



ประกาศองค์การบริหารส่วนตำบลหนองแวง
เรื่อง ประกาศกำหนดราคากลางโครงการก่อสร้างถนน ค.ส.ล.จากบ้านนางอ้อม สร้อยสูงเนิน
-บ้านนางหอมแก้ว มีแก้ว บ้านน้อยหนองแวง หมู่ที่ ๑๒
ตำบลหนองแวง อำเภอเทพารักษ์ จังหวัดนครราชสีมา

ด้วย องค์การบริหารส่วนตำบลหนองแวง อำเภอเทพารักษ์ จังหวัดนครราชสีมา ได้จัดทำตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานก่อสร้าง ประจำปีงบประมาณ ๒๕๖๖ โครงการก่อสร้างถนน ค.ส.ล.จากบ้านนางอ้อม สร้อยสูงเนิน-บ้านนางหอมแก้ว มีแก้ว บ้านน้อยหนองแวง หมู่ที่ ๑๒ ตำบลหนองแวง อำเภอเทพารักษ์ 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 จึงประกาศกำหนดราคากลางโครงการก่อสร้างถนน ค.ส.ล.จากบ้านนางอ้อม สร้อยสูงเนิน-บ้านนางหอมแก้ว มีแก้ว บ้านน้อยหนองแวง หมู่ที่ ๑๒ ตำบลหนองแวง อำเภอเทพารักษ์ จังหวัดนครราชสีมา ประจำปีงบประมาณ ๒๕๖๖

จึงประกาศให้ทราบโดยทั่วกัน

ประกาศ ณ วันที่ ๒๕ เดือน สิงหาคม พ.ศ. ๒๕๖๖


(นางเพียร
แซ่ดี)

นายกองค์การบริหารส่วนตำบลหนองแวง
อำเภอเทพารักษ์ จังหวัดนครราชสีมา



ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการโครงการก่อสร้างถนน ค.ส.ล.จากบ้านนางอ้อม สร้อยสูงเนิน-บ้านนางหอมแก้ว มีแก้ว
บ้านน้อยหนองแวง หมู่ที่ ๑๒ ตำบลหนองแวง อำเภอเทพารักษ์ จังหวัดนครราชสีมา
หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนตำบลหนองแวง อำเภอเทพารักษ์ จังหวัดนครราชสีมา

๒. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๑๑๗,๑๐๐.-บาท (-หนึ่งแสนหนึ่งหมื่นเจ็ดพันหนึ่งร้อยบาทถ้วน-)

๓. ลักษณะงาน

โดยสังเขป ก่อสร้างถนน ค.ส.ล.ขนาดกว้าง ๕.๐๐ เมตร หนา ๐.๑๕ เมตร ระยะทางยาว ๓๙ เมตร
(SIDE SLOPE=NO SLOPE) พร้อมป้ายโครงการ จำนวน ๑ ป้าย (ตามแบบที่องค์การบริหารส่วนตำบล
หนองแวงกำหนด เลขที่ ๕๕/๒๕๖๖)

๔. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๑๑ สิงหาคม ๒๕๖๖ เป็นเงิน ๑๑๖,๓๐๐.-บาท

๕. บัญชีประมาณการราคากลาง

๕.๑ แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อลอดเหลี่ยม

๕.๒ แบบแปลนงานก่อสร้าง

๕.๓ รายละเอียดประมาณราคาก่อสร้าง

๖. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

๖.๑ นายสมศรี เกงขุนทด ตำแหน่ง ผู้อำนวยการกองช่าง

๖.๒ นางสาวปภาดา ฝาสันเทียะ ตำแหน่ง เจ้าพนักงานธุรการ

๖.๓ นางแววดาว ถาวรวิจิตร ตำแหน่ง เจ้าพนักงานพัสดุ

ประธานกรรมการ

กรรมการ

กรรมการ/เลขานุการ

ประมาณราคาค่าก่อสร้างเป็นราคากลาง

องค์การบริหารส่วนตำบลหนองแวง อำเภอเทพารักษ์ จังหวัดนครราชสีมา

โครงการ ก่อสร้างถนน ค.ส.ล.

รายละเอียดโครงการ ขนาดกว้าง 5.00 เมตร หนา 0.15 เมตร ระยะทางประมาณ 39 เมตร (SIDE SLOPE = NO SLOPE)

สถานที่ตั้งโครงการ จากบ้านนางอ้อม สร้อยสูงเนิน-บ้านนางหอมแก้ว มีแก้ว บ้านน้อยหนองแวง หมู่ที่ 12 ตำบลหนองแวง อำเภอเทพารักษ์ จังหวัดนครราชสีมา

แบบเลขที่ 55/ 2566

ลำดับที่	รายการ	รวมค่างานต้นทุน (บาท)	Factor F	รวมค่าก่อสร้าง (บาท)	หมายเหตุ
1	หมวด งานทาง	85,417.16	1.3624	116,372.34	Factor F -เงินจ่ายล่วงหน้า 0% -ดอกเบี้ยเงินกู้ 5% -เงินประกันผลงานหัก 0% -ภาษี 7%
รวมราคาก่อสร้างเป็นเงิน				116,372.34	
สรุป	คิดเป็นเงินงบประมาณ			116,300.00	
(ตัวอักษร) (-หนึ่งแสนหนึ่งหมื่นหกพันสามร้อยบาทถ้วน-)					

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง ตามคำสั่ง เลขที่ 333/2566 ลงวันที่ 9 สิงหาคม พ.ศ. 2566 ได้ตรวจสอบแล้ว เห็นชอบให้ประมาณราคานี้เป็นราคากลาง

(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการ
(นายสมศรี เกงขุนทด)
ผู้อำนวยการกองช่าง

(ลงชื่อ).....กรรมการ
(นางสาวปภาดา ฝาสน์เทียะ)
เจ้าพนักงานธุรการ

(ลงชื่อ).....กรรมการ
(นางแววดาว ถาวรวิจิตร)
เจ้าพนักงานพัสดุ

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

โครงการ ก่อสร้างถนน ค.ส.ส. หน่วยงานรับผิดชอบโครงการ องค์การบริหารส่วนตำบลหนองแวง
 สถานที่ก่อสร้าง จากบ้านนางอ้อม สร้อยสูงเนิน-บ้านนางหอมแก้ว มีแก้ว หมู่ที่ 12 บ้านน้อยหนองแวง ค.หนองแวง อ.เทพารักษ์ จ.นครราชสีมา แบบเลขที่ /2566
 ขนาดโครงการ ขนาดกว้าง 5.00 ม. ทน 0.15 ม. ระยะทางประมาณ 39 ม. (SIDE SLOPE = NO SLOPE)

ลำดับ ที่	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคา ต่อหน่วย	ราคาทุน	F _N	ราคาต่อหน่วย x F _N	ราคากลาง
1	งานรื้อโครงสร้างถนนเดิม							
	- งานรื้อผิวลาดยางเดิม	ตร.ม.	-	15.90	-	1.3624	21.67	-
	- งานรื้อผิวคอนกรีตเดิม	ตร.ม.	-	-	-	1.3624	-	-
2	งานดิน							
	- งานถางป่าขุดต่อ	ตร.ม.	-	-	-	1.3624	-	-
	ไม่มี							
	- งานขุดรื้อคันทางเดิมแล้วทับ	ตร.ม.	195.00	11.04	2,152.80	1.3624	15.04	2,932.97
	ดินเดิม-ลูกรัง							
	- งานดินถมคันทาง	ลบ.ม.	-	126.26	-	1.3624	172.02	-
	- งานวัสดุคัดเลือก	ลบ.ม.	-	146.73	-	1.3624	199.90	-
3	งานรองพื้นทาง							
	- งานรองพื้นทางลูกรัง	ลบ.ม.	-	220.28	-	1.3624	300.11	-
	- งานทรายรองใต้ผิวทางคอนกรีต	ลบ.ม.	9.75	692.79	6,754.70	1.3624	943.86	9,202.61
	- งานไหล่ทาง	ลบ.ม.	-	-	-	1.3624	-	-
	ไม่มีไหล่ทาง							
4	งานผิวทาง							
	- ผิวทางปอร์ตแลนด์ซีเมนต์คอนกรีต	ตร.ม.	195.00	368.24	71,806.80	1.3624	501.69	97,829.58
	หนา 15 ซม. เสริมเหล็ก WIRE MESH							
	- รอยต่อเมื่อขยายตามขวาง	ม.	-	219.97	-	1.3624	299.69	-
	(EXPANSION JOINT)							
	- รอยต่อเมื่อหดตามขวาง	ม.	15.00	123.23	1,848.45	1.3624	167.89	2,518.33
	(CONTRACTION JOINT)							
	- รอยต่อตามยาว	ม.	39.00	73.19	2,854.41	1.3624	99.71	3,888.85
	(LONGITUDINAL JOINT)							

รวม 116,372.34

คิดเป็นเงินงบประมาณ 116,300.00

ยอดรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างทาง

85,417.16

ค่า FACTOR F งานก่อสร้างทาง

1.3624

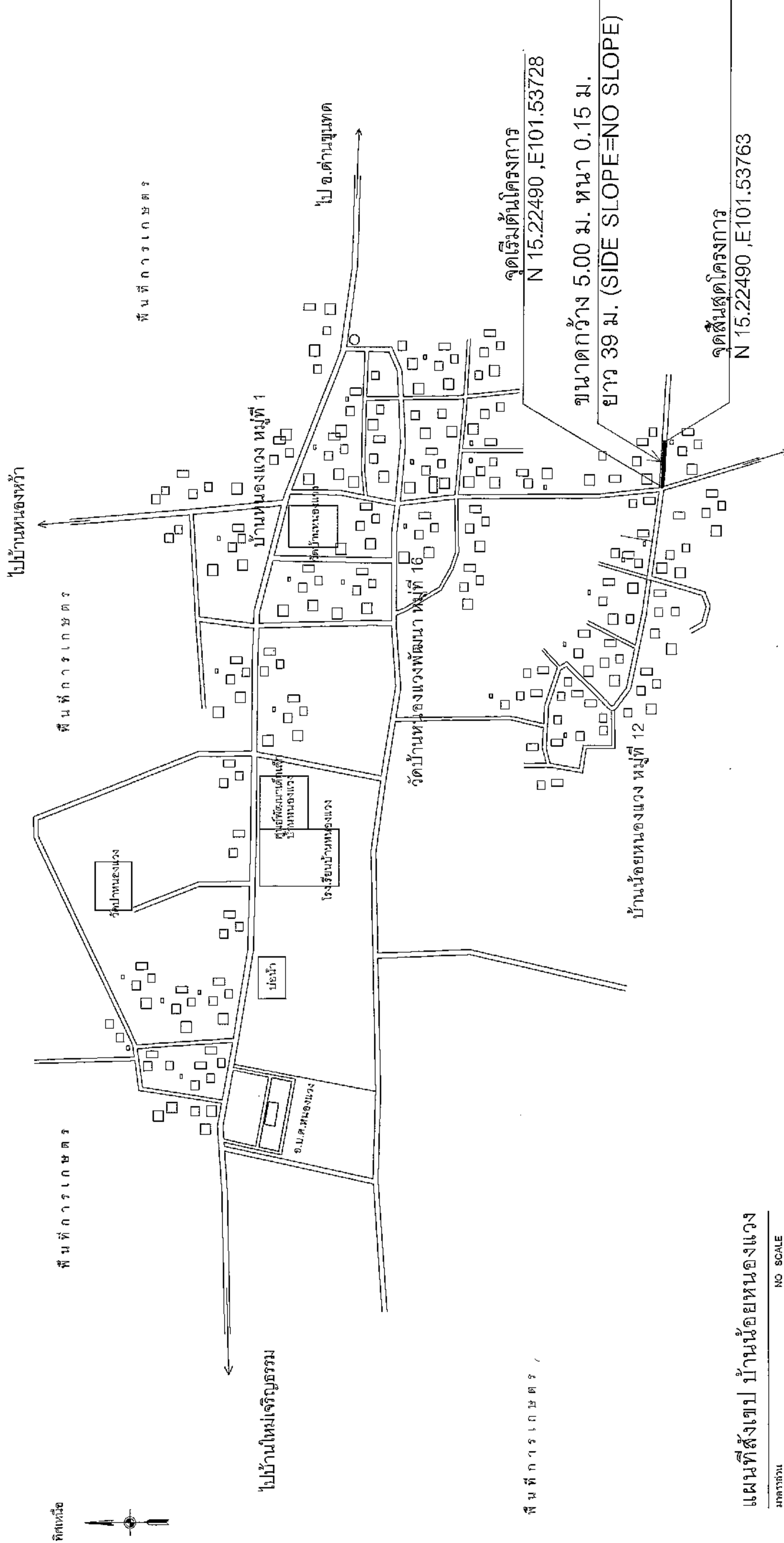
ประมาณราคาเมื่อ 3 สิงหาคม 2566 ผู้ประมาณราคา นายสมศรี เก่งขุนทด ตำแหน่ง ผู้อำนวยการกองช่าง

ลงชื่อ ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง
 นายสมศรี เก่งขุนทด

ลงชื่อ กรรมการกำหนดราคากลาง ลงชื่อ กรรมการกำหนดราคากลาง
 นางสาวปภาดา ฝาสันเทียะ นางแวดวงดาว ถาวรวิจิตร

องค์การบริหารส่วนตำบลหนองแวง กรมส่งเสริมการปกครองท้องถิ่น กระทรวงมหาดไทย

โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก บ้านน้อยหนองแวง หมู่ที่ ๑๒ ตำบลหนองแวง อำเภอเทพารักษ์ จังหวัดนครราชสีมา



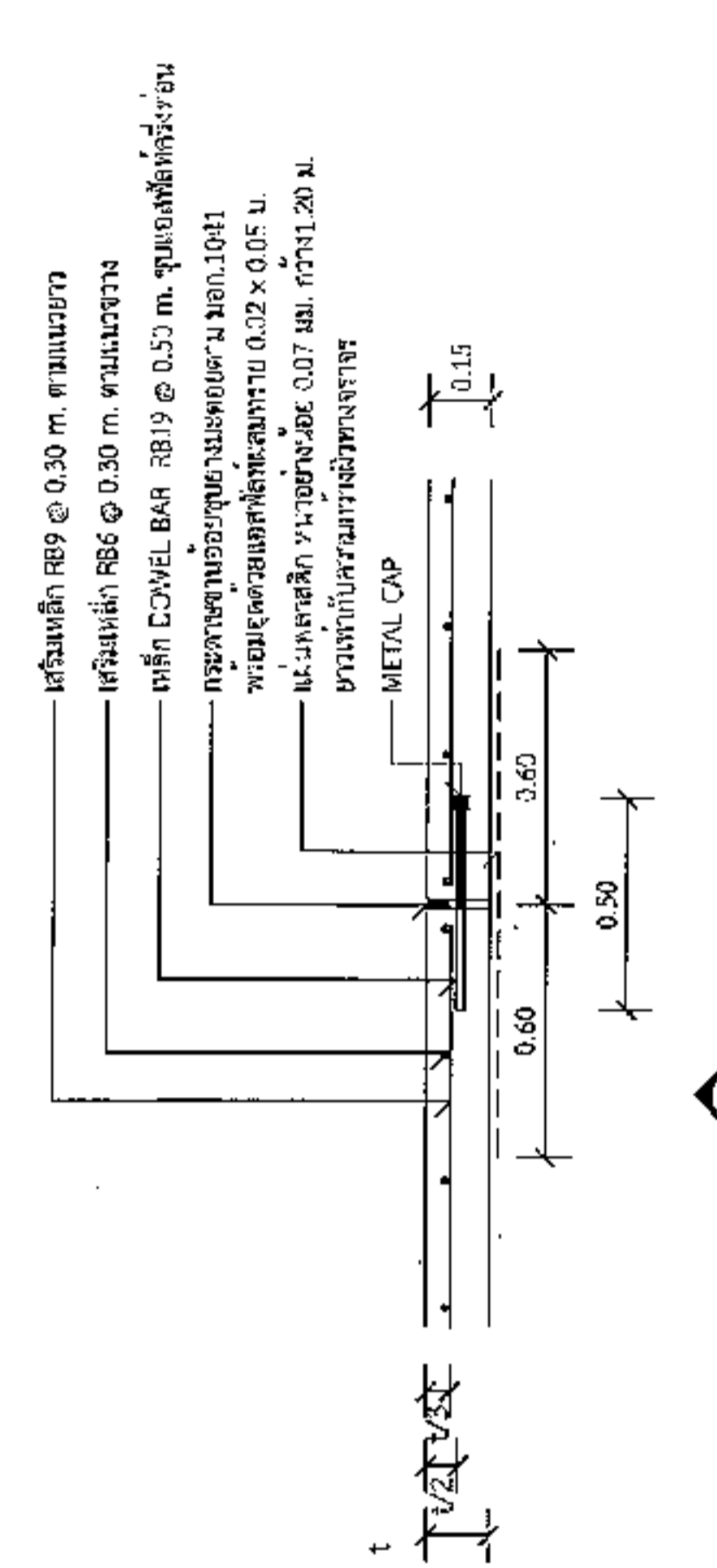
แผนที่สังเขป บ้านน้อยหนองแวง

NO SCALE

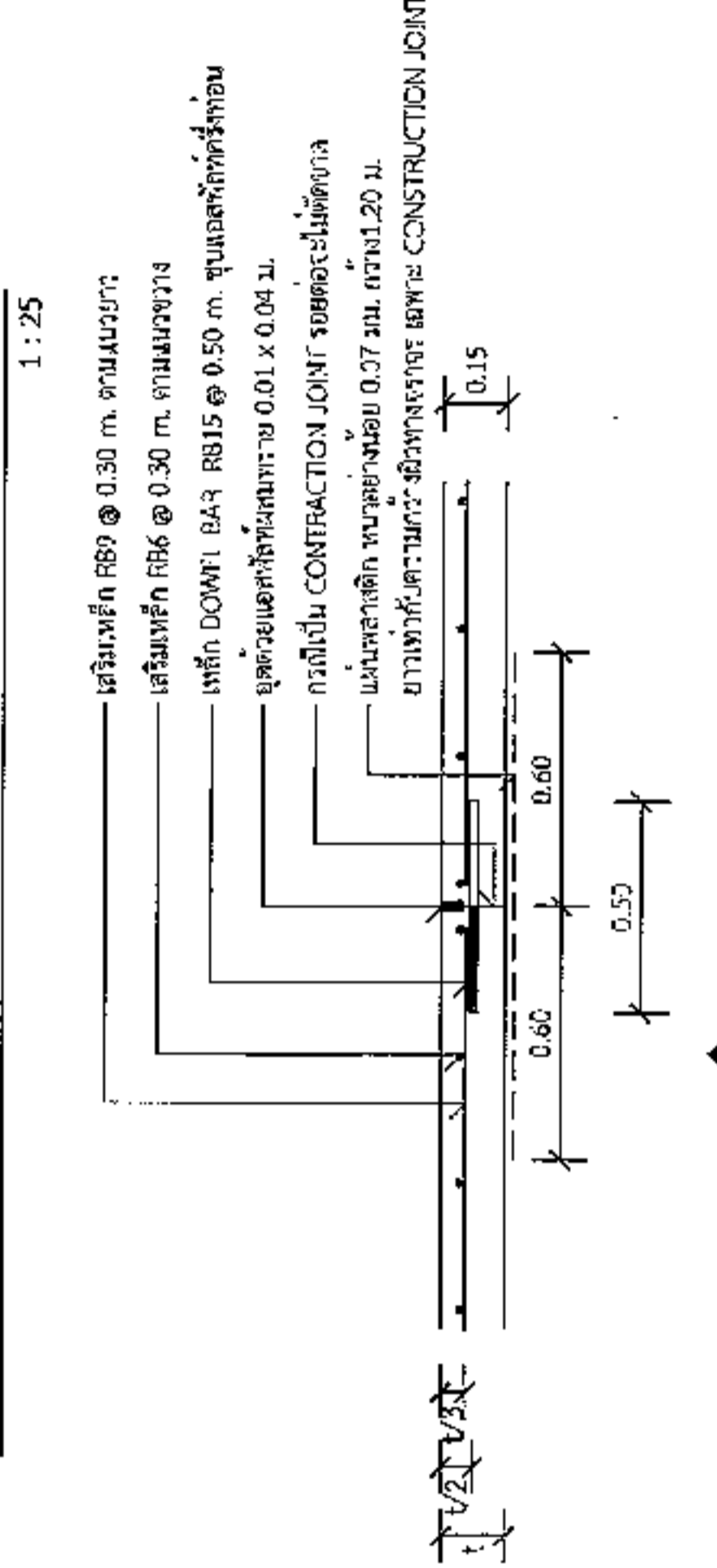
<p>ตำบลหนองแวง อำเภอเทพารักษ์ จังหวัดนครราชสีมา</p>	<p>ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก</p>	<p>นายสมศรี เก่งบุศย์ ผู้ช่วยนายกเทศมนตรี อบต.หนองแวง</p>	<p>นางสุภัทราลักษณ์ ศรีบุญรัตน์ รักษาการนายกเทศมนตรี อบต.หนองแวง</p>	<p><i>[Signature]</i></p>	<p>แผนผังสังเขป</p>
	<p>หมู่ที่ 12 บ้านน้อยหนองแวง</p>	<p>นายสมศรี เก่งบุศย์ ผู้ช่วยนายกเทศมนตรี อบต.หนองแวง</p>	<p>นางเพ็ญศรี แก้วบุษย์ ผู้อำนวยการกองช่าง อบต.หนองแวง</p>	<p>นางเพ็ญศรี แก้วบุษย์ นายก อบต.หนองแวง</p>	<p><i>[Signature]</i></p>



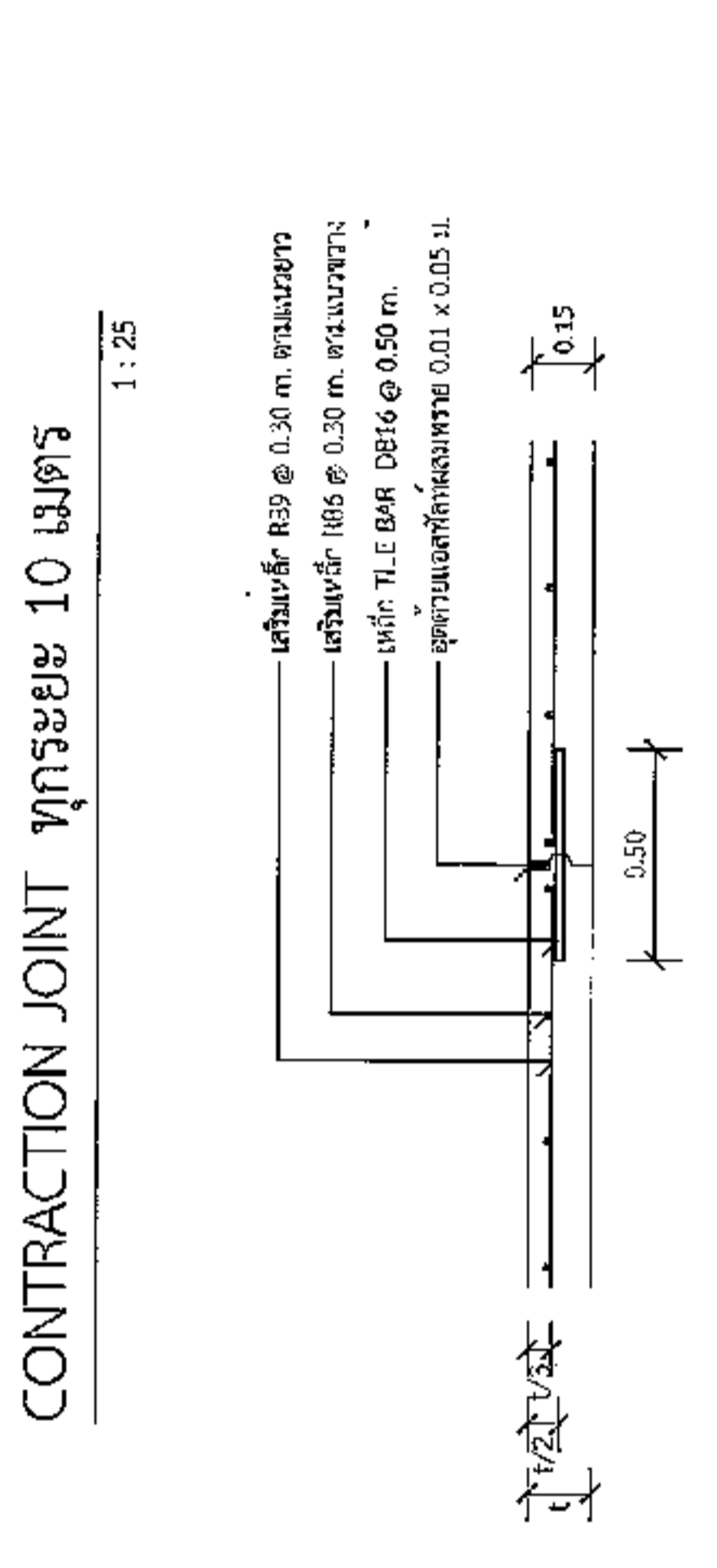
องค์การปกครองส่วนท้องถิ่น จังหวัดนครราชสีมา	
แผนมาตรฐานเลขที่ 70.มม. 01-202	
วัสดุ : มาตรฐาน มบ.ค.ส.ท. ทบ. 0-15 ม. ขนาดกว้างเกิน 4.00 ม. ไม่เกิน 6.00 ม.	ระบุหน่วย ตารางเมตร
วิศวกร นายจักรกริช ชัยชนะ	วิศวกร นายสุวิทย์ วัฒนสุข
วิศวกร นายสุวิทย์ วัฒนสุข	วิศวกร นายสุวิทย์ วัฒนสุข
1	1



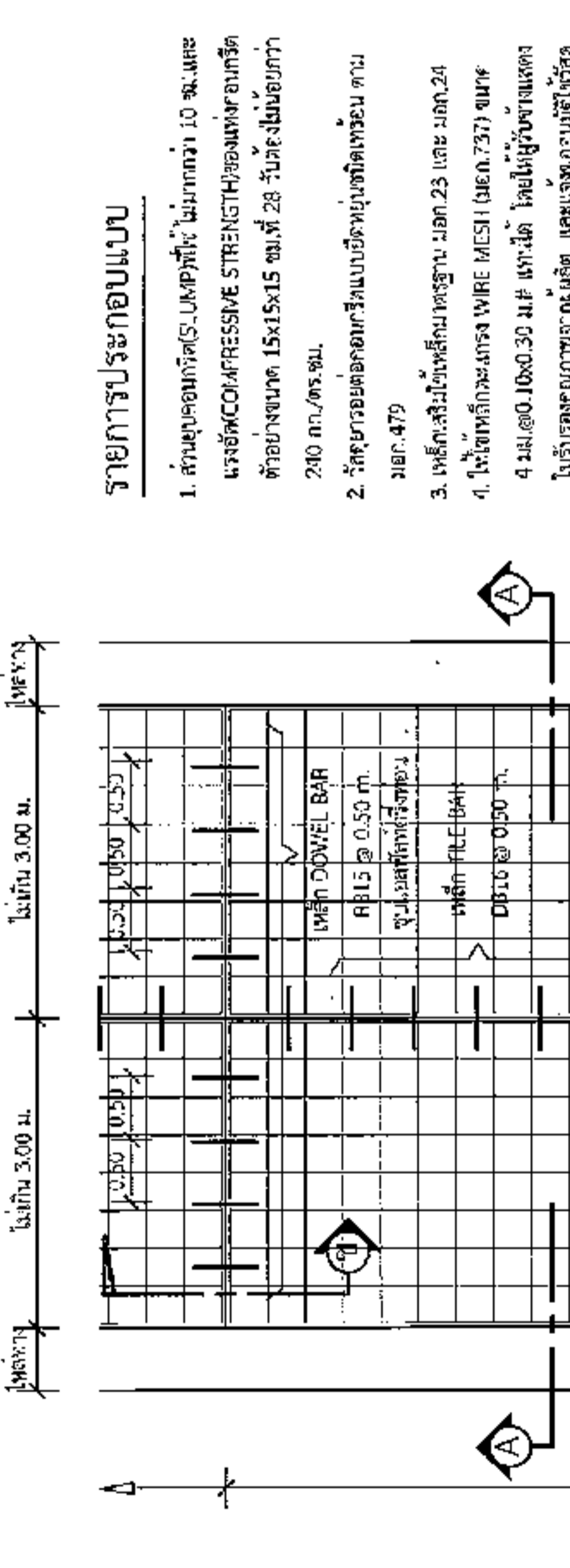
แบบขยาย
EXPANSION JOINT ทุกระยะไม่เกิน 100 เมตร
1 : 25



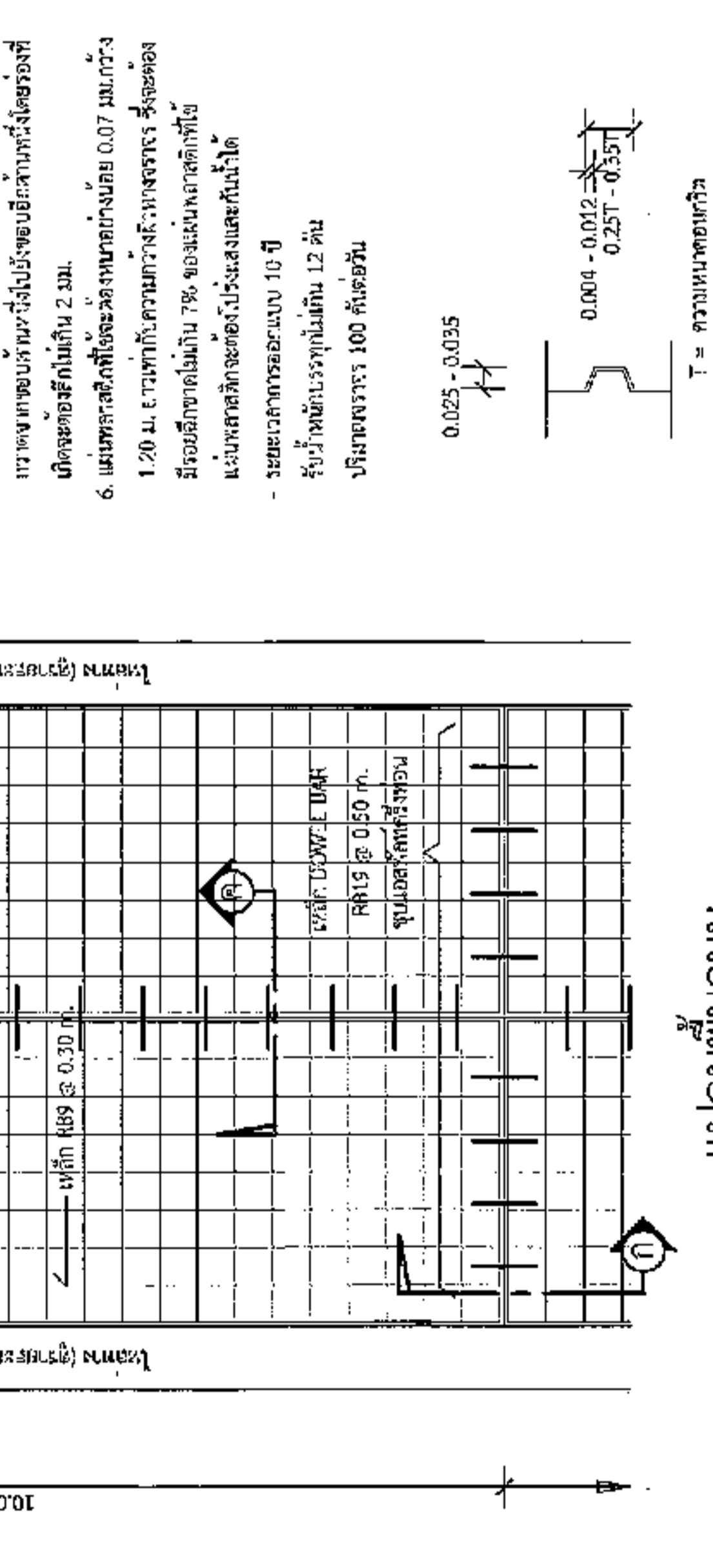
แบบขยาย
CONTRACTION JOINT และ
CONTRACTION JOINT ทุกระยะ 10 เมตร
1 : 25



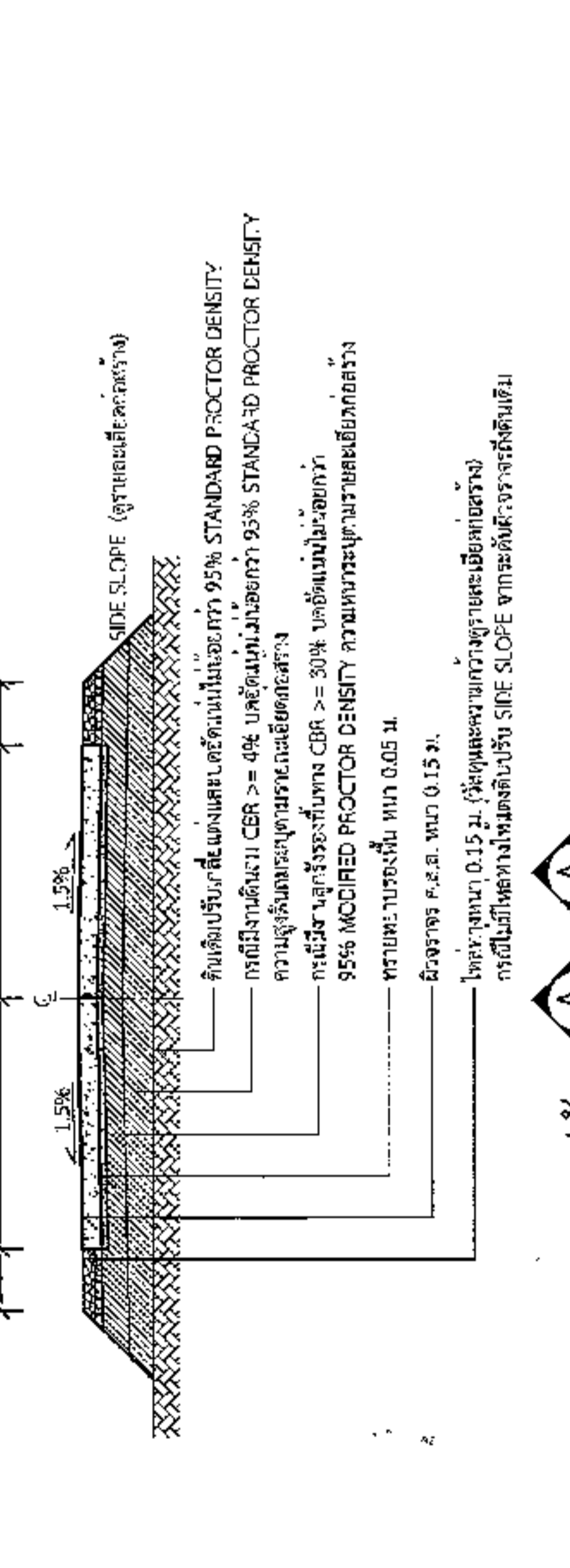
แบบขยาย
LONGITUDINAL JOINT
1 : 25



แบบลานพื้นถนน
1 : 75



ขยายรอยต่อตามยาว
1 : 10

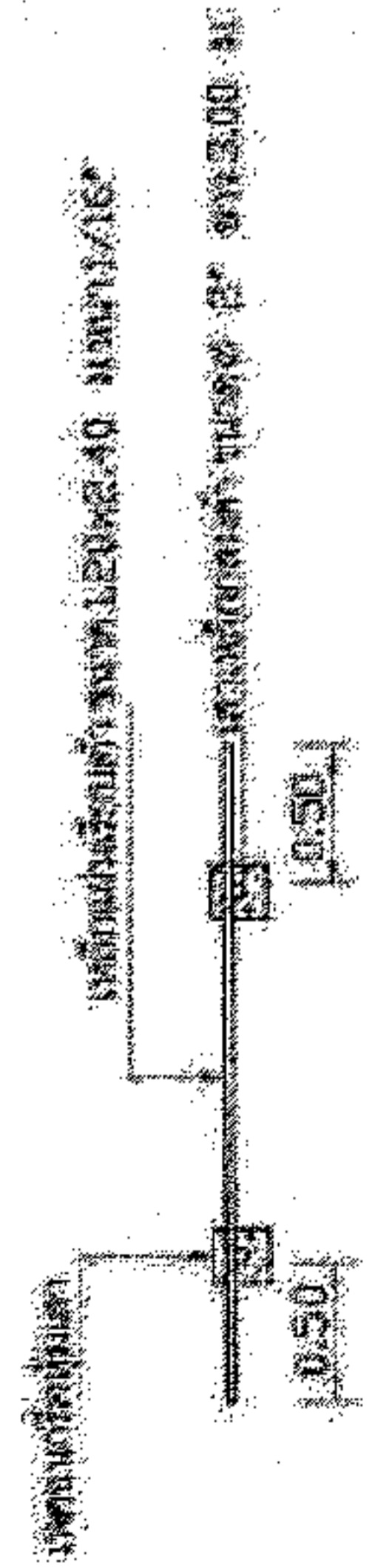
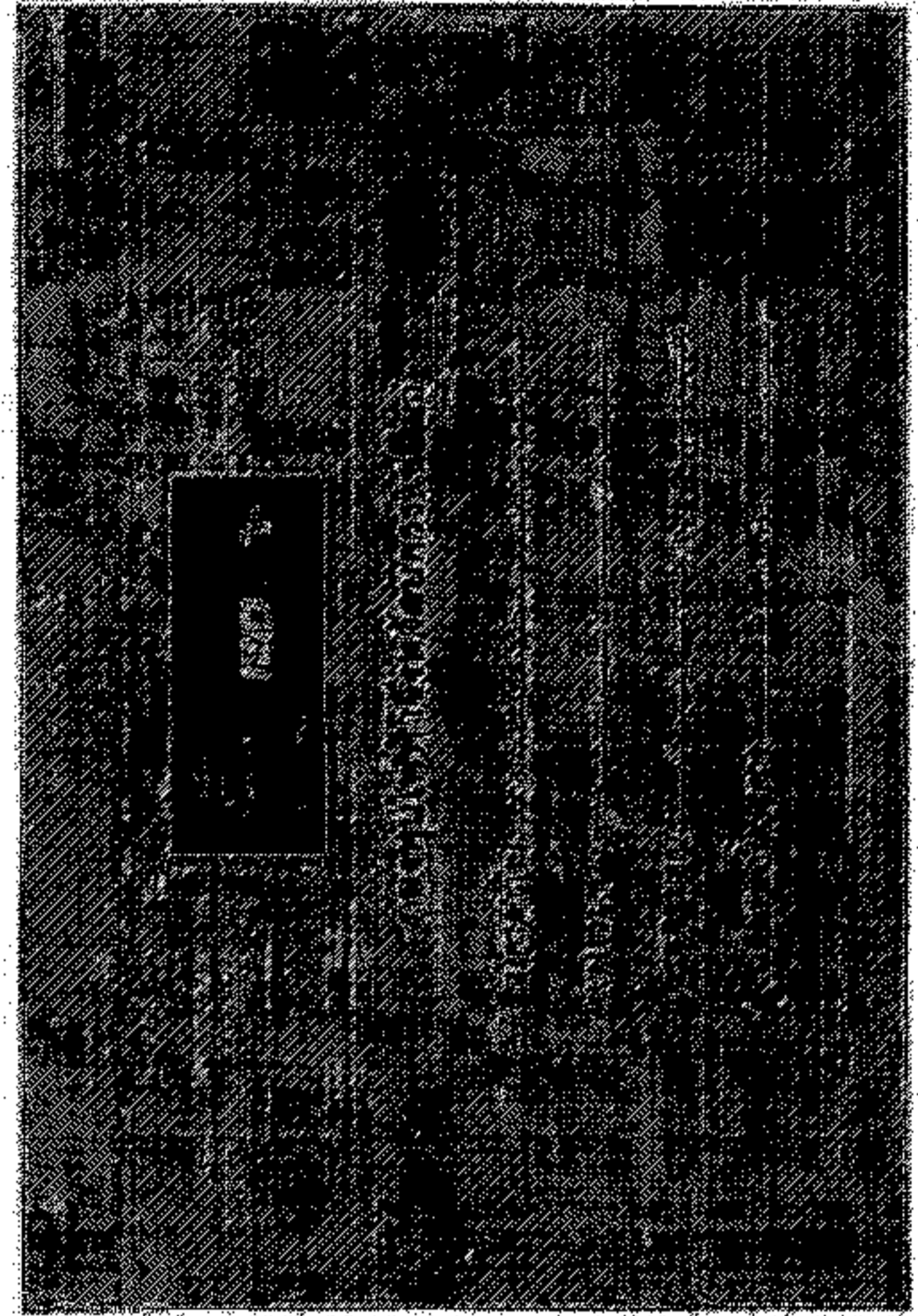


รูปตัด
1 : 75

รายการประกอบแบบ

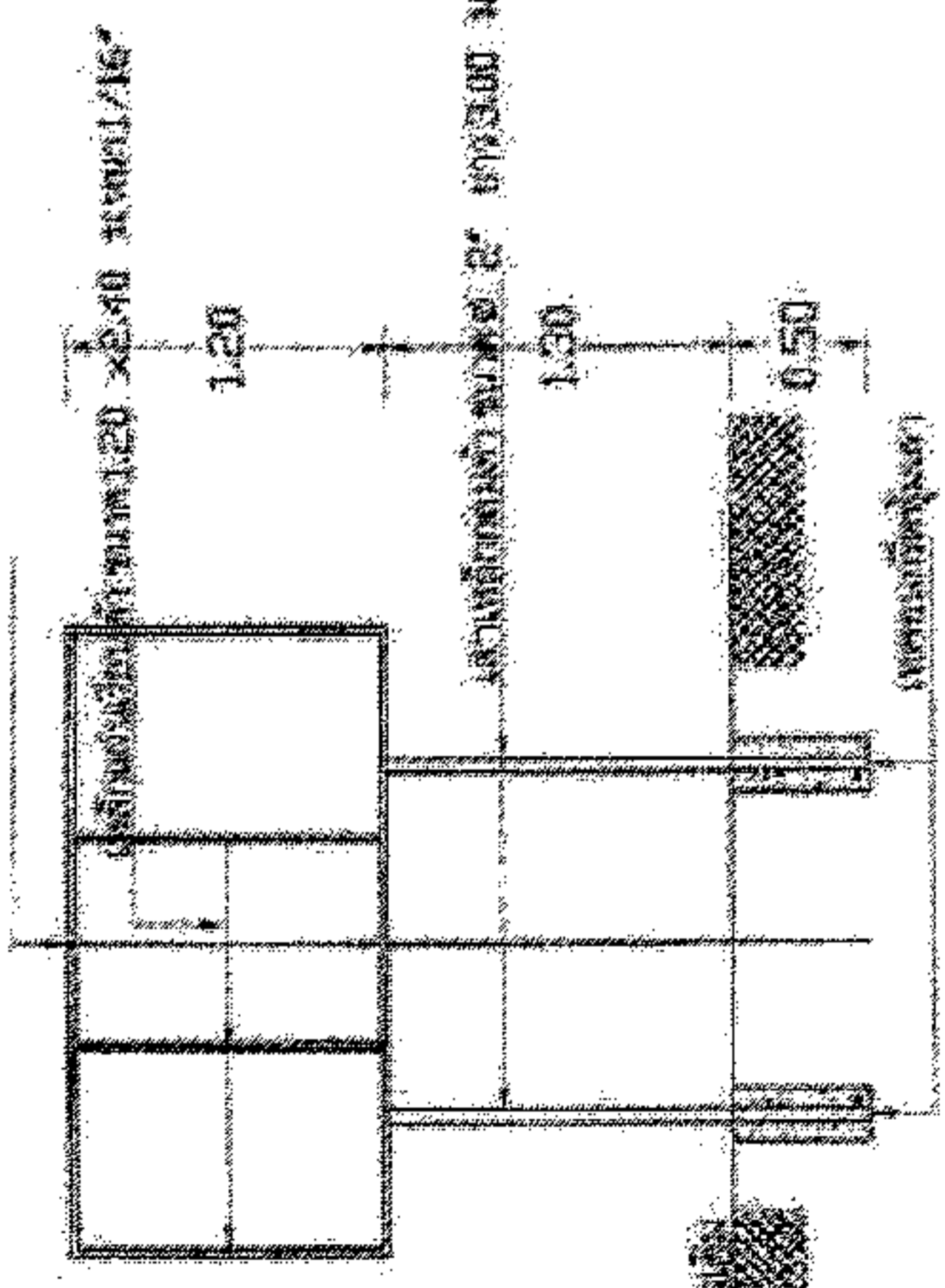
1. ส่วนประกอบที่ (S.LUMPK) มีขนาดกว้าง 10 ซม. และ
ความยาว 10 ซม. (COIL) PRESERVE STRENGTH ของกรมทางหลวง
ตัวอย่างขนาด 15x15x15 ซม. ที่ 28 วันจะไม่น้อยกว่า
240 กก./ตร.ซม.
2. วัสดุทรายละเอียดที่ผ่านตะแกรงขนาด 20 ไมครอน ตาม
มอก. 479
3. เหล็กเส้นใช้เหล็กมาตรฐาน มอก. 23 และ มอก. 24
4. ไม้ขัดที่ลักษณะการ WIRE MESH (มอก. 737) ขนาด
4 มม./@0.10x0.30 ม. หรือ 3 มม./@0.10x0.30 ม. โดยให้ใช้ทั้งแบบ
ใบรับของกรมทางหลวง และแบบที่ผู้ผลิตใช้
ก่อนดำเนินการ โดยความถี่เส้นตามแนวยาวและ
ทั้งในระนาบและตามแนวตั้งตามแบบ
5. การทำไม้ทับครกตามหัวทางจราจร ให้ทำโดยช่างไม้
ขนาด 1.20 ม. ยาวเท่ากับความกว้างของทางจราจร ซึ่งจะต้อง
มีรอยบากตามแนวยาว 7% ของแนวกว้างเหล็กที่ใช้
และขนาดเหล็กจะต้องมีขนาดตามที่ระบุไว้
- ระยะจากหน้าขอบถนน 10 ซม.
- ฝังไม้ทับครกตามหัวทางจราจร 1.20 ม.
ปริมาณทราย 100 กิโลกรัม

วัสดุและวิธีการทำเป็นมาตรฐานของกรมการขนส่งทางบก พ.ศ. 2550 และในส่วนที่เกี่ยวข้องกับ



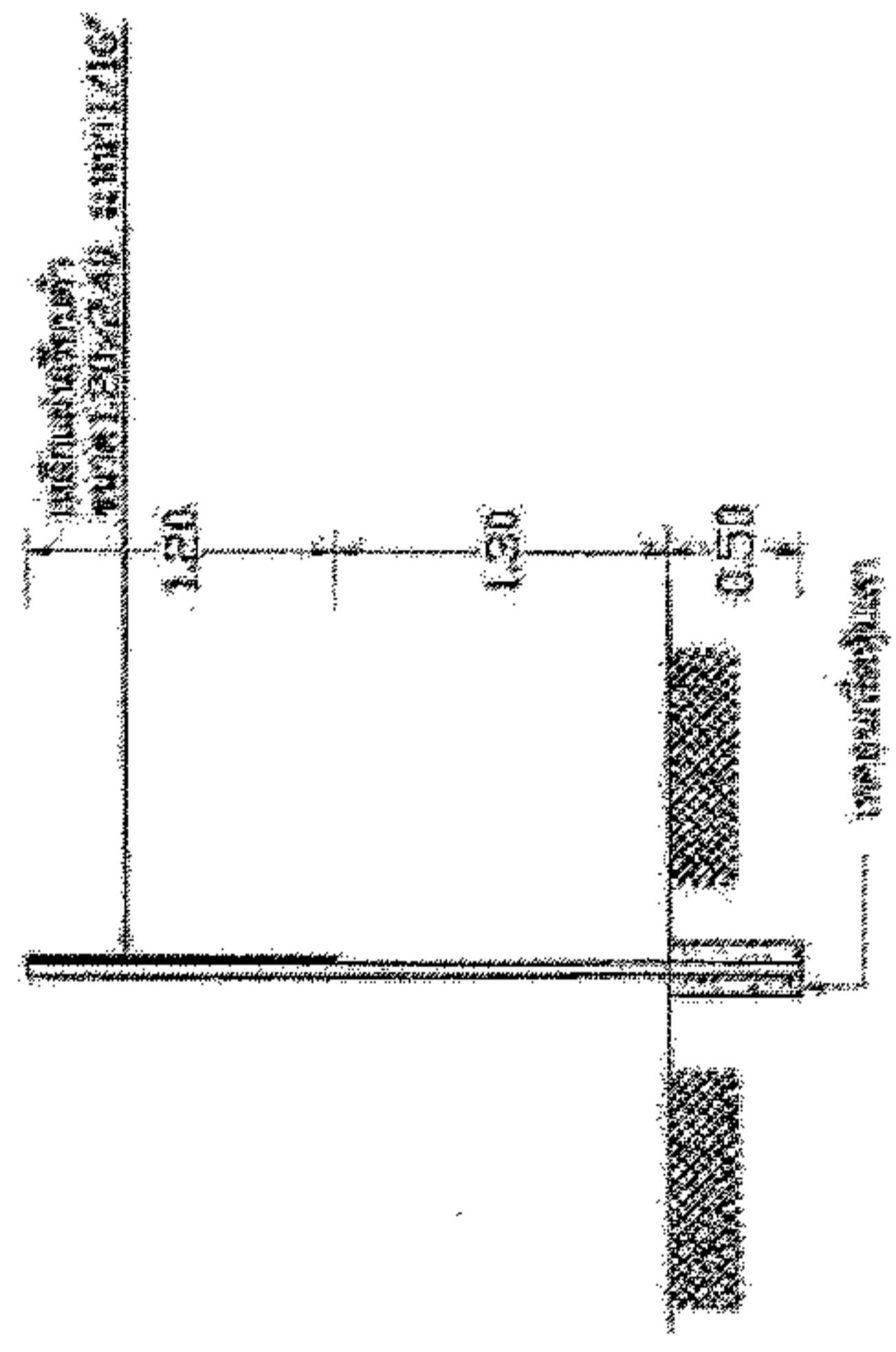
แปลนปลูกต้นไม้

ขนาดพื้นที่ปลูกต้นไม้
ขนาด 1.20 x 0.40 มทพ.1/16



แปลนปลูกต้นไม้

รูปตัดหน้าโครงการ



รูปตัดข้าง

องค์การบริหารส่วนตำบลหนองแวง

โครงการ	ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก
สถานที่	บ้านนาคหนองแวง หมู่ที่ 12 ตำบลหนองแวง อำเภอพิบูลย์รักษ์ จังหวัดนครราชสีมา
เขียนแบบ	นายพงษ์เทพ ใจจตุรัส ตำแหน่ง ผู้ช่วยช่างโยธา
ตรวจแบบ	นายสมศักดิ์ เก่งชุมพุด ตำแหน่ง ผู้อำนวยการกองช่าง
เห็นชอบ	นายสุวิทย์ วัฒนศิริ นายก อบต.หนองแวง
อนุมัติ	นางเพ็ญ เพ็ญ นายก อบต.หนองแวง
หมายเลขแบบ	
เลขที่ อนุมัติ หนองแวง	
แสดงแบบ	นายโยธินโครงการ
มาตราส่วน	
วัน / เดือน / ปี	