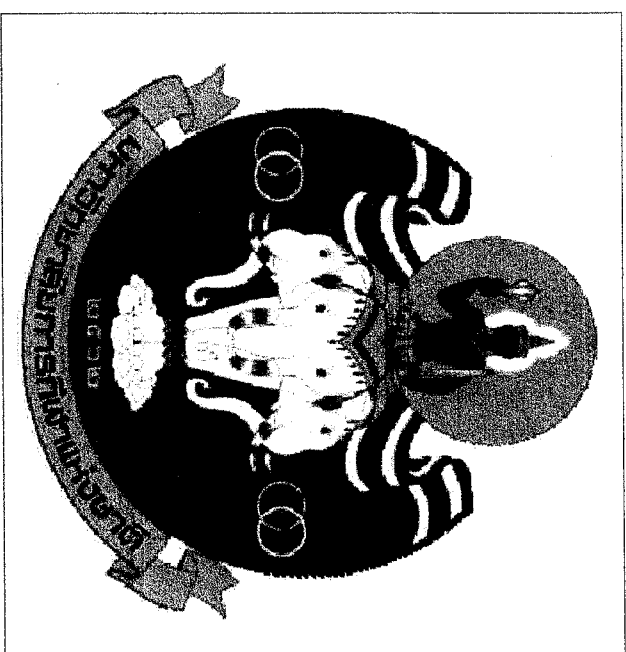
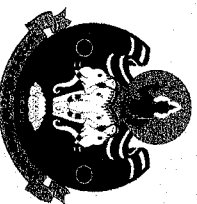




งานปรับปรุงโรงฝึกกีฬาอเนกประสงค์ 3 ชั้น
มหาวิทยาลัยการกีฬาแห่งชาติ วิทยาเขตชุมพร



สำนักงานคณะกรรมการ
การอุดมศึกษา

มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้า
วิทยาเขตสุพรรณ

โครงการ

ปรับปรุงโครงสร้างอาคารเรียน

วิศวกรรมโยธา

นางสาว กาญจนา

เขียนแบบ

นางสาว กาญจนา

อนุมัติ

เห็นชอบ

(นางสาว กาญจนา)

นางสาว กาญจนา วิศวกรโยธา

แผ่นอุโมงค์คอนกรีต

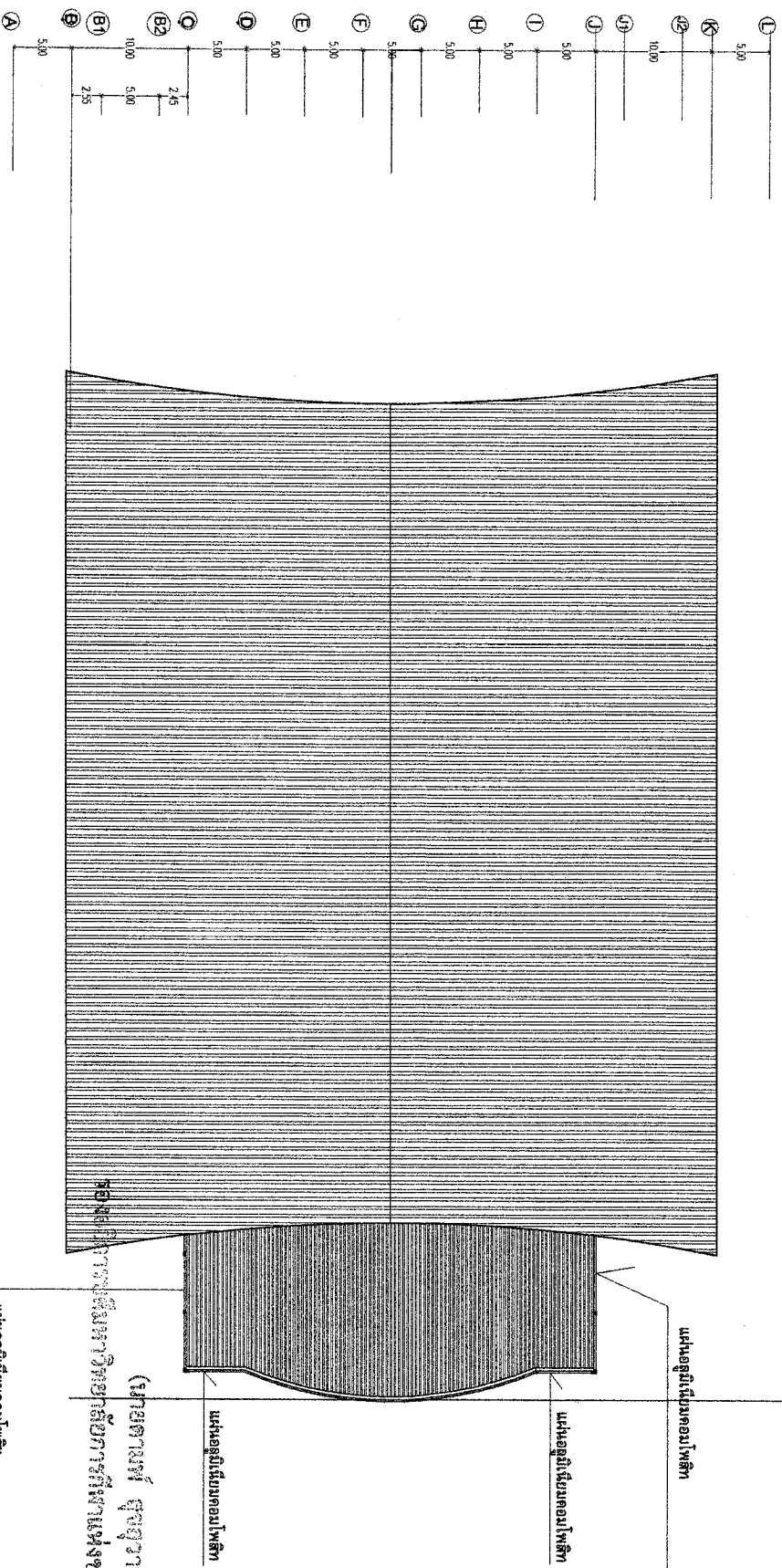
หน้าดิน

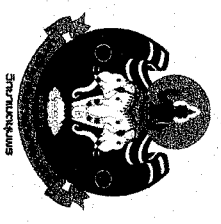
หน้าดิน

หน้าดิน

หน้า 5 / 9

แบบแปลนงานหลัก 3





มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคล
วิทยาเขตสุพรรณ

โครงการ
ปรับปรุงสิ่งปลูกสร้างอาคาร 3 ชั้น

วิศวกรรมโครงสร้าง

สำรวจ
นายเอก ทฤษฎี

เขียนแบบ
นายเอก ทฤษฎี

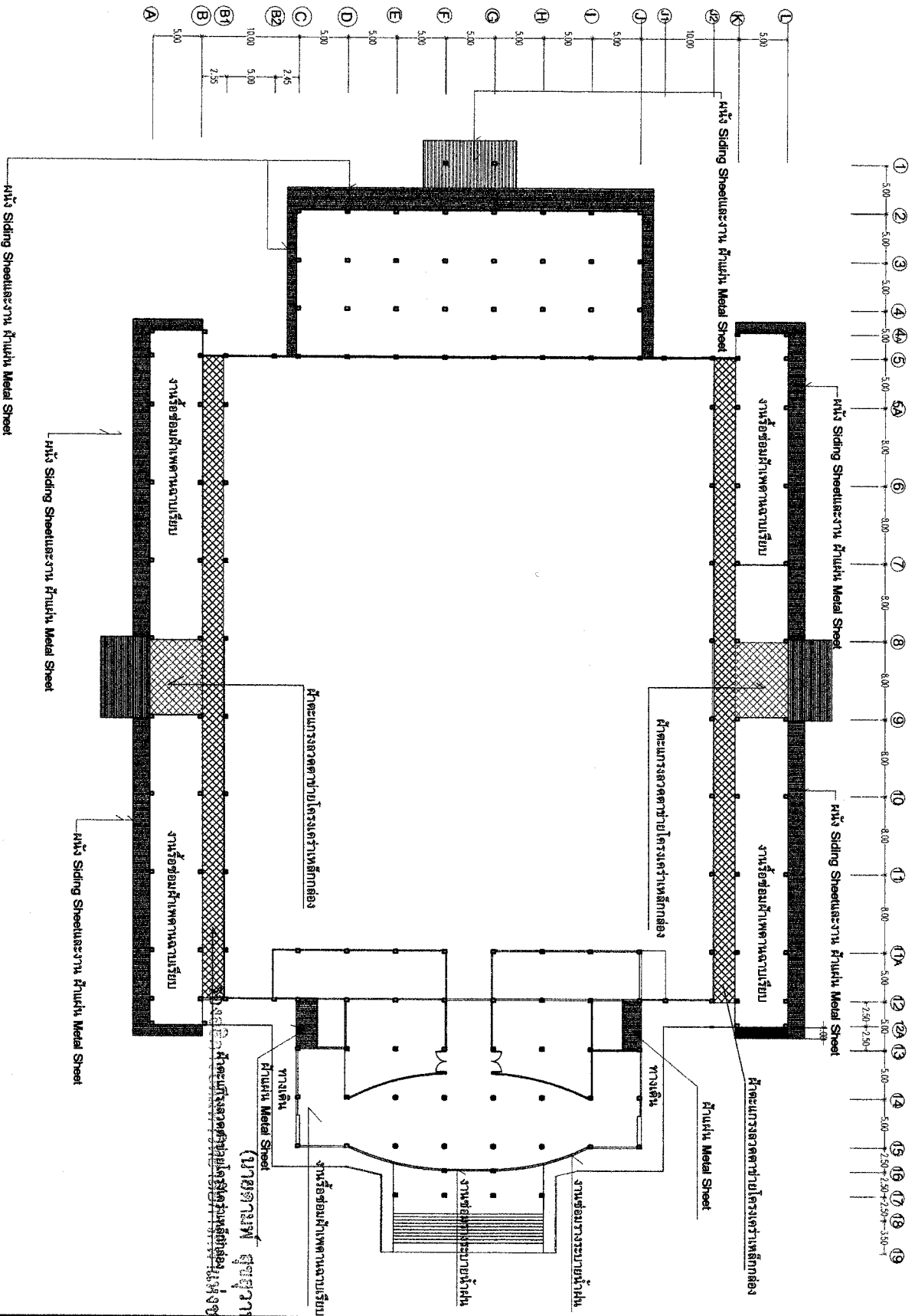
อนุมัติ
เห็นชอบ

(นายเอก ทฤษฎี วิศวกร
วิชาชีพวิศวกรรม)

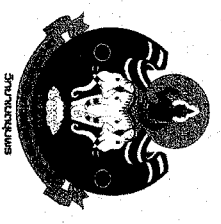
วันเดือนปี

มาตราส่วน

หมายเหตุแบบ



แบบแปลนงานฝ้าเพดาน ชั้น 2



กระทรวงศึกษาธิการ

มหาวิทยาลัยราชภัฏวไลยอลงกรณ์
วิทยาเขตสุพรรณ

โครงการ

ปรับปรุงสิ่งปลูกสร้างอาคาร 3 ชั้น

วิศวกรรมโครงสร้าง

สำรวจ
นางมณฑา กาญจนศรี

เขียนแบบ

นางมณฑา กาญจนศรี

อนุมัติ

เห็นชอบ

[Signature]

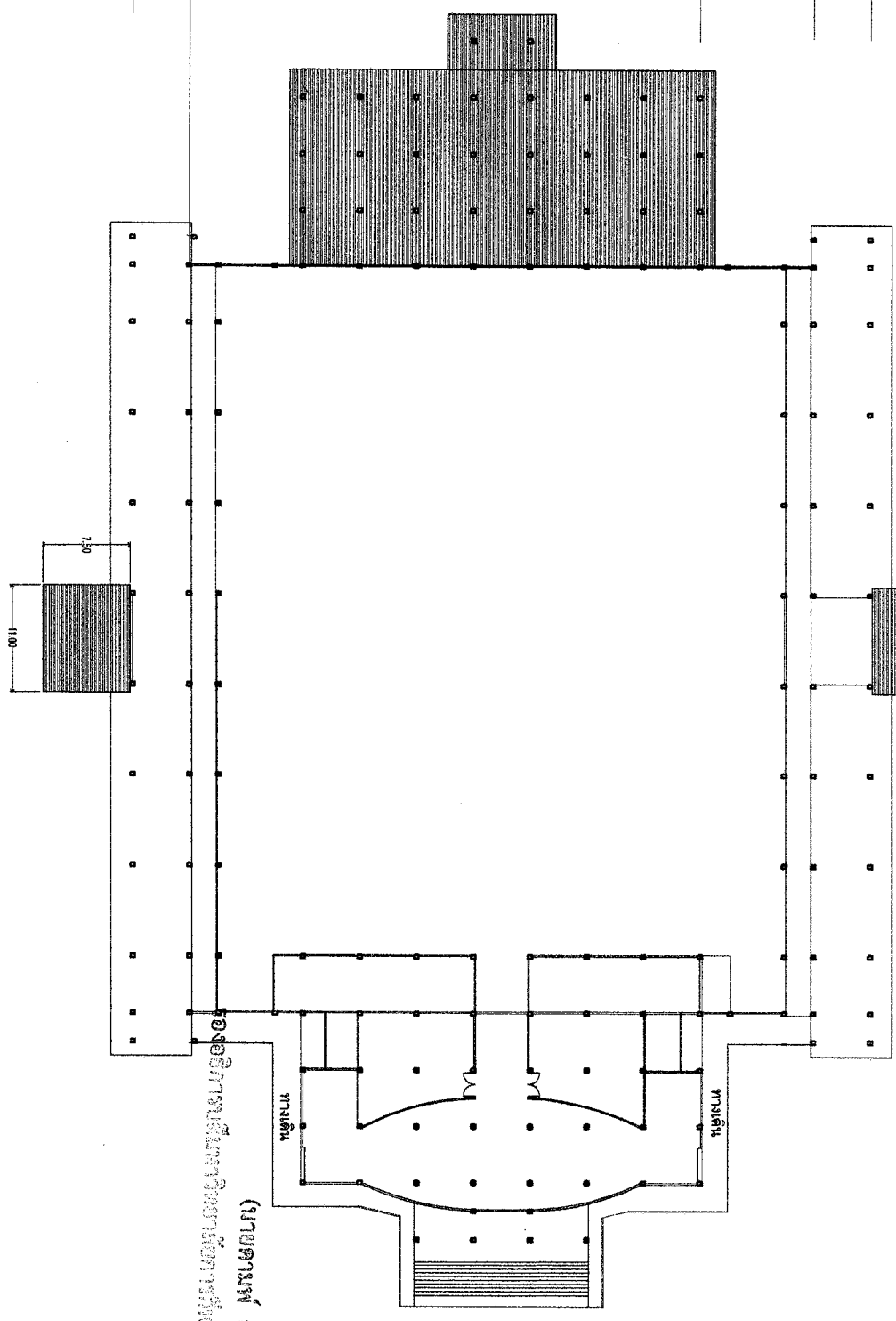
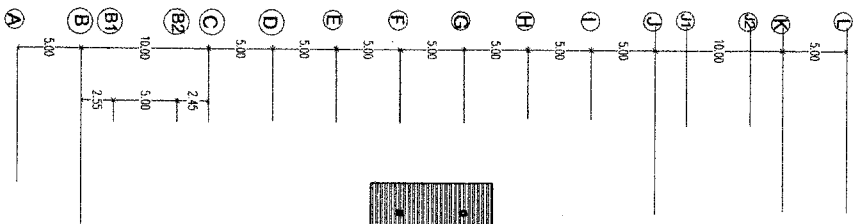
(นายคานนท์ ชุติลาภรณ์)

รองอธิการบดีมหาวิทยาลัยราชภัฏวไลยอลงกรณ์วิทยาเขตสุพรรณ

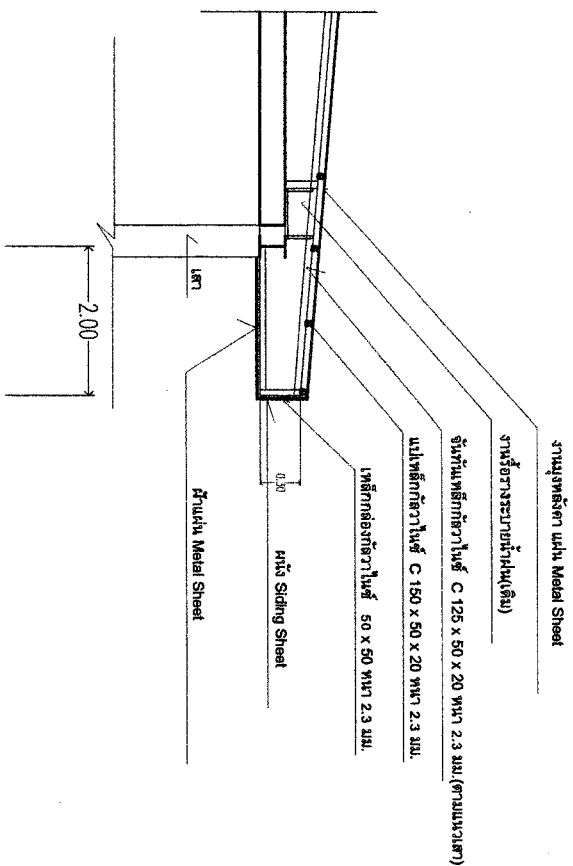
วันเดือนปี

มาตรฐาน

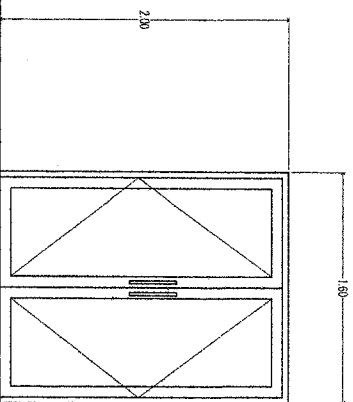
หมายเหตุแบบ



แบบงานหลังคาคลุมบันได ชั้น 2

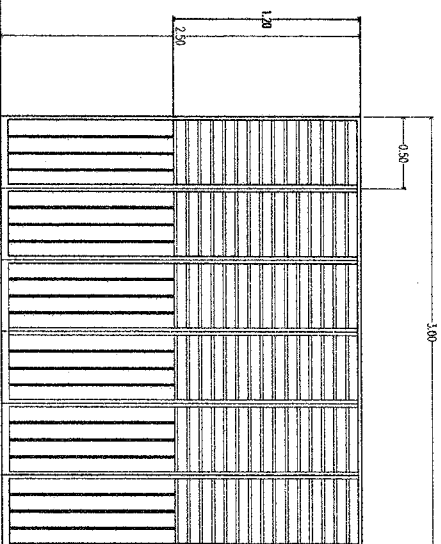


แบบรูปตัดงานหลังคาต่อเติม



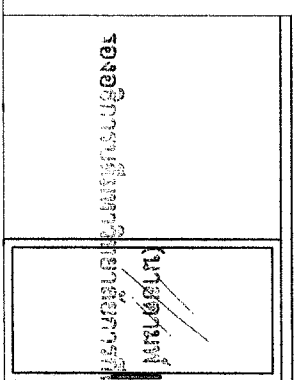
ป1

ลักษณะงาน	ประตูบานสวิงเปิดคู่
วงกบ	อลูมิเนียมสีขาว
กรอบบาน	อลูมิเนียมสีขาว
บานลูกพัก	กระจกสีชา ขนาด 6 มม.
อุปกรณ์	อุปกรณ์ครบชุด มีฉนวนกันความร้อน



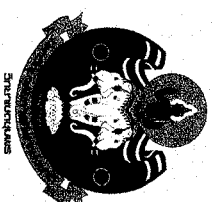
ป3

ลักษณะงาน	ประตูบานเฟี้ยมบานเลื่อน
วงกบ	สแตนเลส
กรอบบาน	สแตนเลส ช่างสังเค็ดอลูมิเนียมถาวรไม่มี
บานลูกพัก	สแตนเลส (ขึ้นรูปตามการรวมการตรวจรับพิจารณา)
อุปกรณ์	อุปกรณ์ครบชุด มีฉนวนกันความร้อน



ป4

ลักษณะงาน	ประตูบานเลื่อน
วงกบ	อลูมิเนียมสีขาววงกบ
กรอบบาน	อลูมิเนียมสีขาว
บานลูกพัก	กระจกฝ้า
อุปกรณ์	อุปกรณ์ครบชุด มีฉนวนกันความร้อน



มหาวิทยาลัยราชภัฏวไลยอลงกรณ์
วิทยาเขตสุพรรณ

โครงการ

ปรับปรุงสิ่งปลูกสร้างอาคาร 3 ชั้น

วิศวกรโครงสร้าง

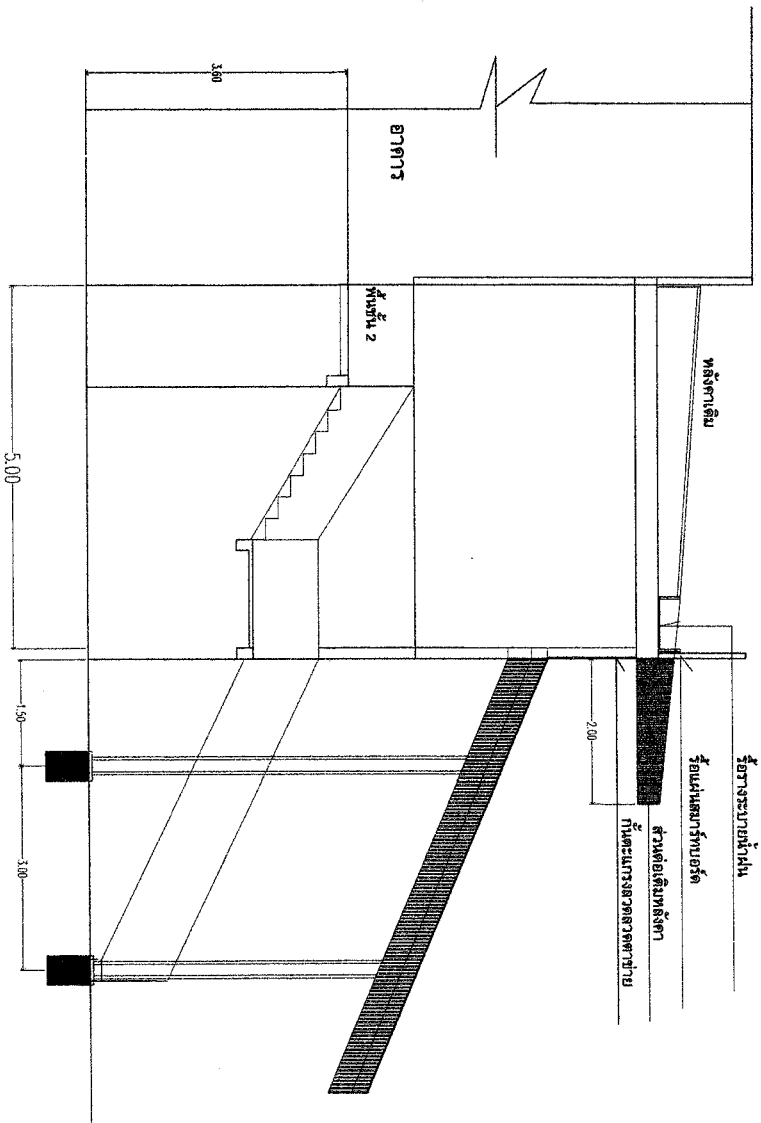
สำรวจ
นางพุดดา กาญจนชัย

เขียนแบบ
นางพุดดา กาญจนชัย

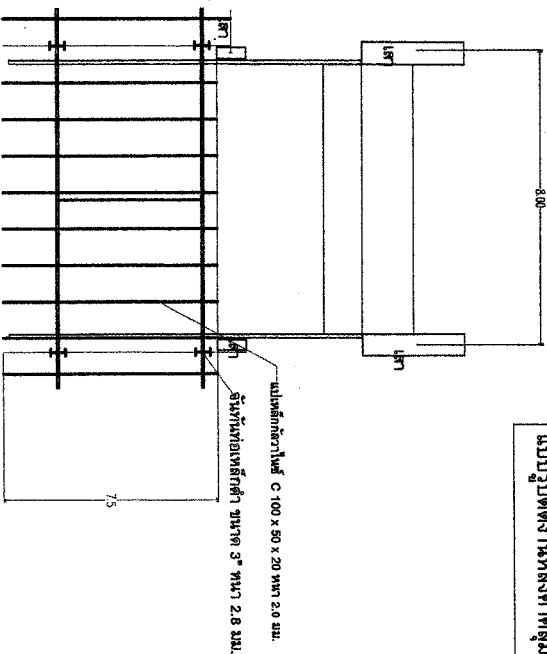
อนุมัติ

เห็นชอบ

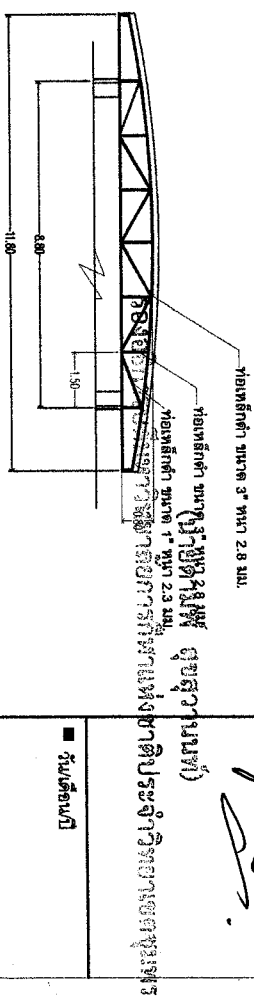
หน้า 8 / 9



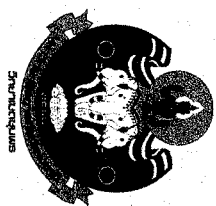
แบบรูปตัดงานหลังคาคลุมบันไดทางขึ้นห้อง 2 ข้าง



แบบรูปแปลนหลังคาคลุมบันไดทางขึ้นห้อง 2 ข้าง



แบบรูปตัดโครงสร้างหลังคาคลุมบันไดทางขึ้นห้อง 2 ข้าง



มหาวิทยาลัยราชภัฏวชิรเวศน์

วิทยาเขตสุพรรณ

โครงการ

ปรับปรุงเชิงเทินก่อแบบประชิด 3 ชั้น

วิศวกรโครงสร้าง

สำรวจ

นางมณฑา กฤษณะ

เขียนแบบ

นางมณฑา กฤษณะ

อนุมัติ

เห็นชอบ

[Signature]

นายวิชาญ

แบบรูปตัดโครงสร้างหลังคาคลุมบันไดทางขึ้นห้อง 2 ข้าง

วันเดือนปี

ขนาดแผ่น

ขนาดแผ่นแบบ

แผ่นที่ 9 / 9