



ประกาศองค์การบริหารส่วนตำบลหนองแวง

เรื่อง ประกาศกำหนดราคากลางโครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก บ้านน้อยหนองแวง หมู่ที่ ๑๒
ตำบลหนองแวง อำเภอกะเปอร์ จังหวัดนครราชสีมา

ด้วย องค์การบริหารส่วนตำบลหนองแวง อำเภอกะเปอร์ จังหวัดนครราชสีมา ได้จัดทำตารางแสดง
วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง ประจำปีงบประมาณ ๒๕๖๔ โครงการก่อสร้างถนน
คอนกรีตเสริมเหล็ก บ้านน้อยหนองแวง หมู่ที่ ๑๒ (๑.จากบ้านนายทงศ์-บ้านนายแหยม ๒.บ้านนายทงศ์-บ้านนาย
คะนอง) ตำบลหนองแวง 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 จึง
ประกาศกำหนดราคากลางโครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก บ้านน้อยหนองแวง หมู่ที่ ๑๒ ตำบลหนองแวง
อำเภอกะเปอร์ จังหวัดนครราชสีมา ประจำปีงบประมาณ ๒๕๖๔

จึงประกาศให้ทราบโดยทั่วกัน

ประกาศ ณ วันที่ ๑๒ เดือน กรกฎาคม พ.ศ. ๒๕๖๔

(นางเพียร แซ่ลี)

นายกองค์การบริหารส่วนตำบลหนองแวง

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก บ้านน้อยหนองแวง หมู่ที่ ๑๒ ตำบลหนองแวง อำเภอเทพารักษ์ จังหวัดนครราชสีมา /หน่วยงานเจ้าของโครงการ กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลหนองแวง อำเภอเทพารักษ์ จังหวัดนครราชสีมา

๒. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๓๓๑,๓๐๐.- บาท

๓. ลักษณะงาน

โดยสังเขป โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก บ้านน้อยหนองแวง หมู่ที่ ๑๒ ตำบลหนองแวง อำเภอเทพารักษ์ จังหวัดนครราชสีมา รายละเอียดดังนี้ ๑.จากบ้านนายทองคำ-บ้านนายแหลม ขนาดกว้าง ๕.๐๐ เมตร ทน ๐.๑๕ เมตร ยาว ๔๐ เมตร (SIDE SLOP = no slope) ๒.จากบ้านนายทองคำ-บ้านนายคะนอง ขนาดกว้าง ๕.๐๐ เมตร ทน ๐.๑๕ เมตร ยาว ๔๐ เมตร (SIDE SLOP = no slope) (รายละเอียดตามแบบที่ อบต. กำหนดเลขที่ ๔๔/๒๕๖๔)

๔. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๗ กรกฎาคม ๒๕๖๔ เป็นเงิน ๔๕๒,๒๐๐.- บาท

๕. บัญชีประมาณการราคากลาง

- ๕.๑ แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อลอดเหลี่ยม
- ๕.๒ แบบแปลนงานก่อสร้าง
- ๕.๓ รายละเอียดประมาณราคาก่อสร้าง

๖. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

- ๖.๑ นายสมศรี เกงขุนทด ตำแหน่ง ผู้อำนวยการกองช่าง
- ๖.๒ นางสาวเยาวลักษณ์ อาจธานี ตำแหน่ง นักทรัพยากรบุคคลชำนาญการ
- ๖.๓ นางสาวณัชชา อัยสีหา ตำแหน่ง นักวิชาการจัดเก็บรายได้ปฏิบัติการ

ประธานกรรมการ

กรรมการ


กรรมการ/เลขานุการ

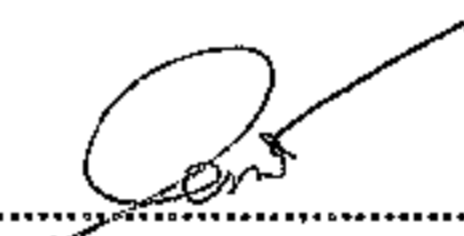
ประมาณราคาค่าก่อสร้างเป็นราคากลาง
องค์การบริหารส่วนตำบลหนองแวง อำเภอเทพารักษ์ จังหวัดนครราชสีมา


โครงการ โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก บ้านน้อยหนองแวง หมู่ที่ ๑๒
 เจ้าของงาน องค์การบริหารส่วนตำบลหนองแวง อำเภอเทพารักษ์ จังหวัดนครราชสีมา ออกแบบและรายการ
 แบบเลขที่ ๔๔/๒๕๖๔ จำนวน ๔ แผ่น

ลำดับที่	รายการ	รวมค่างานต้นทุน (บาท)	Factor F	รวมค่าก่อสร้าง (บาท)	หมายเหตุ
๑	หมวด งานทาง	๓๓๒,๓๕๕.๘๐	๑.๓๖๐๗	๔๕๒,๒๓๖.๕๔	Factor F -เงินจ่ายล่วงหน้า ๐% -ดอกเบี้ยเงินกู้ ๕% -เงินประกันผลงานหัก ๐% -ภาษี ๗%
รวมราคาก่อสร้างเป็นเงิน				๔๕๒,๒๓๖.๕๔	
สรุป	คิดเป็นเงินงบประมาณ			๔๕๒,๒๐๐.๐๐	
(ตัวอักษร) (-สี่แสนห้าหมื่นสองพันสองร้อยบาทถ้วน-)					

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง ตามคำสั่ง เลขที่ ๓๓๘/๒๕๖๔ ลงวันที่ ๑ กรกฎาคม พ.ศ. ๒๕๖๔ ได้ตรวจสอบแล้วเห็นชอบให้ประมาณราคานี้เป็นราคากลาง


 (ลงชื่อ).....ประธานกรรมการ
 (นายสมศรี เก่งขุนทด)
 ผู้อำนวยการกองช่าง


 (ลงชื่อ).....กรรมการ
 (นางสาวเยาวลักษณ์ อัจธานี)
 นักทรัพยากรบุคคลชำนาญการ


 (ลงชื่อ).....กรรมการ
 (นางสาวนัชชา อุษีสีหา)
 นักวิชาการจัดเก็บรายได้ปฏิบัติการ

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

โครงการ ก่อสร้างถนน ค.ส.ล. หน่วยงานรับผิดชอบโครงการ องค์การบริหารส่วนตำบลหนองแวง
 สถานที่ก่อสร้าง 1.จากบ้านนายพวงก่ กล่อมขุนทด-บ้านเกาะแหม่ม เกาะขุนทด หมู่ที่ 12 บ้านน้อยหนองแวง ค.หนองแวง อ.เทพารักษ์ จ.นครราชสีมา แบบเลขที่ AA/2564
 ขนาดโครงการ ขนาดกว้าง 5.00 ม. หน้า 0.15 ม. ระยะทางประมาณ 40 ม. (SIDE SLOPE = NO SLOPE)

ลำดับ ที่	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคา ต่อหน่วย	ราคาทุน	F_N	ราคาต่อหน่วย $\times F_N$	ราคากลาง
1	งานรื้อโครงสร้างถนนเดิม							
	- งานรื้อผิวลาดยางเดิม	ตร.ม.	-	14.92	-	1.3607	20.31	-
	- งานรื้อผิวคอนกรีตเดิม	ตร.ม.	-	-	-	1.3607	-	-
2	งานดิน							
	- งานถางป่าขุดตอ	ตร.ม.	-	-	-	1.3607	-	-
	ไม่มี							
	- งานขุดรื้อค้ำทางเดิมแล้วบดทับ	ตร.ม.	200.00	10.33	2,066.00	1.3607	14.06	2,811.21
	ดินเดิม-ลูกรัง							
	- งานดินถมคันทาง	ส.บ.ม.	-	120.24	-	1.3607	163.61	-
	- งานวัสดุคัดเลือก	ส.บ.ม.	-	140.09	-	1.3607	190.62	-
3	งานรองพื้นทาง							
	- งานรองพื้นทางลูกรัง	ลบ.ม.	-	207.94	-	1.3607	282.94	-
	- งานทรายรองใต้ผิวทางคอนกรีต	ลบ.ม.	10.00	641.42	6,414.20	1.3607	872.78	8,727.80
	- งานไหล่ทาง	ลบ.ม.	-	-	-	1.3607	-	-
	ไม่มีไหล่ทาง							
4	งานผิวทาง							
	- ใ้ผิวทางปอร์ซแลนคี่ซีเมนต์คอนกรีต	ตร.ม.	200.00	344.93	68,986.00	1.3607	469.35	93,869.25
	หนา 15 ซม. เสริมเหล็ก WIRE MESH							
	- รอยต่อเมื่อขยายตามขวาง (EXPANSION JOINT)	ม.	-	202.57	-	1.3607	275.64	-
	- รอยต่อเมื่อหดตามขวาง (CONTRACTION JOINT)	ม.	15.00	105.82	1,587.30	1.3607	143.99	2,159.84
	- รอยต่อตามยาว (LONGITUDINAL JOINT)	ม.	40.00	66.55	2,662.00	1.3607	90.55	3,622.18

รวม 111,190.28

คิดเป็นเงินงบประมาณ 111,100.00

ยอดรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างทาง 81,715.50

ค่า FACTOR F งานก่อสร้างทาง 1.3607

ประมาณราคาเมื่อ 21 มิถุนายน 2564 ผู้ประมาณราคา นายสมศรี เก่งขุนทด

ตำแหน่ง ผู้อำนวยการกองช่าง

ลงชื่อ ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

(นายสมศรี เก่งขุนทด)

ผู้อำนวยการกองช่าง

ลงชื่อ กรรมการกำหนดราคากลาง

(นางสาวเยาวลักษณ์ อัจจาณี)

นักทรัพยากรบุคคล

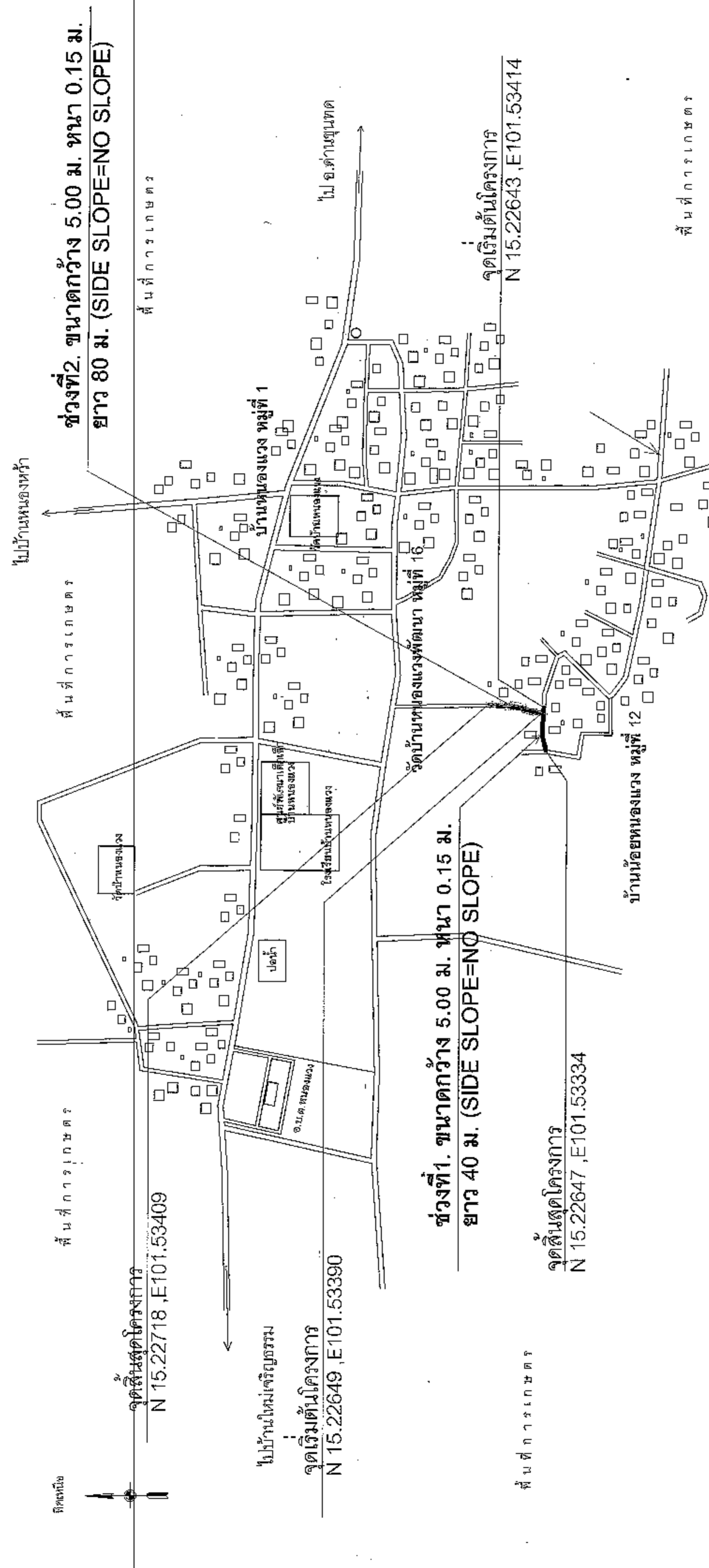
ลงชื่อ กรรมการกำหนดราคากลาง

(นางสาวณัชชา อู่ยสีนา)

นักวิชาการจัดเก็บรายได้

องค์การบริหารส่วนตำบลหนองแวง กรมส่งเสริมการปกครองท้องถิ่น กระทรวงมหาดไทย

โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก บ้านน้อยหนองแวง หมู่ที่ ๑๒ ตำบลหนองแวง อำเภอเทพารักษ์ จังหวัดนครราชสีมา



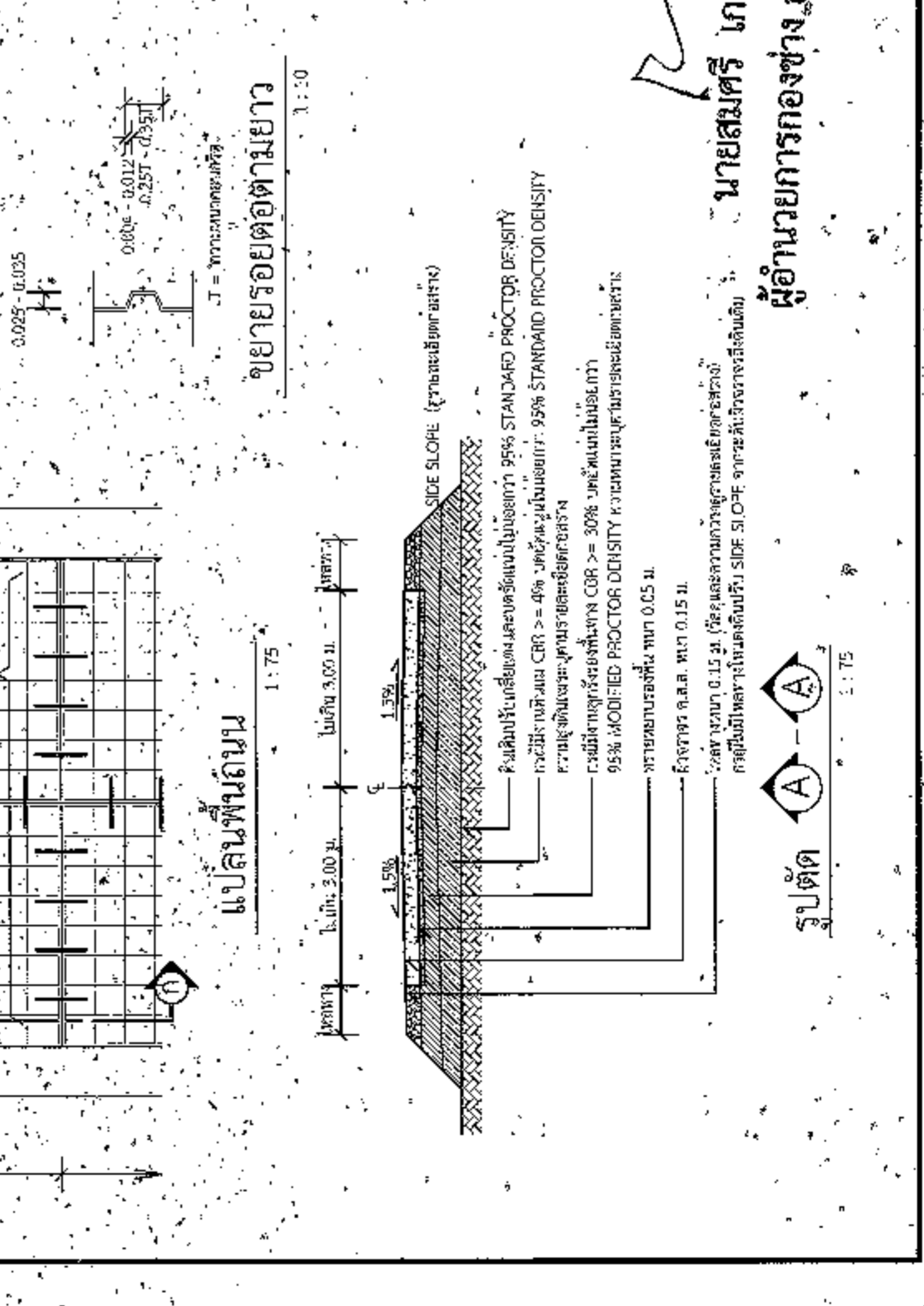
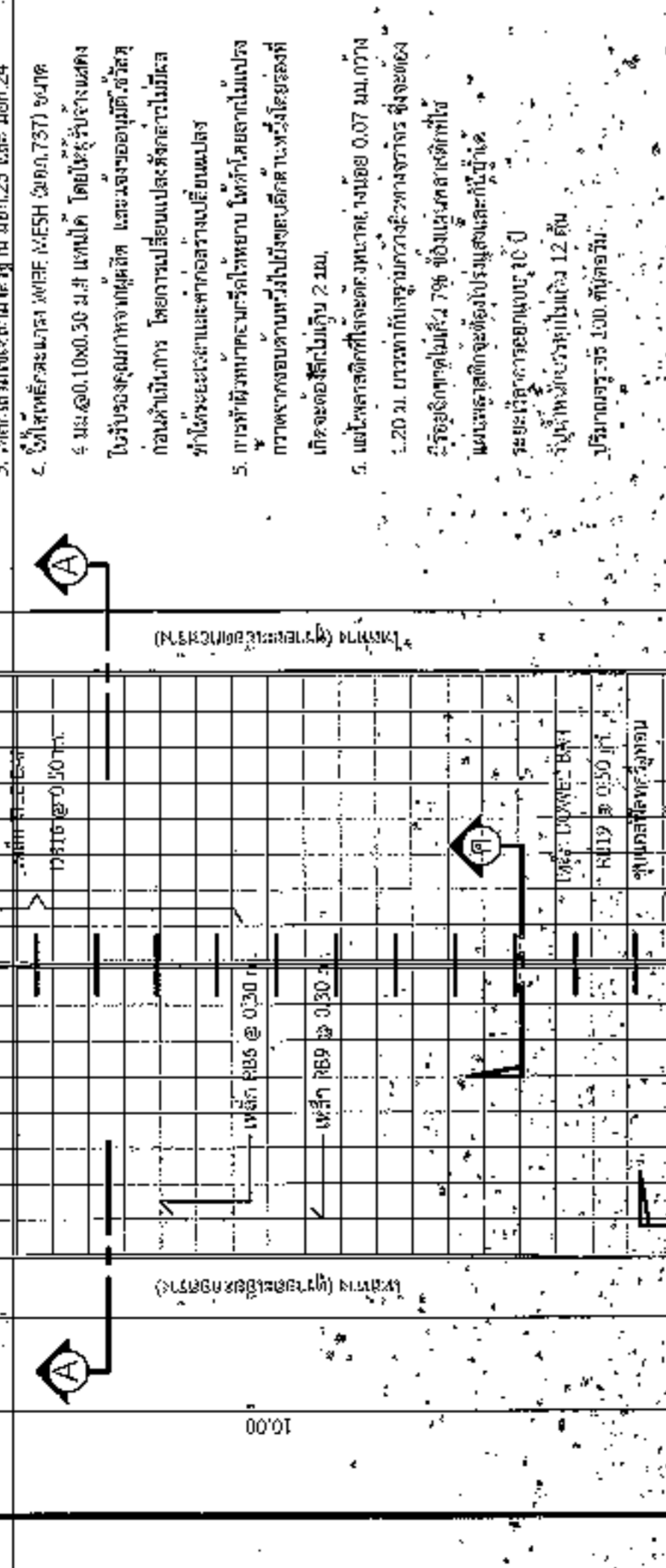
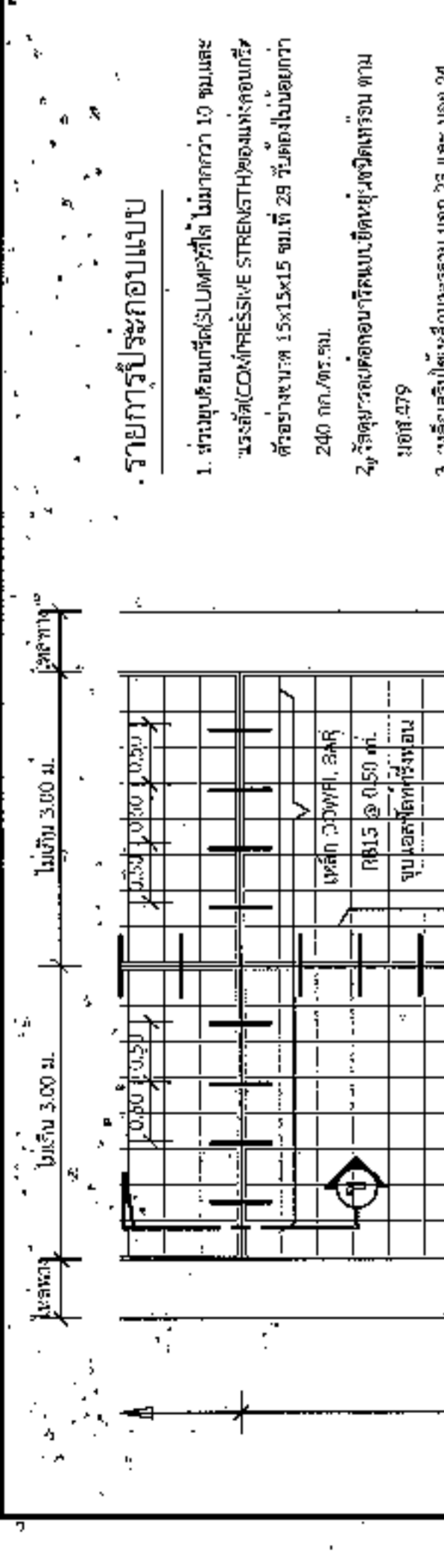
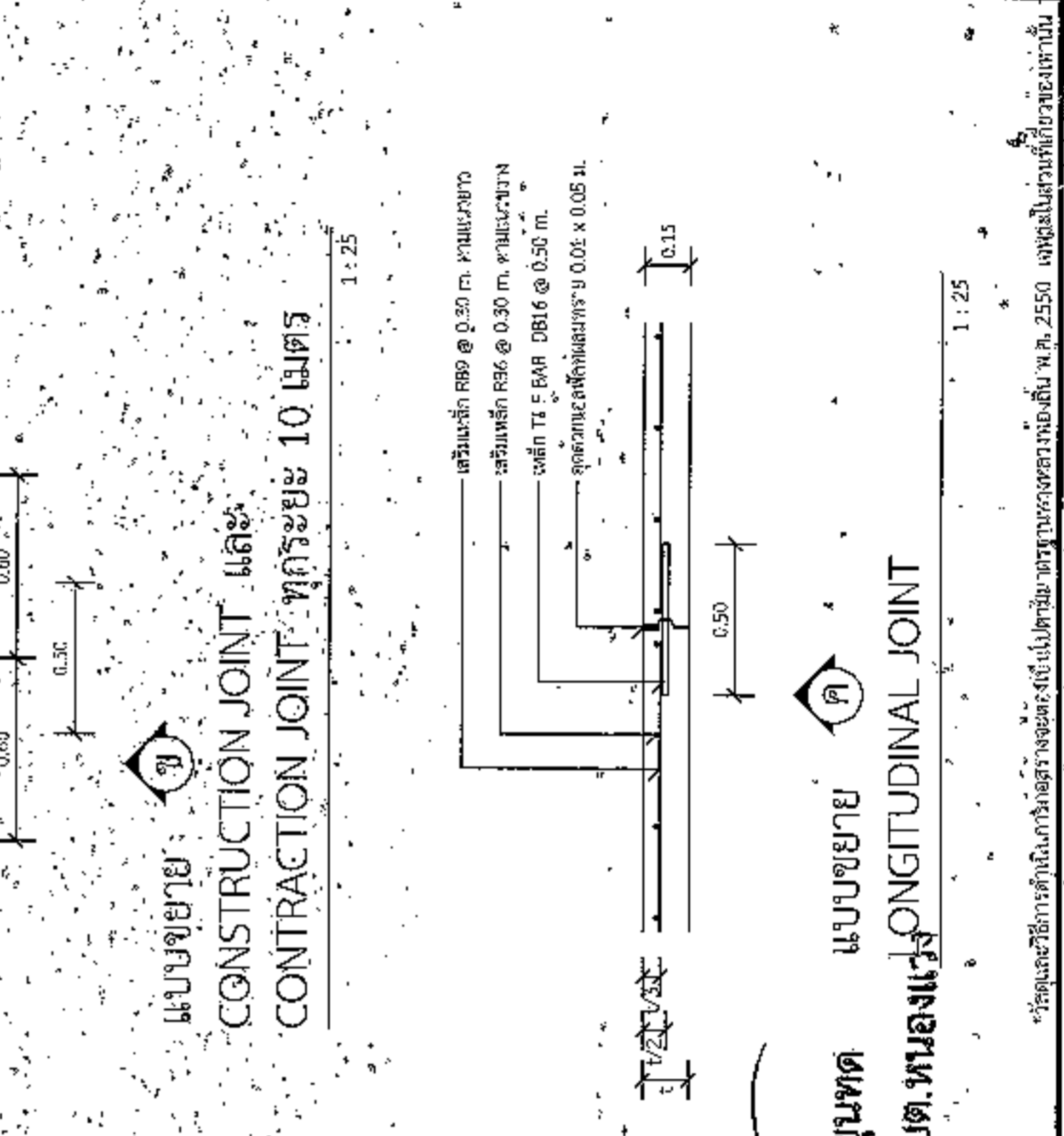
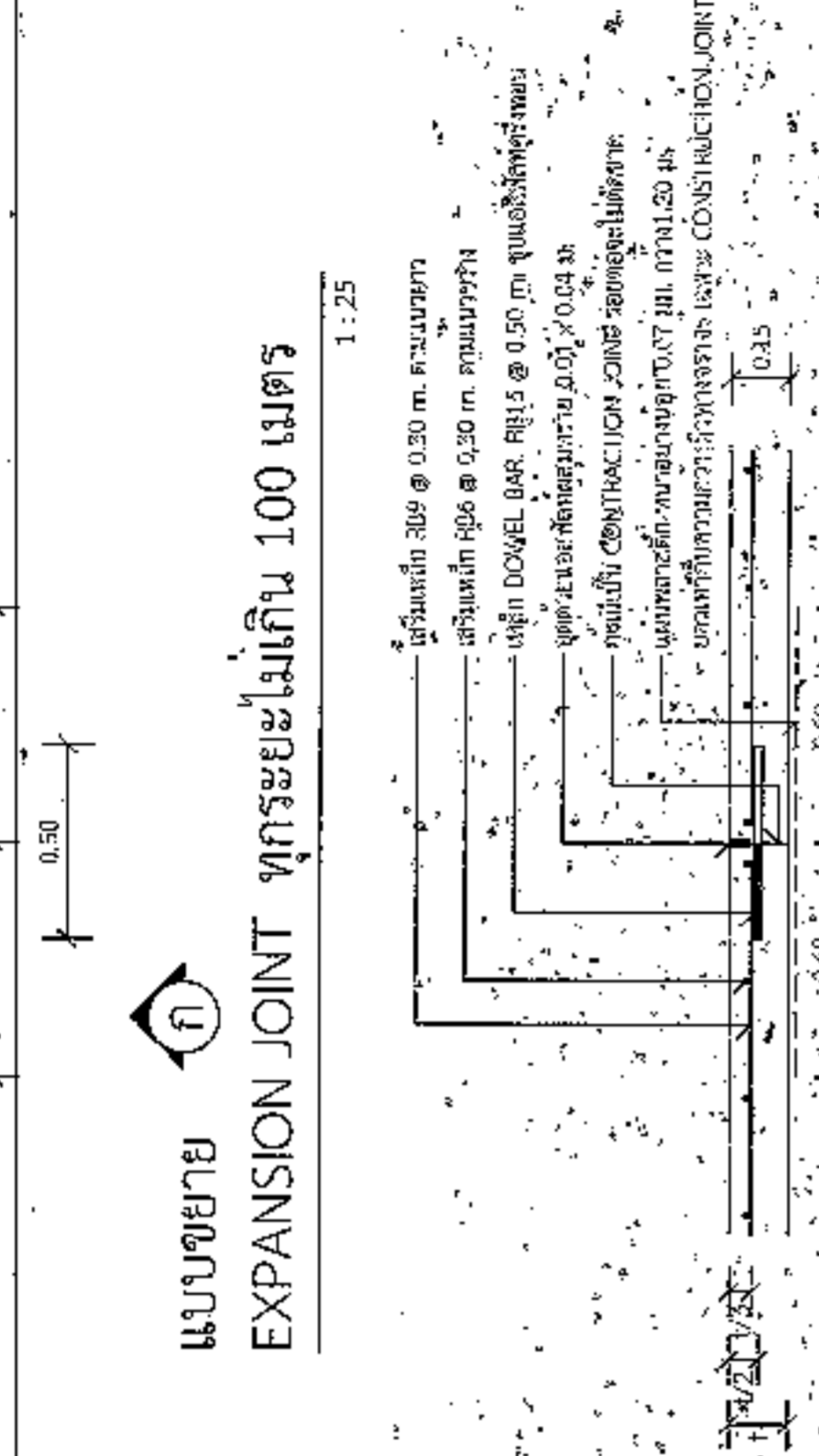
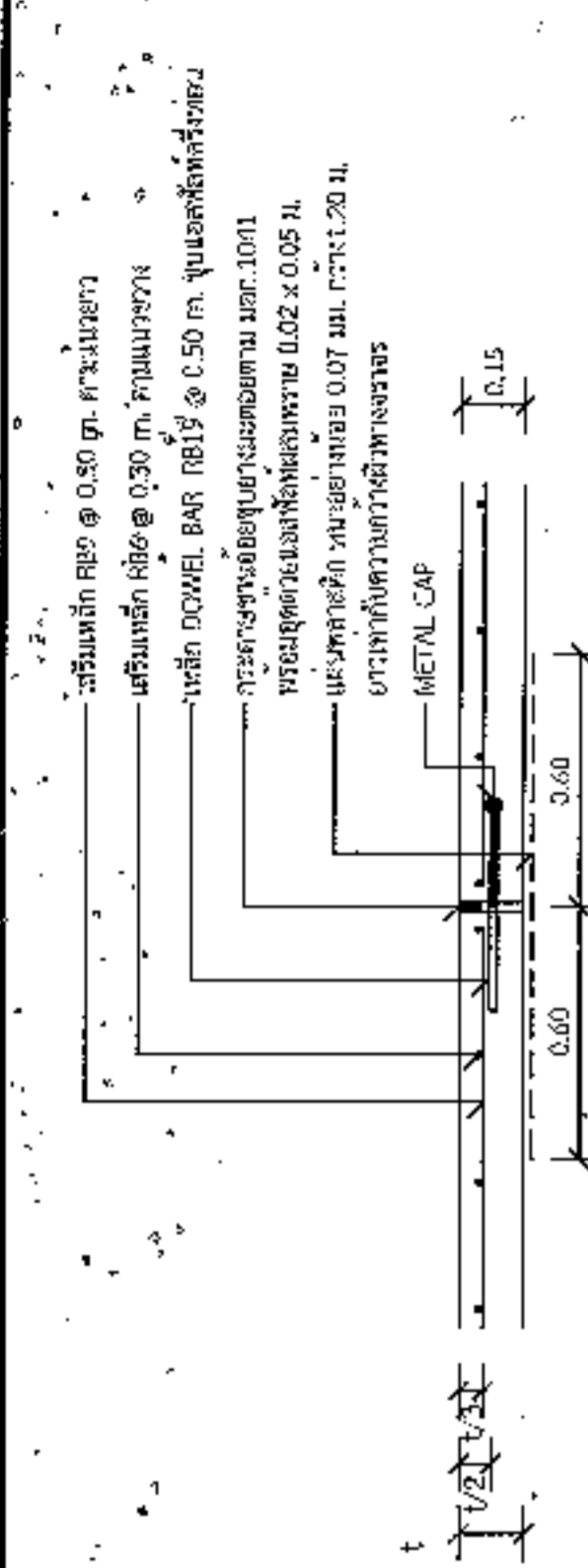
แผนที่ตั้งเขต บ้านน้อยหนองแวง

NO SCALE

	ชื่อโครงการ ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก	นายอำเภอ นางสุภัทธุฎกติกอร์น ศิริคุณน์ รักษาการแทนนายสวัสดิ์ ชยาพรหมแดง	พื้นที่ตั้งเขต	
	หมู่ที่ 12 บ้านน้อยหนองแวง ตำบลหนองแวง อำเภอเทพารักษ์ จังหวัดนครราชสีมา	จุดสนใจ นายเชษฐ ใจจิ้ว ผู้ประสานงานช่าง อบต.หนองแวง	นายช่าง นายสมที เก่งบุกร ผู้อำนวยการช่าง อบต.หนองแวง	เลขที่แบบ 20/๒๕
		ผู้ว่าราชการจังหวัด นางเพ็ญ พงษ์ นายก อบต.หนองแวง	วันที่	ปี
			อำเภอ	จังหวัด
			ตำบล	เลขที่



องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น	จังหวัดนครราชสีมา
ระบบมาตรฐานเลขที่	พฉ.บ.บ. 01-202
มาตราฐาน กษย ค.ส.ก. พทว 0.15 ม.	ขนาดความกว้าง 4.00 ม. ไม่เกิน 6.00 ม.
ผู้ควบคุมงาน	นายสมศรี เก่งขันท
ผู้ตรวจสอบ	นายสมศรี เก่งขันท
วันที่	1



รายการประกอบแบบ

- ขามบดคอนกรีต LUMPWIT ไม่มากกว่า 10 ซม. และแรงอัด (COMPRESSIVE STRENGTH) ของคอนกรีต 240 กก./ตร.ซม. ชั้นที่ 25 ขึ้นต้องขุดความ 240 กก./ตร.ซม.
- ใช้เหล็กเสริมตาม มอก.25 และ มอก.24
- ใช้เหล็กเสริมตาม WIRE MESH (มอก.737) ขนาด 4 มม. @ 0.10x0.30 ม.รับ แต่ได้ โดยไม่รับแรงดึงในรับแรงกดจากทางที่เสริม และรับแรงอัดในทิศทางอื่นที่ไม่ได้ โดยการเปลี่ยนแปลนเหล็กตามไม่ใส่
- ใช้ของระบอบและค่าก่อสร้างเป็นเงิน
- การติดตั้งท่อน้ำทิ้งให้ตาม วิศวกรโยธา

ขยายรอยต่อตามยาว

ระยะห่างระหว่างรอยต่อตามยาว 10.0 ม.

จุดต่อเสริมเหล็กยาว 0.07 ม. กว้าง 0.20 ม.

จุดต่อเสริมเหล็กยาว 0.07 ม. กว้าง 0.20 ม.

จุดต่อเสริมเหล็กยาว 0.07 ม. กว้าง 0.20 ม.

ขยายรอยต่อตามยาว

ระยะห่างระหว่างรอยต่อตามยาว 10.0 ม.

จุดต่อเสริมเหล็กยาว 0.07 ม. กว้าง 0.20 ม.

จุดต่อเสริมเหล็กยาว 0.07 ม. กว้าง 0.20 ม.

จุดต่อเสริมเหล็กยาว 0.07 ม. กว้าง 0.20 ม.

รูปตัด

ความหนาแน่นของคอนกรีต 2400 กก./ตร.ซม.

ความหนาแน่นของเหล็ก 7850 กก./ตร.ซม.

ความหนาแน่นของทราย 1500 กก./ตร.ซม.

ความหนาแน่นของหิน 2400 กก./ตร.ซม.

รูปตัด

ความหนาแน่นของคอนกรีต 2400 กก./ตร.ซม.

ความหนาแน่นของเหล็ก 7850 กก./ตร.ซม.

ความหนาแน่นของทราย 1500 กก./ตร.ซม.

ความหนาแน่นของหิน 2400 กก./ตร.ซม.

รูปตัด

ความหนาแน่นของคอนกรีต 2400 กก./ตร.ซม.

ความหนาแน่นของเหล็ก 7850 กก./ตร.ซม.

ความหนาแน่นของทราย 1500 กก./ตร.ซม.

ความหนาแน่นของหิน 2400 กก./ตร.ซม.



องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น

จังหวัดนครราชสีมา

แบบมาตรฐานเลขที่

พ.ร.บ. 03-102

เขต :

มาตรฐานประกอบวิชาชีพที่ออกจากรา

ปีการศึกษา

เลขที่

ชื่อผู้จัดทำ

นายสมชาย ใจดี

เลขที่

ชื่อ

ชื่อ

หน้า

1

จำนวน

1

โครงการก่อสร้างของ.....

โครงการ.....

ปริมาณงาน.....

งบประมาณ.....บาท

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

ผู้รับจ้าง.....โทร.....

ผู้ควบคุมงาน.....โทร.....

ผู้ควบคุมงาน.....โทร.....

ขอภัยในความไม่สะดวก

แบบขอยายขอความปาย

มาตราสาม

1 : 30

รายละเอียดประกอบแบบ

- จัดทำแบบตามความเหมาะสมตั้งแต่ต้นจนถึงตอนต่อรายละเอียดราคาช่าง
- วัสดุที่ใช้ในงานมีความเหมาะสมสามารถใช้งานได้ตั้งแต่ต้น
- ดำเนินการติดตั้งป้ายโครงการฯ และรายละเอียดอื่น
- วัสดุที่ทนแดดทนฝน โห้หุงทนแดดทนฝนเป็นผู้นำหน้า

นายสมศรี เก่งขุนทด

ผู้อำนวยการกองช่าง อบต.หนอง



องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น

จังหวัดนครราชสีมา

แบบมาตรฐานเลขที่

พ.ด.ม. 03-101

วันที่ :

มาตรฐานป้อยโครงการสร้าง

หน่วยงาน

ชื่อ

ตำแหน่ง

ตำแหน่ง

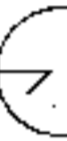
ตำแหน่ง

ตำแหน่ง

ตำแหน่ง

จำนวน : 1

สัญลักษณ์หน่วยงาน



ชื่อหน่วยงาน

0.15

แบบเหล็ก

โครงเหล็ก 1" x 1"

1.20

โครงเหล็ก 1" x 1"

0.00

แบบเหล็ก

โครงเหล็ก 1" x 1"

1.20

ท่อน้ำ 2"

1.30

ท่อน้ำ 2"

1.30

ฐานคอนกรีต

ฐานคอนกรีต

แบบขยายข้อความปาย

1:10

รายการประกอบแบบ

1. ฐานป้อยต้นตอ ไม้ท่อน้ำ 2 นิ้ว
2. ฐานคอนกรีต ฐานป้อยต้นตอ
3. ฐานคอนกรีต ฐานป้อยต้นตอ

รูปด้านข้าง

1:20

รูปด้านหลัง

1:20

นายสมศรี เก่งขุนทด
ผู้อำนวยการกองช่าง อบต.หนองแวง