

**ร่างขอบเขตของงาน (Terms of Reference : TOR)**  
**โครงการปรับปรุงถนนดิน สายวัดป่าสามัคคีธรรมไปวัดหลักร้อย บ้านตะคร้อ หมู่ที่ ๗**  
**ตำบลสำโรง อำเภอนोनไทย จังหวัดนครราชสีมา**

.....

**๑. ความเป็นมา**

ด้วยองค์การบริหารส่วนตำบลสำโรง มีความจำเป็นต้องใช้จ่ายเงินสะสมประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๗ จำนวน ๖ โครงการ มาใช้พัฒนาตำบล ตามแผนพัฒนาท้องถิ่น (พ.ศ. ๒๕๖๖ – ๒๕๗๐ ทบพวท ๒๕๖๗) เพิ่มเติมครั้งที่ ๑/๒๕๖๗ เป็นเงิน ๑,๕๓๐,๓๐๐ บาท ตามรายงานการประชุมสภาองค์การบริหารส่วนตำบลสำโรง สมัยวิสามัญ สมัยที่ ๔ ประจำปี พ.ศ. ๒๕๖๗ วันจันทร์ ที่ ๙ ธันวาคม พ.ศ. ๒๕๖๗ ข้อ ๕.๔ เรื่อง พิจารณาการอนุมัติ ใช้จ่ายเงินสะสม ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๗ โครงการปรับปรุงถนนดิน สายวัดป่าสามัคคีธรรมไปวัดหลักร้อย บ้านตะคร้อ หมู่ที่ ๗ ตำบลสำโรง อำเภอนोनไทย จังหวัดนครราชสีมา (ช่วงที่ ๑ ผิวจราจรกว้าง ๔.๐๐ เมตร ยาว ๘๐๐.๐๐ เมตร หนา ๐.๑๐ เมตร ปริมาณหินคลุกไม่น้อยกว่า ๓๒๐.๐๐ ลูกบาศก์เมตร) งบประมาณ ๒๓๑,๓๐๐ บาท และตามรายงานการประชุมสภาองค์การบริหารส่วนตำบลสำโรง สมัยวิสามัญ สมัยแรก ประจำปี พ.ศ. ๒๕๖๘ วันอังคาร ที่ ๔ กุมภาพันธ์ พ.ศ. ๒๕๖๘ ระเบียบวาระที่ ๕.๓ เรื่อง การโอนและแก้ไขเปลี่ยนแปลงค่าชี้แจงงบประมาณ รายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๘ งบลงทุนค่าที่ดินและสิ่งก่อสร้าง โครงการปรับปรุงถนนดิน สายวัดป่าสามัคคีธรรมไปวัดหลักร้อย บ้านตะคร้อ หมู่ที่ ๗ ตำบลสำโรง อำเภอนोनไทย จังหวัดนครราชสีมา (ช่วงที่ ๒ ขนาด ผิวจราจรกว้าง ๔.๐๐ เมตร ยาว ๘๐๐.๐๐ เมตร หนา ๐.๑๐ เมตร ปริมาณลงหินคลุกไม่น้อยกว่า ๓๖๐ ลูกบาศก์เมตร) งบประมาณ ๒๖๐,๒๐๐ บาท ปัจจุบันยังไม่ได้ใช้จ่ายงบประมาณ รวมคงเหลืองบประมาณ ๔๙๑,๕๐๐ บาท นั้น

**๒. วัตถุประสงค์**

๑. เพื่อให้การสัญจรไปมาได้สะดวก รวดเร็วและปลอดภัยทุกฤดูกาลและใช้เป็นเส้นทาง บรรทุกผลผลิตทางการเกษตรเพื่อลดต้นทุนของผลผลิต พัฒนาคุณภาพชีวิตความเป็นอยู่ที่ดีของประชาชน
๒. เพื่อตอบสนองความต้องการของประชาชนในพื้นที่และดำเนินงานตามภารกิจตามอำนาจ หน้าที่และการบริหารงานขององค์การบริหารส่วนตำบลสำโรง ให้เป็นไปอย่างมีประสิทธิภาพ

**๓. คุณสมบัติของผู้ประสงค์จะเสนอราคา**

เพื่อให้การดำเนินการเป็นไปตามวัตถุประสงค์ จึงกำหนดคุณสมบัติของผู้เสนอราคา ดังนี้

- ๓.๑ มีความสามารถตามกฎหมาย
- ๓.๒ ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย
- ๓.๓ ไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ
- ๓.๔ ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกระงับการยื่นข้อเสนอมหรือทำสัญญากับหน่วยงานของรัฐ ไว้ชั่วคราว เนื่องจากเป็นผู้ที่ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการตามระเบียบ ที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงการคลังกำหนดตามที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง
- ๓.๕ ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกระบุชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานและได้แจ้งเวียนชื่อให้เป็นผู้ทำงาน ของ หน่วยงาน ของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ทำงานเป็นหุ้นส่วนผู้จัดการ กรรมการผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย
- ๓.๖ มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้างและการ บริหารพัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา

/...๓.๗. เป็นบุคคล.....

๓.๗ เป็นบุคคลธรรมดาหรือนิติบุคคลผู้มีอาชีพรับจ้างงานดังกล่าว

๓.๘ ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้เสนอราคารายอื่นที่เข้าเสนอราคาให้แก่องค์การบริหารส่วนตำบล ณ วันเสนอราคา หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันราคาอย่างเป็นธรรมในการเสนอราคาจ้างครั้งนี้

๓.๙ ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้เสนอราคาได้มีคำสั่งให้สละสิทธิ์ความคุ้มกันเช่นนั้น

#### ๔. แบบรูปรายการ หรือคุณลักษณะเฉพาะ

โครงการปรับปรุงถนนดิน สายวัดป่าสามัคคีธรรมไปวัดหลักร้อย บ้านตะคร้อ หมู่ที่ ๗ ตำบลสำโรง อำเภอนนไทย จังหวัดนครราชสีมา

- ช่วงที่ ๑ ขนาดผิวจราจรกว้าง ๔.๐๐ เมตร ยาว ๘๐๐.๐๐ เมตร หนา ๐.๑๐ เมตร ปริมาณหินคลุกไม่น้อยกว่า ๓๒๐.๐๐ ลูกบาศก์เมตร

- ช่วงที่ ๒ ขนาดผิวจราจรกว้าง ๔.๐๐ เมตร ยาว ๘๐๐.๐๐ เมตร หนา ๐.๑๐ เมตร ปริมาณลงหินคลุกไม่น้อยกว่า ๓๖๐ ลูกบาศก์เมตร

- โดยมีรายละเอียดอื่นๆ ตามกำหนดไว้ในแบบแปลนของกองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลสำโรง แบบเลขที่ ๔๗/๒๕๖๗ ซึ่งได้ออกแบบเสร็จเรียบร้อยแล้ว ประกอบด้วยรายละเอียด ดังนี้

๔.๑ แบบ พร.๔

๔.๒ แบบ พร.๕

๔.๓ แบบแปลนและแผนที่โดยสังเขป

#### ๕. การเสนอราคา และกำหนดส่งมอบ

๕.๑ ราคาที่เสนอจะต้องเสนอกำหนดยื่นราคาไม่น้อยกว่า...๙๐...วัน นับแต่วันยื่นข้อเสนอโดยภายในกำหนดยื่นราคา ผู้ยื่นข้อเสนอต้องรับผิดชอบราคาที่ตนได้เสนอไว้ และจะถอนการเสนอราคามีได้

๕.๒ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องเสนอกำหนดเวลาดำเนินการแล้วเสร็จไม่เกิน...๙๐...วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญาจ้าง หรือวันที่ได้รับหนังสือแจ้งให้เริ่มทำงาน

#### ๖. การทำสัญญา

ผู้ชนะการเสนอราคา หรือผู้ได้รับการคัดเลือก จะต้องทำสัญญา ภายใน.....๗....วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้ง

#### ๗. วงเงินงบประมาณ/วงเงินที่ได้รับจัดสรร

- ราคางบประมาณ จำนวน ๔๙๑,๕๐๐.๐๐ บาท

- ราคากลางที่คำนวณได้ จำนวน ๔๙๘,๙๒๓.๔๐ บาท

#### ๘. อัตราค่าปรับ

๖.๑ กรณีที่ผู้รับจ้างนำงานที่รับจ้างไปจ้างช่วงให้ผู้อื่นทำอีกทอดหนึ่งโดยไม่ได้รับอนุญาต จะกำหนดค่าปรับสำหรับการฝ่าฝืนดังกล่าวเป็นจำนวนร้อยละ...๑๐.....ของวงเงินของงานจ้างช่วงนั้น

๖.๒ กรณีที่ผู้รับจ้างปฏิบัติผิดตามสัญญาจ้างนอกเหนือจาก ข้อ ๖.๑ จะกำหนดค่าปรับเป็นรายวันในอัตราร้อยละ....๐.๒๕...ของราคาค่าจ้าง

/๙. การรับประกัน...

**๙. การรับประกันความชำรุดบกพร่อง**

ผู้ชนะการเสนอราคา หรือผู้ได้รับการคัดเลือก ซึ่งได้ทำข้อตกลงเป็นหนังสือ หรือทำสัญญาแล้วแต่กรณี จะต้องรับประกันความชำรุดบกพร่องของงานจ้างดังกล่าวที่เกิดขึ้นภายในระยะเวลาไม่น้อยกว่า ๑ ปี นับถัดจากวันที่องค์การบริหารส่วนตำบลลำไทร ได้รับมอบงานดังกล่าว โดยผู้รับจ้างต้องบริหารจัดการซ่อมแซมแก้ไขให้ใช้การได้ดีดังเดิมภายใน ๑๕ วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้งความชำรุดบกพร่อง

**๑๐. การจัดซื้อจัดจ้าง**

โดยวิธีการเฉพาะเจาะจง และพิจารณาราคารวมต่ำสุด

ลงชื่อ ..... ประธานคณะกรรมการยกראง tor

(นายกิตติชัย อิมวัฒน์กุล)

ผู้อำนวยการกองช่าง

ลงชื่อ ..... กรรมการ

(นายปรีชา ทมกระโทก)

นักจัดการงานทั่วไปชำนาญการ

ลงชื่อ ..... กรรมการ

(นางสาววิไลวรรณ ชูสันเทียะ)

เจ้าพนักงานธุรการชำนาญงาน

สรุปการประมาณราคากลางค่าก่อสร้างงานทาง

ส่วนราชการ องค์การบริหารส่วนตำบลสำโรง อำเภอโนนไทย จังหวัดนครราชสีมา  
 ชื่อโครงการ ปรับปรุงถนนดิน สายวัดป่าสามัคคีธรรม ไปวัดหลักร้อย  
 สถานที่ก่อสร้าง บ้านตะคร้อ หมู่ที่ 7 ตำบลสำโรง อำเภอโนนไทย จังหวัดนครราชสีมา  
 ชื่อสายทาง สายวัดป่าสามัคคีธรรม ไปวัดหลักร้อย  
 รายละเอียดโครงการ จุดเริ่มต้น N 15.15133, E 102.04342 จุดสิ้นสุด N 15.14998, E 102.04981  
 ช่วงที่ 1 ผิวจราจร กว้าง 4.00 เมตร ยาวรวม 800.00 เมตร หนา 0.10 เมตร ปริมาตรหินคลุกไม่น้อยกว่า 320 ลูกบาศก์เมตร  
 จุดเริ่มต้น N 15.15255, E 102.05226 จุดสิ้นสุด N 15.156460, E 102.059092  
 ช่วงที่ 2 ผิวจราจร กว้าง 4.00 เมตร ยาวรวม 900.00 เมตร หนา 0.10 เมตร ปริมาตรหินคลุกไม่น้อยกว่า 360 ลูกบาศก์เมตร  
 (ตามแบบ อบต.กำหนด)  
 ป้ายโครงการ จำนวน 1 ป้าย

หน่วยงานรับผิดชอบโครงการ องค์การบริหารส่วนตำบลสำโรง อำเภอโนนไทย จังหวัดนครราชสีมา ประมาณราคาเมื่อ 26 พฤษภาคม 2568

ราคาน้ำมัน 32.00 - 32.99 บาท/ลิตร

ตามแบบรายการประมาณราคา ปร.4 แบบเลขที่ /2567 จำนวน แผ่น

ลำดับที่	รายการ	คำนวณต้นทุนรวมเป็นเงิน (บาท)	FACTOR F	ค่าก่อสร้างทั้งหมดรวมเป็นเงิน(บาท)	หมายเหตุ
1	หมวด งานทาง (ป้ายโครงการ จำนวน 1 ป้าย)	365,726.00	1.3642	498,923.40	- ดอกเบี้ยเงินกู้ 7 % - ภาษี 7% - เงินล่วงหน้าจ่าย 0% - เงินประกันผลงานหัก 0%
สรุป	รวมค่าก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้น			498,923.40	
	คิดเป็นเงินค่าก่อสร้างเพียง			498,900.00	
(ตัวอักษร) สีแสดเก้าหมื่นแปดพันเก้าร้อยบาทถ้วน					

กำหนดราคากลางเมื่อวันที่.....

  
 นายกิตติธัช อิมวิฒนกุล  
 ผู้อำนวยการกองช่าง  
 ธรรมการกำหนดราคากลาง

  
 (นายปรีชา ทมกระโทก...)  
 นักจัดกรรมวาจาศึกษา  
 ธรรมการกำหนดราคากลาง

  
 (นางสาววิไลวรรณ ชูสันเทียะ)  
 เจ้าพนักงานควบคุมราคากลาง  
 ธรรมการกำหนดราคากลาง

หมายเหตุ แบบฟอร์มนี้ ผู้มีหน้าที่คำนวณราคากลางและหรือผู้ที่เกี่ยวข้องสามารถเปลี่ยนแปลงและปรับปรุงได้ตามความเหมาะสมและสอดคล้องตามข้อเท็จจริงสำหรับการใช้งานและโครงการ/งานก่อสร้างที่คำนวณราคากลางนั้นๆ

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง

ชื่อโครงการ ปรับปรุงถนนดิน สายวัดป่าสามัคคีธรรม ไปวัดหลักร้อย  
 สถานที่ก่อสร้าง บ้านตะคร้อ หมู่ที่ 7 ตำบลสำโรง อำเภอนนไทย จังหวัดนครราชสีมา  
 ชื่อสายทาง สายวัดป่าสามัคคีธรรม ไปวัดหลักร้อย

รายละเอียดโครงการ จุดเริ่มต้น N 15.15133, E 102.04342 จุดสิ้นสุด N 15.14998, E 102.04981  
 ช่วงที่ 1 ผิวจราจร กว้าง 4.00 เมตร ยาวรวม 800.00 เมตร หนา 0.10 เมตร ปริมาตรหินคลุกไม่น้อยกว่า 320 ลูกบาศก์เมตร  
 จุดเริ่มต้น N 15.15255, E 102.05226 จุดสิ้นสุด N 15.156460, E 102.059092  
 ช่วงที่ 2 ผิวจราจร กว้าง 4.00 เมตร ยาวรวม 900.00 เมตร หนา 0.10 เมตร ปริมาตรหินคลุกไม่น้อยกว่า 360 ลูกบาศก์เมตร  
 (ตามแบบ อบต.กำหนด)

หน่วยงานรับผิดชอบโครงการ องค์การบริหารส่วนตำบลสำโรง อำเภอนนไทย จังหวัดนครราชสีมา

ราคาน้ำมัน 32.00 - 32.99 บาท/ลิตร แบบเลขที่ /2567

ลำดับ	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	Factor F	ราคาต่อหน่วย x Factor F	ราคากลาง	หมายเหตุ
1	งานวางป่าขุดต่อ : ขนาดเบา	ลบ.ม.	3,200.00	1.76	5,632.00	1.3642	2.40	7,683.17	
2	งานผิวทางหินคลุก	ลบ.ม.	680.00	529.55	360,094.00	1.3642	722.41	491,240.23	*
3	ป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ (ป้ายเหล็ก)	ป้าย	1.00	-	-	-	-	-	
					365,726.00			498,923.40	

ตัวอักษร ( สีแสดเก้าหมื่นแปดพันเก้าร้อยบาทถ้วน )

คิดเป็นเงินงบประมาณเพียง

498,900.00

ยอดรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างทาง

365,726.00

ค่า Factor F งานก่อสร้างทาง

1.3642

ประมาณราคาเมื่อ 26 พฤษภาคม 2568

ผู้ประมาณราคา นายกิตติธัช อิมวัฒน์กุล ตำแหน่ง ผู้อำนวยการกองช่าง

\* ราคาวัสดุอ้างอิงราคาสืบจากสำนักทางหลวงชนบทที่ 5 (นครราชสีมา)

กำหนดราคากลางเมื่อวันที่.....

(นายปรีชา.หมกรทะโทก).....

(นายกิตติธัช อิมวัฒน์กุล).....

ผู้อำนวยการกองช่าง  
 ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

(นางสาววิไลวรรณ ชูสันเทียะ).....

เจ้าพนักงานควบคุมราคากลาง

หมายเหตุ แบบฟอร์มนี้ ผู้มีหน้าที่คำนวณราคากลางและหรือผู้ที่เกี่ยวข้องสามารถเปลี่ยนแปลงและปรับปรุงได้ตามความเหมาะสมและสอดคล้อง

ตามข้อเท็จจริงสำหรับการใช้งานและโครงการ/งานก่อสร้างที่คำนวณราคากลางนั้นๆ

## ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ ปรับปรุงถนนดิน สายวัดป่าสามัคคีธรรมไปวัดหลักร้อย บ้านตะคร้อ หมู่ที่ ๗ ตำบลสำโรง อำเภอนนทบุรี จังหวัดนครราชสีมา.

๒. หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนตำบลสำโรง

๓. วงเงินงบประมาณ ๔๙๑,๕๐๐ บาท

๔. ลักษณะงาน (โดยสังเขป)

- ช่วงที่ ๑ ขนาดผิวจราจรกว้าง ๔.๐๐ เมตร ยาว ๘๐๐.๐๐ เมตร หนา ๐.๑๐ เมตร ปริมาณหินคลุก ไม่น้อยกว่า ๓๒๐.๐๐ ลูกบาศก์เมตร

- ช่วงที่ ๒ ขนาดผิวจราจรกว้าง ๔.๐๐ เมตร ยาว ๘๐๐.๐๐ เมตร หนา ๐.๑๐ เมตร ปริมาณหินคลุก ไม่น้อยกว่า ๓๖๐ ลูกบาศก์เมตร

๕. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๒๖ พฤษภาคม ๒๕๖๘ เป็นเงิน ๔๙๘,๙๒๓.๔๐ บาท ตามรูปแบบและรายละเอียดโครงการ แบบเลขที่ /๒๕๖๘

๖. บัญชีประมาณการราคากลาง

๖.๑ บัญชี ปร.๔

๖.๒ บัญชี ปร.๕

๗. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

๗.๑ นายกิตติธัช อิมวัฒน์กุล	ตำแหน่ง ผู้อำนวยการกองช่าง	ประธานกรรมการ
๗.๒ นายปรีชา ทมกระโทก	ตำแหน่ง นักจัดการงานทั่วไปชำนาญการ	กรรมการ
๗.๓ นางสาววิไลวรรณ ชูสันเทียะ	ตำแหน่ง เจ้าพนักงานธุรการชำนาญงาน	กรรมการ

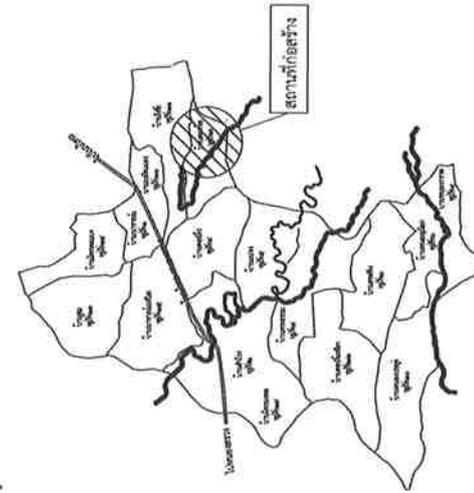
คำสั่งองค์การบริหารส่วนตำบลสำโรง ที่ ๒๔๒/๒๕๖๘ ลงวันที่ ๒๖ พฤษภาคม พ.ศ.๒๕๖๘



SAM RONG SUBDISTRICT ADMINISTRATIVE ORGANIZATION  
NON THAI DISTRICT NAKHON RATCHASIMA

โครงการ

โครงการปรับปรุงถนนดิน สายวัดป่าสามัคคีธรรม ไปวัดหลักร้อย บ้านตะคร้อ หมู่ที่ 7 ตำบลสำโรง อำเภอโนนไทย จังหวัดนครราชสีมา



แผนที่สังเขป  
not to scale

สารบัญแบบ	
แผ่นที่	รายละเอียด
1	แผนที่สังเขป, ผังบริเวณ, รายละเอียดโครงการ
2	แบบรูปตัด ถนนดิน
3	ป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ, ป้ายโครงการ

โครงการปรับปรุงถนนดิน สายวัดป่าสามัคคีธรรม ไปวัดหลักร้อย บ้านตะคร้อ หมู่ที่ 7 ตำบลลำโรง อำเภอโนนไทย จังหวัดนครราชสีมา

สถานที่ก่อสร้าง  
รายละเอียด  
พิกัด  
ปริมาณงาน

บ้านตะคร้อ หมู่ที่ 7 ตำบลลำโรง อำเภอโนนไทย จังหวัดนครราชสีมา  
 ช่วงที่ 1 ผิวจราจร กว้าง 4.00 เมตร ยาวรวม 800.00 เมตร ทนกว่า 320 ลูกบาศก์เมตร  
 ช่วงที่ 2 ผิวจราจร กว้าง 4.00 เมตร ยาวรวม 900.00 เมตร ทนกว่า 360 ลูกบาศก์เมตร  
 ช่วงที่ 1 จุดเริ่มต้น N 15.15133 E 102.04342 จุดสิ้นสุด N 15.14998 E 102.04981  
 ช่วงที่ 2 จุดเริ่มต้น N 15.15255 E 102.05226 จุดสิ้นสุด N 15.156460 E 102.059092  
 ช่วงที่ 1 ผิวจราจร กว้าง 4.00 เมตร ยาวรวม 800.00 เมตร (ตามแบบ) ถนนดิน  
 ช่วงที่ 2 ผิวจราจร กว้าง 4.00 เมตร ยาวรวม 900.00 เมตร (ตามแบบ) ถนนดิน



หมายเหตุ: พัดลมประแจหรือครุฑที่ใช้งานก่อสร้างต้องเป็นพัดลมที่ผลิตในประเทศ ตามเงื่อนไขดังนี้  
 1. วัสดุหรือครุฑที่ใช้งานก่อสร้าง ต้องเป็นพัดลมที่ผลิตในประเทศไม่น้อยกว่าร้อยละ 60 ของมูลค่าพัดลมที่ใช้ในมาก่อนสร้างทั้งหมดตามสัญญา  
 2. เหล็กที่ใช้ในงานก่อสร้างต้องใช้เหล็กที่ผลิตในประเทศไม่น้อยกว่าร้อยละ 90 ของปริมาณเหล็กที่ใช้ทั้งหมดตามสัญญา  
 ผู้รับจ้างต้องจัดทำแผนการใช้พัดลมที่ผลิตในประเทศ (ตามข้อ 1 และ 2) ภายใน 30 วัน นับถัดจากวันที่ได้ลงนามสัญญา เพื่อให้คณะกรรมการตรวจรับพัดลมพิจารณาต่อไป

ผังบริเวณ  
not to scale

โครงการ	ปรับปรุงถนนดิน สายวัดป่าสามัคคีธรรม ไปวัดหลักร้อย บ้านตะคร้อ หมู่ที่ 7 ตำบลลำโรง อำเภอโนนไทย จังหวัดนครราชสีมา
สถานที่	บ้านตะคร้อ หมู่ที่ 7 ตำบลลำโรง อำเภอโนนไทย จังหวัดนครราชสีมา
สำรวจ	
เขียนแบบ	
ออกแบบ	
ตรวจแบบ	
เห็นชอบ	
อนุมัติ	
แบบสุดท้าย	จำนวนแผ่น 1 3



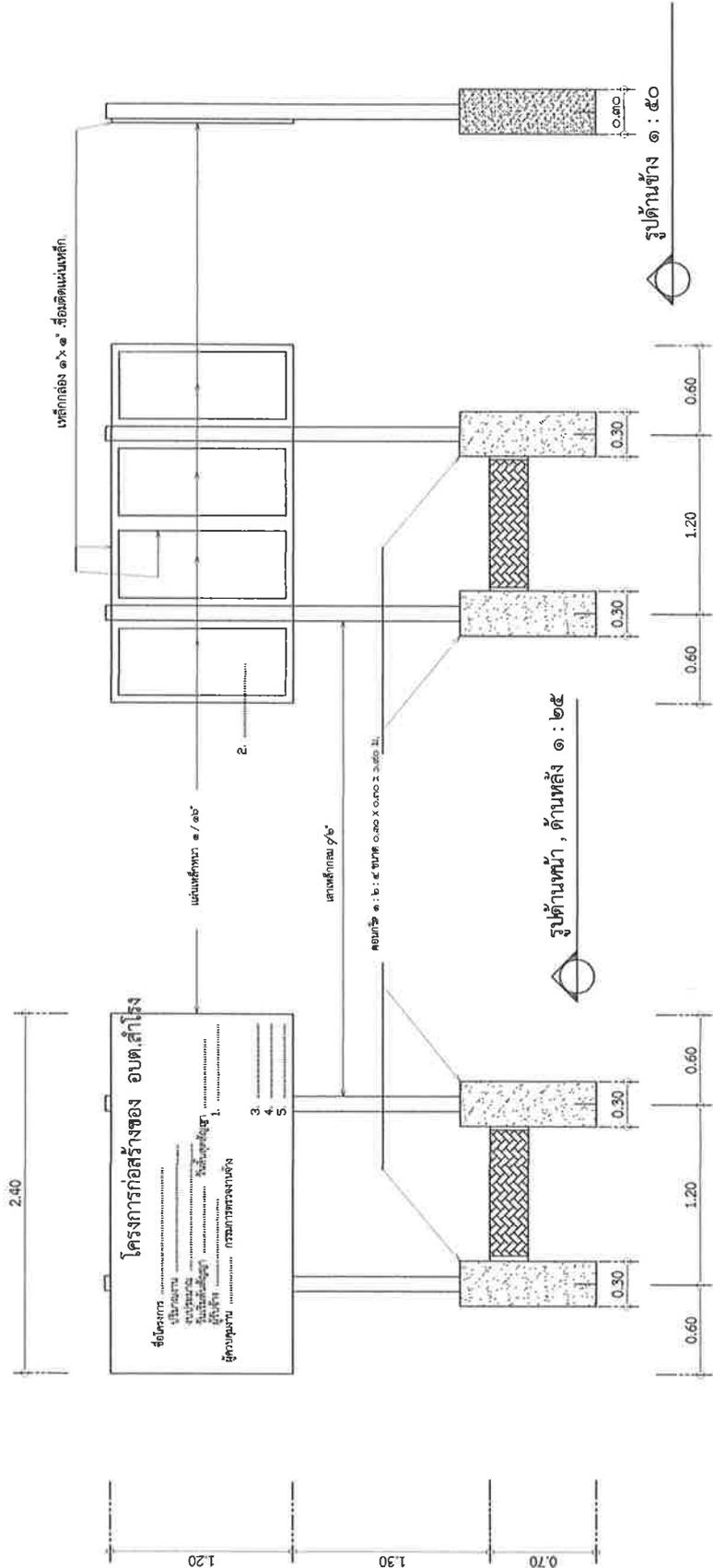
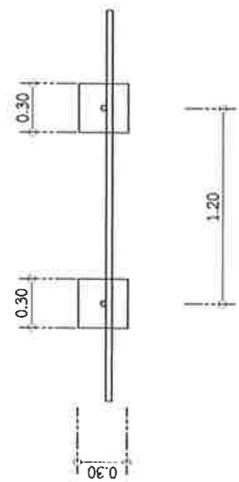


โครงการ	ปรับปรุงฐานดิน
สถานที่	บ้านตะเคียน หมู่ที่ 7 ตำบลลำไ้ อําเภอหนองไทย จังหวัดนครราชสีมา
สถาปนิก	บ้านตะเคียน หมู่ที่ 7 ตำบลลำไ้ อําเภอหนองไทย จังหวัดนครราชสีมา
ผู้ควบคุมงาน	(ลายเซ็น) วิศวกร
ผู้ตรวจสอบ	(ลายเซ็น) วิศวกร
อนุมัติ	(ลายเซ็น) วิศวกร
จำนวนแผ่น	3

รายละเอียดประกอบป้ายมาตรฐาน  
สำหรับโครงการขององค์การบริหารส่วนตำบล

1. ขนาดป้าย กว้าง ๓.๐๐ เมตร ยาว ๒.๕๐ เมตร
2. วัสดุที่ใช้ทำป้าย
3. ขนาดตัวอักษร
4. ขนาดเส้นขอบ
5. รายละเอียดการก่อสร้าง

รูปแปลน ๑ : ๒๕



รูปด้านหน้า, ด้านหลัง ๑ : ๒๕

รูปด้านข้าง ๑ : ๕๐