

**8th. FLOOR PATTERN PLAN**  
ก่อนปรับปรุง  
มาตราส่วน 1 : 100

"หมายเหตุ"  
-กำหนดให้ค่าระดับ โถงในโถงเดิมชั้น 8 = ระดับ±0.00(เป็นค่าสมมติ)



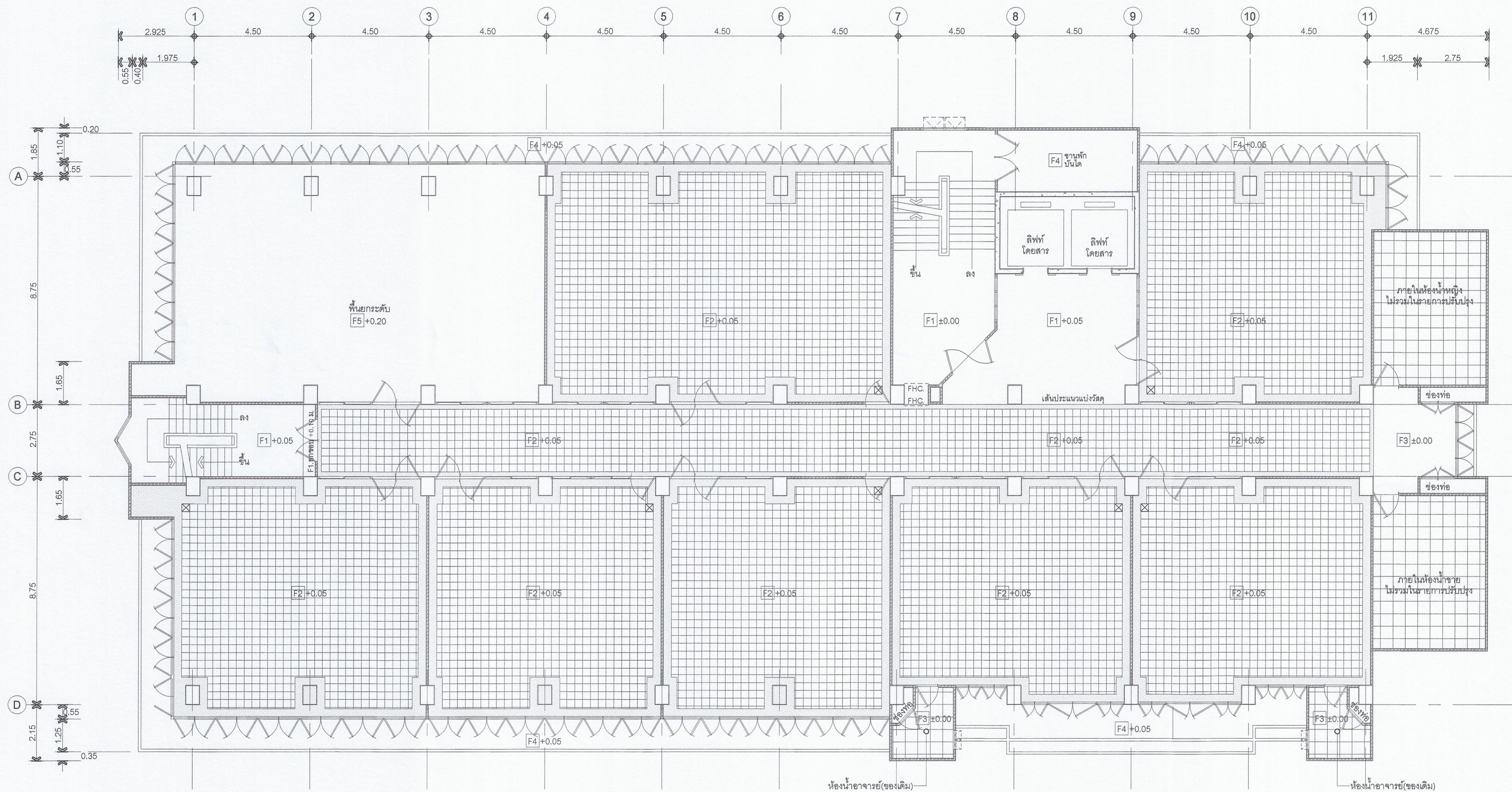
มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคล  
กรุงเทพ  
โครงการ  
ปรับปรุงห้องเรียนและห้องปฏิบัติการ อาคาร ๘  
ชั้น ๘ และชั้น ๑๐ รวมพื้นที่ตามแนวลึก  
ระหว่างทางลง เขตสาทร กรุงเทพมหานคร จำนวน ๑ งาน  
สัญญาที่

- รองศาสตราจารย์ ชัยวัฒน์
- คณะกรรมการจัดทำแบบและรายการงานก่อสร้าง
- นายสุวิทย์ ศิริชนะ ประธานกรรมการ
  - ศ.ดร.วิวัฒน์ ศัลยกำธร กรรมการ
  - ศ.ดร.พรศักดิ์ ศักดิ์สินธุ กรรมการ
  - นายสุวัฒน์ ช่างเหล็ก กรรมการ
  - นางสุวิรัตน์ ธิษฐานันท์ กรรมการและเลขานุการ

- คณะกรรมการตรวจรับแบบ
- นายสุวิทย์ วิสุทธิวิบูลย์ ประธานกรรมการ
  - นายช่อเกียรติ ทุมบุตร กรรมการ
  - นางจันทิมา ใจดีตามณี กรรมการและเลขานุการ
- ผู้เขียนแบบ  
นายสุวิชัย แสงสกุล

REV.	DESCRIPTION	DATE
	แสดงแบบ 8th.FLOOR PATTERN PLAN ก่อนปรับปรุง	
มาตราส่วน	วันที่	
1 : 100	10-4-65	
แผ่นที่	รวม	
A-10/66	67+ปก	





9th. FLOOR PATTERN PLAN  
ก่อนปรับปรุง  
มาตราส่วน 1 : 100

"หมายเหตุ"  
กำหนดให้ค่าระดับ โถงบันไดและชั้น 8 = ระดับ±0.00(เป็นค่าสมมุติ)



มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้า  
กรุงเทพฯ  
โครงการ  
ปรับปรุงห้องเรียนคอมพิวเตอร์และห้องปฏิบัติการ อาคาร ๕๔  
ชั้น ๙ และ ชั้น ๑๐ ของงานสถาปัตย์และผัง  
เมืองกลุ่มงานสถาปัตย์ กองเทคโนโลยีฯ จำนวน 1 งาน  
ชื่อการนับ  
รองศาสตราจารย์พิชัย จันทน์เงิน

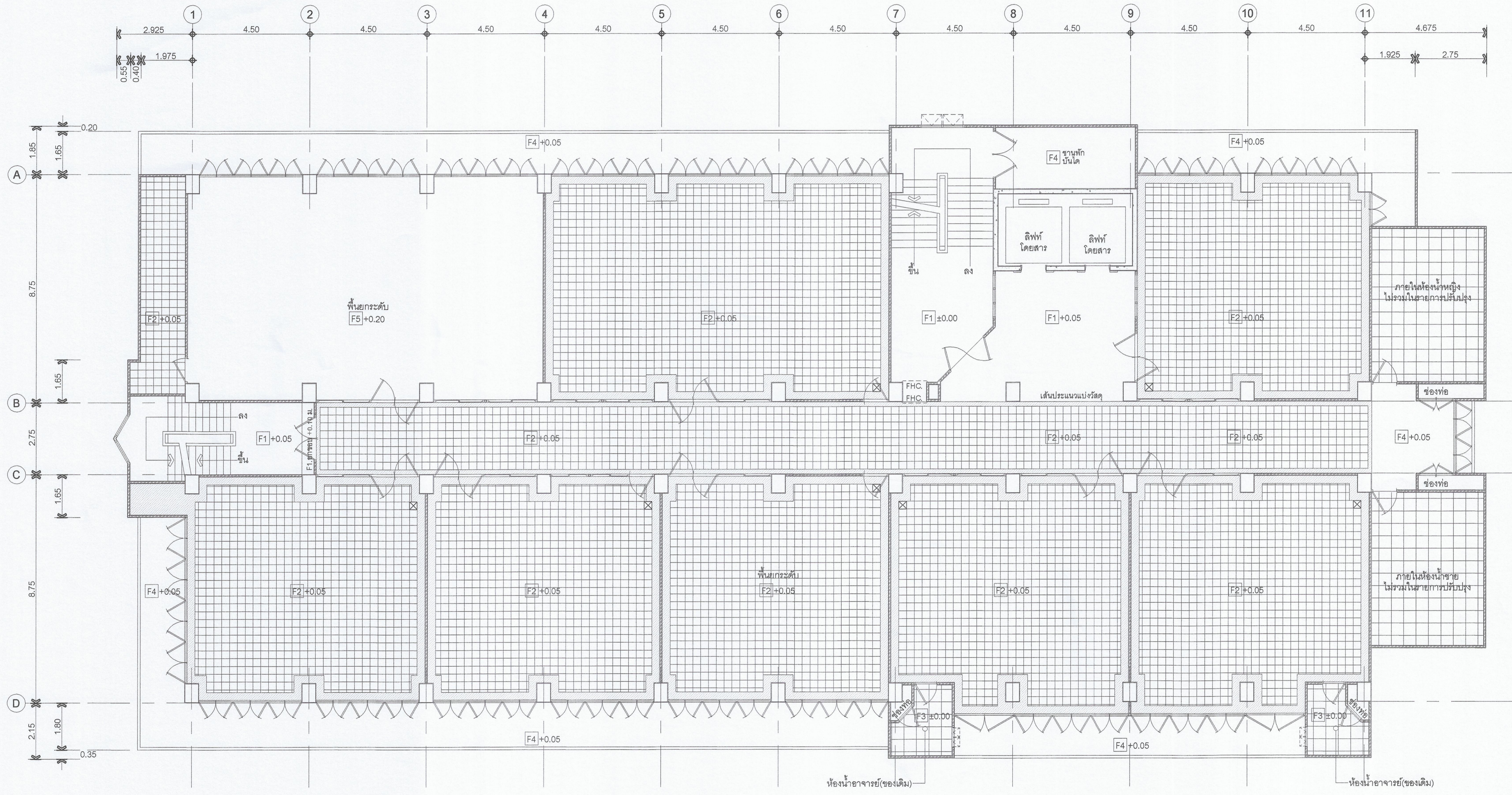
- คณะกรรมการจัดทำแบบแปลนและรายการงานก่อสร้าง
- นายณัฐพงษ์ ศิริชนะ ประธานกรรมการ
  - ผศ.สุวิมลรัตน์ ศรีสวัสดิ์ กรรมการ
  - ผ.ทวิวัฒน์ อัครกมลบุตร กรรมการ
  - นายอานนท์ อึ้งมงคลฤทธิ์ กรรมการ
  - นางสุวิภาณี ศิริสุขสวัสดิ์ กรรมการและเลขานุการ

- คณะกรรมการตรวจสอบแบบ
- นายอุทัย วิชาญพิทักษ์ ประธานกรรมการ
  - นายทองสุข ทรัพย์นุช กรรมการ
  - นางฉวีรัตน์ ใจดีตานนท์ กรรมการและเลขานุการ

ผู้เขียนแบบ  
นายสิริวัชร แสงสุกุล

REV.	DESCRIPTION	DATE
	แสดงแบบ 9th.FLOOR PATTERN PLAN ก่อนปรับปรุง	
มาตราส่วน	วันที่	
1 : 100	10-4-65	
แผ่นที่	รวม	
A-11/66	67+ปก	





10th. FLOOR PATTERN PLAN  
ก่อนปรับปรุง  
มาตราส่วน 1 : 100

"หมายเหตุ"  
กำหนดให้ค่าระดับ โถงบันไดลงชั้น = ระดับ±0.00(เป็นค่าสมมติ)



มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคล  
กรุงเทพ  
โครงการ  
ปรับปรุงห้องเรียนทฤษฎีและห้องปฏิบัติการ อาคาร ๕๔  
ชั้น ๑๕ และชั้น ๑๐ รวมแผนกตามแนวนิ่ง  
แรงสูงทางลง เขตภาค กรุงเทพมหานคร จำนวน ๑ งาน  
ชื่อการบันทึก  
รองศาสตราจารย์ ชัยวัฒน์

- คณะกรรมการจัดทำแบบและรายการงานก่อสร้าง
- นายสุวิทย์ ศิริสุข ประธานกรรมการ
  - ศ.ดร.วิวัฒน์ สภิตประเสริฐ กรรมการ
  - ศ.ดร.พริ้งค์ วัลลือรักษ์ กรรมการ
  - นายอำนาจ อ่องมงคลฤทธิ์ กรรมการ
  - นางสุวิวัฒน์ ธิชชประเสริฐ กรรมการและเลขานุการ

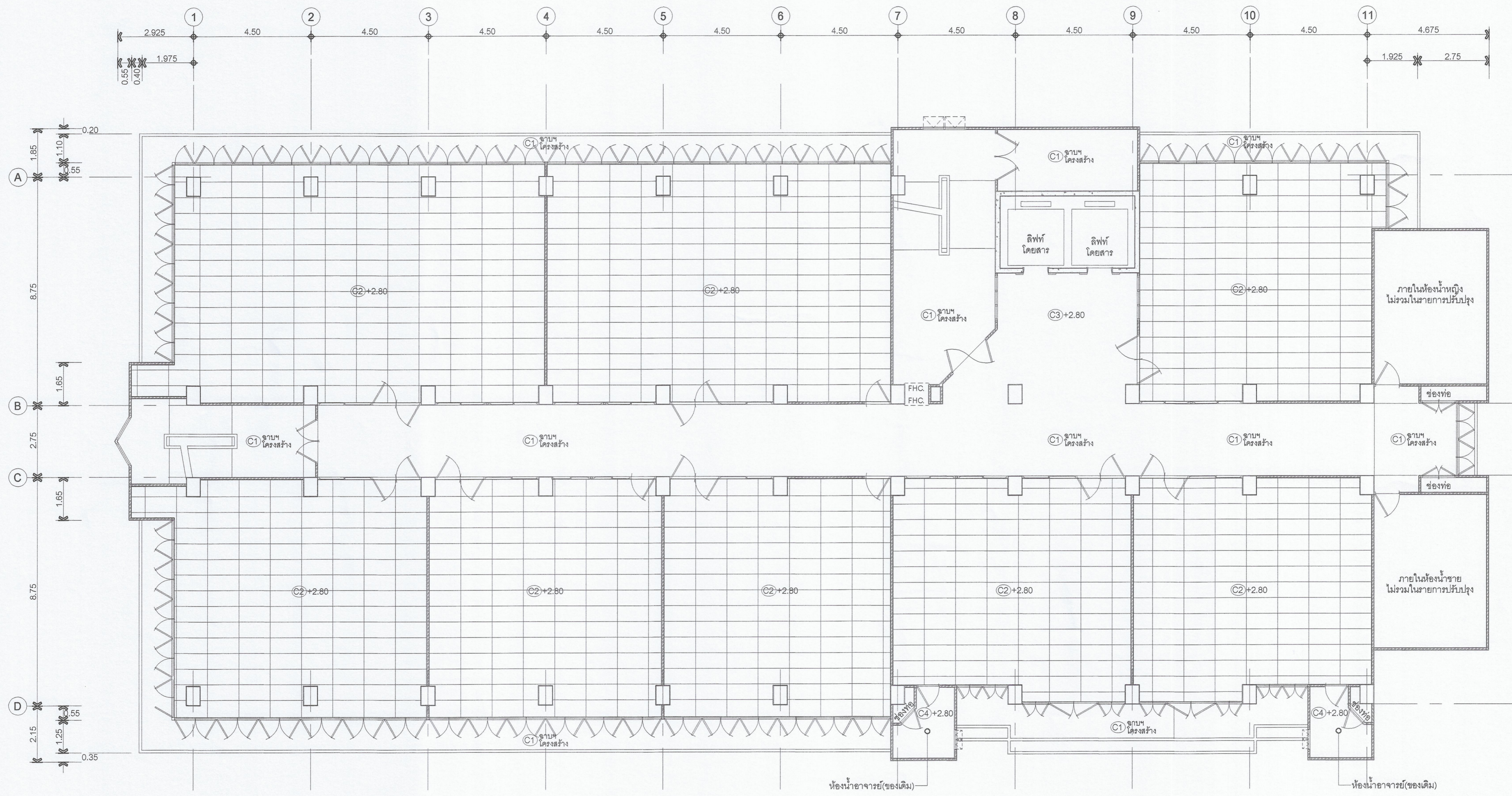
- คณะกรรมการตรวจรับแบบ
- นายสุวิทย์ วัลลือรักษ์ ประธานกรรมการ
  - นายช่อชัยพร พรมบุตร กรรมการ
  - นางจันทิมา ใจดีตามณี กรรมการและเลขานุการ

ผู้เขียนแบบ  
นายเสรีชัย แสงสกุล

REV.	DESCRIPTION	DATE
	แสดงแบบ 10th.FLOOR PATTERN PLAN ก่อนปรับปรุง	
มาตราส่วน	วันที่	
1 : 100	10-4-65	
แผ่นที่	รวม	
A-12/66	67+ปก	







9th.CEILING PLAN  
ก่อนปรับปรุง  
มาตราส่วน 1 : 100

"หมายเหตุ"  
กำหนดให้ค่าระดับ โถงบันไดบนชั้น 9 = ระดับ±0.00(เป็นค่าสมมุติ)



มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคล  
กรุงเทพ

โครงการ  
ปรับปรุงห้องเรียนคอมพิวเตอร์และห้องปฏิบัติการ อาคาร ๕๔  
ชั้น ๙ และชั้น ๑๐ งานจากแผนกและห้อง  
แรงจูงใจพิเศษ เขตภาค กรุงเทพมหานคร จำนวน 1 งาน  
ชื่อการนับ  
รองศาสตราจารย์พิชัย จันทน์เย็น

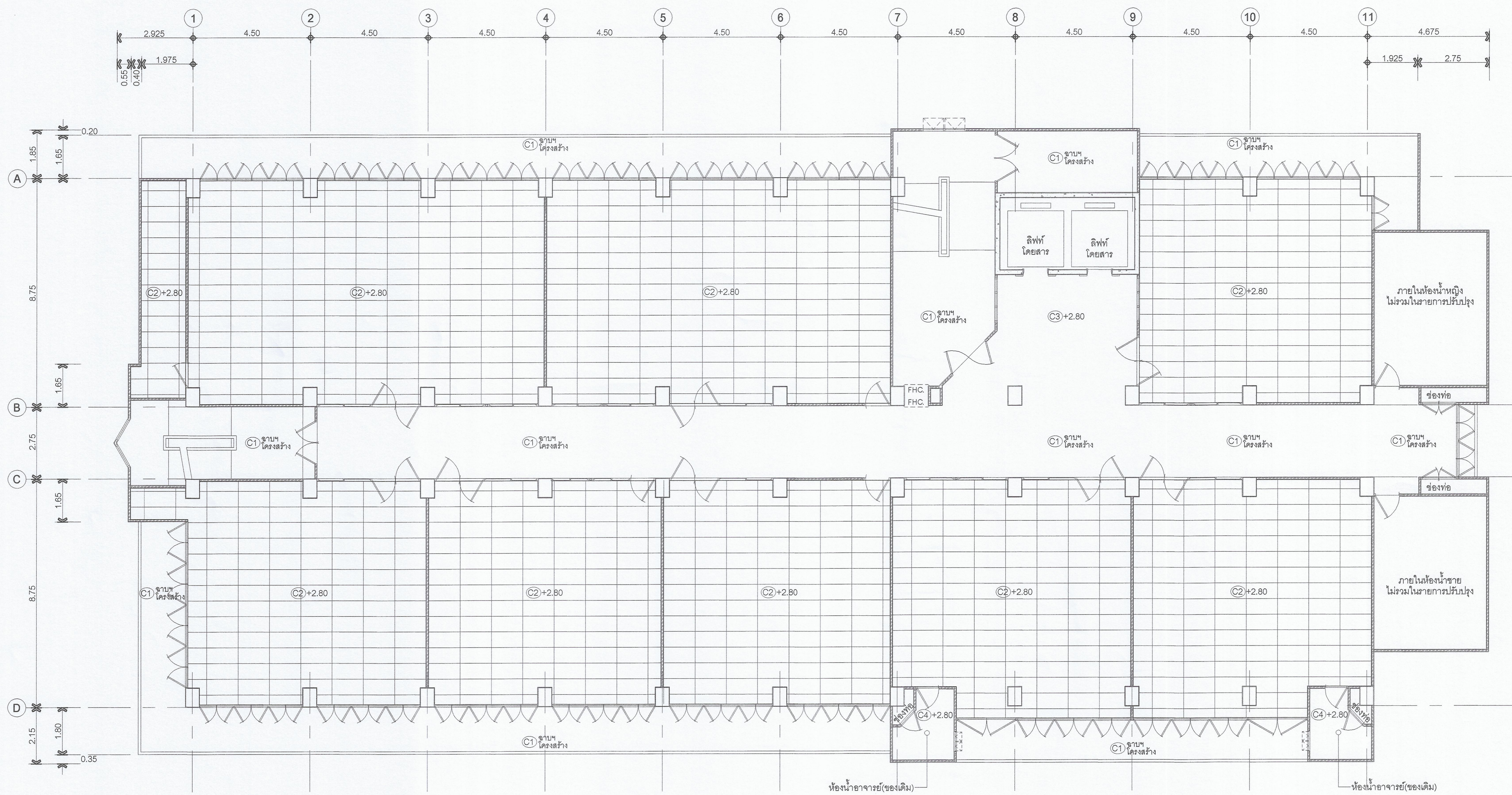
- คณะกรรมการจัดทำแบบแปลนและรายการงานก่อสร้าง
- 1) นายบุญชัย ศิริชนะ ประธานกรรมการ
  - 2) ศ.ดร.วิวัฒน์ ศรีทองประเสริฐ กรรมการ
  - 3) ศ.ดร.วิวัฒน์ ศรีทองประเสริฐ กรรมการ
  - 4) นายสนั่น อึ้งมงคลกุล กรรมการ
  - 5) นางสุภัทรี พิษณุประเสริฐ กรรมการและเลขานุการ

- คณะกรรมการตรวจรับแบบ
- 1) นายสุวิทย์ วิสาทวิจิตร ประธานกรรมการ
  - 2) นายทองสุข / วัฒนบุตร กรรมการ
  - 3) นางพิมพ์ดี ธีรพัฒน์ กรรมการและเลขานุการ

ผู้เขียนแบบ  
นายสุวิทย์ แสงสุกุล

REV.	DESCRIPTION	DATE
	แสดงแบบ 9th. CEILING PLAN ก่อนปรับปรุง	
มาตราส่วน	วันที่	
1 : 100	10-4-65	
แผ่นที่	รวม	
A-14/66	67+ปก	





10th. CEILING PLAN  
ก่อนปรับปรุง  
มาตราส่วน 1 : 100

"หมายเหตุ"

-กำหนดให้ค่าระดับ โถงบันไดเดิมชั้น 10 = ระดับ±0.00(เป็นค่าสมมุติ)



มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคล  
กรุงเทพ

โครงการ  
ปรับปรุงห้องเรียนคอมพิวเตอร์และห้องปฏิบัติการ อาคาร ๔๔  
ชั้น ๑๒ และชั้น ๑๐๐ ของงานพัฒนาและ  
แรงส่งทางผล ๒๕๖๓ กรุงเทพมหานคร จำนวน 1 งาน  
อัตรากบิต

รองศาสตราจารย์ พิเศษ วัฒนรัตน์

คณะกรรมการจัดทำแบบและรายการก่อสร้าง

- 1) นายสุวิทย์ ศรีสุระ ประธานกรรมการ
- 2) ศ.ดร.วิวัฒน์ ศรีสมณะ กรรมการ
- 3) ศ.ดร.ทวิศักดิ์ อึ้งกมลเศรษฐ์ กรรมการ
- 4) นายสุวัฒน์ อึ้งกมลเศรษฐ์ กรรมการ
- 5) นางสุวิรัตน์ วิเศษประเสริฐ กรรมการและเลขานุการ

คณะกรรมการควบคุมแบบ

- 1) นายสุวิทย์ อึ้งกมลเศรษฐ์ ประธานกรรมการ
- 2) นายทองชัย พนมบุตร กรรมการ
- 3) นางศิริมาลี วัฒนรัตน์ กรรมการและเลขานุการ

ผู้เขียนแบบ  
นายสุวิทย์ แสงสุกุล

REV.	DESCRIPTION	DATE

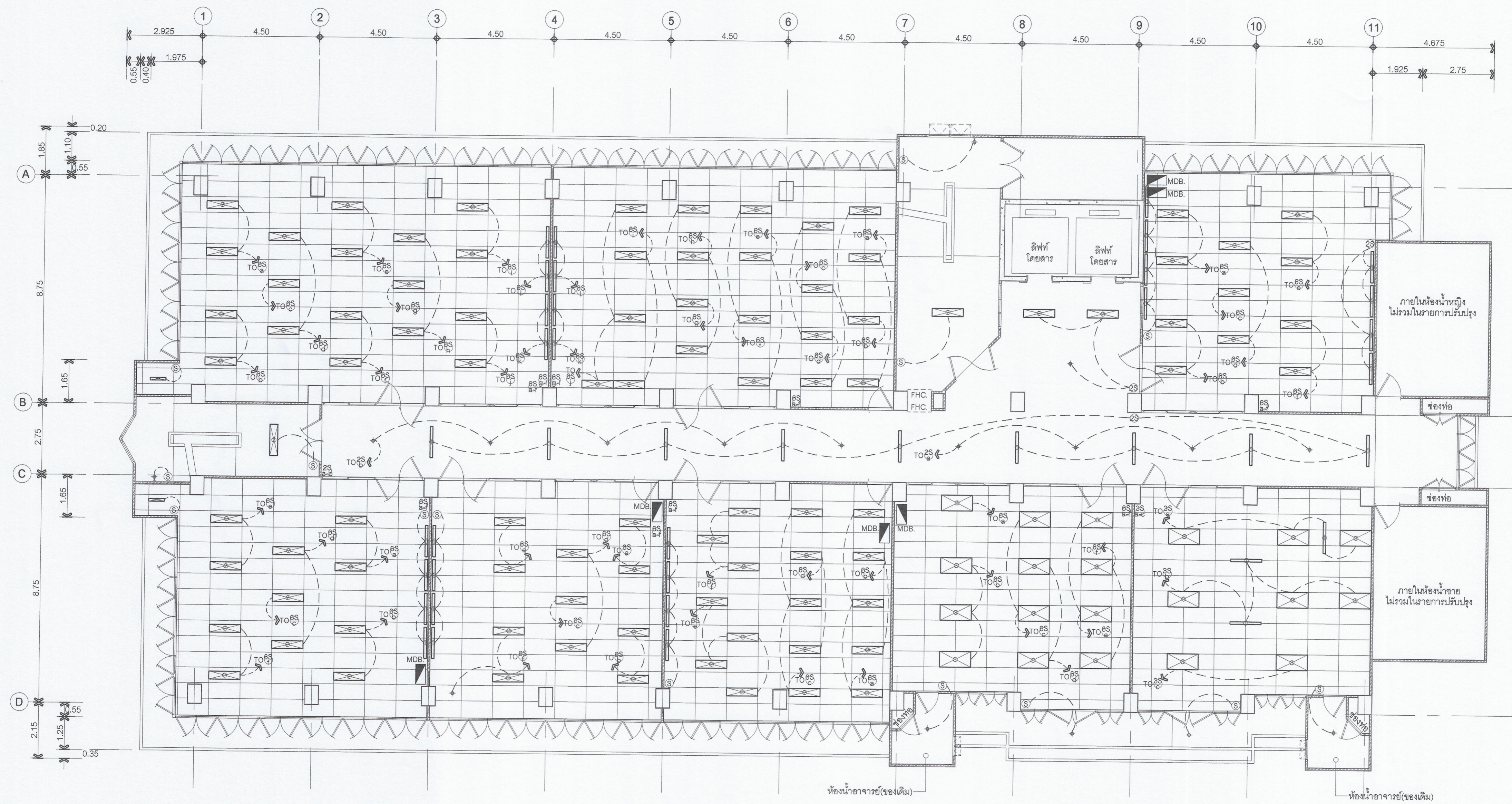
แสดงแบบ  
10th. CEILING PLAN  
ก่อนปรับปรุง

มาตราส่วน	วันที่
1 : 100	10-4-65

แผ่นที่	รวม
A-15/66	67+ปก







9th. FLOOR PLAN ไฟฟ้าแสงสว่าง  
ก่อนปรับปรุง  
มาตราส่วน 1 : 100

รายการสัญลักษณ์ประกอบแบบ		รายการสัญลักษณ์ประกอบแบบ	
สัญลักษณ์	ความหมาย	สัญลักษณ์	ความหมาย
	โคมฝังฝ้าเพดาน หลอดฟลูออเรสเซนต์ 3x36w. โครงแบบมีแผ่นสะท้อนแสง ฝาครอบตะแกรงโปร่งแสง(ของเดิม)		MDB
	โคมฝังฝ้าเพดาน หลอดฟลูออเรสเซนต์ 2x36w. โครงแบบมีแผ่นสะท้อนแสง ฝาครอบตะแกรงโปร่งแสง(ของเดิม)		ตู้ Control Main Switch Board
	โคมติดตั้งเพดาน หลอดฟลูออเรสเซนต์ 1x36w. โครงแบบยกฝ้า ฝาครอบ(ของเดิม)		
	โคมติดตั้งเพดาน หลอดฟลูออเรสเซนต์ 2x18w. โครงแบบยกฝ้า ฝาครอบ(ของเดิม)		
	โคมติดตั้งเพดาน หลอดฟลูออเรสเซนต์ 1x18w. โครงแบบยกฝ้า ฝาครอบ(ของเดิม)		
	โคมตัวโถงทรงกระบอกติดตั้งเพดาน หลอดประหยัดไฟ 1x9w. (ของเดิม)		
	โคมติดตั้งผนัง หลอดประหยัดไฟ 1x9w. (ของเดิม)		

มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคล  
กรุงเทพ

โครงการ  
ปรับปรุงห้องเรียนคอมพิวเตอร์และห้องปฏิบัติการ อาคาร ๔  
ชั้น ๕ และชั้น ๙ รวมงานตกแต่งและติดตั้ง  
เครื่องปรับอากาศ ศูนย์เทคโนโลยีสารสนเทศ จำนวน 1 งาน  
อัตรากำลัง

รองศาสตราจารย์พิชัย จันทน์นรินทร์

คณะกรรมการจัดทำแบบและรายการงานก่อสร้าง

- นายณัฐพงษ์ ศีตฤกษ์ ประธานกรรมการ
- ศ.ดร.วิวัฒน์ ศรีวัฒนประเสริฐ กรรมการ
- ศ.ดร.ทวิวงศ์ อัครวิเศษกุล กรรมการ
- นายสุวัฒน์ วัฒนประเสริฐ กรรมการ
- นางสุวิภาณี วัฒนประเสริฐ กรรมการและเลขานุการ

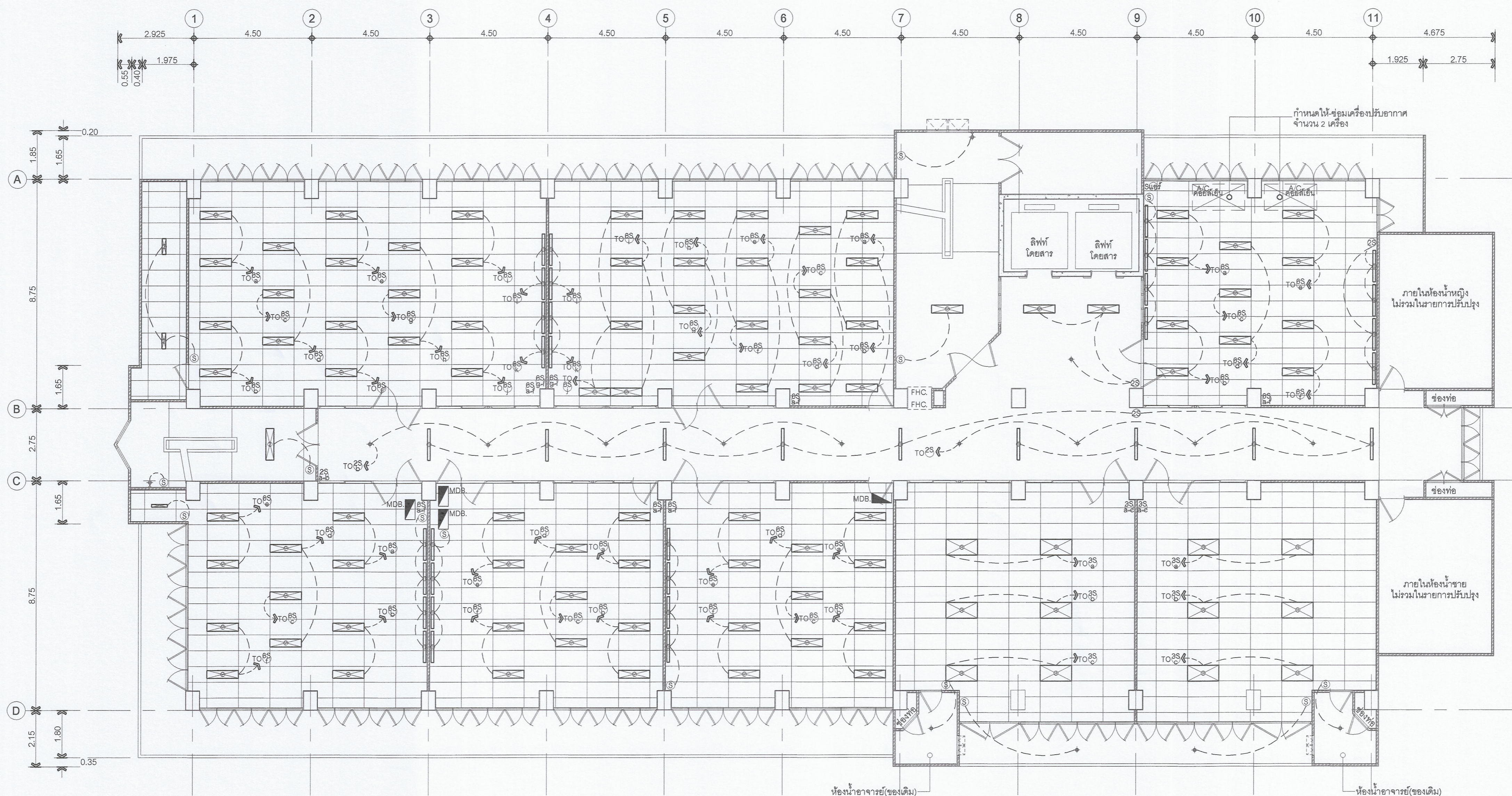
คณะกรรมการควบคุมแบบ

- นายสุวิวัฒน์ อัครวิเศษกุล ประธานกรรมการ
- นายสุวิวัฒน์ อัครวิเศษกุล กรรมการ
- นางวิภาณี วัฒนประเสริฐ กรรมการและเลขานุการ

ผู้เขียนแบบ  
นายเสวีรัช แสนกุล

REV.	DESCRIPTION	DATE
	แต่เดิมแบบ 9th.FLOOR ไฟฟ้าแสงสว่าง ก่อนปรับปรุง	
มาตราส่วน	วันที่	
1 : 100	10-4-65	
แผ่นที่	รวม	
A-17/66	67+ปก	





10th. FLOOR PLAN ไฟฟ้าแสงสว่าง  
ก่อนปรับปรุง  
มาตราส่วน 1 : 100

รายการสัญลักษณ์ประกอบแบบ		รายการสัญลักษณ์ประกอบแบบ	
☒	โคมมีไส้หลอดหลอด 3x36w. โคมแบบมีแผ่นสะท้อนแสง ฝาครอบตะแกรงโปร่งแสง(ของเดิม)	Ⓢ	ความหมาย สวิตช์ เปิด-ปิด Single pole 16A, 250V, AC.(ของเดิม) Ⓢ จำนวนตัวเลขหน้าตัวอักษร = จำนวนสวิทช์เปิด-ปิด
☒	โคมมีไส้หลอดหลอด 2x36w. โคมแบบมีแผ่นสะท้อนแสง ฝาครอบตะแกรงโปร่งแสง(ของเดิม)	MDB	ตู้ Control Main Switch Board
☒	โคมมีไส้หลอดหลอด 1x36w. โคมแบบอกไก่ ฝาครอบ(ของเดิม)		
☒	โคมมีไส้หลอดหลอด 2x18w. โคมแบบอกไก่ ฝาครอบ(ของเดิม)		
☒	โคมมีไส้หลอดหลอด 1x18w. โคมแบบอกไก่ ฝาครอบ(ของเดิม)		
+	โคมดาวน้ำโคมโคมระย้าโคมโคมติดฝ้า โคมโคมระย้าโคมโคมติดฝ้า		
+	โคมโคมระย้าโคมโคมติดฝ้า โคมโคมระย้าโคมโคมติดฝ้า		



โครงการ  
ปรับปรุงห้องเรียนคอมพิวเตอร์และห้องปฏิบัติการ อาคาร ๔  
ชั้น ๓-๕ และ ๑๐ รวมงานตามแผนผัง  
แรงส่งแสงสว่าง อาคาร กุฎกาฬสถาน จำนวน 1 งาน  
อาคารที่

- รองศาสตราจารย์ชัย จันทวัฒน์
- คณะกรรมการจัดทำแบบรายละเอียดงานก่อสร้าง
- นายสุวิทย์ ศักดิ์ประทีป ประธานกรรมการ
  - ศ.ดร.วิวัฒน์ ศัลยกำธร กรรมการ
  - ศ.ดร.วิวัฒน์ ศัลยกำธร กรรมการ
  - นายสุวิทย์ ศักดิ์ประทีป กรรมการ
  - นางสุวิทย์ ศักดิ์ประทีป กรรมการและเลขานุการ

- คณะกรรมการตรวจรับแบบ
- นายสุวิทย์ ศักดิ์ประทีป ประธานกรรมการ
  - นายสุวิทย์ ศักดิ์ประทีป กรรมการ
  - นางสุวิทย์ ศักดิ์ประทีป กรรมการและเลขานุการ

ผู้เขียนแบบ  
นายสุวิทย์ ศักดิ์ประทีป

REV.	DESCRIPTION	DATE
	แสดงแบบ 10th.FLOOR ไฟฟ้าแสงสว่าง ก่อนปรับปรุง	
มาตราส่วน	วันที่	
1 : 100	10-4-65	
แผ่นที่	รวม	
A-18/66	67+ปก	



