



ประกาศองค์การบริหารส่วนตำบลหนองแวง
เรื่อง ประกาศกำหนดราคากลางโครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก บ้านท่าหินงม หมู่ที่ ๒๒
จากบ้านนายทองคำ รวมขุนทด ถึง บ้านนายประภาส กุดขุนทด
ตำบลหนองแวง อำเภอกะเปอร์ จังหวัดนครราชสีมา

ด้วย องค์การบริหารส่วนตำบลหนองแวง อำเภอกะเปอร์ จังหวัดนครราชสีมา ได้จัดทำตารางแสดง
วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง ประจำปีงบประมาณ ๒๕๖๖ โครงการก่อสร้างถนน
คอนกรีตเสริมเหล็ก บ้านท่าหินงม หมู่ที่ ๒๒ จากบ้านนายทองคำ รวมขุนทด ถึง บ้านนายประภาส กุดขุนทด ตำบลหนอง
แวง อำเภอกะเปอร์ จังหวัดนครราชสีมา เรียบร้อยแล้ว

ดังนั้น เพื่อเป็นการเปิดเผยข้อมูลรายละเอียดค่าใช้จ่ายเกี่ยวกับการจัดซื้อจัดจ้าง ราคากลางและการ
คำนวณราคากลาง ตามมาตรา ๑๐๓/๗ วรรคหนึ่ง และมาตรา ๑๐๓/๘ วรรคหนึ่ง แห่งพระราชบัญญัติประกอบ
รัฐธรรมนูญว่าด้วยการป้องกันและปราบปรามการทุจริต พ.ศ. ๒๕๕๒ แก้ไขเพิ่มเติม (ฉบับที่ ๒) พ.ศ. ๒๕๕๔ จึงประกาศ
กำหนดราคากลางโครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก บ้านท่าหินงม หมู่ที่ ๒๒ จากบ้านนายทองคำ รวมขุนทด ถึง
บ้านนายประภาส กุดขุนทด ตำบลหนองแวง อำเภอกะเปอร์ จังหวัดนครราชสีมา ประจำปีงบประมาณ ๒๕๖๖

จึงประกาศให้ทราบโดยทั่วกัน

ประกาศ ณ วันที่ ๒๐ เดือน กุมภาพันธ์ พ.ศ. ๒๕๖๖

(นางเพียร แซ่ลี)

นายกองค์การบริหารส่วนตำบลหนองแวง



ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก บ้านท่าหินงม หมู่ที่ ๒๒ จากบ้านนายทองคำ
รวมขุนทด ถึง บ้านนายประภาส กุดขุนทด ตำบลหนองแวง อำเภอนครราชสีมา จังหวัดนครราชสีมา /
หน่วยงานเจ้าของโครงการ กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลหนองแวง อำเภอนครราชสีมา จังหวัด
นครราชสีมา.....

๒. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร๓๐๕,๓๐๐.-.....บาท

๓. ลักษณะงาน

โดยสังเขป.....โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก บ้านท่าหินงม หมู่ที่ ๒๒ จากบ้านนายทองคำ
 รวมขุนทด ถึง บ้านนายประภาส กุดขุนทด ตำบลหนองแวง อำเภอนครราชสีมา จังหวัดนครราชสีมา
 รายละเอียดดังนี้ ก่อสร้างถนน ค.ส.ล. ขนาดกว้าง ๕.๐๐ ม. หน้า ๐.๑๕ ม. ระยะทางยาว ๙๖ ม. (SIDE
 SLOP. = NO SLOPE) พร้อมป้ายโครงการ (รายละเอียดตามแบบที่ อนุมัติ กำหนดเลขที่ ๒๔/๒๕๖๖.)

๔. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่.....๙ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๖.....เป็นเงิน.....๓๐๗,๖๐๐.-.....บาท

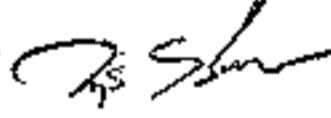

๕. บัญชีประมาณการราคากลาง

๕.๑ แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อลอดเหลี่ยม

๕.๒ แบบแปลนงานก่อสร้าง

๕.๓ รายละเอียดประมาณราคาก่อสร้าง

๖. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

๖.๑ นายสมศรี เกงขุนทด ตำแหน่ง ผู้อำนวยการกองช่าง	ประธานกรรมการ
๖.๓ นางวรรณุช ระวีพรมราช ตำแหน่ง เจ้าพนักงานการเงินและบัญชีชำนาญงาน	กรรมการ 
๖.๓ นางสาวปภาดา ฝาสันเทียะ ตำแหน่ง เจ้าพนักงานธุรการ	กรรมการ 

ประมาณราคาก่อสร้างเป็นราคากลาง

องค์การบริหารส่วนตำบลหนองแวง อำเภอเทพารักษ์ จังหวัดนครราชสีมา

โครงการ โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก บ้านท่าหินงม หมู่ที่ ๒๒ จากบ้านนายทองคำ รวมขุนทด ถึง บ้านนายประภาส กุดขุนทด ตำบลหนองแวง อำเภอเทพารักษ์ จังหวัดนครราชสีมา

เจ้าของงาน องค์การบริหารส่วนตำบลหนองแวง อำเภอเทพารักษ์ จังหวัดนครราชสีมา ออกแบบและรายการ

แบบเลขที่ ๒๔/๒๕๖๖ จำนวน ๘ แผ่น

ลำดับที่	รายการ	รวมค่างานต้นทุน (บาท)	Factor F	รวมค่าก่อสร้าง (บาท)	หมายเหตุ
๑	หมวด งานทาง	๒๒๕,๗๘๔.๔๑	๑.๓๖๒๔	๓๐๗,๖๐๘.๖๘	Factor F -ดอกเบี้ยเงินกู้ ๖ % -ภาษี ๗ % -เงินล่วงหน้าจ่าย ๐ % -เงินประกันผลงานหัก ๐ %
	รวมราคาก่อสร้างเป็นเงิน			๓๐๗,๖๐๘.๖๘	
สรุป	คิดเป็นเงินค่าก่อสร้างเพียง			๓๐๗,๖๐๐.๐๐	
(ตัวอักษร) (-สามแสนเจ็ดพันหกร้อยบาทถ้วน-)					

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง ตามคำสั่ง เลขที่ ๕๔/๒๕๖๖ ลงวันที่ ๖ กุมภาพันธ์ พ.ศ. ๒๕๖๖ ได้ตรวจสอบแล้วเห็นชอบให้ประมาณราคานี้เป็นราคากลาง

(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการ

(นายสมศรี เกงขุนทด)

ผู้อำนวยการกองช่าง

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นางวรรณุช ระวีพรมราช)

เจ้าพนักงานการเงินและบัญชีชำนาญงาน

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นางสาวปภาดา ฝาสันเทียะ)

เจ้าพนักงานธุรการ

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

โครงการ ก่อสร้างถนน ค.ส.ล. หน่วยงานรับผิดชอบโครงการ องค์การบริหารส่วนตำบลหนองแขวง

สถานที่ก่อสร้าง จากบ้านนายทองคำ รวมศูนย์-บ้านนายประกาศ กุดชุมพภูมิ หมู่ที่ 22 บ้านท่าหินง. ต.หนองม่วง อ.เกษตรวิสัย จ.มหาสารคาม แบบเลขที่ /2566

ขนาดโครงการ ขนาดกว้าง 5.00 ม. หนา 0.15 ม. ระยะทางประมาณ 96 ม. (SIDE SLOPE = NO SLOPE)

ลำดับ ที่	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคา ต่อหน่วย	ราคาทุน	F _N	ราคาต่อหน่วย x F _N	ราคากลาง
1	งานรั้วโครงการถนนเดิม							
	- งานรั้วคิ้วลาดยางเดิม	ตร.ม.	-	16.32	-	1.3624	22.23	-
	- งานรั้วคิ้วคอนกรีตเดิม	ตร.ม.	-	-	-	1.3624	-	-
2	งานดิน							
	- งานทางป่าซูดอ	ตร.ม.	-	-	-	1.3624	-	-
	ไม่มี							
	- งานขุดรื้อค้ำทางเดิมแล้วบดทับ	ตร.ม.	480.00	11.34	5,443.20	1.3624	15.45	7,415.82
	ดินเดิม-ลูกรัง							
	งานดินถมคันทาง	ลบ.ม.	-	128.83	-	1.3624	175.52	-
	งานวัสดุคัดเลือก	ลบ.ม.	-	149.58	-	1.3624	203.79	-
3	งานรองพื้นทาง							
	- งานรองพื้นทางลูกรัง	ลบ.ม.	-	225.59	-	1.3624	307.34	-
	- งานทรายรองใต้ผิวทางคอนกรีต	ลบ.ม.	24.00	679.81	16,315.44	1.3624	926.17	22,228.16
	- งานไหล่ทาง	ลบ.ม.	-	-	-	1.3624	-	-
	ไม่มีไหล่ทาง							
4	งานผิวทาง							
	- ผิวทางปอร์ตแลนด์ซีเมนต์คอนกรีต	ตร.ม.	480.00	398.46	191,260.80	1.3624	542.86	260,573.71
	หนา 15 ซม. เสริมเหล็ก WIRE MESH							
	- รอยต่อเนื้อขยายตามขวาง	ม.	-	221.76	-	1.3624	302.13	-
	(EXPANSION JOINT)							
	- รอยต่อเนื้อหดตามขวาง	ม.	45.00	125.01	5,625.45	1.3624	170.31	7,664.11
	(CONTRACTION JOINT)							
	- รอยต่อตามยาว	ม.	96.00	74.37	7,139.52	1.3624	101.32	9,726.88
	(LONGITUDINAL JOINT)							

รวม 307,608.68

คิดเป็นเงินงบประมาณ 307,600.00

ยอดรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างทาง

225,784.41

ค่า FACTOR F งานก่อสร้างทาง

1.3624

ประมาณราคาเมื่อ 31 มกราคม 2566 ผู้ประมาณราคา นายสมศรี เก่งขุนทด ตำแหน่ง ผู้อำนวยการกองช่าง

ลงชื่อ..... ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

(นายสมศรี เก่งขุนทด)

ผู้อำนวยการกองช่าง

ลงชื่อ..... กรรมการกำหนดราคากลาง

ลงชื่อ..... กรรมการกำหนดราคากลาง

(นางวรรณุช ระวีพรมาช)

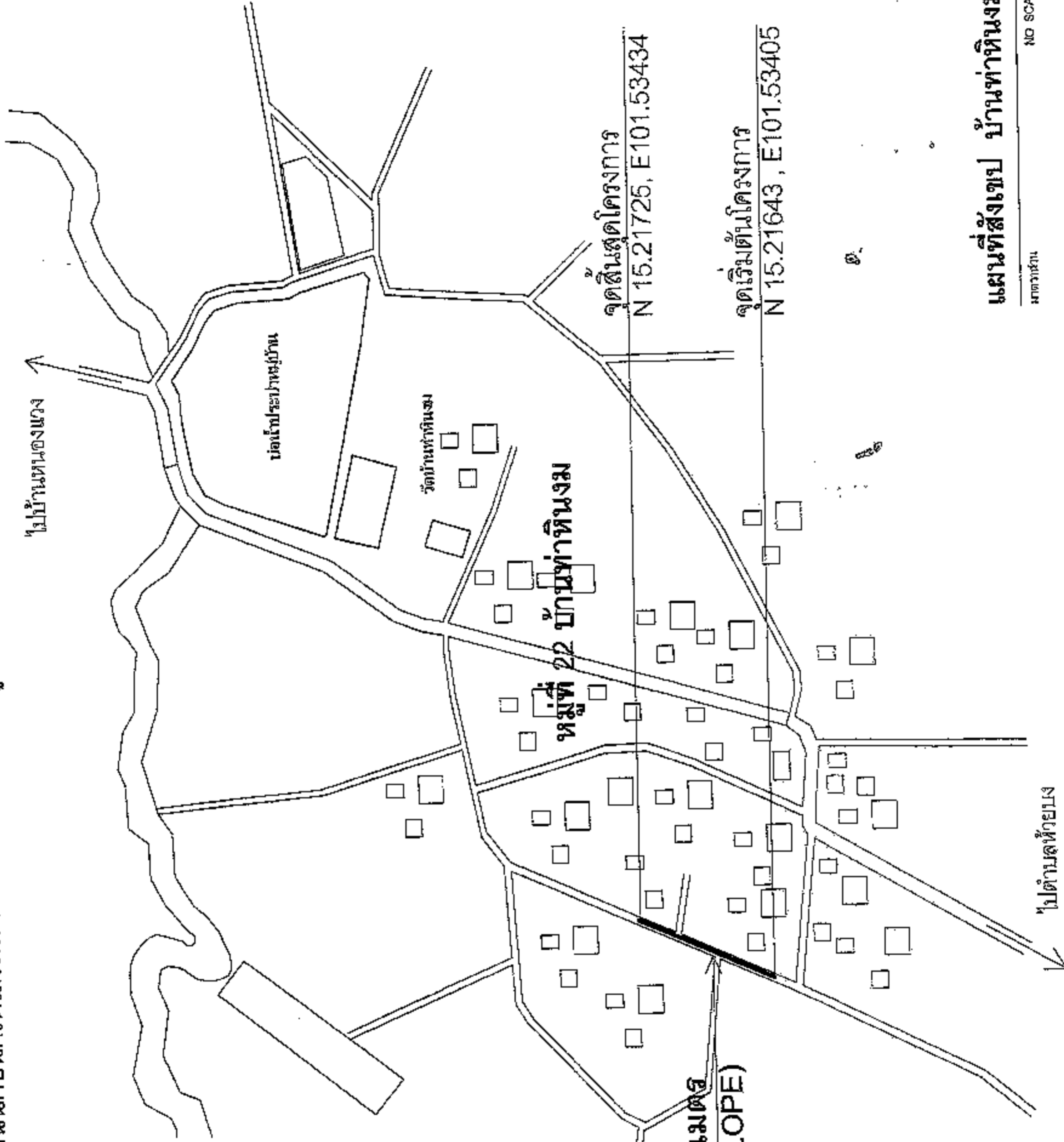
(นางสาวปภาดา ฝาสนธิ์เยี่ยม)

เจ้าหน้าที่การเงินและบัญชี

เจ้าหน้าที่ธุรการ

องค์การบริหารส่วนตำบลหนองแวงกรมส่งเสริมการปกครองท้องถิ่น กระทรวงมหาดไทย

โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก บ้านท่าหินง หมู่ที่ 22 ตำบลหนองแวง อำเภอเทพารักษ์ จังหวัดนครราชสีมา



ทิศเหนือ



ขนาดกว้าง 5.00 เมตร หน้า 0.15 เมตร
ยาว 96 ม. (SIDE SLOPE = NO SLOPE)

แผนที่สังเขป บ้านท่าหินง

มาตราส่วน NO SCALE



นางสาวกัญญากรศรีตรีเสริมเหล็ก

หมู่ที่ 22 บ้านท่าหินง

ตำบลหนองแวง อำเภอเทพารักษ์ จังหวัดนครราชสีมา

นายสมศักดิ์ สงามนต์
ผู้อำนวยการกองช่าง อบต.หนองแวง

นายสมชาย ใจสู้ดี
ผู้ช่วยช่างสำรวจ อบต.หนองแวง

นายสมศรี เก่งขุนทด
ผู้ช่วยช่างสำรวจ อบต.หนองแวง

นางสุกัญญากรศรีตรีเสริมเหล็ก
รักษาการนายก อบต.หนองแวง

นางฟ้ายอร มณีศรี
นายก อบต.หนองแวง

แผนที่สังเขป

เลขที่แผนที่

34/66

วันที่ออก

4

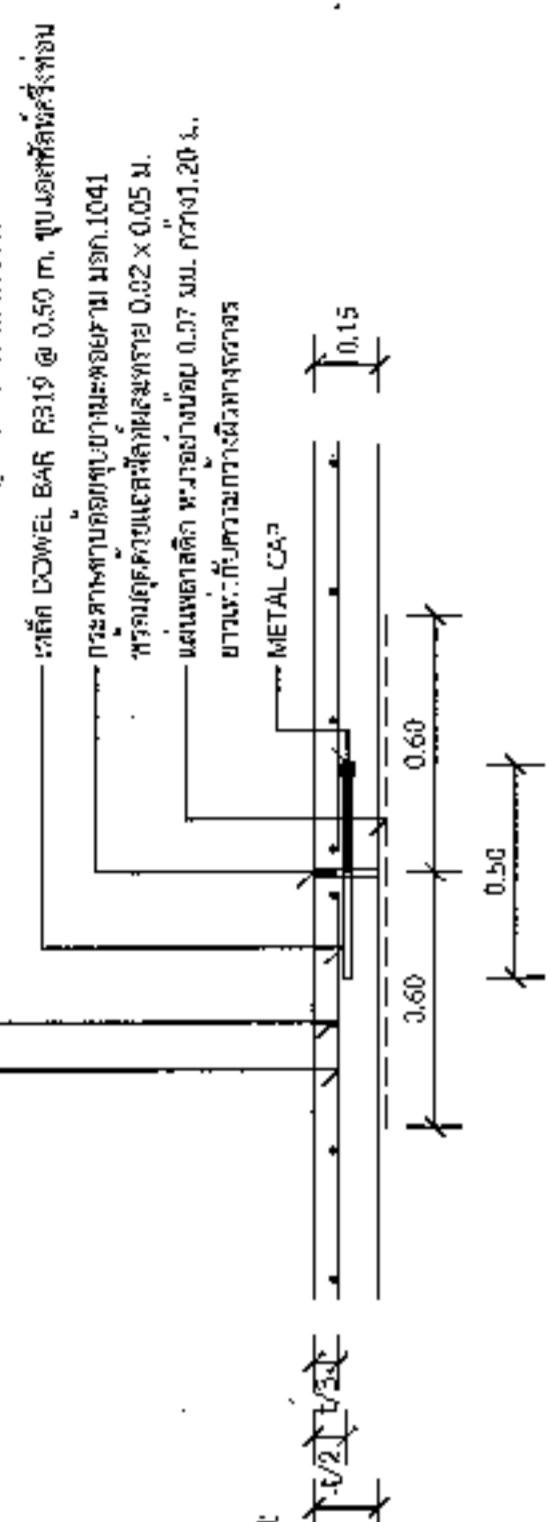
มาตราส่วน

1

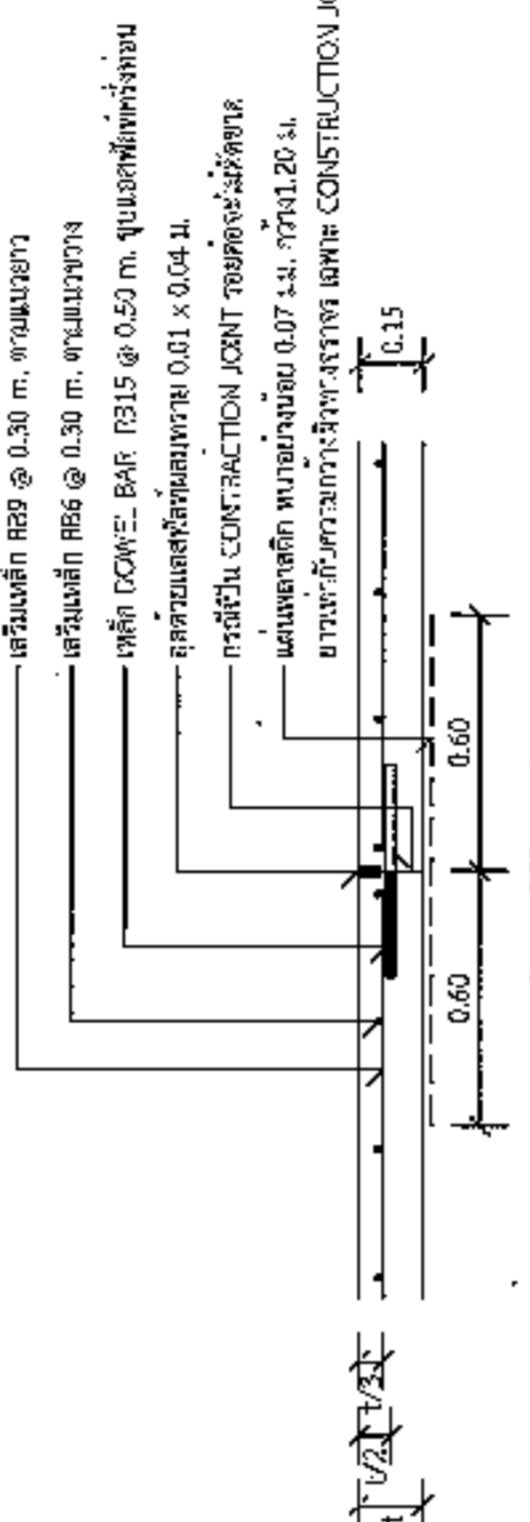
mm



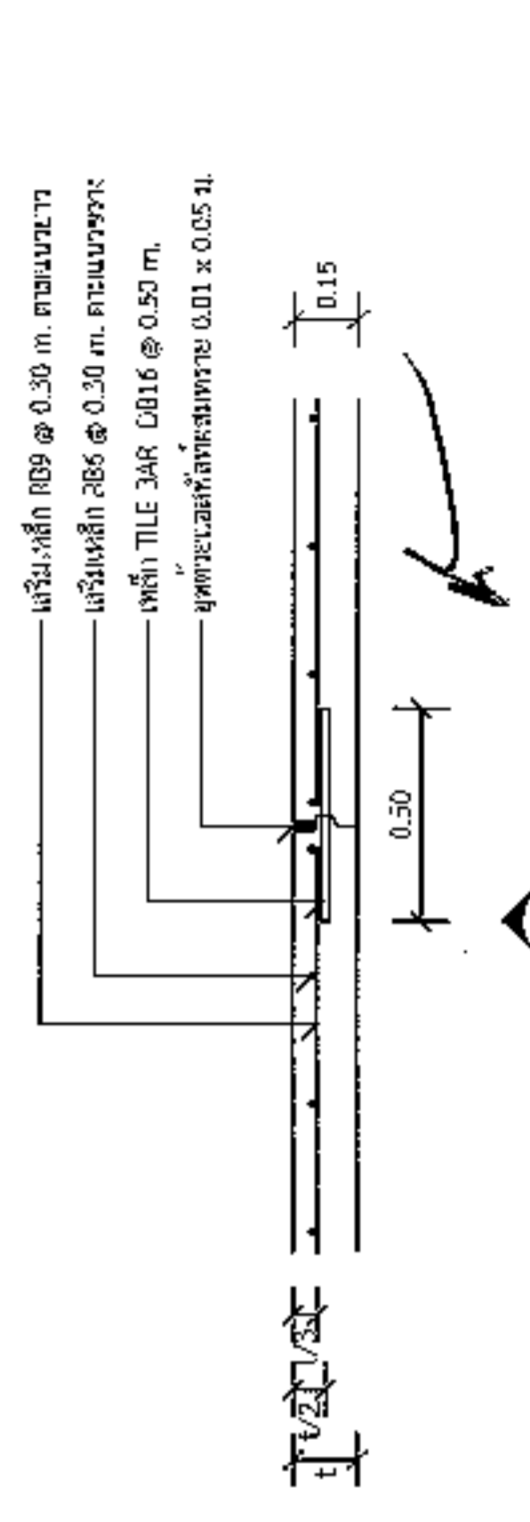
องค์การปกครองส่วนท้องถิ่น	
จังหวัดนครราชสีมา	
แบบมาตรฐานเลขที่	
พ.ร.บ. 01-202	24/66
มาตรา :	มาตราฐาน ตาม ค.ส.ล. หน้า 0.15 ม. ขนาดกว้างเป็น 4.00 ม. ไม่เกิน 6.00 ม.
ขนาดหน้าตัด :	ระบุในแบบ
ผู้จัดทำ :	
ผู้ตรวจสอบ :	
วันที่ :	1
จำนวน :	1



แบบขยาย
EXPANSION JOINT ทุกระยะไม่เกิน 100 เมตร
1 : 25



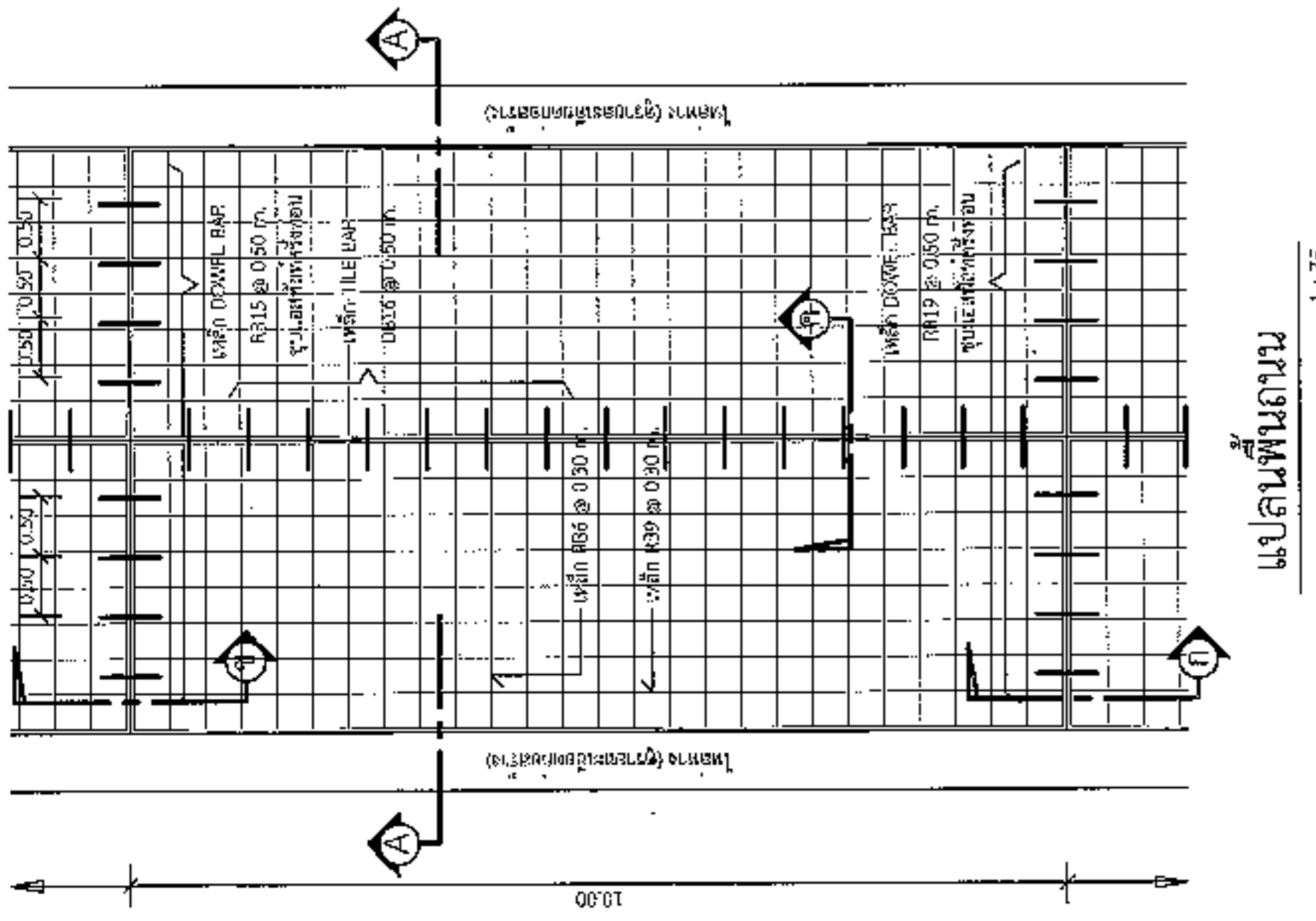
แบบขยาย
CONSTRUCTION JOINT และ
CONTRACTION JOINT ทุกระยะ 10 เมตร
1 : 25



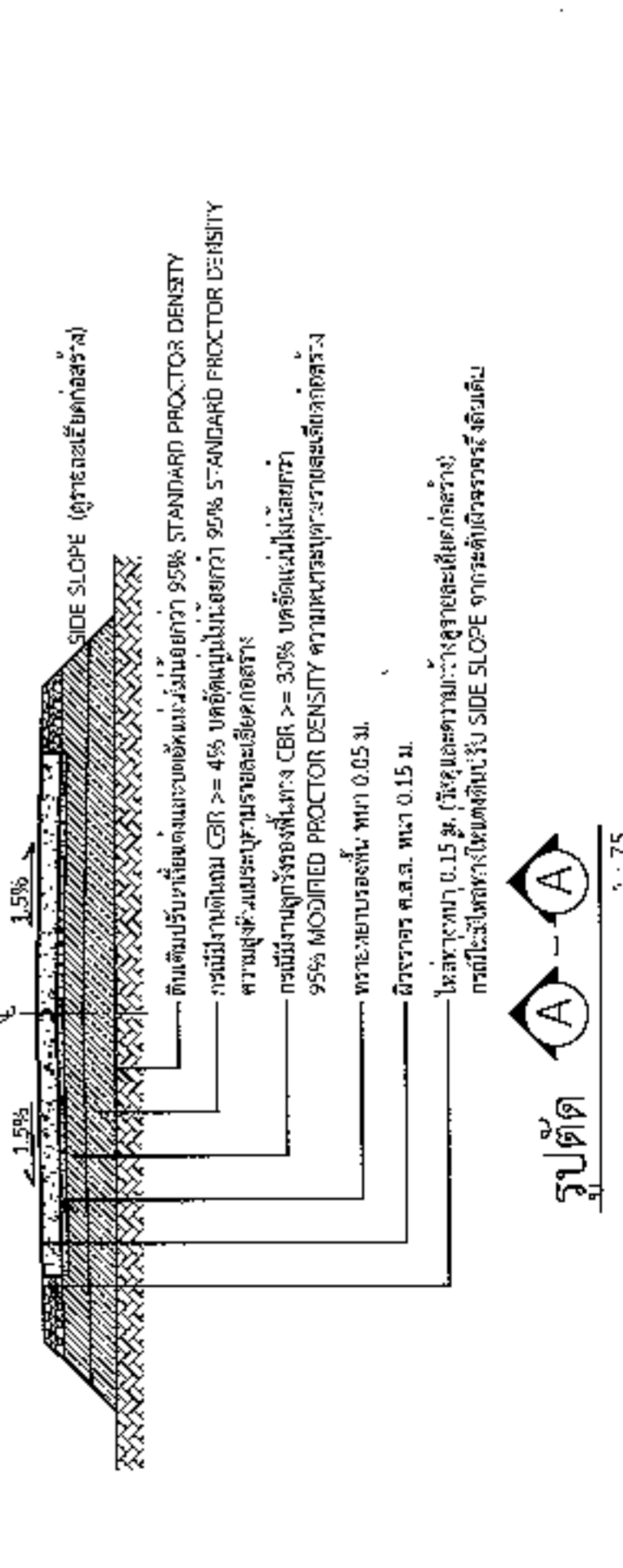
แบบขยาย
LONGITUDINAL JOINT
นายสมศรี เก่งขุนทด
ผู้ควบคุมงาน
อ. ชัยพงษ์

รายการประกอบแบบ

1. ส่วนประกอบที่ (SLAB) ที่ใช้ ไม่มากกว่า 10 ซม. และเนื้อที่ (COMPRESSIVE STRENGTH) ให้ตรงตามมาตรฐานของปูนซีเมนต์ 15x15x15 ซม. ที่ 28 วันต้องไม่ต่ำกว่า 240 กก./ตร.ซม.
2. วัสดุรองของคอนกรีตแบบอัดแน่นต้องเป็นชนิดที่รับแรง ต.ว. มอก.479
3. เหล็กเสริมใช้เหล็กมาตรฐาน มอก.23 และ มอก.24
4. วัสดุเสริมที่คอนกรีต (WIRE MESH (มอก.737) ขนาด 4 มม. @ 10x10 ซม. หรือ 3 มม. @ 10x10 ซม. ก็ได้ โดยให้ใช้รับข้างเดียว
5. การทำพื้นคอนกรีตให้เรียบ ให้ใช้โดยยกไม่สูงกว่าจากขอบด้านบนไม่ประชิดกันตั้งแต่ฝั่งหรือฝั่งที่ติดกันไม่เกิน 2 มม.
6. เนื้อคอนกรีตที่ใช้จะต้องหนาอย่างน้อย 0.07 เมตร กว้าง 1.20 ม. ยาวเท่ากับความกว้างทางจราจร ซึ่งจะต้องมีรอยตีขาดไม่เกิน 7% ของพื้นที่ลาดที่ตีซึ่งเน้นทางด้านข้างของไม่รับแรงและกันน้ำได้
7. ระยะเวลาการรอคอนกรีต 10 ปี
8. รับน้ำหนักบรรทุกไม่เกิน 12 ตัน
9. ปริมาณจราจร 100 คันต่อวัน



แปลนพื้นถนน
1 : 75



รูปตัด
1 : 75

*วัสดุและวิธีการดำเนินการก่อสร้างจะต้องเป็นไปตามมาตรฐานทางหลวงท้องถิ่น พ.ศ. 2550 เฉพาะในส่วนที่เกี่ยวข้องเท่านั้น



องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น
จังหวัดนครราชสีมา

แบบมาตรฐานเลขที่
พ.ด.ม. 03-102
24/66

เลขที่ :

มาตรฐานว่าโดยประชาสัมพันธ์โครงการฯ

นางสาว.....
นาง.....
นาย.....

ชื่อแบบ
นางสมศรี เก่งขุนทด
นางสมศรี เก่งขุนทด
นบ.10275

เทศบาล.....
นางสมศรี เก่งขุนทด
นบ.10275

ผู้เสนอ
นางสมศรี เก่งขุนทด

ผู้รับ
นางสมศรี เก่งขุนทด

ฉบับที่ : 1
จำนวน : 1

2.40

โครงการก่อสร้างของ.....

โครงการ.....

ปริมาณงาน.....

งบประมาณ..... บาท

วันเริ่มสัญญา..... วันสิ้นสุดสัญญา.....

ผู้รับจ้าง..... โทร.....

ผู้ควบคุมงาน..... โทร.....

ผู้ควบคุมงาน..... โทร.....

ขอภัยในความไม่สะดวก

แบบขยายข้อความป้าย
มาตรฐาน
1 : 10

รายละเอียดประกอบแบบ

- วัตถุประสงค์ตามแผนและต้องคงเหลือระยะเวลาก่อสร้าง
- วัตถุประสงค์ให้... ความเหมาะสมสามารถใช้งานได้จริง
- ตำแหน่งการติดตั้งป้ายโครงการฯ และรายละเอียดอื่น

ผู้จัดทำแบบร่างงานนี้ผู้มีกำหนด

นางสมศรี เก่งขุนทด
ผู้อำนวยการกองช่าง อบต.หนองแวง



องค์การปกครองส่วนท้องถิ่น
จังหวัดนครราชสีมา

แบบมาตรฐานเลขที่
พธ.บม. 03-101
๕๔/๖๒

เลขที่ :

มาตรฐานข้อโครงการก่อสร้าง

รหัสเลขที่
ระบุแบบ

ชื่อสามัญ

รายละเอียด ชั้นล่าง

วิศวกรรับใช้

นายสมคิด เก่งขุนทด
รศ.10075

ผู้รับใช้

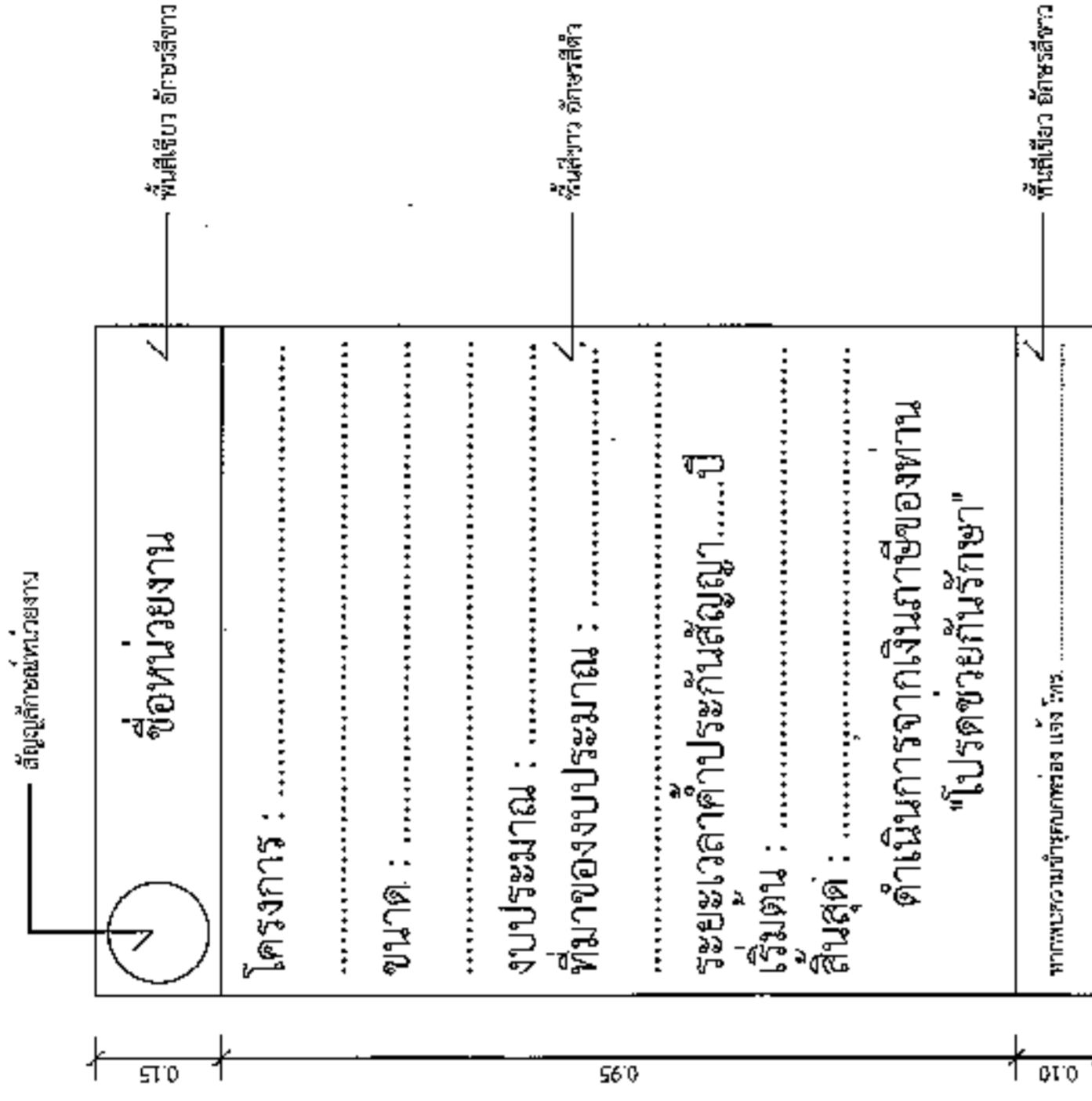
นายสมคิด เก่งขุนทด

ผู้รับใช้

นายสมคิด เก่งขุนทด

หน้าที่ : 1

จำนวน : 1



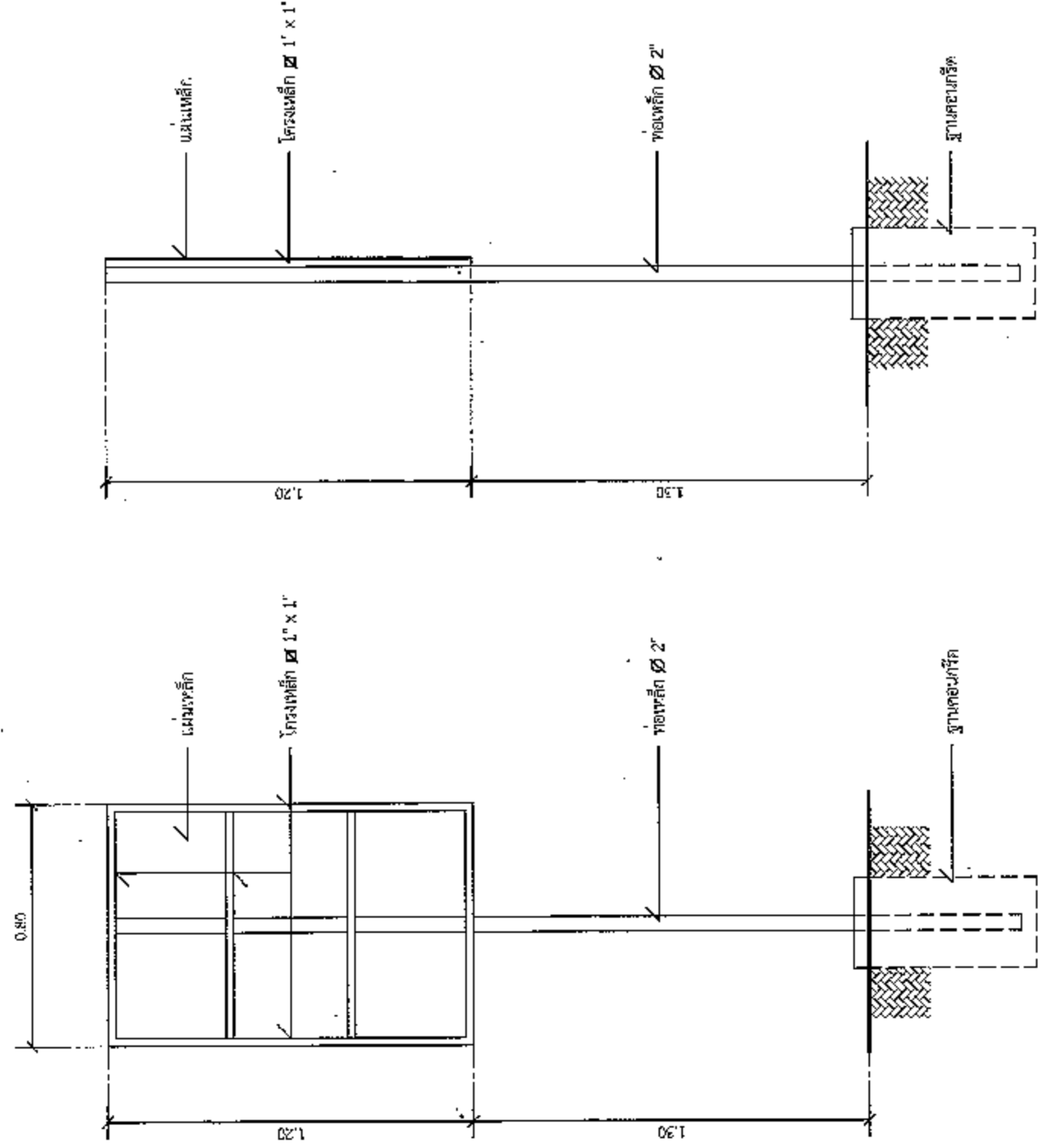
แบบขยายขอความปาย

มาตราส่วน 1 : 10

รายการประกอบแบบ

1. เสา ฐานปูนหลัง ไม้ทาสีไม้สังกะสี
2. พื้นภายในทาสีไม้สังกะสี
3. ฝ้าเพดานไม้สังกะสี

นายสมคิด เก่งขุนทด
ผู้อำนวยการกองช่าง อบต.หนองแวง



รูปด้านหลัง

มาตราส่วน 1 : 20

รูปด้านข้าง

มาตราส่วน 1 : 20