



ประกาศองค์การบริหารส่วนตำบลหนองแวง

เรื่อง ประกาศกำหนดราคากลางโครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก บ้านห้วยทราย หมู่ ๗
สายสามแยกบ้านนายสุรพล ตีบกกลาง ถึง สามแยกบ้านนายประยูร ตีบกกลาง ตำบลหนองแวง
อำเภอเทพารักษ์ จังหวัดนครราชสีมา

ด้วย องค์การบริหารส่วนตำบลหนองแวง อำเภอเทพารักษ์ จังหวัดนครราชสีมา ได้จัดทำตาราง
แสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง ประจำปีงบประมาณ ๒๕๖๓ โครงการก่อสร้าง
ถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก บ้านห้วยทราย หมู่ ๗ สายสามแยกบ้านนายสุรพล ตีบกกลาง ถึง สามแยกบ้านนายประยูร
ตีบกกลาง ตำบลหนองแวง อำเภอเทพารักษ์ จังหวัดนครราชสีมา เรียบร้อยแล้ว

ดังนั้น เพื่อเป็นการเปิดเผยข้อมูลรายละเอียดค่าใช้จ่ายเกี่ยวกับการจัดซื้อจัดจ้าง ราคากลางและ
การคำนวณราคากลาง ตามมาตรา ๑๐๓/๗ วรรคหนึ่ง และมาตรา ๑๐๓/๘ วรรคหนึ่ง แห่งพระราชบัญญัติ
ประกอบรัฐธรรมนูญว่าด้วยการป้องกันและปราบปรามการทุจริต พ.ศ. ๒๕๕๒ แก้ไขเพิ่มเติม (ฉบับที่ ๒) พ.ศ.
๒๕๕๔ จึงประกาศกำหนดราคากลางโครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก บ้านห้วยทราย หมู่ ๗ สายสามแยกบ้าน
นายสุรพล ตีบกกลาง ถึง สามแยกบ้านนายประยูร ตีบกกลาง ตำบลหนองแวง อำเภอเทพารักษ์ จังหวัดนครราชสีมา
ประจำปีงบประมาณ ๒๕๖๓

จึงประกาศให้ทราบโดยทั่วกัน

ประกาศ ณ วันที่ ๔ เดือน สิงหาคม ๒๕๖๓

(นางเพียร แซ่ลี)

นายกองค์การบริหารส่วนตำบลหนองแวง



ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก บ้านห้วยทราย หมู่ ๗ สายสามแยกบ้านนายสุรพล ตีบกกลาง ถึง สามแยกบ้านนายประยูร ตีบกกลาง ตำบลหนองแวง อำเภอกะพ้อ จังหวัดนครราชสีมา / หน่วยงาน กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลหนองแวง อำเภอกะพ้อ จังหวัดนครราชสีมา

๒. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๔๔๐,๐๐๐.- บาท

๓. ลักษณะงานโดยสังเขป ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก บ้านห้วยทราย หมู่ ๗ สายสามแยกบ้านนายสุรพล ตีบกกลาง ถึง สามแยกบ้านนายประยูร ตีบกกลาง ตำบลหนองแวง อำเภอกะพ้อ จังหวัดนครราชสีมา ขนาดกว้าง ๕.๐๐ เมตร หนา ๐.๑๕ เมตร ระยะทางประมาณ ๑๔๐ เมตร (SIDE SLOP = ๑ : ๑) งานวางท่อลอด จำนวน ๑ จุด พร้อมป้ายโครงการ ๑ ป้าย (ตามแบบที่องค์การบริหารส่วนตำบลหนองแวงกำหนด เลขที่ ๓๐/๒๕๖๓)

๔. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๓๑ กรกฎาคม ๒๕๖๓ เป็นเงิน ๓๙๒,๓๐๐.- บาท

๕. บัญชีประมาณการราคากลาง

๕.๑ แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อลอดเหลี่ยม

๕.๒ แบบแปลนงานก่อสร้าง

๕.๓ รายละเอียดประมาณราคาก่อสร้าง

๖. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

๖.๑ นายสมศรี เก่งขุนทด ตำแหน่ง ผู้อำนวยการกองช่าง ประธานกรรมการ

๖.๒ นายวิทยา ศิริบูรณ์ ตำแหน่ง นักวิชาการเงินและบัญชี กรรมการ

๖.๓ นายนิกร เหมขุนทด ตำแหน่ง เจ้าพนักงานป้องกันและบรรเทาฯ กรรมการ/เลขานุการ

ประมาณราคาก่อสร้างเป็นราคากลาง

องค์การบริหารส่วนตำบลหนองแวง อำเภอกะพ้อ จังหวัดนครราชสีมา

โครงการ โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก บ้านห้วยทราย หมู่ ๗ สายสามแยกบ้านนายสุรพล ตีบกกลาง ถึง
สามแยกบ้านนายประยูร ตีบกกลาง ตำบลหนองแวง อำเภอกะพ้อ จังหวัดนครราชสีมา
เขตชุมชนตำบลหนองแวง อำเภอกะพ้อ จังหวัดนครราชสีมา

เจ้าของงาน องค์การบริหารส่วนตำบลหนองแวง อำเภอกะพ้อ จังหวัดนครราชสีมา ออกแบบและรายการ

แบบเลขที่ ๓๐ / ๒๕๖๓ จำนวน ๔ แผ่น

ประมาณการเมื่อ วันที่ ๑๐ กรกฎาคม ๒๕๖๓

ลำดับที่	รายการ	รวมค่างานต้นทุน (บาท)	Factor F	รวมค่าก่อสร้าง (บาท)	หมายเหตุ
๑	ประเภทงานทาง	๒๘๘,๓๖๕.๖๓	๑.๓๖๐๗	๓๙๒,๓๗๙.๑๑	Factor F
๒	ป้ายโครงการ				-เงินจ่ายล่วงหน้า ๐ % -ดอกเบี้ยเงินกู้ ๕ % -เงินประกันผลงานหัก ๐ % -ภาษี ๗ %
รวมราคาก่อสร้างเป็นเงิน				๓๙๒,๓๗๙.๑๑	
สรุป	คิดเป็นเงินงบประมาณ			๓๙๒,๓๐๐.๐๐	
(ตัวอักษร) (-สามแสนเก้าหมื่นสองพันสามร้อยบาทถ้วน-)					

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง ตามคำสั่ง เลขที่ ๑๐๙/๒๕๖๓ ลงวันที่ ๑๗ มีนาคม พ.ศ. ๒๕๖๓
ได้ตรวจสอบแล้วเห็นชอบให้ประมาณราคานี้เป็นราคากลาง

(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการ

(นายสมศรี เก่งขุนทด)

ผู้อำนวยการกองช่าง

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นายวิทยา ศิริบูรณ์)

นักวิชาการเงินและบัญชี

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นายนิกร คุ้มขุนทด)

เจ้าพนักงานป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

โครงการ ก่อสร้างถนน ค.ส.ล. หน่วยงานรับผิดชอบโครงการ องค์การบริหารส่วนตำบลหนองแวง
 สถานที่ก่อสร้าง สายตามแยกบ้านนายสุรพล-สามแยกบ้านนายประยูร หมู่ที่ 7 บ้านห้วยทราย ต.หนองแวง อ.เทพารักษ์ จ.นครราชสีมา แบบเลขที่ 30/2563
 ขนาดโครงการ ขนาดกว้าง 5.00 ม. หน้า 0.15 ม. ระยะทางประมาณ 140 ม. (SIDE SLOPE = 1 : 1)
 งานวางท่อลอด จำนวน 1 จุด ขนาดและระยะตามรายการก่อสร้าง

ลำดับ ที่	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคา ต่อหน่วย	ราคาทุน	F _N	ราคาต่อหน่วย × F _N	ราคากลาง
1	งานรื้อโครงสร้างถนนเดิม							
	- งานรื้อผิวลาดยางเดิม	ตร.ม.	-	14.50	-	1.3607	19.73	-
	- งานรื้อผิวคอนกรีตเดิม	ตร.ม.	-	-	-	1.3607	-	-
2	งานดิน							
	- งานถมป่าขุดต่อ	ตร.ม.	-	-	-	1.3607	-	-
	ไม่มี							
	- งานขุดรื้อคันทางเดิมแล้วกลับ	ตร.ม.	700.00	10.03	7,021.00	1.3607	13.65	9,553.47
	ดินเดิม-ลูกรัง							
	- งานดินถมคันทาง	ลบ.ม.	-	117.67	-	1.3607	160.11	-
	- งานวัสดุตัดเสือก	ลบ.ม.	-	137.24	-	1.3607	186.74	-
3	งานรองพื้นทาง							
	- งานรองพื้นทางลูกรัง	ลบ.ม.	-	202.65	-	1.3607	275.75	-
	- งานทรายรองใต้ผิวทางคอนกรีต	ลบ.ม.	35.00	640.41	22,414.35	1.3607	871.41	30,499.21
	- งานไหล่ทาง	ลบ.ม.	-	-	-	1.3607	-	-
	ไม่มีไหล่ทาง							
4	งานผิวทาง							
	- ผิวทางเบอร์ดแลนซีซีเมนต์คอนกรีต	ตร.ม.	700.00	341.99	239,393.00	1.3607	465.35	325,742.06
	หนา 15 ซม. เสริมเหล็ก WIRE MESH							
	- รอยต่อแผ่ขยายตามขวาง	ม.	5.00	201.90	1,009.50	1.3607	274.73	1,373.63
	(EXPANSION JOINT)							
	- รอยต่อหดตามขวาง	ม.	60.00	105.15	6,309.00	1.3607	143.08	8,584.66
	(CONTRACTION JOINT)							
	- รอยต่อคานยาว	ม.	140.00	65.82	9,214.80	1.3607	89.56	12,538.58
	(LONGITUDINAL JOINT)							
5	งานโครงสร้าง							
	- ท่อลอด ค.ส.ล. Ø 0.80 ม.	เมตร	2.00	1,501.99	3,003.98	1.3607	2,043.76	4,087.52

รวม **392,379.11**

คิดเป็นเงินงบประมาณ **392,300.00**

ยอดรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างทาง

288,365.63

ค่า FACTOR F งานก่อสร้างทาง

1.3607

ประมาณราคาเมื่อ 10 กรกฎาคม 2563 ผู้ประมาณราคา

ตำแหน่ง

ลงชื่อ..... ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

(นายสมศรี เก่งขุนทด)

ผู้อำนวยการกองช่าง

ลงชื่อ..... กรรมการกำหนดราคากลาง

(นายวิทยา ศิริบุรณ์)

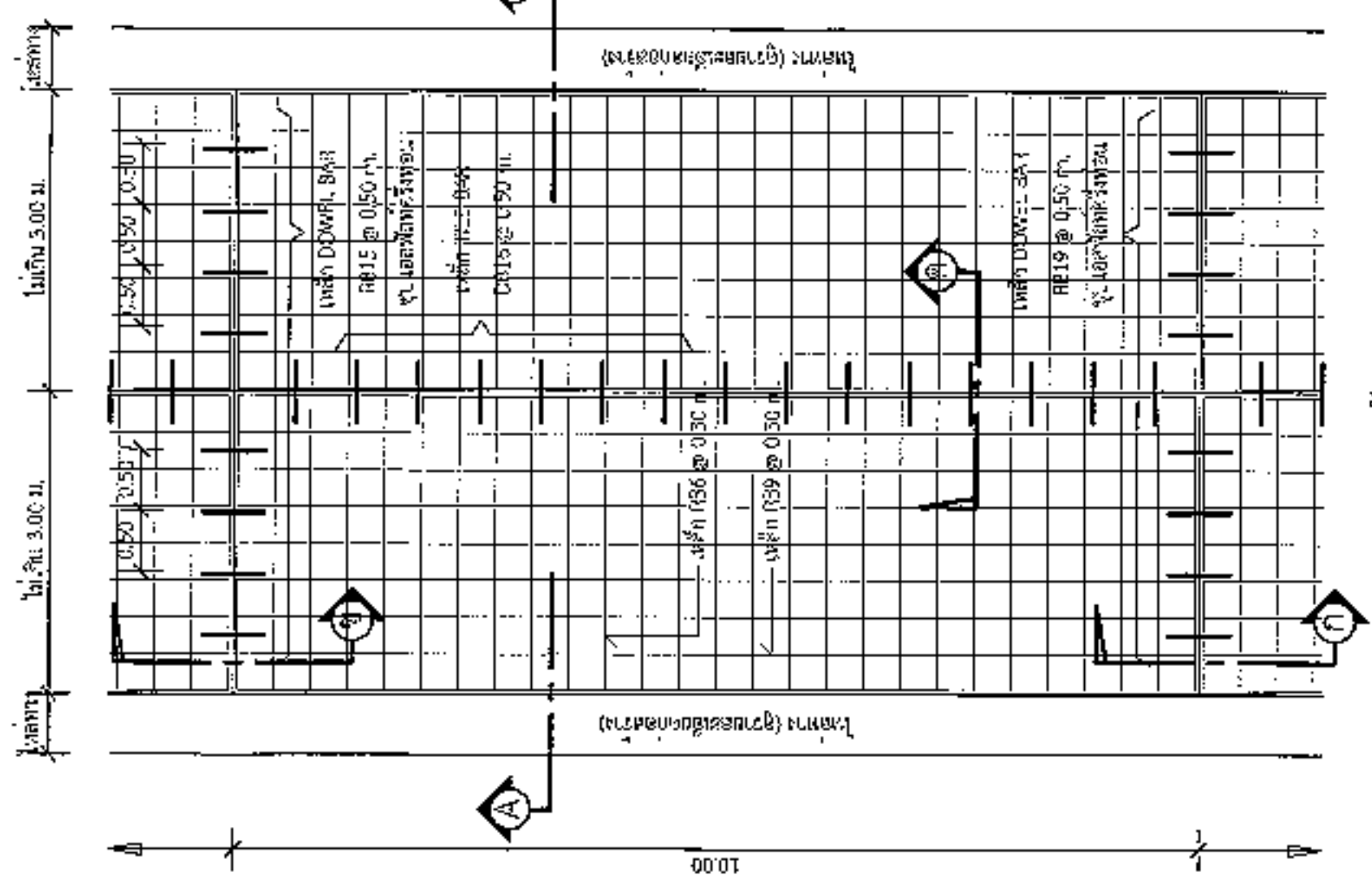
นักวิชาการเงินและบัญชี

ลงชื่อ..... กรรมการกำหนดราคากลาง

(นายนิกร เหมขุนทด)

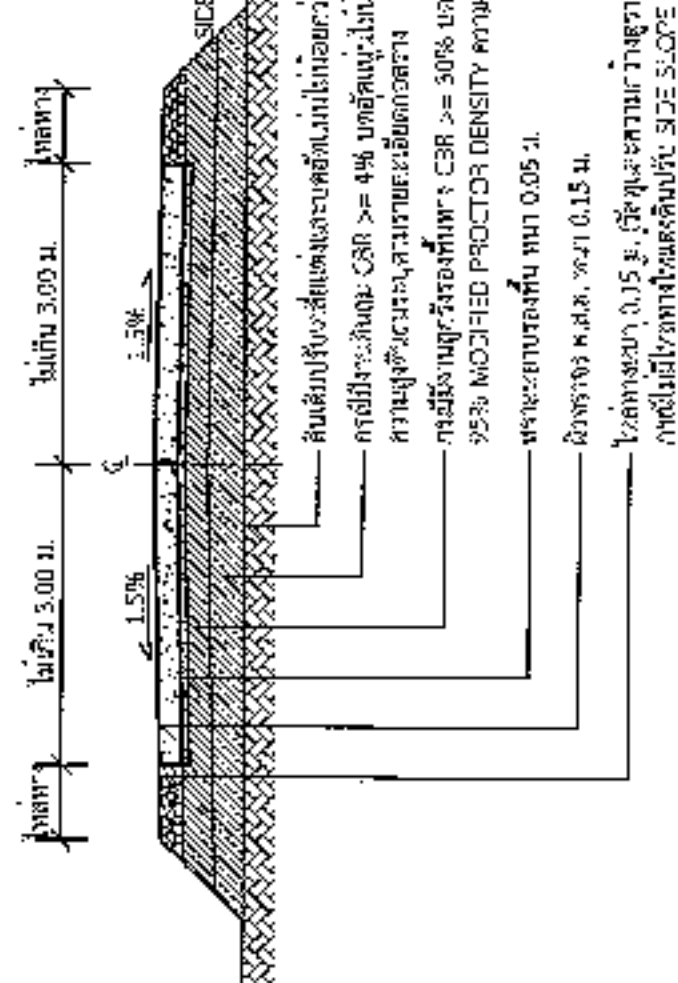
พนักงานป้องกันและบรรเทาสาธารณ

4



แบบแผนถนน

1 : 75

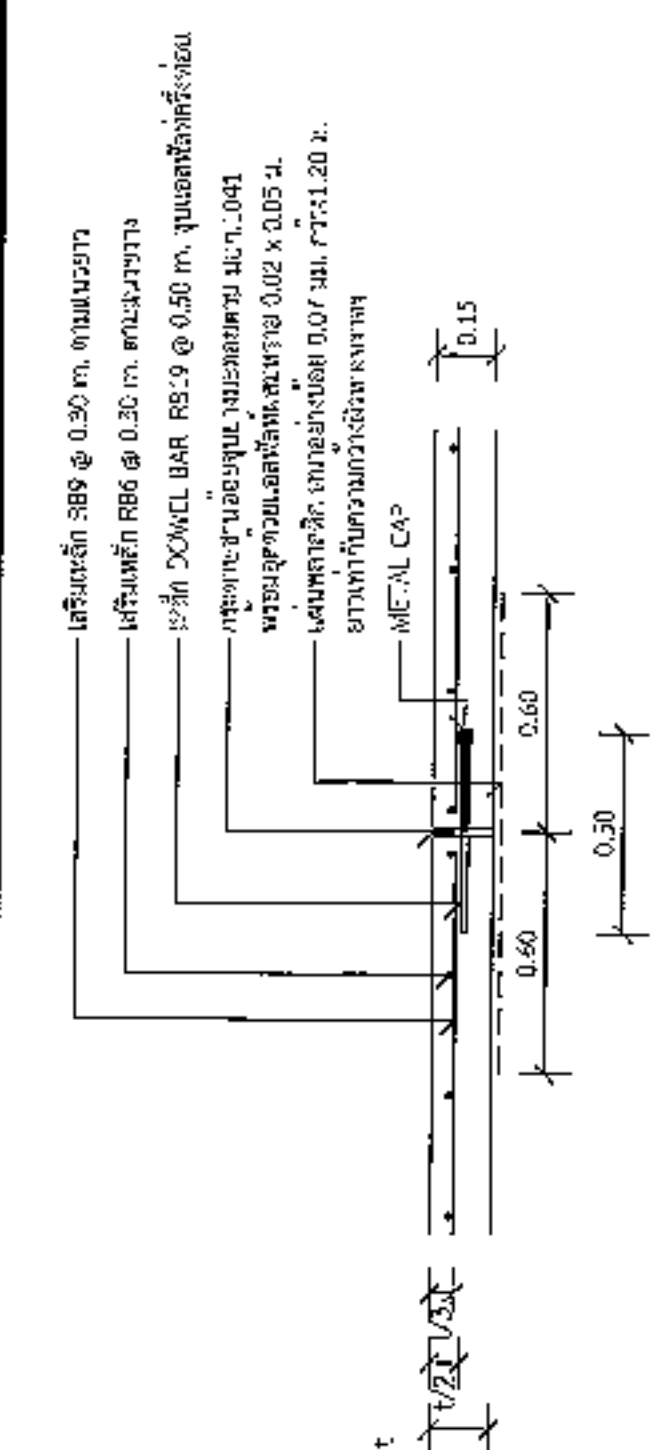


รูปตัด

1 : 75

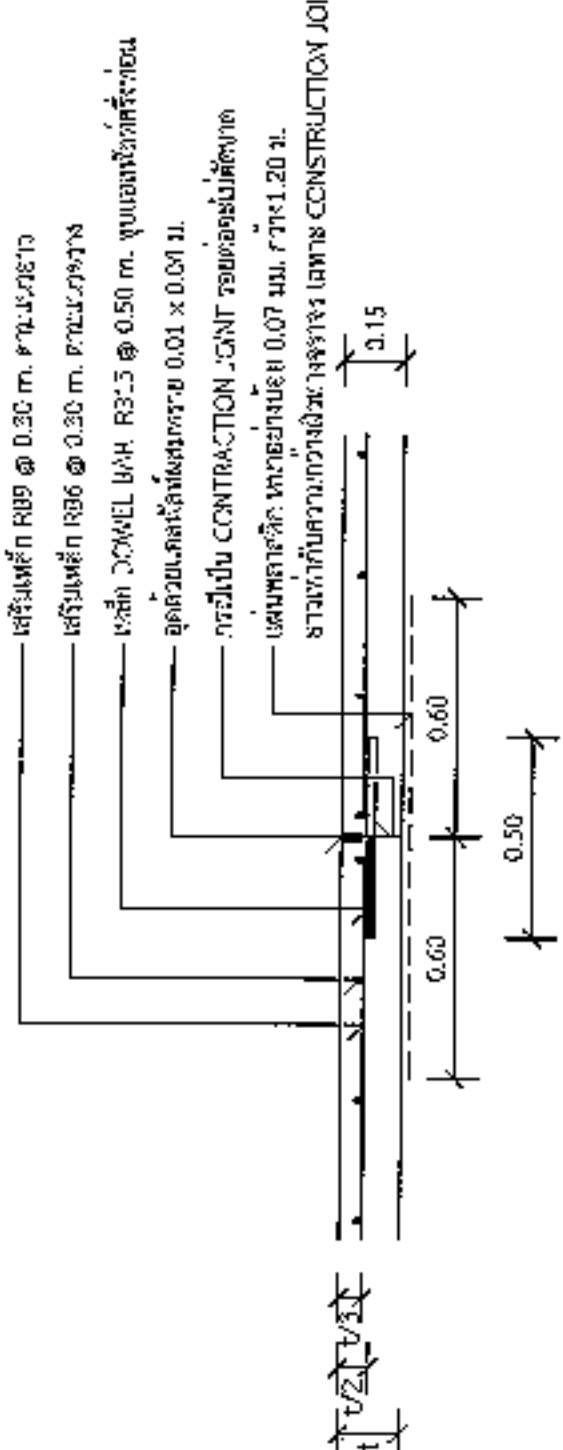
รายการประกอบแบบ

- ส่วนประกอบวัสดุ (Material) ใช้ ไม่น้อยกว่า 10 ซม. และ
แรงอัด (Compressive Strength) ของวัสดุไม่น้อยกว่า
ค่ามาตรฐาน 15 x 15 x 15 ซม. มี 28 วันบ่มในอุณหภูมิ
240 องศาเซลเซียส
- ใช้สารยึดเหนี่ยว (Binder) แบบซีเมนต์หรือปูนซีเมนต์
ชนิด 475
- ใช้เส้นใยโพลีเอสเตอร์ (Polyester Fiber) ขนาด 23 มม. มี 20 ซม.
ความยาว และ 0.001 มม. เส้นผ่าศูนย์กลาง
- ใช้เส้นใยโพลีเอสเตอร์ (Polyester Fiber) ขนาด 23 มม. มี 20 ซม.
ความยาว และ 0.001 มม. เส้นผ่าศูนย์กลาง
- ใช้เส้นใยโพลีเอสเตอร์ (Polyester Fiber) ขนาด 23 มม. มี 20 ซม.
ความยาว และ 0.001 มม. เส้นผ่าศูนย์กลาง
- ใช้เส้นใยโพลีเอสเตอร์ (Polyester Fiber) ขนาด 23 มม. มี 20 ซม.
ความยาว และ 0.001 มม. เส้นผ่าศูนย์กลาง



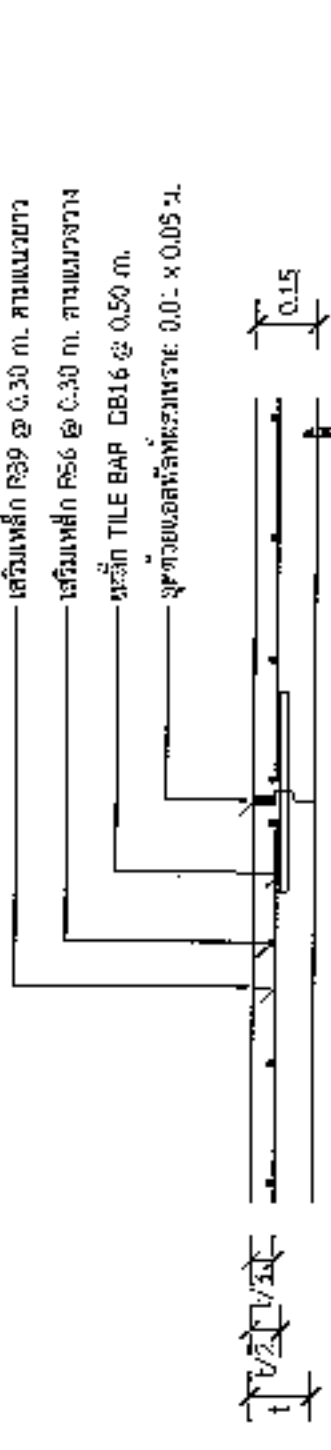
แบบขยาย
EXPANSION JOINT ทุกระยะไม่เกิน 100 เมตร

1 : 25



แบบขยาย
CONTRACTION JOINT และ
CONTRACTION JOINT ทุกระยะ 10 เมตร

1 : 25



แบบขยาย
LONGITUDINAL JOINT ทุกระยะไม่เกิน 100 เมตร

1 : 25



องค์การปกครองส่วนท้องถิ่น
จังหวัดนครราชสีมา

แบบมาตรฐานเลขที่
ทอ.มท. 01-222

แบบ :
มาตรฐาน ตาม ค.ส.ท. หน้า 0.15 ม.
ขนาดกว้าง 4.00 ม. ไม่เกิน 6.00 ม.

เอกสาร
เรื่อง

วันที่
หน้า

วันที่
หน้า

วันที่
หน้า

วันที่
หน้า

วันที่
หน้า

วันที่
หน้า

วัสดุและวิธีการดำเนินการก่อสร้างจะต้องเป็นไปตามมาตรฐานทางหลวงท้องถิ่น พ.ร. 2550 เฉพาะในส่วนที่เกี่ยวข้องเท่านั้น

2.40

โครงการก่อสร้างของ.....

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

ขออภัยในความไม่สะดวก

แบบขอยายขอความปาย

มาตรฐาน 1 : 10

รายละเอียดประกอบแบบ

- วัตถุประสงค์งานและขอบเขตของงานก่อสร้างอาคาร
- วัตถุประสงค์ให้ใช้และลักษณะความเหมาะสมของพื้นที่ได้
- ตำแหน่งการก่อสร้างโครงการ และรายละเอียด
- หน้าที่ความรับผิดชอบ ให้ผู้ควบคุมงานเป็นผู้ดำเนินการ

นายสมศรี เก่งขุนทด
ผู้อำนวยการกองช่าง อบต.หนองแวง



องค์การปกครองส่วนท้องถิ่น
จังหวัดนครราชสีมา

แบบมาตรฐานเลขที่
ทส.มม. 03-102

แบบ :

มาตรฐานป้ายประกาศพื้นที่โครงการ

ขนาดหน้า
หน้าแบบ

ผู้จัดทำ

นายสมศรี เก่งขุนทด

วันที่ออก

000.

เลขที่เอกสาร
000.0000

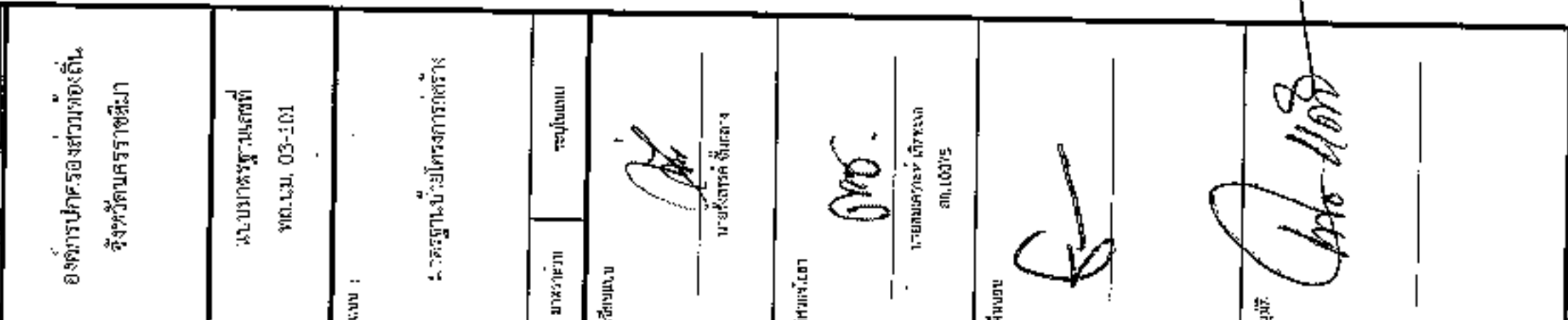
วันที่รับ

วันที่รับ

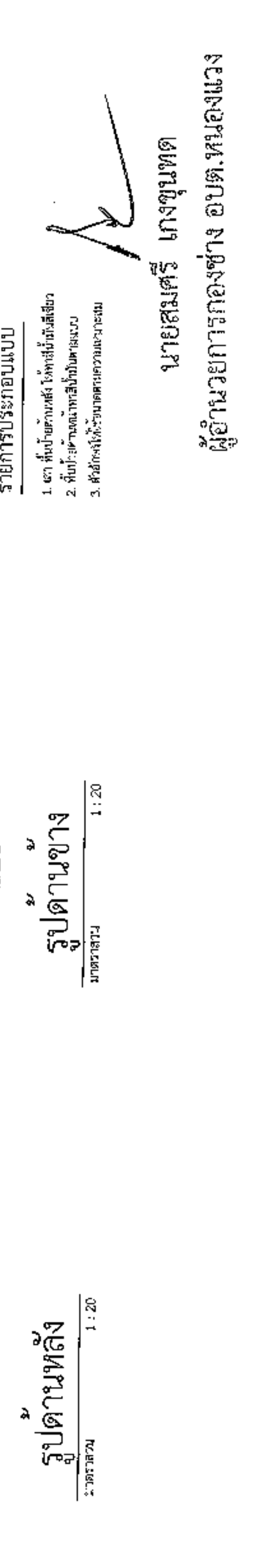
วันที่รับ

จำนวน : 1

จำนวน : 1



χ^2_{min}	1	χ^2_{max}	1
-----------------------	---	-----------------------	---

[illegible]