

แบบปรับปรุงของแบบพื้นที่ 10 และโถงลิฟต์ โถงบันได ชั้นดาดฟ้า

อาคาร ๕ พ.๕

.....

สำนักงานคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐาน  
กระทรวงศึกษาธิการ

แบบปรับปรุงซ่อมแซมห้องพ่นสี 10 และโรงลิพท์ โถงบันได ขึ้นดาดฟ้า อาคาร สพฐ. 5

วัตถุประสงค์

กลุ่มอาคารสถานที่และยานพาหนะ สำนักอำนวยการ ต้องการปรับปรุงซ่อมแซมชั้นดาดฟ้าอาคาร สพฐ. 5 และส่วนเกิน วิศวกรรมการจัดการศึกษาต้องการปรับปรุงซ่อมแซมฝ้าเพดาน บริเวณที่นึ่งกลุ่มวิจัยและพัฒนา นวัตกรรมบริการ เพื่อให้บรรลุวัตถุประสงค์ข้างต้น จึงกำหนดให้ผู้รับจ้างดำเนินการก่อสร้าง ตามรายการต่อไปนี้

การเตรียมงาน

- ให้ทำการกันบริเวณที่ทำงานหรือป้ายเตือน ไม่ให้เป็นอันตรายกับผู้ใช้งานที่
- ให้ทำการก่อสร้างตามขั้นตอนแบบรายการและใช้วัสดุที่มีคุณภาพได้มาตรฐาน
- กรณีที่ไม่สามารถทำการก่อสร้างได้ตามแบบรายการ ให้ปรึกษาผู้ออกแบบไปตรวจสอบก่อนการดำเนินการ

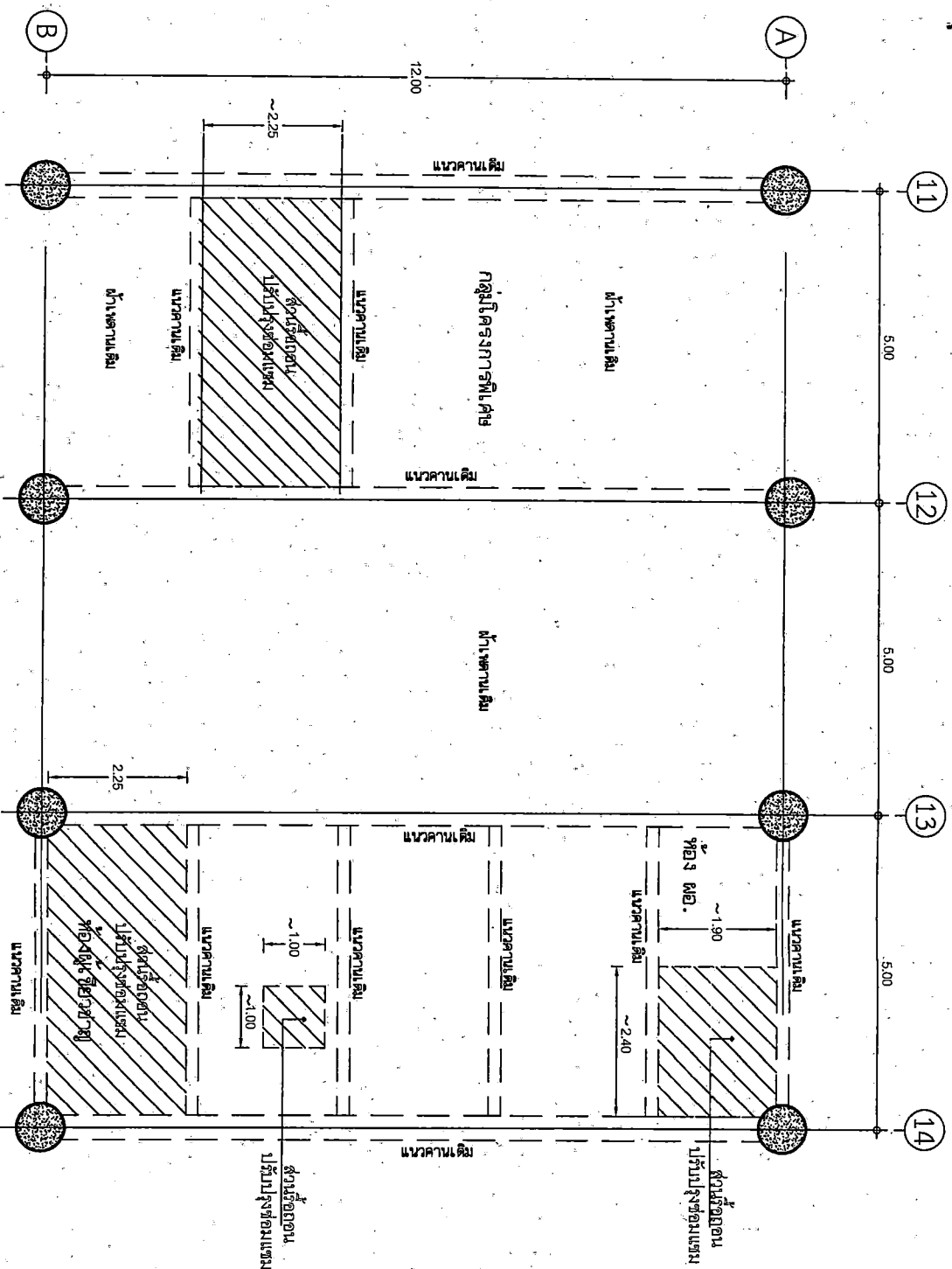
งานทาสีผนัง

- ผลิตภัณฑ์กันซึม ให้ใช้ชนิดโพลียูรีเทนสูตรน้ำ โดยใช้ผลิตภัณฑ์ของ TOA รุ่น PU Waterproof, LANKO รุ่น LANKO 453 Polyurethane, Sikla รุ่น Sikalastic - 501 Roofseal Plus หรือเทียบเท่า
- อัดรส่วนผสมและวิธีการทำงานให้เป็นไปตามมาตรฐานของผลิตภัณฑ์และกรรมวิธีของผู้ผลิต
- ให้ทาสีผนังรอบพื้นที่ 1 รอบ ตามอัตราส่วนที่ผลิตภัณฑ์กำหนด และจะต้องทาสีชั้นขอบผนังประมาณ 15 cm.
- ทาสีผลิตภัณฑ์กันซึมทับหน้าให้ทั่วไม่น้อยกว่า 3 รอบ โดยมีเทคนิคการทาสีเป็นเครื่องมือมาก คือ รอบที่ 1 ทาเป็นแนวตั้ง ทารอบที่ 2 ตามแนวนอน และทารอบที่ 3 ตามแนวนอน และจะต้องทาสีชั้นขอบผนังประมาณ 15 cm.
- และเสริมความแข็งแรงด้วยการปูแผ่นผ้าใยไฟเบอร์ที่เป็นผลิตภัณฑ์เดียวกันกับกันซึม
- โดยวิธีการทำงานให้เป็นไปตามมาตรฐานของผลิตภัณฑ์และกรรมวิธีของผู้ผลิต

งานทาสีฝ้า

- สีที่ใช้ทาภายนอกให้ใช้สีอะคริลิก มอก. 2321-2549 เนื้อสีแบบกึ่งเงาสามารถเคลือบสีได้ทั้งทาความสะอาดได้
- สีที่ใช้ทาภายในอาคารทั้งหมดให้ใช้สีอะคริลิก 100 เปอร์เซนต์ แบบกึ่งเงา สำหรับทาภายในอาคาร กำหนดสีเฉพาะก่อสร้าง โดยใช้ผลิตภัณฑ์ของ TOA รุ่น Super Shield, BEGER รุ่น Begeer Cool Diamond Shield 15, NIPPON รุ่น Nippon Paint Weatherbond, JBP รุ่น Futureshield หรือเทียบเท่า
- การทาสี ให้ทาสีรอบพื้นที่ 1 ครั้ง และทาสีทับหน้า อย่างน้อย 2 ครั้ง หรือทาซ้ำอีกจนเรียบร้อย
- สีรองพื้น จะต้องเป็นชนิดที่เป็นผลิตภัณฑ์ของผู้ผลิตเดียวกันกับสีที่ใช้ทาพื้นหน้า ตามมาตรฐานของผู้ผลิตกันชื้น
- สีทาฝ้าพื้นและรองพื้นเป็นชนิดเดียวกับสีชั้นสุดท้าย และเป็นผลิตภัณฑ์ของผู้ผลิตรายเดียวกัน

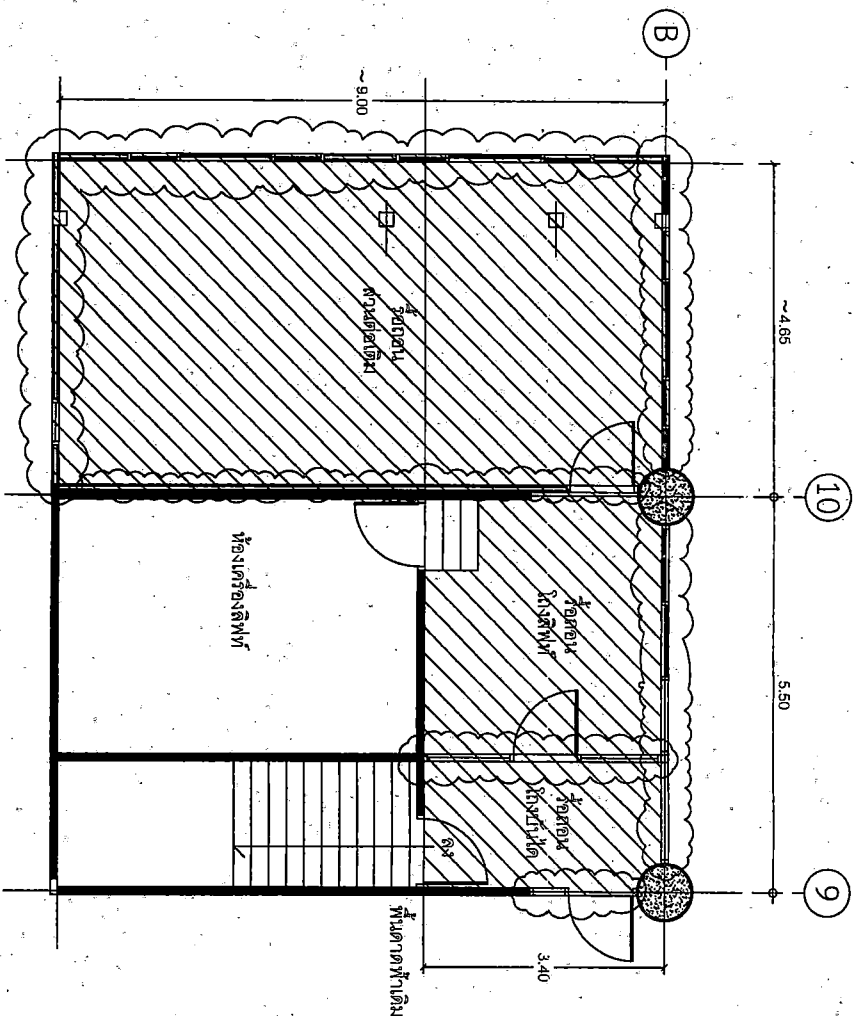
1. แบบ : นางสมลักษณ์ สัตยธรรม		2. งบประมาณ : บาท		3. งบ : บาท		4. งบ : บาท		5. งบ : บาท		6. งบ : บาท		7. งบ : บาท		8. งบ : บาท		9. งบ : บาท		10. งบ : บาท		11. งบ : บาท		12. งบ : บาท		13. งบ : บาท		14. งบ : บาท		15. งบ : บาท		16. งบ : บาท		17. งบ : บาท		18. งบ : บาท		19. งบ : บาท		20. งบ : บาท		21. งบ : บาท		22. งบ : บาท		23. งบ : บาท		24. งบ : บาท		25. งบ : บาท		26. งบ : บาท		27. งบ : บาท		28. งบ : บาท		29. งบ : บาท		30. งบ : บาท		31. งบ : บาท		32. งบ : บาท		33. งบ : บาท		34. งบ : บาท		35. งบ : บาท		36. งบ : บาท		37. งบ : บาท		38. งบ : บาท		39. งบ : บาท		40. งบ : บาท		41. งบ : บาท		42. งบ : บาท		43. งบ : บาท		44. งบ : บาท		45. งบ : บาท		46. งบ : บาท		47. งบ : บาท		48. งบ : บาท		49. งบ : บาท		50. งบ : บาท		51. งบ : บาท		52. งบ : บาท		53. งบ : บาท		54. งบ : บาท		55. งบ : บาท		56. งบ : บาท		57. งบ : บาท		58. งบ : บาท		59. งบ : บาท		60. งบ : บาท		61. งบ : บาท		62. งบ : บาท		63. งบ : บาท		64. งบ : บาท		65. งบ : บาท		66. งบ : บาท		67. งบ : บาท		68. งบ : บาท		69. งบ : บาท		70. งบ : บาท		71. งบ : บาท		72. งบ : บาท		73. งบ : บาท		74. งบ : บาท		75. งบ : บาท		76. งบ : บาท		77. งบ : บาท		78. งบ : บาท		79. งบ : บาท		80. งบ : บาท		81. งบ : บาท		82. งบ : บาท		83. งบ : บาท		84. งบ : บาท		85. งบ : บาท		86. งบ : บาท		87. งบ : บาท		88. งบ : บาท		89. งบ : บาท		90. งบ : บาท		91. งบ : บาท		92. งบ : บาท		93. งบ : บาท		94. งบ : บาท		95. งบ : บาท		96. งบ : บาท		97. งบ : บาท		98. งบ : บาท		99. งบ : บาท		100. งบ : บาท	
-------------------------------	--	-------------------	--	-------------	--	-------------	--	-------------	--	-------------	--	-------------	--	-------------	--	-------------	--	--------------	--	--------------	--	--------------	--	--------------	--	--------------	--	--------------	--	--------------	--	--------------	--	--------------	--	--------------	--	--------------	--	--------------	--	--------------	--	--------------	--	--------------	--	--------------	--	--------------	--	--------------	--	--------------	--	--------------	--	--------------	--	--------------	--	--------------	--	--------------	--	--------------	--	--------------	--	--------------	--	--------------	--	--------------	--	--------------	--	--------------	--	--------------	--	--------------	--	--------------	--	--------------	--	--------------	--	--------------	--	--------------	--	--------------	--	--------------	--	--------------	--	--------------	--	--------------	--	--------------	--	--------------	--	--------------	--	--------------	--	--------------	--	--------------	--	--------------	--	--------------	--	--------------	--	--------------	--	--------------	--	--------------	--	--------------	--	--------------	--	--------------	--	--------------	--	--------------	--	--------------	--	--------------	--	--------------	--	--------------	--	--------------	--	--------------	--	--------------	--	--------------	--	--------------	--	--------------	--	--------------	--	--------------	--	--------------	--	--------------	--	--------------	--	--------------	--	--------------	--	--------------	--	--------------	--	--------------	--	--------------	--	--------------	--	--------------	--	--------------	--	--------------	--	--------------	--	--------------	--	--------------	--	--------------	--	--------------	--	---------------	--



แปลนของพัน ค.ส.ล. ชั้นที่ 10

(កង្ខារៈ និង វិញ្ញាណកម្មកាសិក្ខតា) ៖ 75

[illegible]



ตำแหน่งถังเก็บน้ำฝน

ตำแหน่งพื้นที่ที่ปล่อยขยะ/ถังขยะ

สัญลักษณ์ถังเก็บน้ำฝน

สัญลักษณ์ถังเก็บน้ำฝน

### แปลนพื้นที่อาคาร

1:75

#### รายการวัสดุอุปกรณ์

1. ไม้สักยาวทั้งกิ่งกลองกระดางไม้จริงที่รื้อถอน ขนออกทันที
2. รื้อผนังส่วนนอกเดิมออกทั้งหมด (เรื่องหนึ่ง)
3. รื้อกระเบื้องปูพื้นและปูนทากระเบื้องออกทั้งหมด (เรื่องหนึ่ง)
4. รื้อประตูบานอลูมิเนียมเปิด จำนวน 1 บาน (เรื่องหนึ่ง)
5. รื้อฝ้าเพดาน โครงเหล็ก และระแนงตา ออกทั้งหมด (เรื่องหนึ่ง)
6. รื้อหน้าต่างบานเลื่อนคู่ อลูมิเนียม ขนาด 2.80x1.10 ม. จำนวน 3 ชุด (เรื่องหนึ่ง)
7. รื้อหน้าต่างบานกระทุ้งปูนแข็งและอลูมิเนียม ขนาด 0.50x1.90 ม. จำนวน 1 ชุด (เรื่องหนึ่ง)
8. รื้อเครื่องปรับอากาศพร้อมคอมเพรสเซอร์ จำนวน 2 ชุด (เรื่องหนึ่งให้ผู้ออกแบบจัดหาและขนานนาม)
9. รื้อวงโคมไฟฝ้าเพดาน จำนวน 4 ชุด (เรื่องหนึ่ง)
10. รื้อฝ้าหลอดเบสอลูมิเนียม จำนวน 2 ชุด (เรื่องหนึ่ง)
11. รื้อพัดลมดูดอากาศ จำนวน 2 ชุด (เรื่องหนึ่ง)

#### รายการงานรื้อถอนส่วนโครงสร้าง

1. รื้อฝ้าเพดานเดิมออกทั้งหมด (เรื่องหนึ่ง)
2. รื้อโคมไฟ/หลอดไฟ จำนวน 1 ชุด (เรื่องหนึ่งและขนานนาม)
3. รื้อช่องและอลูมิเนียม ขนาดประมาณ 1.40x2.00 ม. จำนวน 1 ชุด (เรื่องหนึ่ง)
4. รื้อหน้าต่างบานกระทุ้งปูนแข็งและอลูมิเนียม จำนวน 1 ชุด (เรื่องหนึ่ง)
5. รื้อประตูบานเปิดพร้อมช่องและอลูมิเนียม ขนาด 3.40x2.00 ม. จำนวน 1 ชุด (เรื่องหนึ่ง)
6. รื้อประตูบานเปิดพร้อมช่องและอลูมิเนียม ขนาด 1.50x3.00 ม. จำนวน 1 ชุด (เรื่องหนึ่ง)
7. รื้อเครื่องปรับอากาศพร้อมคอมเพรสเซอร์ จำนวน 1 ชุด (เรื่องหนึ่งให้ผู้ออกแบบจัดหาและขนานนาม)
8. รื้อกระเบื้องปูพื้นออกทั้งหมด (เรื่องหนึ่ง)
9. รื้อฝ้าเพดาน จำนวน 4 ชุด (เรื่องหนึ่ง)

หมายเหตุ: การที่ไม่ได้กำหนดไว้แบบบรรยายการ แต่มีความจำเป็นต้องทำเพื่อให้งานมีความสมบูรณ์

ให้ผู้รับจ้างดำเนินการตามคำแนะนำของผู้ออกแบบ โดยไม่ถือเป็นภาระเปลี่ยนแปลง

แบบแปลนอาคาร

ชื่อแบบ: บ้านพักอาศัย 2 ห้องนอน

พื้นที่: 120 ตารางเมตร

วันที่: 15/10/2564

ชื่อ: นายสมชาย ใจดี

ชื่อ: นายสมชาย ใจดี

ตำแหน่ง: ผู้จัดการ

ตำแหน่ง: ผู้จัดการ

ตำแหน่ง: ผู้จัดการ

ตำแหน่ง: ผู้จัดการ

ตำแหน่ง: ผู้จัดการ

ตำแหน่ง: ผู้จัดการ

ตำแหน่ง: ผู้จัดการ

ตำแหน่ง: ผู้จัดการ

ตำแหน่ง: ผู้จัดการ

ตำแหน่ง: ผู้จัดการ

ตำแหน่ง: ผู้จัดการ

ตำแหน่ง: ผู้จัดการ

ตำแหน่ง: ผู้จัดการ

ตำแหน่ง: ผู้จัดการ

ตำแหน่ง: ผู้จัดการ

ตำแหน่ง: ผู้จัดการ

ตำแหน่ง: ผู้จัดการ

ตำแหน่ง: ผู้จัดการ

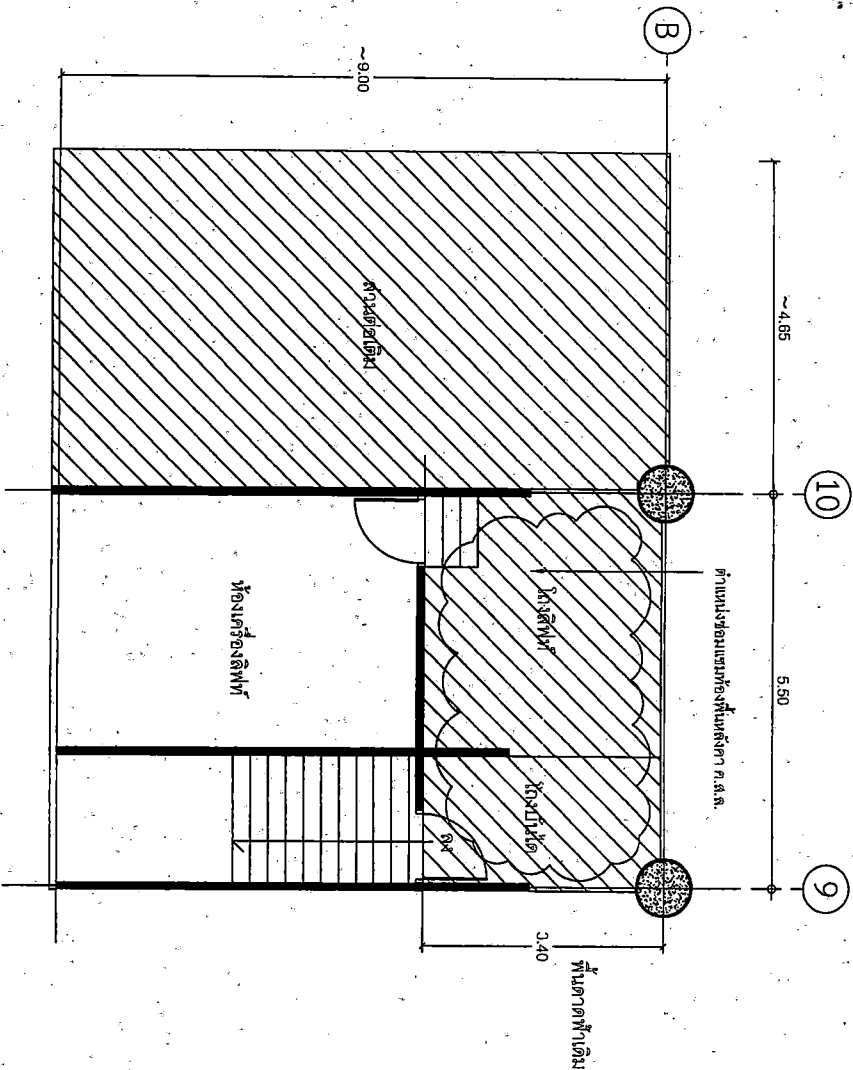
ตำแหน่ง: ผู้จัดการ

ตำแหน่ง: ผู้จัดการ

ตำแหน่ง: ผู้จัดการ

ตำแหน่ง: ผู้จัดการ

ตำแหน่ง: ผู้จัดการ



## แปลนพื้นที่ปรับปรุงชั้นดาดฟ้า

1:75



ตำแหน่งพื้นที่ปรับปรุงและพื้นเดิม



ตำแหน่งรวมเสาของพื้นเดิม ค.ส.ล.

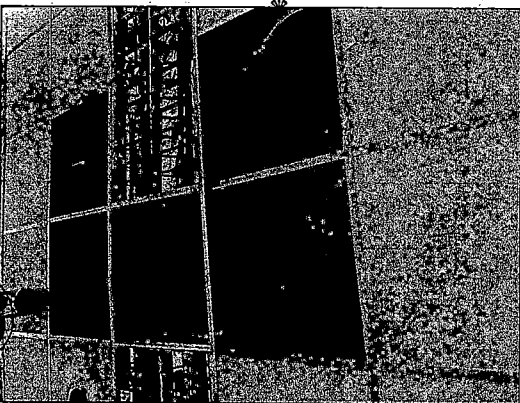
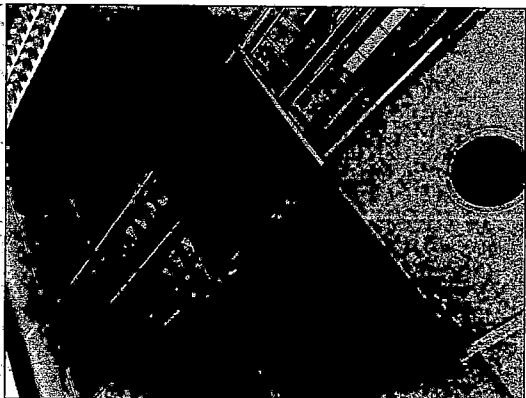
ชื่อแบบ : บางกอกน้อย กรุงเทพมหานคร	สถาปนิก : นายสุวิทย์ วัฒนกุล อ.ส. 19230 19230	วิศวกร : นายวิวัฒน์ วัฒนกุล กว.55534
หน่วยงานเจ้าของ : บริษัท อสมท จำกัด (มหาชน)	สถาปนิก : นางสาววิภากร วัฒนกุล อ.ส. 1959	วิศวกร : นายวิวัฒน์ วัฒนกุล กว.55534
หน่วยงานผู้ออกแบบ : บริษัท อสมท จำกัด (มหาชน)	สถาปนิก : นางสาววิภากร วัฒนกุล อ.ส. 1959	วิศวกร : นายวิวัฒน์ วัฒนกุล กว.55534
หน่วยงานผู้ออกแบบ : บริษัท อสมท จำกัด (มหาชน)	สถาปนิก : นางสาววิภากร วัฒนกุล อ.ส. 1959	วิศวกร : นายวิวัฒน์ วัฒนกุล กว.55534

ผู้จัดทำแบบ : นายวิวัฒน์ วัฒนกุล กว.55534	ผู้ตรวจสอบ : นายวิวัฒน์ วัฒนกุล กว.55534	ผู้ควบคุม : นายวิวัฒน์ วัฒนกุล กว.55534
ตำแหน่ง : สถาปนิก	ตำแหน่ง : วิศวกร	ตำแหน่ง : ผู้จัดการ
ตำแหน่ง : สถาปนิก	ตำแหน่ง : วิศวกร	ตำแหน่ง : ผู้จัดการ
ตำแหน่ง : สถาปนิก	ตำแหน่ง : วิศวกร	ตำแหน่ง : ผู้จัดการ

รายการงานปรับปรุงซ่อมแซมส่วนต่อเติม
1. ไม้รับพื้นใหม่ โดยวิธี
1.1 ใช้เครื่องมือมือในการแต่งผิวพื้นไม้รับ
1.2 ทำการเทพื้นรับระดับพื้น (Self-Leveling) โดยใช้อุปกรณ์
และวิธีการทำงานให้เป็นไปตามมาตรฐานของผลิตภัณฑ์
(ใช้ผลิตภัณฑ์ของ LANKO, TOA, อะครีล หรือเทียบเท่า)
1.3 ทำการติดตั้งพื้นไม้รับตามแบบงานปรับปรุงซ่อมแซมกับพื้นชั้นดาดฟ้า อาคาร 5
แผ่นที่ 6
2. เก็บงานทั้งหมดให้เรียบร้อย
รายการงานปรับปรุงซ่อมแซมส่วนต่อเติม โครงบันได
1. ไม้รับพื้นใหม่ โดยวิธี
1.1 ใช้เครื่องมือมือในการแต่งผิวพื้นไม้รับ
1.2 ทำการเทพื้นรับระดับพื้น (Self-Leveling) โดยใช้อุปกรณ์
และวิธีการทำงานให้เป็นไปตามมาตรฐานของผลิตภัณฑ์ (ใช้ผลิตภัณฑ์ของ
LANKO, TOA, อะครีล หรือเทียบเท่า)
1.3 ทำการติดตั้งพื้นไม้รับตามแบบงานปรับปรุงซ่อมแซมกับพื้นชั้นดาดฟ้า อาคาร 5
แผ่นที่ 6
2. เก็บงานทั้งหมดให้เรียบร้อย
3. ติดตั้งเหล็กดัดเพื่อป้องกันคนเดิน
ตำแหน่งงานซ่อมแซมก่อสร้าง (ตามแบบแปลนโครงสร้าง)
4. ทาสี ทิ้งพื้น ค.ส.ล. / ผงซักฟอก / ภายนอก ไม้รับ
5. เก็บงานทั้งหมดให้เรียบร้อย

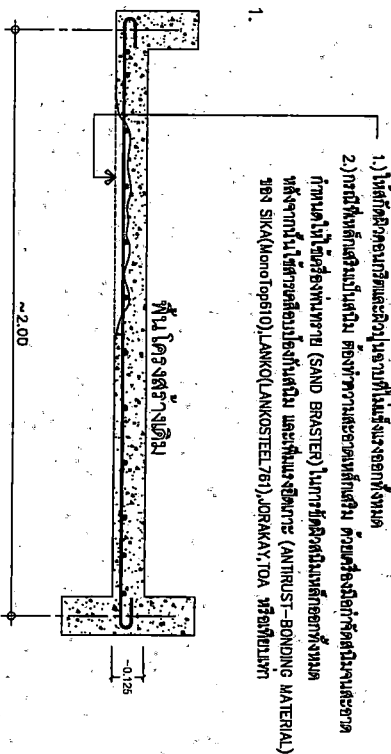


กลุ่มออกแบบและก่อสร้าง สำนักวิชาการ	นางสาว
สำนักงานคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐาน	นางสาว
กระทรวงศึกษาธิการ	นางสาว
อาคาร 5	นางสาว
แบบปรับปรุงซ่อมแซมพื้นที่ 10 และใช้เหล็ก โครงบันได ชั้นดาดฟ้า	นางสาว
แบบแปลน	นางสาว

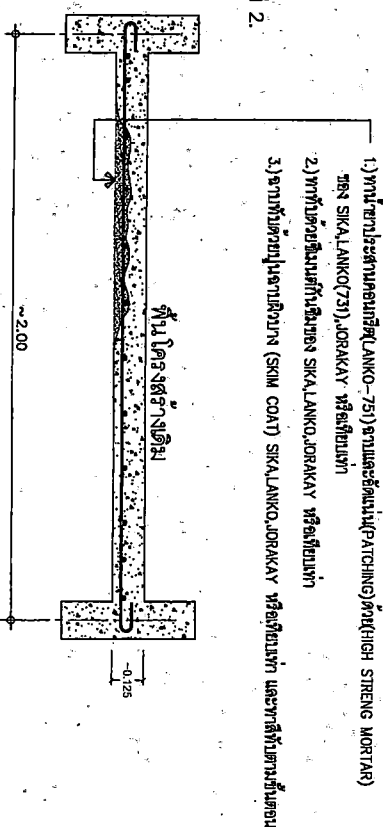


รูปภาพห้องพื้น ค.ส.ล. ชั้นที่ 10

ขั้นตอนที่ 1.



ขั้นตอนที่ 2.



# แบบการซ่อมแซมห้องพื้น ค.ส.ล. ชั้น 10 และห้องพื้น ค.ส.ล. โถงลิฟต์

SCALE:

NTS:

1. ชื่อแบบ : บางสิ่งบางอย่าง สิ่งอื่น	2. สถานะ : บางสิ่งบางอย่าง มนุษย์ ก.จก. 19290	3. ชื่อ : บางสิ่งบางอย่าง	4. ชื่อ : บางสิ่งบางอย่าง	5. ชื่อ : บางสิ่งบางอย่าง	6. ชื่อ : บางสิ่งบางอย่าง
7. ชื่อ : บางสิ่งบางอย่าง	8. ชื่อ : บางสิ่งบางอย่าง	9. ชื่อ : บางสิ่งบางอย่าง	10. ชื่อ : บางสิ่งบางอย่าง	11. ชื่อ : บางสิ่งบางอย่าง	12. ชื่อ : บางสิ่งบางอย่าง
13. ชื่อ : บางสิ่งบางอย่าง	14. ชื่อ : บางสิ่งบางอย่าง	15. ชื่อ : บางสิ่งบางอย่าง	16. ชื่อ : บางสิ่งบางอย่าง	17. ชื่อ : บางสิ่งบางอย่าง	18. ชื่อ : บางสิ่งบางอย่าง
19. ชื่อ : บางสิ่งบางอย่าง	20. ชื่อ : บางสิ่งบางอย่าง	21. ชื่อ : บางสิ่งบางอย่าง	22. ชื่อ : บางสิ่งบางอย่าง	23. ชื่อ : บางสิ่งบางอย่าง	24. ชื่อ : บางสิ่งบางอย่าง

**100%**

1:300

1. การเตรียมพื้นผิว โดยดูลักษณะพื้นผิวและทำการซ่อมแซมให้ปราศจากฝุ่นผงหรือคราบสกปรกอื่น ๆ ที่จะส่งผลกระทบต่อคุณสมบัติของงานซ่อมแซม
2. นำผลิตภัณฑ์ซีเมนต์โพทาสียูรีเทนสูตรน้ำ โดยไม่ผลิตภัณฑ์ของ TOA รุ่น PU Waterproof, LANKO รุ่น LANKO 453 Polyurethane, Sika รุ่น Siklastic - 501 Roofseal Plus หรือเทียบเท่า ให้ทั่วพื้นซีเมนต์เป็นชั้นรองพื้น 1 รอบ ตามอัตราส่วนกรรมวิธีผลิตภัณฑ์กำหนด และจะต้องทาขึ้นขอบผนังประมาณ 15 cm.
3. ทาสีผลิตภัณฑ์ซีเมนต์ทับหน้าให้ทั่วไม่น้อยกว่า 3 รอบ โดยมีเทคนิคการทาเป็นเครื่องหมายกาก คือ รอบที่ 1 ทาเป็นแนวตั้ง ทารอบที่ 2 ตามแนววน และจะต้องทาขึ้นขอบผนังประมาณ 15 cm. และเสริมความแข็งแรงด้วยการปูแผ่นผ้าตาข่ายไฟเบอร์ที่เป้นผลิตภัณฑ์เดียวกันกับซีเมนต์

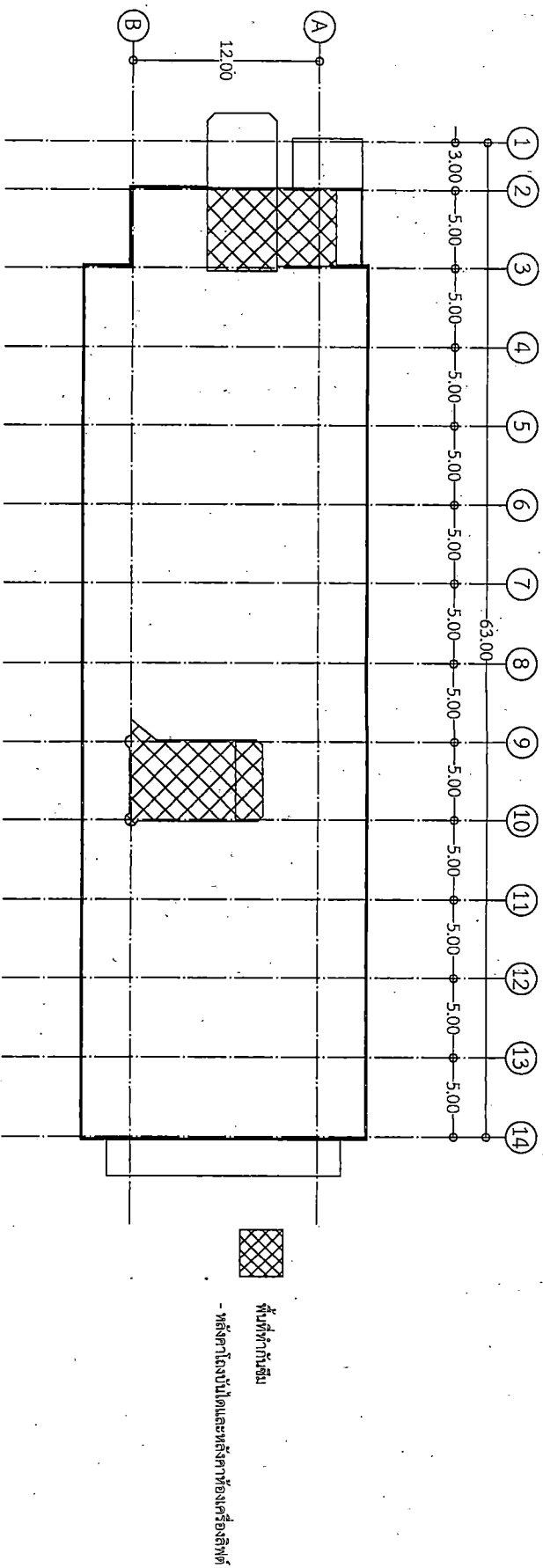
โดยวิธีการทำงานให้ขึ้นไปตามมาตรฐานของผลิตภัณฑ์และกรรมวิธีของผู้ผลิต

หมายเหตุ\* เมื่อทำงานเสร็จสิ้นในแต่ละขั้นตอน รวมถึงการปูแผ่นผ้าตาข่ายไฟเบอร์และการทาสีทับหน้าเสร็จในแต่ละรอบ

หมายเหตุ\* เมื่อทำงานเสร็จสิ้นในแต่ละขั้นตอน รวมถึงการปูแผ่นผ้าซาเย่ไปเบอร์และการทาสีทับหน้าเสร็จในแต่ละรอบ ให้แจ้งช่างผู้ควบคุมงานเข้าตรวจสอบก่อน พร้อมทั้งถ้อยรับน้ำหนักและกรรมกรการตรวจรับพัสดุทุกครั้ง

[illegible]

แบบงานปรับปรุงซ่อมแซมระบบหลังคาชั้นคาต่อฟ้า อาคาร ๕๗๕.5



(๕) ประเด็น (๕) พ.ร.บ. ๕ (ประจําปี ๒๕๖๑)

အသံအသွယ်


1:300

วิธีการทำกินชุมชน

1. การเตรียมพื้นผิว โดยขูดลอกกันซึมเก่าออก และทำความสะอาดผิวที่จะทำการซ่อมแซมให้ปราศจากฝุ่นผงหรือคราบสกปรกอื่น ๆ ที่จะส่งผลกระทบต่อคุณภาพของงานซ่อมแซม
2. นำผลิตภัณฑ์กันซึม ชนิดโพลียูรีเทนสูตรน้ำ โดยใช้ผลิตภัณฑ์ของ TOA รุ่น PU Waterproof, LANKO รุ่น LANKO 453 Polyurethane, Sikla รุ่น Siklaelastic - 501 Roofseal Plus หรือเทียบเท่า ให้ทากันซึมเป็นชั้นรองพื้น 1 รอบ ตามอัตราส่วนกรรมวิธีที่ผลิตภัณฑ์กำหนด และจะต้องทาชั้นขอบผนังงบประมาณ 15 cm.
3. ทาผลิตภัณฑ์กันซึมทับหน้าให้ทั่วผนังนอกยาว 3 รอบ โดยมีเทคนิคการทาเป็นเครื่องหมาบ คือ รอบที่ 1 ทาเป็นแนวตั้ง ทารอบที่ 2 ตามแนวนอน และทารอบที่ 3 ตามแนวตั้ง และจะต้องทาชั้นขอบผนังงบประมาณ 15 cm. และเสริมความแข็งแรงด้วยการปูแผ่นผ้าตาข่ายไฟเบอร์ที่เป็นผลิตภัณฑ์เดียวกันกับกันซึม

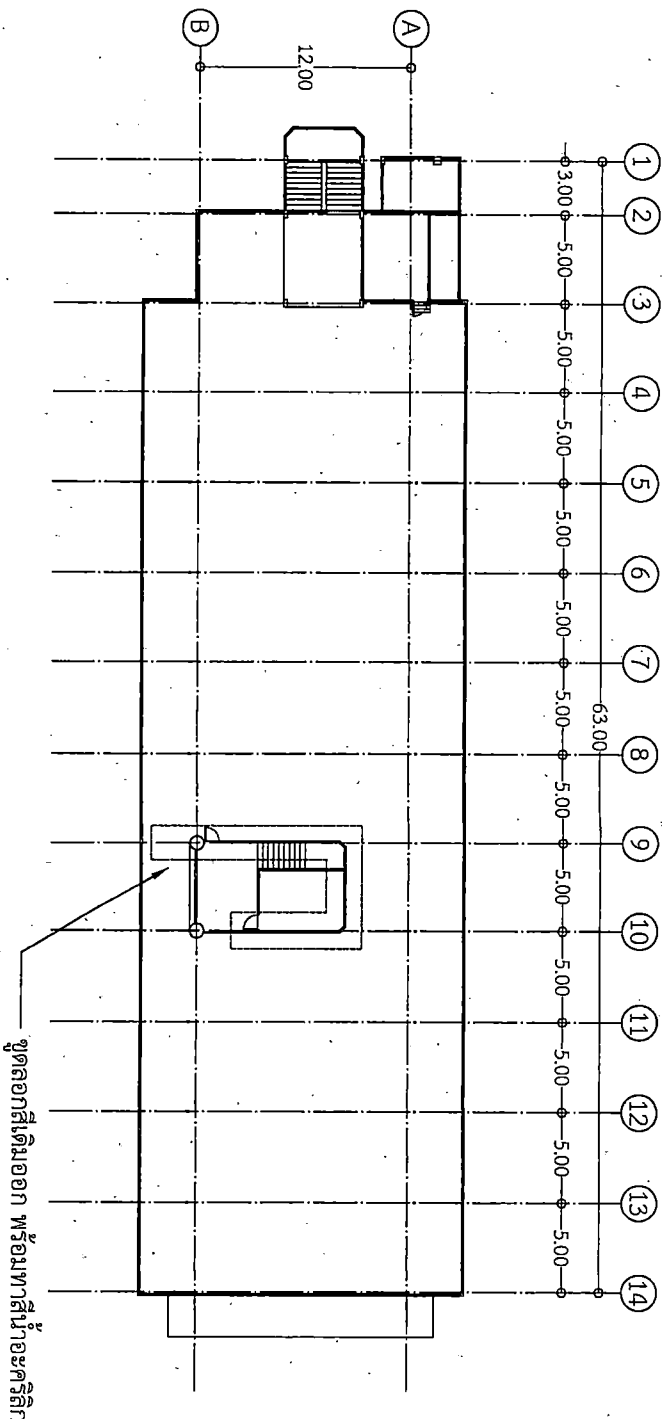
หมายเหตุ\* เมื่อทำงานเสร็จสิ้นในแต่ละขั้นตอน รวมถึงการปฏิบัติงานในตำแหน่งนี้แล้วจะรอพบ

ให้แจ้งข้อกล่าวหาต่ออัยการก่อนฟ้อง หรือยื่นคำร้องขอประกันตัวผู้ต้องหาไว้ก่อนฟ้อง

๒๕๓๖แบบ : นางสาวเกตุพงษ์ สุธงธรรม หัวหน้างานช่างไม้เอก : นายธีรชัย ช่างเอก/ผู้สื		สถาปนิก : นายธีรชัยช่างไม้ อนุมัติคุณ ก.ศ.น. 1927๐๕๐๓๒๒๒๒ สถาปนิก : นางสาวกัญจน์ งามสิน ส.ศ.น. 1999		วิศวกร : นายเกียรติพร พันธ์ดีเลิศช่าง ม.ม.55534 1๙๙๙		ผู้ชำนาญการผู้ควบคุมแบบแปลนก่อสร้าง : นาย..... 1๙.....			กลุ่มออกแบบแปลนและก่อสร้าง สำหรับยื่นขออนุญาต สำหรับงานออกแบบการก่อสร้างอาคาร กฤษฎาพรพิสัยสิทธิ์การ	แบบ.....
นาย..... นาย..... นาย.....		หัวหน้างานช่างไม้เอก : นายธีรชัยช่างไม้ ก.ศ.น. 1927๐๕๐๓๒๒๒๒ สถาปนิก : นางสาวกัญจน์ งามสิน ส.ศ.น. 1999		วิศวกร : นายเกียรติพร พันธ์ดีเลิศช่าง ม.ม.55534 1๙๙๙		ผู้ชำนาญการผู้ควบคุมแบบแปลนก่อสร้าง : นาย..... 1๙.....				



แบบงานปรับปรุงสีภายนอก ผังโรงงานไดคัทและห้องเครื่องลิฟต์ ชั้นดาดฟ้าอาคาร สฟฐ.5



วิธีการทำงานปรับปรุงทาสี

1. ชูตสีผิวนิ่งเก่าออกให้เต็มมากที่สุด พร้อมทั้งทำความสะอาดผิวนิ่งและทาสีผิวนิ่งให้แห้งสนิท หากพบรอยร้าวบนผิวนิ่งให้ซ่อมแซมเรียบร้อยแล้ว
2. เมื่อผิวนิ่งแห้งสนิทดีแล้ว ให้ทาสีรองพื้น โดยจะต้องเป็นชนิดที่เป็นผลิตภัณฑ์ของผู้ผลิตเดียวกันกับสีที่ใช้ทาที่หน้า ตามมาตรฐานของผลิตภัณฑ์นั้น
3. เมื่อสีรองพื้นแห้งสนิทดีแล้ว ให้ทาสีน้ำอะคริลิก บริเวณผิวนิ่งไม่น้อยกว่า 2 รอบ (ก่อนทาสีรอบที่ 2 และรอบถัดไป ให้สีที่ทารอบก่อนหน้าแห้งสนิทก่อน)

และให้แห้งช่วงผู้ควบคุมงานเข้าตรวจสอบก่อนในแต่ละรอบ พร้อมทั้งถ่ายรูปนำเสนอกับคณะกรรมการตรวจรับพัสดุ  
สีที่ใช้ต้องเป็นสีอะคริลิก 100 เปอร์เซ็นต์ แบบกึ่งเงา สำหรับทาภายนอกอาคาร ใช้ผลิตภัณฑ์ของ TOA รุ่น Super Shield, BEGER รุ่น Beger Cool Diamond Shield 15, NIPPON รุ่น Nippon Paint Weatherbond, JBP รุ่น Futureshield หรือเทียบเท่า

แปลนชั้นดาดฟ้า อาคาร สฟฐ. 5 (ปรับปรุง)

มาตราส่วน

1:300

เขียนแบบ : นางสมลักษณ์ สัจธรรม	สถาปนิก : บริษัทสถาปัตย์ รมย์กุล ภ.ศ. 19220	วิศวกร : บริษัทระพีพร วัฒนะวิจิตร ภ.ศ. 59534	ผู้อำนวยการกลุ่มออกแบบและก่อสร้าง :	กลุ่มออกแบบและก่อสร้าง สำนักผู้อำนวยการ สำนักงานคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐาน กระทรวงศึกษาธิการ	หน้า
หัวหน้างานช่างโยธา : นายอัครชัย อมาพันธุ์	สถาปนิก : นางจันทิมา วงศ์เย็น ภ.ศ. 1959	หัวหน้างานวิศวกรรม : นายศุภชัย สติชอบ ภ.ศ. 11847	ผู้ควบคุมงานช่างเทคนิค :	ผู้ควบคุมงานช่างเทคนิค :	หน้า
นายสุชาติ พงษ์สวัสดิ์ วิศวกรควบคุมงาน ภา.ศ. 19220 นายสุชาติ พงษ์สวัสดิ์ วิศวกรควบคุมงาน ภา.ศ. 19220	นายสุชาติ พงษ์สวัสดิ์ วิศวกรควบคุมงาน ภา.ศ. 19220	นายสุชาติ พงษ์สวัสดิ์ วิศวกรควบคุมงาน ภา.ศ. 19220	นายสุชาติ พงษ์สวัสดิ์ วิศวกรควบคุมงาน ภา.ศ. 19220	นายสุชาติ พงษ์สวัสดิ์ วิศวกรควบคุมงาน ภา.ศ. 19220	หน้า

