วิทยาลัยพยาบาลบรมราชชนนี

พุทธชินราช

โครงการ

จ้างก่อสร้างปรับปรุงซ่อมแซมหอนอนนักศึกษาพยาบาล (หอพัก4) ระยะที่ 2
วิทยาลัยพยาบาลบรมราชชนนี พุทธชินราช ตำบลในเมือง อำเภอเมืองพิษณุโลก จังหวัดพิษณุโลก

เจ้าของ

วิทยาลัยพยาบาลบรมราชชนนี พุทธชินราช

สถานที่ก่อสร้าง

วิทยาลัยพยาบาลบรมราชชนนี พุทธชินราช

ตำบลในเมือง อำเภอเมืองพิษณุโลก จังหวัดพิษณุโลก

วพบ.พุทธชินราช 01/2568

สารบัญแบบ

สัญลักษณ์	งานสถาปัตยกรรม
A - 01	สารบัญแบบ
A - 02	รายการประกอบแบบ
A - 03	รายการวัสดุผิวพื้นและผนัง ,ป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ
A - 04	แบบแสดงแปลนพื้นชั้น 1
A - 05	แบบแสดงแปลนพื้นชั้น 2-3
A - 06	แบบแสดงแปลนพื้นชั้น 4-5
A - 07	แบบแสดงรายระเอียดปรับปรุงห้อง 4402-4403
A - 08	แบบแสดงรายระเอียดปรับปรุงห้อง 4404-4405
A - 09	แบบแสดงรายระเอียดปรับปรุงห้อง 4406-4407
A - 10	แบบแสดงรายระเอียดปรับปรุงห้อง 4408-4409
A - 11	แบบแสดงรายระเอียดปรับปรุงห้อง 4410-4411
A - 12	แบบแสดงรายระเอียดปรับปรุงห้อง 4412-4413
A - 13	แบบแสดงรายระเอียดปรับปรุงห้อง 4414-4415
A - 14	แบบแสดงรายระเอียดปรับปรุงห้อง 4503-4504
A - 15	แบบแสดงรายระเอียดปรับปรุงห้อง 4505-4506
A - 16	แบบแสดงรายระเอียดปรับปรุงห้อง 4507-4508
A - 17	แบบแสดงรายระเอียดปรับปรุงห้อง 4509-4510
A - 18	แบบแสดงรายระเอียดปรับปรุงห้อง 4511-4512
A - 19	แบบแสดงรายระเอียดปรับปรุงห้อง 4513-4514
A - 20	แบบขยายแปลนห้องน้ำชั้น 1
A - 21	แบบขยายแปลนห้องน้ำชั้น 3
A - 22	แบบขยายแปลนห้องน้ำชั้น 5
A - 23	แบบแปลนพื้นชั้น 1 แสดงรายระเอียดงานทาสี
A - 24	แบบแปลนพื้นชั้น 2-3 แสดงรายระเอียดงานทาสี
A - 25	แบบแปลนพื้นชั้น 4-5 แสดงรายระเอียดงานทาสี
A - 26	แบบรูปด้าน 1, 2
A - 27	แบบรูปด้าน 3, 4
A - 28	แบบรูปตัด A
A - 29	แบบแปลนระบบไฟฟ้า ทางเดินหน้าห้องพัก ชั้น 1-5
A - 30	แบบแสดงรูปตัดขยายทางเดินหน้าห้อง

สัญลักษณ์ประกอบแบบ

- (1) แสดงประตู
- (1) แสดงหน้าต่าง
- F1 แสดงพื้น
- (1) แสดงบัวเชิง
- (1) แสดงผนัง
- (C) แสดงฝ้าเพดาน

เส้นบอกระยะ

- xx.xxx ระยะศูนย์กลางถึงศูนย์กลาง
- xx.xxx ระยะศูนย์กลางถึงริม
- xx.xxx ระยะริมถึงศูนย์กลาง
- xx.xxx ระยะริมถึงริม

แสดงชื่อห้องและระยะต่างๆ

ชื่อและลำดับของห้อง — ห้อง

เลขพื้น — 1 | 0.00 | 1 | 0.00

ระดับความสูงพื้น

เลขฝ้า

ระดับความสูงฝ้า

แสดงค่าระดับ

▼ +X.XXX (XXXXX)

จุดเริ่มต้นงานก่อสร้าง

OF COLUMN

รูปด้าน

แสดงแนวการหยุด หรือการย่นระยะ

แนวเสา

แสดงทิศเหนือ

W E S

รูปตัด

แนวลาดเอียง, กำหนดทิศทาง

SLOPE 1:XXX

แบบขยายทั่วไป

แสดงแนวส่วนต่อเนื่อง (MATCHED LINE)

MATCHED LINE. (PART 1.) / (PART 2.)

ชนิดของเส้น

- เส้นแสดงแนวเขตที่ดิน
- เส้นอ้างอิงแนวเสา
- เส้นแสดงแนวขอบเขตพื้นที่ ที่ใช้ทำการก่อสร้าง
- เส้นแสดงแนวอาคารที่โดนบัง หรือส่วนต่างๆที่ต้องการรื้อถอน

±0.00 เป็นระดับอ้างอิงจากระดับดินถมในเขตที่ดิน

- ผนัง ค.ส.ล.
- ผนังก่ออิฐเติมแผ่น
- ผนังก่ออิฐเติมแผ่น
- คอนกรีต
- เหล็ก
- ไม้ตกแต่งผิว
- ผนังเบา
- ผนังกระจก

ประธานกรรมการ

กรรมการ

กรรมการ

กรรมการ

กรรมการ

วิทยาลัยพยาบาลบรมราชชนนี พุทธชินราช

อนุมัติ

(ท่านผู้ช่วยศาสตราจารย์ดร.ศรีพร ...) ผู้อำนวยการวิทยาลัยพยาบาลบรมราชชนนี พุทธชินราช

ผู้ตรวจสอบ

OWNER :

วิทยาลัยพยาบาลบรมราชชนนี พุทธชินราช

PROJECT :

งานจ้างก่อสร้างปรับปรุงซ่อมแซมหอนอนนักศึกษาพยาบาล (หอพัก 4) ระยะที่ 2 วิทยาลัยพยาบาลบรมราชชนนี พุทธชินราช ตำบลในเมือง อำเภอเมืองพิษณุโลก จังหวัดพิษณุโลก

LOCATION :

วิทยาลัยพยาบาลบรมราชชนนี พุทธชินราช ตำบลในเมือง อำเภอเมืองพิษณุโลก จังหวัดพิษณุโลก

ARCHITECT :

CIVIL ENGINEER :

นายสุรเชษฐ์ ธนพคุณ สย. 12539

MECHANICAL ENGINEER :

REVISION :

No.	DATE.	DESCRIPTION

ADDRESS :

DRAWN By :

นายจตุรยุทธ ด้วงสงก

DRAWING TITLE :

สารบัญแบบ

A-01

No. 01/30

TOTAL 30

DATE : 24 มีนาคม 2568

รายการประกอบแบบก่อสร้าง
ข้อกำหนดทั่วไป

1- ผู้รับจ้างต้องจัดทำหนังหนังสือขอเข้าทำงานและส่งรายชื่อผู้ควบคุมงานของผู้รับจ้างหรือผังโครงสร้างองค์กรหรือผังองค์กร และรายละเอียดการติดต่อพร้อมแนบสำเนาคุณวุฒิ

2- ผู้รับจ้างจัดทำแผนการปฏิบัติงานพร้อมผังสถานที่ก่อสร้าง (ถ้ามี) และกำหนดเส้นทางการขนส่งวัสดุ

3- ผู้รับจ้างต้องจัดทำบัญชีแสดงจำนวนช่างทั้งหมดโดยจำแนกตามแต่ละสาขาและระดับช่าง พร้อมกับระบุรายชื่อช่าง ช่างผู้ผ่านการทดสอบมาตรฐานฝีมือช่างหรือผู้มีคุณวุฒินำมาแสดงพร้อมหลักฐานต่างๆ ต่อคณะกรรมการตรวจรับพัสดุหรือผู้ควบคุมงานก่อนเริ่มลงมือทำงาน

4- ผู้รับจ้างจะต้องปิดกั้นพื้นที่การก่อสร้าง โดยผ่านความเห็นชอบของผู้ควบคุมงาน

5- ผู้รับจ้างต้องจัดทำป้ายรายละเอียดโครงการ ขนาด 1.20x2.40 เมตร รูปแบบระบุภายหลัง

6- ผู้รับจ้างต้องจัดทำหนังหนังสือขออนุมัติใช้น้ำ - ไฟฟ้า ตามระเบียบราชการ

6.1- งานก่อสร้างที่มีระยะเวลาการก่อสร้างตามสัญญาจ้าง ที่ไม่สามารถติดตั้งมาตรไฟฟ้า และมาตรน้ำประปา โดยคิดคำนวณในอัตราแบบเหมาจ่ายตามมาตราฐาน ระเบียบของวิทยาลัย

6.2- งานก่อสร้างที่มีการติดตั้งมาตรไฟฟ้า ตามมาตรฐานของการไฟฟ้าส่วนภูมิภาค และให้ติดตั้งมาตรน้ำประปาตามขนาดมาตรฐานของการประปาส่วนภูมิภาค โดยให้ชำระ เงินตามหน่วยที่ใช้จริง

6.3- กรณีผู้รับจ้างแจ้งการติดตั้งมาตรไฟฟ้าและมาตรน้ำประปา ถ้าไม่ดำเนินการติดตั้งภายใน 15 วันนับถัดจากวันทำสัญญา ให้ยึด ข้อ 6.1 เป็นแนวทางการเรียกเก็บการใช้น้ำใช้ไฟฟ้า

7- กรณีหากแบบรูปรายการหรือใบแจ้งปริมาณงานไม่ตรงกันจะต้องรีบปรึกษาคณะกรรมการตรวจรับพัสดุและผู้ควบคุมงานทันที หรือการแก้ไขเปลี่ยนแปลงสัญญา ผู้รับจ้างต้องรีบดำเนินการก่อนสิ้นสุดสัญญาหรืองวดงานในสัญญานั้น

8- การขออนุมัติใช้วัสดุต่างๆ ที่ใช้ในงานก่อสร้างหรืองานปรับปรุงจะต้องดำเนินการขออนุมัติก่อนลงมือปฏิบัติ ตัวอย่าง วัสดุอุปกรณ์ ผู้รับจ้างจะต้องจัดหาตัวอย่างหรือแคตตาล็อก และทำหนังสือนำส่งเพื่อให้ผู้ควบคุมงานพิจารณา และให้ประธานกรรมการตรวจรับพัสดุ อนุมัติใช้ก่อน วัสดุใดหากมีการกำหนดมาตรฐานไว้ในมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม (มอก.) การทดสอบและพิจารณาอนุมัติวัสดุดังกล่าวใช้ในงานก่อสร้าง ให้ถือปฏิบัติตามข้อกำหนด มอก. สำหรับวัสดุนั้นๆ หากภายหลังปรากฏว่าวัสดุที่นำมาใช้ในการก่อสร้าง ไม่ถูกต้องตามมาตรฐานกำหนด หรือไม่ถูกต้องตามที่ขออนุมัติใช้ ทางผู้ควบคุมงานเมื่อตรวจสอบพบเจอจะไม่มีการอนุญาตให้ใช้ (กรณีการขออนุมัติใช้วัสดุจะต้องส่งตัวอย่างหรือเอกสารแคตตาล็อกประกอบการขออนุมัติ) และเลือกใช้วัสดุที่เป็นมิตรกับสิ่งแวด กรณีที่มีเอกสารแนบ ผู้รับจ้างต้องลงลายมือชื่อรับรองสำเนาพร้อมประทับตราทุกแผ่น

9- กรณีมีวัสดุบางรายการอาจมีผลทดสอบ (Test) ขอให้ผู้รับจ้างดำเนินการจัดส่งผลทดสอบ (Test) ให้มหาวิทยาลัยทราบก่อนลงมือดำเนินการก่อสร้างหรือปรับปรุง โดยมีวิศวกรลงนามรับรองพร้อมลงนามในสำเนาบัตรใบประกอบวิชาชีพ

10- การจดบันทึกสภาพการปฏิบัติงานของผู้รับจ้าง จะต้องส่งรายงานให้ผู้ควบคุมงาน คณะกรรมการตรวจรับพัสดุทราบทุก ๆสัปดาห์ ตามแบบฟอร์มของมหาวิทยาลัย หรือแบบฟอร์มของทางผู้รับจ้าง

11- ระหว่างปฏิบัติงานให้ผู้รับจ้างปฏิบัติตามกฎ ระเบียบทางราชการ และกฎหมายสิ่งแวดล้อม กฎหมายความปลอดภัย และกฎหมาย ที่เกี่ยวข้องอย่างเคร่งครัด และหากมีการปฏิบัติงานนอกเวลาราชการให้ผู้รับจ้างแจ้งก่อนดำเนินการและต้องได้รับอนุญาตก่อนเป็นกรณีไป การหยุดปฏิบัติงานผู้รับจ้างจะต้องแจ้งให้ผู้รับจ้างทราบก่อนหยุดงาน 1 วัน โดยแจ้งเป็นลายลักษณ์อักษร

12- การส่งมอบงานแต่ละงวดผู้รับจ้างจะต้องส่งเอกสารส่งมอบงานและรูปถ่ายแสดงความก้าวหน้าของงานและแผนงานของงวดต่อไปให้ คณะกรรมการฯ ทราบด้วย

13- เมื่อส่งมอบงานงวดสุดท้ายให้ผู้รับจ้างจัดทำแบบรูปรายการก่อสร้างจริง (As Built Drawing)

14- วัสดุก่อสร้าง
ให้ใช้เหล็กที่ผลิตภายในประเทศไม่น้อยกว่า ร้อยละ 90 ของปริมาณเหล็กที่ต้องใช้ทั้งหมดตามสัญญา และให้ใช้พัสดุส่งเสริมการผลิตภายในประเทศไม่น้อยกว่า ร้อยละ 60 ของพัสดุที่จะใช้ในงานจ้าง และปฏิบัติตามหนังสือที่ กค(กวจ) 0405.2/ว 845 ลงวันที่ 31 สิงหาคม 2564 อนุมัติยกเว้นและกำหนดแนวทางการปฏิบัติตามกฎกระทรวงกำหนดพัสดุและวิธีการจัดซื้อจัดจ้างพัสดุที่รัฐต้องการส่งเสริมหรือสนับสนุน(ฉบับที่ 2) พ.ศ.2563

งานวิศวกรรมโยธา

1- งานดินและฐานราก (ถ้ามี)

1-1 จุดควบคุมระดับ
ระดับสูงจุดของถนนภายในโครงการ เป็น ±0.00 ผู้รับจ้างจะต้องทำการสร้างรังวัดบริเวณสำรวจระดับถนนฟุตบาทแนวเขตที่ส่งผลให้ตัวแทนเจ้าของโครงการหรือสถาปนิกผู้ออกแบบตรวจสอบเห็นชอบก่อน

1-4 การกันปลวก
ทำกรรมวิธีกำจัดและป้องกัน ปลวก ที่โคนเสา ฐานราก คานคอดิน ใต้พื้นชั้นล่าง และโดยรอบบริเวณด้วยน้ำยาเคมีด้วยวิธีฉีดพ่น

2- งานก่อสร้างคอนกรีตเสริมเหล็ก

2-1 งานคอนกรีต
ผู้รับจ้างอาจใช้คอนกรีตผสมเสร็จ (READY-MXED CONCRETE) โดยบริษัทผู้ผลิตที่เชื่อถือได้
ผู้รับจ้างจะต้องเสนอส่วนผสมคอนกรีต (MX-DESIGN) ให้วิศวกรพิจารณาอนุมัติ คอนกรีตสำหรับแต่ละส่วนของอาคารจะต้องมีกำลังอัดไม่ต่ำกว่า 210 กก./ตร.ซม กำลังอัดให้คิดที่ 2 วันเป็นหลักสำหรับปูนซีเมนต์ชนิดที่ 1 ธรรมดา แต่ถ้า ใช้ชนิดที่3 ซึ่งใช้กำลังสูงเร็วให้คิดที่อายุ 7 วัน ทั้งนี้ให้ใช้แท่งกระบอก @15 ซม. และสูง30ซม. การหยุดเทคอนกรีตให้หยุดได้ ณ ตำแหน่งต่อไปนี้
ก. สำหรับเสาให้เทถึงระดับ 25 มม. ต่ำจากท้องคานหัวเสาหรือท้องพื้น
ข. สำหรับคานให้เทถึงกลางคานละหยุดในแนวดิ่ง หรือให้เทถึงตำแหน่งเหล็กคอม้า และหยุดในแนวเอียงตามมุมของเหล็กคอม้า
ค. สำหรับพื้น ให้เทถึงกึ่งกลางพื้น
ง. สำหรับโครงสร้างพิเศษ ให้เป็นไปตามข้อกำหนดของแบบ

2-2 งานแบบหล่อ
ผู้รับจ้างต้องจัดหา และติดตั้งวัสดุอุปกรณ์ต่างๆ ที่จำเป็นต้องใช้สำหรับงานไม้แบบในการหล่อคอนกรีต
ผู้รับจ้างจะต้องปันฝ่ายคำนวณออกแบบงานเบบหล่อ โดยต้องคำนึงถึงการโก่งตัวขององค์อาคารต่าง ๆ ที่จำเป็นต้องใช้สำหรับงานไม้แบบ
ก่อนที่จะลงมือสร้างแบบหล่อ ผู้รับจ้างจะต้องส่งแบบแสดงรายละเอียดของงานแบบหล่อเพื่อให้วิศวกร อนุมัติการใช้งาน

2-3 งานเหล็กเสริม
เหล็กเสริมคอนกรีต RB6-RB9 ใช้ชั้นคุณภาพ SR-24 และ DB12-DB25 ใช้ชั้นคุณภาพ SD-40 คุณภาพของเหล็กที่ใช้เสริมคอนกรีตจะต้องตรงตามกณฑ์กำหนดของมาตราการฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรมไทยทั้งขนาด น้ำหนัก คุณภาพอื่นๆ ผู้รับจ้างจะต้องส่งตัวอย่างเหล็กเสริมไปทดสอบยังสถาบันที่เชื่อถือได้ และผู้รับจ้าง ต้องเป็นผู้ออกค่าใช้จ่ายทั้งหมดในการทดสอบและอื่น ๆที่เกี่ยวข้องรายงานผลการทดสอบให้จัดส่งสำในารวม 3 ชุด การก็รักษาเหล็กเสริมคอนกรีต จะต้องเก็บเหล็กเสริมคอนกรีตไว้เหนือพื้นดิน และอยู่ในอาคาร หรือทำหลังคาคลุมเมื่อจัดเรียงเหล็กเส้นเข้าที่พร้อมจะเทคอนกรีตแล้วเหล็ก นั้นจะต้องสะอาด ปราศจาก ฝุ่น น้ำมัน สี สนิมขุ่น หรือสะเก็ด

2-4 งานเหล็ก รูปพรรณ
ใช้ชั้นคุณภาพ SM 400 ลวดเชื่อมชนิด ELECTRODE E-60XX เชื่อมยาวตลอดทาสีกันสนิม 2 ครั้ง ก่อนทาทับด้วยสีอีนอีก 2 ครั้ง

งานสถาปัตยกรรม

1- งานผนัง

1-1 วัสดุ อิฐบล็อค เป็นอิฐบล็อคขนาดทั่วไปตามท้องตลาด คุณภาพดี
1-2 วัสดุ อิฐมอญ เป็นอิฐมอญขนาดทั่วไปตามท้องตลาด เนื้อแกร่งคุณภาพดี
1-3 วัสดุ อิฐมวลเบา เป็นอิฐมวลเบาขนาดทั่วไปตามท้องตลาด เนื้อแกร่งคุณภาพดี
1-4 การก่อ ต้องได้แนวทั้งทางตั้งและทางนอน และถูกต้องตามหลักวิชาช่างที่ดี
1-5 การฉาบ ปูนฉาบ ส่วนผสม ซีเมนต์ ทราย ปูนขาว 1:2:3 ผสมน้ำยาผสมปูนฉาบตามคำแนะนำของผู้ผลิต ผิวฉาบต้องชุบนำหลังฉาบเสร็จใหม่ ๆ ต้องบ่มผิวให้มีความชื้นตลอดเวลาป้องกันไม่ให้ถูกแดดโดยตรง หรือลมจัด และต้องทำความสะอาดพื้นผิวเหล่านี้ให้สะอาดเรียบร้อยตลอดจนดูแลรักษาด้วย

2- งานทาสี

2-1 การทาสีทั้งหมดต้องเป็นงานที่ประณีตเรียบร้อย วัสดุหรืองานทั้งหมด ต้องเตรียมพร้อมสำหรับงานจนถึงขั้นเสร็จสมบูรณ์ พื้นผิวต้องแห้งสนิทและปราศจากเศษวัสดุรอยเปรอะต่างๆ

3- งานส่วนประกอบพิเศษ

3-1 หลังคา
ผู้รับจ้างต้องจัดทำประกอบ และทำการก่อสร้างส่วนของหลังคาทั้งหมดของอาคารให้เสร็จสมบูรณ์ตามรูปแบบ และรายการก่อสร้าง

หมายเหตุ

- รายการใดที่มิได้กล่าวไว้ในแบบหรือกำหนดไว้ไม่ชัดเจนหรือแสดงไว้ขัดแย้งกับหรือมีปัญหาในงานก่อสร้าง หรือไม่เป็นไปตามหลักวิชาช่างที่ดี ให้รายงานและดำเนินการตามดุลยพินิจของคณะกรรมการตรวจการจ้างฯ
- ผู้ออกแบบ และวิศวกร ทรงไว้ซึ่งสิทธิในการเปลี่ยนแปลงแก้ไข เพิ่มเติมตามความเหมาะสม ทั้งนี้เพื่อให้ถูกต้องตามหลักวิชาการที่มั่นคงแข็งแรงและสวยงาม ตามหลักวิชาการสถาปัตยกรรมและสิ่งแวดล้อม
- รายการที่ปรากฏในแบบที่ขัดแย้งกันหรือไม่ถูกต้องตามหลักสถาปัตยกรรมหรือวิศวกรรม เป็นหน้าที่ของผู้รับจ้างที่จะต้องตรวจสอบก่อนทำการก่อสร้าง
- มิติต่างๆ มีหน่วยเป็นเมตร นอกจากระบุเป็นอย่างอื่นไว้ในแบบ
- ทุกครั้ง ถ้าตรวจสอบพบว่าต้องมีการแก้ไขในหน้างานความเสียหายที่เกิดขึ้นผู้รับจ้างจะต้องรับผิดชอบต่อความเสียหายนั้น ฯ

.....ประธานกรรมการ
.....กรรมการ
.....กรรมการ
.....กรรมการ
.....กรรมการ

วิทยาลัยพยาบาลบรมราชชนนี
รถอินราช

อนุมัติ
ผู้อำนวยการวิทยาลัยพยาบาลบรมราชชนนี พุทธชินราช

ผู้ตรวจสอบ :

OWNER :
วิทยาลัยพยาบาลบรมราชชนนี พุทธชินราช

PROJECT :
งานจ้างก่อสร้างปรับปรุงซ่อมแซมหอนอนนักศึกษาพยาบาล (หอพัก 4) ระยะที่ 2 วิทยาลัยพยาบาลบรมราชชนนี พุทธชินราช
ตำบลในเมือง อำเภอเมืองพิษณุโลก จังหวัดพิษณุโลก

LOCATION :
วิทยาลัยพยาบาลบรมราชชนนี พุทธชินราช
ตำบลในเมือง อำเภอเมืองพิษณุโลก จังหวัดพิษณุโลก

ARCHITECT :

CIVIL ENGINEER :
นายสุรเชษฐ์ ธนนพคุณ สย. 12539

MECHANICAL ENGINEER :

REVISION :

No.	DATE.	DESCRIPTION

ADDRESS :

DRAWN By :
นายจตุรยุทธ ด้วงสงกา

DRAWING TITLE :
รายการประกอบแบบก่อสร้าง

A-02 | No. 02/30 | TOTAL 30

DATE : 24 มีนาคม 2568

งานสถาปัตยกรรม

1- งานทาสี

1-1 การทาสีทั้งหมดต้องเป็นงานที่ประณีตเรียบร้อย วัสดุหรืองานทั้งหมด ต้องเตรียมพร้อมสำหรับงานจนถึงขั้นเสร็จสมบูรณ์ พื้นผิวต้องแห้งสนิทและปราศจากเศษวัสดุรอยเปรอะต่างๆ

1-2 ผู้รับจ้างจะต้องจัดหาวัสดุ แรงงาน และอุปกรณ์ในการทาสี ตามที่ระบุในแบบรูปและรายการตามสัญญา

1-3 ผู้รับจ้างจะต้องส่งขออนุมัติและได้รับอนุมัติวัสดุ ยี่ห้อ / รุ่น / เฉดสี ก่อน ถึงจะดำเนินการสั่งวัสดุ

1-4 ผู้รับจ้างจะต้องได้รับการตรวจสอบและอนุญาต จากผู้ควบคุมงานก่อนถึงจะดำเนินการทาสีได้

2- สีน้ำมัน(สีเคลือบเงา) สำหรับงานไม้และโลหะ

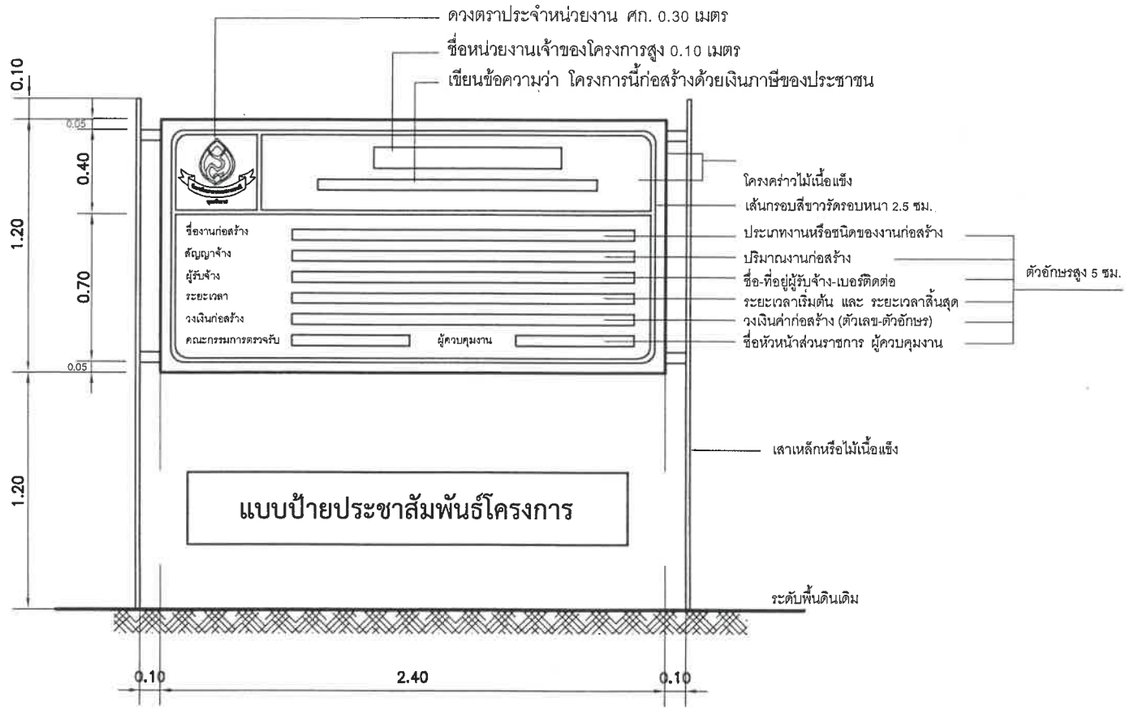
2-1 วัสดุ

2-1-1 สีน้ำมัน (สีเคลือบเงา) สำหรับงานไม้และโลหะ ต้องได้รับมาตรฐาน
มอก.2625-2557 สีเคลือบแอลคีด
ฉลากเขียว / ฉลากไม่ผสมสารตะกั่ว

เฉดสีต้องสามารถผสมตามสีที่ผู้ออกแบบ / ผู้ควบคุมงาน / คณะกรรมการตรวจการจ้าง กำหนด และต้องปฏิบัติตามคำแนะนำของผู้ผลิตอย่างเคร่งครัด

ตารางรายการสีน้ำมัน (สีเคลือบเงา) ให้ใช้ ยี่ห้อ TOA / Captain / Beger หรือเทียบเท่า

ที่	รายละเอียดสินค้า	TOA	Captain	Beger
1	ชนิด Alkyd Enamel	Glipton	High Gloss Enamel	Beger Shield Super Gloss Enamel



.....ประธานกรรมการ
.....กรรมการ
.....กรรมการ
.....กรรมการ
.....กรรมการ

อนุมัติ

(นายสุรเชษฐ์ ธนมพคุณ)
ผู้อำนวยการวิทยาลัยพยาบาลบรมราชชนนี พุทธชินราช

ผู้ตรวจสอบ :

OWNER :
วิทยาลัยพยาบาลบรมราชชนนี พุทธชินราช

PROJECT :
งานจ้างก่อสร้างปรับปรุงซ่อมแซมหอนอนนักศึกษาพยาบาล (หอพัก 4) ระยะที่ 2 วิทยาลัยพยาบาลบรมราชชนนี พุทธชินราช
ตำบลในเมือง อำเภอเมืองพิษณุโลก จังหวัดพิษณุโลก

LOCATION :
วิทยาลัยพยาบาลบรมราชชนนี พุทธชินราช
ตำบลในเมือง อำเภอเมืองพิษณุโลก จังหวัดพิษณุโลก

ARCHITECT :

CIVIL ENGINEER :
นายสุรเชษฐ์ ธนมพคุณ สย. 12579

MECHANICAL ENGINEER :

REVISION :

No.	DATE.	DESCRIPTION

ADDRESS :

DRAWN By :
นายจตุรยุทธ ตั้งสงกา

DRAWING TITLE :
รายการประกอบแบบก่อสร้าง

A-03	No.	03/30
	TOTAL	30

DATE : 24 มีนาคม 2568

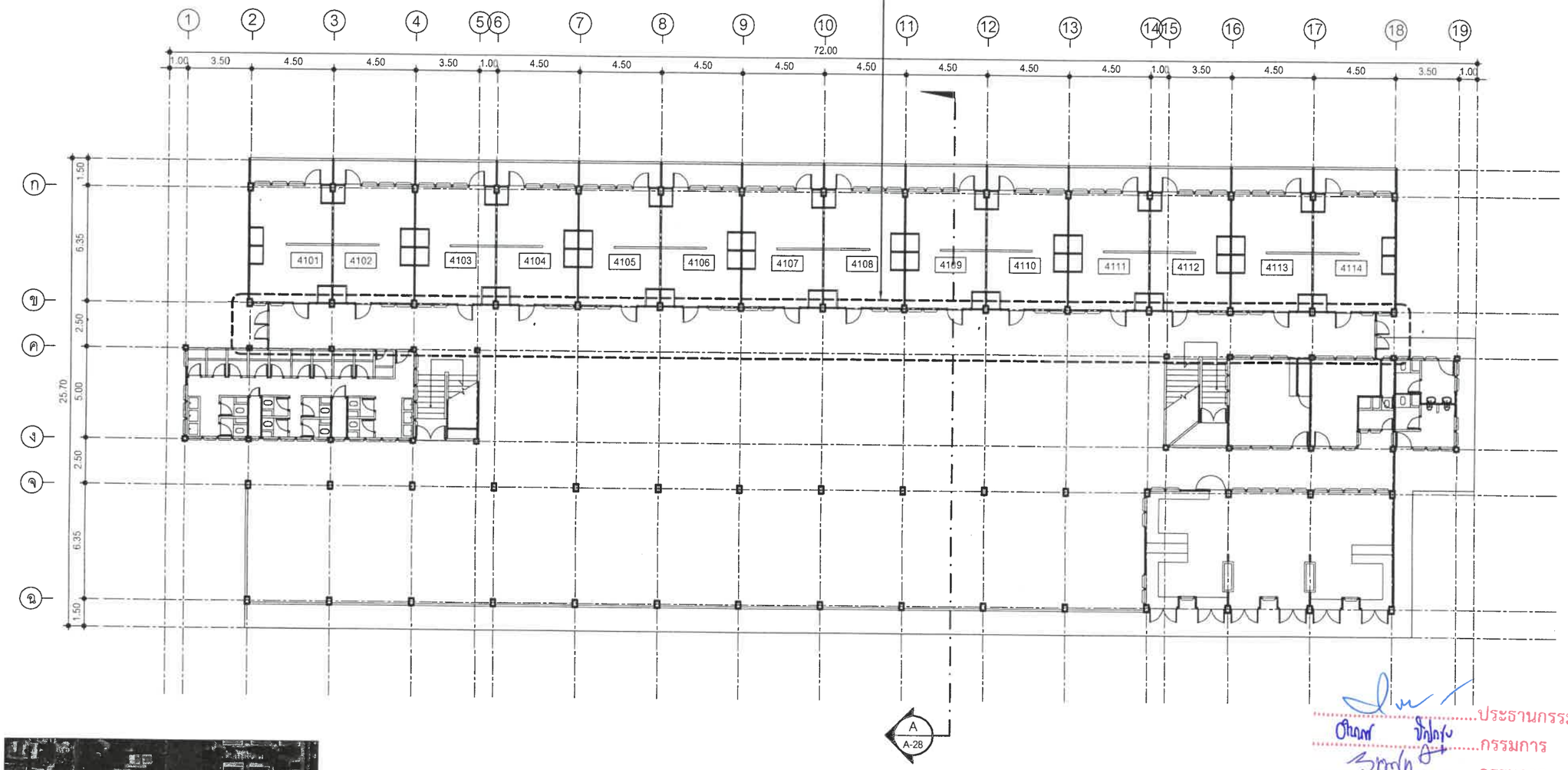
แบบแสดงรายระเอียดงานปรับปรุงระบบไฟฟ้า ทางเดินหน้าห้องพัก ชั้น 1

งานรื้อถอน

- รื้อโคมไฟแสงสว่าง
- รื้อท่อและสายไฟเดิม

งานติดตั้งใหม่ (ดูแบบขยายแปลนระบบไฟฟ้า A-29)

- งานติดตั้งรางไฟฟ้า ขนาด 2x4 นิ้ว
- ติดตั้งตู้คอนซูเมอร์สำเร็จครบชุด 4 ช่อง กำลัง 32 แอมป์
- ติดตั้งโคมไฟฟลูออเรสเซนต์ LED T8 8W รางเปลือย ยาว 0.60 ม.
- สวิทซ์ไฟฟ้าสองทาง 15A.220V. (2 สวิตซ์) พร้อมอุปกรณ์ครบชุด
- ติดตั้งเต้ารับไฟฟ้าคู่ 2P+G 15A.220V.



สถานที่ก่อสร้าง

Keyplan

แปลนพื้นชั้น 1

SCALE 1 : 250

3 A-27 | 4 A-27 | 2 A-26 | 1 A-26

.....ประธานกรรมการ
.....กรรมการ
.....กรรมการ
.....กรรมการ
.....กรรมการ

**หมายเหตุ ** ให้ผู้รับจ้างเสนอ Shop Drawing จุดติดตั้งให้สอดคล้องกับหน้างาน และเสนอกับกรรมการตรวจรับพัสดุอีกครั้ง

อนุมัติ

ผู้อำนวยการ

ผู้ตรวจสอบ

OWNER :
วิทยาลัยพยาบาลบรมราชชนนี พุทธชินราช

PROJECT :
งานจ้างก่อสร้างปรับปรุงซ่อมแซมหอนอนนักศึกษาพยาบาล (หอพัก 4) ระยะที่ 2 วิทยาลัยพยาบาลบรมราชชนนี พุทธชินราช ตำบลในเมือง อำเภอเมืองพิษณุโลก จังหวัดพิษณุโลก

LOCATION :
วิทยาลัยพยาบาลบรมราชชนนี พุทธชินราช ตำบลในเมือง อำเภอเมืองพิษณุโลก จังหวัดพิษณุโลก

ARCHITECT :

CIVIL ENGINEER :
นายสุรเชษฐ์ ธนนพคุณ สย. 12539

MECHANICAL ENGINEER :

REVISION :

No.	DATE.	DESCRIPTION

ADDRESS :

DRAWN By :
นายจตุรยุทธ ด้วงสงกา

DRAWING TITLE :
แปลนพื้นชั้น 1

A-04 | No. 04 30 | TOTAL 30

DATE : 24 มีนาคม 2568

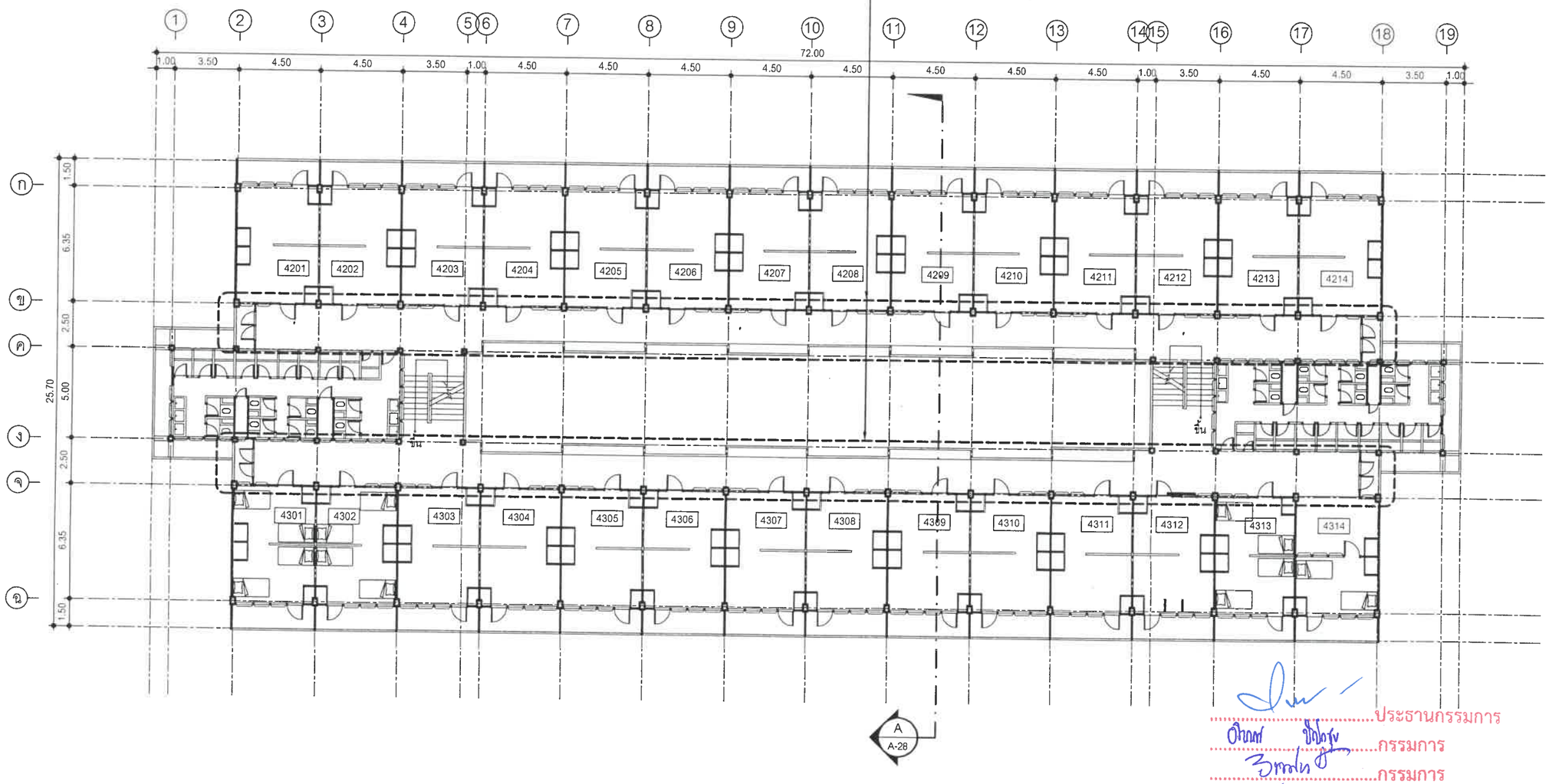
แบบแสดงรายระเอียดงานปรับปรุงระบบไฟฟ้า ทางเดินหน้าห้องพัก ชั้น 2-3

งานรื้อถอน

- รื้อโคมไฟแสงสว่าง
- รื้อท่อและสายไฟเดิม

งานติดตั้งใหม่(ดูแบบขยายแปลนระบบไฟฟ้า A-29)

- งานติดตั้งรางไฟฟ้า ขนาด 2x4 นิ้ว
- ติดตั้งตู้คอนซูเมอร์สำเร็จครบชุด 4 ช่อง กำลัง 32 แอมป์
- ติดตั้งโคมไฟฟลูออเรสเซนต์ LED T8 8W รางเปลือย ยาว 0.60 ม.
- สวิทซ์ไฟฟ้าสองทาง 15A.220V. (2 สวิตซ์) พร้อมอุปกรณ์ครบชุด
- ติดตั้งเต้ารับไฟฟ้าคู่ 2P+G 15A.220V.



.....ประธานกรรมการ

.....กรรมการ

.....กรรมการ

.....กรรมการ

.....กรรมการ

แปลนพื้นชั้น 2-3

SCALE 1 : 250

3 A-27 / 4 A-27 / 2 A-26 / 1 A-26

**หมายเหตุ ** ให้ผู้รับจ้างเสนอ Shop Drawing จุดติดตั้งให้สอดคล้องกับหน้างาน และเสนอกับกรรมการตรวจรับพัสดุอีกครั้ง

วิทยาลัยพยาบาลบรมราชชนนี พุทธชินราช

อนุมัติ

ผู้อำนวยการวิทยาลัยพยาบาลบรมราชชนนี พุทธชินราช

ผู้ตรวจสอบ

OWNER :
วิทยาลัยพยาบาลบรมราชชนนี พุทธชินราช

PROJECT :
งานจ้างก่อสร้างปรับปรุงซ่อมแซมหอนอนนักศึกษาพยาบาล (หอพัก 4) ระยะที่ 2 วิทยาลัยพยาบาลบรมราชชนนี พุทธชินราช ตำบลในเมือง อำเภอเมืองพิษณุโลก จังหวัดพิษณุโลก

LOCATION :
วิทยาลัยพยาบาลบรมราชชนนี พุทธชินราช ตำบลในเมือง อำเภอเมืองพิษณุโลก จังหวัดพิษณุโลก

ARCHITECT :

CIVIL ENGINEER :
นายสุรเชษฐ์ ธนนพคุณ สย. 12539

MECHANICAL ENGINEER :

REVISION :

No.	DATE.	DESCRIPTION

ADDRESS :

DRAWN By :
นายจตุรยุทธ ด้วงสงกา

DRAWING TITLE :
แปลนพื้นชั้น 2-3

A-05 | No. 05/30 | TOTAL 30

DATE : 24 มีนาคม 2568

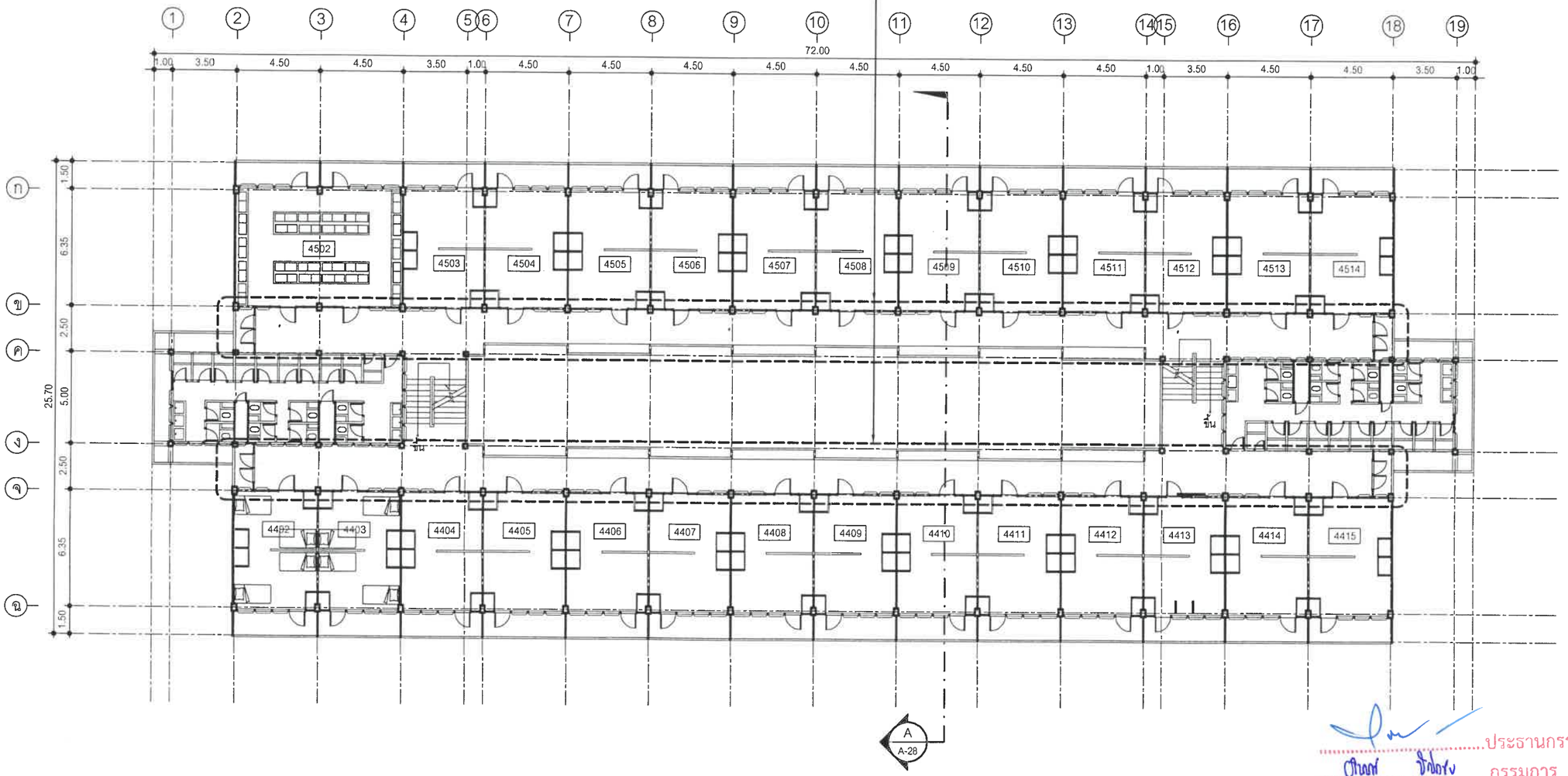
แบบแสดงรายระเอียดงานปรับปรุงระบบไฟฟ้า ทางเดินหน้าห้องพัก ชั้น 4-5

งานรื้อถอน

- รื้อโคมไฟแสงสว่าง
- รื้อท่อและสายไฟเดิม

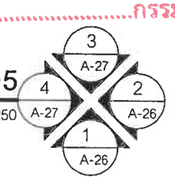
งานติดตั้งใหม่(ดูแบบขยายแปลนระบบไฟฟ้า A-29)

- งานติดตั้งรางไฟฟ้า ขนาด 2x4 นิ้ว
- ติดตั้งตู้คอนซูเมอร์สำเร็จครบชุด 4 ช่อง กำลัง 32 แอมป์
- ติดตั้งโคมไฟฟลูออเรสเซนต์ LED T8 8W รางเปล็อย ยาว 0.60 ม.
- สวิทซ์ไฟฟ้าสองทาง 15A.220V. (2 สวิตซ์) พร้อมอุปกรณ์ครบชุด
- ติดตั้งเต้ารับไฟฟ้าคู่ 2P+G 15A.220V.



แปลนพื้นชั้น 4-5

SCALE 1 : 250



.....ประธานกรรมการ

.....กรรมการ

.....กรรมการ

.....กรรมการ

.....กรรมการ

**หมายเหตุ ** ให้ผู้รับจ้างเสนอ Shop Drawing จุดติดตั้งให้สอดคล้องกับหน้างาน และเสนอกับกรรมการตรวจรับพัสดุอีกครั้ง

วิทยาลัยพยาบาลบรมราชชนนี พุทธชินราช

อนุมัติ

ผู้อำนวยการวิทยาลัยพยาบาลบรมราชชนนี พุทธชินราช

ผู้ตรวจสอบ

OWNER :
วิทยาลัยพยาบาลบรมราชชนนี พุทธชินราช

PROJECT :
งานจ้างก่อสร้างปรับปรุงซ่อมแซมหอนอนนักศึกษาพยาบาล (หอพัก 4) ระยะที่ 2 วิทยาลัยพยาบาลบรมราชชนนี พุทธชินราช ตำบลในเมือง อำเภอเมืองพิษณุโลก จังหวัดพิษณุโลก

LOCATION :
วิทยาลัยพยาบาลบรมราชชนนี พุทธชินราช ตำบลในเมือง อำเภอเมืองพิษณุโลก จังหวัดพิษณุโลก

ARCHITECT :

CIVIL ENGINEER :

นายสุรเชษฐ์ ธนนพคุณ สย. 12599

MECHANICAL ENGINEER :

REVISION :

No.	DATE.	DESCRIPTION

ADDRESS :

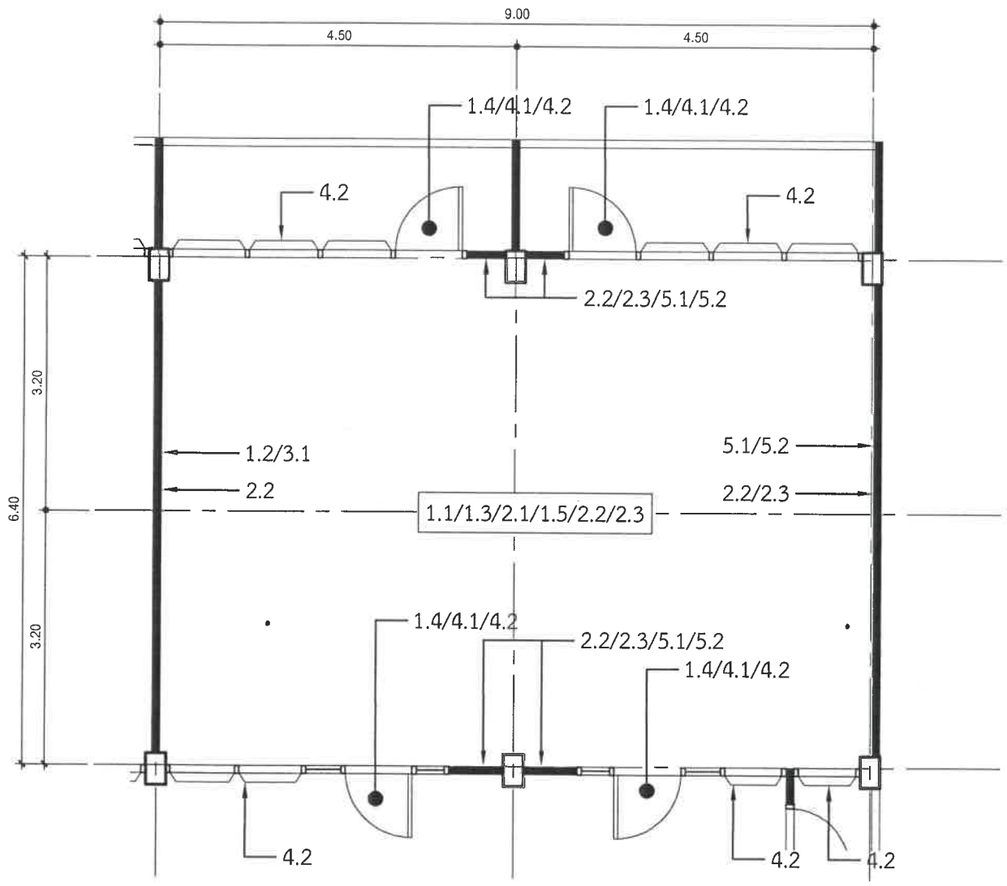
DRAWN By :
นายจตุรยุทธ ด้วงสงกา

DRAWING TITLE :
แปลนพื้นชั้น 4-5

A-06 | No. 06/30 | TOTAL 30

DATE : 24 มีนาคม 2568

แบบแสดงรายระเอียดปรับปรุงห้อง 4402-4403



แบบขยายแปลนชั้น 4 ห้อง 4402-4403

SCALE 1 : 75

รายละเอียดประกอบแบบปรับปรุงห้องพักศึกษา

1. งานรื้อถอน

   1.1 รื้อถอนพื้นกระเบื้องเดิม
   1.2 รื้อถอนผนังไฟเบอร์ซีเมนต์เดิม
   1.3 รื้อถอนบัวล่างเดิม
   1.4 รื้อถอนประตูไม้บานเปิดเดียว
   1.5 รื้อท่อไฟฟ้าที่ผนัง และติดตั้งคืน

2. งานติดตั้งพื้นกระเบื้อง พร้อมบัวล่าง

   2.1 กระเบื้องแกรนิตโต้ 60x60 ซม. (ระบุสีลายในภายหลัง)
   2.2 บัวพื้นล่าง PVC 4 นิ้ว (ระบุสีลายในภายหลัง)
   2.3 งานฉาบปิดช่องบัวเดิม

3. งานติดตั้งผนังยิบซั่มบอร์ด

   3.1 ผนังยิบซั่มบอร์ดแบบธรรมดา 2 ด้าน หนา 12 มม. พร้อมโครงเคร่าเหล็กชุปสังกะสี

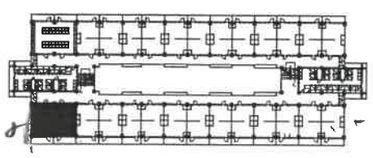
4. งานปรับปรุงประตู-หน้าต่าง

   4.1 เปลี่ยนประตูบานไม้ (พร้อมบานพับ ลูกบิด)
   4.2 ทาสีน้ำมัน วงกบบานหน้าต่างและช่องแสง

5. งานปรับปรุงสีผนังภายในห้อง

   5.1 ทำความสะอาดสีปูนเก่า ล้างสีผนังเดิม พร้อมโป๊เก็บรอยแตกร้าว
   5.2 ทาสีรองพื้น มอก.1123-2555 ชนิดป้องกันเชื้อราตะไคร่น้ำและทนต่อด่างในปูน
   ทาทับหน้าด้วยสีน้ำอะคริลิค 100% ชนิดภายนอก (ไม่น้อยกว่า 2 เที่ยว) เกรดไม่น้อยกว่า 10 ปี

.....ประธานกรรมการ
.....กรรมการ
.....กรรมการ
.....กรรมการ
.....กรรมการ

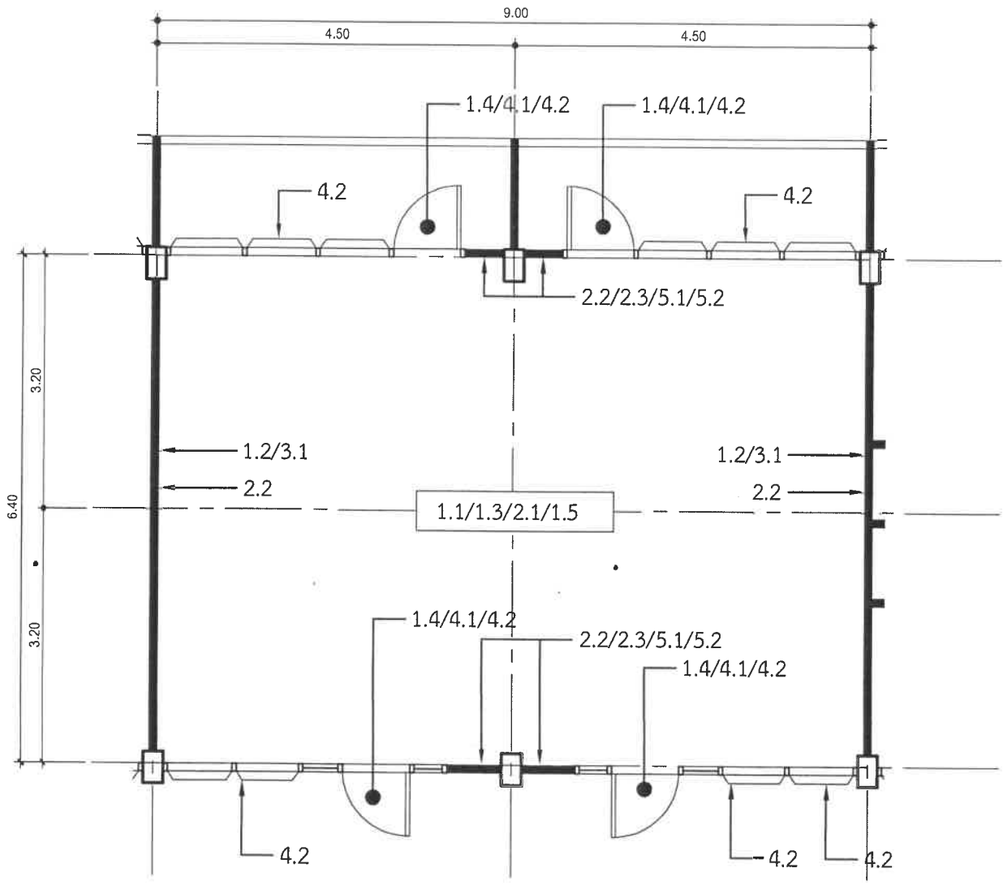


Keyplan

**หมายเหตุ ** ให้ผู้รับจ้างเสนอ Shop Drawing จุดติดตั้งให้สอดคล้องกับหน้างาน และเสนอกับกรรมการตรวจรับพัสดุอีกครั้ง

เห็นชอบ	
ผู้อำนวยการกองบริหารงานวิทยาลัยพยาบาลฯ	
ผู้อำนวยการวิทยาลัยพยาบาลบรมราชชนนี พุทธชินราช	
ผู้ตรวจสอบ :	
OWNER :	วิทยาลัยพยาบาลบรมราชชนนี พุทธชินราช
PROJECT :	งานจ้างก่อสร้างปรับปรุงซ่อมแซมหอพักนักศึกษาพยาบาล (หอพัก 4) ระยะที่ 2 วิทยาลัยพยาบาลบรมราชชนนี พุทธชินราช ตำบลในเมือง อำเภอเมืองพิษณุโลก จังหวัดพิษณุโลก
LOCATION :	วิทยาลัยพยาบาลบรมราชชนนี พุทธชินราช ตำบลในเมือง อำเภอเมืองพิษณุโลก จังหวัดพิษณุโลก
ARCHITECT :	
CIVIL ENGINEER :	นายสุรเชษฐ์ ธนนพคุณ สย. 12539
MECHANICAL ENGINEER :	
REVISION :	No. / DATE / DESCRIPTION
ADDRESS :	
DRAWN By :	นายจตุรยุทธ ต้วงสงกา
DRAWING TITLE :	แบบแสดงรายระเอียดปรับปรุงห้อง 4402-4403
A-07	No. 07/30 — TOTAL 30
DATE :	24 มีนาคม 2568

แบบแสดงรายระเอียดปรับปรุงห้อง 4404-4405



แบบขยายแปลนชั้น 4 ห้อง 4404-4405

SCALE 1 : 75

รายละเอียดประกอบแบบปรับปรุงห้องพักศึกษา

1. งานรื้อถอน

   1.1 รื้อถอนพื้นกระเบื้องเดิม
   1.2 รื้อถอนผนังไฟเบอร์ซีเมนต์เดิม
   1.3 รื้อถอนบัวล่างเดิม
   1.4 รื้อถอนประตูไม้บานเปิดเดียว
   1.5 รื้อท่อไฟฟ้าที่ผนัง และติดตั้งคืน

2. งานติดตั้งพื้นกระเบื้อง พร้อมบัวล่าง

   2.1 กระเบื้องแกรนิตโต้ 60x60 ซม. (ระบุสีลายในภายหลัง)
   2.2 บัวพื้นล่าง PVC 4 นิ้ว (ระบุสีลายในภายหลัง)
   2.3 งานฉาบปิดช่องบัวเดิม

3. งานติดตั้งผนังยิบซั่มบอร์ด

   3.1 ผนังยิบซั่มบอร์ดแบบธรรมดา 2 ด้าน หนา 12 มม. พร้อมโครงเคร่าเหล็กชุปสังกะสี

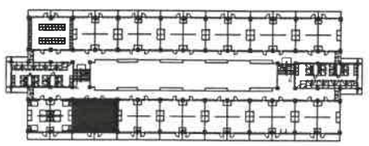
4. งานปรับปรุงประตู-หน้าต่าง

   4.1 เปลี่ยนประตูบานไม้ (พร้อมบานพับ ลูกบิด)
   4.2 ทาสีน้ำมัน วงกบบานหน้าต่างและช่องแสง

5. งานปรับปรุงสีผนังภายในห้อง

   5.1 ทำความสะอาดสีปูนเก่า ล้างสีผนังเดิม พร้อมโป๊เก็บรอยแตกร้าว
   5.2 ทาสีรองพื้น มอก.1123-2555 ชนิดป้องกันเชื้อราตะไคร่น้ำและทนต่อด่างในปูน
   ทาทับหน้าด้วยสีน้ำอะคริลิค 100% ชนิดภายนอก (ไม่น้อยกว่า 2 เที่ยว) เกรดไม่น้อยกว่า 10 ปี

.....ประธานกรรมการ
.....กรรมการ
.....กรรมการ
.....กรรมการ
.....กรรมการ



Keyplan

**หมายเหตุ ** ให้ผู้รับจ้างเสนอ Shop Drawing จุดติดตั้งให้สอดคล้องกับหน้างาน และเสนอกับกรรมการตรวจรับพัสดุอีกครั้ง

อนุมัติ

ผู้อำนวยการวิทยาลัยพยาบาลบรมราชชนนี พุทธชินราช

ผู้ตรวจสอบ :

OWNER :
วิทยาลัยพยาบาลบรมราชชนนี พุทธชินราช

PROJECT :
งานจ้างก่อสร้างปรับปรุงซ่อมแซมหอนอนนักศึกษาพยาบาล (หอพัก 4) ระยะที่ 2 วิทยาลัยพยาบาลบรมราชชนนี พุทธชินราช ตำบลในเมือง อำเภอเมืองพิษณุโลก จังหวัดพิษณุโลก

LOCATION :
วิทยาลัยพยาบาลบรมราชชนนี พุทธชินราช ตำบลในเมือง อำเภอเมืองพิษณุโลก จังหวัดพิษณุโลก

ARCHITECT :

CIVIL ENGINEER :
นายสุรเชษฐ์ ธนนพคุณ สย. 12539

MECHANICAL ENGINEER :

REVISION :

No.	DATE.	DESCRIPTION

ADDRESS :

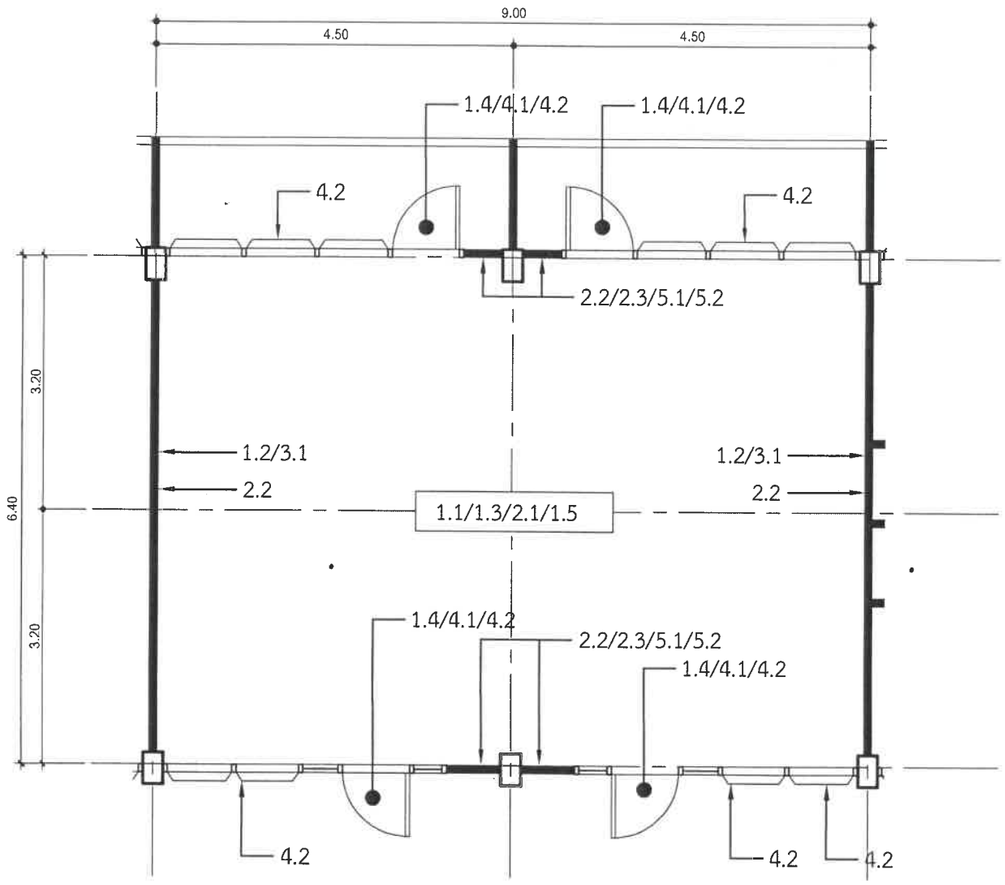
DRAWN By :
นายจตุรยุทธ ตั้งสงกา

DRAWING TITLE :
แบบแสดงรายระเอียดปรับปรุงห้อง 4404-4405

A-08 | No. 08/30 | TOTAL 30

DATE : 24 มีนาคม 2568

แบบแสดงรายระเอียดปรับปรุงห้อง 4406-4407



แบบขยายแปลนชั้น 4 ห้อง 4406-4407

SCALE 1 : 75

รายละเอียดประกอบแบบปรับปรุงห้องพักศึกษา

1. งานรื้อถอน

   1.1 รื้อถอนพื้นกระเบื้องเดิม
   1.2 รื้อถอนผนังไฟเบอร์ซีเมนต์เดิม
   1.3 รื้อถอนบัวล่างเดิม
   1.4 รื้อถอนประตูไม้บานเปิดเดียว
   1.5 รื้อท่อไฟฟ้าที่ผนัง และติดตั้งคืน

2. งานติดตั้งพื้นกระเบื้อง พร้อมบัวล่าง

   2.1 กระเบื้องแกรนิตโต้ 60x60 ซม. (ระบุสีลายในภายหลัง)
   2.2 บัวพื้นล่าง PVC 4 นิ้ว (ระบุสีลายในภายหลัง)
   2.3 งานฉาบปิดช่องบัวเดิม

3. งานติดตั้งผนังยิบซั่มบอร์ด

   3.1 ผนังยิบซั่มบอร์ดแบบธรรมดา 2 ด้าน หนา 12 มม. พร้อมโครงเคร่าเหล็กชุปสังกะสี

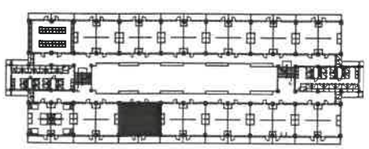
4. งานปรับปรุงประตู-หน้าต่าง

   4.1 เปลี่ยนประตูบานไม้ (พร้อมบานพับ ลูกบิด)
   4.2 ทาสีน้ำมัน วงกบบานหน้าต่างและช่องแสง

5. งานปรับปรุงสีผนังภายในห้อง

   5.1 ทำความสะอาดสีปูนเก่า ล้างสีผนังเดิม พร้อมโป๊เก็บรอยแตกร้าว
   5.2 ทาสีรองพื้น มอก.1123-2555 ชนิดป้องกันเชื้อราตะไคร่น้ำและทนต่อด่างในปูน
   ทาทับหน้าด้วยสีน้ำอะคริลิค 100% ชนิดภายนอก (ไม่น้อยกว่า 2 เที่ยว) เกรดไม่น้อยกว่า 10 ปี

.....ประธานกรรมการ
.....กรรมการ
.....กรรมการ
.....กรรมการ
.....กรรมการ



Keyplan

**หมายเหตุ ** ให้ผู้รับจ้างเสนอ Shop Drawing จุดติดตั้งให้สอดคล้องกับหน้างาน และเสนอกับกรรมการตรวจรับพัสดุอีกครั้ง

อนุมัติ

ผู้อำนวยการ

ผู้ตรวจสอบ :

OWNER :
วิทยาลัยพยาบาลบรมราชชนนี พุทธชินราช

PROJECT :
งานจ้างก่อสร้างปรับปรุงซ่อมแซมหอนอนนักศึกษาพยาบาล (หอพัก 4) ระยะที่ 2 วิทยาลัยพยาบาลบรมราชชนนี พุทธชินราช ตำบลในเมือง อำเภอเมืองพิษณุโลก จังหวัดพิษณุโลก

LOCATION :
วิทยาลัยพยาบาลบรมราชชนนี พุทธชินราช ตำบลในเมือง อำเภอเมืองพิษณุโลก จังหวัดพิษณุโลก

ARCHITECT :

CIVIL ENGINEER :
นายสุรเชษฐ์ ธนมพคุณ สย. 12533

MECHANICAL ENGINEER :

REVISION :

No.	DATE.	DESCRIPTION

ADDRESS :

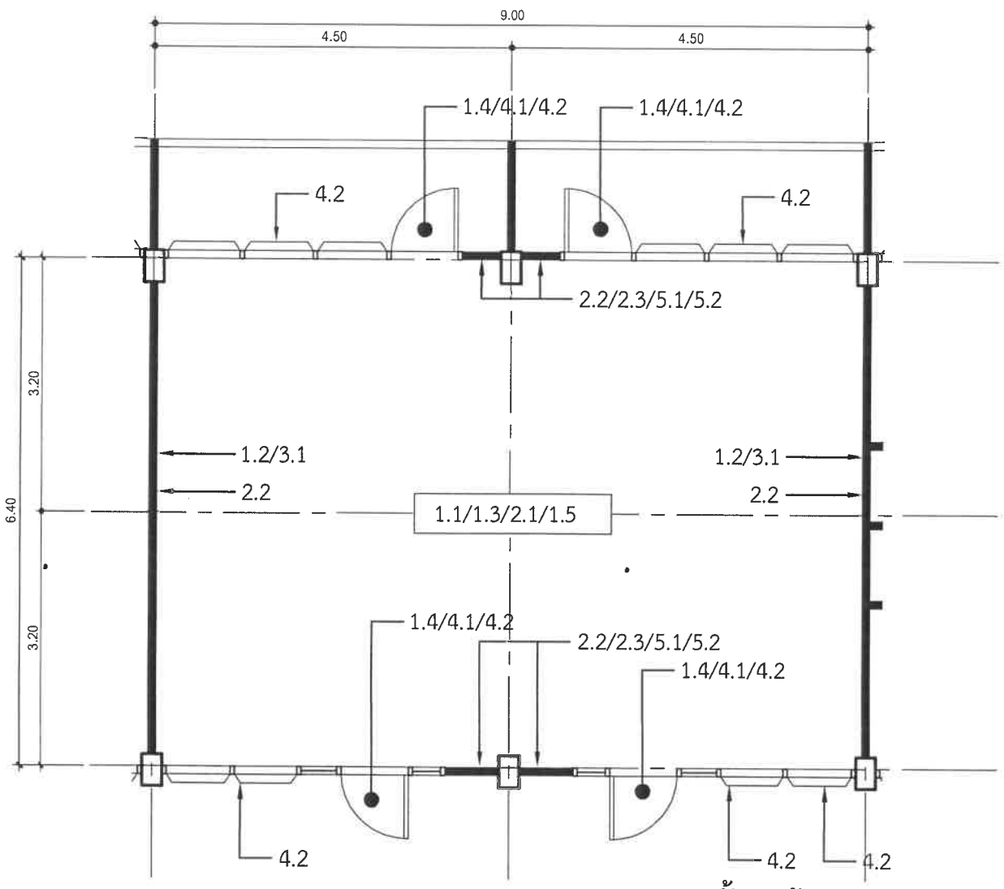
DRAWN By :
นายจตุรยุทธ ตั้งสงกา

DRAWING TITLE :
แบบแสดงรายระเอียดปรับปรุงห้อง 4406-4407

A-09 | No. 09/30 | TOTAL 30

DATE : 24 มีนาคม 2568

แบบแสดงรายระเอียดปรับปรุงห้อง 4408-4409



แบบขยายแปลนชั้น 4 ห้อง 4408-4409

SCALE 1 : 75

รายละเอียดประกอบแบบปรับปรุงห้องพักศึกษา

1. งานรื้อถอน

   1.1 รื้อถอนพื้นกระเบื้องเดิม
   1.2 รื้อถอนผนังไฟเบอร์ซีเมนต์เดิม
   1.3 รื้อถอนบัวล่างเดิม
   1.4 รื้อถอนประตูไม้บานเปิดเดียว
   1.5 รื้อท่อไฟฟ้าที่ผนัง และติดตั้งคืน

2. งานติดตั้งพื้นกระเบื้อง พร้อมบัวล่าง

   2.1 กระเบื้องแกรนิตโต้ 60x60 ซม. (ระบุสีลายในภายหลัง)
   2.2 บัวพื้นล่าง PVC 4 นิ้ว (ระบุสีลายในภายหลัง)
   2.3 งานฉาบปิดช่องบัวเดิม

3. งานติดตั้งผนังยิบซั่มบอร์ด

   3.1 ผนังยิบซั่มบอร์ดแบบธรรมดา 2 ด้าน หนา 12 มม. พร้อมโครงเคร่าเหล็กชุปสังกะสี

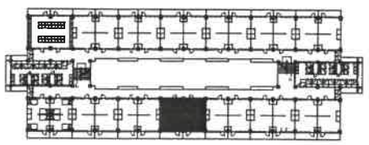
4. งานปรับปรุงประตู-หน้าต่าง

   4.1 เปลี่ยนประตูบานไม้ (พร้อมบานพับ ลูกบิด)
   4.2 ทาสีน้ำมัน วงกบบานหน้าต่างและช่องแสง

5. งานปรับปรุงสีผนังภายในห้อง

   5.1 ทำความสะอาดสีปูนเก่า ล้างสีผนังเดิม พร้อมโป๊เก็บรอยแตกร้าว
   5.2 ทาสีรองพื้น มอก.1123-2555 ชนิดป้องกันเชื้อราตะไคร่น้ำและทนต่อด่างในปูน ทาทับหน้าด้วยสีน้ำอะคริลิค 100% ชนิดภายนอก (ไม่น้อยกว่า 2 เที่ยว) เกรดไม่น้อยกว่า 10 ปี

.....ประธานกรรมการ
.....กรรมการ
.....กรรมการ
.....กรรมการ
.....กรรมการ

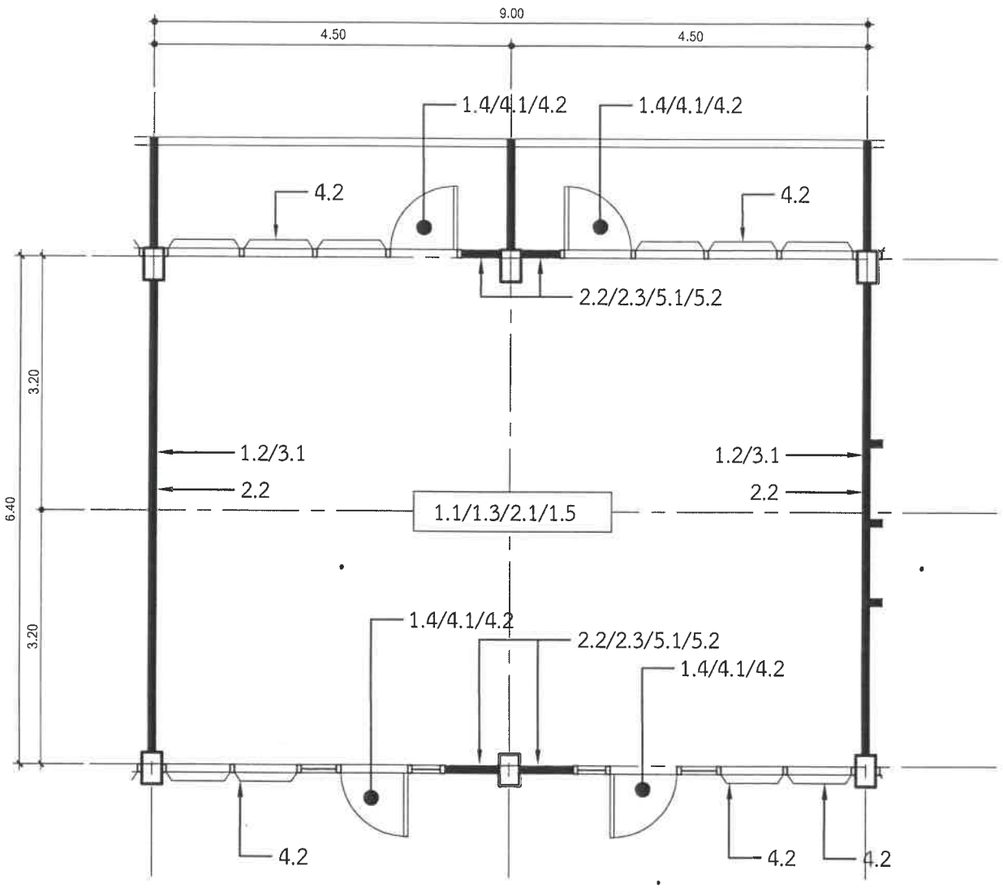


Keyplan

**หมายเหตุ ** ให้ผู้รับจ้างเสนอ Shop Drawing จุดติดตั้งให้สอดคล้องกับหน้างาน และเสนอกับกรรมการตรวจรับพัสดุอีกครั้ง

อนุมัติ	
ผู้อำนวยการวิทยาลัยพยาบาลบรมราชชนนี พุทธชินราช	
ผู้ตรวจสอบ :	
OWNER :	
วิทยาลัยพยาบาลบรมราชชนนี พุทธชินราช	
PROJECT :	
งานจ้างก่อสร้างปรับปรุงซ่อมแซมหอนอนนักศึกษาพยาบาล (หอพัก 4) ระยะที่ 2 วิทยาลัยพยาบาลบรมราชชนนี พุทธชินราช ตำบลในเมือง อำเภอเมืองพิษณุโลก จังหวัดพิษณุโลก	
LOCATION :	
วิทยาลัยพยาบาลบรมราชชนนี พุทธชินราช ตำบลในเมือง อำเภอเมืองพิษณุโลก จังหวัดพิษณุโลก	
ARCHITECT :	
CIVIL ENGINEER :	
นายสุรเชษฐ์ ธนนพคุณ สย. 12539	
MECHANICAL ENGINEER :	
REVISION :	
No. / DATE. / DESCRIPTION	
ADDRESS :	
DRAWN By :	
นายจตุรยุทธ ดังสงกา	
DRAWING TITLE :	
แบบแสดงรายระเอียดปรับปรุงห้อง 4408-4409	
A-10	No. 10/30
	TOTAL 30
DATE : 24 มีนาคม 2568	

แบบแสดงรายระเอียดปรับปรุงห้อง 4410-4411



แบบขยายแปลนชั้น 4 ห้อง 4410-4411

SCALE 1 : 75

รายละเอียดประกอบแบบปรับปรุงห้องพักศึกษา

1. งานรื้อถอน

   1.1 รื้อถอนพื้นกระเบื้องเดิม
   1.2 รื้อถอนผนังไฟเบอร์ซีเมนต์เดิม
   1.3 รื้อถอนบัวล่างเดิม
   1.4 รื้อถอนประตูไม้บานเปิดเดียว
   1.5 รื้อท่อไฟฟ้าที่ผนัง และติดตั้งคืน

2. งานติดตั้งพื้นกระเบื้อง พร้อมบัวล่าง

   2.1 กระเบื้องแกรนิตโต้ 60x60 ซม. (ระบุสีลายในภายหลัง)
   2.2 บัวพื้นล่าง PVC 4 นิ้ว (ระบุสีลายในภายหลัง)
   2.3 งานฉาบปิดช่องบัวเดิม

3. งานติดตั้งผนังยิบซั่มบอร์ด

   3.1 ผนังยิบซั่มบอร์ดแบบธรรมดา 2 ด้าน หนา 12 มม. พร้อมโครงเคร่าเหล็กชุปสังกะสี

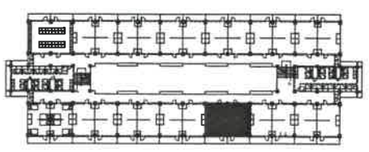
4. งานปรับปรุงประตู-หน้าต่าง

   4.1 เปลี่ยนประตูบานไม้ (พร้อมบานพับ ลูกบิด)
   4.2 ทาสีน้ำมัน วงกบบานหน้าต่างและช่องแสง

5. งานปรับปรุงสีผนังภายในห้อง

   5.1 ทำความสะอาดสีปูนเก่า ล้างสีผนังเดิม พร้อมโป๊เก็บรอยแตกร้าว
   5.2 ทาสีรองพื้น มอก.1123-2555 ชนิดป้องกันเชื้อราตะไคร่น้ำและทนต่อด่างในปูน
   ทาทับหน้าด้วยสีน้ำอะคริลิค 100% ชนิดภายนอก (ไม่น้อยกว่า 2 เที่ยว) เกรดไม่น้อยกว่า 10 ปี

.....ประธานกรรมการ
.....กรรมการ
.....กรรมการ
.....กรรมการ
.....กรรมการ



Keyplan

**หมายเหตุ ** ให้ผู้รับจ้างเสนอ Shop Drawing จุดติดตั้งให้สอดคล้องกับหน้างาน และเสนอกับกรรมการตรวจรับพัสดุอีกครั้ง

อนุมัติ

ผู้อำนวยการวิทยาลัยพยาบาลบรมราชชนนี พุทธชินราช

ผู้ตรวจสอบ :

OWNER :
วิทยาลัยพยาบาลบรมราชชนนี พุทธชินราช

PROJECT :
งานจ้างก่อสร้างปรับปรุงซ่อมแซมหอนอนนักศึกษาพยาบาล (หอพัก 4) ระยะที่ 2 วิทยาลัยพยาบาลบรมราชชนนี พุทธชินราช ตำบลในเมือง อำเภอเมืองพิษณุโลก จังหวัดพิษณุโลก

LOCATION :
วิทยาลัยพยาบาลบรมราชชนนี พุทธชินราช ตำบลในเมือง อำเภอเมืองพิษณุโลก จังหวัดพิษณุโลก

ARCHITECT :

CIVIL ENGINEER :
นายสุรเชษฐ์ ธนนพคุณ สย. 12539

MECHANICAL ENGINEER :

REVISION :

No.	DATE.	DESCRIPTION

ADDRESS :

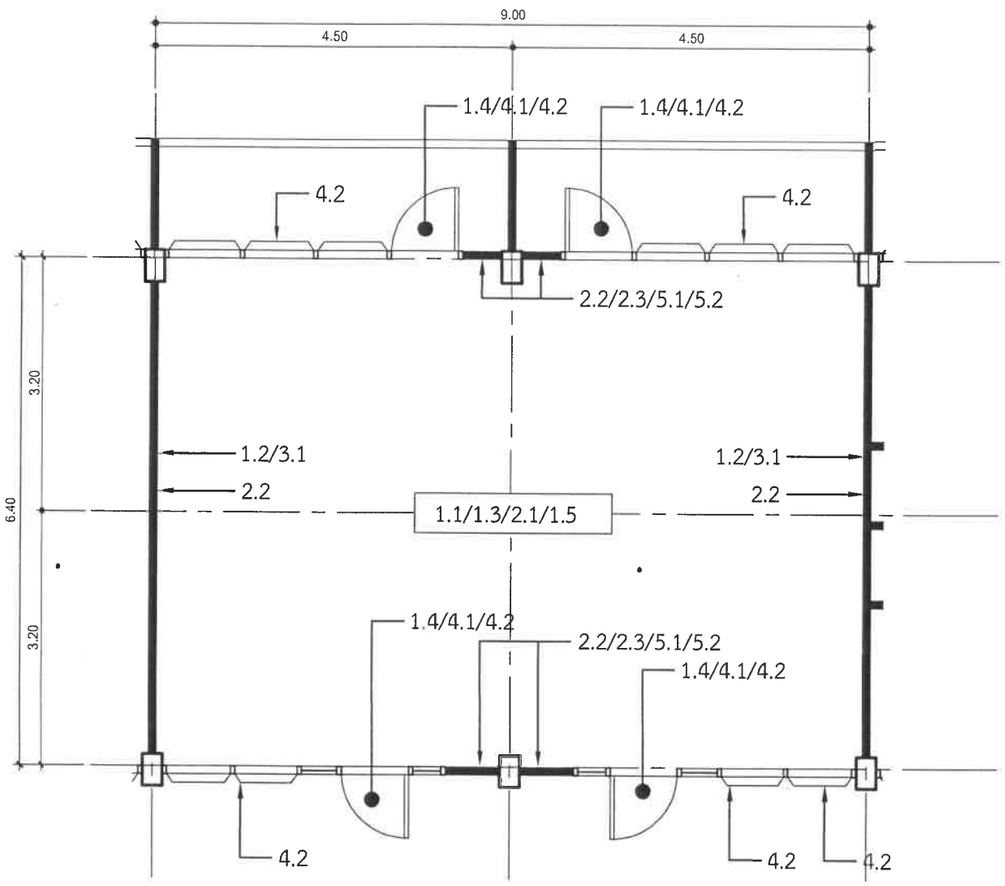
DRAWN By :
นายจตุรยุทธ ต้างสงกา

DRAWING TITLE :
แบบแสดงรายระเอียดปรับปรุงห้อง 4410-4411

A-11 | No. 11/30 | TOTAL 30

DATE : 24 มีนาคม 2568

แบบแสดงรายระเอียดปรับปรุงห้อง 4412-4413



แบบขยายแปลนชั้น 4 ห้อง 4412-4413

SCALE 1:75

รายละเอียดประกอบแบบปรับปรุงห้องพักศึกษา

1. งานรื้อถอน

   1.1 รื้อถอนพื้นกระเบื้องเดิม
   1.2 รื้อถอนผนังไฟเบอร์ซีเมนต์เดิม
   1.3 รื้อถอนบัวล่างเดิม
   1.4 รื้อถอนประตูไม้บานเปิดเดียว
   1.5 รื้อท่อไฟฟ้าที่ผนัง และติดตั้งคืน

2. งานติดตั้งพื้นกระเบื้อง พร้อมบัวล่าง

   2.1 กระเบื้องแกรนิตโต้ 60x60 ซม. (ระบุสีลายในภายหลัง)
   2.2 บัวพื้นล่าง PVC 4 นิ้ว (ระบุสีลายในภายหลัง)
   2.3 งานฉาบปิดช่องบัวเดิม

3. งานติดตั้งผนังยิบซั่มบอร์ด

   3.1 ผนังยิบซั่มบอร์ดแบบธรรมดา 2 ด้าน หนา 12 มม. พร้อมโครงเคร่าเหล็กชุปสังกะสี

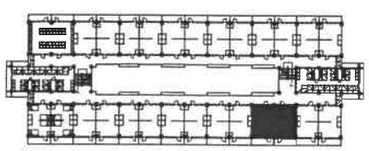
4. งานปรับปรุงประตู-หน้าต่าง

   4.1 เปลี่ยนประตูบานไม้ (พร้อมบานพับ ลูกบิด)
   4.2 ทาสีน้ำมัน วงกบบานหน้าต่างและช่องแสง

5. งานปรับปรุงสีผนังภายในห้อง

   5.1 ทำความสะอาดสีปูนเก่า ล้างสีผนังเดิม พร้อมโป๊เก็บรอยแตกร้าว
   5.2 ทาสีรองพื้น มอก.1123-2555 ชนิดป้องกันเชื้อราตะไคร่น้ำและทนต่อด่างในปูน
   ทาทับหน้าด้วยสีน้ำอะคริลิค 100% ชนิดภายนอก (ไม่น้อยกว่า 2 เที่ยว) เกรดไม่น้อยกว่า 10 ปี

.....ประธานกรรมการ
.....กรรมการ
.....กรรมการ
.....กรรมการ
.....กรรมการ

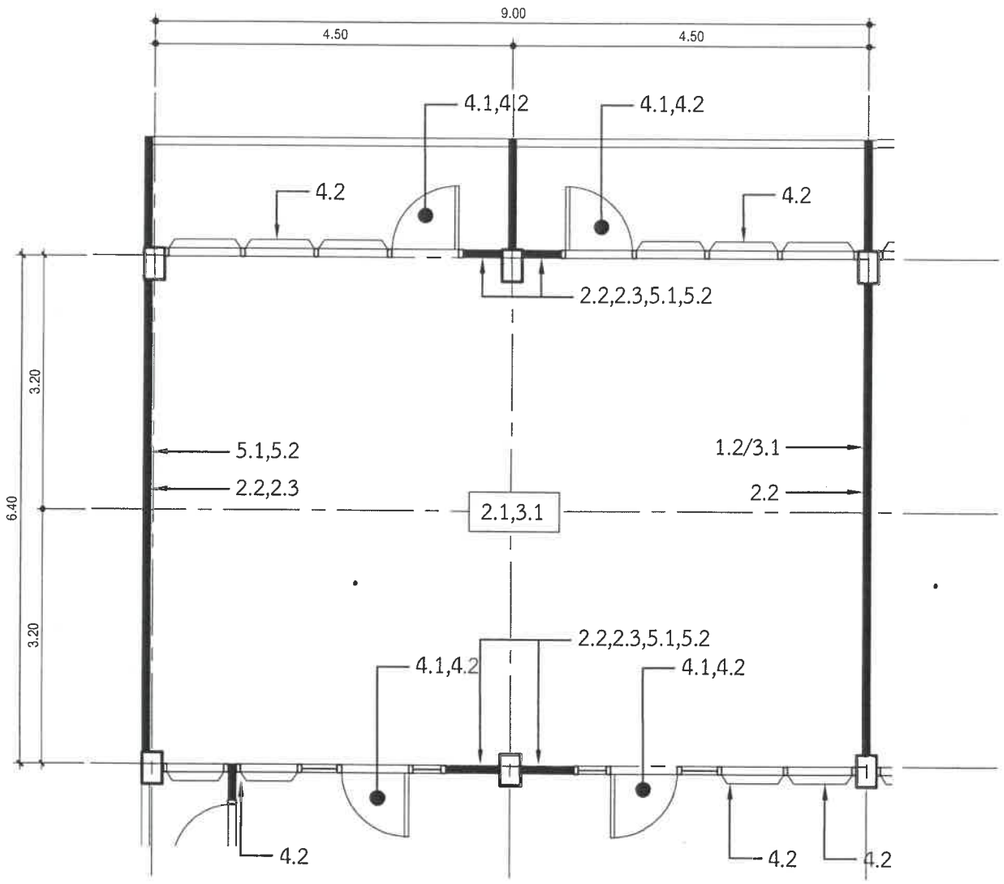


Keyplan

**หมายเหตุ ** ให้ผู้รับจ้างเสนอ Shop Drawing จุดติดตั้งให้สอดคล้องกับหน้างาน และเสนอกับกรรมการตรวจรับพัสดุอีกครั้ง

อนุมัติ	
ผู้อำนวยการวิทยาลัยพยาบาลบรมราชชนนี พุทธชินราช	
ผู้ตรวจสอบ :	
OWNER :	วิทยาลัยพยาบาลบรมราชชนนี พุทธชินราช
PROJECT :	งานจ้างก่อสร้างปรับปรุงซ่อมแซมหอนอนนักศึกษาพยาบาล (หอพัก 4) ระยะที่ 2 วิทยาลัยพยาบาลบรมราชชนนี พุทธชินราช ตำบลในเมือง อำเภอเมืองพิษณุโลก จังหวัดพิษณุโลก
LOCATION :	วิทยาลัยพยาบาลบรมราชชนนี พุทธชินราช ตำบลในเมือง อำเภอเมืองพิษณุโลก จังหวัดพิษณุโลก
ARCHITECT :	
CIVIL ENGINEER :	นายสุรเชษฐ์ ธนนพคุณ สย. 12519
MECHANICAL ENGINEER :	
REVISION :	No. / DATE. / DESCRIPTION
ADDRESS :	
DRAWN By :	นายจตุรยุทธ ดังสงกา
DRAWING TITLE :	แบบแสดงรายระเอียดปรับปรุงห้อง 4412-4413
A-12	No. 12/30 TOTAL 30
DATE :	24 มีนาคม 2568

แบบแสดงรายระเอียดปรับปรุงห้อง 4414-4415



แบบขยายแปลนชั้น 4 ห้อง 4414-4415

SCALE 1 : 75

รายละเอียดประกอบแบบปรับปรุงห้องพักศึกษา

1. งานรื้อถอน

   1.1 รื้อถอนพื้นกระเบื้องเดิม
   1.2 รื้อถอนผนังไฟเบอร์ซีเมนต์เดิม
   1.3 รื้อถอนบัวล่างเดิม
   1.4 รื้อถอนประตูไม้บานเปิดเดียว
   1.5 รื้อท่อไฟฟ้าที่ผนัง และติดตั้งคืน

2. งานติดตั้งพื้นกระเบื้อง พร้อมบัวล่าง

   2.1 กระเบื้องแกรนิตโต้ 60x60 ซม. (ระบุสีลายในภายหลัง)
   2.2 บัวพื้นล่าง PVC 4 นิ้ว (ระบุสีลายในภายหลัง)
   2.3 งานฉาบปิดช่องบัวเดิม

3. งานติดตั้งผนังยิบซั่มบอร์ด

   3.1 ผนังยิบซั่มบอร์ดแบบธรรมดา 2 ด้าน หนา 12 มม. พร้อมโครงเคร่าเหล็กชุปสังกะสี

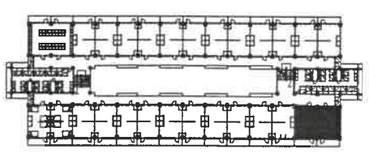
4. งานปรับปรุงประตู-หน้าต่าง

   4.1 เปลี่ยนประตูบานไม้ (พร้อมบานพับ ลูกบิด)
   4.2 ทาสีน้ำมัน วงกบบานหน้าต่างและช่องแสง

5. งานปรับปรุงสีผนังภายในห้อง

   5.1 ทำความสะอาดสีปูนเก่า ล้างสีผนังเดิม พร้อมโป๊เก็บรอยแตกร้าว
   5.2 ทาสีรองพื้น มอก.1123-2555 ชนิดป้องกันเชื้อราตะไคร่น้ำและทนต่อด่างในปูน
   ทาทับหน้าด้วยสีน้ำอะคริลิค 100% ชนิดภายนอก (ไม่น้อยกว่า 2 เที่ยว) เกรดไม่น้อยกว่า 10 ปี

.....ประธานกรรมการ
.....กรรมการ
.....กรรมการ
.....กรรมการ
.....กรรมการ



Keyplan

**หมายเหตุ ** ให้ผู้รับจ้างเสนอ Shop Drawing จุดติดตั้งให้สอดคล้องกับหน้างาน และเสนอกับกรรมการตรวจรับพัสดุอีกครั้ง

อนุมัติ
ผู้อำนวยการวิทยาลัยพยาบาลบรมราชชนนี พุทธชินราช

ผู้ตรวจสอบ :

OWNER :
วิทยาลัยพยาบาลบรมราชชนนี พุทธชินราช

PROJECT :
งานจ้างก่อสร้างปรับปรุงซ่อมแซมหอนอนนักศึกษาพยาบาล (หอพัก 4) ระยะที่ 2 วิทยาลัยพยาบาลบรมราชชนนี พุทธชินราช ตำบลในเมือง อำเภอเมืองพิษณุโลก จังหวัดพิษณุโลก

LOCATION :
วิทยาลัยพยาบาลบรมราชชนนี พุทธชินราช ตำบลในเมือง อำเภอเมืองพิษณุโลก จังหวัดพิษณุโลก

ARCHITECT :

CIVIL ENGINEER :
นายสุรเชษฐ์ ธนนพคุณ สย. 12589

MECHANICAL ENGINEER :

REVISION :

No.	DATE.	DESCRIPTION

ADDRESS :

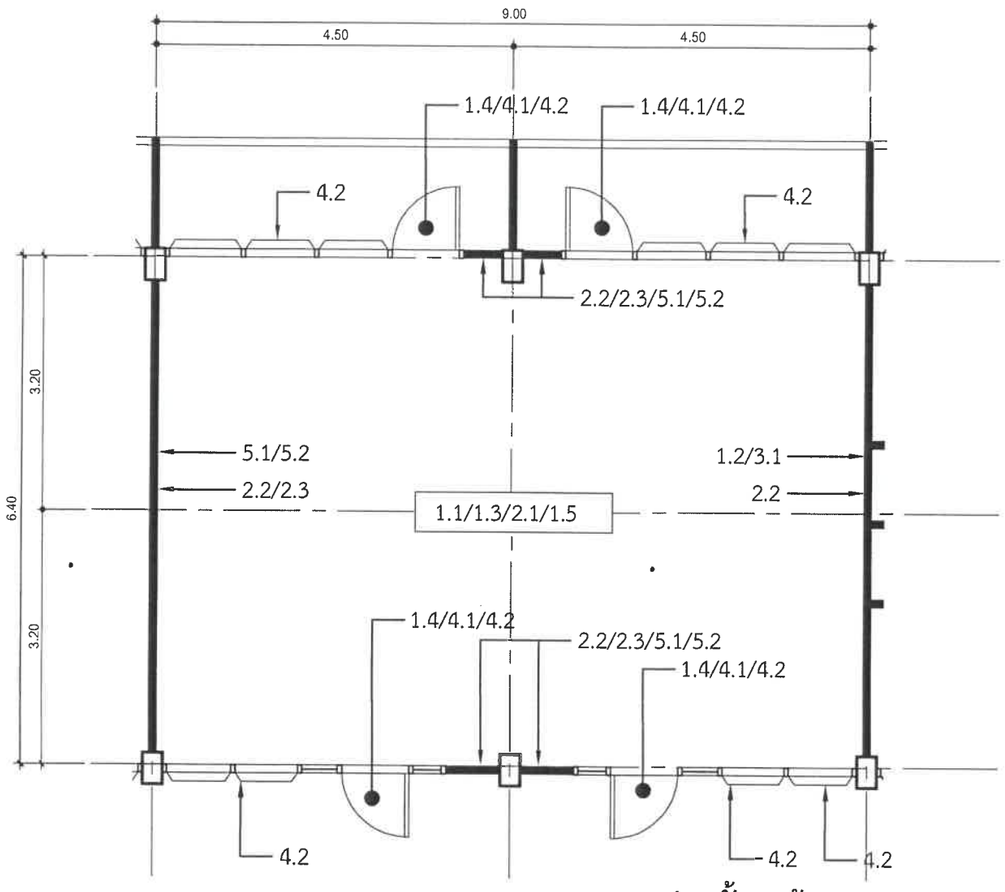
DRAWN By :
นายจตุรยุทธ ดังสงกา

DRAWING TITLE :
แบบแสดงรายระเอียดปรับปรุงห้อง 4414-4415

A-13 | No. 13/30 | TOTAL 30

DATE : 24 มีนาคม 2568

แบบแสดงรายระเอียดปรับปรุงห้อง 4503-4504



แบบขยายแปลนชั้น 4 ห้อง 4503-4504

SCALE 1 : 75

รายละเอียดประกอบแบบปรับปรุงห้องพักศึกษา

1. งานรื้อถอน

   1.1 รื้อถอนพื้นกระเบื้องเดิม
   1.2 รื้อถอนผนังไฟเบอร์ซีเมนต์เดิม
   1.3 รื้อถอนบัวล่างเดิม
   1.4 รื้อถอนประตูไม้บานเปิดเดียว
   1.5 รื้อท่อไฟฟ้าที่ผนัง และติดตั้งคืน

2. งานติดตั้งพื้นกระเบื้อง พร้อมบัวล่าง

   2.1 กระเบื้องแกรนิตโต้ 60x60 ซม. (ระบุสีลายในภายหลัง)
   2.2 บัวพื้นล่าง PVC 4 นิ้ว (ระบุสีลายในภายหลัง)
   2.3 งานฉาบปิดช่องบัวเดิม

3. งานติดตั้งผนังยิบซั่มบอร์ด

   3.1 ผนังยิบซั่มบอร์ดแบบธรรมดา 2 ด้าน หนา 12 มม. พร้อมโครงเคร่าเหล็กชุปสังกะสี

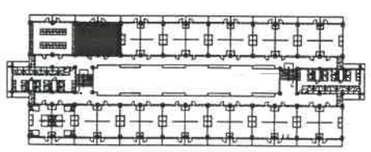
4. งานปรับปรุงประตู-หน้าต่าง

   4.1 เปลี่ยนประตูบานไม้ (พร้อมบานพับ ลูกบิด)
   4.2 ทาสีน้ำมัน วงกบบานหน้าต่างและช่องแสง

5. งานปรับปรุงสีผนังภายในห้อง

   5.1 ทำความสะอาดสีปูนเก่า ล้างสีผนังเดิม พร้อมโป๊เก็บรอยแตกร้าว
   5.2 ทาสีรองพื้น มอก.1123-2555 ชนิดป้องกันเชื้อราตะไคร่น้ำและทนต่อด่างในปูน
   ทาทับหน้าด้วยสีน้ำอะคริลิค 100% ชนิดภายนอก (ไม่น้อยกว่า 2 เที่ยว) เกรดไม่น้อยกว่า 10 ปี

.....ประธานกรรมการ
.....กรรมการ
.....กรรมการ
.....กรรมการ
.....กรรมการ



Keyplan

**หมายเหตุ ** ให้ผูรับจ้างเสนอ Shop Drawing จุดติดตั้งให้สอดคล้องกับหน้างาน และเสนอกับกรรมการตรวจรับพัสดุอีกครั้ง

อนุมัติ
ผู้อำนวยการ

ผู้ตรวจสอบ :

OWNER :
วิทยาลัยพยาบาลบรมราชชนนี พุทธชินราช

PROJECT :
งานจ้างก่อสร้างปรับปรุงซ่อมแซมหอนอนนักศึกษาพยาบาล (หอพัก 4) ระยะที่ 2 วิทยาลัยพยาบาลบรมราชชนนี พุทธชินราช ตำบลในเมือง อำเภอเมืองพิษณุโลก จังหวัดพิษณุโลก

LOCATION :
วิทยาลัยพยาบาลบรมราชชนนี พุทธชินราช ตำบลในเมือง อำเภอเมืองพิษณุโลก จังหวัดพิษณุโลก

ARCHITECT :

CIVIL ENGINEER :
นายสุรเชษฐ์ ธนนพคุณ สย. 12539

MECHANICAL ENGINEER :

REVISION :

No.	DATE.	DESCRIPTION

ADDRESS :

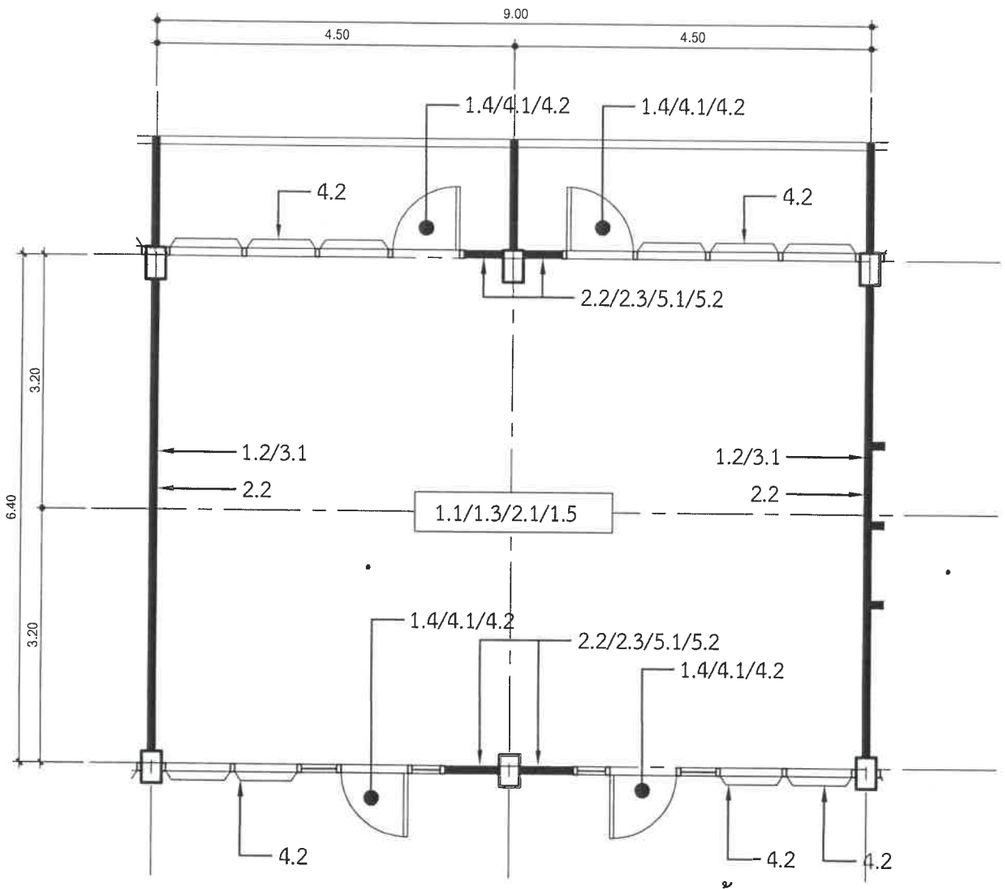
DRAWN By :
นายจตุรยุทธ ดังสงกา

DRAWING TITLE :
แบบแสดงรายระเอียดปรับปรุงห้อง 4503-4504

A-14 | No. 14/30 | TOTAL 30

DATE : 24 มีนาคม 2568

แบบแสดงรายระเอียดปรับปรุงห้อง 4505-4506



แบบขยายแปลนชั้น 4 ห้อง 4505-4506

SCALE 1 : 75

รายละเอียดประกอบแบบปรับปรุงห้องพักศึกษา

1. งานรื้อถอน

   1.1 รื้อถอนพื้นกระเบื้องเดิม
   1.2 รื้อถอนผนังไฟเบอร์ซีเมนต์เดิม
   1.3 รื้อถอนบัวล่างเดิม
   1.4 รื้อถอนประตูไม้บานเปิดเดียว
   1.5 รื้อท่อไฟฟ้าที่ผนัง และติดตั้งคืน

2. งานติดตั้งพื้นกระเบื้อง พร้อมบัวล่าง

   2.1 กระเบื้องแกรนิตโต้ 60x60 ซม. (ระบุสีลายในภายหลัง)
   2.2 บัวพื้นล่าง PVC 4 นิ้ว (ระบุสีลายในภายหลัง)
   2.3 งานฉาบปิดช่องบัวเดิม

3. งานติดตั้งผนังยิบซั่มบอร์ด

   3.1 ผนังยิบซั่มบอร์ดแบบธรรมดา 2 ด้าน หนา 12 มม. พร้อมโครงเคร่าเหล็กชุปสังกะสี

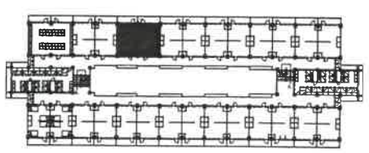
4. งานปรับปรุงประตู-หน้าต่าง

   4.1 เปลี่ยนประตูบานไม้ (พร้อมบานพับ ลูกบิด)
   4.2 ทาสีน้ำมัน วงกบบานหน้าต่างและช่องแสง

5. งานปรับปรุงสีผนังภายในห้อง

   5.1 ทำความสะอาดสีปูนเก่า ล้างสีผนังเดิม พร้อมโป๊เก็บรอยแตกร้าว
   5.2 ทาสีรองพื้น มอก.1123-2555 ชนิดป้องกันเชื้อราตะไคร่น้ำและทนต่อด่างในปูน
   ทาทับหน้าด้วยสีน้ำอะคริลิค 100% ชนิดภายนอก (ไม่น้อยกว่า 2 เที่ยว) เกรดไม่น้อยกว่า 10 ปี

.....ประธานกรรมการ
.....กรรมการ
.....กรรมการ
.....กรรมการ
.....กรรมการ



Keyplan

**หมายเหตุ ** ให้ผูรับจ้างเสนอ Shop Drawing จุดติดตั้งให้สอดคล้องกับหน้างาน และเสนอกับกรรมการตรวจรับพัสดุอีกครั้ง

อนุมัติ
ผู้อำนวยการ
ผู้ตรวจสอบ :

OWNER :
วิทยาลัยพยาบาลบรมราชชนนี พุทธชินราช

PROJECT :
งานจ้างก่อสร้างปรับปรุงซ่อมแซมหอนอนนักศึกษาพยาบาล (หอพัก 4) ระยะที่ 2 วิทยาลัยพยาบาลบรมราชชนนี พุทธชินราช ตำบลในเมือง อำเภอเมืองพิษณุโลก จังหวัดพิษณุโลก

LOCATION :
วิทยาลัยพยาบาลบรมราชชนนี พุทธชินราช ตำบลในเมือง อำเภอเมืองพิษณุโลก จังหวัดพิษณุโลก

ARCHITECT :

CIVIL ENGINEER :
นายสุรเชษฐ์ ธนนพคุณ สย. 12539

MECHANICAL ENGINEER :

REVISION :

No.	DATE.	DESCRIPTION

ADDRESS :

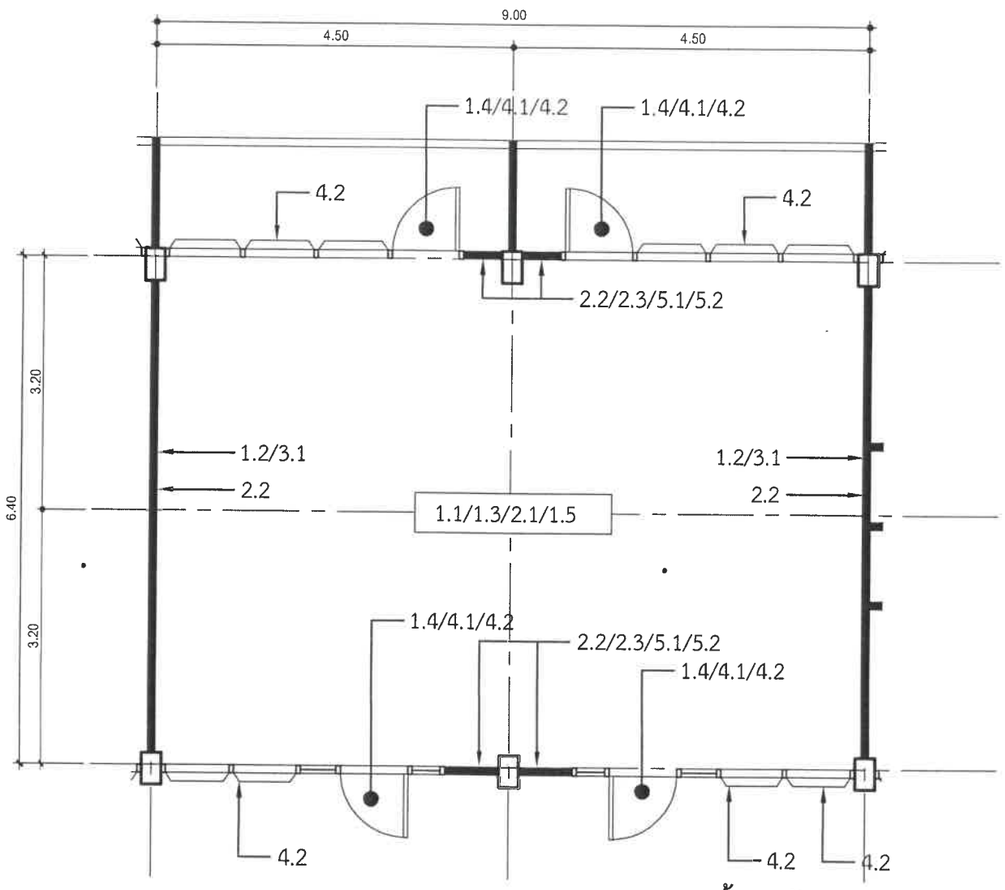
DRAWN By :
นายจตุรยุทธ ต้วงสงกา

DRAWING TITLE :
แบบแสดงรายระเอียดปรับปรุงห้อง 4505-4506

A-15 | No. 15/30 | TOTAL 30

DATE : 24 มีนาคม 2568

แบบแสดงรายระเอียดปรับปรุงห้อง 4507-4508



แบบขยายแปลนชั้น 4 ห้อง 4507-4508

SCALE 1 : 75

รายละเอียดประกอบแบบปรับปรุงห้องพักศึกษา

1. งานรื้อถอน

   1.1 รื้อถอนพื้นกระเบื้องเดิม
   1.2 รื้อถอนผนังไฟเบอร์ซีเมนต์เดิม
   1.3 รื้อถอนบัวล่างเดิม
   1.4 รื้อถอนประตูไม้บานเปิดเดียว
   1.5 รื้อท่อไฟฟ้าที่ผนัง และติดตั้งคืน

2. งานติดตั้งพื้นกระเบื้อง พร้อมบัวล่าง

   2.1 กระเบื้องแกรนิตโต้ 60x60 ซม. (ระบุสีลายในภายหลัง)
   2.2 บัวพื้นล่าง PVC 4 นิ้ว (ระบุสีลายในภายหลัง)
   2.3 งานฉาบปิดช่องบัวเดิม

3. งานติดตั้งผนังยิบซั่มบอร์ด

   3.1 ผนังยิบซั่มบอร์ดแบบธรรมดา 2 ด้าน หนา 12 มม. พร้อมโครงเคร่าเหล็กชุปสังกะสี

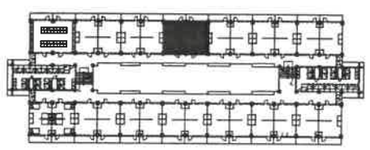
4. งานปรับปรุงประตู-หน้าต่าง

   4.1 เปลี่ยนประตูบานไม้ (พร้อมบานพับ ลูกบิด)
   4.2 ทาสีน้ำมัน วงกบบานหน้าต่างและช่องแสง

5. งานปรับปรุงสีผนังภายในห้อง

   5.1 ทำความสะอาดสีปูนเก่า ล้างสีผนังเดิม พร้อมโป๊เก็บรอยแตกร้าว
   5.2 ทาสีรองพื้น มอก.1123-2555 ชนิดป้องกันเชื้อราตะไคร่น้ำและทนต่อด่างในปูน
   ทาทับหน้าด้วยสีน้ำอะคริลิค 100% ชนิดภายนอก (ไม่น้อยกว่า 2 เที่ยว) เกรดไม่น้อยกว่า 10 ปี

.....ประธานกรรมการ
.....กรรมการ
.....กรรมการ
.....กรรมการ
.....กรรมการ



Keyplan

**หมายเหตุ ** ให้ผู้รับจ้างเสนอ Shop Drawing จุดติดตั้งให้สอดคล้องกับหน้างาน และเสนอกับกรรมการตรวจรับพัสดุอีกครั้ง

วิทยาลัยพยาบาลบรมราชชนนี พุทธชินราช

อนุมัติ

(นายพิทักษ์พล ศรีวรยศกิจ วิชาชีพ)
ผู้อำนวยการวิทยาลัยพยาบาลบรมราชชนนี พุทธชินราช

ผู้ตรวจสอบ :

OWNER :
วิทยาลัยพยาบาลบรมราชชนนี พุทธชินราช

PROJECT :
งานจ้างก่อสร้างปรับปรุงซ่อมแซมหอนอนนักศึกษาพยาบาล (หอพัก 4) ระยะที่ 2 วิทยาลัยพยาบาลบรมราชชนนี พุทธชินราช ตำบลในเมือง อำเภอเมืองพิษณุโลก จังหวัดพิษณุโลก

LOCATION :
วิทยาลัยพยาบาลบรมราชชนนี พุทธชินราช ตำบลในเมือง อำเภอเมืองพิษณุโลก จังหวัดพิษณุโลก

ARCHITECT :

CIVIL ENGINEER :
นายสุรเชษฐ์ ธนนพคุณ สย. 2539

MECHANICAL ENGINEER :

REVISION :

No.	DATE.	DESCRIPTION

ADDRESS :

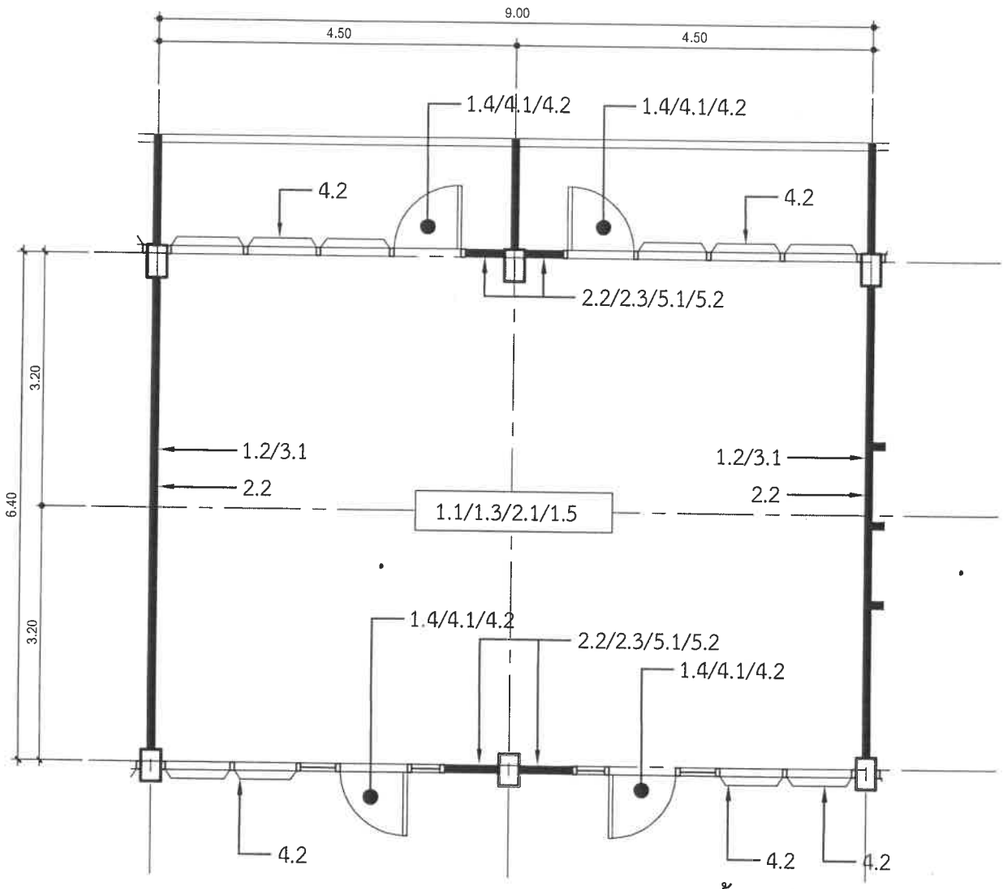
DRAWN By :
นายจตุรยุทธ ด้วงสงกา

DRAWING TITLE :
แบบแสดงรายระเอียดปรับปรุงห้อง 4507-4508

A-16	No.	16/30
	TOTAL	30

DATE : 24 มีนาคม 2568

แบบแสดงรายระเอียดปรับปรุงห้อง 4509-4510



แบบขยายแปลนชั้น 4 ห้อง 4509-4510

SCALE 1 : 75

รายละเอียดประกอบแบบปรับปรุงห้องพักศึกษา

1. งานรื้อถอน

   1.1 รื้อถอนพื้นกระเบื้องเดิม
   1.2 รื้อถอนผนังไฟเบอร์ซีเมนต์เดิม
   1.3 รื้อถอนบัวล่างเดิม
   1.4 รื้อถอนประตูไม้บานเปิดเดียว
   1.5 รื้อท่อไฟฟ้าที่ผนัง และติดตั้งคืน

2. งานติดตั้งพื้นกระเบื้อง พร้อมบัวล่าง

   2.1 กระเบื้องแกรนิตโต้ 60x60 ซม. (ระบุสีลายในภายหลัง)
   2.2 บัวพื้นล่าง PVC 4 นิ้ว (ระบุสีลายในภายหลัง)
   2.3 งานฉาบปิดช่องบัวเดิม

3. งานติดตั้งผนังยิบซั่มบอร์ด

   3.1 ผนังยิบซั่มบอร์ดแบบธรรมดา 2 ด้าน หนา 12 มม. พร้อมโครงเคร่าเหล็กชุปสังกะสี

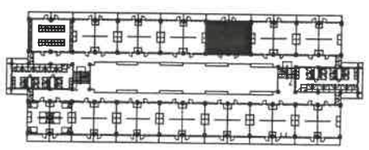
4. งานปรับปรุงประตู-หน้าต่าง

   4.1 เปลี่ยนประตูบานไม้ (พร้อมบานพับ ลูกบิด)
   4.2 ทาสีน้ำมัน วงกบบานหน้าต่างและช่องแสง

5. งานปรับปรุงสีผนังภายในห้อง

   5.1 ทำความสะอาดสีปูนเก่า ล้างสีผนังเดิม พร้อมโป๊เก็บรอยแตกร้าว
   5.2 ทาสีรองพื้น มอก.1123-2555 ชนิดป้องกันเชื้อราตะไคร่น้ำและทนต่อด่างในปูน
   ทาทับหน้าด้วยสีน้ำอะคริลิค 100% ชนิดภายนอก (ไม่น้อยกว่า 2 เที่ยว) เกรดไม่น้อยกว่า 10 ปี

.....ประธานกรรมการ
.....กรรมการ
.....กรรมการ
.....กรรมการ
.....กรรมการ



Keyplan

**หมายเหตุ ** ให้ผู้รับจ้างเสนอ Shop Drawing จุดติดตั้งให้สอดคล้องกับหน้างาน และเสนอกับกรรมการตรวจรับพัสดุอีกครั้ง

วิทยาลัยพยาบาลบรมราชชนนี พุทธชินราช

อนุมัติ

ผู้อำนวยการวิทยาลัยพยาบาลบรมราชชนนี พุทธชินราช

ผู้ตรวจสอบ :

OWNER :
วิทยาลัยพยาบาลบรมราชชนนี พุทธชินราช

PROJECT :
งานจ้างก่อสร้างปรับปรุงซ่อมแซมหอนอนนักศึกษาพยาบาล (หอพัก 4) ระยะที่ 2 วิทยาลัยพยาบาลบรมราชชนนี พุทธชินราช ตำบลในเมือง อำเภอเมืองพิษณุโลก จังหวัดพิษณุโลก

LOCATION :
วิทยาลัยพยาบาลบรมราชชนนี พุทธชินราช ตำบลในเมือง อำเภอเมืองพิษณุโลก จังหวัดพิษณุโลก

ARCHITECT :

CIVIL ENGINEER :
นายสุรเชษฐ์ ธนนพคุณ สย. 12539

MECHANICAL ENGINEER :

REVISION :

No.	DATE.	DESCRIPTION

ADDRESS :

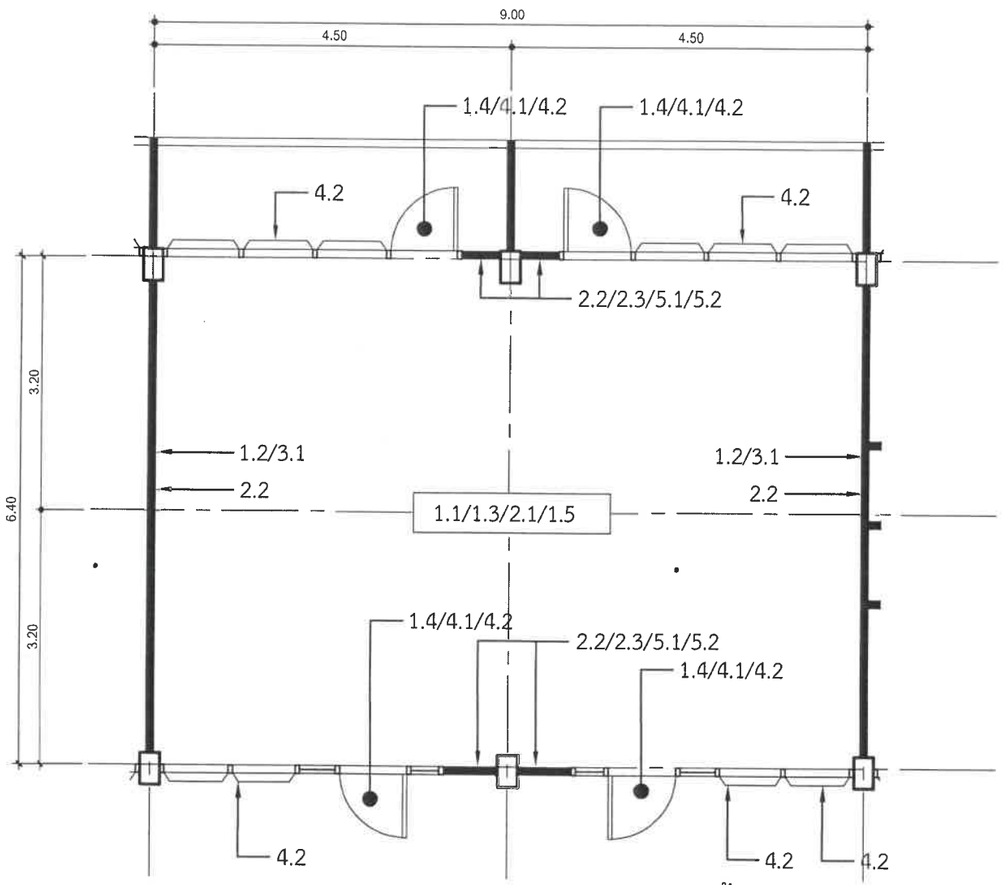
DRAWN By :
นายจตุรยุทธ ด้วงสงกา

DRAWING TITLE :
แบบแสดงรายระเอียดปรับปรุงห้อง 4509-4510

A-17 | No. 17/30 | TOTAL 30

DATE : 24 มีนาคม 2568

แบบแสดงรายระเอียดปรับปรุงห้อง 4511-4512



แบบขยายแปลนชั้น 4 ห้อง 4511-4512

SCALE 1 : 75

รายละเอียดประกอบแบบปรับปรุงห้องพักศึกษา

1. งานรื้อถอน

   1.1 รื้อถอนพื้นกระเบื้องเดิม
   1.2 รื้อถอนผนังไฟเบอร์ซีเมนต์เดิม
   1.3 รื้อถอนบัวล่างเดิม
   1.4 รื้อถอนประตูไม้บานเปิดเดียว
   1.5 รื้อท่อไฟฟ้าที่ผนัง และติดตั้งคืน

2. งานติดตั้งพื้นกระเบื้อง พร้อมบัวล่าง

   2.1 กระเบื้องแกรนิตโต้ 60x60 ซม. (ระบุสีลายในภายหลัง)
   2.2 บัวพื้นล่าง PVC 4 นิ้ว (ระบุสีลายในภายหลัง)
   2.3 งานฉาบปิดช่องบัวเดิม

3. งานติดตั้งผนังยิบซั่มบอร์ด

   3.1 ผนังยิบซั่มบอร์ดแบบธรรมดา 2 ด้าน หนา 12 มม. พร้อมโครงเคร่าเหล็กชุปสังกะสี

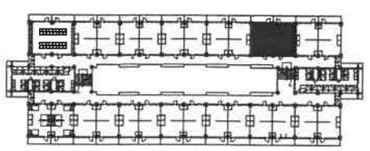
4. งานปรับปรุงประตู-หน้าต่าง

   4.1 เปลี่ยนประตูบานไม้ (พร้อมบานพับ ลูกบิด)
   4.2 ทาสีน้ำมัน วงกบบานหน้าต่างและช่องแสง

5. งานปรับปรุงสีผนังภายในห้อง

   5.1 ทำความสะอาดสีปูนเก่า ล้างสีผนังเดิม พร้อมโป้เก็บรอยแตกร้าว
   5.2 ทาสีรองพื้น มอก.1123-2555 ชนิดป้องกันเชื้อราตะไคร่น้ำและทนต่อด่างในปูน
   ทาทับหน้าด้วยสีน้ำอะคริลิค 100% ชนิดภายนอก (ไม่น้อยกว่า 2 เที่ยว) เกรดไม่น้อยกว่า 10 ปี

.....ประธานกรรมการ
.....กรรมการ
.....กรรมการ
.....กรรมการ
.....กรรมการ



Keyplan

**หมายเหตุ ** ให้ผู้รับจ้างเสนอ Shop Drawing จุดติดตั้งให้สอดคล้องกับหน้างาน และเสนอกับกรรมการตรวจรับพัสดุอีกครั้ง

อนุมัติ

ผู้อำนวยการวิทยาลัยพยาบาลบรมราชชนนี พุทธชินราช

ผู้ตรวจสอบ :

OWNER :
วิทยาลัยพยาบาลบรมราชชนนี พุทธชินราช

PROJECT :
งานจ้างก่อสร้างปรับปรุงซ่อมแซมหอพักนักศึกษาพยาบาล (หอพัก 4) ระยะที่ 2 วิทยาลัยพยาบาลบรมราชชนนี พุทธชินราช ตำบลในเมือง อำเภอเมืองพิษณุโลก จังหวัดพิษณุโลก

LOCATION :
วิทยาลัยพยาบาลบรมราชชนนี พุทธชินราช ตำบลในเมือง อำเภอเมืองพิษณุโลก จังหวัดพิษณุโลก

ARCHITECT :

CIVIL ENGINEER :
นายสุรเชษฐ์ ธนนพคุณ สย. 12559

MECHANICAL ENGINEER :

REVISION :

No.	DATE.	DESCRIPTION

ADDRESS :

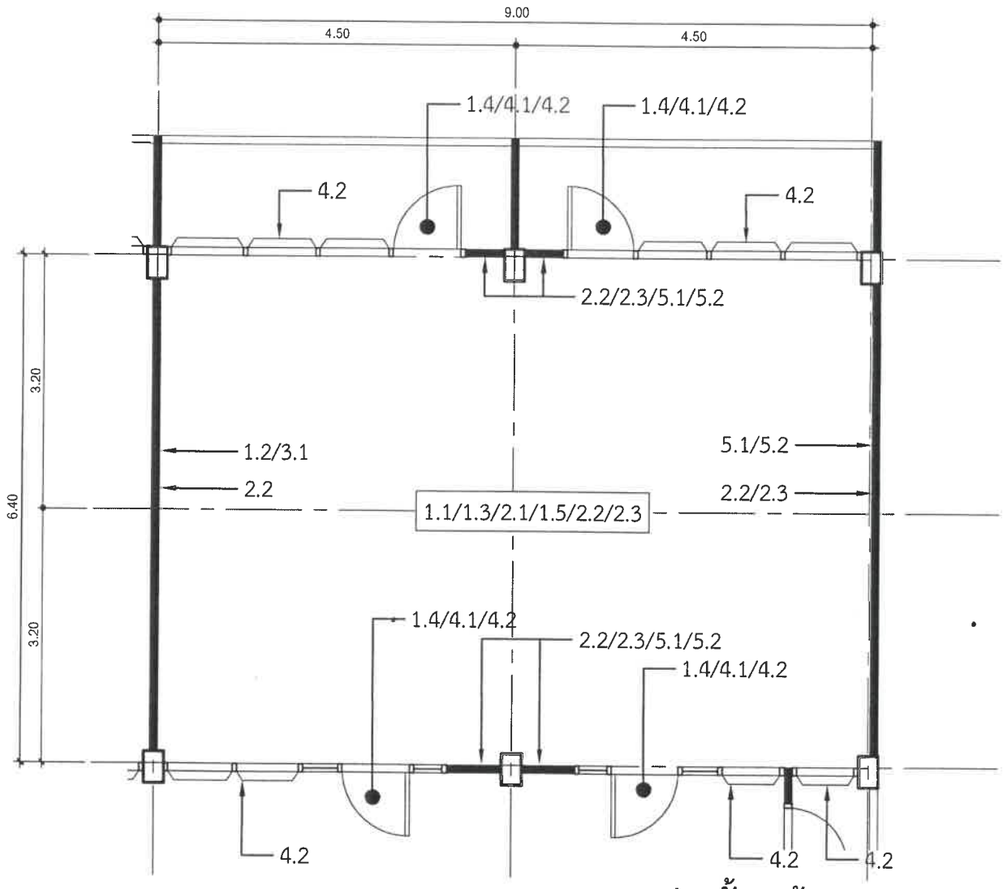
DRAWN By :
นายจตุรยุทธ ด้วงสงกา

DRAWING TITLE :
แบบแสดงรายระเอียดปรับปรุงห้อง 4511-4512

A-18 | No. 18/30 | TOTAL 30

DATE : 24 มีนาคม 2568

แบบแสดงรายระเอียดปรับปรุงห้อง 4513-4514



แบบขยายแปลนชั้น 4 ห้อง 4513-4514

SCALE 1 : 75

รายละเอียดประกอบแบบปรับปรุงห้องพักศึกษา

1. งานรื้อถอน

   1.1 รื้อถอนพื้นกระเบื้องเดิม
   1.2 รื้อถอนผนังไฟเบอร์ซีเมนต์เดิม
   1.3 รื้อถอนบัวล่างเดิม
   1.4 รื้อถอนประตูไม้บานเปิดเดียว
   1.5 รื้อท่อไฟฟ้าที่ผนัง และติดตั้งคืน

2. งานติดตั้งพื้นกระเบื้อง พร้อมบัวล่าง

   2.1 กระเบื้องแกรนิตโต้ 60x60 ซม. (ระบุสีลายในภายหลัง)
   2.2 บัวพื้นล่าง PVC 4 นิ้ว (ระบุสีลายในภายหลัง)
   2.3 งานฉาบปิดช่องบัวเดิม

3. งานติดตั้งผนังยิบซั่มบอร์ด

   3.1 ผนังยิบซั่มบอร์ดแบบธรรมดา 2 ด้าน หนา 12 มม. พร้อมโครงเคร่าเหล็กชุปสังกะสี

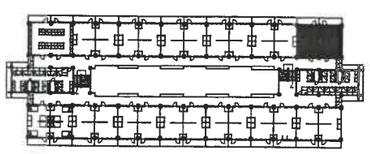
4. งานปรับปรุงประตู-หน้าต่าง

   4.1 เปลี่ยนประตูบานไม้ (พร้อมบานพับ ลูกบิด)
   4.2 ทาสีน้ำมัน วงกบบานหน้าต่างและช่องแสง

5. งานปรับปรุงสีผนังภายในห้อง

   5.1 ทำความสะอาดสีปูนเก่า ล้างสีผนังเดิม พร้อมโป๊เก็บรอยแตกร้าว
   5.2 ทาสีรองพื้น มอก.1123-2555 ชนิดป้องกันเชื้อราตะไคร่น้ำและทนต่อด่างในปูน
   ทาทับหน้าด้วยสีน้ำอะคริลิค 100% ชนิดภายนอก (ไม่น้อยกว่า 2 เที่ยว) เกรดไม่น้อยกว่า 10 ปี

.....ประธานกรรมการ
.....กรรมการ
.....กรรมการ
.....กรรมการ
.....กรรมการ



Keyplan

**หมายเหตุ ** ให้ผู้รับจ้างเสนอ Shop Drawing จุดติดตั้งให้สอดคล้องกับหน้างาน และเสนอกับกรรมการตรวจรับพัสดุอีกครั้ง

อนุมัติ
ผู้อำนวยการ
ผู้ตรวจสอบ :

OWNER :
วิทยาลัยพยาบาลบรมราชชนนี พุทธชินราช

PROJECT :
งานจ้างก่อสร้างปรับปรุงซ่อมแซมหอนอนนักศึกษาพยาบาล (หอพัก 4) ระยะที่ 2 วิทยาลัยพยาบาลบรมราชชนนี พุทธชินราช ตำบลในเมือง อำเภอเมืองพิษณุโลก จังหวัดพิษณุโลก

LOCATION :
วิทยาลัยพยาบาลบรมราชชนนี พุทธชินราช
ตำบลในเมือง อำเภอเมืองพิษณุโลก จังหวัดพิษณุโลก

ARCHITECT :

CIVIL ENGINEER :
นายสุรเชษฐ์ ธนนพคุณ สย. 13539

MECHANICAL ENGINEER :

REVISION :

No.	DATE.	DESCRIPTION

ADDRESS :

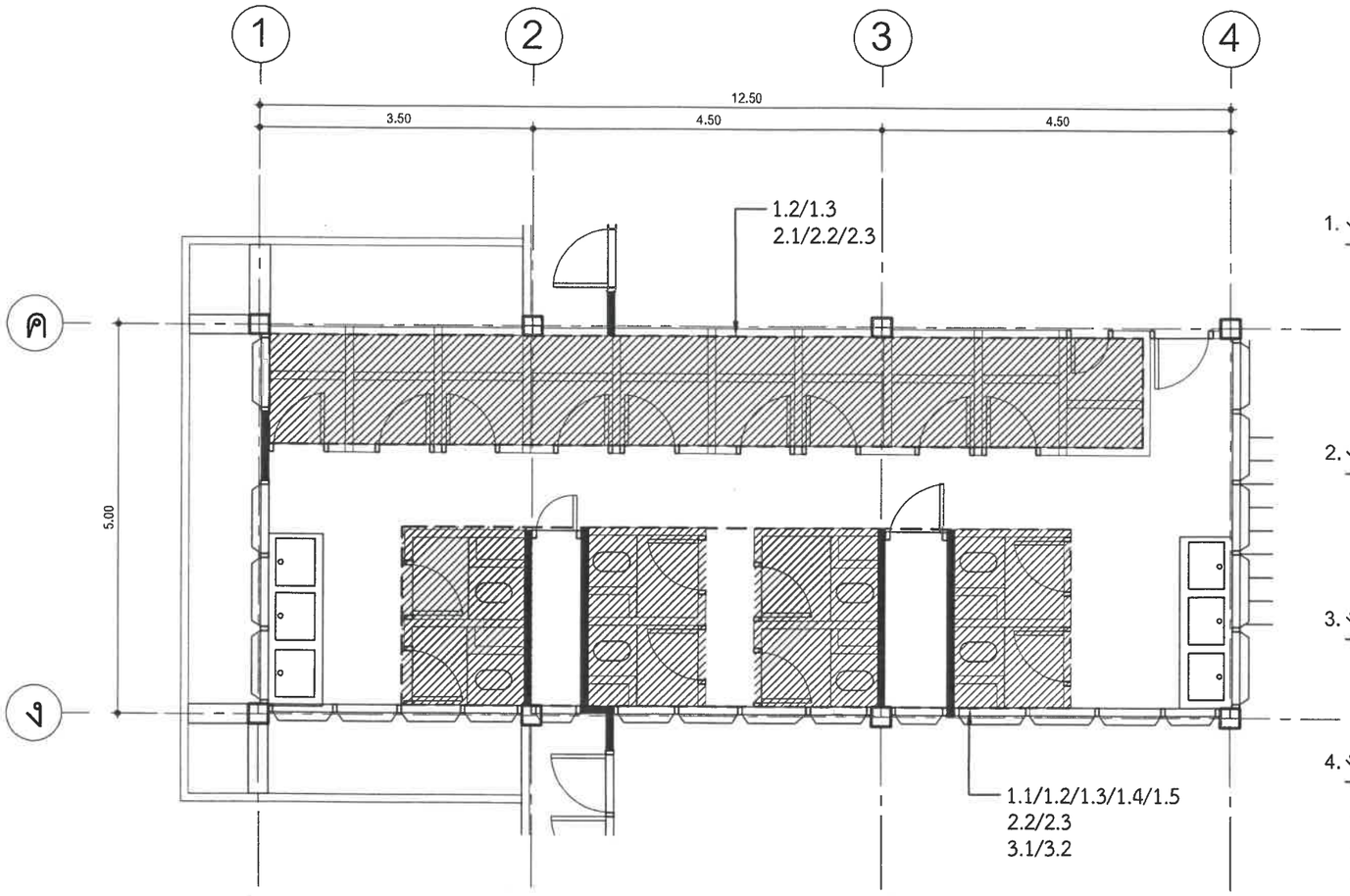
DRAWN By :
นายจตุรยุทธ ตั้งสงกา

DRAWING TITLE :
แบบแสดงรายระเอียดปรับปรุงห้อง 4513-4514

A-19 | No. 19/30 | TOTAL 30

DATE : 24 มีนาคม 2568

แบบแสดงรายระเอียดปรับปรุงห้องน้ำชั้น 1



แบบขยายแปลนห้องน้ำชั้น 1

SCALE 1 : 75

รายละเอียดประกอบแบบปรับปรุงห้องน้ำ

1. งานรื้อถอน

1.1 รื้อถอนโถส้วม ชนิดนั่งยอง
1.2 รื้อถอนโถส้วม ชนิดนั่งราบ พร้อมติดตั้งใหม่
1.3 รื้อถอนกระเบื้องพื้นห้องอาบน้ำ และห้องส้วม
1.4 รื้อถอนกระเบื้องผนังห้องอาบน้ำ และห้องส้วม สูงประมาณ 10-15 ซม.
1.5 รื้อฐานโถส้วม

2. งานปรับปรุงพื้น

2.1 งานธรณีประตูห้องอาบน้ำ
2.2 งานทำกันซึม Roofseal พร้อมวางตาข่ายไฟเบอร์กลาส
2.3 ปูกระเบื้องพื้น ผนังสูงประมาณ 10-15 ซม. และธรณีประตูห้องอาบน้ำ

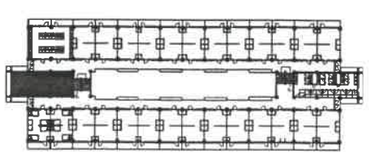
3. งานสุขภัณฑ์

3.1 ติดตั้งโถส้วม ชนิดนั่งราบ แบบแยกชิ้น รวมเดินท่อน้ำ
3.2 สายฉีดชำระ รวมเดินท่อน้ำ

4. งานสีผนังภายในห้อง

4.1 ทำความสะอาดสีปูนเก่า ล้างสีผนังเดิม พร้อมโป๊เก็บรอยแตกร้าว
4.2 ทาสีรองพื้นปูนเก่า มอก.1123-2555 ชนิดป้องกันเชื้อราตะไคร่น้ำและทนต่อด่างในปูน
4.3 งานทาสีน้ำอะคริลิค 100% ชนิดภายใน (ไม่น้อยกว่า 2 เที่ยว) เกรดไม่น้อยกว่า 10 ปี
4.4 งานทาสีน้ำมัน (สีเคลือบเงา) สำหรับงานวงกบไม้ ประตู-หน้าต่าง-ช่องแสง

.....ประธานกรรมการ
.....กรรมการ
.....กรรมการ
.....กรรมการ
.....กรรมการ



Keyplan

**หมายเหตุ ** ให้ผู้รับจ้างเสนอ Shop Drawing จุดติดตั้งให้สอดคล้องกับหน้างาน และเสนอกับกรรมการตรวจรับพัสดุอีกครั้ง

อนุมัติ
ผู้อำนวยการ โรงพยาบาลศิริราช คณะแพทยศาสตร์ศิริราชพยาบาล มหาวิทยาลัยมหิดล

ผู้อำนวยการ วิทยาลัยพยาบาลบรมราชชนนี พุทธชินราช

ผู้ตรวจสอบ :

OWNER :
วิทยาลัยพยาบาลบรมราชชนนี พุทธชินราช

PROJECT :
งานจ้างก่อสร้างปรับปรุงซ่อมแซมหอนอนนักศึกษาพยาบาล (หอพัก 4) ระยะที่ 2 วิทยาลัยพยาบาลบรมราชชนนี พุทธชินราช ตำบลในเมือง อำเภอเมืองพิษณุโลก จังหวัดพิษณุโลก

LOCATION :
วิทยาลัยพยาบาลบรมราชชนนี พุทธชินราช ตำบลในเมือง อำเภอเมืองพิษณุโลก จังหวัดพิษณุโลก

ARCHITECT :

CIVIL ENGINEER :
นายสุรเชษฐ์ ธนนพคุณ สย. 17539

MECHANICAL ENGINEER :

REVISION :

No.	DATE.	DESCRIPTION

ADDRESS :

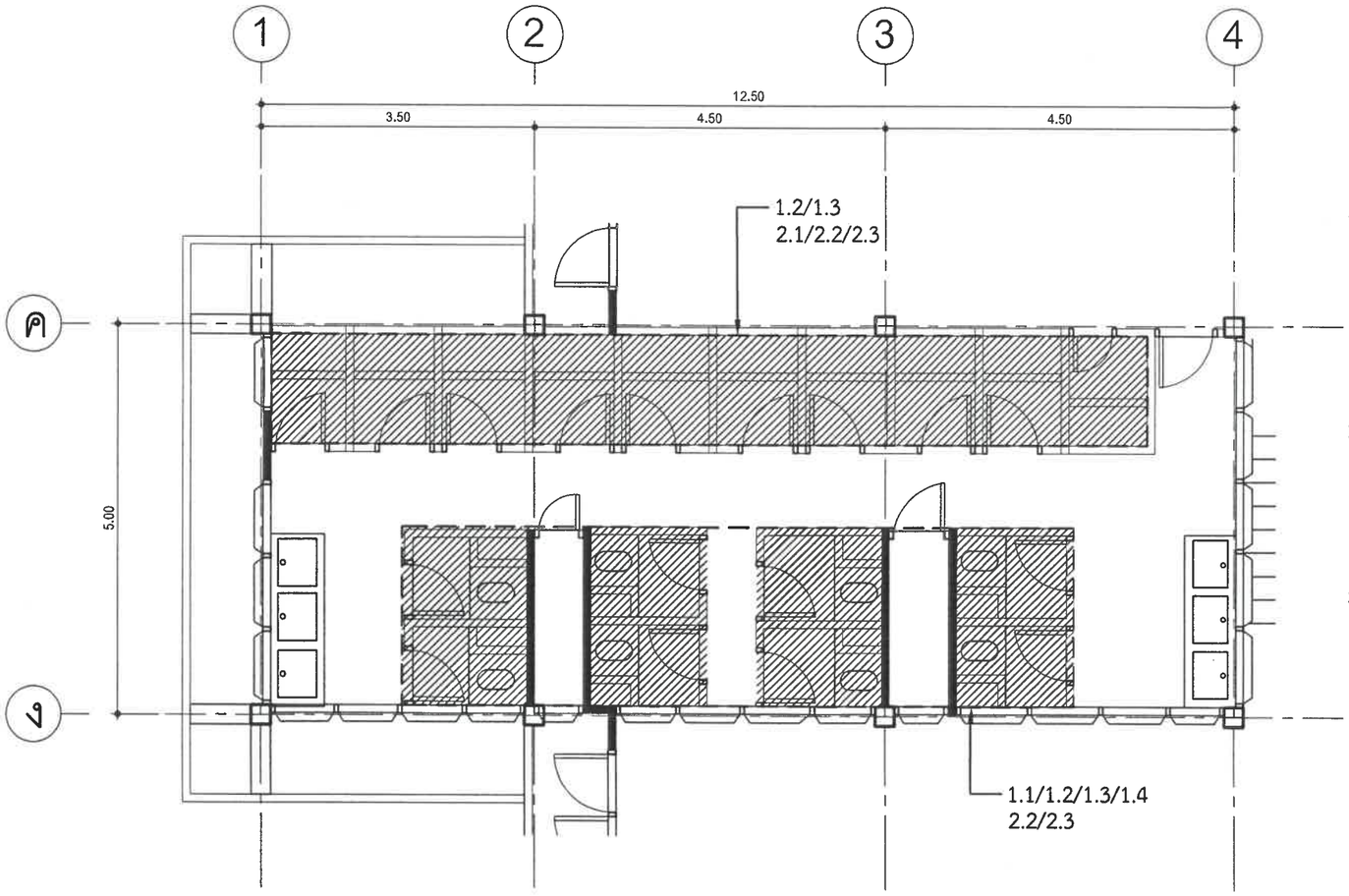
DRAWN By :
นายจตุรยุทธ ตั้งสงกา

DRAWING TITLE :
แบบขยายแปลนห้องน้ำชั้น 1

A-20 | No. 20/30 | TOTAL 30

DATE : 24 มีนาคม 2568

แบบแสดงรายระเอียดปรับปรุงห้องน้ำชั้น 3



แบบขยายแปลนห้องน้ำชั้น 3

SCALE 1 : 75

รายละเอียดประกอบแบบปรับปรุงห้องน้ำ

1. งานรื้อถอน

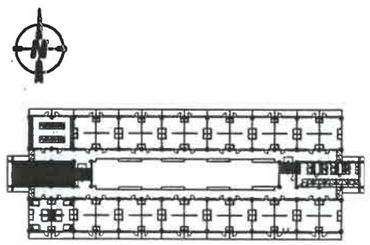
1.1 รื้อถอนโถส้วม ชนิดนั่งราบ พร้อมติดตั้งใหม่
1.2 รื้อถอนกระเบื้องพื้นห้องอาบน้ำ และห้องส้วม
1.3 รื้อถอนกระเบื้องผนังห้องอาบน้ำ และห้องส้วม สูงประมาณ 10-15 ซม.
1.4 รื้อฐานโถส้วม

2. งานปรับปรุงพื้น

2.1 งานธรณีประตูห้องอาบน้ำ
2.2 งานทำกันซึม Roofseal พร้อมวางตาข่ายไฟเบอร์กลาส
2.3 ปูกระเบื้องพื้น ผนังสูงประมาณ 10-15 ซม. และธรณีประตูห้องอาบน้ำ

3. งานสีผนังภายในห้อง

3.1 ทำความสะอาดสีปูนเก่า ล้างสีผนังเดิม พร้อมโป้เก็บรอยแตกร้าว
3.2 ทาสีรองพื้นปูนเก่า มอก.1123-2555 ชนิดป้องกันเชื้อราตะไคร่น้ำและทนต่อด่างในปูน
3.3 งานทาสีน้ำอะคริลิค 100% ชนิดภายใน (ไม่น้อยกว่า 2 เที่ยว) เกรดไม่น้อยกว่า 10 ปี
3.4 งานทาสีน้ำมัน (สีเคลือบเงา) สำหรับงานวงกบไม้ ประตู-หน้าต่าง-ช่องแสง



Keyplan

**หมายเหตุ ** ให้ผู้รับจ้างเสนอ Shop Drawing จุดติดตั้งให้สอดคล้องกับหน้างาน และเสนอกับกรรมการตรวจรับพัสดุอีกครั้ง

.....ประธานกรรมการ
.....กรรมการ
.....กรรมการ
.....กรรมการ
.....กรรมการ

อนุมัติ

ผู้อำนวยการวิทยาลัยพยาบาลบรมราชชนนี พุทธชินราช

ผู้ตรวจสอบ :

OWNER :
วิทยาลัยพยาบาลบรมราชชนนี พุทธชินราช

PROJECT :
งานจ้างก่อสร้างปรับปรุงซ่อมแซมหอนอนนักศึกษาพยาบาล (หอพัก 4) ระยะที่ 2 วิทยาลัยพยาบาลบรมราชชนนี พุทธชินราช ตำบลในเมือง อำเภอเมืองพิษณุโลก จังหวัดพิษณุโลก

LOCATION :
วิทยาลัยพยาบาลบรมราชชนนี พุทธชินราช ตำบลในเมือง อำเภอเมืองพิษณุโลก จังหวัดพิษณุโลก

ARCHITECT :

CIVIL ENGINEER :
นายสุรเชษฐ์ ธนนพคุณ สย. 12739

MECHANICAL ENGINEER :

REVISION :

No.	DATE.	DESCRIPTION

ADDRESS :

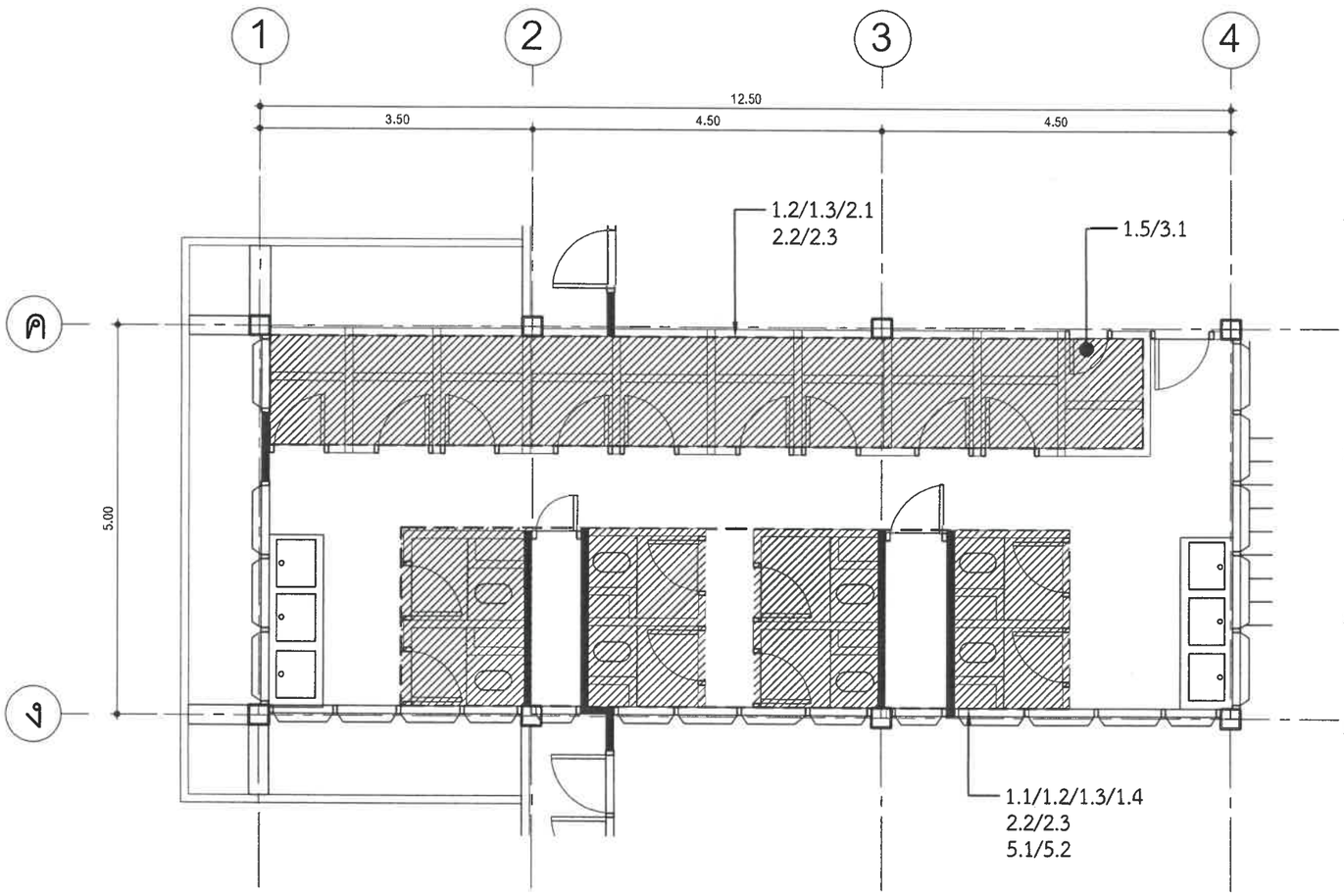
DRAWN By :
นายจตุรยุทธ ต้างสงกา

DRAWING TITLE :
แบบขยายแปลนห้องน้ำชั้น 3

A-21 | No. 21/30 | TOTAL 30

DATE : 24 มีนาคม 2568

แบบแสดงรายระเอียดปรับปรุงห้องน้ำชั้น 5



แบบขยายแปลนห้องน้ำชั้น 5

SCALE 1 : 75

รายละเอียดประกอบแบบปรับปรุงห้องน้ำ

1. งานรื้อถอน

1.1 รื้อถอนโถส้วม ชนิดนั่งยอง
1.2 รื้อถอนกระเบื้องพื้นห้องอาบน้ำ และห้องส้วม
1.3 รื้อถอนกระเบื้องผนังห้องอาบน้ำ และห้องส้วม สูงประมาณ 10-15 ซม.
1.4 รื้อฐานโถส้วม
1.5 รื้อถอนประตูไม้พร้อมวงกบ ห้องอาบน้ำด้านหน้า

2. งานปรับปรุงพื้น

2.1 งานธรณีประตูห้องอาบน้ำ
2.2 งานทำกันซึม Roofseal พร้อมวางตาข่ายไฟเบอร์กลาส
2.3 ปูกระเบื้องพื้น ผนังสูงประมาณ 10-15 ซม. และธรณีประตูห้องอาบน้ำ

3. งานปรับปรุงประตู

3.1 ประตูบานไม้พร้อมวงกบ ขนาด 0.60x2.00 ม. ทาสี

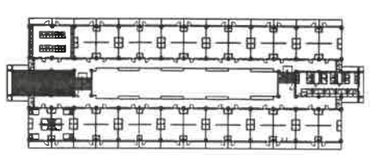
4. งานสีผนังภายในห้อง

4.1 ทำความสะอาดสีปูนเก่า ล้างสีผนังเดิม พร้อมโป๊เก็บรอยแตกร้าว
4.2 ทาสีรองพื้นปูนเก่า มอก.1123-2555 ชนิดป้องกันเชื้อราตะไคร่น้ำและทนต่อด่างในปูน
4.3 งานทาสีน้ำอะคริลิค 100% ชนิดภายใน (ไม่น้อยกว่า 2 เที่ยว) เกรดไม่น้อยกว่า 10 ปี
4.4 งานทาสีน้ำมัน (สีเคลือบเงา) สำหรับงานวงกบไม้ ประตู-หน้าต่าง-ช่องแสง

5. งานสุขภัณฑ์

5.1 ติดตั้งโถส้วม ชนิดนั่งราบ แบบแยกชิ้น รวมเดินท่อน้ำ
5.2 สายฉีดชำระ รวมเดินท่อน้ำ

.....ประธานกรรมการ
.....กรรมการ
.....กรรมการ
.....กรรมการ
.....กรรมการ



Keyplan

**หมายเหตุ ** ให้ผู้รับจ้างเสนอ Shop Drawing จุดติดตั้งให้สอดคล้องกับหน้างาน และเสนอกับกรรมการตรวจรับพัสดุอีกครั้ง

อนุมัติ
ผู้ช่วยศาสตราจารย์ชาย ชัยชนะ
ผู้อำนวยการวิทยาลัยพยาบาลบรมราชชนนี พุทธชินราช
ผู้ตรวจสอบ

OWNER :
วิทยาลัยพยาบาลบรมราชชนนี พุทธชินราช

PROJECT :
งานจ้างก่อสร้างปรับปรุงซ่อมแซมหอนอนนักศึกษาพยาบาล (หอพัก 4) ระยะที่ 2 วิทยาลัยพยาบาลบรมราชชนนี พุทธชินราช ตำบลในเมือง อำเภอเมืองพิษณุโลก จังหวัดพิษณุโลก

LOCATION :
วิทยาลัยพยาบาลบรมราชชนนี พุทธชินราช ตำบลในเมือง อำเภอเมืองพิษณุโลก จังหวัดพิษณุโลก

ARCHITECT :

CIVIL ENGINEER :
นายสุรเชษฐ์ ธนนพคุณ สย. 12579

MECHANICAL ENGINEER :

REVISION :

No.	DATE.	DESCRIPTION

ADDRESS :

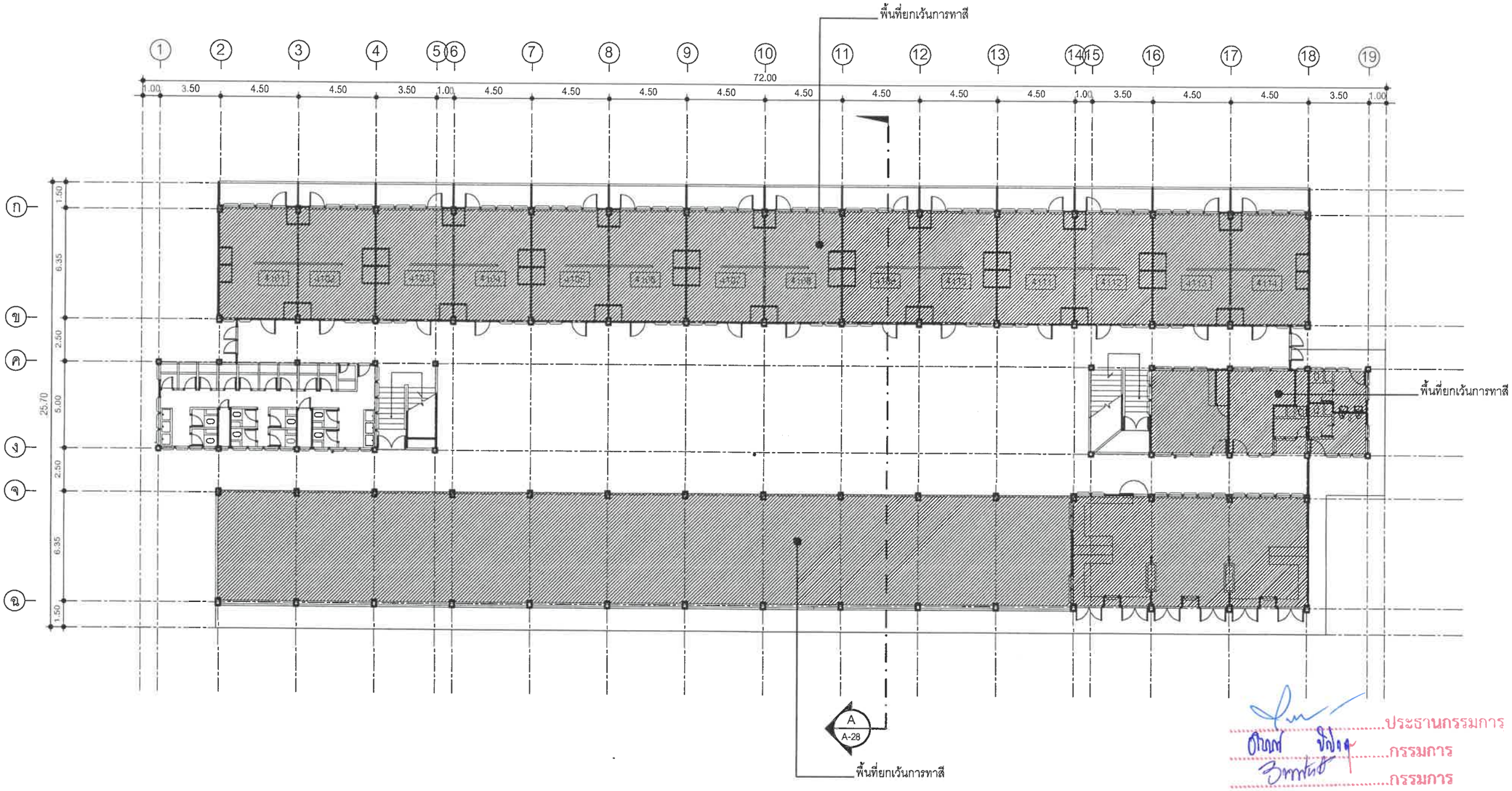
DRAWN By :
นายจตุรยุทธ ตั้งสงกา

DRAWING TITLE :
แบบขยายแปลนห้องน้ำชั้น 5

A-22 | No. 22/30 | TOTAL 30

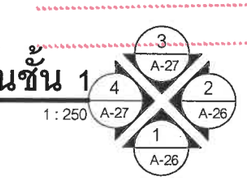
DATE : 24 มีนาคม 2568

แบบแสดงรายระเอียดงานทาสีภายในส่วนกลาง และงานทาสีภายนอก



แปลนพื้นชั้น 1

SCALE 1 : 250



.....ประธานกรรมการ

.....กรรมการ

.....กรรมการ

.....กรรมการ

.....กรรมการ

**หมายเหตุ ** งานทาสีทั้งภายนอก และภายในทั้งหมด ยกเว้นผนังในกรอบที่แรเงา ไว้ในแบบ

อนุมัติ

ผู้อำนวยการ

ผู้ตรวจสอบ :

OWNER :

วิทยาลัยพยาบาลบรมราชชนนี พุทธชินราช

PROJECT :

งานจ้างก่อสร้างปรับปรุงซ่อมแซมหอนอนนักศึกษาพยาบาล (หอพัก 4) ระยะที่ 2 วิทยาลัยพยาบาลบรมราชชนนี พุทธชินราช ตำบลในเมือง อำเภอเมืองพิษณุโลก จังหวัดพิษณุโลก

LOCATION :

วิทยาลัยพยาบาลบรมราชชนนี พุทธชินราช ตำบลในเมือง อำเภอเมืองพิษณุโลก จังหวัดพิษณุโลก

ARCHITECT :

CIVIL ENGINEER :

นายสุรเชษฐ์ ธนนพคุณ สย. 12509

MECHANICAL ENGINEER :

REVISION :

No.	DATE.	DESCRIPTION

ADDRESS :

DRAWN By :

นายจตุรยุทธ ตั้งสงกา

DRAWING TITLE :

แปลนพื้นชั้น 1 แสดงรายระเอียดงานทาสี

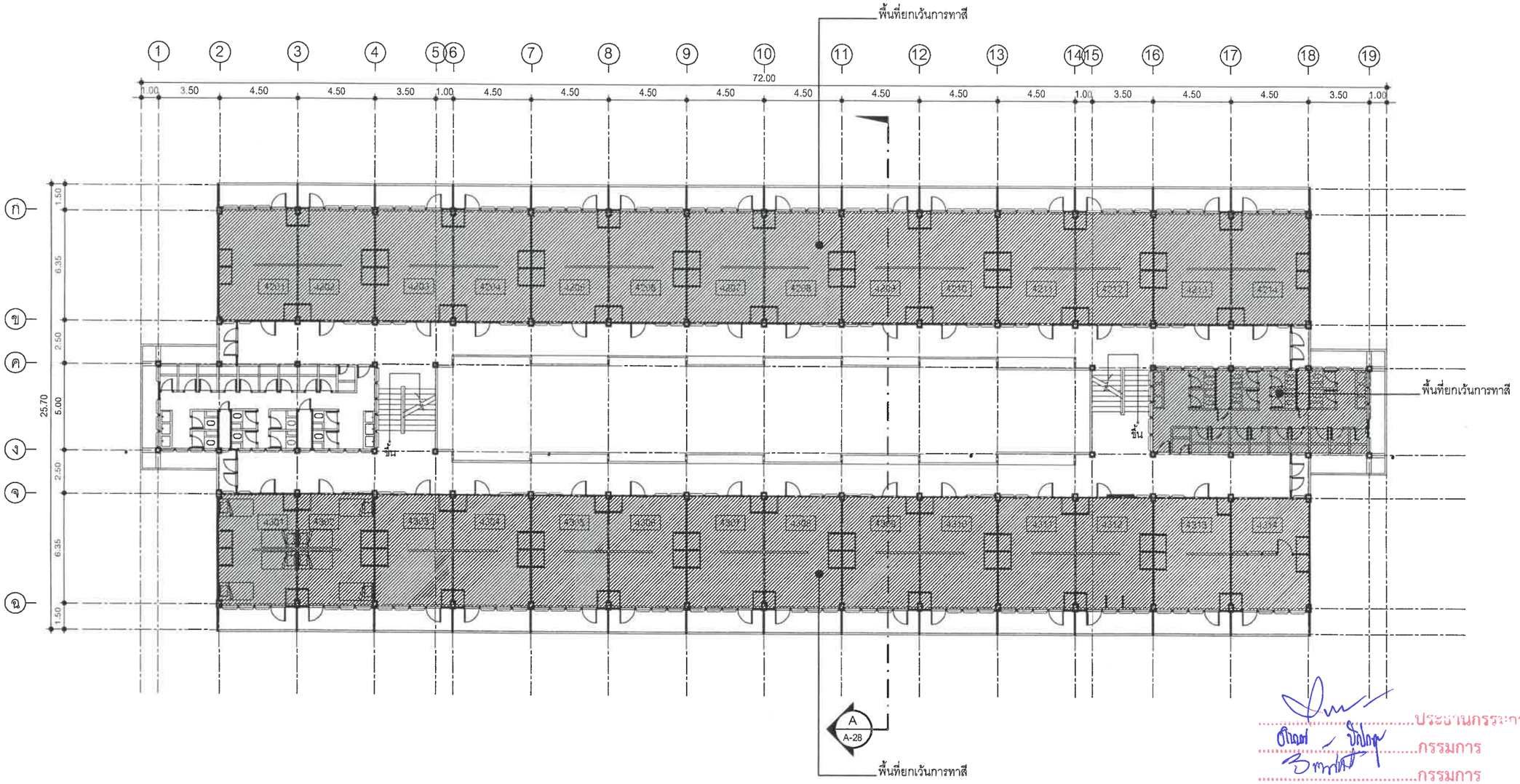
A-23

No. 23/30

TOTAL 30

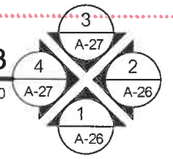
DATE : 24 มีนาคม 2568

แบบแสดงรายระเอียดงานทาสีภายในส่วนกลาง และงานทาสีภายนอก



แปลนพื้นชั้น 2-3

SCALE 1 : 250



**หมายเหตุ ** งานทาสีทั้งภายนอก และภายในทั้งหมด ยกเว้นผนังในกรอบที่แรเงา ไว้ในแบบ

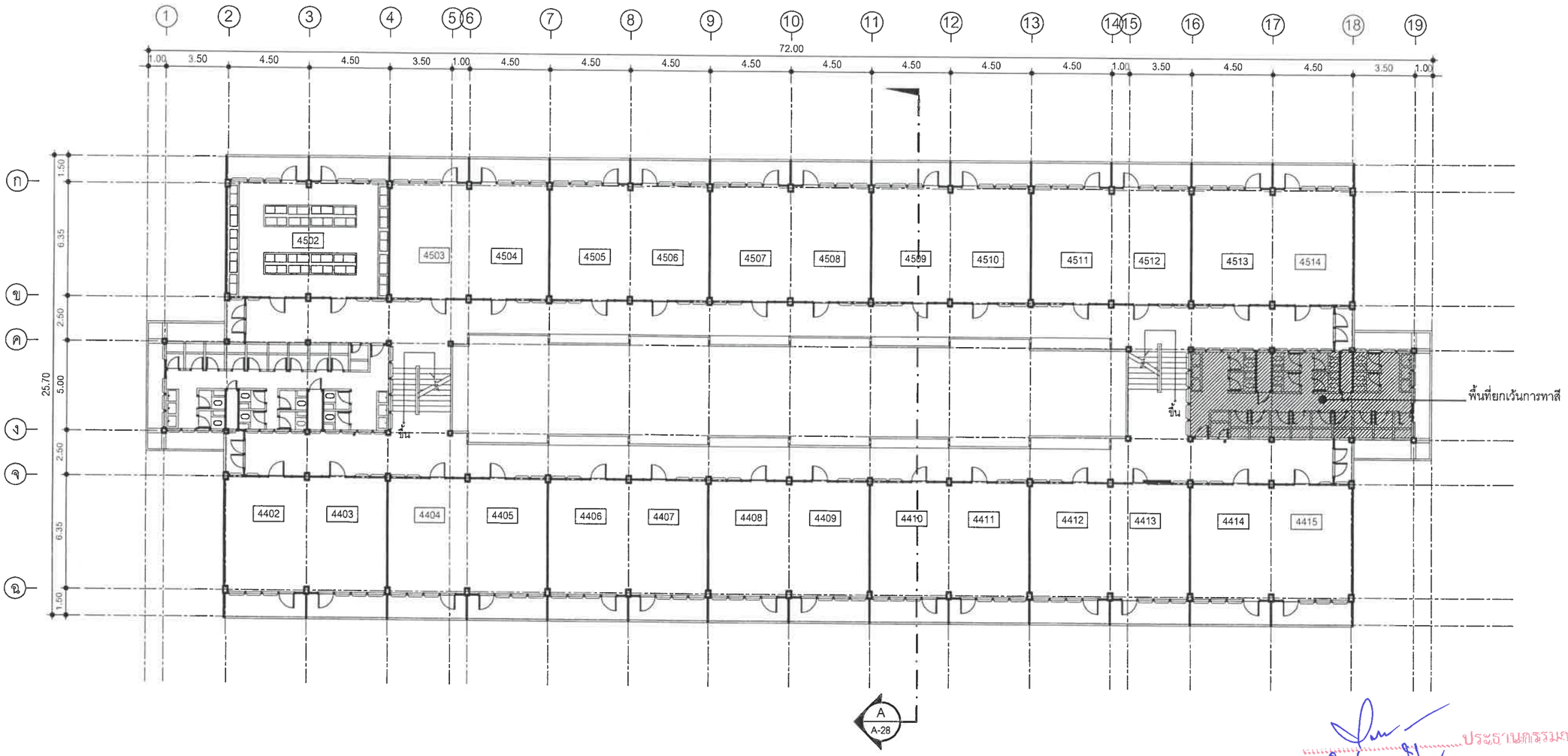
.....ประธานกรรมการ
.....กรรมการ
.....กรรมการ
.....กรรมการ
.....กรรมการ

อนุมัติ

(ผู้ช่วยศาสตราจารย์ดุสิต ศิริมงคล)
ผู้อำนวยการวิทยาลัยพยาบาลบรมราชชนนี พุทธชินราช

ผู้ตรวจสอบ :	
OWNER :	วิทยาลัยพยาบาลบรมราชชนนี พุทธชินราช
PROJECT :	งานจ้างก่อสร้างปรับปรุงซ่อมแซมหอนอนนักศึกษาพยาบาล (หอพัก 4) ระยะที่ 2 วิทยาลัยพยาบาลบรมราชชนนี พุทธชินราช ตำบลในเมือง อำเภอเมืองพิษณุโลก จังหวัดพิษณุโลก
LOCATION :	วิทยาลัยพยาบาลบรมราชชนนี พุทธชินราช ตำบลในเมือง อำเภอเมืองพิษณุโลก จังหวัดพิษณุโลก
ARCHITECT :	
CIVIL ENGINEER :	นายสุรเชษฐ์ ธนนพคุณ สย. 12539
MECHANICAL ENGINEER :	
REVISION :	No. / DATE / DESCRIPTION
ADDRESS :	
DRAWN By :	นายจตุรยุทธ ตั้งสงกา
DRAWING TITLE :	แปลนพื้นชั้น 2-3 แสดงรายระเอียดงานทาสี
A-24	No. 24/30 TOTAL 30
DATE :	24 มีนาคม 2568

แบบแสดงรายระเอียดงานทาสีภายในส่วนกลาง และงานทาสีภายนอก



ประธานกรรมการ

กรรมการ

กรรมการ

กรรมการ

กรรมการ

แปลนพื้นชั้น 4-5

SCALE 1 : 250

3 A-27 | 4 A-27 | 2 A-26 | 1 A-26

**หมายเหตุ ** งานทาสีทั้งภายนอก และภายในทั้งหมด ยกเว้นผนังในกรอบที่แรเงา ไว้ในแบบ

อนุมัติ

ผู้อำนวยการ

ผู้ตรวจสอบ :

OWNER :

วิทยาลัยพยาบาลบรมราชชนนี พุทธชินราช

PROJECT :

งานจ้างก่อสร้างปรับปรุงซ่อมแซมหอนอนนักศึกษาพยาบาล (หอพัก 4) ระยะที่ 2 วิทยาลัยพยาบาลบรมราชชนนี พุทธชินราช ตำบลในเมือง อำเภอเมืองพิษณุโลก จังหวัดพิษณุโลก

LOCATION :

วิทยาลัยพยาบาลบรมราชชนนี พุทธชินราช ตำบลในเมือง อำเภอเมืองพิษณุโลก จังหวัดพิษณุโลก

ARCHITECT :

CIVIL ENGINEER :

นายสุรเชษฐ์ ธนนพคุณ สย. 12539

MECHANICAL ENGINEER :

REVISION :

No.	DATE.	DESCRIPTION

ADDRESS :

DRAWN By :

นายจตุรยุทธ ต้วงลงกา

DRAWING TITLE :

แปลนพื้นชั้น 4-5 แสดงรายระเอียดงานทาสี

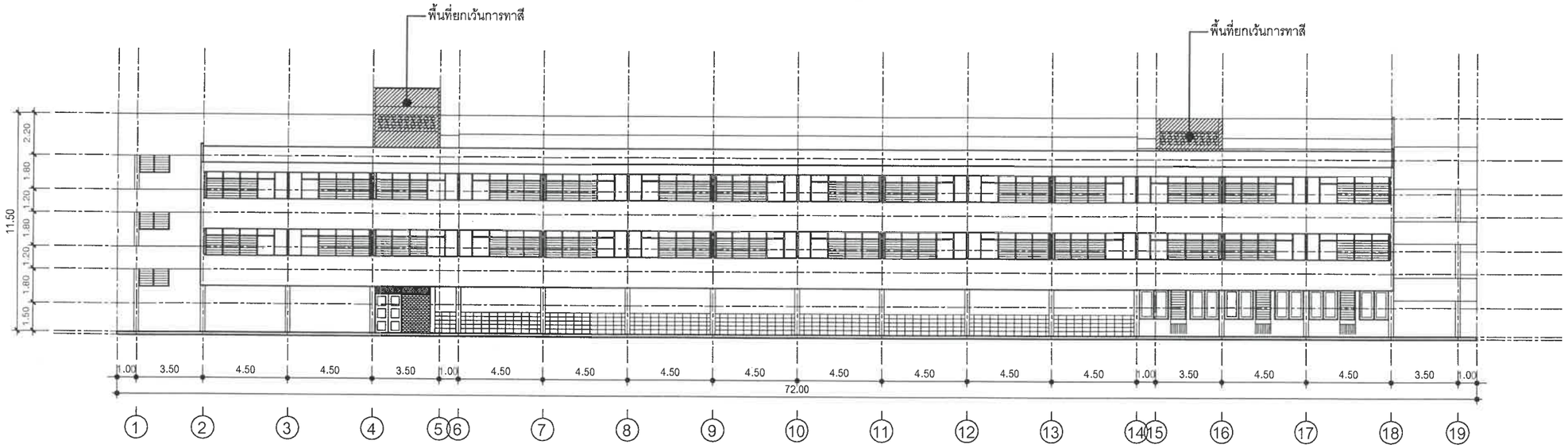
A-25

No. 25/30

TOTAL 30

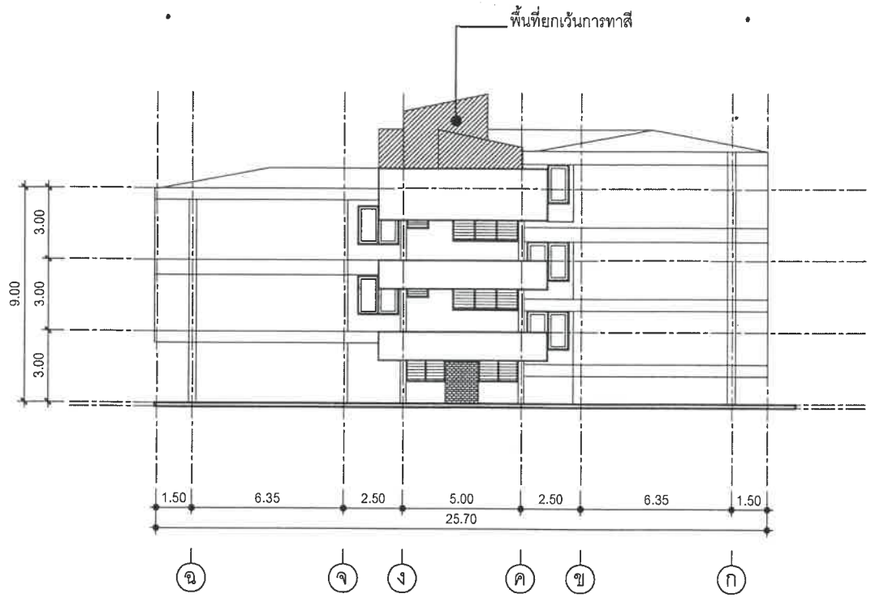
DATE : 24 มีนาคม 2568

แบบแสดงรายระเอียดงานทาสีภายในส่วนกลาง และงานทาสีภายนอก



รูปด้าน 1

SCALE 1 : 250



รูปด้าน 2

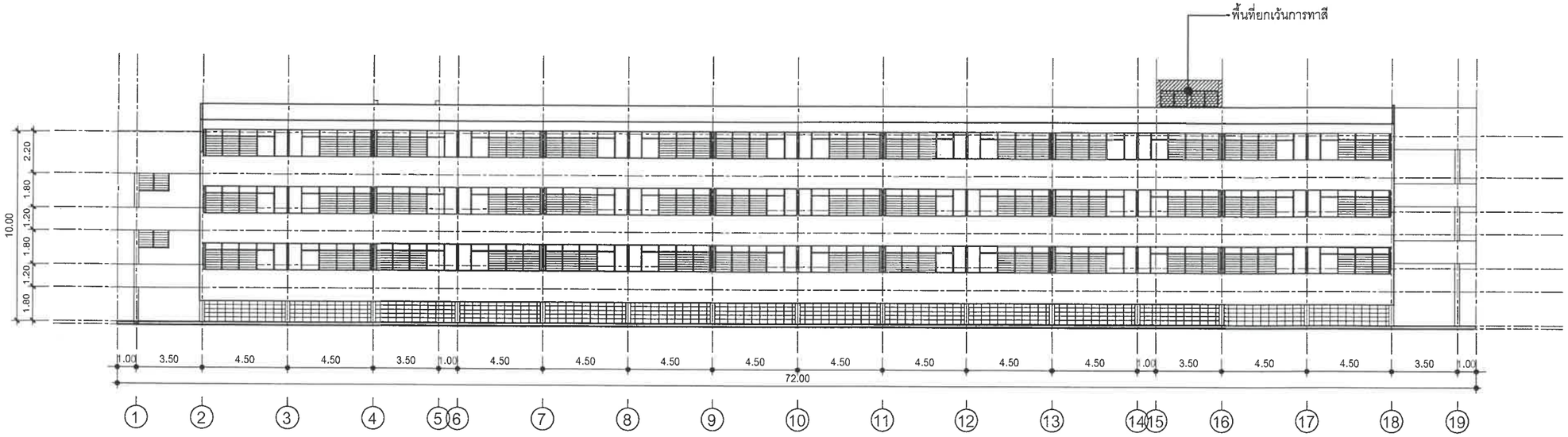
SCALE 1 : 250

**หมายเหตุ ** งานทาสีทั้งภายนอก และภายในทั้งหมด ยกเว้นผนังในกรอบที่แรเงา ไว้ในแบบ

ประธานกรรมการ
กรรมการ
กรรมการ
กรรมการ
กรรมการ

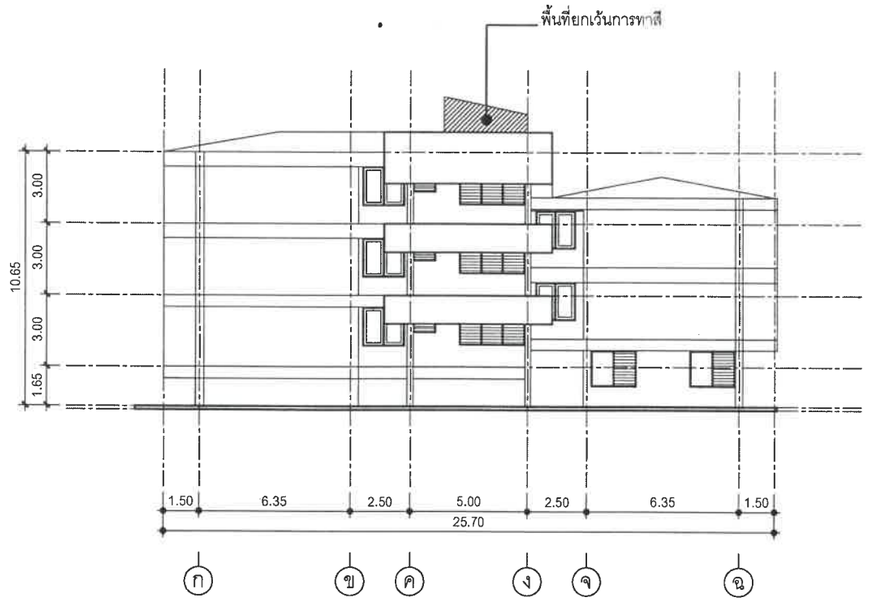
อนุมัติ	
ผู้อำนวยการวิทยาลัยพยาบาลบรมราชชนนี พุทธชินราช	
ผู้ตรวจสอบ :	
OWNER :	
วิทยาลัยพยาบาลบรมราชชนนี พุทธชินราช	
PROJECT :	
งานจ้างก่อสร้างปรับปรุงซ่อมแซมหอนอนนักศึกษาพยาบาล (หอพัก 4) ระยะที่ 2 วิทยาลัยพยาบาลบรมราชชนนี พุทธชินราช	
ตำบลในเมือง อำเภอเมืองพิษณุโลก จังหวัดพิษณุโลก	
LOCATION :	
วิทยาลัยพยาบาลบรมราชชนนี พุทธชินราช	
ตำบลในเมือง อำเภอเมืองพิษณุโลก จังหวัดพิษณุโลก	
ARCHITECT :	
CIVIL ENGINEER :	
นายสุรเชษฐ์ ธนนพคุณ สย. 12539	
MECHANICAL ENGINEER :	
REVISION :	
No. / DATE. / DESCRIPTION	
ADDRESS :	
DRAWN By :	
นายจตุรยุทธ ต้างสงกา	
DRAWING TITLE :	
แบบรูปด้าน 1, 2	
A-26	No. 26/30
	TOTAL 30
DATE : 24 มีนาคม 2568	

แบบแสดงรายระเอียดงานทาสีภายในส่วนกลาง และงานทาสีภายนอก



รูปด้าน 3

SCALE 1 : 250



รูปด้าน 4

SCALE 1 : 250

**หมายเหตุ ** งานทาสีทั้งภายนอก และภายในทั้งหมด ยกเว้นผนังในกรอบที่แรเงา ไว้ในแบบ

.....ประธานกรรมการ

.....กรรมการ

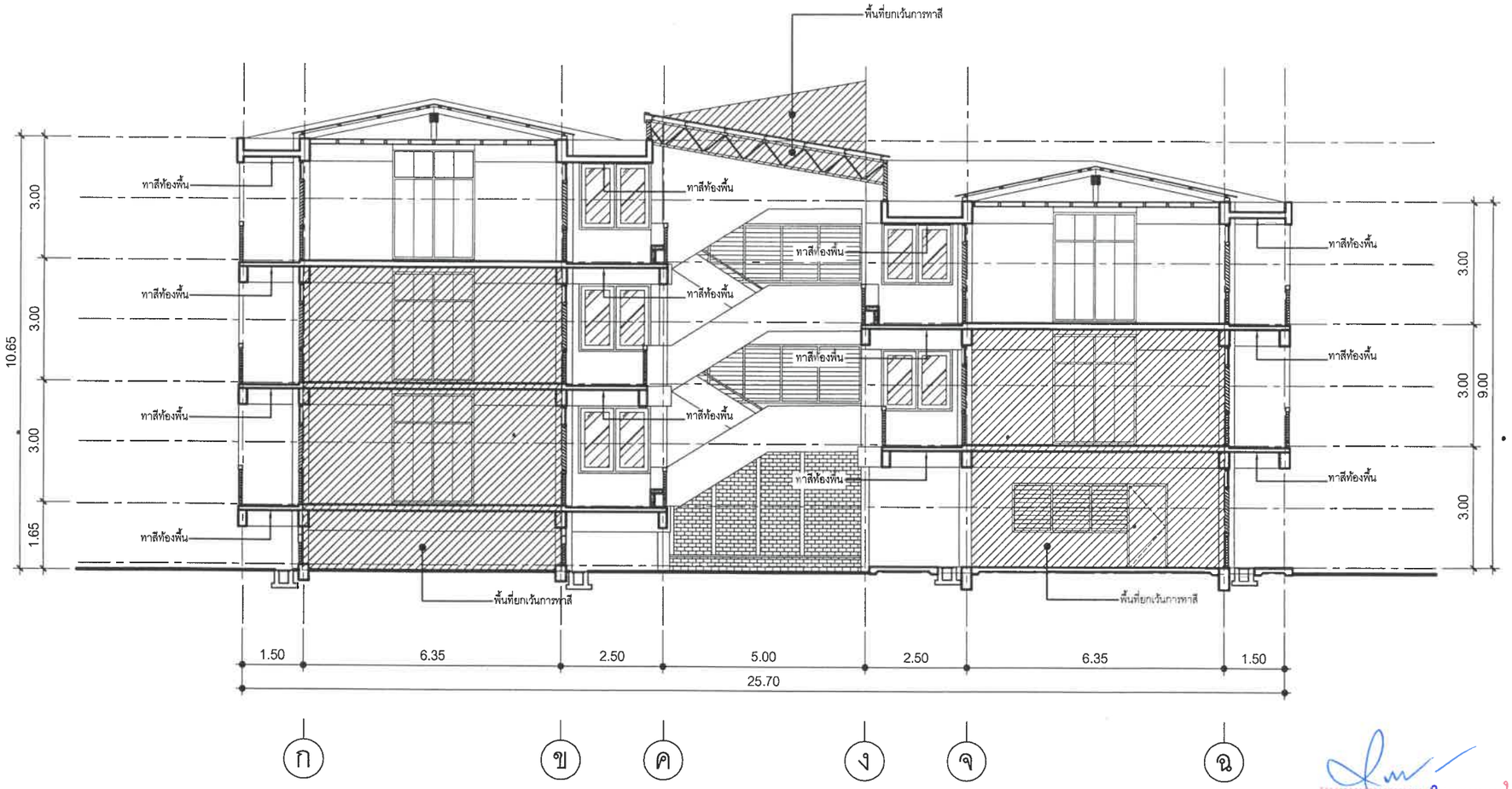
.....กรรมการ

.....กรรมการ

.....กรรมการ

อนุมัติ	
ผู้อำนวยการวิทยาลัยพยาบาลบรมราชชนนี พุทธชินราช	
ผู้ตรวจสอบ :	
OWNER :	
วิทยาลัยพยาบาลบรมราชชนนี พุทธชินราช	
PROJECT :	
งานจ้างก่อสร้างปรับปรุงห้องแรมหอนอนนักศึกษาพยาบาล (หอพัก 4) ระยะที่ 2 วิทยาลัยพยาบาลบรมราชชนนี พุทธชินราช	
ตำบลในเมือง อำเภอเมืองพิษณุโลก จังหวัดพิษณุโลก	
LOCATION :	
วิทยาลัยพยาบาลบรมราชชนนี พุทธชินราช	
ตำบลในเมือง อำเภอเมืองพิษณุโลก จังหวัดพิษณุโลก	
ARCHITECT :	
CIVIL ENGINEER :	
นายสุรเชษฐ์ ธนนพคุณ สย. 12539	
MECHANICAL ENGINEER :	
REVISION :	
No. / DATE. / DESCRIPTION	
ADDRESS :	
DRAWN By :	
นายจตุรยุทธ ตั้งสงกา	
DRAWING TITLE :	
แบบรูปด้าน 3, 4	
A-27	No. 27/30
	TOTAL 30
DATE : 24 มีนาคม 2568	

แบบแสดงรายระเอียดงานทาสีภายในส่วนกลาง และงานทาสีภายนอก



**หมายเหตุ ** งานทาสีทั้งภายนอก และภายในทั้งหมด ยกเว้นผนังในกรอบที่แรเงา ไว้ในแบบ

.....ประธานกรรมการ
.....กรรมการ
.....กรรมการ
.....กรรมการ
.....กรรมการ

รูปตัด A

SCALE 1 : 125

อนุมัติ

(นายสัพพรรณ์ ชัยวิวัฒนา)

ผู้อำนวยการวิทยาลัยพยาบาลบรมราชชนนี พุทธชินราช

ผู้ตรวจสอบ :

OWNER :

วิทยาลัยพยาบาลบรมราชชนนี พุทธชินราช

PROJECT :

งานจ้างก่อสร้างปรับปรุงซ่อมแซมหอนอนนักศึกษาพยาบาล (หอพัก 4) ระยะที่ 2 วิทยาลัยพยาบาลบรมราชชนนี พุทธชินราช ตำบลในเมือง อำเภอเมืองพิษณุโลก จังหวัดพิษณุโลก

LOCATION :

วิทยาลัยพยาบาลบรมราชชนนี พุทธชินราช ตำบลในเมือง อำเภอเมืองพิษณุโลก จังหวัดพิษณุโลก

ARCHITECT :

CIVIL ENGINEER :

นายสุรเชษฐ์ ธนนพคุณ สย. 12539

MECHANICAL ENGINEER :

REVISION :

No.	DATE.	DESCRIPTION

ADDRESS :

DRAWN By :

นายจตุรยุทธ ตั้งสงกา

DRAWING TITLE :

แบบรูปตัด A

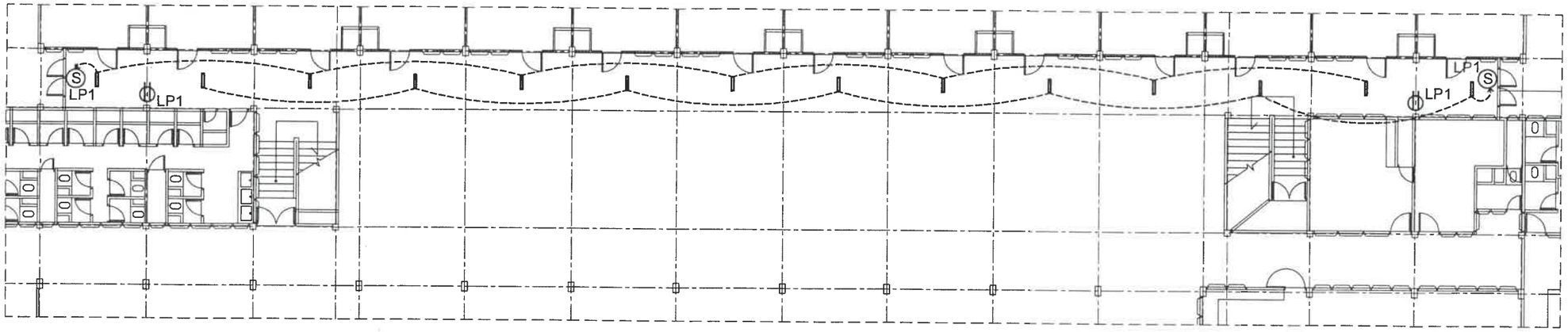
A-28

No. 28/30

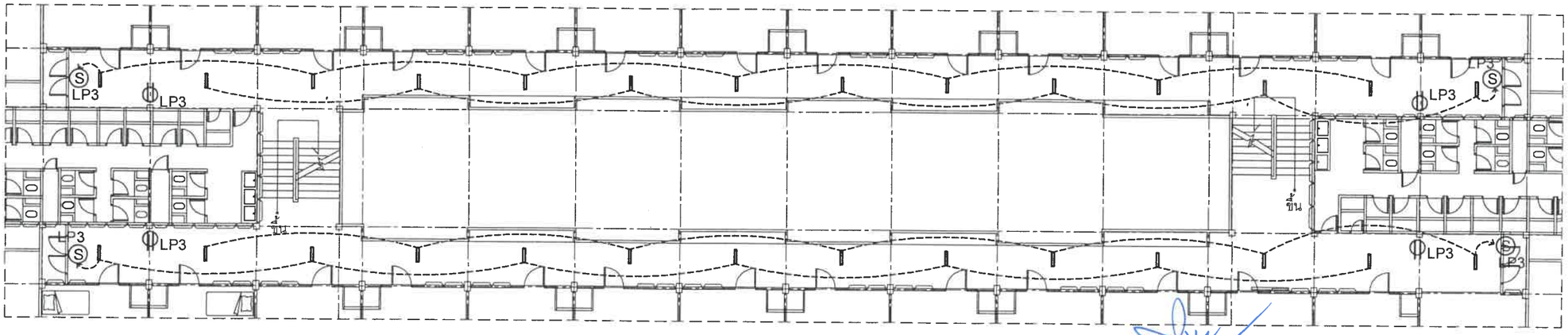
TOTAL 30

DATE : 24 มีนาคม 2568

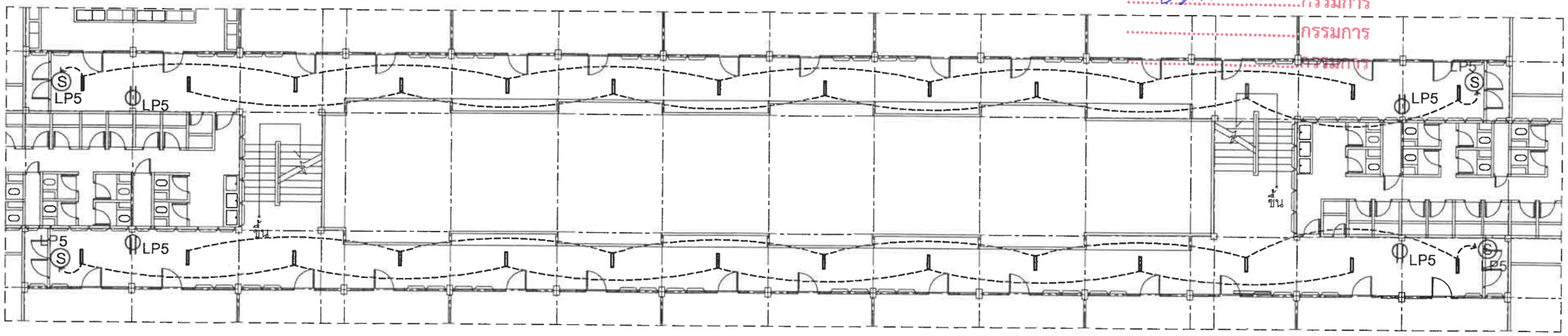
แบบแสดงรายระเอียดงานปรับปรุงระบบไฟฟ้า ทางเดินหน้าห้องพัก ชั้น 1-5



แปลนพื้นชั้น 1
SCALE 1 : 200



แปลนพื้นชั้น 2-3
SCALE 1 : 200



แปลนพื้นชั้น 4-5
SCALE 1 : 200

ประธานกรรมการ
กรรมการ
กรรมการ
กรรมการ
กรรมการ

---- สายไฟ 1/C - 2.5 SQ.MM. IEC 01 ท่อร้อยสายไฟ uPVC สีขาว Ø 3/8"

โคมไฟฟลูออเรสเซนต์ LED T8 8W รางเปลือย ยาว 0.60 ม.

(S) สวิทช์ไฟฟ้าสองทาง 15A.220V. (2สวิตช์) พร้อมอุปกรณ์ครบชุด

เต้ารับไฟฟ้าคู่ 2P+G 15A.220V.

หมายเหตุ ให้ผู้รับจ้างเสนอ Shop Drawing จุดติดตั้งให้สอดคล้องกับหน้างาน และเสนอกับกรรมการตรวจรับพัสดุอีกครั้ง

ตู้ LP1 ที่ชั้น 1 ควบคุมไฟฟ้า ชั้นล่างและชั้น 1
ตู้ LP3 ที่ชั้น 3 ควบคุมไฟฟ้า ชั้น 2 และชั้น 3
ตู้ LP5 ที่ชั้น 5 ควบคุมไฟฟ้า ชั้น 4 และชั้น 5

วิทยาลัยพยาบาลบรมราชชนนี พุทธชินราช

อนุมัติ

(นายสุรเชษฐ์ ธนนทคุณ)
ผู้อำนวยการวิทยาลัยพยาบาลบรมราชชนนี พุทธชินราช

ผู้ตรวจสอบ :

OWNER :
วิทยาลัยพยาบาลบรมราชชนนี พุทธชินราช

PROJECT :
งานจ้างก่อสร้างปรับปรุงซ่อมแซมหอนอนนักศึกษาพยาบาล (หอพัก 4) ระยะที่ 2 วิทยาลัยพยาบาลบรมราชชนนี พุทธชินราช ตำบลในเมือง อำเภอเมืองพิษณุโลก จังหวัดพิษณุโลก

LOCATION :
วิทยาลัยพยาบาลบรมราชชนนี พุทธชินราช
ตำบลในเมือง อำเภอเมืองพิษณุโลก จังหวัดพิษณุโลก

ARCHITECT :

CIVIL ENGINEER :
นายสุรเชษฐ์ ธนนทคุณ สย. 12530

MECHANICAL ENGINEER :

REVISION :

No.	DATE.	DESCRIPTION

ADDRESS :

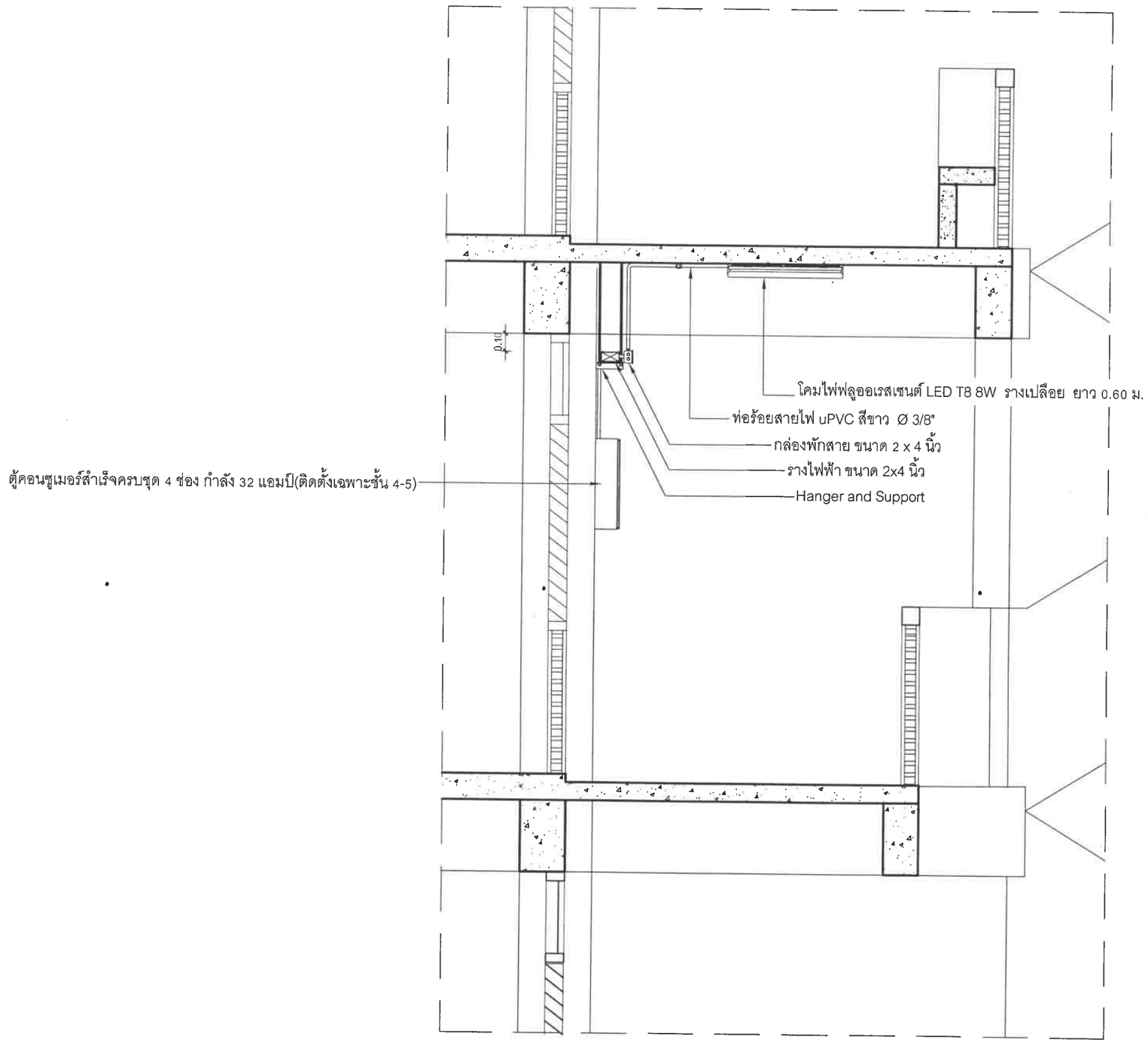
DRAWN By :
นายจตุรยุทธ ด้วงสงกา

DRAWING TITLE :
แปลนระบบไฟฟ้า ทางเดินหน้าห้องพัก ชั้น 1-5

A-29 | No. 29/30 | TOTAL 30

DATE : 24 มีนาคม 2568

แบบขยายแสดงรายระเอียดงานปรับปรุงระบบไฟฟ้า ทางเดินหน้าห้องพัก ชั้น 4-5



รูปตัดขยายทางเดินหน้าห้อง

SCALE 1 : 25

.....ประธานกรรมการ
.....กรรมการ
.....กรรมการ
.....กรรมการ
.....กรรมการ

อนุมัติ

ผู้อำนวยการ

ผู้ตรวจสอบ :

OWNER :
วิทยาลัยพยาบาลบรมราชชนนี พุทธชินราช

PROJECT :
งานจ้างก่อสร้างปรับปรุงซ่อมแซมหอนอนนักศึกษาพยาบาล (หอพัก 4) ระยะที่ 2 วิทยาลัยพยาบาลบรมราชชนนี พุทธชินราช ตำบลในเมือง อำเภอเมืองพิษณุโลก จังหวัดพิษณุโลก

LOCATION :
วิทยาลัยพยาบาลบรมราชชนนี พุทธชินราช ตำบลในเมือง อำเภอเมืองพิษณุโลก จังหวัดพิษณุโลก

ARCHITECT :

CIVIL ENGINEER :
นายตุระเชษฐ์ ธนนพคุณ สย. 12339

MECHANICAL ENGINEER :

REVISION :

No.	DATE.	DESCRIPTION

ADDRESS :

DRAWN By :
นายจตุรยุทธ ด้วงสงกา

DRAWING TITLE :
รูปตัดขยายทางเดินหน้าห้อง

A-30 | No. 30/30 | TOTAL 30

DATE : 24 มีนาคม 2568