



มหาวิทยาลัยสวนดุสิต



ปรับปรุงห้องศูนย์ส่งเสริม และพัฒนาศักยภาพผู้เรียน แขวงดุสิต เขตดุสิต

กรุงเทพมหานคร

	FOR BIDDING
	FOR INFORMATION
●	FOR CONSTRUCTION
	FOR PERMISSION
26/1/2566 15:25:42	

มหาวิทยาลัยสวนดุสิต แขวงดุสิต เขตดุสิต กรุงเทพฯ



email : ip.archtist@gmail.com

visit us : www.facebook.com/ip-archtist

mobile : +66(0)865428006, +66(0)834428844

งานสถาปัตยกรรม	
Sheet Number	Sheet Name
A-000	coverd
A-001	สารบัญแบบ
A-002	รายการประกอบแบบ
A-003	รายการวัสดุ 1
A-003.2	รายการวัสดุ 2
A-004	รายการเฟอร์นิเจอร์ลอยตัว
A-101	ผังห้องนอนห้อง Lecture room
A-102	ผังห้องนอน Lab com
A-103	ผังพื้นที่ห้อง Lecture room
A-103.2	ผังหลังคาส่วนต่อเติม
A-104	ผังพื้นที่ห้อง Lab com zone 1
A-105	ผังพื้นที่ห้อง Lab com zone 2
A-106	ผังฝ้าห้อง Lecture room
A-107	ผังฝ้าห้อง Lab com zone 1
A-108	ผังฝ้าห้อง Lab com zone 2
A-109	ผังเฟอร์นิเจอร์ห้อง Lecture room
A-110	ผังเฟอร์นิเจอร์ห้อง Lab com zone 1
A-111	ผังเฟอร์นิเจอร์ห้อง Lab com zone 2
A-112	ผังม่านม้วนและบัวพื้น Lecture room
A-113	ผังม่านม้วนและบัวพื้น Lab com
A-201	รูปด้าน 1-4
A-202	รูปด้าน 5-8
A-203	รูปด้าน 9-12
A-204	รูปตัด A, B
A-205	รูปด้าน 13-16
A-206	รูปด้าน 17-20
A-207	รูปด้าน 21-24
A-208	รูปด้าน 25-27
A-209	รูปตัด C, D
A-301	แบบขยายห้องน้ำ WC1
A-302	แบบขยายชั้นประตู A
A-303	แบบขยายผนัง 11
A-304	แบบขยายประตู D1-D3
A-305	แบบขยายประตู D4-D6
A-306	แบบขยายประตู D7-D9

งานสถาปัตยกรรม	
Sheet Number	Sheet Name
A-307	แบบขยายหน้าต่าง W1-W3
A-401	แบบขยายกราฟิก
A-501	แบบบันไดลิงหนีไฟ-ส่วนต่อเติม

งานวิศวกรรมไฟฟ้า	
Sheet Number	Sheet Name
EE-001	รายการประกอบแบบไฟฟ้า
EE-101	ผังไฟฟ้าห้อง Lecture room
EE-102	ผังไฟฟ้าห้อง Lab com Zone 1
EE-103	ผังไฟฟ้าห้อง Lab com Zone 2

งานวิศวกรรมงานระบบ	
Sheet Number	Sheet Name
AC-101	ผังระบบปรับอากาศห้อง Lecture room
AC-102	ผังระบบปรับอากาศห้อง Lab com zone 1
AC-103	ผังระบบปรับอากาศห้อง Lab com zone 2



มหาวิทยาลัยสวนดุสิต



iP-ARCHTIST CO., LTD.
email: ip.archtist@gmail.com , visit us: www.facebook.com/ip-archtist
mobile: +66(0)865428006, +66(0)834428844

โครงการ :
ปรับปรุงห้องศูนย์ส่งเสริม และพัฒนาศักยภาพผู้เรียน แขวงดุสิต
เขตดุสิต กรุงเทพมหานคร

สถานที่ก่อสร้าง :
มหาวิทยาลัยสวนดุสิต แขวงดุสิต เขตดุสิต กรุงเทพฯ

เจ้าของโครงการ :
มหาวิทยาลัยสวนดุสิต

สถาปนิก :
คุณณัฐภูมิ ประไพบุลย์ ส-สถ. 3221
คุณอารีรัตน์ บุญภัทรานนท์ ก-สถ. 23500

มันชนากร :

วิศวกรโครงสร้าง :

วิศวกรไฟฟ้า :

วิศวกรเครื่องกล :

วิศวกรสิ่งแวดล้อม :

คณะกรรมการทำแบบรูปรายการงานก่อสร้าง :
คุณสกล โพธิ์ลาด ประธานกรรมการ
คุณณัฐภูมิ ประไพบุลย์ กรรมการ
คุณชราคริช รอดอำพัน กรรมการและเลขานุการ

การแก้ไข		
ลำดับ	รายละเอียด	วันที่

ชื่อแบบ :
สารบัญแบบ

เลขที่โครงการ : 2020-01
เขียนแบบ โดย : iP
ตรวจสอบ โดย : iP
วันที่ : 13/03/2020

มาตราส่วน A3 :
แบบเลขที่ : A-001

CONSTRUCTION



[illegible]

หมายเหตุ

- กรณีที่แบบก่อสร้างไม่ชัดเจนหรือพบข้อผิดพลาดระหว่างการก่อสร้างให้ปรึกษากับ สถาปนิกหรือวิศวกรของฝ่ายออกแบบ ก่อนดำเนินการใดๆ
- ระดับที่ระบุในแบบเป็นระยะที่รวมงาน FINISHING แล้ว
- รายละเอียดวัสดุต่างๆ ให้ดูจาก ข้อกำหนดวัสดุมาตรฐาน (ใบ SPEC)

สัญลักษณ์ประกอบแบบก่อสร้าง

สัญลักษณ์ประกอบมุมมอง

รูปแบบเส้นบอกระยะ

ระยะจาก ริม-ริม 3000

ระยะจาก ศูนย์กลาง - ริม 3000

ระยะจาก ศูนย์กลาง - ศูนย์กลาง 3000

เส้นแสดงตำแหน่งเสา

เส้น Grid Line บอกตำแหน่งเสา

*ตัวอย่าง ตำแหน่งเสาที่ A1 หรือ 1A

เส้นแสดงระดับ

+0.60 ระดับพื้นชั้น 1

เส้น Level แสดงระดับความสูง

จากระดับอ้างอิง +0.00 - ระดับปัจจุบัน

สัญลักษณ์ประกอบแบบ

ชื่อแบบแปลน, รูป, มุมมอง, แบบขยาย

แปลนพื้น Scale 1:100

มาตราส่วน

สัญลักษณ์รูปด้าน

เลขที่แสดงในแบบ

แผ่นที่แบบปรากฏ

เลขที่แสดงในแบบ

แผ่นที่แบบปรากฏ

สัญลักษณ์รูปตัด

เลขที่แสดงในแบบ

แผ่นที่แบบปรากฏ

เส้นแสดงแนวการตัดผ่าน

สัญลักษณ์รูปตัดแบบขยาย

เลขที่แสดงในแบบ

แผ่นที่แบบปรากฏ

เส้นแสดงแนวการตัดผ่าน

สัญลักษณ์รูปตัดแบบขยาย

เลขที่แสดงในแบบ

แผ่นที่แบบปรากฏ

สัญลักษณ์ชื่อห้อง

ชื่อห้อง

ชนิดของฝ้า

ความสูงฝ้าเพดาน

จากระดับพื้นชั้นนั้นๆ - ระดับฝ้าเพดาน

ระดับพื้นห้อง

จากระดับ +0.00 - ระดับชั้นนั้นๆ

ชนิดของพื้น

ชื่อห้อง

ชนิดของพื้น

ระดับพื้นห้อง

จากระดับ +0.00 - ระดับชั้นนั้นๆ

พื้นที่ห้อง

สัญลักษณ์ฝ้าเพดาน

ชนิดของฝ้า

ความสูงฝ้าเพดาน

จากระดับพื้นชั้นนั้นๆ - ระดับฝ้าเพดาน

① สัญลักษณ์แสดงชนิดผนัง (Wall Tag)

① สัญลักษณ์แสดงชนิดประตู (Door Tag)

① สัญลักษณ์แสดงชนิดหน้าต่าง (Window Tag)



มหาวิทยาลัยสวนดุสิต



iP-ARCHTIST CO., LTD.

email: ip.archtist@gmail.com , visit us: www.facebook.com/ip-archtist
mobile: +66(0)865428006, +66(0)834428844

โครงการ :

ปรับปรุงห้องศูนย์ส่งเสริม และพัฒนาศักยภาพผู้เรียน แขวงดุสิต
เขตดุสิต กรุงเทพมหานคร

สถานที่ก่อสร้าง :

มหาวิทยาลัยสวนดุสิต แขวงดุสิต เขตดุสิต กรุงเทพฯ

เจ้าของโครงการ :

มหาวิทยาลัยสวนดุสิต

สถาปนิก :

คุณณัฐภูมิ ประไพบุลย์ ส-สส. 322

คุณอารีรัตน์ บุญภัทรานนท์ ภ-สธ. 2350

มัลลิกา :

วิศวกรโครงสร้าง :

วิศวกรรมไฟฟ้า :

วัดวกรครองกล :

วิศวกรรมสิ่งแวดล้อม :

คณะกรรมการทำแบบแปลนรายการงานก่อสร้าง

คุณสกล โพลลาด ประธานกรรมก

คุณณัฐภูมิ ประไพบุลย์ กรรมการ

คุณาศิริ รอดคำตัน กรรมการและเลขานุการ

การแก้ไข

ลำดับ	รายละเอียด	วันที่

รูปแบบ :

รายการประกอบแบบ

เลขที่โครงการ : 2020-01

เขียนแบบ โดย : iP

ตรวจสอบ โดย : iP

วันที่ : 13/03/2020

มาตราส่วน A3 : As indicated

แบบแผนที่ : ๓.๐๐๐

CONSTRUCTION

MATERIAL SPECIFICATION			MATERIAL SPECIFICATION		
CODE	DESCRIPTION		CODE	DESCRIPTION	
CT 01	PICTURE REF.	DESCRIPTION : กระเบื้องพื้นสีเทา LOCATION : - MODEL : กระเบื้องพื้น 60 x 60 cm. มินิเฮอร์ เทาอ่อน SUPPLIER : Cergres หรือเทียบเท่า CONTACT : -	P 09	PICTURE REF.	DESCRIPTION : สีน้ำมัน สำหรับงานเหล็ก สีขาว LOCATION : - MODEL : Glipton/ No.8444 (Sierra Bianca)/ ชนิดกึ่งเงา SUPPLIER : TOA หรือเทียบเท่า CONTACT : -
CT 02	PICTURE REF.	DESCRIPTION : กระเบื้องพื้นสีครีม LOCATION : - MODEL : กระเบื้องพื้น 30 x 60 cm. คาโลเมล เบจ 1.44M2 SUPPLIER : TARA หรือเทียบเท่า CONTACT : -	P 10	PICTURE REF.	DESCRIPTION : สีน้ำมัน สำหรับงานเหล็ก สีฟ้า LOCATION : - MODEL : Glipton/ No.7449 (Malibule)/ ชนิดกึ่งเงา SUPPLIER : TOA หรือเทียบเท่า CONTACT : -
CT 03	PICTURE REF.	DESCRIPTION : กระเบื้องผนังสีเทา LOCATION : - MODEL : กระเบื้องผนัง 30 x 60 cm. เอลเฮอร์ เกรย์ 1.44M2 SUPPLIER : TARA หรือเทียบเท่า CONTACT : -	P 11	PICTURE REF.	DESCRIPTION : สีน้ำมัน สำหรับงานเหล็ก สีน้ำเงินสว่าง LOCATION : - MODEL : Glipton/ No.7318 (Transcendent Blue)/ ชนิดกึ่งเงา SUPPLIER : TOA หรือเทียบเท่า CONTACT : -
MF 01	PICTURE REF.	DESCRIPTION : Metal Sheet Sandwich LOCATION : - MODEL : Metal Sheet sandwich w/ pu หนา 25 mm. รุ่น SPU-20-800 สี Desert Wind SR163 ด้านล่างปิด Metal Sheet SUPPLIER : SUNTECH หรือเทียบเท่า CONTACT : -	P 12	PICTURE REF.	DESCRIPTION : สีน้ำมัน สำหรับงานเหล็ก สีส้ม LOCATION : - MODEL : Glipton/ No.8037 (Prairie Fire)/ ชนิดกึ่งเงา SUPPLIER : TOA หรือเทียบเท่า CONTACT : -
P 01	PICTURE REF.	DESCRIPTION : สีน้ำอะคริลิคชนิดภายใน สีขาว LOCATION : - MODEL : Supershield Duraclean/ No.8444 (Sierra Bianca)/ ชนิดกึ่งเงา SUPPLIER : TOA หรือเทียบเท่า CONTACT : -	PB 01	PICTURE REF.	DESCRIPTION : แผ่น HMR ลายลอน LOCATION : - MODEL : แผ่น HMR รุ่น 3D(HMR)019 ลายกว้าง 2 cm. หนา 9 mm. SUPPLIER : Vision Space หรือเทียบเท่า CONTACT : -
P 02	PICTURE REF.	DESCRIPTION : สีน้ำอะคริลิคชนิดภายนอก สีขาว LOCATION : - MODEL : Supershield/ No.8444 (Sierra Bianca)/ ชนิดเนียน SUPPLIER : TOA หรือเทียบเท่า CONTACT : -	PL 01	PICTURE REF.	DESCRIPTION : แผ่นลามิเนตลายไม้ LOCATION : - MODEL : รุ่น Smoky Wood No.0812D8 (Cinnamon Ash) SUPPLIER : Formica หรือเทียบเท่า CONTACT : -
P 03	PICTURE REF.	DESCRIPTION : สีน้ำอะคริลิคชนิดภายใน สีน้ำเงินเข้ม LOCATION : - MODEL : Supershield Duraclean/ No.7422 (Sea of blue)/ ชนิดกึ่งเงา SUPPLIER : TOA หรือเทียบเท่า CONTACT : -	PL 02	PICTURE REF.	DESCRIPTION : แผ่นลามิเนตพิมพ์ลาย ลายทางแดง-ขาว LOCATION : - MODEL : ระบุภายหลัง SUPPLIER : Formica หรือเทียบเท่า CONTACT : -
P 04	PICTURE REF.	DESCRIPTION : สีน้ำมัน สำหรับงานเหล็ก สีเทา LOCATION : - MODEL : Glipton/ No.8295 (Cast in stone)/ ชนิดกึ่งเงา SUPPLIER : TOA หรือเทียบเท่า CONTACT : -	PL 03	PICTURE REF.	DESCRIPTION : แผ่นลามิเนตพิมพ์ลาย ลายทางน้ำเงิน-ขาว LOCATION : - MODEL : ระบุภายหลัง SUPPLIER : Formica หรือเทียบเท่า CONTACT : -
P 05	PICTURE REF.	DESCRIPTION : สีน้ำอะคริลิคชนิดภายใน สีฟ้า LOCATION : - MODEL : Supershield Duraclean/ No.7449 (Malibule)/ ชนิดกึ่งเงา SUPPLIER : TOA หรือเทียบเท่า CONTACT : -	PL 04	PICTURE REF.	DESCRIPTION : แผ่นลามิเนตสีฟ้า LOCATION : - MODEL : รุ่น Solid colour in matte No.5347NM (Maui) SUPPLIER : Formica หรือเทียบเท่า CONTACT : -
P 06	PICTURE REF.	DESCRIPTION : สีน้ำอะคริลิคชนิดภายใน สีน้ำเงิน LOCATION : - MODEL : Supershield Duraclean/ No.7304 (Piece of the sky)/ ชนิดกึ่งเงา SUPPLIER : TOA หรือเทียบเท่า CONTACT : -	SK 01	PICTURE REF.	DESCRIPTION : บัวพื้น PVC สีน้ำเงิน LOCATION : - MODEL : บัว PVC หนา 4" ทำสีน้ำเงิน P 011 SUPPLIER : - CONTACT : -
P 07	PICTURE REF.	DESCRIPTION : สีน้ำมัน สำหรับงานเหล็ก สีดำ LOCATION : - MODEL : Glipton/ No.8253 (Kitty Kitty)/ ชนิดกึ่งเงา SUPPLIER : TOA หรือเทียบเท่า CONTACT : -	SK 02	PICTURE REF.	DESCRIPTION : บัวพื้น PVC สีเหลือง LOCATION : - MODEL : บัว PVC หนา 4" ทำสีเหลือง P 08 SUPPLIER : - CONTACT : -
P 08	PICTURE REF.	DESCRIPTION : สีน้ำมัน สำหรับงานเหล็ก สีเหลือง LOCATION : - MODEL : Glipton/ No.21006 (Reappropriate green)/ ชนิดกึ่งเงา SUPPLIER : TOA หรือเทียบเท่า CONTACT : -	SK 03	PICTURE REF.	DESCRIPTION : บัวพื้น PVC สีเทา LOCATION : - MODEL : บัว PVC หนา 4" สีเทา SUPPLIER : - CONTACT : -

*วัสดุบางประเภทมีระยะเวลาในการจัดส่งและผลิต ให้ผู้รับจ้างวางแผนในการสั่งซื้อล่วงหน้าให้พร้อม จะหาเหตุนี้มาขอขยายเวลาในการก่อสร้างไม่ได้
*ก่อนทำการสั่งซื้อวัสดุ ต้องทำตัวอย่างมาให้ผู้ออกแบบอนุมัติก่อนทุกครั้ง



มหาวิทยาลัยสวนดุสิต



iP-ARCHTIST CO., LTD.
email: ip.archtist@gmail.com , visit us: www.facebook.com/ip-archtist
mobile: +66(0)865428006, +66(0)834428844

โครงการ :
ปรับปรุงห้องศูนย์ส่งเสริม และพัฒนาศักยภาพผู้เรียน แขวงดุสิต
เขตดุสิต กรุงเทพมหานคร
สถานที่ก่อสร้าง :
มหาวิทยาลัยสวนดุสิต แขวงดุสิต เขตดุสิต กรุงเทพฯ

เจ้าของโครงการ :
มหาวิทยาลัยสวนดุสิต

สถาปนิก :
คุณไกรภูมิ ประไพบุลย์ ส-สถ. 3221
คุณอารีรัตน์ บุญทิษานนท์ ก-สถ. 23500

มัณฑนากร :
-

วิศวกรโครงสร้าง :
-

วิศวกรไฟฟ้า :
-

วิศวกรเครื่องกล :
-

วิศวกรสิ่งแวดล้อม :
-

คณะกรรมการทำแบบรายการงานก่อสร้าง :
คุณสกล โพธิ์ลาด ประธานกรรมการ
คุณไกรภูมิ ประไพบุลย์ กรรมการ
คุณชาคริ รอดอำพัน กรรมการและเลขานุการ

การแก้ไข		
ลำดับ	รายละเอียด	วันที่

ชื่อแบบ :
รายการวัสดุ 1
เลขที่โครงการ : 2020-01
เขียนแบบ โดย : iP
ตรวจสอบ โดย : iP
วันที่ : 13/03/2020
มาตราส่วน A3 : 1 : 100
แบบเลขที่ :
A-003

CONSTRUCTION



MATERIAL SPECIFICATION			MATERIAL SPECIFICATION		
CODE	DESCRIPTION		CODE	DESCRIPTION	
VF 01	PICTURE REF.	DESCRIPTION : กระเบื้องไวน์ลลายไม้ แบบคลิกล็อก LOCATION : - MODEL : 54617 Aspen Oak White SUPPLIER : Konecto Click หรือเทียบเท่า CONTACT : -		PICTURE REF.	DESCRIPTION : - LOCATION : - MODEL : - SUPPLIER : - CONTACT : -
	PICTURE REF.	DESCRIPTION : - LOCATION : - MODEL : - SUPPLIER : - CONTACT : -		PICTURE REF.	DESCRIPTION : - LOCATION : - MODEL : - SUPPLIER : - CONTACT : -
	PICTURE REF.	DESCRIPTION : - LOCATION : - MODEL : - SUPPLIER : - CONTACT : -		PICTURE REF.	DESCRIPTION : - LOCATION : - MODEL : - SUPPLIER : - CONTACT : -
	PICTURE REF.	DESCRIPTION : - LOCATION : - MODEL : - SUPPLIER : - CONTACT : -		PICTURE REF.	DESCRIPTION : - LOCATION : - MODEL : - SUPPLIER : - CONTACT : -
	PICTURE REF.	DESCRIPTION : - LOCATION : - MODEL : - SUPPLIER : - CONTACT : -		PICTURE REF.	DESCRIPTION : - LOCATION : - MODEL : - SUPPLIER : - CONTACT : -
	PICTURE REF.	DESCRIPTION : - LOCATION : - MODEL : - SUPPLIER : - CONTACT : -		PICTURE REF.	DESCRIPTION : - LOCATION : - MODEL : - SUPPLIER : - CONTACT : -
	PICTURE REF.	DESCRIPTION : - LOCATION : - MODEL : - SUPPLIER : - CONTACT : -		PICTURE REF.	DESCRIPTION : - LOCATION : - MODEL : - SUPPLIER : - CONTACT : -
	PICTURE REF.	DESCRIPTION : - LOCATION : - MODEL : - SUPPLIER : - CONTACT : -		PICTURE REF.	DESCRIPTION : - LOCATION : - MODEL : - SUPPLIER : - CONTACT : -
	PICTURE REF.	DESCRIPTION : - LOCATION : - MODEL : - SUPPLIER : - CONTACT : -		PICTURE REF.	DESCRIPTION : - LOCATION : - MODEL : - SUPPLIER : - CONTACT : -
	PICTURE REF.	DESCRIPTION : - LOCATION : - MODEL : - SUPPLIER : - CONTACT : -		PICTURE REF.	DESCRIPTION : - LOCATION : - MODEL : - SUPPLIER : - CONTACT : -
	PICTURE REF.	DESCRIPTION : - LOCATION : - MODEL : - SUPPLIER : - CONTACT : -		PICTURE REF.	DESCRIPTION : - LOCATION : - MODEL : - SUPPLIER : - CONTACT : -
	PICTURE REF.	DESCRIPTION : - LOCATION : - MODEL : - SUPPLIER : - CONTACT : -		PICTURE REF.	DESCRIPTION : - LOCATION : - MODEL : - SUPPLIER : - CONTACT : -
	PICTURE REF.	DESCRIPTION : - LOCATION : - MODEL : - SUPPLIER : - CONTACT : -		PICTURE REF.	DESCRIPTION : - LOCATION : - MODEL : - SUPPLIER : - CONTACT : -
	PICTURE REF.	DESCRIPTION : - LOCATION : - MODEL : - SUPPLIER : - CONTACT : -		PICTURE REF.	DESCRIPTION : - LOCATION : - MODEL : - SUPPLIER : - CONTACT : -
	PICTURE REF.	DESCRIPTION : - LOCATION : - MODEL : - SUPPLIER : - CONTACT : -		PICTURE REF.	DESCRIPTION : - LOCATION : - MODEL : - SUPPLIER : - CONTACT : -

*วัดบางประมาณระยะเวลาในการจัดส่งและผลิต ให้ผู้รับจ้างวางแผนในการสั่งซื้อล่วงหน้าให้พร้อม จะเอาเหตุนั้นมาขอขยายเวลาในการก่อสร้างไม่ได้
*ก่อนทำการส่งข้อวัสดุ ต้องทำตัวอย่างมาให้ผู้ออกแบบอนุมัติก่อนทุกครั้ง



มหาวิทยาลัยสวนดุสิต



iP-ARCHTIST CO., LTD.
email: ip.archtist@gmail.com , visit us: www.facebook.com/ip-archtist
mobile: +66(0)865428006, +66(0)834428844

โครงการ :
ปรับปรุงห้องศูนย์ส่งเสริม และพัฒนาศักยภาพผู้เรียน แขวงดุสิต เขตดุสิต กรุงเทพมหานคร

สถานที่ก่อสร้าง :
มหาวิทยาลัยสวนดุสิต แขวงดุสิต เขตดุสิต กรุงเทพฯ

เจ้าของโครงการ :
มหาวิทยาลัยสวนดุสิต

สถาปนิก :
คุณโรจน์ ประไพบุลย์ ส-สถ. 3221
คุณอารีรัตน์ บุญกัทรานนท์ ก-สถ. 23500

มัณฑนากร :
-
-

วิศวกรโครงสร้าง :
-
-

วิศวกรไฟฟ้า :
-
-

วิศวกรเครื่องกล :
-
-

วิศวกรสิ่งแวดล้อม :
-
-

คณะกรรมการทำแบบรายการงานก่อสร้าง :
คุณสกล โพธิ์ลาด ประธานกรรมการ
คุณณัฐภูมิ ประไพบุลย์ กรรมการ
คุณชาตรี รัตนอำพัน กรรมการและเลขานุการ

ลำดับ	รายละเอียด	วันที่

ชื่อแบบ : รายการวัสดุ 2

เลขที่โครงการ : 2020-01

เขียนแบบ โดย : iP

ตรวจสอบ โดย : iP

วันที่ : 13/03/2020

มาตราส่วน A3 : 1 : 100

แบบเลขที่ : A-003.2

CONSTRUCTION



รายการเฟอร์นิเจอร์ลอยตัว					
Type Mark	Image	รายละเอียดเฟอร์นิเจอร์	Model	Supplier	Count
LF-01		โต๊ะอเนกประสงค์เหลี่ยมสีขาว ขนาด 150x60x75 cm.	T60150	SURE	23
LF-02		เก้าอี้ ขาโครงเหล็กทึบหนึ่ง และพนักพิงพลาสติก สีดำ	ADDE อัดเด	IKEA	46
LF-03		ของเดิม			1
LF-04		ของเดิม			32
LF-05		ของเดิม			8
LF-06		ของเดิม			68
LF-07		ของเดิม			1
LF-08		ของเดิม			8
LF-09		ของเดิม			1
LF-10		ของเดิม			3
LF-11		ของเดิม			31
LF-12		ของเดิม			7
LF-12.2		ของเดิม			1
LF-13		ตู้เอกสารบานเปิด 2 ชั้น สีขาว ขนาด 60x40x80 cm.	SC60	Furradec	3



มหาวิทยาลัยสวนดุสิต



iP-ARCHTIST CO., LTD.
email: ip.archtist@gmail.com , visit us: www.facebook.com/ip-archtist
mobile: +66(0)865428006, +66(0)834428844

โครงการ :
ปรับปรุงห้องศูนย์ส่งเสริม และพัฒนาศักยภาพผู้เรียน แขวงดุสิต
เขตดุสิต กรุงเทพมหานคร

สถานที่ก่อสร้าง :
มหาวิทยาลัยสวนดุสิต แขวงดุสิต เขตดุสิต กรุงเทพฯ

เจ้าของโครงการ :
มหาวิทยาลัยสวนดุสิต

สถาปนิก :
คุณรัฐภูมิ ประทีปบุญยัย ส-สถ. 3221
คุณอารีรัตน์ บุญกัทรานนท์ ก-สถ. 23500

มัณฑนากร :
-

วิศวกรโครงสร้าง :
-

วิศวกรไฟฟ้า :
-

วิศวกรเครื่องกล :
-

วิศวกรสิ่งแวดล้อม :
-

คณะกรรมการทำแบบปรายการงานก่อสร้าง :
คุณสกล โพธิ์ลาด ประธานกรรมการ
คุณรัฐภูมิ ประทีปบุญยัย กรรมการ
คุณชาคริช รอดอำพัน กรรมการและเลขานุการ

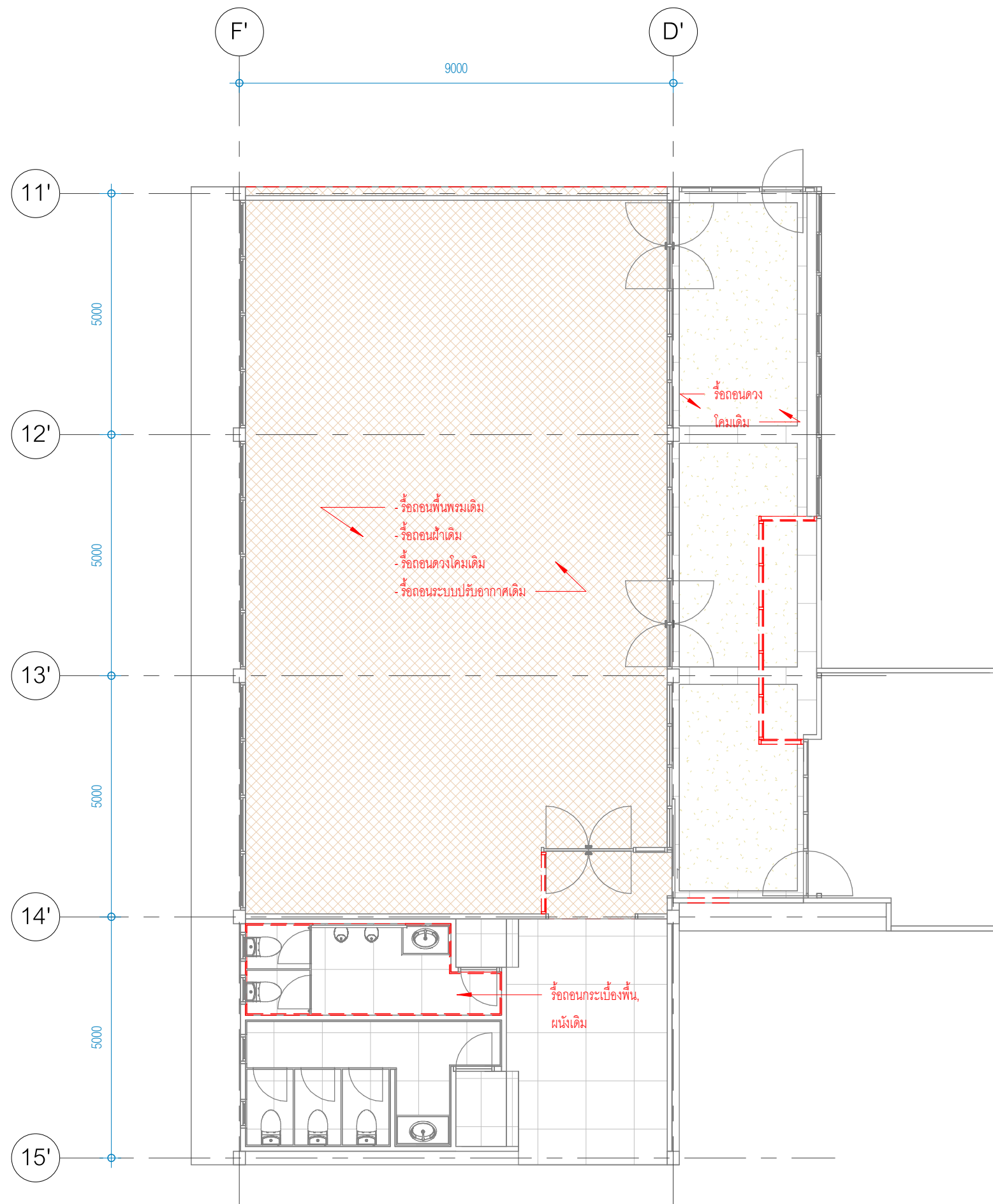
การแก้ไข		
ลำดับ	รายละเอียด	วันที่

ชื่อแบบ :
รายการเฟอร์นิเจอร์ลอยตัว

เลขที่โครงการ : 2020-01
เขียนแบบ โดย : iP
ตรวจสอบ โดย : iP
วันที่ : 13/03/2020
มาตรฐาน A3 :
แบบเลขที่ : A-004

CONSTRUCTION





ผังรื้อถอนห้อง Lecture room
มาตราส่วน 1 : 100



มหาวิทยาลัยสวนดุสิต



iP-ARCHTIST CO., LTD.
email: ip.archtist@gmail.com, visit us: www.facebook.com/ip-archtist
mobile: +66(0)865428006, +66(0)834428844

โครงการ :
ปรับปรุงห้องศูนย์ส่งเสริม และพัฒนาศักยภาพผู้เรียน แขวงดุสิต
เขตดุสิต กรุงเทพมหานคร

สถานที่ก่อสร้าง :
มหาวิทยาลัยสวนดุสิต แขวงดุสิต เขตดุสิต กรุงเทพฯ

เจ้าของโครงการ :
มหาวิทยาลัยสวนดุสิต

สถาปนิก :
คุณโรจน์ ประไพบุณย์ ส-สถ. 3221
คุณอารีรัตน์ บุญกัษราพันธ์ ก-สถ. 23500

มีงานเอกสาร :

วิศวกรโครงสร้าง :

วิศวกรไฟฟ้า :

วิศวกรเครื่องกล :

วิศวกรสิ่งแวดล้อม :

คณะกรรมการทำแบบรายการงานก่อสร้าง :
คุณสกล โพธิ์ลาด ประธานกรรมการ
คุณโรจน์ ประไพบุณย์ กรรมการ
คุณชาคริต รอดอำพัน กรรมการและเลขานุการ

ลำดับ	รายละเอียด	วันที่

ชื่อแบบ :
ผังรื้อถอนห้อง Lecture room

เลขที่โครงการ : 2020-01

เขียนแบบ โดย : iP

ตรวจสอบ โดย : iP

วันที่ : 13/03/2020

มาตราส่วน A3 : 1 : 100

แบบเลขที่ : A-101

CONSTRUCTION





มหาวิทยาลัยสวนดุสิต



iP-ARCHTIST CO., LTD.
email: ip.archtist@gmail.com , visit us: www.facebook.com/ip-archtist
mobile: +66(0)865428006, +66(0)834428844

โครงการ :
ปรับปรุงห้องศูนย์ส่งเสริม และพัฒนาศักยภาพผู้เรียน แขวงดุสิต
เขตดุสิต กรุงเทพมหานคร

สถานที่ก่อสร้าง :
มหาวิทยาลัยสวนดุสิต แขวงดุสิต เขตดุสิต กรุงเทพฯ

เจ้าของโครงการ :
มหาวิทยาลัยสวนดุสิต

สถาปนิก :
คุณรุ่งกมล ประไพบุณย์ ส-สถ. 3221
คุณอารัตน์ บุญกัฏฐานนท์ ก-สถ. 23500

มัณฑนากร :
-

วิศวกรโครงสร้าง :
-

วิศวกรไฟฟ้า :
-

วิศวกรเครื่องกล :
-

วิศวกรสิ่งแวดล้อม :
-

คณะกรรมการทำแบบรายการงานก่อสร้าง :
คุณสกล โพธิ์ลาด ประธานกรรมการ
คุณรุ่งกมล ประไพบุณย์ กรรมการ
คุณชาคริธ รอดอำพัน กรรมการและเลขานุการ

การแก้ไข		
ลำดับ	รายละเอียด	วันที่

ชื่อแบบ :
ผังรื้อถอน Lab com

เลขที่โครงการ : 2020-01

เขียนแบบ โดย : iP

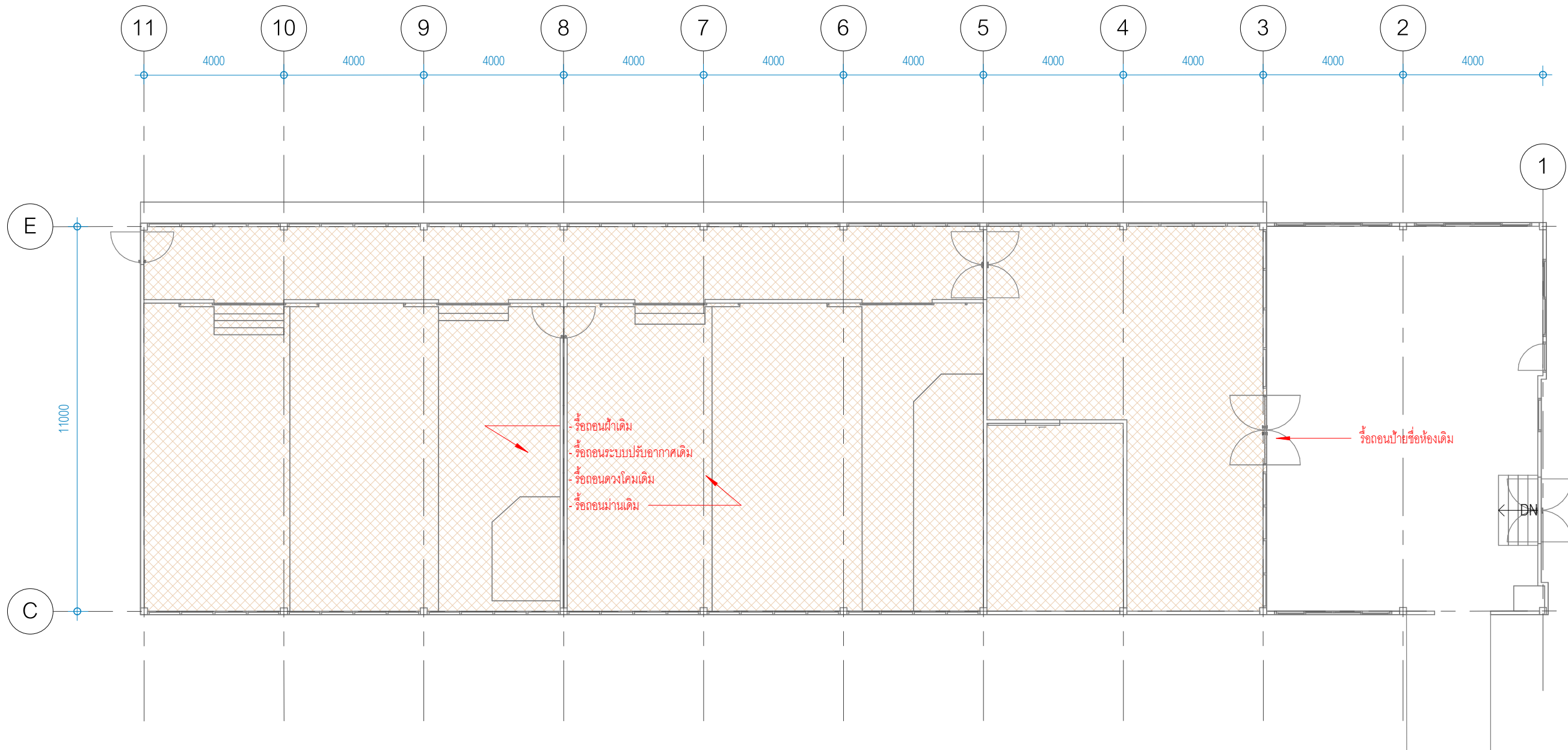
ตรวจสอบ โดย : iP

วันที่ : 13/03/2020

มาตรฐาน A3 : 1 : 130

แบบเลขที่ : A-102

CONSTRUCTION



ผังรื้อถอนห้อง Lab com

มาตรฐาน 1 : 130



26/1/2566 15:25:46



มหาวิทยาลัยสวนดุสิต



iP-ARCHTIST CO., LTD.
email: ip.archtist@gmail.com, visit us: www.facebook.com/ip-archtist
mobile: +66(0)865428006, +66(0)834428844

โครงการ :
ปรับปรุงห้องศูนย์ส่งเสริม และพัฒนาศักยภาพผู้เรียน แขวงดุสิต
เขตดุสิต กรุงเทพมหานคร

สถานที่ก่อสร้าง :
มหาวิทยาลัยสวนดุสิต แขวงดุสิต เขตดุสิต กรุงเทพฯ

เจ้าของโครงการ :
มหาวิทยาลัยสวนดุสิต

สถาปนิก :
คุณรุ่งฤดี ประทีปบุญย - ส.สท. 3221
คุณอารีรัตน์ บุญกัทรานนท์ - ก-สท. 23500

มีงานเอกสาร :

-

วิศวกรโครงสร้าง :

-

วิศวกรไฟฟ้า :

-

วิศวกรเครื่องกล :

-

วิศวกรสิ่งแวดล้อม :

-

คณะกรรมการทำแบบรายการงานก่อสร้าง :
คุณสกล โพธิ์ลาด ประธานกรรมการ
คุณรุ่งฤดี ประทีปบุญย กรรมการ
คุณราตรี รอดอำพัน กรรมการและเลขานุการ

การแก้ไข

ลำดับ	รายละเอียด	วันที่

ชื่อแบบ :
ผังพื้นที่ห้อง Lecture room

เลขที่โครงการ : 2020-01

เขียนแบบ โดย : iP

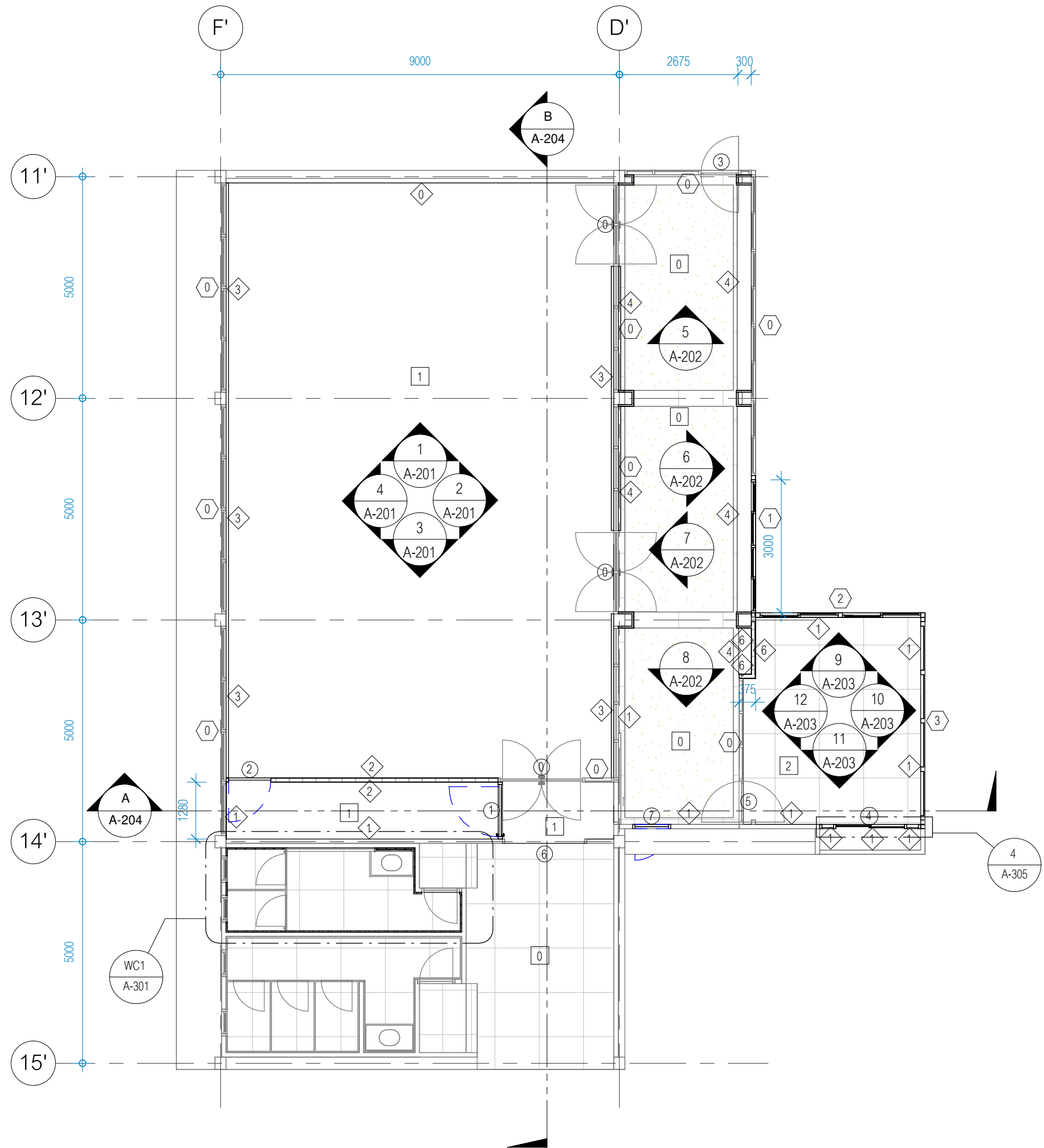
ตรวจสอบ โดย : iP

วันที่ : 13/03/2020

มาตรฐาน A3 : 1 : 100

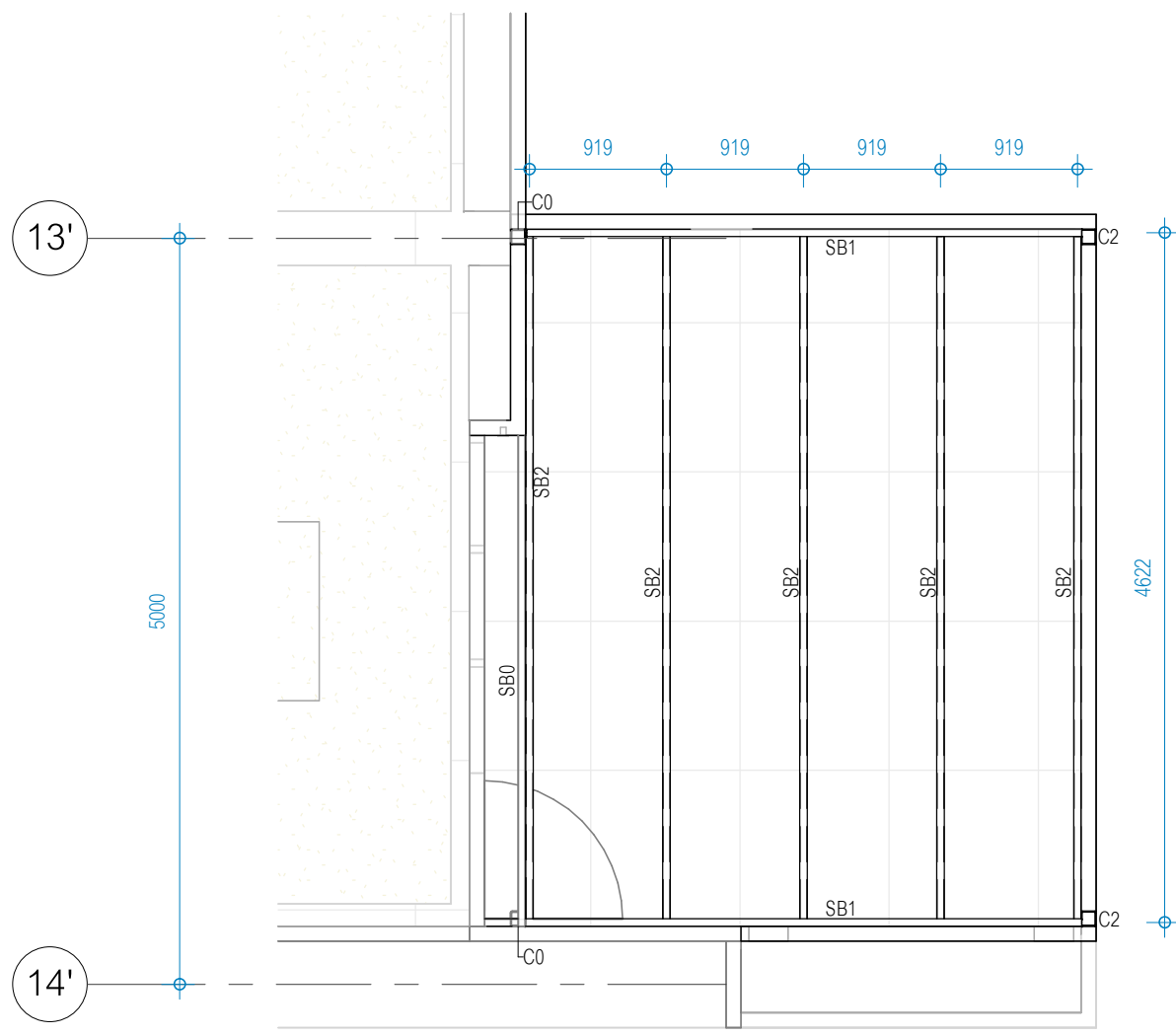
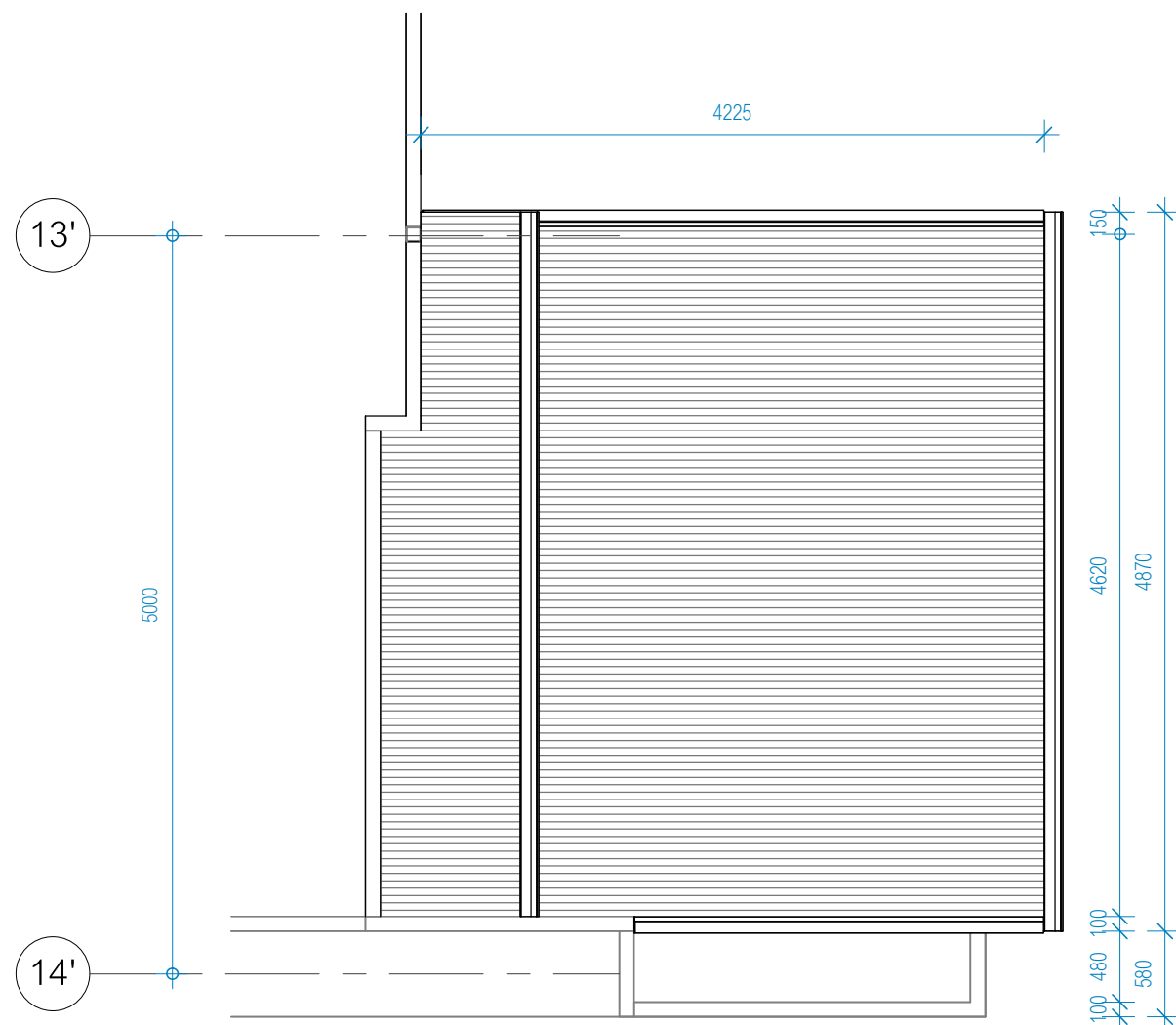
แบบเลขที่ : A-103

CONSTRUCTION

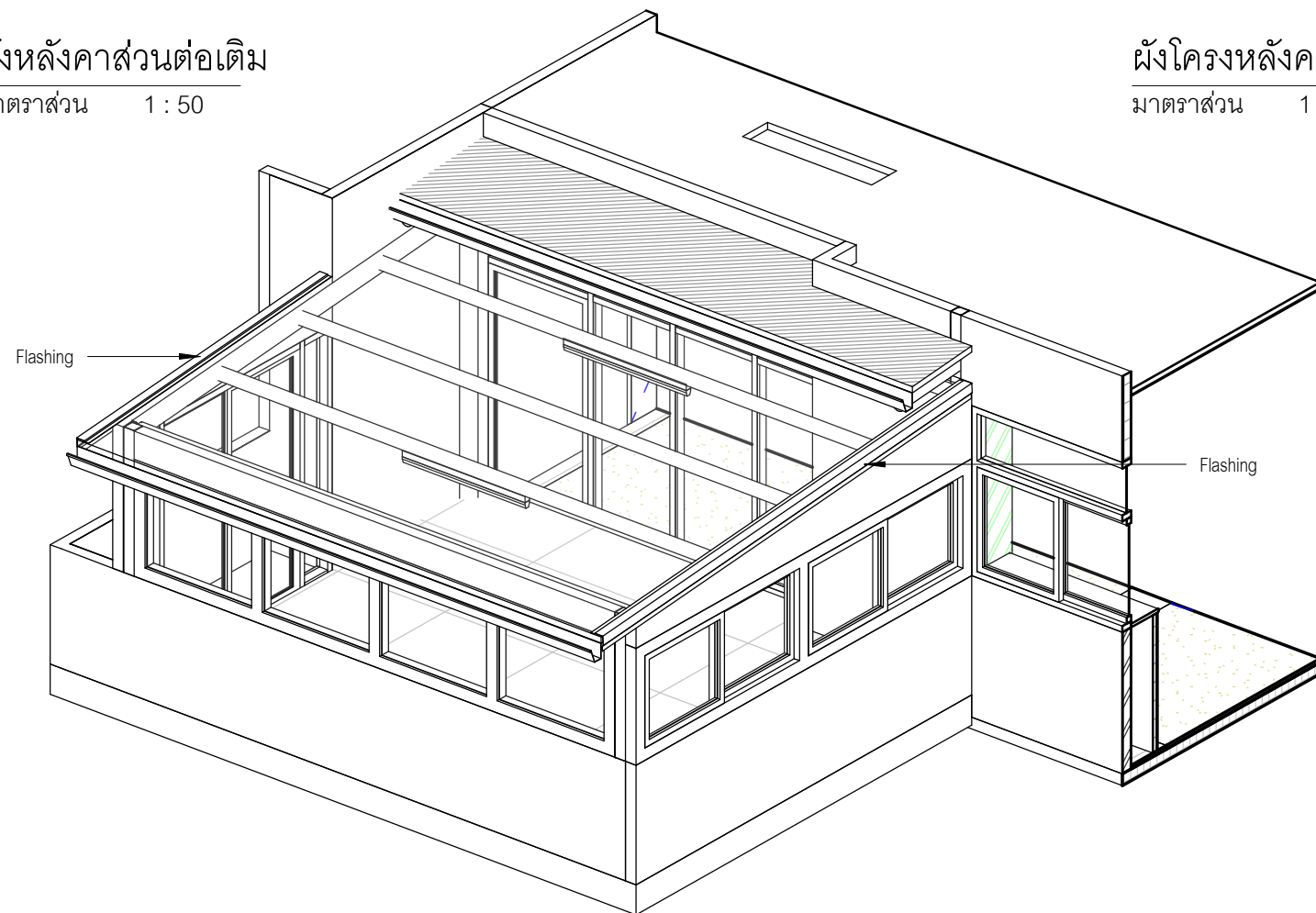


ผังพื้นที่ห้อง Lecture room
มาตรฐาน 1 : 100





ผังหลังคาส่วนต่อเติม
มาตราส่วน 1 : 50



ผังโครงหลังคาส่วนต่อเติม
มาตราส่วน 1 : 50

เสา C1 = REC 100x100x2.5 mm. ทำสีขาว P-01A
เสา C2 = REC 100x100x2.5 mm. ทำสีขาว P-01A
จันทัน SB1 = REC 150x50x2.5 mm. ทำสีขาว P-01A
แป SB2 = REC 100x50x2.3 mm. ทำสีขาว P-01A
หลังคา = MF-01
รางน้ำ = รางน้ำฝนไวเนิล VG รุ่น Primo ขนาด 17x300x12 cm. สีขาว



มหาวิทยาลัยสวนดุสิต



iP-ARCHTIST CO., LTD.

email: ip.archtist@gmail.com , visit us: www.facebook.com/ip-archtist
mobile: +66(0)865428006, +66(0)834428844

โครงการ :

ปรับปรุงห้องศูนย์ส่งเสริม และพัฒนาศักยภาพผู้เรียน แขวงดุสิต
เขตดุสิต กรุงเทพมหานคร

สถานที่ก่อสร้าง :

มหาวิทยาลัยสวนดุสิต แขวงดุสิต เขตดุสิต กรุงเทพฯ

เจ้าของโครงการ :

มหาวิทยาลัยสวนดุสิต

สถาปนิก :

คุณรุ่งกมล ประทีปบุญย - ส.ส. 3221

คุณอาทิตย์ บุญยทิษานนท์ - ก-ส. 23500

มัณฑนากร :

-

วิศวกรโครงสร้าง :

-

วิศวกรไฟฟ้า :

-

วิศวกรเครื่องกล :

-

วิศวกรสิ่งแวดล้อม :

-

คณะกรรมการทำแบบรายการงานก่อสร้าง :

คุณสกล โพธิ์ลาด ประธานกรรมการ

คุณรุ่งกมล ประทีปบุญย กรรมการ

คุณชาคริช รัตธำพัน กรรมการและเลขานุการ

การแก้ไข

ลำดับ	รายละเอียด	วันที่

ชื่อแบบ :

ผังหลังคาส่วนต่อเติม

เลขที่โครงการ : 2020-01

เขียนแบบ โดย : iP

ตรวจสอบ โดย : iP

วันที่ : 13/03/2020

มาตราส่วน A3 : 1 : 50

แบบเลขที่ : A-103.2

CONSTRUCTION



มหาวิทยาลัยสวนดุสิต



iP-ARCHTIST CO., LTD.
email: ip.archtist@gmail.com , visit us: www.facebook.com/ip-archtist
mobile: +66(0)865428006, +66(0)834428844

โครงการ :
ปรับปรุงห้องศูนย์ส่งเสริม และพัฒนาศักยภาพผู้เรียน แขวงดุสิต
เขตดุสิต กรุงเทพมหานคร

สถานที่ก่อสร้าง :
มหาวิทยาลัยสวนดุสิต แขวงดุสิต เขตดุสิต กรุงเทพฯ

เจ้าของโครงการ :
มหาวิทยาลัยสวนดุสิต

สถาปนิก :
คุณรุ่งกมล ประไพบุตย์ ส-สถ. 3221
คุณอารัตน์ บุญกัฏฐานนท์ ก-สถ. 23500

มณฑานการ :
-

วิศวกรโครงสร้าง :
-

วิศวกรไฟฟ้า :
-

วิศวกรเครื่องกล :
-

วิศวกรสิ่งแวดล้อม :
-

คณะกรรมการทำแบบรูปรายการงานก่อสร้าง :
คุณสกล โพธิ์ลาด ประธานกรรมการ
คุณรุ่งกมล ประไพบุตย์ กรรมการ
คุณชาคริต รอดอำพัน กรรมการและเลขานุการ

การแก้ไข		
ลำดับ	รายละเอียด	วันที่

ชื่อแบบ :
ผังพื้นที่ห้อง Lab com zone 1

เลขที่โครงการ : 2020-01

เขียนแบบ โดย : iP

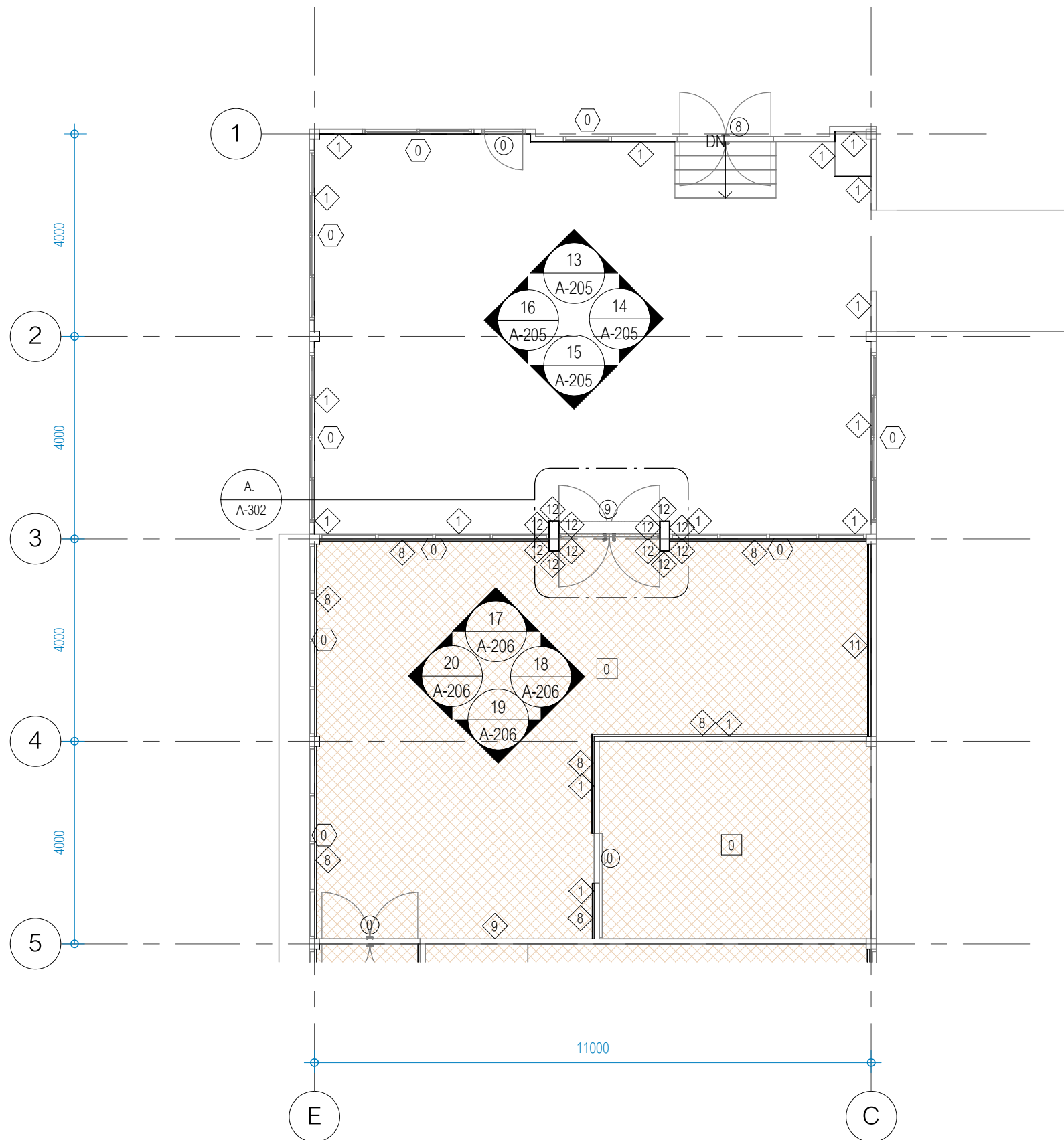
ตรวจสอบ โดย : iP

วันที่ : 13/03/2020

มาตรฐาน A3 : 1 : 100

แบบเลขที่ : A-104

CONSTRUCTION



ผังพื้นที่ห้อง Lab com zone1

มาตราส่วน 1 : 100





มหาวิทยาลัยสวนดุสิต



iP-ARCHTIST CO., LTD.
email: ip.archtist@gmail.com, visit us: www.facebook.com/ip-archtist
mobile: +66(0)865428006, +66(0)834428844

โครงการ :
ปรับปรุงห้องศูนย์ส่งเสริม และพัฒนาศักยภาพผู้เรียน แขวงดุสิต
เขตดุสิต กรุงเทพมหานคร

สถานที่ก่อสร้าง :
มหาวิทยาลัยสวนดุสิต แขวงดุสิต เขตดุสิต กรุงเทพฯ

เจ้าของโครงการ :
มหาวิทยาลัยสวนดุสิต

สถาปนิก :
คุณรุ่งฤดี ประทีปบุญย - ส.ส.ท. 3221
คุณอารีรัตน์ บุญกัษณานนท์ - ก.ส.ท. 23500

มัณฑนากร :
-

วิศวกรโครงสร้าง :
-

วิศวกรไฟฟ้า :
-

วิศวกรเครื่องกล :
-

วิศวกรสิ่งแวดล้อม :
-

คณะกรรมการทำแบบรายการงานก่อสร้าง :
คุณสกล โพธิ์ลาด ประธานกรรมการ
คุณรุ่งฤดี ประทีปบุญย กรรมการ
คุณราตรี รอดอำพัน กรรมการและเลขานุการ

การแก้ไข		
ลำดับ	รายละเอียด	วันที่

ชื่อแบบ :
ผังพื้นที่ห้อง Lab com zone 2

เลขที่โครงการ : 2020-01

เขียนแบบ โดย : iP

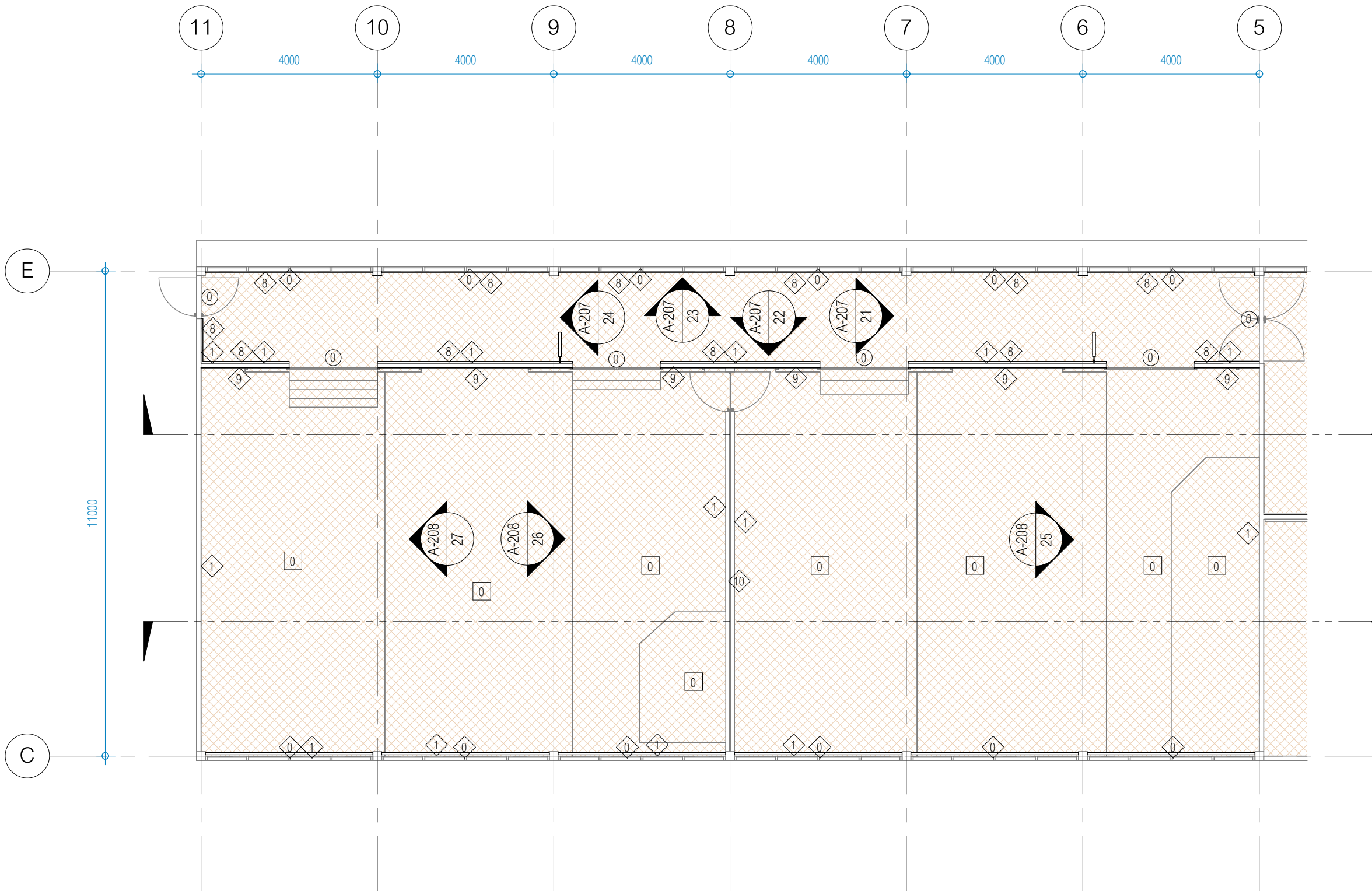
ตรวจสอบ โดย : iP

วันที่ : 13/03/2020

มาตรฐาน A3 : 1 : 100

แบบเลขที่ : A-105

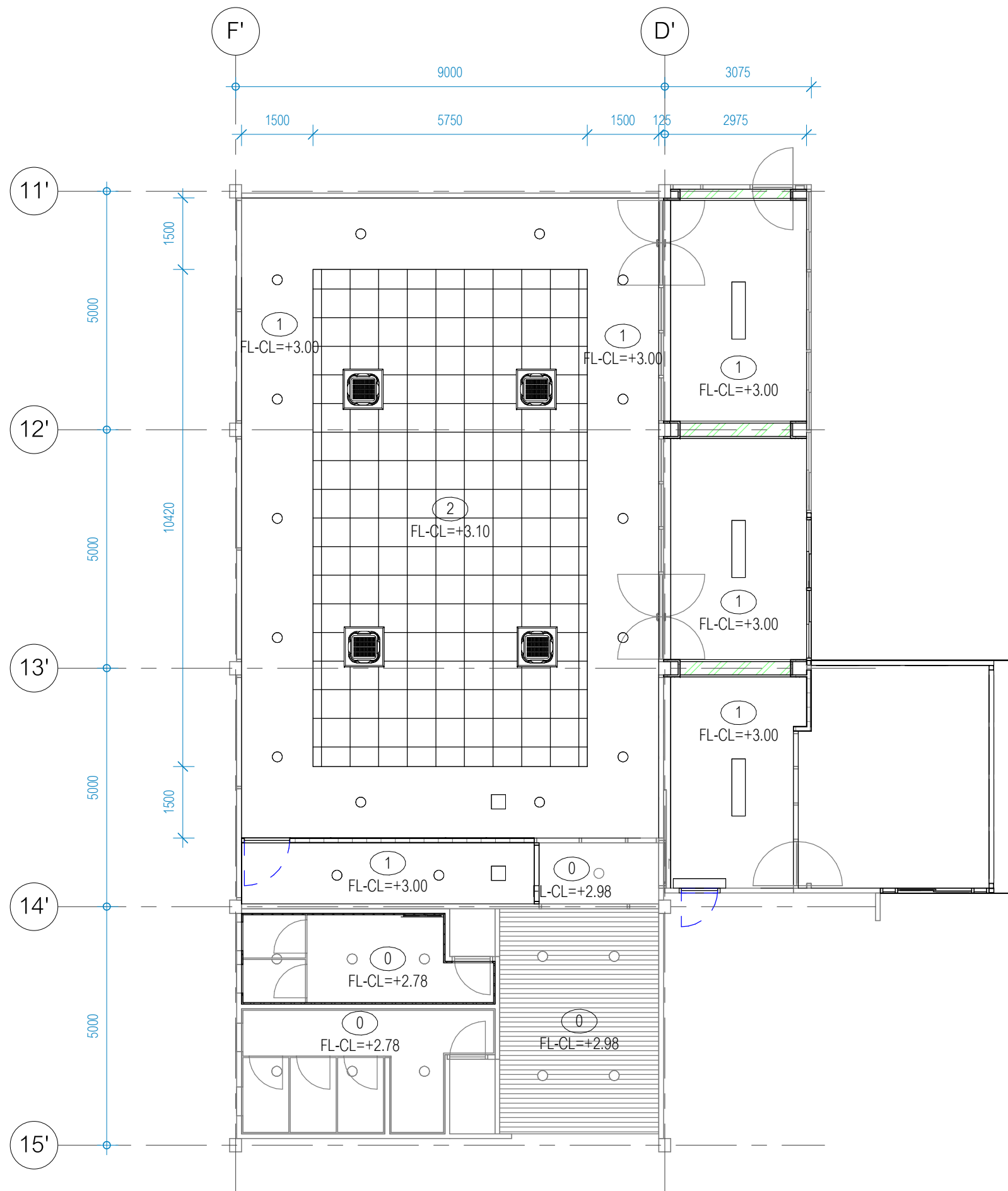
CONSTRUCTION



ผังพื้นที่ห้อง Lab com zone 2
มาตราส่วน 1 : 100



26/1/2566 15:25:49



ผังฝ้าห้อง Lecture room
มาตราส่วน 1 : 100



มหาวิทยาลัยสวนดุสิต



iP-ARCHTIST CO., LTD.
email: ip.archtist@gmail.com, visit us: www.facebook.com/ip-archtist
mobile: +66(0)865428006, +66(0)834428844

โครงการ :
ปรับปรุงห้องศูนย์ส่งเสริม และพัฒนาศักยภาพผู้เรียน แขวงดุสิต
เขตดุสิต กรุงเทพมหานคร

สถานที่ก่อสร้าง :
มหาวิทยาลัยสวนดุสิต แขวงดุสิต เขตดุสิต กรุงเทพฯ

เจ้าของโครงการ :
มหาวิทยาลัยสวนดุสิต

สถาปนิก :
คุณรุ่งกมล ประทีปบุญย ส-สถ. 3221
คุณอารีรัตน์ บุญกัฏฐานนท์ ภ-สถ. 23500

มัณฑนากร :
-

วิศวกรโครงสร้าง :
-

วิศวกรไฟฟ้า :
-

วิศวกรเครื่องกล :
-

วิศวกรสิ่งแวดล้อม :
-

คณะกรรมการทำแบบแปลนการงานก่อสร้าง :
คุณสกล โพธิ์ลาด ประธานกรรมการ
คุณรุ่งกมล ประทีปบุญย กรรมการ
คุณชาคริธ รอดอำพัน กรรมการและเลขานุการ

การแก้ไข		
ลำดับ	รายละเอียด	วันที่

ชื่อแบบ :
ผังฝ้าห้อง Lecture room

เลขที่โครงการ : 2020-01

เขียนแบบ โดย : iP

ตรวจสอบ โดย : iP

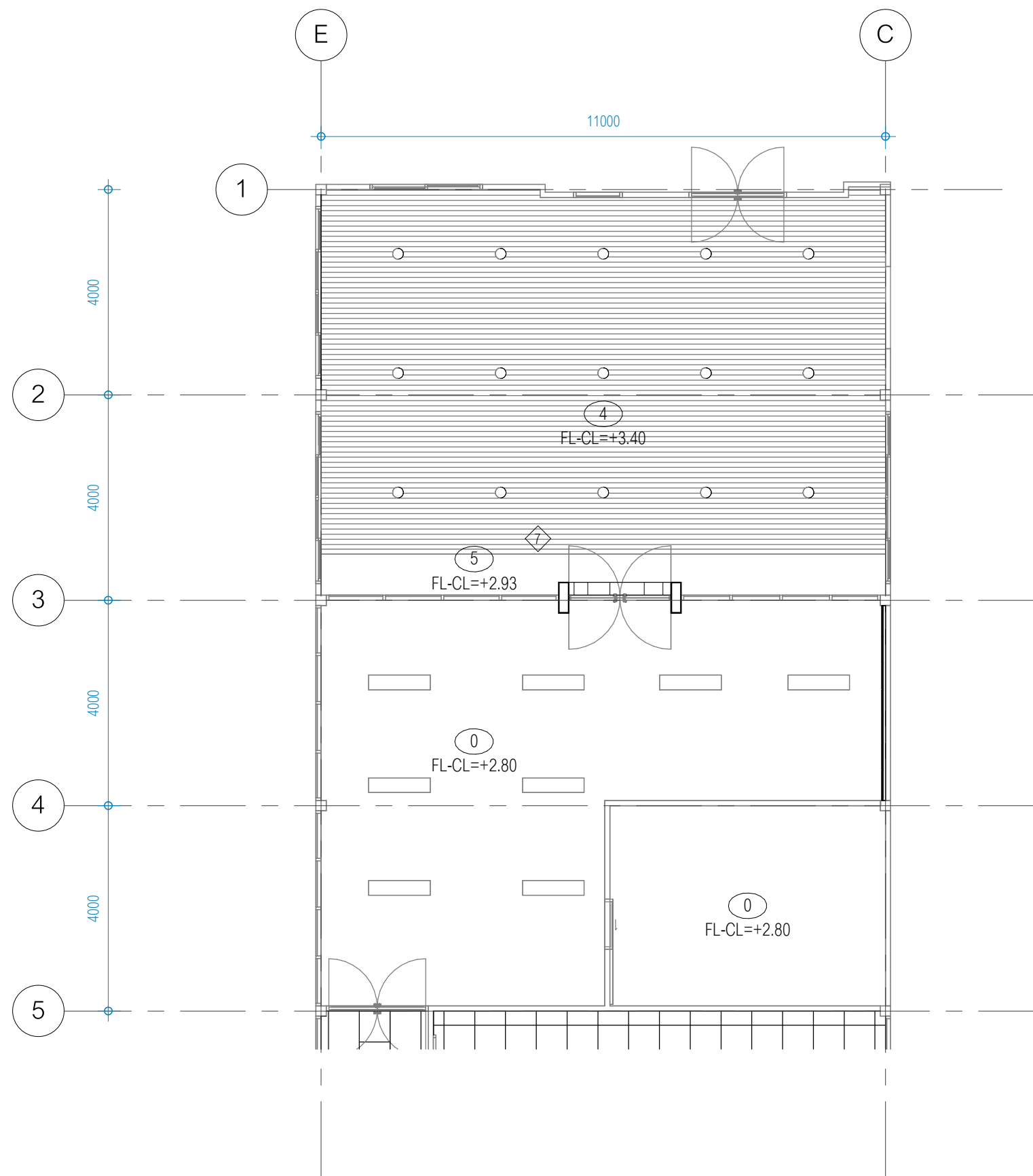
วันที่ : 13/03/2020

มาตราส่วน A3 : 1 : 100

แบบเลขที่ : A-106

CONSTRUCTION





ผังฝ้าห้อง Lab com zone 1

มาตราส่วน 1 : 100



มหาวิทยาลัยสวนดุสิต



iP-ARCHTIST CO., LTD.

email: ip.archtist@gmail.com , visit us: www.facebook.com/ip-archtist
mobile: +66(0)865428006, +66(0)834428844

โครงการ :

ปรับปรุงห้องศูนย์ส่งเสริม และพัฒนาศักยภาพผู้เรียน แขวงดุสิต
เขตดุสิต กรุงเทพมหานคร

สถานที่ก่อสร้าง :

มหาวิทยาลัยสวนดุสิต แขวงดุสิต เขตดุสิต กรุงเทพฯ

เจ้าของโครงการ :

มหาวิทยาลัยสวนดุสิต

สถาปนิก :

คุณรุ่งกมล ประไพบุญย์ ส-สถ. 3221
คุณอาทิตย์ บุญกัฏฐานนท์ ก-สถ. 23500

มัณฑนากร :

วิศวกรโครงสร้าง :

วิศวกรไฟฟ้า :

วิศวกรเครื่องกล :

วิศวกรสิ่งแวดล้อม :

คณะกรรมการทำแบบรูปรายการงานก่อสร้าง :

คุณสกล โพธิ์ลาด ประธานกรรมการ
คุณรุ่งกมล ประไพบุญย์ กรรมการ
คุณราตรี รอดอำพัน กรรมการและเลขานุการ

การแก้ไข

ลำดับ	รายละเอียด	วันที่

ชื่อแบบ :

ผังฝ้าห้อง Lab com zone 1

เลขที่โครงการ : 2020-01

เขียนแบบ โดย : iP

ตรวจสอบ โดย : iP

วันที่ : 13/03/2020

มาตราส่วน A3 : 1 : 100

แบบเลขที่ : A-107

CONSTRUCTION





มหาวิทยาลัยสวนดุสิต



IP-ARCHTIST CO., LTD.
email: ip.archtist@gmail.com, visit us: www.facebook.com/ip-archtist
mobile: +66(0)865428006, +66(0)834428844

โครงการ :
ปรับปรุงห้องศูนย์ส่งเสริมและพัฒนาศึกษาศาสตร์วิชาชีพ แผนกช่างเทคนิค
เขตดุสิต กรุงเทพมหานคร

สถานที่ก่อสร้าง :
มหาวิทยาลัยสวนดุสิต เขตดุสิต กรุงเทพมหานคร

เจ้าของโครงการ :
มหาวิทยาลัยสวนดุสิต

สถาปนิก :
คุณรุ่งฤดี ประไพบุณย์ ส.สท. 3221
คุณอาทิตย์ นุ่มนุกุลพานิชย์ ก.สท. 23500

มันชนาการ :
-

วิศวกรโครงสร้าง :
-

วิศวกรไฟฟ้า :
-

วิศวกรเครื่องกล :
-

วิศวกรสิ่งแวดล้อม :
-

คณะกรรมการทำแบบรายการงานก่อสร้าง :
คุณสกล โพธิ์ลาด ประธานกรรมการ
คุณรุ่งฤดี ประไพบุณย์ กรรมการ
คุณชาตรี รอดอำพัน กรรมการและเลขานุการ

การแก้ไข		
ลำดับ	รายละเอียด	วันที่

ชื่อแบบ :
ผังผ้าห้อย Lab com zone 2

เลขที่โครงการ : 2020-01

เขียนแบบ โดย : iP

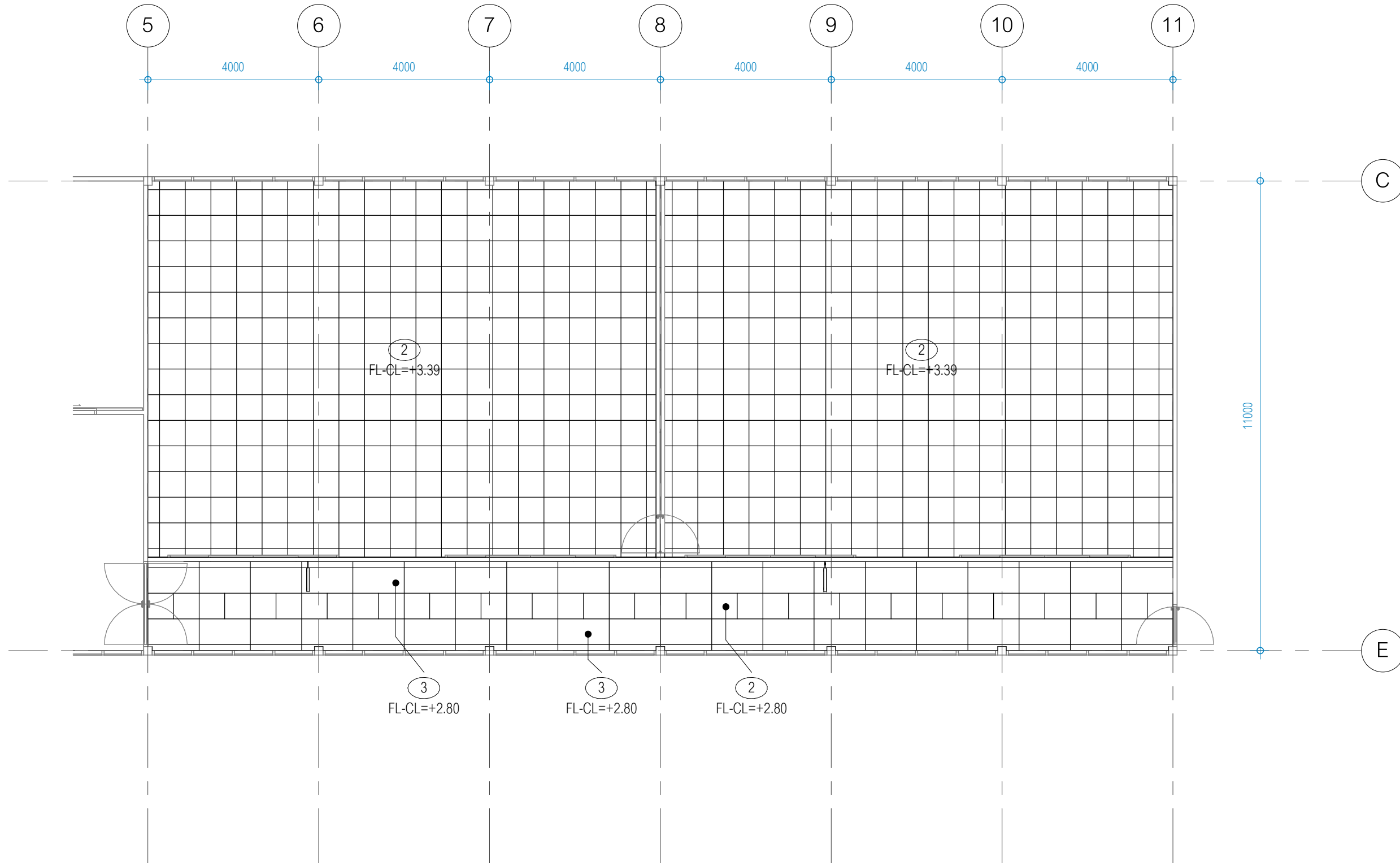
ตรวจสอบ โดย : iP

วันที่ : 13/03/2020

มาตรฐาน A3 : 1 : 100

แบบเลขที่ : A-108

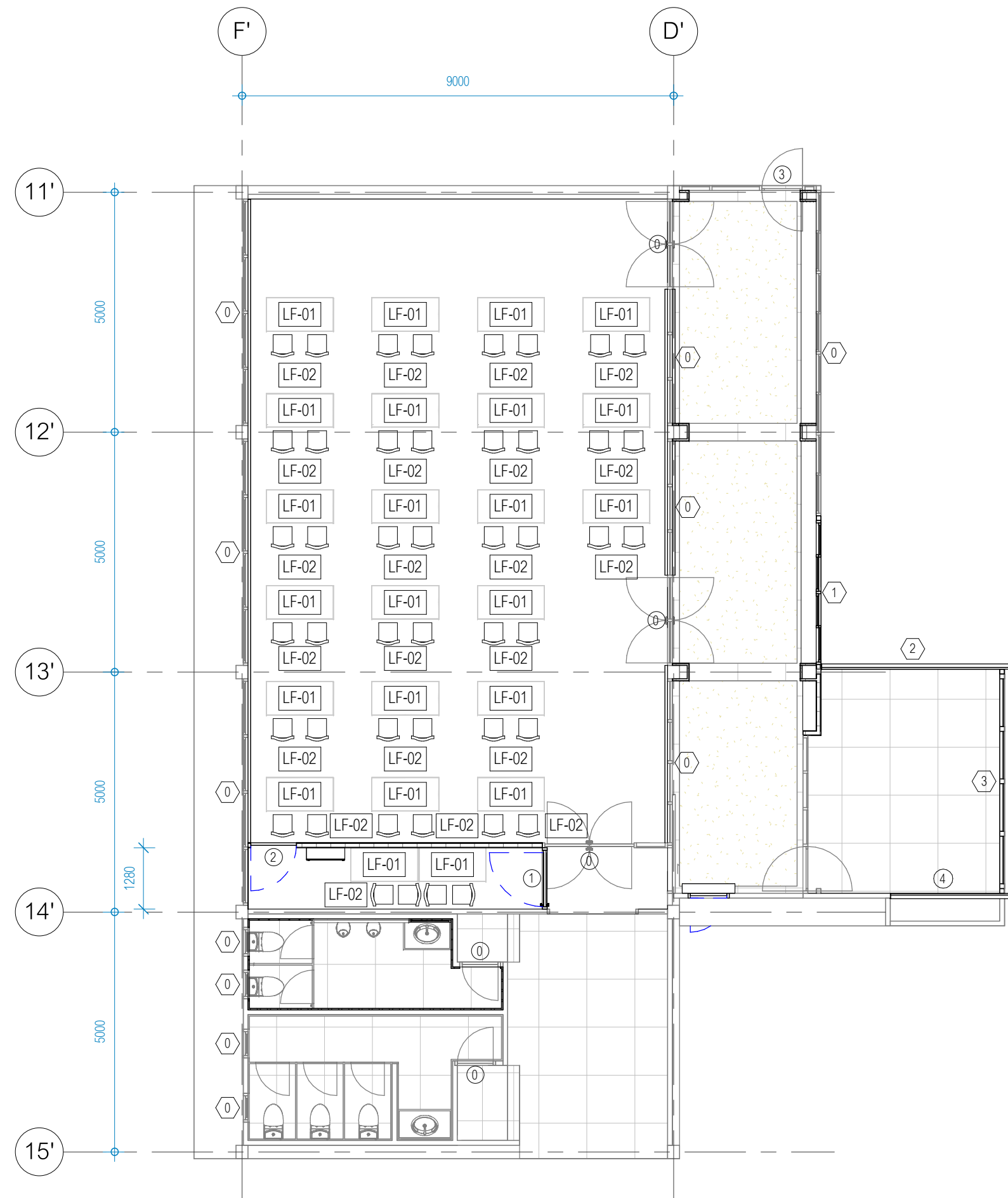
CONSTRUCTION



ผังผ้าห้อย Lab com zone 2

มาตราส่วน 1 : 100





ผังเฟอร์นิเจอร์ห้อง Lecture room
 มาตรฐาน 1 : 100



มหาวิทยาลัยสวนดุสิต



iP-ARCHTIST CO., LTD.

email: ip.archtist@gmail.com , visit us: www.facebook.com/ip-archtist
 mobile: +66(0)865428006, +66(0)83442844

โครงการ :
 ปรับปรุงห้องศูนย์ส่งเสริม และพัฒนาศักยภาพผู้เรียน แขวงดุสิต
 เขตดุสิต กรุงเทพมหานคร

สถานที่ก่อสร้าง :
 มหาวิทยาลัยสวนดุสิต แขวงดุสิต เขตดุสิต กรุงเทพฯ

เจ้าของโครงการ :
 มหาวิทยาลัยสวนดุสิต

สถาปนิก :
 คุณรุ่งกานต์ ประทีปบุญย - ส.ส.ท. 3221
 คุณอาทิตย์ บุญกิตติพันธ์ - ก.ส.ท. 23500

มณฑานการ :
 -

วิศวกรโครงสร้าง :
 -

วิศวกรไฟฟ้า :
 -

วิศวกรเครื่องกล :
 -

วิศวกรสิ่งแวดล้อม :
 -

คณะกรรมการทำแบบรายการงานก่อสร้าง :
 คุณเสกสรรค์ โพธิ์ลาด ประธานกรรมการ
 คุณรุ่งกานต์ ประทีปบุญย กรรมการ
 คุณชวกริช รอดอำพัน กรรมการและเลขานุการ

การแก้ไข		
ลำดับ	รายละเอียด	วันที่

ชื่อแบบ :
 ผังเฟอร์นิเจอร์ห้อง Lecture room

เลขที่โครงการ : 2020-01

เขียนแบบ โดย : iP

ตรวจสอบ โดย : iP

วันที่ : 13/03/2020

มาตรฐาน A3 : 1 : 100

แบบเลขที่ : A-109

CONSTRUCTION





มหาวิทยาลัยสวนดุสิต



iP-ARCHTIST CO., LTD.
email: ip.archtist@gmail.com , visit us: www.facebook.com/ip-archtist
mobile: +66(0)865428006, +66(0)834428844

โครงการ :
ปรับปรุงห้องศูนย์ส่งเสริม และพัฒนาศักยภาพผู้เรียน แขวงดุสิต
เขตดุสิต กรุงเทพมหานคร

สถานที่ก่อสร้าง :
มหาวิทยาลัยสวนดุสิต แขวงดุสิต เขตดุสิต กรุงเทพฯ

เจ้าของโครงการ :
มหาวิทยาลัยสวนดุสิต

สถาปนิก :
คุณรัฐภูมิ ประทีปบุญยัย ส-สถ. 3221
คุณอารีรัตน์ บุญกัฏฐานนท์ ก-สถ. 23500

มันชนาการ :
-

วิศวกรโครงสร้าง :
-

วิศวกรไฟฟ้า :
-

วิศวกรเครื่องกล :
-

วิศวกรสิ่งแวดล้อม :
-

คณะกรรมการทำแบบรายการงานก่อสร้าง :
คุณสกล โพธิ์ลาด ประธานกรรมการ
คุณรัฐภูมิ ประทีปบุญยัย กรรมการ
คุณชาคริธ รอดอำพัน กรรมการและเลขานุการ

การแก้ไข		
ลำดับ	รายละเอียด	วันที่

ชื่อแบบ :
ผังเฟอร์นิเจอร์ห้อง Lab com zone 1

เลขที่โครงการ : 2020-01

เขียนแบบ โดย : iP

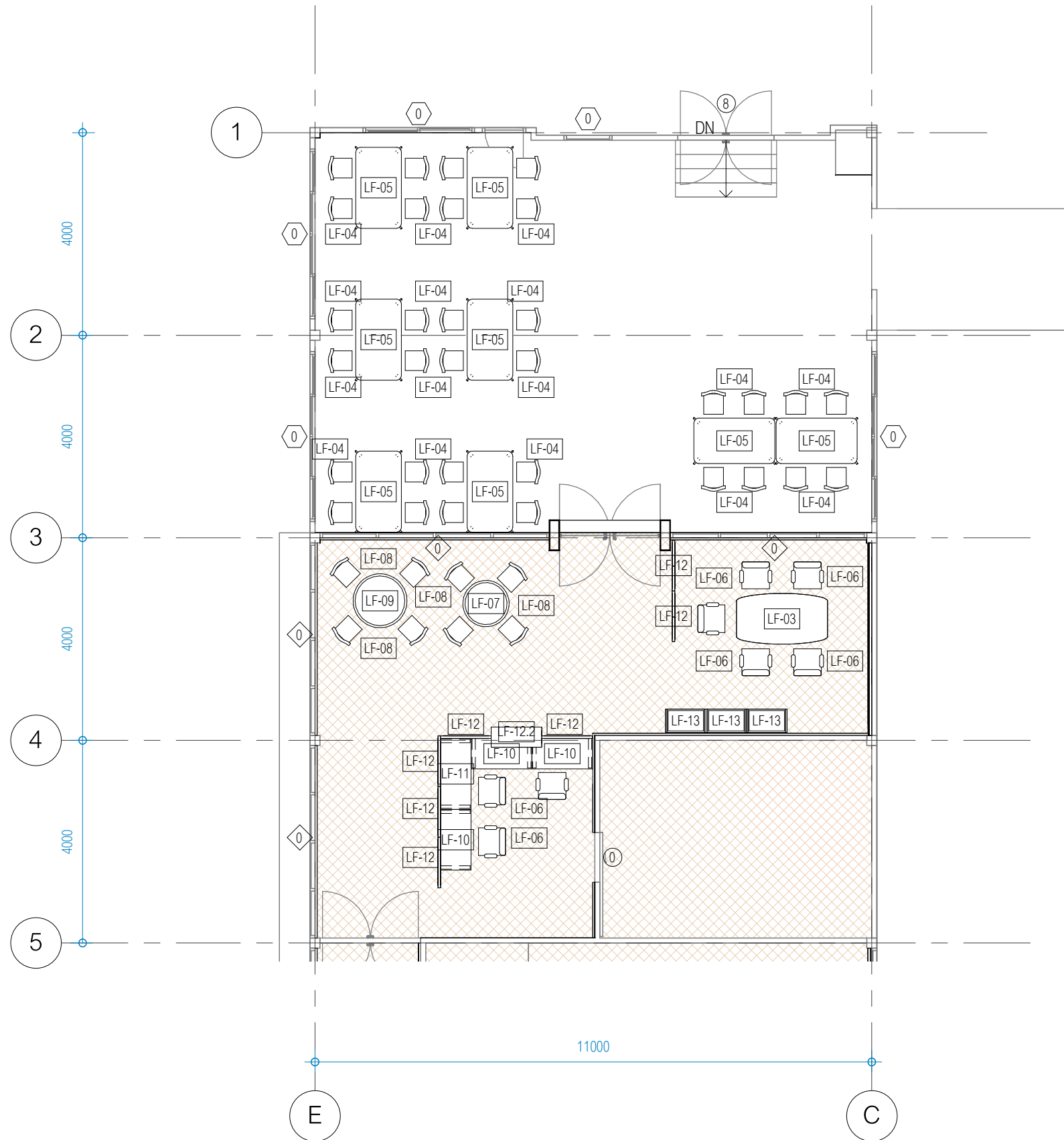
ตรวจสอบ โดย : iP

วันที่ : 13/03/2020

มาตรฐาน A3 : 1 : 100

แบบเลขที่ : A-110

CONSTRUCTION



ผังเฟอร์นิเจอร์ห้อง Lab com zone1

มาตราส่วน 1 : 100





มหาวิทยาลัยสวนดุสิต



iP-ARCHTIST CO., LTD.

email: ip.archtist@gmail.com, visit us: www.facebook.com/ip-archtist
mobile: +66(0)865428006, +66(0)834428844

โครงการ :

ปรับปรุงห้องศูนย์ส่งเสริม และพัฒนาศักยภาพผู้เรียน แขวงดุสิต
เขตดุสิต กรุงเทพมหานคร

สถานที่ก่อสร้าง :

มหาวิทยาลัยสวนดุสิต แขวงดุสิต เขตดุสิต กรุงเทพฯ

เจ้าของโครงการ :

มหาวิทยาลัยสวนดุสิต

สถาปนิก :

คุณรัฐภูมิ ประทีปบุญย ส.ส.ด. 3221
คุณอารัตน์ บุญกัฏฐานนท์ ก.ส.ด. 23500

มัณฑนากร :

วิศวกรโครงสร้าง :

วิศวกรไฟฟ้า :

วิศวกรเครื่องกล :

วิศวกรสิ่งแวดล้อม :

คณะกรรมการทำแบบรายการงานก่อสร้าง :

คุณสกล โพธิ์ลาด ประธานกรรมการ
คุณรัฐภูมิ ประทีปบุญย กรรมการ
คุณราตรี รอดอำพัน กรรมการและเลขานุการ

การแก้ไข

ลำดับ	รายละเอียด	วันที่

ชื่อแบบ :

ผังเฟอร์นิเจอร์ห้อง Lab com zone 2

เลขที่โครงการ : 2020-01

เขียนแบบ โดย : iP

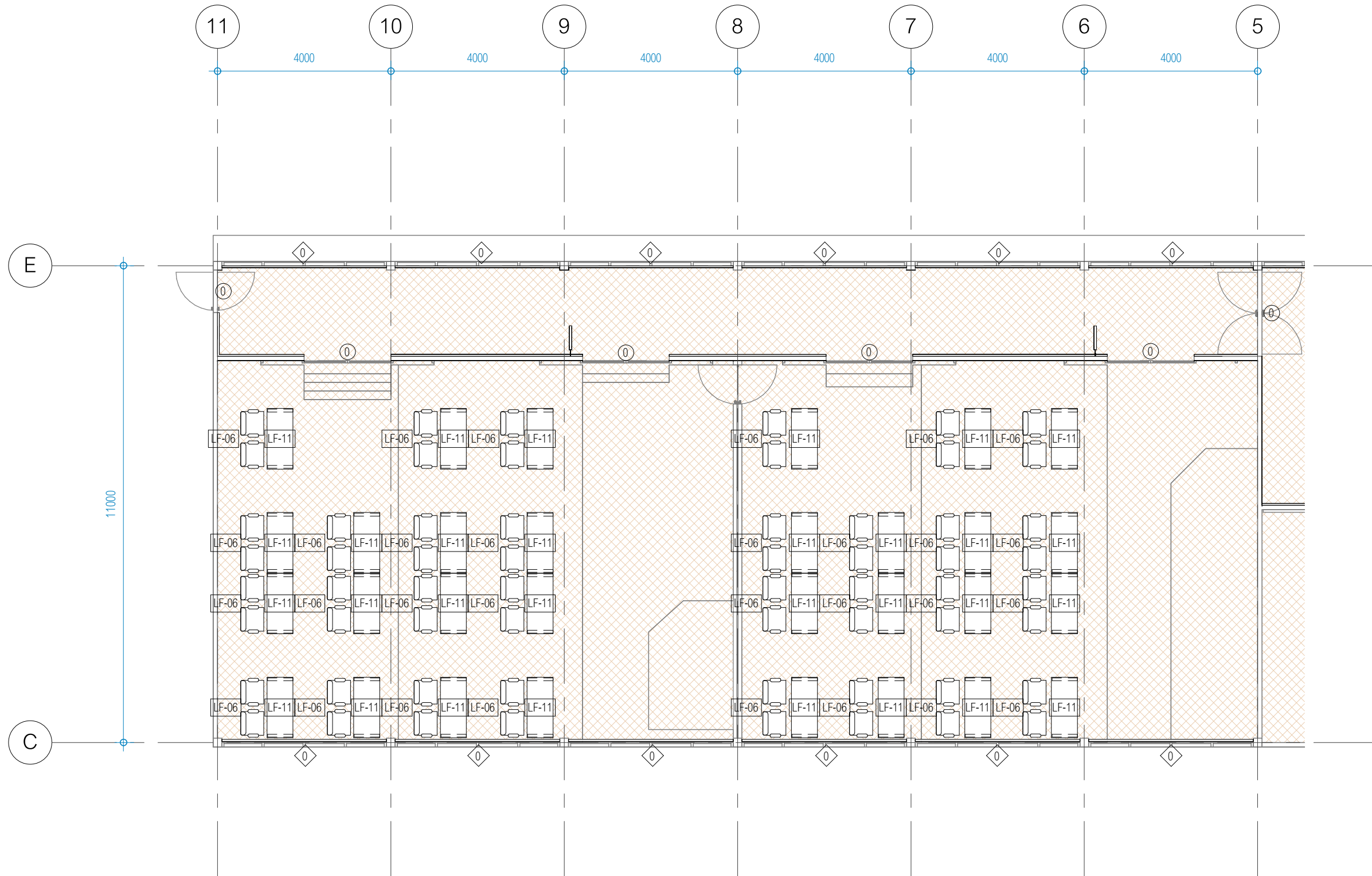
ตรวจสอบ โดย : iP

วันที่ : 13/03/2020

มาตรฐาน A3 : 1 : 100

แบบเลขที่ : A-111

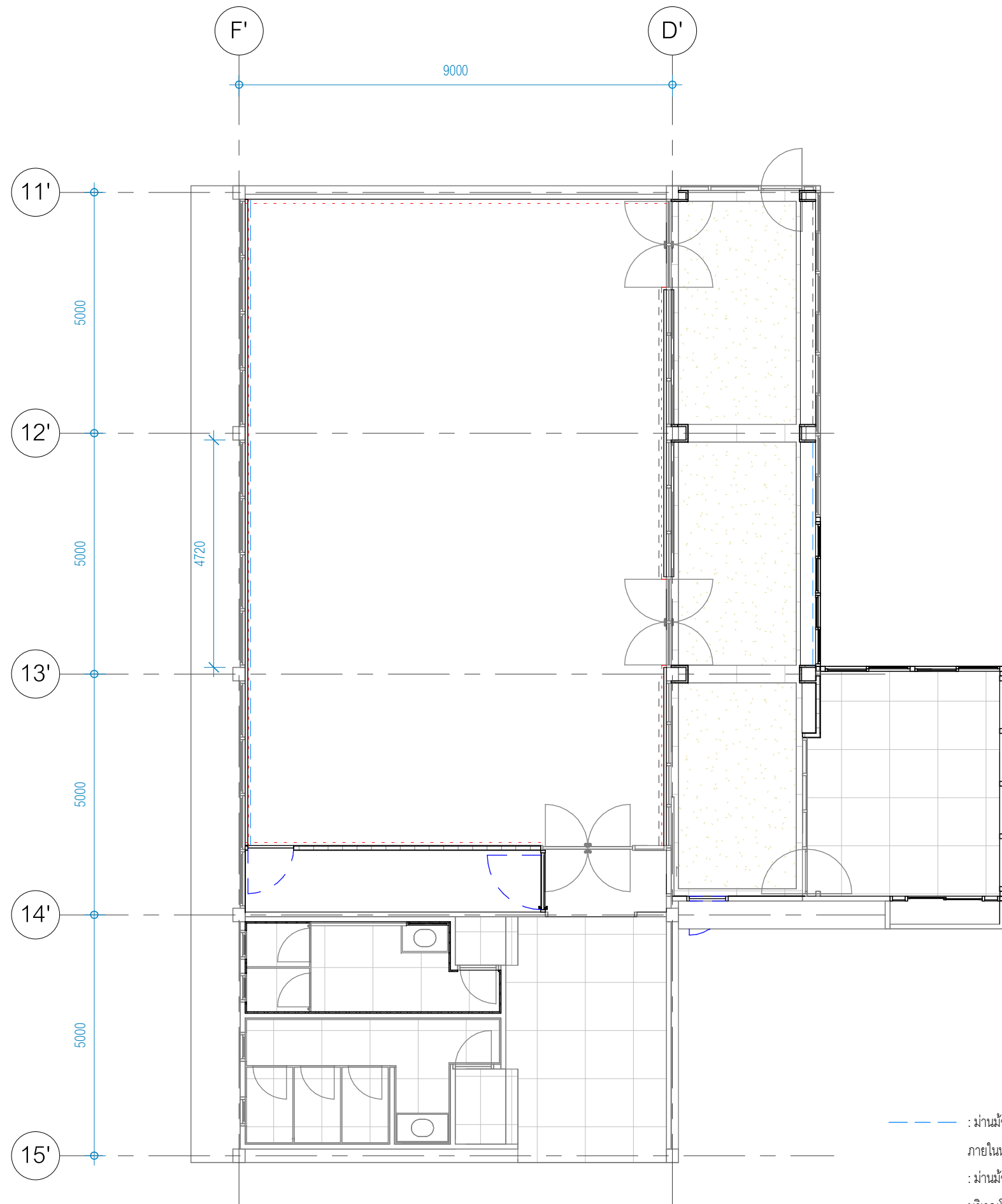
CONSTRUCTION



ผังเฟอร์นิเจอร์ห้อง Lab com zone 2

มาตรฐาน 1 : 100





ผังม่านม้วนและบัวพื้น Lecture room
 มาตรฐาน 1 : 100

- : ม่านม้วน พร้อมบังราง
- ภายในห้อง lecture room
- : ม่านม้วนรุ่น Q220 รหัส Q221 ของ Starboard หรือเทียบเท่า
- บริเวณโถงทางเดิน
- : ม่านม้วนรุ่น P310 รหัส P311 ของ Starboard หรือเทียบเท่า
- : บัว SK-03



มหาวิทยาลัยสวนดุสิต



iP-ARCHTIST CO., LTD.
 email: ip.archtist@gmail.com , visit us: www.facebook.com/ip-archtist
 mobile: +66(0)865428006, +66(0)834428844

โครงการ :
 ปรับปรุงห้องศูนย์ส่งเสริม และพัฒนาศักยภาพผู้เรียน แขวงดุสิต
 เขตดุสิต กรุงเทพมหานคร

สถานที่ก่อสร้าง :
 มหาวิทยาลัยสวนดุสิต แขวงดุสิต เขตดุสิต กรุงเทพฯ

เจ้าของโครงการ :
 มหาวิทยาลัยสวนดุสิต

สถาปนิก :
 คุณณัฐภูมิ ประทีปบุญย 3-สถ. 3221
 คุณอารัตน์ บุญกัฏฐานนท์ 3-สถ. 23500

มัณฑนากร :
 -

วิศวกรโครงสร้าง :
 -

วิศวกรไฟฟ้า :
 -

วิศวกรเครื่องกล :
 -

วิศวกรสิ่งแวดล้อม :
 -

คณะกรรมการทำแบบรายการงานก่อสร้าง :
 คุณสกล โพธิ์ลาด ประธานกรรมการ
 คุณณัฐภูมิ ประทีปบุญย กรรมการ
 คุณชาคริธ รอดอำพัน กรรมการและเลขานุการ

การแก้ไข		
ลำดับ	รายละเอียด	วันที่

ชื่อแบบ :
 ผังม่านม้วนและบัวพื้น Lecture room

เลขที่โครงการ : 2020-01
 เขียนแบบ โดย : iP
 ตรวจสอบ โดย : iP
 วันที่ : 13/03/2020
 มาตรฐาน A3 : As indicated
 แบบเลขที่ : A-112

CONSTRUCTION



มหาวิทยาลัยสวนดุสิต



iP-ARCHTIST CO., LTD.
email: ip.archtist@gmail.com , visit us: www.facebook.com/ip-archtist
mobile: +66(0)865428006, +66(0)834428844

โครงการ :
ปรับปรุงห้องศูนย์ส่งเสริมและพัฒนาศักยภาพผู้เรียน แขวงดุสิต เขตดุสิต กรุงเทพมหานคร

สถานที่ก่อสร้าง :
มหาวิทยาลัยสวนดุสิต แขวงดุสิต เขตดุสิต กรุงเทพมหานคร

เจ้าของโครงการ :
มหาวิทยาลัยสวนดุสิต

สถาปนิก :
คุณรุ่งฤดี ประไพบุญ ส.ส.ด. 3221
คุณอารีรัตน์ บุญกัฏฐานนท์ ก.ส.ด. 23500

มัณฑนากร :
-

วิศวกรโครงสร้าง :
-

วิศวกรไฟฟ้า :
-

วิศวกรเครื่องกล :
-

วิศวกรสิ่งแวดล้อม :
-

คณะกรรมการทำแบบรูปรายการงานก่อสร้าง :
คุณสกล โพธิ์ลาด ประธานกรรมการ
คุณรุ่งฤดี ประไพบุญ กรรมการ
คุณชาคริธ รอดอำพัน กรรมการและเลขานุการ

การแก้ไข		
ลำดับ	รายละเอียด	วันที่

ชื่อแบบ :
ผังม่านม้วนและบัวพื้น Lab com

เลขที่โครงการ : 2020-01

เขียนแบบ โดย : iP

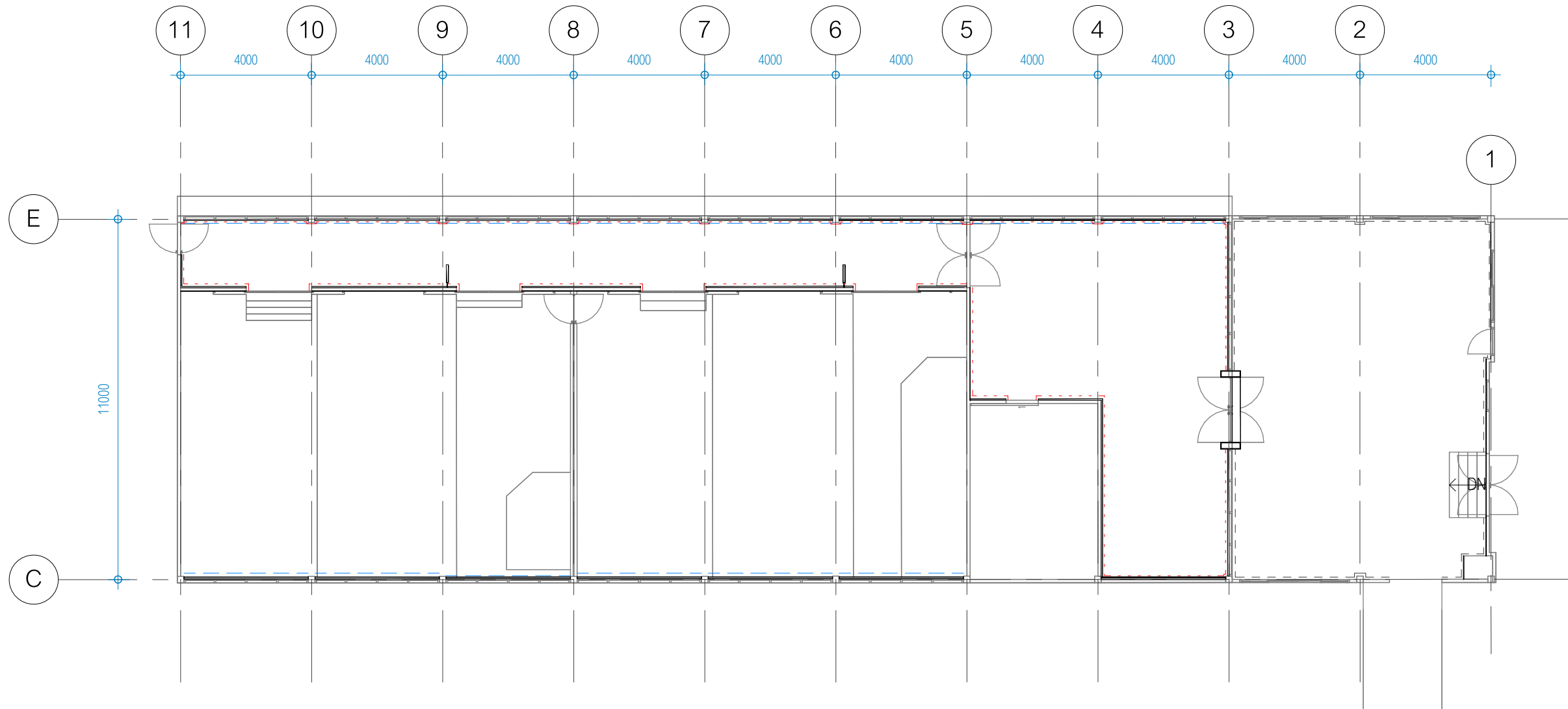
ตรวจสอบ โดย : iP

วันที่ : 13/03/2020

มาตรฐาน A3 : As indicated

แบบเลขที่ : A-113

CONSTRUCTION



ผังม่านม้วนและบัวพื้น Lab com

มาตราส่วน 1 : 150

- : ม่านม้วน พร้อมบังراج
- ภายในห้อง computer lab1 และ 2
- : ม่านม้วนรุ่น Q220 รหัส Q221 ของ Starboard หรือเทียบเท่า
- บริเวณโถงทางเดิน, โถงด้านหน้า computer lab และโถงทางเชื่อม
- : ม่านม้วนรุ่น P310 รหัส P311 ของ Starboard หรือเทียบเท่า
- : ภายใน computer lab บัว SK-01
- : โถงทางเชื่อม บัว SK-02





มหาวิทยาลัยสวนดุสิต



iP-ARCHTIST CO., LTD.
email: ip.archtist@gmail.com, visit us: www.facebook.com/ip-archtist
mobile: +66(0)865428006, +66(0)834428844

โครงการ :
ปรับปรุงห้องศูนย์ส่งเสริมและพัฒนาคุณภาพผู้เรียน แขวงดุสิต
เขตดุสิต กรุงเทพมหานคร

สถานที่ก่อสร้าง :
มหาวิทยาลัยสวนดุสิต แขวงดุสิต เขตดุสิต กรุงเทพฯ

เจ้าของโครงการ :
มหาวิทยาลัยสวนดุสิต

สถาปนิก :
คุณโรจน์ ประทีปบุญย - ส.สท. 3221
คุณอารีรัตน์ บุญกัฏฐานนท์ - ก-สท. 23500

มัณฑนากร :
-

วิศวกรโครงสร้าง :
-

วิศวกรไฟฟ้า :
-

วิศวกรเครื่องกล :
-

วิศวกรสิ่งแวดล้อม :
-

คณะกรรมการทำแบบรายการงานก่อสร้าง :
คุณสกล โพธิ์ลาด ประธานกรรมการ
คุณโรจน์ ประทีปบุญย กรรมการ
คุณราตรี รอดอำพัน กรรมการและเลขานุการ

การแก้ไข		
ลำดับ	รายละเอียด	วันที่

ชื่อแบบ :
รูปด้าน 1-4

เลขที่โครงการ :
2020-01

เขียนแบบ โดย :
iP

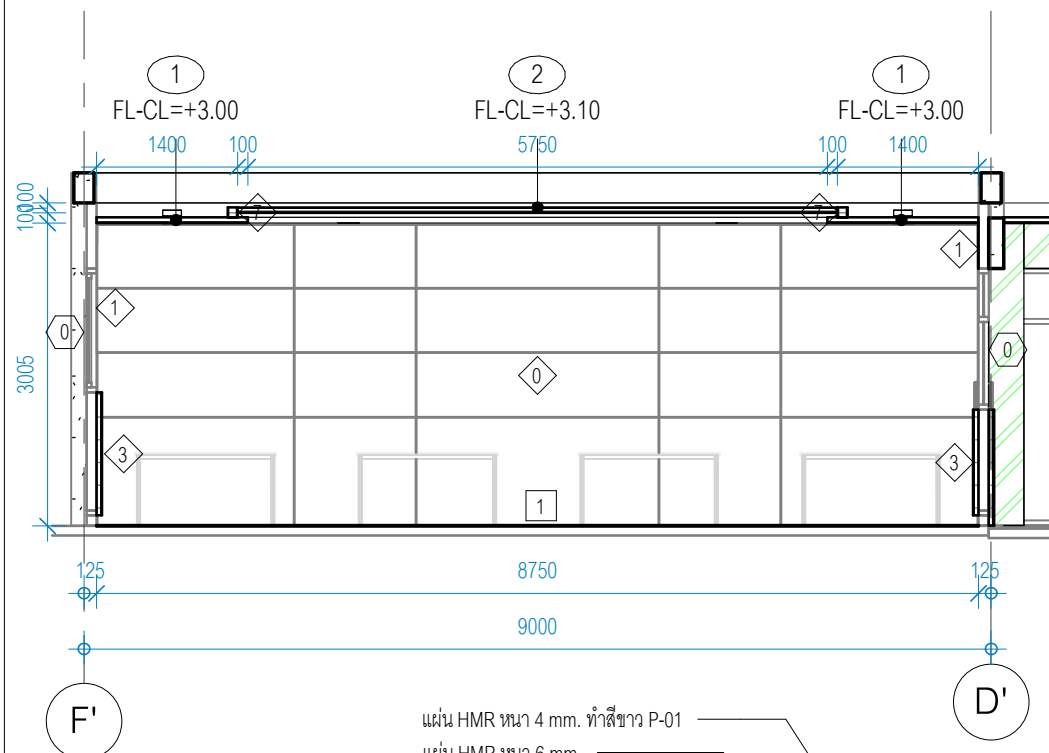
ตรวจสอบ โดย :
iP

วันที่ :
13/03/2020

มาตรฐาน A3 :
As indicated

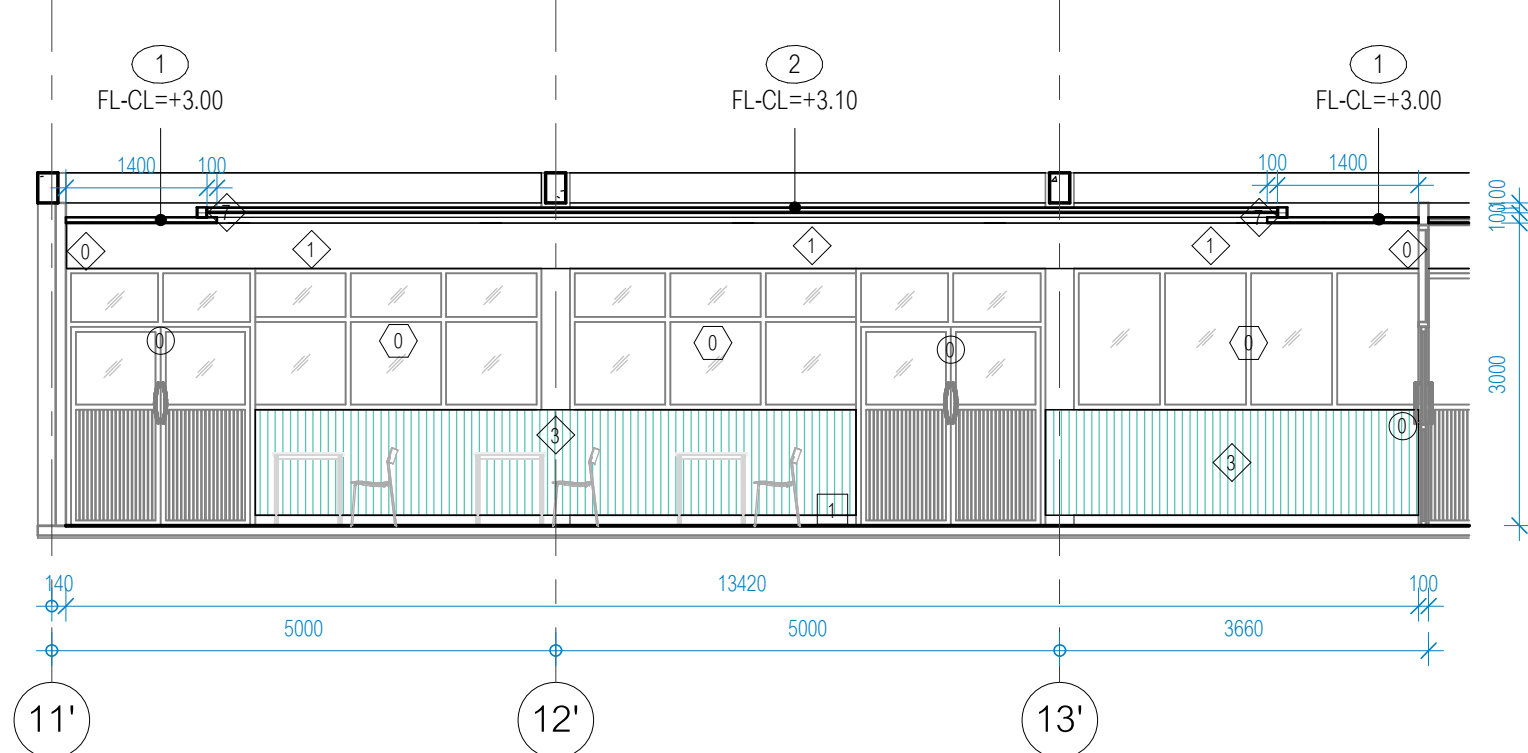
แบบเลขที่ :
A-201

CONSTRUCTION

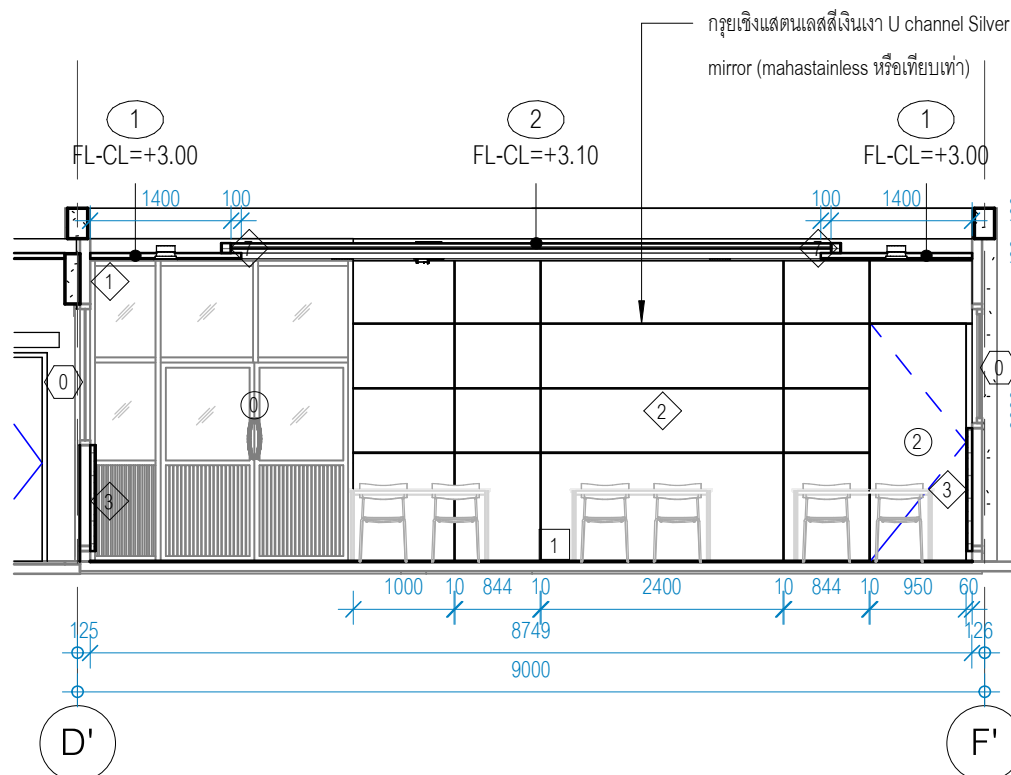


รูปด้าน 1
มาตราส่วน 1 : 75

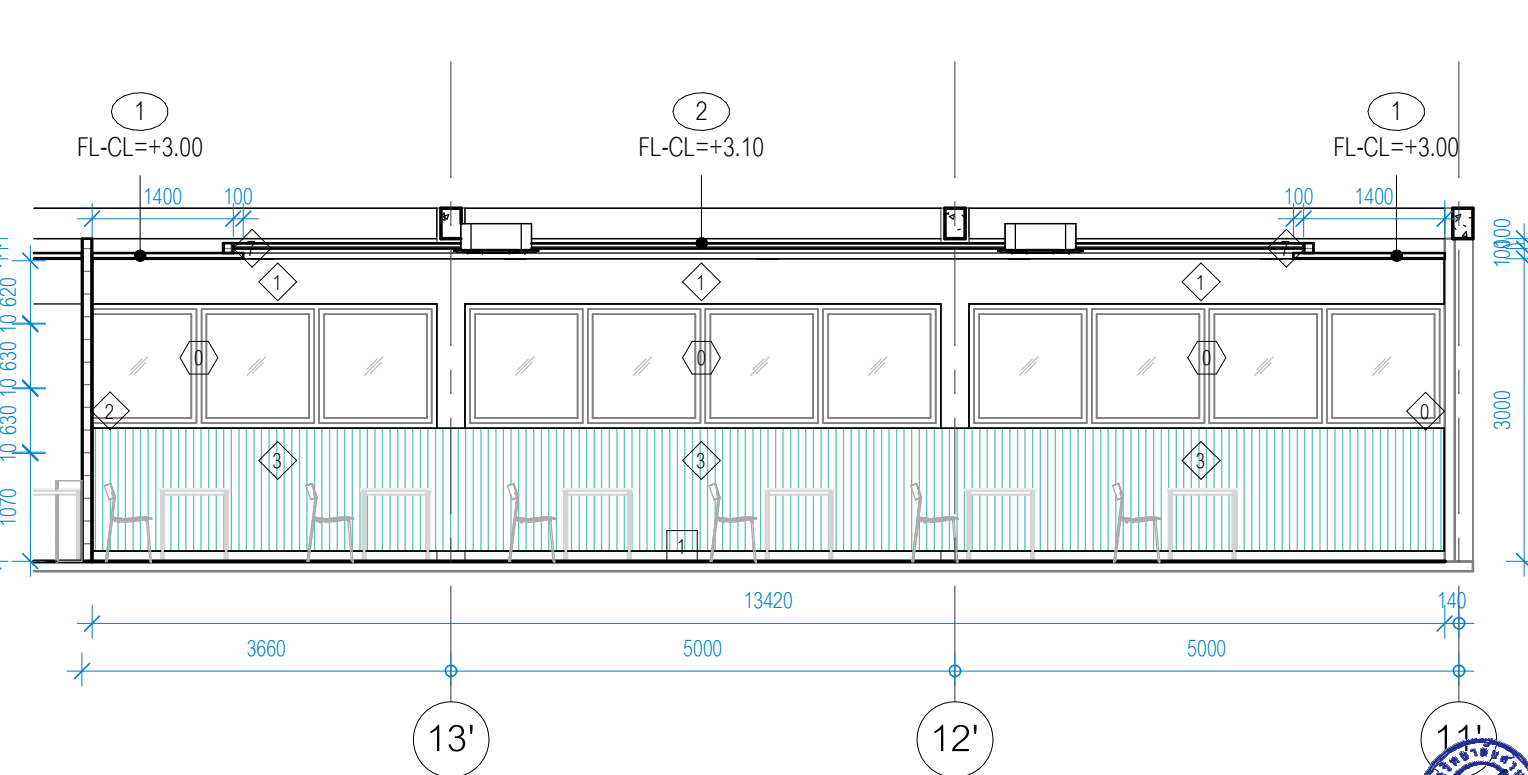
ขยายผนัง 3
มาตราส่วน 1 : 5



รูปด้าน 2
มาตราส่วน 1 : 75



รูปด้าน 3
มาตราส่วน 1 : 75



รูปด้าน 4
มาตราส่วน 1 : 75



26/1/2566 15:25:57



มหาวิทยาลัยสวนดุสิต



iP-ARCHTIST CO., LTD.
email: ip.archtist@gmail.com, visit us: www.facebook.com/ip-archtist
mobile: +66(0)865428006, +66(0)834428844

โครงการ :
ปรับปรุงห้องศูนย์ส่งเสริม และพัฒนาศักยภาพผู้เรียน แขวงดุสิต
เขตดุสิต กรุงเทพมหานคร

สถานที่ก่อสร้าง :
มหาวิทยาลัยสวนดุสิต แขวงดุสิต เขตดุสิต กรุงเทพฯ

เจ้าของโครงการ :
มหาวิทยาลัยสวนดุสิต

สถาปนิก :
คุณรัฐภูมิ ประไพบุตย์ ส-สจ. 3221
คุณอาทิตย์ บุญกิตติพันธ์ ก-สจ. 23500

มันชนาการ :
-

วิศวกรโครงสร้าง :
-

วิศวกรไฟฟ้า :
-

วิศวกรเครื่องกล :
-

วิศวกรสิ่งแวดล้อม :
-

คณะกรรมการทำแบบรายการงานก่อสร้าง :
คุณสกล โพธิ์ลาด ประธานกรรมการ
คุณรัฐภูมิ ประไพบุตย์ กรรมการ
คุณราตรี รอดอำพัน กรรมการและเลขานุการ

การแก้ไข		
ลำดับ	รายละเอียด	วันที่

ชื่อแบบ :
รูปด้าน 5-8

เลขที่โครงการ :
2020-01

เขียนแบบ โดย :
iP

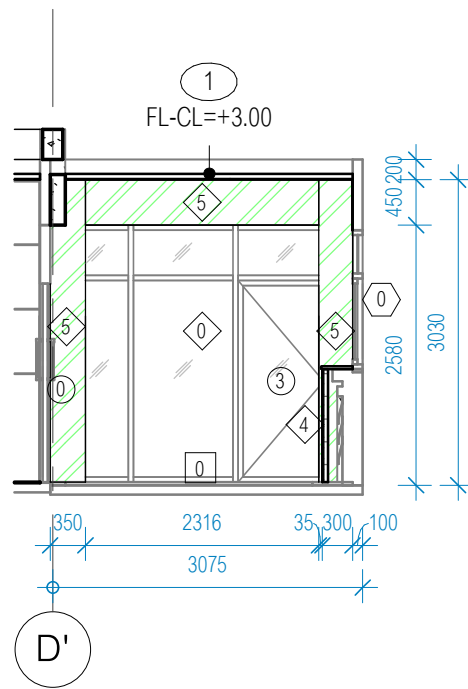
ตรวจสอบ โดย :
iP

วันที่ :
13/03/2020

มาตรฐาน A3 :
As indicated

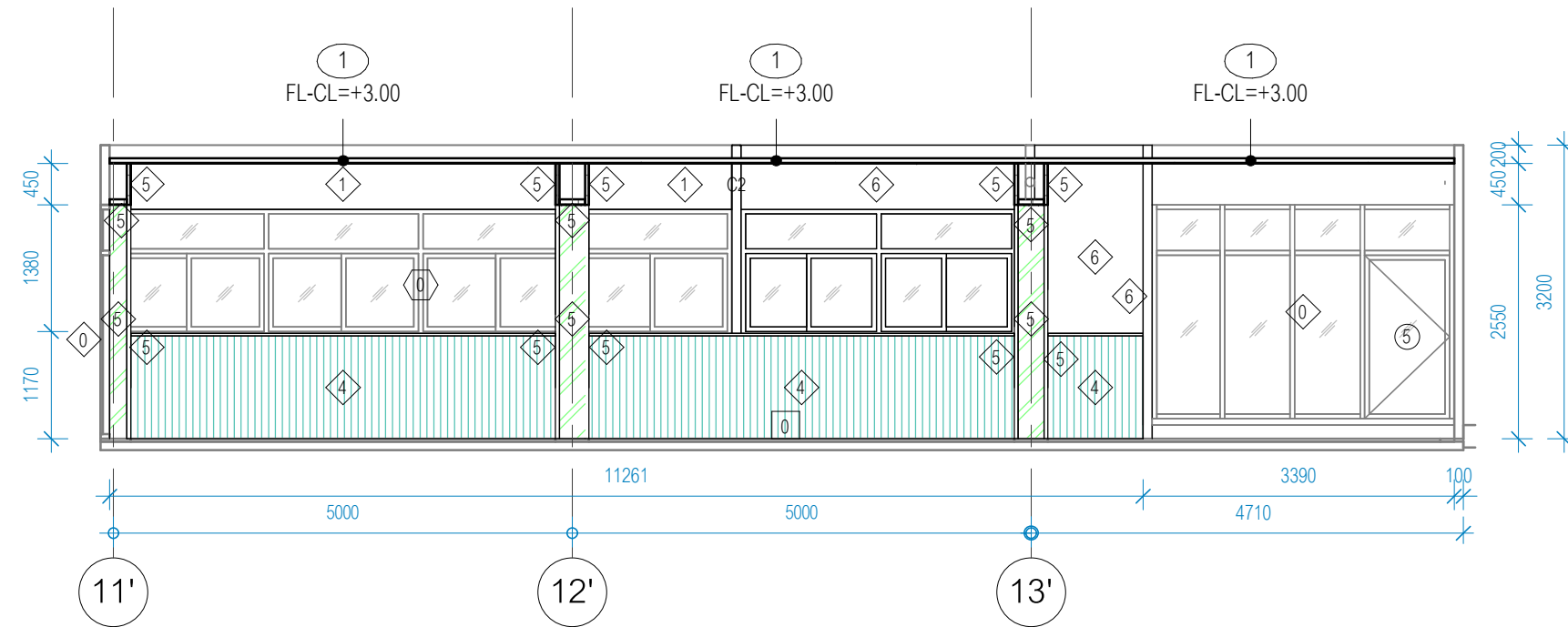
แบบเลขที่ :
A-202

CONSTRUCTION



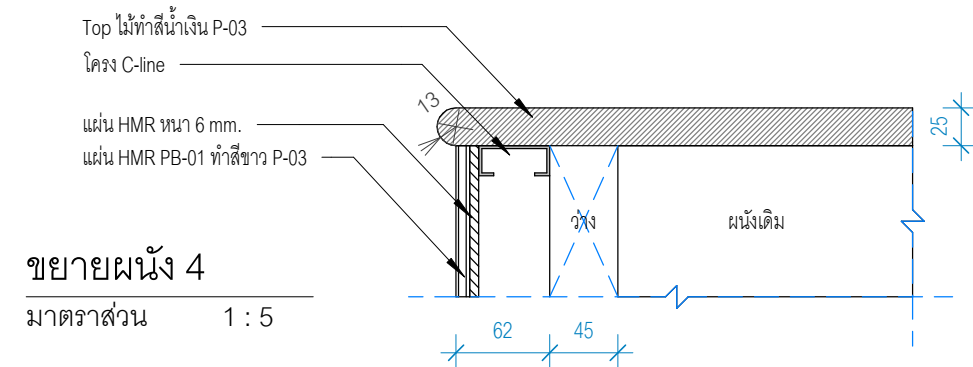
รูปด้าน 5

มาตรฐาน 1 : 75



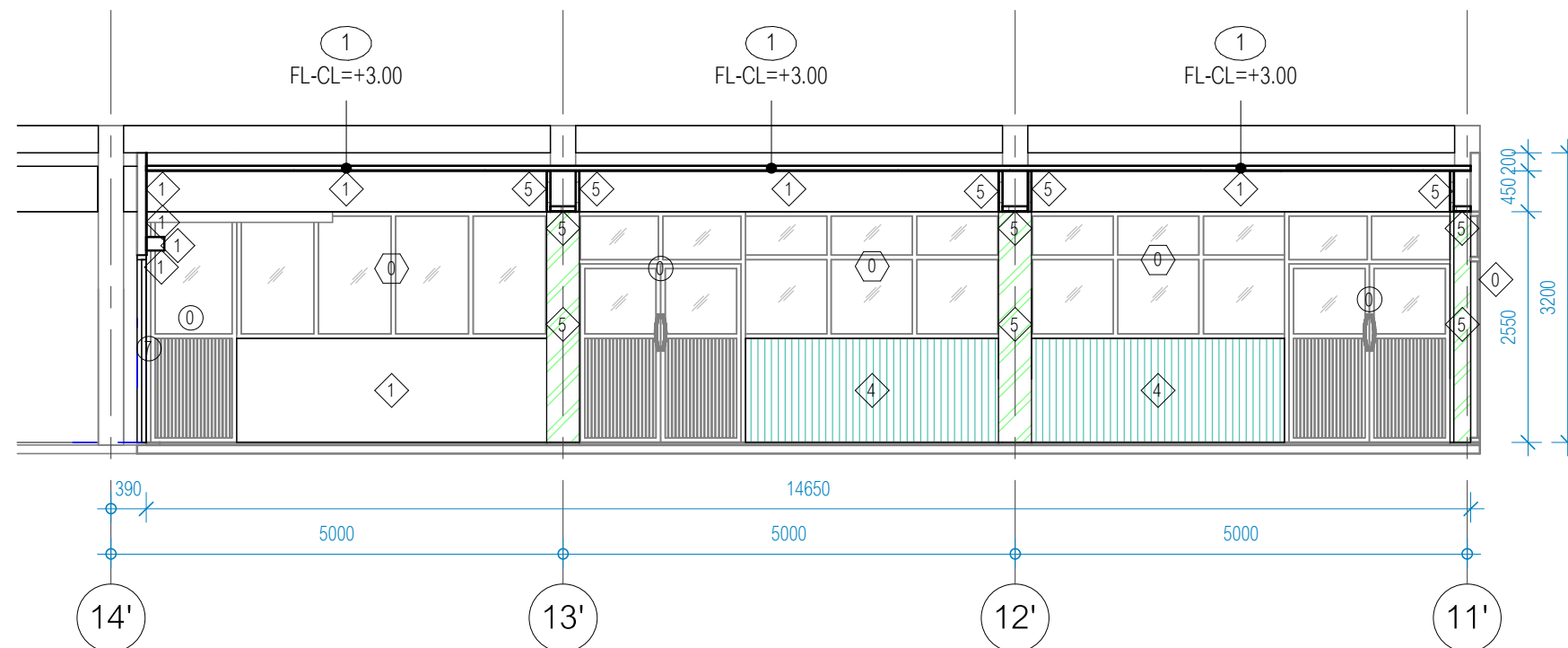
รูปด้าน 6

มาตรฐาน 1 : 75



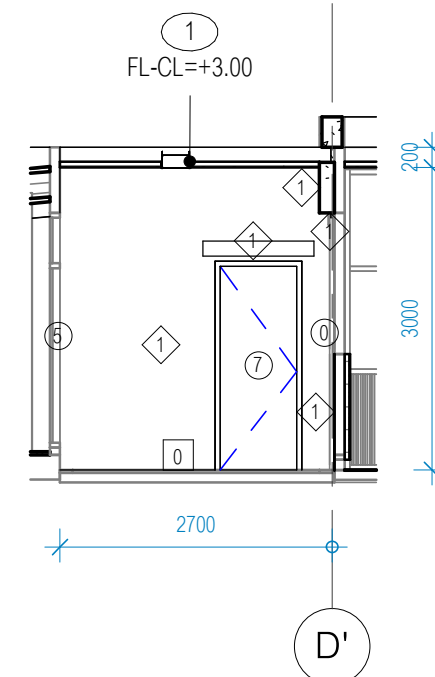
ขยายผนัง 4

มาตรฐาน 1 : 5



รูปด้าน 7

มาตรฐาน 1 : 75



รูปด้าน 8

มาตรฐาน 1 : 75





มหาวิทยาลัยสวนดุสิต



iP-ARCHTIST CO., LTD.
email: ip.archtist@gmail.com , visit us: www.facebook.com/ip-archtist
mobile: +66(0)865428006, +66(0)834428844

โครงการ :
ปรับปรุงห้องศูนย์ส่งเสริม และพัฒนาศักยภาพผู้เรียน แขวงดุสิต
เขตดุสิต กรุงเทพมหานคร

สถานที่ก่อสร้าง :
มหาวิทยาลัยสวนดุสิต แขวงดุสิต เขตดุสิต กรุงเทพฯ

เจ้าของโครงการ :
มหาวิทยาลัยสวนดุสิต

สถาปนิก :
คุณโรจน์ ประทีปบุญย ส-สถ. 3221
คุณอารีรัตน์ บุญกัฏฐานนท์ ก-สถ. 23500

มัณฑนากร :

วิศวกรโครงสร้าง :

วิศวกรไฟฟ้า :

วิศวกรเครื่องกล :

วิศวกรสิ่งแวดล้อม :

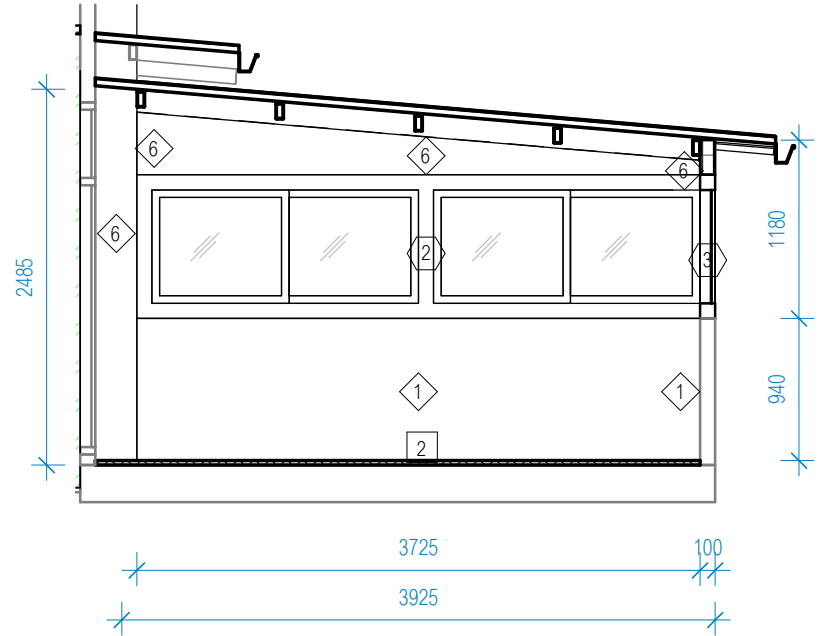
คณะกรรมการทำแบบรายการงานก่อสร้าง :
คุณสกล โพธิ์ลาด ประธานกรรมการ
คุณโรจน์ ประทีปบุญย กรรมการ
คุณราตรี รอดอำพัน กรรมการและเลขานุการ

การแก้ไข		
ลำดับ	รายละเอียด	วันที่

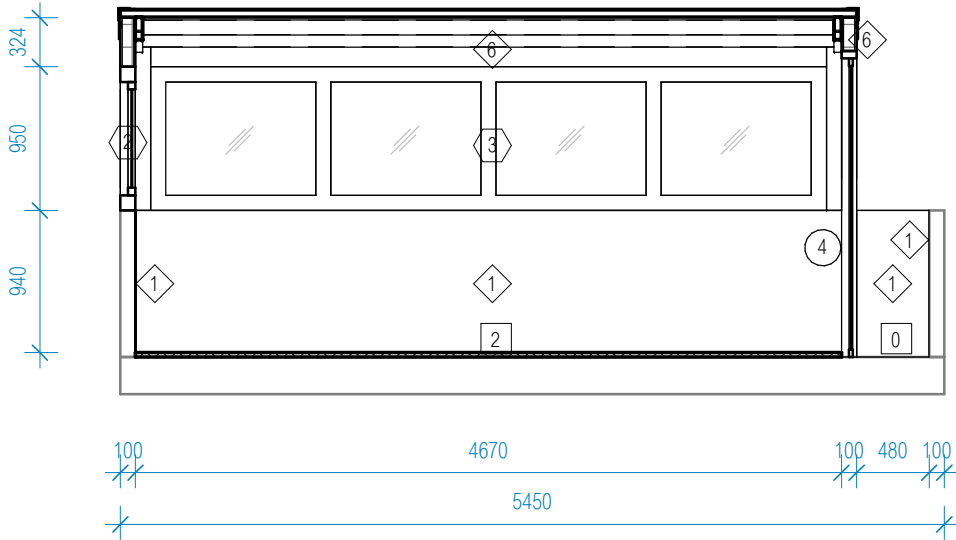
ชื่อแบบ :
รูปด้าน 9-12

เลขที่โครงการ : 2020-01
เขียนแบบ โดย : iP
ตรวจสอบ โดย : iP
วันที่ : 13/03/2020
มาตรฐาน A3 : 1 : 50
แบบเลขที่ : A-203

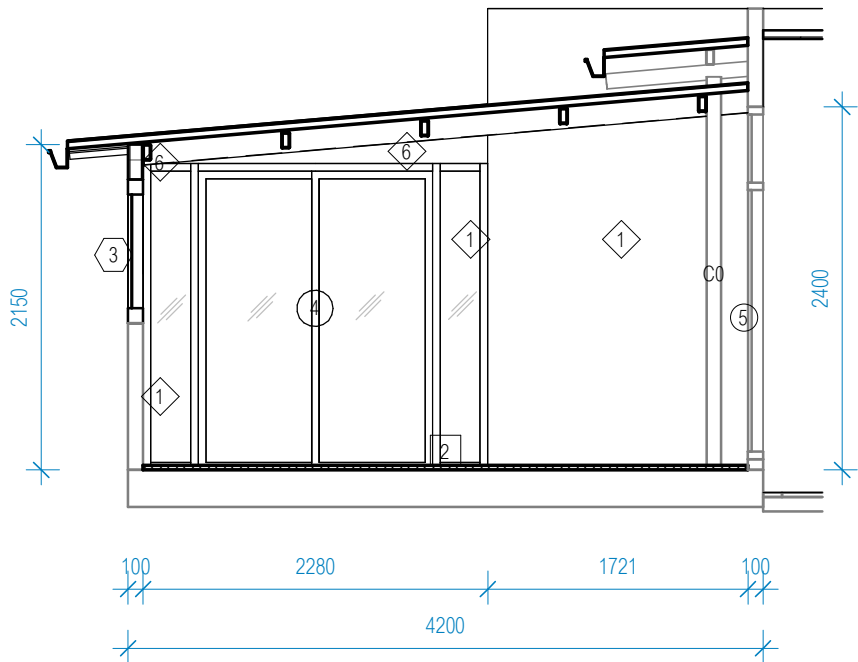
CONSTRUCTION



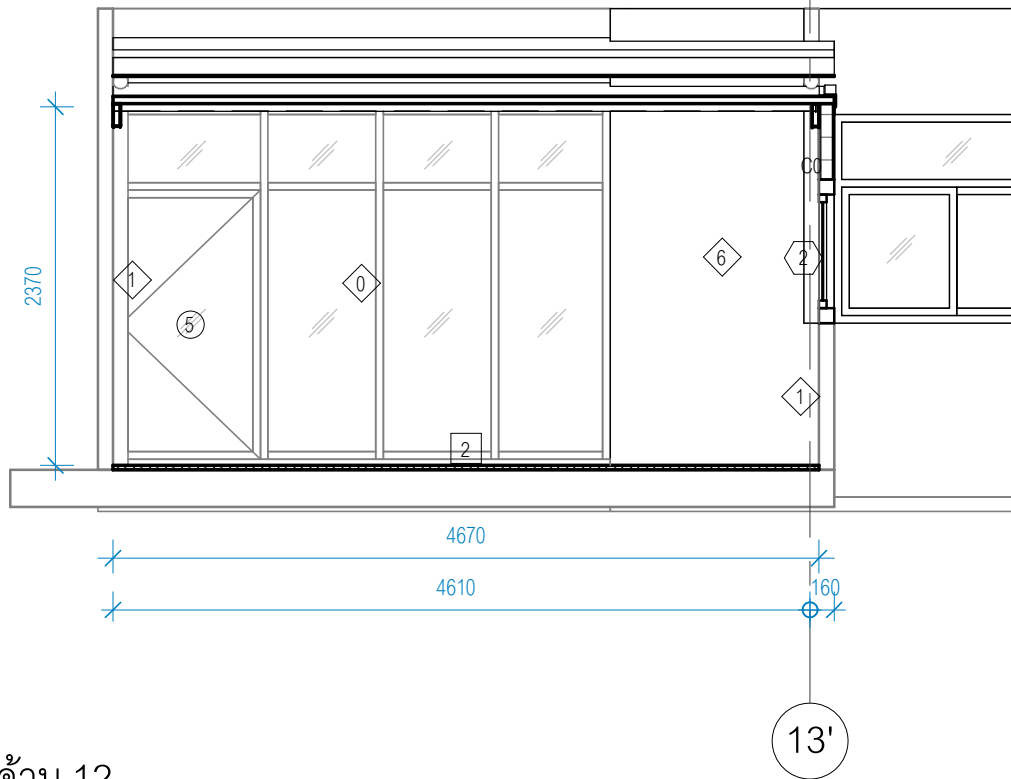
รูปด้าน 9
มาตราส่วน 1 : 50



รูปด้าน 10
มาตราส่วน 1 : 50



รูปด้าน 11
มาตราส่วน 1 : 50



รูปด้าน 12
มาตราส่วน 1 : 50

13'



มหาวิทยาลัยสวนดุสิต



iP-ARCHTIST CO., LTD.
email: ip.archtist@gmail.com, visit us: www.facebook.com/ip-archtist
mobile: +66(0)865428006, +66(0)834428844

โครงการ :
ปรับปรุงห้องศูนย์ส่งเสริม และพัฒนาศักยภาพผู้เรียน แขวงดุสิต
เขตดุสิต กรุงเทพมหานคร

สถานที่ก่อสร้าง :
มหาวิทยาลัยสวนดุสิต แขวงดุสิต เขตดุสิต กรุงเทพฯ

เจ้าของโครงการ :
มหาวิทยาลัยสวนดุสิต

สถาปนิก :
คุณโรจน์ ประทีปบุญย ส-สถ. 3221
คุณอารีรัตน์ บุญกัทธานนท์ ก-สถ. 23500

มันชนาการ :
-

วิศวกรโครงสร้าง :
-

วิศวกรไฟฟ้า :
-

วิศวกรเครื่องกล :
-

วิศวกรสิ่งแวดล้อม :
-

คณะกรรมการทำแบบรายการงานก่อสร้าง :
คุณเสกสรรค์ พงษ์ลาต ประธานกรรมการ
คุณโรจน์ ประทีปบุญย กรรมการ
คุณราตรี รอดอำพัน กรรมการและเลขานุการ

การแก้ไข		
ลำดับ	รายละเอียด	วันที่

ชื่อแบบ :
รูปตัด A, B

เลขที่โครงการ :
2020-01

เขียนแบบ โดย :
iP

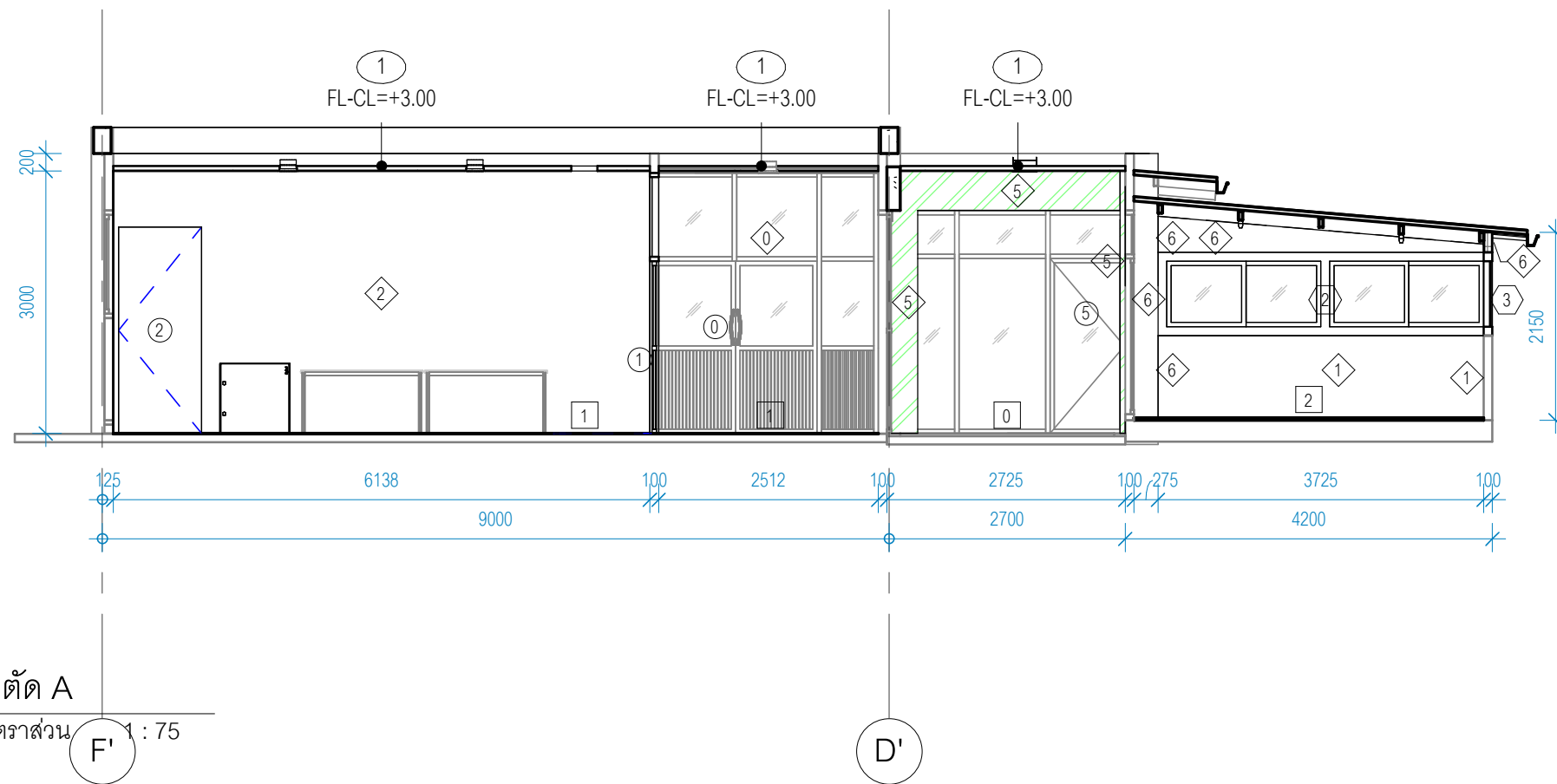
ตรวจสอบ โดย :
iP

วันที่ :
13/03/2020

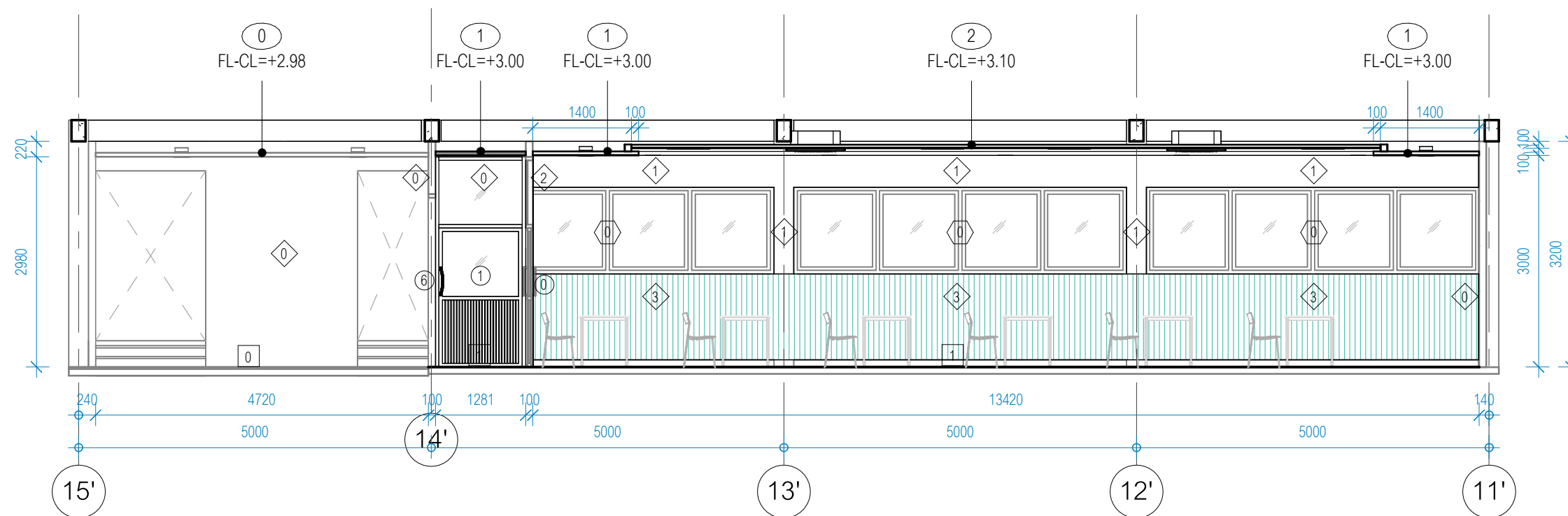
มาตรฐาน A3 :
1 : 75

แบบเลขที่ :
A-204

CONSTRUCTION

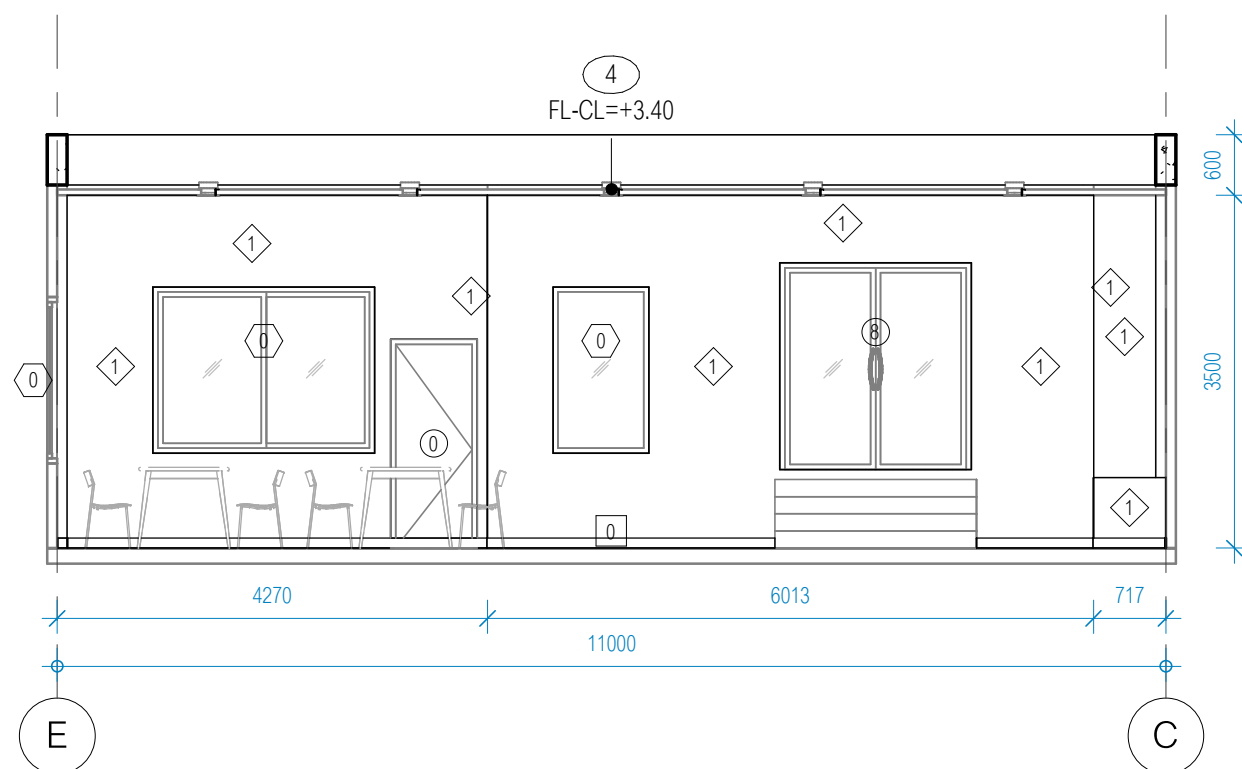


รูปตัด A
มาตราส่วน 1 : 75



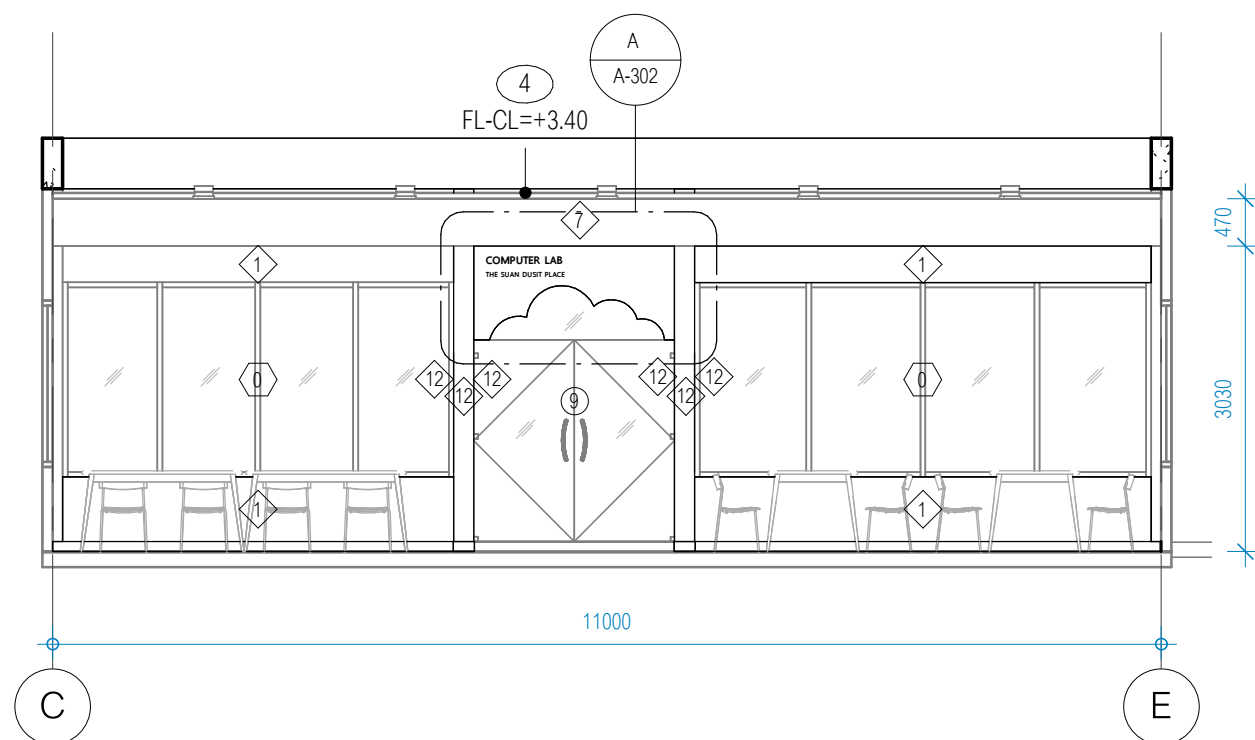
รูปตัด B
มาตราส่วน 1 : 75





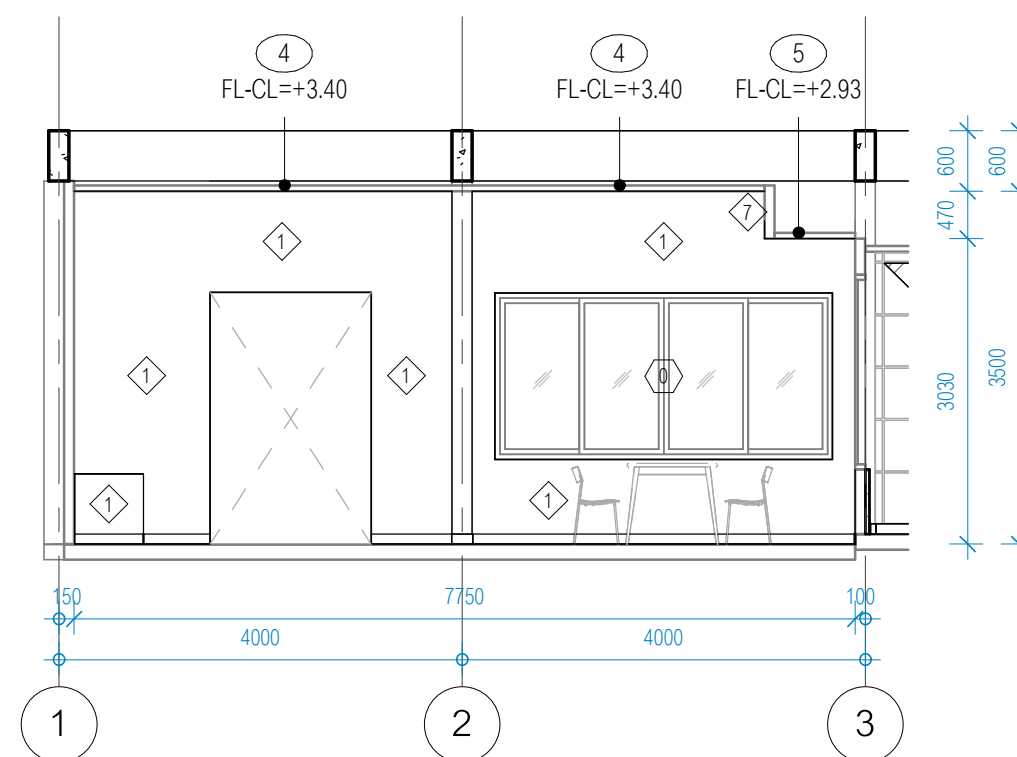
รูปด้าน 13

มาตราส่วน 1 : 75



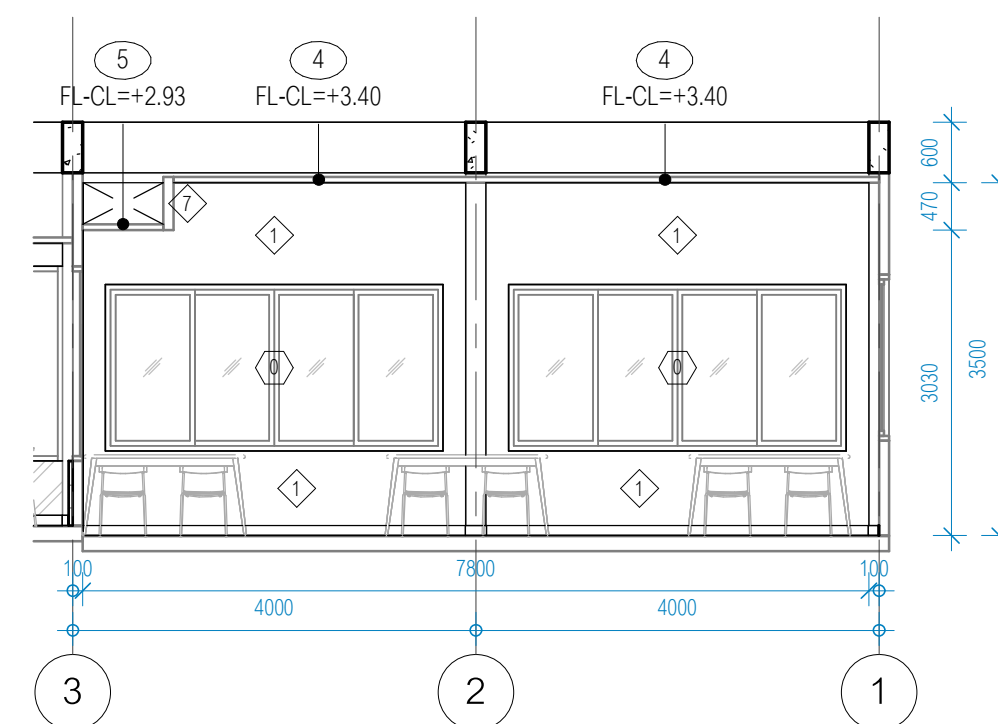
รูปด้าน 15

มาตราส่วน 1 : 75



รูปด้าน 14

มาตราส่วน 1 : 75



รูปด้าน 16

มาตราส่วน 1 : 75



มหาวิทยาลัยสวนดุสิต



iP-ARCHTIST CO., LTD.

email: ip.archtist@gmail.com, visit us: www.facebook.com/ip-archtist
mobile: +66(0)865428006, +66(0)834428844

โครงการ :

ปรับปรุงห้องศูนย์ส่งเสริม และพัฒนาศักยภาพผู้เรียน แขวงดุสิต
เขตดุสิต กรุงเทพมหานคร

สถานที่ก่อสร้าง :

มหาวิทยาลัยสวนดุสิต เขตดุสิต กรุงเทพฯ

เจ้าของโครงการ :

มหาวิทยาลัยสวนดุสิต

สถาปนิก :

คุณรุ่งกมล ประไพบุตย์ ส-สท. 3221

คุณอารัตน์ บุญกัฏฐานนท์ ก-สท. 23500

มณฑลการ :

-

วิศวกรโครงสร้าง :

-

วิศวกรไฟฟ้า :

-

วิศวกรเครื่องกล :

-

วิศวกรสิ่งแวดล้อม :

-

คณะกรรมการทำแบบรายการงานก่อสร้าง :

คุณเสกสรรค์ พงษ์ลาต ประธานกรรมการ

คุณรุ่งกมล ประไพบุตย์ กรรมการ

คุณราตรี รอดอำพัน กรรมการและเลขานุการ

การแก้ไข

ลำดับ	รายละเอียด	วันที่

ชื่อแบบ :

รูปด้าน 13-16

เลขที่โครงการ : 2020-01

เขียนแบบ โดย : iP

ตรวจสอบ โดย : iP

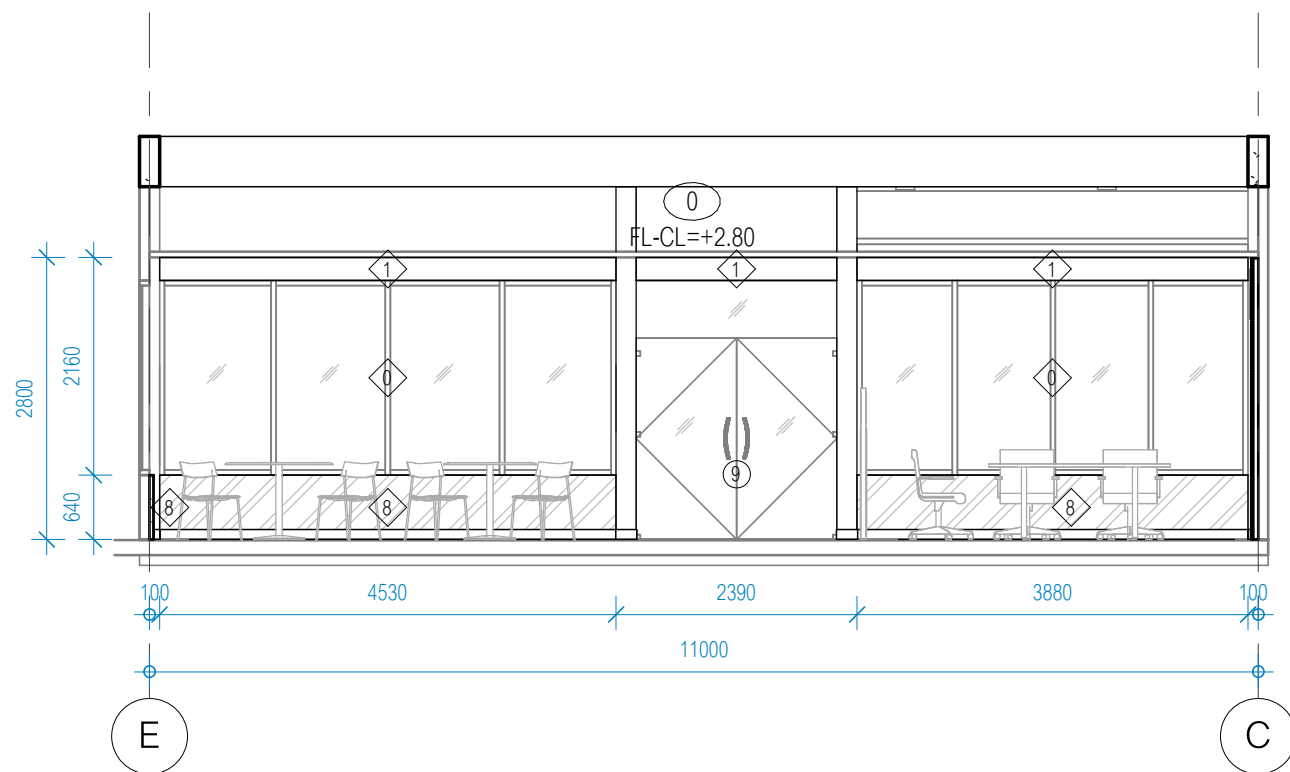
วันที่ : 13/03/2020

มาตราส่วน A3 : 1 : 75

แบบเลขที่ : A-205

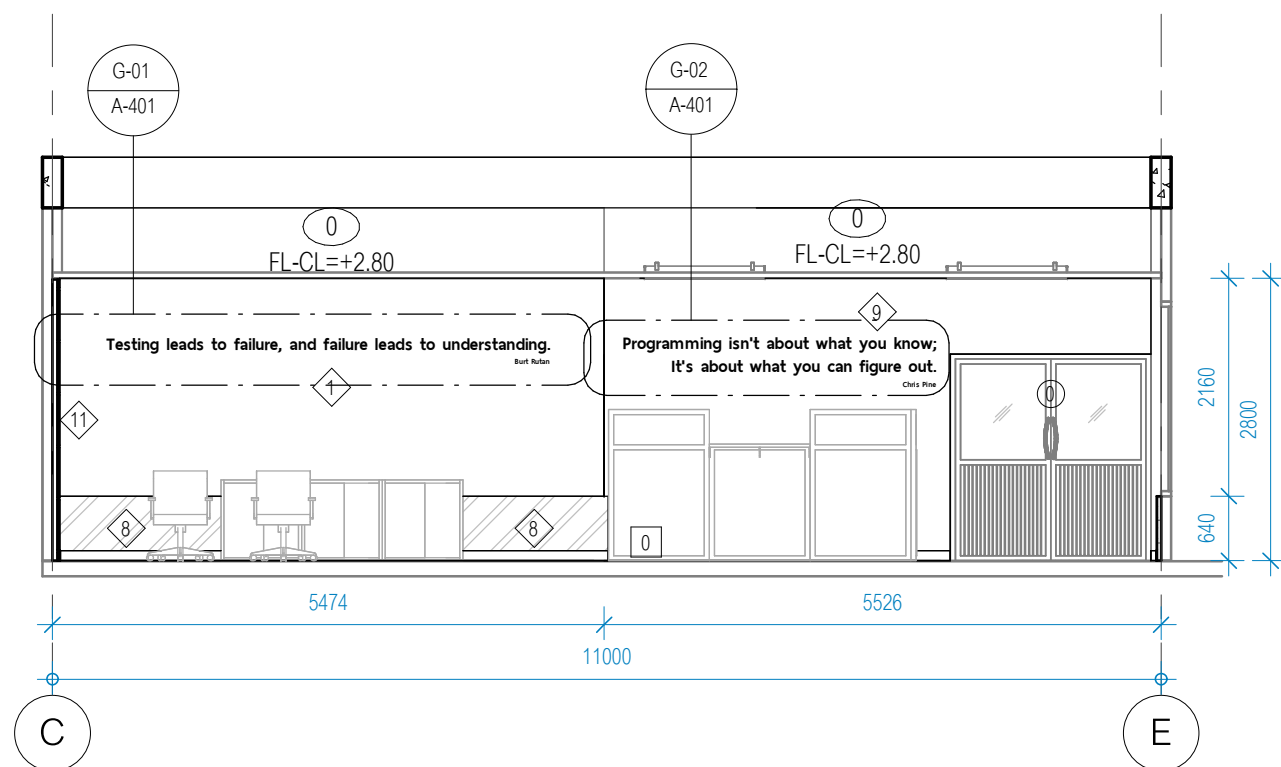
CONSTRUCTION





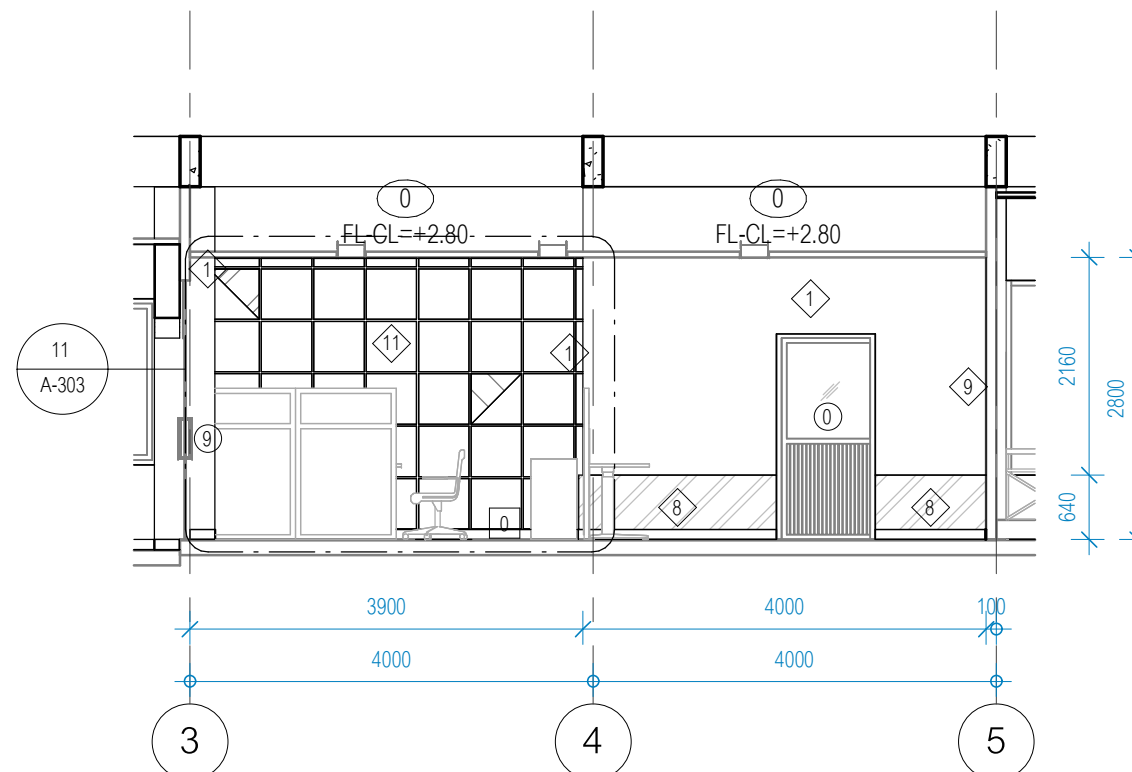
รูปด้าน 17

มาตราส่วน 1 : 75



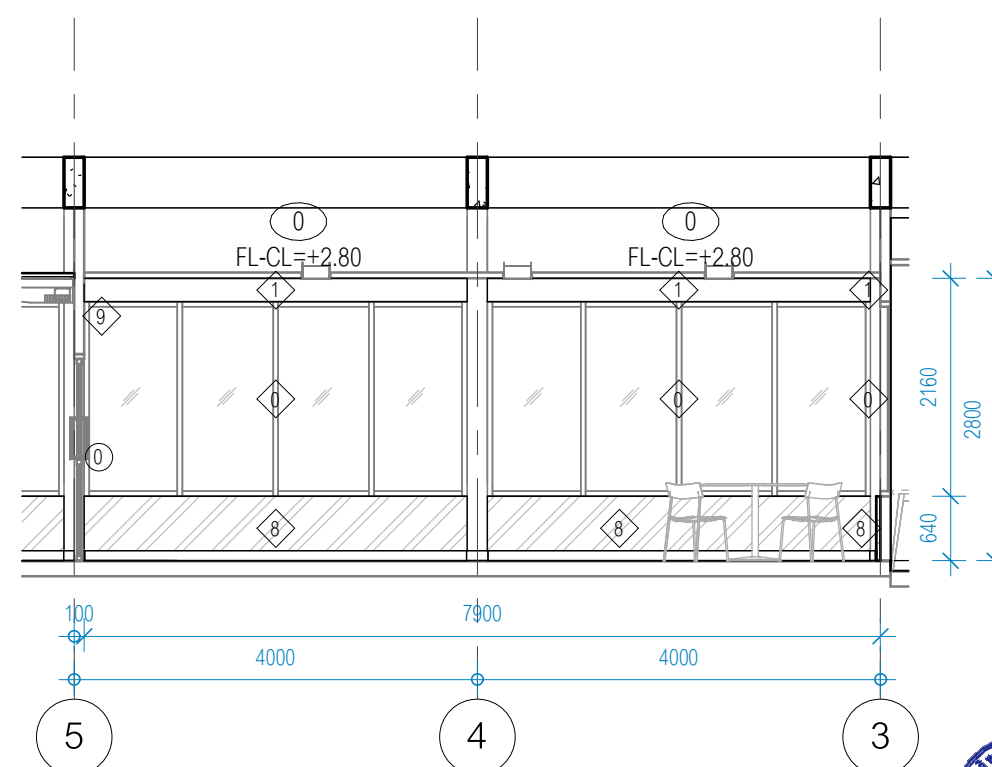
รูปด้าน 19

มาตราส่วน 1 : 75



รูปด้าน 18

มาตราส่วน 1 : 75



รูปด้าน 20

มาตราส่วน 1 : 75



มหาวิทยาลัยสวนดุสิต



iP-ARCHTIST CO., LTD.

email: ip.archtist@gmail.com, visit us: www.facebook.com/ip-archtist
mobile: +66(0)865428006, +66(0)834428844

โครงการ :

ปรับปรุงห้องศูนย์ส่งเสริมและพัฒนาคุณภาพผู้เรียน แขวงดุสิต
เขตดุสิต กรุงเทพมหานคร

สถานที่ก่อสร้าง :

มหาวิทยาลัยสวนดุสิต แขวงดุสิต เขตดุสิต กรุงเทพฯ

เจ้าของโครงการ :

มหาวิทยาลัยสวนดุสิต

สถาปนิก :

คุณรุ่งกมล ประทีปบุญย ส.สท. 3221

คุณอารัตน์ บุญกัฏฐานนท์ ภ.สท. 23500

มันชนาการ :

วิศวกรโครงสร้าง :

วิศวกรไฟฟ้า :

วิศวกรเครื่องกล :

วิศวกรสิ่งแวดล้อม :

คณะกรรมการทำแบบรายการงานก่อสร้าง :

คุณสกล โพธิ์ลาด ประธานกรรมการ

คุณรุ่งกมล ประทีปบุญย กรรมการ

คุณราตรี รอดอำพัน กรรมการและเลขานุการ

การแก้ไข

ลำดับ	รายละเอียด	วันที่

ชื่อแบบ :

รูปด้าน 17-20

เลขที่โครงการ : 2020-01

เขียนแบบ โดย : iP

ตรวจสอบ โดย : iP

วันที่ : 13/03/2020

มาตราส่วน A3 : 1 : 75

แบบเลขที่ : A-206

CONSTRUCTION





มหาวิทยาลัยสวนดุสิต



IP-ARCHTIST CO., LTD.
email: ip.archtist@gmail.com, visit us: www.facebook.com/ip-archtist
mobile: +66(0)865428006, +66(0)834428844

โครงการ :
ปรับปรุงห้องศูนย์ส่งเสริมและพัฒนาคุณภาพผู้เรียน แขวงดุสิต
เขตดุสิต กรุงเทพมหานคร

สถานที่ก่อสร้าง :
มหาวิทยาลัยสวนดุสิต แขวงดุสิต เขตดุสิต กรุงเทพฯ

เจ้าของโครงการ :
มหาวิทยาลัยสวนดุสิต

สถาปนิก :
คุณโรจน์ ประไพบุตย์ ส-สท. 3221
คุณอารีรัตน์ บุญกัษณนท์ ก-สท. 23500

มันชนาการ :
-

วิศวกรโครงสร้าง :
-

วิศวกรไฟฟ้า :
-

วิศวกรเครื่องกล :
-

วิศวกรสิ่งแวดล้อม :
-

คณะกรรมการทำแบบรายการงานก่อสร้าง :
คุณเสก โลหะลาต ประธานกรรมการ
คุณโรจน์ ประไพบุตย์ กรรมการ
คุณวราธร อดิคำพันธ์ กรรมการและเลขานุการ

ลำดับ	รายละเอียด	วันที่

ชื่อแบบ :
รูปด้าน 21-24

เลขที่โครงการ : 2020-01

เขียนแบบ โดย : iP

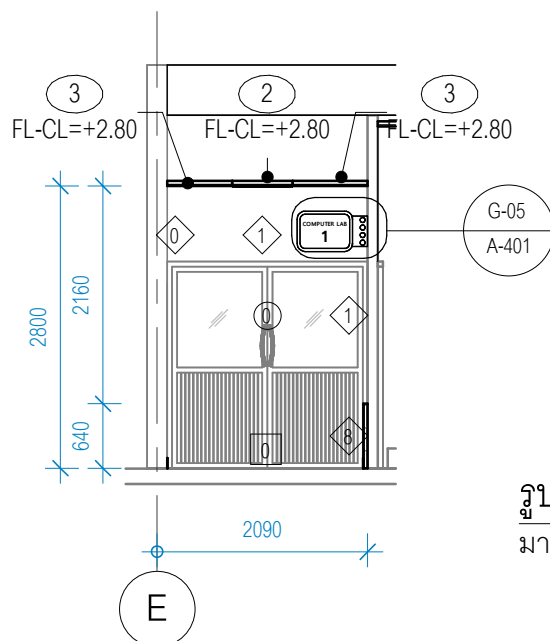
ตรวจสอบ โดย : iP

วันที่ : 13/03/2020

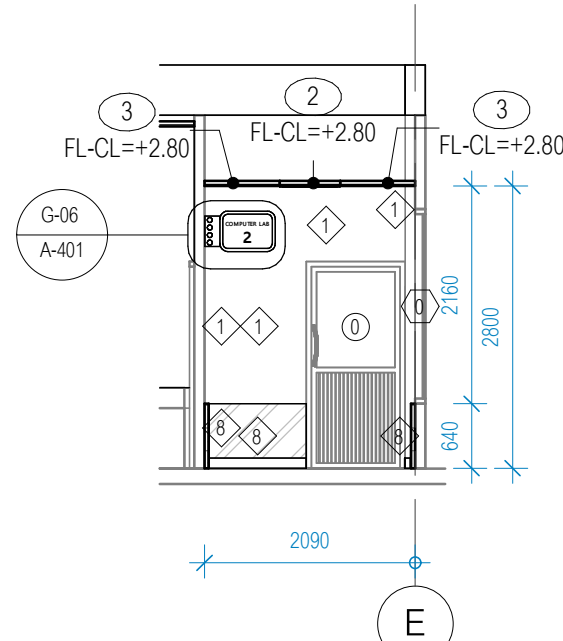
มาตรฐาน A3 : As indicated

แบบเลขที่ : A-207

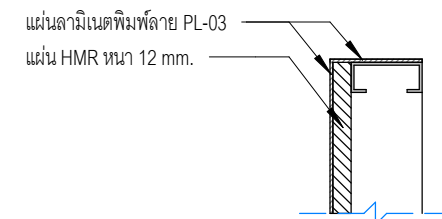
CONSTRUCTION



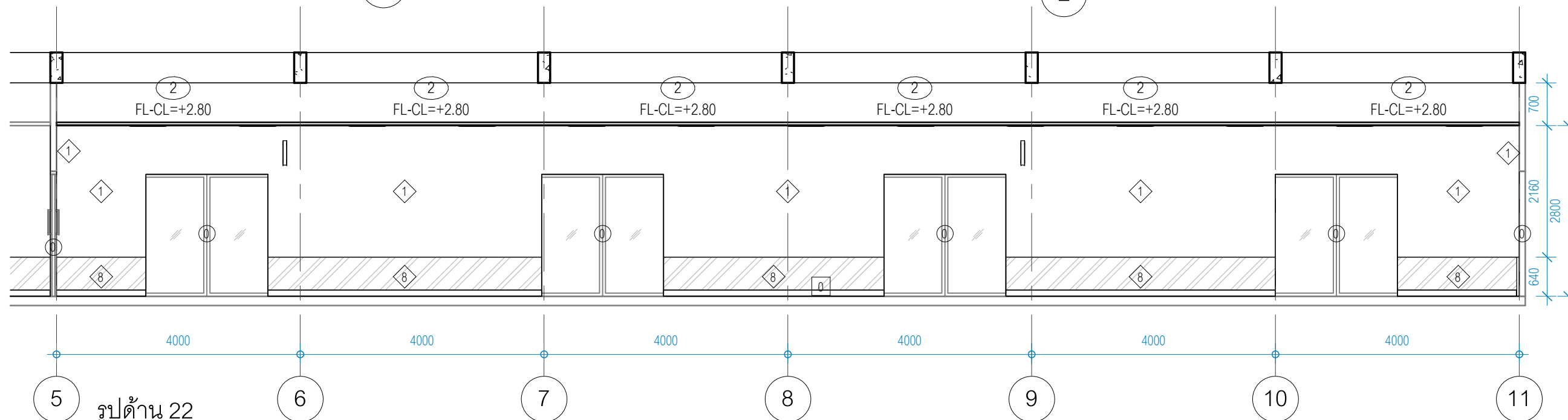
รูปด้าน 21
มาตราส่วน 1 : 75



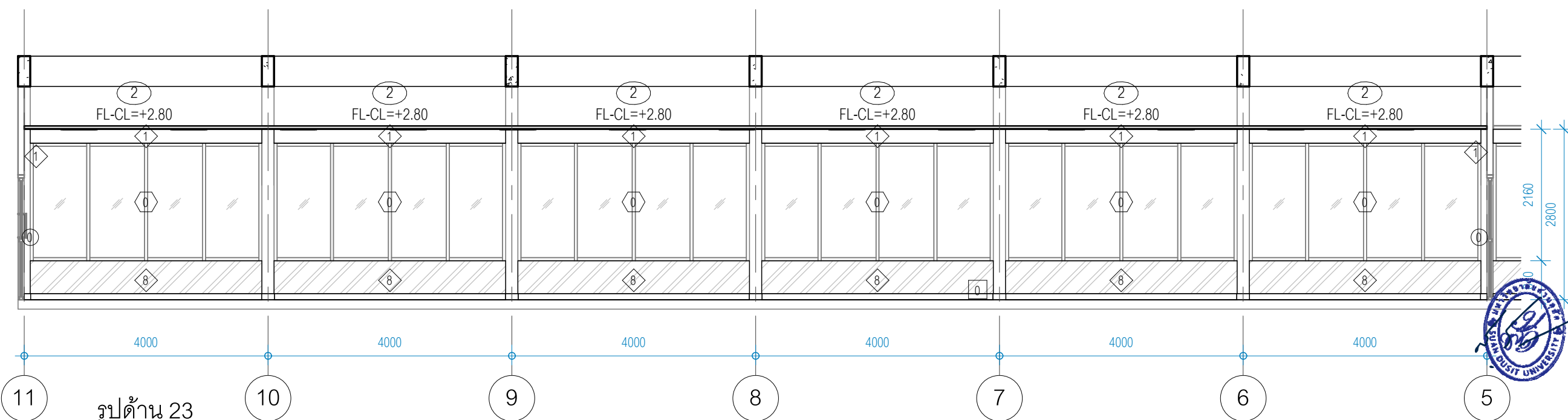
รูปด้าน 24
มาตราส่วน 1 : 75



ขยายผนัง 9
มาตราส่วน 1 : 5



รูปด้าน 22
มาตราส่วน 1 : 75



รูปด้าน 23
มาตราส่วน 1 : 75





มหาวิทยาลัยสวนดุสิต



iP-ARCHTIST CO., LTD.
email: ip.archtist@gmail.com , visit us: www.facebook.com/ip-archtist
mobile: +66(0)865428006, +66(0)834428844

โครงการ :
ปรับปรุงห้องศูนย์ส่งเสริม และพัฒนาศักยภาพผู้เรียน แขวงดุสิต
เขตดุสิต กรุงเทพมหานคร

สถานที่ก่อสร้าง :
มหาวิทยาลัยสวนดุสิต แขวงดุสิต เขตดุสิต กรุงเทพฯ

เจ้าของโครงการ :
มหาวิทยาลัยสวนดุสิต

สถาปนิก :
คุณโรจน์ ประไพบุลย์ ส-สถ. 3221
คุณอารีรัตน์ บุญกัษราพันธ์ ภ-สถ. 23500

มณฑานการ :
-

วิศวกรโครงสร้าง :
-

วิศวกรไฟฟ้า :
-

วิศวกรเครื่องกล :
-

วิศวกรสิ่งแวดล้อม :
-

คณะกรรมการทำแบบรูปายการงานก่อสร้าง :
คุณสกล โพธิ์ลาด ประธานกรรมการ
คุณโรจน์ ประไพบุลย์ กรรมการ
คุณราตรี รอดอำพัน กรรมการและเลขานุการ

การแก้ไข		
ลำดับ	รายละเอียด	วันที่

ชื่อแบบ :
รูปด้าน 25-27

เลขที่โครงการ :
2020-01

เขียนแบบ โดย :
iP

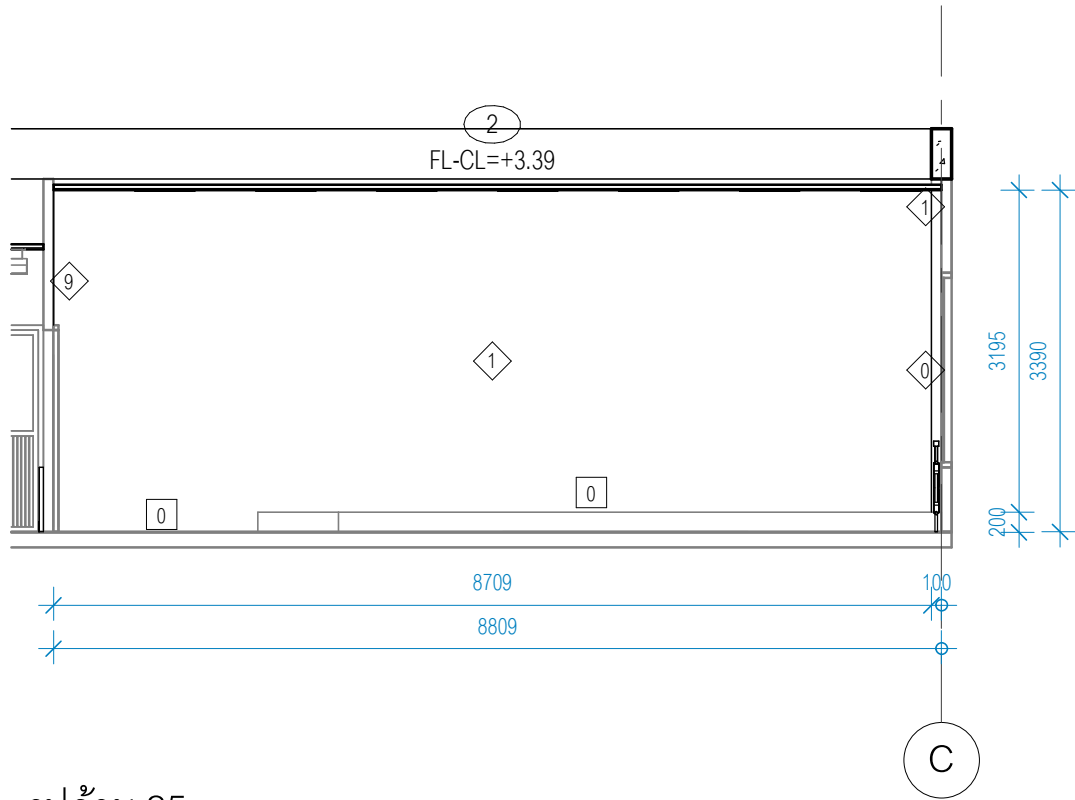
ตรวจสอบ โดย :
iP

วันที่ :
13/03/2020

มาตรฐาน A3 :
1 : 75

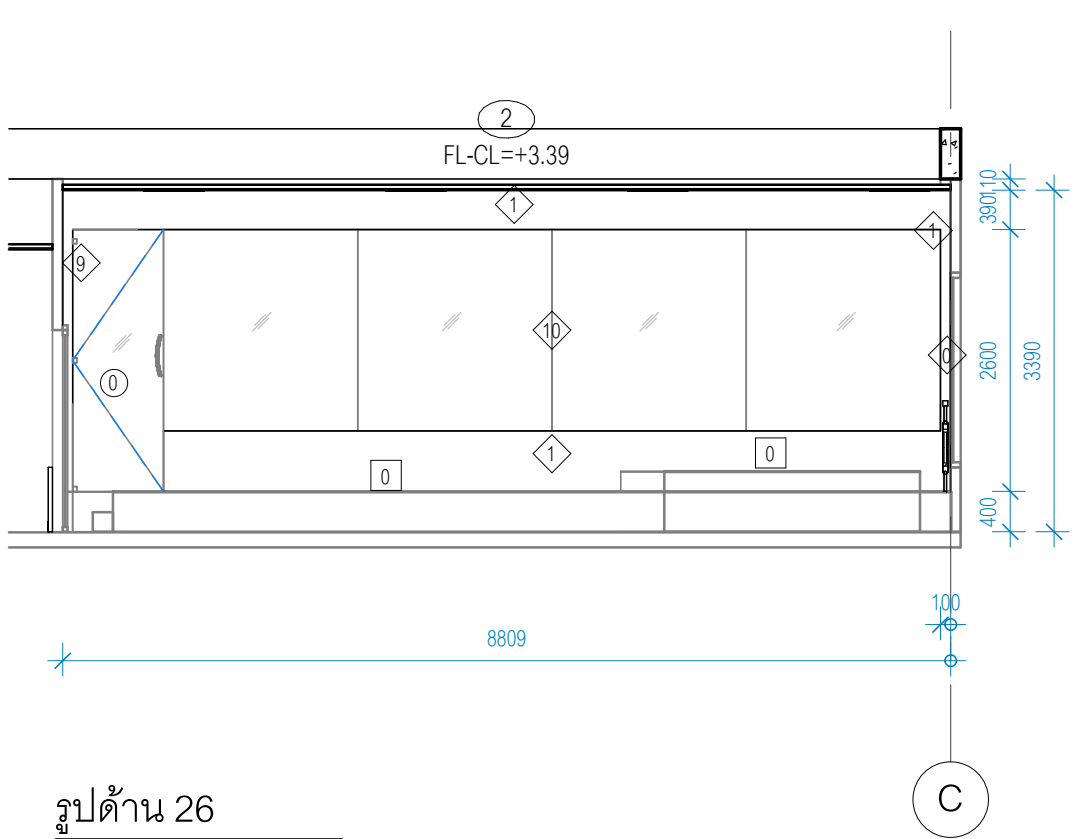
แบบเลขที่ :
A-208

CONSTRUCTION



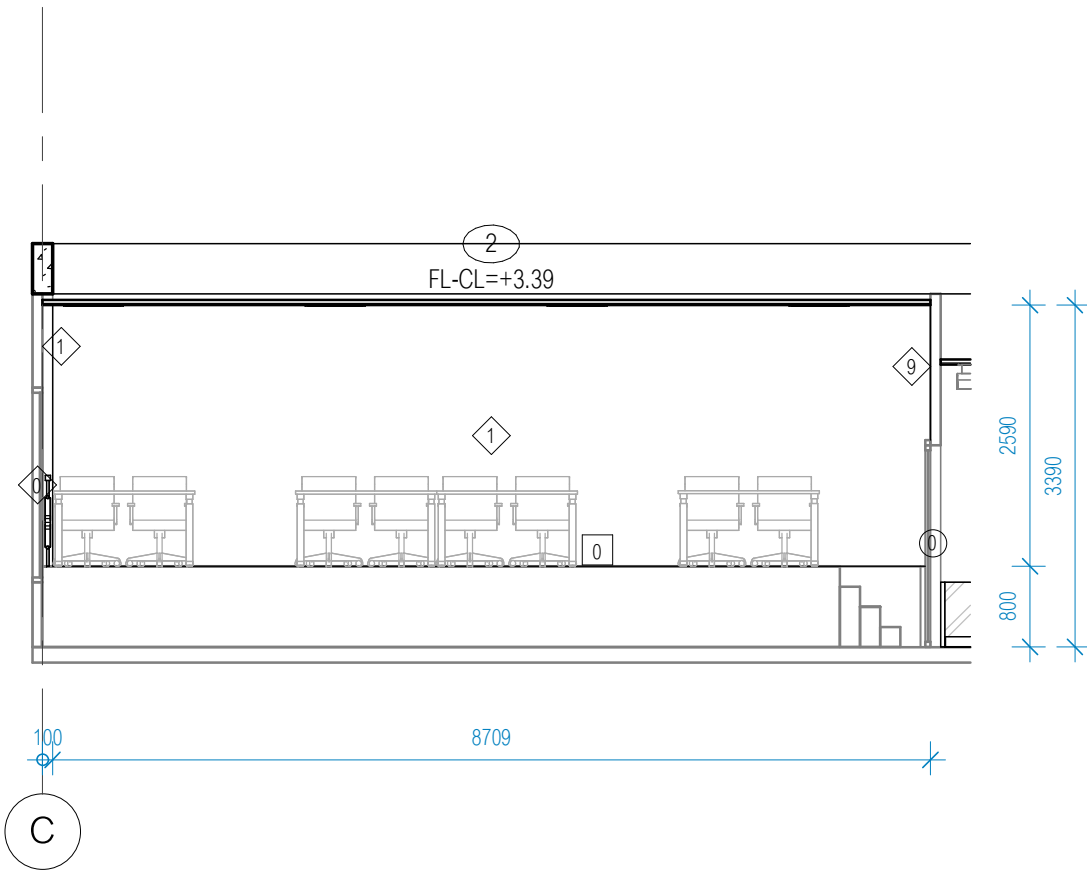
รูปด้าน 25

มาตรฐาน 1 : 75



รูปด้าน 26

มาตรฐาน 1 : 75



รูปด้าน 27

มาตรฐาน 1 : 75



มหาวิทยาลัยสวนดุสิต



iP-ARCHTIST CO., LTD.
email: ip.archtist@gmail.com, visit us: www.facebook.com/ip-archtist
mobile: +66(0)865428006, +66(0)834428844

โครงการ :
ปรับปรุงห้องศูนย์ส่งเสริมและพัฒนาคุณภาพผู้เรียน แขวงดุสิต
เขตดุสิต กรุงเทพมหานคร

สถานที่ก่อสร้าง :
มหาวิทยาลัยสวนดุสิต แขวงดุสิต เขตดุสิต กรุงเทพฯ

เจ้าของโครงการ :
มหาวิทยาลัยสวนดุสิต

สถาปนิก :
คุณโรจน์ ประไพบุณย์ ส-สท. 3221
คุณอารีรัตน์ บุญกัฏฐานนท์ ก-สท. 23500

มณฑลการ :

วิศวกรโครงสร้าง :

วิศวกรไฟฟ้า :

วิศวกรเครื่องกล :

วิศวกรสิ่งแวดล้อม :

คณะกรรมการทำแบบรายการงานก่อสร้าง :
คุณเสกสรรค์ ไพจิตร ประสานกรรมการ
คุณโรจน์ ประไพบุณย์ กรรมการ
คุณราตรี รอดอำพัน กรรมการและเลขานุการ

การแก้ไข		
ลำดับ	รายละเอียด	วันที่

ชื่อแบบ : รูปตัด C, D

เลขที่โครงการ : 2020-01

เขียนแบบ โดย : iP

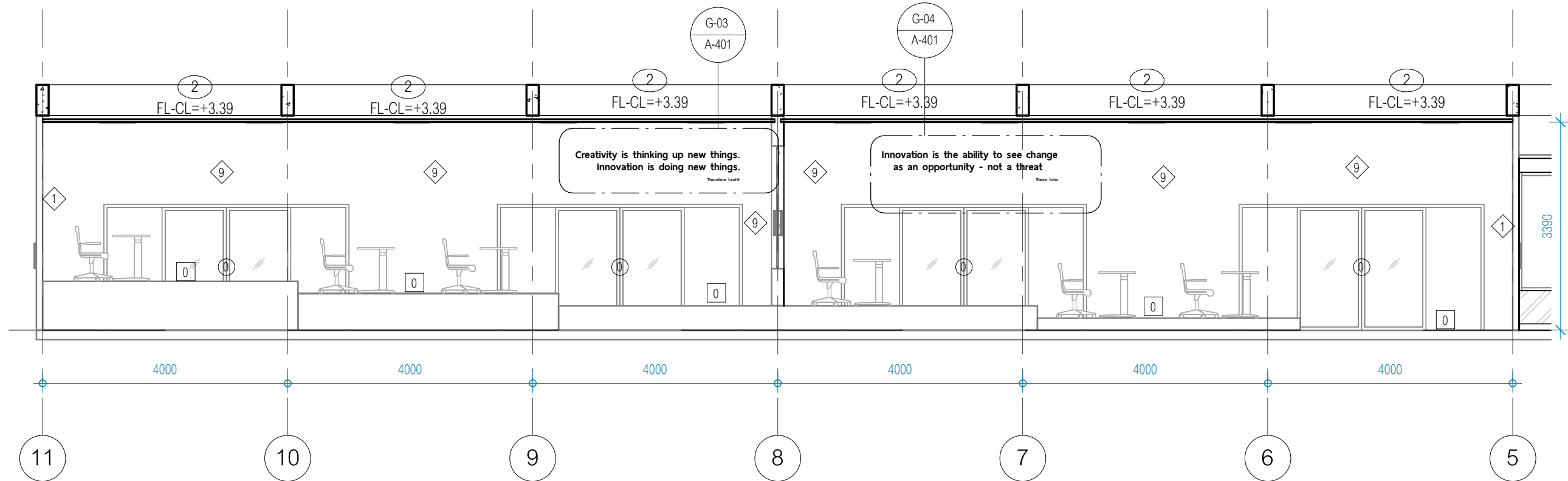
ตรวจสอบ โดย : iP

วันที่ : 13/03/2020

มาตรฐาน A3 : 1 : 75

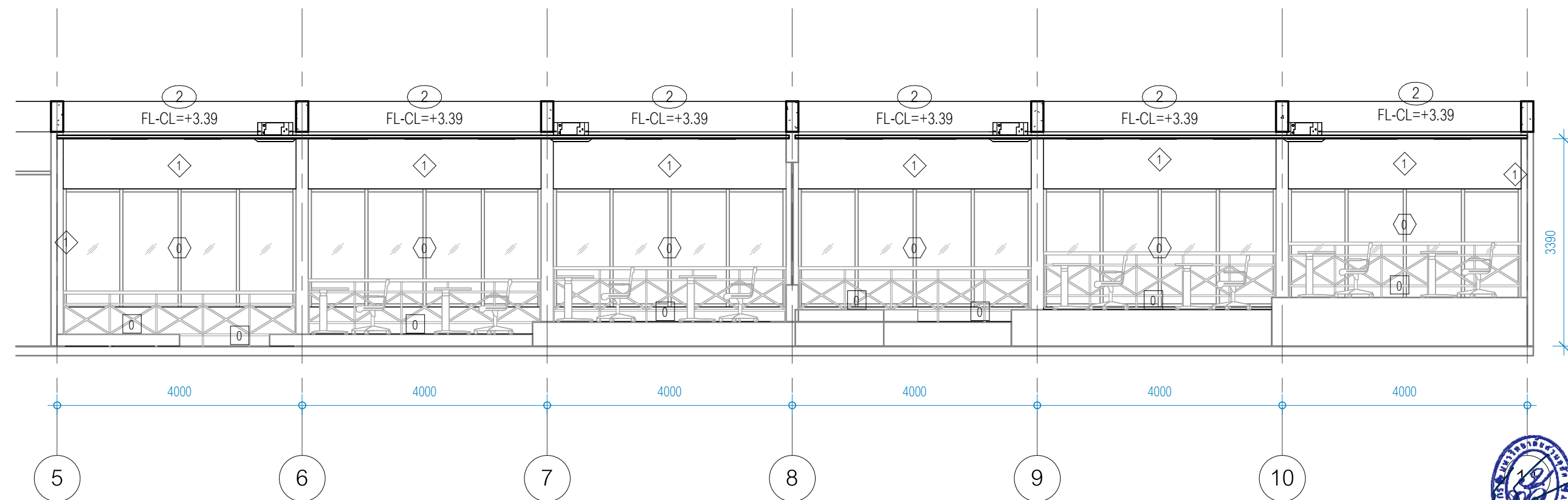
แบบเลขที่ : A-209

CONSTRUCTION



รูปตัด C

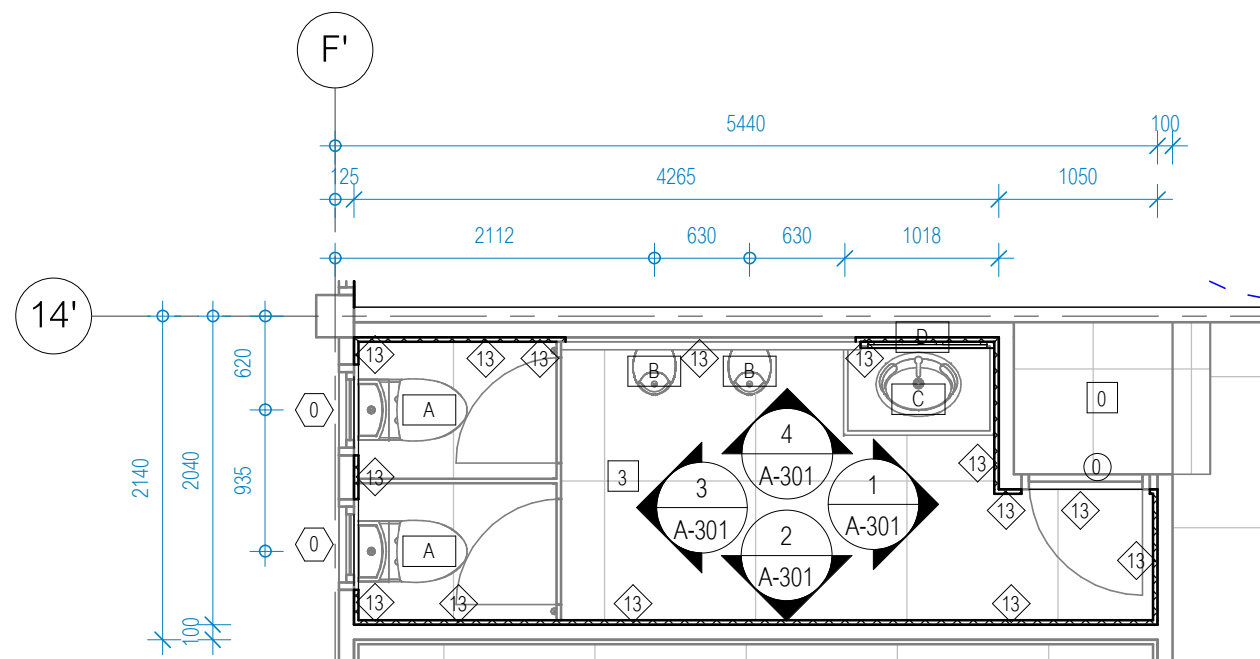
มาตรฐาน 1 : 75



รูปตัด D

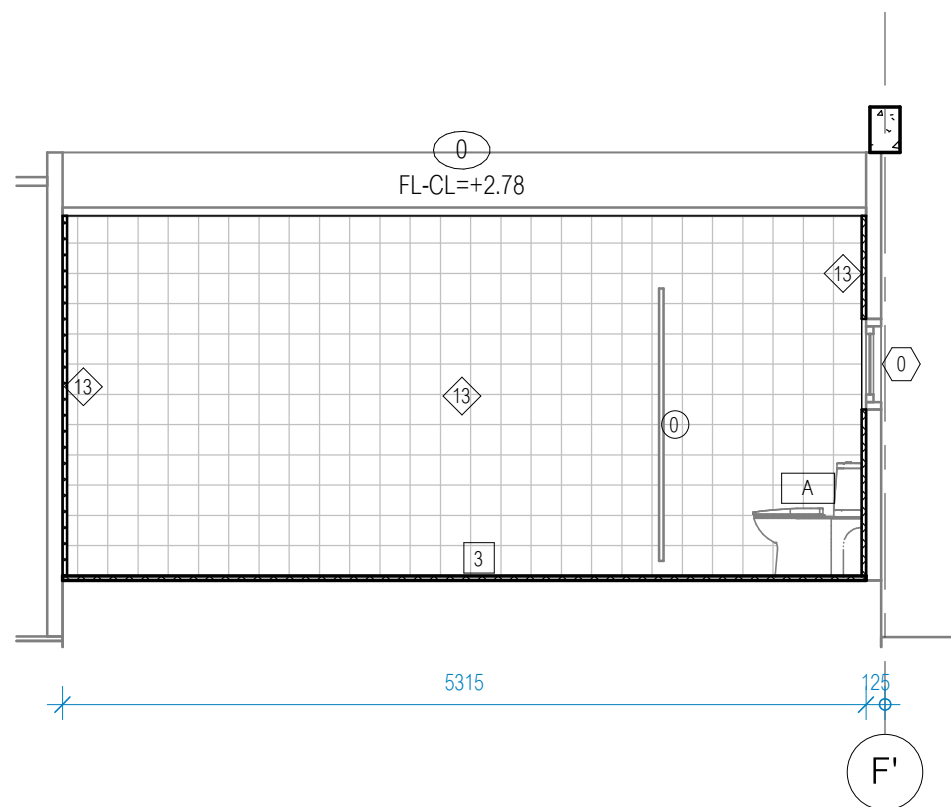
มาตรฐาน 1 : 75



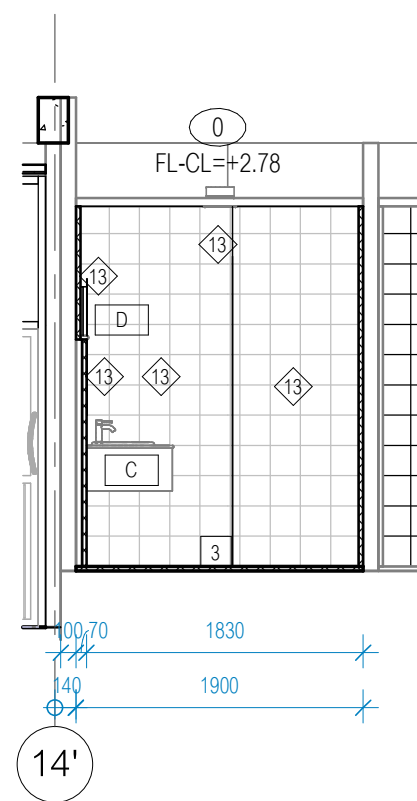


ผังพื้นห้องน้ำ WC1
มาตราส่วน 1 : 50

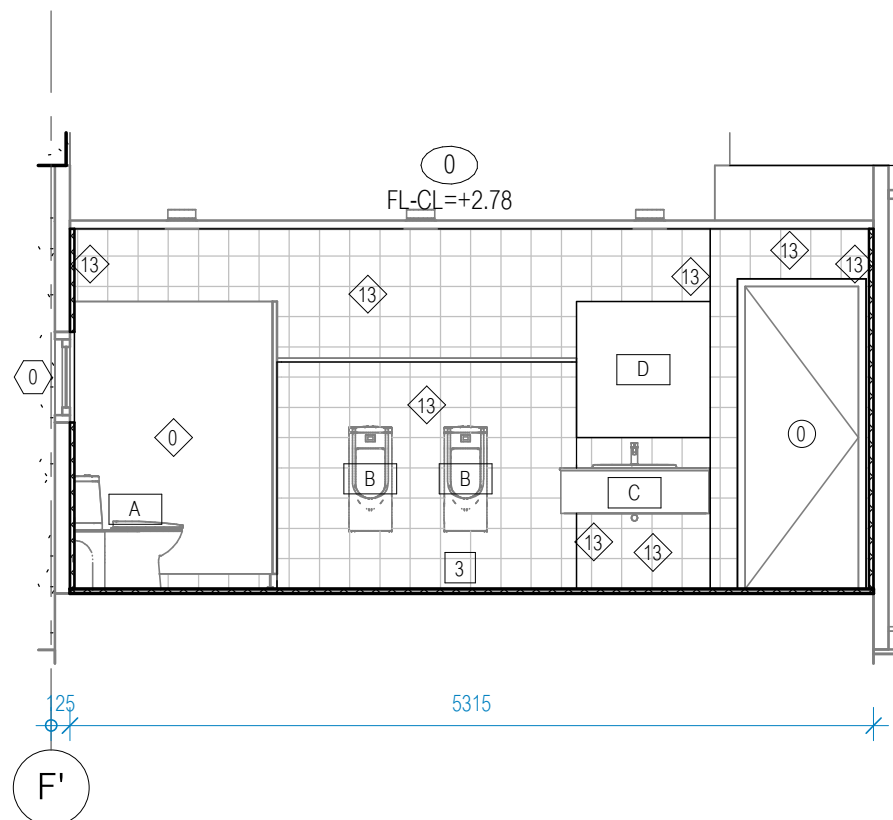
รายการสุขภัณฑ์	
อันดับ	รายการ
A	สุขภัณฑ์เดิม
B	สุขภัณฑ์เดิม
C	อ่างล้างหน้า และก๊อกเดิม
D	กระจกเดิม



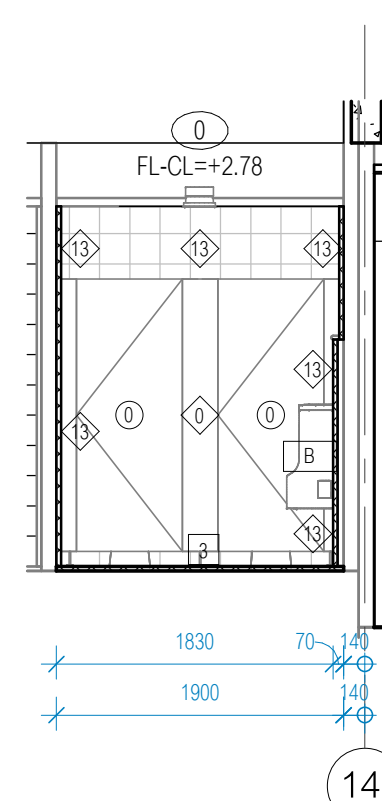
WC1 รูปด้าน 2
มาตราส่วน 1 : 50



WC1 รูปด้าน 1
มาตราส่วน 1 : 50



WC1 รูปตัด 4
มาตราส่วน 1 : 50



WC1 รูปด้าน 3
มาตราส่วน 1 : 50



มหาวิทยาลัยสวนดุสิต



iP-ARCHTIST CO., LTD.

email: ip.archtist@gmail.com, visit us: www.facebook.com/ip-archtist
mobile: +66(0)865428006, +66(0)834428844

โครงการ :

ปรับปรุงห้องสุขาส่งเสริม และพัฒนาศักยภาพผู้เรียน แขวงดุสิต
เขตดุสิต กรุงเทพมหานคร

สถานที่ก่อสร้าง :

มหาวิทยาลัยสวนดุสิต แขวงดุสิต เขตดุสิต กรุงเทพฯ

เจ้าของโครงการ :

มหาวิทยาลัยสวนดุสิต

สถาปนิก :

คุณวิรุณี ประไพบุลย์ ส-สส. 3221

คุณอารีรัตน์ บุญกัษณานนท์ ก-สส. 23500

มันชนาการ :

วิศวกรโครงสร้าง :

วิศวกรไฟฟ้า :

วิศวกรเครื่องกล :

วิศวกรสิ่งแวดล้อม :

คณะกรรมการทำแบบรายการงานก่อสร้าง :

คุณเสก โลหะ ประธานกรรมการ

คุณวิรุณี ประไพบุลย์ กรรมการ

คุณราตรี รอดอำพัน กรรมการและเลขานุการ

การแก้ไข

ลำดับ	รายละเอียด	วันที่

ชื่อแบบ :

แบบขยายห้องน้ำ WC1

เลขที่โครงการ : 2020-01

เขียนแบบ โดย : iP

ตรวจสอบ โดย : iP

วันที่ : 13/03/2020

มาตราส่วน A3 : As indicated

แบบเลขที่ : A-301

CONSTRUCTION





มหาวิทยาลัยสวนดุสิต



iP-ARCHTIST CO., LTD.
email: ip.archtist@gmail.com , visit us: www.facebook.com/ip-archtist
mobile: +66(0)865428006, +66(0)834428844

โครงการ :
ปรับปรุงห้องศูนย์ส่งเสริม และพัฒนาศักยภาพผู้เรียน แขวงดุสิต
เขตดุสิต กรุงเทพมหานคร

สถานที่ก่อสร้าง :
มหาวิทยาลัยสวนดุสิต แขวงดุสิต เขตดุสิต กรุงเทพมหานคร

เจ้าของโครงการ :
มหาวิทยาลัยสวนดุสิต

สถาปนิก :
คุณรุ่งกมล ประไพบุตย์ ส-สถ. 3221
คุณอารัตน์ บุญภัทรานนท์ ก-สถ. 23500

มัณฑนากร :
-

วิศวกรโครงสร้าง :
-

วิศวกรไฟฟ้า :
-

วิศวกรเครื่องกล :
-

วิศวกรสิ่งแวดล้อม :
-

คณะกรรมการทำแบบรูปรายการงานก่อสร้าง :
คุณสกล โพธิ์ลาด ประธานกรรมการ
คุณรุ่งกมล ประไพบุตย์ กรรมการ
คุณราตรี รอดอำพัน กรรมการและเลขานุการ

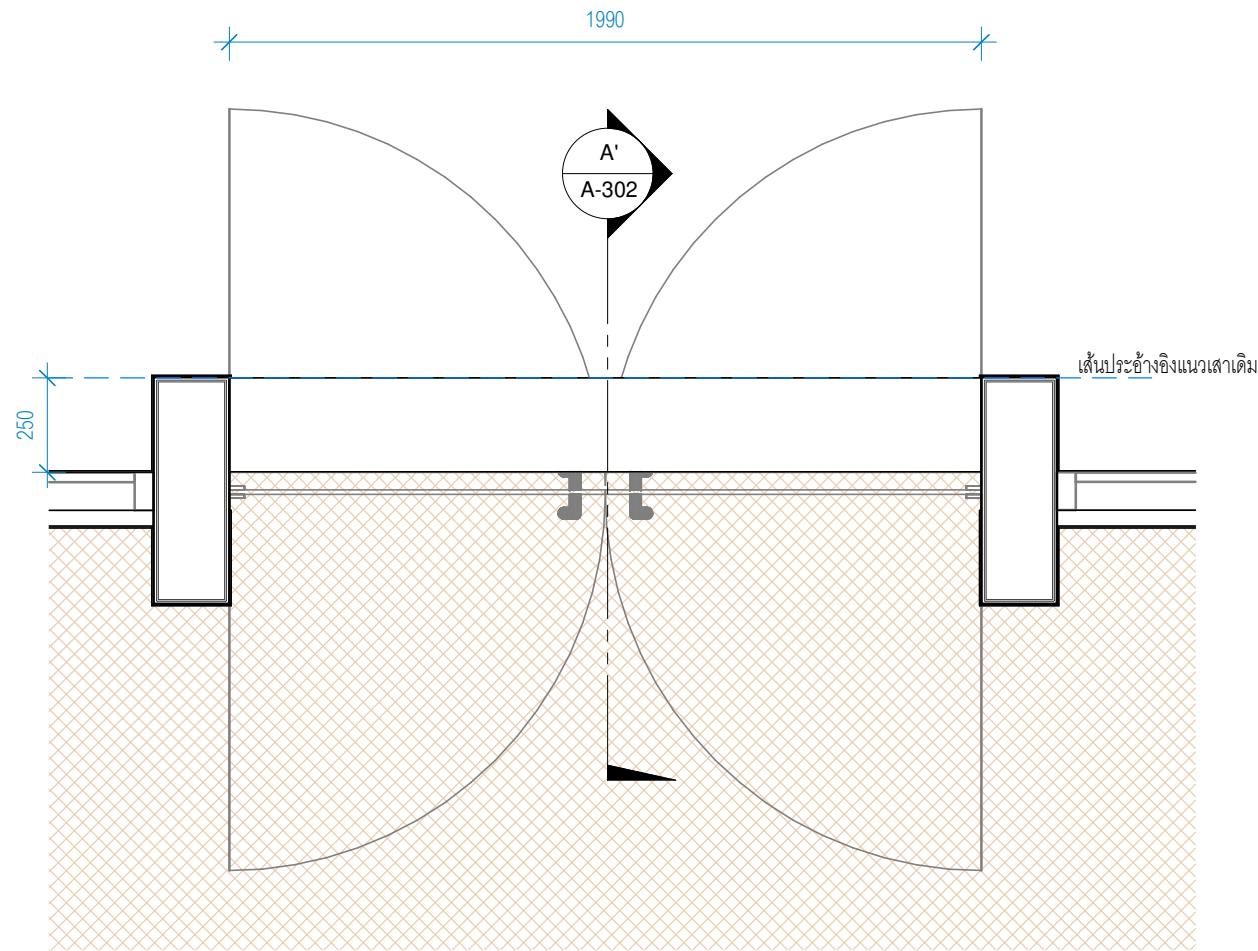
การแก้ไข

ลำดับ	รายละเอียด	วันที่

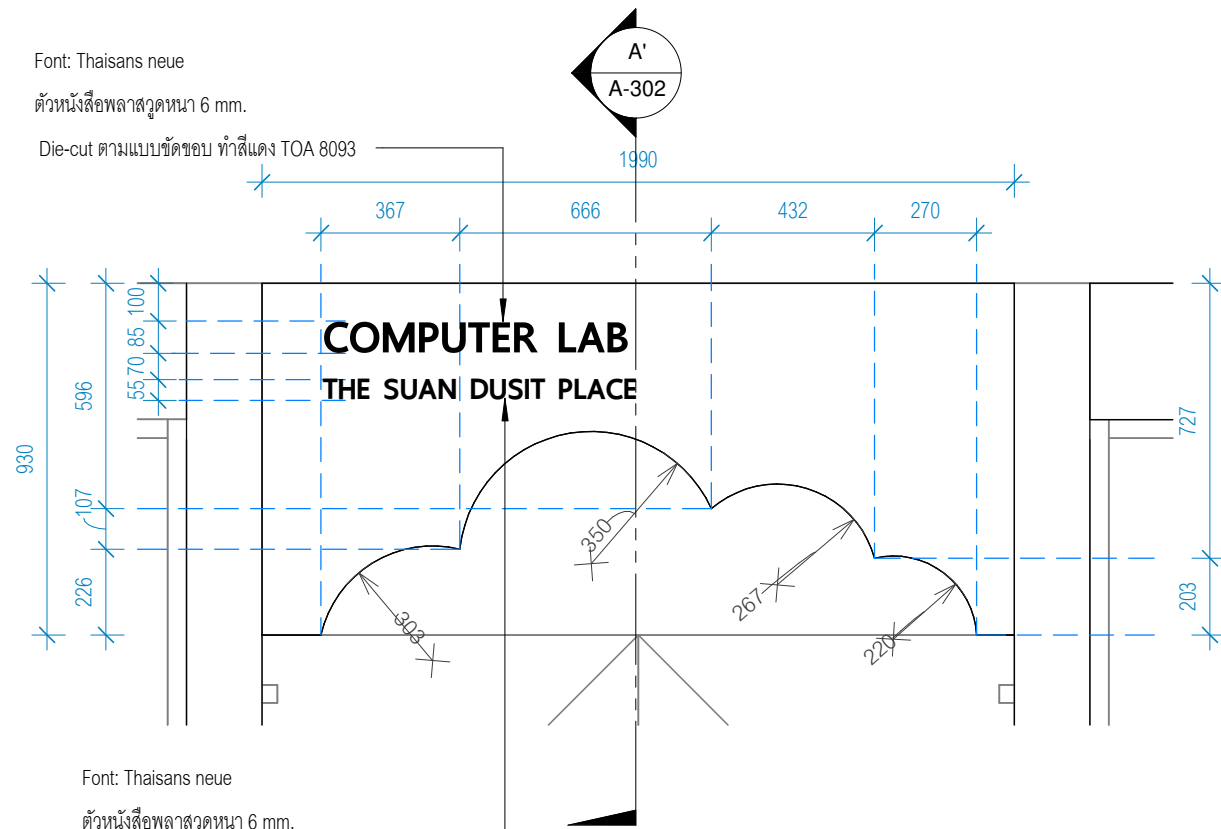
ชื่อแบบ :
แบบขยายชั้มประตู A

เลขที่โครงการ : 2020-01
เขียนแบบ โดย : iP
ตรวจสอบ โดย : iP
วันที่ : 13/03/2020
มาตราส่วน A3 : 1 : 20
แบบเลขที่ : A-302

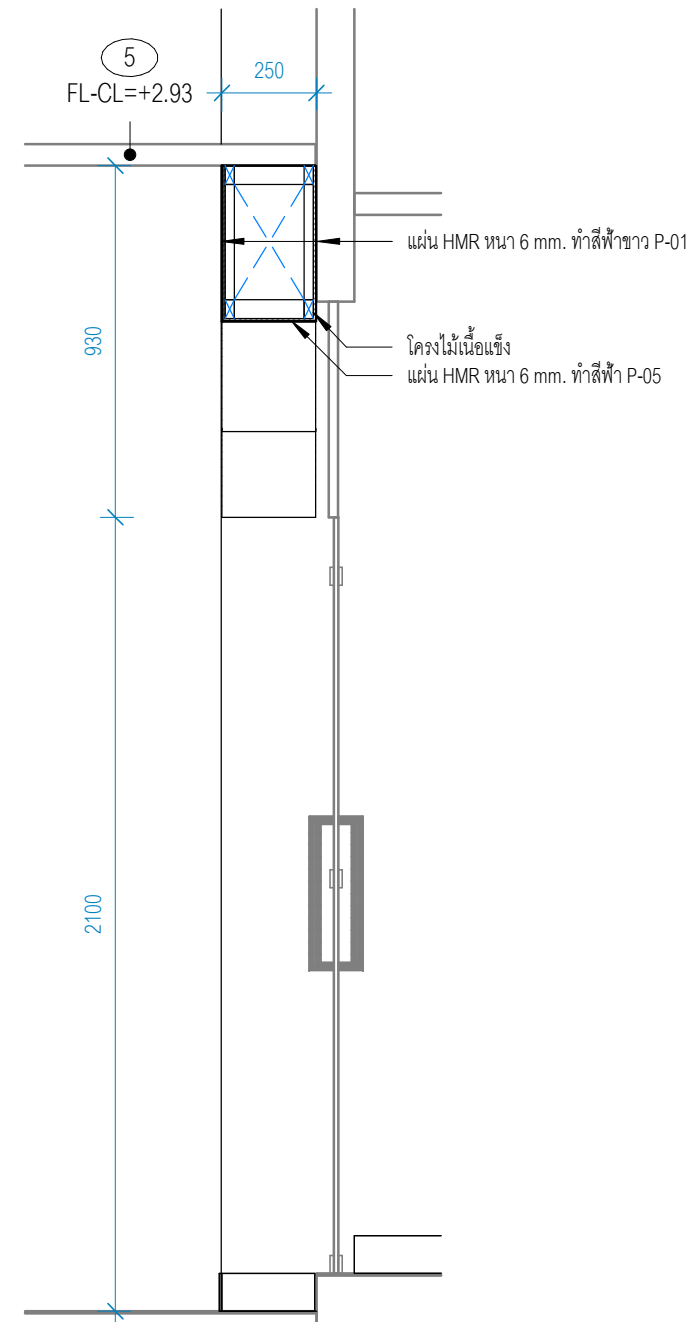
CONSTRUCTION



ผังแบบขยายชั้มประตู A
มาตราส่วน 1 : 20



แบบขยายชั้มประตู A
มาตราส่วน 1 : 20



รูปตัด A' ขยายชั้มประตู
มาตราส่วน 1 : 20





มหาวิทยาลัยสวนดุสิต



iP-ARCHTIST CO., LTD.
email: ip.archtist@gmail.com , visit us: www.facebook.com/ip-archtist
mobile: +66(0)865428006, +66(0)834428844

โครงการ :
ปรับปรุงห้องศูนย์ส่งเสริม และพัฒนาศักยภาพผู้เรียน แขวงดุสิต
เขตดุสิต กรุงเทพมหานคร

สถานที่ก่อสร้าง :
มหาวิทยาลัยสวนดุสิต แขวงดุสิต เขตดุสิต กรุงเทพฯ

เจ้าของโครงการ :
มหาวิทยาลัยสวนดุสิต

สถาปนิก :
คุณโรจน์ ประไพบุณย์ ส-สถ. 3221
คุณอารีรัตน์ บุญกัฏฐานนท์ ก-สถ. 23500

มัณฑนากร :
-

วิศวกรโครงสร้าง :
-

วิศวกรไฟฟ้า :
-

วิศวกรเครื่องกล :
-

วิศวกรสิ่งแวดล้อม :
-

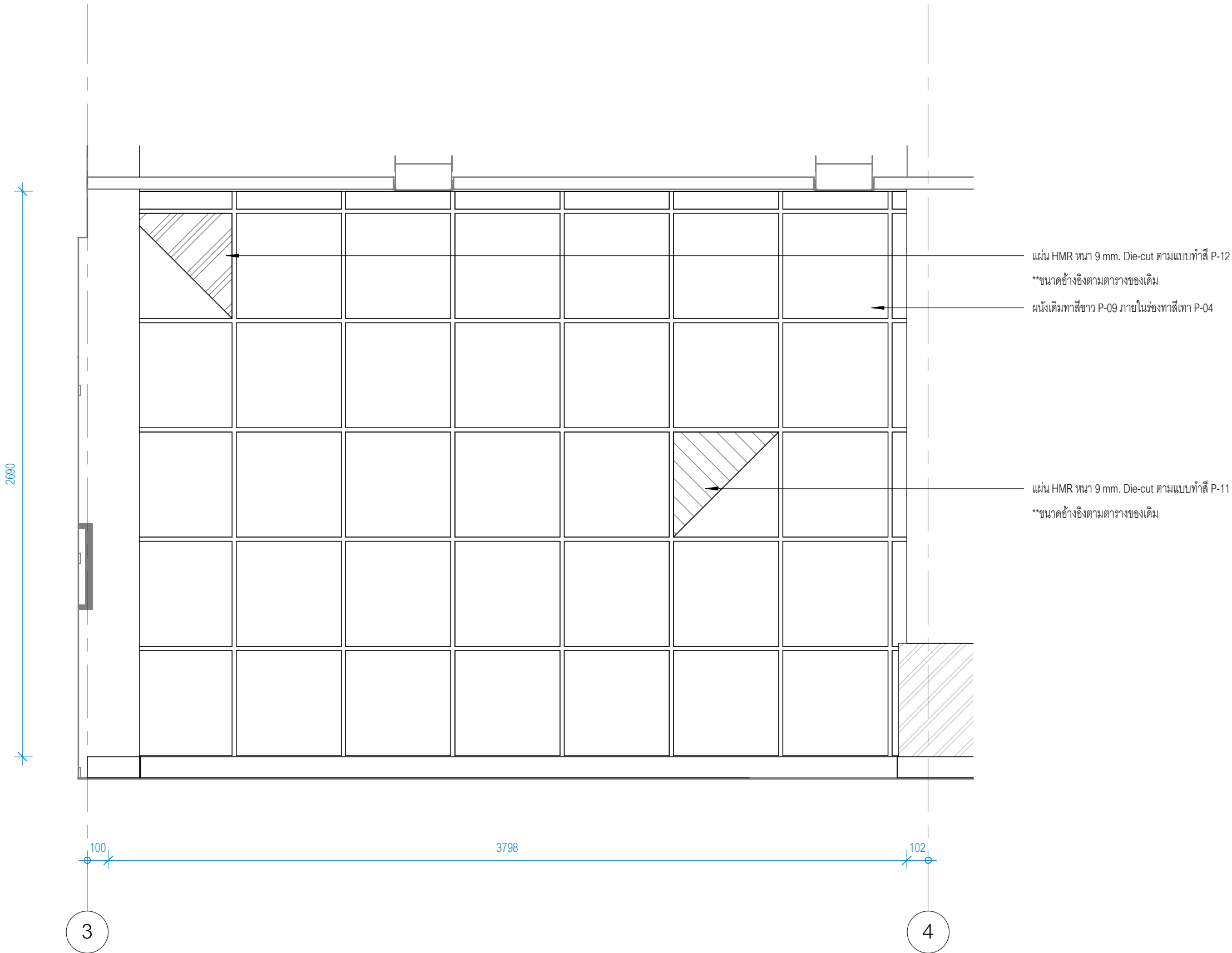
คณะกรรมการทำแบบรายการงานก่อสร้าง :
คุณสกล โพธิ์ลาด ประธานกรรมการ
คุณโรจน์ ประไพบุณย์ กรรมการ
คุณชาคริธ รอดอำพัน กรรมการและเลขานุการ

การแก้ไข		
ลำดับ	รายละเอียด	วันที่

ชื่อแบบ :
แบบขยายผนัง 11

เลขที่โครงการ : 2020-01
เขียนแบบ โดย : iP
ตรวจสอบ โดย : iP
วันที่ : 13/03/2020
มาตรฐาน A3 : 1 : 20
แบบเลขที่ : A-303

CONSTRUCTION



แบบขยายผนัง 11
มาตรฐาน 1 : 20





มหาวิทยาลัยสวนดุสิต



iP-ARCHTIST CO., LTD.
email: ip.archtist@gmail.com , visit us: www.facebook.com/ip-archtist
mobile: +66(0)865428006, +66(0)834428844

โครงการ :
ปรับปรุงห้องศูนย์ส่งเสริม และพัฒนาศักยภาพผู้เรียน แขวงดุสิต
เขตดุสิต กรุงเทพมหานคร

สถานที่ก่อสร้าง :
มหาวิทยาลัยสวนดุสิต แขวงดุสิต เขตดุสิต กรุงเทพฯ

เจ้าของโครงการ :
มหาวิทยาลัยสวนดุสิต

สถาปนิก :
คุณรัฐภูมิ ประไพบุณย์ ส-สถ. 3221
คุณอารัตน์ บุญกัฏฐานนท์ ก-สถ. 23500

มันชนาการ :
-

วิศวกรโครงสร้าง :
-

วิศวกรไฟฟ้า :
-

วิศวกรเครื่องกล :
-

วิศวกรสิ่งแวดล้อม :
-

คณะกรรมการทำแบบรูปรายการงานก่อสร้าง :
คุณสกล โพธิ์ลาด ประธานกรรมการ
คุณรัฐภูมิ ประไพบุณย์ กรรมการ
คุณราตรี รอดอำพัน กรรมการและเลขานุการ

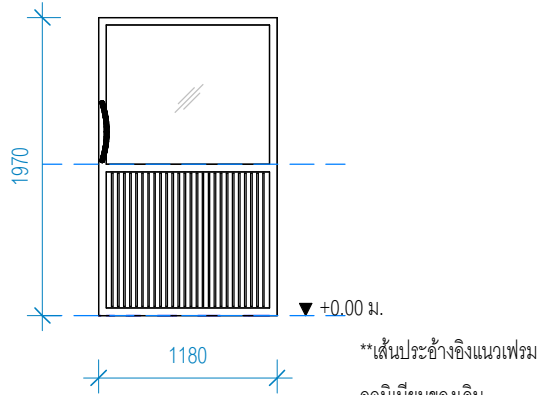
ลำดับ	รายละเอียด	วันที่

ชื่อแบบ :
แบบขยายประตู D1-D3

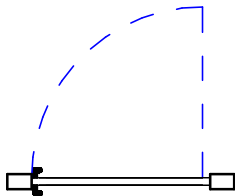
เลขที่โครงการ : 2020-01
เขียนแบบ โดย : iP
ตรวจสอบ โดย : iP
วันที่ : 13/03/2020
มาตรฐาน A3 : As indicated
แบบเลขที่ : A-304

CONSTRUCTION

Elevation View

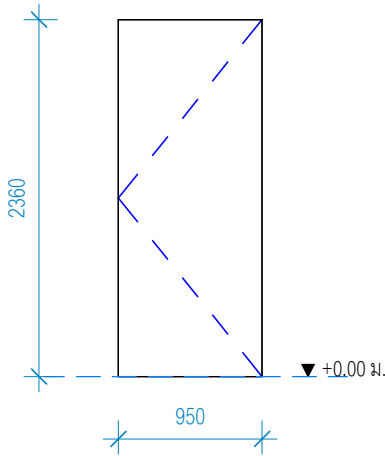


Plan View

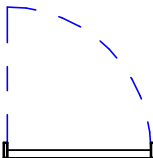


①	Description
กว้าง x สูง วัสดุวงกบ วัสดุกรอบบาน วัสดุบาน บานพับ ชุดอุปกรณ์ลิ้นชัก มือจับ อุปกรณ์ หมายเหตุ	1180 x 1970 มม. อลูมิเนียม ทำสีดำ P-07 อลูมิเนียม ทำสีดำ P-07 กระจกโฟลด์ลิ้นชัก หน้า 8 mm. อุปกรณ์สำหรับประตูบานเปิด ครอบชุด พร้อมใช้ ชุดอุปกรณ์ลิ้นชัก ครอบชุด มือจับดึง สแตนเลสสตีล รูปตัวซีโค้ง Hafele อุปกรณ์ประกอบครบชุด -
Qty.	1

Elevation View

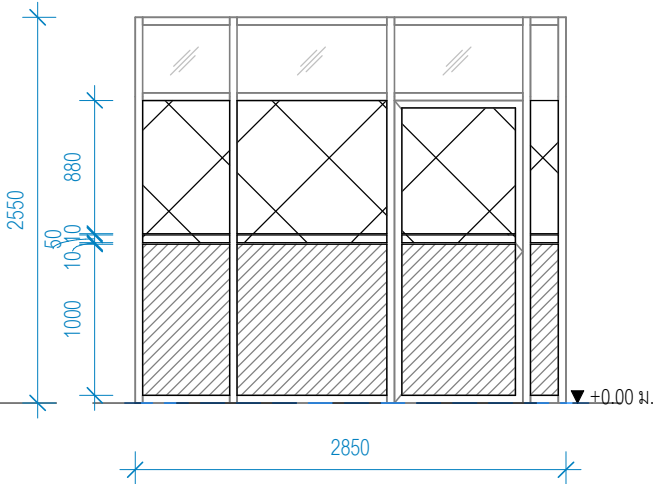


Plan View

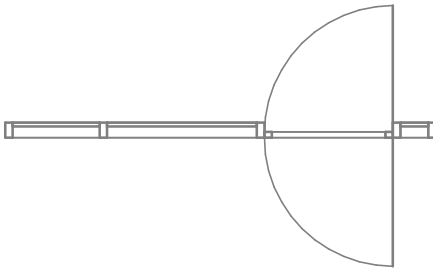


②	Description
กว้าง x สูง วัสดุวงกบ วัสดุกรอบบาน วัสดุบาน บานพับ ชุดอุปกรณ์ลิ้นชัก มือจับ อุปกรณ์ หมายเหตุ	950 x 2360 มม. วงกบ ซ่อนในผนัง โครงไม้เนื้อแข็ง ภายในกรุแผ่นยิปซัมบอร์ด หน้า 9 มม. ทำสีขาว P-01 ภายนอกกรุแผ่นHMR หน้า 12 mm. ปิดผิวลามิเนต PL-01 อุปกรณ์สำหรับประตูบานเปิด ครอบชุด พร้อมใช้ ชุดอุปกรณ์ลิ้นชัก ครอบชุด - อุปกรณ์ประกอบครบชุด -
Qty.	1

Elevation View



Plan View



③	Description
กว้าง x สูง วัสดุวงกบ วัสดุกรอบบาน วัสดุบาน บานพับ ชุดอุปกรณ์ลิ้นชัก มือจับ อุปกรณ์ หมายเหตุ	2550 x 2850 มม. ของเดิม ของเดิม ของเดิม ของเดิม ของเดิม ของเดิม ของเดิม -
Qty.	1

- ตำแหน่งติดตั้งเคอร์ฟลิ้มผ้า รุ่น Fasara รหัส 2H2FGIM 3M หรือเทียบเท่า
- ตำแหน่งติดตั้งเคอร์ฟลิ้มผ้า รุ่น Fasara รหัส 2H2FGLU 3M หรือเทียบเท่า





มหาวิทยาลัยสวนดุสิต



iP-ARCHTIST CO., LTD.

email: ip.archtist@gmail.com , visit us: www.facebook.com/ip-archtist
mobile: +66(0)865428006, +66(0)83442844

โครงการ :

ปรับปรุงห้องศูนย์ส่งเสริมและพัฒนาศักยภาพผู้เรียน แขวงดุสิต
เขตดุสิต กรุงเทพมหานคร

สถานที่ก่อสร้าง :

มหาวิทยาลัยสวนดุสิต แขวงดุสิต เขตดุสิต กรุงเทพฯ

เจ้าของโครงการ :

มหาวิทยาลัยสวนดุสิต

สถาปนิก :

คุณรัฐภูมิ ประโทบุญย์ ส-สถ. 3221

คุณอารัตน์ บุญทิษานนท์ ก-สถ. 23500

-

มันชนาการ :

-

วิศวกรโครงสร้าง :

-

วิศวกรไฟฟ้า :

-

วิศวกรเครื่องกล :

-

-

วิศวกรสิ่งแวดล้อม :

-

-

คณะกรรมการทำแบบรายการงานก่อสร้าง :

คุณสกล โพธิ์ลาด ประธานกรรมการ

คุณรัฐภูมิ ประโทบุญย์ กรรมการ

คุณชาคริธ รอดอำพัน กรรมการและเลขานุการ

การแก้ไข

ลำดับ	รายละเอียด	วันที่

ชื่อแบบ :

แบบขยายประตู D4-D6

เลขที่โครงการ : 2020-01

เขียนแบบ โดย : iP

ตรวจสอบ โดย : iP

วันที่ : 13/03/2020

มาตรฐาน A3 : As indicated

แบบเลขที่ : A-305

CONSTRUCTION

Elevation View		Elevation View		Elevation View	
Plan View		Plan View		Plan View	
④	Description	⑤	Description	⑥	Description
กว้าง x สูง	2278 x 2025 มม.	กว้าง x สูง	2330 x 3290 มม.	กว้าง x สูง	1900 x 2450 มม.
วัสดุวงกบ	อลูมิเนียม ทำสีดำ P-07	วัสดุวงกบ	ของเดิม	วัสดุวงกบ	เหล็กกล่อง 100 x 50 x 2.3 มม. ทำสีเหลือง P-08
วัสดุกรอบบาน	อลูมิเนียม ทำสีดำ P-07	วัสดุกรอบบาน	ของเดิม	วัสดุกรอบบาน	-
วัสดุบาน	กระจกโพลีคาร์บอเนต หนา 8 mm.	วัสดุบาน	ของเดิม	วัสดุบาน	-
บานพับ	อุปกรณ์สำหรับประตูบานเลื่อน ครบชุด	บานพับ	ของเดิม	บานพับ	-
ชุดอุปกรณ์ล็อค	อุปกรณ์ล็อค ครบชุด	ชุดอุปกรณ์ล็อค	ของเดิม	ชุดอุปกรณ์ล็อค	-
มือจับ	HAFELE มือจับประตูชนิดอัลลอยด์ สำหรับประตูบานเลื่อน 499.65.147 สีดำด้าน	มือจับ	ของเดิม	มือจับ	-
อุปกรณ์	อุปกรณ์ประกอบครบชุด	อุปกรณ์	ของเดิม	อุปกรณ์	-
หมายเหตุ	-	หมายเหตุ	-	หมายเหตุ	-
Qty.	1	Qty.	1	Qty.	1

	ตำแหน่งติดตั้งเคอร์ฟิล์มผ้า รุ่น Fasara รหัส 2H2FGIM 3M หรือเทียบเท่า
	ตำแหน่งติดตั้งเคอร์ฟิล์มผ้า รุ่น Fasara รหัส 2H2FGLU 3M หรือเทียบเท่า





มหาวิทยาลัยสวนดุสิต



iP-ARCHTIST CO., LTD.
email: ip.archtist@gmail.com , visit us: www.facebook.com/ip-archtist
mobile: +66(0)865428006, +66(0)834428444

โครงการ :
ปรับปรุงห้องศูนย์ส่งเสริม และพัฒนาศักยภาพผู้เรียน แขวงดุสิต
เขตดุสิต กรุงเทพมหานคร

สถานที่ก่อสร้าง :
มหาวิทยาลัยสวนดุสิต แขวงดุสิต เขตดุสิต กรุงเทพฯ

เจ้าของโครงการ :
มหาวิทยาลัยสวนดุสิต

สถาปนิก :
คุณรัฐภูมิ ประทีปบุญยัย ส-สถ. 3221
คุณอารีรัตน์ บุญภัทรานนท์ ก-สถ. 23500

มณฑลทหาร :
-

วิศวกรโครงสร้าง :
-

วิศวกรไฟฟ้า :
-

วิศวกรเครื่องกล :
-

วิศวกรสิ่งแวดล้อม :
-

คณะกรรมการทำแบบสรุปรายการงานก่อสร้าง :
คุณสกล โพธิ์ลาด ประธานกรรมการ
คุณรัฐภูมิ ประทีปบุญยัย กรรมการ
คุณราตรี รอดอำพัน กรรมการและเลขานุการ

ลำดับ	รายละเอียด	วันที่

ชื่อแบบ :
แบบขยายประตู D7-D9

เลขที่โครงการ : 2020-01
เขียนแบบ โดย : iP
ตรวจสอบ โดย : iP
วันที่ : 13/03/2020
มาตรฐาน A3 : 1 : 50
แบบเลขที่ : A-306

CONSTRUCTION



Elevation View		Elevation View		Elevation View	
Plan View		Plan View		Plan View	
⑦	Description	⑧	Description	⑨	Description
กว้าง x สูง วัสดุวงกบ วัสดุกรอบบาน วัสดุบาน บานพับ ชุดอุปกรณ์ลิ้นชัก มือจับ อุปกรณ์ หมายเหตุ	860 x 2070 มม. ของเดิมทำสีเหลือง P-08 ของเดิมทำสีเหลือง P-08 ของเดิมทำสีเหลือง P-08 ของเดิมทำสีเหลือง P-08 ของเดิม ของเดิม ของเดิม -	กว้าง x สูง วัสดุวงกบ วัสดุกรอบบาน วัสดุบาน บานพับ ชุดอุปกรณ์ลิ้นชัก มือจับ อุปกรณ์ หมายเหตุ	1900 x 2050 มม. ของเดิมทำสีขาว P-09 ของเดิมทำสีขาว P-09 ของเดิม ของเดิมทำสีขาว P-09 ของเดิม ของเดิมทำสีฟ้า P-10 ของเดิม -	กว้าง x สูง วัสดุวงกบ วัสดุกรอบบาน วัสดุบาน บานพับ ชุดอุปกรณ์ลิ้นชัก มือจับ อุปกรณ์ หมายเหตุ	1990 x 2570 มม. ของเดิม ของเดิม ของเดิม ของเดิม ของเดิม ของเดิมทำสีฟ้า P-10 ของเดิม -
Qty.	1	Qty.	1	Qty.	1



มหาวิทยาลัยสวนดุสิต



iP-ARCHTIST CO., LTD.
email: ip.archtist@gmail.com , visit us: www.facebook.com/ip-archtist
mobile: +66(0)865428006, +66(0)834428844

โครงการ :
ปรับปรุงห้องศูนย์ส่งเสริม และพัฒนาศักยภาพผู้เรียน แขวงดุสิต
เขตดุสิต กรุงเทพมหานคร

สถานที่ก่อสร้าง :
มหาวิทยาลัยสวนดุสิต แขวงดุสิต เขตดุสิต กรุงเทพฯ

เจ้าของโครงการ :
มหาวิทยาลัยสวนดุสิต

สถาปนิก :
คุณรัฐภูมิ ประไพบุลย์ ส-สถ. 3221
คุณอารัตน์ บุญกัทรานนท์ ก-สถ. 23500

มันชนาการ :
-

วิศวกรโครงสร้าง :
-

วิศวกรไฟฟ้า :
-

วิศวกรเครื่องกล :
-

วิศวกรสิ่งแวดล้อม :
-

คณะกรรมการทำแบบรูปรายการงานก่อสร้าง :
คุณสกล โพธิ์ลาด ประธานกรรมการ
คุณรัฐภูมิ ประไพบุลย์ กรรมการ
คุณราตรี รอดอำพัน กรรมการและเลขานุการ

ลำดับ	รายละเอียด	วันที่

ชื่อแบบ :
แบบขยายหน้าต่าง W1-W3

เลขที่โครงการ : 2020-01
เขียนแบบ โดย : iP
ตรวจสอบ โดย : iP
วันที่ : 13/03/2020
มาตราส่วน A3 : 1 : 50
แบบเลขที่ : A-307

CONSTRUCTION

Elevation View		Elevation View		Elevation View	
*แนวเส้นประอ้างอิงระดับเดิม		*แนวเส้นประอ้างอิงระดับเดิม		*แนวเส้นประอ้างอิงระดับเดิม	
Plan View		Plan View		Plan View	
①	Description	②	Description	③	Description
กว้าง x สูง วัสดุวงกบ วัสดุกรอบบาน วัสดุบาน บานพับ ชุดอุปกรณ์ลิ้นชัก มือจับ อุปกรณ์ หมายเหตุ	3000 x 1380 มม. อลูมิเนียม ทำสีดำ P-07 อลูมิเนียม ทำสีดำ P-07 กระจกโพลีคาร์บอเนต หนา 8 มม. อุปกรณ์สำหรับหน้าต่างบานเลื่อน ครบชุด อุปกรณ์ลิ้นชัก ครบชุด กุญแจบานเลื่อน แบบปุ่มลิ้นชัก SOLEX รุ่น L ขนาด 2.7 x 2.3 x 18.6 ซม. สีดำ อุปกรณ์ประกอบครบชุด -	กว้าง x สูง วัสดุวงกบ วัสดุกรอบบาน วัสดุบาน บานพับ ชุดอุปกรณ์ลิ้นชัก มือจับ อุปกรณ์ หมายเหตุ	3825 x 950 มม. อลูมิเนียม ทำสีดำ P-07 อลูมิเนียม ทำสีดำ P-07 กระจกโพลีคาร์บอเนต หนา 8 มม. อุปกรณ์สำหรับหน้าต่างบานเลื่อน ครบชุด อุปกรณ์ลิ้นชัก ครบชุด กุญแจบานเลื่อน แบบปุ่มลิ้นชัก SOLEX รุ่น L ขนาด 2.7 x 2.3 x 18.6 ซม. สีดำ อุปกรณ์ประกอบครบชุด -	กว้าง x สูง วัสดุวงกบ วัสดุกรอบบาน วัสดุบาน บานพับ ชุดอุปกรณ์ลิ้นชัก มือจับ อุปกรณ์ หมายเหตุ	4470 x 950 มม. อลูมิเนียม ทำสีดำ P-07 อลูมิเนียม ทำสีดำ P-07 กระจกโพลีคาร์บอเนต หนา 8 มม. - - - - อุปกรณ์ประกอบครบชุด -
Qty.	1	Qty.	1	Qty.	1





มหาวิทยาลัยสวนดุสิต



iP-ARCHTIST CO., LTD.
email: ip.archtist@gmail.com, visit us: www.facebook.com/ip-archtist
mobile: +66(0)865428006, +66(0)834428844

โครงการ :
ปรับปรุงห้องศูนย์ส่งเสริม และพัฒนาศักยภาพผู้เรียน แขวงดุสิต
เขตดุสิต กรุงเทพมหานคร

สถานที่ก่อสร้าง :
มหาวิทยาลัยสวนดุสิต แขวงดุสิต เขตดุสิต กรุงเทพฯ

เจ้าของโครงการ :
มหาวิทยาลัยสวนดุสิต

สถาปนิก :
คุณรุ่งฤดี ประไพบุตย์ ส-สถ. 3221
คุณอารัตน์ บุญกัฏฐานนท์ ก-สถ. 23500

มันชนาการ :
-

วิศวกรโครงสร้าง :
-

วิศวกรไฟฟ้า :
-

วิศวกรเครื่องกล :
-

วิศวกรสิ่งแวดล้อม :
-

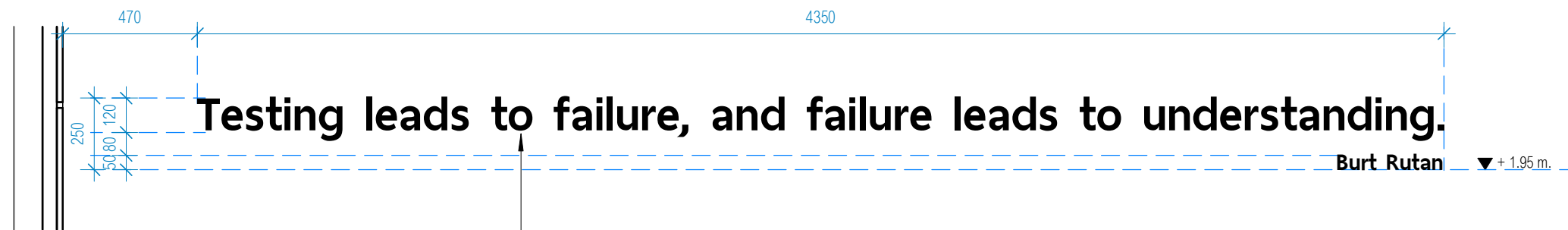
คณะกรรมการทำแบบรูปรายการงานก่อสร้าง :
คุณสกล โพธิ์ลาด ประธานกรรมการ
คุณรุ่งฤดี ประไพบุตย์ กรรมการ
คุณชาคริธ รอดอำพัน กรรมการและเลขานุการ

การแก้ไข		
ลำดับ	รายละเอียด	วันที่

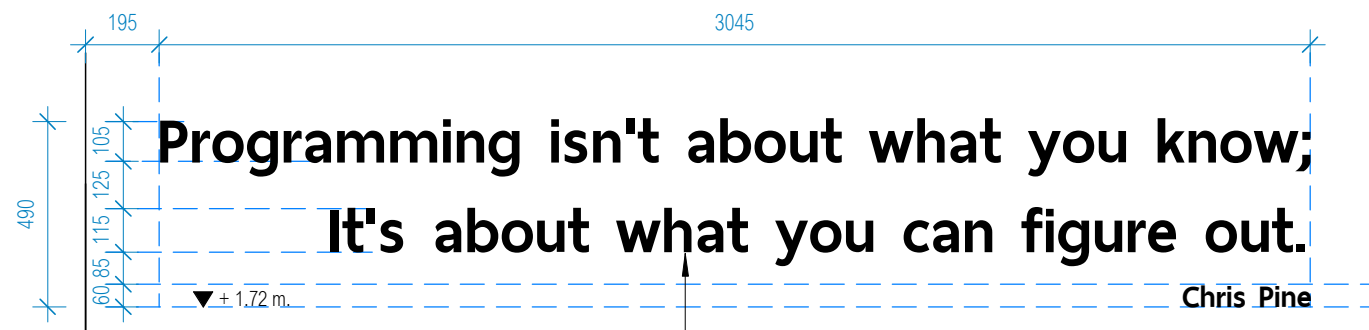
ชื่อแบบ :
แบบขยายกราฟิก

เลขที่โครงการ : 2020-01
เขียนแบบ โดย : iP
ตรวจสอบ โดย : iP
วันที่ : 13/03/2020
มาตรฐาน A3 : As indicated
แบบเลขที่ : A-401

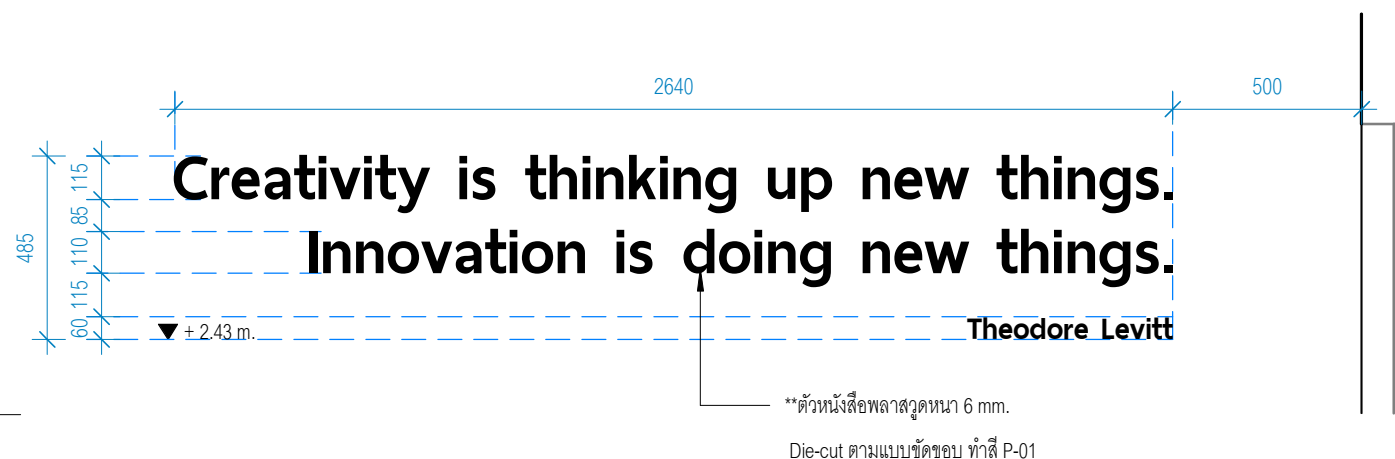
CONSTRUCTION



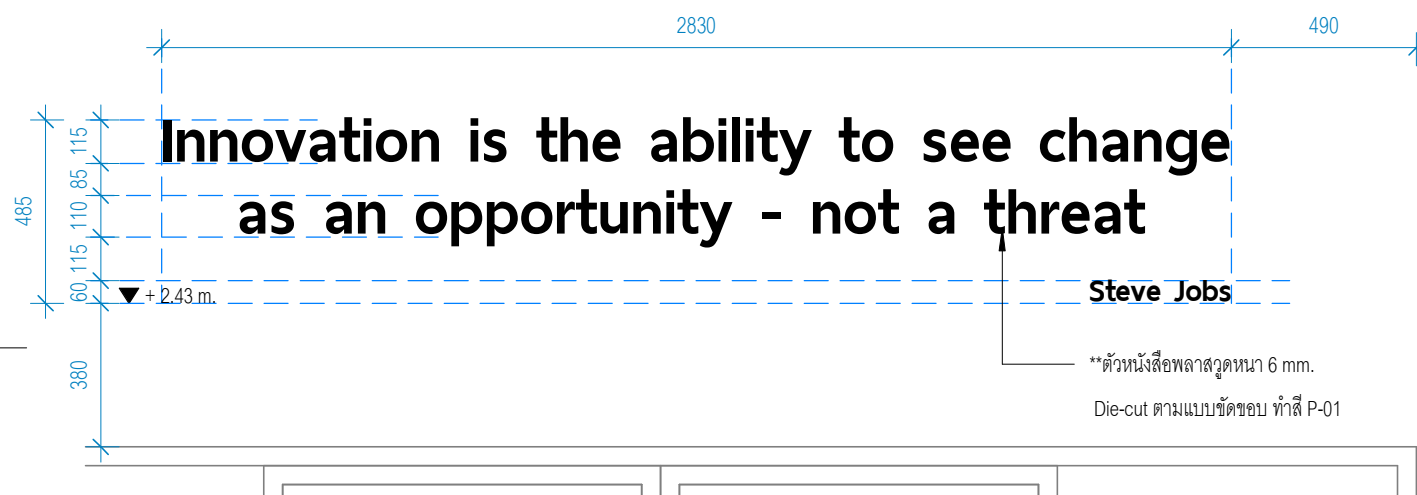
G-01
มาตรฐาน 1 : 20



G-02
มาตรฐาน 1 : 20

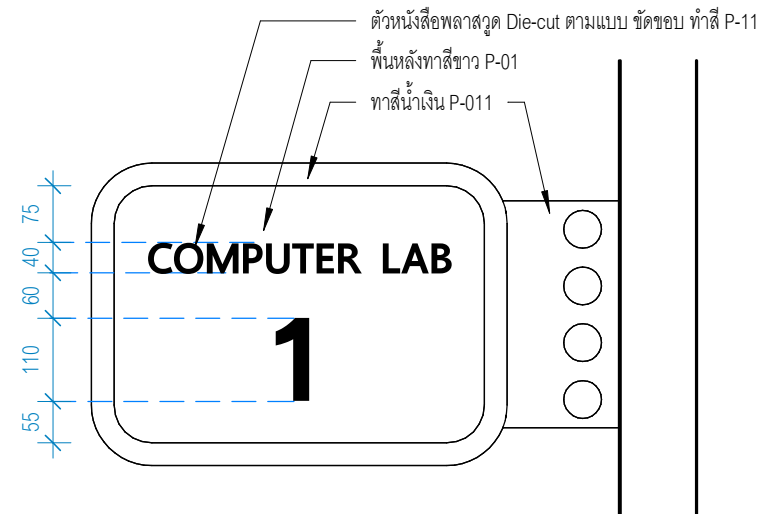


G-03
มาตรฐาน 1 : 20



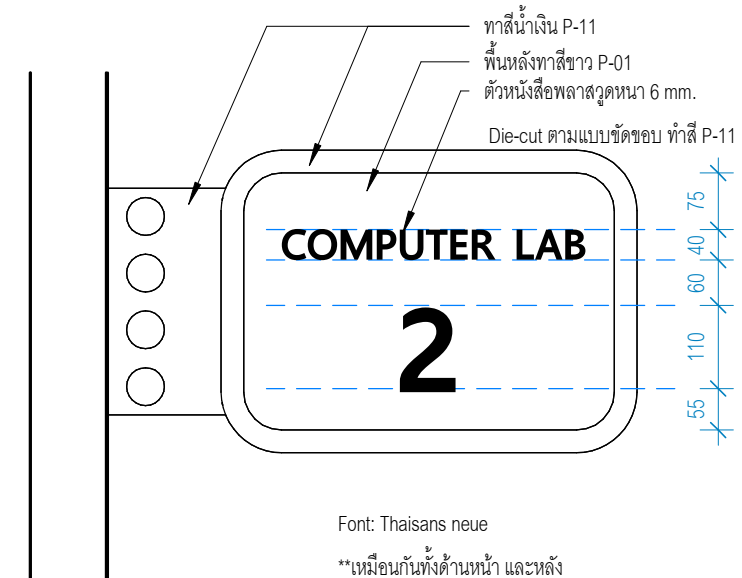
G-04
มาตรฐาน 1 : 20

Font: Thaisans neue



Font: Thaisans neue
**เหมือนกันทั้งด้านหน้า และหลัง

G-05
มาตรฐาน 1 : 10

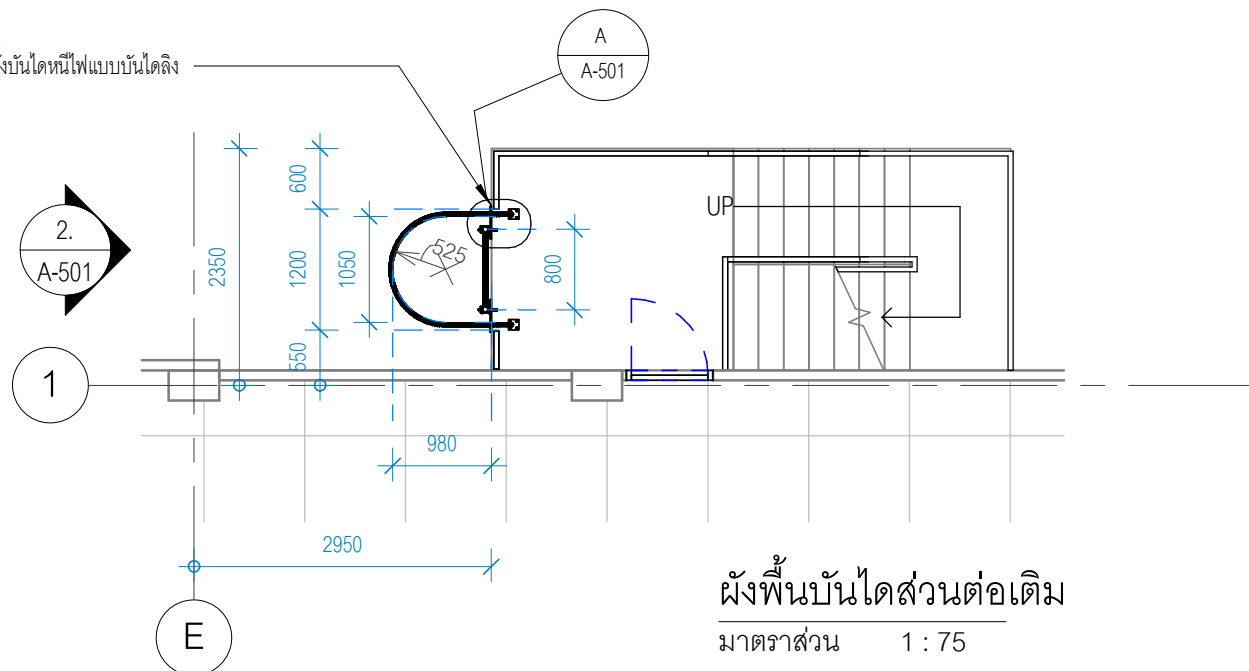


Font: Thaisans neue
**เหมือนกันทั้งด้านหน้า และหลัง

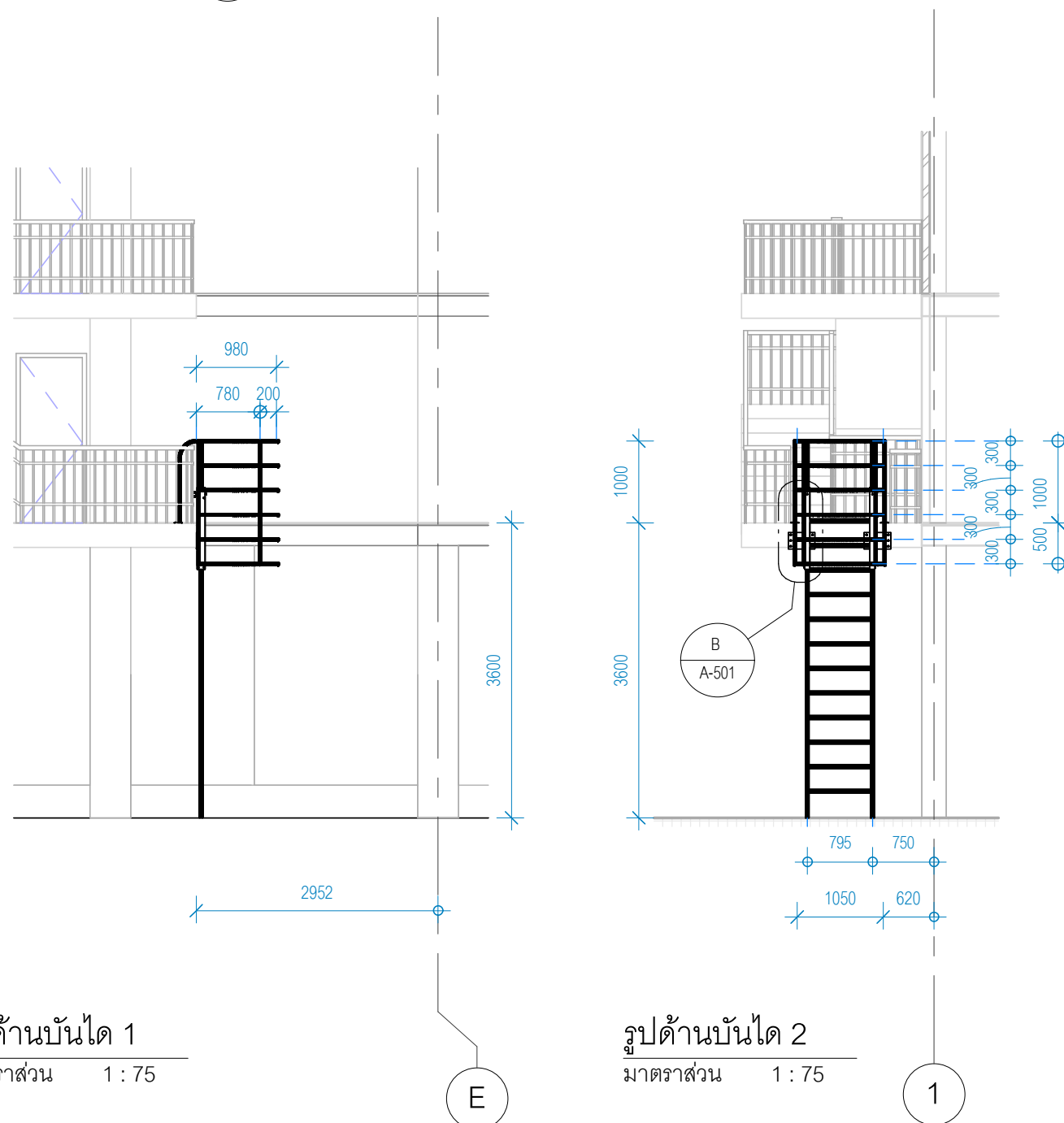
G-06
มาตรฐาน



ตัดรบกวนตกตำแหน่งติดตั้งบันไดหนีไฟแบบบันไดลิง

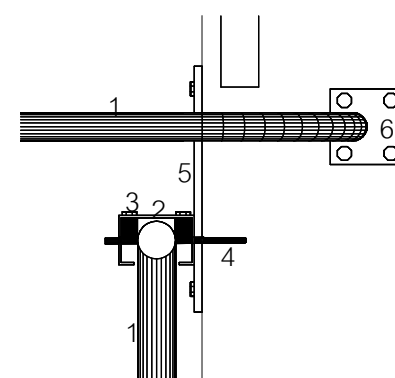


ผังพื้นบันไดส่วนต่อเติม
มาตราส่วน 1 : 75

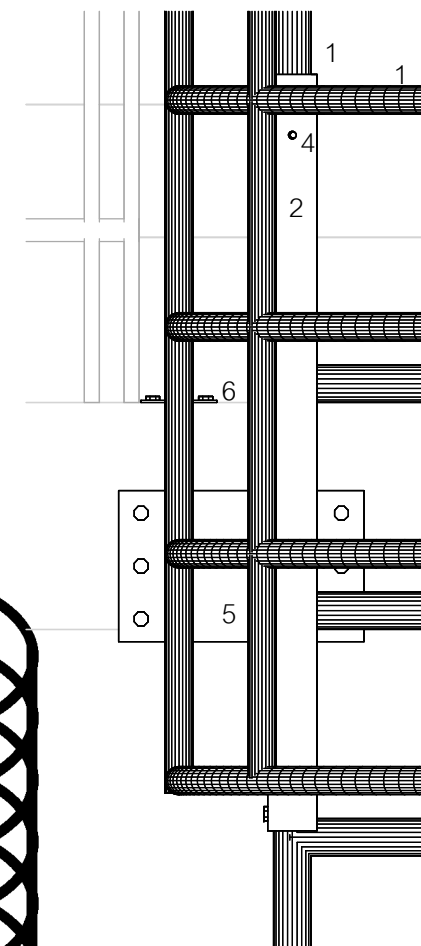


รูปด้านบันได 1
มาตราส่วน 1 : 75

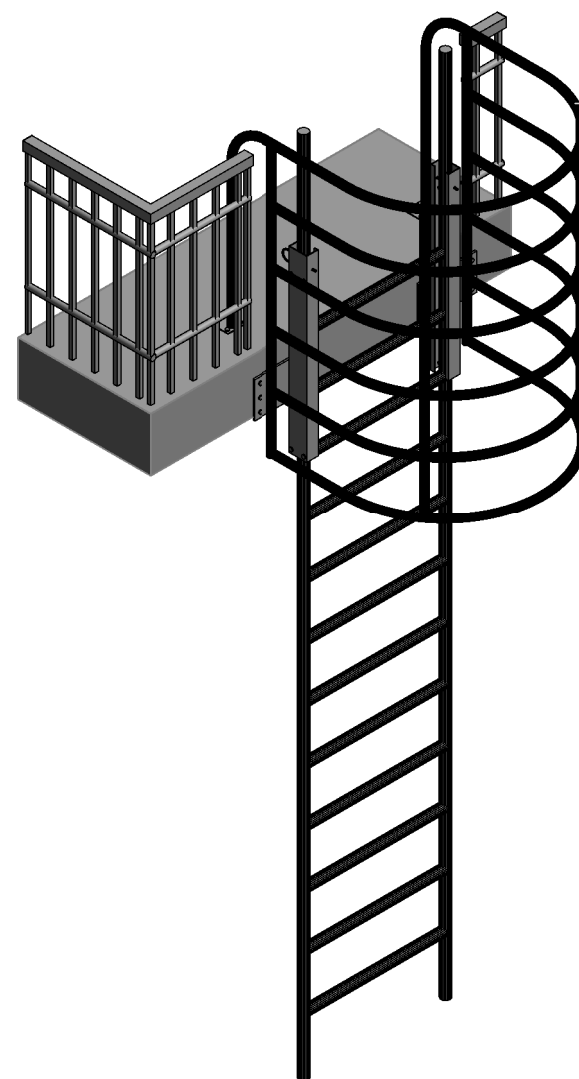
รูปด้านบันได 2
มาตราส่วน 1 : 75



Detail A
มาตราส่วน 1 : 10



Detail B
มาตราส่วน 1 : 10



3D ขยายบันได
มาตราส่วน

- 1 - ท่อเหล็กกลมดำ 1 1/2 นิ้ว หนา 3.2 mm. ทำสีขาว P-09
- 2 - เหล็กตัว C 100x50x20x2.0 mm. ทำสีขาว P-09
- 3 - ล้อประคองสแตนเลส(เกลียวสแตนเลส) รุ่นลูกป็น 1 นิ้ว
สกรูชนิด 12 mm. ยาว 38 mm. 8 ชุด
- 4 - Eye Bolt M16 สแตนเลส 304 ขนาด 16x150 mm.
- 5 - Steel Plate ขนาด 200x325x6 mm. 4-Expansion Bolt M12 ทำสีขาว P-09
- 6 - Steel Plate ขนาด 100x100x6 mm. 6-Expansion Bolt M12 ทำสีขาว P-09



มหาวิทยาลัยสวนดุสิต



IP-ARCHTIST CO., LTD.

email: ip.archtist@gmail.com , visit us: www.facebook.com/ip-archtist
mobile: +66(0)865428006, +66(0)834428844

โครงการ :
ปรับปรุงห้องศูนย์ส่งเสริม และพัฒนาศักยภาพผู้เรียน แขวงดุสิต
เขตดุสิต กรุงเทพมหานคร

สถานที่ก่อสร้าง :
มหาวิทยาลัยสวนดุสิต แขวงดุสิต เขตดุสิต กรุงเทพฯ

เจ้าของโครงการ :
มหาวิทยาลัยสวนดุสิต

สถาปนิก :
คุณรุ่งกมล ประไพบุลย์ ส-สค. 3221
คุณอารัตน์ บุญกัษณนท์ ก-สค. 23500

มันชนาการ :
-

วิศวกรโครงสร้าง :
-

วิศวกรไฟฟ้า :
-

วิศวกรเครื่องกล :
-

วิศวกรสิ่งแวดล้อม :
-

คณะกรรมการทำแบบรายการงานก่อสร้าง :
คุณสกล โพธิ์ลาด ประธานกรรมการ
คุณรุ่งกมล ประไพบุลย์ กรรมการ
คุณชาคริธ รอดอำพัน กรรมการและเลขานุการ

การแก้ไข		
ลำดับ	รายละเอียด	วันที่

ชื่อแบบ :
แบบบันไดลิงหนีไฟ-ส่วนต่อเติม

เลขที่โครงการ : 2020-01

เขียนแบบ โดย : iP

ตรวจสอบ โดย : iP

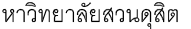
วันที่ : 13/03/2020

มาตราส่วน A3 : As indicated

แบบเลขที่ : A-501

CONSTRUCTION





โครงการ :

ปรับปรุงห้องศูนย์ส่งเสริมและพัฒนาศักยภาพผู้เรียน แขวงดุสิต เขตดุสิต กรุงเทพมหานคร

มหาวิทยาลัยสวนดุสิต แขวงดุสิต เขตดุสิต กรุงเทพมหานคร

มหาวิทยาลัยสวนดุสิต

น.อ.ดร.นันทน์ บุญภักดิ์ ภา-สท. 23500

ณชาติกร รอดอำพัน กรรมการและเลขานุการ

การแก้ไข

รูปแบบ :
การางแสดงรายละเอียดอุปกรณ์

๔๙๓๖๖๖ โดย : iP

รวมจำนวน โดย : IP

วันที่: 13/03/2020

อัตราส่วน A3 : NTS.

หมายเลขที่ : AC-001

CONSTRUCTION

NOTES: -

1. MATCHING CAPACITY OF CONDENSING UNIT AND FAN COIL SHALL BE BASED ON THE AMBIENT TEMPERATURE OF 95 FDB. , 83 FWB. AND THE EVAPORATOR ENTERING AIR TEMPERATURE OF 80 FDB. , 67 FWB.
2. THICKNESS OF PIPE INSULATION SHALL NOT BE LESS THAN 3/4 INCH FOR SUCTION AND GAS PIPE AND 1/2 INCH FOR DRAIN PIPE.
3. COOLING COIL FACE VELOCITY SHALL NOT EXCEED 500 FEET PER MINUTE FOR AHU. AND 450 FEET PER MINUTE FOR FCU.
4. EXTERNAL STATIC PRESSURE (EXT. ST.PR) SHOWN IN SCHEDULE SHALL BE THE SUM OF ALL EXTERNAL COMPONENT PRESSURE LOSSES EXCEPT INTERNAL PRESSURE DROP INSIDE THE UNIT OF AHUS OR FCUS.
5. TYPE OF INDOOR UNITS.

CC = CEILING CONCEALED	CC/C = CEILING CONCEALED W/CABINET (FACTORY BUILD)	CCS = CEILING CASSETTE	C
FC = FLOOR MOUNTED, CONCEALED	FE = FLOOR EXPOSED	HH = HORIZONTAL UNIT, HORIZONTAL BLOW	H
VH = VERTICAL UNIT, HORIZONTAL BLOW	VV = VERTICAL UNIT, VERTICAL BLOW	WE = WALL EXPOSED	

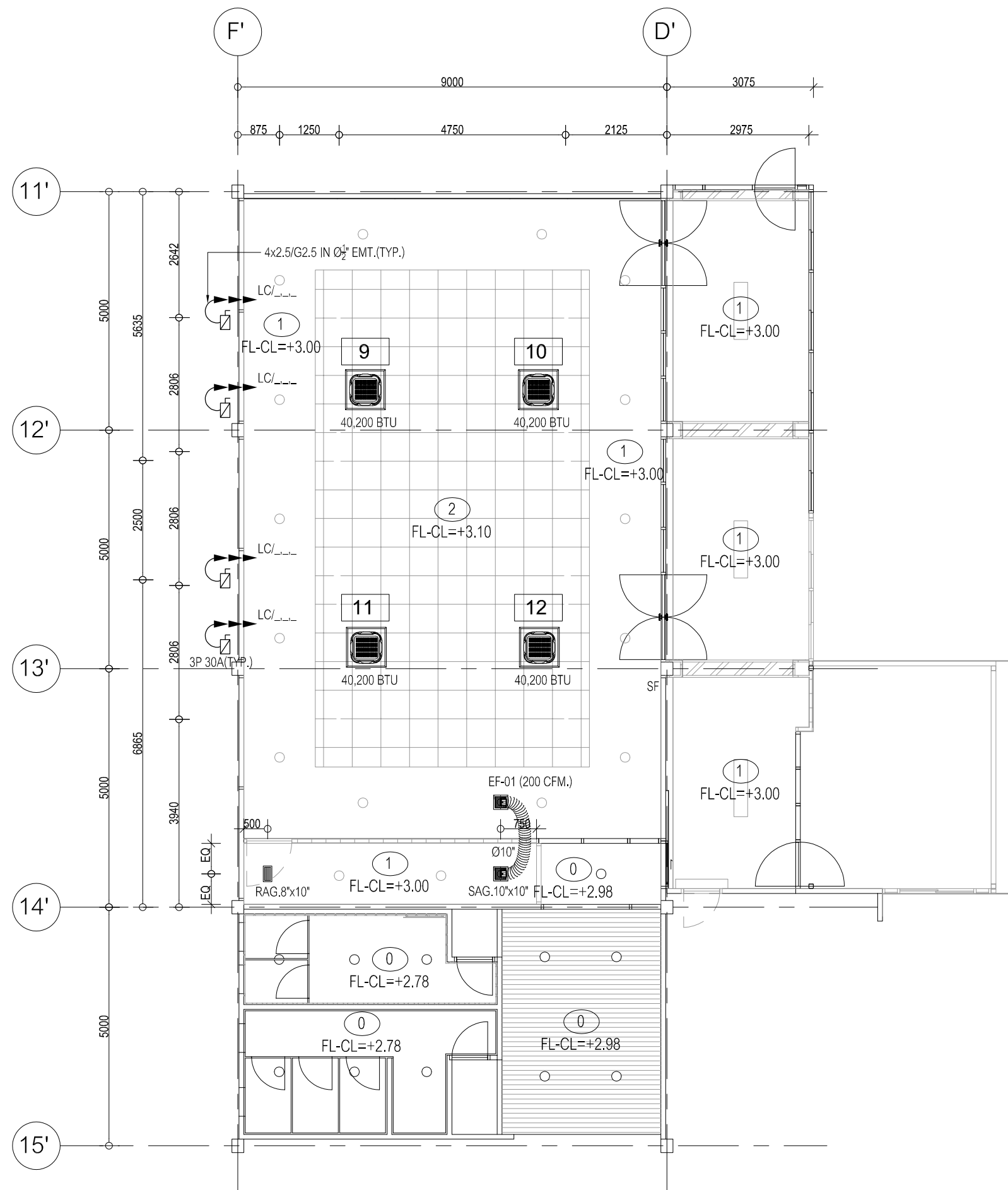
6. TYPE OF OUTDOOR UNITS.

CH = CENTRIFUGAL FAN, HORIZONTAL BLOW	PH = PROPELLER FAN, HORIZONTAL BLOW	PV = PROPELLER FAN, VERTICAL BLOW
---------------------------------------	-------------------------------------	-----------------------------------

7. TYPE OF AIR FILTERS.

STD = STANDARD FILTER FROM MANUFACTURER	PF1 = PRE FILTER, PANEL TYPE, 1 INCH THICK, 20-25% EFF. ASHARE
EAC = ELECTROSTATIC AIR CLEANER, ≥ 90% EFF. ASHARE	PF1 = PRE FILTER, PANEL TYPE, 2 INCH THICK, 30-35% EFF. ASHARE

มาตราส่วน NTS.



ผังระบบปรับอากาศ Lecture room
 มาตรฐาน 1 : 100



มหาวิทยาลัยสวนดุสิต



iP-ARCHTIST CO., LTD.
 email: ip.archtist@gmail.com , visit us: www.facebook.com/ip-archtist
 mobile: +66(0)965428006, +66(0)834428844

โครงการ :
 ปรับปรุงห้องศูนย์ส่งเสริมและพัฒนาศักยภาพผู้เรียน แขวงดุสิต เขตดุสิต กรุงเทพมหานคร

สถานที่ก่อสร้าง :
 มหาวิทยาลัยสวนดุสิต

เจ้าของโครงการ :
 มหาวิทยาลัยสวนดุสิต

สถาปนิก :
 คุณณัฐภูมิ ประไพบุตย์ ส-สถ. 3221
 คุณอารีรัตน์ บุญกัษรานนท์ ก-สถ. 23500

มันชนาการ :
 -

วิศวกรโครงสร้าง :
 -

วิศวกรไฟฟ้า :
 -

วิศวกรเครื่องกล :
 -

วิศวกรสิ่งแวดล้อม :
 -

คณะกรรมการจัดทำแบบรูปรายการงานก่อสร้าง
 คุณสกล โพธิ์อาด ประธานกรรมการ
 คุณณัฐภูมิ ประไพบุตย์ กรรมการ
 คุณชาตรี วัฒนธำพัน กรรมการและเลขานุการ

การแก้ไข		
ลำดับ	รายละเอียด	วันที่

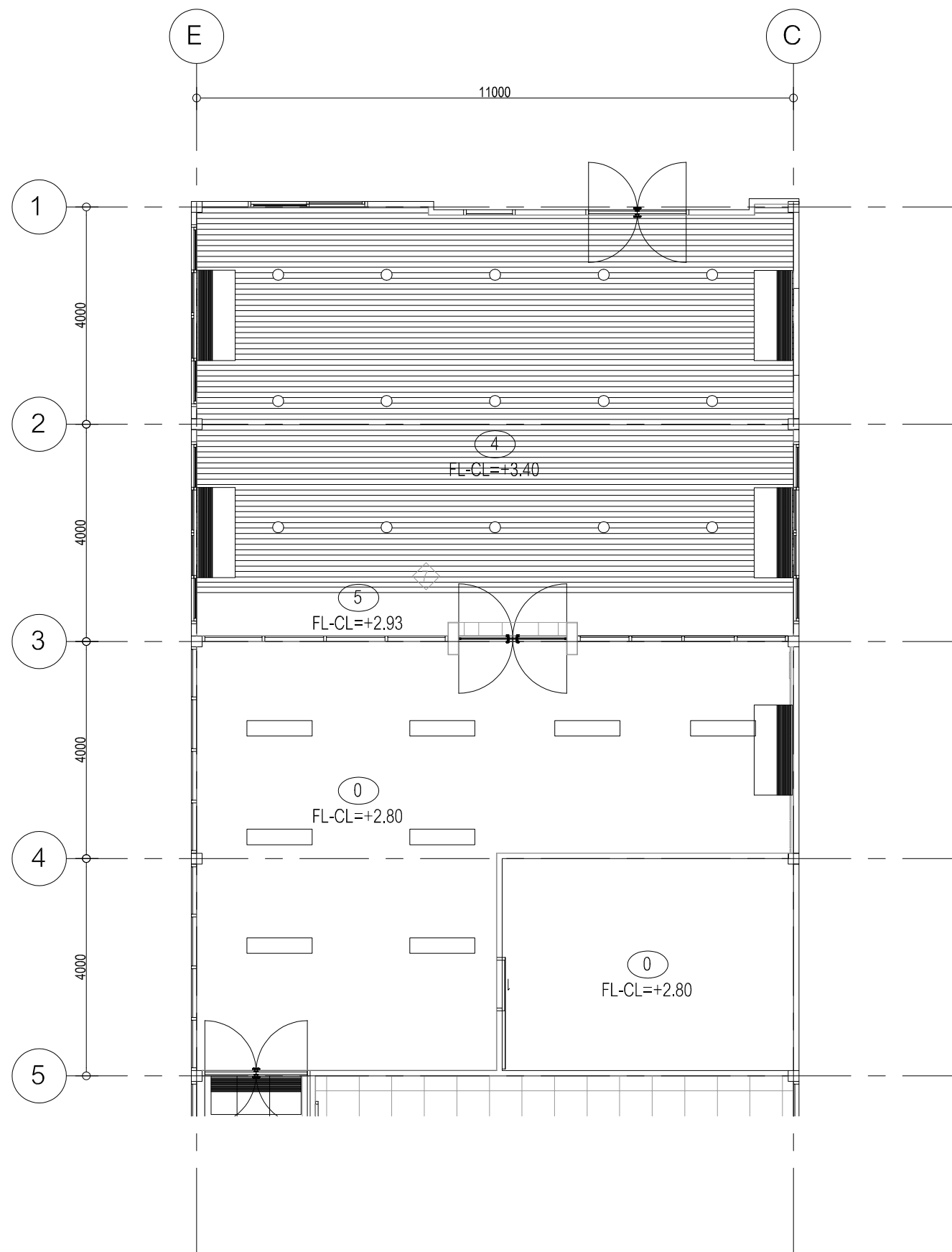
ชื่อแบบ :
 ผังระบบปรับอากาศห้อง Lecture room

เลขที่โครงการ : 2020-01
 เขียนแบบ โดย : iP
 ตรวจสอบ โดย : iP
 วันที่ : 13/03/2020
 มาตรฐาน A3 : 1 : 100
 แบบเลขที่ : AC-101

CONSTRUCTION



11/8/2022 2:59:50 PM



ผังระบบปรับอากาศห้อง Lab com zone 1

มาตราส่วน 1 : 100

**ใช้ระบบปรับอากาศเดิม



มหาวิทยาลัยสวนดุสิต



iP-ARCHTIST CO., LTD.

email: ip.archtist@gmail.com , vksit us: www.facebook.com/ip-archtist
mobile: +66(0)965428006, +66(0)834428844

โครงการ :

ปรับปรุงห้องศูนย์ส่งเสริมและพัฒนาศักยภาพผู้เรียน แววงดุสิต เขตดุสิต
กรุงเทพมหานคร

สถานที่ก่อสร้าง :

มหาวิทยาลัยสวนดุสิต

เจ้าของโครงการ :

มหาวิทยาลัยสวนดุสิต

สถาปนิก :

คุณณัฐภูมิ ประไพบุตย์ ส-สถ. 3221
คุณอารีรัตน์ บุญกัษรานนท์ ภ-สถ. 23500

(Signature)

มันชนากร :

-

วิศวกรโครงสร้าง :

-

วิศวกรไฟฟ้า :

-

วิศวกรเครื่องกล :

-

วิศวกรสิ่งแวดล้อม :

-

คณะกรรมการจัดทำแบบรายการงานก่อสร้าง

คุณเสกกล โพธิ์อาด ประธานกรรมการ
คุณณัฐภูมิ ประไพบุตย์ กรรมการ
คุณชาตรีช รอดอำพัน กรรมการและเลขานุการ

(Signature)

การแก้ไข

ลำดับ	รายละเอียด	วันที่

ชื่อแบบ :

ผังระบบปรับอากาศห้อง Lab com zone 1

เลขที่โครงการ : 2020-01

เขียนแบบ โดย : iP

ตรวจสอบ โดย : iP

วันที่ : 13/03/2020

มาตรฐาน A3 : 1 : 100

แบบเลขที่ : AC-102

CONSTRUCTION



11/8/2022 2:59:52 PM



มหาวิทยาลัยสวนดุสิต



iP-ARCHTIST CO., LTD.
email: ip.archtist@gmail.com , vls@us: www.facebook.com/ip-archtist
mobile: +66(0)9865428006, +66(0)834428844

โครงการ :
ปรับปรุงห้องศูนย์ส่งเสริมและพัฒนาศักยภาพผู้เรียน แขวงดุสิต เขตดุสิต กรุงเทพมหานคร

สถานที่ก่อสร้าง :
มหาวิทยาลัยสวนดุสิต

เจ้าของโครงการ :
มหาวิทยาลัยสวนดุสิต

สถาปนิก :
คุณณัฐภูมิ ประไพบุตย์ ส-สถ. 3221
คุณอารีรัตน์ บุญกัษรานนท์ ก-สถ. 23500

มณฑนาการ :
-

วิศวกรโครงสร้าง :
-

วิศวกรไฟฟ้า :
-

วิศวกรเครื่องกล :
-

วิศวกรสิ่งแวดล้อม :
-

คณะกรรมการจัดทำแบบรูปรายการงานก่อสร้าง
คุณสกล โพธิ์อาด ประธานกรรมการ
คุณณัฐภูมิ ประไพบุตย์ กรรมการ
คุณชาตรีช รอดอำพัน กรรมการและเลขานุการ

การแก้ไข

ลำดับ	รายละเอียด	วันที่

ชื่อแบบ :
ผังระบบปรับอากาศห้อง Lab com zone 2

เลขที่โครงการ : 2020-01

เขียนแบบ โดย : iP

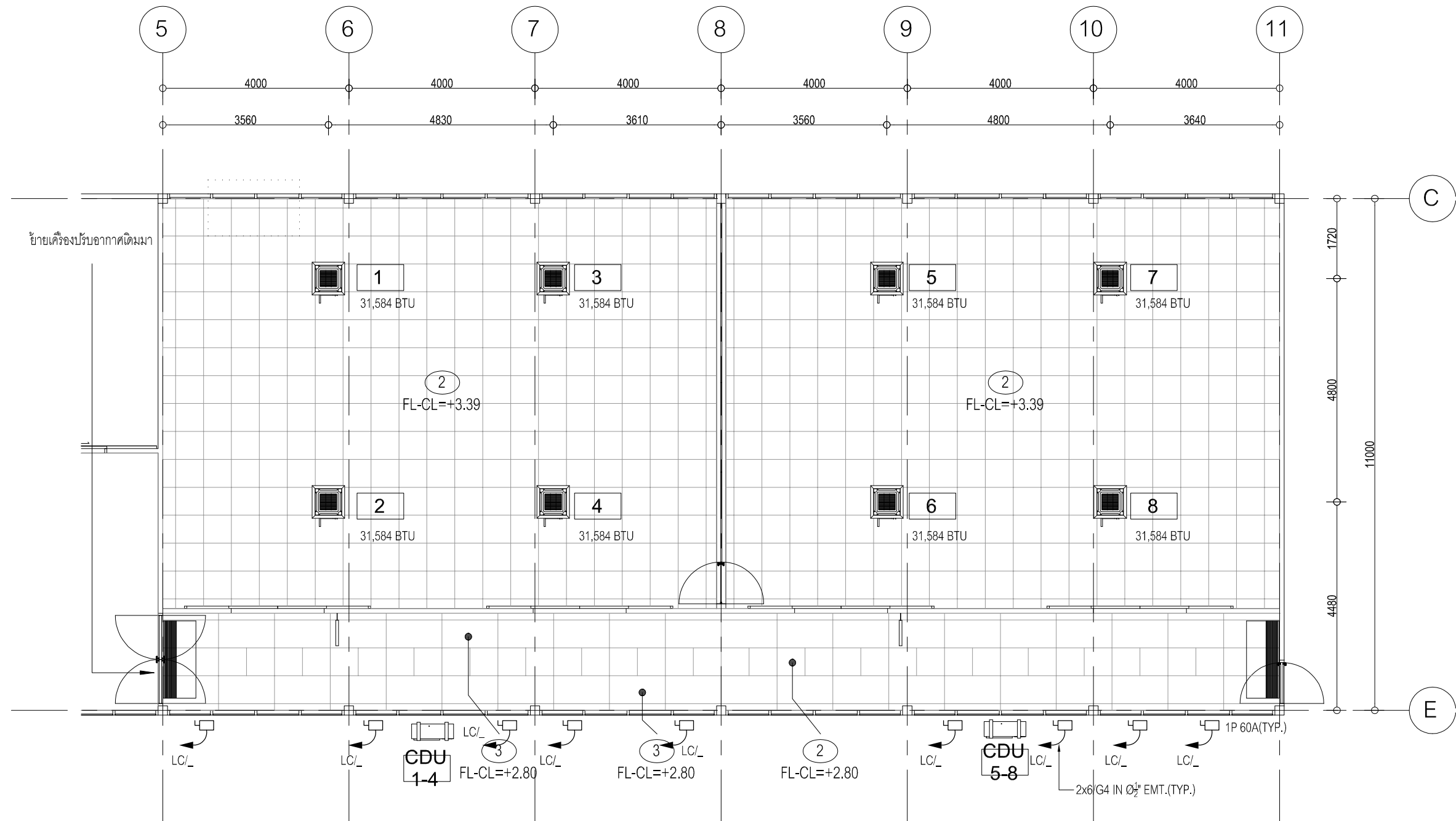
ตรวจสอบ โดย : iP

วันที่ : 13/03/2020

มาตรฐาน A3 : 1 : 100

แบบเลขที่ : AC-103

CONSTRUCTION



ผังระบบปรับอากาศห้อง Lab com zone 2

มาตรฐาน 1 : 100



11/8/2022 2:59:54 PM

รายการประกอบแบบไฟฟ้า		
Type Mark	Image	Description
L0		ของเดิม
L1		ชุดโคม Panel พร้อมหลอด LED,L&E#RPEL600/S/-36W LED/4K cool white, >= 4000LM, 60x60 cm. พร้อมอุปกรณ์ฝ้าขายเรียบ 9I-70178
L2		recessed downlight 14W LED 4000K (Luminaire color: White)
L3		ชุดโคมลอยพร้อมหลอดLED,L&E#LBSL/1L-32LED/4K (Cool White 4000K)
L4		ชุดโคม Panel พร้อมหลอด LED,L&E#RPEL600/S/-36W LED/4K cool white, >= 4000LM, 30x120 cm. พร้อมอุปกรณ์ฝ้าขายเรียบ 9I-70176



มหาวิทยาลัยสวนดุสิต



iP-ARCHTIST CO., LTD.
email: ip.archtist@gmail.com , v us: www.facebook.com/ip-archtist
mobile: +66(0)965428006, +66(0)834428844

โครงการ :
ปรับปรุงห้องศูนย์ส่งเสริมและพัฒนาศักยภาพผู้เรียน แววงดุสิต เขตดุสิต
กรุงเทพมหานคร

สถานที่ก่อสร้าง :
มหาวิทยาลัยสวนดุสิต

เจ้าของโครงการ :
มหาวิทยาลัยสวนดุสิต

สถาปนิก :
คุณณัฐภูมิ ประไพบุตย์ ส-สถ. 3221
คุณอารีรัตน์ บุญกัษรานนท์ ภ-สถ. 23500
-

มณฑนากร :
-
-

วิศวกรโครงสร้าง :
-
-

วิศวกรไฟฟ้า :
-
-

วิศวกรเครื่องกล :
-
-

วิศวกรสิ่งแวดล้อม :
-
-

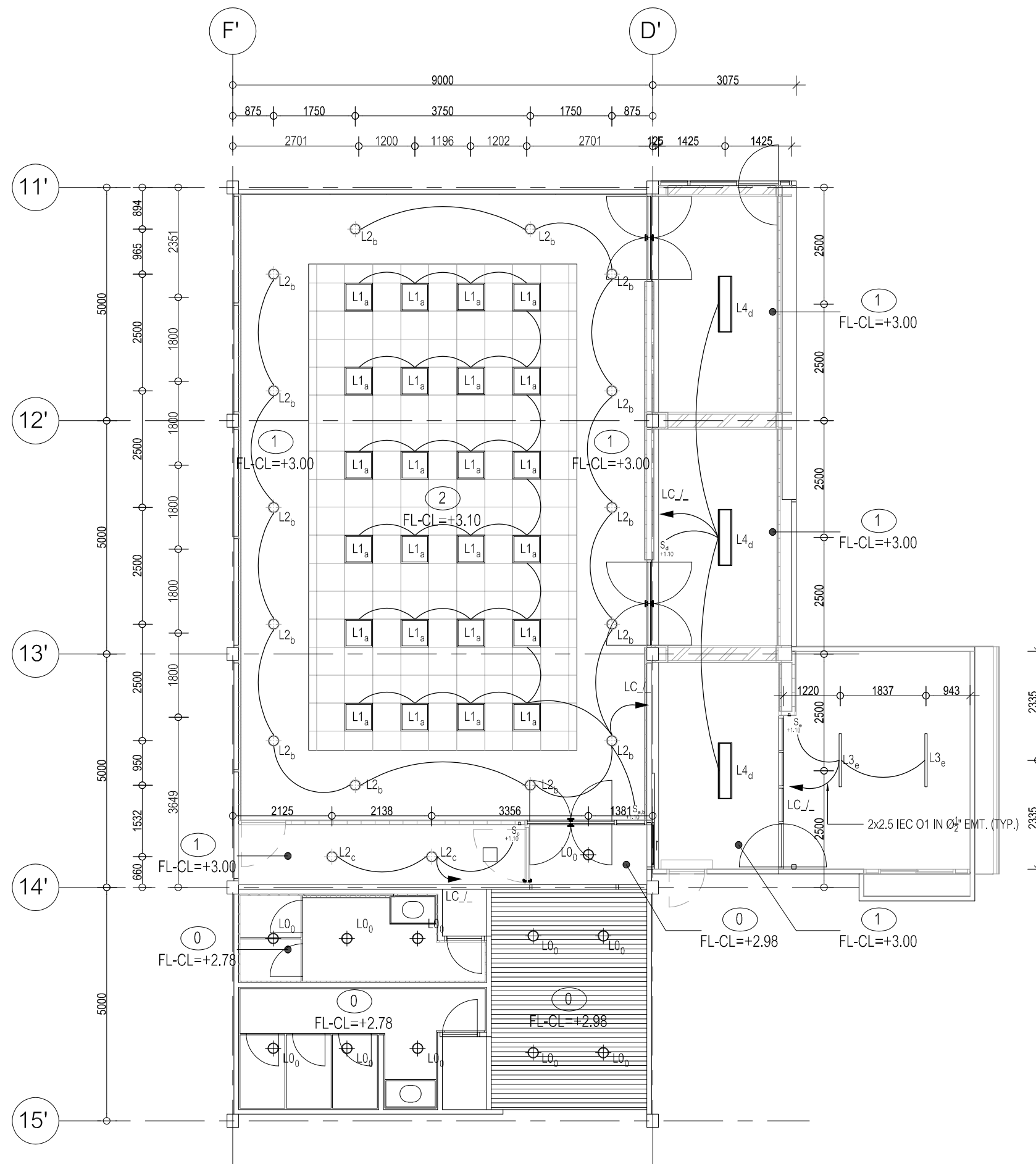
คณะกรรมการจัดทำแบบรูปรายการงานก่อสร้าง
คุณเสกกล โพธอาด ประธานกรรมการ
คุณณัฐภูมิ ประไพบุตย์ กรรมการ
คุณชาตรีช รอดอำพัน กรรมการและเลขานุการ

การแก้ไข		
ลำดับ	รายละเอียด	วันที่

ชื่อแบบ :
รายการประกอบแบบไฟฟ้า
เลขที่โครงการ : 2020-01
เขียนแบบ โดย : iP
ตรวจสอบ โดย : iP
วันที่ : 13/03/2020
มาตราส่วน A3 :
แบบเลขที่ : EE-001

CONSTRUCTION





ผังไฟฟ้าห้อง Lecture room
มาตราส่วน 1 : 100

**ใช้ตำแหน่งสวิตช์เดิม



มหาวิทยาลัยสวนดุสิต



iP-ARCHTIST CO., LTD.

email: ip.archtist@gmail.com , viber us: www.facebook.com/ip-archtist
mobile: +66(0)965428006, +66(0)834428844

โครงการ :
ปรับปรุงห้องศูนย์ส่งเสริมและพัฒนาศักยภาพผู้เรียน แขวงดุสิต เขตดุสิต กรุงเทพมหานคร

สถานที่ก่อสร้าง :
มหาวิทยาลัยสวนดุสิต

เจ้าของโครงการ :
มหาวิทยาลัยสวนดุสิต

สถาปนิก :
คุณณัฐภูมิ ประไพบุตย์ ส.ศด. 3221
คุณอารีรัตน์ บุญกัษรานนท์ ก.ศด. 23500

มณฑลนคร :

วิศวกรโครงสร้าง :

วิศวกรไฟฟ้า :

วิศวกรเครื่องกล :

วิศวกรสิ่งแวดล้อม :

คณะกรรมการจัดทำแบบรายการงานก่อสร้าง
คุณสกล โพธิ์อาด ประธานกรรมการ
คุณณัฐภูมิ ประไพบุตย์ กรรมการ
คุณชาตรีช รอดอำพัน กรรมการและเลขานุการ

การแก้ไข

ลำดับ	รายละเอียด	วันที่

ชื่อแบบ :
ผังไฟฟ้าห้อง Lecture room

เลขที่โครงการ : 2020-01

เขียนแบบ โดย : iP

ตรวจสอบ โดย : iP

วันที่ : 13/03/2020

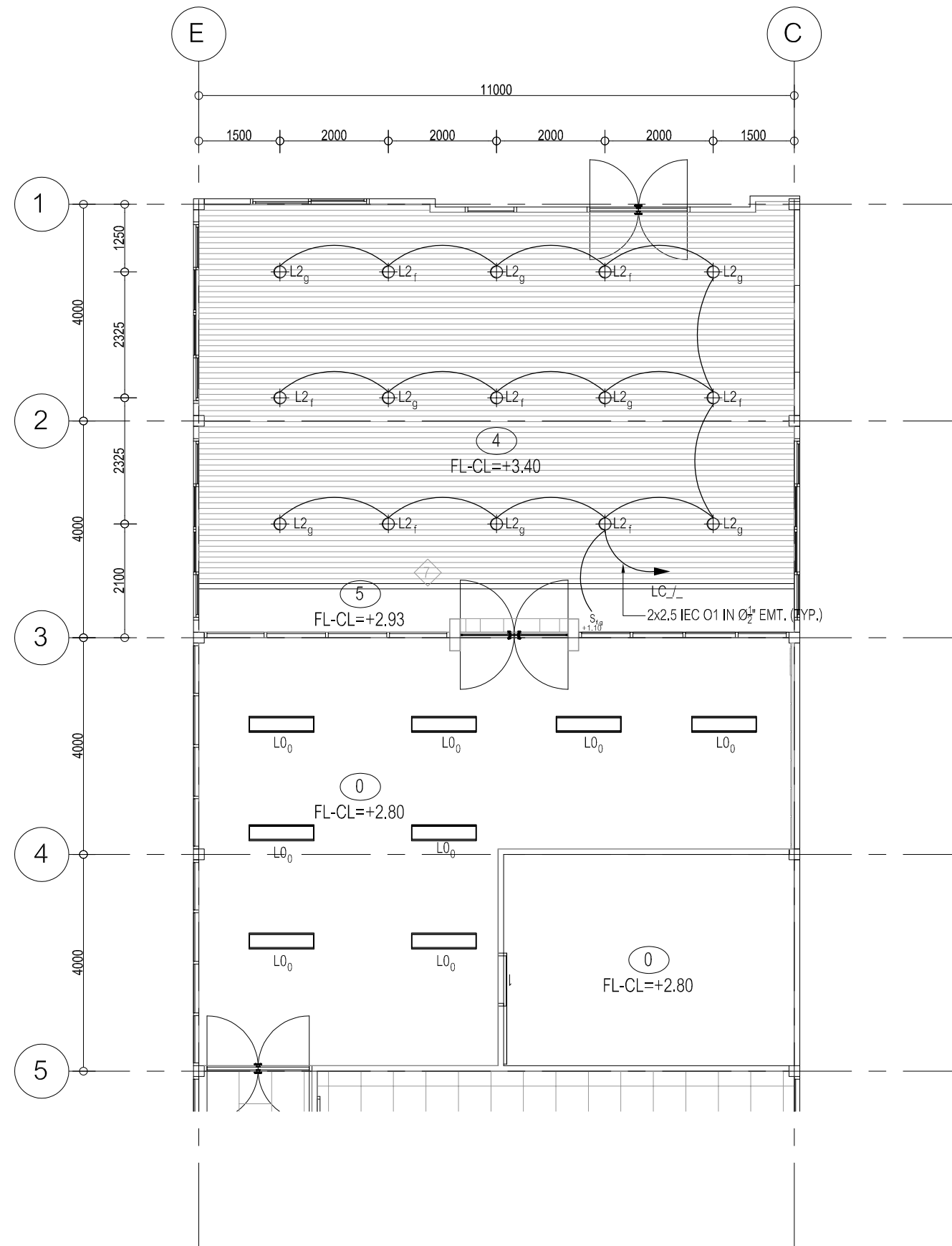
มาตราส่วน A3 : 1 : 100

แบบเลขที่ : EE-101

CONSTRUCTION



11/8/2022 2:59:42 PM



ผังไฟฟ้าห้อง Lab com zone 1
 มาตรฐาน 1 : 100

**ใช้ตำแหน่งสวิตช์เดิม



มหาวิทยาลัยสวนดุสิต



iP-ARCHTIST CO., LTD.

email: ip.archtist@gmail.com , vls: us: www.facebook.com/ip-archtist
 mobile: +66(0)865428006, +66(0)834428844

โครงการ :
 ปรับปรุงห้องศูนย์ส่งเสริมและพัฒนาศักยภาพผู้เรียน แขวงดุสิต เขตดุสิต กรุงเทพมหานคร

สถานที่ก่อสร้าง :
 มหาวิทยาลัยสวนดุสิต

เจ้าของโครงการ :
 มหาวิทยาลัยสวนดุสิต

สถาปนิก :
 คุณณัฐภูมิ ประไพบุตย์ ส.ศด. 3221
 คุณอารีรัตน์ บุญกัษรานนท์ ภ.ศด. 23500

มณฑนากร :
 -

วิศวกรโครงสร้าง :
 -

วิศวกรไฟฟ้า :
 -

วิศวกรเครื่องกล :
 -

วิศวกรสิ่งแวดล้อม :
 -

คณะกรรมการจัดทำแบบรูปรายการงานก่อสร้าง
 คุณสกล โพธิ์อาด ประธานกรรมการ
 คุณณัฐภูมิ ประไพบุตย์ กรรมการ
 คุณชาตรีช รอดอำพัน กรรมการและเลขานุการ

ลำดับ	รายละเอียด	วันที่

ชื่อแบบ :
 ผังไฟฟ้าห้อง Lab com Zone 1

เลขที่โครงการ : 2020-01

เขียนแบบ โดย : iP

ตรวจสอบ โดย : iP

วันที่ : 13/03/2020

มาตรฐาน A3 : 1 : 100

แบบเลขที่ : EE-102

CONSTRUCTION



มหาวิทยาลัยสวนดุสิต



iP-ARCHTIST CO., LTD.

email: ip.archtist@gmail.com , v.s. us: www.facebook.com/ip-archtist
mobile: +66(0)865428006, +66(0)834428844

โครงการ :
ปรับปรุงห้องศูนย์ส่งเสริมและพัฒนาศักยภาพผู้เรียน แขวงดุสิต เขตดุสิต กรุงเทพมหานคร

สถานที่ก่อสร้าง :
มหาวิทยาลัยสวนดุสิต

เจ้าของโครงการ :
มหาวิทยาลัยสวนดุสิต

สถาปนิก :
คุณณัฐภูมิ ประไพพิสัย ส.ส.ด. 3221
คุณอารีรัตน์ บุญกัษรานนท์ ภ.ส.ด. 23500

มณฑานการ :
-

วิศวกรโครงสร้าง :
-

วิศวกรไฟฟ้า :
-

วิศวกรเครื่องกล :
-

วิศวกรสิ่งแวดล้อม :
-

คณะกรรมการจัดทำแบบรายการงานก่อสร้าง
คุณสกล โพธิ์อาด ประธานกรรมการ
คุณณัฐภูมิ ประไพพิสัย กรรมการ
คุณชาตรีช วัฒนอำพัน กรรมการและเลขานุการ

การแก้ไข

ลำดับ	รายละเอียด	วันที่

ชื่อแบบ :
ผังไฟฟ้าห้อง Lab com Zone 2

เลขที่โครงการ : 2020-01

เขียนแบบ โดย : iP

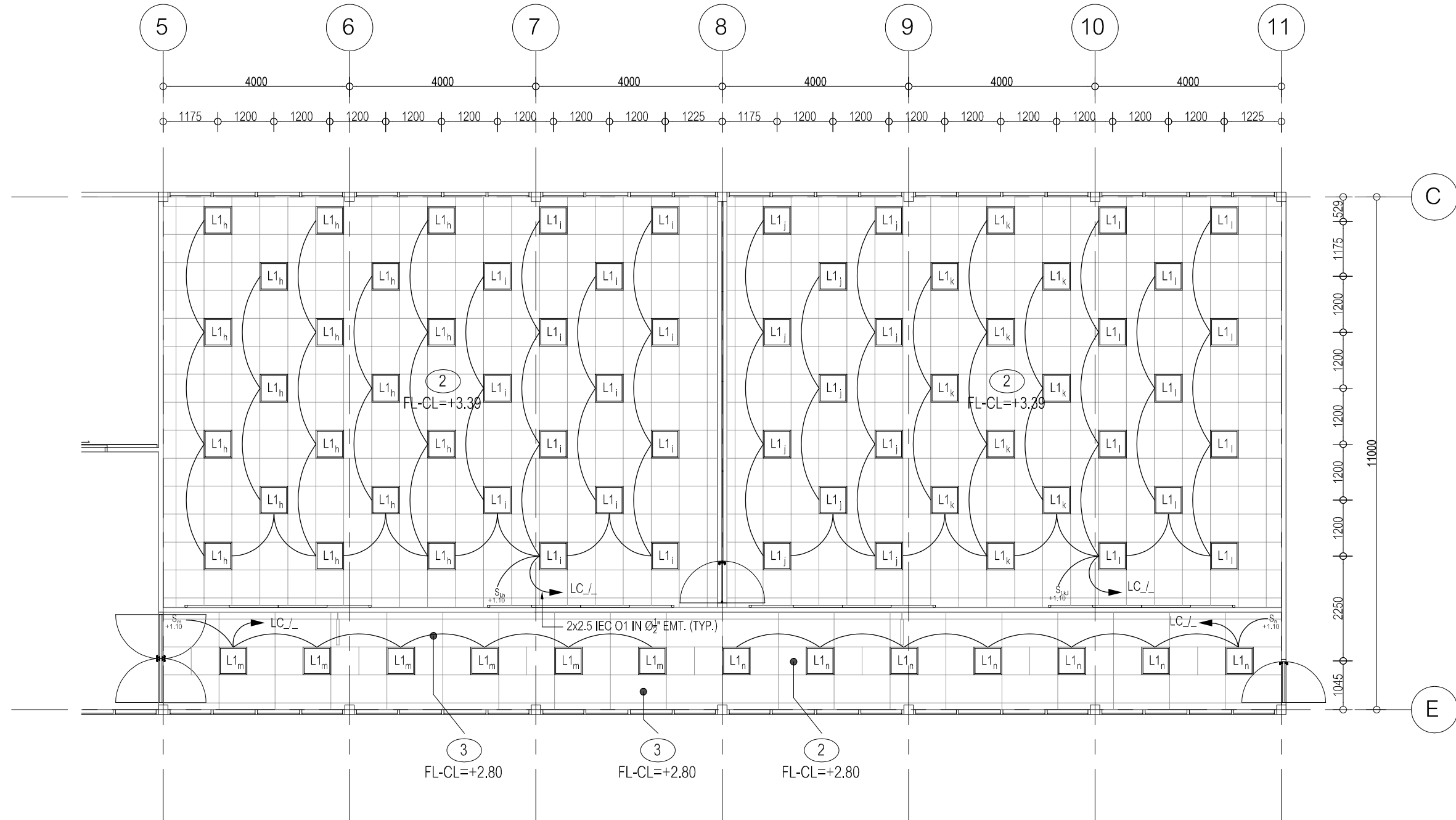
ตรวจสอบ โดย : iP

วันที่ : 13/03/2020

มาตรฐาน A3 : 1 : 100

แบบเลขที่ : EE-103

CONSTRUCTION



ผังไฟฟ้าห้อง Lab com zone 2
มาตราส่วน 1 : 100

**ใช้ตำแหน่งสวิตช์เดิม



11/8/2022 2:59:48 PM