

องค์การบริหารส่วนตำบลหนองแวง

อำเภอเมือง จังหวัดร้อยเอ็ด

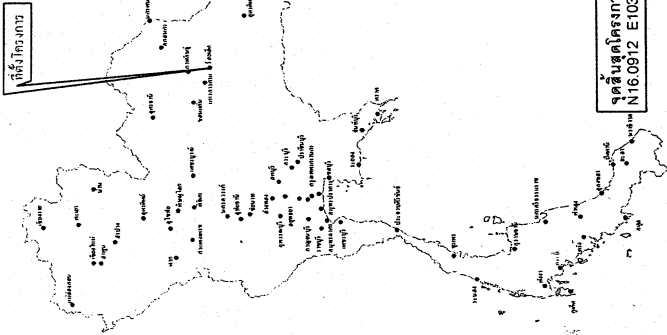


โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก ทางหลวงท้องถิ่น

สาย รอ.ถ.186-08 สายบ้านโคกสาย หมู่ที่ 14 -บ้านพลาญชัย หมู่ที่ 15

พิจารณาจรดคอนกรีตเสริมเหล็ก กว้าง 5.00 ม.ระยะทาง 1,020.00 ม. หน้า 0.15 ม.

ให้ช่างลูกรังกว้างข้างละ 0.30 ม.หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า 5,100.00 ตารางเมตร



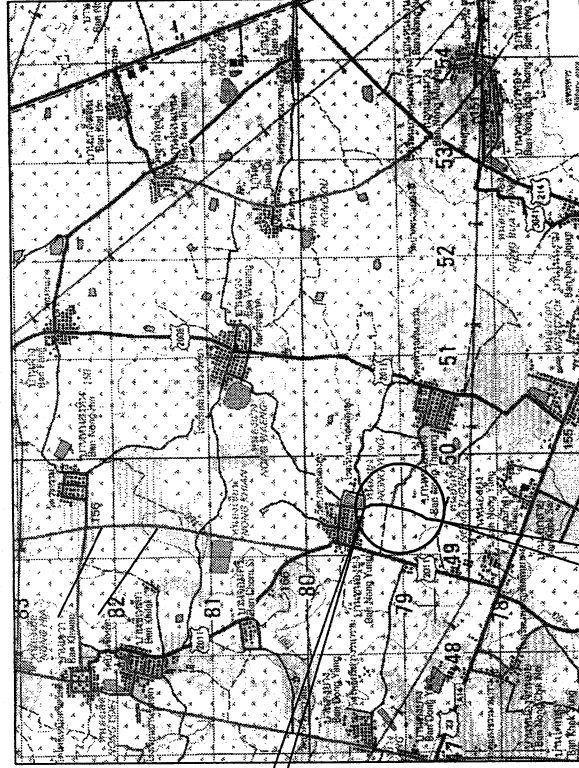
องค์การบริหารส่วนตำบลหนองแวง
อำเภอมือทอง จังหวัดร้อยเอ็ด

โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กทางหลวงท้องถิ่น หมายเลข รอ.ถ.186-08

ผิวจราจรคอนกรีตเสริมเหล็ก กว้าง 5.00 ม.ระยะทางรวม 1,020.00 ม. (หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า 5,100.00 ตร.ม.) หน้า 0.15 ม.

ไหล่ทางลูกรัง กว้างเฉลี่ยข้างละ 0.30 เมตร

สารบัญแบบ		
ที่	รายการ	จำนวน
1	แผนที่สังเขป สารบัญ	1
2	ผังบริเวณโครงการ	1
3	แปลนการเสริมเหล็ก(ทอ-2-202)	1
4	ป้ายจราจร (ทอ-3-101)	1
5	ป้ายมาตรฐาน(ป้ายถาวร)	1
	รวม	5



จุดสิ้นสุดโครงการ STA 1+020
N16.0912 E103.5928

ที่ตั้งโครงการ

แผนที่ประเทศไทย

สัญลักษณ์



ทพหลวงแผ่นดิน

ทางโครงการที่ก่อสร้าง

แม่น้ำลำคลอง

หนองน้ำขุด

หมู่บ้านชุมชน

วัด อุโบสถ ไร่ นา

ที่ตั้งหลักวัด ถิ่นนา

จุดเริ่มต้นโครงการ STA 2+040
N16.0820 E103.5937

แผนที่สังเขป

ตารางแผนที่

564 I	5741 IV	5741 I
5641 II	5741 III	5741 II
5640 I	5740 IV	5740 I



โครงการ
ก่อสร้างถนน คสล.ทางหลวงท้องถิ่น

หมายเลข รอ.ถ. 186-08 โคกสาย-พลาญชัย

เขียนแบบ/สำรวจ (นายพรชัย สืบเหล็ก)

ตรวจแบบ/หัวหน้าส่วน (นายกรมวิษฐ์ ไชยจันทร์)

เห็นชอบ/รองปลัด อบต. (นางกัทธานิช อารีกุล)

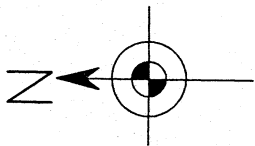
อนุมัติ/นายก อบต. (นายพรชัยอนันต์ รัตนชัย)

วันเดือนปี / 04 / 2567

เลขที่แบบ

แผนที่

จำนวนแผ่น 5



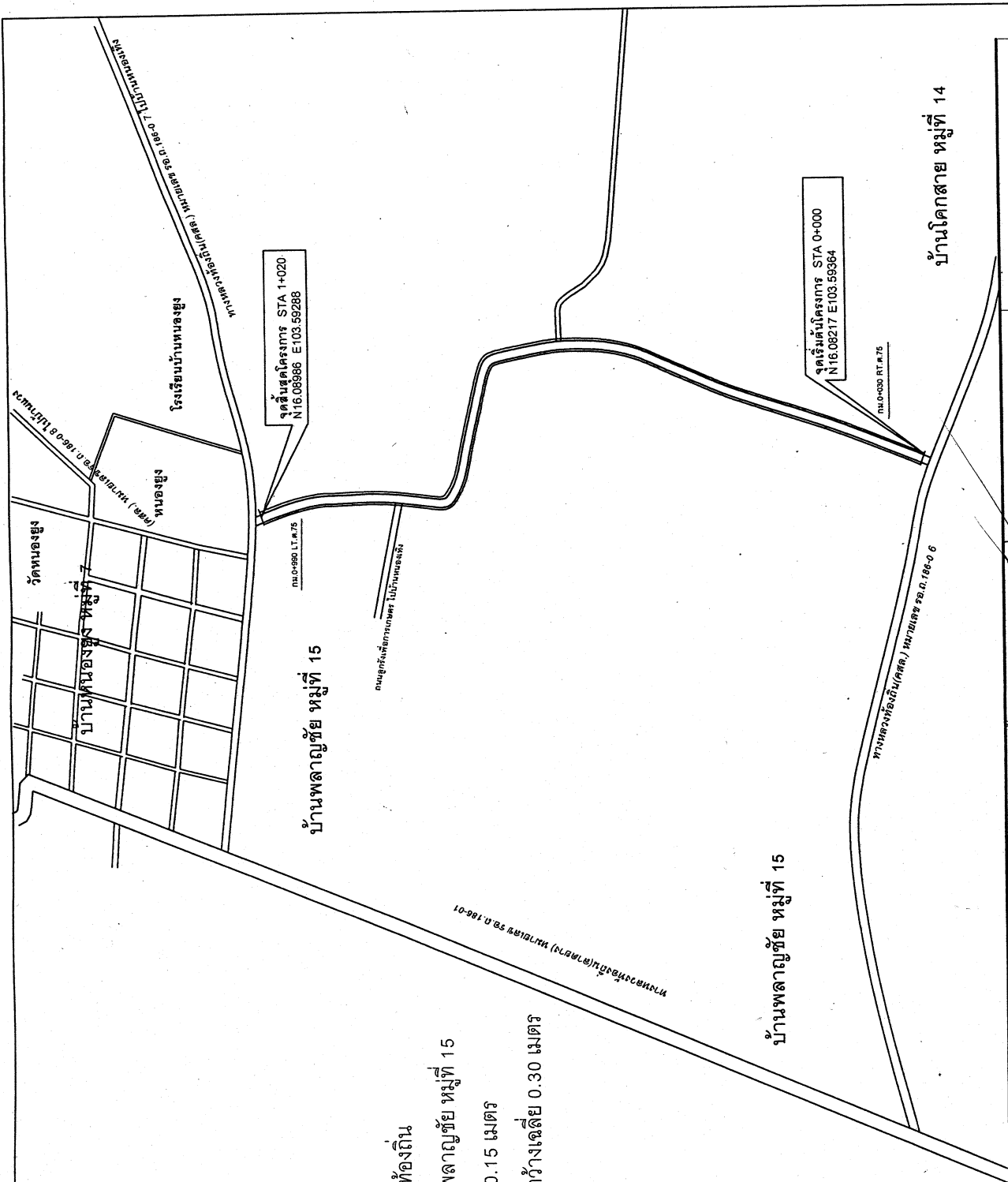
ผังบริเวณที่ตั้งโครงการก่อสร้างถนน คสล.ทางหลวงท้องถิ่น


หมายเลข รอ.ถ. 186-08 สายบ้านโคกสลาย หมู่ที่ 14-บ้านพลาญชัย หมู่ที่ 15

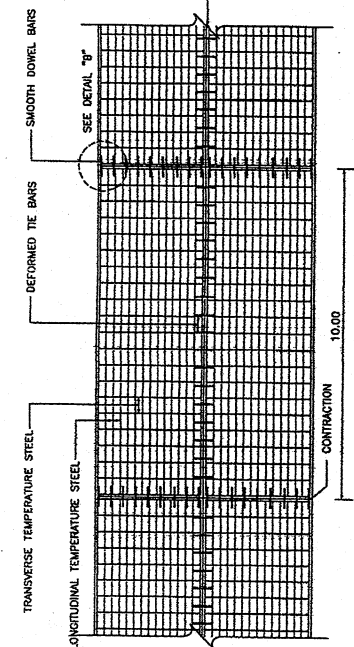
ผิวจราจรกว้าง 5.00 เมตร ยาว 1,020.00 เมตร หน้า 0.15 เมตร

หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า 5,100 ตารางเมตร ไหล่ทางลูกรังกว้างเฉลี่ย 0.30 เมตร

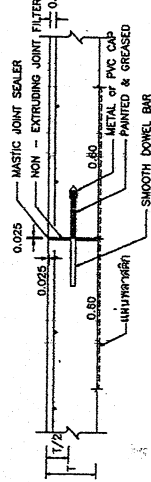
แผนผังแสดงที่ตั้งโครงการ



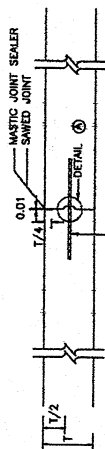
 โครงการ ก่อสร้างถนน คสล.ทางหลวงท้องถิ่น หมายเลข รอ.ถ. 186-08 โคกสลาย-พลาญชัย	เขียนแบบ/สำรวจ	(นายพรชัย สืบเหล้าจิว)	วัน/เดือน/ปี	/ 04 / 2567
	ตรวจแบบ/หัวหน้าส่วน	(นายกรวิษฐ์ ไชยพันธ์)	เลขที่แบบ	
	เห็นชอบ/รองปลัด อบต.	(นางภัทราธิษฐ์ อภิภู)	แผ่นที่	2
	อนุมัติ/นายก อบต.	(นายทรัพย์อินันต์ รัตนสัย)	จำนวนแผ่น	5



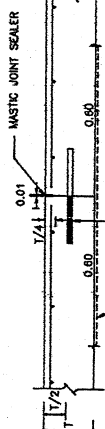
แปดนแสดงการเสริมเหล็กถนน ค.ส.ล.



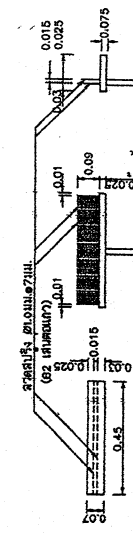
EXPANSION JOINT



LONGITUDINAL JOINT



CONSTRUCTION JOINT



๑๒๒ หนังสือนานาชาติ

1. TEMPERATURE STEEL

SLAB THICKNESS (CM.)	LONGITUDINAL REINFORCEMENT			TRANSVERSE REINFORCEMENT		
	MINIMUM AREA STEEL (1,200 ksc) DIAMETER/SPACING	MINIMUM EQUIVALENT STEEL (1,200 ksc) (Sq.mm/m)	LANE WIDTH (M)	MINIMUM AREA STEEL (1,200 ksc) DIAMETER/SPACING	MINIMUM EQUIVALENT STEEL (1,200 ksc) (Sq.mm/m)	MINIMUM EQUIVALENT AREA OF WIRE MESH (Sq.mm/m)
15	8mm. @ 230n.	227		≤ 2.50	6mm. @ 230n.	49
				3.00	6mm. @ 200n.	62
18	8mm. @ 230n.	277		3.50	6mm. @ 180n.	69
				4.00	8mm. @ 150n.	82
				≤ 2.50	6mm. @ 200n.	62
				3.00	6mm. @ 180n.	69
				3.50	6mm. @ 150n.	82
				4.00	6mm. @ 130n.	95
20	8mm. @ 200n.	318		≤ 2.50	6mm. @ 180n.	69
				3.00	6mm. @ 150n.	82
				3.50	6mm. @ 130n.	95
				4.00	6mm. @ 100n.	123
				≤ 2.50	6mm. @ 200n.	69
				3.00	6mm. @ 180n.	82
23	8mm. @ 180n.	353		3.50	6mm. @ 150n.	95
				4.00	6mm. @ 130n.	123
25	8mm. @ 150n.	424		≤ 2.50	6mm. @ 200n.	69
				3.00	6mm. @ 180n.	82

ตารางที่ 2 TIE BARS/DOWEL BARS

S LAB THICKNESS (cm.)	TIE BARS/DOVEL BARS	STEEL TYPE	D I A M E T E R (mm.)	L E N G T H (cm.)	S P A C I N G (cm.)
ALL	TIE BARS	DB	12	30	50
15	DOVEL BARS	RB	19	50	30
18	DOVEL BARS	RB	19	50	30
20	DOVEL BARS	RB	25	50	30
23	DOVEL BARS	RB	25	50	25
25	DOVEL BARS	RB	25	50	20

ระเบียบการประกวดแบบ

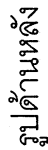
- [illegible]

জানুয়ারি

แบบการฯ สจิม. แฟ้ม และ รอยต่อต้นฉนวนฯ สจิม. แฟ้ม รับปรุงจากแบบ เลขที่ ๗. -2-202/45
แก้ไข ครั้งที่ 2 ของกรมทางหลวงชนบท

การเตรียมรองคอนกรีตสำหรับหยอดยางแวน

- [illegible]



รายการประกอบแบบ

1. เสาค้ำยัน บันได ทางลาด หรือรั้ว
2. ขนาดตัวอักษรกำหนดความเหมาะสม (สีขาว) ข้อความตามผู้ว่าจ้างกำหนด
3. บริเวณที่ติดตั้งข้างผู้ควบคุมงานจะเป็นผู้กำหนด

รูปด้านหน้า

องค์การบริหารส่วนตำบลหนองแขวง	แบบมาตรฐานงานปัยโครงการ งานก่อสร้างของ อบต.				
อ.เมือง จ.ร้อยเอ็ด	เขียนแบบ/สำรวจ	ตรวจแบบ/ให้ส่วน	เห็นชอบ/ลัด อบต.	อนุมัติแบบ/นายก อบต.	แผนที่
	