

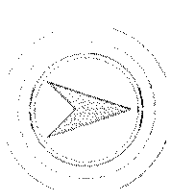


เทศบาลตำบลหนองหัวแรด
กรมส่งเสริมการปกครองท้องถิ่น
กระทรวงมหาดไทย

โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก

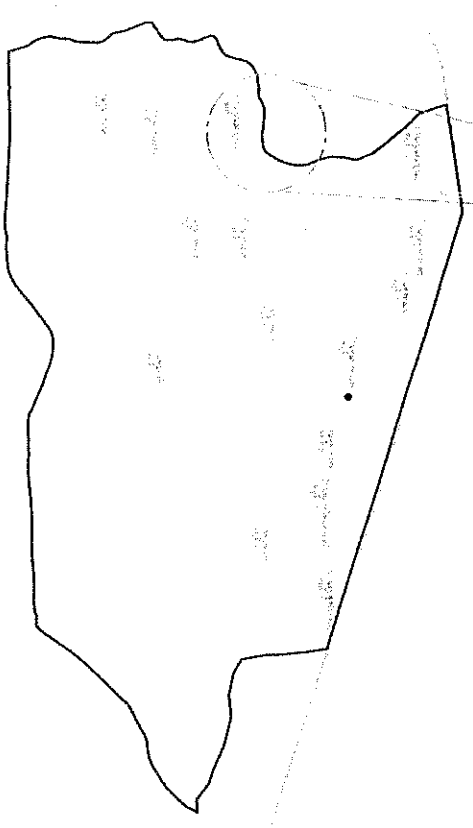
บ้านโนนสมบูรณ์ หมู่ที่ 3 ตำบลหนองหัวแรด อำเภอหนองบัวระเหว จังหวัดนครราชสีมา

แบบเลขที่ 41/2566

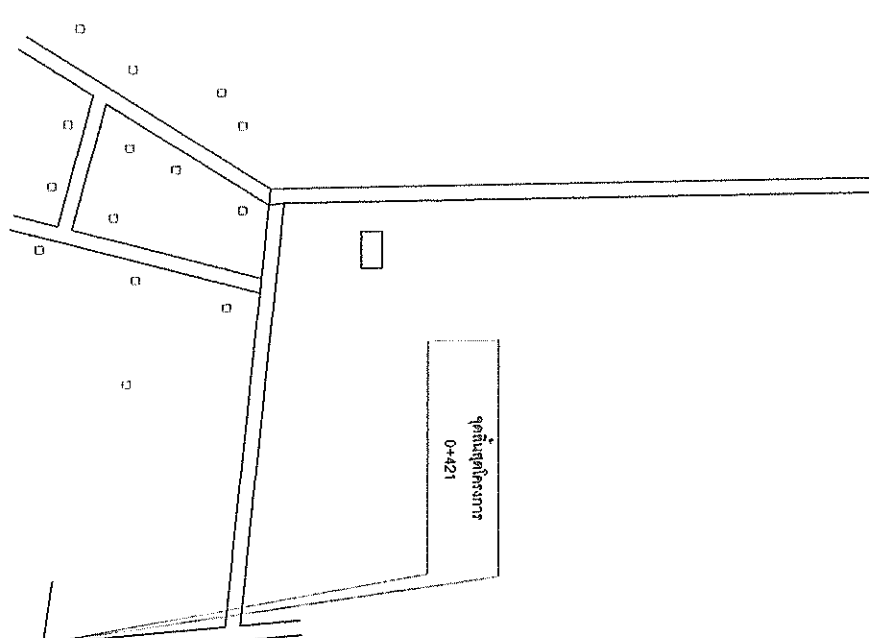


เทศบาลตำบลหนองหัวแรด
กรมส่งเสริมการปกครองท้องถิ่น
กระทรวงมหาดไทย

จุดตั้งโครงการ



แผนที่แสดงจุดตั้งโครงการ



แผนที่แสดงแนวเส้นทาง

วัดสวนป่าพุทธธรรม

จุดตั้งโครงการ
0+000

วิศกรโยธา ผู้ออกแบบ

(นายอรรถกร จ. เกียรติคุณ)
ธช.10075

เห็นชอบโครงการ
นายอรรถกร จ. เกียรติคุณ
รองนายก อบจ. นนทบุรี
ตำแหน่ง นายก อบจ. นนทบุรี
อนุมัติโครงการ

สถานที่ดำเนินงาน

บ้านโนนสมบูรณ์ หมู่ที่ 3 ตำบลหนองหัวแรด
อำเภอหนองบุญมาก จังหวัด นครราชสีมา

เขียนแบบ

นายอรรถกร จ. เกียรติคุณ
ตำแหน่ง หัวหน้าฝ่ายการโยธา

ตรวจ

ตำแหน่ง ผู้อำนวยการกองช่าง

วิศกรโยธา

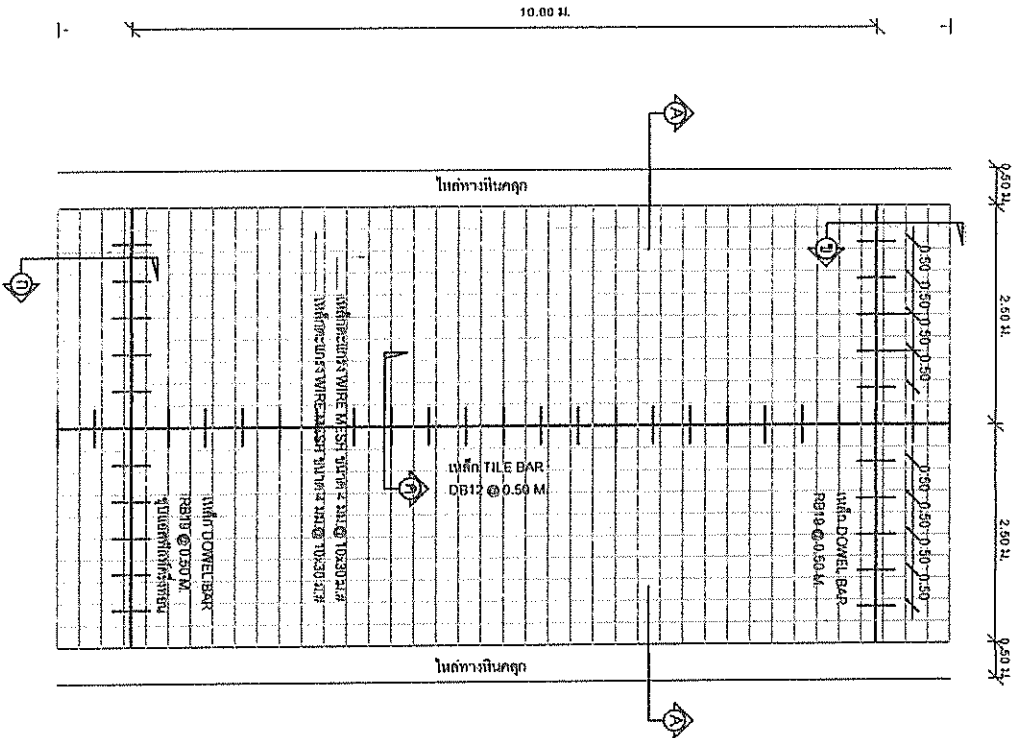
นายอรรถกร จ. เกียรติคุณ

ตำแหน่ง นายก อบจ. นนทบุรี

แบบเลขที่ 41/2566

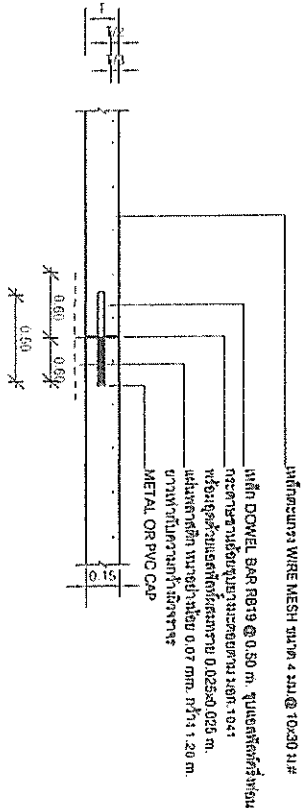
แผ่นที่ 1/4

รวม 4

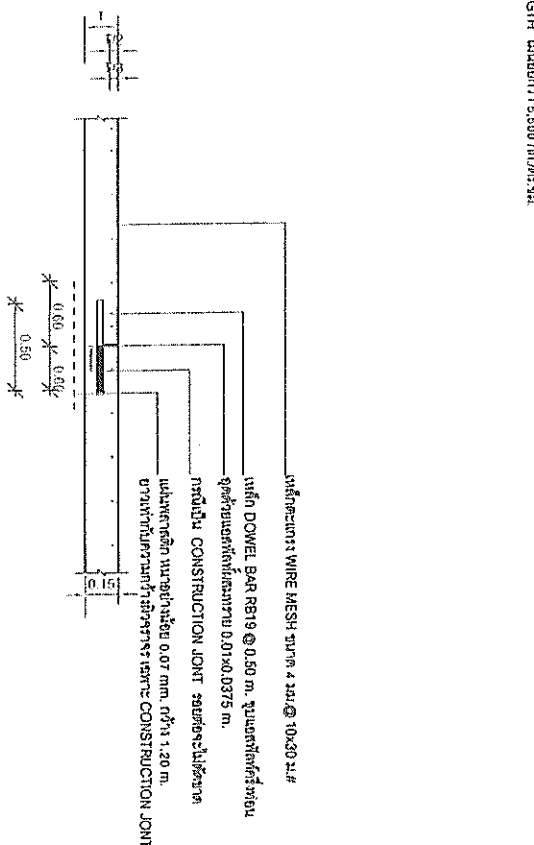


รายการก่อสร้างถนน คสล. ในหมู่บ้าน

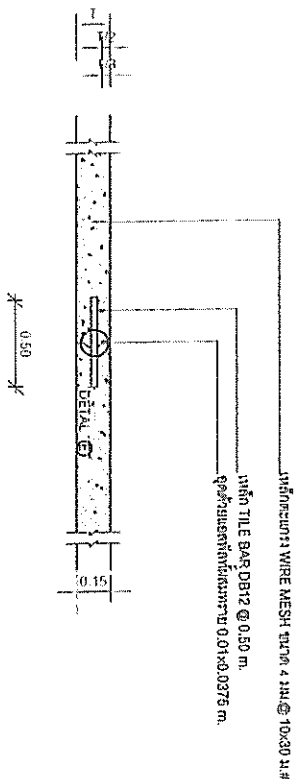
- 1. การก่อสร้างถนน คสล. ในหมู่บ้านให้เป็นไปตามข้อกำหนดดังนี้ 201-แบบ 203 (เฉพาะตัวหนังสือ)
- 2. EXPANSION JOINT จะใช้สารเคมีหรือวัสดุอื่นใดก็ได้ที่มีคุณสมบัติในการยึดเกาะกับผิวถนนและผิวคอนกรีต
- 3. ใช้สารเชื่อมประสานคอนกรีตแบบยี่ห้อคอนกรีต (CONCRETE JOINT SEALER HOT -POURED ELASTIC TYPE) ตาม มอก. 479
- 4. ใช้ชุดเครื่องมือเชื่อมประสานคอนกรีต (MOCK-EXTRUDING JOINT FILLER) ใช้สำหรับเชื่อมประสานรอยร้าวตาม มอก. 104-1
- 5. ส่วนฐานเบส (SLAB) ที่ใช้ มีขนาดกว้าง 10 ซม. และหนา 2 ซม. (COMPRESSIVE STRENGTH) ไม่ต่ำกว่า 200 กก./ตร.ซม.
- 6. เหล็กเส้นที่ใช้เหล็กมาตรฐาน มอก. 20 และ มอก. 24
- 7. ใช้เหล็กเส้นขนาด 4 มม. @ 10x30 ซม. ที่ใช้สำหรับเชื่อมประสานผิวถนนและผิวคอนกรีต
- 8. ใช้เหล็กเส้นที่ใช้เชื่อมประสานผิวถนนและผิวคอนกรีต มีขนาด 4 มม. @ 10x30 ซม. ที่ใช้สำหรับเชื่อมประสานผิวถนนและผิวคอนกรีต
- 9. ใช้เหล็กเส้นที่ใช้เชื่อมประสานผิวถนนและผิวคอนกรีต มีขนาด 4 มม. @ 10x30 ซม. ที่ใช้สำหรับเชื่อมประสานผิวถนนและผิวคอนกรีต
- 10. ใช้เหล็กเส้นที่ใช้เชื่อมประสานผิวถนนและผิวคอนกรีต มีขนาด 4 มม. @ 10x30 ซม. ที่ใช้สำหรับเชื่อมประสานผิวถนนและผิวคอนกรีต
- 11. ใช้เหล็กเส้นที่ใช้เชื่อมประสานผิวถนนและผิวคอนกรีต มีขนาด 4 มม. @ 10x30 ซม. ที่ใช้สำหรับเชื่อมประสานผิวถนนและผิวคอนกรีต
- 12. ระยะห่างการวางเหล็กเส้น 10 ซม. มีขนาดกว้าง 100 ซม. ขึ้น



แบบขยาย EXPANSION JOINT ทุกระยะไม่เกิน 100 เมตร



แบบขยาย CONTRACTION JOINT และ CONSTRUCTION JOINT ทุกระยะไม่เกิน 10 เมตร



เทศบาลตำบลหนองหัวแรด
กรมส่งเสริมการปกครองท้องถิ่น
กระทรวงมหาดไทย

โครงการ

ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก

สถานที่ดำเนินการ

บ้านโนนสมบูรณ์ หมู่ที่ 3

ตำบลหนองหัวแรด

อำเภอหนองบุญมาก จังหวัด นครราชสีมา

เขียน

นายอรรถพร บุญช่วย

ตำแหน่ง หัวหน้าฝ่ายการโยธา

ตรวจ

ตำแหน่ง นายอรรถพร บุญช่วย
ผู้อำนวยการกองช่าง

วิศวกรรมโยธา

เห็นชอบโครงการ

นายอรรถพร บุญช่วย

ตำแหน่ง ปลัดเทศบาลตำบลหนองหัวแรด

อนุมัติโครงการ

นายอรรถพร บุญช่วย

ตำแหน่ง นายกเทศมนตรีตำบลหนองหัวแรด

แบบร่าง 4/1/2566

วันที่ 2/4

รวม 4



เทศบาลตำบลหนองหัวแรต
กรมส่งเสริมการปกครองท้องถิ่น
กระทรวงมหาดไทย

โครงการ

ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก

สถานที่ดำเนินการ

บ้านโนนสมบูรณ์ หมู่ที่ 3 ตำบลหนองหัวแรต

อำเภอหนองบุญมาก จังหวัด นครราชสีมา

เขียน

ตำแหน่ง นายสมพงษ์ บุญช่วย

ตำแหน่ง หัวหน้าฝ่ายการโยธา

ตรวจ

ตำแหน่ง นายสมพงษ์ บุญช่วย

ตำแหน่ง นายสมพงษ์ บุญช่วย

ตำแหน่ง นายสมพงษ์ บุญช่วย

อนุมัติโครงการ

นายสมพงษ์ บุญช่วย

ตำแหน่ง นายสมพงษ์ บุญช่วย

วันที่ 4/4

รวม 4

แผนป้ายแสดงรายละเอียดงานก่อสร้าง

เทศบาลตำบลหนองหัวแรต

โทร 044 - 300738-9

ชื่อโครงการ.....	วงเงินค่าก่อสร้างโครงการ.....บาท
.....	คณะกรรมการการตรวจงานจ้าง
ผู้รับจ้าง หจก.	1.....
ที่อยู่.....	2.....
โทร.....	3.....
เริ่มก่อสร้าง.....	4.....
สิ้นสุด.....	5.....
ระยะเวลา.....วัน	ช่างผู้ควบคุมงาน
	1.....
	2.....
	โทร.....
	โทร.....

วิศกรโยธา ผู้ควบคุมงาน
(นายสมพงษ์ บุญช่วย เกิดวันที่ ๑๕.๐๖.๗๕)

เห็นชอบโครงการ

ตำแหน่ง นายสมพงษ์ บุญช่วย

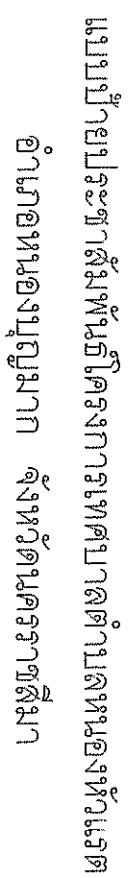
อนุมัติโครงการ

นายสมพงษ์ บุญช่วย

ตำแหน่ง นายสมพงษ์ บุญช่วย

วันที่ 4/4

รวม 4



ໂຄສະນາ

สถานการณ์ด้านพลังงาน
บ้านมั่นคงมธมบูรณ ใหญ่ที่ 3 ตำบลหนองหัวนาค
อำเภอหนองปรือมาก จังหวัด นครราชสีมา

นางสาวกัญญา วัฒนศิริ
ผู้อำนวยการโรงเรียน

นายวุฒิระ ปรานีพิพลากร

វិស្វកម្មវិទ្យា

เพิ่มขอบโครง

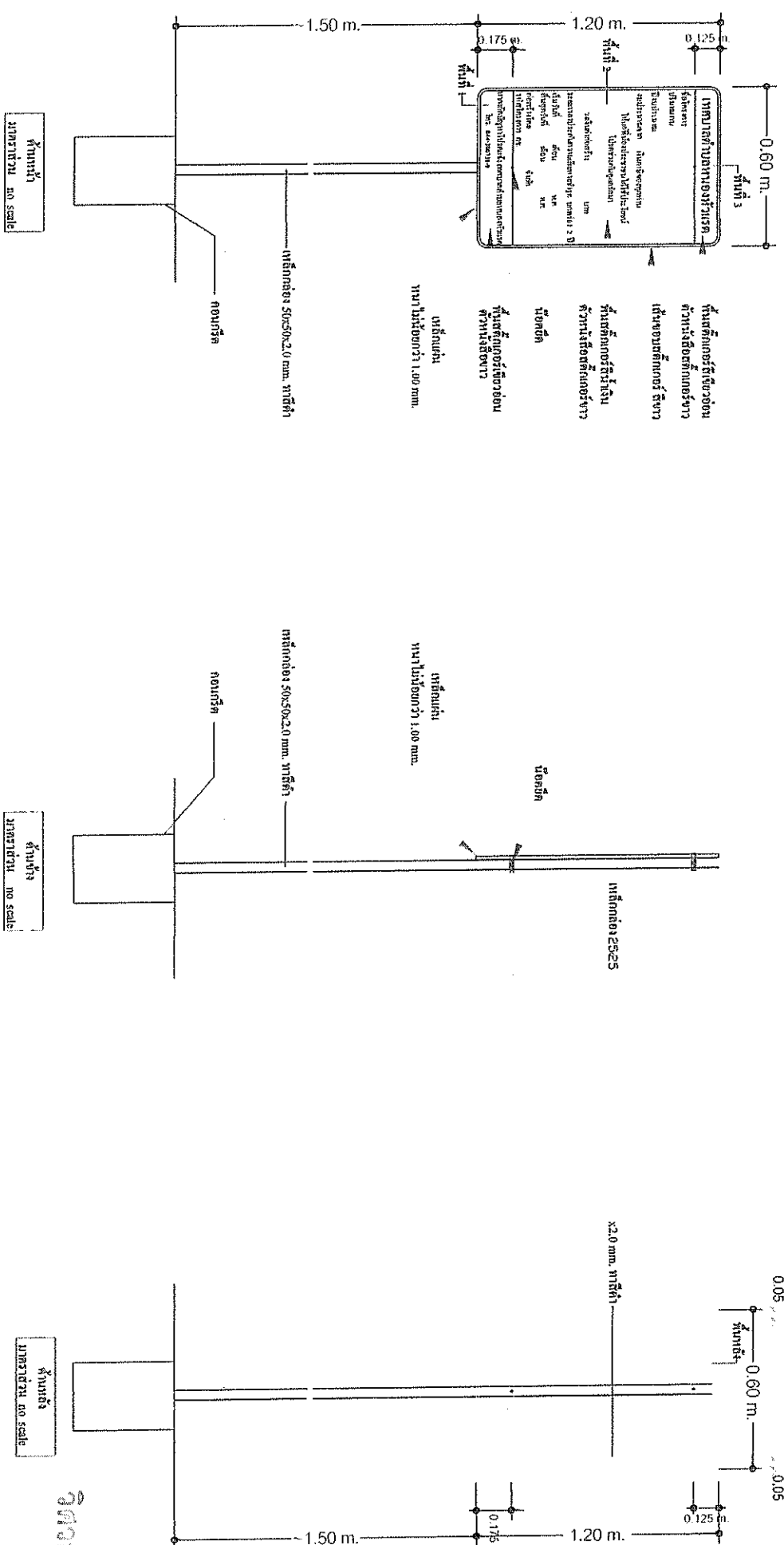
จะไปถึงได้ก็เพราะการหาแนวทางไปสู่ได้
สู่ได้เพราะการหาแนวทางไปสู่ได้

๑๖๕

ตำแหน่ง นายกฤษณ์มิตรทิวาภรณ์องหวา

4/4
11/11/57

225



แบบป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ

(အသံအသွယ်အသွယ် အသံအသွယ်အသွယ်)