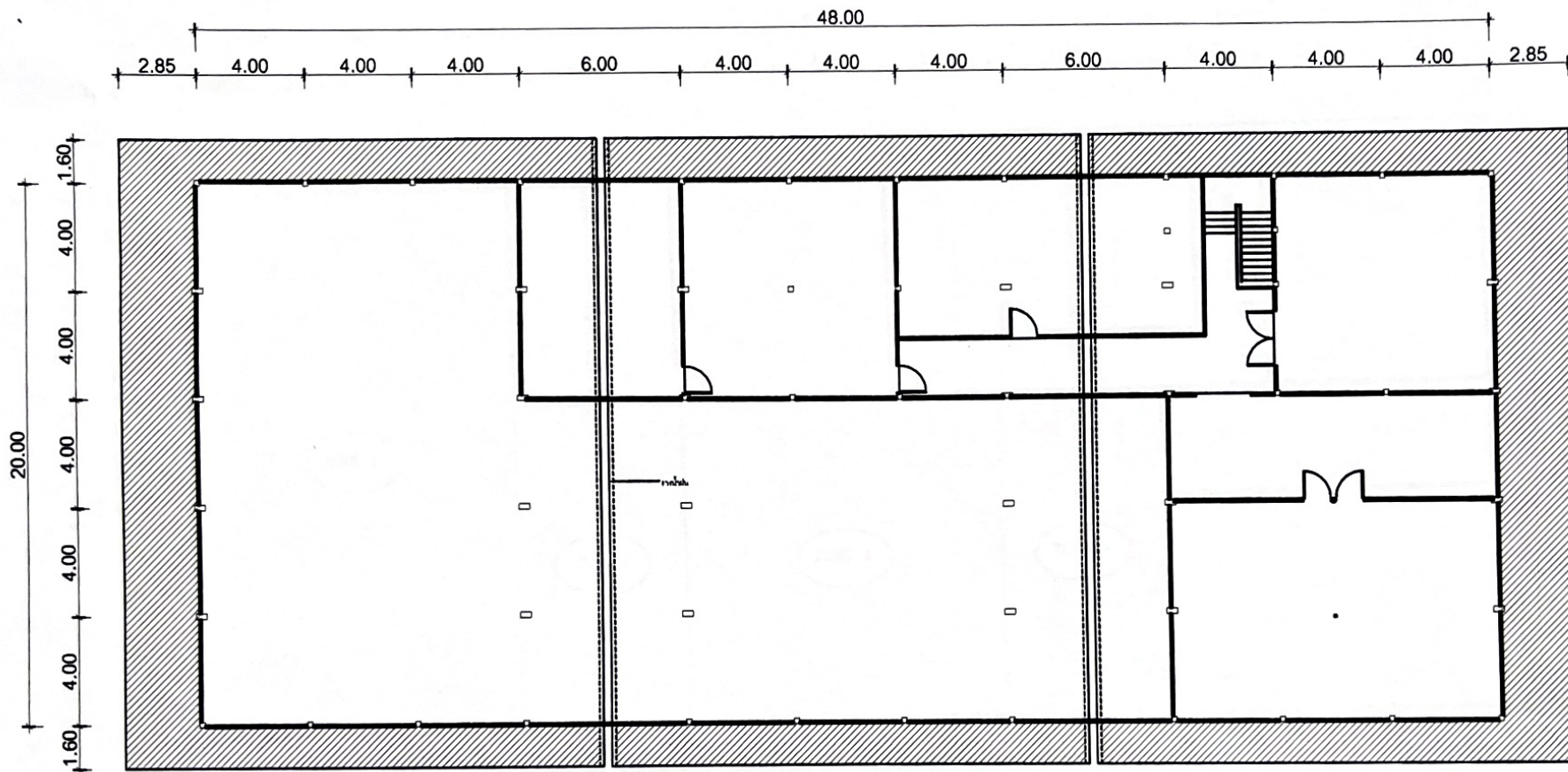


# แบบรูปรายการ

โครงการก่อสร้าง ปรับปรุงอาคารฝึกงาน  
แผนกวิชาช่างก่อสร้าง

งบประมาณเงินบำรุงการศึกษา วิทยาลัยเทคนิคอุทัยธานี ปีงบประมาณ 2569



แปลนฝ้าเพดานโรงฝึกงานแผนกช่างก่อสร้าง

แปลนฝ้าเพดานภายนอกอาคาร

### รายการทำฝ้าเพดาน แผ่นฝ้า METAL SHEET

พื้นที่ฝ้าเพดานภายนอกมีพื้นที่ประมาณ 271 ตารางเมตร

วัสดุทำฝ้าเพดานแผ่น Metal Sheet ของ Blue Scope สีเขียวหนา 0.35 มม.

โครงเคร่าฝ้าเพดานเหล็กชุบสังกะสีหนาไม่น้อยกว่า 0.50 มม.

มาตรฐานการติดตั้งโครงเคร่า ระยะห่างไม่เกิน 0.6 X 1.20 ม.

โครงการ  
ก่อสร้าง ปรับปรุงอาคารฝึกงาน  
แผนกวิชาช่างก่อสร้าง

เจ้าของ  
วิทยาลัยเทคนิคอุทัยธานี  
ต.อุทัยใหม่ อ.เมือง จ.อุทัยธานี

กรรมการกำหนดรูปแบบรายการ

นายนิรันดร์ ธีระจันทร์

นายเพทาย บัวงาม

นายอนุรักษ หนองนิน

ผู้ตรวจสอบ

นางสุนัน เทพพันธ์  
รองผู้อำนวยการวิทยาลัยเทคนิคอุทัยธานี

ผู้ตรวจสอบ

นางสาวสุพัตรา ศรีพงษ์สุทธิ  
หัวหน้าแผนกวิชาช่างก่อสร้าง

ผู้ตรวจสอบ

นายสมศักดิ์ สุวรรณหงส์  
หัวหน้าแผนกวิชาช่างก่อสร้าง

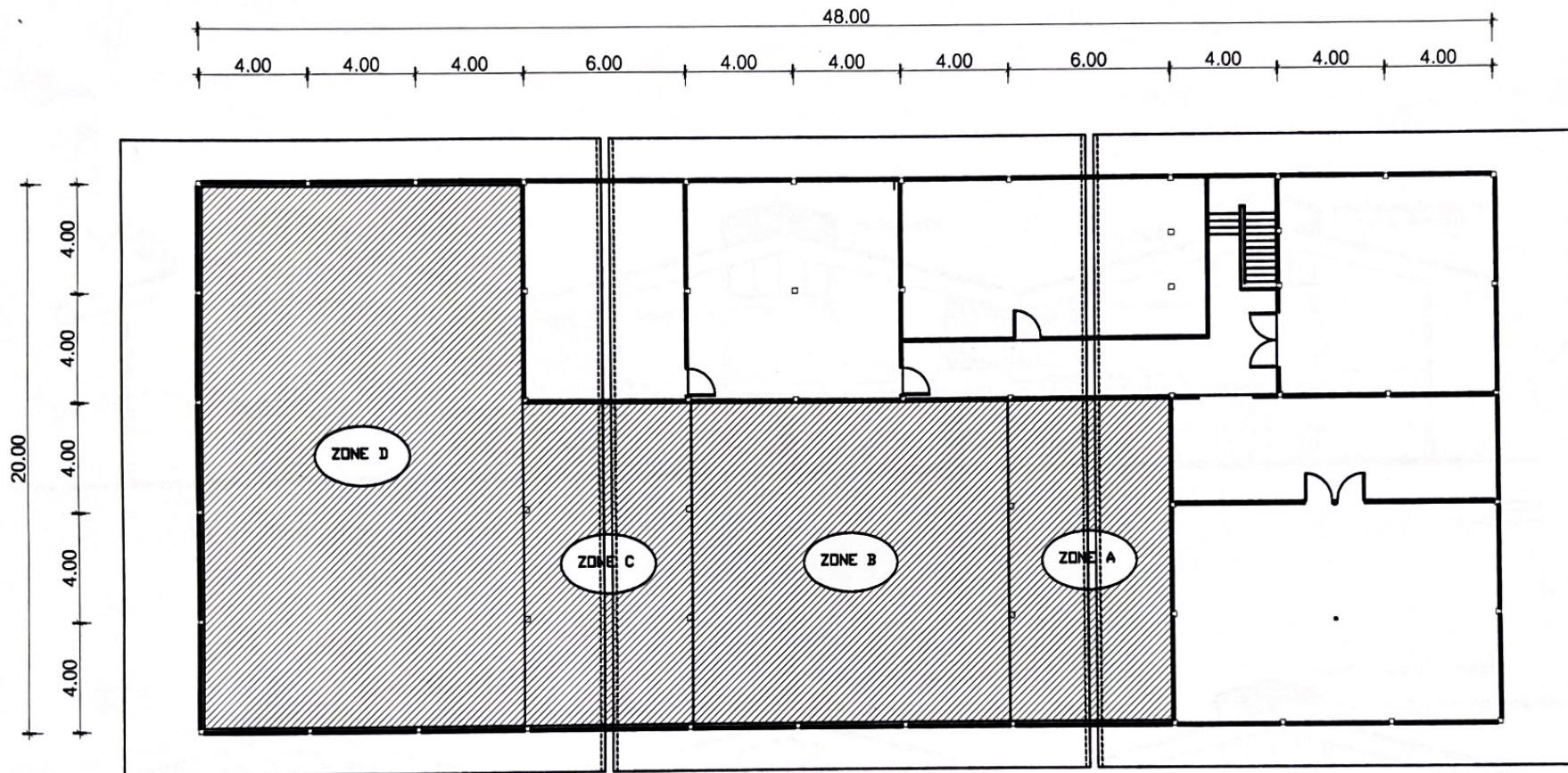
อนุมัติ

นายทวีวัฒน์ รื่นรวย  
ผู้อำนวยการวิทยาลัยเทคนิคอุทัยธานี

แบบแสดง มาตราส่วน

แผ่นที่ เลขที่ จำนวนแผ่น





### แปลนผ้าเพดานโรงฝึกงานแผนกช่างก่อสร้าง

แปลนผ้าเพดานภายในอาคาร

#### รายการทำผ้าเพดาน แผ่นผ้า METAL SHEET

พื้นที่ผ้าเพดาน ZONE A มีพื้นที่ประมาณ 73 ตารางเมตร

พื้นที่ผ้าเพดาน ZONE B มีพื้นที่ประมาณ 145 ตารางเมตร

พื้นที่ผ้าเพดาน ZONE C มีพื้นที่ประมาณ 73 ตารางเมตร

พื้นที่ผ้าเพดาน ZONE D มีพื้นที่ประมาณ 242 ตารางเมตร

วัสดุทำผ้าเพดานแผ่น Metal Sheet ของ Blue Scope สีขาวหนา 0.35 มม.

โครงคร่าวผ้าเพดานเหล็กชุบสังกะสีหนาไม่น้อยกว่า 0.40 มม.

มาตรฐานการติดตั้งโครงคร่าว ระยะห่างไม่เกิน 0.6 X 1.20 ม.

#### ขอบข่ายงานปรับปรุงอาคารโรงฝึกงานแผนกช่างก่อสร้าง

1. เปลี่ยนหลังคาและปิดช่องระบายอากาศส่วนหลังคาระบายอากาศทุกจั่ว
2. เปลี่ยนกรอบข้างจั่วอาคารโรงฝึกงานทุกจั่ว
3. เปลี่ยนท่อระบายน้ำฝนด้านข้างอาคาร
4. ทำผ้าเพดานด้านในอาคารและด้านนอกอาคาร
5. ทำกรอบช่องหน้าต่างบานเกล็ดและทำกรอบตะแกรงบานเกล็ดรอบอาคาร
6. ทำกรอบปิดกั้นกรอบรางระบายน้ำฝนด้านข้างอาคาร
7. เปลี่ยนบานเกล็ดที่ชำรุดโดยรอบอาคาร
8. ซ่อมเปลี่ยนอุปกรณ์บานประตุม้วนทุกบาน/ ทำกันชนบนกล่องเหล็กเก็บบานประตู
9. ทาสีอคริลิกทั้งภายในและภายนอกอาคาร/ ทาสีน้ำมันวงกบเหล็กโดยรอบอาคาร
10. ทำความสะอาดอาคารภายในและภายนอกก่อนส่งมอบงานทุกงวดงาน

โครงการ  
ก่อสร้าง ปรับปรุงอาคารฝึกงาน  
แผนกวิชาช่างก่อสร้าง

เจ้าของ  
วิทยาลัยเทคนิคอุทัยธานี  
ต.อุทัยใหม่ อ.เมือง จ.อุทัยธานี

กรรมการกำหนดรูปแบบรายการ

นายนิรันดร์ พิธิจันทร์

นายแพทย์ นังงาม

นายอนุรักษ หนองนันท

ผู้ตรวจสอบ

นางสุนัน เทพพันธ์

รองผู้อำนวยการวิทยาลัยเทคนิคอุทัยธานี

ผู้ตรวจสอบ

นางสาวสุพัตร์ ศรีพงษ์สุทธิ

หัวหน้าแผนกวิชาช่างก่อสร้าง

ผู้ตรวจสอบ

นายคมศักดิ์ สุวรรณหงส์

หัวหน้าแผนกวิชาช่างก่อสร้าง

อนุมัติ

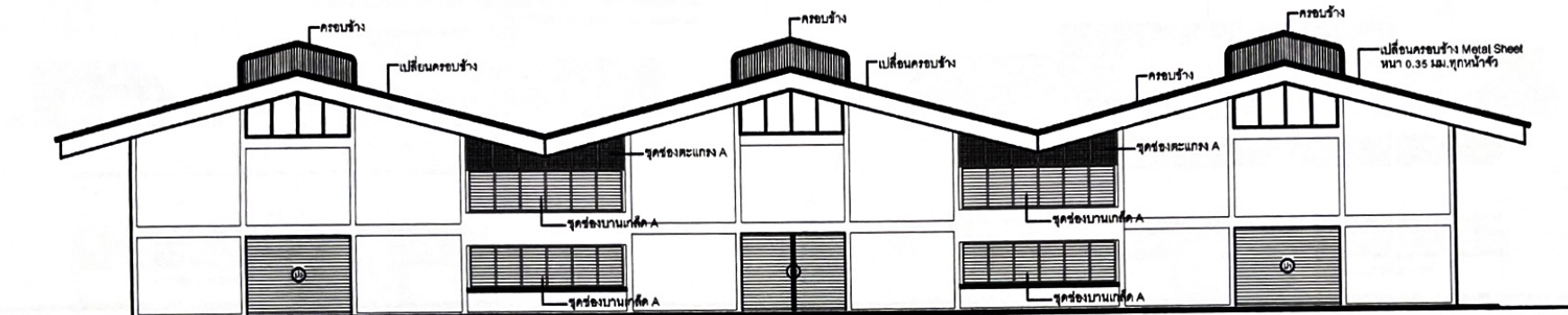
นายทวีวัฒน์ รื่นรวย

ผู้อำนวยการวิทยาลัยเทคนิคอุทัยธานี

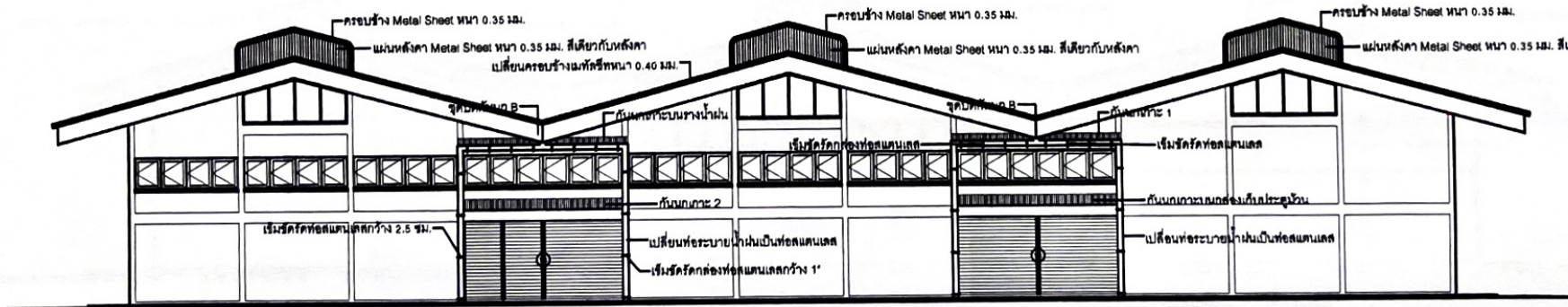
แบบแสดง มาตราส่วน

แผ่นที่ เลขที่ จำนวนแผ่น





รูปด้าน A



รูปด้าน C

โครงการ  
ก่อสร้าง ปรับปรุงอาคารฝึกงาน  
แผนกวิชาช่างก่อสร้าง

เจ้าของ  
วิทยาลัยเทคนิคอุทัยธานี  
ต.อุทัยใหม่ อ.เมือง จ.อุทัยธานี

กรรมการกำหนดรูปแบบรายการ

นายนิรันดร์ วัฒนจันทน์  
นายแพทย์ นังงาม  
นายอนุรักษ หนองนันทน์

ผู้ตรวจสอบ  
นางสุนัน เทพพันธ์  
รองผู้อำนวยการวิทยาลัยเทคนิคอุทัยธานี

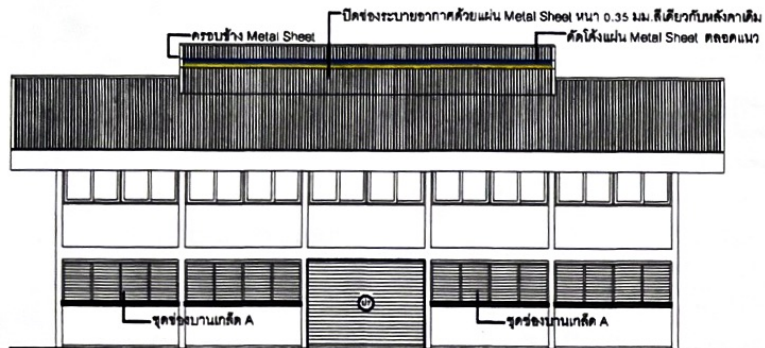
ผู้ตรวจสอบ  
นางสาวสุพัตร์ ศรีพงษ์สุทธิ  
หัวหน้าแผนกวิชาช่างก่อสร้าง

ผู้ตรวจสอบ  
นายสมศักดิ์ สุวรรณหงส์  
หัวหน้าแผนกวิชาช่างก่อสร้าง

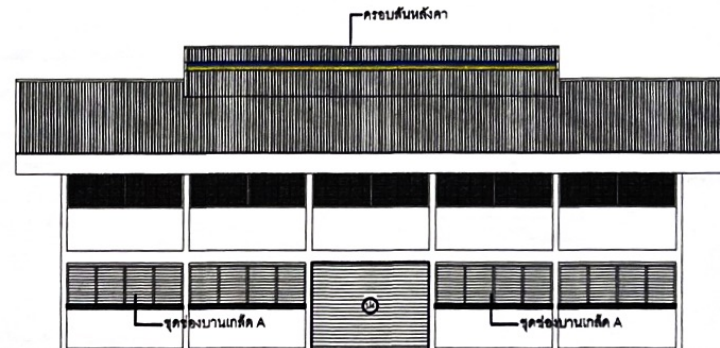
อนุมัติ  
นายทวิวัฒน์ รื่นรวย  
ผู้อำนวยการวิทยาลัยเทคนิคอุทัยธานี

แบบแสดง มาตราส่วน

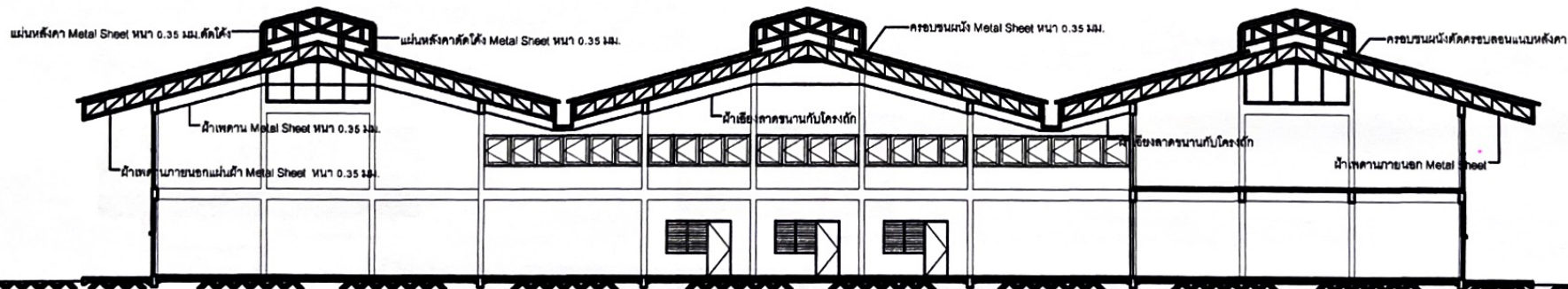
แผ่นที่	เลขที่	จำนวนแผ่น



รูปด้าน B



รูปด้าน D



รูปตัดยาว

โครงการ  
ก่อสร้าง ปรับปรุงอาคารฝึกงาน  
แผนกวิชาช่างก่อสร้าง

เจ้าของ  
วิทยาลัยเทคนิคอุทัยธานี  
ต.อุทัยใหม่ อ.เมือง จ.อุทัยธานี

กรรมการกำหนดรูปแบบรายการ

นายนิรันดร์ พิธิจันทร์

นายเททชาย บัวงาม

นายอนุรักษ หนองนิน

ผู้ตรวจสอบ

นางสุณัน เทพพันธ์  
รองผู้อำนวยการวิทยาลัยเทคนิคอุทัยธานี

ผู้ตรวจสอบ

นางสาวสุพัตร์ ศรีพงษ์สุทธิ  
หัวหน้าแผนกวิชาช่างก่อสร้าง

ผู้ตรวจสอบ

นายคมศักดิ์ สุวรรณงส์  
หัวหน้าแผนกวิชาช่างก่อสร้าง

อนุมัติ

นายทวีวัฒน์ รื่นรวย

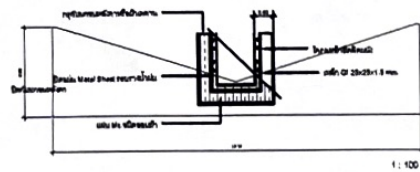
ผู้อำนวยการวิทยาลัยเทคนิคอุทัยธานี

แบบแสดง มาตรฐาน

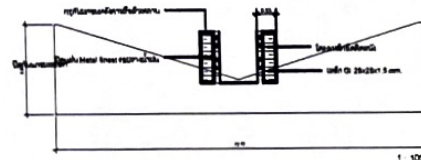
แผ่นที่ เลขที่

จำนวนแผ่น

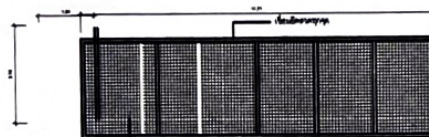




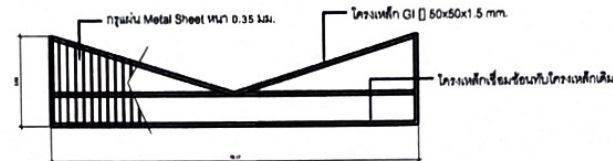
รายละเอียดการขึ้นโครงหลังคาแบบปั้น  
จำนวน 2 ชุด



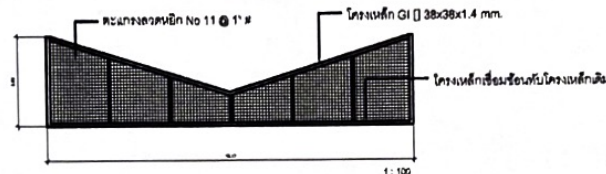
รายละเอียดการขึ้นโครงหลังคาแบบปั้น  
ชุดโครงสร้าง B จำนวน 2 ชุด



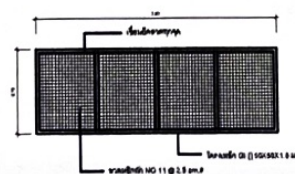
รายละเอียดการขึ้นโครงหลังคาแบบปั้น A  
จำนวน 4 ชุด



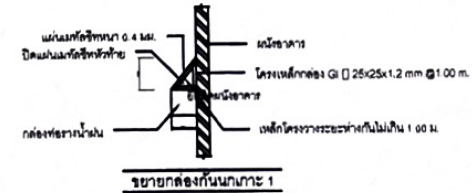
รายละเอียดการขึ้นโครงหลังคาแบบปั้น  
จำนวน 2 ชุด



รายละเอียดการขึ้นโครงหลังคาแบบปั้น  
ชุดโครงสร้าง A จำนวน 2 ชุด



รายละเอียดการขึ้นโครงหลังคาแบบปั้น B  
จำนวน 8 ชุด



ขยายกลองกันนกเกาะ 1



ขยายกลองกันนกเกาะ 2  
ป.จ. ป.จ. ป.จ. ป.จ.

โครงการ  
ก่อสร้าง ปรับปรุงอาคารฝึกงาน  
แผนกวิชาช่างก่อสร้าง

เจ้าของ  
วิทยาลัยเทคนิคอุทัยธานี  
ต.อุทัยใหม่ อ.เมือง จ.อุทัยธานี

กรรมการกำหนดรูปแบบรายการ

นายนิรันดร์ พิทักษ์จันทร์

นายเพทาย บัววังม

นายอนุรักษ หนองนันท

ผู้ตรวจสอบ

นางสุนัน เทพพันธ์  
รองผู้อำนวยการวิทยาลัยเทคนิคอุทัยธานี

ผู้ตรวจสอบ

นางสาวศุภิณี ศรีพงษ์สุทธิ  
หัวหน้าแผนกวิชาช่างก่อสร้าง

ผู้ตรวจสอบ

นายสมศักดิ์ สุวรรณหงส์  
หัวหน้าแผนกวิชาช่างก่อสร้าง

อนุมัติ

นายทวีวัฒน์ รื่นรวย  
ผู้อำนวยการวิทยาลัยเทคนิคอุทัยธานี

แบบแสดง มาตราส่วน

แผ่นที่ เลขที่ จำนวนแผ่น