAFELE หรือ SOLEX หรือเทียบเท่า หรือ สูงกว่า (ทั้งด้านคุณภาพและราคา)

Project name :

โครงการ งานออกแบบปรับปรุงห้องสำนักงานคณะบดี
และห้องพักอาจารย์อาคาร 6 ชั้น3 และชั้น4

Project Location :

114 ซ. สุขุมวิท 23
แขวงคลองเตยเหนือ เขตวัฒนา
กรุงเทพมหานคร 10110

Owner :

มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ
ประสานมิตร

Architect :

นายเฉลิมพล แก้วแกมเสื่อ ภ-สถ5620

Interior Designer :

นายจตุรนต์ พิบูลย์ ภ-สน 897

Structural Engineer :

นาย วิทยา ดอนเกิด สย11211

Electrical Engineer :

นางสาววิลาสินี บุญประคัม ภพท 33132

Sanitary Engineer :

นายเฉลิมพล โชคดีชัยสิทธิ์ สส 241

Drawing Title

แบบขยายประตู 3

General Notes

- THIS DRAWING IS THE PROPERTY OF THE ARCHITECT DESIGN AUTOMATION OR ONE OF AFFILIATES. IT IS ISSUED SUBJECT TO RETURN UPON DEMAND AND IS NOT TO BE USED EXCEPT IN CONNECTION WITH THE PROJECT FOR WHICH IT IS INTENDED.
- DO NOT SCALE THIS DRAWING, USE FIGURED DIMENSIONS ONLY.

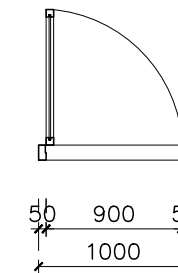
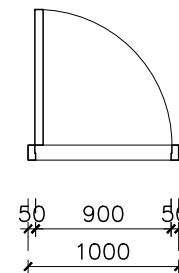
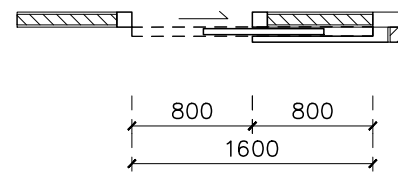
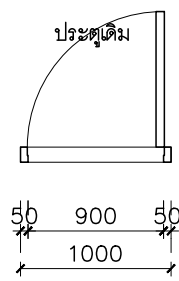
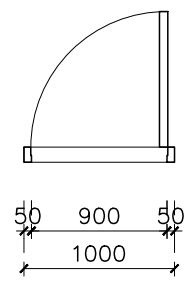
ให้ใช้คำตัวเลขที่กำกับไว้เท่านั้นห้ามวัดจากแบบ

Drawn By

Checked By

Date 31.07.2024

SCALE 1:50 Sheet No. A5-03



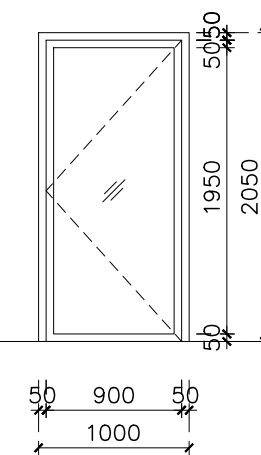
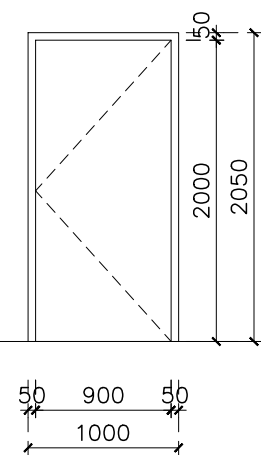
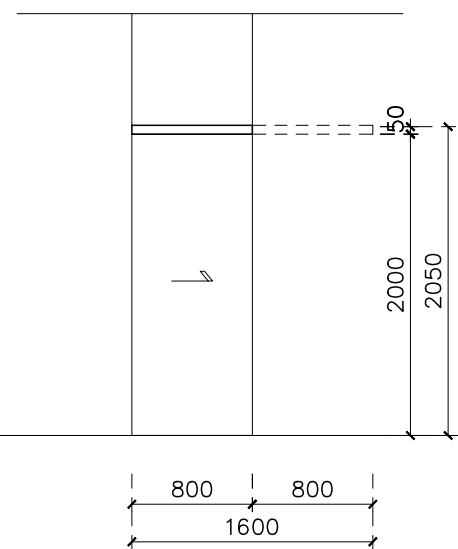
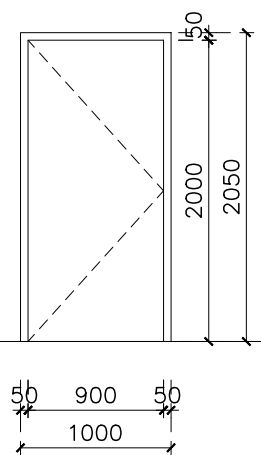
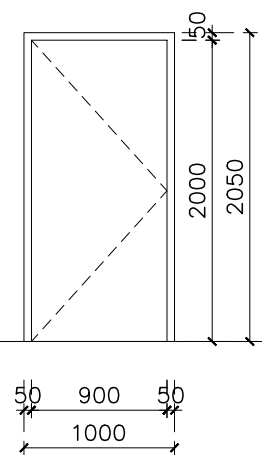
D11

D12

D13

D14

D15



รายการประกอบแบบหน้าต่าง

มื่อจับก้านโยกห้องทั่วไปสแตนเลส Mortise HAFELE รุ่น 499.10.100

หมายเลขหน้าต่าง	ชนิด-ขนาด (HxW)	วงกบ	กรอบบาน	ลูกพัก	อุปกรณ์ยึดจุดหมุนบน - ล่างบานพับ	มื่อจับ	ล๊อค
D11	ประตูบานเปิด	วงกบ WPC สำเร็จรูป สีขาว ทาสีเดียวกับผนัง	วงกบ WPC สำเร็จรูป สีขาว ทาสีเดียวกับผนัง	DOORTHAI - UPVC L05-G2C ประตูPVC ผิวหน้าลายไม้ สี YellowAsh บานเรียบ เซาะร่อง 1 เส้นตรง 1 เส้นนอน หรือ ECO-DOOR หรือ WELLINGTAN หรือ เทียบเท่า หรือ สูงกว่าทั้งคุณภาพและราคา	VVP - SS5430-FT บานพับแบบสองปีกสำหรับบานไม้บานเหล็ก	มื่อจับก้านโยกห้องทั่วไป Mortise HAFELE รุ่น 499.10.122 หรือ VVP หรือ SOLEX หรือเทียบเท่า หรือสูงกว่า	—
D12	ประตูบานเปิด	วงกบ WPC สำเร็จรูป สีขาว ทาสีเดียวกับผนัง	วงกบ WPC สำเร็จรูป สีขาว ทาสีเดียวกับผนัง	DOORTHAI - UPVC L05-G2C ประตูPVC ผิวหน้าลายไม้ สี YellowAsh บานเรียบ เซาะร่อง 1 เส้นตรง 1 เส้นนอน หรือ ECO-DOOR หรือ WELLINGTAN หรือ เทียบเท่า หรือ สูงกว่าทั้งคุณภาพและราคา	VVP - SS5430-FT บานพับแบบสองปีกสำหรับบานไม้บานเหล็ก	มื่อจับก้านโยกห้องน้ำสแตนเลส Mortise HAFELE รุ่น 499.10.108 หรือ VVP หรือ SOLEX หรือเทียบเท่า หรือสูงกว่า	—
D13	ประตูบานเลื่อน ซ่อนในผนัง			DOORTHAI - UPVC L05-G2C ประตูPVC ผิวหน้าลายไม้ สี YellowAsh บานเรียบ เซาะร่อง 1 เส้นตรง 1 เส้นนอน หรือ ECO-DOOR หรือ WELLINGTAN หรือ เทียบเท่า หรือ สูงกว่าทั้งคุณภาพและราคา	อุปกรณ์บานเลื่อนไม้แบบซ่อนราง - SDC33 หรือเทียบเท่า หรือสูงกว่า	มื่อจับประตูแบบฝัง สำหรับประตูบานเลื่อน HAFLE - 499.65.138 สีโครเมียม หรือ VVP หรือ SOLEX หรือเทียบเท่า หรือสูงกว่า	—
D14	ประตูบานเปิด	วงกบ WPC สำเร็จรูป สีขาว ทาสีเดียวกับผนัง	วงกบ WPC สำเร็จรูป สีขาว ทาสีเดียวกับผนัง	DOORTHAI - UPVC L05-G2C ประตูPVC ผิวหน้าลายไม้ สี YellowAsh บานเรียบ เซาะร่อง 1 เส้นตรง 1 เส้นนอน หรือ ECO-DOOR หรือ WELLINGTAN หรือ เทียบเท่า หรือ สูงกว่าทั้งคุณภาพและราคา	VVP - SS5430-FT บานพับแบบสองปีกสำหรับบานไม้บานเหล็ก	มื่อจับก้านโยกห้องทั่วไป Mortise HAFELE รุ่น 499.10.122 หรือ VVP หรือ SOLEX หรือเทียบเท่า หรือสูงกว่า	—
D15	ประตูบานเปิด	อะลูมิเนียม สีเทาซาฮาร่า	อะลูมิเนียม สีเทาซาฮาร่า	กระจกใส หน้า 6 มม	VVP - AT140 จุดหมุนบน VVP - FC49 ไขควงฝังพื้น	VVP HD158 - PULL HANDLE ขนาด 21 x 54 x 4.5 cm. หรือ HAFELE หรือ SOLEX หรือเทียบเท่า หรือ สูงกว่า (ทั้งด้านคุณภาพและราคา)	VVP V59 - บานสวิง แบบที่ 1 สีเงิน หรือ HAFELE หรือ SOLEX หรือเทียบเท่า หรือ สูงกว่า (ทั้งด้านคุณภาพและราคา)

Project name :

โครงการ งานออกแบบปรับปรุงห้องสำนักงานคณบดี
และห้องพักอาจารย์อาคาร 6 ชั้น3 และชั้น4

Project Location :

114 ซ. สุขุมวิท 23
แขวงคลองเตยเหนือ เขตวัฒนา
กรุงเทพมหานคร 10110

Owner :

มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ
ประสานมิตร

Architect :

นายเฉลิมพล แก้วแก้วเสื่อ ภ-สถ5620

Interior Designer :

นายจตุรนต์ พิบูลย์ ภ-สน 897

Structural Engineer :

นาย วิทยา ดอนเกิด สย11211

Electrical Engineer :

นางสาววิลาสินี บุญประคม ภพท 33132

Sanitary Engineer :

นายเฉลิมพล โชคดีชัยสิทธิ์ สส 241

Drawing Title

แบบขยายประตู 4

General Notes

- THIS DRAWING IS THE PROPERTY OF THE ARCHITECT DESIGN AUTOMATION OR ONE OF AFFILIATES. IT IS ISSUED SUBJECT TO RETURN UPON DEMAND AND IS NOT TO BE USED EXCEPT IN CONNECTION WITH THE PROJECT FOR WHICH IT IS INTENDED.
- DO NOT SCALE THIS DRAWING, USE FIGURED DIMENSIONS ONLY.

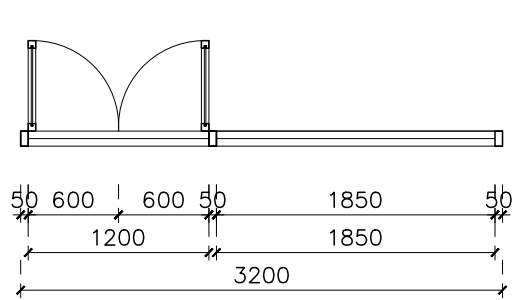
ให้ใช้คำตัดสินเกี่ยวกับขนาดไว้ก่อนทำการวัดจากแบบ

Drawn By

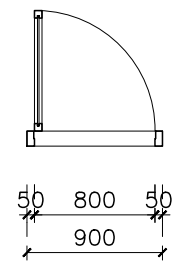
Checked By

Date 31.07.2024

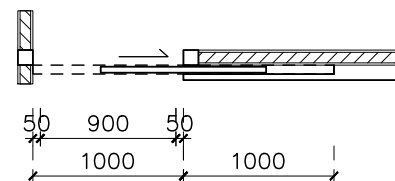
SCALE 1:50 Sheet No. A5-04



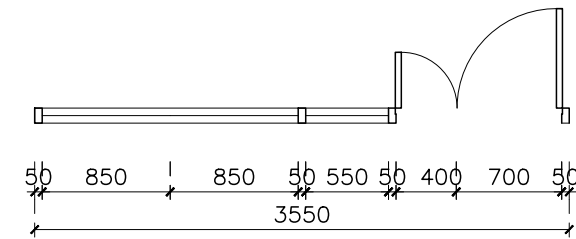
D16



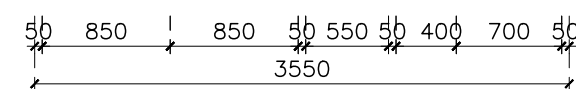
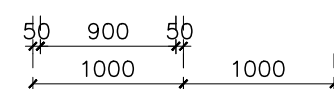
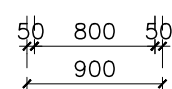
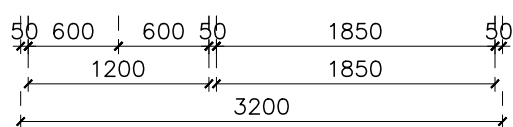
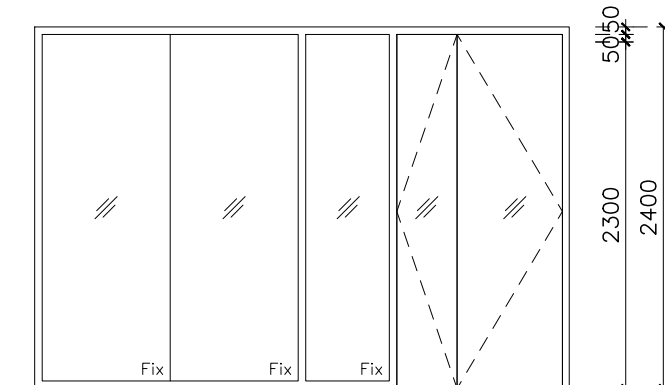
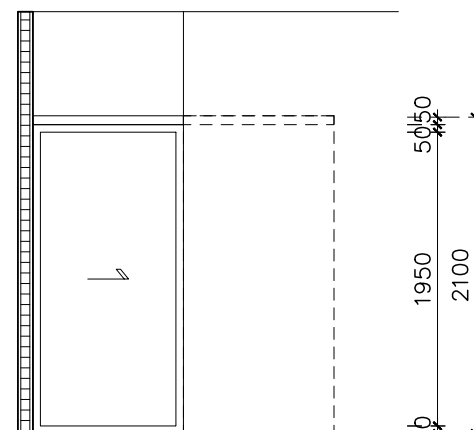
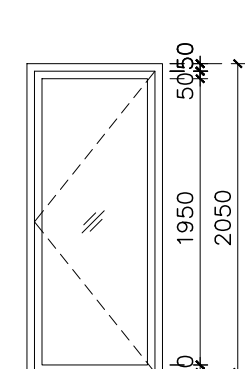
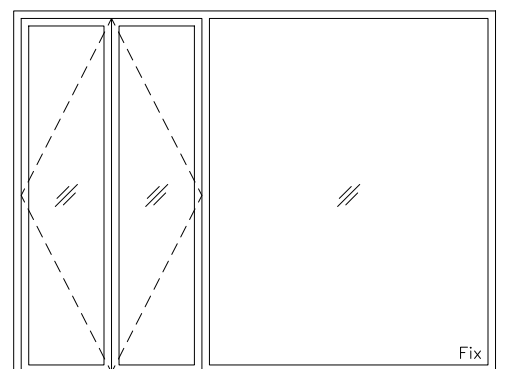
D17



D18



D19



รายการประกอบแบบหน้าต่าง

หมายเลขหน้าต่าง	ชนิด-ขนาด (HxW)	วงกบ	กรอบบาน	ลูกพัก	อุปกรณ์ยึดจุดหมุนบน - ล่าง บานพับ	มือจับ	ล๊อค
D16	ประตูบานเปิดคู่ พร้อมช่องแสงปิดตาย	อะลูมิเนียม สีเทาชาฮาร์ว้า	อะลูมิเนียม สีเทาชาฮาร์ว้า	กระฉากใส หน้า 6 มม	VVP - AT140 จุดหมุนบน VVP - FC49 โช๊คฝั่งพื้น	VVP HD158 - PULL HANDLE ขนาด 21 x 54 x 4.5 cm. หรือ HAFELE หรือ SOLEX หรือเทียบเท่า หรือ สูงกว่า (ทั้งด้านคุณภาพและราคา)	VVP V59 - บานสวิง แบบที่ 1 สีเงิน หรือ HAFELE หรือ SOLEX หรือเทียบเท่า หรือ สูงกว่า (ทั้งด้านคุณภาพและราคา)
D17	ประตูบานเปิด	อะลูมิเนียม สีเทาชาฮาร์ว้า	อะลูมิเนียม สีเทาชาฮาร์ว้า	กระฉากใส หน้า 6 มม	VVP - AT140 จุดหมุนบน VVP - FC49 โช๊คฝั่งพื้น	VVP HD158 - PULL HANDLE ขนาด 21 x 54 x 4.5 cm. หรือ HAFELE หรือ SOLEX หรือเทียบเท่า หรือ สูงกว่า (ทั้งด้านคุณภาพและราคา)	VVP V59 - บานสวิง แบบที่ 1 สีเงิน หรือ HAFELE หรือ SOLEX หรือเทียบเท่า หรือ สูงกว่า (ทั้งด้านคุณภาพและราคา)
D18	ประตูบานเลื่อน ซ่อนโน้มนั่ง	—	—	โครงไม้กฤษ ไม้ฮัลด์ยง ปิดผิวลามิเนต FORMICA 0867NT SAND CHERRY หรือ LAMITAK หรือ GREEN LAM หรือ เทียบเท่า หรือสูงกว่า ทั้งด้านคุณภาพและราคา	อุปกรณ์บานเลื่อนไม้ แบบซ่อนราง - SDC33 หรือเทียบเท่า หรือสูงกว่า	มือจับประตูแบบฝัง สำหรับประตูบานเลื่อน HAFLE - 499.65.138 สีโครเมียม หรือ PANUNION หรือ SOLEX หรือเทียบเท่า หรือ สูงกว่า (ทั้งด้านคุณภาพและราคา)	—
D19	ประตูบานเปิดคู่	อะลูมิเนียม สีเทาชาฮาร์ว้า	อะลูมิเนียม สีเทาชาฮาร์ว้า	กระฉากเทมเปอร์ หน้า 10 มม	VVP - AT140 จุดหมุนบน VVP - FC49 โช๊คฝั่งพื้น VVP - FT60 ยึดหนีบกระฉาก 4 มุม	VVP HD158 - PULL HANDLE ขนาด 21 x 54 x 4.5 cm. หรือ HAFELE หรือ SOLEX หรือเทียบเท่า หรือ สูงกว่า (ทั้งด้านคุณภาพและราคา)	VVP FL52,53 - สีเงา หรือ HAFELE หรือ SOLEX หรือเทียบเท่า หรือ สูงกว่า (ทั้งด้านคุณภาพและราคา)

Project name :

โครงการ งานออกแบบปรับปรุงห้องสำนักงานคนปกติ และห้องพักอาจารย์อาคาร 6 ชั้น3 และชั้น4

Project Location :

114 ซ. สุขุมวิท 23
แขวงคลองเตยเหนือ เขตวัฒนา
กรุงเทพมหานคร 10110

Owner :

มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ
ประสานมิตร

Architect :

นายเฉลิมพล แก้วแก้วเสื่อ ภ-สถ5620

Interior Designer :

นายจตุรันต์ พิบูลย์ ภ-สน 897

Structural Engineer :

นาย วิทยา ดอนเกิด สย11211

Electrical Engineer :

นางสาววิลาสินี บุญประคัม ภพท 33132

Sanitary Engineer :

นายเฉลิมพล โชคดีชัยสิทธิ์ สส 241

Drawing Title

แบบขยายหน้าต่าง 1

General Notes

- THIS DRAWING IS THE PROPERTY OF THE ARCHITECT DESIGN AUTOMATION OR ONE OF AFFILIATES. IT IS ISSUED SUBJECT TO RETURN UPON DEMAND AND IS NOT TO BE USED EXCEPT IN CONNECTION WITH THE PROJECT FOR WHICH IT IS INTENDED.
- DO NOT SCALE THIS DRAWING, USE FIGURED DIMENSIONS ONLY.

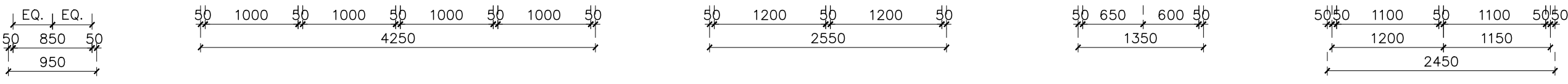
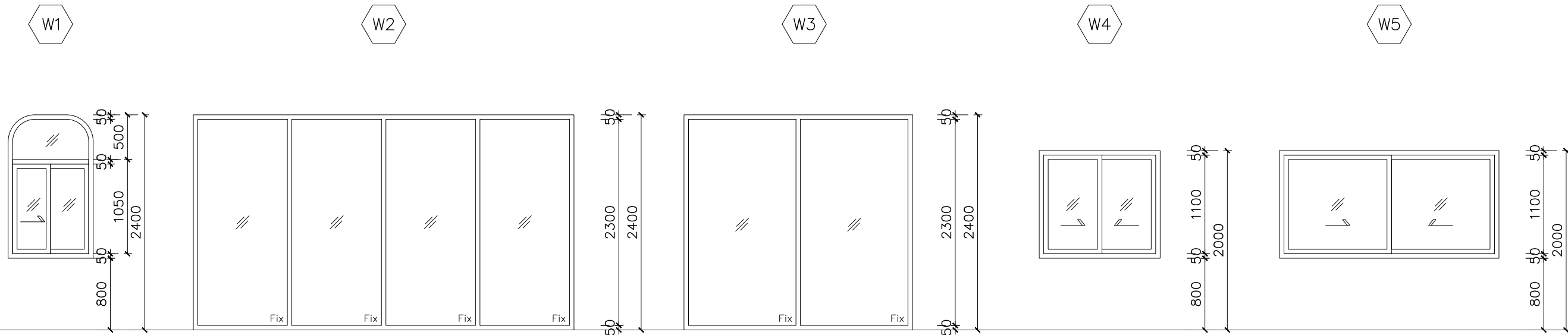
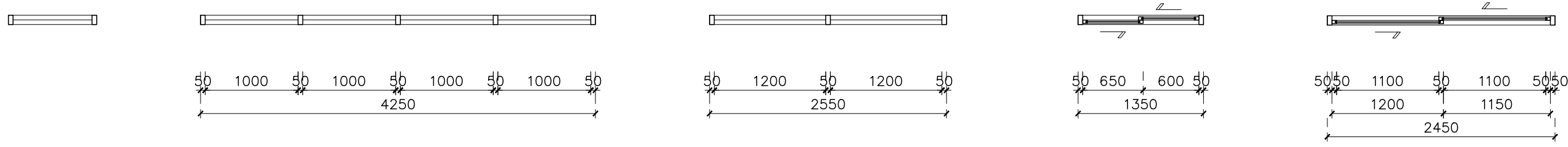
ให้ใช้คำตัดสินหากพบข้อบกพร่องจากแบบ

Drawn By

Checked By

Date 31.07.2024

SCALE 1:50 Sheet No. A5-06



รายการประกอบแบบหน้าต่าง

หมายเลขหน้าต่าง	ชนิด-ขนาด (HxW)	วงกบ	กรอบบาน	ลูกพับ	อุปกรณ์ยึดจุดหมุนบน - ล่าง บานพับ	มือจับ	ล๊อค
W1	หน้าต่างบานเลื่อน พร้อมช่องแสงปิดตาย	อะลูมิเนียม สีเทาชาฮาร่า	อะลูมิเนียม สีเทาชาฮาร่า	กระจากไค หน้า 6 มม	—	—	CEKON - มือจับบานเลื่อน สีเงิน หรือ HAFELE หรือ SOLEX หรือเทียบเท่า หรือ สูงกว่า (ทั้งด้านคุณภาพและราคา)
W2	หน้าต่างบานติดตาย	อะลูมิเนียม สีเทาชาฮาร่า	อะลูมิเนียม สีเทาชาฮาร่า	กระจากไค หน้า 6 มม	—	—	—
W3	หน้าต่างบานติดตาย	อะลูมิเนียม สีเทาชาฮาร่า	อะลูมิเนียม สีเทาชาฮาร่า	กระจากไค หน้า 6 มม	—	—	—
W4	หน้าต่างบานเลื่อนสลับ	อะลูมิเนียม สีเทาชาฮาร่า	อะลูมิเนียม สีเทาชาฮาร่า	กระจากไค หน้า 6 มม	—	—	CEKON - มือจับบานเลื่อน สีเงิน หรือ HAFELE หรือ SOLEX หรือเทียบเท่า หรือ สูงกว่า (ทั้งด้านคุณภาพและราคา)
W5	หน้าต่างบานเลื่อนสลับ	อะลูมิเนียม สีเทาชาฮาร่า	อะลูมิเนียม สีเทาชาฮาร่า	กระจากไค หน้า 6 มม	—	—	CEKON - มือจับบานเลื่อน สีเงิน หรือ HAFELE หรือ SOLEX หรือเทียบเท่า หรือ สูงกว่า (ทั้งด้านคุณภาพและราคา)

Project name :

โครงการ งานออกแบบปรับปรุงห้องสำนักงานคนบดี
และห้องพักอาจารย์อาคาร 6 ชั้น3 และชั้น4

Project Location :

114 ซ. สุขุมวิท 23
แขวงคลองเตยเหนือ เขตวัฒนา
กรุงเทพมหานคร 10110

Owner :

มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ
ประสานมิตร

Architect :

นายเฉลิมพล แก้วแก้วเสื่อ ภ-สถ5620

Interior Designer :

นายจาตุรงค์ พิบูลย์ ภ-สน 897

Structural Engineer :

นาย วิทยา ดอนเกิด สย11211

Electrical Engineer :

นางสาววิลาสินี บุญประคม ภพท 33132

Sanitary Engineer :

นายเฉลิมพล โชคดีชัยสิทธิ์ สส 241

Drawing Title

แบบขยายหน้าต่าง 2

General Notes

- THIS DRAWING IS THE PROPERTY OF THE ARCHITECT DESIGN AUTOMATION OR ONE OF AFFILIATES. IT IS ISSUED SUBJECT TO RETURN UPON DEMAND AND IS NOT TO BE USED EXCEPT IN CONNECTION WITH THE PROJECT FOR WHICH IT IS INTENDED.
- DO NOT SCALE THIS DRAWING, USE FIGURED DIMENSIONS ONLY.

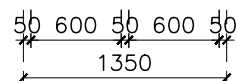
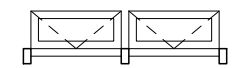
ให้ใช้คำตัวเลขที่กำกับหน้ากับที่มวัดจากแบบ

Drawn By

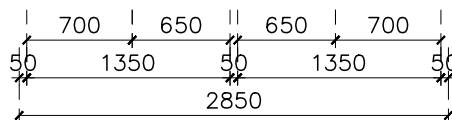
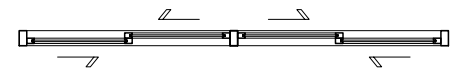
Checked By

Date 31.07.2024

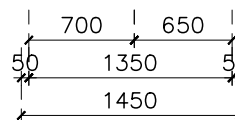
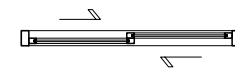
SCALE 1:50 Sheet No. A5-07



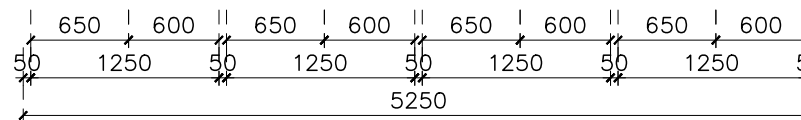
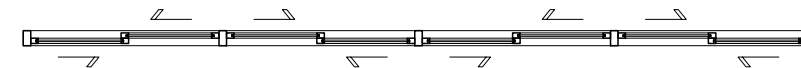
W6



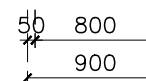
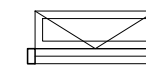
W7



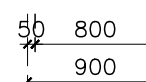
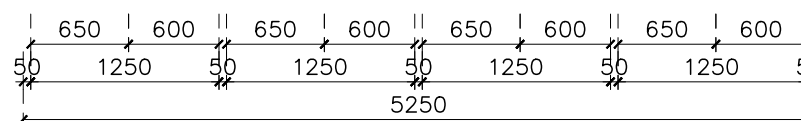
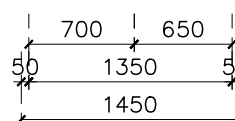
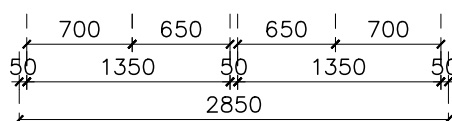
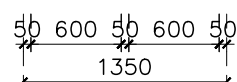
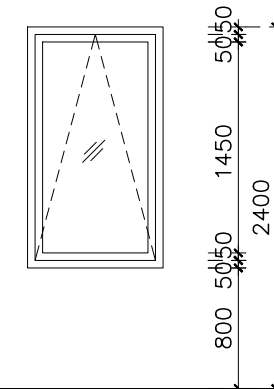
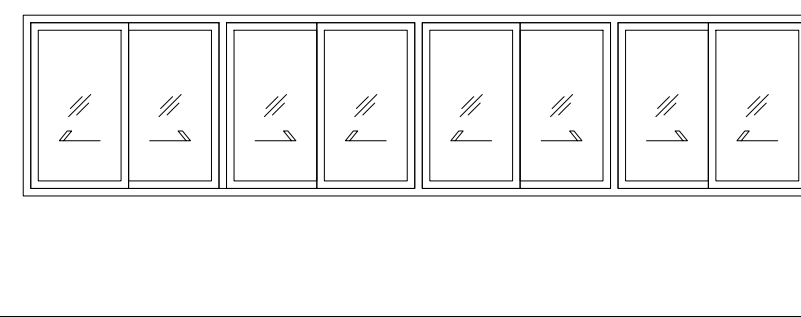
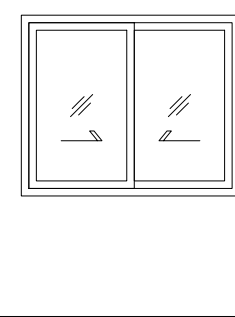
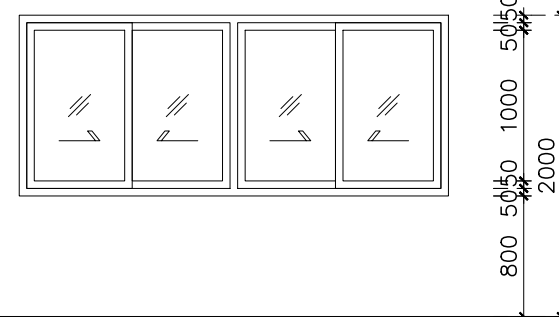
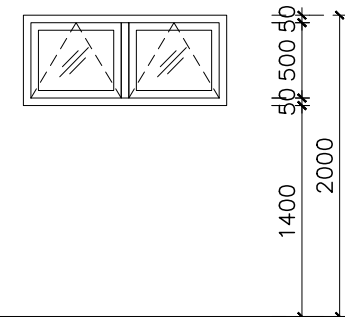
W8



W9



W10



รายการประกอบแบบหน้าต่าง

หมายเลขหน้าต่าง	ชนิด-ขนาด (HxW)	วงกบ	กรอบบาน	ลูกฟัก	อุปกรณ์ยึดจุดหมุนบน - ล่างบานพับ	มือจับ	ล๊อค
W6	หน้าต่างบานกระทุ้ง	อะลูมิเนียม สีเทาชาฮาร์ว	อะลูมิเนียม สีเทาชาฮาร์ว	กระจกใส หน้า 6 มม	—	—	VVP LW45 - 01 - สีเงิน หรือ HAFELE หรือ SOLEX หรือเทียบเท่า หรือ สูงกว่า (ทั้งด้านคุณภาพและราคา)
W7	หน้าต่างบานเลื่อนสลับ	อะลูมิเนียม สีเทาชาฮาร์ว	อะลูมิเนียม สีเทาชาฮาร์ว	กระจกใส หน้า 6 มม	—	—	CEKON - มือจับบานเลื่อน สีเงิน หรือ HAFELE หรือ SOLEX หรือเทียบเท่า หรือ สูงกว่า (ทั้งด้านคุณภาพและราคา)
W8	หน้าต่างบานเลื่อนสลับ	อะลูมิเนียม สีเทาชาฮาร์ว	อะลูมิเนียม สีเทาชาฮาร์ว	กระจกใส หน้า 6 มม	—	—	CEKON - มือจับบานเลื่อน สีเงิน หรือ HAFELE หรือ SOLEX หรือเทียบเท่า หรือ สูงกว่า (ทั้งด้านคุณภาพและราคา)
W9	หน้าต่างบานเลื่อนสลับ	อะลูมิเนียม สีเทาชาฮาร์ว	อะลูมิเนียม สีเทาชาฮาร์ว	กระจกใส หน้า 6 มม	—	—	CEKON - มือจับบานเลื่อน สีเงิน หรือ HAFELE หรือ SOLEX หรือเทียบเท่า หรือ สูงกว่า (ทั้งด้านคุณภาพและราคา)
W10	หน้าต่างบานกระทุ้ง พร้อมช่องแสงปิดตาย	อะลูมิเนียม สีเทาชาฮาร์ว	อะลูมิเนียม สีเทาชาฮาร์ว	กระจกใส หน้า 6 มม	—	—	VVP LW45 - 01 - สีเงิน หรือ HAFELE หรือ SOLEX หรือเทียบเท่า หรือ สูงกว่า (ทั้งด้านคุณภาพและราคา)

Project name :

โครงการ งานออกแบบปรับปรุงห้องสำนักงานคอมพิวเตอร์
และห้องพักอาจารย์อาคาร 6 ชั้น3 และชั้น4

Project Location :

114 ซ. สุขุมวิท 23
แขวงคลองเตยเหนือ เขตวัฒนา
กรุงเทพมหานคร 10110

Owner :

มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ
ประสานมิตร

Architect :

นายเฉลิมพล แก้วแก้วเสื่อ ภ-สถ5620

Interior Designer :

นายจตุรนต์ พิบูลย์ ภ-สน 897

Structural Engineer :

นาย วิทยา ดอนเกิด สย11211

Electrical Engineer :

นางสาววิลาสินี บุญประคัม ภพท 33132

Sanitary Engineer :

นายเฉลิมพล โชคดีชัยสิทธิ์ สส 241

Drawing Title

แบบขยายหน้าต่าง 3

General Notes

- THIS DRAWING IS THE PROPERTY OF THE ARCHITECT DESIGN AUTOMATION OR ONE OF AFFILIATES. IT IS ISSUED SUBJECT TO RETURN UPON DEMAND AND IS NOT TO BE USED EXCEPT IN CONNECTION WITH THE PROJECT FOR WHICH IT IS INTENDED.
- DO NOT SCALE THIS DRAWING, USE FIGURED DIMENSIONS ONLY.

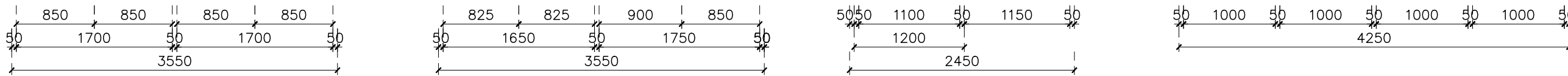
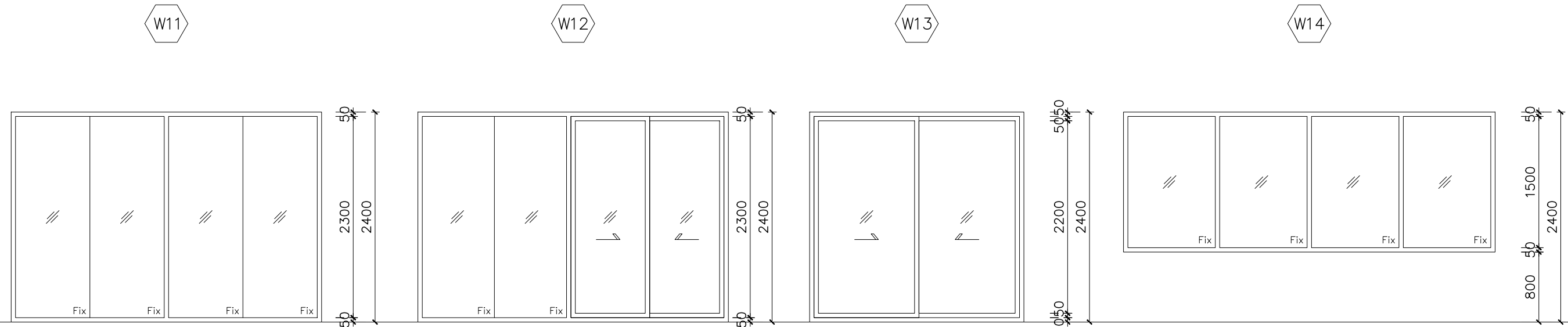
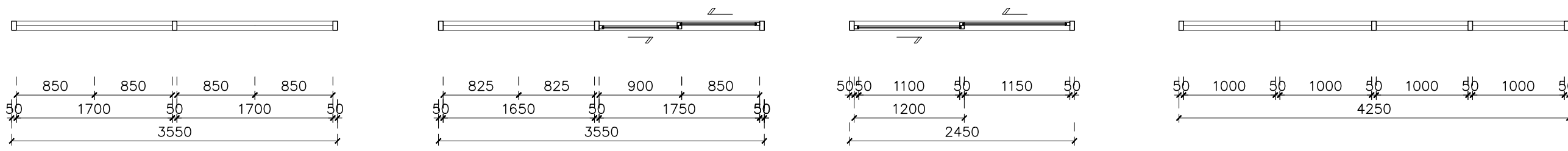
ให้ใช้คำตัดสินเกี่ยวกับเทคนิคไว้ก่อนนับถึมวัดจากแบบ

Drawn By

Checked By

Date 31.07.2024

SCALE 1:50 Sheet No. A5-08



รายการประกอบแบบหน้าต่าง

หมายเลขหน้าต่าง	ชนิด-ขนาด (HxW)	วงกบ	กรอบบาน	ลูกฟัก	อุปกรณ์ยึดจุดหมุนบน - ล่าง บานพับ	มือจับ	ล๊อค
W11	หน้าต่างบานติดตาย	อะลูมิเนียม สีเทาชาฮาร่า	อะลูมิเนียม สีเทาชาฮาร่า	กระจากเทมเปอร์ หน้า 10 มม	—	—	—
W12	หน้าต่างบานเลื่อนคู่ พร้อมช่องแสงปิดตาย	อะลูมิเนียม สีเทาชาฮาร่า	อะลูมิเนียม สีเทาชาฮาร่า	กระจากเทมเปอร์ หน้า 10 มม	—	—	CEKON - มือจับบานเลื่อน สีเงิน หรือ HAFELE หรือ SOLEX หรือเทียบเท่า หรือ สูงกว่า (ทั้งด้านคุณภาพและราคา)
W13	หน้าต่างบานเลื่อนสลับ	อะลูมิเนียม สีเทาชาฮาร่า	อะลูมิเนียม สีเทาชาฮาร่า	กระจากไค หน้า 6 มม	—	—	CEKON - มือจับบานเลื่อน สีเงิน หรือ HAFELE หรือ SOLEX หรือเทียบเท่า หรือ สูงกว่า (ทั้งด้านคุณภาพและราคา)
W14	หน้าต่างบานติดตาย	อะลูมิเนียม สีเทาชาฮาร่า	อะลูมิเนียม สีเทาชาฮาร่า	กระจากไค หน้า 6 มม	—	—	—

Project name :

โครงการ งานออกแบบปรับปรุงห้องสำนักงานคอมพิวเตอร์
และห้องพักอาจารย์อาคาร 6 ชั้น3 และชั้น4

Project Location :

114 ซ. สุขุมวิท 23
แขวงคลองเตยเหนือ เขตวัฒนา
กรุงเทพมหานคร 10110

Owner :

มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ
ประสานมิตร

Architect :

นายเฉลิมพล แก้วแก้วเสื่อ ภ-สถ5620

Interior Designer :

นายจตุรนต์ พิบูลย์ ภ-สน 897

Structural Engineer :

นาย วิทยา ดอนเกิด สย11211

Electrical Engineer :

นางสาววิลาสินี บุญประคัม ภพท 33132

Sanitary Engineer :

นายเฉลิมพล โชคดีชัยสิทธิ์ สส 241

Drawing Title

แบบขยายหน้าต่าง 4

General Notes

- THIS DRAWING IS THE PROPERTY OF THE ARCHITECT DESIGN AUTOMATION OR ONE OF AFFILIATES. IT IS ISSUED SUBJECT TO RETURN UPON DEMAND AND IS NOT TO BE USED EXCEPT IN CONNECTION WITH THE PROJECT FOR WHICH IT IS INTENDED.
- DO NOT SCALE THIS DRAWING, USE FIGURED DIMENSIONS ONLY.

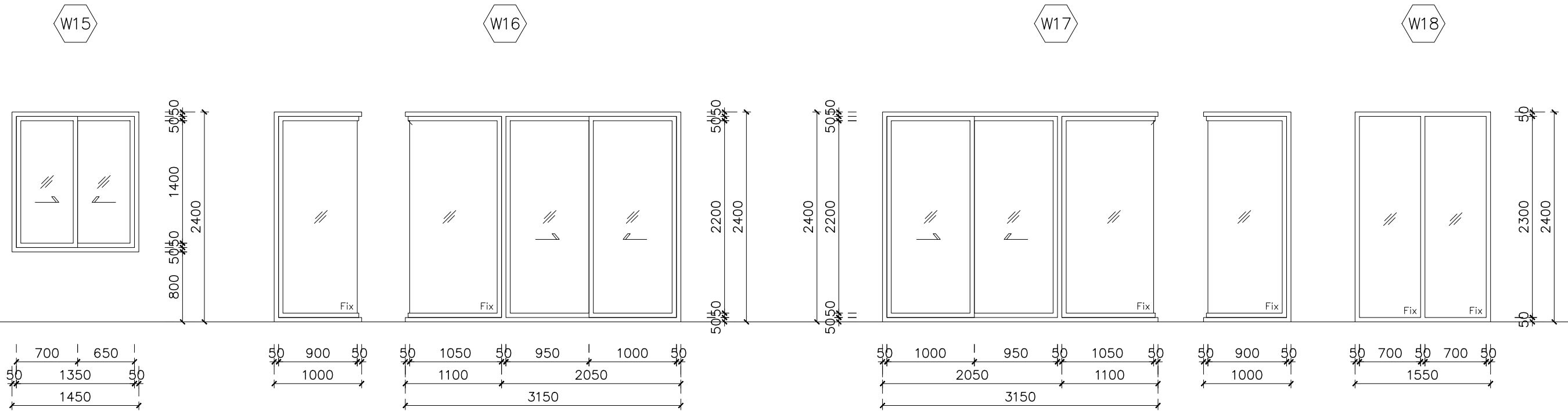
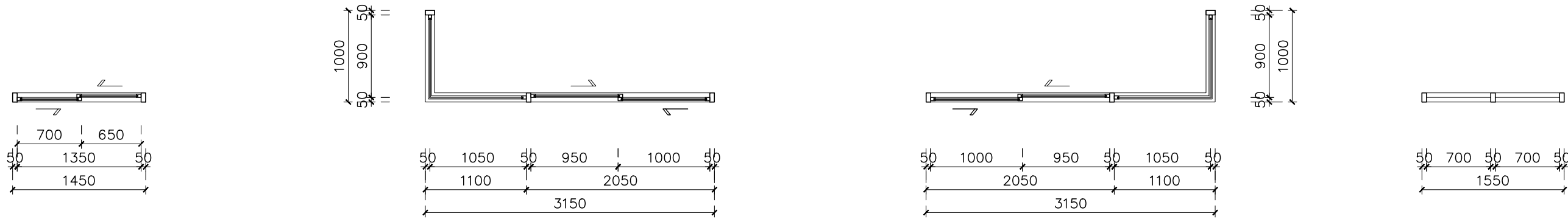
ให้ใช้คำตัดสินหากพบข้อขัดแย้งจากแบบ

Drawn By

Checked By

Date 31.07.2024

SCALE 1:50 Sheet No. A5-09



รายการประกอบแบบหน้าต่าง

หมายเลขหน้าต่าง	ชนิด-ขนาด (HxW)	วงกบ	กรอบบาน	ลูกฟัก	อุปกรณ์ยึดจุดหมุนบน - ล่างบานพับ	มือจับ	ล๊อค
W15	หน้าต่างบานเลื่อนสลับ	อะลูมิเนียม สีเทาชาฮาร่า	อะลูมิเนียม สีเทาชาฮาร่า	กระจกใส หน้า 6 มม	—	—	CEKON - มือจับบานเลื่อน สีเงิน หรือ HAFELE หรือ SOLEX หรือเทียบเท่า หรือ สูงกว่า (ทั้งด้านคุณภาพและราคา)
W16	หน้าต่างบานเลื่อนคู่ พร้อมช่องแสงปิดตาย	อะลูมิเนียม สีเทาชาฮาร่า	อะลูมิเนียม สีเทาชาฮาร่า	กระจกเทมเปอร์ หน้า 10 มม	—	—	CEKON - มือจับบานเลื่อน สีเงิน หรือ HAFELE หรือ SOLEX หรือเทียบเท่า หรือ สูงกว่า (ทั้งด้านคุณภาพและราคา)
W17	หน้าต่างบานเลื่อนคู่ พร้อมช่องแสงปิดตาย	อะลูมิเนียม สีเทาชาฮาร่า	อะลูมิเนียม สีเทาชาฮาร่า	กระจกเทมเปอร์ หน้า 10 มม	—	—	CEKON - มือจับบานเลื่อน สีเงิน หรือ HAFELE หรือ SOLEX หรือเทียบเท่า หรือ สูงกว่า (ทั้งด้านคุณภาพและราคา)
W18	หน้าต่างบานติดตาย	อะลูมิเนียม สีเทาชาฮาร่า	อะลูมิเนียม สีเทาชาฮาร่า	กระจกใส หน้า 6 มม	—	—	—

Project name :

โครงการ งานออกแบบปรับปรุงห้องสำนักงานคนบดี
และห้องพักอาจารย์อาคาร 6 ชั้น3 และชั้น4

Project Location :

114 ซ. สุขุมวิท 23
แขวงคลองเตยเหนือ เขตวัฒนา
กรุงเทพมหานคร 10110

Owner :

มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ
ประสานมิตร

Architect :

นายเฉลิมพล แก้วแกมเสื่อ ภ-สถ5620

Interior Designer :

นายจตุรันต์ พิบูลย์ ภ-สน 897

Structural Engineer :

นาย วิทยา ดอนเกิด สย11211

Electrical Engineer :

นางสาววิลาสินี บุญประคม ภพท 33132

Sanitary Engineer :

นายเฉลิมพล โชควิเศษชัยสิทธิ์ สส 241

Drawing Title

แบบขยายฝ้าเพดาน ชั้น 3

General Notes

- THIS DRAWING IS THE PROPERTY OF THE ARCHITECT DESIGN AUTOMATION OR ONE OF AFFILIATES. IT IS ISSUED SUBJECT TO RETURN UPON DEMAND AND IS NOT TO BE USED EXCEPT IN CONNECTION WITH THE PROJECT FOR WHICH IT IS INTENDED.
- DO NOT SCALE THIS DRAWING, USE FIGURED DIMENSIONS ONLY.

ให้ใช้คำตัวเลขที่กำหนดไว้เท่านั้นห้ามวัดจากแบบ

Drawn By

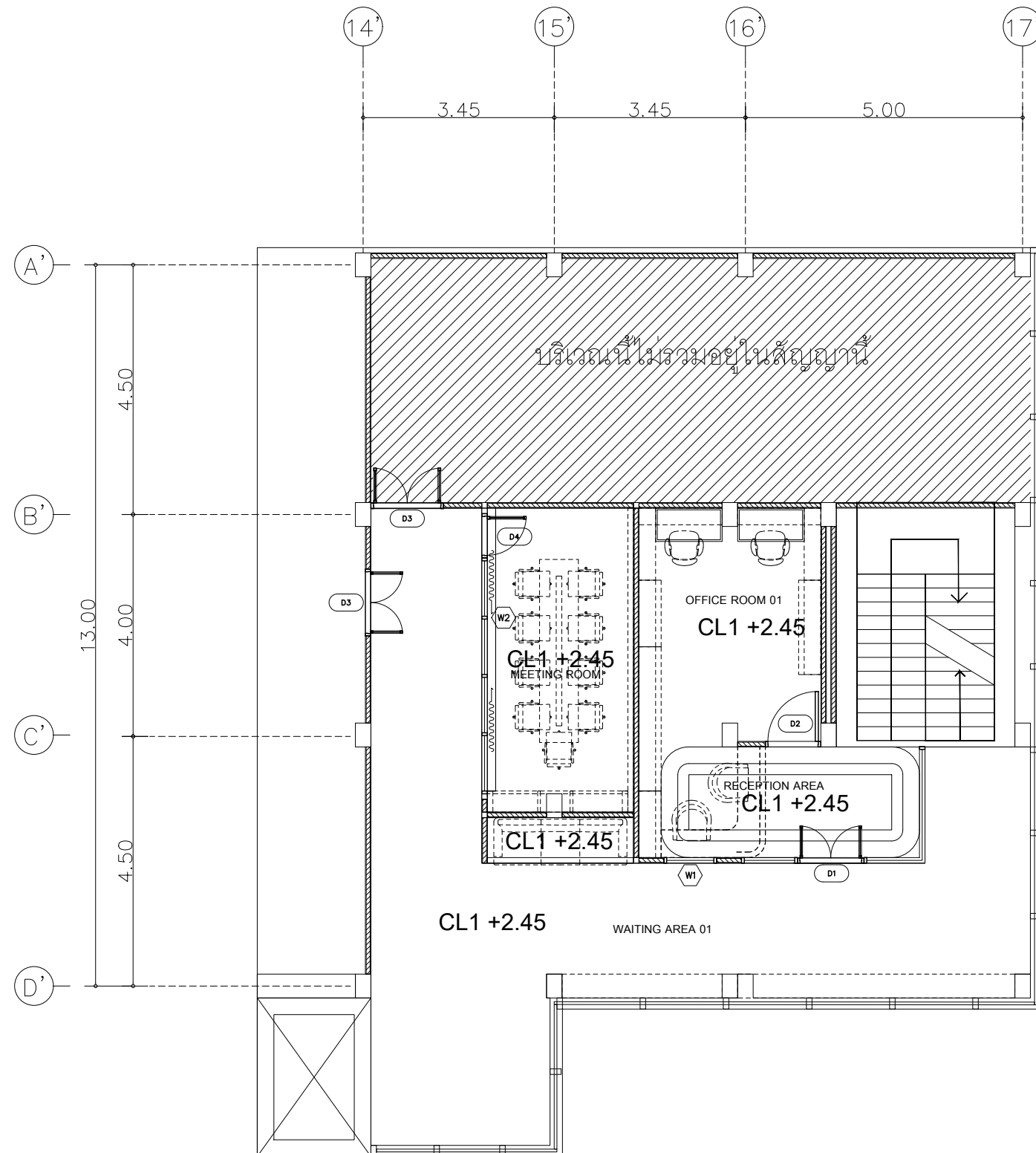
Checked By

Date 31.07.2024

SCALE 1:100 Sheet No. A6-01

รายละเอียดฝ้าเพดาน

สัญลักษณ์	รายการ	ชื่อผลิตภัณฑ์	ตำแหน่ง
CL1	ฝ้าเพดาน		ฝ้าเพดาน
	ฝ้าเพดาน โครงโครงเหล็กชุบสังกะสี	SCG	
	กรุแผ่นยิปซัมบอร์ดชนิดธรรมดาขอบลาด 9 มม	หรือ GYPROC	
	ฉาบรอยต่อเรียบทาสี	หรือ TOA	
ฉนวนกันความร้อน STAY COOL	หรือ เทียบเท่า หรือ สูงกว่า (ทั้งด้านคุณภาพและราคา)		
CL2	ฝ้าเพดาน		ฝ้าเพดาน
	ฝ้าเพดาน โครงโครงเหล็กชุบสังกะสี	SCG	
	กรุแผ่นยิปซัมบอร์ดชนิดธรรมดาขอบลาด 9 มม	หรือ GYPROC	
	ฉาบรอยต่อเรียบทาสี	หรือ TOA	
ฉนวนกันความร้อน STAY COOL	หรือ เทียบเท่า หรือ สูงกว่า (ทั้งด้านคุณภาพและราคา)		
CL3	ฝ้าเพดาน		ฝ้าเพดาน
	ฝ้าเพดาน โครงโครงเหล็กชุบสังกะสี	SCG	
	กรุแผ่นยิปซัมบอร์ดชนิดกันชื้นขอบลาด 9 มม	หรือ GYPROC	
	ฉาบรอยต่อเรียบทาสี	หรือ TOA	
ฉนวนกันความร้อน STAY COOL	หรือ เทียบเท่า หรือ สูงกว่า (ทั้งด้านคุณภาพและราคา)		
CL4	ฝ้าเพดาน		ฝ้าเพดาน
	ระแนงไม้เทียม WALLBOARD	TREECONCEPT - รหัส W01 สี G-Printed Maple	
		หรือ เมจอร่า	
		หรือ Infinitefloor	
	หรือ เทียบเท่า หรือ สูงกว่า (ทั้งด้านคุณภาพและราคา)		



แบบขยายฝ้าเพดาน ชั้น 3
มาตราส่วน 1:100

แบบขยายฝ้าเพดาน ชั้น 3

Project name :

โครงการ งานออกแบบปรับปรุงห้องสำนักงานคณะ
และห้องพักอาจารย์อาคาร 6 ชั้น3 และชั้น4

Project Location :

114 ซ. สุขุมวิท 23
แขวงคลองเตยเหนือ เขตวัฒนา
กรุงเทพมหานคร 10110

Owner :

มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ
ประสานมิตร

Architect :

นายเฉลิมพล แก้วแก้วเสือ ภ-สถ5620

Interior Designer :

นายจาดรันต์ พิบูลย์ ภ-สน 897

Structural Engineer :

นาย วิทยา ดอนเกิด สย11211

Electrical Engineer :

นางสาววิลาสินี บุญประคม ภพท 33132

Sanitary Engineer :

นายเฉลิมพล โชคดีชัยสิทธิ์ สส 241

Drawing Title

แบบขยายฝ้าเพดาน ชั้น 4-1

General Notes

- THIS DRAWING IS THE PROPERTY OF THE ARCHITECT DESIGN AUTOMATION OR ONE OF AFFILIATES. IT IS ISSUED SUBJECT TO RETURN UPON DEMAND AND IS NOT TO BE USED EXCEPT IN CONNECTION WITH THE PROJECT FOR WHICH IT IS INTENDED.
- DO NOT SCALE THIS DRAWING, USE FIGURED DIMENSIONS ONLY.

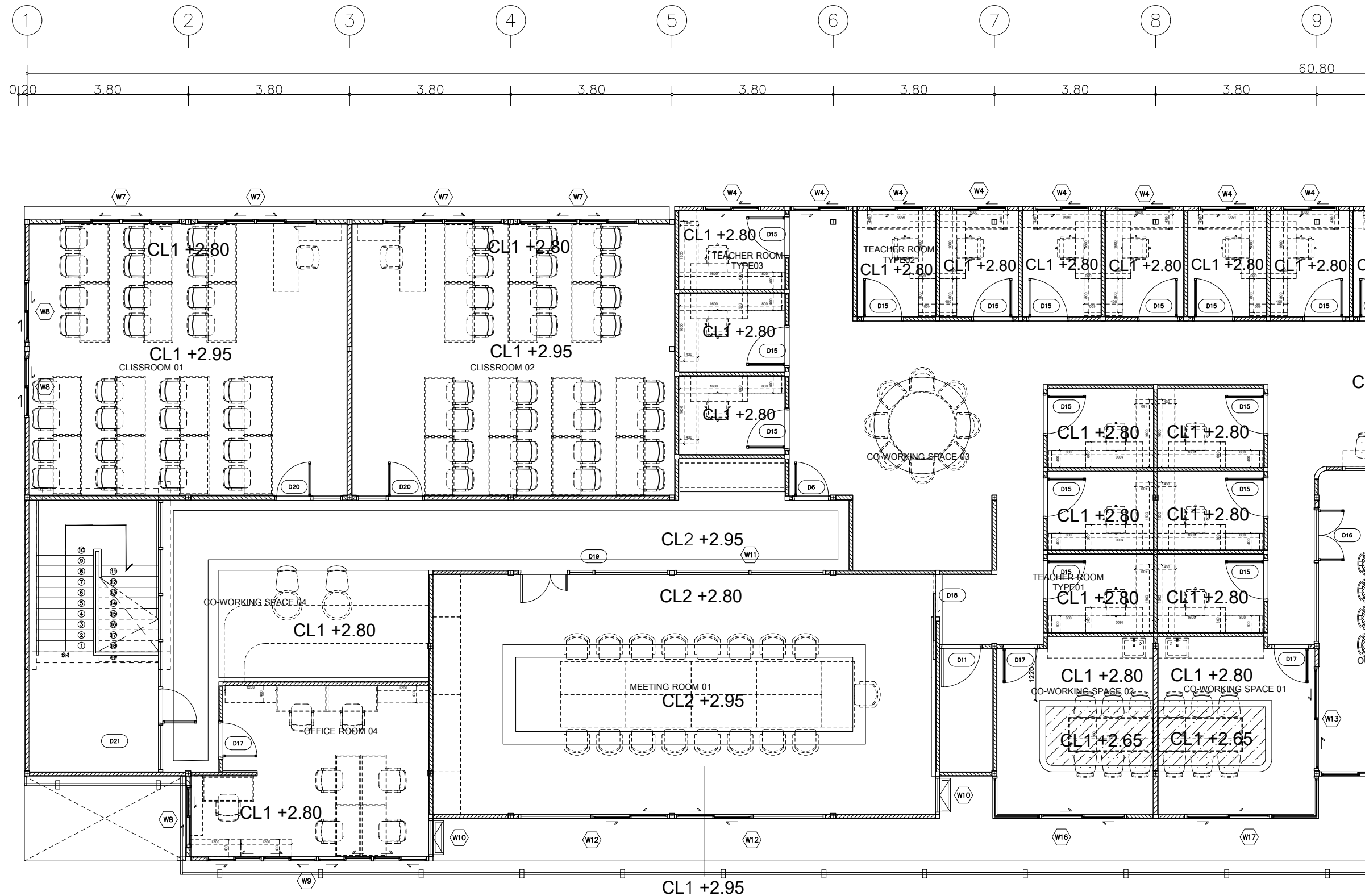
ให้ใช้คำตัวเลขที่กำหนดไว้เท่านั้นห้ามวัดจากแบบ

Drawn By

Checked By

Date 31.07.2024

SCALE 1:100 Sheet No. A6-02



แบบขยายฝ้าเพดาน ชั้น 4-1

แบบขยายฝ้าเพดาน ชั้น 4-1
มาตราส่วน 1:100

Project name :

โครงการ งานออกแบบปรับปรุงห้องสำนักงานคณะบดี
และห้องพักอาจารย์อาคาร 6 ชั้น3 และชั้น4

Project Location :

114 ซ. สุขุมวิท 23
แขวงคลองเตยเหนือ เขตวัฒนา
กรุงเทพมหานคร 10110

Owner :

มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ
ประสานมิตร

Architect :

นายเฉลิมพล แก้วแก้วเสด็จ ภา-สถ5620

Interior Designer :

นายจตุรนต์ พิบูลย์ ภา-สน 897

Structural Engineer :

นาย วิทยา ดอนเกิด สย11211

Electrical Engineer :

นางสาววิลาสินี บุญประคม ภาทค 33132

Sanitary Engineer :

นายเฉลิมพล โชควิเศษชัยสิทธิ์ สส 241

Drawing Title

แบบขยายฝ้าเพดาน ชั้น 4-2

General Notes

- THIS DRAWING IS THE PROPERTY OF THE ARCHITECT DESIGN AUTOMATION OR ONE OF AFFILIATES. IT IS ISSUED SUBJECT TO RETURN UPON DEMAND AND IS NOT TO BE USED EXCEPT IN CONNECTION WITH THE PROJECT FOR WHICH IT IS INTENDED.
- DO NOT SCALE THIS DRAWING, USE FIGURED DIMENSIONS ONLY.

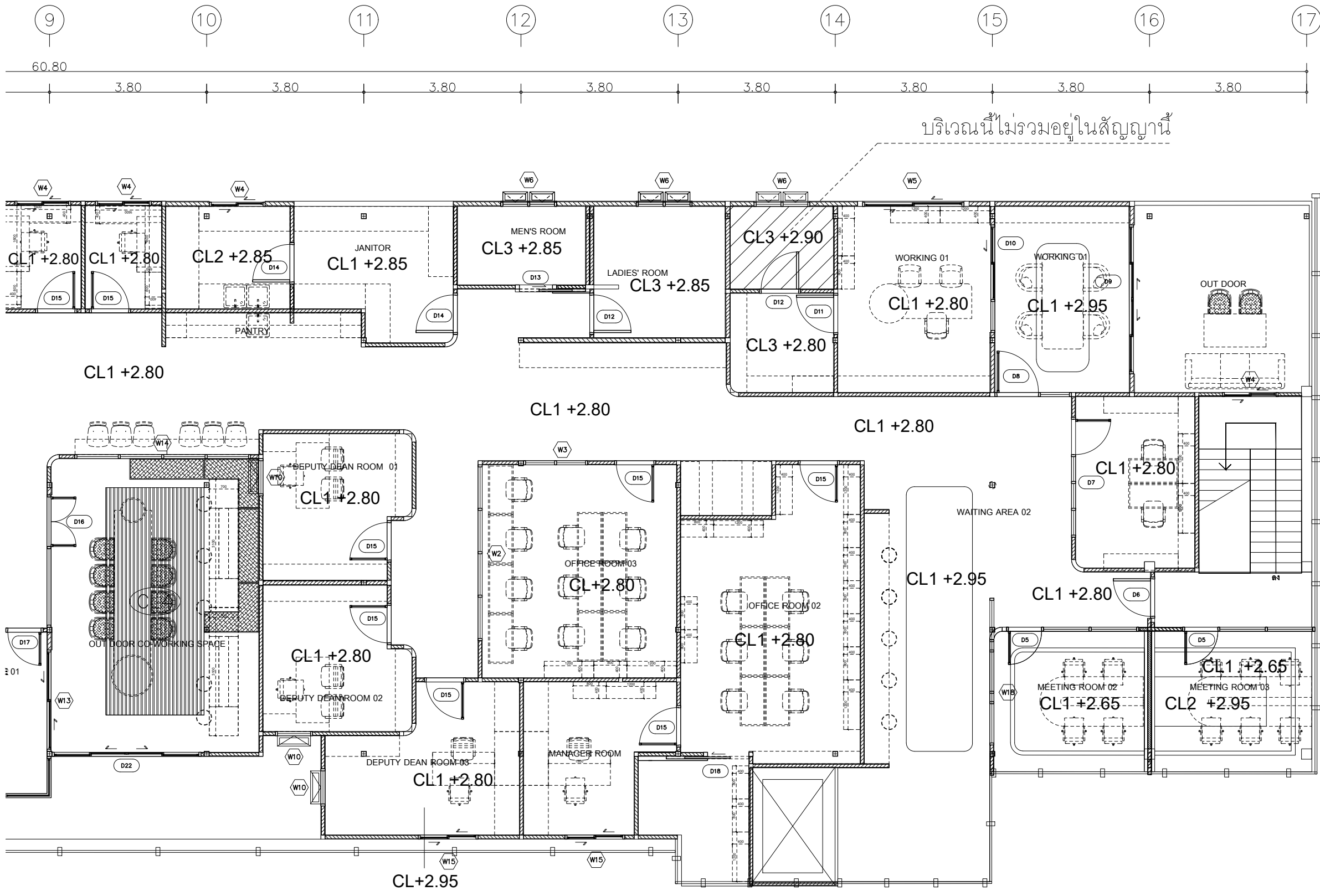
ให้ใช้คำต่อเติมที่กำหนดไว้เท่านั้นห้ามวาดจากแบบ

Drawn By

Checked By

Date 31.07.2024

SCALE 1:100 Sheet No. A6-03



บริเวณนี้ไม่รวมอยู่ในสัญญา

แบบขยายฝ้าเพดาน ชั้น 4-2
มาตราส่วน 1:100

แบบขยายฝ้าเพดาน ชั้น 4-2

Project name :

โครงการ งานออกแบบปรับปรุงห้องสำนักงานคณะบดี
และห้องพักอาจารย์อาคาร 6 ชั้น3 และชั้น4

Project Location :

114 ซ. สุขุมวิท 23
แขวงคลองเตยเหนือ เขตวัฒนา
กรุงเทพมหานคร 10110

Owner :

มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ
ประสานมิตร

Architect :

นายเฉลิมพล แก้วแก้ว รหัส 6-สธ5620

Interior Designer :

นายจตุรนต์ พิบูลย์ รหัส 6-สน 897

Structural Engineer :

นาย วิทยา ดอนเกิด สย11211

Electrical Engineer :

นางสาววิลาสินี บุญประคม รหัส 33132

Sanitary Engineer :

นายเฉลิมพล โชคดีชัยสิทธิ์ สส 241

Drawing Title

แบบขยายตำแหน่ง
ระบบปรับอากาศ ชั้น 3

General Notes

- THIS DRAWING IS THE PROPERTY OF THE ARCHITECT DESIGN AUTOMATION OR ONE OF AFFILIATES. IT IS ISSUED SUBJECT TO RETURN UPON DEMAND AND IS NOT TO BE USED EXCEPT IN CONNECTION WITH THE PROJECT FOR WHICH IT IS INTENDED.
- DO NOT SCALE THIS DRAWING, USE FIGURED DIMENSIONS ONLY.

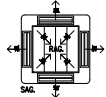
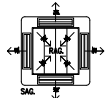
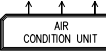
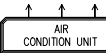
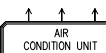
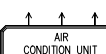
ให้ใช้คำตัวเลขที่กำหนดไว้เท่านั้นห้ามวัดจากแบบ

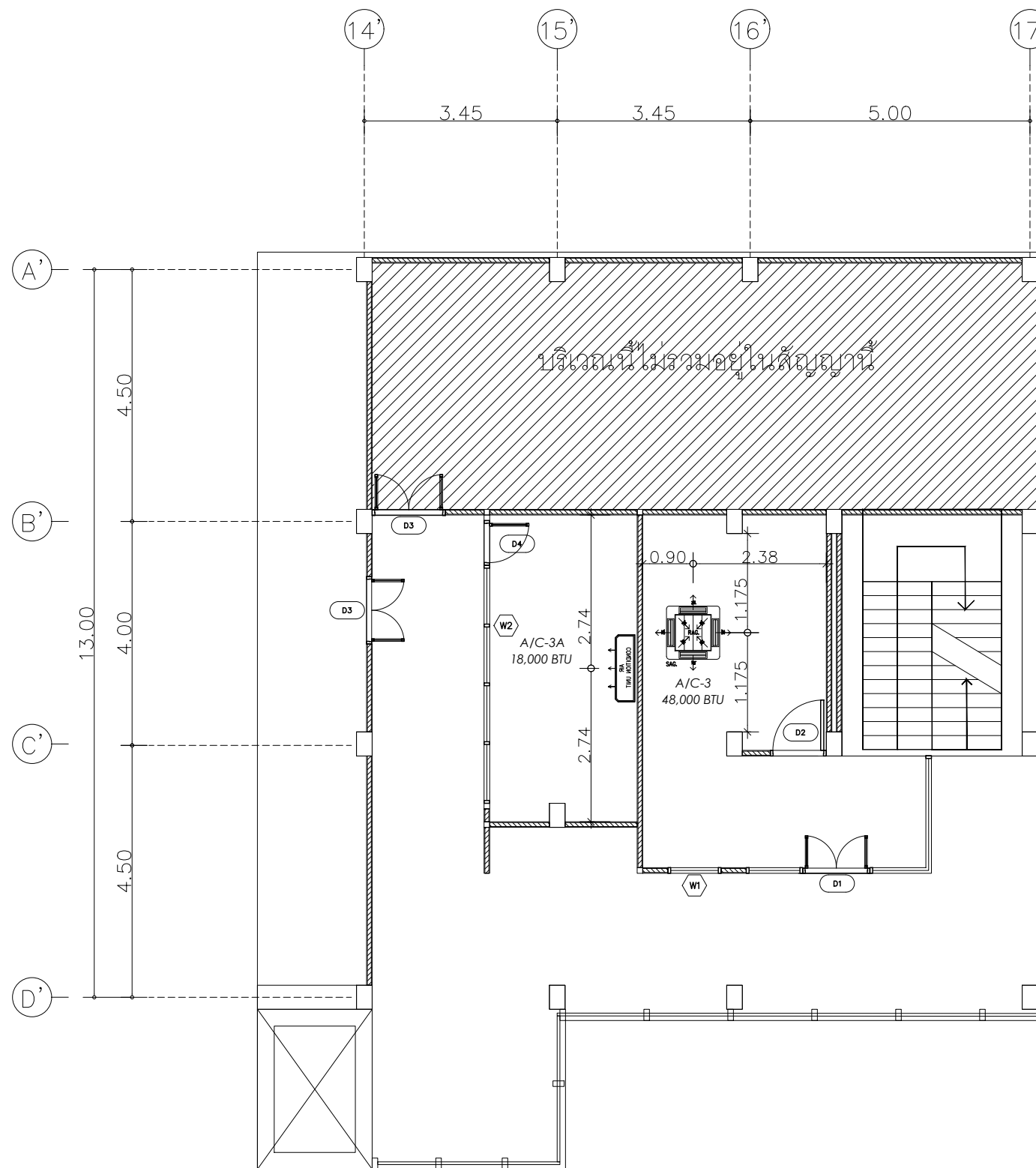
Drawn By

Checked By

Date 31.07.2024

SCALE 1:100 Sheet No. A7-01

รายละเอียดระบบปรับอากาศ			
สัญลักษณ์	รายการ	ชื่อผลิตภัณฑ์	ตำแหน่ง
	แอร์ Heavy Duty ฝังฝ้า 4 ทิศทาง สีขาว	MITSUBISHI - PLY-SM48EA2 48,000 บีทียู อินเวอร์เตอร์ หรือ HAIER หรือ LG หรือ เทียบเท่า หรือ สูงกว่า (ทั้งด้านคุณภาพและราคา)	
	แอร์ Heavy Duty ฝังฝ้า 4 ทิศทาง สีขาว	MITSUBISHI - PLY-SM30EA2 30,026 บีทียู อินเวอร์เตอร์ หรือ HAIER หรือ LG หรือ เทียบเท่า หรือ สูงกว่า (ทั้งด้านคุณภาพและราคา)	
	แอร์ Heavy Duty ติดผนัง สีขาว	MITSUBISHI - HEAVY DUTY รุ่น DXK13CXV-W1 12,262 BTU หรือ HAIER หรือ LG หรือ เทียบเท่า หรือ สูงกว่า (ทั้งด้านคุณภาพและราคา)	
	แอร์ Heavy Duty ติดผนัง สีขาว	MITSUBISHI - HEAVY DUTY รุ่น DXK10YYP-W1 Inverter 9,585 BTU หรือ HAIER หรือ LG หรือ เทียบเท่า หรือ สูงกว่า (ทั้งด้านคุณภาพและราคา)	
	แอร์ Heavy Duty ติดผนัง สีขาว	MITSUBISHI - HEAVY DUTY รุ่น SRK90YA-W1 Inverter 30,700 BTU หรือ HAIER หรือ LG หรือ เทียบเท่า หรือ สูงกว่า (ทั้งด้านคุณภาพและราคา)	
	แอร์ Heavy Duty ติดผนัง สีขาว	MITSUBISHI - HEAVY DUTY รุ่น DXK18CXV-W1 Inverter 18,447 BTU หรือ HAIER หรือ LG หรือ เทียบเท่า หรือ สูงกว่า (ทั้งด้านคุณภาพและราคา)	



แบบขยายตำแหน่งระบบปรับอากาศ ชั้น 3

หมายเหตุ - เครื่องปรับอากาศ และท่อเดินงานระบบ ไม่รวมอยู่ในสัญญาฉบับนี้

แบบขยายตำแหน่งระบบปรับอากาศ ชั้น 3
มาตราส่วน 1:100