




ประกาศองค์การบริหารส่วนตำบลหนองแวง
เรื่อง ประกาศกำหนดราคากลางโครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก บ้านโนนแหน หมู่ที่ ๓
ตำบลหนองแวง อำเภอกะเปอร์ จังหวัดนครราชสีมา

ด้วย องค์การบริหารส่วนตำบลหนองแวง อำเภอกะเปอร์ จังหวัดนครราชสีมา ได้จัดทำตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานก่อสร้าง ประจำปีงบประมาณ ๒๕๖๗ โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก บ้านโนนแหน หมู่ที่ ๓ ตำบลหนองแวง อำเภอกะเปอร์ จังหวัดนครราชสีมา เรียบร้อยแล้ว

เพื่อเป็นการเปิดเผยข้อมูลรายละเอียดราคากลางและการคำนวณราคากลาง ตามหนังสือกรมบัญชีกลาง ด่วนที่สุด ที่ กค ๐๔๐๕.๓/ว ๔๕๓ ลงวันที่ ๓ ตุลาคม ๒๕๖๑ แจ้งแนวทางประกาศรายละเอียดข้อมูลราคากลางและการคำนวณราคากลางเกี่ยวกับการจัดซื้อจัดจ้างของหน่วยงานของรัฐ เพื่อให้หน่วยงานของรัฐดำเนินการประกาศรายละเอียดข้อมูลราคากลางและการคำนวณราคากลางเกี่ยวกับการจัดซื้อจัดจ้างของหน่วยงานของรัฐเป็นไปแนวทางเดียวกัน และสอดคล้องกับแนวทางปฏิบัติตามพระราชบัญญัติการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ.๒๕๖๐ มาตรา ๖๓ ภายใต้บังคับมาตรา ๖๒ ให้หน่วยงานของรัฐประกาศรายละเอียดข้อมูลราคากลางและการคำนวณราคากลาง องค์การบริหารส่วนตำบลหนองแวง จึงประกาศกำหนดราคากลางโครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก บ้านโนนแหน หมู่ที่ ๓ ตำบลหนองแวง อำเภอกะเปอร์ จังหวัดนครราชสีมา ประจำปีงบประมาณ ๒๕๖๗

จึงประกาศให้ทราบโดยทั่วกัน

ประกาศ ณ วันที่ ๑๕ เดือน พฤษภาคม พ.ศ. ๒๕๖๗


(นางเพียร แซ่ลี)

นายกองค์การบริหารส่วนตำบลหนองแวง



ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก บ้านโนนแหน หมู่ที่ ๓
 ตำบลหนองแวง อำเภอกะพ้อ จังหวัดนครราชสีมา
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ...องค์การบริหารส่วนตำบลหนองแวง...อำเภอกะพ้อ...จังหวัดนครราชสีมา....

๒. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๒๐๙,๓๐๐.-บาท (-สองแสนเก้าพันสามร้อยบาทถ้วน-)

๓. ลักษณะงาน
 โดยสังเขป...ขนาดกว้าง ๕.๐๐ เมตร หนา ๐.๑๕ เมตร ระยะทางยาว ๖๗ เมตร (SIDE SLOPE = NO SLOPE) พร้อมป้ายโครงการ จำนวน ๑ ป้าย (ตามแบบที่องค์การบริหารส่วนตำบลหนองแวงกำหนด เลขที่ ๑๕/๒๕๖๗)

๔. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่...๓. พฤษภาคม ๒๕๖๗.....เป็นเงิน...๑๙๕,๙๐๐.-บาท

๕. บัญชีประมาณการราคากลาง
 ๕.๑ แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อลอดเหลี่ยม
 ๕.๒ แบบแปลนงานก่อสร้าง
 ๕.๓ รายละเอียดประมาณราคาก่อสร้าง

๖. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

๖.๑ นายภาวิน เติตขุนทด	ตำแหน่ง นายช่างโยธา	ประธานกรรมการ
๖.๒ นางสาวพวงเพชร ศรีมาตย์	ตำแหน่ง หัวหน้าสำนักปลัด	กรรมการ
๖.๓ นางวรรณุช ระวีพรมราช	ตำแหน่ง เจ้าพนักงานการเงินและบัญชี	กรรมการ/เลขานุการ

ประมาณราคาค่าก่อสร้างเป็นราคากลาง

องค์การบริหารส่วนตำบลหนองแวง อำเภอเทพารักษ์ จังหวัดนครราชสีมา

โครงการ ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก บ้านโนนแหน หมู่ที่ ๓

รายละเอียดโครงการ ๑. ขนาดกว้าง ๕.๐๐ เมตร หนา ๐.๑๕ เมตร ระยะทางยาว ๖๗ เมตร (SIDE:SLOPE = NO SLOPE) พร้อมป้ายโครงการ จำนวน ๑ ป้าย (ตามแบบที่องค์การบริหารส่วนตำบลหนองแวงกำหนด เลขที่ ๑๕/๒๕๖๗)

สถานที่ตั้งโครงการ จากถนนลาดยางสายโนนแหน-โคกกระบือ ถึงคอนกรีตหน้าบ้านนายเลิศ เนาชุนทด หมู่ที่ ๓ ตำบลหนองแวง อำเภอเทพารักษ์ จังหวัดนครราชสีมา

แบบเลขที่ ๑๕/๒๕๖๗

ลำดับที่	รายการ	รวมค่างานต้นทุน (บาท)	Factor F	รวมค่าก่อสร้าง (บาท)	หมายเหตุ
๑	หมวด งานทาง	๑๔๓,๖๒๔.๘๑	๑.๓๖๔๒	๑๙๕,๙๓๒.๙๖	Factor F -เงินจ่ายล่วงหน้า ๐% -ดอกเบี้ยเงินกู้ ๗% -เงินประกันผลงานหัก ๐% -ภาษี ๗%
รวมราคาก่อสร้างเป็นเงิน				๑๙๕,๙๓๒.๙๖	
สรุป	คิดเป็นเงินงบประมาณ			๑๙๕,๙๐๐	
(ตัวอักษร) (-หนึ่งแสนเก้าหมื่นห้าพันเก้าร้อยบาทถ้วน-)					

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง ตามคำสั่ง เลขที่ ๘๙/๒๕๖๗ ลงวันที่ ๑๙ มีนาคม พ.ศ. ๒๕๖๗ ได้ตรวจสอบแล้ว เห็นชอบให้ประมาณราคานี้เป็นราคากลาง

(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการ
(นายปภาวิน เติชุนทด)
นายช่างโยธา

(ลงชื่อ).....กรรมการ
(นางสาวพวงเพชร ศรีมาตย์)
หัวหน้าสำนักปลัด

(ลงชื่อ).....กรรมการ
(นางวรรณุช ระวีพรมราช)
เจ้าพนักงานการเงินและบัญชีชำนาญงาน

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

โครงการ **ก่อสร้างถนน ค.ส.ล.** หน่วยงานรับผิดชอบโครงการ **องค์การบริหารส่วนตำบลหนองแวง**

สถานที่ก่อสร้าง **จากถนนลาดยางสายโพนแหวน-โคกกระเบื้อง ถึงคอนกรีตหน้าบ้านนายเลิศ เมาขุนทด หมู่ที่ 3 บ้านโนนแหวน ต.หนองแวง อ.เทพารักษ์ จ.นครราชสีมา** แบบเลขที่ **/2567**

ขนาดโครงการ **ขนาดกว้าง 5.00 ม. หน้า 0.15 ม. ระยะทางประมาณ 67 ม. (SIDE SLOPE = NO SLOPE)**

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	F _N	ราคาต่อหน่วย x F _N	ราคากลาง
1	งานรื้อโครงสร้างถนนเดิม							
	- งานรื้อผิวลาดยางเดิม	ตร.ม.	-	15.76	-	1.3642	21.50	-
	- งานรื้อผิวคอนกรีตเดิม	ตร.ม.	-	-	-	1.3642	-	-
2	งานดิน							
	- งานถางป่าขุดคอ	ตร.ม.	-	-	-	1.3642	-	-
	ไม่มี							
	- งานขุดรื้อคันทางเดิมแล้วบดทับ	ตร.ม.	335.00	10.94	3,664.90	1.3642	14.92	4,999.66
	ดินเดิม-ลูกรัง							
	- งานดินถมคันทาง	ลบ.ม.	-	125.38	-	1.3642	171.04	-
	- งานวัสดุคัดเลือก	ลบ.ม.	-	145.76	-	1.3642	198.85	-
3	งานรองพื้นทาง							
	- งานรองพื้นทางลูกรัง	ลบ.ม.	-	218.51	-	1.3642	298.09	-
	- งานทรายรองใต้ผิวทางคอนกรีต	ลบ.ม.	16.75	692.46	11,598.71	1.3642	944.65	15,822.95
	- งานไถล์ทาง	ลบ.ม.	-	-	-	1.3642	-	-
	ไม่มีไถล์ทาง							
4	งานผิวทาง							
	- ผิวทางปอร์ตแลนด์ซีเมนต์คอนกรีต	ตร.ม.	335.00	357.73	119,839.55	1.3642	488.02	163,485.11
	หนา 15 ซม. เสริมเหล็ก WIRE MESH							
	- รอยต่อเพื่อขยายตามขวาง	ม.	-	231.38	-	1.3642	315.65	-
	(EXPANSION JOINT)							
	- รอยต่อเพื่อหดตามขวาง	ม.	30.00	121.58	3,647.40	1.3642	165.86	4,975.78
	(CONTRACTION JOINT)							
	- รอยต่อตามยาว	ม.	67.00	72.75	4,874.25	1.3642	99.25	6,649.45
	(LONGITUDINAL JOINT)							

รวม **195,932.96**

คิดเป็นเงินงบประมาณ **195,900.00**

ยอดรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างทาง **143,624.81**

ค่า FACTOR F งานก่อสร้างทาง **1.3642**

ประมาณราคาเมื่อ 2 พฤษภาคม 2567 ผู้ประมาณราคา **นายปภาวิน เติตขุนทด** ตำแหน่ง **นายช่างโยธาชำนาญงาน**

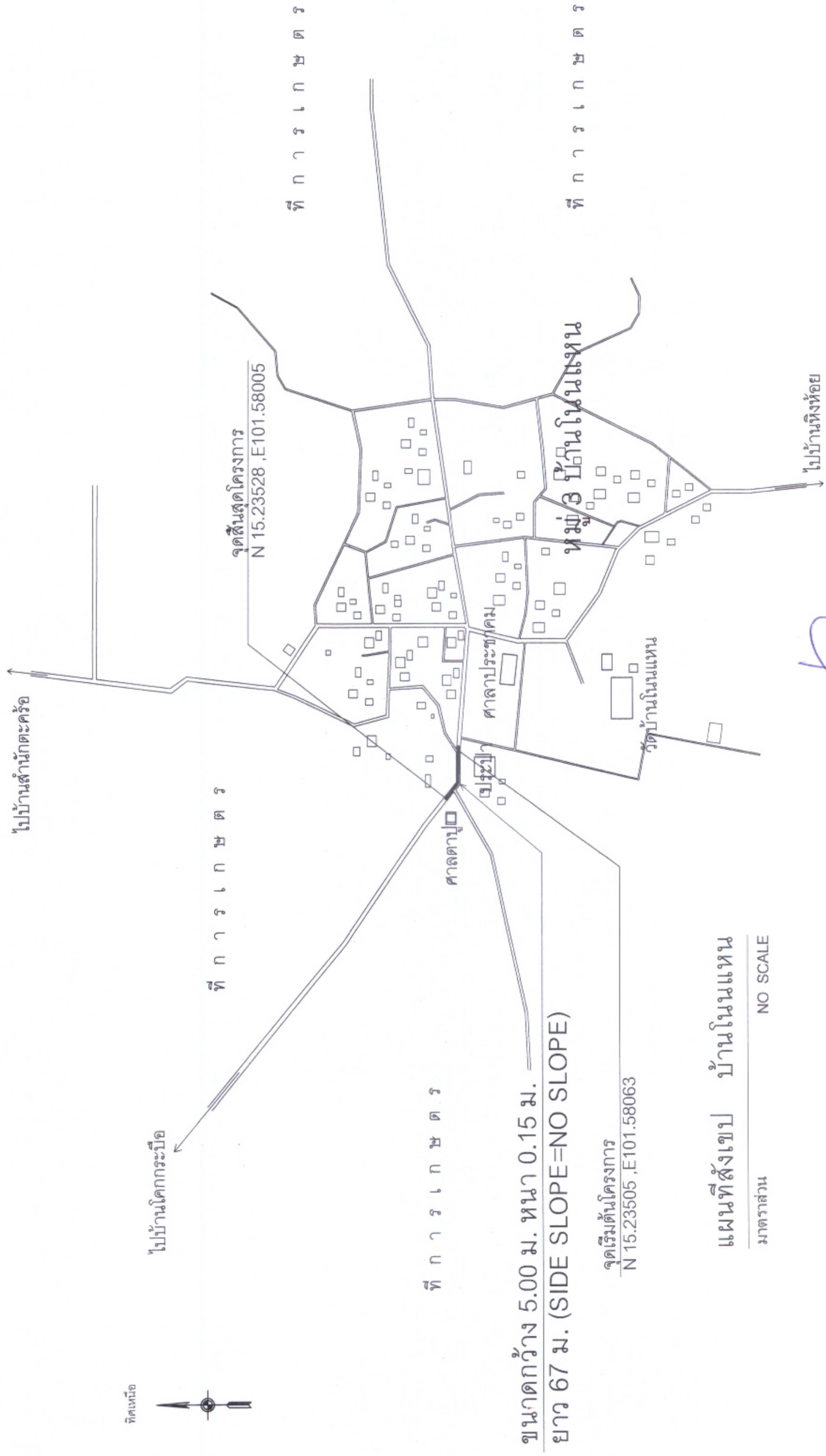
ลงชื่อ..... ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง
(นายปภาวิน เติตขุนทด)
นายช่างโยธาชำนาญงาน

ลงชื่อ..... กรรมการกำหนดราคากลาง ลงชื่อ..... กรรมการกำหนดราคากลาง
(นางสาวพวงเพชร ศรีมาตย์) (นางวรรณช ระวีพรมราช)

หัวหน้าสำนักปลัด เจ้าพนักงานการเงินและบัญชี

องค์การบริหารส่วนตำบลหนองแวงกรมส่งเสริมการปกครองท้องถิ่น กระทรวงมหาดไทย

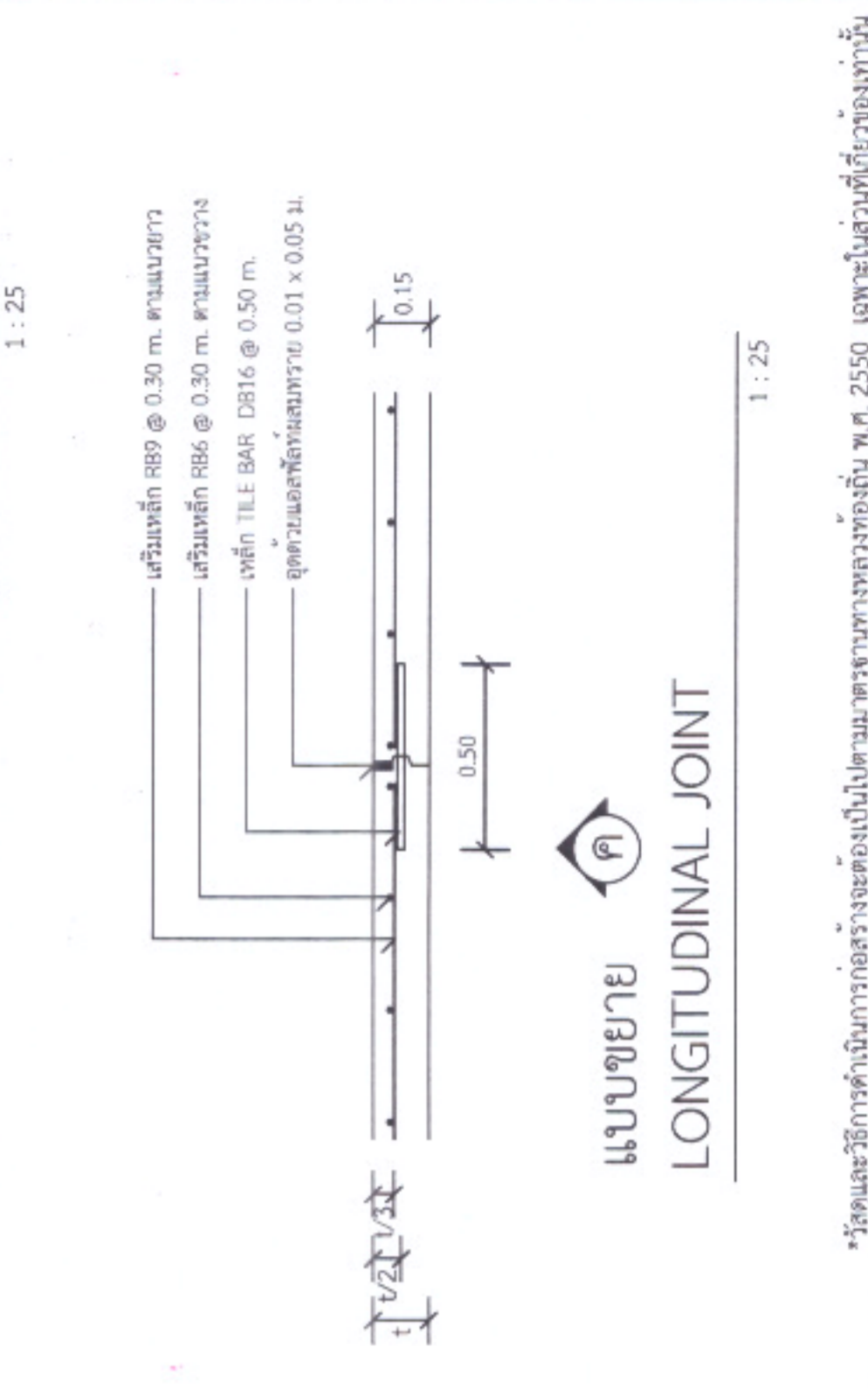
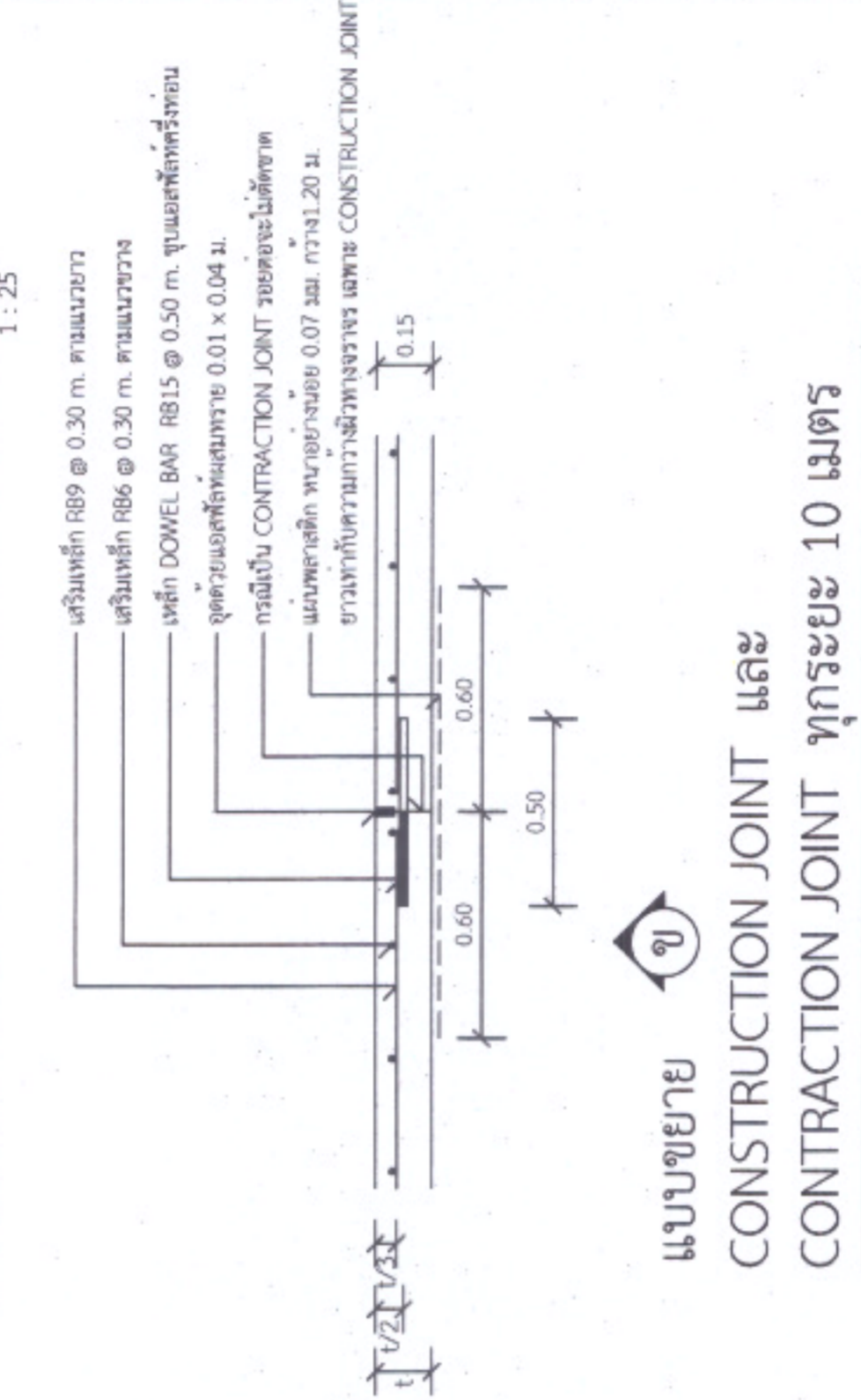
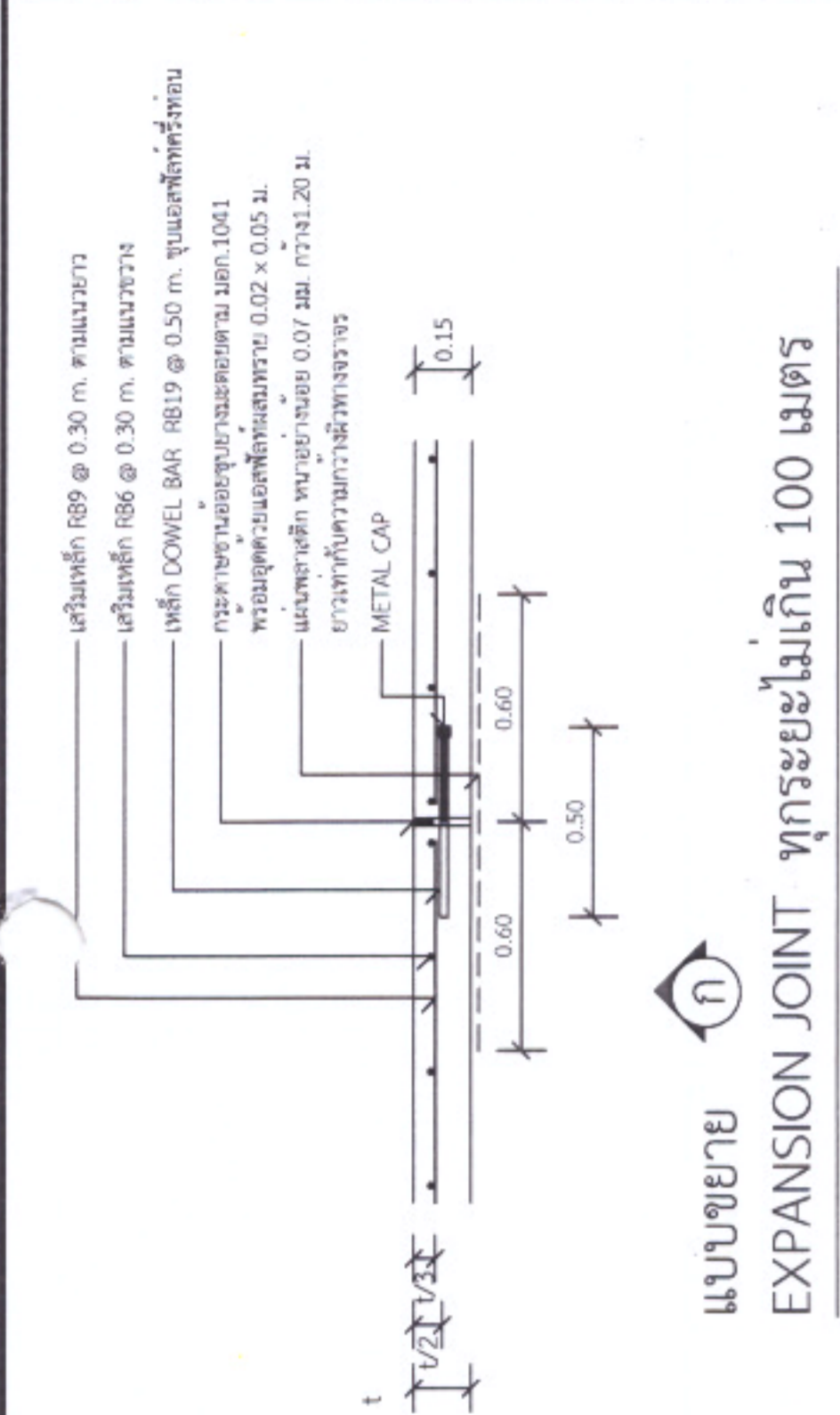
โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก บ้านโนนแห่น หมู่ที่ 3 ตำบลหนองแวง อำเภอเทพารักษ์ จังหวัดนครราชสีมา



โครงการ ถนนที่ก่อสร้าง	ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก		สัญญา เลขแบบ/ชดแบบ	นายปกวัน เต็มทนท นายช่างโยธาชำนาญงาน		เจ้าของ นางสุกัญญาลักษณ์ ศรีบุญ รองปลัดรักษาความปลอดภัย ปนัดดา ขอบต.หนองแวง	แผนที่สังเขป		จำนวน 4 1 ฉบับ
	หมู่ที่ 3 บ้านโนนแห่น ตำบลหนองแวง อำเภอเทพารักษ์ จังหวัดนครราชสีมา			นายอภัยสิทธิ์ ไชยสุรัส ผู้ช่วยช่างโยธา ขอบต.หนองแวง			เลขที่แบบ	วันที่	
ผู้จัดทำ	นางสาวพวงเพชร ศรีมาชัย หัวหน้าสำนักงานโยธาธิการและผังเมือง ผู้ชำนาญการก่อสร้าง ขอบต.หนองแวง		นายเพียร แซ่ลี นายก อบต.หนองแวง		ผู้ตรวจสอบ		ผู้ร่าง		วันที่

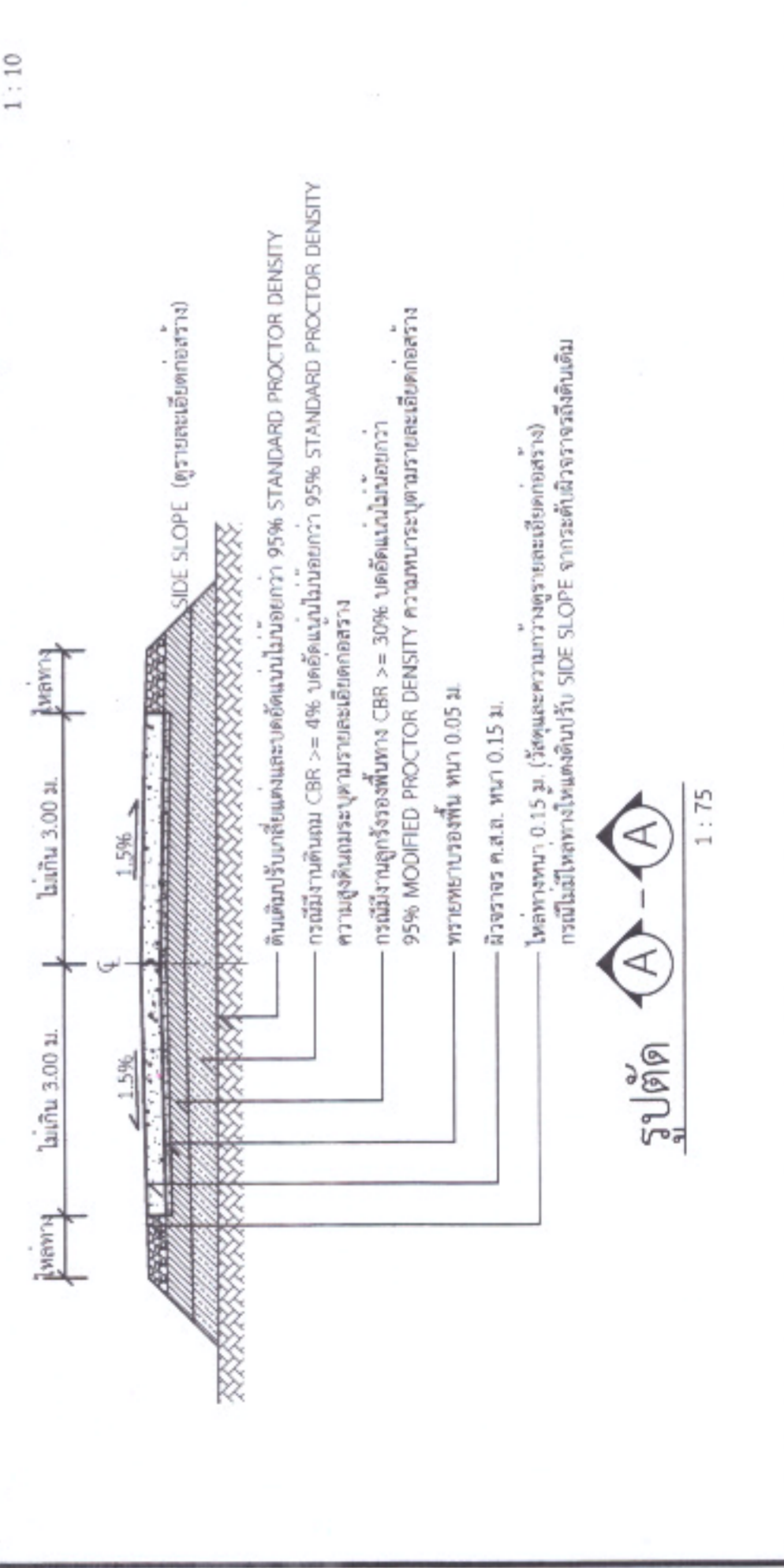
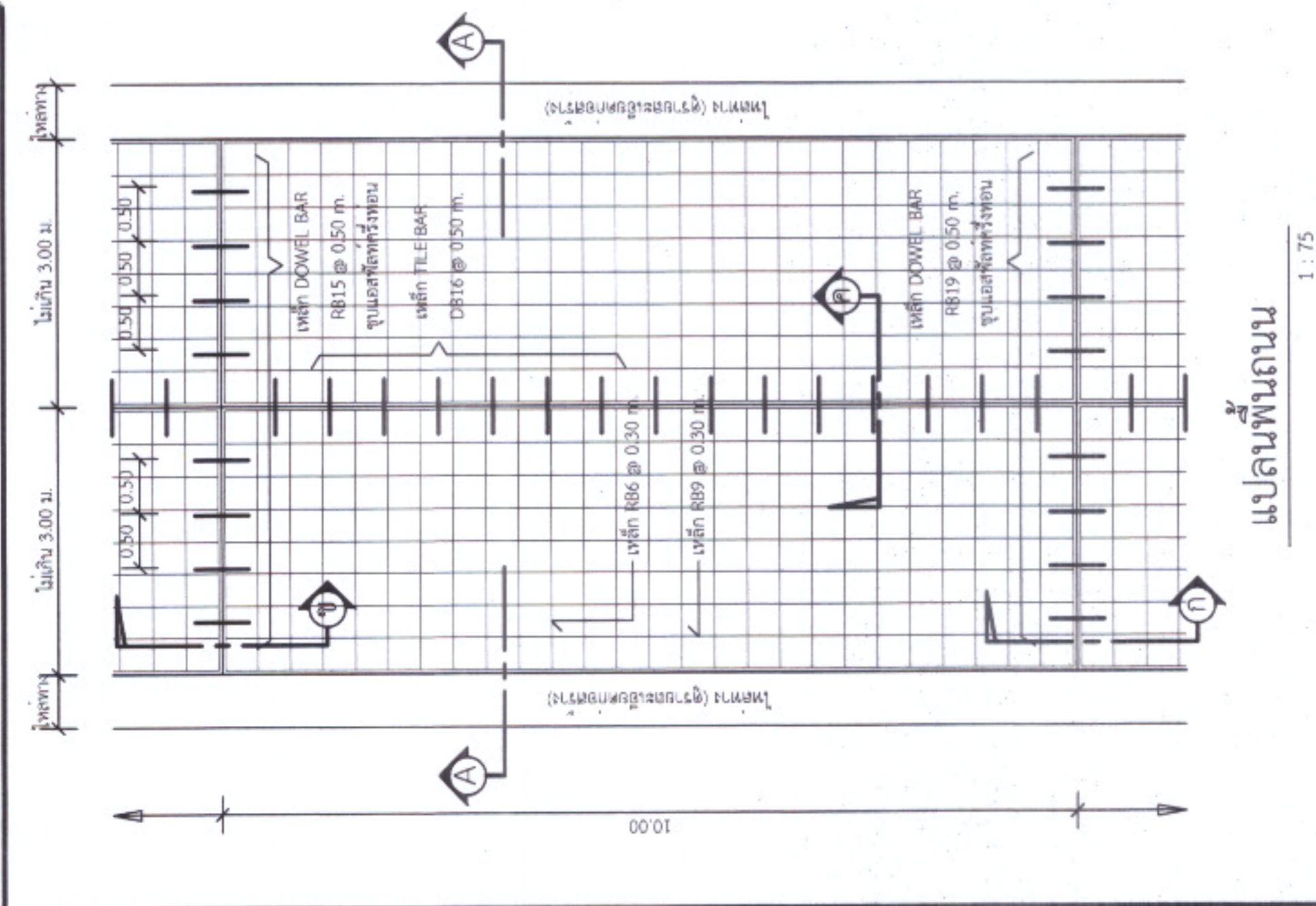


องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น จังหวัดนครราชสีมา	
แบบมาตรฐานเลขที่ ทค.ม. 01-202 13/67	
แบบ	มาตราฐาน กบม ค.ส.ล. ทน 0.15 ม. ขนาดกว้างเกิน 4.00 ม. ไม่เกิน 6.00 ม.
มาตรฐาน	ระบุแบบ
เขียนแบบ	นายธีรศักดิ์ ชื่นกลาง
วิศวกรโยธา	นายธีรศักดิ์ ชื่นกลาง ใบอนุญาตวิชาชีพโยธา ที่ 10075
ผู้ควบคุม	นายธีรศักดิ์ ชื่นกลาง
ผู้บันทึก	นายธีรศักดิ์ ชื่นกลาง
แผ่นที่ : 1	จำนวน : 1



รายการประกอบแบบ

1. ส่วนปูนคอนกรีต (SLUMP) ที่ใช้ ไม่มากกว่า 10 ซม. และแรงอัด (COMPRESSIVE STRENGTH) ของคอนกรีต ด้วยขนาด 15x15x15 ซม. ที่ 28 วันต้องไม่น้อยกว่า 240 กก./ซ.ม.
 2. วัสดุการขยายตัวคอนกรีตแบบยืดหยุ่นชนิดเกรน ตาม มอก.479
 3. เหล็กเสริมที่ใช้เหล็กมาตรฐาน มอก.23 และ มอก.24
 4. ไม้สังกะสีและแฉก WIRE MESH (มอก.737) ขนาด 4 มม. @ 0.10x0.30 ม.# แชนด์ โดยให้ผู้ใช้ช่างแสดงใบรับรองคุณภาพจากผู้ผลิต และแจ้งชื่อผู้ที่ใช้ไว้ติดก่อนดำเนินการ โดยการเปลี่ยนแปลงดังกล่าวให้มีผลทำให้ระยะเวลาและค่าก่อสร้างเปลี่ยนแปลง
 5. การทำผิวหน้าคอนกรีตให้หยาบ ให้ทำโดยยกไม้แปรงกวาดจากขอบด้านหนึ่งไปยังขอบอีกด้านหนึ่งโดยครั้งที่เกิดต้องไม่เกิน 2 ชม.
 6. แฉกพลาสติกที่ใช้จะต้องหนาน้อย 0.07 มม. กว้าง 1.20 ม. ยาวเท่ากับความกว้างผิวทางจราจร ซึ่งจะคงมีรอยขีดขนาดไม่เกิน 7% ของแฉกพลาสติกที่ใช้
- แฉกพลาสติกจะต้องไม่รับแรงและกั้นน้ำได้
- ระยะเวลาการออกแบบ 10 ปี
รับน้ำหนักบรรทุกไม่เกิน 12 ตัน
ปริมาณจราจร 100 คันต่อวัน



*วัสดุและวิธีการดำเนินการก่อสร้างจะต้องเป็นไปตามมาตรฐานทางलगท้องถิ่น พ.ศ. 2550 เฉพาะในส่วนที่เกี่ยวข้องเท่านั้น



องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น
จังหวัดนครราชสีมา

แบบมาตรฐานเลขที่
ท.ด.ม. 03-102
15/67

แบบ :
มาตรฐานปฏิบัติงานพร้อมโครงการ

มาตราส่วน :
รูปในแบบ
มาตราส่วน :
นายสมศักดิ์ ชื่นกลาง

ชื่อแบบ :
วิศวกรโยธา
วิศวะโยธา
นายสมชาย เกตุเทศ
ต.บ. 10075

เลขที่ :
[Signature]

อนุมัติ :
[Signature]

แผ่นที่ : 1
จำนวน : 1

2.40

โครงการก่อสร้างของ.....

โครงการ.....
 ปริมาณงาน.....
 งบประมาณ.....บาท
 วันเริ่มสัญญา.....วันสิ้นสุดสัญญา.....
 ผู้รับจ้าง.....โทร.....
 ผู้ควบคุมงาน.....โทร.....
 ผู้ควบคุมงาน.....โทร.....

ขอภัยในความไม่สะดวก

แบบขยายขอความปาย

มาตราส่วน 1 : 10

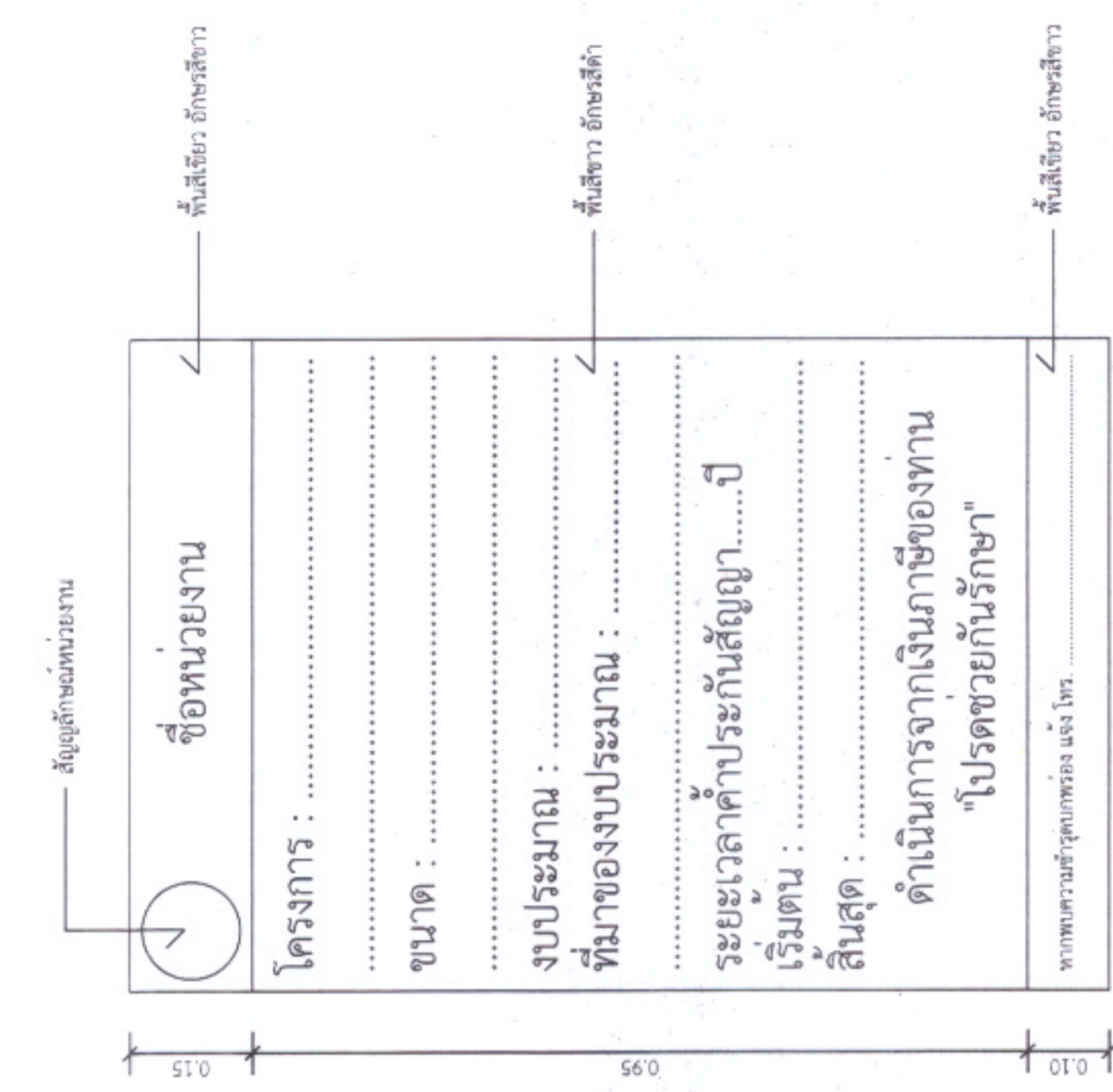
รายละเอียดประกอบแบบ

- วัสดุปายตามความเหมาะสมจะต้องคงทนตลอดระยะเวลาก่อสร้าง
- วัสดุขจรให้ขนาดตามความเหมาะสมสามารถมองเห็นได้ชัดเจน
- ค่าแห่งการติดตั้งปายโครงการฯ และรายละเอียดอื่น

ที่มีได้กำหนดไว้ในแบบ ให้ผู้ควบคุมงานเป็นผู้กำหนด



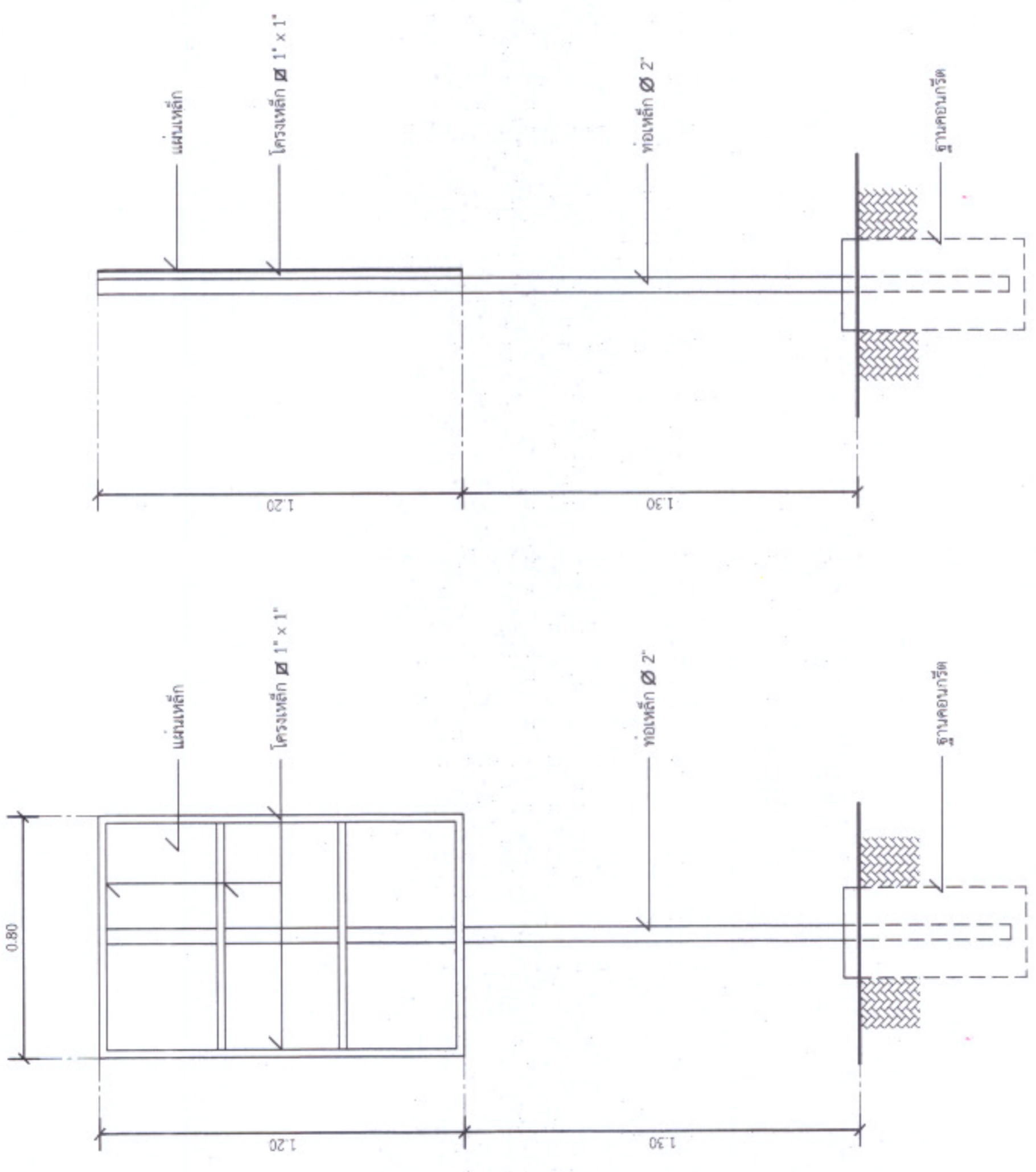
องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น จังหวัดนครราชสีมา	
แบบมาตรฐานเลขที่ พ.ด.ม. 03-101 15167	
แบบ	มาตรฐานป้ายโครงการสร้าง
มาตราส่วน	ระบุในแบบ
เขียนแบบ	นายรังสรรค์ ชัยกลาง
วิศวกรโยธา	006
เลขที่	ใบอนุญาตวิชาชีพ รท.10075
เลขที่	[Signature]
เลขที่	[Signature]
แผ่นที่ : 1	จำนวน : 1



แบบขยายข้อความป้าย
มาตราส่วน 1 : 10

รายการประกอบแบบ

1. เสา พื้นป้ายด้านหลัง โททาสีขึ้นสังสีเขียว
2. พื้นป้ายด้านหลังสีขึ้นสังสีเขียว
3. ตัวอักษรให้ขนาดตามความเหมาะสม



รูปด้านหลัง
มาตราส่วน 1 : 20

รูปด้านข้าง
มาตราส่วน 1 : 20