

แบบแปลน : โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก องค์การบริหารส่วนตำบลบ้านแมค
ตำบลบ้านแมค อำเภอบุณฑริก จังหวัดอุบลราชธานี



ชื่อโครงการ : โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก รหัสทางหลวงท้องถิ่น (อบ.ถ.156-024) สายซอยทางเกวียน หมู่ที่ 5 บ้านโนนสมบูรณ์ ตำบลบ้านแมค
กว้าง 5.00 เมตร ยาว 700.00 เมตร หนา 0.15 เมตร หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า 3,500.00 ตารางเมตร องค์การบริหารส่วนตำบลบ้านแมค อำเภอบุณฑริก จังหวัดอุบลราชธานี
สถานที่ก่อสร้าง : หมู่ที่ 5 บ้านโนนสมบูรณ์ ตำบลบ้านแมค อำเภอบุณฑริก จังหวัดอุบลราชธานี
โดยก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก กว้าง 5.00 เมตร ระยะทางยาว 700.00 เมตร หนา 0.15 เมตร หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า 3,500.00 ตารางเมตร ลูกตั้งไหล่ทาง 0.50 เมตร ทั้งสองข้าง
งานตีเส้นจราจร THERMOPLASTIC (สีเหลืองและสีขาว) , ตามแบบมาตรฐานงานทาง สำหรับองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น , งานเทคอนกรีตเสริมเหล็กหูช้าง 20.00 ตารางเมตร
งานลูกตั้งรองพื้นทางพร้อมเกรบคัทป 1,575.00 ลูกบาศก์เมตร , งานติดตั้งป้ายโครงการ 1.00 ป้าย (รายละเอียดตาม อบต.บ้านแมคกำหนด)

ทิศเหนือ



ไม่ใช่มาตราส่วน

แผนที่พอสังเขป

ตำบลบ้านแมต อำเภอบุณฑริก จังหวัดอุบลราชธานี

สัญลักษณ์	ความหมาย
	น้ำเขื่อน
	เขตหมู่บ้าน
	บริเวณดำเนินการก่อสร้าง
	ถนนลูกรัง

ตำบลนาโพธิ์



ตำบลหนองสระโน

จุดที่ตั้งโครงการ

เขื่อนสิรินธร

แผนที่โดยสังเขป
Not to scale



กรมส่งเสริมการปกครองท้องถิ่น
กระทรวงมหาดไทย
องค์การบริหารส่วนตำบลบ้านแมต

โครงการ : ก่อสร้าง
ถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก

ที่ตั้ง : หมู่ที่ 5 บ้านโนนสมบูรณ์
ต.บ้านแมต อ.บุณฑริก จ.อุบลราชธานี

แบบแสดง :
แผนที่ตำบลบ้านแมต โดยสังเขป

เขียนแบบ
นายไชยวัฒน์ วารินทร์
ผช.นายช่างเขียนแบบ

ออกแบบ
นายณัฐนันท์ จันทร์เหลือง
ผู้ช่วยนายช่างโยธา

ตรวจ
นายคัมภีร์ แก้ววงษา
ผู้อำนวยการกองช่าง

เห็นชอบ
นางกวีรัตน์ ตั้งยิ่งยง
รองปลัด อบต. บ้านแมต
ปฏิบัติราชการแทนปลัด อบต.

อนุมัติ
นางสาวรัตนา บุญญาธิ์
รองนายก อบต. บ้านแมต
ปฏิบัติราชการแทนนายก อบต.

แบบเลขที่ : อบต.
ลงวันที่ 24 ตุลาคม 2568

SHEET NO. : A -

TOTAL SHEETS :แผ่น



แผนที่ประเทศไทย

อุบลราชธานี

จ.อำนาจเจริญ

จ.ยโสธร

อ.บุญศรี

จ.ศรีสะเกษ

กัมพูชาประชาธิปไตย

แผนที่จังหวัดอุบลราชธานี

ต.บ้านแมด

อ.สิรินธร

อ.เดชอุดม

อ.บุญศรี

อ.นาจะหลวย

อ.น้ำยืน

สาธารณรัฐประชาธิปไตยประชาชนลาว

แผนที่อำเภอบุญศรี



กรมส่งเสริมการปกครองท้องถิ่น
กระทรวงมหาดไทย
องค์การบริหารส่วนตำบลบ้านแมด

โครงการ : ก่อสร้าง
ถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก

ที่ตั้ง : หมู่ที่ 5 บ้านโนนสมบูรณ์
ต.บ้านแมด อ.บุญศรี จ.อุบลราชธานี

แบบแสดง :
แผนที่โดยสังเขป

เขียนแบบ
นายไชยวัฒน์ วารินทร์
ผช.นายช่างเขียนแบบ

ออกแบบ
นายณัฐนันท์ จันทรเหลียง
ผู้ช่วยนายช่างโยธา

ตรวจ
นายคัมภีร์ แก้ววงษา
ผู้อำนวยการกองช่าง

เห็นชอบ
นางกวีนารัตน์ ตั้งยิ่งยง
รองปลัด อบต. บ้านแมด
ปฏิบัติราชการแทนนาย ปลัด อบต.

อนุมัติ
นางสาวรัตนา ปัญญา
รองนายก อบต. บ้านแมด
ปฏิบัติราชการแทนนายก อบต.

แบบเลขที่ : อบต.
ลงวันที่ 24 ตุลาคม 2568

SHEET NO. : A -

TOTAL SHEETS : แผ่น



แผนผังที่ตั้งโครงการ

ชื่อโครงการ : โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก รหัสทางหลวงท้องถิ่น (อบ.ถ.156-024) สายซอยทางเกวียน

หมู่ที่ 5 บ้านโนนสมบูรณ์ ตำบลบ้านแมต กว้าง 5.00 เมตร ยาว 700.00 เมตร หน้า 0.15 เมตร

หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า 3,500.00 ตารางเมตร องค์การบริหารส่วนตำบลบ้านแมต อำเภอหนองทริก จังหวัดอุบลราชธานี

สถานที่ก่อสร้าง : หมู่ที่ 5 บ้านโนนสมบูรณ์ ตำบลบ้านแมต อำเภอหนองทริก จังหวัดอุบลราชธานี

- โดยก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก กว้าง 5.00 เมตร ระยะทางยาว 700.00 เมตร หน้า 0.15 เมตร หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า 3,500.00 ตารางเมตร

ลูกรังไหล่ทาง 0.50 เมตร ทั้งสองข้าง , งานตีเส้นจราจร THERMOPLASTIC (สีเหลืองและสีขาว) , ตามแบบมาตรฐานงานทางสำหรับ อบท.

งานเทคอนกรีตเสริมเหล็กหูช้าง 20.00 ตารางเมตร , รวมพื้นที่ 3,520.00 ตารางเมตร

งานลูกรังรองพื้นทางพร้อมเกรดบดทับ 1,575.00 ลูกบาศก์เมตร , งานติดตั้งป้ายโครงการ 1.00 ป้าย



หมายเหตุ - งานตีเส้นจราจร เส้นกลางถนน สีเหลือง กว้าง 10 cm. (3/9 หมายถึง ตีเส้น 3 เมตร เว้นระยะ 9 เมตร)
- งานตีเส้นจราจร เส้นริมถนนทั้ง 2 ข้าง สีขาว กว้าง 10 cm. ตลอดความยาวถนน

แผนที่โดยสังเขป หมู่ที่ 5 บ้านโนนสมบูรณ์



กรมส่งเสริมการปกครองท้องถิ่น
กระทรวงมหาดไทย
องค์การบริหารส่วนตำบลบ้านแมต

โครงการ : ก่อสร้าง
ถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก

ที่ตั้ง : หมู่ที่ 5 บ้านโนนสมบูรณ์
ต.บ้านแมต อ.หนองทริก จ.อุบลราชธานี

แบบแสดง :
แผนที่โดยสังเขป - จุดที่ตั้งโครงการ

เขียนแบบ
นายไชยวัฒน์ วารินทร์
ผช.นายช่างเขียนแบบ

ออกแบบ
นายณัฐนันท์ จันทร์เหลือง
ผู้ช่วยนายช่างโยธา

ตรวจ
นายคัมภีร์ แก้ววงษา
ผู้อำนวยการกองช่าง

เห็นชอบ
นางกวิณรัตน์ ตั้งยิ่งยง
รองปลัด อบต. บ้านแมต
ปฏิบัติราชการแทนปลัด อบต.

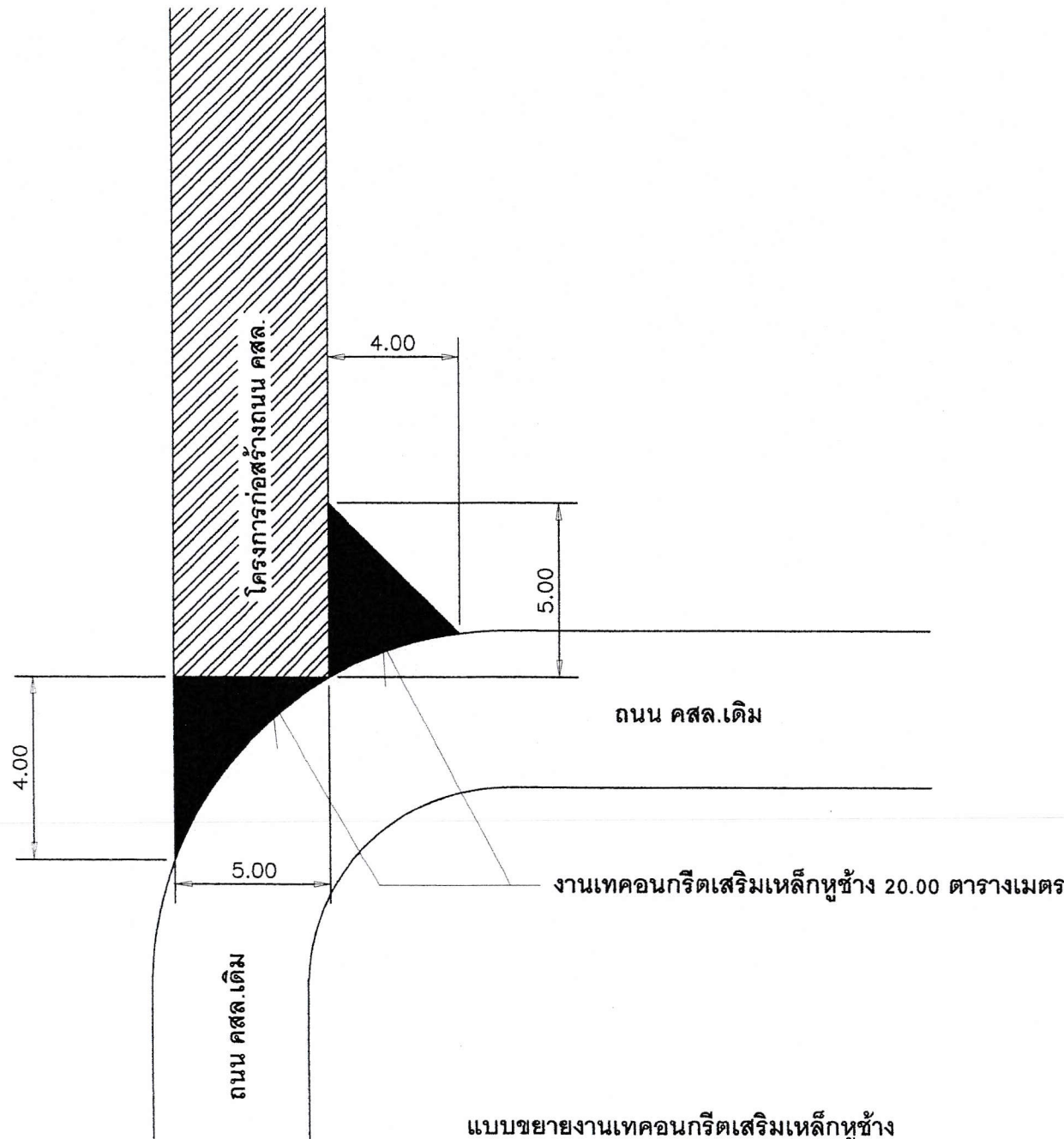
อนุมัติ
นางสาวรัตนา ปัญญาอิง
รองนายก อบต. บ้านแมต
ปฏิบัติราชการแทนนายก อบต.

แบบเลขที่ : อบต/.....

ลงวันที่ 24 ตุลาคม 2568

SHEET NO. : A -

TOTAL SHEETS :แผ่น



Not to scale



กรมส่งเสริมการปกครองท้องถิ่น
กระทรวงมหาดไทย
องค์การบริหารส่วนตำบลบ้านแมด

โครงการ : ก่อสร้าง
ถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก

ที่ตั้ง : หมู่ที่ 5 บ้านโนนสมบูรณ์
ต.บ้านแมด อ.บุณฑริก จ.อุบลราชธานี

แบบแสดง : แบบขยาย
งานเทคอนกรีตเสริมเหล็กหูช้าง
เขียนแบบ
นายไชยวัฒน์ วารินทร์
ผช. นายช่างเขียนแบบ

ออกแบบ
นายณัฐนันท์ จันทรเหลือง
ผู้ช่วยนายช่างโยธา

ตรวจ
นายคัมภีร์ แก้ววงษา
ผู้อำนวยการกองช่าง

เห็นชอบ
นางกวีรัตน์ ตั้งยิ่งยง
รองปลัด อบต. บ้านแมด
ปฏิบัติราชการแทนปลัด อบต.

อนุมัติ
นางสาวรัตนา ปัญญาอึ้ง
รองนายก อบต. บ้านแมด
ปฏิบัติราชการแทนนายก อบต.

แบบเลขที่ : อบต
ลงวันที่ 24 ตุลาคม 2568

SHEET NO. : A -

TOTAL SHEETS :แผ่น



กรมส่งเสริมการปกครองท้องถิ่น
กระทรวงมหาดไทย
องค์การบริหารส่วนตำบลบ้านแมต

โครงการ : ก่อสร้าง
ถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก

ที่ตั้ง : หมู่ที่ 5 บ้านโนนสมบูรณ์
ต.บ้านแมต อ.บุณฑริก จ.อุบลราชธานี

แบบแสดง :

แบบป้ายโครงการ

เขียนแบบ

นายไชยวัฒน์ วารินทร์
ผช.นายช่างเขียนแบบ

ออกแบบ

นายณัฐนันท์ จันทรเหลือง
ผู้ช่วยนายช่างโยธา

ตรวจ

นายคัมภีร์ แก้ววงษา
ผู้อำนวยการกองช่าง

เห็นชอบ

นางกวิณรัตน์ ตั้งยิ่งยง
รองปลัด อบต. บ้านแมต
ปฏิบัติราชการแทนปลัด อบต.

อนุมัติ

นางสาววิรัตน์ ปัญญาธิง
รองนายก อบต. บ้านแมต
ปฏิบัติราชการแทนนายก อบต.

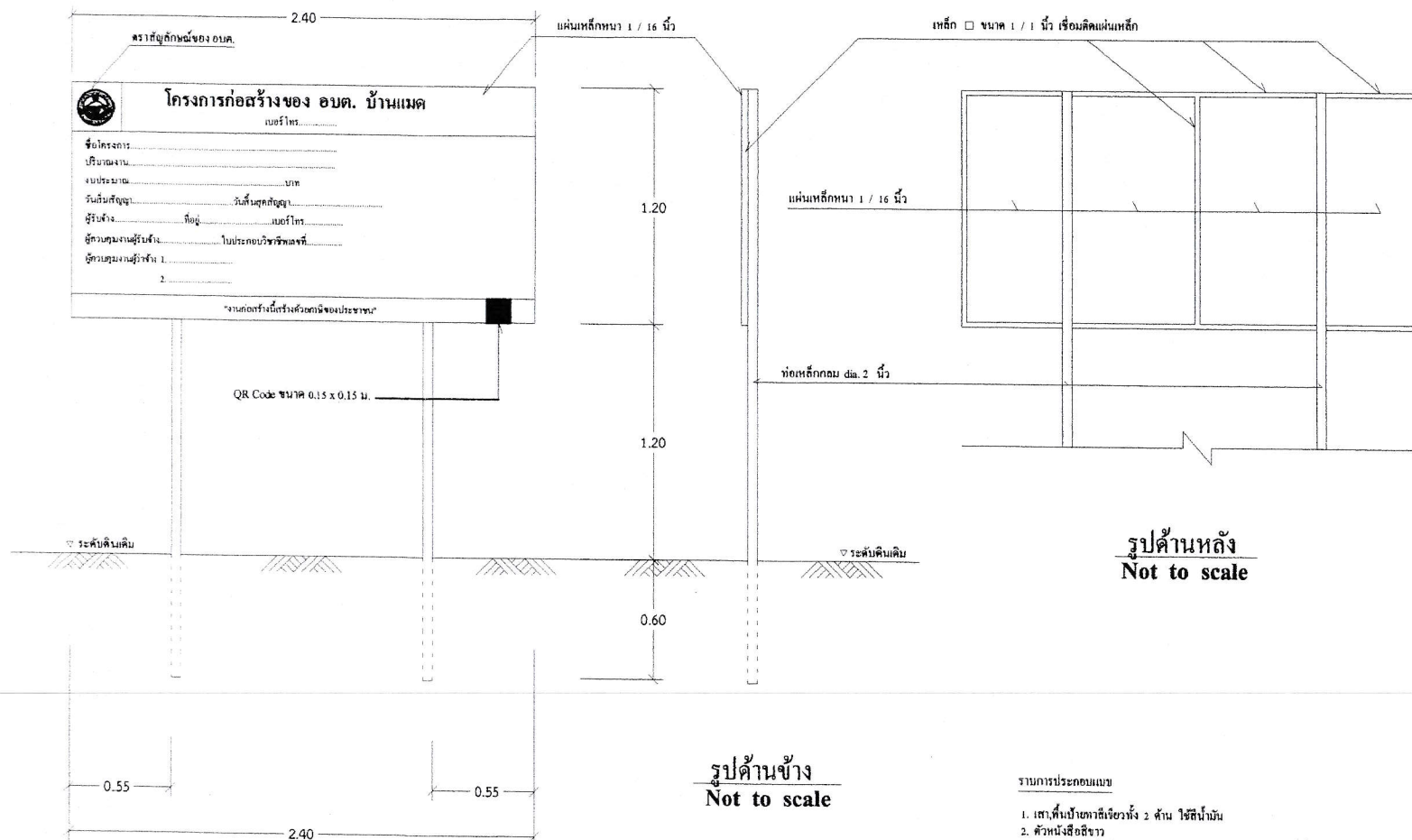
แบบเลขที่ : อบต.

ลงวันที่ 24 ตุลาคม 2568

SHEET NO. : A -

TOTAL SHEETS :แผ่น

แปลนพื้น
1 : 25



รูปด้านหน้า
Not to scale

แบบมาตรฐานป้ายโครงการ
Not to scale

รายการประกอบแบบ

1. เสาตั้งป้ายเหล็กเดี่ยวทั้ง 2 ด้าน ไร้สีน้ำมัน
2. ตัวหนังสือสีขาว
3. ขนาดตัวหนังสือกำหนดตามความเหมาะสมข้อความแบบที่กำหนด
4. แผ่นเหล็กขนาด กว้าง 1.20 เมตร ยาว 2.40 เมตร

หมายเหตุ

- จุดก่อสร้างกำหนดตามแนวถนน ในสนาม สามารถมองเห็นได้ชัดเจน
- ก่อนติดตั้งให้ทดสอบสีกันก่อน 2 ครั้ง

0.075
0.15
0.01
0.0375
0.60
0.60
0.05

FIRST SLAB
DOWEL BAR REINFORCING
CONTRACTION JOINT
MASTIC JOINT SEALER
CONTRACTION JOINT REINFORCING

The technical drawing shows two cross-sectional views of a tie bar assembly:

- Cross Section A-A:** Shows a central circular hole with a diameter dimension of $\phi 0.07$. The total width of the section is 0.09 . There are vertical dimensions of 0.01 , 0.02 , and 0.01 indicating internal features or tolerances.
- Cross Section B-B:** Shows a rectangular section with a height of 0.15 and a width of 0.07 . It includes a horizontal slot with a depth of 0.0375 and a circular feature with a diameter of $\phi 0.01$.

Additional notes and labels include:

- "TIE BAR DB D218L"
- "EFG 0.50M.00.50M.C/C"
- "WATER TIGHT JOINT SEALER"
- "GALVANIZED I."

Figure 1: Section of a reinforced concrete slab. The diagram shows a cross-section of a slab with dimensions in meters. The total width is 10.00m. The central span is 10.00m. The supports are 1.00m wide. The slab thickness is 0.10m. The reinforcement is shown as circles with dots. The label 'โครงสร้างระบบ 2 1/2' indicates a 2 1/2 system structure.

0.80
0.25 0.30 0.25
0.05 0.05
0.10
0.25
0.30

ชั้นทางจราจร คสล.
ชั้นหินกรวด
ท่อระบายน้ำ (ลูกครึ่ง)
พื้นผิวจราจร
พื้นผิวไหล่ทาง
ทรายหยาบอัดแน่น หนา 0.05 ม.
RS93.1, 80.2CM
5-RS93.1

[illegible][illegible]

แผนที่ 14

AT-US