



ประกาศองค์การบริหารส่วนตำบลหนองแวง
เรื่อง ประกาศกำหนดราคากลางโครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก
จากบ้านนายเหลียง กกขุนทด - บ้านนายชมพู ทวีลาภ บ้านท่าหินงม หมู่ที่ ๒๒
ตำบลหนองแวง อำเภอกะปง จังหวัดนครราชสีมา

ด้วย องค์การบริหารส่วนตำบลหนองแวง อำเภอกะปง จังหวัดนครราชสีมา ได้จัดทำตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง ประจำปีงบประมาณ ๒๕๖๖ โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก จากบ้านนายเหลียง กกขุนทด - บ้านนายชมพู ทวีลาภ บ้านท่าหินงม หมู่ที่ ๒๒ ตำบลหนองแวง อำเภอกะปง จังหวัดนครราชสีมา

ดังนั้น เพื่อเป็นการเปิดเผยข้อมูลรายละเอียดค่าใช้จ่ายเกี่ยวกับการจัดซื้อจัดจ้าง ราคากลางและการคำนวณราคากลาง ตามมาตรา ๑๐๓/๗ วรรคหนึ่ง และมาตรา ๑๐๓/๘ วรรคหนึ่ง แห่งพระราชบัญญัติประกอบรัฐธรรมนูญว่าด้วยการป้องกันและปราบปรามการทุจริต พ.ศ. ๒๕๕๒ แก้ไขเพิ่มเติม (ฉบับที่ ๒) พ.ศ. ๒๕๕๔ จึงประกาศกำหนดราคากลางโครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก จากบ้านนายเหลียง กกขุนทด - บ้านนายชมพู ทวีลาภ บ้านท่าหินงม หมู่ที่ ๒๒ ตำบลหนองแวง อำเภอกะปง จังหวัดนครราชสีมา ประจำปีงบประมาณ ๒๕๖๖

จึงประกาศให้ทราบโดยทั่วกัน

ประกาศ ณ วันที่ ๒๕ เดือน สิงหาคม พ.ศ. ๒๕๖๖

(นางเพียร แซ่ลี)

นายกองค์การบริหารส่วนตำบลหนองแวง



ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก จากบ้านนายเหลื่อง กกขุนทด - บ้านนายชมพู่ ทวีลาภ บ้านท่าหินงม หมู่ที่ ๒๒ ตำบลหนองแวง อำเภอกุฉินารายณ์ จังหวัดนครราชสีมา
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลหนองแวง อำเภอกุฉินารายณ์ จังหวัดนครราชสีมา

๒. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๔๙๒,๑๐๐.- บาท

๓. ลักษณะงาน

โดยสังเขป...โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก จากบ้านนายเหลื่อง กกขุนทด - บ้านนายชมพู่ ทวีลาภ บ้านท่าหินงม หมู่ที่ ๒๒ ตำบลหนองแวง อำเภอกุฉินารายณ์ จังหวัดนครราชสีมา รายละเอียดดังนี้
 ขนาดกว้าง ๕.๐๐ ม. หนา ๐.๑๕ ม. ระยะทางประมาณ ๑๕๐ ม. (SIDE SLOPE = NO SLOPE) ดินถมสูงเฉลี่ย ๐.๓๐ ม. พร้อมป้ายโครงการ ๑ ป้าย (รายละเอียดตามแบบที่ อบต.กำหนดเลขที่ ๕๔/๒๕๖๖)

๔. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่..... ๑๖ สิงหาคม ๒๕๖๖ เป็นเงิน ๔๙๙,๐๐๐.๐๐.- บาท

๕. บัญชีประมาณการราคากลาง

๕.๑ แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อลอดเหลี่ยม

๕.๒ แบบแปลนงานก่อสร้าง

๕.๓ รายละเอียดประมาณราคาก่อสร้าง

๖. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

๖.๑ นายสมศรี เกงขุนทด ตำแหน่ง ผู้อำนวยการกองช่าง

๖.๒ นางสาวมะลิวัลย์ เพลากระโทก ตำแหน่ง นักวิชาการสาธารณสุข

๖.๓ นางสาวอุมาภรณ์ หม่อมคำหมื่น ตำแหน่ง นักวิชาการเกษตร

ประธานกรรมการ

กรรมการ *ช.ช.อ.*

กรรมการ/เลขานุการ *อ.อ.พ.*

ประมาณราคาค่าก่อสร้างเป็นราคากลาง

องค์การบริหารส่วนตำบลหนองแวง อำเภอเทพารักษ์ จังหวัดนครราชสีมา

โครงการ โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก จากบ้านนายเหลือง กกขุนทด - บ้านนายชมพู ทวีลาภ
บ้านท่าหินงม หมู่ที่ ๒๒ ตำบลหนองแวง อำเภอเทพารักษ์ จังหวัดนครราชสีมา

เจ้าของงาน องค์การบริหารส่วนตำบลหนองแวง อำเภอเทพารักษ์ จังหวัดนครราชสีมา ออกแบบและรายการ

แบบเลขที่ ๕๔/๒๕๖๖ จำนวน ๔ แผ่น

ประมาณการเมื่อ วันที่ ๑๖ สิงหาคม ๒๕๖๖

ลำดับที่	รายการ	รวมค่างาน ต้นทุน (บาท)	Factor F	รวมค่าก่อสร้าง (บาท)	หมายเหตุ
๑.	หมวด งานทาง	๓๕๘,๙๓๖.๔๓	๑.๓๖๒๔	๔๘๙,๐๑๔.๙๙	Factor F -ดอกเบี้ยเงินกู้ ๖ % -ภาษี ๗ % -เงินจ่ายล่วงหน้า ๐ % -เงินประกันผลงานหัก ๐%
รวมราคาก่อสร้างเป็นเงิน				๔๘๙,๐๑๔.๙๙	
สรุป	คิดเป็นเงินงบประมาณ			๔๘๙,๐๐๐.๐๐	
(ตัวอักษร) (-สี่แสนแปดหมื่นเก้าพันบาทถ้วน-)					

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง ตามคำสั่ง เลขที่ ๕๔/๒๕๖๖ ลงวันที่ ๓ สิงหาคม พ.ศ. ๒๕๖๖
ได้ตรวจสอบแล้วเห็นชอบให้ประมาณราคานี้เป็นราคากลาง

(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการ

(นายสมศรี เกงขุนทด)

ผู้อำนวยการกองช่าง

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นางสาวมะลิวัลย์ เพลากระโทก)

นักทรัพยากรบุคคล

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นางสาวอุมาภรณ์ หม่องคำหมื่น)

นักวิชาการเกษตร

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

โครงการ ก่อสร้างถนน ค.ส.ล. หน่วยงานรับผิดชอบโครงการ องค์การบริหารส่วนตำบลหนองแวง
 สถานที่ก่อสร้าง จากบ้านนายเหลียง กกขุนทด-บ้านนายชมพู ทวีลาภ หมู่ที่ 22 บ้านท่าหินงม ต.หนองแวง อ.เทพารักษ์ จ.นครราชสีมา แบบเลขที่ 54/2566
 ขนาดโครงการ ขนาดกว้าง 5.00 ม. หน้า 0.15 ม. ระยะทางประมาณ 150 ม. (SIDE SLOPE = NO SLOPE)
 ดินถมสูงเฉลี่ย 0.30 ม.

ลำดับ ที่	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคา ต่อหน่วย	ราคา รวม	F_N	ราคาต่อหน่วย $\times F_N$	ราคากลาง
1	งานรื้อโครงสร้างถนนเดิม							
	- งานรื้อผิวลาดยางเดิม	ตร.ม.	-	15.90	-	1.3624	21.67	-
	- งานรื้อผิวคอนกรีตเดิม	ตร.ม.	-	-	-	1.3624	-	-
2	งานดิน							
	- งานทางป่าจุดต่อ	ตร.ม.	-	-	-	1.3624	-	-
	ไม่มี							
	- งานขุดรื้อคันทางเดิมแล้วบดทับ	ตร.ม.	750.00	11.04	8,280.00	1.3624	15.04	11,280.67
	ดินเดิม-ลูกรัง							
	- งานดินถมคันทาง	ลบ.ม.	225.00	126.26	28,408.50	1.3624	172.02	38,703.74
	- งานวัสดุคัดเลือก	ลบ.ม.	-	146.73	-	1.3624	199.90	-
3	งานรองพื้นทาง							
	- งานรองพื้นทางลูกรัง	ลบ.ม.	-	220.28	-	1.3624	300.11	-
	- งานทรายรองใต้ผิวทางคอนกรีต	ลบ.ม.	37.50	692.79	25,979.63	1.3624	943.86	35,394.64
	- งานไหล่ทาง	ลบ.ม.	-	-	-	1.3624	-	-
	ไม่มีไหล่ทาง							
4	งานผิวทาง							
	- ผิวทางปอร์ตแลนด์ซีเมนต์คอนกรีต	ตร.ม.	750.00	368.24	276,180.00	1.3624	501.69	376,267.63
	หนา 15 ซม. เสริมเหล็ก WIRE MESH							
	- รอยต่อเนื้อขยายตามขวาง	ม.	5.00	219.97	1,099.85	1.3624	299.69	1,498.44
	(EXPANSION JOINT)							
	- รอยต่อเนื้อหดตามขวาง	ม.	65.00	123.23	8,009.95	1.3624	167.89	10,912.76
	(CONTRACTION JOINT)							
	- รอยต่อตามยาว	ม.	150.00	73.19	10,978.50	1.3624	99.71	14,957.11
	(LONGITUDINAL JOINT)							

รวม 489,014.99

คิดเป็นเงินงบประมาณ 489,000.00

358,936.43

1.3624

ยอดรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างทาง

ค่า FACTOR F งานก่อสร้างทาง

ประมาณราคาเมื่อ 3 สิงหาคม 2566 ผู้ประมาณราคา นายสมศรี เก่งขุนทด

ตำแหน่ง ผู้อำนวยการกองช่าง

ลงชื่อ ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

(นายสมศรี เก่งขุนทด)

ผู้อำนวยการกองช่าง

ลงชื่อ กรรมการกำหนดราคากลาง

(นางสาวมะลิวัลย์ เหลากระโทก)

นักวิชาการสาธารณสุข

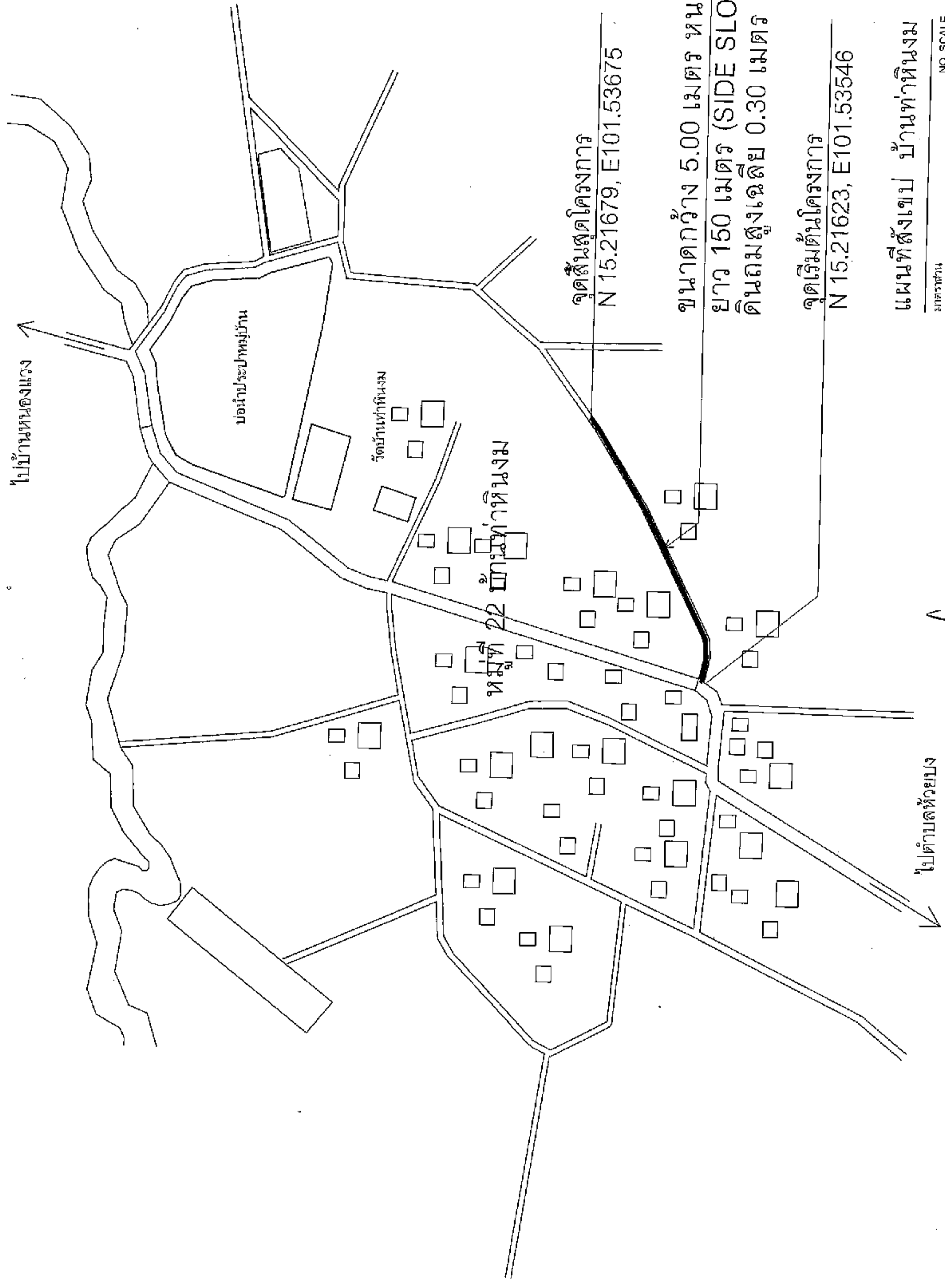
ลงชื่อ กรรมการกำหนดราคากลาง

(นางสาวอุมาภรณ์ หม่องคำหมื่น)

นักวิชาการเกษตร

องค์การบริหารส่วนตำบลหนองแวงกรมส่งเสริมการปกครองท้องถิ่น กระทรวงมหาดไทย

โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก บ้านท่าหินงม หมู่ที่ 22 ตำบลหนองแวง อำเภอเทพารักษ์ จังหวัดนครราชสีมา



ขนาดกว้าง 5.00 เมตร หน้า 0.15 เมตร
ยาว 150 เมตร (SIDE SLOPE = NO SLOPE)
ดินถมสูงเฉลี่ย 0.30 เมตร

จุดเริ่มต้นโครงการ
N 15.21623, E 101.53546

จุดสิ้นสุดโครงการ
N 15.21679, E 101.53675

<p>องค์การบริหารส่วนตำบลหนองแวง กรมส่งเสริมการปกครองท้องถิ่น</p>	<p>นายสมศรี เก่งขุนทด ผู้อำนวยการกองช่าง อบต.หนองแวง</p>	<p>นางสุกัญญาอักษรณี ศิริบูรณ์ ศึกษารายการขนส่ง อบต.หนองแวง</p>	<p>นายสมศรี เก่งขุนทด ผู้อำนวยการกองช่าง อบต.หนองแวง</p>	<p>นายเสี ยอร์ แซ่ตั้ง นายก อบต.หนองแวง</p>	<p>นายสมศรี เก่งขุนทด ผู้อำนวยการกองช่าง อบต.หนองแวง</p>	<p>นางสุกัญญาอักษรณี ศิริบูรณ์ ศึกษารายการขนส่ง อบต.หนองแวง</p>	<p>นายเสี ยอร์ แซ่ตั้ง นายก อบต.หนองแวง</p>	<p>นายสมศรี เก่งขุนทด ผู้อำนวยการกองช่าง อบต.หนองแวง</p>	<p>นายเสี ยอร์ แซ่ตั้ง นายก อบต.หนองแวง</p>	<p>นายเสี ยอร์ แซ่ตั้ง นายก อบต.หนองแวง</p>	<p>นายเสี ยอร์ แซ่ตั้ง นายก อบต.หนองแวง</p>
	<p>นายสมศรี เก่งขุนทด ผู้อำนวยการกองช่าง อบต.หนองแวง</p>	<p>นางสุกัญญาอักษรณี ศิริบูรณ์ ศึกษารายการขนส่ง อบต.หนองแวง</p>	<p>นายเสี ยอร์ แซ่ตั้ง นายก อบต.หนองแวง</p>	<p>นายสมศรี เก่งขุนทด ผู้อำนวยการกองช่าง อบต.หนองแวง</p>	<p>นายเสี ยอร์ แซ่ตั้ง นายก อบต.หนองแวง</p>	<p>นายสมศรี เก่งขุนทด ผู้อำนวยการกองช่าง อบต.หนองแวง</p>	<p>นางสุกัญญาอักษรณี ศิริบูรณ์ ศึกษารายการขนส่ง อบต.หนองแวง</p>	<p>นายเสี ยอร์ แซ่ตั้ง นายก อบต.หนองแวง</p>	<p>นายสมศรี เก่งขุนทด ผู้อำนวยการกองช่าง อบต.หนองแวง</p>	<p>นายเสี ยอร์ แซ่ตั้ง นายก อบต.หนองแวง</p>	<p>นายเสี ยอร์ แซ่ตั้ง นายก อบต.หนองแวง</p>

ไปตำบลหัวยาง

ไปบ้านหนองแวง

NO SCALE



องค์การปกครองส่วนท้องถิ่น
จังหวัดนครราชสีมา

แผนผังมาตรฐานเลขที่
700.ม. 01-101
54166

ฉบับ :

มาตรฐานงานถมดินคันทาง

มาตรฐาน
ระบุในแบบ

เขียนแบบ

นายธีรพงศ์ คุ้มกลาง

ตรวจสอบ

000.

นายสมศรี ศรี เกษขุนทด
เลขที่ 10075

เห็นชอบ

นายสมศรี ศรี เกษขุนทด

อนุมัติ

นายสมศรี ศรี เกษขุนทด

ฉบับที่ : 1

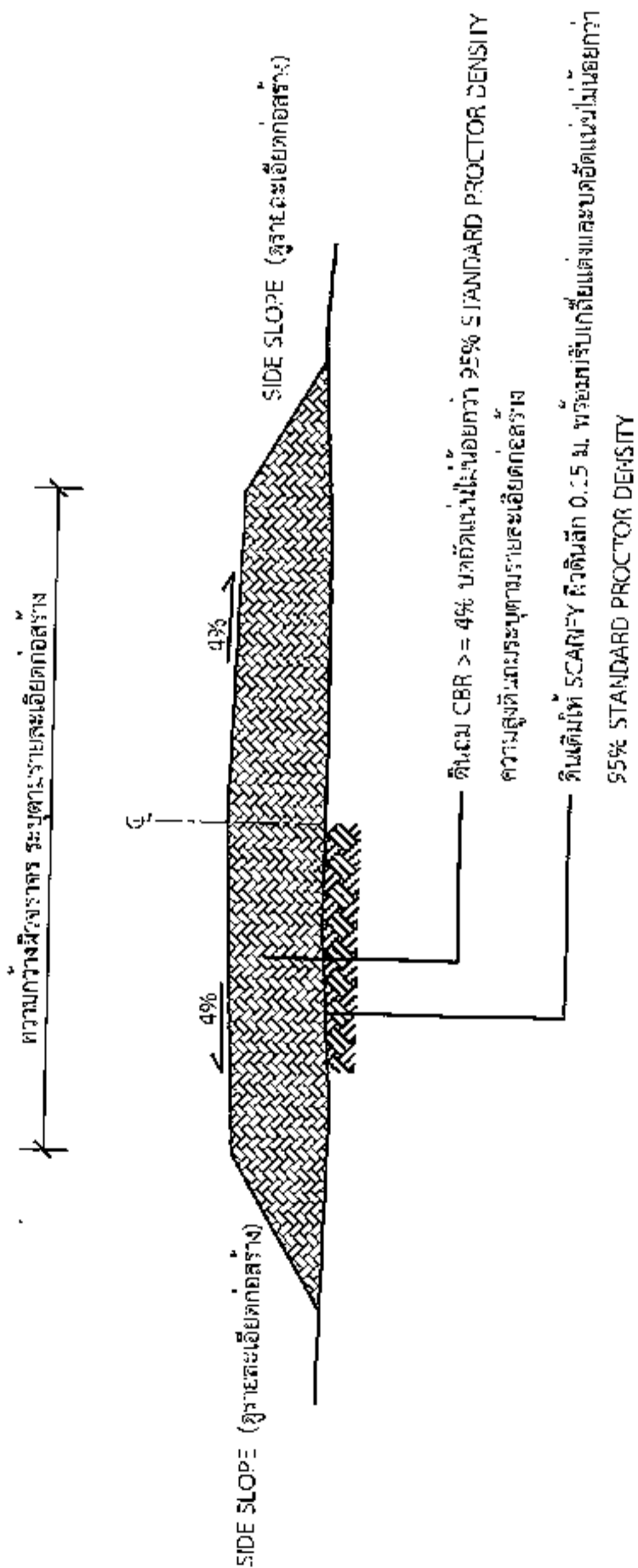
จำนวน : 1

รายการประกอบแบบ

1. คุณสมบัติของวัสดุถมดินที่ได้จากที่ระบุในแบบและวิธีการก่อสร้างทางวิ่งเป็นไปตามมาตรฐานงานทางหลวงท้องถิ่น

- ม.ค.201-2550
- ม.ค.301-2550
- ม.ค.302-2550
- ม.ค.303-2550
- ม.ค.304-2550

(เฉพาะในส่วนที่เกี่ยวกับของแท้ๆ)



รูปตัดตามขวางงานถมดินคันทาง

นายสมศรี เกษขุนทด
ผู้อำนวยการกองช่าง อบต.หนองแวง



กองการปกครองส่วนท้องถิ่น
จังหวัดนครราชสีมา

แบบมาตรฐานเลขที่
พ.บ.ม. 01-202
54/66

ขนาดฐาน ถนน ค.ส.ถ. หน้า 0.15 ม.
ขนาดกว้าง 4.00 ม. ไม่เกิน 6.00 ม.

ผู้จัดทำ
นายสมศรี เก่งขุนทด

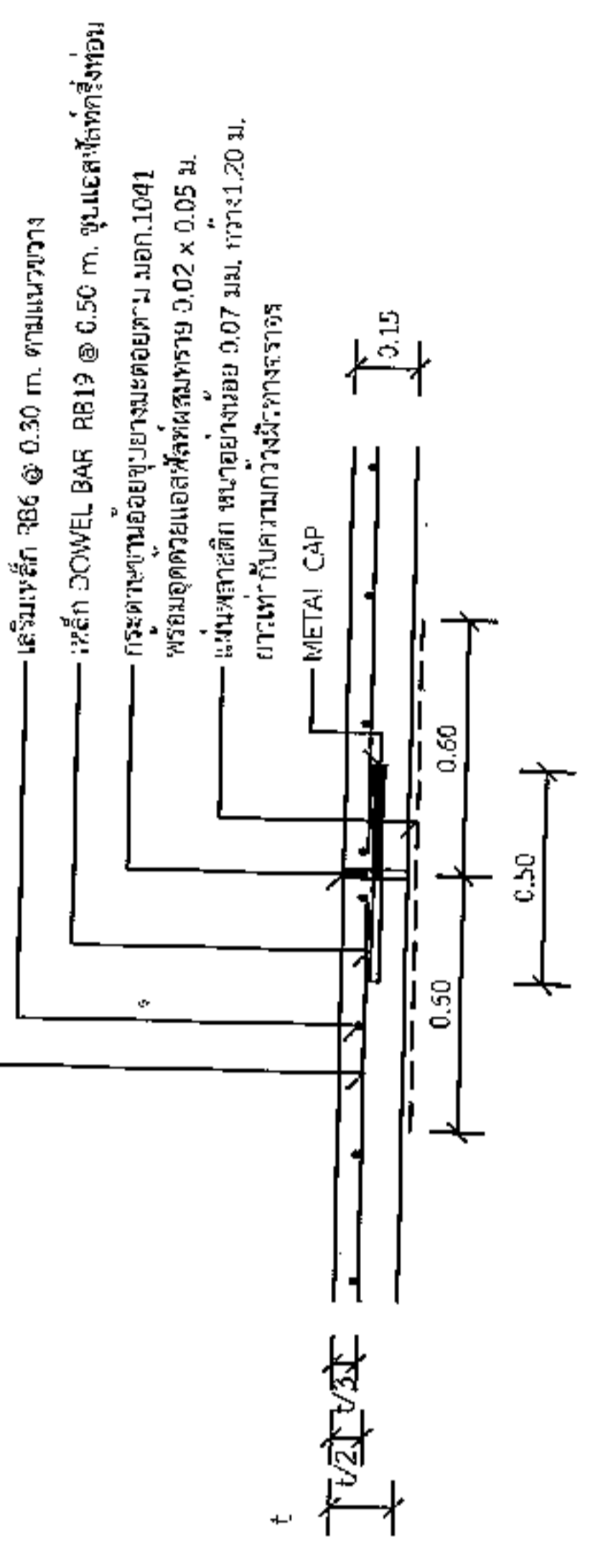
ผู้ตรวจสอบ
นายสมศรี เก่งขุนทด

วันที่
พ.ศ. 2550

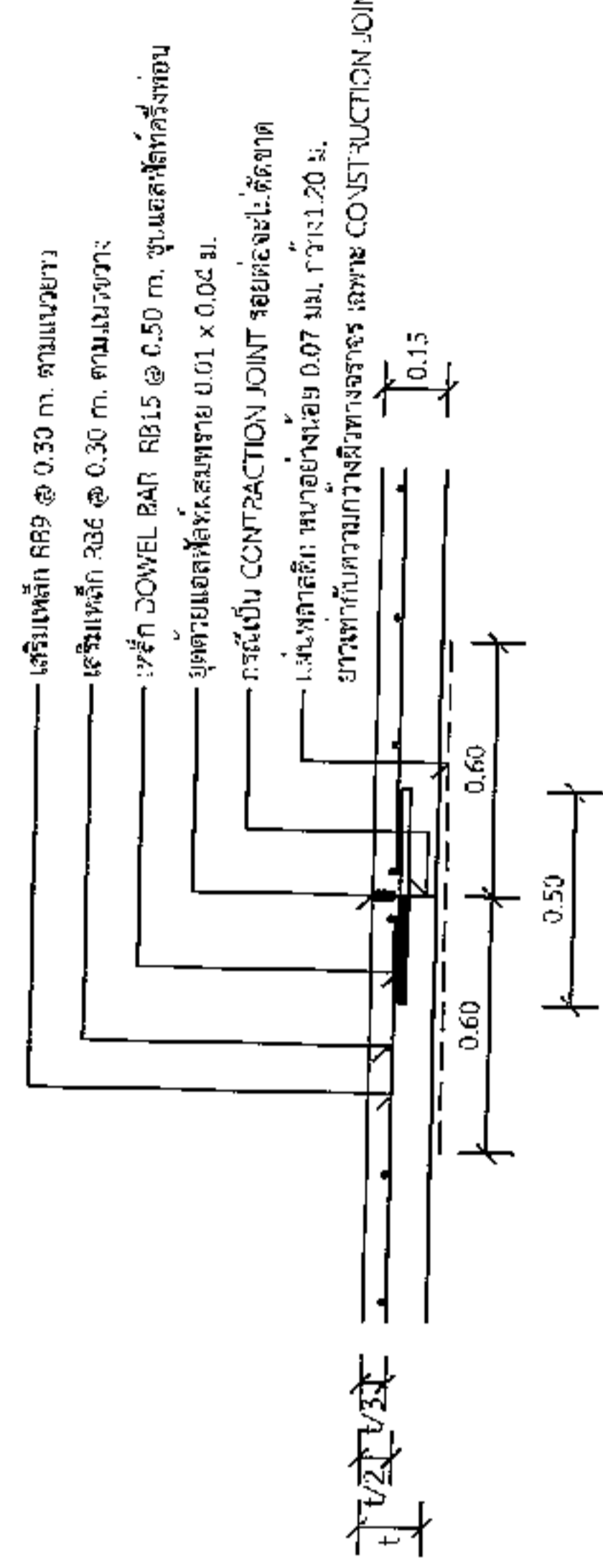
ชื่อโครงการ
โครงการก่อสร้างถนน

ชื่อผู้จัดทำ
นายสมศรี เก่งขุนทด

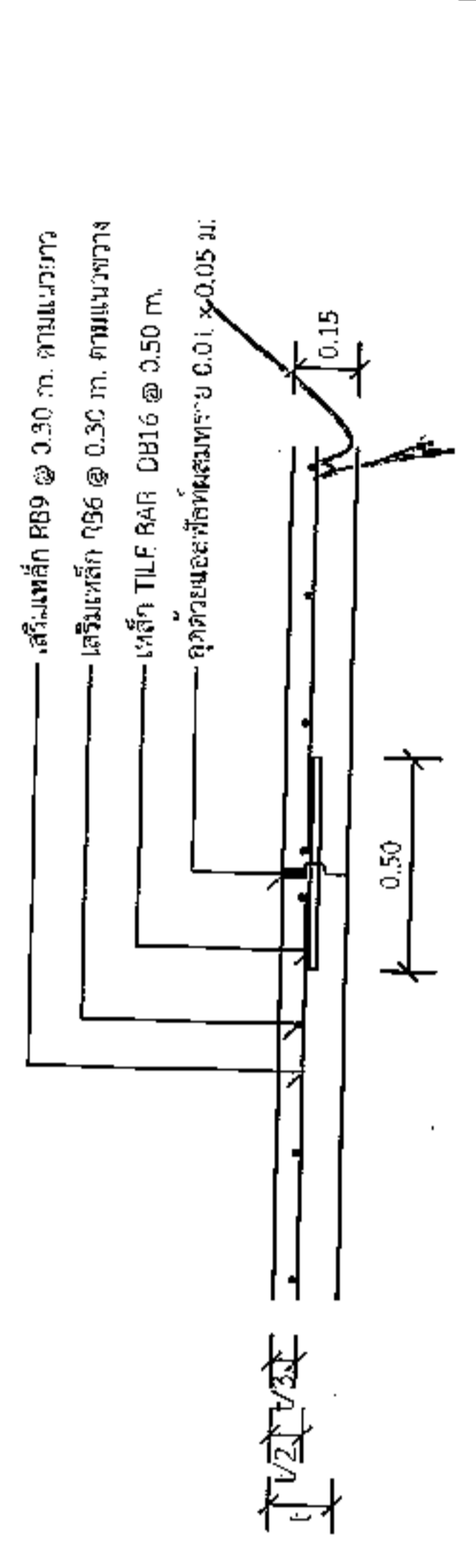
จำนวน : 1
แผ่น : 1



แบบขยาย
EXPANSION JOINT ทูกระยะไม่เกิน 100 เมตร
1 : 25



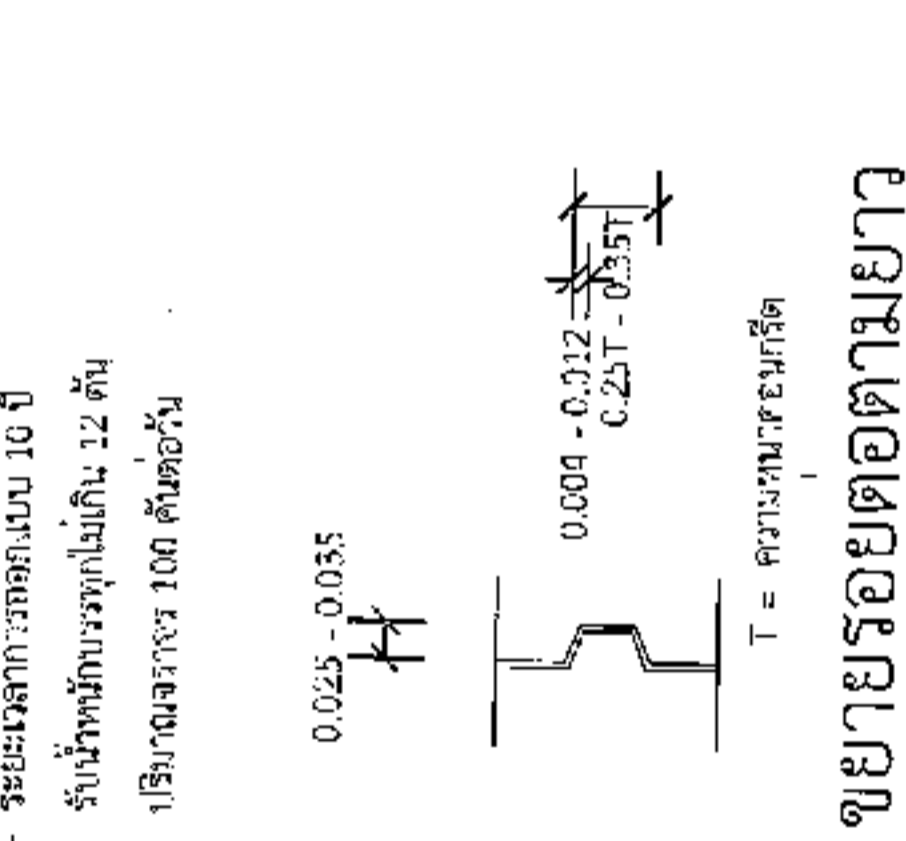
แบบขยาย
CONSTRUCTION JOINT และ
CONTRACTION JOINT ทูกระยะ 10 เมตร
1 : 25



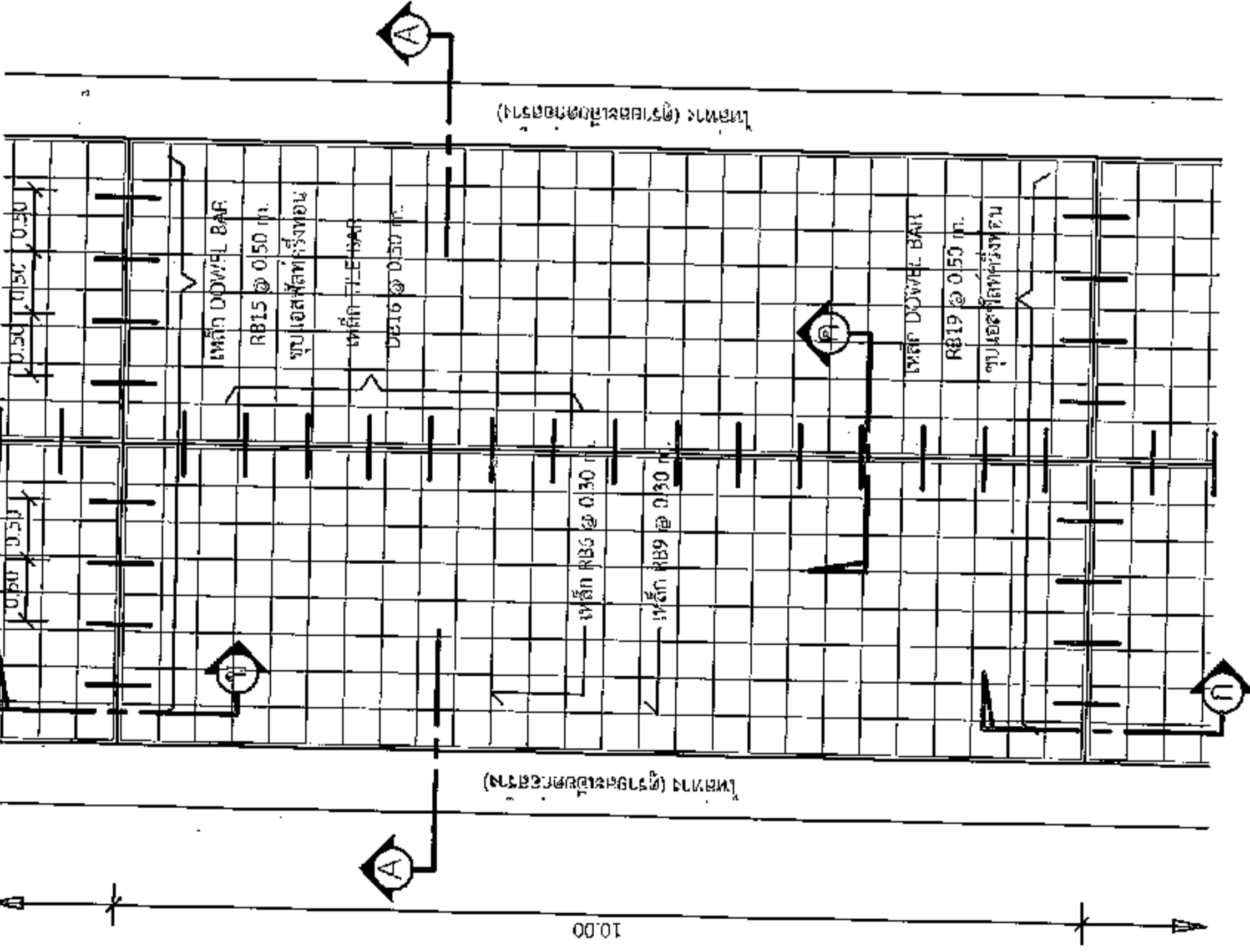
นายสมศรี เก่งขุนทด
ผู้อำนวยการกองช่าง อบต.หนองแวง
LONGITUDINAL JOINT
1 : 25

รายการประกอบแบบ

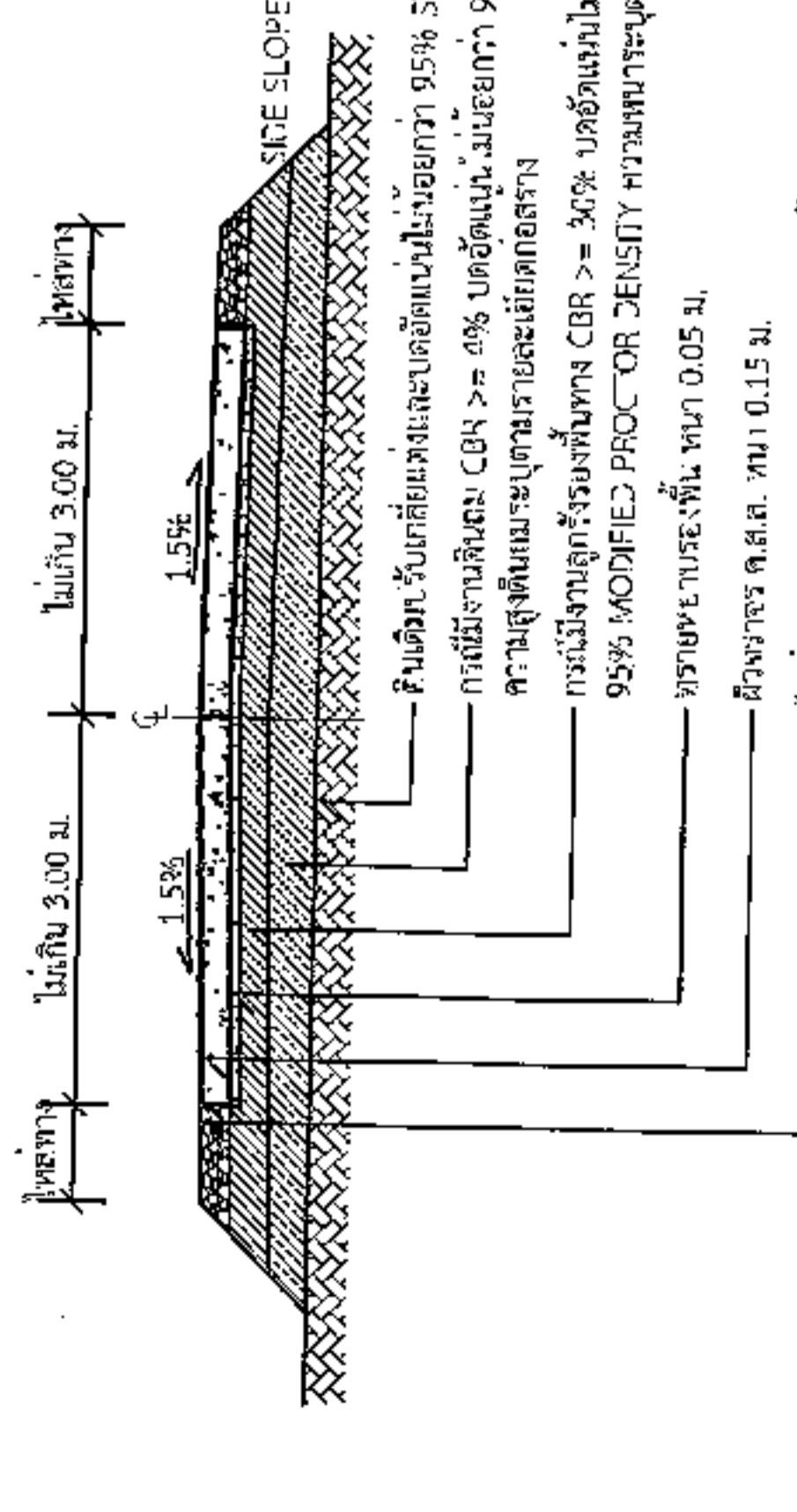
1. ส่วนปูนคอนกรีต (LUMP) วัสดุไม่มากกว่า 10 ซม. และแรงอัด (COMPRESSIVE STRENGTH) ไม่ต่ำกว่าค่าที่กำหนด
2. วัสดุทรายชนิดทรายหยาบหรือทรายละเอียดหยาบ ชนิดพร่อน ตาม มอก. 479
3. เหล็กเสริมที่ใช้เหล็กมาตรฐาน มอก. 23 และ มอก. 24
4. ไม้โครงเหล็กเสริม WIRE MESH (มอก. 737) ขนาด 4 มม. x 2 มม. 10x30 ซม. หรือ 5 มม. x 3 มม. 10x30 ซม. หรือ 5 มม. x 3 มม. 15x15 ซม. หรือ 5 มม. x 3 มม. 20x20 ซม. หรือ 5 มม. x 3 มม. 25x25 ซม.
5. การทำผิวหน้าคอนกรีตให้หยาบ ไม่ขัดเรียบเกินไป
6. ไม้ฉากที่ใช้ต้องมีขนาดไม่น้อยกว่า 0.07 มม. กว้าง 20 มม. ยาวเท่ากับความกว้างของทางจราจร ซึ่งจะต้องมีรอยบากด้านใน 7% ของพื้นที่ผิวสัมผัส



ขยายรอยต่อตามยาว
1 : 10



แปลนพื้นถนน
1 : 75



รูปตัด A-A
1 : 75

วัสดุและวิธีการดำเนินการก่อสร้างจะต้องเป็นไปตามมาตรฐานทางหลวงชนบท 2550 เฉพาะในส่วนที่เกี่ยวข้องเท่านั้น



องค์การปกครองส่วนท้องถิ่น
จังหวัดนครราชสีมา

แบบมาตรฐานเลขที่
ทอ.นม. 03-102
54/66

เลขที่ :

มาตรฐานย่อยประเภทที่.....

มาตรฐาน
ระบุในแบบ

ชื่อแบบ

นางสาว.....

ตำแหน่ง

นาง.....

นายสมชาย.....

ตำแหน่ง

นาย.....

ชื่อ

นาย.....

ฉบับที่ : 1

จำนวน : 1

2.40

โครงการก่อสร้างของ.....

โครงการ.....

ปริมาณงาน.....

งบประมาณ.....บาท

วันเริ่มสัญญา.....

ผู้รับจ้าง..... โทร.....

ผู้ควบคุมงาน..... โทร.....

ผู้ควบคุมงาน..... โทร.....

1.20

ขอภัยในความไม่สะดวก

แบบขยายขอความปาย

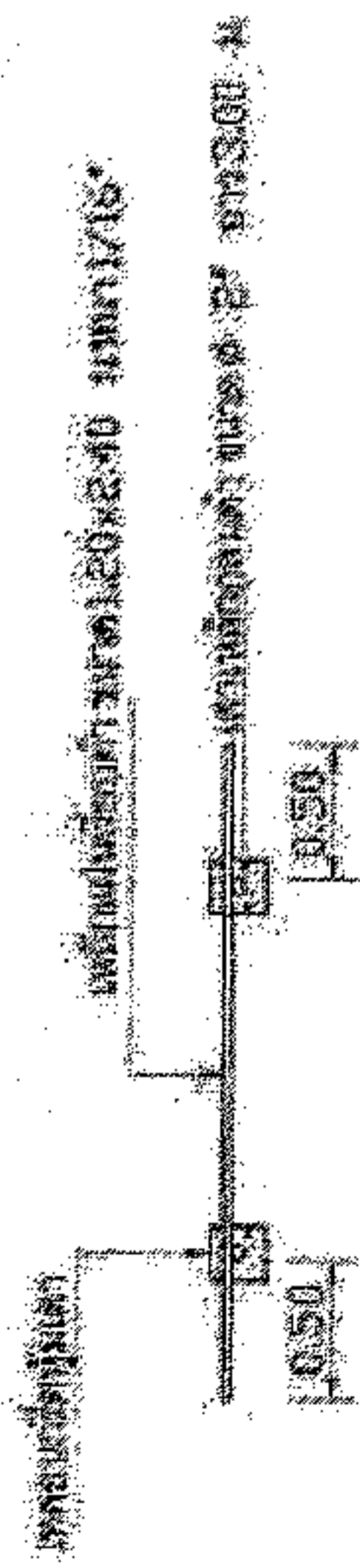
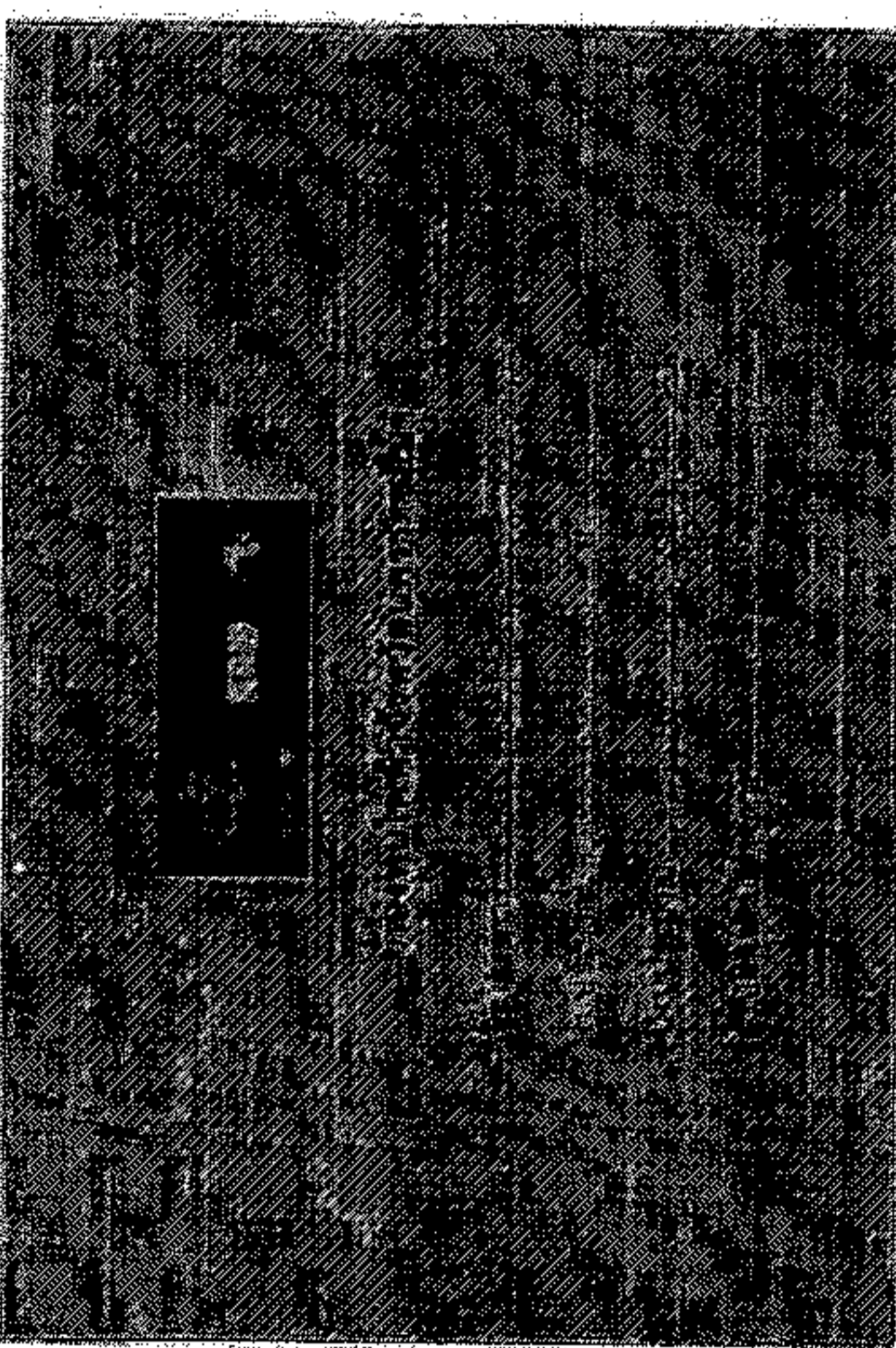
มาตรฐาน

1 : 10

รายละเอียดประกอบแบบ

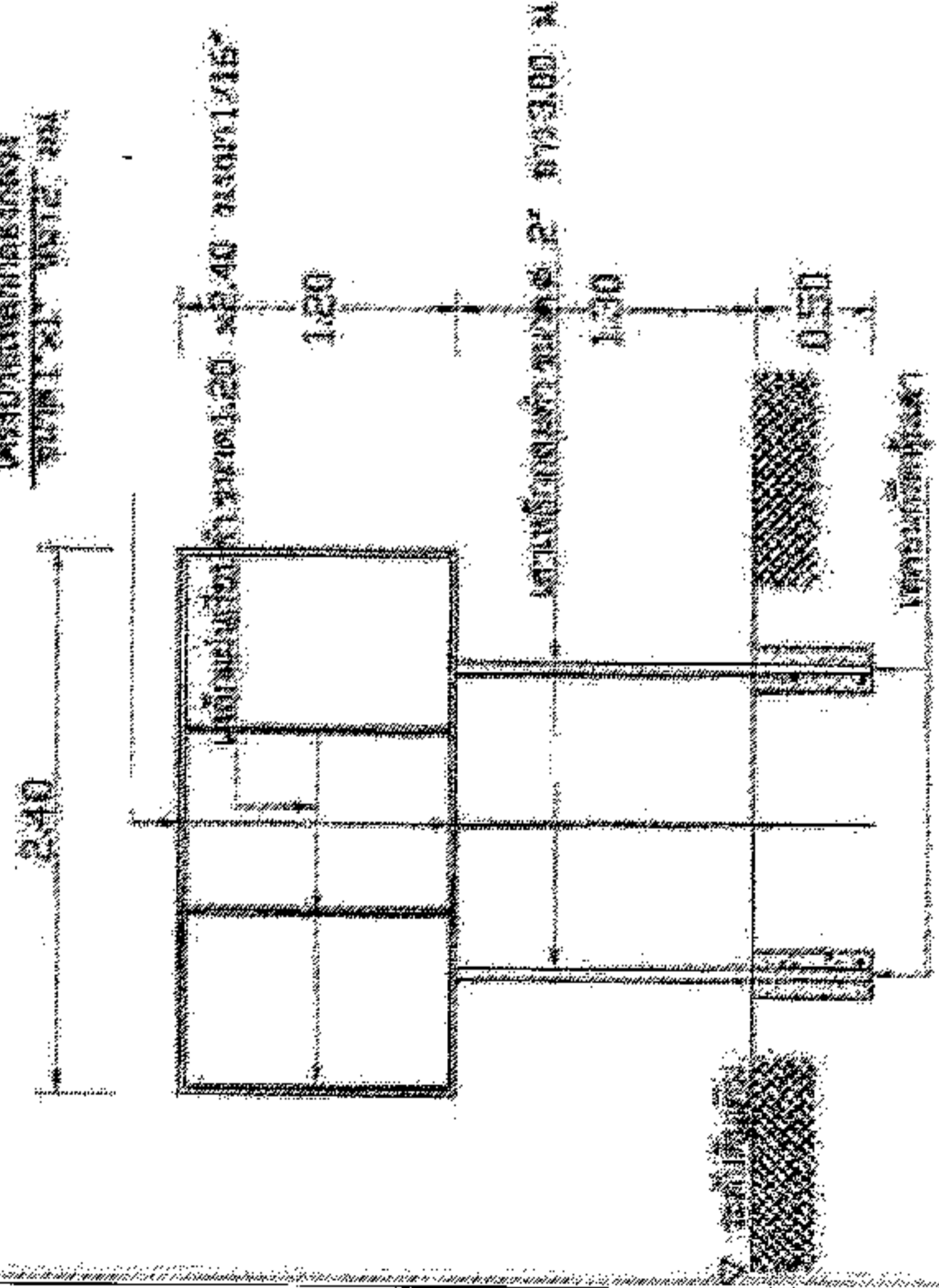
- วัสดุปายตามความเหมาะสมและต้องทันตลอดระยะเวลาก่อสร้าง
 - วัสดุปายให้ตรงตามความเหมาะสมสามารถมองเห็นได้ชัดเจน
 - ค่าแห่งการวัดค้ำยันโครงการฯ และรายละเอียดอื่น
- ที่มีได้กำหนดไว้ในแบบ ให้ผู้ควบคุมงานเป็นผู้กำกับดูแล

นายสมศรี เก่งขุนทด
ผู้อำนวยการกองช่าง อบต.หนองม่วง



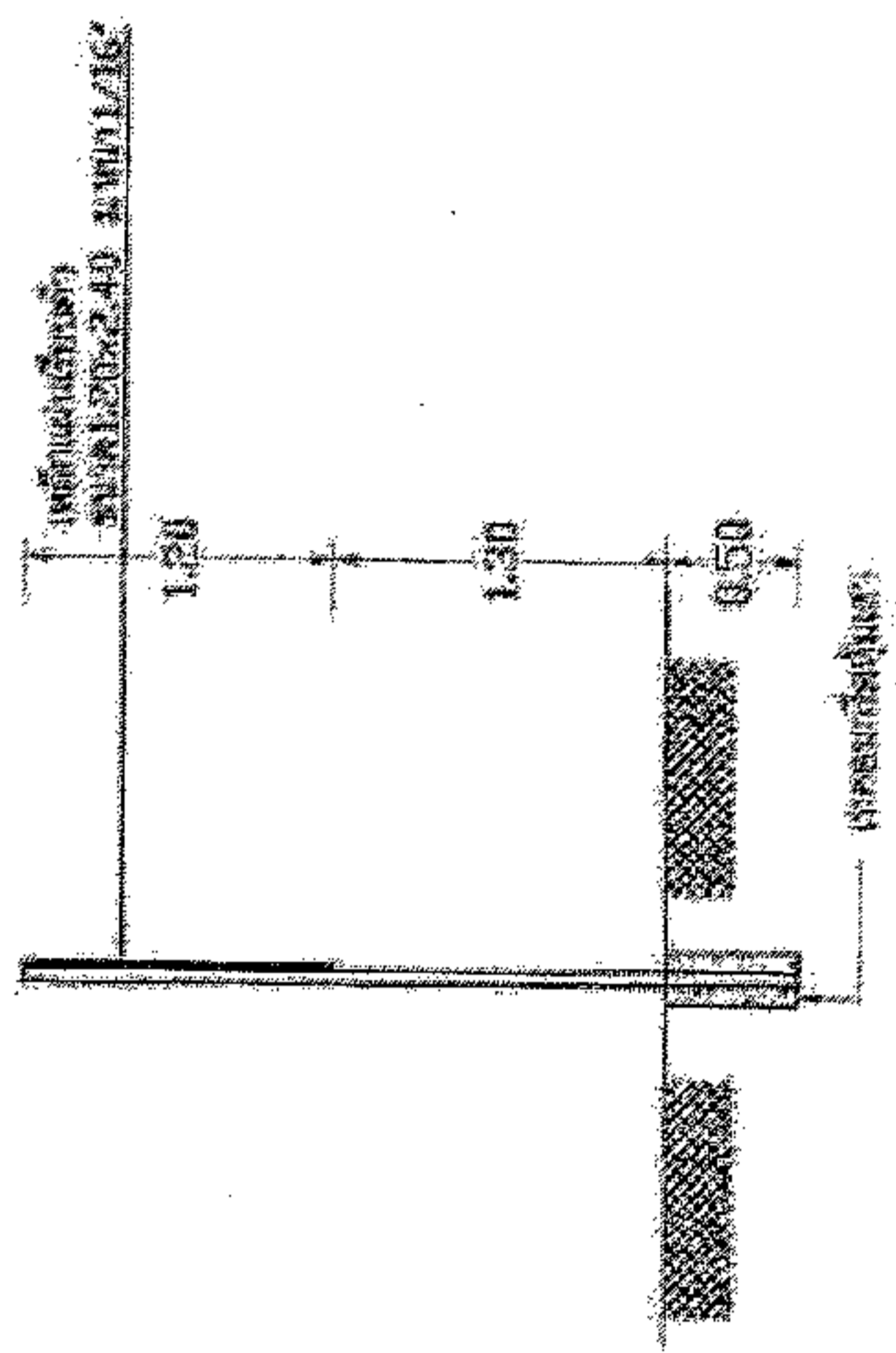
แปลนท้ายโครงการ

โครงสร้างเหล็กชั้นแรก
ขนาด 2.40 x 1.20 ม.



แปลนท้ายโครงการ

รูปตัดหน้าโครงการ



รูปตัดหน้า

<p>องค์การบริหารส่วนตำบลหนองแวง</p>	
โครงการ	ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก
สถานที่	บ้านท่าหินง หมู่ที่ 22 ตำบลหนองแวง อำเภอพนาภิรักษ์ จังหวัดนครราชสีมา
เขียนแบบ	นายเชษฐา ใจดีรัฐ ตำแหน่ง ผู้ชำนาญการพิเศษ
ตรวจแบบ	นายสมศรี เกษขุนทด ตำแหน่ง ผู้อำนวยการกองช่าง
เห็นชอบ	นางศุภกัญญา ใจดีรัฐ รักษาการแทนผู้ช่วยผู้อำนวยการ อบต.หนองแวง
อนุมัติ	นางเพ็ญ แซ่ดี นายก อบต.หนองแวง
หมายเลขแบบ	54/66
เลขที่ อบต.หนองแวง	
แสดงแบบ	นายโครงการ
ขนาดกระดาษ	
วัน / เดือน / ปี	
แผ่นที่	หน้าที่
	4 / 4