

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

1.ชื่อโครงการ : โครงการก่อสร้างถนนดินพร้อมลูกรังพร้อมปรับเกลี่ยเรียบ บ้านหนองเดิ่น หมู่ที่ 16
(เข้าที่ทำการเกษตรของราษฎรจากวัดบ้านหนองเดิ่นถึงที่นายนายไพฑูรย์ ศรีโสง)

2.หน่วยงานเจ้าของโครงการ อบต.หนองแสง อำเภอลำปาง จังหวัดมหาสารคาม

3.วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร : 295,000.- บาท (สองแสนเก้าหมื่นห้าพันบาทถ้วน)

4. ลักษณะงานโดยสังเขป : ขนาดกว้าง 4.00 เมตร ยาว 700.00 เมตร
หรือมีปริมาณหินลูกรังไม่น้อยกว่า 420.00 ลบ.ม.

5.ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ : 25 มกราคม 2567 เป็นเงิน 295,000.- บาท (สองแสนเก้าหมื่นห้าพันบาทถ้วน)

6.บัญชีประมาณการราคากลาง :รายละเอียดตามเอกสารที่แนบท้าย ดังนี้

1. ปร.4

2. ปร.5

7.รายชื่อเจ้าหน้าที่ผู้กำหนดราคากลาง

1. นายสิทธิชัย กางโหล่น	ตำแหน่ง ผู้อำนวยการกองช่าง	ประธานกรรมการ
2. นายปิยะวัฒน์ ชุสิทธิ์ทรัพย์	ตำแหน่ง ช่างไฟฟ้า ชำนาญงาน	กรรมการ
3. นายธนัทพงษ์ ทองสมบูรณ์	ตำแหน่ง วิศวกรโยธา	กรรมการ

(ลงชื่อ)

(นายธนัทพงษ์ ท่องสมบุรณ์)

วิศวกรโยธาปฏิบัติการ

ผู้ประมาณราคา

(ลงชื่อ)

(นายสิทธิชัย กางไหลน)

ผู้อำนวยการกองช่าง

ตรวจสอบ

(ลงชื่อ)

(นายอนุชิต โพธิมาตย์)

รองปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลหนองแสง

รักษาราชการแทนปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลหนองแสง

ตรวจสอบเห็นชอบ

(ลงชื่อ)

(นายเฉลิมเกียรติ ภัทรบุญญากุล)

นายกองค์การบริหารส่วนตำบลหนองแสง

อนุมัติ

กลุ่มงาน งานทาง
ชื่อโครงการ โครงการก่อสร้างถนนดินพร้อมลงหินลูกรัง พร้อมปรับเกลี่ยเรียบ บ.หนองเดิ่น ม.16 (เข้าที่ทำการเกษตรของราษฎร จากวัดบ้านหนองเดิ่น ถึง ที่นายนายไพฑูรย์ ศรีโอง) ถนนกว้าง 4 ม. ยาว 700 ม. ลงหินลูกรังหนาเฉลี่ย 0.15 ม. หรือมีปริมาณหินลูกรังไม่น้อยกว่า 420 ลบ.ม ตามแบบ อบต.หนองแสงกำหนด พร้อมป้ายประชาสัมพันธ์ จำนวน 1 ป้าย

สถานที่ก่อสร้าง บ้านหนองเดิ่น ม. 16 ตำบลหนองแสง อ.วาปีปทุม จ.มหาสารคาม
หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนตำบลหนองแสง

คำนวณราคากลางโดย 0 0 เมื่อวันที่ 20 มกราคม 2567

ค่าดำเนินการเชื่อมราคาหินลูกรัง ราคาน้ำมันโซล่าB7 ที่ อ.เมือง จ.มหาสารคาม ราคา 30.44 บาท/ลิตร

ค่าขนส่ง รถบรรทุก 6 ล้อ ผิวทางปกติ

ค่าวัสดุจากแหล่ง = 15 บาท/ลบ.ม.

ค่าดำเนินการ+เชื่อมราคา(ชุด-ชน) = 32.07 บาท/ลบ.ม.

ค่าขนส่ง 7 กม. = 35.05 บาท/ลบ.ม.

รวม = 82.12 บาท/ลบ.ม.

ส่วนยุบตัว $82.12 * 1.25$ = 101.4 บาท/ลบ.ม.

ค่าตัดแต่งชั้นบันได = บาท/ลบ.ม.

ค่างานต้นทุน = 101.4 บาท/ลบ.ม.

ค่าดำเนินการเชื่อมราคางานดินคันทาง ราคาน้ำมันโซล่าB7 ที่ อ.เมือง จ.มหาสารคาม ราคา 30.44 บาท/ลิตร

ค่าขนส่ง รถบรรทุก 6 ล้อ ผิวทางปกติ

ค่าวัสดุจากแหล่ง = บาท/ลบ.ม.

ค่าดำเนินการ+เชื่อมราคา(ชุด-ชน) = 21.77 บาท/ลบ.ม.

ค่าขนส่ง 4 กม. = 26.63 บาท/ลบ.ม.

รวม = 48.4 บาท/ลบ.ม.

ส่วนยุบตัว $48.4 * 1.25$ = 60.5 บาท/ลบ.ม.

ค่าตัดแต่งชั้นบันได = บาท/ลบ.ม.

ค่างานต้นทุน = 60.5 บาท/ลบ.ม.

(ลงชื่อ)  ผู้ประมาณราคา

(นายธนัทพงษ์ ทองสมบูรณ์)

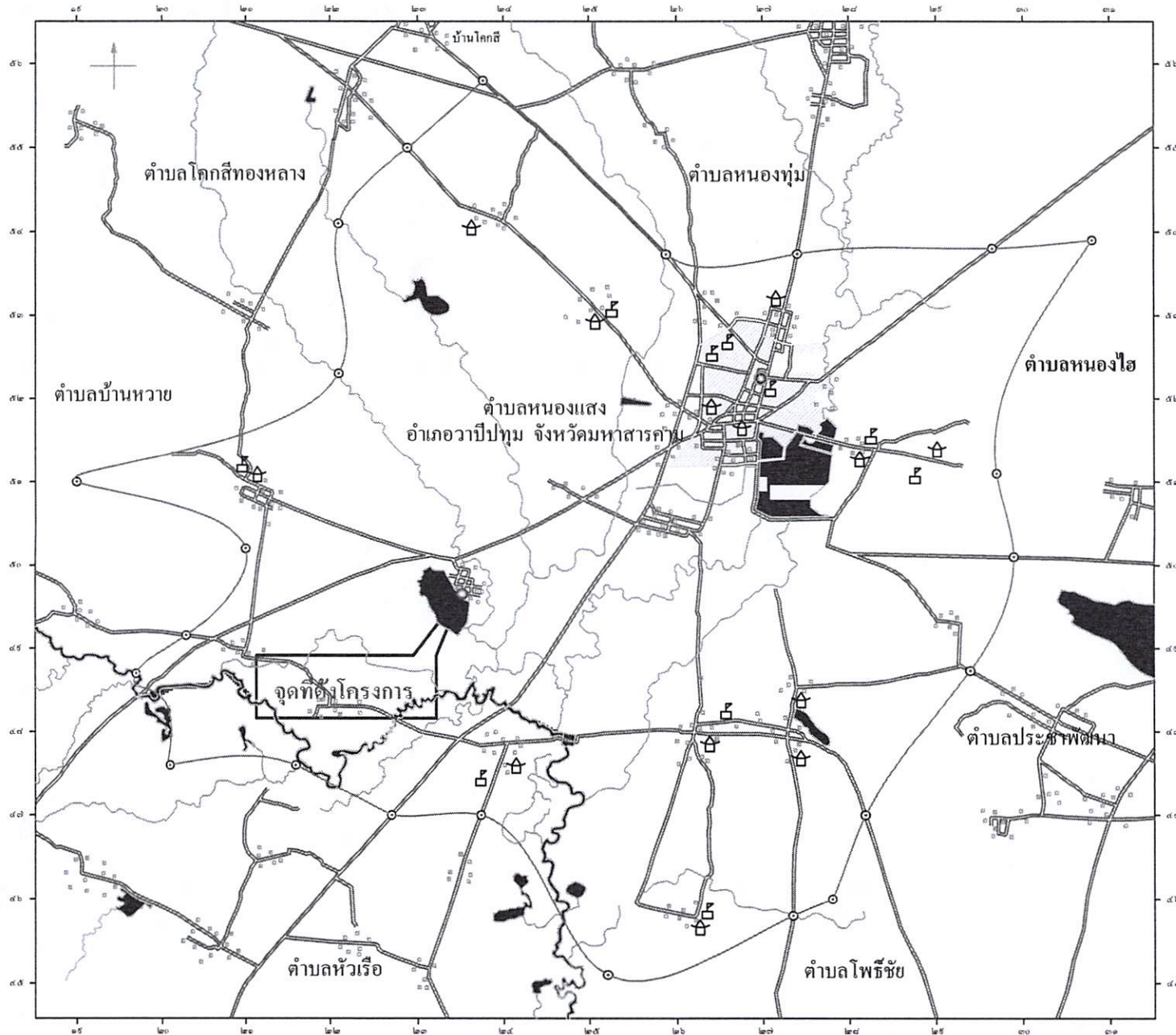
วิศวกรโยธาปฏิบัติการ



โครงการก่อสร้างถนนดินพร้อมลงตุกรังพร้อมปรับ เกลี่ยเรียบหนองเต็น หมู่ที่16

(เข้าที่ทำการเกษตรของราษฎรจากวัดบ้านหนองเต็นถึงที่นา นายไพฑูรย์ ศรีโอ
ง) ขนาด กว้าง 4.00 ม. ยาว 700 ม. ลงหินตุกรังหนาเฉลี่ย 0.15 ม. หรือมีปริมาณหิน
ตุกรังไม่น้อยกว่า 420.00 ลบ.ม. ตามแบบ อบต.หนองแสงกำหนด พร้อมป้าย
ประชาสัมพันธ์โครงการ จำนวน 1 ป้าย

กองช่าง อบต.หนองแสง



แผนที่สังเขป



ชื่อโครงการ

โครงการก่อสร้างถนนดินพร้อมลูกรัง

เขียนแบบ / คัดลอกแบบ

นายสรวิทย์ มาตแก้ว

ผู้ช่วยช่างโยธา

ตรวจแบบ

นายธนัทพนธ์ ทองสมบูรณ์
วิศวกรโยธา

ตรวจสอบ

นายสิทธิชัย กงไพบูลย์

ผู้อำนวยการกองช่าง

เห็นชอบ

นายอนุชิต โพธิ์มาตย์

รองปลัดองค์การบริหารส่วนตำบล

รักษาราชการแทน ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบล

อนุมัติ

นายเฉลิมเกียรติ กัทธาบุญญากุล

นายกองค์การบริหารส่วนตำบลหนองแสง

แสดงแบบ

แบบแสดงตารางเหล็กเสริม

รายละเอียดต่างๆ

มาตราส่วน

SCALE

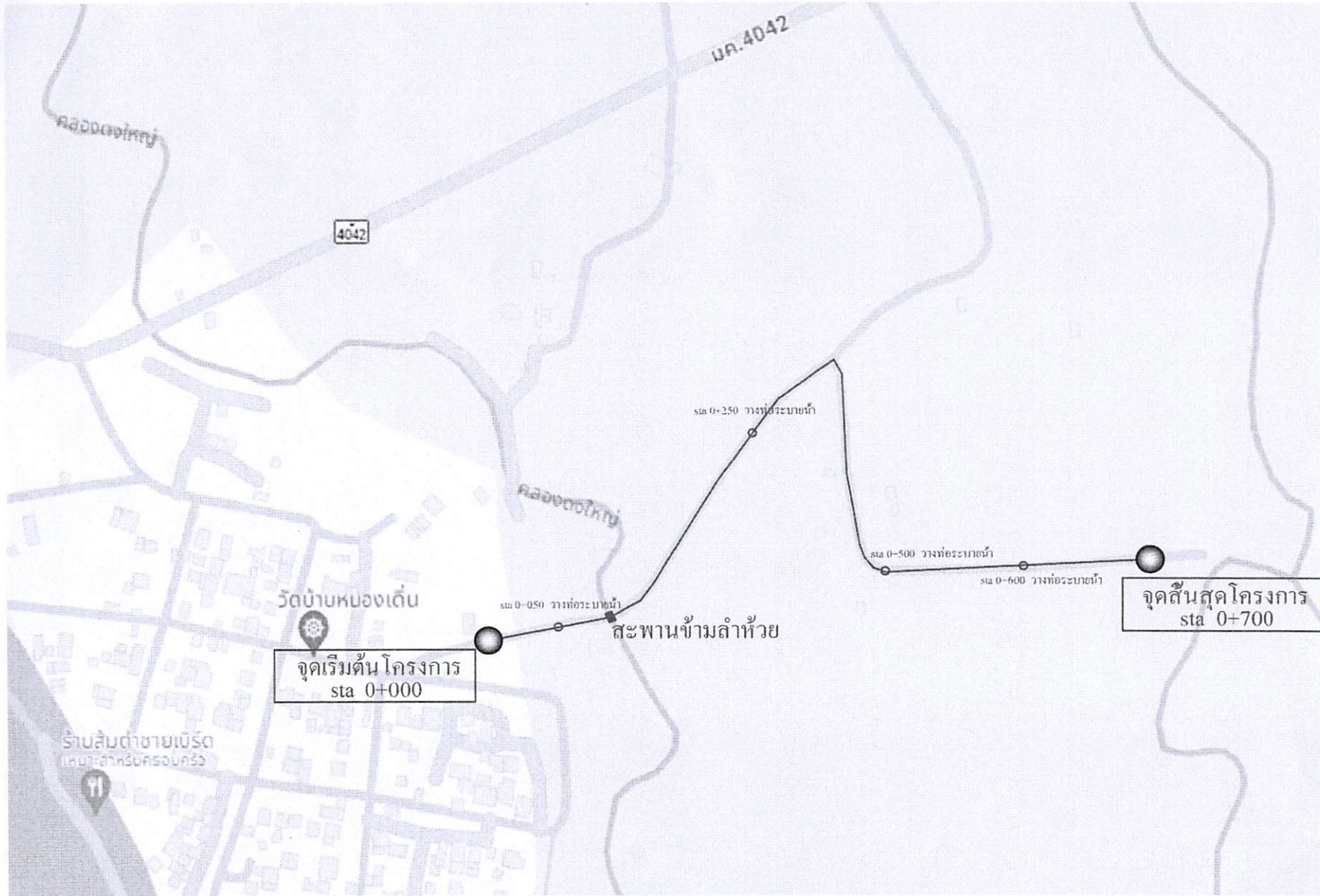
วันที่ / เดือน / ปี

5

จำนวนแผ่น

1

แผ่นที่



ชื่อโครงการ

โครงการก่อสร้างถนนดินพร้อมลงอุกรัง

เขียนแบบ / คัดลอกแบบ

นายศราวุฒิ มาตแก้ว

ผู้ช่วยช่างโยธา

ตรวจแบบ

นายธนัทพงษ์ ทองสมบูรณ์
วิศวกรโยธา

ตรวจสอบ

นายสิทธิชัย กางโหล

ผู้อำนวยการโครงการ

เห็นชอบ

นายอนุชิต โฟธิมาชัย
รองปลัดองค์การบริหารส่วนตำบล
รักษาราชการแทน ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบล

อนุมัติ

นายเฉลิมเกียรติ ภัทราบุญญากุล
นายกองค์การบริหารส่วนตำบลหนองแสง

แสดงแบบ

แบบแสดง แปลน, รูปตัด, ตามขวาง, ตามยาว

มาตราส่วน

SCALE

วันที่ / เดือน / ปี

5

จำนวนแผ่น

2

แผ่นที่

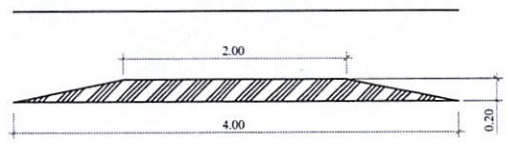
***หมายเหตุ

ตำแหน่งการวางท่อระบายน้ำอาจมีการเปลี่ยนแปลง
ขึ้นอยู่กับความเหมาะสมและดุลยพินิจของช่างผู้ควบคุมงาน

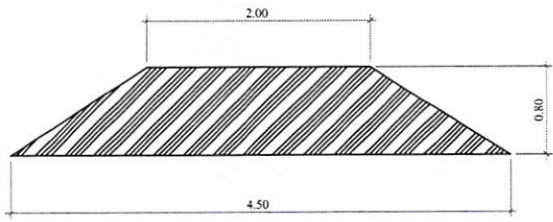
ผังบริเวณ

ไม่แสดง มาตราส่วน

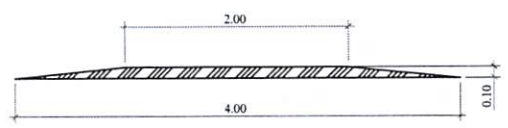
sta. 0+000



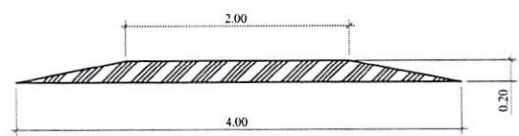
sta. 0+050



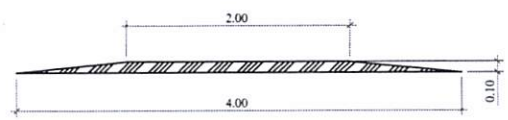
sta. 0+100



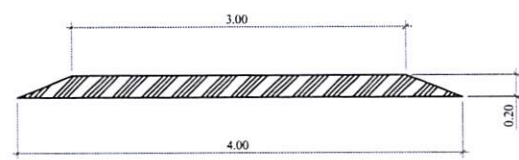
sta. 0+150



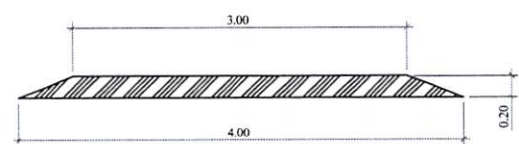
sta. 0+200



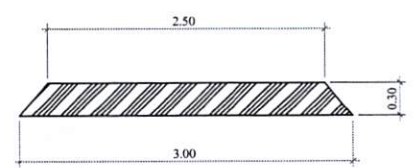
sta. 0+250



sta. 0+300

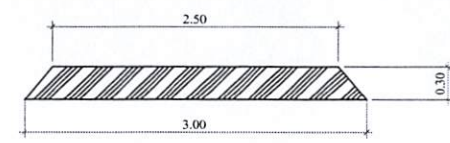


sta. 0+350

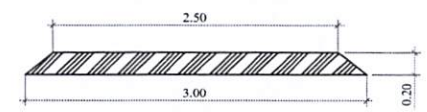


sta. 0+400

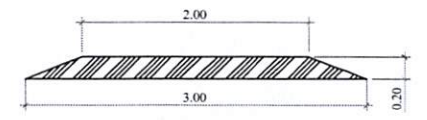
sta. 0+450



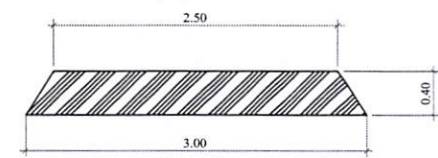
sta. 0+500



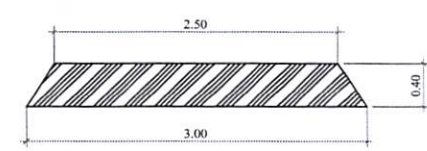
sta. 0+550



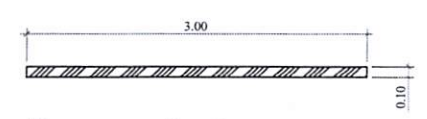
sta. 0+600



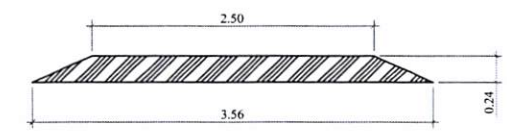
sta. 0+650



sta. 0+700



หมายเหตุ แบบแสดงการหาปริมาตรถนนดินเดิม
 - ค่าเฉลี่ยรูปตัดถนนเดิมจาก sta 0+000 - 0+700 กม.
 จำนวน 15 sta
 - ความกว้างผิวถนนด้านบนเฉลี่ย รวม = $37.5/15 = 2.50$ ม.
 - ความกว้างของบานถนนด้านล่างเฉลี่ย รวม = $53.50/15 = 3.50$ ม.
 - ความสูงระดับถนน เฉลี่ยรวม $3.70/15 = 0.24$ ม.



-ปริมาตรดินถนนเดิม 0+700 กม.

$$2.50 \times 700 = 1750 \text{ ม.}$$

$$3.56 \times 700 = 2492 \text{ ม.}$$

$$= \frac{4242 \times 0.24}{2} = 509 \text{ ลบ.ม.}$$



ชื่อโครงการ
 โครงการก่อสร้างถนนดินพร้อมลงอุทกรัง

เขียนแบบ / คัดลอกแบบ
 นายสราวุฒิ มาดแก้ว
 ผู้ช่วยช่างโยธา

ตรวจสอบ
 นายธเนศพงษ์ ทองสมบูรณ์
 วิศวกรโยธา

ตรวจสอบ
 นายสิทธิชัย กางโกลน
 ผู้กำกับการก่อสร้าง

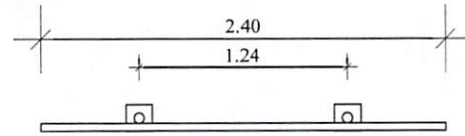
เห็นชอบ
 นายอนุชิต พิทธิมิตร
 รองปลัดองค์การบริหารส่วนตำบล
 รัตนวาปีการเขตน ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบล
 อนุมัติ
 นายเฉลิมเกียรติ ภัทรบุญญากุล
 นายกองค์การบริหารส่วนตำบลหนองแสง

แสดงแบบ
 แบบแสดง แปลน, รูปตัด, ความขวาง, ความยาว

มาตราส่วน SCALE

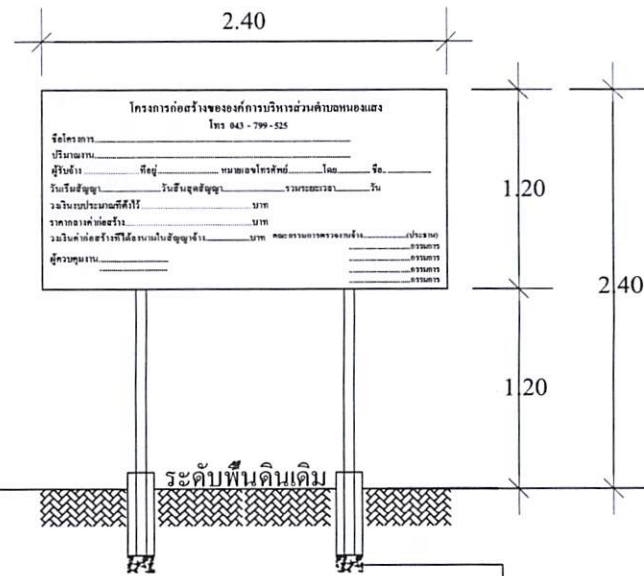
วันที่ / เดือน / ปี

5 จำนวนแผ่น	3 แผ่นที่
----------------	--------------



แสดงรูปแปลน

ไม่แสดง มาตรฐาน



แสดงรูปด้านหน้า

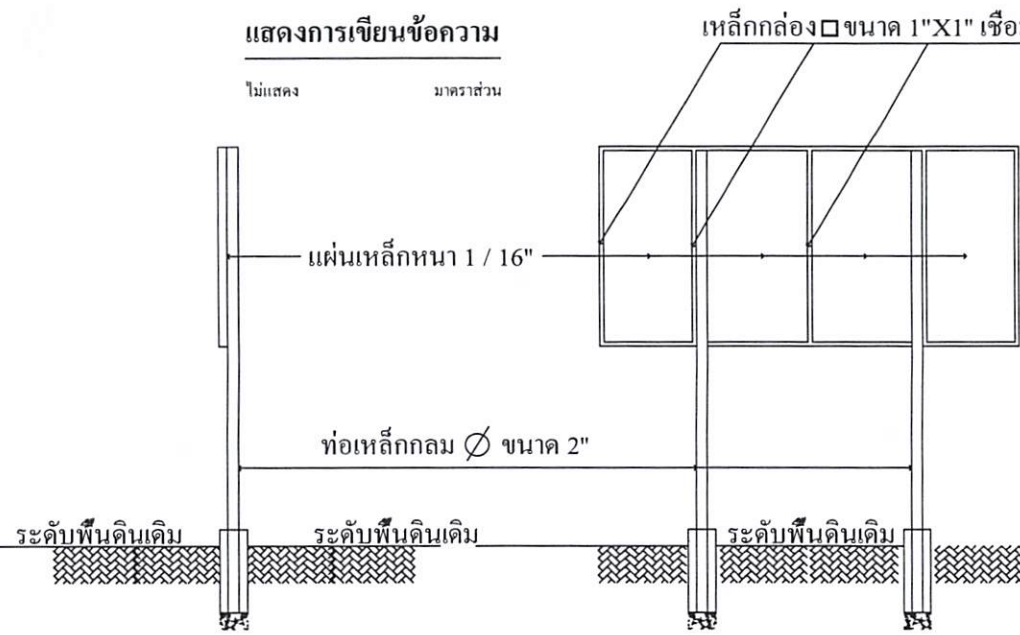
ไม่แสดง มาตรฐาน

โครงการก่อสร้างขององค์การบริหารส่วนตำบลหนองแสง
โทร 043 - 799 - 525

ชื่อโครงการ.....
 ปริมาณงาน.....
 ผู้รับจ้าง..... ที่อยู่..... หมายเลขโทรศัพท์..... โดย..... ชื่อ.....
 วันเริ่มสัญญา..... วันสิ้นสุดสัญญา..... รวมระยะเวลา..... วัน
 วงเงินงบประมาณที่ส่งไว้.....บาท
 ราคาองค์ก่อสร้าง.....บาท
 วงเงินค่าก่อสร้างที่มอบให้สัญญาจ้าง.....บาท คณะกรรมการตรวจจ้าง.....(ประธาน)
 ผู้ควบคุมงาน.....

แสดงการเขียนข้อความ

ไม่แสดง มาตรฐาน



แสดงรูปด้านข้าง

ไม่แสดง มาตรฐาน

แสดงรูปด้านหลัง

ไม่แสดง มาตรฐาน

โครงการก่อสร้างถนนดินพร้อมลงอุกรัง

เขียนแบบ / คัดลอกแบบ

นายสุราวุฒิ มาดแก้ว
ผู้ช่วยช่างโยธา

ตรวจสอบ
นายชนันทพงษ์ ทองสมบูรณ์
วิศวกรโยธา

ตรวจสอบ
นายสิทธิชัย กางโหลม
ผู้อำนวยการกองช่าง

เห็นชอบ
นายอนุชิต พิธีมาคย์
รองปลัดองค์การบริหารส่วนตำบล
รักษาราชการแทน ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบล

อนุมัติ
นายเฉลิมเกียรติ ภักทรานุญญากุล
นายกองค์การบริหารส่วนตำบลหนองแสง

แสดงแบบ
แบบแสดงป้ายโครงการ

มาตรฐาน SCALE

วันที่ / เดือน / ปี

5	5
จำนวนแผ่น	แผ่นที่

หมายเหตุ

- ตัวป้ายโครงการให้ทาสีเขียว โดยใช้สีน้ำมัน ตัวหนังสือหรือข้อความเป็นสีขาวขนาดตัวหนังสือกำหนดตามความเหมาะสมและทำตามแบบที่กำหนด
- ขนาดพื้นที่ป้ายโครงการหรือแผ่นเหล็กให้มีขนาดกว้าง 1.20 เมตร ยาว/สูง 2.40 เมตร และก่อนทาสีป้ายให้ทาสีกันสนิมก่อน

*** การจัดจ้างงานก่อสร้าง ให้หน่วยงานของรัฐกำหนดรายละเอียดในแบบรูปรายการงานก่อสร้างว่า "ให้ใช้วัสดุส่งเสริมการผลิตภายในประเทศไม่น้อยกว่าร้อยละหกสิบของวัสดุที่จะใช้ในงานก่อสร้าง" ***