



องค์การบริหารส่วนตำบลห้วยนา

ประจำปีงบประมาณ 2565

โครงการ : ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก

ปริมาณงาน : ถนนกว้าง 4.00 ม. ระยะทางยาว 389 ม. หนาเฉลี่ย 0.15 ม. ไหล่ทางข้างละ 0.50 ม.

หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า 1,556 ตร.ม.

สถานที่ก่อสร้าง : ถนนสายบ้านดินทรายอ่อนเหนือ - แยกหนองแสงหนองผือ (รหัสสายทาง 67008)

สารบัญแบบก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก

แผ่นที่	แบบเลขที่	รายการ
1	HN_RO_01	สารบัญแบบก่อสร้าง และ รายการประกอบแบบ
2	HN_RO_02	แผนที่พอลิ่งเซป
3	HN_RO_03	แปลนถนนคอนกรีต และ รูปตัดตามขวาง
4	HN_RO_04	ป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ

รายการประกอบแบบ

ข้อกำหนดเกี่ยวกับการใช้วัสดุก่อสร้างและครุภัณฑ์ตามสัญญาก่อสร้าง
ก่อสร้างเพื่อส่งเสริมการใช้ สินค้า/ผลิตภัณฑ์ ที่ผลิตในประเทศ

- ผู้รับจ้างต้องใช้วัสดุก่อสร้างหรือครุภัณฑ์ที่เป็นส่วนหนึ่งของงานก่อสร้าง(ถ้ามี) ตามโครงการก่อสร้างนี้ โดยต้องเป็นวัสดุก่อสร้างหรือครุภัณฑ์ที่เป็นผลิตภัณฑ์ที่ผลิตภายในประเทศ ไม่น้อยกว่าร้อยละ 60 ของมูลค่าวัสดุก่อสร้างที่ใช้ในโครงการก่อสร้างนั้นทั้งนี้หากงานก่อสร้างมีวัสดุก่อสร้างที่เป็นเหล็ก จะต้องใช้วัสดุก่อสร้างที่เป็นเหล็กซึ่งเป็นสินค้าผลิตภายในประเทศ ไม่น้อยกว่าร้อยละ 90 ของปริมาณเหล็ก ที่ใช้ตามสัญญาก่อสร้างนี้
- ผู้รับจ้างต้องเสนอแผนการใช้วัสดุก่อสร้างและครุภัณฑ์ ที่เป็นผลิตภัณฑ์ที่ผลิตภายในประเทศตามสัญญาจ้างก่อสร้างนี้ ตามเอกสาร ภาคผนวก 2 และ ภาคผนวก 3(ภาคผนวก 3 เฉพาะกรณีที่เป็นงานก่อสร้างที่มีวัสดุก่อสร้างที่เป็นเหล็ก) ให้ผู้ว่าจ้าง ตามระยะเวลาที่กำหนดในสัญญาจ้าง (ถ้ามี) แต่ต้องไม่ช้ากว่า 30 วันหลังจากลงนามในสัญญาจ้างก่อสร้าง เพื่อให้คณะกรรมการตรวจสอบวัสดุพิจารณาต่อไป หากผู้รับจ้างไม่เสนอแผนตามเวลาที่กำหนด ถือว่าผู้รับจ้างผิดสัญญา ผู้ว่าจ้างมีสิทธิ์ยกเลิกสัญญาได้ แผนการใช้วัสดุก่อสร้างนี้ ที่ผู้รับจ้างเสนอ สามารถปรับเปลี่ยนได้ตามความจำเป็น เพื่อให้มูลค่า/ปริมาณ การใช้วัสดุก่อสร้างฯ ซึ่งเป็นผลิตภัณฑ์ที่ผลิตในประเทศไม่น้อยกว่าร้อยละ 60 ทั้งนี้ผู้รับจ้างต้องแจ้งการปรับเปลี่ยนให้ผู้ว่าจ้างก่อสร้างทราบก่อน ดำเนินการนำวัสดุก่อสร้างฯ ตามแผนที่ปรับเปลี่ยนมาใช้ล่วงหน้าอย่างน้อย 7 วัน ทั้งนี้ต้องก่อนการลงมอบงานแต่ละงวด

ภาคผนวก 2

ตารางการจัดทำแผนการใช้วัสดุที่ผลิตภายในประเทศ
โครงการ.....

รายงานวัสดุหรือครุภัณฑ์ที่ใช้ในโครงการ
แผนการใช้วัสดุที่ผลิตภายในประเทศ

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	ปริมาณ	ราคาต่อหน่วย (บาท)	เป็นเงิน (รวม)	วัสดุ ในประเทศ	วัสดุ ต่างประเทศ
1							
2							
3							
4							
5							
รวม							
อัตรา (ร้อยละ)							

ลงชื่อ..... (คู่สัญญาฝ่ายผู้รับจ้าง)
()

หมายเหตุ

ราคาต่อหน่วยที่ใช้ในตารางการจัดทำแผนการใช้วัสดุก่อสร้างภายในประเทศ เป็นราคาตามใบแจ้งปริมาณงานและราคาซึ่งแบบสัญญาก่อสร้าง ซึ่งจัดทำตามหนังสือที่ ภค(ภวจ) 0405.2 / ว452 ลง 17 กันยายน 2562 (ว452) และกรณีที่เกิดขึ้นด้วยวิธีการเฉพาะเจาะจง ให้เป็นราคาแบบท้ายสัญญา ที่ผ่านการดำเนินการด้วยวิธีการเดียวกันกับหนังสือ ว452



แบบโครงการก่อสร้าง

โครงการ

ก่อสร้าง
ถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก

เจ้าของโครงการ

องค์การบริหารส่วนตำบลห้วยนา

สำรวจ

นายอภิวัฒน์ โฉด้า

เขียนแบบ

นายมงคลศิลป์ ศรีเมือง

วิศวกรโยธา

นายชัยสิทธิ์ ชาติคำ(ฉย.5328)

ตรวจแบบ : ผู้อำนวยการกองช่าง

นายวัฒน์ ลิงสรณ์

เห็นชอบ : ปลัด อบต.ห้วยนา

นายสมเกียรติ มุขอรรถิษา

อนุมัติ : นายก อบต.ห้วยนา

นายณทศศักดิ์ ลุดจิตตร

แสดงแบบ

สารบัญแบบ

วัน/เดือน/ปี

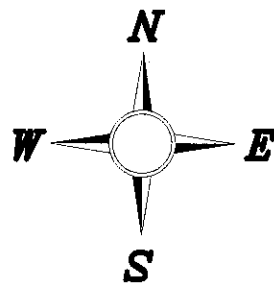
28 มิ.ย. 2565

แบบเลขที่

แบบเลขที่

จำนวน

1/4
แผ่น



จุดสิ้นสุดโครงการ
กม. 0+389

จุดเริ่มต้นโครงการ
กม. 0+000



แผนที่พอลังเซป
มาตราส่วน NTS.



แบบโครงการก่อสร้าง

โครงการ

ก่อสร้าง

ถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก

เจ้าของโครงการ

องค์การบริหารส่วนตำบลห้วยนา

สำรวจ

นายอภิวัฒน์ ใจดา

เขียนแบบ

นายมงคลศิลป์ ศรีเมือง

วิศวกรโยธา

นายชัยสิทธิ์ ฝาดำ (สย. 5328)

ตรวจแบบ : ผู้อำนวยการกองช่าง

นายवलันต์ สิงขรณ์

เห็นชอบ : ปลัด อบต. ห้วยนา

นายสมเกียรติ มุขจรภิรมหา

อนุมัติ : นายก อบต. ห้วยนา

นายพนาศักดิ์ ลุดจิดอ

แสดงแบบ

แผนที่พอลังเซป

วัน/เดือน/ปี

28 มี.ย. 2565

แบบเลขที่

แบบเลขที่

จำนวน

2/4

แผ่น



แบบโครงการก่อสร้าง

โครงการ

ก่อสร้าง
ถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก

เจ้าของโครงการ

องค์การบริหารส่วนตำบลห้วยนา

สำรวจ

นายอภิวัฒน์ โฉด

เขียนแบบ

นายมงคลศิลป์ ศรีเมือง

วิศวกรโยธา

นายชัยสิทธิ์ ผาต้า (ดย.5328)

ตรวจแบบ : ผู้อำนวยการกองช่าง

นายवलันต์ สิงขรณ์

เห็นชอบ : ปลัด อบต.ห้วยนา

นายสมเกียรติ มุขอรรณิกษา

อนุมัติ : นายก อบต.ห้วยนา

นายณนาคศักดิ์ สุตจิต

แสดงแบบ

แปลนถนนคอนกรีต
และรูปตัดตามขวาง

วัน/เดือน/ปี

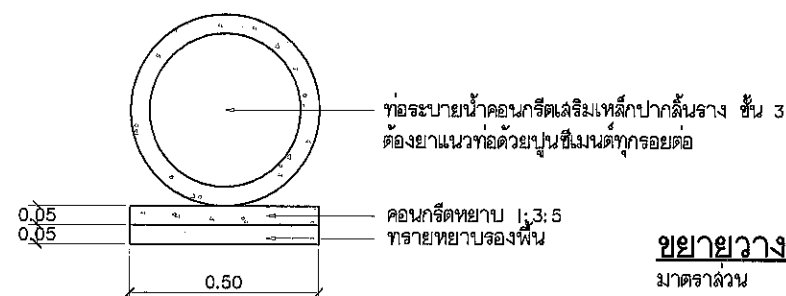
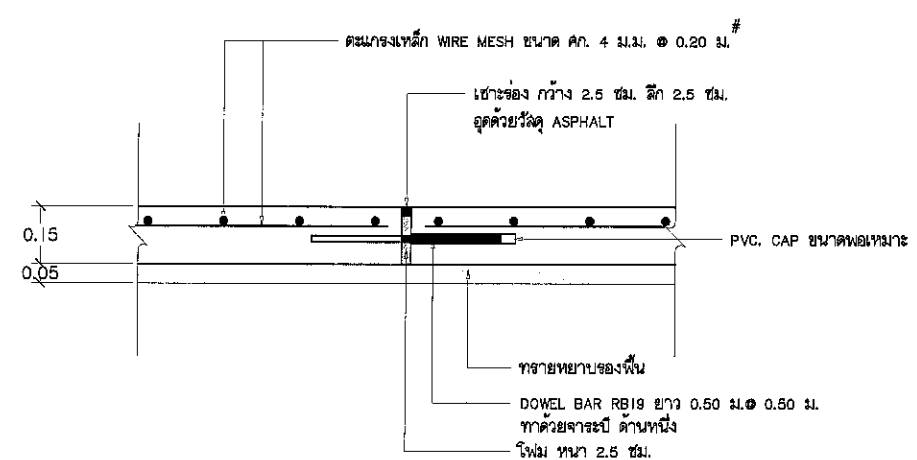
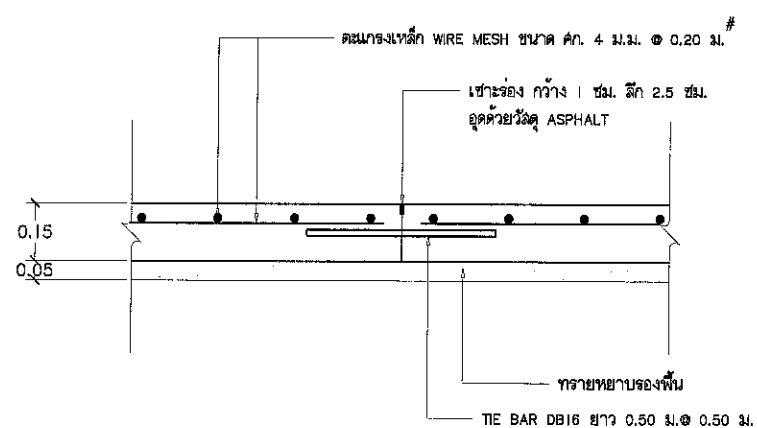
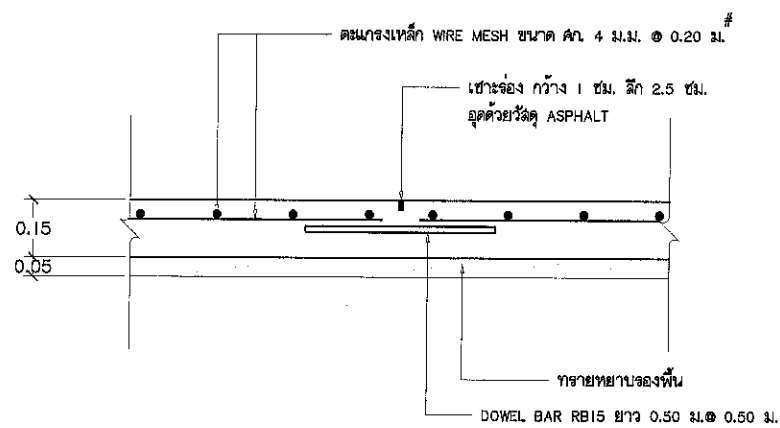
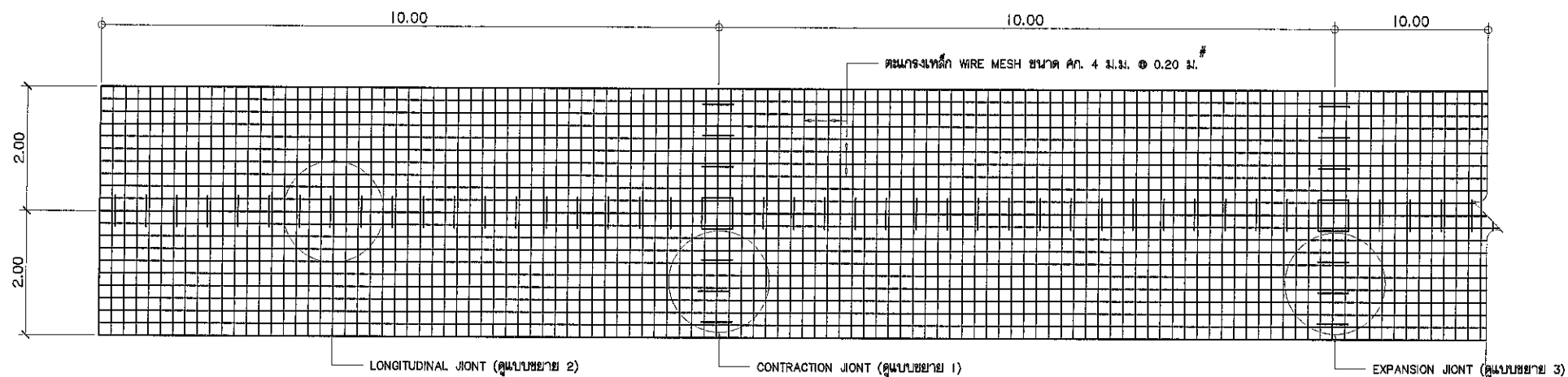
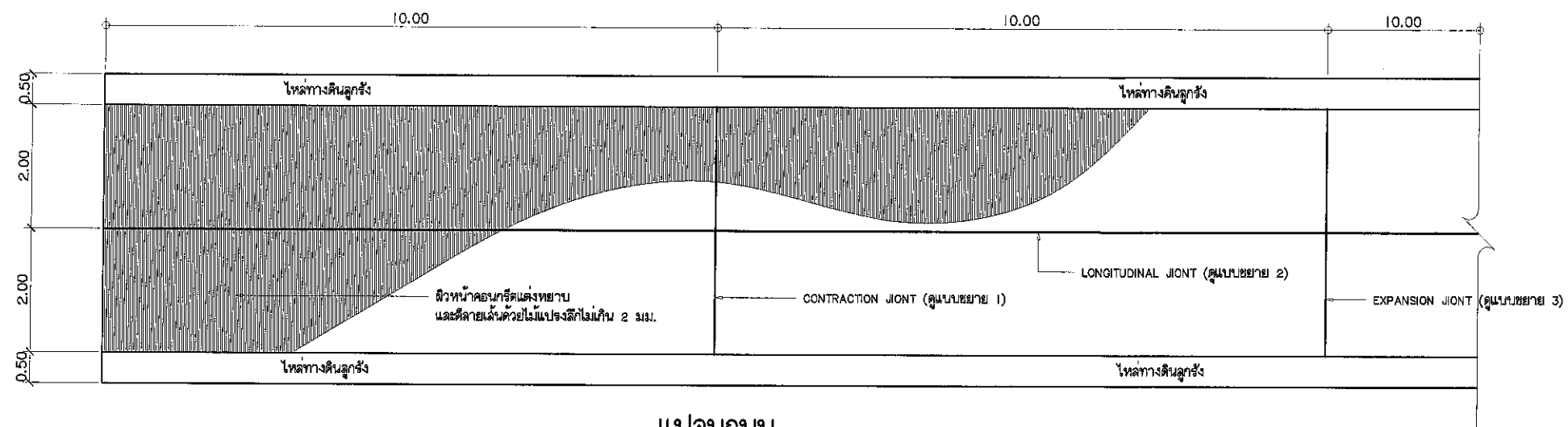
28 มี.ย. 65

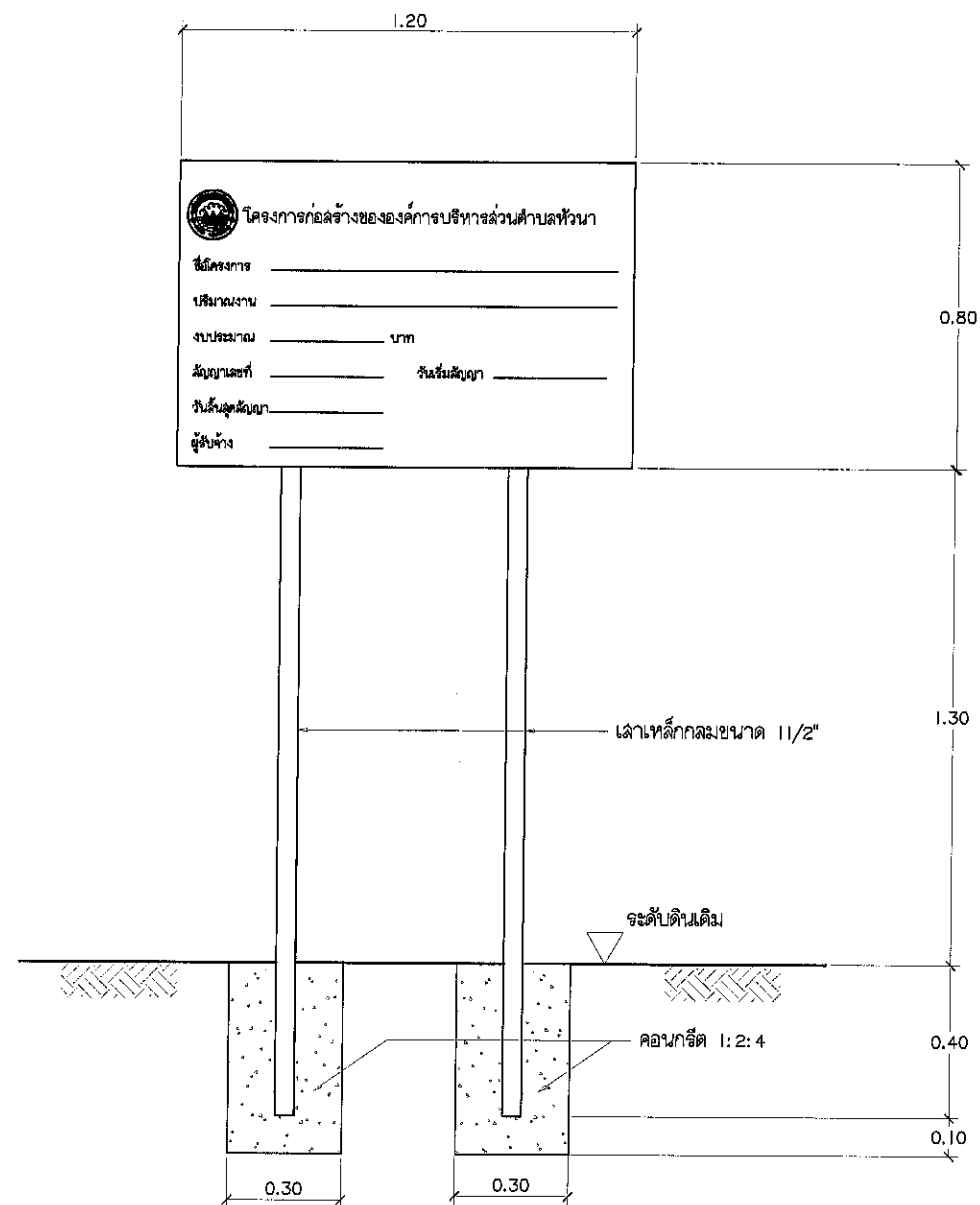
แบบเลขที่

แบบเลขที่

จำนวน

3/4
แผ่น

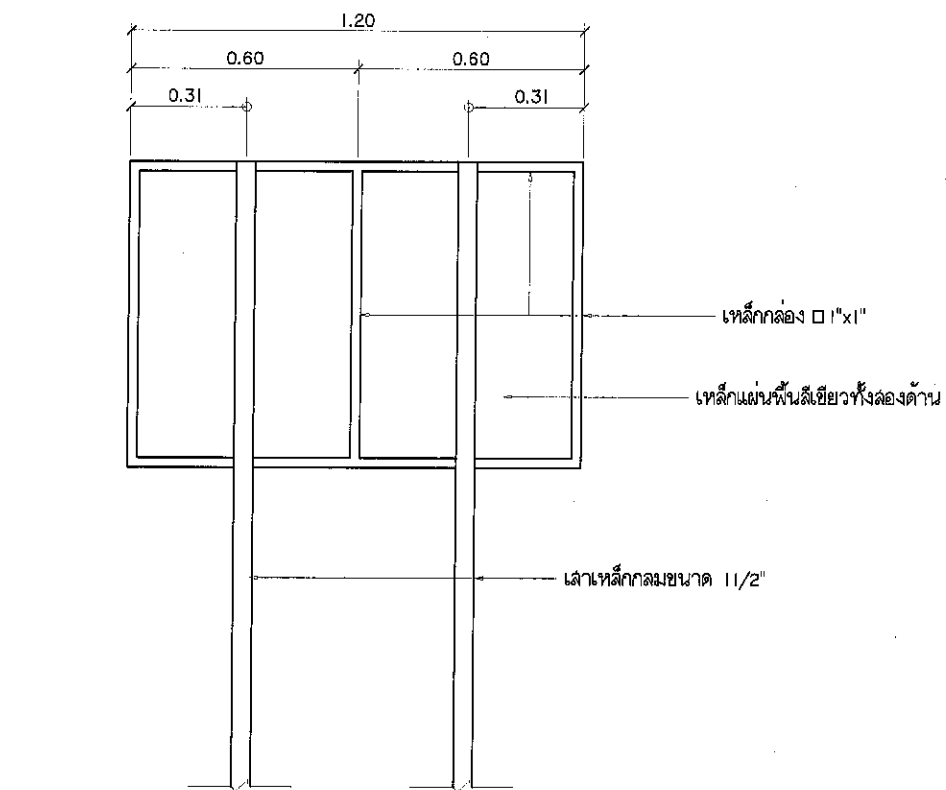




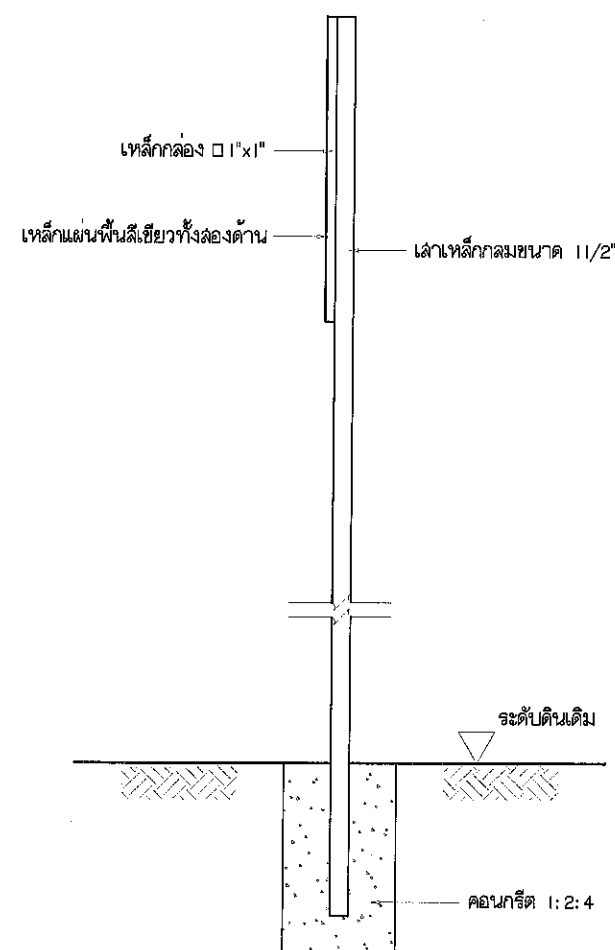
รูปด้านหน้า
มาตราส่วน 1:20

รายละเอียดประกอบแบบ

1. เสา พื้นป้ายเป็นสีเขียวทั้งสองด้าน
2. ตัวหนังสือสีขาว
3. ขนาดตัวหนังสือกำหนดตามความเหมาะสม ข้อความตามแบบที่กำหนดข้างบน
4. แผ่นเหล็ก ขนาด กว้าง 0.80 เมตร ยาว 1.20 เมตร
5. จุดก่อสร้างป้ายกำหนดตามความเหมาะสม ให้สามารถมองเห็นชัดเจน



รูปด้านข้าง
มาตราส่วน 1:20



รูปด้านข้าง
มาตราส่วน 1:20



แบบโครงการก่อสร้าง

โครงการ

ก่อสร้าง
ถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก

เจ้าของโครงการ

องค์การบริหารส่วนตำบลห้วยนา

สำรวจ
นายอภิวัฒน์ โสตา

เขียนแบบ

นายมงคลศิลป์ ศรีเมือง

วิศวกร
นายชัยสิทธิ์ ผาคำ (ดย.5328)

ตรวจแบบ : ผู้อำนวยการกองช่าง

นายวัฒน์ ดิงขจรณ์

เห็นชอบ : ปลัด อบต.ห้วยนา

นายสมเกียรติ มุขธรธิภา

อนุมัติ : นายก อบต.ห้วยนา

นายพนทศักดิ์ ลุดจิดร

แต่งตั้งแบบ

ป้ายโครงการ

วันเดือน/ปี
28 มี.ย. 65

แบบเลขที่

แบบเลขที่

จำนวน
4/4
แผ่น