



โครงการ
ก่อสร้างอาคารอเนกประสงค์
บริเวณที่ทำการ อบต.บางขุนไทร หมู่ที่ 3
เจ้าของ
องค์การบริหารส่วนตำบลบางขุนไทร

แบบเลขที่ 3 / 2564

โครงการ ก่อสร้างอาคารอเนกประสงค์บริเวณที่ทำการ อบต.บางขุนไทร หมู่ที่ 3

ที่ตั้งโครงการ หมู่ที่ 6 ตำบลบางขุนไทร อำเภอบ้านแหลม จังหวัดเพชรบุรี

ปริมาณงาน ก่อสร้างอาคาร โครงสร้างเหล็ก 1 ชั้น ขนาด 17.50 เมตร ยาว 24.00 เมตร
หรือมีพื้นที่ใช้สอยไม่น้อยกว่า 420.00 ตารางเมตร รายละเอียดตามแบบ อบต.กำหนด

งบประมาณบาท สร้างในปีงบประมาณ.....จากเงิน.....

วันเริ่มสัญญาวันสิ้นสุดสัญญา.....วันสิ้นสุดการรับประกันผลงาน.....

ผู้ว่าจ้าง องค์การบริหารส่วนตำบลบางขุนไทร

ผู้รับจ้าง

คณะกรรมการตรวจการจ้าง

1..... 4.....

2..... 5.....

3.....

ผู้ควบคุมงาน

1.....



โครงการก่อสร้าง
อาคารอเนกประสงค์
บริเวณที่ทำการ อบต.บางขุนไทร
หมู่ที่ 3

สำรวจ
(.....)
นางสาวกุลธิศา ราษฎร์ไพโร
ตำแหน่งนายช่างโยธา

เขียนแบบ
(.....)
นายรุ่งอรุณ ผู้ประดับ
ตำแหน่งวิศวกรโยธา

วิศวกรโยธา
(.....)
นายสุชนันท์ จันทกุล
สย.11452

สถาปนิก
(.....)
นายสันติพงศ์ พงษ์คำธิ
ส.สส. 2608

ตรวจสอบ
(.....)
นายมนู ไข่มุกข์
ตำแหน่ง ผอ.กองช่าง

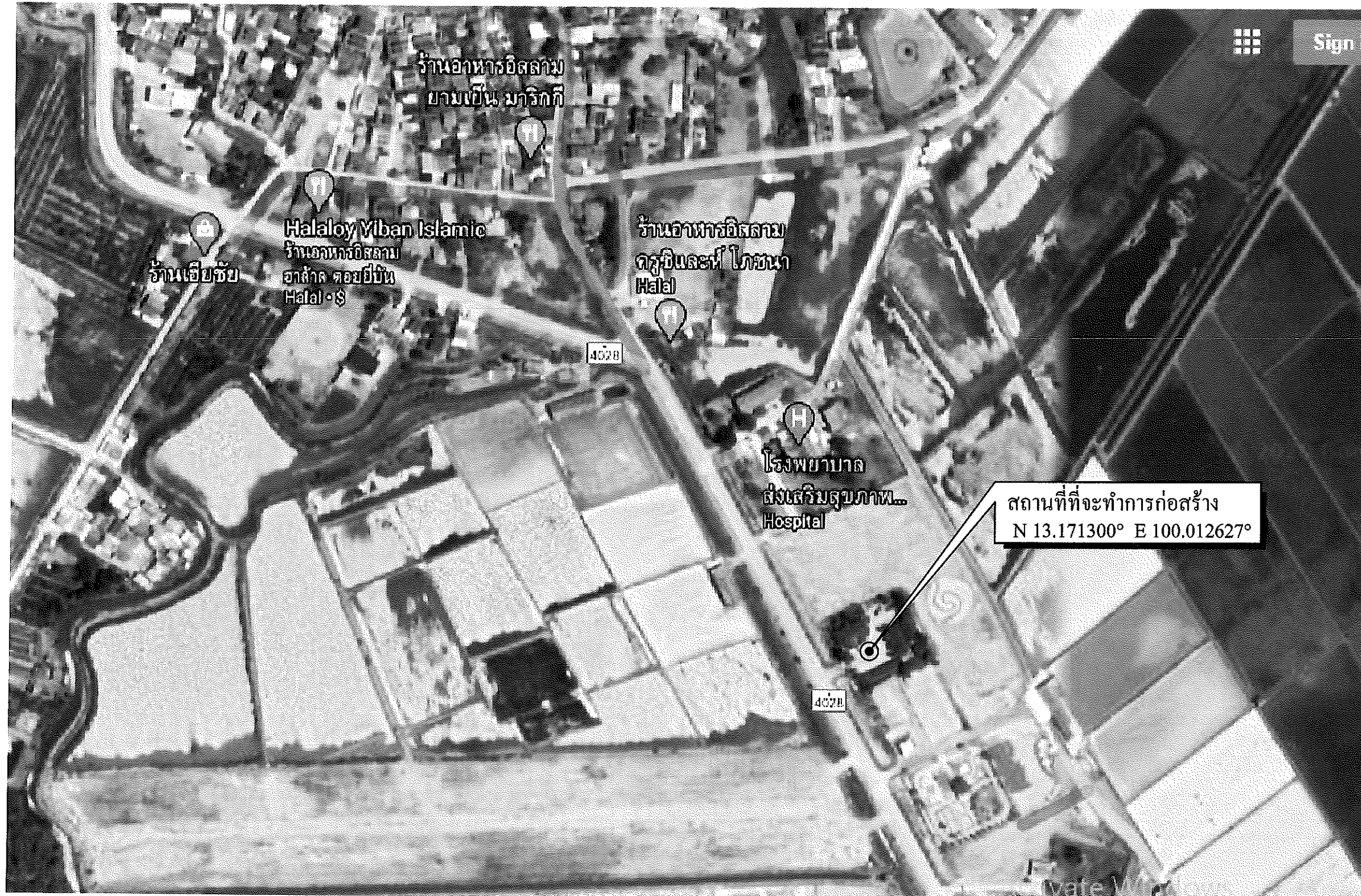
เห็นชอบ
(จ.อ.....)
อนันต์ พันธุ์บ้านแหลม
ตำแหน่งปลัด อบต.บางขุนไทร

อนุมัติ
(.....)
นายสุชาติ รุ่งเพียร
ตำแหน่งนายก อบต.บางขุนไทร

แบบเลขที่ 3 / 2564
แผ่นที่ 1 / 1

แผนที่ตั้งโครงการพอสังเขป

ตำบลบางขุนไทร อำเภอบ้านแหลม จังหวัดเพชรบุรี



โครงการก่อสร้าง
อาคารอเนกประสงค์
บริเวณที่ทำการ อบต.บางขุนไทร
หมู่ที่ 3

สำรวจ
(.....)
นางสาวกุลธิดา รายุไพร
ตำแหน่งนายช่างโยธา

เขียนแบบ
(.....)
นายรุ่งอรุณ ตู้ประดับ
ตำแหน่งวิศวกรโยธา

วิศวกรโยธา
(.....)
นายอิศรนนท์ จันทกุล
สย. 11452

สถาปนิก
(.....)
นายสันติพงษ์ พงศ์สิทธิ์
ต.สอ. 2608

ตรวจสอบ
(.....)
นายมนู ไข่มุกข์
ตำแหน่ง ผอ.กองช่าง

เห็นชอบ
(จ.อ.....)
อนันต์ พันธุ์บ้านแหลม
ตำแหน่งปลัด อบต.บางขุนไทร

อนุมัติ
(.....)
นายสุชาติ รุ่งเพียร
ตำแหน่งนายก อบต.บางขุนไทร

แบบเลขที่ 3 / 2564

แผ่นที่ 2 / 17

มาตรฐานงานคอนกรีตทั่วไป

- ปูนซีเมนต์ที่ใช้ในงานก่อสร้างงานโครงสร้างทั้งหมดให้ใช้ปูนซีเมนต์ปอร์ตแลนด์ตามมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม มอก.15 เล่ม 1 ปูนซีเมนต์ที่ใช้ในงานก่อสร้างทั้งหมด ถ้าแบบหรือรายการประกอบแบบเฉพาะไม่ได้กำหนดว่าเป็นปูนซีเมนต์ ประเภทใด ให้ถือว่าเป็นปูนซีเมนต์ปอร์ตแลนด์ประเภทหนึ่ง
- ทราย ต้องเป็นทรายน้ำจืดที่หยาบ คม แข็งแกร่ง เหนียว ไม่ฟู และสะอาดปราศจากวัสดุอื่นเจือปน
- หิน หรือ กรวด หิน กรวด ที่ใช้ต้องแข็งแรง เหนียว ไม่ฟู และสะอาดปราศจากวัสดุอื่นเจือปน
- น้ำ น้ำที่ใช้ผสมคอนกรีตต้องเป็นน้ำจืด ปราศจากน้ำมัน กรด ด่าง เกลือ และสารอินทรีย์ต่าง ๆ เจือปน
- คอนกรีต คอนกรีตที่ใช้ในงานคอนกรีตเสริมเหล็ก จะต้องมีการกำลังอัดประลัย ไม่น้อยกว่า 280 ksc. (ແຫ່ງລູກບາສກ) ที่อายุ 28 วัน หรือ อายุ 7-14 วัน ต้องมีการกำลังอัดประลัย ไม่น้อยกว่า 85%
การเลือกส่วนผสมให้ถือหลัก ดังนี้
ก. ปูนซีเมนต์ให้มี เพียงพอเพื่อ ความคล่องตัวในการเท (WORKABILITY)
ข. ปริมาณน้ำให้มีน้อยที่สุดเพียงพอให้คอนกรีตมีความชื้นพอเหมาะไม่เหลวเกินไป
ค. ส่วนผสมต้องสม่ำเสมอ เพื่อให้ได้กำลังที่แน่นอนโดยตลอด
ในกรณีที่จะใช้คอนกรีตผสมเสร็จ (READY MIXED CONCRETE) จะต้องมีการรับรองส่วนผสม (Mixed Design) โดยวิศวกรโยธาของบริษัทผู้ผลิตนั้นๆ
- การเทคอนกรีต
 - ผู้รับจ้างต้องตรวจสอบและการวางเหล็กเสริมว่ามั่นคงและถูกต้องตามแบบรายละเอียด พร้อมทั้งทำความสะอาดให้ปราศจากเศษวัสดุที่อยู่ในแบบที่จะเทและอุดรอยรั่วต่าง ๆ เพื่อมิให้น้ำปูนหนืดออก เสร็จเรียบร้อยแล้ว และได้รับความเห็นชอบจากผู้ควบคุมงานของผู้ว่าจ้างแล้วจึงจะเทคอนกรีตได้
 - การลำเลียงและการเทคอนกรีตจะต้องทำด้วยความระมัดระวังไม่ให้เกิดการแยกตัวของคอนกรีต
 - คอนกรีตที่ผสมแล้วต้องรีบนำไปเทลงในแบบโดยเร็วก่อนที่คอนกรีตนั้นจะแข็งตัว (ไม่ควรเกิน 30 นาที) และต้องระมัดระวังมิให้เหล็กเสริมเคลื่อนหรือเปลี่ยนแปลงจากตำแหน่งเดิม
- การบ่มคอนกรีต เมื่อเทคอนกรีตเสร็จแล้ว ในระหว่างที่คอนกรีตยังไม่แข็งตัวต้องปกคลุมมิให้ถูกแสงแดด กระแสลมร้อน ต้องป้องกันมิให้คอนกรีตได้รับความกระเทือน และเมื่อพ้นระยะเวลา 24 ชม. หรือเมื่อคอนกรีตแข็งตัวแล้ว ต้องจัดการบ่มให้คอนกรีตชุ่มน้ำตลอดเวลาต่อเนื่องกันไม่น้อยกว่า 7 วัน ด้วยการใช้กระสอบชุบน้ำ , คลุมด้วยการขังน้ำ หรือ วิธีการ อื่นๆ

- การตกแต่งผิวคอนกรีต เมื่อถอดแบบออกแล้วถ้าเนื้อคอนกรีตมีลักษณะเป็นรูพรุน หรือ ขรุขระ ก่อนที่จะดำเนินการต่อไปให้แจ้งต่อคณะกรรมการตรวจการจ้าง หรือผู้ว่าจ้างตรวจสอบเสียก่อน ข้อวินิจฉัยของคณะกรรมการตรวจการจ้าง หรือผู้ว่าจ้างให้ถือเป็นเด็ดขาด
- เมื่อต้องการฉาบปูนทับผิวหน้าของคอนกรีตให้กระเทาะผิวคอนกรีตให้ขรุขระตลอดโดยทั่ว ราบน้ำให้ขึ้นแล้วจึงฉาบปูน เมื่อฉาบปูนเสร็จแล้วให้ดำเนินการบ่มผิวคอนกรีต
- รายการใดที่ไม่ได้กำหนดไว้ในแบบหรือกำหนดไว้ไม่ชัดเจน หรือกำหนดไว้ขัดแย้งกัน หรือมีปัญหาในการก่อสร้าง หรือไม่เป็นไปตามหลักวิชาช่างที่ดี ให้รายงานและให้ดำเนินการตามดุลยพินิจของผู้ควบคุมงาน กรณีที่ตรวจสอบพบภายหลังว่าวัสดุที่ใช้ในการก่อสร้างไม่ได้มาตรฐานตามที่แบบกำหนด ผู้รับจ้างจะต้องเป็นผู้รับผิดชอบแต่เพียงผู้เดียว
- ระยะต่างๆ อาจเปลี่ยนแปลงได้ ตามความเหมาะสมและเพื่อประโยชน์ของการใช้งานหรือพื้นที่ ทั้งนี้ให้อยู่ในดุลยพินิจของผู้ควบคุมงาน และหรือคณะกรรมการตรวจการจ้าง
- การเก็บตัวอย่างคอนกรีต เพื่อนำไปทดสอบหากล้างอัดประลัย ผู้รับจ้างจะต้องเก็บตัวอย่างผู้ควบคุมงาน หรือ กรรมการตรวจรับพัสดุ และ เก็บตัวอย่างคอนกรีต อย่างน้อย 3 ตัวอย่าง/ชุด โดยใช้แบบเหล็กมาตรฐาน ขนาด15x15x15 ซม.การส่งตัวอย่างที่จะนำไปทำการทดสอบจะต้องนำส่งโดยผู้ควบคุมงานของผู้ว่าจ้างเท่านั้น
- ผู้รับจ้างต้องใช้พัสดุประเภทวัสดุหรือครุภัณฑ์ที่จะใช้ในงานก่อสร้างเป็นพัสดุที่ผลิตภายในประเทศ โดยต้องใช้ไม่น้อยกว่าร้อยละ 60 ของมูลค่าพัสดุที่จะใช้ในงานก่อสร้างทั้งหมดตามสัญญา
- ผู้รับจ้างต้องใช้เหล็กที่ผลิตภายในประเทศไม่น้อยกว่าร้อยละ 90 ของปริมาณเหล็กที่ต้องใช้ทั้งหมดตามสัญญา

หมายเหตุ

- ค่าทดสอบวัสดุต่างๆ ผู้รับจ้างต้องออกค่าใช้จ่ายเองทั้งหมด
- ระยะเวลาการก่อสร้าง ได้รวมระยะเวลาการบ่มคอนกรีต และ รวมระยะเวลาที่ อบต.บางขุนไทรได้รับหนังสือแจ้งการรับรองผลทดสอบวัสดุจากหน่วยงานราชการที่เกี่ยวข้อง แล้วเท่านั้น ผู้รับจ้างจึงจะส่งงานจ้างได้



โครงการก่อสร้าง
อาคารอเนกประสงค์
บริเวณที่ทำการ อบต.บางขุนไทร
หมู่ที่ 3

สำรวจ
(.....)
นางสาวกุลธิดา ราญไพร
ตำแหน่งนายช่างโยธา

เขียนแบบ
(.....)
นางรุ่งอรุณ ผู้ประดับ
ตำแหน่งวิศวกรโยธา

วิศวกรโยธา
(.....)
นายรุ่งอรุณ จันทร์กุล
สย. 11452

สถาปนิก
(.....)
นายสันติพงษ์ พงศ์กิจ
ส.สจ. 2/608

ตรวจสอบ
(.....)
นายมนู ไข่มุกข์
ตำแหน่ง ผอ.กองช่าง

เห็นชอบ
(จ.อ.....)
อนันต์ พันธุ์บ้านแหลม
ตำแหน่งปลัด อบต.บางขุนไทร

อนุมัติ
(.....)
นายสุชาติ รุ่งเพียร
ตำแหน่งนายก อบต.บางขุนไทร

แบบเลขที่ 3 / 2564
แผ่นที่ 3 / 17



โครงการก่อสร้าง
อาคารอเนกประสงค์
บริเวณที่ทำการ อบต.บางขุนไทร
หมู่ที่ 3

สำรวจ
(.....)
นางสาวกฤติดา ราษฎร์ไพโร
ตำแหน่งนายช่างโยธา

เขียนแบบ
(.....)
นายรุ่งอรุณ ตู้อประดับ
ตำแหน่งวิศวกรโยธา

วิศวกรโยธา
(.....)
นายรัชชานนท์ จันทกมล
สช. 11452

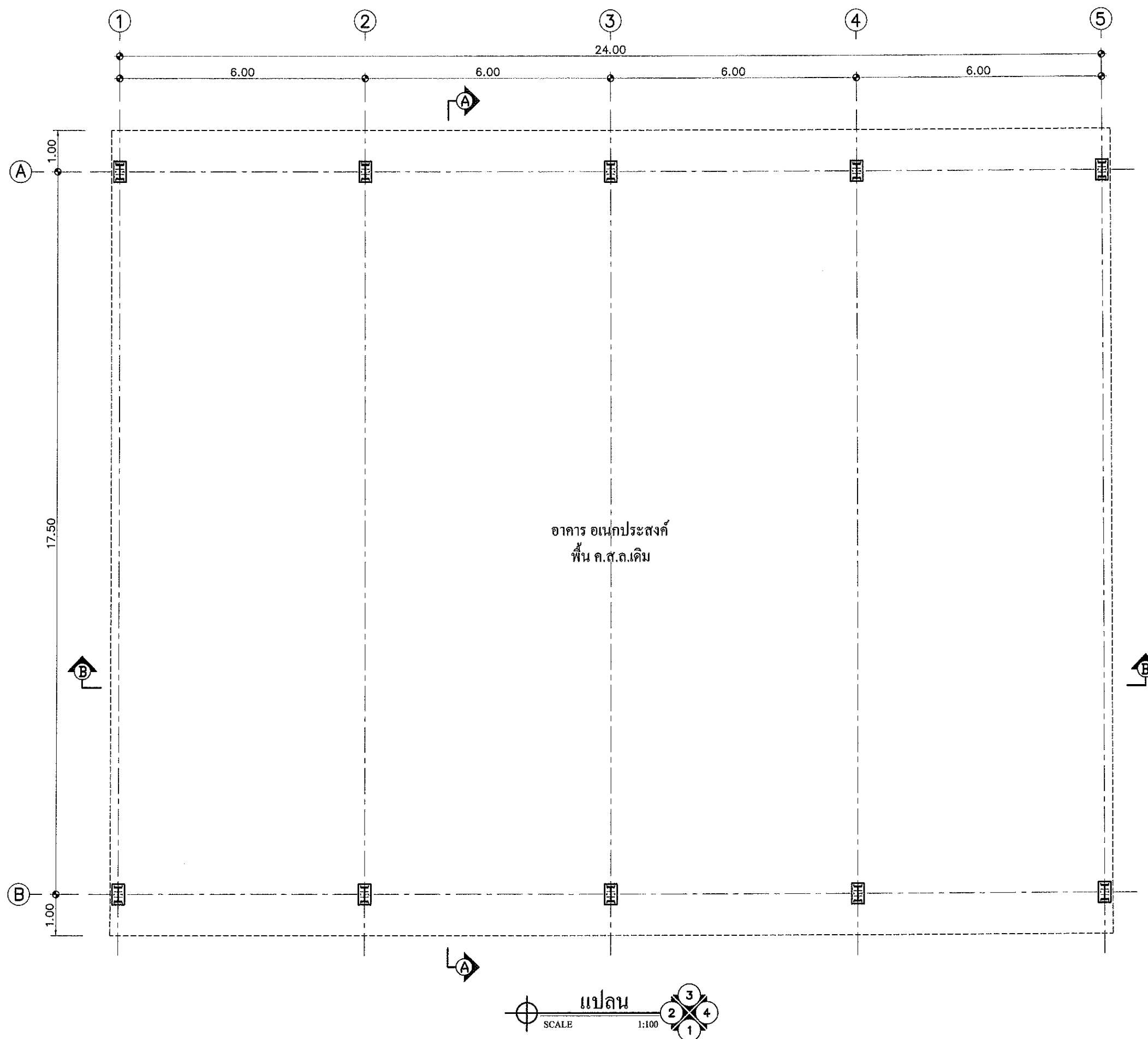
สถาปนิก
(.....)
นายสันติพงษ์ จงกสิรักษ์
ส.สถา. 2608

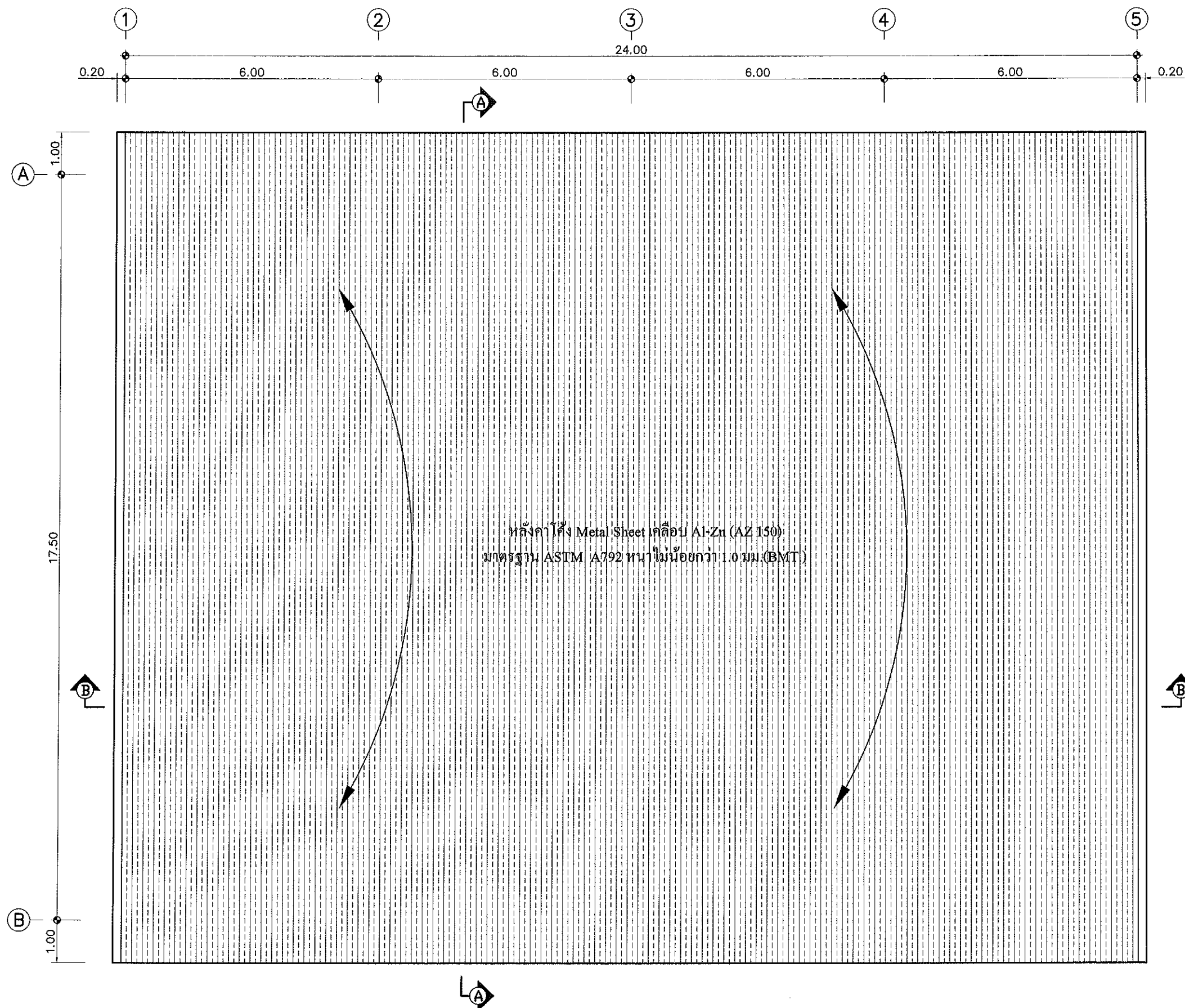
ตรวจสอบ
(.....)
นายมนู ไข่มุกข์
ตำแหน่ง ผอ.กองช่าง

เห็นชอบ
(จ.อ.....)
อนันต์ พันธุ์บ้านแหลม
ตำแหน่งปลัด อบต.บางขุนไทร

อนุมัติ
(.....)
นายสุชาติ รุ่งเพียร
ตำแหน่งนายก อบต.บางขุนไทร

แบบเลขที่ 3 / 2564
แผ่นที่ 4 / 17





แปลนหลังคา
SCALE 1:100



โครงการก่อสร้าง
อาคารอเนกประสงค์
บริเวณที่ทำการ อบต.บางขุนไทร
หมู่ที่ 3

สำรวจ
(.....)
นางสาวกุลธิดา ราษฎร์ไพโร
ตำแหน่งนายช่างโยธา

เขียนแบบ
(.....)
นายรุ่งอรุณ ตู้ประดับ
ตำแหน่งวิศวกรโยธา

วิศวกรโยธา
(.....)
นายธีรชนนท์ จันทกุล
สย. 11452

สถาปนิก
(.....)
นายสันติพงษ์ พงศ์สิทธิ์
ส.สท. 2608

ตรวจสอบ
(.....)
นายมนู ไช้มุกข์
ตำแหน่ง ผอ.กองช่าง

เห็นชอบ
(จ.อ.....)
อนันต์ พันธุ์บ้านแหลม
ตำแหน่งปลัด อบต.บางขุนไทร

อนุมัติ
(.....)
นายสุชาติ รุ่งเพียร
ตำแหน่งนายก อบต.บางขุนไทร

แบบเลขที่ 3 / 2564
แผ่นที่ 5 / 17



โครงการก่อสร้าง
อาคารอเนกประสงค์
บริเวณที่ทำการ อบต.บางขุนไทร
หมู่ที่ 3

สำรวจ
(.....)
นางสาวกุลธิดา ราษฎร์ไพโร
ตำแหน่งนายช่างโยธา

เขียนแบบ
(.....)
นายรุ่งอรุณ ตู้ประดับ
ตำแหน่งวิศวกรโยธา

วิศวกรโยธา
(.....)
นายธีรชนันท์ จันทากุล
สย. 11452

สถาปนิก
(.....)
นายสันติพงษ์ พลสิทธิ์
ส.สว. 2608

ตรวจสอบ
(.....)
นายมนู ไข่มุกข์
ตำแหน่ง ผอ.กองช่าง

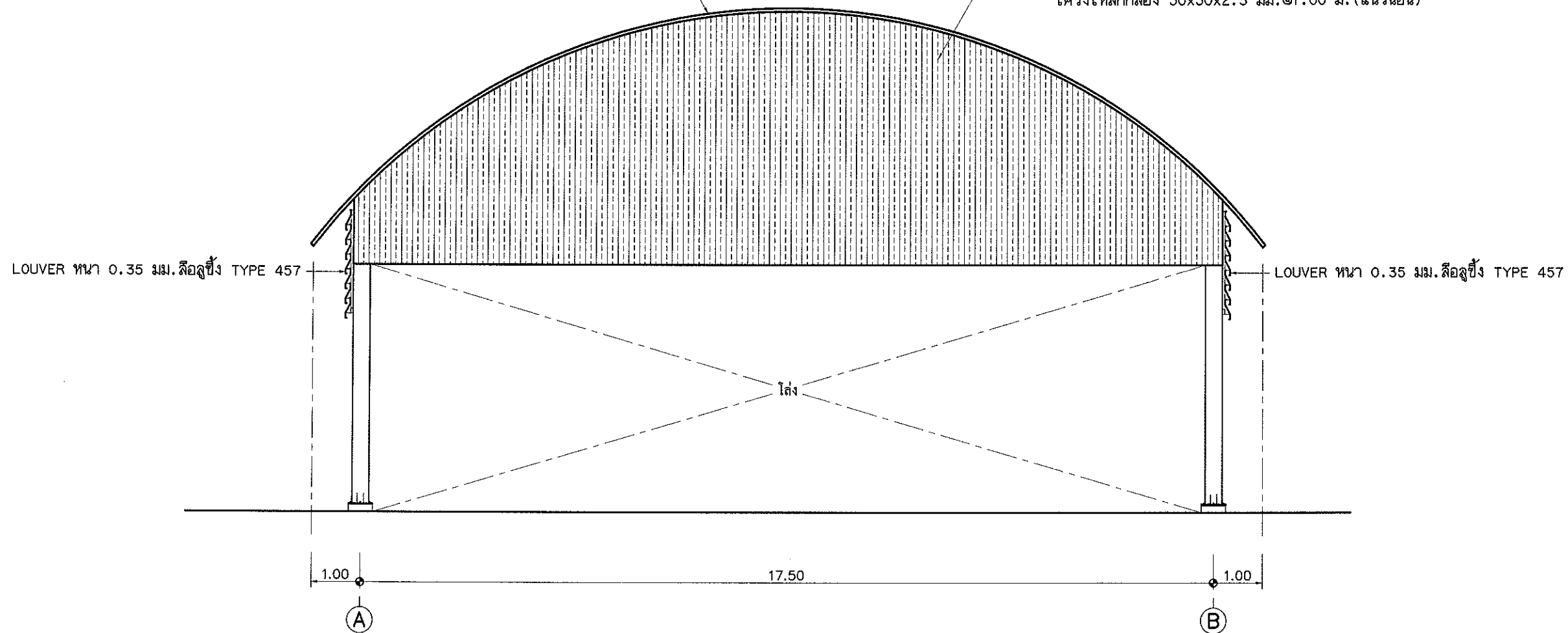
เห็นชอบ
(.....)
อนันต์ พันธุ์บ้านแหลม
ตำแหน่งปลัด อบต.บางขุนไทร

อนุมัติ
(.....)
นายสุชาติ รุ่งเพียร
ตำแหน่งนายก อบต.บางขุนไทร

แบบเลขที่ 3 / 2564
แผ่นที่ 6 / 17

หลังคาโค้งไว้โครงสร้างเหล็กภายใน Metal Sheet
หนาไม่น้อยกว่า 1.0 มม.

ผนัง Metal Sheet หนา 0.35 มม.
โครงเหล็กกล่อง 100x50x2.3 มม. @ 2.00 ม. (แนวดิ่ง)
โครงเหล็กกล่อง 50x50x2.3 มม. @ 1.00 ม. (แนวนอน)



รูปด้านหน้า
SCALE 1:100



โครงการก่อสร้าง
อาคารอเนกประสงค์
บริเวณที่ทำการ อบต.บางขุนไทร
หมู่ที่ 3

สำรวจ
(.....)
นางสาวกุลริดา ราษฎร์ไพโร
ตำแหน่งนายช่างโยธา

เขียนแบบ
(.....)
นายรุ่งอรุณ ผู้ประดิษฐ์
ตำแหน่งวิศวกรโยธา

วิศวกรโยธา
(.....)
นายธีรชนันท์ จันทากุล
สย. 11452

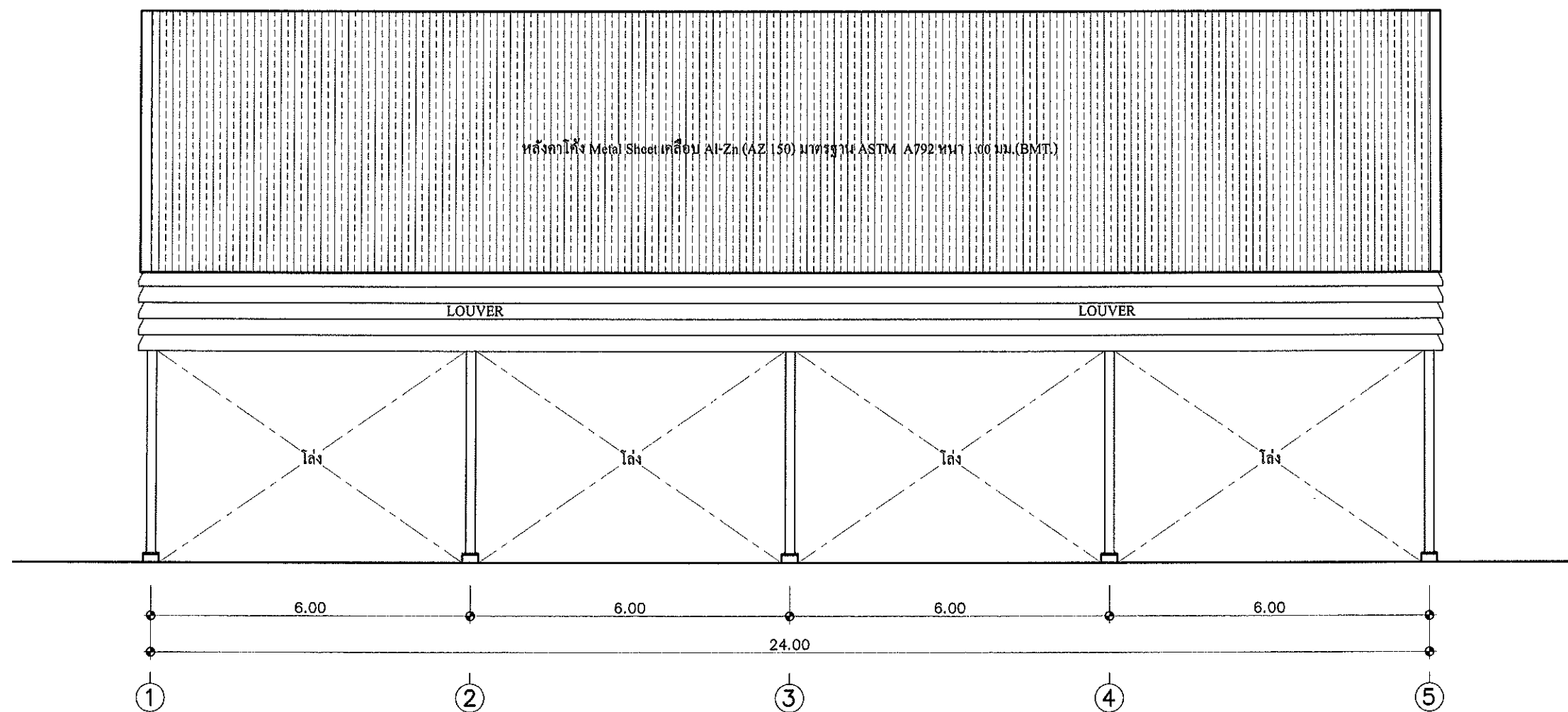
สถาปนิก
(.....)
นายสันติพงษ์ พงษ์สิทธิ์
ส.สว. 2608

ตรวจสอบ
(.....)
นายมนู ไข่มุกข์
ตำแหน่ง ผอ.กองช่าง

เห็นชอบ
(จ.อ.....)
อนันต์ พันธุ์บ้านแหลม
ตำแหน่งปลัด อบต.บางขุนไทร

อนุมัติ
(.....)
นายสุชาติ รุ่งเพียร
ตำแหน่งนายก อบต.บางขุนไทร

แบบเลขที่ 3 / 2564
แผ่นที่ 7 / 17



รูปด้านข้าง
SCALE 1:100



โครงการก่อสร้าง
อาคารอเนกประสงค์
บริเวณที่ทำการ อบต.บางขุนไทร
หมู่ที่ 3

สำรวจ
(.....)
นางสาวกุลธิดา ราษฎร์ไพร
ตำแหน่งนายช่างโยธา

เขียนแบบ
(.....)
นายรุ่งอรุณ ตู้ประดับ
ตำแหน่งวิศวกรโยธา

วิศวกรโยธา
(.....)
นายรุ่งอรุณ ตู้ประดับ
สย. 11452

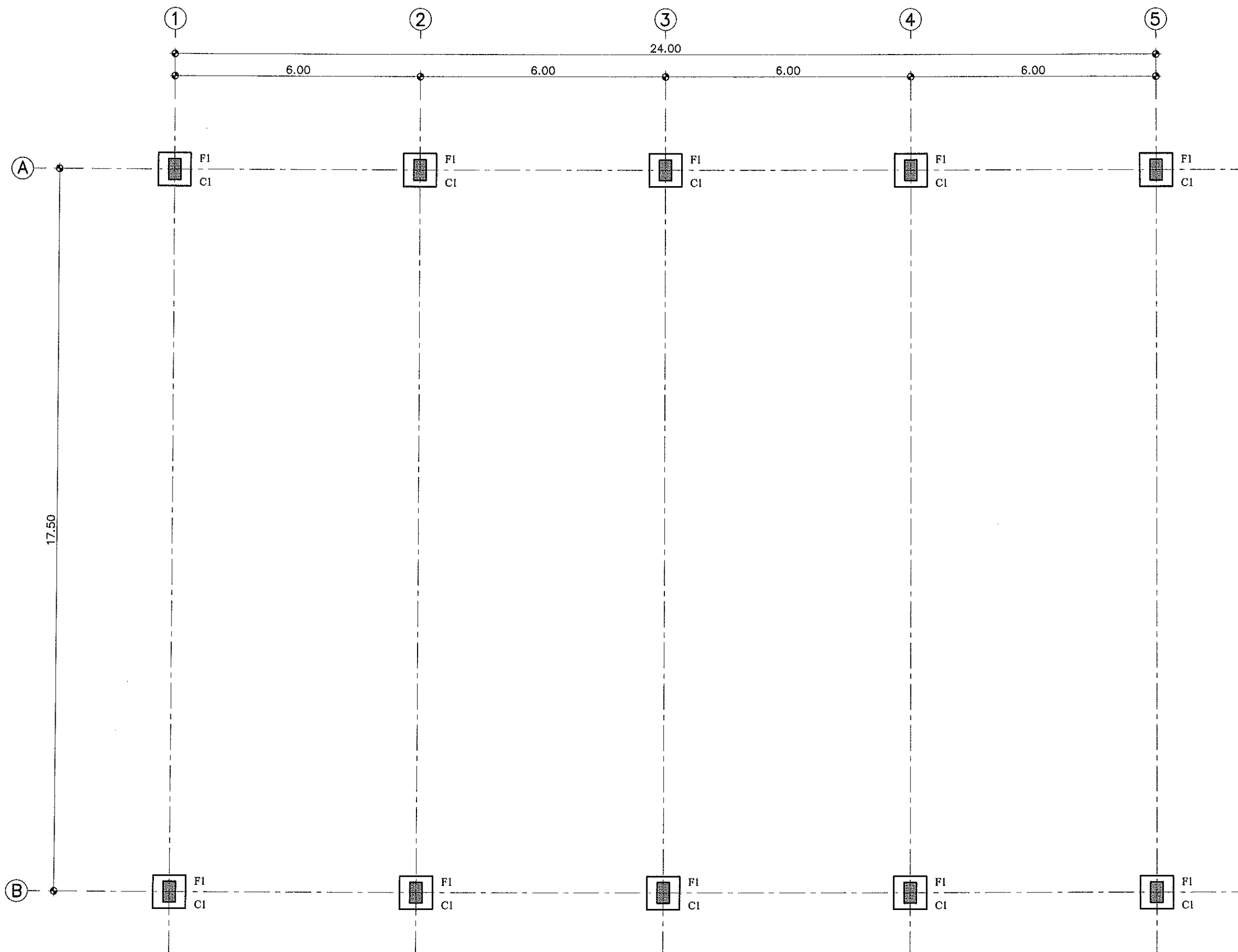
สถาปนิก
(.....)
นายรุ่งอรุณ ตู้ประดับ
ส.ส. 2608

ตรวจสอบ
(.....)
นายมนู ไข่มุกข์
ตำแหน่ง ผอ.กองช่าง

เห็นชอบ
(จ.อ.....)
อนันต์ พันธุ์บ้านแหลม
ตำแหน่งปลัด อบต.บางขุนไทร

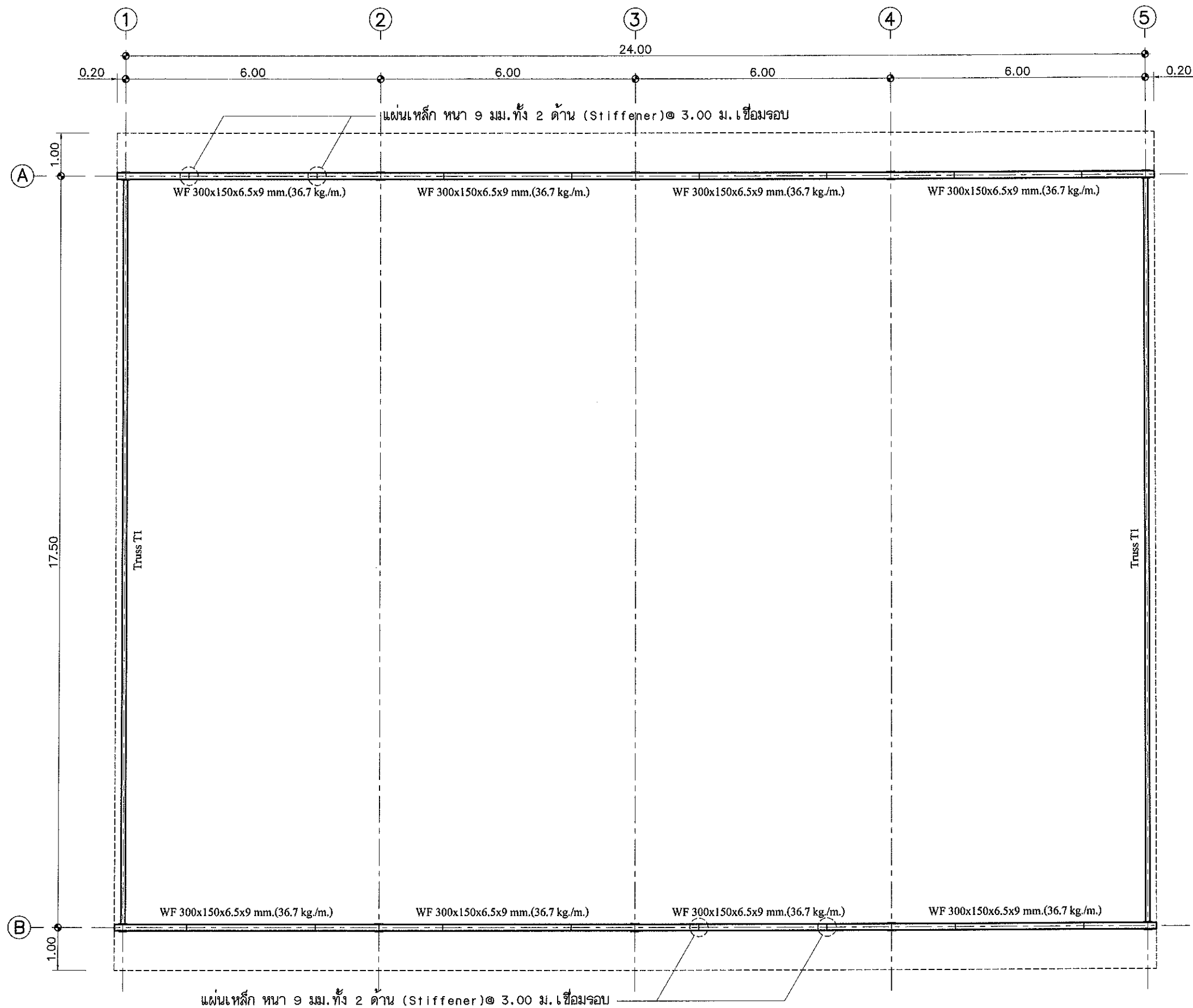
อนุมัติ
(.....)
นายสุชาติ รุ่งเพียร
ตำแหน่งนายก อบต.บางขุนไทร

แบบเลขที่ 3 / 2564
แผ่นที่ 8 / 17



หมายเหตุ : บริเวณที่ทำการตัดพื้น ค.ส.ล.เดิมที่จะก่อสร้างฐานราก ถ้าทำการก่อสร้างอาคารเสร็จผู้รับจ้าง ต้องทำการซ่อมแซมให้ใช้งานได้ตามปกติ

แปลนฐานราก และ เสาตอม่อ
SCALE 1:100



แปลนคาน
SCALE 1:100



โครงการก่อสร้าง
อาคารอเนกประสงค์
บริเวณที่ทำการ อบต.บางขุนไทร
หมู่ที่ 3

สำรวจ
(.....)
นางสาวกุลธิดา ราษฎร์ไพโร
ตำแหน่งนายช่างโยธา

เขียนแบบ
(.....)
นายรุ่งอรุณ ตู้อประดับ
ตำแหน่งวิศวกรโยธา

วิศวกรโยธา
(.....)
นายธัชชนันท์ จันทากุล
สย. 11452

สถาปนิก
(.....)
นายสันติพงษ์ พลดีชาติ
ส.ส.อ. 2608

ตรวจสอบ
(.....)
นายมนู ไข่มุกข์
ตำแหน่ง ผอ.กองช่าง

เห็นชอบ
(จ.อ.....)
อนันต์ พันธุ์บ้านแหลม
ตำแหน่งปลัด อบต.บางขุนไทร

อนุมัติ
(.....)
นายสุชาติ รุ่งเพียร
ตำแหน่งนายก อบต.บางขุนไทร

แบบเลขที่ 3 / 2564
แผ่นที่ 9 / 17



โครงการก่อสร้าง
อาคารอเนกประสงค์
บริเวณที่ทำการ อบต.บางขุนไทร
หมู่ที่ 3

สำรวจ
(.....)
นางสาวกุลธิดา ราญไพร
ตำแหน่งนายช่างโยธา

เขียนแบบ
(.....)
นายรุ่งอรุณ ตู่ประดับ
ตำแหน่งวิศวกรโยธา

วิศวกรโยธา
(.....)
นายธีรชนันท์ จันทากุล
สย. 11452

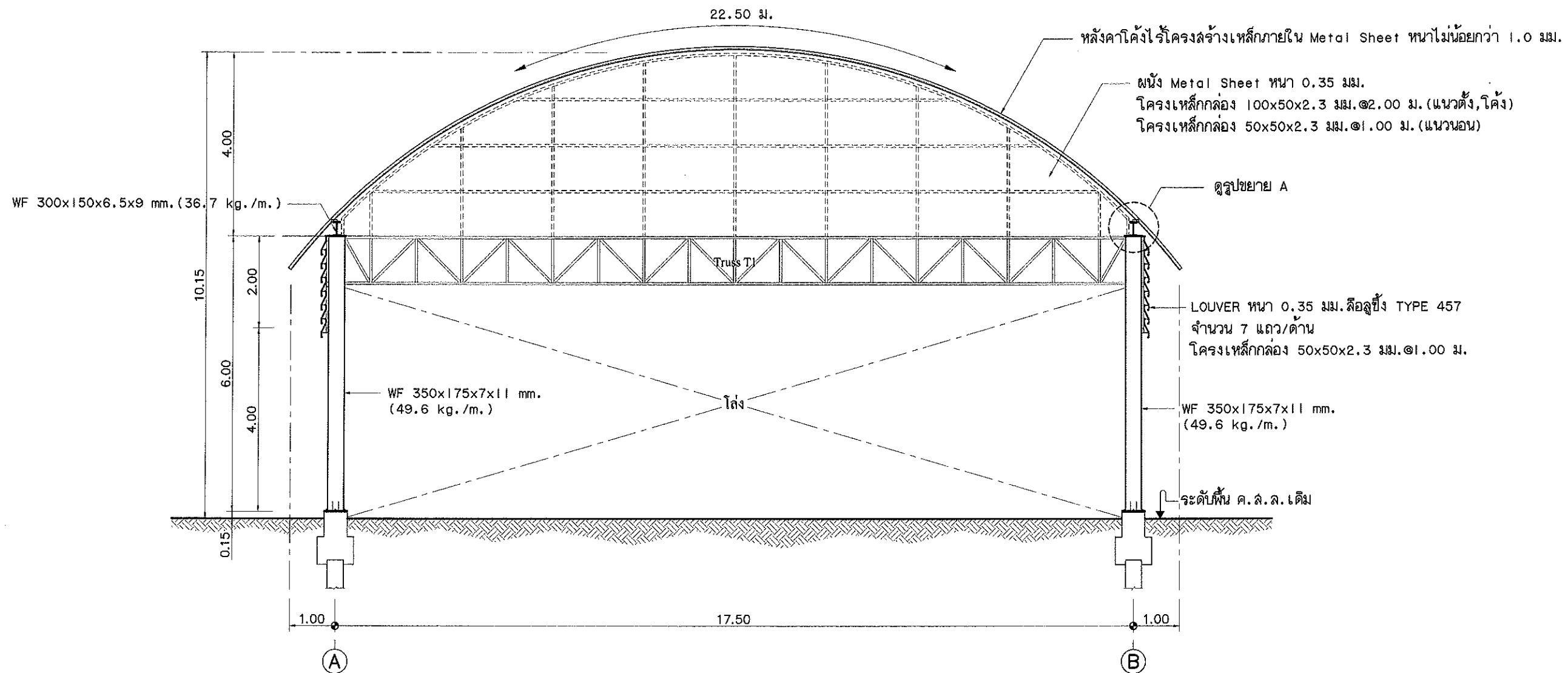
สถาปนิก
(.....)
นายธนาธิพงษ์ พงศ์คำจิ
ส.สธ. 2608

ตรวจสอบ
(.....)
นายมนู ไข่มุกข์
ตำแหน่ง ผอ.กองช่าง

เห็นชอบ
(จ.อ.....)
อนันต์ พันธุ์บ้านแหลม
ตำแหน่งปลัด อบต.บางขุนไทร

อนุมัติ
(.....)
นายสุชาติ รุ่งเพียร
ตำแหน่งนายก อบต.บางขุนไทร

แบบเลขที่ 3 / 2564
แผ่นที่ 10 / 17



รูปตัด A - A
SCALE 1:100



โครงการก่อสร้าง
อาคารอเนกประสงค์
บริเวณที่ทำการ อบต.บางขุนไทร
หมู่ที่ 3

สำรวจ
(.....)
นางสาวกฤติดา ราษฎร์ไพโร
ตำแหน่งนายช่างโยธา

เขียนแบบ
(.....)
นายรุ่งอรุณ ตู้ประดับ
ตำแหน่งวิศวกรโยธา

วิศวกรโยธา
(.....)
นายธีรชนันท์ จันทากุล
สย. 11452

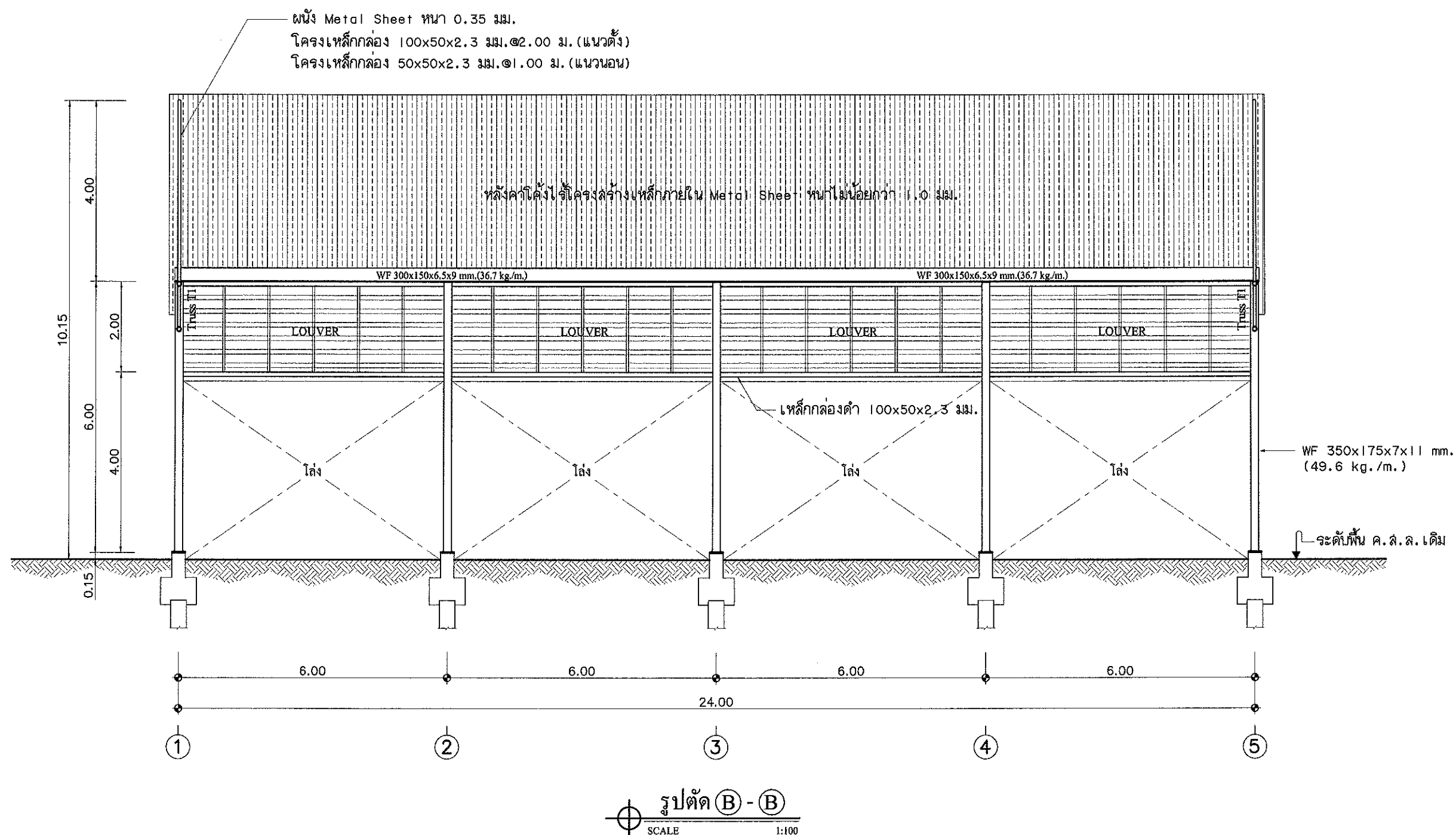
สถาปนิก
(.....)
นายสันติพงษ์ พลสิทธิ์
จ.สว. 2608

ตรวจสอบ
(.....)
นายมนู ไข่มุกข์
ตำแหน่ง ผอ.กองช่าง

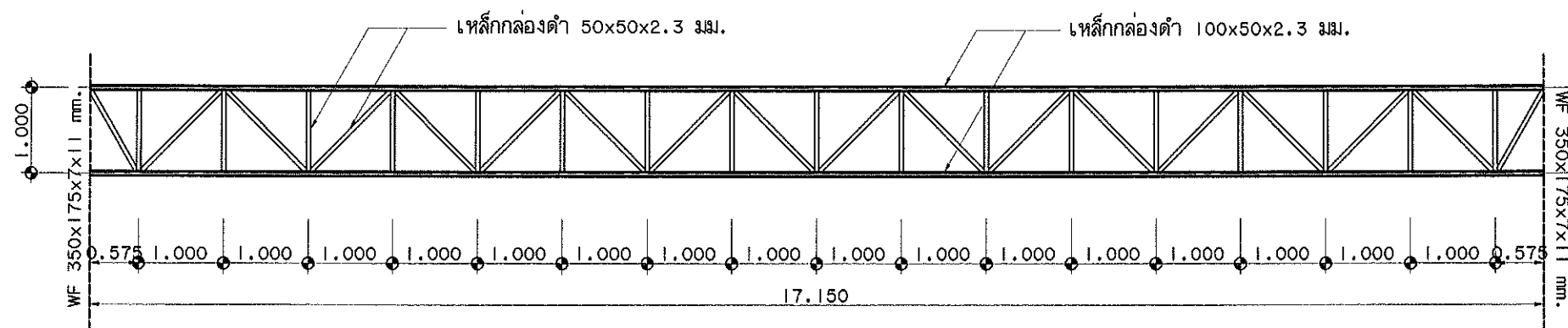
เห็นชอบ
(.....)
อนันต์ พันธุ์บ้านแหลม
ตำแหน่งปลัด อบต.บางขุนไทร

อนุมัติ
(.....)
นายสุชาติ รุ่งเพียร
ตำแหน่งนายก อบต.บางขุนไทร

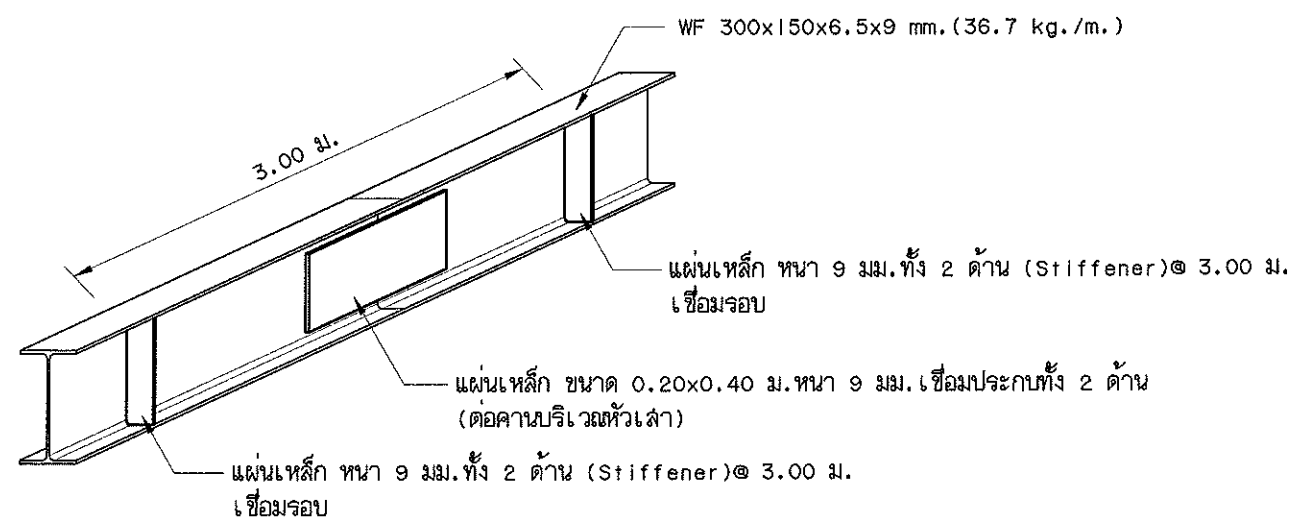
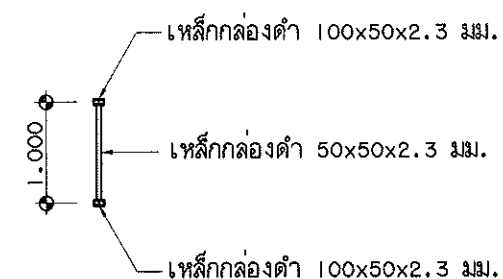
แบบเลขที่ 3 / 2564
แผ่นที่ 11 / 17



แบบเลขที่ 3 / 2564
แผ่นที่ 12 / 17



รูปขยาย Truss T1
SCALE 1:20



แบบแสดงการต่อเหล็กรูปพรรณ
SCALE 1:20



โครงการก่อสร้าง
อาคารอเนกประสงค์
บริเวณที่ทำการ อบต.บางขุนไทร
หมู่ที่ 3

สำรวจ
(.....)
นางสาวกุลธิดา ราษฎร์ไพโร
ตำแหน่งนายช่างโยธา

เขียนแบบ
(.....)
นายรุ่งอรุณ ตู้ประดับ
ตำแหน่งวิศวกรโยธา

วิศวกรโยธา
(.....)
นายธีรชนันท์ จันทร์กุล
ส.ย. 11452

สถาปนิก
(.....)
นายธีรชนันท์ จันทร์กุล
ส.ย. 2608

ตรวจสอบ
(.....)
นายมนู ไข่มุกข์
ตำแหน่ง ผอ.กองช่าง

เห็นชอบ
(.....)
อนันต์ พันธุ์บ้านแหลม
ตำแหน่งปลัด อบต.บางขุนไทร

อนุมัติ
(.....)
นายสุชาติ รุ่งเพียร
ตำแหน่งนายก อบต.บางขุนไทร

แบบเลขที่ 3 / 2564
แผ่นที่ 13 / 17

รายการประกอบแบบไฟฟ้า	
สัญลักษณ์	รายละเอียด
	เมนสวิตช์บอร์ด ชนิดตู้เหล็กพร้อม Circuit Breaker พร้อมสายดิน และ Ground Rod
	สายสวิตช์,ทองโคม สายขนาด 1.5 มม.THW, สายปลั๊กเต้ารับ สายขนาด 2.5 มม.THW.
	ตำแหน่งติดตั้งสวิตช์เปิด-ปิด ไฟฟ้า
	ตำแหน่งติดตั้งปลั๊กไฟจำนวน 2 ช่องเสียบ (ชนิดกันน้ำ)
	โคมไฟโซ่ 19" พร้อมหลอดไฟแสงจันทร์ 250 w.
	พัดลมติดผนัง ขนาด 18 นิ้ว (ประหยัดไฟเบอร์ 5) ของ MITSUBISHI,Hatari,Sharp หรือเทียบเท่า
หมายเหตุ : 1.ตำแหน่ง และ รูปแบบอุปกรณ์ไฟฟ้าต่างๆ ผู้ว่าจ้างอาจเปลี่ยนแปลงได้ตามความเหมาะสม 2.สายไฟฟ้าต้องทำการร้อยท่อสายไฟ 16 มม.ทุกจุด และต้องทำการเชื่อมต่อท่อให้มีความแข็งแรงและเรียบร้อย	



โครงการก่อสร้าง
อาคารอเนกประสงค์
บริเวณที่ทำการ อบต.บางขุนไทร
หมู่ที่ 3

สำรวจ
(.....)
นางสาวกุลธิดา ราษฎร์ไพโร
ตำแหน่งนายช่างโยธา

เขียนแบบ
(.....)
นายรุ่งอรุณ ผู้ประดับ
ตำแหน่งวิศวกรโยธา

วิศวกรโยธา
(.....)
นายธีรวัฒน์ จันทร์กุล
สย. 11452

สถาปนิก
(.....)
นายสันติพงษ์ พงษ์สิทธิ์
ศ.สถา. 2608

ตรวจสอบ
(.....)
นายมนู ไข่มุกข์
ตำแหน่ง ผอ.กองช่าง

เห็นชอบ
(จ.อ.....)
อนันต์ พันธุ์บ้านแหลม
ตำแหน่งปลัด อบต.บางขุนไทร

อนุมัติ
(.....)
นายสุชาติ รุ่งเพียร
ตำแหน่งนายก อบต.บางขุนไทร

แบบเลขที่ 3 / 2564
แผ่นที่ 14 / 17



โครงการก่อสร้าง
อาคารอเนกประสงค์
บริเวณที่ทำการ อบต.บางขุนไทร
หมู่ที่ 3

สำรวจ
(.....)
นางสาวกุลธิดา ราษฎร์ไพร
ตำแหน่งนายช่างโยธา

เขียนแบบ
(.....)
นายรุ่งอรุณ ผู้ประดับ
ตำแหน่งวิศวกรโยธา

วิศวกรโยธา
(.....)
นายอิชชณันท์ จันทากุล
สย. 11452

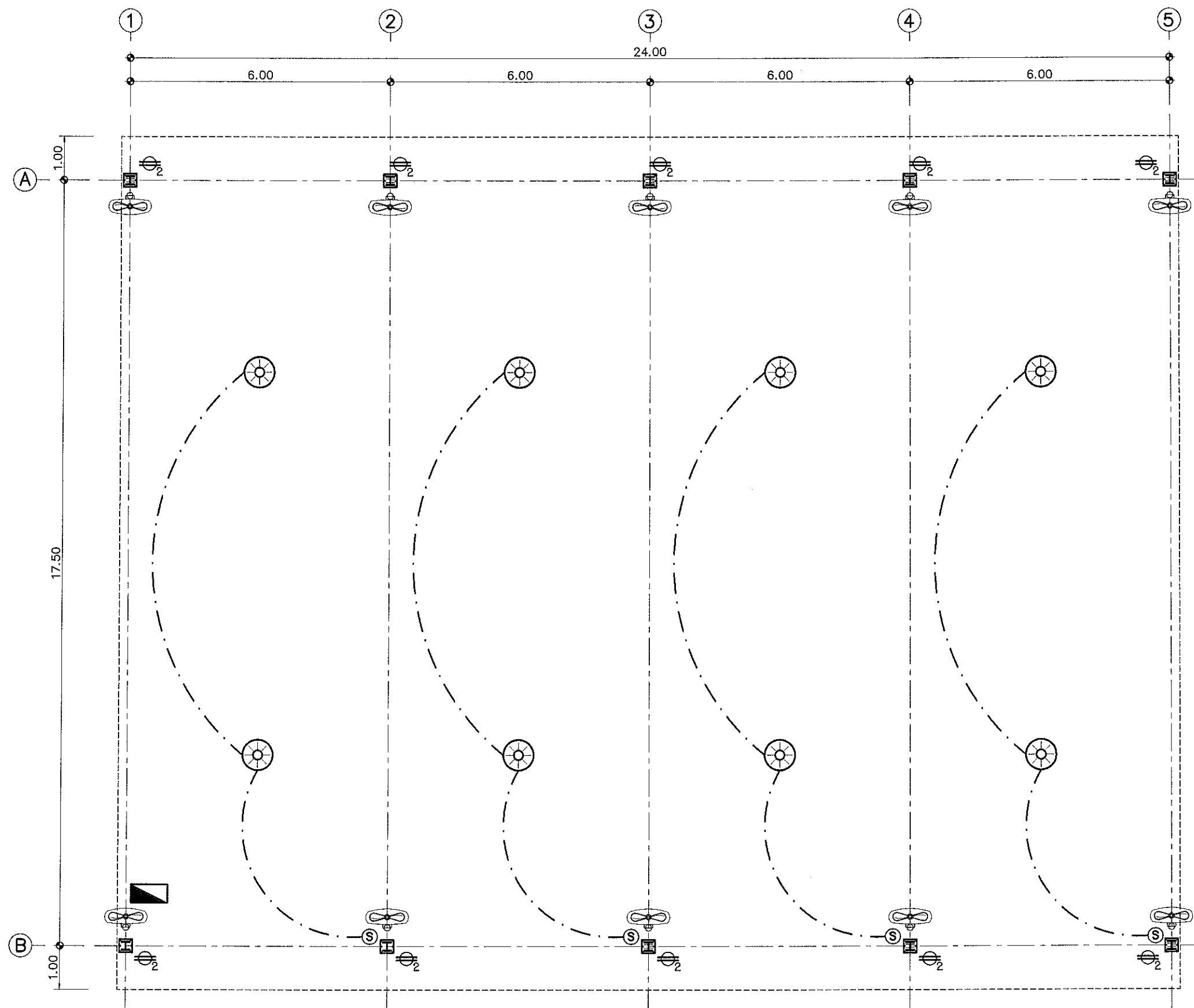
สถาปนิก
(.....)
นายสันติพงษ์ พลสวัสดิ์
ส.สธ. 2408

ตรวจสอบ
(.....)
นายมนู ไข่มุกข์
ตำแหน่ง ผอ.กองช่าง

เห็นชอบ
(จ.อ.....)
อนันต์ พันธุ์บ้านแหลม
ตำแหน่งปลัด อบต.บางขุนไทร

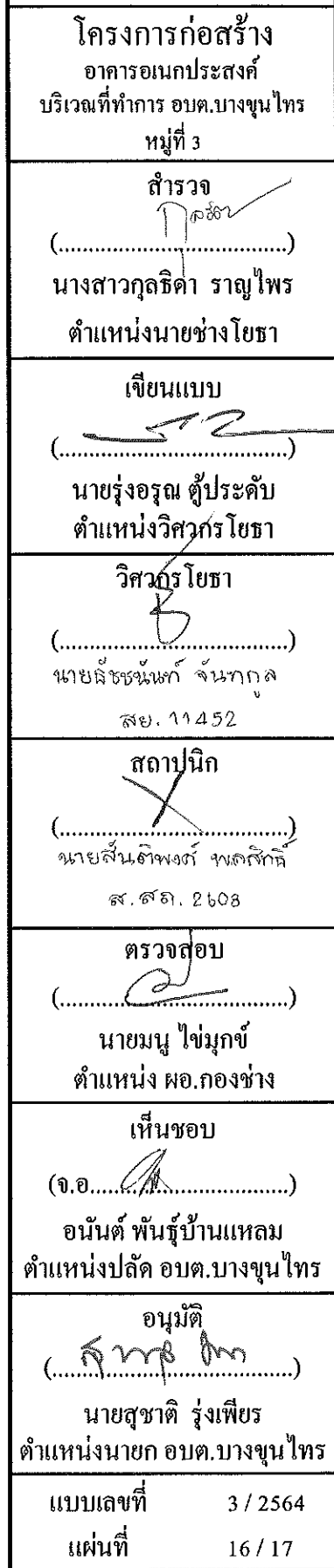
อนุมัติ
(.....)
นายสุชาติ รุ่งเพียร
ตำแหน่งนายก อบต.บางขุนไทร

แบบเลขที่ 3 / 2564
แผ่นที่ 15 / 17



หมายเหตุ : 1. ลายไฟเมนเดินเข้าอาคารเดิม

แปลนผังไฟฟ้าแสงสว่าง
SCALE 1:100





โครงการก่อสร้าง
อาคารเนกประสงค์
บริเวณที่ทำการ อบต.บางขุนไทร
หมู่ที่ 3

สำรวจ
(.....)
นางสาวกุลธิดา ราษฎร์
ตำแหน่งนายช่างโยธา

เขียนแบบ
(.....)
นายรุ่งอรุณ ตู้ประดับ
ตำแหน่งวิศวกรโยธา

วิศวกรโยธา
(.....)
นายฉัตรชนันท์ จันทากุล
สย. 11452

สถาปนิก
(.....)
นายสันติพงศ์ พลสิทธิ์
ส. สถา. 2608

ตรวจสอบ
(.....)
นายมนู ไข่มุกข์
ตำแหน่ง ผอ.กองช่าง

เห็นชอบ
(จ.อ.....)
อนันต์ พันธุ์บ้านแหลม
ตำแหน่งปลัด อบต.บางขุนไทร

อนุมัติ
(.....)
นายสุชาติ รุ่งเพียร
ตำแหน่งนายก อบต.บางขุนไทร

แบบเลขที่ 3 / 2564
แผ่นที่ 17 / 17

รายละเอียดประกอบแบบ

ป้ายมาตรฐานสำหรับโครงการขององค์การบริหารส่วนตำบล

2.40 m.	
1.20 m.	
โครงการก่อสร้างของ อบต.บางขุนไทร หมู่ที่ 3 ต.บางขุนไทร อ.บ้านแหลม จ.เพชรบุรี โทร : 032-763241	
ชื่อโครงการ.....	
ปริมาณงาน.....	
งบประมาณ.....บาท สร้างในปีงบประมาณ.....จากเงิน.....	
วันเริ่มสัญญา.....วันสิ้นสุดสัญญา.....วันสิ้นสุดการรับประกันผลงาน.....	
ผู้รับจ้าง.....คณะกรรมการตรวจงานจ้าง	
ผู้ควบคุมงาน.....	1.....4.....
2.....	5.....
3.....	
งานก่อสร้างรายนี้สร้างด้วยเงินภาษีอากรของประชาชน	

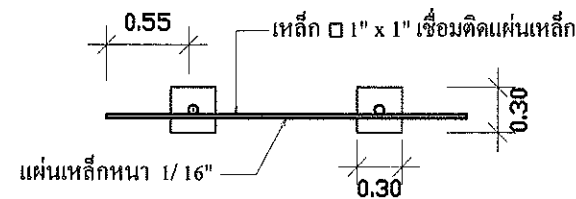
- เสาพื้นป้ายทาสีเขียวทั้ง 2 ด้าน ใช้สีน้ำมัน ก่อนทาสีจริงให้ทาสีกันสนิมก่อน 2 ครั้ง
- ตัวหนังสือสีขาว
- ขนาดตัวหนังสือและตำแหน่งกำหนดตามความเหมาะสม แต่ต้องมีข้อความตามแบบที่กำหนดด้านบน
- แผ่นเหล็ก ขนาด กว้าง 1.20 เมตร ยาว 2.40 เมตร
- จุดก่อสร้างป้ายกำหนดตามความเหมาะสม ให้สามารถมองเห็นได้ชัด

รายการประกอบแบบ

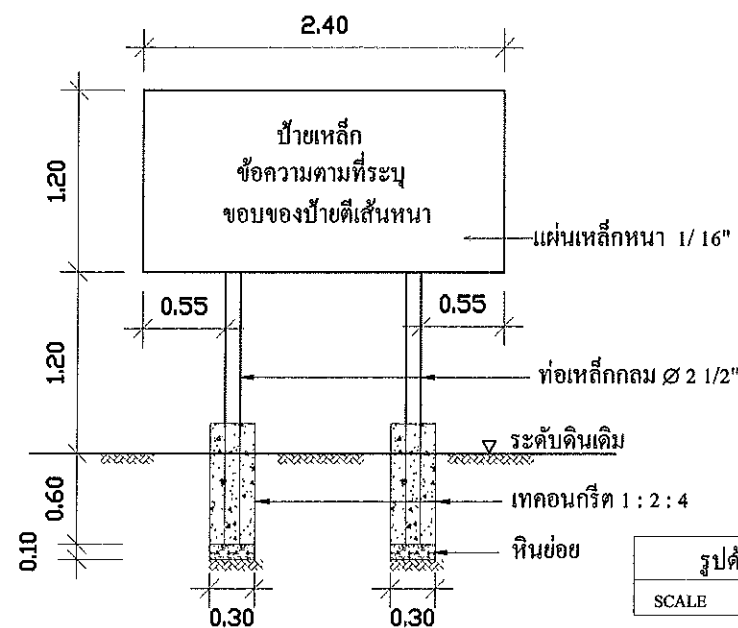
- เสา, ป้ายทาสีเขียว ทั้ง 2 ด้าน ใช้สีน้ำมัน
- ตัวหนังสือสีขาว
- ขนาดตัวหนังสือ กำหนดตามความเหมาะสม ข้อความตามแบบที่กำหนด

หมายเหตุ

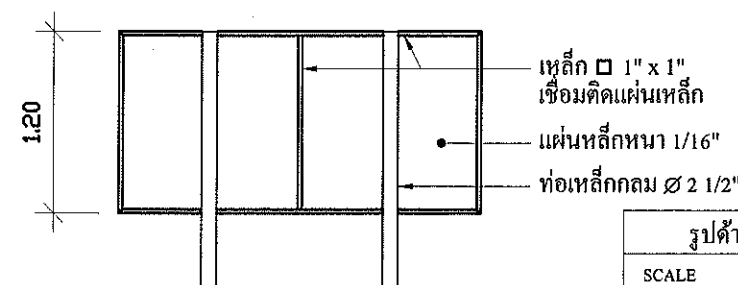
- จุดก่อสร้างกำหนดความเหมาะสมในหน้างาน สามารถมองเห็นได้ชัด
- ก่อนทาสี ให้ทาสีกันสนิมก่อน 2 ครั้ง



รูปแปลน
SCALE 1 : 50



รูปด้านหน้า
SCALE 1 : 50



รูปด้านหลัง
SCALE 1 : 50