

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

- 1.ชื่อโครงการ : โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก บ้านหนองคูไชย หมู่ที่ 18 (เส้นทางบ้านนางบุญพา ชิตบุตร) จำนวน 2 ตอน
- 2.หน่วยงานเจ้าของโครงการ อบต.หนองแสง อำเภอลำดวน จังหวัดมหาสารคาม
- 3.วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร : 178,100 .- บาท (หนึ่งแสนเจ็ดหมื่นแปดพันหนึ่งร้อยบาทถ้วน)
4. ลักษณะงานโดยสังเขป : ตอนที่ 1 ขนาดกว้าง 3.00 เมตร ยาว 90.00 เมตร หนา 0.15 เมตร มีปริมาณผิวจราจรไม่น้อยกว่า 117.00 ตร.ม.
ตอนที่ 2 ขนาดกว้าง 4.00 เมตร ยาว 49.50 เมตร หนา 0.15 เมตร มีปริมาณผิวจราจรไม่น้อยกว่า 198.00 ตร.ม.
- 5.ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ : 9 มกราคม 2566 เป็นเงิน 178,100 .- บาท (หนึ่งแสนเจ็ดหมื่นแปดพันหนึ่งร้อยบาทถ้วน)
- 6.บัญชีประมาณการราคากลาง :รายละเอียดตามเอกสารที่แนบท้าย ดังนี้
 1. ปร.4
 2. ปร.5
- 7.รายชื่อเจ้าหน้าที่ผู้กำหนดราคากลาง
 1. นายสมพร วรบุตร ตำแหน่ง ผู้อำนวยการกองช่าง ประธานกรรมการ
 2. พ.อ.ต.ธีรพงษ์ พรรณศิลป์ ตำแหน่ง เจ้าพนักงานป้องกันฯ กรรมการ
 3. นายธนัทพงษ์ ทองสมบูรณ์ ตำแหน่ง วิศวกรโยธา กรรมการ

สรุปผลการประมาณราคาค่าก่อสร้าง

ปร.5

โครงการ ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก บ้านหนองคูไฮ หมู่ที่ 18 (เส้นทางบ้านนางบุญพา ชิตบุตร)
รายละเอียด ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก บ้านหนองคูไฮ หมู่ที่ 18 (เส้นทางบ้านนางบุญพา ชิตบุตร)
 - ตอนที่ 1 ขนาด กว้าง 3.00 ม. ยาว 39.00 ม. หนา 0.15 ม. มีปริมาณผิวจราจรไม่น้อยกว่า 117 ตร.ม.
 - ตอนที่ 2 ขนาด กว้าง 4.00 ม. ยาว 49.50 ม. หนา 0.15 ม. มีปริมาณผิวจราจรไม่น้อยกว่า 198.00 ตร.ม.
 พร้อมติดตั้งป้ายโครงการ ก่อสร้างตามแบบอบต.หนองแสงกำหนด
ปริมาณงาน ก่อสร้างถนน คสล.ผิวจราจร ขนาด กว้าง 3.00 - 4.00 เมตร หนา 0.15 เมตร
 ความยาว 88.50 เมตร ไหล่ทางกว้างเฉลี่ยข้างละ 0.00 เมตร
ประมาณการ กองช่าง อบต.หนองแสง อ.วาปีปทุม จ.มหาสารคาม
หน่วยงาน องค์การบริหารส่วนตำบลหนองแสง **ประมาณการ**

ลำดับที่	รายการ	ค่างานต้นทุน รวมเป็นเงิน (บาท)	FACTOR F.	ค่าก่อสร้างทั้งหมด รวมเป็นเงิน (บาท)	หมายเหตุ
1	รวมค่างานก่อสร้าง	140,696.57	1.3624	191,685.00	Factor F
					- ดอกเบี้ยเงินกู้ 6%
					- ภาษี 7%
					- เงินล่วงหน้าจ่าย 0%
					- เงินประกันผลงานหัก 0%
					- พื้นที่ปกติ
	รวมค่าก่อสร้างทั้งหมด			191,685.00	
	คิดเป็นราคาประเมินเพียง (หนึ่งแสนเจ็ดหมื่นแปดพันหนึ่งร้อยบาทถ้วน)			178,100.00	

(เฉลี่ยค่าก่อสร้าง - บาท/ตร.ม.)

ประมาณราคา.....

(นายชนันทพงษ์ ทองสมบูรณ์)

วิศวกรโยธา

ตรวจ.....

(นายสมพร วรบุตร)

ผู้อำนวยการกองช่าง

เห็นชอบ.....

(นายอนุชิต โพธิมาตย์)

รองปลัดองค์การบริหารส่วนตำบล รักษาราชการแทน

ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบล

เห็นชอบ.....

(นายเฉลิมเกียรติ ภัทราบุญญากุล)

นายกองค์การบริหารส่วนตำบลหนองแสง

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง ได้ร่วมกันพิจารณาแล้ว เห็นควรใช้
 ราคานี้ในการจัดจ้างต่อไป

(ลงชื่อ)..... ประธานกรรมการฯ

(นายสมพร วรบุตร)

(ลงชื่อ)..... กรรมการ ฯ

(พ.อ.ต.ธีรพงศ์ พรรณศิลป์)

(ลงชื่อ)..... กรรมการ ฯ

(นายชนันทพงษ์ ทองสมบูรณ์)

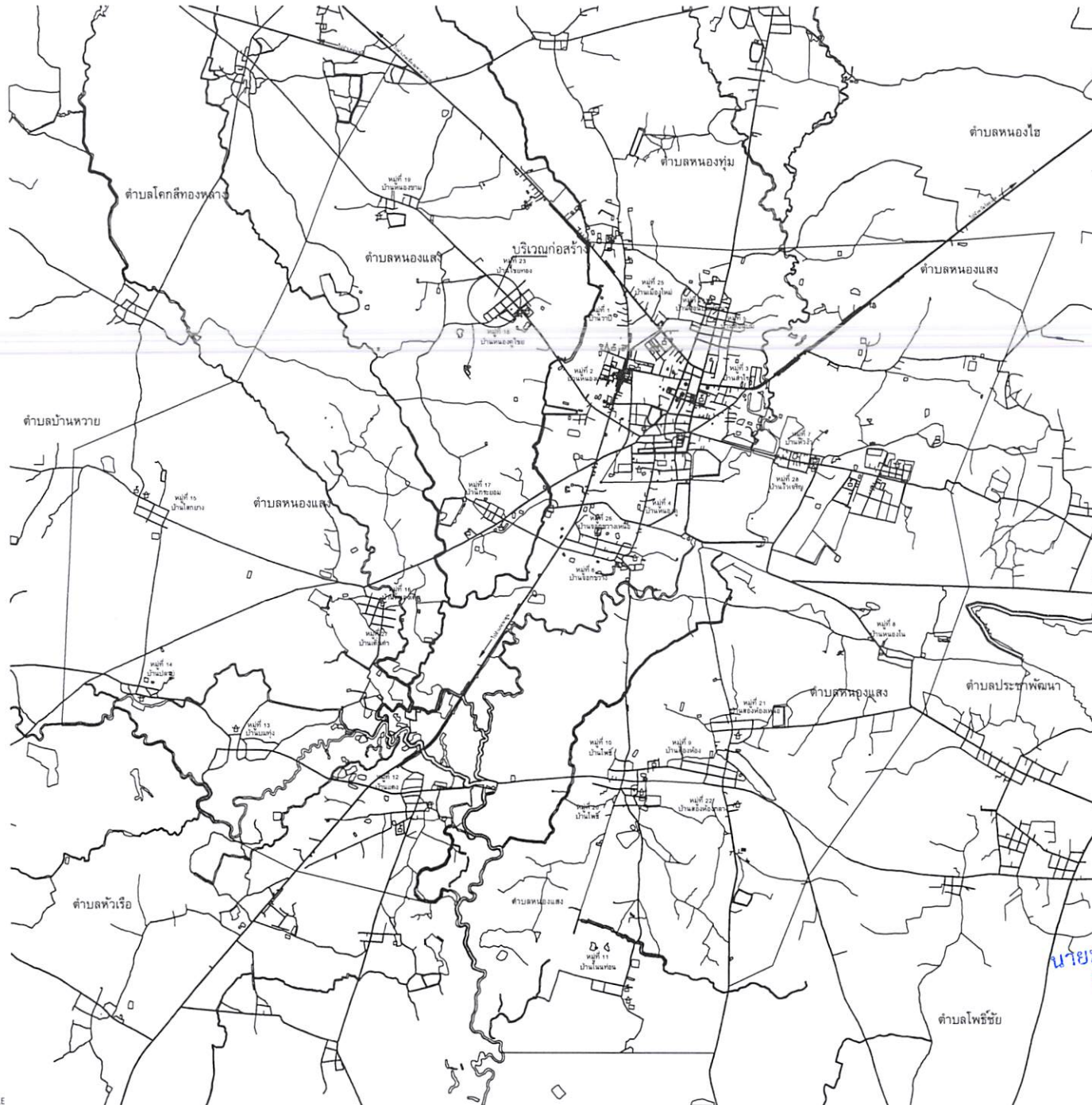


โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก บ้านหนองคูไชย หมู่ที่ 18 (เส้นทางบ้าน
นางบุญพา ชิตบุตร)

- ตอนที่ 1 ขนาด กว้าง 3.00 ม. ยาว 39.00 ม. หนา 0.15 ม. มีปริมาณผิวจราจรไม่น้อยกว่า 117 ตร.ม.
- ตอนที่ 2 ขนาด กว้าง 4.00 ม. ยาว 49.50 ม. หนา 0.15 ม. มีปริมาณผิวจราจรไม่น้อยกว่า 198.00 ตร.ม.

พร้อมติดตั้งป้ายโครงการ ก่อสร้างตามแบบอบต.หนองแสงกำหนด

กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลหนองแสง



แผนที่พอสั่งเซป

NO SCALE



300 ม.2 ต.หนองแสง
อ.เวียงป่ากุมภง จ.มหาสารคาม
Tel. 0-4379-9525

โครงการ
ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก

สถานที่
ต.หนองแสง อ.เวียงป่ากุมภง จ.มหาสารคาม

เขียนแบบ
นายสรวาดี มาตแก้ว
ผู้ช่วยช่างโยธา

ออกแบบ
นายธนัทพ์พงษ์ ทองสมบูรณ์
วิศวกรโยธา

ตรวจ
นายสมพร วรบุตร
ผู้อำนวยการกองช่าง

เห็นชอบ
นายอนุชิต โพธิมาตย์
รองปลัดองค์การบริหารส่วนตำบล
รักษาการแทน ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบล

อนุมัติ
นายเฉลิมเกียรติ ภัทราบุญญากุล
นายกองค์การบริหารส่วนตำบลหนองแสง

แบบอบต.หนองแสง

วัน / เดือน / ปี

มาตราส่วน

แสดงแบบ

แผนที่พอสั่งเซป

แผ่นที่	จำนวนแผ่น

นายมานพ วิยาดิ่ง
วิศวกรโยธา
สย 10890



ม.18
เขียนคำอธิบายสำหรับแผนที่ของคุณ

คำอธิบาย

Google Earth
Image © 2022 Maxar Technologies

- * (ตอนที่ 1) STA 0+000 - 0+039 ขนาด กว้าง 3.00 ม. ยาว 39.00 ม. หนา 0.15 ม.
- * (ตอนที่ 2) STA 0+000 - 0+0495 ขนาด กว้าง 4.00 ม. ยาว 49.50 ม. หนา 0.15 ม.

ผังบริเวณ

นายมานพ วิชาสิงห์
วิศวกรโยธา /
สย 10890

 300 ม.2 ต.หนองแสง อ.วาปีปทุม จ.มหาสารคาม Tel. 0-4379-9525	
โครงการ	
ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก	
สถานที่	
ต.หนองแสง อ.วาปีปทุม จ.มหาสารคาม	
เขียนแบบ	นายสุรชาติ มาตแก้ว ผู้ช่วยช่างโยธา
ออกแบบ	นายธนพงศ์ ทองสมบูรณ์ วิศวกรโยธา
ตรวจ	นายสมพร วรบุตร ผู้อำนวยการกองช่าง
เห็นชอบ	นายอนุชิต โพธิมาคย์ รองปลัดองค์การบริหารส่วนตำบล รักษาการแทน ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบล
อนุมัติ	นายเฉลิมเกียรติ ภัทรานุกุลกุล นายกองค์การบริหารส่วนตำบลหนองแสง
แบบอบต.หนองแสง	
วัน / เดือน / ปี	
มาตราส่วน	
แสดงแบบ	
ผังบริเวณ	
แผ่นที่	จำนวนแผ่น

โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก

ข

ผิวจราจร คสล. ชนิด ค.2 หรือ
มีกำลังอัดประลัย 280 ksc.

ลูกรังใหญ่ทางตามยาวการปริมาณงาน
หรือตามสภาพพื้นที่จริง

L

ลูกรังใหญ่ทางตามยาวการปริมาณงาน
หรือตามสภาพพื้นที่จริง

ข

5.00

5.00

แปลนพื้นถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก
มาตราส่วน 1:100

- ① CONTRACT JOINT
- ② EXPANSION JOINT
- ③ LONGITUDINAL JOINT *

ดูขยายรูปตัด ①

ดูขยายรูปตัด ② ทุกระยะ 50.00 เมตร

5.00

5.00

ดูขยายรูปตัด ③

แปลนเหล็กเสริม
มาตราส่วน 1:100

L/2

L/2

นายมานพ วิชาสิงห์
วิศวกรโยธา
สย 10890



300 ม.2 ต.หนองแสง
อ.วาปีปทุม จ.มหาสารคาม
Tel. 0-4379-9525

โครงการ
ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก

สถานที่
ต.หนองแสง อ.วาปีปทุม จ.มหาสารคาม

เขียนแบบ
นายสรารุณี มาตแก้ว
ผู้ช่วยช่างโยธา

ออกแบบ
นายธนัทพงษ์ ทองสมบูรณ์
วิศวกรโยธา

ตรวจ
นายสมพร วรรณบุตร
ผู้อำนวยการกองช่าง

เห็นชอบ
นายอนุชิต โพธิ์มาตย์
รองปลัดองค์การบริหารส่วนตำบล
วิเชียรราชกรแทน ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบล

อนุมัติ
นายเฉลิมเกียรติ ภัทราบุญญากุล
นายกองค์การบริหารส่วนตำบลหนองแสง

แบบอบต.หนองแสง
วัน / เดือน / ปี

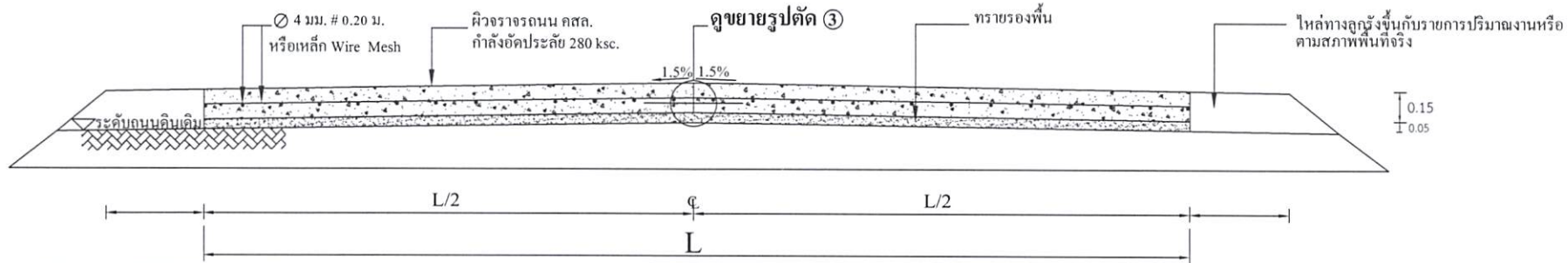
มาตราส่วน
แสดงแบบ
แบบแปลนพื้น / แปลนเสริมเหล็ก

แผ่นที่

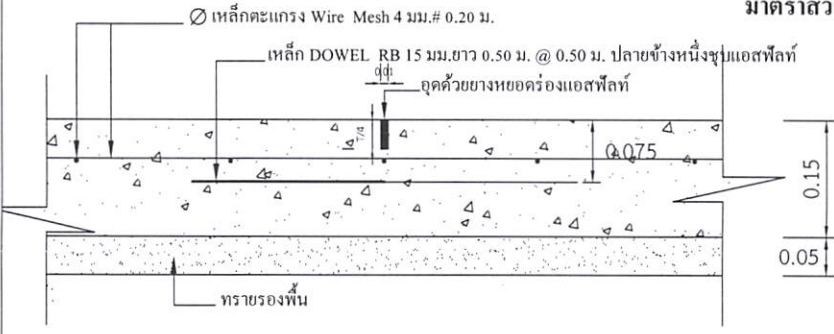
จำนวนแผ่น

* LONGITUDINAL JOINT ที่ความกว้าง 4 เมตรขึ้นไป

โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก

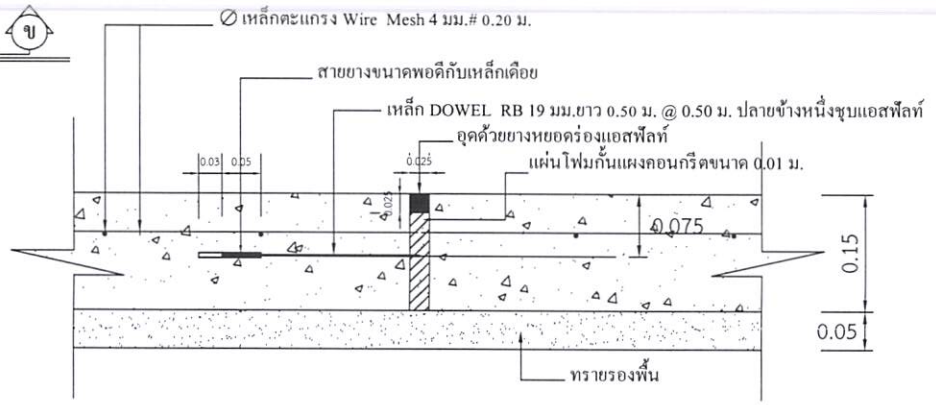


รูปตัด ข ข



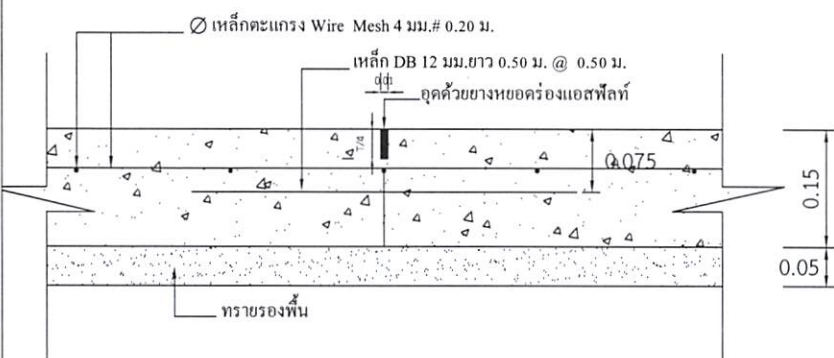
แบบขยาย 1 CONTRACTON JONT

มาตราส่วน 1:10



แบบขยาย 2 EXPANSION JONT ทุกระยะ 50.00 เมตร

มาตราส่วน 1:10



แบบขยาย 3 LONGITUDINAL JONT

มาตราส่วน 1:10

หมายเหตุ

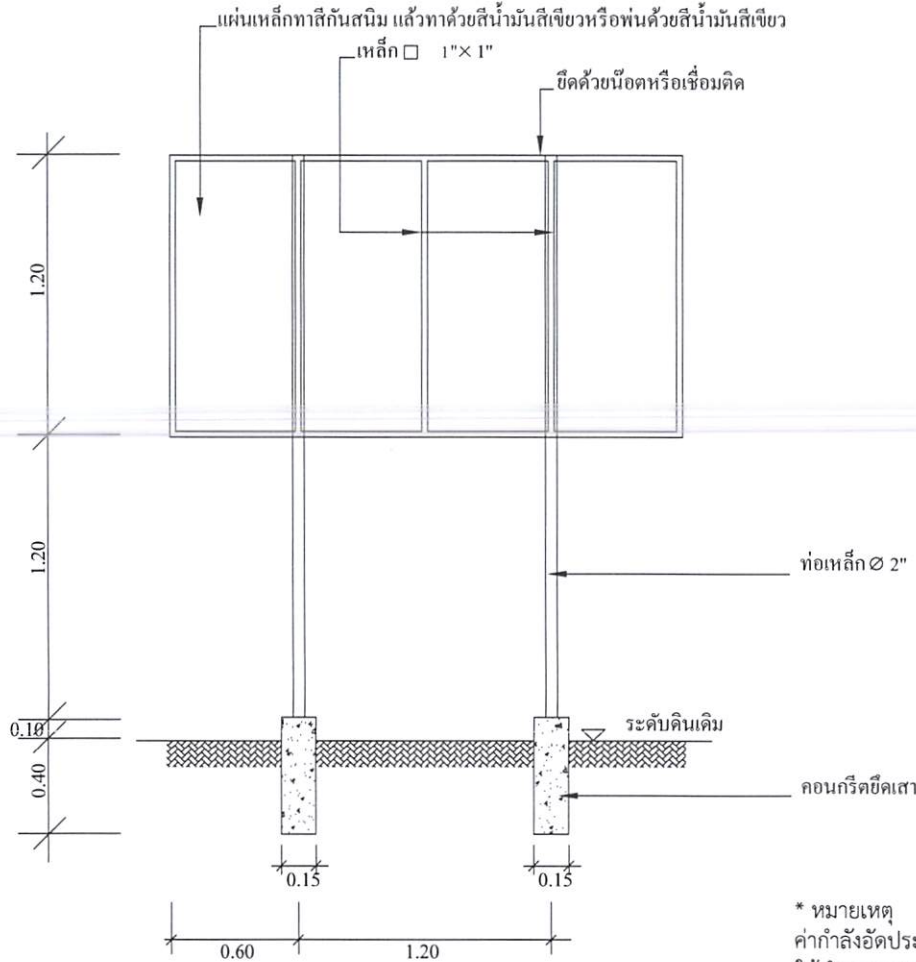
1. การลงลูกรังไหล่ทางให้เป็นตามสภาพพื้นที่ก่อสร้างจริง ปริมาณที่ไม่สามารถลงในไหล่ทางให้ถึงความกว้างได้ ให้นำไปลงในเส้นทางของโครงการจุดอื่นที่เป็นประโยชน์ต่อพื้นที่และทางราชการ ทั้งนี้ปริมาณต้องไม่น้อยกว่าในรายการที่ประมาณการไว้ กรณีไม่สามารถลงไหล่ทางได้ตามปริมาณ ให้ทำการคืนเงินส่วนที่ไม่สามารถดำเนินการได้
2. กรณีที่ความกว้างของผิวจราจรไม่ได้ตามที่กำหนดในแบบรายการ ให้ผู้รับจ้างดำเนินการให้ได้ความกว้างตามสภาพความเป็นจริง ทั้งนี้ให้มีพื้นที่ไม่น้อยกว่าที่กำหนดไว้ในปริมาณงาน
3. การดำเนินการแก้ไขเปลี่ยนแปลงรายการดังกล่าวในข้อ 2. ให้อยู่ในดุลยพินิจและผ่านการเห็นชอบจากกรมการตรวจรับงานจ้าง

นายมานพ วิชาสิงห์
วิศวกรโยธา / 10890



300 ม.2 ต.หนองแสง
อ.วาปีปทุม จ.มหาสารคาม
Tel. 0-4379-9525

โครงการ ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก	
สถานที่ ต.หนองแสง อ.วาปีปทุม จ.มหาสารคาม	
เขียนแบบ	นายสรวิทย์ มาตแก้ว ผู้ช่วยช่างโยธา
ออกแบบ	นายธนัทพงษ์ ทองสมบูรณ์ วิศวกรโยธา
ตรวจ	นายสมพร วรบุตร ผู้อำนวยการกองช่าง
เห็นชอบ	นายอนุชิต โพธิมาตย์ รองปลัดองค์การบริหารส่วนตำบล รักษาการแทน ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบล
อนุมัติ	นายเฉลิมเกียรติ ภัทราบุญญากุล นายกองค์การบริหารส่วนตำบลหนองแสง
แบบอบต.หนองแสง	
วัน / เดือน / ปี	
มาตราส่วน	
แสดงแบบ	รูปตัด / แบบขยาย
แผ่นที่	จำนวนแผ่น



แบบป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ

องค์การบริหารส่วนตำบลหนองแสง

ชื่อโครงการ บ. หมู่ที่ ต.

ปริมาณงาน

ผู้รับจ้าง.....สิ้นสุดสัญญาวันที่.....เดือน.....พ.ศ.

ทำสัญญาวันที่.....เดือน.....พ.ศ. คณะกรรมการตรวจการจ้าง

งบประมาณ บาท 1.....

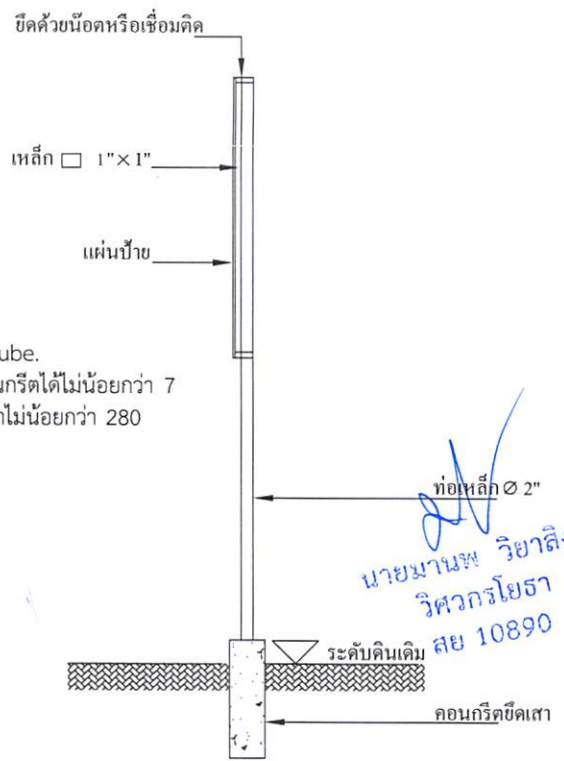
ระยะเวลาดำเนินการ.....วัน 2.....

ผู้ควบคุมงาน 1..... 3.....

2..... 4.....

5.....

* หมายเหตุ
 ค่ากำลังอัดประลัยของคอนกรีต = 280 ksc.By Cube.
 ให้ทำการทดสอบกำลังอัดประลัยของตัวอย่างคอนกรีตได้ไม่น้อยกว่า 7
 วันหลังเก็บตัวอย่าง และมีผลการทดสอบเทียบเท่าไม่น้อยกว่า 280
 ksc.By Cube.ที่ 28 วัน



300 ม.2 ต.หนองแสง
 อ.วาปีปทุม จ.มหาสารคาม
 Tel. 0-4379-9525

โครงการ
 ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก

สถานที่
 ต.หนองแสง อ.วาปีปทุม จ.มหาสารคาม

เขียนแบบ
 นายสารวดี มาตแก้ว
 ผู้ช่วยช่างโยธา

ออกแบบ
 นายธนพงษ์ ทองสมบูรณ์
 วิศวกรโยธา

ตรวจ
 นายสมพร วรบุตร
 ผู้อำนวยการกองช่าง

เห็นชอบ
 นายอนุชิต โพธิมาตย์
 รองปลัดองค์การบริหารส่วนตำบล
 วิชาการการแทน ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบล

อนุมัติ
 นายเฉลิมเกียรติ ภัทราบุญฤกษ์กุล
 นายกองค์การบริหารส่วนตำบลหนองแสง

แบบอบต.หนองแสง

วัน / เดือน / ปี

มาตราส่วน

แสดงแบบ
 แบบป้ายประชาสัมพันธ์

แผ่นที่ จำนวนแผ่น

- * ผู้รับจ้างต้องศึกษาแบบรายการและพื้นที่ก่อสร้างให้ละเอียด หากมีข้อสงสัยให้สอบถามผู้รับจ้างก่อนเสมอ
- ระยะและขนาดที่ไม่มีการระบุตัวเลข หรือตัวหนังสือกำกับไว้ หรือขัดแย้งกับพื้นที่ก่อสร้าง มิให้ตัดสินใจ หรือกำหนดเอาโดย
 วัตถุประสงค์ภาพ มิฉะนั้นหากมีข้อผิดพลาดเกิดขึ้น ทางผู้รับจ้างต้องแก้ไขให้ถูกต้องตามหลักวิชาการโดยไม่เกิดผลกระทบต่อผู้จ้าง
- สิ่งปรากฏในแบบแปลนหรือรายการขัดแย้งกันให้ถือสิ่งที่ตีความเป็นเกณฑ์เสมอทั้งนี้โดยคณะกรรมการตรวจการจ้างเป็นผู้วินิจฉัย
- สิ่งที่ไม่ได้ปรากฏไว้ในแบบแปลนหรือรายการแต่เป็นงานที่จะต้องดำเนินการให้เรียบร้อยในชิ้นงานนั้นๆเสร็จสมบูรณ์ตามหลักวิชาช่าง
 และสำเร็จลุล่วงไปด้วยดี ถือว่าผู้รับจ้างต้องดำเนินการโดยปราศจากข้อแม้ใดๆทั้งสิ้น
- ทางผู้จ้างทรงไว้ซึ่งสิทธิในการเปลี่ยนแปลงแก้ไข เพิ่มเติมตามความเหมาะสม ทั้งนี้เพื่อให้ถูกต้องตามหลักวิชาการที่ดี
 มั่นคงแข็งแรง สวยงาม ตามหลักวิชาสถาปัตยกรรมและวิศวกรรม