

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก บ้านท่าหินงม หมู่ที่ ๒๒
/หน่วยงานเจ้าของโครงการ กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลหนองแขวง อำเภอเทพารักษ์
จังหวัดนครราชสีมา

๒. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๓๑๕,๐๐๐.๐๐ บาท

๓. ลักษณะงาน

โดยสังเขป โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กบ้านท่าหินงม หมู่ที่ ๒๒ จากบ้านนายเจียง-
บ้านนายทองคำ กว้าง ๕.๐๐ เมตร ยาว ๑๐๐ เมตร หนา ๐.๑๕ เมตร ไหล่ทางลูกรังบดอัดแน่น หนา
๐.๑๕ เมตร กว้างข้างละ ๐.๕๐ เมตร (SIDE SLOPE = ๑:๑) (ตามแบบที่ ๔๑/๒๕๖๒)

๔. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ 21 มิ.ย. 2562 เป็นเงิน ๓๑๕,๓๐๐.๐๐ บาท

๕. บัญชีประมาณการราคากลาง

๕.๑ แบบสรุปการประมาณราคากลางค่าก่อสร้าง

๕.๒ แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อลอดเหลี่ยม

๕.๓ แบบแปลนงานก่อสร้าง

๕.๔ รายละเอียดประมาณราคาก่อสร้าง

๖. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

๖.๑ นายสมศรี เกงขุนทด ตำแหน่ง ผู้อำนวยการกองช่าง ประธานกรรมการ

๖.๒ นางสุภาวดี อาบสุวรรณ ตำแหน่ง ผู้อำนวยการกองศึกษา กรรมการ

๖.๓ นางณัฐวาลัญญ์ เกงขุนทด ตำแหน่ง นักพัฒนาชุมชน กรรมการ/เลขานุการ



ประกาศองค์การบริหารส่วนตำบลหนองแวง
เรื่อง ประกาศกำหนดราคากลางโครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กบ้านท่าหินงม หมู่ที่ ๒๒
บ้านท่าหินงม หมู่ที่ ๒๒ จากบ้านนายเจียง-บ้านนายทองคำ ตำบลหนองแวง
อำเภอเทพารักษ์ จังหวัดนครราชสีมา

ด้วย องค์การบริหารส่วนตำบลหนองแวง อำเภอเทพารักษ์ จังหวัดนครราชสีมา ได้จัดทำตารางแสดง
วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง ประจำปีงบประมาณ ๒๕๖๒ โครงการก่อสร้าง
ถนนคอนกรีตเสริมเหล็กบ้านท่าหินงม หมู่ที่ ๒๒ จากบ้านนายเจียง-บ้านนายทองคำ ตำบลหนองแวง อำเภอเทพารักษ์
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 จึง
ประกาศกำหนดราคากลางโครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กบ้านท่าหินงม หมู่ที่ ๒๒ บ้านท่าหินงม หมู่ที่ ๒๒ จาก
บ้านนายเจียง-บ้านนายทองคำ ตำบลหนองแวง อำเภอเทพารักษ์ จังหวัดนครราชสีมา ประจำปีงบประมาณ ๒๕๖๒

จึงประกาศให้ทราบโดยทั่วกัน

ประกาศ ณ วันที่ ๒๑ เดือน มิถุนายน พ.ศ. ๒๕๖๒

(นางเพียร แซ่ลี)

นายกองค์การบริหารส่วนตำบลหนองแวง

ประมาณราคาก่อสร้างเป็นราคากลาง

องค์การบริหารส่วนตำบลหนองแวง อำเภอเทพารักษ์ จังหวัดนครราชสีมา

โครงการ ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กบ้านท่าหินงม หมู่ที่ ๒๒

สถานที่ก่อสร้าง บ้านท่าหินงม หมู่ที่ ๒๒

เจ้าของงาน องค์การบริหารส่วนตำบลหนองแวง อำเภอเทพารักษ์ จังหวัดนครราชสีมา ออกแบบและรายการ

แบบเลขที่ ๕๑ / ๒๕๖๒ จำนวน ๑ แผ่น

ประมาณการเมื่อ วันที่ ๒๔ พฤษภาคม ๒๕๖๒

ลำดับที่	รายการ	รวมค่างานต้นทุน (บาท)	Factor F	รวมค่าก่อสร้าง (บาท)	หมายเหตุ
๑	ประเภทงานทาง	๒๓๔,๓๓๗.๒๔	๑.๓๖๒๔	๓๑๙,๓๑๕.๕๕	Factor F
๒	ป้ายโครงการ			-	-เงินจ่ายล่วงหน้า ๖% -ดอกเบี้ยเงินกู้ ๓% -ดอกเบี้ยเงินฝาก ๐% -ภาษี ๗%
รวมราคาก่อสร้างเป็นเงิน				๓๑๙,๓๑๕.๕๕	
สรุป คิดเป็นเงินงบประมาณ				๓๑๙,๓๐๐.๐๐	
(ตัวอักษร) (-สามแสนหนึ่งหมื่นเก้าพันสามร้อยบาทถ้วน-)					

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง ตามคำสั่ง เลขที่ ๒๓๓/๒๕๖๒ ลงวันที่ ๓๑ พฤษภาคม พ.ศ. ๒๕๖๒
ได้ตรวจสอบแล้วเห็นชอบให้ประมาณราคานี้เป็นราคากลาง

(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการ

(นายสมศรี เกงขุนทด)

ผู้อำนวยการกองช่าง

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นางสุภาวดี อาบสุวรรณ)

ผู้อำนวยการกองการศึกษา

(ลงชื่อ).....กรรมการ

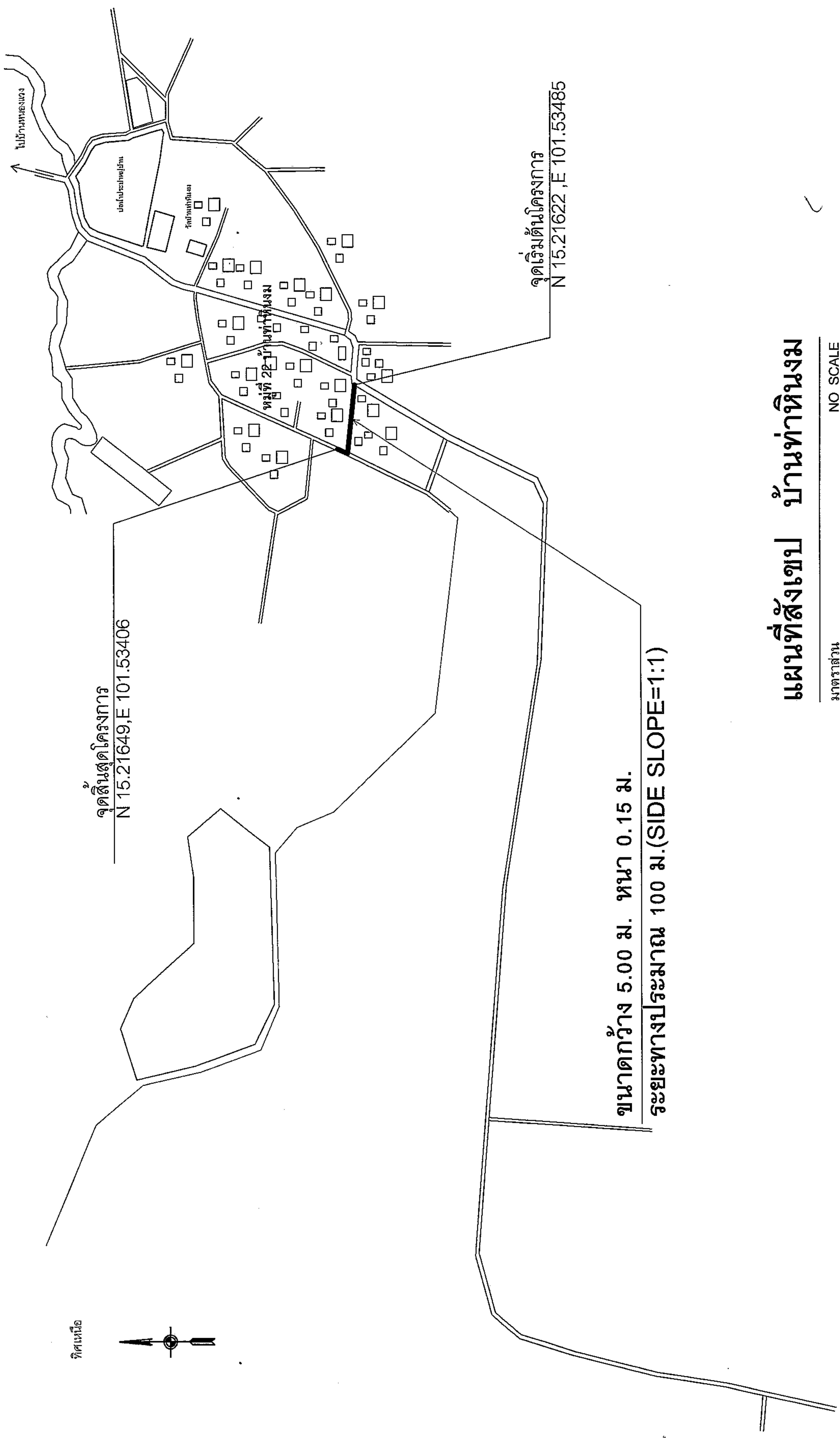
(นางณัฐวลัญช์ กงขุนทด)

นักพัฒนาชุมชน

ขนาดโครงการ ขนาดกว้าง 5.00 ม. หนา 0.15 ม. ระยะทางประมาณ 100 ม. โป้ทางลูกรังดัดแน่น หนา 0.15 ม. กว้างข้างละ 0.50 ม. (SIDE SLOPE = 1 : 1)

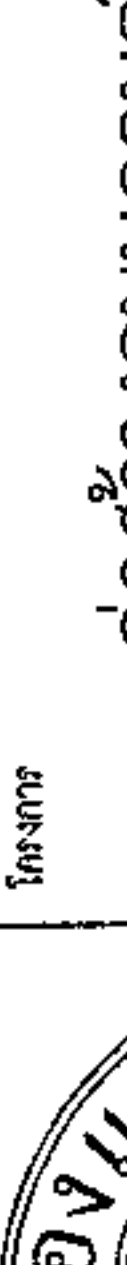
นักพัฒนาชุมชน

องค์การบริหารส่วนตำบลหนองแวงกรมส่งเสริมการปกครองท้องถิ่น กระทรวงมหาดไทย
โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก บ้านท่าหินงม หมู่ที่ 22 ตำบลหนองแวง อำเภอเทพารักษ์ จังหวัดนครราชสีมา



แผนที่สังเขป บ้านท่าหินงม

มาตราส่วน NO SCALE

	โครงการ ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก	สำรวจ นายสมศรี เก่งบุตร ผู้อำนวยการกองช่าง อบต.หนองแวง	ผู้ร่วม นายแพทย์ เจริญฤทธิ์ ปลัด อบต.หนองแวง	แผนที่สังเขป	แสดงแบบ	แผ่นที่สังเขป	
	อนุมัติก่อสร้าง						
	ตำบลที่ก่อสร้าง หมู่ที่ 22 บ้านท่าหินงม ตำบลหนองแวง อำเภอเทพารักษ์ จังหวัดนครราชสีมา	เขียนแบบ / ออกแบบ นายแพทย์ ไข่อัจฉริยะ ผู้ช่วยช่าง อบต.หนองแวง	อนุมัติ	เลขที่แบบ 41/2562	วันเดือนปี		มาตราส่วน
		ตรวจสอบ นายสมศรี เก่งบุตร ผู้อำนวยการกองช่าง อบต.หนองแวง					



องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น
จังหวัดนครราชสีมา

แบบมาตรฐานเลขที่
พ.ณ.ม. 01-202

เลข :

มาตรฐาน ถนน ค.ส.ล. หน้า 0.15 ม.
ขนาดกว้างเกิน 4.00 ม. ไม่เกิน 6.00 ม.

หน้า
หน้า

หน้า

หน้า
หน้า

หน้า

หน้า

หน้า

หน้า

หน้า

หน้า

หน้า

หน้า

รายการประกอบแบบ

- จำนวนคอนกรีต (SLUMP) ที่ใช้ ไม่มากกว่า 10 ซม. และแรงอัด (COMPRESSIVE STRENGTH) ของคอนกรีตตัวอย่างขนาด 15x15x15 ซม. ที่ 28 วันต้องไม่น้อยกว่า 240 กก./ตร.ซม.
- วัสดุขยายคอนกรีตแบบชนิดพิเศษชนิดที่ร้อน ตาม มอก.479
- เหล็กเสริมใช้เหล็กมาตรฐาน มอก.23 และ มอก.24
- ให้ใช้เหล็กตะแกรง WIRE MESH (มอก.737) ขนาด 4 มม. @ 0.10x0.30 ม. # แทนได้ โดยให้ได้รับแจ้งแสดงใบรับรองคุณภาพจากผู้ผลิต และแจ้งต่อผู้อนุมัติให้ใช้ได้ก่อนดำเนินการ โดยเปลี่ยนแปลนดังกล่าวไม่มีผลทำให้ระยะเวลาและค่าก่อสร้างเปลี่ยนแปลง
- การทำผิวหน้าคอนกรีตให้เรียบ ให้ทำโดยกลไกไม่แปรปรวนจากขอบด้านหนึ่งไปยังอีกด้านหนึ่งโดยรอบที่ต่อเนื่องกันไม่เกิน 2 ม.
- แผ่นพลาสติกที่ใช้รองหน้าอย่างน้อย 0.07 มม. กว้าง 1.20 ม. ยาวเท่ากับความกว้างผิวทางจราจร ซึ่งจะตมมียอดขาดไม่เกิน 7% ของแผ่นพลาสติกที่ใช้แผ่นพลาสติกจะต้องไม่รับแสงและกันน้ำได้
- ระยะเวลาการออกแบบ 10 ปี
- รับน้ำหนักบรรทุกไม่เกิน 12 ตัน
- ปริมาณจราจร 100 คันต่อวัน

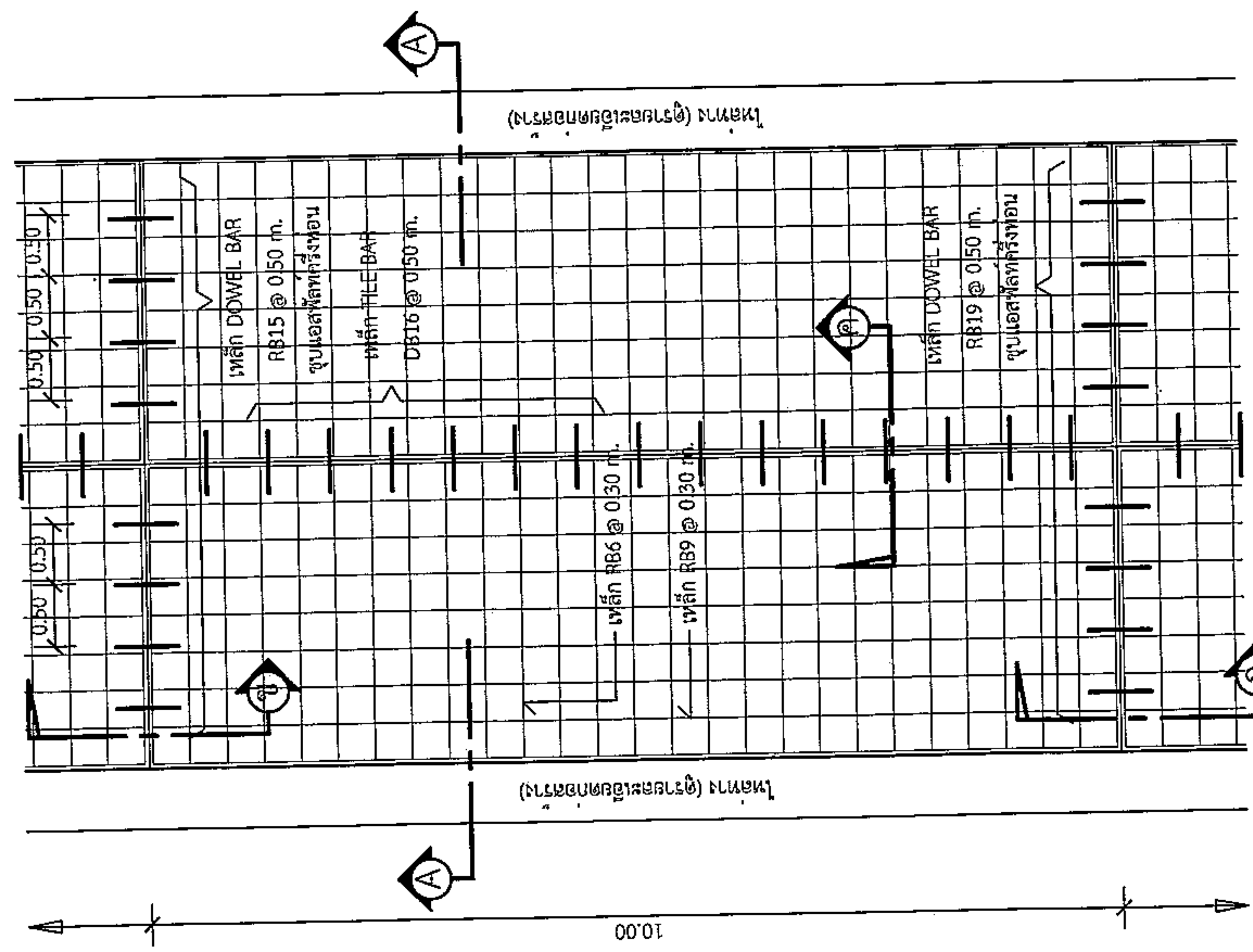
0.025 - 0.035

0.004 - 0.012
0.25T - 0.35T

T = ความหนาแน่น

ขยายรอยต่อตามยาว

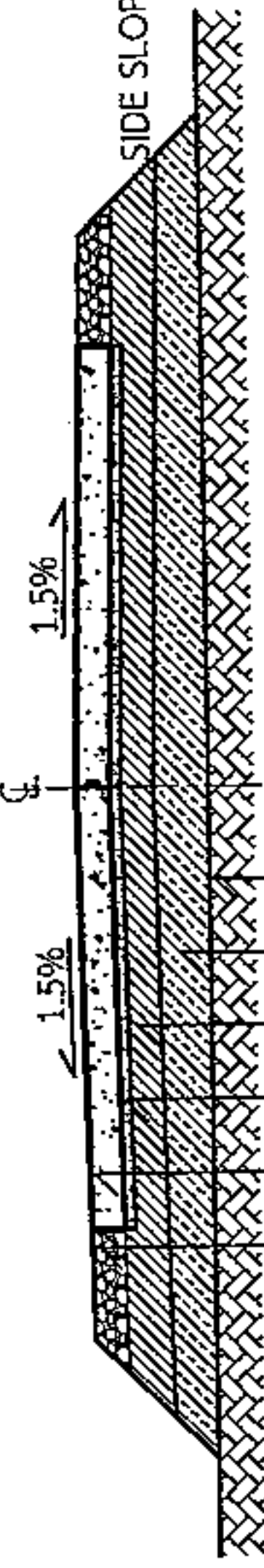
1 : 10



แปลนพื้นถนน

1 : 75

ไม่เกิน 3.00 ม. ไม่เกิน 3.00 ม. ไม่เกิน 3.00 ม.



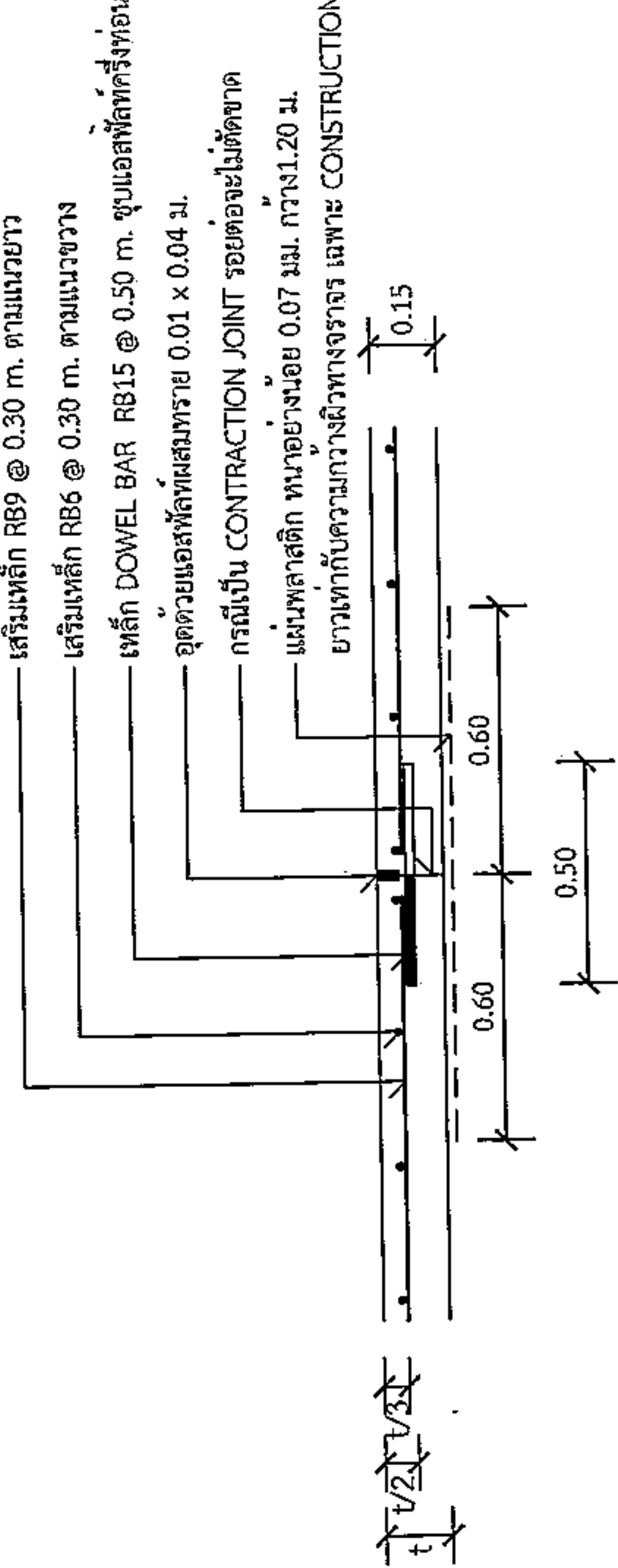
- ดินเดิมปรับระดับและอัดแน่นไม่น้อยกว่า 95% STANDARD PROCTOR DENSITY
- กรณีมีงานดินถม CBR >= 4% บดอัดแน่นไม่น้อยกว่า 95% STANDARD PROCTOR DENSITY
- กรณีมีงานดินถม CBR < 4% บดอัดแน่นไม่น้อยกว่า 95% STANDARD PROCTOR DENSITY
- กรณีมีงานลูกรังรองพื้นทาง CBR >= 30% บดอัดแน่นไม่น้อยกว่า 95% MODIFIED PROCTOR DENSITY ความหนาแน่นตามรายละเอียดก่อสร้าง
- ทรายขยบบรองพื้น หน้า 0.05 ม.
- ผิวจราจร ค.ส.ล. หน้า 0.15 ม.
- ไหล่ทางหนา 0.15 ม. (ใช้ดูแลความกว้างดูรายละเอียดก่อสร้าง)
- กรณีไม่มีไหล่ทางให้แสดงระดับ SIDE SLOPE จากระดับผิวจราจรถึงระดับดินเดิม

รูปตัด

1 : 75

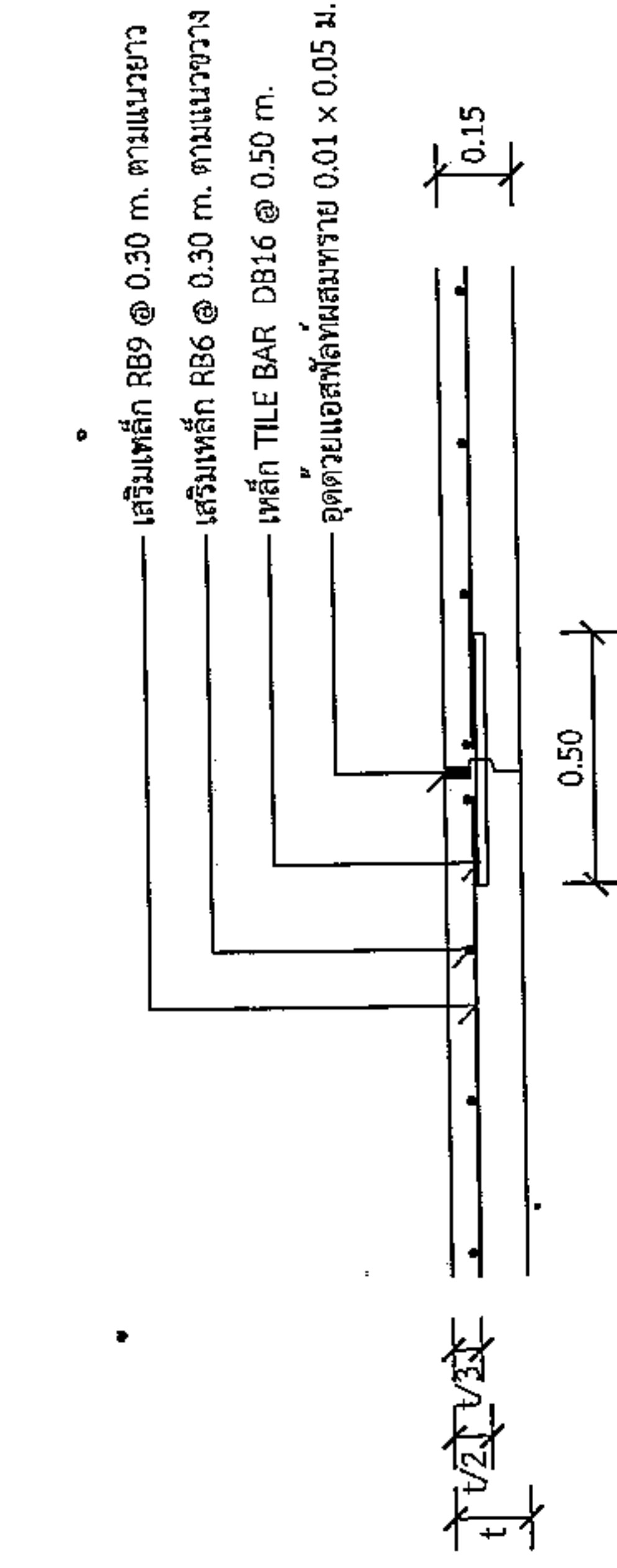
แบบขยาย EXPANSION JOINT ทุกระยะไม่เกิน 100 เมตร

1 : 25



แบบขยาย CONSTRUCTION JOINT และ CONTRACTION JOINT ทุกระยะ 10 เมตร

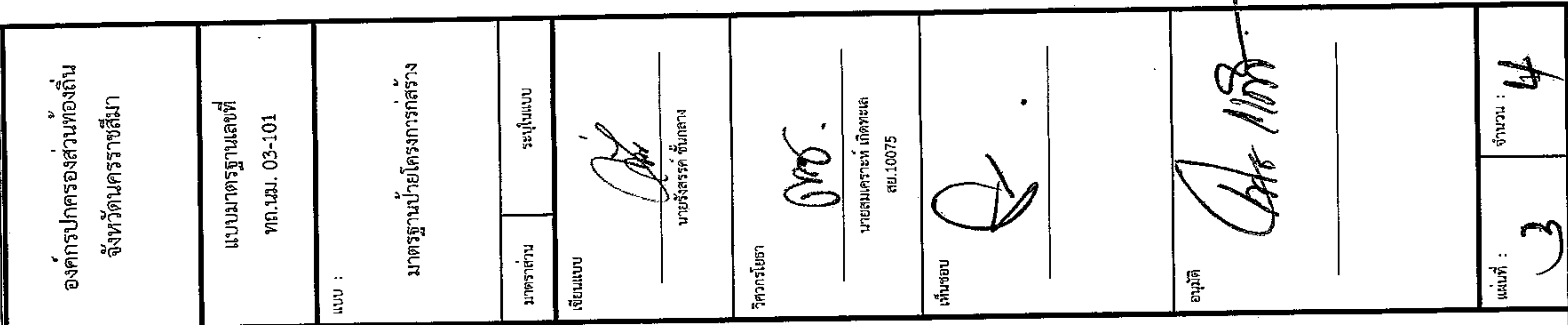
1 : 25



นายสมศรี เกษุนทด
ผู้อำนวยการกองช่าง อบต.หนองแวง
ONGTUDINAL JOINT

1 : 25

*วัสดุและวิธีการดำเนินการก่อสร้างจะต้องเป็นไปตามมาตรฐานทางหลวงท้องถิ่น พ.ศ. 2550 เฉพาะในส่วนที่เกี่ยวข้องเท่านั้น





องค์การปกครองส่วนท้องถิ่น
จังหวัดนครราชสีมา

แบบมาตรฐานเลขที่
ทผ.บม. 03-102

แบบ :

มาตรฐานป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ

มาตรฐาน
ระบุในแบบ

เขียนแบบ

นายธีรศักดิ์ จันทกลาง

วิเทศโสภา

นายสมศักดิ์ เกียรติชล
สท.10075

เห็นชอบ

นายสมศักดิ์ เกียรติชล
สท.10075

อนุมัติ

นายสมศักดิ์ เกียรติชล
สท.10075

แนบที่ : 4

จำนวน : 4

โครงการก่อสร้างของ.....

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

ขอภัยในความไม่สะดวก

นายสมศักดิ์ เกียรติชล
นายสมศักดิ์ เกียรติชล

ผู้อำนวยการกองช่าง อบต.หนองแ

รายละเอียดประกอบแบบ
- วัสดุป้ายตามความเหมาะสมของงบประมาณและระยะเวลาก่อสร้าง
- ตัวอักษรให้ชัดเจนตามความเหมาะสมสามารถมองเห็นได้ชัดเจน
- ตำแหน่งการติดตั้งป้ายโครงการฯ และรายละเอียดอื่น
ที่มีได้กำหนดไว้ในแบบ ให้ผู้ควบคุมงานเป็นผู้กำหนด